DINAK

Energy Systems

A la vanguardia del sector

Hasta
**EI 120/240**
según la norma
**EN 13501-2**
para chimeneas

**Calefacción**

**Biomasa**

**Industrial**

**Resistencia al fuego - EI**

ACUMULADORES

Guía Tarifa

# 2026

**Febrero**

Edición

VENTILACIÓN

Nuevas Divisiones de Acumuladores y Ventilación
DW Design Black

**dinak.com**

# Índice

## Chimenea doble pared

P. 8

**DP**

CHIMENEA DOBLE PARED

Chimenea doble pared aislado de acero inoxidable para aplicaciones sin condensación

P. 22

**DWJ**

CHIMENEA DOBLE PARED CON JUNTA

Chimenea doble pared aislado de acero inoxidable con junta de estanqueidad para aplicaciones con condensación

P. 29

**DW DESIGN Black**

CHIMENEA DOBLE PARED

Chimenea doble pared aislada de acero inoxidable con acabado estético

P. 34

**DW Pellets**

CHIMENEA DOBLE PARED AISLADO

Chimenea doble pared aislada de acero inoxidable para aparatos de pellets

## Chimenea simple pared

P. 41

**SW**

CHIMENEA SIMPLE PARED

Chimenea simple pared de acero inoxidable en versión AISI 304 sin junta para aplicaciones en seco, o AISI 316L con junta de estanqueidad para aplicaciones con condensación

P. 56

**SISTEMAS EN CASCADA EN SW**

CHIMENEA SIMPLE PARED

Chimenea simple pared con junta opcional diseñada para instalaciones de calderas en cascada

P. 59

**SW Pellets**
**SW Pellets Black**

CHIMENEA SIMPLE PARED

Chimenea simple pared de acero inoxidable para aparatos de pellets. Acabado opcional lacado en negro resistente a 250ºC.

## Chimenea concéntrica

P.66

**Diflux**

CHIMENEA CONCÉNTRICA

Chimenea concéntrica de acero inoxidable para aparatos estancos de pellets

## Conducto flexible

P. 70

**Dinaflex Inox**

CONDUCTO FLEXIBLE

Conducto flexible para renovación de instalaciones de biomasa

## Conductos PPH

P. 75

**PPH SW**

CODUCTO DE SIMPLE PARED

Conducto simple pared de polipropileno para calderas de condensación a gas o gasoil con configuración en cascada o centralizadas en los Ø60 - Ø200

P. 78

**PPH CONCENTRIC**

CONDUCTO CONCÉNTRICO

Conducto concéntrico con pared interior de polipropileno para calderas de condensación a gas o gasoil

P. 84

**PPH FLEX**

CONDUCTO FLEXIBLE

Conducto flexible de polipropileno para renovación de instalaciones con calderas a condensación a gas o gasoil

## Conductos ALU

P. 90

### ALU SW

CONDUCTO SIMPLE PARED

Conducto simple pared de aluminio para calderas y calentadores estancos estándar a gas

P. 93

### ALU CONCENTRIC

CONDUCTO CONCÉNTRICO

Conducto concéntrico con pared interior de aluminio para calderas y calentadores estancos estándar a gas

## Conductos vitrificados

P. 96

### Deko Pellets Classic

CONDUCTO SIMPLE PARED

Conducto simple pared vitrificado negro mate para aparatos de pellets

P. 99

### Deko Leña

CONDUCTO SIMPLE PARED

Conducto simple pared vitrificado negro mate para aparatos de leña

## Conductos vitrificados

P. 102

### Deko Leña 1,2 mm

CONDUCTO SIMPLE PARED

Conducto simple pared vitrificado negro mate para aparatos de leña en espesor 1,2 mm

## Soluciones comunes

P. 104

### Dinakisol

SEGURIDAD EN FORJADOS

Sistema diseñado y certificado para atravesar forjados y/o paredes combustibles de una forma segura

## Terminales Arquitectónicos

P. 106

### Terminales Arquitectónicos

Guía de terminales estéticos para diferentes aplicaciones

## Estabilizadores

P. 107

### Estabilizadores

Guía de estabilizadores para regular las condiciones de tiro en instalaciones de presión negativa

## Grupos Electrógenos

P. 108

### GE30+

CHIMENEA DOBLE PARED

Chimenea doble pared de acero inoxidable con 30 mm de aislamiento para aplicaciones de alta presión (≤ 5.000 Pa) y alta temperatura (≤ 600ºC)

P. 113

### GE50+ GE100+

CHIMENEA DOBLE PARED

Chimenea doble pared de acero inoxidable con 50 o 100 mm de aislamiento para aplicaciones de alta presión (≤ 5.000 Pa) y alta temperatura (≤ 600ºC)

## Resistencia al Fuego - Chimenea

P. 124

### EI120/240CH+

CHIMENA DOBLE PARED

Chimenea doble pared de acero inoxidable diseñada para grupos electrógenos y calderas que requieren de certificación de Resistencia a Fuego interior y exterior (paso de compartimentaciones de incendio)

## Resistencia al fuego - Ventilación

P. 130

### DINAK EI30VENT

VENTILACIÓN

Conducto doble pared aislado, especialmente diseñado para aplicaciones de extracción de campanas de cocina industriales

# Índice

VIVIENDA INDIVIDUAL · VIVIENDA COLECTIVA · HOSTELERÍA · INDUSTRIAL


## Resistencia al fuego - Ventilación

P. 142

**EI120/240VENT+**

CE

VENTILACIÓN

Conducto doble pared aislado, especialmente diseñado para aplicaciones de extracción de campanas de cocina industriales y ventilación que atraviesan compartimentaciones de incendio

## Soluciones Industriales

P. 149

**Soluciones Autoportantes**

CE

SIP

Chimeneas autoportantes, estructuras, mástiles, torres de ventilación y conductos en calderería

## Accesorios

P. 151

**Soluciones de Suportación**

CE

GENERAL

Soluciones de suportación modular

## Soluciones Acústicas

p.153

**Soluciones Acústicas**

CE

GENERAL

Silenciadores Modulares e Industriales para resolver problemas acústicos asociados a la evacuación de los productos de combustión

## Información técnica y logística

P. 155

**Cotas**

CE

Todas las cotas disponibles online. Para acceder, escanee los códigos QR

P. 156

**Unidades de Embalaje**

CE

Unidades de embalaje por gamas

**Descubre más sobre nuestras gamas en dinak.com**

# Descubre nuestras Divisiones de Acumuladores y Ventilación

## ACUMULADORES

**Acumuladores ACS · Interacumuladores · Termos Eléctricos · Depósitos de Inercia**

Inox Dúplex 2205

Inox AISI 316L

Inox AISI 444

Acero Vitrificado

**GAMA PREMIUM · MÁXIMA GARANTÍA**

A

HASTA 10 AÑOS DE GARANTÍA

De **30L** a **1.000L**

**Servicio postventa**

Descargue nuestra guía a través del QR a continuación.

## VMC
## VENTILACIÓN

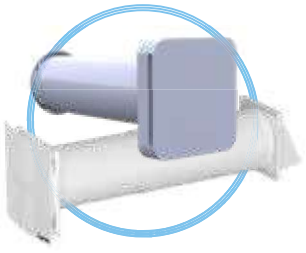
**Sistemas de Doble Flujo · Simple Flujo Autorregulables · Simple Flujo Higrorregulables**
**Ventilación de Garajes, Terciaria e Industrial**

### DIVENTAIR SF/Plus

Extractor multiposición válido para simple flujo higrorregulable

### ECODIVENT DF/NT/ST

Recuperador alta eficiencia máximas prestaciones y bajo consumo



### ECODIVENT DF/Renova
### y
### ECODIVENT DF/Renova Basic

Descargue nuestra guía a través del QR a continuación.

# Más de 40 años manteniendo el liderazgo del sector en España

**Oferta completa** para todas las aplicaciones

**Relación Calidad / Precio imbatible**

**Innovación constante**

**Servicios únicos** a la altura de las exigencias de nuestros clientes

**Asistencia y escucha permanentes** para anticiparnos y adaptarnos a las necesidades del mercado

## PRODUCTO

Nuestro objetivo es conseguir un producto técnicamente excelente, tanto en el diseño como en su acabado de fabricación.

## NORMATIVA Y CERTIFICACIONES

Mantenemos una constante actualización y adaptación de la normativa española y europea, lo que nos permite tener todas las certificaciones que requiere esta normativa y así asegurar al cliente la calidad y eficacia de nuestros productos.

## INNOVACIÓN

Innovación, calidad, servicio y adaptación son las palabras clave de nuestro día a día: la innovación es permanente para encontrar nuevas aplicaciones de nuestros productos y gamas para resolver las demandas del mercado.

## SERVICIO Y ATENCIÓN AL CLIENTE

Ofrecemos el mejor servicio al cliente con todas las garantías de calidad en la realización de las ofertas y en el cálculo y el diseño de la chimenea que se requiere en cada caso. Contamos con la mayor red de técnicos y comerciales del sector en España, tanto en la propia sede como a lo largo de la geografía nacional, lo que nos permite ofrecer una actuación inmediata de medición y asesoramiento personal más cercana al cliente y a la instalación.

## A SU SERVICIO

**Para seguir manteniendo el liderazgo, contamos con el mejor equipo humano y técnico al servicio del mercado y de nuestros clientes**

## Ahorre tiempo y simplifique sus pedidos

### Pedidos más rápidos a través de Dinak QOP:

Realice sus pedidos directamente de forma rápida e intuitiva. Gane tiempo en la gestión y el tratamiento de los pedidos.

### Más herramientas Dinak:

- **Dinakalc:** software de cálculo exclusivo DINAK
- Catálogo **Acae-Presto**
- **Biblioteca BIM2**
- Guías técnicas de producto
- Instrucciones de montaje
- Certificaciones. Garantías de Producto

## Servicio de atención al cliente

Puede contactarnos a través del teléfono: **+34 986 45 25 26** o por correo electrónico en **comercial@dinak.com**

## Apoyo en instalación y seguimiento de proyectos

Presente en toda la península, nuestro equipo comercial técnico le ayudará y asesorará en sus proyectos de instalación, con nuestro servicio específico Llave en mano, en Soluciones Industriales y Proyectos.

# Calidad DINAK

## La **innovación** y **fiabilidad** Dinak

**Piezas con acabado de seguridad, anti-corte**
Reduce el riesgo de cortes durante su manipulación. Rigidez garantizada.

**Gamas completas**
que cubren todos los tipos de aplicaciones sectoriales: doméstico, colectivo, terciario e industrial, desde el diámetro 80 al 1.200.

**Soldadura en continuo**
Estética y estanqueidad perfectas.

**Buen encaje**
entre módulos que acelera el proceso de montaje.

**Materiales de alta calidad**
Acero inoxidable austenítico, sin posibilidad de oxidación.

**Sentido de humos grabado**
o indicado en todos los módulos para facilitar el montaje.

# Nuestras certificaciones

# Participación en asociaciones

# Servicio personalizado y a medida

Elija el color de su conducto modular a partir de la paleta RAL.

Fabricación de piezas específicas a demanda.

# Disfrute de todas las ventajas Dinak:

## Servicios especializados

- 10 años de garantía en los productos Dinak
- Formaciones gratuitas
- Ofertas promocionales reservadas a los miembros

## Ayudas a la venta

- Participación del departamento de Marketing para desarrollar vuestras ventas
- Publicidad en los puntos de venta
- Tarifa preferente Instalación Biomasa

## Información en primicia

- Normativa
- Lanzamiento de nuevas piezas y aplicaciones
- Newsletter

## BIM2

Ponemos a su disposición las nuevas bibliotecas BIM2 , para su uso en proyectos de construcción con Autodesk Revit.

Dinak, además de ser pionera en este campo, se posiciona como el fabricante con el catálogo más amplio de productos adaptados a esta nueva y potente herramienta, de uso obligatorio en obra pública a partir de 2020.

DINAK

Un socio para su formación y crecimiento

**Eficiencia**

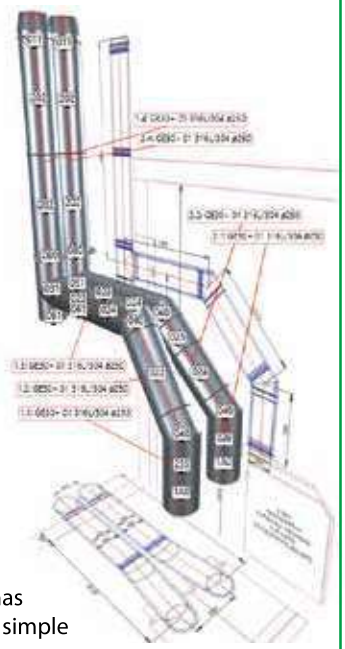
**Rentabilidad**

**Profesionalismo**

## VentBOM

**Programa para la creación de presupuestos con diseños 3D dimensionados y codificados.**

- **Funciones principales**
  Los usuarios pueden crear diseños personalizados basados en planos/modelos 2D o 3D existentes.
- Tiene en cuenta los soportes de fijación, las juntas externas, las piezas de extensión y reducción, así como las adaptaciones de gamas estándar.
- **Siempre actualizado**
  DINAK actualiza regularmente nuevos productos y funcionalidades, garantizando que VentBOM se mantenga siempre al día.
- **Accesible en cualquier lugar**
  Compatible con todos los sistemas (Windows y Mac), a través de un simple navegador web.



# EI 120 ve-ho (o⟶i)

## Conducto modular metálico en acero inoxidable policombustible

CE 0036

**0036 CPD 90220 008**

**PARED INTERIOR AISI 316L (1.4404)**

Ø125-300 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G60 / EI120 ve-ho (o⟶i)
Ø350-450 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G90 / EI120 ve-ho (o⟶i)
Ø500-600 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G120 / EI120 ve-ho (o⟶i)
Ø650-1200 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50060 G240 / EI120 ve-ho (o⟶i)

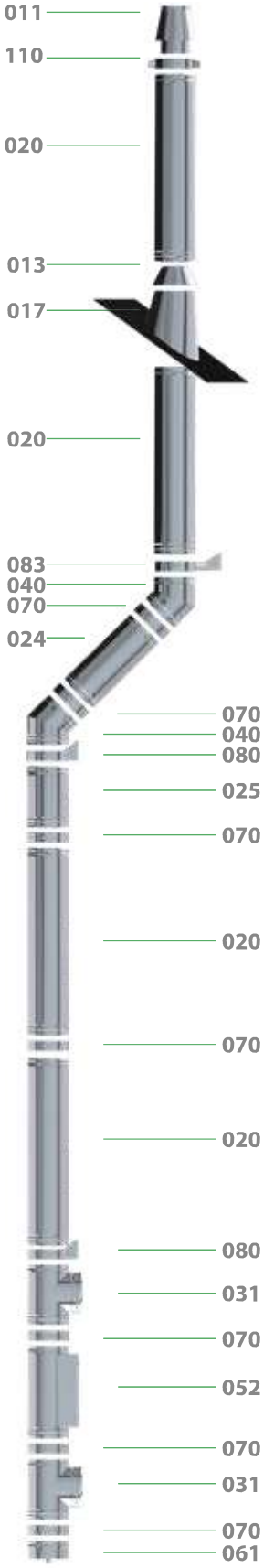
**PARED INTERIOR AISI 304 (1.4301)**

Ø125-300 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G60 / EI120 ve-ho (o⟶i)
Ø350-450 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G90 / EI120 ve-ho (o⟶i)
Ø500-600 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G120 / EI120 ve-ho (o⟶i)
Ø650-1.200 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G240 / EI120 ve-ho (o⟶i)

Para calcular el precio de las combinaciones de materiales (pared interior / pared exterior), aplicar los siguientes coeficientes partiendo de esta tarifa:

| | |
|---|---|
| 304/galva | -15% |
| 316L/galva | -5% |

*El coeficiente no se aplica sobre las abrazaderas y anclajes.
*Solo para instalaciones interiores




### CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO - EI

La gama DINAK DW ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-13, específica para conductos de humos, y clasificada como «resistente al fuego» de acuerdo con la nueva norma de clasificación EN 13501-2-2023.
Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior, tanto vertical como horizontalmente.
Atención: La instalación de los elementos de sellado suministrados por Dinak en los pasos de pared es necesaria para garantizar la clasificación al fuego.

### MATERIALES

- **Pared interior:** AISI 304 (1.4301)
  AISI 316L (1.4404)
- **Pared exterior:** AISI 304 (1.4301)
  AISI 316L (1.4404), entornos corrosivos o marinos
- **Aislamiento:** 30mm de lana de roca 100 kg/m$^3$
- **Acabado:** Lacado según gama RAL

### CARACTERÍSTICAS

- Absorción individual de la expansión dentro de cada elemento
- Aislamiento continuo
- Ausencia de puente térmico
- Gran resistencia mecánica a las fuerzas verticales y horizontales
- Disponibilidad de diámetros de 80 a 1200mm
- Sobrepresión máxima 40 Pa
- Temperatura máxima de funcionamiento: 600°C

### APLICACIONES

- Calderas domésticas e industriales para producción de calefacción y ACS
- Conducción, ventilación y evacuación de aire, humos, etc
- Hornos de panadería y confitería
- Generadores de aire caliente
- Chimeneas de salón

### DIÁMETROS, PESO Y ESPESORES (mm)

| Ø(mm) | 125 | 150 | 175 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| De (mm) | 185 | 210 | 235 | 260 | 310 | 360 | 410 | 460 | 510 | 560 | 610 | 660 | 710 | 760 | 810 | 860 |
| Peso Kg. (Módulo recto L=960) | 5,1 | 5,8 | 6,6 | 7,3 | 8,9 | 10,4 | 13 | 14,6 | 16,3 | 17,9 | 19,6 | 21,2 | 27,9 | 30 | 32 | 34 |
| Espesor pared interior (mm) | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Espesor pared interior (mm) | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Espesor aislamiento (mm) | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

*Para Ø650-800mm, L=940mm.

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 960 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012020 | 152,29 |
| 150 | 030015020 | 170,14 |
| 175 | 030017020 | 190,24 |
| 200 | 030020020 | 232,68 |
| 250 | 030025020 | 297,48 |
| 300 | 030030020 | 355,89 |
| 350 | 030035020 | 403,07 |
| 400 | 030040020 | 461,97 |
| 450 | 030045020 | 507,84 |
| 500 | 030050020 | 562,92 |
| 550 | 030055020 | 612,22 |
| 600 | 030060020 | 709,40 |

### 024

Módulo recto L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012024 | 93,75 |
| 030015024 | 104,98 |
| 030017024 | 118,77 |
| 030020024 | 143,33 |
| 030025024 | 172,42 |
| 030030024 | 217,07 |
| 030035024 | 219,88 |
| 030040024 | 260,67 |
| 030045024 | 287,92 |
| 030050024 | 395,10 |
| 030055024 | 420,41 |
| 030060024 | 474,78 |

### 025

Módulo recto L = 290 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012025 | 78,18 |
| 030015025 | 87,10 |
| 030017025 | 100,54 |
| 030020025 | 118,77 |
| 030025025 | 145,59 |
| 030030025 | 170,14 |
| 030035025 | 188,29 |
| 030040025 | 224,34 |
| 030045025 | 249,03 |
| 030050025 | 296,86 |
| 030055025 | 313,91 |
| 030060025 | 353,80 |

### 022

Extensible L = 550 – 900 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012022 | 192,49 |
| 030015022 | 214,82 |
| 030017022 | 237,14 |
| 030020022 | 284,08 |
| 030025022 | 355,89 |
| 030030022 | 409,49 |
| 030035022 | 496,48 |
| 030040022 | 604,66 |
| 030045022 | 648,32 |
| 030050022 | 667,63 |
| 030055022 | 705,60 |
| 030060022 | 804,32 |

### 023

Extensible L = 370 – 550 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012023 | 147,85 |
| 030015023 | 163,49 |
| 030017023 | 183,55 |
| 030020023 | 217,07 |
| 030025023 | 263,93 |
| 030030023 | 310,80 |
| 030035023 | 359,46 |
| 030040023 | 423,94 |
| 030045023 | 471,79 |
| 030050023 | 500,28 |
| 030055023 | 523,02 |
| 030060023 | 587,61 |

## DESVÍOS

### 030

Te 135° para seco

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012030 | 306,36 |
| 150 | 030015030 | 333,59 |
| 175 | 030017030 | 364,78 |
| 200 | 030020030 | 416,20 |
| 250 | 030025030 | 680,15 |
| 300 | 030030030 | 771,70 |
| 350 | 030035030 | 901,59 |
| 400 | 030040030 | 1.250,73 |
| 450 | 030045030 | 1.420,47 |
| 500 | 030050030 | 1.445,46 |
| 550 | 030055030 | 1.615,16 |
| 600 | 030060030 | 1.872,36 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030012031 | 179,09 |
| 030015031 | 199,14 |
| 030017031 | 277,31 |
| 030020031 | 310,80 |
| 030025031 | 378,25 |
| 030030031 | 440,78 |
| 030035031 | 749,37 |
| 030040031 | 888,23 |
| 030045031 | 990,92 |
| 030050031 | 1.192,32 |
| 030055031 | 1.297,64 |
| 030060031 | 1.606,26 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 030012040 | 102,76 |
| 030015040 | 114,33 |
| 030017040 | 129,96 |
| 030020040 | 150,06 |
| 030025040 | 181,32 |
| 030030040 | 214,82 |
| 030035040 | 315,34 |
| 030040040 | 378,25 |
| 030045040 | 555,08 |
| 030050040 | 628,71 |
| 030055040 | 917,22 |
| 030060040 | 1.073,95 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 030012042 | 118,77 |
| 030015042 | 129,96 |
| 030017042 | 152,29 |
| 030020042 | 174,62 |
| 030025042 | 205,93 |
| 030030042 | 243,85 |
| 030035042 | 335,81 |
| 030040042 | 405,08 |
| 030045042 | 555,08 |
| 030050042 | 628,71 |
| 030055042 | 917,22 |
| 030060042 | 1.073,95 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 030012044 | 118,77 |
| 030015044 | 129,96 |
| 030017044 | 152,29 |
| 030020044 | 174,62 |
| 030025044 | 205,93 |
| 030030044 | 243,85 |
| 030035044 | 335,81 |
| 030040044 | 405,08 |
| 030045044 | 555,08 |
| 030050044 | 628,71 |
| 030055044 | 917,22 |
| 030060044 | 1.073,95 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012433 | 212,77 |
| 150 | 030015433 | 236,70 |
| 175 | 030017433 | 269,00 |
| 200 | 030020433 | 310,67 |
| 250 | 030025433 | 375,44 |
| 300 | 030030433 | 444,78 |
| 350 | 030035433 | 652,87 |
| 400 | 030040433 | 783,14 |
| 450 | 030045433 | 1.149,24 |
| 500 | 030050433 | 1.301,73 |
| 550 | 030055433 | 1.899,02 |
| 600 | 030060433 | 2.223,51 |

### 027

Módulo de medio ambiente

| Código | € |
|---|---|
| 020012027 | 731,21 |
| 020015027 | 750,78 |
| 020017027 | 772,51 |
| 030020027 | 820,07 |
| 030025027 | 893,18 |
| 030030027 | 961,59 |
| 030035027 | 1.547,55 |
| 030040027 | 1.613,10 |
| 030045027 | 1.672,42 |
| 030050027 | 1.730,84 |
| 030055027 | 1.783,49 |
| 030060027 | 1.894,08 |

### 050

Módulo de comprobación
L = 290 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012050 | 132,14 |
| 030015050 | 141,14 |
| 030017050 | 152,29 |
| 030020050 | 170,14 |
| 030025050 | 199,14 |
| 030030050 | 230,48 |
| 030035050 | 275,10 |
| 030040050 | 338,05 |
| 030045050 | 364,78 |
| 030050050 | 476,44 |
| 030055050 | 496,61 |
| 030060050 | 525,64 |

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 030912060 | 26,81 |
| 030915060 | 29,04 |
| 030917060 | 33,52 |
| 030920060 | 37,95 |
| 030925060 | 44,68 |
| 030930060 | 55,84 |
| 030935060 | 196,60 |
| 030940060 | 230,96 |
| 030945060 | 261,23 |
| 030950060 | 306,36 |
| 030955060 | 326,45 |
| 030960060 | 353,65 |

Hasta Ø300 sin aislamiento

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030912061 | 37,95 |
| 030915061 | 40,23 |
| 030917061 | 42,43 |
| 030920061 | 49,17 |
| 030925061 | 58,10 |
| 030930061 | 67,01 |
| 030935061 | 246,59 |
| 030940061 | 281,01 |
| 030945061 | 310,47 |
| 030950061 | 340,20 |
| 030955061 | 358,10 |
| 030960061 | 387,15 |

Hasta Ø300 sin aislamiento

## MÓDULOS FINALES

### 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012010 | 107,26 |
| 150 | 030015010 | 125,45 |
| 175 | 030017010 | 145,59 |
| 200 | 030020010 | 170,14 |
| 250 | 030025010 | 223,82 |
| 300 | 030030010 | 272,87 |
| 350 | 030035010 | 367,06 |
| 400 | 030040010 | 469,74 |
| 450 | 030045010 | 514,46 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012011 | 81,44 |
| 150 | 030015011DW | 87,44 |
| 175 | 030017011 | 96,55 |
| 200 | 030020011DW | 123,64 |
| 250 | 030025011DW | 147,78 |
| 300 | 030030011DW | 178,38 |
| 350 | 030035011DW | 199,59 |
| 400 | 030040011DW | 247,81 |
| 450 | 030045011DW | 287,02 |
| 500 | 030050011DW | 377,41 |
| 550 | 030055011DW | 395,50 |
| 600 | 030060011DW | 434,72 |

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03001212B | 118,77 |
| 150 | 03001512B | 138,88 |
| 175 | 03001712B | 161,23 |
| 200 | 03002012B | 188,02 |
| 250 | 03002512B | 246,07 |
| 300 | 03003012B | 299,65 |
| 350 | 03003512B | 402,77 |
| 400 | 03004012B | 516,71 |
| 450 | 03004512B | 566,21 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 015

Salida direccional horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912015 | 76,50 |
| 150 | 030915015 | 96,22 |
| 175 | 030917015 | 96,22 |
| 200 | 030920015 | 121,79 |
| 250 | 030925015 | 167,71 |
| 300 | 030930015 | 191,59 |
| 350 | 030935015 | 215,44 |
| 400 | 030940015 | 248,46 |
| 450 | 030945015 | 321,07 |
| 500 | 030950015 | 381,47 |
| 550 | 030955015 | 438,71 |
| 600 | 030960015 | 476,86 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | - | - |
| 150 | 0300151V0 | 442,17 |
| 175 | 0300171V0 | 494,87 |
| 200 | 0300201V0 | 560,81 |
| 250 | 0300251V0 | 658,44 |
| 300 | 0300301V0 | 724,10 |
| 350 | 0300351V0 | 995,62 |
| 400 | 0300401V0 | 1.218,46 |
| 450 | 0300451V0 | 1.357,35 |
| 500 | 0300501V0 | 1.465,66 |
| 550 | 0300551V0 | 1.777,63 |
| 600 | 0300601V0 | 1.713,53 |

Incluye abrazadera de unión hasta Ø400

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912014 | 62,56 |
| 150 | 030915014 | 64,76 |
| 175 | 030917014 | 73,29 |
| 200 | 030920014 | 84,90 |
| 250 | 030925014 | 96,11 |
| 300 | 030930014 | 112,10 |
| 350 | 030935014 | 163,49 |
| 400 | 030940014 | 185,77 |
| 450 | 030945014 | 228,24 |
| 500 | 030950014 | 234,90 |
| 550 | 030955014 | 248,26 |
| 600 | 030960014 | 530,11 |

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091213A | 58,11 |
| 150 | 03091513A | 62,57 |
| 175 | 03091713A | 63,55 |
| 200 | 03092013A | 64,76 |
| 250 | 03092513A | 87,14 |
| 300 | 03093013A | 96,09 |
| 350 | 03093513A | 123,28 |
| 400 | 03094013A | 143,31 |
| 450 | 03094513A | 156,74 |
| 500 | 03095013A | 172,43 |
| 550 | 03095513A | 181,32 |
| 600 | 03096013A | 188,02 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 150 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 175 | 05S923J02FL | 14,78 |
| 200 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 250 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 300 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018171FL | 334,36 |
| 150 | 039020171FL | 338,48 |
| 175 | 039023171FL | 411,77 |
| 200 | 039025171FL | 405,09 |
| 250 | 039030171FL | 431,05 |
| 300 | 039035171FL | 458,43 |
| 350 | 039040171FL | 934,37 |
| 400 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 450 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 500 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 550 | 039060171FL | 2.252,92 |
| 600 | 039065171FL | 2.884,69 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018181FL | 270,44 |
| 150 | 039020181FL | 299,67 |
| 175 | 039023181FL | 321,38 |
| 200 | 039025181FL | 350,32 |
| 250 | 039030181FL | 395,26 |
| 300 | 039035181FL | 454,65 |
| 350 | 039040181FL | 878,64 |
| 400 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 450 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 500 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 550 | 039060181FL | 2.082,36 |
| 600 | 039065181FL | 2.659,10 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018191FL | 248,98 |
| 150 | 039020191FL | 282,07 |
| 175 | 039023191FL | 287,07 |
| 200 | 039025191FL | 292,66 |
| 250 | 039030191FL | 312,90 |
| 300 | 039035191FL | 368,21 |
| 350 | 039040191FL | 776,66 |
| 400 | 039045191FL | 932,36 |
| 450 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 500 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 550 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 600 | 039065191FL | 2.246,71 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901817WFL | 417,69 |
| 150 | 03902017WFL | 423,15 |
| 175 | 03902317WFL | 514,42 |
| 200 | 03902517WFL | 507,32 |
| 250 | 03903017WFL | 541,63 |
| 300 | 03903517WFL | 570,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901818WFL | 338,35 |
| 150 | 03902018WFL | 375,48 |
| 175 | 03902318WFL | 400,68 |
| 200 | 03902518WFL | 439,78 |
| 250 | 03903018WFL | 494,00 |
| 300 | 03903518WFL | 571,49 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901819WFL | 311,89 |
| 150 | 03902019WFL | 353,30 |
| 175 | 03902319WFL | 358,64 |
| 200 | 03902519WFL | 366,45 |
| 250 | 03903019WFL | 392,78 |
| 300 | 03903519WFL | 463,01 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 064

Placa anti-fuego para materiales no combustibles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912064 | 87,10 |
| 150 | 030915064 | 91,58 |
| 175 | 030917064 | 98,29 |
| 200 | 030920064 | 112,10 |
| 250 | 030925064 | 132,14 |
| 300 | 030930064 | 150,06 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 641

Placa anti-fuego para materiales combustibles G60

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912641 | 165,50 |
| 150 | 030915641DW | 174,01 |
| 175 | 030917641 | 186,75 |
| 200 | 030920641DW | 212,99 |
| 250 | 030925641DW | 251,11 |
| 300 | 030930641DW | 285,10 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912070 | 13,09 |
| 150 | 030915070 | 13,80 |
| 175 | 030917070 | 14,56 |
| 200 | 030920070 | 16,77 |
| 250 | 030925070 | 20,12 |
| 300 | 030930070 | 22,37 |
| 350 | 030935070 | 37,95 |
| 400 | 030940070 | 40,23 |
| 450 | 030945070 | 44,68 |
| 500 | 030950070 | 46,94 |
| 550 | 030955070 | 49,17 |
| 600 | 030960070 | 55,84 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091270C | 13,09 |
| 150 | 03091570C | 13,80 |
| 175 | 03091770C | 14,55 |
| 200 | 03092070C | 16,77 |
| 250 | 03092570C | 20,12 |
| 300 | 03093070C | 22,37 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 071

Abrazadera de araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912071 | 35,73 |
| 150 | 030915071 | 36,90 |
| 175 | 030917071 | 37,95 |
| 200 | 030920071 | 42,43 |
| 250 | 030925071 | 44,68 |
| 300 | 030930071 | 46,94 |
| 350 | 030935071 | 55,84 |
| 400 | 030940071 | 60,32 |
| 450 | 030945071 | 62,56 |
| 500 | 030950071 | 64,76 |
| 550 | 030955071 | 67,01 |
| 600 | 030960071 | 89,36 |

### 074

Kit de descenso

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912074 | 82,69 |
| 150 | 030915074 | 84,90 |
| 175 | 030917074 | 87,10 |
| 200 | 030920074 | 91,58 |
| 250 | 030925074 | 100,54 |
| 300 | 030930074 | 102,76 |
| 350 | 030935074 | 107,26 |
| 400 | 030940074 | 114,33 |
| 450 | 030945074 | 116,53 |
| 500 | 030950074 | 118,77 |
| 550 | 030955074 | 123,28 |
| 600 | 030960074 | 134,41 |

### 825

Sujeción a techo doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912825 | 26,80 |
| 150 | 030915825 | 27,66 |
| 175 | 030917825 | 28,46 |
| 200 | 030920825 | 31,06 |
| 250 | 030925825 | 35,22 |
| 300 | 030930825 | 40,20 |
| 350 | 030935825 | 46,92 |
| 400 | 030940825 | 50,26 |
| 450 | 030945825 | 56,97 |
| 500 | 030950825 | 58,65 |
| 550 | 030955825 | 60,31 |
| 600 | 030960825 | 67,01 |

### 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912080 | 35,73 |
| 150 | 030915080 | 36,90 |
| 175 | 030917080 | 37,95 |
| 200 | 030920080 | 41,40 |
| 250 | 030925080 | 46,94 |
| 300 | 030930080 | 53,59 |
| 350 | 030935080 | 62,56 |
| 400 | 030940080 | 67,01 |
| 450 | 030945080 | 75,94 |
| 500 | 030950080 | 78,18 |
| 550 | 030955080 | 80,41 |
| 600 | 030960080 | 89,36 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912086 | 35,73 |
| 150 | 030915086 | 36,90 |
| 175 | 030917086 | 37,95 |
| 200 | 030920086 | 41,40 |
| 250 | 030925086 | 46,94 |
| 300 | 030930086 | 53,59 |
| 350 | 030935086 | 62,56 |
| 400 | 030940086 | 67,01 |
| 450 | 030945086 | 75,94 |
| 500 | 030950086 | 78,18 |
| 550 | 030955086 | 80,41 |
| 600 | 030960086 | 89,36 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 05291282R/35 | 108,26 |
| 150 | 05291582RDW/35 | 108,23 |
| 175 | 05291782R/35 | 116,90 |
| 200 | 05292082RDW/35 | 125,56 |
| 250 | 05292582RDW/35 | 134,26 |
| 300 | 05293082RDW/35 | 142,96 |
| 350 | 05293582RDW/35 | 151,52 |
| 400 | 05294082RDW/35 | 168,80 |
| 450 | 05294582RDW/35 | 177,49 |
| 500 | 05295082RDW/35 | 186,22 |
| 550 | 05295582RDW/35 | 199,14 |
| 600 | 05296082RDW/35 | 212,14 |

Acero galvanizado

### 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032912824 | 117,24 |
| 150 | 032915824 | 117,24 |
| 175 | 032917824 | 126,63 |
| 200 | 032920824 | 136,03 |
| 250 | 032925824 | 145,45 |
| 300 | 032930824 | 154,88 |
| 350 | 032935824 | 164,12 |
| 400 | 032940824 | 182,89 |
| 450 | 032945824 | 192,30 |
| 500 | 032955824 | 215,75 |
| 550 | 032950824 | 201,74 |
| 600 | 032960824 | 229,80 |

Acero galvanizado

### 083/83B

Anclaje regulable / recortable L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912083 | 39,51 |
| 150 | 030915083 | 40,58 |
| 175 | 030917083 | 41,40 |
| 200 | 030920083 | 43,58 |
| 250 | 030925083 | 49,42 |
| 300 | 030930083 | 56,50 |
| 350 | 030935083 | 65,89 |
| 400 | 030940083 | 70,58 |
| 450 | 03094583B | 208,88 |
| 500 | 03095083B | 215,04 |
| 550 | 03095583B | 221,14 |
| 600 | 03096083B | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

### 831/83A

Anclaje regulable / recortable plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912831 | 39,51 |
| 150 | 030915831 | 40,58 |
| 175 | 030917831 | 41,40 |
| 200 | 030920831 | 43,58 |
| 250 | 030925831 | 49,42 |
| 300 | 030930831 | 56,50 |
| 350 | 030935831 | 65,89 |
| 400 | 030940831 | 70,58 |
| 450 | 03094583A | 208,88 |
| 500 | 03095083A | 215,04 |
| 550 | 03095583A | 221,14 |
| 600 | 03096083A | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

### 835

Anclaje recortable L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912835 | 125,13 |
| 150 | 060915835 | 129,06 |
| 175 | 060917835 | 132,93 |
| 200 | 060920835 | 144,75 |
| 250 | 060925835 | 164,25 |
| 300 | 060930835 | 187,65 |
| 350 | 060935835 | 219,01 |
| 400 | 060940835 | 234,57 |
| 450 | 060945835 | 265,83 |
| 500 | 060950835 | 273,62 |
| 550 | 060955835 | 281,51 |
| 600 | 060960835 | 312,78 |

### 836

Anclaje recortable plano L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912836 | 132,93 |
| 150 | 060915836 | 132,93 |
| 175 | 060917836 | 140,79 |
| 200 | 060920836 | 148,53 |
| 250 | 060925836 | 172,05 |
| 300 | 060930836 | 187,65 |
| 350 | 060935836 | 250,24 |
| 400 | 060940836 | 281,51 |
| 450 | 060945836 | 304,91 |
| 500 | 060950836 | 328,34 |
| 550 | 060955836 | 336,28 |
| 600 | 060960836 | 367,46 |

### 845

Anclaje recortable L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912845 | 143,02 |
| 150 | 060915845 | 147,48 |
| 175 | 060917845 | 151,97 |
| 200 | 060920845 | 165,49 |
| 250 | 060925845 | 187,67 |
| 300 | 060930845 | 214,43 |
| 350 | 060935845 | 250,26 |
| 400 | 060940845 | 268,05 |
| 450 | 060945845 | 303,80 |
| 500 | 060950845 | 312,78 |
| 550 | 060955845 | 321,69 |
| 600 | 060960845 | 357,47 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912846 | 151,97 |
| 150 | 060915846 | 151,97 |
| 175 | 060917846 | 160,89 |
| 200 | 060920846 | 169,74 |
| 250 | 060925846 | 196,64 |
| 300 | 060930846 | 214,43 |
| 350 | 060935846 | 286,00 |
| 400 | 060940846 | 321,69 |
| 450 | 060945846 | 348,44 |
| 500 | 060950846 | 375,23 |
| 550 | 060955846 | 384,33 |
| 600 | 060960846 | 419,91 |

## 853

Anclaje regulable en silla con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060012853 | 314,30 |
| 150 | 060015853 | 367,67 |
| 175 | 060017853 | 399,47 |
| 200 | 060020853 | 452,72 |
| 250 | 060025853 | 678,93 |
| 300 | 060030853 | 759,60 |
| 350 | 060035853 | 845,06 |
| 400 | 060040853 | 1.012,63 |
| 450 | 060045853 | 1.142,84 |
| 500 | 060050853 | 1.659,04 |
| 550 | 060055853 | 1.835,32 |
| 600 | 060060853 | 2.040,91 |

## 854

Placa de anclaje en silla regulable con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060012854 | 177,37 |
| 150 | 060015854 | 185,30 |
| 175 | 060017854 | 211,10 |
| 200 | 060020854 | 257,49 |
| 250 | 060025854 | 455,35 |
| 300 | 060030854 | 504,63 |
| 350 | 060035854 | 561,67 |
| 400 | 060040854 | 620,77 |
| 450 | 060045854 | 679,90 |
| 500 | 060050854 | 1.098,71 |
| 550 | 060055854 | 1.225,05 |
| 600 | 060060854 | 1.391,92 |

## 901

Anclaje a forjado plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912901 | 43,63 |
| 150 | 030915901 | 44,73 |
| 175 | 030917901 | 46,54 |
| 200 | 030920901 | 48,01 |
| 250 | 030925901 | 50,11 |
| 300 | 030930901 | 52,24 |
| 350 | 030935901 | 55,15 |
| 400 | 030940901 | 57,62 |
| 450 | 030945901 | 59,76 |
| 500 | 030950901 | 65,90 |
| 550 | 030955901 | 72,49 |
| 600 | 030960901 | 82,36 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912110 | 35,73 |
| 150 | 030915110 | 35,73 |
| 175 | 030917110 | 37,95 |
| 200 | 030920110 | 40,23 |
| 250 | 030925110 | 44,68 |
| 300 | 030930110 | 49,17 |
| 350 | 030935110 | 67,01 |
| 400 | 030940110 | 73,76 |
| 450 | 030945110 | 75,94 |
| 500 | 030950110 | 78,18 |
| 550 | 030955110 | 80,41 |
| 600 | 030960110 | 89,36 |

## ACCESORIOS

## 065

Placa base con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012065 | 208,10 |
| 150 | 030015065 | 219,30 |
| 175 | 030017065 | 230,48 |
| 200 | 030020065 | 263,93 |
| 250 | 030025065 | 299,65 |
| 300 | 030030065 | 324,26 |
| 350 | 030035065 | 371,53 |
| 400 | 030040065 | 420,64 |
| 450 | 030045065 | 451,94 |
| 500 | 030050065 | 458,62 |
| 550 | 030055065 | 469,74 |
| 600 | 030060065 | 507,80 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto para 3 metros en voladizo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03001286T | 354,98 |
| 150 | 03001586T | 377,56 |
| 175 | 03001786T | 407,72 |
| 200 | 03002086T | 461,42 |
| 250 | 03002586T | 569,71 |
| 300 | 03003086T | 675,35 |
| 350 | 03003586T | 742,96 |
| 400 | 03004086T | 872,75 |
| 450 | 03004586T | 951,52 |
| 500 | 03005086T | 1.037,84 |
| 550 | 03005586T | 1.118,17 |
| 600 | 03006086T | 1.250,13 |

## 120

Módulo con compuerta de regulación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012120 | 201,43 |
| 150 | 030015120 | 203,67 |
| 175 | 030017120 | 214,83 |
| 200 | 030020120 | 232,69 |
| 250 | 030025120 | 268,43 |
| 300 | 030030120 | 304,13 |
| 350 | 030035120 | 371,53 |
| 400 | 030040120 | 442,97 |
| 450 | 030045120 | 492,09 |
| 500 | 030050120 | 559,52 |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## TRANSFORMACIONES

## 16Q

Transformación DP a SW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012160 | 107,98 |
| 150 | 030015160 | 111,70 |
| 175 | 030017160 | 115,83 |
| 200 | 030020160 | 135,22 |
| 250 | 030025160 | 158,98 |
| 300 | 030030160 | 190,14 |
| 350 | 030035160 | 201,88 |
| 400 | 030040160 | 223,55 |
| 450 | 030045160 | 330,58 |
| 500 | 030050160 | 383,42 |
| 550 | 030055160 | 459,92 |
| 600 | 030060160 | 543,86 |

## 15P

Transformación SW a DP

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039F1215PSW | 55,85 |
| 150 | 039F1515PSW | 64,19 |
| 175 | 039F1715PSW | 76,78 |
| 200 | 039F2015PSW | 85,14 |
| 250 | 039F2515PSW | 110,27 |
| 300 | 039F3015PSW | 150,48 |
| 350 | 039F3515PSW | 214,95 |
| 400 | 039F4015PSW | 245,65 |
| 450 | 03904515PSW | 221,10 |
| 500 | 03905015PSW | 304,02 |
| 550 | 03905515PSW | 331,05 |
| 600 | 03906015PSW | 351,30 |

## ELEMENTOS DE SELLADO

## SAV — NOVEDAD

Elemento de sellado vertical M

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012SAV | 796,23 |
| 150 | 030015SAV | 293,18 |
| 175 | 030017SAV | 312,65 |
| 200 | 030020SAV | 318,87 |
| 250 | 030025SAV | 349,79 |
| 300 | 030030SAV | 385,23 |
| 350 | 030035SAV | 430,45 |
| 400 | 030040SAV | 465,10 |
| 450 | 030045SAV | 512,41 |
| 500 | 030050SAV | 554,65 |
| 550 | 030055SAV | 611,50 |
| 600 | 030060SAV | 661,94 |

Instalar con elemento de sellado H (SBV)

## SBV — NOVEDAD

Elemento de sellado vertical H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012SBV | 254,17 |
| 150 | 030015SBV | 262,66 |
| 175 | 030017SBV | 277,15 |
| 200 | 030020SBV | 279,96 |
| 250 | 030025SBV | 300,52 |
| 300 | 030030SBV | 327,35 |
| 350 | 030035SBV | 351,66 |
| 400 | 030040SBV | 372,60 |
| 450 | 030045SBV | 392,43 |
| 500 | 030050SBV | 451,09 |
| 550 | 030055SBV | 498,94 |
| 600 | 030060SBV | 546,64 |

Instalar con elemento de sellado M (SAV)

## SHC — NOVEDAD

Elemento de sellado en continuo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912SHC | 262,05 |
| 150 | 030915SHCDW | 276,37 |
| 175 | 030917SHC | 309,03 |
| 200 | 030920SHCDW | 330,49 |
| 250 | 030925SHCDW | 375,69 |
| 300 | 030930SHCDW | 431,48 |
| 350 | 030935SHCDW | 507,89 |
| 400 | 030940SHCDW | 822,82 |
| 450 | 030945SHCDW | 930,11 |
| 500 | 030950SHCDW | 1.041,77 |
| 550 | 030955SHCDW | 1.161,16 |
| 600 | 030960SHCDW | 1.290,33 |

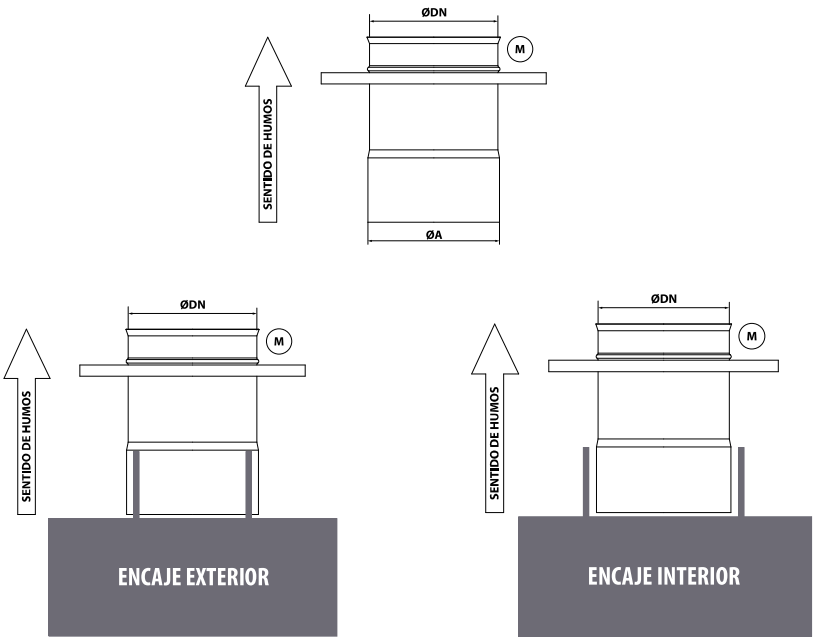
# Acoplamientos

Para seleccionar el acoplamiento adecuado se deben seguir los siguientes pasos:

1. En función del Ø de la boca de caldera a la que hay que conectar, y si se encaja por el exterior (**aplicación en seco**) o por el interior (**aplicación en condensación**), se obtiene el **diámetro ØA** de la tabla de la derecha.

2. Con el valor **ØA** obtenido y junto con el **ØDN** de la chimenea a instalar, se obtiene en la tabla de abajo **el código y precio del acoplamiento correspondiente.**

| Ø BOCA DE CALDERA | | ØA |
|---|---|---|
| ENCAJE EXTERIOR | ENCAJE INTERIOR | |
| 98 a 101 | 106 a 109 | 104 |
| 123 a 126 | 131 a 134 | 129 |
| 127 a 130 | 135 a 138 | 133 |
| 128 a 131 | 136 a 139 | 134 |
| 138 a 141 | 146 a 149 | 144 |
| 148 a 151 | 156 a 159 | 154 |
| 152 a 155 | 160 a 163 | 158 |
| 158 a 161 | 166 a 169 | 164 |
| 173 a 176 | 181 a 184 | 179 |
| 177 a 180 | 185 a 188 | 183 |
| 178 a 181 | 186 a 189 | 184 |
| 198 a 201 | 206 a 209 | 204 |
| 248 a 251 | 256 a 259 | 254 |
| 298 a 301 | 306 a 309 | 304 |
| 348 a 351 | 356 a 359 | 354 |
| 398 a 401 | 406 a 409 | 404 |
| 448 a 451 | 456 a 459 | 454 |
| 498 a 501 | 506 a 509 | 504 |
| 548 a 551 | 556 a 559 | 554 |
| 598 a 601 | 606 a 609 | 604 |




## ACOPLAMIENTOS

### 100

Acoplamiento a caldera

| Ø DN | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 104 | 0301AF100 | 77,41 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 129 | 030112100 | 43,01 | 0301A0100 | 129,71 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 133 | 0301CJ100 | 77,41 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 134 | - | - | 0301CK100 | 129,71 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 144 | - | - | 0301XR100 | 83,38 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 154 | 0301M0100 | 120,40 | 030115100 | 46,33 | 0301B5100 | 149,67 | 0301B6100 | 151,57 | - | - | - | - |
| 158 | - | - | 0301LL100 | 83,38 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 164 | - | - | 0301ZD100 | 129,71 | 0301NP100 | 96,21 | - | - | - | - | - | - |
| 179 | - | - | 0301M2100 | 129,71 | 030117100 | 53,46 | 0301C9100 | 151,57 | - | - | - | - |
| 183 | - | - | - | - | 0301DZ100 | 96,21 | - | - | - | - | - | - |
| 184 | - | - | 0301DY100 | 129,71 | - | - | 0301EA100 | 97,44 | - | - | - | - |
| 204 | - | - | 0301M4100 | 129,71 | 0301M5100 | 149,67 | 030120100 | 54,13 | 0301E2100 | 171,69 | - | - |
| 254 | - | - | - | - | - | - | 0301M9100 | 151,57 | 030125100 | 61,32 | 0301F4100 | 202,84 |
| 304 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0301N4100 | 171,69 | 030130100 | 72,44 |
| 354 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 030100100 | 202,84 |

| Ø DN | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 304 | 0301G5100 | 251,85 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 354 | 030135100 | 139,92 | 0301H5100 | 273,49 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 404 | 030107100 | 251,85 | 030140100 | 151,95 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 454 | - | - | 0301P5100 | 273,49 | 030045100 | 239,97 | - | - | - | - | - | - |
| 504 | - | - | - | - | - | - | 030050100 | 287,09 | - | - | - | - |
| 554 | - | - | - | - | - | - | - | - | 030055100 | 308,54 | - | - |
| 604 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 030060100 | 328,19 |

*A partir de DN 450, los acoplamientos son aislados*
*Los acoplamientos hasta DN 400 se suministran en acero inoxidable AISI 316L / 304*

## AMPLIACIONES Y REDUCCIONES

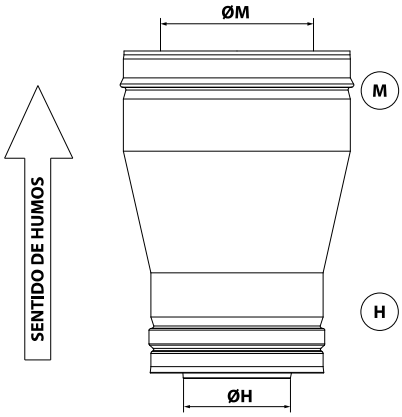
### 026

Ampliaciones y reducciones

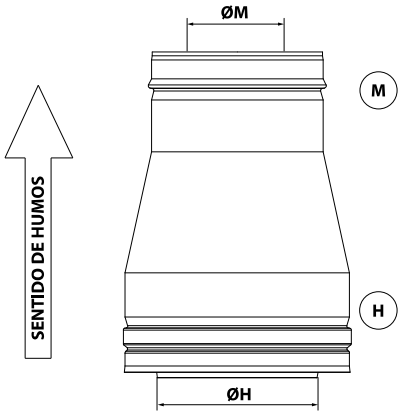
| | ØM 125 | | 150 | | 175 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØH | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 125 | - | - | 0600A0026 | 166,75 | 0600A1026 | 188,30 | 0600A2026 | 216,46 | 0600A3026 | 263,90 | 0600A4026 | 311,44 |
| 150 | 0600M0026 | 166,75 | - | - | 0600B5026 | 188,30 | 0600B6026 | 216,46 | 0600B7026 | 263,90 | 0600B8026 | 311,44 |
| 175 | 0600M1026 | 188,30 | 0600M2026 | 188,30 | - | - | 0600C9026 | 216,46 | 0600D0026 | 263,90 | 0600D1026 | 311,44 |
| 200 | 0600M3026 | 216,46 | 0600M4026 | 216,46 | 0600M5026 | 216,46 | - | - | 0600E2026 | 263,90 | 0600E3026 | 311,44 |
| 250 | 0600M6026 | 263,90 | 0600M7026 | 263,90 | 0600M8026 | 263,90 | 0600M9026 | 263,90 | - | - | 0600F4026 | 311,44 |
| 300 | 0600N0026 | 311,44 | 0600N1026 | 311,44 | 0600N2026 | 311,44 | 0600N3026 | 311,44 | 0600N4026 | 311,44 | - | - |
| 350 | 0600N5026 | 457,59 | 0600N6026 | 457,59 | 0600N7026 | 457,59 | 0600N8026 | 457,59 | 0600N9026 | 457,59 | 0600O0026 | 457,59 |
| 400 | 0600O1026 | 503,99 | 0600O2026 | 503,99 | 0600O3026 | 503,99 | 0600O4026 | 503,99 | 0600O5026 | 503,99 | 0600O6026 | 503,99 |
| 450 | 0600O8026 | 805,01 | 0600O9026 | 805,01 | 0600P0026 | 805,01 | 0600P1026 | 805,01 | 0600P2026 | 805,01 | 0600P3026 | 805,01 |
| 500 | 0600P6026 | 913,03 | 0600P7026 | 913,03 | 0600P8026 | 913,03 | 0600P9026 | 913,03 | 0600Q0026 | 913,03 | 0600Q1026 | 913,03 |
| 550 | 0600Q5026 | 1.330,61 | 0600Q6026 | 1.330,61 | 0600Q7026 | 1.330,61 | 0600Q8026 | 1.330,61 | 0600Q9026 | 1.330,61 | 0600R0026 | 1.330,61 |
| 600 | 0600R5026 | 1.557,75 | 0600R6026 | 1.557,75 | 0600R7026 | 1.557,75 | 0600R8026 | 1.557,75 | 0600R9026 | 1.557,75 | 0600S0026 | 1.557,75 |

| | ØM 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØH | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 125 | 0600A5026 | 457,59 | 0600A6026 | 503,99 | 0600A7026 | 805,01 | 0600A8026 | 913,03 | 0600J7026 | 1.330,61 | - | - |
| 150 | 0600B9026 | 457,59 | 0600C0026 | 503,99 | 0600C1026 | 805,01 | 0600C2026 | 913,03 | 0600K7026 | 1.330,61 | 0600K8026 | 1.557,75 |
| 175 | 0600D2026 | 457,59 | 0600D3026 | 503,99 | 0600D4026 | 805,01 | 0600D5026 | 913,03 | 0600MJ026 | 1.330,61 | 0600MK026 | 1.557,75 |
| 200 | 0600E4026 | 457,59 | 0600E5026 | 503,99 | 0600E6026 | 805,01 | 0600E7026 | 913,03 | 0600E8026 | 1.330,61 | 0600ND026 | 1.557,75 |
| 250 | 0600F5026 | 457,59 | 0600F6026 | 503,99 | 0600F7026 | 805,01 | 0600F8026 | 913,03 | 0600F9026 | 1.330,61 | 0600G0026 | 1.557,75 |
| 300 | 0600G5026 | 457,59 | 0600G6026 | 503,99 | 0600G7026 | 805,01 | 0600G8026 | 913,03 | 0600G9026 | 1.330,61 | 0600H0026 | 1.557,75 |
| 350 | - | - | 0600H5026 | 503,99 | 0600H6026 | 805,01 | 0600H7026 | 913,03 | 0600H8026 | 1.330,61 | 0600H9026 | 1.557,75 |
| 400 | 0600O7026 | 503,99 | - | - | 0600I4026 | 805,01 | 0600I5026 | 913,03 | 0600I6026 | 1.330,61 | 0600I7026 | 1.557,75 |
| 450 | 0600P4026 | 805,01 | 0600P5026 | 805,01 | - | - | 0600J2026 | 913,03 | 0600J3026 | 1.330,61 | 0600J4026 | 1.557,75 |
| 500 | 0600Q2026 | 913,03 | 0600Q3026 | 913,03 | 0600Q4026 | 913,03 | - | - | 0600J9026 | 1.330,61 | 0600K0026 | 1.557,75 |
| 550 | 0600R1026 | 1.330,61 | 0600R2026 | 1.330,61 | 0600R3026 | 1.330,61 | 0600R4026 | 1.330,61 | - | - | 0600K5026 | 1.557,75 |
| 600 | 0600S1026 | 1.557,75 | 0600S2026 | 1.557,75 | 0600S3026 | 1.557,75 | 0600S4026 | 1.557,75 | 0600S5026 | 1.557,75 | - | - |

**AMPLIACIÓN**




**REDUCCIÓN**



## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 960 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112020 | 167,54 |
| 150 | 030115020 | 187,16 |
| 175 | 030117020 | 209,28 |
| 200 | 030120020 | 255,98 |
| 250 | 030125020 | 327,17 |
| 300 | 030130020 | 391,49 |
| 350 | 030135020 | 443,39 |
| 400 | 030140020 | 508,14 |
| 450 | 030145020 | 558,62 |
| 500 | 030150020 | 619,20 |
| 550 | 030155020 | 673,47 |
| 600 | 030160020 | 780,33 |

### 024

Módulo recto L = 460 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112024 | 103,17 |
| 150 | 030115024 | 115,46 |
| 175 | 030117024 | 130,66 |
| 200 | 030120024 | 157,68 |
| 250 | 030125024 | 189,63 |
| 300 | 030130024 | 238,78 |
| 350 | 030135024 | 241,86 |
| 400 | 030140024 | 286,73 |
| 450 | 030145024 | 316,70 |
| 500 | 030150024 | 434,63 |
| 550 | 030155024 | 462,42 |
| 600 | 030160024 | 522,26 |

### 025

Módulo recto L = 290 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112025 | 86,00 |
| 150 | 030115025 | 95,82 |
| 175 | 030117025 | 110,62 |
| 200 | 030120025 | 130,66 |
| 250 | 030125025 | 160,16 |
| 300 | 030130025 | 187,16 |
| 350 | 030135025 | 207,12 |
| 400 | 030140025 | 246,78 |
| 450 | 030145025 | 273,92 |
| 500 | 030150025 | 326,53 |
| 550 | 030155025 | 345,29 |
| 600 | 030160025 | 389,18 |

### 022

Extensible L = 550 – 900 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112022 | 211,72 |
| 150 | 030115022 | 236,33 |
| 175 | 030117022 | 260,84 |
| 200 | 030120022 | 312,49 |
| 250 | 030125022 | 391,49 |
| 300 | 030130022 | 450,43 |
| 350 | 030135022 | 546,11 |
| 400 | 030140022 | 665,12 |
| 450 | 030145022 | 713,12 |
| 500 | 030150022 | 734,38 |
| 550 | 030155022 | 776,17 |
| 600 | 030160022 | 884,73 |

### 023

Extensible L = 370 – 550 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112023 | 162,63 |
| 150 | 030115023 | 179,83 |
| 175 | 030117023 | 201,96 |
| 200 | 030120023 | 238,78 |
| 250 | 030125023 | 290,30 |
| 300 | 030130023 | 341,89 |
| 350 | 030135023 | 395,45 |
| 400 | 030140023 | 466,34 |
| 450 | 030145023 | 518,98 |
| 500 | 030150023 | 550,31 |
| 550 | 030155023 | 575,36 |
| 600 | 030160023 | 646,42 |

## DESVÍOS

### 030

Te 135° para seco

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112030 | 337,01 |
| 150 | 030115030 | 366,91 |
| 175 | 030117030 | 401,28 |
| 200 | 030120030 | 457,84 |
| 250 | 030125030 | 748,17 |
| 300 | 030130030 | 848,86 |
| 350 | 030135030 | 991,71 |
| 400 | 030140030 | 1.375,82 |
| 450 | 030145030 | 1.562,51 |
| 500 | 030150030 | 1.589,97 |
| 550 | 030155030 | 1.776,67 |
| 600 | 030160030 | 2.059,60 |

### 031

Te 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112031 | 197,00 |
| 150 | 030115031 | 219,06 |
| 175 | 030117031 | 305,03 |
| 200 | 030120031 | 341,89 |
| 250 | 030125031 | 416,07 |
| 300 | 030130031 | 484,85 |
| 350 | 030135031 | 824,28 |
| 400 | 030140031 | 977,04 |
| 450 | 030145031 | 1.089,99 |
| 500 | 030150031 | 1.311,54 |
| 550 | 030155031 | 1.427,43 |
| 600 | 030160031 | 1.766,89 |

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112040 | 113,04 |
| 150 | 030115040 | 125,77 |
| 175 | 030117040 | 142,94 |
| 200 | 030120040 | 165,07 |
| 250 | 030125040 | 199,47 |
| 300 | 030130040 | 236,33 |
| 350 | 030135040 | 346,88 |
| 400 | 030140040 | 416,07 |
| 450 | 030145040 | 610,59 |
| 500 | 030150040 | 691,58 |
| 550 | 030155040 | 1.008,93 |
| 600 | 030160040 | 1.181,33 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112042 | 130,66 |
| 150 | 030115042 | 142,94 |
| 175 | 030117042 | 167,54 |
| 200 | 030120042 | 192,11 |
| 250 | 030125042 | 226,53 |
| 300 | 030130042 | 268,24 |
| 350 | 030135042 | 369,40 |
| 400 | 030140042 | 445,56 |
| 450 | 030145042 | 610,59 |
| 500 | 030150042 | 691,58 |
| 550 | 030155042 | 1.008,93 |
| 600 | 030160042 | 1.181,33 |

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112044 | 130,66 |
| 150 | 030115044 | 142,94 |
| 175 | 030117044 | 167,54 |
| 200 | 030120044 | 192,11 |
| 250 | 030125044 | 226,53 |
| 300 | 030130044 | 268,24 |
| 350 | 030135044 | 369,40 |
| 400 | 030140044 | 445,56 |
| 450 | 030145044 | 610,59 |
| 500 | 030150044 | 691,58 |
| 550 | 030155044 | 1.008,93 |
| 600 | 030160044 | 1.181,33 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112433 | 234,07 |
| 150 | 030115433 | 260,35 |
| 175 | 030117433 | 295,93 |
| 200 | 030120433 | 341,75 |
| 250 | 030125433 | 412,97 |
| 300 | 030130433 | 489,27 |
| 350 | 030135433 | 718,18 |
| 400 | 030140433 | 861,47 |
| 450 | 030145433 | 1.264,12 |
| 500 | 030150433 | 1.431,92 |
| 550 | 030155433 | 2.088,93 |
| 600 | 030160433 | 2.445,85 |

### 027

Módulo de medio ambiente

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 020112027 | 746,46 |
| 150 | 020115027 | 767,78 |
| 175 | 020117027 | 791,53 |
| 200 | 030120027 | 843,36 |
| 250 | 030125027 | 922,90 |
| 300 | 030130027 | 997,20 |
| 350 | 030135027 | 1.587,86 |
| 400 | 030140027 | 1.659,27 |
| 450 | 030145027 | 1.723,21 |
| 500 | 030150027 | 1.787,11 |
| 550 | 030155027 | 1.844,75 |
| 600 | 030160027 | 1.965,02 |

### 050

Módulo de comprobación
L = 290 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112050 | 145,34 |
| 150 | 030115050 | 155,22 |
| 175 | 030117050 | 167,54 |
| 200 | 030120050 | 187,16 |
| 250 | 030125050 | 219,06 |
| 300 | 030130050 | 253,53 |
| 350 | 030135050 | 302,60 |
| 400 | 030140050 | 371,85 |
| 450 | 030145050 | 401,28 |
| 500 | 030150050 | 524,10 |
| 550 | 030155050 | 546,23 |
| 600 | 030160050 | 578,21 |

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 031912060 | 26,81 |
| 150 | 031915060 | 29,04 |
| 175 | 031917060 | 33,52 |
| 200 | 031920060 | 37,95 |
| 250 | 031925060 | 44,68 |
| 300 | 031930060 | 55,84 |
| 350 | 030135060 | 196,60 |
| 400 | 030140060 | 230,96 |
| 450 | 030145060 | 261,23 |
| 500 | 030150060 | 306,36 |
| 550 | 030155060 | 326,45 |
| 600 | 030160060 | 353,65 |

Hasta Ø300 sin aislamiento

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 031912061 | 37,95 |
| 150 | 031915061 | 40,23 |
| 175 | 031917061 | 42,43 |
| 200 | 031920061 | 49,17 |
| 250 | 031925061 | 58,10 |
| 300 | 031930061 | 67,01 |
| 350 | 030135061 | 246,59 |
| 400 | 030140061 | 281,01 |
| 450 | 030145061 | 310,47 |
| 500 | 030150061 | 340,20 |
| 550 | 030155061 | 358,10 |
| 600 | 030160061 | 387,15 |

Hasta Ø300 sin aislamiento

## MÓDULOS FINALES

### 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112010 | 107,26 |
| 150 | 030115010 | 125,45 |
| 175 | 030117010 | 145,59 |
| 200 | 030120010 | 170,14 |
| 250 | 030125010 | 223,82 |
| 300 | 030130010 | 272,87 |
| 350 | 030135010 | 367,06 |
| 400 | 030140010 | 469,74 |
| 450 | 030145010 | 514,46 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112011 | 81,44 |
| 150 | 030115011DW | 87,44 |
| 175 | 030117011 | 96,55 |
| 200 | 030120011DW | 123,64 |
| 250 | 030125011DW | 147,78 |
| 300 | 030130011DW | 178,38 |
| 350 | 030135011DW | 199,59 |
| 400 | 030140011DW | 247,81 |
| 450 | 030145011DW | 287,02 |
| 500 | 030150011DW | 377,41 |
| 550 | 030155011DW | 395,50 |
| 600 | 030160011DW | 434,72 |

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03011212B | 118,77 |
| 150 | 03011512B | 138,88 |
| 175 | 03011712B | 161,23 |
| 200 | 03012012B | 188,02 |
| 250 | 03012512B | 246,07 |
| 300 | 03013012B | 299,65 |
| 350 | 03013512B | 402,77 |
| 400 | 03014012B | 516,71 |
| 450 | 03014512B | 566,21 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 015

Salida direccional horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 031912015 | 76,50 |
| 150 | 031915015 | 96,22 |
| 175 | 031917015 | 96,22 |
| 200 | 031920015 | 121,79 |
| 250 | 031925015 | 167,71 |
| 300 | 031930015 | 191,59 |
| 350 | 031935015 | 215,44 |
| 400 | 031940015 | 248,46 |
| 450 | 031945015 | 321,07 |
| 500 | 031950015 | 381,47 |
| 550 | 031955015 | 438,71 |
| 600 | 031960015 | 476,86 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | - | - |
| 150 | 0301151V0 | 442,17 |
| 175 | 0301171V0 | 494,87 |
| 200 | 0301201V0 | 560,81 |
| 250 | 0301251V0 | 658,44 |
| 300 | 0301301V0 | 724,10 |
| 350 | 0301351V0 | 995,62 |
| 400 | 0301401V0 | 1.218,46 |
| 450 | 0301451V0 | 1.357,35 |
| 500 | 0301501V0 | 1.465,66 |
| 550 | 0301551V0 | 1.777,63 |
| 600 | 0301601V0 | 1.713,53 |

Incluye abrazadera de unión hasta Ø400

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912014 | 62,56 |
| 150 | 030915014 | 64,76 |
| 175 | 030917014 | 73,29 |
| 200 | 030920014 | 84,90 |
| 250 | 030925014 | 96,11 |
| 300 | 030930014 | 112,10 |
| 350 | 030935014 | 163,49 |
| 400 | 030940014 | 185,77 |
| 450 | 030945014 | 228,24 |
| 500 | 030950014 | 234,90 |
| 550 | 030955014 | 248,26 |
| 600 | 030960014 | 530,11 |

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091213A | 58,11 |
| 150 | 03091513A | 62,57 |
| 175 | 03091713A | 63,55 |
| 200 | 03092013A | 64,76 |
| 250 | 03092513A | 87,14 |
| 300 | 03093013A | 96,09 |
| 350 | 03093513A | 123,28 |
| 400 | 03094013A | 143,31 |
| 450 | 03094513A | 156,74 |
| 500 | 03095013A | 172,43 |
| 550 | 03095513A | 181,32 |
| 600 | 03096013A | 188,02 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 150 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 175 | 05S923J02FL | 14,78 |
| 200 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 250 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 300 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018171FL | 334,36 |
| 150 | 039020171FL | 338,48 |
| 175 | 039023171FL | 411,77 |
| 200 | 039025171FL | 405,09 |
| 250 | 039030171FL | 431,05 |
| 300 | 039035171FL | 458,43 |
| 350 | 039040171FL | 934,37 |
| 400 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 450 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 500 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 550 | 039060171FL | 2.252,92 |
| 600 | 039065171FL | 2.884,69 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018181FL | 270,44 |
| 150 | 039020181FL | 299,67 |
| 175 | 039023181FL | 321,38 |
| 200 | 039025181FL | 350,32 |
| 250 | 039030181FL | 395,26 |
| 300 | 039035181FL | 454,65 |
| 350 | 039040181FL | 878,64 |
| 400 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 450 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 500 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 550 | 039060181FL | 2.082,36 |
| 600 | 039065181FL | 2.659,10 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018191FL | 248,98 |
| 150 | 039020191FL | 282,07 |
| 175 | 039023191FL | 287,07 |
| 200 | 039025191FL | 292,66 |
| 250 | 039030191FL | 312,90 |
| 300 | 039035191FL | 368,21 |
| 350 | 039040191FL | 776,66 |
| 400 | 039045191FL | 932,36 |
| 450 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 500 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 550 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 600 | 039065191FL | 2.246,71 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | - | - |
| 150 | 03902017WFL | 423,15 |
| 175 | 03902317WFL | 514,42 |
| 200 | 03902517WFL | 507,32 |
| 250 | 03903017WFL | 541,63 |
| 300 | 03903517WFL | 570,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901818WFL | 338,35 |
| 150 | 03902018WFL | 375,48 |
| 175 | 03902318WFL | 400,68 |
| 200 | 03902518WFL | 439,78 |
| 250 | 03903018WFL | 494,00 |
| 300 | 03903518WFL | 571,49 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901819WFL | 311,89 |
| 150 | 03902019WFL | 353,30 |
| 175 | 03902319WFL | 358,64 |
| 200 | 03902519WFL | 366,45 |
| 250 | 03903019WFL | 392,78 |
| 300 | 03903519WFL | 463,01 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 064

Placa anti-fuego para materiales no combustibles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912064 | 87,10 |
| 150 | 030915064 | 91,58 |
| 175 | 030917064 | 98,29 |
| 200 | 030920064 | 112,10 |
| 250 | 030925064 | 132,14 |
| 300 | 030930064 | 150,06 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 641

Placa anti-fuego para materiales combustibles G60

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912641 | 165,50 |
| 150 | 030915641DW | 174,01 |
| 175 | 030917641 | 186,75 |
| 200 | 030920641DW | 212,99 |
| 250 | 030925641DW | 251,11 |
| 300 | 030930641DW | 285,10 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912070 | 13,09 |
| 150 | 030915070 | 13,80 |
| 175 | 030917070 | 14,56 |
| 200 | 030920070 | 16,77 |
| 250 | 030925070 | 20,12 |
| 300 | 030930070 | 22,37 |
| 350 | 030935070 | 37,95 |
| 400 | 030940070 | 40,23 |
| 450 | 030945070 | 44,68 |
| 500 | 030950070 | 46,94 |
| 550 | 030955070 | 49,17 |
| 600 | 030960070 | 55,84 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091270C | 13,09 |
| 150 | 03091570C | 13,80 |
| 175 | 03091770C | 14,55 |
| 200 | 03092070C | 16,77 |
| 250 | 03092570C | 20,12 |
| 300 | 03093070C | 22,37 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 071

Abrazadera de araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912071 | 35,73 |
| 150 | 030915071 | 36,90 |
| 175 | 030917071 | 37,95 |
| 200 | 030920071 | 42,43 |
| 250 | 030925071 | 44,68 |
| 300 | 030930071 | 46,94 |
| 350 | 030935071 | 55,84 |
| 400 | 030940071 | 60,32 |
| 450 | 030945071 | 62,56 |
| 500 | 030950071 | 64,76 |
| 550 | 030955071 | 67,01 |
| 600 | 030960071 | 89,36 |

### 074

Kit de descenso

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912074 | 82,69 |
| 150 | 030915074 | 84,90 |
| 175 | 030917074 | 87,10 |
| 200 | 030920074 | 91,58 |
| 250 | 030925074 | 100,54 |
| 300 | 030930074 | 102,76 |
| 350 | 030935074 | 107,26 |
| 400 | 030940074 | 114,33 |
| 450 | 030945074 | 116,53 |
| 500 | 030950074 | 118,77 |
| 550 | 030955074 | 123,28 |
| 600 | 030960074 | 134,41 |

### 825

Anclaje sujeción a techo doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912825 | 26,80 |
| 150 | 030915825 | 27,66 |
| 175 | 030917825 | 28,46 |
| 200 | 030920825 | 31,06 |
| 250 | 030925825 | 35,22 |
| 300 | 030930825 | 40,20 |
| 350 | 030935825 | 46,92 |
| 400 | 030940825 | 50,26 |
| 450 | 030945825 | 56,97 |
| 500 | 030950825 | 58,65 |
| 550 | 030955825 | 60,31 |
| 600 | 030960825 | 67,01 |

### 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912080 | 35,73 |
| 150 | 030915080 | 36,90 |
| 175 | 030917080 | 37,95 |
| 200 | 030920080 | 41,40 |
| 250 | 030925080 | 46,94 |
| 300 | 030930080 | 53,59 |
| 350 | 030935080 | 62,56 |
| 400 | 030940080 | 67,01 |
| 450 | 030945080 | 75,94 |
| 500 | 030950080 | 78,18 |
| 550 | 030955080 | 80,41 |
| 600 | 030960080 | 89,36 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912086 | 35,73 |
| 150 | 030915086 | 36,90 |
| 175 | 030917086 | 37,95 |
| 200 | 030920086 | 41,40 |
| 250 | 030925086 | 46,94 |
| 300 | 030930086 | 53,59 |
| 350 | 030935086 | 62,56 |
| 400 | 030940086 | 67,01 |
| 450 | 030945086 | 75,94 |
| 500 | 030950086 | 78,18 |
| 550 | 030955086 | 80,41 |
| 600 | 030960086 | 89,36 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 05291282R/35 | 108,26 |
| 150 | 05291582RDW/35 | 108,23 |
| 175 | 05291782R/35 | 116,90 |
| 200 | 05292082RDW/35 | 125,56 |
| 250 | 05292582RDW/35 | 134,26 |
| 300 | 05293082RDW/35 | 142,96 |
| 350 | 05293582RDW/35 | 151,52 |
| 400 | 05294082RDW/35 | 168,80 |
| 450 | 05294582RDW/35 | 177,49 |
| 500 | 05295082RDW/35 | 186,22 |
| 550 | 05295582RDW/35 | 199,14 |
| 600 | 05296082RDW/35 | 212,14 |

Acero galvanizado

### 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032912824 | 117,24 |
| 150 | 032915824 | 117,24 |
| 175 | 032917824 | 126,63 |
| 200 | 032920824 | 136,03 |
| 250 | 032925824 | 145,45 |
| 300 | 032930824 | 154,88 |
| 350 | 032935824 | 164,12 |
| 400 | 032940824 | 182,89 |
| 450 | 032945824 | 192,30 |
| 500 | 032950824 | 201,74 |
| 550 | 032955824 | 215,75 |
| 600 | 032960824 | 229,80 |

Acero galvanizado

### 083/83B

Anclaje regulable / recortable L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912083 | 39,51 |
| 150 | 030915083 | 40,58 |
| 175 | 030917083 | 41,40 |
| 200 | 030920083 | 43,58 |
| 250 | 030925083 | 49,42 |
| 300 | 030930083 | 56,50 |
| 350 | 030935083 | 65,89 |
| 400 | 030940083 | 70,58 |
| 450 | 03094583B | 208,88 |
| 500 | 03095083B | 215,04 |
| 550 | 03095583B | 221,14 |
| 600 | 03096083B | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

### 831/83A

Anclaje regulable / recortable plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912831 | 39,51 |
| 150 | 030915831 | 40,58 |
| 175 | 030917831 | 41,40 |
| 200 | 030920831 | 43,58 |
| 250 | 030925831 | 49,42 |
| 300 | 030930831 | 56,50 |
| 350 | 030935831 | 65,89 |
| 400 | 030940831 | 70,58 |
| 450 | 03094583A | 208,88 |
| 500 | 03095083A | 215,04 |
| 550 | 03095583A | 221,14 |
| 600 | 03096083A | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

### 835

Anclaje recortable L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912835 | 125,13 |
| 150 | 060915835 | 129,06 |
| 175 | 060917835 | 132,93 |
| 200 | 060920835 | 144,75 |
| 250 | 060925835 | 164,25 |
| 300 | 060930835 | 187,65 |
| 350 | 060935835 | 219,01 |
| 400 | 060940835 | 234,57 |
| 450 | 060945835 | 265,83 |
| 500 | 060950835 | 273,62 |
| 550 | 060955835 | 281,51 |
| 600 | 060960835 | 312,78 |

### 836

Anclaje recortable plano L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912836 | 132,93 |
| 150 | 060915836 | 132,93 |
| 175 | 060917836 | 140,79 |
| 200 | 060920836 | 148,53 |
| 250 | 060925836 | 172,05 |
| 300 | 060930836 | 187,65 |
| 350 | 060935836 | 250,24 |
| 400 | 060940836 | 281,51 |
| 450 | 060945836 | 304,91 |
| 500 | 060950836 | 328,34 |
| 550 | 060955836 | 336,28 |
| 600 | 060960836 | 367,46 |

### 845

Anclaje recortable L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912845 | 143,02 |
| 150 | 060915845 | 147,48 |
| 175 | 060917845 | 151,97 |
| 200 | 060920845 | 165,49 |
| 250 | 060925845 | 187,67 |
| 300 | 060930845 | 214,43 |
| 350 | 060935845 | 250,26 |
| 400 | 060940845 | 268,05 |
| 450 | 060945845 | 303,80 |
| 500 | 060950845 | 312,78 |
| 550 | 060955845 | 321,69 |
| 600 | 060960845 | 357,47 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912846 | 151,97 |
| 150 | 060915846 | 151,97 |
| 175 | 060917846 | 160,89 |
| 200 | 060920846 | 169,74 |
| 250 | 060925846 | 196,64 |
| 300 | 060930846 | 214,43 |
| 350 | 060935846 | 286,00 |
| 400 | 060940846 | 321,69 |
| 450 | 060945846 | 348,44 |
| 500 | 060950846 | 375,23 |
| 550 | 060955846 | 384,33 |
| 600 | 060960846 | 419,91 |

## 853

Anclaje regulable en silla con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060112853 | 314,30 |
| 150 | 060115853 | 367,67 |
| 175 | 060117853 | 399,47 |
| 200 | 060120853 | 452,73 |
| 250 | 060125853 | 678,92 |
| 300 | 060130853 | 759,60 |
| 350 | 060135853 | 845,06 |
| 400 | 060140853 | 1.012,63 |
| 450 | 060145853 | 1.142,84 |
| 500 | 060150853 | 1.659,04 |
| 550 | 060155853 | 1.835,32 |
| 600 | 060160853 | 2.040,91 |

## 854

Placa de anclaje en silla regulable con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060112854 | 195,10 |
| 150 | 060115854 | 203,85 |
| 175 | 060117854 | 232,23 |
| 200 | 060120854 | 283,22 |
| 250 | 060125854 | 500,89 |
| 300 | 060130854 | 555,09 |
| 350 | 060135854 | 617,82 |
| 400 | 060140854 | 682,84 |
| 450 | 060145854 | 747,87 |
| 500 | 060150854 | 1.208,59 |
| 550 | 060155854 | 1.347,56 |
| 600 | 060160854 | 1.531,13 |

## 090

Anclaje de carga

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912090 | 58,10 |
| 150 | 030915090 | 58,10 |
| 175 | 030917090 | 60,32 |
| 200 | 030920090 | 64,76 |
| 250 | 030925090 | 73,76 |
| 300 | 030930090 | 78,18 |
| 350 | 030935090 | 82,69 |
| 400 | 030940090 | 87,10 |
| 450 | 030945090 | 96,11 |
| 500 | 030950090 | 107,26 |
| 550 | 030955090 | 121,02 |
| 600 | 030960090 | 125,45 |

## 901

Anclaje a forjado plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912901 | 43,63 |
| 150 | 030915901 | 44,73 |
| 175 | 030917901 | 46,54 |
| 200 | 030920901 | 48,01 |
| 250 | 030925901 | 50,11 |
| 300 | 030930901 | 52,24 |
| 350 | 030935901 | 55,15 |
| 400 | 030940901 | 57,62 |
| 450 | 030945901 | 59,76 |
| 500 | 030950901 | 65,90 |
| 550 | 030955901 | 72,49 |
| 600 | 030960901 | 82,36 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912110 | 35,73 |
| 150 | 030915110 | 35,73 |
| 175 | 030917110 | 37,95 |
| 200 | 030920110 | 40,23 |
| 250 | 030925110 | 44,68 |
| 300 | 030930110 | 49,17 |
| 350 | 030935110 | 67,01 |
| 400 | 030940110 | 73,76 |
| 450 | 030945110 | 75,94 |
| 500 | 030950110 | 78,18 |
| 550 | 030955110 | 80,41 |
| 600 | 030960110 | 89,36 |

## 065

Placa base con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112065 | 208,10 |
| 150 | 030115065 | 219,30 |
| 175 | 030117065 | 230,48 |
| 200 | 030120065 | 263,93 |
| 250 | 030125065 | 299,65 |
| 300 | 030130065 | 324,26 |
| 350 | 030135065 | 371,53 |
| 400 | 030140065 | 420,64 |
| 450 | 030145065 | 451,94 |
| 500 | 030150065 | 458,62 |
| 550 | 030155065 | 469,74 |
| 600 | 030160065 | 507,80 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto para 3 metros en voladizo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03011286T | 337,46 |
| 150 | 03011586T | 357,99 |
| 175 | 03011786T | 385,82 |
| 200 | 03012086T | 434,65 |
| 250 | 03012586T | 535,55 |
| 300 | 03013086T | 675,35 |
| 350 | 03013586T | 742,96 |
| 400 | 03014086T | 872,75 |
| 450 | 03014586T | 951,52 |
| 500 | 03015086T | 1.037,84 |
| 550 | 03015586T | 1.118,17 |
| 600 | 03016086T | 1.250,13 |

## ACCESORIOS

## 120

Módulo con compuerta de regulación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112120 | 221,57 |
| 150 | 030115120 | 224,06 |
| 175 | 030117120 | 236,33 |
| 200 | 030120120 | 255,98 |
| 250 | 030125120 | 295,28 |
| 300 | 030130120 | 334,55 |
| 350 | 030135120 | 408,68 |
| 400 | 030140120 | 487,24 |
| 450 | 030145120 | 541,29 |
| 500 | 030150120 | 615,49 |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## TRANSFORMACIONES

## 16Q

Transformación DP a SW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03011216Q | 118,66 |
| 150 | 03011516Q | 122,75 |
| 175 | 03011716Q | 127,28 |
| 200 | 03012016Q | 148,60 |
| 250 | 03012516Q | 174,71 |
| 300 | 03013016Q | 208,95 |
| 350 | 03013516Q | 221,85 |
| 400 | 03014016Q | 245,66 |
| 450 | 03014516Q | 363,67 |
| 500 | 03015016Q | 421,76 |
| 550 | 03015516Q | 505,90 |
| 600 | 03016016Q | 598,24 |

## ELEMENTOS DE SELLADO

## 15P

Transformación SW a DP

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039F1215PSW | 55,85 |
| 150 | 039F1515PSW | 64,19 |
| 175 | 039F1715PSW | 76,78 |
| 200 | 039F2015PSW | 85,14 |
| 250 | 039F2515PSW | 110,27 |
| 300 | 039F3015PSW | 150,48 |
| 350 | 039F3515PSW | 214,95 |
| 400 | 039F4015PSW | 245,65 |
| 450 | 039F4515PSW | 276,37 |
| 500 | 039F5015PSW | 380,02 |
| 550 | 039F5515PSW | 413,79 |
| 600 | 039F6015PSW | 439,11 |

## SAV NOVEDAD

Elemento de sellado vertical M

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112SAV | 308,51 |
| 150 | 030115SAV | 322,50 |
| 175 | 030117SAV | 343,92 |
| 200 | 030120SAV | 350,76 |
| 250 | 030125SAV | 384,76 |
| 300 | 030130SAV | 423,76 |
| 350 | 030135SAV | 473,49 |
| 400 | 030140SAV | 511,61 |
| 450 | 030145SAV | 563,65 |
| 500 | 030150SAV | 610,11 |
| 550 | 030155SAV | 672,65 |
| 600 | 030160SAV | 728,13 |

Instalar con elemento de sellado H (SBV)

## SBV NOVEDAD

Elemento de sellado vertical H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112SBV | 279,59 |
| 150 | 030115SBV | 288,93 |
| 175 | 030117SBV | 304,87 |
| 200 | 030120SBV | 307,95 |
| 250 | 030125SBV | 330,57 |
| 300 | 030130SBV | 360,09 |
| 350 | 030135SBV | 386,82 |
| 400 | 030140SBV | 409,87 |
| 450 | 030145SBV | 431,67 |
| 500 | 030150SBV | 496,20 |
| 550 | 030155SBV | 548,84 |
| 600 | 030160SBV | 601,30 |

Instalar con elemento de sellado M (SAV)

## SHC NOVEDAD

Elemento de sellado en continuo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912SHC | 262,05 |
| 150 | 030915SHCDW | 276,37 |
| 175 | 030917SHC | 309,03 |
| 200 | 030920SHCDW | 330,49 |
| 250 | 030925SHCDW | 375,69 |
| 300 | 030930SHCDW | 431,48 |
| 350 | 030935SHCDW | 507,89 |
| 400 | 030940SHCDW | 822,82 |
| 450 | 030945SHCDW | 930,11 |
| 500 | 030950SHCDW | 1.041,77 |
| 550 | 030955SHCDW | 1.161,16 |
| 600 | 030960SHCDW | 1.290,33 |

# TRANSFORMACIONES

## TRANSFORMACIONES PARA FORJADOS COMBUSTIBLES

• Los acoplamientos pasamuros están específicamente diseñados para realizar la transformación de un conducto de simple pared a uno de doble pared aislado de una forma sencilla y estética.

• El diseño de estas piezas cumple con las indicaciones de la norma UNE 123001 en lo referente al paso de forjados y/o paredes combustibles, es decir, que el conducto de evacuación deberá ser aislado en la zona en la que se atraviesa dicho elemento, respetando la distancia a materiales combustibles de la chimenea.

• En las aplicaciones de leña, una de las grandes ventajas de estas piezas es que permite desmontar el conducto de simple pared para realizar operaciones de inspección y limpieza de una forma rápida y sencilla, gracias al diseño de la zona del acoplamiento con un traspaso de 50 a 180 mm.

DEKO LEÑA - DP

### 15P INOX

Transformación Deko Leña a DP

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03911215PDE | 67,01 |
| 150 | 03911515PDE | 77,02 |
| 175 | 03911815PDE | 92,11 |
| 200 | 03912015PDE | 102,15 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 15P NEGRO

Transformación Deko Leña a DP

| Código | € |
|---|---|
| 03911215PDENAH | 87,13 |
| 03911515PDENAH | 100,16 |
| 03911815PDENAH | 119,73 |
| 03912015PDENAH | 132,80 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 142

Transformación pasamuros inox L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030112142DE | 134,12 |
| 030115142DE | 150,10 |
| 030118142DE | 169,86 |
| 030120142DE | 204,98 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 142 NEGRO

Transformación pasamuros negro L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032112142DEN | 148,77 |
| 032115142DEN | 166,50 |
| 032118142DEN | 188,43 |
| 032120142DEN | 227,35 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 146

Transformación pasamuros inox L = 1.000 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030112146DE | 200,98 |
| 030115146DE | 224,66 |
| 030118146DE | 251,14 |
| 030120146DE | 307,09 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 146 NEGRO

Transformación pasamuros negro L = 1.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032112146DEN | 222,88 |
| 150 | 032115146DEN | 249,13 |
| 175 | 032118146DEN | 278,52 |
| 200 | 032120146DEN | 340,60 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 13D

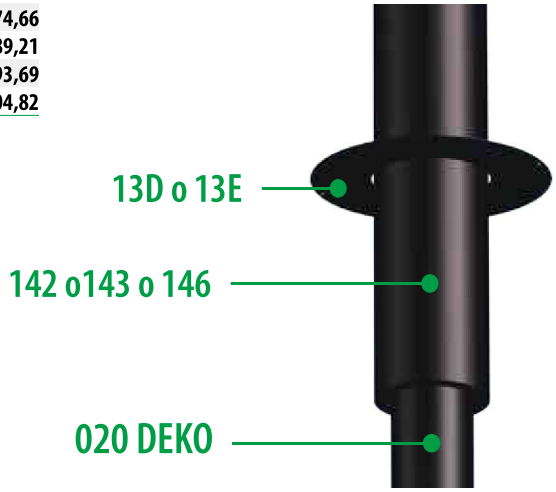
Placa remate circular en acero inoxidable

| Código | € |
|---|---|
| 03091213D | 51,33 |
| 03091513DDW | 59,68 |
| 03091713D | 64,86 |
| 03092013DDW | 69,88 |

### 13D NEGRO

Placa remate circular lacado negro

| Código | € |
|---|---|
| 03291213DKN | 74,66 |
| 03291513DDWN | 89,21 |
| 03291713DKN | 93,69 |
| 03292013DDWN | 104,82 |




*Dinak le aconseja el montaje con el sistema de acabado con un embellecedor 13D*

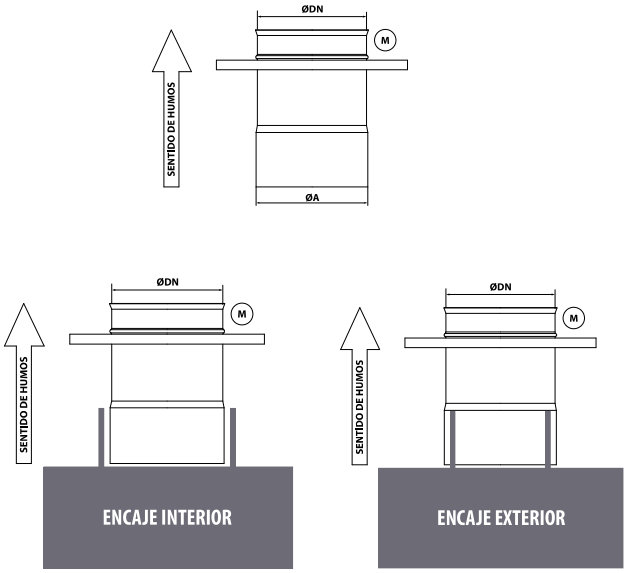
# DP 316L / 304
## Acoplamientos

Para seleccionar el acoplamiento adecuado se deben seguir los siguientes pasos:

1. En función del Ø de la boca de caldera a la que hay que conectar, y si se encaja por el exterior (**aplicación en seco**) o por el interior (**aplicación en condensación**), se obtiene el **diámetro ØA** de la tabla de la derecha.

2. Con el valor **ØA** obtenido y junto con el **ØDN** de la chimenea a instalar, se obtiene en la tabla de abajo **el código y precio del acoplamiento correspondiente.**

| Ø BOCA DE CALDERA | | ØA |
|---|---|---|
| ENCAJE EXTERIOR | ENCAJE INTERIOR | |
| 98 a 101 | 106 a 109 | 104 |
| 123 a 126 | 131 a 134 | 129 |
| 127 a 130 | 135 a 138 | 133 |
| 128 a 131 | 136 a 139 | 134 |
| 138 a 141 | 146 a 149 | 144 |
| 148 a 151 | 156 a 159 | 154 |
| 152 a 155 | 160 a 163 | 158 |
| 158 a 161 | 166 a 169 | 164 |
| 173 a 176 | 181 a 184 | 179 |
| 177 a 180 | 185 a 188 | 183 |
| 178 a 181 | 186 a 189 | 184 |
| 198 a 201 | 206 a 209 | 204 |
| 248 a 251 | 256 a 259 | 254 |
| 298 a 301 | 306 a 309 | 304 |
| 348 a 351 | 356 a 359 | 354 |
| 398 a 401 | 406 a 409 | 404 |
| 448 a 451 | 456 a 459 | 454 |
| 498 a 501 | 506 a 509 | 504 |
| 548 a 551 | 556 a 559 | 554 |
| 598 a 601 | 606 a 609 | 604 |




## ACOPLAMIENTOS

### 100

Acoplamiento a caldera

| | Ø DN | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **104** | | 0301AF100 | **77,41** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **129** | | 030112100 | **43,01** | 0301A0100 | **129,71** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **133** | | 0301CJ100 | **77,41** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **134** | | - | - | 0301CK100 | **129,71** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **144** | | - | - | 0301XR100 | **83,38** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **154** | | 0301M0100 | **120,40** | 030115100 | **46,33** | 0301B5100 | **149,67** | 0301B6100 | **151,57** | - | - | - | - |
| **158** | | - | - | 0301LL100 | **83,38** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **164** | | - | - | 0301ZD100 | **129,71** | 0301NP100 | **96,21** | - | - | - | - | - | - |
| **179** | | - | - | 0301M2100 | **129,71** | 030117100 | **53,46** | 0301C9100 | **151,57** | - | - | - | - |
| **183** | | - | - | - | - | 0301DZ100 | **96,21** | - | - | - | - | - | - |
| **184** | | - | - | 0301DY100 | **129,71** | - | - | 0301EA100 | **97,44** | - | - | - | - |
| **204** | | - | - | 0301M4100 | **129,71** | 0301M5100 | **149,67** | 030120100 | **54,13** | 0301E2100 | **171,69** | - | - |
| **254** | | - | - | - | - | - | - | 0301M9100 | **151,57** | 030125100 | **61,32** | 0301F4100 | **202,84** |
| **304** | | - | - | - | - | - | - | - | - | 0301N4100 | **171,69** | 030130100 | **72,44** |
| **354** | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 030100100 | **202,84** |

| | Ø DN | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **304** | | 0301G5100 | **251,85** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **354** | | 030135100 | **139,92** | 0301H5100 | **273,49** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **404** | | 030107100 | **251,85** | 030140100 | **151,95** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **454** | | - | - | 0301P5100 | **273,49** | 030145100 | **263,97** | - | - | - | - | - | - |
| **504** | | - | - | - | - | - | - | 030150100 | **315,80** | - | - | - | - |
| **554** | | - | - | - | - | - | - | - | - | 030155100 | **339,39** | - | - |
| **604** | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 030160100 | **361,00** |

*A partir de DN 450, los acoplamientos son aislados*

## AMPLIACIONES Y REDUCCIONES

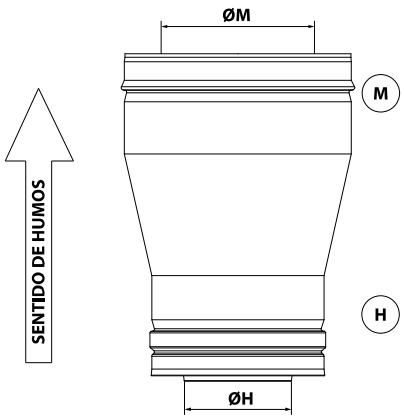
### 026

Ampliaciones y reducciones

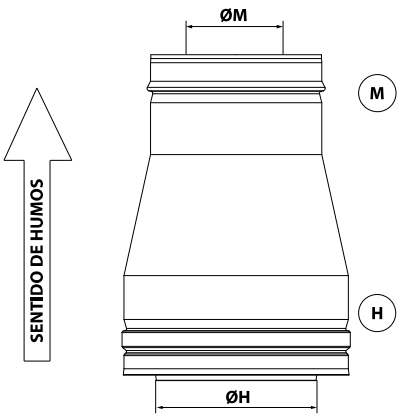
| ØH \ ØM | 125 Código | € | 150 Código | € | 175 Código | € | 200 Código | € | 250 Código | € | 300 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | - | - | 0601A0026 | 183,42 | 0601A1026 | 207,14 | 0601A2026 | 238,10 | 0601A3026 | 290,28 | 0601A4026 | 342,59 |
| 150 | 0601M0026 | 183,42 | - | - | 0601B5026 | 207,14 | 0601B6026 | 238,10 | 0601B7026 | 290,28 | 0601B8026 | 342,59 |
| 175 | 0601M1026 | 207,14 | 0601M2026 | 207,14 | - | - | 0601C9026 | 238,10 | 0601D0026 | 290,28 | 0601D1026 | 342,59 |
| 200 | 0601M3026 | 238,10 | 0601M4026 | 238,10 | 0601M5026 | 238,10 | - | - | 0601E2026 | 290,28 | 0601E3026 | 342,59 |
| 250 | 0601M6026 | 290,28 | 0601M7026 | 290,28 | 0601M8026 | 290,28 | 0601M9026 | 290,28 | - | - | 0601F4026 | 342,59 |
| 300 | 0601N0026 | 342,59 | 0601N1026 | 342,59 | 0601N2026 | 342,59 | 0601N3026 | 342,59 | 0601N4026 | 342,59 | - | - |
| 350 | 0601N5026 | 503,36 | 0601N6026 | 503,36 | 0601N7026 | 503,36 | 0601N8026 | 503,36 | 0601N9026 | 503,36 | 0601O0026 | 503,36 |
| 400 | 0601O1026 | 554,42 | 0601O2026 | 554,42 | 0601O3026 | 554,42 | 0601O4026 | 554,42 | 0601O5026 | 554,42 | 0601O6026 | 554,42 |
| 450 | 0601O8026 | 885,53 | 0601O9026 | 885,53 | 0601P0026 | 885,53 | 0601P1026 | 885,53 | 0601P2026 | 885,53 | 0601P3026 | 885,53 |
| 500 | 0601P6026 | 1.004,35 | 0601P7026 | 1.004,35 | 0601P8026 | 1.004,35 | 0601P9026 | 1.004,35 | 0601Q0026 | 1.004,35 | 0601Q1026 | 1.004,35 |
| 550 | 0601Q5026 | 1.463,68 | 0601Q6026 | 1.463,68 | 0601Q7026 | 1.463,68 | 0601Q8026 | 1.463,68 | 0601Q9026 | 1.463,68 | 0601R0026 | 1.463,68 |
| 600 | 0601R5026 | 1.713,56 | 0601R6026 | 1.713,56 | 0601R7026 | 1.713,56 | 0601R8026 | 1.713,56 | 0601R9026 | 1.713,56 | 0601S0026 | 1.713,56 |

| ØH \ ØM | 350 Código | € | 400 Código | € | 450 Código | € | 500 Código | € | 550 Código | € | 600 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 0601A5026 | 503,36 | 0601A6026 | 554,42 | 0601A7026 | 885,53 | 0601A8026 | 1.004,35 | 0601J7026 | 1.463,68 | - | - |
| 150 | 0601B9026 | 503,36 | 0601C0026 | 554,42 | 0601C1026 | 885,53 | 0601C2026 | 1.004,35 | 0601K7026 | 1.463,68 | 0601K8026 | 1.713,56 |
| 175 | 0601D2026 | 503,36 | 0601D3026 | 554,42 | 0601D4026 | 885,53 | 0601D5026 | 1.004,35 | 0601MJ026 | 1.463,68 | 0601MK026 | 1.713,56 |
| 200 | 0601E4026 | 503,36 | 0601E5026 | 554,42 | 0601E6026 | 885,53 | 0601E7026 | 1.004,35 | 0601E8026 | 1.463,68 | 0601ND026 | 1.713,56 |
| 250 | 0601F5026 | 503,36 | 0601F6026 | 554,42 | 0601F7026 | 885,53 | 0601F8026 | 1.004,35 | 0601F9026 | 1.463,68 | 0601G0026 | 1.713,56 |
| 300 | 0601G5026 | 503,36 | 0601G6026 | 554,42 | 0601G7026 | 885,53 | 0601G8026 | 1.004,35 | 0601G9026 | 1.463,68 | 0601H0026 | 1.713,56 |
| 350 | - | - | 0601H5026 | 554,42 | 0601H6026 | 885,53 | 0601H7026 | 1.004,35 | 0601H8026 | 1.463,68 | 0601H9026 | 1.713,56 |
| 400 | 0601O7026 | 554,42 | - | - | 0601I4026 | 885,53 | 0601I5026 | 1.004,35 | 0601I6026 | 1.463,68 | 0601I7026 | 1.713,56 |
| 450 | 0601P4026 | 885,53 | 0601P5026 | 885,53 | - | - | 0601J2026 | 1.004,35 | 0601J3026 | 1.463,68 | 0601J4026 | 1.713,56 |
| 500 | 0601Q2026 | 1.004,35 | 0601Q3026 | 1.004,35 | 0601Q4026 | 1.004,35 | - | - | 0601J9026 | 1.463,68 | 0601K0026 | 1.713,56 |
| 550 | 0601R1026 | 1.463,68 | 0601R2026 | 1.463,68 | 0601R3026 | 1.463,68 | 0601R4026 | 1.463,68 | - | - | 0601K5026 | 1.713,56 |
| 600 | 0601S1026 | 1.713,56 | 0601S2026 | 1.713,56 | 0601S3026 | 1.713,56 | 0601S4026 | 1.713,56 | 0601S5026 | 1.713,56 | - | - |

### AMPLIACIÓN




### REDUCCIÓN



# DINAK DW con junta EI 120 ve-ho (o⟶i)

**Chimenea modular metálica en acero inoxidable aislada con junta de estanqueidad, específicamente diseñada para aplicaciones de condensación policombustible.**

Para calcular el precio de las distintas combinaciones de materiales (pared interior / pared exterior), aplicar los siguientes coeficientes partiendo de esta tarifa:

| | |
|---|---|
| 316L/galva | -10% |

0036

**0036 CPD 90220 001**

**PARED INTERIOR AISI 316L (1.4404)**

Ø 80 a 300 EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O00 / EI 120 ve-ho (o⟶i)
Ø 350 a 600 EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O00 / EI 120 ve-ho (o⟶i)
Ø650 a 1200 EN 1856-1 T200 N1 W V2 L50060 O00 / EI 120 ve-ho (o⟶i)

## CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO - EI

La gama DINAK DWJ ha sido ensayada de acuerdo con la **norma de ensayo específica para chimeneas EN 1366-13**, y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la **nueva** revisión de la norma de clasificación **EN 13501-2:2023**.
Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior, vertical y horizontalmente.
Atención: La instalación en el paso de la sectorización de elementos de sellado suministrados por Dinak son necesarios para garantizar la clasificación de resistencia al fuego.




## MATERIALES

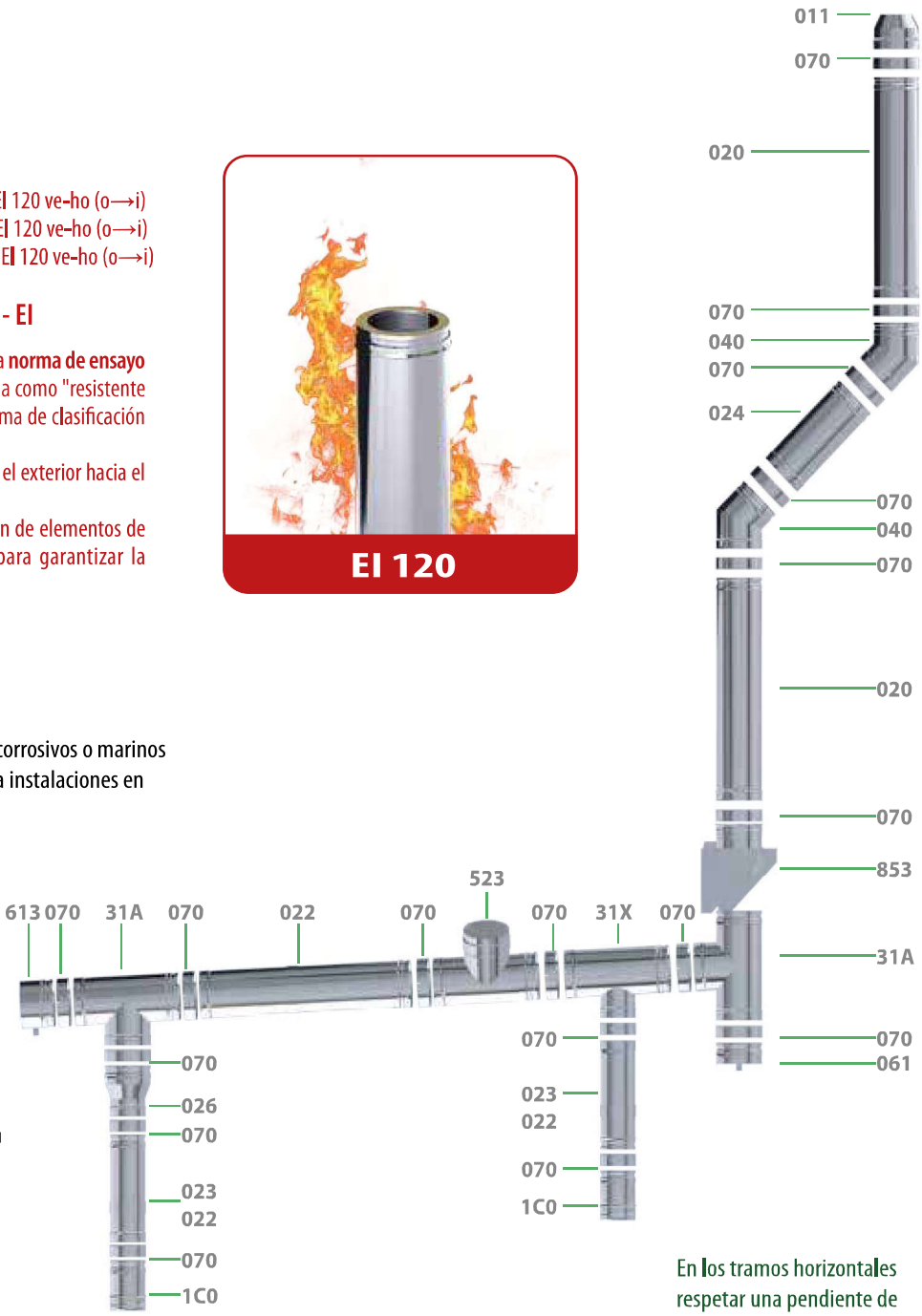
- **Pared interior:** AISI 316L (1.4404)
- **Pared exterior:** AISI 304 (1.4301)
  AISI 316L (1.4404), entornos corrosivos o marinos
  Cobre, acero galvanizado (para instalaciones en interiores)
- **Aislamiento:** Lana de roca 30 mm
  En las uniones: lana de roca
- **Acabado:** Lacado según gama RAL

## CARACTERÍSTICAS

- Pared interior: soldadura plasma
- Traspaso de 40 mm entre elementos
- Alta resistencia mecánica a los esfuerzos verticales y horizontales
- Disponibilidad de diámetros de 80 a 1200 mm
- Nivel de temperatura T200 (hasta 200 ºC)
- Sobrepresión máxima 200 Pa (P1)
- Resistencia a la corrosión V2
- Aislamiento continuo

## APLICACIONES

- Calderas domésticas e industriales de condensación, combustibles gas y gasóleo




En los tramos horizontales respetar una pendiente de

**3°**

**DIÁMETROS, PESO Y ESPESORES**

| Ø (mm) | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| De (mm) | 140 | 160 | 190 | 210 | 240 | 260 | 310 | 360 | 410 | 460 | 510 | 560 | 610 | 660 |
| Peso Kg. (Módulo recto L=940 mm) | 3,7 | 4,8 | 5,2 | 5,8 | 6,7 | 7,3 | 8,9 | 10,4 | 13 | 14,6 | 16,3 | 17,9 | 19,6 | 21,2 |
| Espesor pared interior (mm) | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Espesor pared exterior (mm) | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Espesor aislamiento (mm) | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108020DWJ | 136,23 |
| 100 | 030110020DWJ | 148,02 |
| 130 | 030113020DWJ | 178,14 |
| 150 | 030115020DWJ | 197,87 |
| 180 | 030118020DWJ | 219,93 |
| 200 | 030120020DWJ | 270,12 |
| 250 | 030125020DWJ | 343,13 |
| 300 | 030130020DWJ | 411,05 |
| 350 | 030135020DWJ | 464,76 |
| 400 | 030140020DWJ | 531,25 |
| 450 | 030145020DWJ | 581,71 |
| 500 | 030150020DWJ | 642,33 |
| 550 | 030155020DWJ | 701,90 |
| 600 | 030160020DWJ | 810,52 |

### 024

Módulo recto L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108024DWJ | 82,47 |
| 100 | 030110024DWJ | 91,72 |
| 130 | 030113024DWJ | 113,85 |
| 150 | 030115024DWJ | 126,14 |
| 180 | 030118024DWJ | 141,36 |
| 200 | 030120024DWJ | 171,90 |
| 250 | 030125024DWJ | 205,61 |
| 300 | 030130024DWJ | 258,36 |
| 350 | 030135024DWJ | 263,20 |
| 400 | 030140024DWJ | 309,89 |
| 450 | 030145024DWJ | 339,82 |
| 500 | 030150024DWJ | 457,74 |
| 550 | 030155024DWJ | 490,84 |
| 600 | 030160024DWJ | 552,43 |

### 025

Módulo recto L = 270 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108025DWJ | 69,39 |
| 100 | 030110025DWJ | 77,23 |
| 130 | 030113025DWJ | 96,67 |
| 150 | 030115025DWJ | 106,48 |
| 180 | 030118025DWJ | 121,24 |
| 200 | 030120025DWJ | 144,93 |
| 250 | 030125025DWJ | 176,05 |
| 300 | 030130025DWJ | 206,73 |
| 350 | 030135025DWJ | 228,42 |
| 400 | 030140025DWJ | 269,88 |
| 450 | 030145025DWJ | 297,01 |
| 500 | 030150025DWJ | 349,63 |
| 550 | 030155025DWJ | 373,72 |
| 600 | 030160025DWJ | 419,38 |

### 022

Extensible L = 530 – 880 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108022DWJ | 169,09 |
| 100 | 030110022DWJ | 188,06 |
| 130 | 030113022DWJ | 233,04 |
| 150 | 030115022DWJ | 257,61 |
| 180 | 030118022DWJ | 282,17 |
| 200 | 030120022DWJ | 340,92 |
| 250 | 030125022DWJ | 423,40 |
| 300 | 030130022DWJ | 489,52 |
| 350 | 030135022DWJ | 588,70 |
| 400 | 030140022DWJ | 711,34 |
| 450 | 030145022DWJ | 759,37 |
| 500 | 030150022DWJ | 780,59 |
| 550 | 030155022DWJ | 833,07 |
| 600 | 030160022DWJ | 945,07 |

### 023

Extensible L = 350 – 530 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108023DWJ | 131,47 |
| 100 | 030110023DWJ | 146,49 |
| 130 | 030113023DWJ | 183,96 |
| 150 | 030115023DWJ | 201,14 |
| 180 | 030118023DWJ | 223,23 |
| 200 | 030120023DWJ | 267,26 |
| 250 | 030125023DWJ | 322,20 |
| 300 | 030130023DWJ | 381,03 |
| 350 | 030135023DWJ | 438,08 |
| 400 | 030140023DWJ | 512,62 |
| 450 | 030145023DWJ | 565,18 |
| 500 | 030150023DWJ | 596,52 |
| 550 | 030155023DWJ | 632,26 |
| 600 | 030160023DWJ | 706,74 |

## DESVÍOS

### 303

Te 135° para condensación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108303DWJ | 346,63 |
| 100 | 030110303DWJ | 353,18 |
| 130 | 030113303DWJ | 415,67 |
| 150 | 030115303DWJ | 458,39 |
| 180 | 030118303DWJ | 715,05 |
| 200 | 030120303DWJ | 771,25 |
| 250 | 030125303DWJ | 834,67 |
| 300 | 030130303DWJ | 994,48 |
| 350 | 030135303DWJ | 1.540,90 |
| 400 | 030140303DWJ | 1.689,79 |
| 450 | 030145303DWJ | 2.235,11 |
| 500 | 030150303DWJ | 2.374,81 |
| 550 | 020155303DWJ | 2.738,77 |
| 600 | 020160303DWJ | 2.955,02 |

### 031

Te 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108031DWJ | 180,84 |
| 100 | 030110031DWJ | 193,53 |
| 130 | 030113031DWJ | 207,68 |
| 150 | 030115031DWJ | 240,42 |
| 180 | 030118031DWJ | 326,35 |
| 200 | 030120031DWJ | 370,35 |
| 250 | 030125031DWJ | 447,97 |
| 300 | 030130031DWJ | 523,98 |
| 350 | 030135031DWJ | 866,93 |
| 400 | 030140031DWJ | 1.023,24 |
| 450 | 030145031DWJ | 1.136,19 |
| 500 | 030150031DWJ | 1.357,76 |
| 550 | 030155031DWJ | 1.484,31 |
| 600 | 030160031DWJ | 1.827,18 |

### 31A

Te 93°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010831ADWJ | 180,84 |
| 100 | 03011031ADWJ | 193,53 |
| 130 | 03011331ADWJ | 207,68 |
| 150 | 03011531ADWJ | 240,42 |
| 180 | 03011831ADWJ | 326,35 |
| 200 | 03012031ADWJ | 370,35 |
| 250 | 03012531ADWJ | 447,97 |
| 300 | 03013031ADWJ | 523,98 |
| 350 | 03013531ADWJ | 866,93 |
| 400 | 03014031ADWJ | 1.023,24 |
| 450 | 03014531ADWJ | 1.136,19 |
| 500 | 03015031ADWJ | 1.357,76 |
| 550 | 03015531ADWJ | 1.484,31 |
| 600 | 03016031ADWJ | 1.827,21 |

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108040DWJ | 105,28 |
| 100 | 030110040DWJ | 113,01 |
| 130 | 030113040DWJ | 123,73 |
| 150 | 030115040DWJ | 136,42 |
| 180 | 030118040DWJ | 153,63 |
| 200 | 030120040DWJ | 179,30 |
| 250 | 030125040DWJ | 215,41 |
| 300 | 030130040DWJ | 255,83 |
| 350 | 030135040DWJ | 368,13 |
| 400 | 030140040DWJ | 439,17 |
| 450 | 030145040DWJ | 633,66 |
| 500 | 030150040DWJ | 714,72 |
| 550 | 030155040DWJ | 1.037,39 |
| 600 | 030160040DWJ | 1.211,49 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108042DWJ | 121,14 |
| 100 | 030110042DWJ | 129,89 |
| 130 | 030113042DWJ | 141,36 |
| 150 | 030115042DWJ | 153,65 |
| 180 | 030118042DWJ | 178,14 |
| 200 | 030120042DWJ | 206,33 |
| 250 | 030125042DWJ | 242,42 |
| 300 | 030130042DWJ | 287,24 |
| 350 | 030135042DWJ | 390,68 |
| 400 | 030140042DWJ | 468,67 |
| 450 | 030145042DWJ | 633,66 |
| 500 | 030150042DWJ | 714,72 |
| 550 | 030155042DWJ | 1.037,39 |
| 600 | 030160042DWJ | 1.211,49 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108044DWJ | 121,14 |
| 100 | 030110044DWJ | 129,89 |
| 130 | 030113044DWJ | 141,36 |
| 150 | 030115044DWJ | 153,65 |
| 180 | 030118044DWJ | 178,14 |
| 200 | 030120044DWJ | 206,33 |
| 250 | 030125044DWJ | 242,42 |
| 300 | 030130044DWJ | 287,79 |
| 350 | 030135044DWJ | 390,68 |
| 400 | 030140044DWJ | 468,67 |
| 450 | 030145044DWJ | 633,66 |
| 500 | 030150044DWJ | 714,72 |
| 550 | 030155044DWJ | 1.037,39 |
| 600 | 030160044DWJ | 1.211,49 |

### 043

Codo 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108043DWJ | 214,20 |
| 100 | 030110043DWJ | 229,15 |
| 130 | 030113043DWJ | 244,70 |
| 150 | 030115043DWJ | 271,02 |
| 180 | 030118043DWJ | 306,65 |
| 200 | 030120043DWJ | 355,97 |
| 250 | 030125043DWJ | 428,94 |
| 300 | 030130043DWJ | 508,84 |
| 350 | 030135043DWJ | 739,44 |
| 400 | 030140043DWJ | 884,56 |
| 450 | 030145043DWJ | 1.287,24 |
| 500 | 030150043DWJ | 1.455,07 |
| 550 | 030155043DWJ | 2.117,41 |
| 600 | 030160043DWJ | 2.476,02 |

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108433DWJ | 214,20 |
| 100 | 030110433DWJ | 229,15 |
| 130 | 030113433DWJ | 244,70 |
| 150 | 030115433DWJ | 271,02 |
| 180 | 030118433DWJ | 306,65 |
| 200 | 030120433DWJ | 355,97 |
| 250 | 030125433DWJ | 428,94 |
| 300 | 030130433DWJ | 508,84 |
| 350 | 030135433DWJ | 739,44 |
| 400 | 030140433DWJ | 884,56 |
| 450 | 030145433DWJ | 1.287,24 |
| 500 | 030150433DWJ | 1.455,07 |
| 550 | 030155433DWJ | 2.117,41 |
| 600 | 030160433DWJ | 2.476,02 |

### 050

Módulo de comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108050DWJ | 134,40 |
| 100 | 030110050DWJ | 144,03 |
| 130 | 030113050DWJ | 156,04 |
| 150 | 030115050DWJ | 165,91 |
| 180 | 030118050DWJ | 178,14 |
| 200 | 030120050DWJ | 201,41 |
| 250 | 030125050DWJ | 235,04 |
| 300 | 030130050DWJ | 273,03 |
| 350 | 030135050DWJ | 323,94 |
| 400 | 030140050DWJ | 394,95 |
| 450 | 030145050DWJ | 424,45 |
| 500 | 030150050DWJ | 547,24 |
| 550 | 030155050DWJ | 574,69 |
| 600 | 030160050DWJ | 608,39 |

### 523

Te de inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108523DWJ | 290,00 |
| 100 | 030110523DWJ | 310,58 |
| 130 | 030113523DWJ | 335,55 |
| 150 | 030115523DWJ | 368,67 |
| 180 | 030118523DWJ | 484,68 |
| 200 | 030120523DWJ | 549,01 |
| 250 | 030125523DWJ | 661,00 |
| 300 | 030130523DWJ | 783,12 |
| 350 | 030135523DWJ | 1.291,28 |
| 400 | 030140523DWJ | 1.523,53 |
| 450 | 030145523DWJ | 1.699,18 |
| 500 | 030150523DWJ | 2.509,89 |
| 550 | 030155523DWJ | 2.717,88 |
| 600 | 030160523DWJ | 3.207,63 |

## MÓDULOS FINALES

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108060DWJ | 62,01 |
| 100 | 030110060DWJ | 66,79 |
| 130 | 030113060DWJ | 75,53 |
| 150 | 030115060DW | 70,33 |
| 180 | 030118060DW | 81,12 |
| 200 | 030120060DW | 91,91 |
| 250 | 030125060DW | 108,11 |
| 300 | 030130060DW | 135,12 |
| 350 | 030135060DW | 196,60 |
| 400 | 030140060DW | 230,96 |
| 450 | 030145060DW | 261,23 |
| 500 | 030150060DW | 306,36 |
| 550 | 030155060DW | 326,46 |
| 600 | 030160060DW | 353,65 |

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030108061DWJ | 86,25 |
| 030110061DWJ | 92,67 |
| 030113061DWJ | 102,59 |
| 030115061DW | 97,35 |
| 030118061DW | 102,69 |
| 030120061DW | 118,92 |
| 030125061DW | 140,57 |
| 030130061DW | 162,12 |
| 030135061DW | 246,59 |
| 030140061DW | 281,01 |
| 030145061DW | 310,47 |
| 030150061DW | 340,20 |
| 030155061DW | 358,10 |
| 030160061DW | 387,15 |

### 613

Colector con desagüe lateral (para montaje horizontal)

| Código | € |
|---|---|
| 030108613DWJ | 106,92 |
| 030110613DWJ | 114,71 |
| 030113613DWJ | 125,56 |
| 030115613DW | 121,66 |
| 030118613DW | 128,34 |
| 030120613DW | 148,66 |
| 030125613DW | 175,71 |
| 030130613DW | 202,68 |
| 030135613DW | 308,24 |
| 030140613DW | 351,28 |
| 030145613DW | 388,10 |
| 030150613DW | 425,29 |
| 030155613DW | 447,60 |
| 030160613DW | 483,97 |

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 030108010DW | 96,53 |
| 030110010DW | 102,95 |
| 030113010DW | 107,26 |
| 030115010DWJ | 136,13 |
| 030118010DWJ | 156,22 |
| 030120010DWJ | 184,36 |
| 030125010DWJ | 239,69 |
| 030130010DWJ | 292,44 |
| 030135010DWJ | 388,36 |
| 030140010DWJ | 492,85 |
| 030145010DWJ | 537,55 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 030108011DW | 73,29 |
| 030110011DW | 78,16 |
| 030113011DW | 81,44 |
| 030115011DWJ | 98,09 |
| 030118011DWJ | 107,23 |
| 030120011DWJ | 137,83 |
| 030125011DWJ | 163,74 |
| 030130011DWJ | 197,95 |
| 030135011DWJ | 220,92 |
| 030140011DWJ | 270,91 |
| 030145011DWJ | 310,14 |
| 030150011DWJ | 400,51 |
| 030155011DWJ | 423,94 |
| 030160011DWJ | 464,90 |

## REMATES

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010812BDW | 106,91 |
| 100 | 03011012BDW | 114,00 |
| 130 | 03011312BDW | 118,80 |
| 150 | 03011512BDWJ | 149,51 |
| 180 | 03011812BDWJ | 171,86 |
| 200 | 03012012BDWJ | 202,24 |
| 250 | 03012512BDWJ | 262,02 |
| 300 | 03013012BDWJ | 319,20 |
| 350 | 03013512BDWJ | 424,10 |
| 400 | 03014012BDWJ | 539,82 |
| 450 | 03014512BDWJ | 589,34 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 015

Salida direccional horizontal

| Código | € |
|---|---|
| 031908015DW | 56,54 |
| 031910015DW | 67,98 |
| 031913015DW | 84,16 |
| 031915015DW | 105,84 |
| 031918015DW | 105,84 |
| 031920015DW | 133,97 |
| 031925015DW | 184,47 |
| 031930015DW | 210,75 |
| 031935015DW | 237,00 |
| 031940015DW | 273,30 |
| 031945015DW | 353,18 |
| 031950015DW | 419,61 |
| 031955015DW | 482,58 |
| 031960015DW | 524,55 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 0301151V0DWJ | 452,82 |
| 0301181V0DWJ | 505,52 |
| 0301201V0DWJ | 575,04 |
| 0301251V0DWJ | 674,38 |
| 0301301V0DWJ | 743,66 |
| 0301351V0DWJ | 1.016,95 |
| 0301401V0DWJ | 1.241,57 |
| 0301451V0DWJ | 1.380,46 |
| 0301501V0DWJ | 1.488,76 |
| 0301551V0DWJ | 1.806,07 |
| 0301601V0DWJ | 1.743,70 |

Incluye abrazadera de unión hasta Ø400

### 014

Pasamuros

| Código | € |
|---|---|
| 039014014SW | 59,22 |
| 039016014SW | 61,45 |
| 030912014 | 62,56 |
| 030915014 | 64,76 |
| 030917014 | 73,29 |
| 030920014 | 84,90 |
| 030925014 | 96,11 |
| 030930014 | 112,10 |
| 030935014 | 163,49 |
| 030940014 | 185,77 |
| 030945014 | 228,24 |
| 030950014 | 234,90 |
| 030955014 | 248,26 |
| 030960014 | 530,11 |

### 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03090813ADW | 54,53 |
| 03091013ADW | 57,23 |
| 03091313ADW | 58,11 |
| 03091513A | 62,57 |
| 03091813ADW | 63,55 |
| 03092013A | 64,76 |
| 03092513A | 87,14 |
| 03093013A | 96,09 |
| 03093513A | 123,28 |
| 03094013A | 143,31 |
| 03094513A | 156,74 |
| 03095013A | 172,43 |
| 03095513A | 181,32 |
| 03096013A | 188,02 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 100 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 130 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 150 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 180 | 05S923J02FL | 14,78 |
| 200 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 250 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 300 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039015171FL | 312,40 |
| 039016171FL | 329,36 |
| 039018171FL | 334,36 |
| 039020171FL | 338,48 |
| 039023171FL | 411,77 |
| 039025171FL | 405,09 |
| 039030171FL | 431,05 |
| 039035171FL | 458,43 |
| 039040171FL | 934,37 |
| 039045171FL | 1.140,89 |
| 039050171FL | 1.414,01 |
| 039055171FL | 1.775,21 |
| 039060171FL | 2.252,92 |
| 039065171FL | 2.884,69 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039015181FL | 254,81 |
| 039016181FL | 261,83 |
| 039018181FL | 270,44 |
| 039020181FL | 299,67 |
| 039023181FL | 321,38 |
| 039025181FL | 350,32 |
| 039030181FL | 395,26 |
| 039035181FL | 454,65 |
| 039040181FL | 878,64 |
| 039045181FL | 1.067,18 |
| 039050181FL | 1.316,49 |
| 039055181FL | 1.646,27 |
| 039060181FL | 2.082,36 |
| 039065181FL | 2.659,10 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Código | € |
|---|---|
| 039015191FL | 211,85 |
| 039016191FL | 231,08 |
| 039018191FL | 248,98 |
| 039020191FL | 282,07 |
| 039023191FL | 287,07 |
| 039025191FL | 292,66 |
| 039030191FL | 312,90 |
| 039035191FL | 368,21 |
| 039040191FL | 776,66 |
| 039045191FL | 932,36 |
| 039050191FL | 1.138,20 |
| 039055191FL | 1.410,44 |
| 039060191FL | 1.770,51 |
| 039065191FL | 2.246,71 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Código | € |
|---|---|
| 03901517WFL | 390,98 |
| 03901617WFL | 394,30 |
| 03901817WFL | 417,69 |
| 03902017WFL | 423,15 |
| 03902317WFL | 514,42 |
| 03902517WFL | 507,32 |
| 03903017WFL | 541,63 |
| 03903517WFL | 570,53 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03901518WFL | 320,17 |
| 100 | 03901618WFL | 326,51 |
| 130 | 03901818WFL | 338,35 |
| 150 | 03902018WFL | 375,48 |
| 180 | 03902318WFL | 400,68 |
| 200 | 03902518WFL | 439,78 |
| 250 | 03903018WFL | 494,00 |
| 300 | 03903518WFL | 571,49 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03901519WFL | 266,11 |
| 100 | 03901619WFL | 289,00 |
| 130 | 03901819WFL | 311,89 |
| 150 | 03902019WFL | 353,30 |
| 180 | 03902319WFL | 358,64 |
| 200 | 03902519WFL | 366,45 |
| 250 | 03903019WFL | 392,78 |
| 300 | 03903519WFL | 463,01 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 064

Placa anti-fuego para materiales no combustibles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908064DW | 78,40 |
| 100 | 030910064DW | 83,62 |
| 130 | 030913064DW | 87,14 |
| 150 | 030915064 | 91,58 |
| 180 | 030918064DW | 98,29 |
| 200 | 030920064 | 112,10 |
| 250 | 030925064 | 132,14 |
| 300 | 030930064 | 150,06 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908070DW | 11,77 |
| 100 | 030910070DW | 12,57 |
| 130 | 030913070DW | 13,09 |
| 150 | 030915070 | 13,80 |
| 180 | 030918070DW | 14,56 |
| 200 | 030920070 | 16,77 |
| 250 | 030925070 | 20,12 |
| 300 | 030930070 | 22,37 |
| 350 | 030935070 | 37,95 |
| 400 | 030940070 | 40,23 |
| 450 | 030945070 | 44,68 |
| 500 | 030950070 | 46,94 |
| 550 | 030955070 | 49,17 |
| 600 | 030960070 | 55,84 |

### 70C

Abrazadera de unión con cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03090870CDW | 11,77 |
| 100 | 03091070CDW | 12,57 |
| 130 | 03091370CDW | 13,09 |
| 150 | 03091570C | 13,80 |
| 180 | 03091870CDW | 14,56 |
| 200 | 03092070C | 16,77 |
| 250 | 03092570C | 20,12 |
| 300 | 03093070C | 22,37 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 071

Abrazadera de araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908071DW | 32,18 |
| 100 | 030910071DW | 34,36 |
| 130 | 030913071DW | 35,72 |
| 150 | 030915071 | 36,90 |
| 180 | 030918071DW | 37,95 |
| 200 | 030920071 | 42,43 |
| 250 | 030925071 | 44,68 |
| 300 | 030930071 | 46,94 |
| 350 | 030935071 | 55,84 |
| 400 | 030940071 | 60,32 |
| 450 | 030945071 | 62,56 |
| 500 | 030950071 | 64,76 |
| 550 | 030955071 | 67,01 |
| 600 | 030960071 | 89,36 |

### 074

Abrazadera de descenso

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908074DW | 74,42 |
| 100 | 030910074DW | 79,35 |
| 130 | 030913074DW | 82,69 |
| 150 | 030915074 | 84,90 |
| 180 | 030918074DW | 87,14 |
| 200 | 030920074 | 91,58 |
| 250 | 030925074 | 100,54 |
| 300 | 030930074 | 102,76 |
| 350 | 030935074 | 107,26 |
| 400 | 030940074 | 114,33 |
| 450 | 030945074 | 116,53 |
| 500 | 030950074 | 118,77 |
| 550 | 030955074 | 123,28 |
| 600 | 030960074 | 134,41 |

### 825

Sujeción a techo doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908825DW | 23,18 |
| 100 | 030910825DW | 24,72 |
| 130 | 030913825DW | 26,80 |
| 150 | 030915825 | 27,66 |
| 180 | 030918825DW | 28,44 |
| 200 | 030920825 | 31,06 |
| 250 | 030925825 | 35,22 |
| 300 | 030930825 | 40,20 |
| 350 | 030935825 | 46,92 |
| 400 | 030940825 | 50,26 |
| 450 | 030945825 | 56,97 |
| 500 | 030950825 | 58,65 |
| 550 | 030955825 | 60,31 |
| 600 | 030960825 | 67,01 |

### 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908080DW | 30,91 |
| 100 | 030910080DW | 32,96 |
| 130 | 030913080DW | 35,72 |
| 150 | 030915080 | 36,90 |
| 180 | 030918080DW | 37,95 |
| 200 | 030920080 | 41,40 |
| 250 | 030925080 | 46,94 |
| 300 | 030930080 | 53,59 |
| 350 | 030935080 | 62,56 |
| 400 | 030940080 | 67,01 |
| 450 | 030945080 | 75,94 |
| 500 | 030950080 | 78,18 |
| 550 | 030955080 | 80,41 |
| 600 | 030960080 | 89,36 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908086DW | 30,91 |
| 100 | 030910086DW | 32,96 |
| 130 | 030913086DW | 35,72 |
| 150 | 030915086 | 36,90 |
| 180 | 030918086DW | 37,95 |
| 200 | 030920086 | 41,40 |
| 250 | 030925086 | 46,94 |
| 300 | 030930086 | 53,59 |
| 350 | 030935086 | 62,56 |
| 400 | 030940086 | 67,01 |
| 450 | 030945086 | 75,94 |
| 500 | 030950086 | 78,18 |
| 550 | 030955086 | 80,41 |
| 600 | 030960086 | 89,36 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05290882RDW/35 | 97,40 |
| 100 | 05291082RDW/35 | 103,90 |
| 130 | 05291382RDW/35 | 108,22 |
| 150 | 05291582RDW/35 | 108,23 |
| 180 | 05291882RDW/35 | 116,89 |
| 200 | 05292082RDW/35 | 125,56 |
| 250 | 05292582RDW/35 | 134,26 |
| 300 | 05293082RDW/35 | 142,96 |
| 350 | 05293582RDW/35 | 151,52 |
| 400 | 05294082RDW/35 | 168,80 |
| 450 | 05294582RDW/35 | 177,49 |
| 500 | 05295082RDW/35 | 186,22 |
| 550 | 05295582RDW/35 | 199,14 |
| 600 | 05296082RDW/35 | 212,14 |

Acero galvanizado

### 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908824DW | 105,49 |
| 100 | 032910824DW | 112,54 |
| 130 | 032913824DW | 117,24 |
| 150 | 032915824 | 117,24 |
| 180 | 032918824DW | 126,63 |
| 200 | 032920824 | 136,03 |
| 250 | 032925824 | 145,45 |
| 300 | 032930824 | 154,88 |
| 350 | 032935824 | 164,12 |
| 400 | 032940824 | 182,89 |
| 450 | 032945824 | 192,30 |
| 500 | 032950824 | 201,74 |
| 550 | 032955824 | 215,75 |
| 600 | 032960824 | 229,80 |

Acero galvanizado

### 083/83B

Anclaje regulable / recortable L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908083DW | 42,64 |
| 100 | 030910083DW | 45,50 |
| 130 | 030913083DW | 39,51 |
| 150 | 030915083 | 40,58 |
| 180 | 030918083DW | 41,40 |
| 200 | 030920083 | 43,58 |
| 250 | 030925083 | 49,42 |
| 300 | 030930083 | 56,50 |
| 350 | 030935083 | 65,89 |
| 400 | 030940083 | 70,58 |
| 450 | 03094583B | 208,88 |
| 500 | 03095083B | 215,04 |
| 550 | 03095583B | 221,14 |
| 600 | 03096083B | 245,71 |

La imagen representa el diseño del anclaje regulable para Ø150 mm. En el rango Ø450-600 se utiliza un anclaje recortable.

### 831/83A

Anclaje regulable / recortable plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908831DW | 35,54 |
| 100 | 030910831DW | 37,92 |
| 130 | 030913831DW | 39,51 |
| 150 | 030915831 | 40,58 |
| 180 | 030918831DW | 41,40 |
| 200 | 030920831 | 43,58 |
| 250 | 030925831 | 49,42 |
| 300 | 030930831 | 56,50 |
| 350 | 030935831 | 65,89 |
| 400 | 030940831 | 70,58 |
| 450 | 03094583A | 208,88 |
| 500 | 03095083A | 215,04 |
| 550 | 03095583A | 221,14 |
| 600 | 03096083A | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

### 835

Anclaje recortable L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908835DW | 135,12 |
| 100 | 060910835DW | 144,19 |
| 130 | 060913835DW | 125,12 |
| 150 | 060915835 | 129,06 |
| 180 | 060918835DW | 132,93 |
| 200 | 060920835 | 144,75 |
| 250 | 060925835 | 164,25 |
| 300 | 060930835 | 187,65 |
| 350 | 060935835 | 219,01 |
| 400 | 060940835 | 234,57 |
| 450 | 060945835 | 265,83 |
| 500 | 060950835 | 273,62 |
| 550 | 060955835 | 281,51 |
| 600 | 060960835 | 312,78 |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908836DW | 143,61 |
| 100 | 060910836DW | 153,23 |
| 130 | 060913836DW | 132,93 |
| 150 | 060915836 | 132,93 |
| 180 | 060918836DW | 140,84 |
| 200 | 060920836 | 148,53 |
| 250 | 060925836 | 172,05 |
| 300 | 060930836 | 187,65 |
| 350 | 060935836 | 250,24 |
| 400 | 060940836 | 281,51 |
| 450 | 060945836 | 304,91 |
| 500 | 060950836 | 328,34 |
| 550 | 060955836 | 336,28 |
| 600 | 060960836 | 367,46 |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908845DW | 154,48 |
| 060910845DW | 164,77 |
| 060913845DW | 143,02 |
| 060915845 | 147,48 |
| 060918845DW | 151,97 |
| 060920845 | 165,49 |
| 060925845 | 187,67 |
| 060930845 | 214,43 |
| 060935845 | 250,26 |
| 060940845 | 268,05 |
| 060945845 | 303,80 |
| 060950845 | 312,78 |
| 060955845 | 321,69 |
| 060960845 | 357,47 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908846DW | 164,08 |
| 060910846DW | 175,08 |
| 060913846DW | 151,97 |
| 060915846 | 151,97 |
| 060918846DW | 160,89 |
| 060920846 | 169,74 |
| 060925846 | 196,64 |
| 060930846 | 214,43 |
| 060935846 | 286,00 |
| 060940846 | 321,69 |
| 060945846 | 348,44 |
| 060950846 | 375,23 |
| 060955846 | 384,33 |
| 060960846 | 419,91 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Código | € |
|---|---|
| 030908110DW | 32,18 |
| 030910110DW | 34,36 |
| 030913110DW | 35,73 |
| 030915110 | 35,73 |
| 030918110DW | 37,95 |
| 030920110 | 40,23 |
| 030925110 | 44,68 |
| 030930110 | 49,17 |
| 030935110 | 67,01 |
| 030940110 | 73,76 |
| 030945110 | 75,94 |
| 030950110 | 78,18 |
| 030955110 | 80,41 |
| 030960110 | 89,36 |

## 065

Placa base con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030108065DWJ | 190,86 |
| 030110065DWJ | 204,24 |
| 030113065DWJ | 218,75 |
| 030115065DW | 219,30 |
| 030118065DW | 230,46 |
| 030120065DW | 263,93 |
| 030125065DW | 299,65 |
| 030130065DW | 324,26 |
| 030135065DW | 371,55 |
| 030140065DW | 420,64 |
| 030145065DW | 451,94 |
| 030150065DW | 458,62 |
| 030155065DW | 469,74 |
| 030160065DW | 507,80 |

## TRANSFORMACIONES

## 853

Anclaje regulable en silla con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060108853DWJ | 270,27 |
| 100 | 060110853DWJ | 308,95 |
| 130 | 060113853DWJ | 324,95 |
| 150 | 060115853DWJ | 378,33 |
| 180 | 060118853DWJ | 410,12 |
| 200 | 060120853DWJ | 466,94 |
| 250 | 060125853DWJ | 694,87 |
| 300 | 060130853DWJ | 779,16 |
| 350 | 060135853DWJ | 866,40 |
| 400 | 060140853DWJ | 1.035,74 |
| 450 | 060145853DWJ | 1.165,95 |
| 500 | 060150853DWJ | 1.682,16 |
| 550 | 060155853DWJ | 1.863,75 |
| 600 | 060160853DWJ | 2.071,08 |

## 854

Placa de anclaje en silla regulable con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 060108854DWJ | 182,52 |
| 060110854DWJ | 191,36 |
| 060113854DWJ | 205,77 |
| 060115854DWJ | 214,49 |
| 060118854DWJ | 242,90 |
| 060120854DWJ | 297,45 |
| 060125854DWJ | 516,84 |
| 060130854DWJ | 574,67 |
| 060135854DWJ | 639,16 |
| 060140854DWJ | 705,95 |
| 060145854DWJ | 770,97 |
| 060150854DWJ | 1.231,71 |
| 060155854DWJ | 1.376,00 |
| 060160854DWJ | 1.561,30 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto para 3 metros en voladizo

| Código | € |
|---|---|
| 03010886TDWJ | 297,69 |
| 03011086TDWJ | 329,24 |
| 03011386TDWJ | 365,60 |
| 03011586TDWJ | 388,26 |
| 03011886TDWJ | 418,34 |
| 03012086TDWJ | 475,59 |
| 03012586TDWJ | 585,64 |
| 03013086TDWJ | 735,86 |
| 03013586TDWJ | 807,70 |
| 03014086TDWJ | 945,48 |
| 03014586TDWJ | 1.029,20 |
| 03015086TDWJ | 1.121,47 |
| 03015586TDWJ | 1.212,44 |
| 03016086TDWJ | 1.356,57 |

## 16Q

Transformación DW a SW

| Código | € |
|---|---|
| 03010816QDWJ | 110,36 |
| 03011016QDWJ | 118,32 |
| 03011316QDWJ | 129,34 |
| 03011516QDWJ | 144,07 |
| 03011816QDWJ | 148,60 |
| 03012016QDWJ | 177,05 |
| 03012516QDWJ | 206,63 |
| 03013016QDWJ | 248,09 |
| 03013516QDWJ | 243,16 |
| 03014016QDWJ | 268,79 |
| 03014516QDWJ | 386,78 |
| 03015016QDWJ | 444,86 |
| 03015516QDWJ | 534,35 |
| 03016016QDWJ | 628,44 |

## 105

Transformación SW a DW

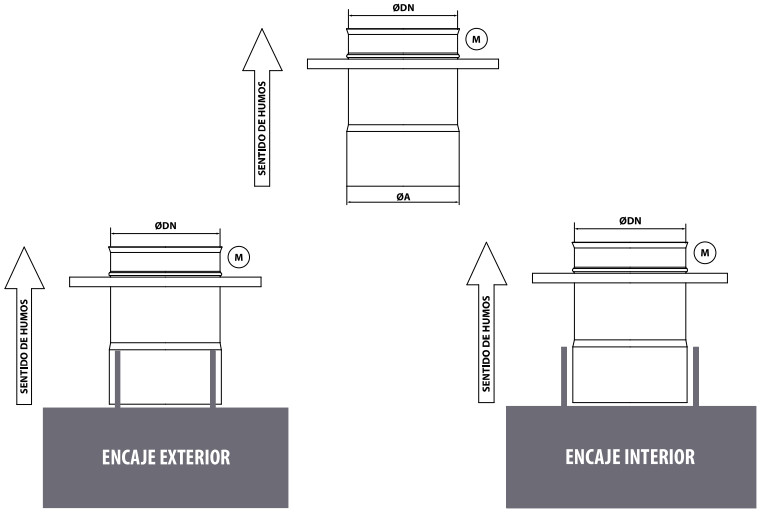
| Código | € |
|---|---|
| 039F08105SWJ | 41,25 |
| 039F10105SWJ | 47,71 |
| 039F13105SWJ | 66,52 |
| 039F15105SWJ | 64,19 |
| 039F18105SWJ | 76,78 |
| 039F20105SWJ | 85,14 |
| 039F25105SWJ | 110,27 |
| 039F30105SWJ | 150,48 |
| 039F35105SWJ | 238,06 |
| 039F40105SWJ | 270,55 |
| 039F45105SWJ | 303,01 |
| 039F50105SWJ | 406,65 |
| 039F55105SWJ | 442,23 |
| 039F60105SWJ | 469,29 |

Para seleccionar el acoplamiento adecuado se deben seguir los siguientes pasos:

1. En función del Ø de la boca de caldera a la que hay que conectar, y si se encaja por el exterior (**aplicación en seco**) o por el interior (**aplicación en condensación**), se obtiene el **diámetro ØA** de la tabla de la derecha.

2. Con el valor **ØA** obtenido y junto con el **ØDN** de la chimenea a instalar, se obtiene en la tabla de abajo **el código y precio del acoplamiento correspondiente.**

| Ø BOCA DE CALDERA | | ØA |
|---|---|---|
| ENCAJE EXTERIOR | ENCAJE INTERIOR | |
| 98 a 101 | 106 a 109 | 104 |
| 128 a 131 | 136 a 139 | 134 |
| 148 a 151 | 156 a 159 | 154 |
| 158 a 161 | 166 a 169 | 164 |
| 178 a 181 | 186 a 189 | 184 |
| 198 a 201 | 206 a 209 | 204 |
| 248 a 251 | 256 a 259 | 254 |
| 298 a 301 | 306 a 309 | 304 |
| 348 a 351 | 356 a 359 | 354 |
| 398 a 401 | 406 a 409 | 404 |
| 448 a 451 | 456 a 459 | 454 |
| 498 a 501 | 506 a 509 | 504 |
| 548 a 551 | 556 a 559 | 554 |
| 598 a 601 | 606 a 609 | 604 |




## ACOPLAMIENTOS

### 100

Acoplamiento a caldera

| | Ø DN 80 | | 100 | | 130 | | 150 | | 180 | | 200 | | 250 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 84 | 030108100DWJ | **41,85** | 0301Y0100DWJ | **121,02** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 104 | 0301AD100DWJ | **111,68** | 030110100DWJ | **46,08** | 0301AG100DWJ | **131,06** | 0301AH100DW | **129,71** | - | - | - | - | - | - |
| 134 | - | - | 0301CH100DWJ | **127,24** | 030113100DWJ | **53,67** | 0301CK100DW | **129,71** | - | - | - | - | - | - |
| 154 | - | - | 0301DF100DWJ | **127,24** | 0301DH100DWJ | **131,06** | 030115100DW | **46,33** | 0301DI100DW | **149,67** | 0301B6100DW | **151,57** | - | - |
| 164 | - | - | - | - | - | - | 0301ZD100DW | **129,71** | - | - | - | - | - | - |
| 184 | - | - | - | - | - | - | 0301DY100DW | **129,71** | 030118100DW | **53,46** | - | - | - | - |
| 204 | - | - | - | - | - | - | 0301M4100DW | **129,71** | 0301EV100DW | **149,67** | 030120100DW | **54,13** | 0301E2100DW | **171,69** |
| 254 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0301M9100DW | **151,57** | 030125100DW | **61,32** |
| 304 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0301N4100DW | **171,69** |

| | Ø DN 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 254 | 0301F4100DW | **202,84** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 304 | 030130100DW | **72,44** | 0301G5100DW | **251,85** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 354 | 030100100DW | **202,84** | 030135100DW | **139,92** | 0301H5100DW | **273,49** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 404 | - | - | 030107100DW | **251,85** | 030140100DW | **151,95** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 454 | - | - | - | - | 0301P5100DW | **273,49** | 030145100DW | **263,97** | - | - | - | - | - | - |
| 504 | - | - | - | - | - | - | - | - | 030150100DW | **315,80** | - | - | - | - |
| 554 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 030155100DW | **339,39** | - | - |
| 604 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 030160100DW | **361,00** |

*A partir de DN 450, los acoplamientos son aislados*

## AMPLIACIONES Y REDUCCIONES

### 026

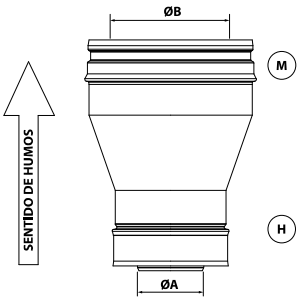
Ampliaciones y reducciones

| Ø H \ Ø M | 80 | | 100 | | 130 | | 150 | | 180 | | 200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | - | - | 0601Y0026DWJ | 162,26 | 0601Y3026DWJ | 175,04 | 0601Y4026DW | 183,39 | 0601Y6026DW | 207,19 | 0601Y7026DW | 252,28 |
| 100 | 0601AD026DWJ | 162,26 | - | - | 0601AG026DWJ | 175,04 | 0601AH026DW | 183,39 | 0601AJ026DW | 207,19 | 0601AK026DW | 238,07 |
| 130 | 0601CG026DWJ | 175,04 | 0601CH026DWJ | 175,04 | - | - | 0601CK026DW | 194,06 | 0601CM026DW | 207,19 | 0601CN026DW | 252,28 |
| 150 | 0601DE026DWJ | 194,06 | 0601DF026DWJ | 194,06 | 0601DH026DWJ | 194,06 | - | - | 0601DI026DWJ | 217,85 | 0601B6026DWJ | 252,28 |
| 180 | 0601DT026DWJ | 217,85 | 0601DU026DWJ | 217,85 | 0601DX026DWJ | 217,85 | 0601DY026DWJ | 217,85 | - | - | 0601EA026DWJ | 252,28 |
| 200 | 0601ER026DWJ | 252,28 | 0601ES026DWJ | 252,28 | 0601EU026DWJ | 252,28 | 0601M4026DWJ | 252,28 | 0601EV026DWJ | 252,28 | - | - |
| 250 | 0601GU026DWJ | 306,25 | 0601GV026DWJ | 306,25 | 0601GX026DWJ | 306,25 | 0601M7026DWJ | 306,25 | 0601GY026DWJ | 306,25 | 0601M9026DWJ | 306,25 |
| 300 | - | - | 0601HC026DWJ | 362,10 | 0601HE026DWJ | 362,10 | 0601N1026DWJ | 362,10 | 0601HF026DWJ | 362,10 | 0601N3026DWJ | 362,10 |
| 350 | - | - | 0601HK026DWJ | 524,67 | 0601HM026DWJ | 524,67 | 0601N6026DWJ | 524,67 | 0601HN026DWJ | 524,67 | 0601N8026DWJ | 524,67 |
| 400 | - | - | 0601HS026DWJ | 577,54 | 0601HU026DWJ | 577,54 | 0601O2026DWJ | 577,54 | 0601HV026DWJ | 577,54 | 0601O4026DWJ | 577,54 |
| 450 | - | - | 0601HZ026DWJ | 908,65 | 0601IB026DWJ | 908,65 | 0601O9026DWJ | 908,65 | 0601IC026DWJ | 908,65 | 0601P1026DWJ | 908,65 |
| 500 | - | - | - | - | 0601IJ026DWJ | 1.027,39 | 0601P7026DWJ | 1.027,39 | 0601IK026DWJ | 1.027,39 | 0601P9026DWJ | 1.027,39 |
| 550 | - | - | - | - | 0601IR026DWJ | 1.492,14 | 0601Q6026DWJ | 1.492,14 | 0601IS026DWJ | 1.492,14 | 0601Q8026DWJ | 1.492,14 |
| 600 | - | - | - | - | 0601IY026DWJ | 1.743,72 | 0601R6026DWJ | 1.743,72 | 0601IZ026DWJ | 1.743,72 | 0601R8026DWJ | 1.743,72 |

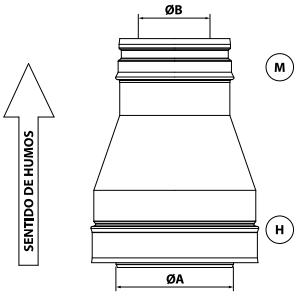
| Ø H \ Ø M | 250 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | 0601Z0026DW | 290,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 100 | 0601AN026DW | 306,25 | 0601AP026DW | 342,55 | 0601AQ026DW | 503,35 | 0601AR026DW | 554,42 | 0601AS026DW | 885,54 | - | - |
| 130 | 0601CR026DWJ | 306,25 | 0601CS026DW | 342,55 | 0601CT026DW | 503,35 | 0601CU026DW | 554,42 | 0601CV026DW | 885,54 | 0601CW026DW | 1.004,29 |
| 150 | 0601B7026DWJ | 306,25 | 0601B8026DWJ | 362,10 | 0601B9026DWJ | 524,67 | 0601C0026DWJ | 577,54 | 0601C1026DWJ | 908,65 | 0601C2026DWJ | 1.027,39 |
| 180 | 0601ED026DWJ | 306,25 | 0601EF026DWJ | 362,10 | 0601EG026DWJ | 524,67 | 0601EH026DWJ | 577,54 | 0601EI026DWJ | 908,65 | 0601EJ026DWJ | 1.027,39 |
| 200 | 0601E2026DWJ | 306,25 | 0601E3026DWJ | 362,10 | 0601E4026DWJ | 524,67 | 0601E5026DWJ | 577,54 | 0601E6026DWJ | 908,65 | 0601E7026DWJ | 1.027,39 |
| 250 | - | - | 0601F4026DWJ | 362,10 | 0601F5026DWJ | 524,67 | 0601F6026DWJ | 577,54 | 0601F7026DWJ | 908,65 | 0601F8026DWJ | 1.027,39 |
| 300 | 0601N4026DWJ | 362,10 | - | - | 0601G5026DWJ | 524,67 | 0601G6026DWJ | 577,54 | 0601G7026DWJ | 908,65 | 0601G8026DWJ | 1.027,39 |
| 350 | 0601N9026DWJ | 524,67 | 0601O0026DWJ | 524,67 | - | - | 0601H5026DWJ | 577,54 | 0601H6026DWJ | 908,65 | 0601H7026DWJ | 1.027,39 |
| 400 | 0601O5026DWJ | 577,54 | 0601O6026DWJ | 577,54 | 0601O7026DWJ | 577,54 | - | - | 0601I4026DWJ | 908,65 | 0601I5026DWJ | 1.027,39 |
| 450 | 0601P2026DWJ | 908,65 | 0601P3026DWJ | 908,65 | 0601P4026DWJ | 908,65 | 0601P5026DWJ | 908,65 | - | - | 0601J2026DWJ | 1.027,39 |
| 500 | 0601Q0026DWJ | 1.027,39 | 0601Q1026DWJ | 1.027,39 | 0601Q2026DWJ | 1.027,39 | 0601Q3026DWJ | 1.027,39 | 0601Q4026DWJ | 1.027,39 | - | - |
| 550 | 0601Q9026DWJ | 1.492,14 | 0601R0026DWJ | 1.492,14 | 0601R1026DWJ | 1.492,14 | 0601R2026DWJ | 1.492,14 | 0601R3026DWJ | 1.492,14 | 0601R4026DWJ | 1.492,14 |
| 600 | 0601R9026DWJ | 1.743,72 | 0601S0026DWJ | 1.743,72 | 0601S1026DWJ | 1.743,72 | 0601S2026DWJ | 1.743,72 | 0601S3026DWJ | 1.743,72 | 0601S4026DWJ | 1.743,72 |

| Ø H \ Ø M | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € |
| 130 | 0601J0026DW | 1.463,68 | 0601JP026DW | 1.713,57 |
| 150 | 0601K7026DWJ | 1.492,14 | 0601K8026DWJ | 1.743,72 |
| 180 | 0601MT026DWJ | 1.492,14 | 0601MU026DWJ | 1.743,72 |
| 200 | 0601E8026DWJ | 1.492,14 | 0601ND026DWJ | 1.743,72 |
| 250 | 0601F9026DWJ | 1.492,14 | 0601G0026DWJ | 1.743,72 |
| 300 | 0601G9026DWJ | 1.492,14 | 0601H0026DWJ | 1.743,72 |
| 350 | 0601H8026DWJ | 1.492,14 | 0601H9026DWJ | 1.743,72 |
| 400 | 0601I6026DWJ | 1.492,14 | 0601I7026DWJ | 1.743,72 |
| 450 | 0601J3026DWJ | 1.492,14 | 0601J4026DWJ | 1.743,72 |
| 500 | 0601J9026DWJ | 1.492,14 | 0601K0026DWJ | 1.743,72 |
| 550 | - | - | 0601K5026DWJ | 1.743,72 |
| 600 | 0601S5026DWJ | 1.743,72 | - | - |

**Ampliación**




**Reducción**



# DW DESIGN BLACK

## Estética y rapidez de montaje

Chimenea modular policombustible de acero inoxidable de doble pared aislada, **con un acabado estético liso, y una instalación rápida y sencilla.**

**Adecuado para aplicaciones en seco y de condensación** (se requieren juntas de silicona para los aparatos de condensación).

CE 0036

### CE 0036 CPR 90220 067

**Sin junta:**
T600 N1 D V2 L50040 G60
**Con junta:**
T200 P1 W V2 L50040 O10
***(para condensación y sobrepresión)***

**Ø80 a Ø200**

### MATERIALES

- **Pared interior:** acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
- **Aislamiento:** 25 mm de lana de roca de alta densidad
- **Pared exterior:** lacado negro mate RAL 9005 TXT

### CARACTERÍSTICAS

- **Clase de estanqueidad:**
  - Sin junta: N1 (40 Pa)
  - Con junta: P1 (200 Pa)
- **Clase de temperatura:**
  - Sin junta: T600 (max 600 ºC)
  - Con junta: T200 (max 200 ºC)
- **Soldadura láser** longitudinal estética en cada elemento
- **Tes con soldadura láser** estética entre entronque y cuerpo
- **Gama diseñada para absorber cualquier dilatación** durante el funcionamiento

### VENTAJAS

- **Instalación rápida y sencilla:** cada elemento incluye una abrazadera de unión montada desde fábrica
- **Estética excepcional** gracias a la integración arquitectónica de las abrazaderas de unión, que garantizan una transición suave y sin juntas entre cada elemento
- **Aislamiento de alta calidad** para un rendimiento térmico óptimo
- **Cubre todo tipo de aplicaciones:** leña, pellets, gas, gas en condensación, gasóleo y gasóleo en condensación

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 960 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108020DWDN | 175,68 |
| 100 | 032110020DWDN | 189,89 |
| 130 | 032113020DWDN | 215,28 |
| 150 | 032115020DWDN | 238,06 |
| 180 | 032118020DWDN | 261,44 |
| 200 | 032120020DWDN | 325,19 |

### 024

Módulo recto L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032108024DWDN | 110,29 |
| 032110024DWDN | 121,41 |
| 032113024DWDN | 137,09 |
| 032115024DWDN | 150,80 |
| 032118024DWDN | 165,88 |
| 032120024DWDN | 205,70 |

### 025

Módulo recto L = 295 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032108025DWDN | 94,42 |
| 032110025DWDN | 103,83 |
| 032113025DWDN | 116,19 |
| 032115025DWDN | 126,89 |
| 032118025DWDN | 141,41 |
| 032120025DWDN | 172,90 |

### 022

Extensible L = 530 – 900 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108022DWDN | 248,46 |
| 030110022DWDN | 274,16 |
| 030113022DWDN | 331,61 |
| 030115022DWDN | 365,30 |
| 030118022DWDN | 396,35 |
| 030120022DWDN | 483,55 |

### 023

Extensible L = 360 – 560 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108023DWDN | 194,67 |
| 030110023DWDN | 214,69 |
| 030113023DWDN | 261,43 |
| 030115023DWDN | 284,54 |
| 030118023DWDN | 312,08 |
| 030120023DWDN | 378,19 |

## DESVÍOS

### 235

Extensible extra-corto L = 280 - 395 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108235DWDN | 176,88 |
| 100 | 030110235DWDN | 195,02 |
| 130 | 030113235DWDN | 237,16 |
| 150 | 030115235DWDN | 258,07 |
| 180 | 030118235DWDN | 282,95 |
| 200 | 030120235DWDN | 342,78 |

### 255

Manguito M - H L = 95 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032108255DWDN | 86,40 |
| 032110255DWDN | 94,97 |
| 032113255DWDN | 106,17 |
| 032115255DWDN | 115,90 |
| 032118255DWDN | 129,05 |
| 032120255DWDN | 157,65 |

### 030

Te 135° para seco

| Código | € |
|---|---|
| 030108030DWDN | 449,51 |
| 030110030DWDN | 479,47 |
| 030113030DWDN | 499,40 |
| 030115030DWDN | 542,48 |
| 030118030DWDN | 591,82 |
| 030120030DWDN | 675,62 |

### 303

Te 135° para aplicaciones en sobrepresión

| Código | € |
|---|---|
| 030108303DWDJN | 937,09 |
| 030110303DWDJN | 1.005,92 |
| 030113303DWDJN | 1.093,37 |
| 030115303DWDJN | 1.144,75 |
| 030118303DWDJN | 1.264,33 |
| 030120303DWDJN | 1.366,31 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030108031DWDN | 276,14 |
| 030110031DWDN | 294,57 |
| 030113031DWDN | 301,98 |
| 030115031DWDN | 346,57 |
| 030118031DWDN | 461,91 |
| 030120031DWDN | 528,47 |

### 31A

Te 93°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010831ADWDN | 266,39 |
| 100 | 03011031ADWDN | 281,09 |
| 130 | 03011331ADWDN | 301,98 |
| 150 | 03011531ADWDN | 346,57 |
| 180 | 03011831ADWDN | 461,91 |
| 200 | 03012031ADWDN | 528,47 |

### 31I

Te 90° corta entr. Hembra simple pared con colector + abrazadera

| Código | € |
|---|---|
| 03010831IDWDN | 349,25 |
| 03011031IDWDN | 372,27 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 31R

Te 90° corta entr. Hembra con colector con abrazadera

| Código | € |
|---|---|
| 03010831RDWDN | 393,06 |
| 03011031RDWDN | 419,28 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 331

Te 90° corta entr. Macho DIFLUX con colector con desagüe y abrazadera

| Código | € |
|---|---|
| 030108331DWDN | 419,65 |
| 030110331DWDN | 447,32 |
| 030113331DWDN | 542,59 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 31W

Te 90° de entronque reducido con deflector

| Código | € |
|---|---|
| 0621**31WDWDN | 151,40 |
| 0621**31WDWDN | 158,97 |
| 0621**31WDWDN | 233,52 |
| 0621**31WDWDN | 263,92 |
| 0621**31WDWDN | 307,66 |
| 0621**31WDWDN | 367,30 |

Consultar código completo con Dinak. Consultar disponibilidad.

### 31X

Te 93° entronque reducido y deflector

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0621**31XDWDN | 151,40 |
| 100 | 0621**31XDWDN | 158,97 |
| 130 | 0621**31XDWDN | 233,52 |
| 150 | 0621**31XDWDN | 263,92 |
| 180 | 0621**31XDWDN | 307,66 |
| 200 | 0621**31XDWDN | 367,30 |

Consultar código completo con Dinak. Consultar disponibilidad.

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 032108040DWDN | 138,05 |
| 032110040DWDN | 147,32 |
| 032113040DWDN | 149,11 |
| 032115040DWDN | 163,32 |
| 032118040DWDN | 180,79 |
| 032120040DWDN | 214,69 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 032108042DWDN | 157,35 |
| 032110042DWDN | 167,87 |
| 032113042DWDN | 170,55 |
| 032115042DWDN | 184,26 |
| 032118042DWDN | 210,61 |
| 032120042DWDN | 247,57 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 032108044DWDN | 157,35 |
| 032110044DWDN | 167,87 |
| 032113044DWDN | 170,55 |
| 032115044DWDN | 184,26 |
| 032118044DWDN | 210,61 |
| 032120044DWDN | 247,57 |

### 043

Codo 87°

| Código | € |
|---|---|
| 032108043DWDN | 270,54 |
| 032110043DWDN | 288,61 |
| 032113043DWDN | 296,25 |
| 032115043DWDN | 235,97 |
| 032118043DWDN | 366,93 |
| 032120043DWDN | 429,60 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108433DWDN | 270,54 |
| 100 | 032110433DWDN | 288,61 |
| 130 | 032113433DWDN | 296,25 |
| 150 | 032115433DWDN | 327,02 |
| 180 | 032118433DWDN | 366,93 |
| 200 | 032120433DWDN | 429,60 |

### 24P

Módulo recto con inspección L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03210824PDWDN | 273,40 |
| 03211024PDWDN | 285,58 |
| 03211324PDWDN | 300,41 |
| 03211524PDWDN | 316,22 |
| 03211824PDWDN | 335,65 |
| 03212024PDWDN | 371,16 |

### 523

Te de inspección L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108523DWDN | 421,32 |
| 030110523DWDN | 449,36 |
| 030113523DWDN | 477,80 |
| 030115523DWDN | 522,93 |
| 030118523DWDN | 679,60 |
| 030120523DWDN | 774,13 |

### 431

Codo 87° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 032108431DWDN | 385,54 |
| 032110431DWDN | 411,37 |
| 032113431DWDN | 415,47 |
| 032115431DWDN | 456,37 |
| 032118431DWDN | 506,93 |
| 032120431DWDN | 603,29 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 032108432DWDN | 385,54 |
| 032110432DWDN | 411,37 |
| 032113432DWDN | 415,47 |
| 032115432DWDN | 456,37 |
| 032118432DWDN | 506,93 |
| 032120432DWDN | 603,29 |

## 050

Módulo de comprobación L = 290 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108050DWDN | 164,84 |
| 100 | 032110050DWDN | 173,16 |
| 130 | 032113050DWDN | 188,39 |
| 150 | 032115050DWDN | 199,19 |
| 180 | 032118050DWDN | 210,61 |
| 200 | 032120050DWDN | 241,59 |

## 055

Módulo recogida condensación

| Código | € |
|---|---|
| 032108055DWDN | 202,46 |
| 032110055DWDN | 212,61 |
| 032113055DWDN | 231,51 |
| 032115055DWDN | 244,79 |
| 032118055DWDN | 258,84 |
| 032120055DWDN | 296,89 |

## 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 032108060DWDN | 71,09 |
| 032110060DWDN | 75,82 |
| 032113060DWDN | 74,54 |
| 032115060DWDN | 85,54 |
| 032118060DWDN | 98,68 |
| 032120060DWDN | 111,79 |

## 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 032108061DWDN | 100,59 |
| 032110061DWDN | 107,29 |
| 032113061DWDN | 107,46 |
| 032115061DWDN | 118,40 |
| 032118061DWDN | 124,91 |
| 032120061DWDN | 144,65 |

## 613

Colector de hollín con desagüe lateral

| Código | € |
|---|---|
| 032108613DWDN | 125,74 |
| 032110613DWDN | 134,11 |
| 032113613DWDN | 134,33 |
| 032115613DWDN | 147,98 |
| 032118613DWDN | 156,10 |
| 032120613DWDN | 180,81 |

## MÓDULOS FINALES

## 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108010DWDN | 148,91 |
| 100 | 030110010DWDN | 158,84 |
| 130 | 030113010DWDN | 165,44 |
| 150 | 030115010DWDN | 184,22 |
| 180 | 030118010DWDN | 207,94 |
| 200 | 030120010DWDN | 249,67 |

## 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 030108011DWDN | 116,25 |
| 030110011DWDN | 123,98 |
| 030113011DWDN | 129,99 |
| 030115011DWDN | 139,20 |
| 030118011DWDN | 140,56 |
| 030120011DWDN | 193,06 |

## 111

Salida libre con rejilla

| Código | € |
|---|---|
| 030108111DWDN | 141,24 |
| 030110111DWDN | 150,65 |
| 030113111DWDN | 157,98 |
| 030115111DWDN | 162,03 |
| 030118111DWDN | 173,75 |
| 030120111DWDN | 228,22 |

## 12B

Sombrerete antiviento pro

| Código | € |
|---|---|
| 03010812BDWDN | 163,19 |
| 03011012BDWDN | 174,03 |
| 03011312BDWDN | 181,36 |
| 03011512BDWDN | 202,61 |
| 03011812BDWDN | 229,45 |
| 03012012BDWDN | 274,26 |

## 12F

Sombrerete Antiviento con rejilla y tapa

| Código | € |
|---|---|
| 03010812FDWDN | 203,66 |
| 03011012FDWDN | 217,18 |
| 03011312FDWDN | 226,33 |
| 03011512FDWDN | 252,85 |
| 03011812FDWDN | 286,35 |
| 03012012FDWDN | 342,28 |

## REMATES

## 015

Salida direccional horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 031908015DWDN | 90,34 |
| 100 | 031910015DWDN | 106,34 |
| 130 | 031913015DWDN | 128,13 |
| 150 | 031915015DWDN | 157,33 |
| 180 | 031918015DWDN | 158,43 |
| 200 | 031920015DWDN | 198,15 |

## 13D

Placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 03290813DDWDN | 51,11 |
| 03291013DDWDN | 53,29 |
| 03291313DDWDN | 62,44 |
| 03291513DDWDN | 72,35 |
| 03291813DDWDN | 78,89 |
| 03292013DDWDN | 85,00 |

## 13E

Placa remate con imán

| Código | € |
|---|---|
| 03290813EDWDN | 76,71 |
| 03291013EDWDN | 79,95 |
| 03291313EDWDN | 89,04 |
| 03291513EDWDN | 108,52 |
| 03291813EDWDN | 118,35 |
| 03292013EDWDN | 127,49 |

## 132

Placa remate 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039213132SWN | 96,66 |
| 039215132SWN | 100,73 |
| 039218132SWN | 104,96 |
| 039220132SWN | 109,01 |
| 039223132SWN | 123,43 |
| 039225132SWN | 131,68 |

## 133

Placa remate 0°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039213133SWN | 96,66 |
| 039215133SWN | 100,73 |
| 039218133SWN | 104,96 |
| 039220133SWN | 109,01 |
| 039223133SWN | 123,43 |
| 039225133SWN | 131,68 |

## 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039012014SW | 56,72 |
| 100 | 039015014SW | 60,32 |
| 130 | 039017014SW | 62,56 |
| 150 | 039020014SW | 64,76 |
| 180 | 030917014 | 73,29 |
| 200 | 039025014SW | 84,90 |

## 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03921313ASWN | 103,80 |
| 03921513ASWN | 108,94 |
| 03921813ASWN | 110,62 |
| 03922013ASWN | 119,12 |
| 03922313ASWN | 120,98 |
| 03922513ASWN | 123,30 |

## J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 055913J02FL | 12,24 |
| 055915J02FL | 12,24 |
| 055918J02FL | 12,58 |
| 055920J02FL | 13,46 |
| 055923J02FL | 14,78 |
| 055925J02FL | 21,38 |

## 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039013171FLN | 416,43 |
| 039015171FLN | 406,12 |
| 039018171FLN | 434,67 |
| 039020171FLN | 440,02 |
| 039023171FLN | 535,30 |
| 039025171FLN | 526,62 |

## 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039013181FLN | 286,32 |
| 039015181FLN | 331,25 |
| 039018181FLN | 351,57 |
| 039020181FLN | 389,57 |
| 039023181FLN | 417,80 |
| 039025181FLN | 455,42 |

## 191

Salida de techo plana h200

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039013191FLN | 288,07 |
| 100 | 039015191FLN | 275,40 |
| 130 | 039018191FLN | 323,67 |
| 150 | 039020191FLN | 366,69 |
| 180 | 039023191FLN | 373,19 |
| 200 | 039025191FLN | 380,46 |

## 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Código | € |
|---|---|
| 03901319WFLN | 360,53 |
| 03901519WFLN | 345,94 |
| 03901819WFLN | 405,46 |
| 03902019WFLN | 459,29 |
| 03902319WFLN | 466,23 |
| 03902519WFLN | 476,39 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Código | € |
|---|---|
| 03901317WFLN | 519,25 |
| 03901517WFLN | 508,27 |
| 03901817WFLN | 543,00 |
| 03902017WFLN | 550,10 |
| 03902317WFLN | 668,75 |
| 03902517WFLN | 659,52 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Código | € |
|---|---|
| 03901318WFLN | 356,49 |
| 03901518WFLN | 416,22 |
| 03901818WFLN | 439,86 |
| 03902018WFLN | 488,12 |
| 03902318WFLN | 520,88 |
| 03902518WFLN | 571,71 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 64A

Placa antifuego no ventilada G80

| Código | € |
|---|---|
| 03090864ADWDN | 107,80 |
| 03091064ADWDN | 114,99 |
| 03091364ADWDN | 119,82 |
| 03091564ADWDN | 125,91 |
| 03091864ADWDN | 135,15 |
| 03092064ADWDN | 154,14 |

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 641

Placa antifuego ventilada G60

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908641DWDN | 204,76 |
| 100 | 030910641DWDN | 218,48 |
| 130 | 030913641DWDN | 227,58 |
| 150 | 030915641DWDN | 239,27 |
| 180 | 030918641DWDN | 256,79 |
| 200 | 030920641DWDN | 292,88 |

### 7CL

Abrazadera de unión cierre rápido

| Código | € |
|---|---|
| 0309087CLDWDN | 16,84 |
| 0309107CLDWDN | 17,98 |
| 0309137CLDWDN | 18,73 |
| 0309157CLDWDN | 19,72 |
| 0309187CLDWDN | 20,82 |
| 0309207CLDWDN | 23,99 |

### 080

Anclaje intermedio

| Código | € |
|---|---|
| 030908080DWDN | 42,50 |
| 030910080DWDN | 45,32 |
| 030913080DWDN | 49,11 |
| 030915080DWDN | 50,74 |
| 030918080DWDN | 52,19 |
| 030920080DWDN | 56,92 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 030908086DWDN | 42,50 |
| 030910086DWDN | 45,32 |
| 039018086SWN | 49,11 |
| 039020086SWN | 50,74 |
| 039023086SWN | 52,19 |
| 039025086SWN | 56,92 |

### 083

Anclaje regulable
L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908083DWDN | 54,33 |
| 030910083DWDN | 55,80 |
| 030913083DWDN | 56,92 |
| 030915083DWDN | 58,64 |
| 030918083DWDN | 59,91 |
| 030920083DWDN | 62,56 |

### 831

Anclaje regulable / recortable
plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908831DWDN | 54,33 |
| 100 | 030910831DWDN | 55,80 |
| 130 | 039018831SWN | 56,92 |
| 150 | 039020831SWN | 58,64 |
| 180 | 039023831SWN | 59,91 |
| 200 | 039025831SWN | 62,56 |

### 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908835DWDN | 172,04 |
| 060910835DWDN | 177,45 |
| 060913835DWDN | 182,77 |
| 060915835DWDN | 185,79 |
| 060918835DWDN | 198,25 |
| 060920835DWDN | 199,05 |

### 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908836DWDN | 182,77 |
| 060910836DWDN | 182,77 |
| 069018836SWN | 193,65 |
| 069020836SWN | 197,46 |
| 069023836SWN | 204,24 |
| 069025836SWN | 210,69 |

### 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908845DWDN | 196,65 |
| 060910845DWDN | 202,80 |
| 060913845DWDN | 208,95 |
| 060915845DWDN | 212,40 |
| 060918845DWDN | 226,55 |
| 060920845DWDN | 227,56 |

### 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908846DWDN | 208,95 |
| 060910846DWDN | 208,95 |
| 069018836SWN | 193,65 |
| 069020836SWN | 197,46 |
| 069023836SWN | 204,24 |
| 069025836SWN | 210,69 |

### 825

Sujeción a techo doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908825DWDN | 31,88 |
| 100 | 032910825DWDN | 33,99 |
| 130 | 032913825DWDN | 36,82 |
| 150 | 032915825DWDN | 38,03 |
| 180 | 032918825DWDN | 39,12 |
| 200 | 032920825DWDN | 42,69 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Código | € |
|---|---|
| 05921382RSW/35 | 103,02 |
| 05921582RSW/35 | 109,88 |
| 05921882RSW/35 | 114,47 |
| 05922082RSW/35 | 114,47 |
| 05922382RSW/35 | 123,63 |
| 05922582RSW/35 | 132,80 |

### 824

Soporte a techo con perfiles

| Código | € |
|---|---|
| 039213824SW | 116,05 |
| 039215824SW | 119,04 |
| 039218824SW | 124,02 |
| 039220824SW | 124,02 |
| 039223824SW | 133,94 |
| 039225824SW | 143,88 |

### 901

Anclaje a forjado plano

| Código | € |
|---|---|
| 039013901SW | 40,41 |
| 039015901SW | 41,93 |
| 039018901SW | 43,63 |
| 039020901SW | 45,82 |
| 039023901SW | 48,01 |
| 039025901SW | 48,01 |

### 903

Anclaje doble a 180° para forjado

| Código | € |
|---|---|
| 030908903DWD | 78,93 |
| 030910903EV | 84,23 |
| 030913903DWD | 89,88 |
| 030913903EV | 89,88 |
| 030918903DWD | 93,52 |
| 030920903DWD | 96,46 |

### 853

Anclaje en silla regulable con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060108853DWDN | 382,92 |
| 100 | 060110853DWDN | 435,93 |
| 130 | 060113853DWDN | 450,16 |
| 150 | 060115853DWDN | 524,50 |
| 180 | 060118853DWDN | 569,31 |
| 200 | 060120853DWDN | 645,58 |

### 854

Placa anclaje con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 060108854DWDN | 262,25 |
| 060110854DWDN | 274,30 |
| 060113854DWDN | 286,27 |
| 060115854DWDN | 299,25 |
| 060118854DWDN | 339,34 |
| 060120854DWDN | 412,49 |

### 8RF

Anclaje base retrofit

| Código | € |
|---|---|
| 0309088RFDWDN | 163,17 |
| 0309108RFDWDN | 207,02 |
| 0309138RFDWDN | 213,02 |
| 0309158RFDWDN | 276,00 |
| 0309188RFDWDN | 282,10 |
| 0309208RFDWDN | 290,00 |

### 856

Pie al suelo recortable

| Código | € |
|---|---|
| 032108856DWDN | 391,41 |
| 032110856DWDN | 415,87 |
| 032113856DWDN | 431,78 |
| 032115856DWDN | 587,96 |
| 032118856DWDN | 637,67 |
| 032120856DWDN | 691,11 |

### 67S

Placa base con carrete (Ø-2 mm)

| Código | € |
|---|---|
| 03210867SDWDN | 199,15 |
| 03211067SDWDN | 204,10 |
| 03211367SDWDN | 259,29 |
| 03211567SDWDN | 270,87 |
| 03211867SDWDN | 308,64 |
| 03212067SDWDN | 376,40 |

## ACOPLAMIENTOS

### 86B

Anclaje mural plano para perfilería

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03090886BDWDN | 149,45 |
| 100 | 03091086BDWDN | 151,16 |
| 130 | 03091386BDWDN | 155,01 |
| 150 | 03091586BDWDN | 161,51 |
| 180 | 03091886BDWDN | 170,14 |
| 200 | 03092086BDWDN | 175,66 |

### 86T

Kit fijación 3 metros libres

| Código | € |
|---|---|
| 03010886TDWDN | 816,24 |
| 03011086TDWDN | 851,64 |
| 03011386TDWDN | 913,51 |
| 03011586TDWDN | 961,19 |
| 03011886TDWDN | 1.021,33 |
| 03012086TDWDN | 1.132,01 |

### 065

Placa base con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 032108065DWDN | 219,19 |
| 032110065DWDN | 231,11 |
| 032113065DWDN | 248,76 |
| 032115065DWDN | 266,75 |
| 032118065DWDN | 280,33 |
| 032120065DWDN | 321,03 |

### 1S1

Módulo largo starter
L = 995 - 1130 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0321081S1DWDN | 209,76 |
| 0321101S1DWDN | 226,99 |
| 0321131S1DWDN | 259,16 |
| 0321151S1DWDN | 287,68 |
| 0321181S1DWDN | 316,84 |
| 0321201S1DWDN | 396,22 |

### 1S5

Módulo medio starter
L = 495 - 630 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0321081S5DWDN | 153,09 |
| 0321101S5DWDN | 161,20 |
| 0321131S5DWDN | 198,53 |
| 0321151S5DWDN | 212,90 |
| 0321181S5DWDN | 241,42 |
| 0321201S5DWDN | 275,81 |

## TRANSFORMACIONES

### 100

Acoplamiento a caldera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108100DWDNA | 44,40 |
| 100 | 030110100DWDNA | 45,54 |
| 130 | 030113100DWDNAH | 56,36 |
| 150 | 030115100DWDNAH | 66,24 |
| 180 | 030118100DWDNAH | 76,45 |
| 200 | 030120100DWDNAH | 77,42 |

### 1C0

Acoplamiento condensación

| Código | € |
|---|---|
| 0301081C0DWDJN | 111,81 |
| 0301101C0DWDJN | 119,32 |
| 0301131C0DWDJN | 124,32 |
| 0301151C0DWDN | 132,06 |
| 0301181C0DWDN | 147,58 |
| 0301201C0DWDN | 174,76 |

Solo para aplicaciones de condensación

### 145 DEKO

Adaptador pasamuros
L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032108145PEN | 128,27 |
| 032110145PEN | 141,78 |
| 032113145DEN | 163,64 |
| 032115145DEN | 183,15 |
| 032118145DEN | 207,28 |
| 032120145DEN | 250,08 |

### 148 DEKO

Adaptador pasamuros
L = 1000 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032108148PEN | 187,56 |
| 032110148PEN | 207,35 |
| 032113148DEN | 245,18 |
| 032115148DEN | 274,04 |
| 032118148DEN | 306,38 |
| 032120148DEN | 374,65 |

### 10D DEKO

Transformación
Deko - DW Design

| Código | € |
|---|---|
| 03910810DPENA | 74,61 |
| 03911010DPENA | 85,64 |
| 03911310DDENAH | 110,61 |
| 03911510DDENAH | 127,10 |
| 03911810DDENAH | 152,01 |
| 03912010DDENAH | 168,59 |

### 10D SW

Transformación SW - DW Design

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0810DSWNA | 74,61 |
| 100 | 039F1010DSWNA | 85,64 |
| 130 | 039F1310DSWNAH | 110,61 |
| 150 | 039F1510DSWNAH | 127,10 |
| 180 | 039F1810DSWNAH | 151,96 |
| 200 | 039F2010DSWNAH | 168,59 |

### 16Q

Transformación DW Design - SW

| Código | € |
|---|---|
| 03010816QDWDNA | 169,55 |
| 03011016QDWDNA | 180,82 |
| 030113160QDWDNAH | 188,43 |
| 030115160QDWDNAH | 210,49 |
| 030118160QDWDNAH | 218,10 |
| 030120160QDWDNAH | 256,81 |

### 026

Ampliaciones y reducciones
cónicas centradas

| Código | € |
|---|---|
| 0601**026DWDN | 211,60 |
| 0601**026DWDN | 225,67 |
| 0601**026DWDN | 235,05 |
| 0601**026DWDN | 262,25 |
| 0601**026DWDN | 296,27 |
| 0601**026DWDN | 340,43 |

### A21

Transformación DW Design - DW

| Código | € |
|---|---|
| 030108A21DWDN | 119,03 |
| 030110A21DWDN | 131,01 |
| 032113A21DWDN | 139,57 |
| 032115A21DWDN | 160,62 |
| 032118A21DWDN | 179,21 |
| 032120A21DWDN | 219,46 |

### 675

Placa de conexión Dinaflex
320 x 320 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032108675DWDN | 257,47 |
| 032110675DWDN | 264,51 |
| 032113675DWDN | 288,58 |
| 032115675DWDN | 306,27 |
| 032118675DWDN | 327,83 |
| 032120675DWDN | 347,41 |

## ACCESORIOS

### 001

Junta

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 050561001 | 3,56 |
| 100 | 050562001 | 4,44 |
| 130 | 050565001 | 10,66 |
| 150 | 050565001 | 10,66 |
| 180 | 050566001 | 10,66 |
| 200 | 050569001 | 14,24 |

### 008

Lubricante

| Código | € |
|---|---|
| 039999008 | 71,24 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### PIE

Placa instalación ESP

| Código | € |
|---|---|
| 058899PIE | 10,50 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

## TRANSFORMACIONES DW DESIGN BLACK

# DW PELLETS

## Chimenea modular de doble pared aislada con junta de estanqueidad opcional

El DW Pellets está indicado para estufas de pellets e instalación exterior del conducto.

0036

### 0036 CPD 90220 001

EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G60
EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 000

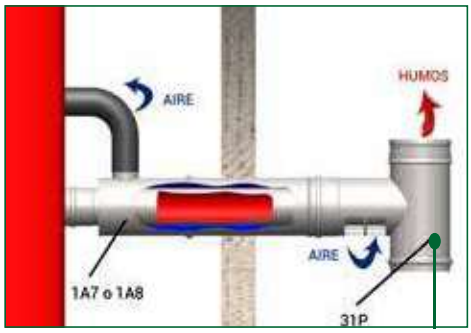
### MATERIALES

- **Pared interior:** acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
- **Pared exterior:** acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
  acero galvanizado (montajes interiores)
- **Aislamiento:** 30 mm de lana de roca
- **Acabado:** lacado según gama RAL

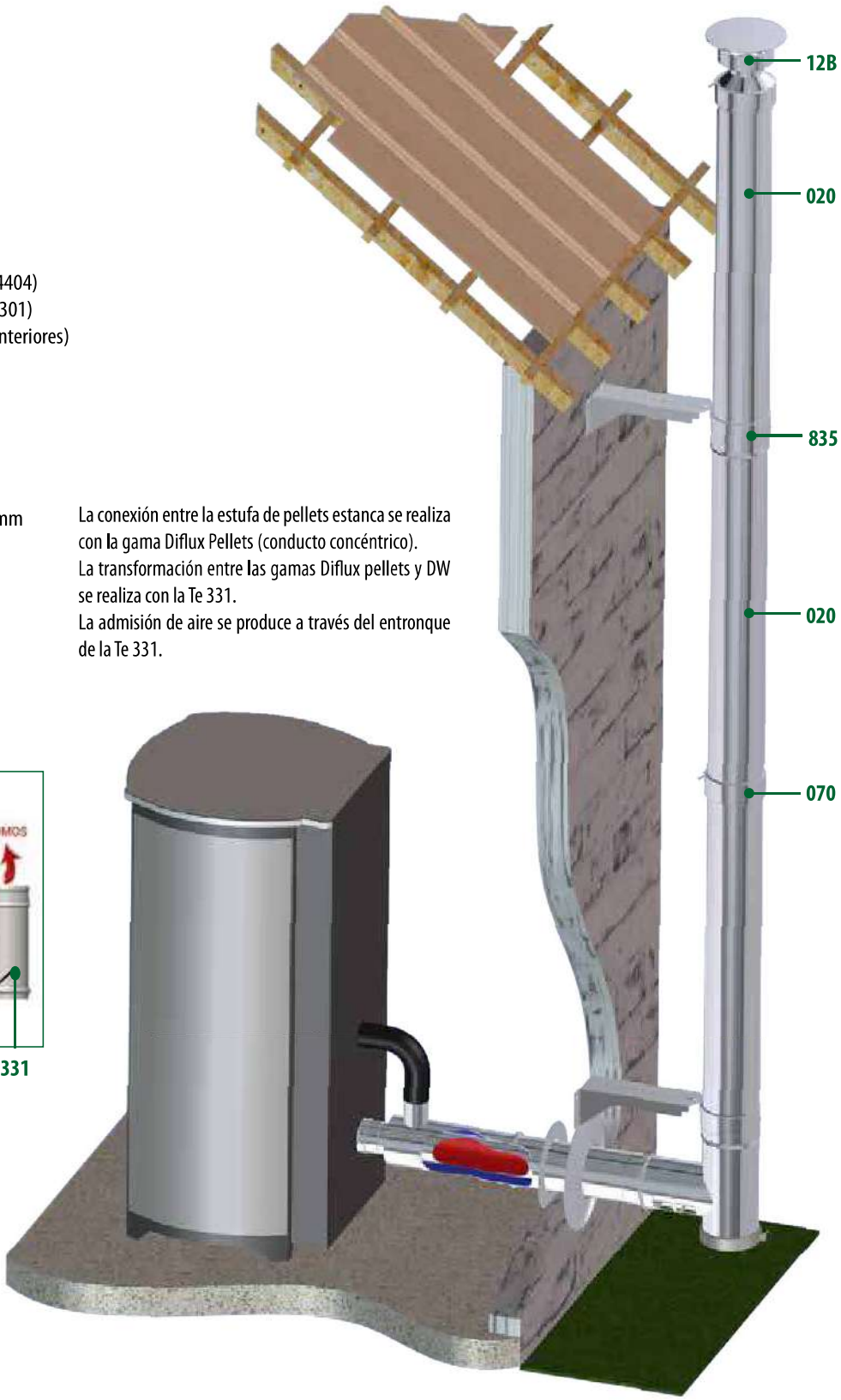
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø80/140 y 100/160 mm
- **Espesor:** 0,4 mm
- **Traspaso:** 40 mm entre piezas
- Junta de estanqueidad opcional
- Acabado de seguridad anticorte

La conexión entre la estufa de pellets estanca se realiza con la gama Diflux Pellets (conducto concéntrico).
La transformación entre las gamas Diflux pellets y DW se realiza con la Te 331.
La admisión de aire se produce a través del entronque de la Te 331.




331




**Ø 80**
**Ø 100**

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108020DW | 132,66 |
| 100 | 030110020DW | 143,56 |

### 024

Módulo recto L = 440 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108024DW | 78,91 |
| 030110024DW | 87,26 |

### 025

Módulo recto L = 270 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108025DW | 65,85 |
| 030110025DW | 72,80 |

### 022

Extensible L = 530 – 880 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108022DW | 161,96 |
| 030110022DW | 179,15 |

### 023

Extensible L = 350 – 530 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108023DW | 124,36 |
| 030110023DW | 137,57 |

## DESVÍOS

### 255

Manguito M - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108255DW | 59,26 |
| 100 | 030110255DW | 65,51 |

### 030

Te 135° seco / tiro natural

| Código | € |
|---|---|
| 030108030DW | 303,37 |
| 030110030DW | 323,57 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030108031DW | 177,28 |
| 030110031DW | 189,09 |

### 31I Montaje interior

Te 90° corta entr. Hembra simple pared con colector + abrazadera

| Código | € |
|---|---|
| 03010831IDW | 242,22 |
| 03011031IDW | 258,17 |

Te con entronque H SWJ + colector de hollín corto sin desagüe.

### 31R Montaje exterior

Te 90° corta entr. Hembra con colector con abrazadera

| Código | € |
|---|---|
| 03010831RDW | 262,31 |
| 03011031RDW | 279,79 |

Te con entronque H en Ø80 DW + colector de hollín corto sin desagüe

### 331 Montaje exterior

Te 90° corta entr. Macho DIFLUX con colector con desagüe y abrazadera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108331DW | 293,43 |
| 100 | 030110331DW | 312,76 |

Te con entronque M en Ø80/125 concéntrico con aberturas para la admisión de aire.

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 030108040DW | 101,73 |
| 030110040DW | 108,55 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 030108042DW | 117,59 |
| 030110042DW | 125,45 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 030108044DW | 117,59 |
| 030110044DW | 125,45 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030108433DW | 210,64 |
| 030110433DW | 224,71 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 24P

Módulo recto con inspección L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010824PDW | 213,00 |
| 100 | 03011024PDW | 222,21 |

### 523

Te de inspección

| Código | € |
|---|---|
| 030108523DW | 282,87 |
| 030110523DW | 301,67 |

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 030108060DW | 58,44 |
| 030110060DW | 62,33 |

### 608

Colector de hollín corto

| Código | € |
|---|---|
| 030108608DWJ | 42,51 |
| 030110608DWJ | 46,00 |

Sólo para encaje con tes cortas

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030108061DW | 82,70 |
| 030110061DW | 88,20 |

## MÓDULOS FINALES

### 618

Colector de hollin corto con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108618DWJ | 57,17 |
| 100 | 030110618DWJ | 61,53 |

Sólo para encaje con tes cortas

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 030108010DW | 96,53 |
| 030110010DW | 102,95 |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 030108011DW | 73,29 |
| 030110011DW | 78,16 |

### 111

Salida libre con rejilla

| Código | € |
|---|---|
| 030108111DW | 102,12 |
| 030110111DW | 97,70 |

### 015

Salida horizontal

| Código | € |
|---|---|
| 031908015DW | 56,54 |
| 031910015DW | 67,98 |

## REMATES

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010812BDW | 106,91 |
| 100 | 03011012BDW | 114,00 |

Incluye abrazadera de unión

### 01E

Terminal elíptico

| Código | € |
|---|---|
| 03110801EDW | 213,21 |
| 03111001EDW | 231,26 |

### 1LS

Terminal de lamas salientes

| Código | € |
|---|---|
| 0311081LSDW | 215,21 |
| 0311101LSDW | 231,90 |

### 1LL

Terminal lamas lineas

| Código | € |
|---|---|
| 0311081LLDW | 244,52 |
| 0311101LLDW | 260,94 |

### 132

Placa remate 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 030908132DW | 76,41 |
| 030910132DW | 79,63 |

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908133DW | 76,41 |
| 100 | 030910133DW | 79,63 |

### 13D

Placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 03090813DDW | 42,02 |
| 03091013DDW | 43,81 |

### 13E

Placa remate con imán

| Código | € |
|---|---|
| 03K90813EDW | 63,06 |
| 03K91013EDW | 65,73 |

### 014

Pasamuros

| Código | € |
|---|---|
| 039014014SW | 59,22 |
| 039016014SW | 61,45 |

### 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03090813ADW | 54,53 |
| 03091013ADW | 57,23 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 100 | 05S915J02FL | 12,24 |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039015171FL | 312,40 |
| 039016171FL | 329,36 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039015181FL | 254,81 |
| 039016181FL | 261,83 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Código | € |
|---|---|
| 039015191FL | 211,85 |
| 039016191FL | 231,08 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Código | € |
|---|---|
| 03901517WFL | 390,98 |
| 03901617WFL | 394,30 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03901518WFL | 320,17 |
| 100 | 03901618WFL | 326,51 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Código | € |
|---|---|
| 03901519WFL | 266,11 |
| 03901619WFL | 289,00 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 064

Placa anti-fuego para materiales no combustibles

| Código | € |
|---|---|
| 030908064DW | 78,40 |
| 030910064DW | 83,62 |

### 641

Placa anti-fuego para materiales combustibles G60

| Código | € |
|---|---|
| 030908641DW | 148,91 |
| 030910641DW | 158,90 |

### 070

Abrazadera de unión

| Código | € |
|---|---|
| 030908070DW | 11,77 |
| 030910070DW | 12,57 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03090870CDW | 11,77 |
| 100 | 03091070CDW | 12,57 |

### 071

Abrazadera araña

| Código | € |
|---|---|
| 030908071DW | 32,18 |
| 030910071DW | 34,36 |

### 080

Anclaje intermedio

| Código | € |
|---|---|
| 030908080DW | 30,91 |
| 030910080DW | 32,96 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 030908086DW | 30,91 |
| 030910086DW | 32,96 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Código | € |
|---|---|
| 05290882RDW/35 | 97,40 |
| 05291082RDW/35 | 103,90 |

Acero galvanizado

## 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908824DW | 105,49 |
| 100 | 032910824DW | 112,54 |

Acero galvanizado

## 083

Anclaje regulable
L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908083DW | 42,64 |
| 030910083DW | 45,50 |

## 831

Anclaje regulable plano
L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908831DW | 35,54 |
| 030910831DW | 37,92 |

## 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908835DW | 135,12 |
| 060910835DW | 144,19 |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908836DW | 143,61 |
| 060910836DW | 153,23 |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908845DW | 154,48 |
| 100 | 060910845DW | 164,77 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908846DW | 164,08 |
| 060910846DW | 175,08 |

## 853

Anclaje regulable en silla con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 060108853DW | 266,71 |
| 060110853DW | 304,47 |

## 854

Placa de anclaje en silla regulable con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 060108854DW | 178,94 |
| 060110854DW | 186,92 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto para 3 metros en voladizo

| Código | € |
|---|---|
| 03010886TDW | 294,13 |
| 03011086TDW | 324,80 |

## 903

Anclaje forjado 2x180° con tornillos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908903DW | 74,62 |
| 100 | 030910903DW | 79,64 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Código | € |
|---|---|
| 030908110DW | 32,18 |
| 030910110DW | 34,36 |

## ACOPLAMIENTOS

## 1A8

Adaptador biflujo
L = 425 – 525 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0301081A8EP | 171,91 |
| 0301101A8EP | 205,33 |

Necesario utilizar te con entronque DIFLUX (ref. 331)

## DEKO PELLETS - DW PELLETS

## 105

Transformación inox

| Código | € |
|---|---|
| 039108105PE | 45,23 |
| 039110105PE | 51,92 |

## 143

Transformación pasamuros inox
L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108143PE | 102,60 |
| 030110143PE | 113,42 |

## SW PELLETS - DW PELLETS

## 67S

Placa de conexión inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010867SDW | 163,74 |
| 100 | 03011067SDW | 167,80 |

## DINAFLEX - DW PELLETS

## 671

Placa de conexión inox

| Código | € |
|---|---|
| 039108671DF | 174,35 |
| 039110671DF | 178,67 |

## ACCESORIOS

## 001

Junta

| Código | € |
|---|---|
| 050561001 | 3,56 |
| 050562001 | 4,44 |

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108020DWN | 152,55 |
| 100 | 032110020DWN | 165,09 |

### 024

Módulo recto L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108024DWN | 88,64 |
| 100 | 032110024DWN | 97,92 |

### 025

Módulo recto L = 270 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108025DWN | 75,73 |
| 100 | 032110025DWN | 83,72 |

### 022

Extensible L = 530 – 880 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108022DWN | 137,54 |
| 100 | 032110022DWN | 206,02 |

### 023

Extensible L = 350 – 530 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108023DWN | 143,01 |
| 100 | 032110023DWN | 158,21 |

## DESVÍOS

### 255

Manguito M - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108255DWN | 77,04 |
| 100 | 030110255DWN | 85,17 |

### 030

Te 135° seco / tiro natural

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108030DWN | 348,87 |
| 100 | 032110030DWN | 372,11 |

### 031

Te 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108031DWN | 199,11 |
| 100 | 032110031DWN | 217,46 |

### 31I Montaje interior

Te 90° corta entr. Hembra simple pared con colector + abrazadera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03210831IDWN | 278,55 |
| 100 | 03211031IDWN | 296,90 |

Te con entronque H SWJ + colector de hollín corto sin desagüe.

### 31R Montaje exterior

Te 90° corta entr. Hembra con colector con abrazadera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03210831RDWN | 301,65 |
| 100 | 03211031RDWN | 321,76 |

Te con entronque H en Ø80 DW + colector de hollín corto sin desagüe

### 331 Montaje exterior

Te 90° corta entr. Macho DIFLUX con colector con desagüe y abrazadera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108331DWN | 337,45 |
| 100 | 032110331DWN | 359,67 |

Te con entronque M en Ø80/125 concéntrico con aberturas para la admisión de aire.

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108040DWN | 86,35 |
| 100 | 032110040DWN | 92,11 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108042DWN | 135,22 |
| 100 | 032110042DWN | 144,26 |

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108044DWN | 135,22 |
| 100 | 032110044DWN | 144,26 |

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108433DWN | 242,25 |
| 100 | 032110433DWN | 258,43 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 24P

Módulo recto con inspección L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03210824PDWN | 244,95 |
| 100 | 03211024PDWN | 255,54 |

### 523

Te de inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108523DWN | 325,31 |
| 100 | 032110523DWN | 346,92 |

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108060DWN | 67,21 |
| 100 | 032110060DWN | 71,68 |

### 608

Colector de hollín corto

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108608DWJN | 44,79 |
| 100 | 032110608DWJN | 47,80 |

Sólo para encaje con tes cortas

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108061DWN | 95,10 |
| 100 | 032110061DWN | 101,44 |

## MÓDULOS FINALES

### 618

Colector de hollin corto con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108618DWJN | 65,75 |
| 100 | 032110618DWJN | 70,75 |

Solo para encaje con tes cortas

### 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108010DWN | 125,49 |
| 100 | 030110010DWN | 133,84 |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108011DWN | 95,28 |
| 100 | 030110011DWN | 101,61 |

### 111

Salida libre con rejilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108111DWN | 132,76 |
| 100 | 030110111DWN | 127,02 |

### 015

Salida horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 031908015DWN | 60,74 |
| 100 | 031910015DWN | 73,03 |

## REMATES

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010812BDWN | 138,99 |
| 100 | 03011012BDWN | 148,20 |

Incluye abrazadera de unión

### 01E

Terminal elíptico

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03110801EDWN | 277,21 |
| 100 | 03111001EDWN | 300,70 |

### 1LS

Terminal de lamas salientes

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0311081LSDWN | 279,81 |
| 100 | 0311101LSDWN | 301,57 |

### 1LL

Terminal lamas líneas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0311081LLDWN | 317,94 |
| 100 | 0311101LLDWN | 339,29 |

### 132

Placa remate 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908132DWN | 99,33 |
| 100 | 032910132DWN | 103,51 |

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908133DWN | 99,33 |
| 100 | 032910133DWN | 103,20 |

### 13D

Placa remate circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03290813DDWN | 63,03 |
| 100 | 03291013DDWN | 65,72 |

### 13E

Placa remate con imán

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03290813EDWN | 85,11 |
| 100 | 03291013EDWN | 88,71 |

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039014014SW | 59,22 |
| 100 | 039016014SW | 61,45 |

Referencia no lacada

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03290813ADWN | 45,75 |
| 100 | 03291013ADWN | 47,50 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 100 | 05S915J02FL | 12,24 |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039015171FLN | 406,12 |
| 100 | 039016171FLN | 428,17 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039015181FLN | 331,25 |
| 100 | 039016181FLN | 340,38 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039015191FLN | 275,40 |
| 100 | 039016191FLN | 300,41 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03901517WFLN | 508,27 |
| 100 | 03901617WFLN | 512,59 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03901518WFLN | 416,22 |
| 100 | 03901618WFLN | 424,46 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03901519WFLN | 345,94 |
| 100 | 03901619WFLN | 375,70 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 064

Placa anti-fuego para materiales no combustibles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908064DWN | 101,92 |
| 100 | 030910064DWN | 108,71 |

### 641

Placa anti-fuego para materiales combustibles G60

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908641DWN | 193,63 |
| 100 | 030910641DWN | 206,57 |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908070DWN | 15,30 |
| 100 | 030910070DWN | 16,34 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03090870CDWN | 18,36 |
| 100 | 03091070CDWN | 16,34 |

### 071

Abrazadera araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908071DW | 32,18 |
| 100 | 030910071DW | 34,36 |

Referencia no lacada

### 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908080DWN | 33,50 |
| 100 | 030910080DWN | 35,72 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908086DWN | 33,50 |
| 100 | 030910086DWN | 35,72 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05290882RDW/35 | 97,40 |
| 100 | 05291082RDW/35 | 103,90 |

Acero galvanizado

# DW PELLETS BLACK

## 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908824DW | 105,49 |
| 100 | 032910824DW | 112,54 |

Acero galvanizado

## 083

Anclaje regulable
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908083DWN | 46,21 |
| 100 | 030910083DWN | 49,30 |

Acero galvanizado

## 831

Anclaje regulable plano
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908831DWN | 46,18 |
| 100 | 030910831DWN | 49,27 |

## 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908835DWN | 175,65 |
| 100 | 060910835DWN | 187,45 |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908836DWN | 186,69 |
| 100 | 060910836DWN | 199,20 |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908845DWN | 200,82 |
| 100 | 060910845DWN | 214,19 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908846DWN | 213,31 |
| 100 | 060910846DWN | 227,60 |

## 853

Anclaje regulable en silla con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060108853DWN | 346,72 |
| 100 | 060110853DWN | 395,86 |

## 854

Placa de anclaje en silla regulable con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060108854DWN | 232,65 |
| 100 | 060110854DWN | 242,99 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto para 3 metros en voladizo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010886TDWN | 382,37 |
| 100 | 03011086TDWN | 422,24 |

## 903

Anclaje forjado 2x180° con tornillos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908903DW | 74,62 |
| 100 | 030910903DW | 79,64 |

Referencia no lacada

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908110DWN | 41,83 |
| 100 | 030910110DWN | 42,35 |

## ACOPLAMIENTOS

## 1A8

Adaptador biflujo
L = 425 – 525 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0321081A8EPN | 431,30 |
| 100 | 0321101A8EPN | 515,13 |

Necesario utilizar te con entronque DIFLUX (ref. 331)

## DEKO PELLETS - DW PELLETS

## 105

Transformación negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039108105PENA | 63,29 |
| 100 | 039110105PENA | 72,67 |

## 143

Transformación pasamuros negro L = 500 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108143PEN | 112,12 |
| 100 | 032110143PEN | 128,90 |

## SW PELLETS - DW PELLETS

## 67S

Placa de conexión negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010867SDWN | 212,84 |
| 100 | 03011067SDWN | 218,14 |

## DINAFLEX - DW PELLETS

## 671

Placa de conexión negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039108671DFN | 220,73 |
| 100 | 039110671DFN | 226,23 |

## ACCESORIOS

## 001

Junta

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 050561001 | 3,56 |
| 100 | 050562001 | 4,44 |

# DINAK SW

## Chimenea modular de simple pared con junta de estanqueidad opcional

Disponible en AISI 304 y en AISI 316L

CE 0036 TÜV

### 0036 CPD 90220 004 CHIMENEAS
Ø 80 a 300 EN 1856-1 T250 N1 W Vm L20040 050

### 0036 CPD 90220 020 ENTUBAMIENTOS
Ø 80 a 300 EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20040 G

### 0036 CPD 90220 038 CONDUCTOS DE UNIÓN
Ø 80 a 300 EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20040 G(xx) NM

## MATERIALES

- AISI 304 (1.4301)
- AISI 316L (1.4404)
- Junta de silicona opcional

## CARACTERÍSTICAS

- Estanqueidad P1 (hasta 200 Pa) con junta interior
- Traspaso de 50 mm entre módulos
- Recortable
- Disponible en diámetros de 80 a 600mm
- Combustibles: gas, gasóleo y combustibles sólidos
- Temperatura de utilización:
  250º C: EN 1856-1: Chimeneas
  600ºC : EN 1856-2: Entubamiento tiro natural (sin juntas)
  Conducto de unión (sin juntas)

## APLICACIONES

- Calderas estancas y de condensación
- Chimeneas de salón (conducto entubado)
- Ventilaciones
- Campanas extractoras de cocinas

ACABADO DE SEGURIDAD
Evita el riesgo de corte durante su manipulación y dota las piezas de mayor resistencia mecánica

**La gama Dinak SWhp ha sido específicamente diseñada para aplicaciones de alta presión y baja temperatura, se compone de las piezas de la gama Dinak SW, a las que se añade una junta exterior en cada una de las uniones para garantizar así la estanqueidad a los condensados en la chimenea.**

## MATERIALES

**PARED**
Acero Inox AISI 316L (1.4404)
Combustible gas natural, GLPs, gasóleo, biodiésel y aceite de colza
Funcionamiento en seco y condensación

Acero Inox AISI 304 (1.4301)
Combustible gas natural, GLPs y gasóleo
Funcionamiento en seco

**ACABADO EXTERIOR**
Acabado BA (brillo espejo)
Opcionalmente, lacado según gama RAL

**ABRAZADERA EXTERIOR (703)**
Junta silicona T200 (003)

**DIÁMETROS Y ESPESORES**
Disponible en diámetros de 80 a 400 mm

## ¡MUY IMPORTANTE!

**DINAK desaconseja completamente** el **uso de la gama DINAK SW** en instalaciones por el **exterior del edificio**, debido al enfriamiento de los gases que ello ocasiona, provocando la formación de condensados ácidos que pone en serio riesgo la integridad de las chimeneas.

En aquellos casos en los que se instale la chimenea por el exterior del edificio, **será necesario invertir el sentido de humos** de la chimenea para evitar la entrada del agua de lluvia por las uniones, gracias a la inversión del efecto teja en el encaje entre piezas.

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008020SWJ | 38,88 |
| 100 | 039010020SWJ | 44,99 |
| 110 | 039011020SW | 44,47 |
| 120 | 03901A020SW | 45,43 |
| 125 | 039012020SW | 47,63 |
| 130 | 039013020SW | 49,81 |
| 140 | 039014020SW | 52,76 |
| 150 | 039015020SW | 55,72 |
| 160 | 039016020SW | 61,27 |
| 175 | 039017020SW | 65,43 |
| 180 | 039018020SW | 66,80 |
| 200 | 039020020SW | 75,93 |
| 250 | 039025020SW | 107,07 |
| 300 | 039030020SW | 132,86 |
| 350 | 039035020SW | 155,67 |
| 400 | 039040020SW | 177,89 |
| 450 | 039045020SW | 200,10 |
| 500 | 039050020SW | 259,28 |
| 550 | 039055020SW | 332,15 |
| 600 | 039060020SW | 352,49 |

### 024

Módulo recto L = 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039008024SWJ | 23,93 |
| 039010024SWJ | 27,86 |
| 039011024SW | 25,68 |
| 03901A024SW | 27,58 |
| 039012024SW | 28,89 |
| 039013024SW | 30,19 |
| 039014024SW | 32,47 |
| 039015024SW | 34,73 |
| 039016024SW | 38,16 |
| 039017024SW | 40,69 |
| 039018024SW | 41,52 |
| 039020024SW | 46,04 |
| 039025024SW | 64,23 |
| 039030024SW | 79,66 |
| 039035024SW | 93,37 |
| 039040024SW | 106,68 |
| 039045024SW | 120,02 |
| 039050024SW | 171,05 |
| 039055024SW | 219,11 |
| 039060024SW | 232,54 |

### 025

Módulo recto L = 265 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039008025SWJ | 20,16 |
| 039010025SWJ | 23,53 |
| 039011025SW | 20,91 |
| 03901A025SW | 22,42 |
| 039012025SW | 23,52 |
| 039013025SW | 24,59 |
| 039014025SW | 26,43 |
| 039015025SW | 28,29 |
| 039016025SW | 31,06 |
| 039017025SW | 33,12 |
| 039018025SW | 33,84 |
| 039020025SW | 37,51 |
| 039025025SW | 48,56 |
| 039030025SW | 66,30 |
| 039035025SW | 77,68 |
| 039040025SW | 88,71 |
| 039045025SW | 99,86 |
| 039050025SW | 142,31 |
| 039055025SW | 182,32 |
| 039060025SW | 193,46 |

### 022

Extensible L = 65 – 373 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039008022SWJ | 38,71 |
| 039010022SWJ | 43,52 |
| 039011022SW | 48,95 |
| 03901A022SW | 50,84 |
| 039012022SW | 52,92 |
| 039013022SW | 54,87 |
| 039014022SW | 57,13 |
| 039015022SW | 59,43 |
| 039016022SW | 67,11 |
| 039017022SW | 70,18 |
| 039018022SW | 71,18 |
| 039020022SW | 77,45 |
| 039025022SW | 100,58 |
| 039030022SW | 117,83 |
| 039035022SW | 141,37 |
| 039040022SW | 159,21 |
| 039045022SW | 192,21 |
| 039050022SW | 246,04 |
| 039055022SW | 305,04 |
| 039060022SW | 323,01 |

### 023

Extensible L = 65 – 206 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039008023SWJ | 34,92 |
| 039010023SWJ | 39,15 |
| 039011023SW | 44,18 |
| 03901A023SW | 45,72 |
| 039012023SW | 47,51 |
| 039013023SW | 49,27 |
| 039014023SW | 51,14 |
| 039015023SW | 52,96 |
| 039016023SW | 60,01 |
| 039017023SW | 62,62 |
| 039018023SW | 63,51 |
| 039020023SW | 68,94 |
| 039025023SW | 84,96 |
| 039030023SW | 104,48 |
| 039035023SW | 125,66 |
| 039040023SW | 141,27 |
| 039045023SW | 172,04 |
| 039050023SW | 217,29 |
| 039055023SW | 268,26 |
| 039060023SW | 283,93 |

### 203

Módulo de descenso 930 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039008203SWJ | 44,16 |
| 039010203SWJ | 51,04 |
| 039011203SW | 51,10 |
| 03901A203SW | 52,24 |
| 039012203SW | 54,79 |
| 039013203SW | 57,29 |
| 039014203SW | 60,69 |
| 039015203SW | 64,10 |
| 039016203SW | 70,44 |
| 039017203SW | 75,25 |
| 039018203SW | 76,84 |
| 039020203SW | 87,37 |
| 039025203SW | 123,14 |
| 039030203SW | 152,79 |
| 039035203SW | 179,00 |
| 039040203SW | 204,57 |
| 039045203SW | 230,09 |
| 039050203SW | 298,19 |
| 039055203SW | 381,98 |
| 039060203SW | 405,35 |

## DESVÍOS

### 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900825HSWJ | 22,07 |
| 100 | 03901025HSWJ | 26,05 |
| 110 | 03901125HSW | 18,84 |
| 120 | 03901A25HSW | 20,20 |
| 125 | 0390125HSW | 21,17 |
| 130 | 03901325HSW | 22,12 |
| 140 | 03901425HSW | 23,84 |
| 150 | 03901525HSW | 25,46 |
| 160 | 03901625HSW | 27,96 |
| 175 | 03901725HSW | 29,83 |
| 180 | 03901825HSW | 30,46 |
| 200 | 03902025HSW | 33,77 |
| 250 | 03902525HSW | 43,76 |
| 300 | 03903025HSW | 59,68 |
| 350 | 03903525HSW | 69,89 |
| 400 | 03904025HSW | 79,89 |
| 450 | 03904525HSW | 89,87 |
| 500 | 03905025HSW | 128,05 |
| 550 | 03905525HSW | 164,08 |
| 600 | 03906025HSW | 174,10 |

### 25M

Manguito M - M

| Código | € |
|---|---|
| 03900825MSW | 14,94 |
| 03901025MSW | 17,15 |
| 03901125MSW | 18,84 |
| 03901A25MSW | 20,20 |
| 0390125MSW | 21,17 |
| 03901325MSW | 22,12 |
| 03901425MSW | 23,84 |
| 03901525MSW | 25,46 |
| 03901625MSW | 27,96 |
| 03901725MSW | 29,83 |
| 03901825MSW | 30,46 |
| 03902025MSW | 33,77 |
| 03902525MSW | 43,76 |
| 03903025MSW | 59,68 |
| 03903525MSW | 69,89 |
| 03904025MSW | 79,89 |
| 03904525MSW | 89,87 |
| 03905025MSW | 128,05 |
| 03905525MSW | 164,08 |
| 03906025MSW | 174,10 |

### 030

Te 135° para aplicaciones en seco y tiro natural

| Código | € |
|---|---|
| 039008030SWJ | 88,37 |
| 039010030SWJ | 101,39 |
| 039011030SW | 113,82 |
| 03901A030SW | 121,13 |
| 039012030SW | 129,63 |
| 039013030SW | 138,12 |
| 039014030SW | 147,78 |
| 039015030SW | 157,47 |
| 039016030SW | 169,56 |
| 039017030SW | 178,70 |
| 039018030SW | 181,74 |
| 039020030SW | 218,07 |
| 039025030SW | 266,48 |
| 039030030SW | 314,98 |
| 039035030SW | 417,21 |
| 039040030SW | 476,77 |
| 039045030SW | 754,91 |
| 039050030SW | 844,32 |
| 039055030SW | 1.090,24 |
| 039060030SW | 1.211,31 |

### 31F

Te 90° M - H entronque hembra

| Código | € |
|---|---|
| 03900831FSWJ | 55,57 |
| 03901031FSWJ | 64,30 |
| 03901131FSW | 65,06 |
| 03901A31FSW | 69,23 |
| 03901231FSW | 74,05 |
| 03901331FSW | 78,91 |
| 03901431FSW | 84,44 |
| 03901531FSW | 89,93 |
| 03901631FSW | 96,89 |
| 03901731FSW | 102,11 |
| 03901831FSW | 103,83 |
| 03902031FSW | 124,57 |
| 03902531FSW | 152,26 |
| 03903031FSW | 179,96 |
| 03903531FSW | 238,39 |
| 03904031FSW | 272,44 |
| 03904531FSW | 431,37 |
| 03905031FSW | 482,45 |
| 03905531FSW | 622,99 |
| 03906031FSW | 692,18 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039008031SWJ | 52,00 |
| 039010031SWJ | 59,85 |
| 039011031SW | 65,06 |
| 03901A031SW | 69,23 |
| 039012031SW | 74,05 |
| 039013031SW | 78,91 |
| 039014031SW | 84,44 |
| 039015031SW | 89,93 |
| 039016031SW | 96,89 |
| 039017031SW | 102,11 |
| 039018031SW | 103,83 |
| 039020031SW | 124,57 |
| 039025031SW | 152,26 |
| 039030031SW | 179,96 |
| 039035031SW | 238,39 |
| 039040031SW | 272,44 |
| 039045031SW | 431,37 |
| 039050031SW | 482,45 |
| 039055031SW | 623,02 |
| 039060031SW | 692,18 |

### 31A

Te 93°

| Código | € |
|---|---|
| 03900831ASWJ | 52,00 |
| 03901031ASWJ | 59,85 |
| 03901131ASW | 65,06 |
| 03901A31ASW | 69,23 |
| 03901231ASW | 74,05 |
| 03901331ASW | 78,91 |
| 03901431ASW | 84,44 |
| 03901531ASW | 89,93 |
| 03901631ASW | 96,89 |
| 03901731ASW | 102,11 |
| 03901831ASW | 103,83 |
| 03902031ASW | 124,57 |
| 03902531ASW | 152,26 |
| 03903031ASW | 179,96 |
| 03903531ASW | 238,39 |
| 03904031ASW | 272,44 |
| 03904531ASW | 431,37 |
| 03905031ASW | 482,45 |
| 03905531ASW | 622,99 |
| 03906031ASW | 692,18 |

## Calderas estándar estancas, gas o gasóleo

Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008040SWJ | 27,27 |
| 100 | 039010040SWJ | 31,79 |
| 110 | 039011040SW | 29,30 |
| 120 | 03901A040SW | 30,66 |
| 125 | 039012040SW | 31,30 |
| 130 | 039013040SW | 31,93 |
| 140 | 039014040SW | 33,85 |
| 150 | 039015040SW | 35,73 |
| 160 | 039016040SW | 40,19 |
| 175 | 039017040SW | 43,52 |
| 180 | 039018040SW | 44,60 |
| 200 | 039020040SW | 50,57 |
| 250 | 039025040SW | 63,65 |
| 300 | 039030040SW | 108,65 |
| 350 | 039035040SW | 124,52 |
| 400 | 039040040SW | 142,31 |
| 450 | 039045040SW | 197,32 |
| 500 | 039050040SW | 252,63 |
| 550 | 039055040SW | 293,97 |
| 600 | 039060040SW | 320,72 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 039008042SWJ | 29,63 |
| 039010042SWJ | 34,55 |
| 039011042SW | 32,26 |
| 03901A042SW | 33,69 |
| 039012042SW | 34,43 |
| 039013042SW | 35,14 |
| 039014042SW | 37,24 |
| 039015042SW | 39,34 |
| 039016042SW | 44,21 |
| 039017042SW | 47,86 |
| 039018042SW | 49,06 |
| 039020042SW | 55,61 |
| 039025042SW | 70,01 |
| 039030042SW | 119,48 |
| 039035042SW | 136,96 |
| 039040042SW | 156,52 |
| 039045042SW | 217,00 |
| 039050042SW | 277,89 |
| 039055042SW | 323,35 |
| 039060042SW | 352,82 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 039008044SWJ | 29,63 |
| 039010044SWJ | 34,55 |
| 039011044SW | 32,26 |
| 03901A044SW | 33,69 |
| 039012044SW | 34,43 |
| 039013044SW | 35,14 |
| 039014044SW | 37,24 |
| 039015044SW | 39,34 |
| 039016044SW | 44,21 |
| 039017044SW | 47,86 |
| 039018044SW | 49,06 |
| 039020044SW | 55,61 |
| 039025044SW | 70,01 |
| 039030044SW | 119,48 |
| 039035044SW | 136,96 |
| 039040044SW | 156,52 |
| 039045044SW | 217,00 |
| 039050044SW | 277,89 |
| 039055044SW | 323,35 |
| 039060044SW | 352,82 |

### 043

Codo 87°

| Código | € |
|---|---|
| 039008043SWJ | 38,66 |
| 039010043SWJ | 44,08 |
| 039011043SW | 42,75 |
| 03901A043SW | 45,30 |
| 039012043SW | 46,45 |
| 039013043SW | 47,58 |
| 039014043SW | 50,51 |
| 039015043SW | 53,47 |
| 039016043SW | 60,71 |
| 039017043SW | 66,19 |
| 039018043SW | 68,04 |
| 039020043SW | 75,20 |
| 039025043SW | 94,58 |
| 039030043SW | 119,70 |
| 039035043SW | 164,84 |
| 039040043SW | 188,30 |
| 039045043SW | 254,13 |
| 039050043SW | 293,10 |
| 039055043SW | 378,67 |
| 039060043SW | 449,93 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039008433SWJ | 38,66 |
| 039010433SWJ | 44,08 |
| 039011433SW | 42,75 |
| 03901A433SW | 45,30 |
| 039012433SW | 46,45 |
| 039013433SW | 47,58 |
| 039014433SW | 50,51 |
| 039015433SW | 53,47 |
| 039016433SW | 60,71 |
| 039017433SW | 66,19 |
| 039018433SW | 68,04 |
| 039020433SW | 75,20 |
| 039025433SW | 94,58 |
| 039030433SW | 119,70 |
| 039035433SW | 164,84 |
| 039040433SW | 188,30 |
| 039045433SW | 254,13 |
| 039050433SW | 293,10 |
| 039055433SW | 378,67 |
| 039060433SW | 449,93 |

### 431

Codo 87° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039008431SWJ | 45,70 |
| 039010431SWJ | 52,00 |
| 039011431SW | 51,30 |
| 03901A431SW | 54,36 |
| 039012431SW | 55,73 |
| 039013431SW | 57,08 |
| 039014431SW | 60,62 |
| 039015431SW | 64,16 |
| 039016431SW | 72,87 |
| 039017431SW | 79,43 |
| 039018431SW | 81,62 |
| 039020431SW | 90,22 |
| 039025431SW | 113,52 |
| 039030431SW | 143,63 |
| 039035431SW | 197,83 |
| 039040431SW | 225,99 |
| 039045431SW | 304,98 |
| 039050431SW | 351,68 |
| 039055431SW | 454,37 |
| 039060431SW | 539,94 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008432SWJ | 45,70 |
| 100 | 039010432SWJ | 52,00 |
| 110 | 039011432SW | 51,30 |
| 120 | 03901A432SW | 54,36 |
| 125 | 039012432SW | 55,73 |
| 130 | 039013432SW | 57,08 |
| 140 | 039014432SW | 60,62 |
| 150 | 039015432SW | 64,16 |
| 160 | 039016432SW | 72,87 |
| 175 | 039017432SW | 79,43 |
| 180 | 039018432SW | 81,62 |
| 200 | 039020432SW | 90,22 |
| 250 | 039025432SW | 113,52 |
| 300 | 039030432SW | 143,63 |
| 350 | 039035432SW | 197,83 |
| 400 | 039040432SW | 225,99 |
| 450 | 039045432SW | 304,98 |
| 500 | 039050432SW | 351,68 |
| 550 | 039055432SW | 454,37 |
| 600 | 039060432SW | 539,94 |

### 050

Módulo de comprobación

| Código | € |
|---|---|
| 039008050SWJ | 51,54 |
| 039010050SWJ | 55,13 |
| 039011050SW | 52,72 |
| 03901A050SW | 54,37 |
| 039012050SW | 55,59 |
| 039013050SW | 56,76 |
| 039014050SW | 58,81 |
| 039015050SW | 60,85 |
| 039016050SW | 63,86 |
| 039017050SW | 66,17 |
| 039018050SW | 66,92 |
| 039020050SW | 71,00 |
| 039025050SW | 83,16 |
| 039030050SW | 102,67 |
| 039035050SW | 109,78 |
| 039040050SW | 122,02 |
| 039045050SW | 134,21 |
| 039050050SW | 181,78 |
| 039055050SW | 230,25 |
| 039060050SW | 242,55 |

### 528

Modulo de inspección con puerta circular extruida

| Código | € |
|---|---|
| 039008528SWJ | 90,00 |
| 039010528SWJ | 106,80 |
| 039011528SW | 116,72 |
| 03901A528SW | 120,87 |
| - | - |
| 039013528SW | 131,16 |
| 039014528SW | 139,90 |
| 039015528SW | 148,63 |
| 039016528SW | 160,69 |
| - | - |
| 039018528SW | 172,79 |
| 039020528SW | 200,83 |
| 039025528SW | 227,09 |
| 039030528SW | 253,44 |
| 039035528SW | 294,08 |
| 039040528SW | 326,45 |
| 039045528SW | 477,41 |
| 039050528SW | 528,40 |
| 039055528SW | 674,31 |
| 039060528SW | 740,03 |

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 039008060SWJ | 20,30 |
| 039010060SWJ | 25,07 |
| 039011060SW | 22,74 |
| 03901A060SW | 22,82 |
| 039012060SW | 23,05 |
| 039013060SW | 23,26 |
| 039014060SW | 24,72 |
| 039015060SW | 26,16 |
| 039016060SW | 28,43 |
| 039017060SW | 30,12 |
| 039018060SW | 30,68 |
| 039020060SW | 34,14 |
| 039025060SW | 41,84 |
| 039030060SW | 56,43 |
| 039035060SW | 65,12 |
| 039040060SW | 76,93 |
| 039045060SW | 87,98 |
| 039050060SW | 103,08 |
| 039055060SW | 135,79 |
| 039060060SW | 150,86 |

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039008061SWJ | 33,34 |
| 039010061SWJ | 36,47 |
| 039011061SW | 33,58 |
| 03901A061SW | 34,64 |
| 039012061SW | 35,53 |
| 039013061SW | 36,46 |
| 039014061SW | 37,61 |
| 039015061SW | 38,72 |
| 039016061SW | 41,75 |
| 039017061SW | 44,04 |
| 039018061SW | 44,75 |
| 039020061SW | 47,45 |
| 039025061SW | 55,31 |
| 039030061SW | 67,97 |
| 039035061SW | 76,60 |
| 039040061SW | 88,83 |
| 039045061SW | 101,52 |
| 039050061SW | 118,87 |
| 039055061SW | 156,51 |
| 039060061SW | 173,78 |

### 065

Placa base con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039008065SWJ | 170,33 |
| 039010065SWJ | 175,38 |
| 039011065SW | 175,04 |
| 03901A065SW | 179,17 |
| 039012065SW | 183,26 |
| 039013065SW | 187,28 |
| 039014065SW | 193,58 |
| 039015065SW | 199,80 |
| 039016065SW | 203,97 |
| 039017065SW | 207,08 |
| 039018065SW | 208,10 |
| 039020065SW | 219,30 |
| 039025065SW | 230,46 |
| 039030065SW | 299,65 |
| 039035065SW | 324,26 |
| 039040065SW | 371,55 |
| 039045065SW | 420,64 |
| 039050065SW | 451,94 |
| 039055065SW | 458,62 |
| 039060065SW | 469,74 |

# Calderas estándar estancas, gas o gasóleo

**Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.**

MÓDULOS FINALES

REMATES

## 607

Puerta de inspección 140 x 210 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F88607SW | 191,23 |
| 100 | 039F88607SW | 191,23 |
| 110 | 039F88607SW | 191,23 |
| 120 | 039F88607SW | 191,23 |
| 125 | 039F88607SW | 191,23 |
| 130 | 039F88607SW | 191,23 |
| 140 | 039F88607SW | 191,23 |
| 150 | 039F88607SW | 191,23 |
| 160 | 039F88607SW | 191,23 |
| 175 | 039F88607SW | 191,23 |
| 180 | 039F88607SW | 191,23 |
| 200 | 039F88607SW | 191,23 |
| 250 | 039F88607SW | 191,23 |
| 300 | 039F88607SW | 191,23 |
| 350 | 039F88607SW | 191,23 |
| 400 | 039F88607SW | 191,23 |
| 450 | 039F88607SW | 191,23 |
| 500 | 039F88607SW | 191,23 |
| 550 | 039F88607SW | 191,23 |
| 600 | 039F88607SW | 191,23 |

Misma referencia para todos los diámetros

## 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008010SW | 54,31 |
| 100 | 039010010SW | 58,37 |
| 110 | 039011010SW | 59,97 |
| 120 | 03901A010SW | 66,17 |
| 125 | 039012010SW | 67,26 |
| 130 | 039013010SW | 68,36 |
| 140 | 039014010SW | 72,62 |
| 150 | 039015010SW | 76,92 |
| 160 | 039016010SW | 83,46 |
| 175 | 039017010SW | 88,40 |
| 180 | 039018010SW | 89,96 |
| 200 | 039020010SW | 105,00 |
| 250 | 039025010SW | 132,66 |
| 300 | 039030010SW | 174,20 |
| 350 | 039035010SW | 181,09 |
| 400 | 039040010SW | 206,99 |
| 450 | 039045010SW | 232,86 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

## 10S

Sombrerete ligero

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900810SSW | 40,73 |
| 100 | 03901010SSW | 43,77 |
| 110 | 03901110SSW | 44,96 |
| 120 | 03901A10SSW | 49,65 |
| 125 | 03901210SSW | 50,45 |
| 130 | 03901310SSW | 51,28 |
| 140 | 03901410SSW | 54,47 |
| 150 | 03901510SSW | 57,69 |
| 160 | 03901610SSW | 62,60 |
| 175 | 03901710SSW | 66,30 |
| 180 | 03901810SSW | 67,48 |
| 200 | 03902010SSW | 78,75 |
| 250 | - | - |
| 300 | - | - |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

## 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008011SW | 49,35 |
| 100 | 039010011SW | 52,64 |
| 110 | 039011011SW | 54,84 |
| 120 | 03901A011SW | 54,84 |
| 125 | 039012011SW | 54,84 |
| 130 | 039013011SW | 54,84 |
| 140 | 039014011SW | 58,87 |
| 150 | 039015011SW | 58,87 |
| 160 | 039016011SW | 65,02 |
| 175 | 039017011SW | 65,02 |
| 180 | 039018011SW | 71,53 |
| 200 | 039020011SW | 83,24 |
| 250 | 039025011SW | 99,52 |
| 300 | 039030011SW | 120,11 |
| 350 | 039035011SW | 134,40 |
| 400 | 039040011SW | 166,87 |
| 450 | 039045011SW | 193,29 |
| 500 | 039050011SW | 254,15 |
| 550 | 039055011SW | 266,33 |
| 600 | 039060011SW | 292,74 |

## 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900812BSW | 79,95 |
| 100 | 03901012BSW | 85,89 |
| 110 | 03901112BSW | 88,22 |
| 120 | 03901A12BSW | 97,39 |
| 125 | 03901212BSW | 99,02 |
| 130 | 03901312BSW | 100,61 |
| 140 | 03901412BSW | 106,91 |
| 150 | 03901512BSW | 114,00 |
| 160 | 03901612BSW | 114,00 |
| 175 | 03901712BSW | 114,00 |
| 180 | 03901812BSW | 114,00 |
| 200 | 03902012BSW | 138,87 |
| 250 | 03902512BSW | 188,02 |
| 300 | 03903012BSW | 246,07 |
| 350 | 03903512BSW | 299,65 |
| 400 | 03904012BSW | 402,77 |
| 450 | 03904512BSW | 453,15 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

## 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900813ASW | 45,75 |
| 100 | 03901013ASW | 47,50 |
| 110 | 03901113ASW | 49,25 |
| 120 | 03901A13ASW | 51,02 |
| 125 | 03901213ASW | 52,30 |
| 130 | 03901313ASW | 53,59 |
| 140 | 03901413ASW | 54,53 |
| 150 | 03901513ASW | 55,44 |
| 160 | 03901613ASW | 57,23 |
| 175 | 03901713ASW | 58,11 |
| 180 | 03901813ASW | 58,11 |
| 200 | 03902013ASW | 62,57 |
| 250 | 03902513ASW | 64,76 |
| 300 | 03903013ASW | 87,14 |
| 350 | 03903513ASW | 96,09 |
| 400 | 03904013ASW | 123,28 |
| 450 | 03904513ASW | 143,31 |
| 500 | 03905013ASW | 156,74 |
| 550 | 03905513ASW | 172,43 |
| 600 | 03906013ASW | 181,32 |

## J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S908J02FL | 5,34 |
| 100 | 05S910J02FL | 6,67 |
| 110 | 05S910J02FL | 6,67 |
| 120 | 05S913J02FL | 12,24 |
| 125 | 05S913J02FL | 12,24 |
| 130 | 05S913J02FL | 12,24 |
| 140 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 150 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 160 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 175 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 180 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 200 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 250 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 300 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 350 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008171FL | 302,53 |
| 100 | 039010171FL | 308,70 |
| 110 | 039010171FL | 308,70 |
| 120 | 039013171FL | 320,33 |
| 125 | 039013171FL | 320,33 |
| 130 | 039013171FL | 320,33 |
| 140 | 039015171FL | 312,40 |
| 150 | 039015171FL | 312,40 |
| 160 | 039016171FL | 329,36 |
| 175 | 039018171FL | 334,36 |
| 180 | 039018171FL | 334,36 |
| 200 | 039020171FL | 338,48 |
| 250 | 039025171FL | 405,09 |
| 300 | 039030171FL | 431,05 |
| 350 | 039035171FL | 458,43 |
| 400 | 039040171FL | 934,37 |
| 450 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 500 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 550 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 600 | 039060171FL | 2.252,92 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008181FL | 235,49 |
| 100 | 039010181FL | 201,73 |
| 110 | 039010181FL | 201,73 |
| 120 | 039013181FL | 220,25 |
| 125 | 039013181FL | 220,25 |
| 130 | 039013181FL | 220,25 |
| 140 | 039015181FL | 254,81 |
| 150 | 039015181FL | 254,81 |
| 160 | 039016181FL | 261,83 |
| 175 | 039018181FL | 270,44 |
| 180 | 039018181FL | 270,44 |
| 200 | 039020181FL | 299,67 |
| 250 | 039025181FL | 350,32 |
| 300 | 039030181FL | 395,26 |
| 350 | 039035181FL | 454,65 |
| 400 | 039040181FL | 878,64 |
| 450 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 500 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 550 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 600 | 039060181FL | 2.082,36 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008191FL | 196,14 |
| 100 | 039010191FL | 209,50 |
| 110 | 039010191FL | 209,50 |
| 120 | 039013191FL | 221,59 |
| 125 | 039013191FL | 221,59 |
| 130 | 039013191FL | 221,59 |
| 140 | 039015191FL | 211,85 |
| 150 | 039015191FL | 211,85 |
| 160 | 039016191FL | 231,08 |
| 175 | 039018191FL | 248,98 |
| 180 | 039018191FL | 248,98 |
| 200 | 039020191FL | 282,07 |
| 250 | 039025191FL | 292,66 |
| 300 | 039030191FL | 312,90 |
| 350 | 039035191FL | 368,21 |
| 400 | 039040191FL | 776,66 |
| 450 | 039045191FL | 932,36 |
| 500 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 550 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 600 | 039060191FL | 1.770,51 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900817WFL | 379,05 |
| 100 | 03901017WFL | 385,98 |
| 110 | 03901017WFL | 385,98 |
| 120 | 03901317WFL | 399,42 |
| 125 | 03901317WFL | 399,42 |
| 130 | 03901317WFL | 399,42 |
| 140 | 03901517WFL | 390,98 |
| 150 | 03901517WFL | 390,98 |
| 160 | 03901617WFL | 394,30 |
| 175 | 03901817WFL | 417,69 |
| 180 | 03901817WFL | 417,69 |
| 200 | 03902017WFL | 423,15 |
| 250 | 03902517WFL | 507,32 |
| 300 | 03903017WFL | 541,63 |
| 350 | 03903517WFL | 570,53 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900818WFL | 292,74 |
| 100 | 03901018WFL | 251,37 |
| 110 | 03901018WFL | 251,37 |
| 120 | 03901318WFL | 274,22 |
| 125 | 03901318WFL | 274,22 |
| 130 | 03901318WFL | 274,22 |
| 140 | 03901518WFL | 320,17 |
| 150 | 03901518WFL | 320,17 |
| 160 | 03901618WFL | 326,51 |
| 175 | 03901818WFL | 338,35 |
| 180 | 03901818WFL | 338,35 |
| 200 | 03902018WFL | 375,48 |
| 250 | 03902518WFL | 439,78 |
| 300 | 03903018WFL | 494,00 |
| 350 | 03903518WFL | 571,49 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## Calderas estándar estancas, gas o gasóleo

**Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.**

ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900819WFL | 245,78 |
| 100 | 03901019WFL | 263,21 |
| 110 | 03901019WFL | 263,21 |
| 120 | 03901319WFL | 277,33 |
| 125 | 03901319WFL | 277,33 |
| 130 | 03901319WFL | 277,33 |
| 140 | 03901519WFL | 266,11 |
| 150 | 03901519WFL | 266,11 |
| 160 | 03901619WFL | 289,00 |
| 175 | 03901819WFL | 311,89 |
| 180 | 03901819WFL | 311,89 |
| 200 | 03902019WFL | 353,30 |
| 250 | 03902519WFL | 366,45 |
| 300 | 03903019WFL | 392,78 |
| 350 | 03903519WFL | 463,01 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A.
Consultar disponibilidad.

### 85B

Placa de remate para galería de obra

| Código | € |
|---|---|
| 03900885BSW | 31,77 |
| 03901085BSW | 36,44 |
| 03901185BSW | 40,01 |
| 03901A85BSW | 40,88 |
| 03901285BSW | 42,89 |
| 03901385BSW | 44,85 |
| 03901485BSW | 47,49 |
| 03901585BSW | 50,15 |
| 03901685BSW | 55,14 |
| 03901785BSW | 58,89 |
| 03901885BSW | 60,13 |
| 03902085BSW | 68,37 |
| 03902585BSW | 96,36 |
| 03903085BSW | 119,57 |
| 03903585BSW | 118,14 |
| 03904085BSW | 134,91 |
| 03904585BSW | 151,73 |
| 03905085BSW | 208,37 |
| 03905585BSW | 298,91 |
| 03906085BSW | 317,24 |

### 070

Abrazadera de unión

| Código | € |
|---|---|
| 059008070SW | 7,48 |
| 059010070SW | 7,48 |
| 059011070SW | 8,43 |
| 05901A070SW | 8,43 |
| 059012070SW | 8,90 |
| 059013070SW | 9,35 |
| 059014070SW | 9,35 |
| 059015070SW | 9,35 |
| 059016070SW | 9,85 |
| 059017070SW | 10,20 |
| 059018070SW | 10,29 |
| 059020070SW | 10,29 |
| 059025070SW | 11,21 |
| 059030070SW | 11,21 |
| 059035070SW | 17,78 |
| 059040070SW | 19,62 |
| 059045070SW | 32,73 |
| 059050070SW | 34,62 |
| 059055070SW | 38,34 |
| 059060070SW | 40,19 |

### 703

Abrazadera para junta exterior

| Código | € |
|---|---|
| 059008703SW | 11,21 |
| 059010703SW | 11,21 |
| 059011703SW | 12,63 |
| 05901A703SW | 12,63 |
| 059012703SW | 13,37 |
| 059013703SW | 14,03 |
| 059014703SW | 14,03 |
| 059015703SW | 14,03 |
| 059016703SW | 14,74 |
| 059017703SW | 15,28 |
| 059018703SW | 15,45 |
| 059020703SW | 15,45 |
| 059025703SW | 16,82 |
| 059030703SW | 16,82 |
| 059035703SW | 26,65 |
| 059040703SW | 29,44 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 003

Junta para abrazadera exterior

| Código | € |
|---|---|
| 059S08003 | 3,56 |
| 059S10003 | 4,44 |
| 059S11003 | 10,66 |
| 059S1A003 | 10,66 |
| 059S12003 | 10,66 |
| 059S13003 | 10,66 |
| 059S14003 | 10,66 |
| 059S15003 | 10,66 |
| 059S16003 | 14,24 |
| 059S17003 | 14,24 |
| 059S18003 | 14,24 |
| 059S20003 | 15,94 |
| 059S25003 | 19,56 |
| 059S30003 | 21,33 |
| 059S35003 | 21,33 |
| 059S40003 | 23,11 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 001

Junta

| Código | € |
|---|---|
| 050561001 | 3,56 |
| 050562001 | 4,44 |
| 050563001 | 10,66 |
| 050567001 | 10,66 |
| 051336001 | 10,66 |
| 050565001 | 10,66 |
| 051048001 | 10,66 |
| 050566001 | 10,66 |
| 050568001 | 14,24 |
| 051189001 | 14,24 |
| 050569001 | 14,24 |
| 050570001 | 15,94 |
| 050571001 | 19,56 |
| 050572001 | 21,33 |
| 050572001 | 21,33 |
| 050573001 | 23,11 |
| 050573001 | 23,11 |
| 050573001 | 23,11 |
| 050574001 | 28,43 |
| 050574001 | 28,43 |

### 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059008075SW | 11,52 |
| 100 | 059010075SW | 11,78 |
| 110 | 059011075SW | 12,09 |
| 120 | 05901A075SW | 12,35 |
| 125 | 059012075SW | 12,63 |
| 130 | 059013075SW | 12,88 |
| 140 | 059014075SW | 13,17 |
| 150 | 059015075SW | 13,44 |
| 160 | 059016075SW | 17,84 |
| 175 | 059017075SW | 21,14 |
| 180 | 059018075SW | 22,27 |
| 200 | 059020075SW | 23,29 |
| 250 | 059025075SW | 24,27 |
| 300 | 059030075SW | 28,94 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 825

Sujeción a techo doble varilla

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 030908825DW | 23,18 |
| 039015825SW | 13,45 |
| 039016825SW | 17,84 |
| 039017825SW | 21,14 |
| 039018825SW | 22,24 |
| 039020825SW | 23,26 |
| 039025825SW | 24,26 |
| 039030825SW | 28,94 |
| 039035825SW | 30,19 |
| 039040825SW | 33,64 |
| 039045825SW | 35,33 |
| 039050825SW | 45,66 |
| 039055825SW | 46,60 |
| 039060825SW | 48,06 |

### 071

Abrazadera de araña

| Código | € |
|---|---|
| 039008071SW | 27,89 |
| 039010071SW | 28,58 |
| 039011071SW | 29,24 |
| 03901A071SW | 29,95 |
| 039012071SW | 30,63 |
| 039013071SW | 31,30 |
| 039014071SW | 32,42 |
| 039015071SW | 33,52 |
| 039016071SW | 34,65 |
| 039017071SW | 35,48 |
| 039018071SW | 35,73 |
| 039020071SW | 36,90 |
| 039025071SW | 37,95 |
| 039030071SW | 42,43 |
| 039035071SW | 44,68 |
| 039040071SW | 46,94 |
| 039045071SW | 55,84 |
| 039050071SW | 60,32 |
| 039055071SW | 62,56 |
| 039060071SW | 64,76 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Código | € |
|---|---|
| 05920882RSW/35 | 84,96 |
| 05921082RSW/35 | 87,03 |
| 05921182RSW/35 | 89,09 |
| 05921A82RSW/35 | 91,19 |
| 05921282RSW/35 | 93,35 |
| 05921382RSW/35 | 103,02 |
| 05290882RDW/35 | 97,40 |
| 05921582RSW/35 | 109,88 |
| 05291082RDW/35 | 103,90 |
| 05921782RSW/35 | 108,22 |
| 05921882RSW/35 | 114,47 |
| 05922082RSW/35 | 114,47 |
| 05922582RSW/35 | 132,80 |
| 05923082RSW/35 | 134,25 |
| 05923582RSW/35 | 142,95 |
| 05924082RSW/35 | 151,52 |
| 05924582RSW/35 | 168,80 |
| 05925082RSW/35 | 177,49 |
| 05925582RSW/35 | 186,22 |
| 05926082RSW/35 | 199,14 |

Acero galvanizado

### 086

Anclaje plano

| Código | € |
|---|---|
| 039008086SW | 15,33 |
| 039010086SW | 15,68 |
| 039011086SW | 16,09 |
| 03901A086SW | 16,44 |
| 039012086SW | 16,85 |
| 039013086SW | 17,23 |
| 039014086SW | 17,57 |
| 039015086SW | 17,93 |
| 039016086SW | 23,78 |
| 039017086SW | 28,18 |
| 039018086SW | 29,65 |
| 039020086SW | 31,02 |
| 039025086SW | 32,33 |
| 039030086SW | 38,58 |
| 039035086SW | 41,76 |
| 039040086SW | 44,85 |
| 039045086SW | 47,11 |
| 039050086SW | 60,89 |
| 039055086SW | 62,13 |
| 039060086SW | 64,10 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø≤175 mm

### 831/83A

Anclaje regulable / recortable plano L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039008831SW | 40,34 |
| 039010831SW | 41,31 |
| 039011831SW | 42,29 |
| 03901A831SW | 43,29 |
| 039012831SW | 44,26 |
| 039013831SW | 45,26 |
| 039014831SW | 46,22 |
| 039015831SW | 47,74 |
| 039016831SW | 49,27 |
| 039017831SW | 51,32 |
| 039018831SW | 51,32 |
| 039020831SW | 52,78 |
| 039025831SW | 56,67 |
| 039030831SW | 64,27 |
| 039035831SW | 73,38 |
| 039040831SW | 80,47 |
| 039045831SW | 84,53 |
| 03905083ASW | 167,43 |
| 03905583ASW | 170,87 |
| 03906083ASW | 176,26 |

Imagen del anclaje regulable para Ø175 mm. En Ø500-600 se utilizan anclajes recortables.

## Calderas estándar estancas, gas o gasóleo

**Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.**

### 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 069008836SW | 70,44 |
| 100 | 069010836SW | 72,20 |
| 110 | 069011836SW | 73,97 |
| 120 | 06901A836SW | 75,72 |
| 125 | 069012836SW | 77,45 |
| 130 | 069013836SW | 79,17 |
| 140 | 069014836SW | 80,81 |
| 150 | 069015836SW | 82,43 |
| 160 | 069016836SW | 109,44 |
| 175 | 069017836SW | 129,63 |
| 180 | 069018836SW | 148,96 |
| 200 | 069020836SW | 151,89 |
| 250 | 069025836SW | 162,07 |
| 300 | 069030836SW | 177,48 |
| 350 | 069035836SW | 192,19 |
| 400 | 069040836SW | 206,26 |
| 450 | 069045836SW | 216,60 |
| 500 | 069050836SW | 280,10 |
| 550 | 069055836SW | 285,76 |
| 600 | 069060836SW | 294,81 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø≤175 mm

### 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 069008846SW | 88,07 |
| 069010846SW | 90,29 |
| 069011846SW | 92,45 |
| 06901A846SW | 94,65 |
| 069012846SW | 96,81 |
| 069013846SW | 99,00 |
| 069014846SW | 101,02 |
| 069015846SW | 103,04 |
| 069016846SW | 136,74 |
| 069017846SW | 162,05 |
| 069018846SW | 170,48 |
| 069020846SW | 178,28 |
| 069025846SW | 185,90 |
| 069030846SW | 221,85 |
| 069035846SW | 240,23 |
| 069040846SW | 257,87 |
| 069045846SW | 270,77 |
| 069050846SW | 350,16 |
| 069055846SW | 357,21 |
| 069060846SW | 368,52 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø≤175 mm

### 110

Abrazadera de vientos

| Código | € |
|---|---|
| 039008110SW | 27,89 |
| 039010110SW | 28,58 |
| 039011110SW | 29,24 |
| 039012110SW | 30,63 |
| 039013110SW | 31,30 |
| - | - |
| 039015110SW | 33,52 |
| 039016110SW | 34,65 |
| 039017110SW | 35,48 |
| 039018110SW | 35,73 |
| 039020110SW | 35,73 |
| 039025110SW | 37,95 |
| 039030110SW | 40,23 |
| 039035110SW | 44,68 |
| 039040110SW | 49,17 |
| 039045110SW | 67,01 |
| 039050110SW | 73,76 |
| 039055110SW | 75,94 |
| 039060110SW | 78,18 |

### 853

Anclaje en silla regulable con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 039008853SWJ | 241,07 |
| 039010853SWJ | 247,82 |
| - | - |
| - | - |
| 039013853SW | 266,71 |
| 039014853SW | 285,60 |
| 039015853SW | 304,47 |
| 039016853SW | 309,40 |
| 039017853SW | 313,08 |
| 039018853SW | 314,29 |
| 039020853SW | 367,67 |
| 039025853SW | 399,46 |
| 039030853SW | 678,88 |
| 039035853SW | 759,59 |
| 039040853SW | 845,05 |
| 039045853SW | 1.012,63 |
| 039050853SW | 1.142,84 |
| 039055853SW | 1.659,06 |
| 039060853SW | 1.835,34 |

### 854

Placa anclaje con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 039008854SWJ | 162,89 |
| 039010854SWJ | 167,73 |
| - | - |
| - | - |
| 039013854SW | 178,94 |
| 039014854SW | 182,92 |
| 039015854SW | 186,92 |
| 039016854SW | 191,00 |
| 039017854SW | 194,10 |
| 039018854SW | 195,10 |
| 039020854SW | 203,84 |
| 039025854SW | 232,23 |
| 039030854SW | 500,89 |
| 039035854SW | 555,09 |
| 039040854SW | 617,82 |
| 039045854SW | 682,84 |
| 039050854SW | 747,86 |
| 039055854SW | 1.208,59 |
| 039060854SW | 1.347,56 |

### 856

Pie a suelo recortable

| Código | € |
|---|---|
| 039008856SWJ | 264,04 |
| 039010856SWJ | 271,37 |
| 039011856SW | 273,40 |
| 03901A856SW | 279,89 |
| 039012856SW | 286,20 |
| 039013856SW | 292,53 |
| 039014856SW | 301,67 |
| 039015856SW | 310,83 |
| 039016856SW | 316,76 |
| 039017856SW | 321,22 |
| 039018856SW | 322,70 |
| 039020856SW | 439,47 |
| 039025856SW | 476,61 |
| 039030856SW | 665,19 |
| 039035856SW | 711,55 |
| 039040856SW | 794,24 |
| 039045856SW | 958,04 |
| 039050856SW | 1.027,33 |
| 039055856SW | 1.381,96 |
| 039060856SW | 1.531,52 |

## ACOPLAMIENTO

### 1C0

Acoplamiento condensación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F081C0SWJ | 33,02 |
| 100 | 039F101C0SWJ | 36,48 |
| 110 | 039F111C0SW | 31,07 |
| 120 | 039F1A1C0SW | 31,93 |
| 125 | 039F121C0SW | 33,02 |
| 130 | 039F131C0SW | 33,08 |
| 140 | 039F141C0SW | 35,33 |
| 150 | 039F151C0SW | 35,64 |
| 160 | 039F161C0SW | 37,12 |
| 175 | 039F171C0SW | 38,38 |
| 180 | 039F181C0SW | 41,12 |
| 200 | 039F201C0SW | 41,64 |
| 250 | 039F251C0SW | 47,17 |
| 300 | 039F301C0SW | 55,72 |
| 350 | 039F351C0SW | 107,63 |
| 400 | 039F401C0SW | 116,88 |
| 450 | 0390451C0SW | 154,86 |
| 500 | 0390501C0SW | 185,26 |
| 550 | 0390551C0SW | 199,11 |
| 600 | 0390601C0SW | 211,79 |

## ADAPTADORES

### 105

Adaptador SWJ - DWJ

| Código | € |
|---|---|
| 039F08105SWJ | 41,25 |
| 039F10105SWJ | 47,71 |
| - | - |
| - | - |
| 039F12105SWJ | 66,52 |
| 039F13105SWJ | 66,52 |
| - | - |
| 039F15105SW | 64,19 |
| - | - |
| - | - |
| 039F18105SW | 76,78 |
| 039F20105SW | 85,14 |
| 039F25105SW | 110,27 |
| 039F30105SW | 150,48 |
| 039F35105SWJ | 238,06 |
| 039F40105SWJ | 270,55 |
| 039045105SWJ | 244,22 |
| 039050105SWJ | 327,11 |
| 039055105SWJ | 442,23 |
| 039060105SWJ | 469,29 |

### 15P

Adaptador SW - DP

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 039F1A15PSW | 55,84 |
| 039F1215PSW | 55,85 |
| 039F1315PSW | 55,84 |
| - | - |
| 039F1515PSW | 64,19 |
| - | - |
| 039F1715PSW | 76,78 |
| 039F1815PSW | 76,78 |
| 039F2015PSW | 85,14 |
| 039F2515PSW | 110,27 |
| 039F3015PSW | 150,48 |
| 039F3515PSW | 214,95 |
| 039F4015PSW | 245,65 |
| 03904515PSW | 221,10 |
| 03905015PSW | 304,02 |
| 03905515PSW | 331,05 |
| 03906015PSW | 351,30 |

## ACCESORIOS

### 120

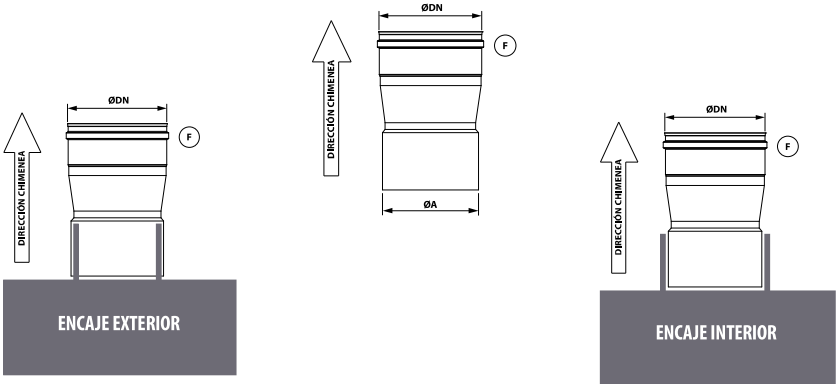
Módulo con compuerta de regulación

| Código | € |
|---|---|
| 039008120SWJ | 184,85 |
| 039010120SWJ | 181,29 |
| 039011120SW | 181,29 |
| 03901A120SW | 181,29 |
| 039012120SW | 181,29 |
| 039013120SW | 181,29 |
| - | - |
| 039015120SW | 193,37 |
| - | - |
| 039017120SW | 201,43 |
| 039018120SW | 201,43 |
| 039020120SW | 203,67 |
| 039025120SW | 232,68 |
| 039030120SW | 268,40 |
| 039040120SW | 371,55 |
| 039045120SW | 442,98 |
| 039050120SW | 492,09 |
| - | - |
| - | - |

Para seleccionar el acoplamiento adecuado se deben seguir los siguientes pasos:

1. En función del Ø de la boca de caldera a la que hay que conectar, y si se encaja por el exterior (**aplicación en seco**) o por el interior (**aplicación en condensación**), se obtiene el **diámetro ØA** de la tabla de la derecha.

2. Con el valor **ØA** obtenido y junto con el **ØDN** de la chimenea a instalar, se obtiene en la tabla de abajo **el código y precio del acoplamiento correspondiente.**




ACOPLAMIENTOS A CALDERA

## Criterio de selección

| Ø BOCA DE CALDERA | | ØA |
|---|---|---|
| ENCAJE EXTERIOR | ENCAJE INTERIOR | |
| 78 a 81 | 86 a 89 | 84 |
| 98 a 101 | 106 a 109 | 104 |
| 108 a 111 | 116 a 119 | 114 |
| 118 a 121 | 126 a 129 | 124 |
| 123 a 126 | 131 a 134 | 129 |
| 128 a 131 | 136 a 139 | 134 |
| 133 a 136 | 141 a 144 | 139 |
| 138 a 141 | 146 a 149 | 144 |
| 148 a 151 | 156 a 159 | 154 |
| 158 a 161 | 166 a 169 | 164 |
| 173 a 176 | 181 a 184 | 179 |
| 178 a 181 | 186 a 189 | 184 |
| 198 a 201 | 206 a 209 | 204 |
| 248 a 251 | 256 a 259 | 254 |
| 298 a 301 | 306 a 309 | 304 |
| 348 a 351 | 356 a 359 | 354 |
| 398 a 401 | 406 a 409 | 404 |
| 448 a 451 | 456 a 459 | 454 |
| 498 a 501 | 506 a 509 | 504 |
| 548 a 551 | 556 a 559 | 554 |
| 598 a 601 | 606 a 609 | 604 |

## 100

Acoplamiento a caldera

| | Ø DN | 80 | | 100 | | 110 | | 120 | | 125 | | 130 | | 140 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 84 | | 039008100SWJ | 33,02 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 104 | | - | - | 039010100SWJ | 36,48 | - | - | - | - | 0390AF100SW | 73,96 | 0390AG100SWJ | 84,74 | - | - |
| 114 | | - | - | - | - | 039011100SW | 24,85 | - | - | 0390KM100SW | 73,96 | - | - | - | - |
| 124 | | - | - | - | - | - | - | 03901A100SW | 25,55 | 0390BD100SW | 26,42 | 0390BE100SWJ | 40,45 | - | - |
| 129 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039012100SW | 26,42 | 0390CB100SWJ | 37,12 | - | - |
| 134 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 0390CJ100SW | 39,63 | 039013100SWJ | 37,12 | - | - |
| 139 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 0390NM100SW | 73,96 | 0390NS100SWJ | 50,35 | - | - |
| 144 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 0390NR100SW | 73,96 | - | - | 039014100SW | 28,28 |
| 154 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 0390M0100SW | 73,96 | 0390DH100SWJ | 84,74 | - | - |

| | Ø DN | 150 | | 160 | | 175 | | 180 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 134 | | 0390CK100SW | 79,80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 139 | | 0390OE100SW | 28,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 144 | | 0390XR100SW | 28,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 154 | | 039015100SW | 28,50 | - | - | 0390B5100SW | 85,95 | 0390DI100SW | 92,10 | 0390B6100SW | 93,26 | - | - | - | - |
| 164 | | 0390ZD100SW | 79,80 | 039016100SW | 29,69 | 0390NP100SW | 30,69 | - | - | 0390NQ100SW | 93,26 | - | - | - | - |
| 179 | | 0390M2100SW | 79,80 | - | - | 039017100SW | 30,69 | - | - | 0390C9100SW | 93,26 | - | - | - | - |
| 184 | | 0390DY100SW | 79,80 | - | - | 0390DZ100SW | 46,05 | 039018100SW | 32,89 | 0390EA100SW | 93,26 | - | - | - | - |
| 204 | | 0390M4100SW | 79,80 | - | - | 0390M5100SW | 85,95 | 0390EV100SW | 92,10 | 039020100SW | 33,31 | 0390E2100SW | 105,64 | - | - |
| 254 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 0390M9100SW | 93,26 | 039025100SW | 37,73 | 0390F4100SW | 124,81 |
| 304 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0390N4100SW | 105,64 | 039030100SW | 44,57 |
| 354 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 039000100SW | 124,81 |

| | Ø DN | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 354 | | 039035100SW | 86,10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 404 | | - | - | 039040100SW | 93,49 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 454 | | - | - | - | - | 039045100SW | 140,78 | - | - | - | - | - | - |
| 504 | | - | - | - | - | - | - | 039050100SW | 168,42 | - | - | - | - |
| 554 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039055100SW | 181,01 | - | - |
| 604 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 039060100SW | 192,53 |

## 026

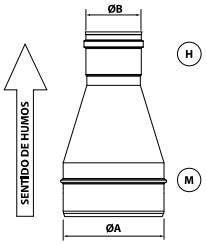
Ampliaciones y reducciones

| ØM \ ØH | 80 | | 100 | | 110 | | 120 | | 125 | | 130 | | 140 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | - | - | 0690AD026SWJ | 53,75 | 0690KI026SW | 54,02 | 0690BA026SW | 57,98 | 0690BY026SW | 60,80 | 0690CG026SW | 63,57 | 0690VA026SW | 68,36 |
| 100 | 0690Y0026SWJ | 53,75 | - | - | 0690KJ026SW | 54,02 | 0690BC026SW | 57,98 | 0690BZ026SW | 60,80 | 0690CH026SW | 63,57 | 0690XN026SW | 68,36 |
| 110 | 0690KG026SWJ | 64,70 | 0690KH026SWJ | 64,70 | - | - | 0690LG026SW | 68,67 | 0690LH026SW | 60,80 | 0690LI026SW | 63,57 | 0690XO026SW | 68,36 |
| 120 | 0690Y1026SWJ | 68,67 | 0690AE026SWJ | 68,67 | 0690KL026SW | 68,67 | - | - | 0690CA026SW | 60,80 | 0690CI026SW | 63,57 | 0690XP026SW | 68,36 |
| 125 | 0690Y2026SWJ | 71,45 | 0690AF026SWJ | 71,45 | 0690KM026SW | 60,80 | 0690BD026SW | 60,80 | - | - | 0690CJ026SW | 63,57 | 0690NR026SW | 68,36 |
| 130 | 0690Y3026SWJ | 74,26 | 0690AG026SWJ | 74,26 | 0690KN026SW | 63,57 | 0690BE026SW | 63,57 | 0690CB026SW | 63,57 | - | - | 0690XQ026SW | 68,36 |
| 140 | 0690YD026SWJ | 79,02 | 0690YE026SWJ | 79,02 | 0690YF026SW | 68,36 | 0690YG026SW | 68,36 | 0690NT026SW | 68,36 | 0690YH026SW | 68,36 | - | - |
| 150 | 0690Y4026SWJ | 83,78 | 0690AH026SWJ | 83,78 | 0690KO026SW | 73,12 | 0690BF026SW | 73,12 | 0690A0026SW | 73,12 | 0690CK026SW | 73,12 | 0690XR026SW | 73,12 |
| 160 | 0690YV026SWJ | 94,48 | 0690YW026SWJ | 94,48 | 0690YX026SW | 80,24 | 0690YY026SW | 80,24 | 0690NW026SW | 80,24 | 0690YZ026SW | 80,24 | 0690XA026SW | 80,24 |
| 175 | 0690Y5026SWJ | 99,83 | 0690AI026SWJ | 99,83 | 0690KP026SW | 85,62 | 0690BG026SW | 85,62 | 0690A1026SW | 85,62 | 0690CL026SW | 85,62 | 0690ZR026SW | 85,62 |
| 180 | 0690Y6026SWJ | 101,63 | 0690AJ026SWJ | 101,63 | 0690KQ026SW | 87,40 | 0690BH026SW | 87,40 | 0690CD026SW | 87,40 | 0690CM026SW | 87,40 | 0690XS026SW | 87,40 |
| 200 | 0690Y7026SWJ | 112,93 | 0690AK026SWJ | 112,93 | 0690KR026SW | 96,97 | 0690BI026SW | 96,97 | 0690A2026SW | 96,97 | 0690CN026SW | 96,97 | 0690XT026SW | 96,97 |
| 250 | 0690Z0026SWJ | 154,76 | 0690AN026SWJ | 154,76 | 0690KU026SW | 135,21 | 0690BL026SW | 135,21 | 0690A3026SW | 135,21 | 0690CR026SW | 135,21 | 0690XU026SW | 135,21 |
| 300 | - | - | 0690AP026SWJ | 189,04 | 0690KV026SW | 167,73 | 0690BM026SW | 167,73 | 0690A4026SW | 167,73 | 0690CS026SW | 167,73 | 0690XV026SW | 167,73 |
| 350 | - | - | 0690AQ026SWJ | 217,82 | 0690KW026SW | 196,50 | 0690BN026SW | 196,50 | 0690A5026SW | 196,50 | 0690CT026SW | 196,50 | 0690XW026SW | 196,50 |
| 400 | - | - | 0690AR026SWJ | 247,66 | 0690KX026SW | 224,56 | 0690BP026SW | 224,56 | 0690A6026SW | 224,56 | 0690CU026SW | 224,56 | 0690XX026SW | 224,56 |
| 450 | - | - | 0690AS026SWJ | 275,73 | 0690KY026SW | 252,63 | 0690BQ026SW | 252,63 | 0690A7026SW | 252,63 | 0690CV026SW | 252,63 | 0690XY026SW | 252,63 |
| 500 | - | - | - | - | 0690KZ026SW | 360,09 | 0690BR026SW | 360,09 | 0690A8026SW | 360,09 | 0690CW026SW | 360,09 | 0690XZ026SW | 360,09 |
| 550 | - | - | - | - | - | - | 0690EM026SW | 461,29 | 0690J7026SW | 461,29 | 0690J0026SW | 461,29 | 0690X0026SW | 461,29 |
| 600 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0690JP026SW | 489,55 | 0690X1026SW | 489,55 |

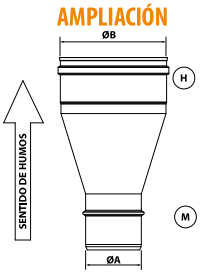
| ØM \ ØH | 150 | | 160 | | 175 | | 180 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | 0690DE026SW | 73,12 | 0690VB026SW | 80,24 | 0690DL026SW | 85,62 | 0690DT026SW | 87,40 | 0690ER026SW | 96,97 | 0690GU026SW | 135,21 | - | - |
| 100 | 0690DF026SW | 73,12 | 0690ZA026SW | 80,24 | 0690DM026SW | 85,62 | 0690DU026SW | 87,40 | 0690ES026SW | 96,97 | 0690GV026SW | 135,21 | 0690HC026SW | 167,73 |
| 110 | 0690LJ026SW | 73,12 | 0690ZB026SW | 80,24 | 0690LK026SW | 85,62 | 0690LM026SW | 87,40 | 0690LN026SW | 96,97 | 0690LQ026SW | 135,21 | 0690LR026SW | 167,73 |
| 120 | 0690DG026SW | 73,12 | 0690ZC026SW | 80,24 | 0690DN026SW | 85,62 | 0690DV026SW | 87,40 | 0690ET026SW | 96,97 | 0690GW026SW | 135,21 | 0690HD026SW | 167,73 |
| 125 | 0690M0026SW | 73,12 | 0690OW026SW | 80,24 | 0690M1026SW | 85,62 | 0690DW026SW | 87,40 | 0690M3026SW | 96,97 | 0690M6026SW | 135,21 | 0690N0026SW | 167,73 |
| 130 | 0690DH026SW | 73,12 | 0690YC026SW | 80,24 | 0690DP026SW | 85,62 | 0690DX026SW | 87,40 | 0690EU026SW | 96,97 | 0690GX026SW | 135,21 | 0690HE026SW | 167,73 |
| 140 | 0690YI026SW | 73,12 | 0690YJ026SW | 80,24 | 0690MG026SW | 85,62 | 0690YK026SW | 87,40 | 0690YL026SW | 96,97 | 0690YM026SW | 135,21 | 0690YN026SW | 167,73 |
| 150 | - | - | 0690ZD026SW | 80,24 | 0690M2026SW | 85,62 | 0690DY026SW | 87,40 | 0690M4026SW | 96,97 | 0690M7026SW | 135,21 | 0690N1026SW | 167,73 |
| 160 | 0690XB026SW | 80,24 | - | - | 0690MH026SW | 85,62 | 0690XC026SW | 87,40 | 0690XD026SW | 96,97 | 0690XE026SW | 135,21 | 0690XF026SW | 167,73 |
| 175 | 0690B5026SW | 85,62 | 0690NP026SW | 85,62 | - | - | 0690DZ026SW | 87,40 | 0690M5026SW | 96,97 | 0690M8026SW | 135,21 | 0690N2026SW | 167,73 |
| 180 | 0690DI026SW | 87,40 | 0690ZE026SW | 87,40 | 0690DQ026SW | 87,40 | - | - | 0690EV026SW | 96,97 | 0690GY026SW | 135,21 | 0690HF026SW | 167,73 |
| 200 | 0690B6026SW | 96,97 | 0690NQ026SW | 96,97 | 0690C9026SW | 96,97 | 0690EA026SW | 96,97 | - | - | 0690M9026SW | 135,21 | 0690N3026SW | 167,73 |
| 250 | 0690B7026SW | 135,21 | 0690ZG026SW | 135,21 | 0690D0026SW | 135,21 | 0690ED026SW | 135,21 | 0690E2026SW | 135,21 | - | - | 0690N4026SW | 167,73 |
| 300 | 0690B8026SW | 167,73 | 0690ZH026SW | 167,73 | 0690D1026SW | 167,73 | 0690EF026SW | 167,73 | 0690E3026SW | 167,73 | 0690F4026SW | 167,73 | - | - |
| 350 | 0690B9026SW | 196,50 | 0690ZI026SW | 196,50 | 0690D2026SW | 196,50 | 0690EG026SW | 196,50 | 0690E4026SW | 196,50 | 0690F5026SW | 196,50 | 0690G5026SW | 196,50 |
| 400 | 0690C0026SW | 224,56 | 0690ZJ026SW | 224,56 | 0690D3026SW | 224,56 | 0690EH026SW | 224,56 | 0690E5026SW | 224,56 | 0690F6026SW | 224,56 | 0690G6026SW | 224,56 |
| 450 | 0690C1026SW | 252,63 | 0690ZK026SW | 252,63 | 0690D4026SW | 252,63 | 0690EI026SW | 252,63 | 0690E6026SW | 252,63 | 0690F7026SW | 252,63 | 0690G7026SW | 252,63 |
| 500 | 0690C2026SW | 360,09 | 0690ZL026SW | 360,09 | 0690D5026SW | 360,09 | 0690EJ026SW | 360,09 | 0690E7026SW | 360,09 | 0690F8026SW | 360,09 | 0690G8026SW | 360,09 |
| 550 | 0690K7026SW | 461,29 | 0690ZP026SW | 461,29 | 0690MJ026SW | 461,29 | 0690MT026SW | 461,29 | 0690E8026SW | 461,29 | 0690F9026SW | 461,29 | 0690G9026SW | 461,29 |
| 600 | 0690K8026SW | 489,55 | 0690ZQ026SW | 489,55 | 0690MK026SW | 489,55 | 0690MU026SW | 489,55 | 0690ND026SW | 489,55 | 0690G0026SW | 489,55 | 0690H0026SW | 489,55 |

| Ø \ ØH | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 100 | 0690HK026SW | 196,50 | 0690HS026SW | 224,56 | 0690HZ026SW | 252,63 | - | - | - | - | - | - |
| 110 | 0690LS026SW | 196,50 | 0690LT026SW | 224,56 | 0690LU026SW | 252,63 | 0690LV026SW | 360,09 | - | - | - | - |
| 120 | 0690HL026SW | 196,50 | 0690HT026SW | 224,56 | 0690IA026SW | 252,63 | 0690IH026SW | 360,09 | 0690IQ026SW | 461,29 | - | - |
| 125 | 0690N5026SW | 196,50 | 0690O1026SW | 224,56 | 0690O8026SW | 252,63 | 0690P6026SW | 360,09 | 0690Q5026SW | 461,29 | - | - |
| 130 | 0690HM026SW | 196,50 | 0690HU026SW | 224,56 | 0690IB026SW | 252,63 | 0690IJ026SW | 360,09 | 0690IR026SW | 461,29 | 0690IY026SW | 489,55 |
| 140 | 0690YO026SW | 196,50 | 0690YP026SW | 224,56 | 0690YQ026SW | 252,63 | 0690YR026SW | 360,09 | 0690YS026SW | 461,29 | 0690YT026SW | 489,55 |
| 150 | 0690N6026SW | 196,50 | 0690O2026SW | 224,56 | 0690O9026SW | 252,63 | 0690P7026SW | 360,09 | 0690Q6026SW | 461,29 | 0690R6026SW | 489,55 |
| 160 | 0690XG026SW | 196,50 | 0690XH026SW | 224,56 | 0690XI026SW | 252,63 | 0690XJ026SW | 360,09 | 0690XK026SW | 461,29 | 0690XL026SW | 489,55 |
| 175 | 0690N7026SW | 196,50 | 0690O3026SW | 224,56 | 0690P0026SW | 252,63 | 0690P8026SW | 360,09 | 0690Q7026SW | 461,29 | 0690R7026SW | 489,55 |
| 180 | 0690HN026SW | 196,50 | 0690HV026SW | 224,56 | 0690IC026SW | 252,63 | 0690IK026SW | 360,09 | 0690IS026SW | 461,29 | 0690IZ026SW | 489,55 |
| 200 | 0690N8026SW | 196,50 | 0690O4026SW | 224,56 | 0690P1026SW | 252,63 | 0690P9026SW | 360,09 | 0690Q8026SW | 461,29 | 0690R8026SW | 489,55 |
| 250 | 0690N9026SW | 196,50 | 0690O5026SW | 224,56 | 0690P2026SW | 252,63 | 0690Q0026SW | 360,09 | 0690Q9026SW | 461,29 | 0690R9026SW | 489,55 |
| 300 | 0690O0026SW | 196,50 | 0690O6026SW | 224,56 | 0690P3026SW | 252,63 | 0690Q1026SW | 360,09 | 0690R0026SW | 461,29 | 0690S0026SW | 489,55 |
| 350 | - | - | 0690O7026SW | 224,56 | 0690P4026SW | 252,63 | 0690Q2026SW | 360,09 | 0690R1026SW | 461,29 | 0690S1026SW | 489,55 |
| 400 | 0690H5026SW | 224,56 | - | - | 0690P5026SW | 252,63 | 0690Q3026SW | 360,09 | 0690R2026SW | 461,29 | 0690S2026SW | 489,55 |
| 450 | 0690H6026SW | 252,63 | 0690I4026SW | 252,63 | - | - | 0690Q4026SW | 360,09 | 0690R3026SW | 461,29 | 0690S3026SW | 489,55 |
| 500 | 0690H7026SW | 360,09 | 0690I5026SW | 360,09 | 0690J2026SW | 360,09 | - | - | 0690R4026SW | 461,29 | 0690S4026SW | 489,55 |
| 550 | 0690H8026SW | 461,29 | 0690I6026SW | 461,29 | 0690J3026SW | 461,29 | 0690J9026SW | 461,29 | - | - | 0690S5026SW | 489,55 |
| 600 | 0690H9026SW | 489,55 | 0690I7026SW | 489,55 | 0690J4026SW | 489,55 | 0690K0026SW | 489,55 | 0690K5026SW | 489,55 | - | - |

**REDUCCIÓN**




**AMPLIACIÓN**



## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08020SWJ | 47,67 |
| 100 | 039F10020SWJ | 55,11 |
| 110 | 039F11020SW | 55,52 |
| 120 | 039F1A020SW | 59,67 |
| 125 | 039F12020SW | 62,49 |
| 130 | 039F13020SW | 65,34 |
| 140 | 039F14020SW | 70,23 |
| 150 | 039F15020SW | 75,17 |
| 160 | 039F16020SW | 82,50 |
| 175 | 039F17020SW | 87,99 |
| 180 | 039F18020SW | 89,86 |
| 200 | 039F20020SW | 99,63 |
| 250 | 039F25020SW | 129,03 |
| 300 | 039F30020SW | 160,07 |
| 350 | 039F35020SW | 187,54 |
| 400 | 039F40020SW | 214,34 |
| 450 | 039F45020SW | 241,11 |
| 500 | 039F50020SW | 312,41 |
| 550 | 039F55020SW | 400,21 |
| 600 | 039F60020SW | 424,71 |

### 024

Módulo recto L = 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08024SWJ | 29,23 |
| 039F10024SWJ | 33,95 |
| 039F11024SW | 32,38 |
| 039F1A024SW | 34,72 |
| 039F12024SW | 36,41 |
| 039F13024SW | 38,09 |
| 039F14024SW | 40,90 |
| 039F15024SW | 43,77 |
| 039F16024SW | 48,05 |
| 039F17024SW | 51,28 |
| 039F18024SW | 52,33 |
| 039F20024SW | 58,03 |
| 039F25024SW | 75,17 |
| 039F30024SW | 93,21 |
| 039F35024SW | 109,21 |
| 039F40024SW | 124,81 |
| 039F45024SW | 140,41 |
| 039F50024SW | 200,10 |
| 039F55024SW | 256,36 |
| 039F60024SW | 272,03 |

### 025

Módulo recto L = 265 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08025SWJ | 22,24 |
| 039F10025SWJ | 25,91 |
| 039F11025SW | 23,53 |
| 039F1A025SW | 25,22 |
| 039F12025SW | 26,44 |
| 039F13025SW | 27,68 |
| 039F14025SW | 29,78 |
| 039F15025SW | 31,85 |
| 039F16025SW | 34,92 |
| 039F17025SW | 37,33 |
| 039F18025SW | 38,09 |
| 039F20025SW | 42,17 |
| 039F25025SW | 54,66 |
| 039F30025SW | 74,58 |
| 039F35025SW | 87,38 |
| 039F40025SW | 99,86 |
| 039F45025SW | 112,35 |
| 039F50025SW | 160,08 |
| 039F55025SW | 205,07 |
| 039F60025SW | 217,62 |

### 022

Extensible
L = 65 – 373 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08022SWJ | 43,98 |
| 039F10022SWJ | 49,60 |
| 039F11022SW | 55,69 |
| 039F1A022SW | 57,99 |
| 039F12022SW | 60,43 |
| 039F13022SW | 62,76 |
| 039F14022SW | 65,58 |
| 039F15022SW | 68,43 |
| 039F16022SW | 77,00 |
| 039F17022SW | 80,78 |
| 039F18022SW | 81,97 |
| 039F20022SW | 89,43 |
| 039F25022SW | 111,54 |
| 039F30022SW | 131,36 |
| 039F35022SW | 157,20 |
| 039F40022SW | 177,35 |
| 039F45022SW | 212,59 |
| 039F50022SW | 275,11 |
| 039F55022SW | 342,31 |
| 039F60022SW | 362,54 |

### 023

Extensible
L = 65 – 206 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08023SWJ | 37,00 |
| 039F10023SWJ | 41,56 |
| 039F11023SW | 46,85 |
| 039F1A023SW | 48,52 |
| 039F12023SW | 50,47 |
| 039F13023SW | 52,35 |
| 039F14023SW | 54,42 |
| 039F15023SW | 56,52 |
| 039F16023SW | 63,89 |
| 039F17023SW | 66,79 |
| 039F18023SW | 67,75 |
| 039F20023SW | 73,54 |
| 039F25023SW | 91,04 |
| 039F30023SW | 112,73 |
| 039F35023SW | 135,35 |
| 039F40023SW | 152,41 |
| 039F45023SW | 184,55 |
| 039F50023SW | 235,13 |
| 039F55023SW | 291,02 |
| 039F60023SW | 308,11 |

### 203

Módulo de descenso
930 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08203SWJ | 63,24 |
| 039F10203SWJ | 72,99 |
| 039F11203SW | 75,12 |
| 039F1A203SW | 80,68 |
| 039F12203SW | 84,54 |
| 039F13203SW | 88,42 |
| 039F14203SW | 95,03 |
| 039F15203SW | 101,67 |
| 039F16203SW | 111,63 |
| 039F17203SW | 119,09 |
| 039F18203SW | 121,54 |
| 039F20203SW | 134,83 |
| 039F25203SW | 174,59 |
| 039F30203SW | 216,58 |
| 039F35203SW | 253,71 |
| 039F40203SW | 289,94 |
| 039F45203SW | 326,20 |
| 039F50203SW | 422,65 |
| 039F55203SW | 541,46 |
| 039F60203SW | 574,56 |

## DESVÍOS

### 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0825HSWJ | 23,94 |
| 100 | 039F1025HSWJ | 28,21 |
| 110 | 039F1125HSW | 21,19 |
| 120 | 039F1A25HSW | 22,73 |
| 125 | 039F1225HSW | 23,84 |
| 130 | 039F1325HSW | 24,91 |
| 140 | 039F1425HSW | 26,80 |
| 150 | 039F1525HSW | 28,65 |
| 160 | 039F1625HSW | 31,44 |
| 175 | 039F1725HSW | 33,60 |
| 180 | 039F1825HSW | 34,25 |
| 200 | 039F2025HSW | 37,94 |
| 250 | 039F2525HSW | 49,19 |
| 300 | 039F3025HSW | 67,14 |
| 350 | 039F3525HSW | 78,63 |
| 400 | 039F4025HSW | 89,87 |
| 450 | 039F4525HSW | 101,08 |
| 500 | 039F5025HSW | 144,13 |
| 550 | 039F5525HSW | 184,59 |
| 600 | 039F6025HSW | 195,86 |

### 25M

Manguito M - M

| Código | € |
|---|---|
| 039F0825MSW | 16,78 |
| 039F1025MSW | 19,32 |
| 039F1125MSW | 21,19 |
| 039F1A25MSW | 22,73 |
| 039F1225MSW | 23,84 |
| 039F1325MSW | 24,91 |
| 039F1425MSW | 26,80 |
| 039F1525MSW | 28,65 |
| 039F1625MSW | 31,44 |
| 039F1725MSW | 33,60 |
| 039F1825MSW | 34,25 |
| 039F2025MSW | 37,94 |
| 039F2525MSW | 49,19 |
| 039F3025MSW | 67,14 |
| 039F3525MSW | 78,63 |
| 039F4025MSW | 89,87 |
| 039F4525MSW | 101,08 |
| 039F5025MSW | 144,13 |
| 039F5525MSW | 184,59 |
| 039F6025MSW | 195,86 |

### 030

Te 135° para aplicaciones en seco y tiro natural

| Código | € |
|---|---|
| 039F08030SWJ | 100,86 |
| 039F10030SWJ | 115,67 |
| 039F11030SW | 130,67 |
| 039F1A030SW | 139,00 |
| 039F12030SW | 148,74 |
| 039F13030SW | 158,45 |
| 039F14030SW | 169,60 |
| 039F15030SW | 180,74 |
| 039F16030SW | 194,62 |
| 039F17030SW | 205,03 |
| 039F18030SW | 208,51 |
| 039F20030SW | 250,23 |
| 039F25030SW | 305,84 |
| 039F30030SW | 361,43 |
| 039F35030SW | 478,77 |
| 039F40030SW | 547,10 |
| 039F45030SW | 866,24 |
| 039F50030SW | 968,87 |
| 039F55030SW | 1.251,03 |
| 039F60030SW | 1.390,05 |

### 303

Te 135° para aplicaciones en sobrepresión

| Código | € |
|---|---|
| 039F08303SWJ | 107,60 |
| 039F10303SWJ | 120,20 |
| 039F11303SWJ | 142,97 |
| 039F1A303SWJ | 177,41 |
| 039F12303SWJ | 177,41 |
| 039F13303SWJ | 177,16 |
| 039F14303SWJ | 216,97 |
| 039F15303SWJ | 216,97 |
| 039F16303SWJ | 264,35 |
| 039F17303SWJ | 264,35 |
| 039F18303SWJ | 264,35 |
| 039F20303SWJ | 289,67 |
| 039F25303SWJ | 422,86 |
| 039F30303SWJ | 756,42 |
| 039F35303SWJ | 918,12 |
| 039F40303SWJ | 1.110,61 |
| 039F45303SWJ | 1.259,92 |
| 039F50303SWJ | 1.555,51 |
| 039F55303SWJ | 1.607,89 |
| 039F60303SWJ | 1.911,88 |

### 31F

Te 90° M - H entronque hembra

| Código | € |
|---|---|
| 039F0831FSWJ | 62,74 |
| 039F1031FSWJ | 72,40 |
| 039F1131FSW | 74,66 |
| 039F1A31FSW | 79,43 |
| 039F1231FSW | 84,98 |
| 039F1331FSW | 90,54 |
| 039F1431FSW | 96,92 |
| 039F1531FSW | 103,26 |
| 039F1631FSW | 111,20 |
| 039F1731FSW | 117,20 |
| 039F1831FSW | 119,13 |
| 039F2031FSW | 142,98 |
| 039F2531FSW | 174,79 |
| 039F3031FSW | 206,54 |
| 039F3531FSW | 273,56 |
| 039F4031FSW | 312,65 |
| 039F4531FSW | 495,02 |
| 039F5031FSW | 553,64 |
| 039F5531FSW | 714,88 |
| 039F6031FSW | 794,28 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039F08031SWJ | 59,18 |
| 039F10031SWJ | 68,00 |
| 039F11031SW | 74,66 |
| 039F1A031SW | 79,43 |
| 039F12031SW | 84,98 |
| 039F13031SW | 90,54 |
| 039F14031SW | 96,92 |
| 039F15031SW | 103,26 |
| 039F16031SW | 111,20 |
| 039F17031SW | 117,20 |
| 039F18031SW | 119,13 |
| 039F20031SW | 142,98 |
| 039F25031SW | 174,79 |
| 039F30031SW | 206,54 |
| 039F35031SW | 273,56 |
| 039F40031SW | 312,65 |
| 039F45031SW | 495,02 |
| 039F50031SW | 553,64 |
| 039F55031SW | 714,88 |
| 039F60031SW | 794,28 |

**Calderas de condensación, gas o gasóleo y estufas de pellets en caso de entubamiento**
Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.

## 31A

Te 93°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0831ASWJ | 59,18 |
| 100 | 039F1031ASWJ | 68,00 |
| 110 | 039F1131ASW | 74,66 |
| 120 | 039F1A31ASW | 79,43 |
| 125 | 039F1231ASW | 84,98 |
| 130 | 039F1331ASW | 90,54 |
| 140 | 039F1431ASW | 96,92 |
| 150 | 039F1531ASW | 103,26 |
| 160 | 039F1631ASW | 111,20 |
| 175 | 039F1731ASW | 117,20 |
| 180 | 039F1831ASW | 119,13 |
| 200 | 039F2031ASW | 142,98 |
| 250 | 039F2531ASW | 174,79 |
| 300 | 039F3031ASW | 206,54 |
| 350 | 039F3531ASW | 273,56 |
| 400 | 039F4031ASW | 312,65 |
| 450 | 039F4531ASW | 495,02 |
| 500 | 039F5031ASW | 553,64 |
| 550 | 039F5531ASW | 714,88 |
| 600 | 039F6031ASW | 794,28 |

## 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08040SWJ | 31,30 |
| 100 | 039F10040SWJ | 36,44 |
| 110 | 039F11040SW | 34,32 |
| 120 | 039F1A040SW | 35,85 |
| 125 | 039F12040SW | 36,65 |
| 130 | 039F13040SW | 37,36 |
| 140 | 039F14040SW | 39,62 |
| 150 | 039F15040SW | 41,80 |
| 160 | 039F16040SW | 47,02 |
| 175 | 039F17040SW | 50,90 |
| 180 | 039F18040SW | 52,17 |
| 200 | 039F20040SW | 59,15 |
| 250 | 039F25040SW | 74,46 |
| 300 | 039F30040SW | 127,09 |
| 350 | 039F35040SW | 145,68 |
| 400 | 039F40040SW | 166,47 |
| 450 | 039F45040SW | 230,85 |
| 500 | 039F50040SW | 295,59 |
| 550 | 039F55040SW | 343,95 |
| 600 | 039F60040SW | 375,27 |

## 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08042SWJ | 34,05 |
| 100 | 039F10042SWJ | 39,69 |
| 110 | 039F11042SW | 37,72 |
| 120 | 039F1A042SW | 39,48 |
| 125 | 039F12042SW | 40,28 |
| 130 | 039F13042SW | 41,13 |
| 140 | 039F14042SW | 43,55 |
| 150 | 039F15042SW | 46,02 |
| 160 | 039F16042SW | 51,71 |
| 175 | 039F17042SW | 55,99 |
| 180 | 039F18042SW | 57,37 |
| 200 | 039F20042SW | 65,06 |
| 250 | 039F25042SW | 81,93 |
| 300 | 039F30042SW | 139,81 |
| 350 | 039F35042SW | 160,25 |
| 400 | 039F40042SW | 183,13 |
| 450 | 039F45042SW | 253,94 |
| 500 | 039F50042SW | 325,14 |
| 550 | 039F55042SW | 378,37 |
| 600 | 039F60042SW | 412,77 |

## 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08044SWJ | 34,05 |
| 100 | 039F10044SWJ | 39,69 |
| 110 | 039F11044SW | 37,72 |
| 120 | 039F1A044SW | 39,48 |
| 125 | 039F12044SW | 40,28 |
| 130 | 039F13044SW | 41,13 |
| 140 | 039F14044SW | 43,55 |
| 150 | 039F15044SW | 46,02 |
| 160 | 039F16044SW | 51,71 |
| 175 | 039F17044SW | 55,99 |
| 180 | 039F18044SW | 57,37 |
| 200 | 039F20044SW | 65,06 |
| 250 | 039F25044SW | 81,93 |
| 300 | 039F30044SW | 139,81 |
| 350 | 039F35044SW | 160,25 |
| 400 | 039F40044SW | 183,13 |
| 450 | 039F45044SW | 253,94 |
| 500 | 039F50044SW | 325,14 |
| 550 | 039F55044SW | 378,37 |
| 600 | 039F60044SW | 412,77 |

## 043

Codo 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08043SWJ | 44,67 |
| 100 | 039F10043SWJ | 50,80 |
| 110 | 039F11043SW | 50,02 |
| 120 | 039F1A043SW | 52,98 |
| 125 | 039F12043SW | 54,34 |
| 130 | 039F13043SW | 55,70 |
| 140 | 039F14043SW | 59,12 |
| 150 | 039F15043SW | 62,50 |
| 160 | 039F16043SW | 71,04 |
| 175 | 039F17043SW | 77,48 |
| 180 | 039F18043SW | 79,60 |
| 200 | 039F20043SW | 87,98 |
| 250 | 039F25043SW | 110,68 |
| 300 | 039F30043SW | 140,07 |
| 350 | 039F35043SW | 192,86 |
| 400 | 039F40043SW | 220,30 |
| 450 | 039F45043SW | 297,32 |
| 500 | 039F50043SW | 342,91 |
| 550 | 039F55043SW | 443,04 |
| 600 | 039F60043SW | 526,44 |

## 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08433SWJ | 44,67 |
| 100 | 039F10433SWJ | 50,80 |
| 110 | 039F11433SW | 50,02 |
| 120 | 039F1A433SW | 52,98 |
| 125 | 039F12433SW | 54,34 |
| 130 | 039F13433SW | 55,70 |
| 140 | 039F14433SW | 59,12 |
| 150 | 039F15433SW | 62,50 |
| 160 | 039F16433SW | 71,04 |
| 175 | 039F17433SW | 77,48 |
| 180 | 039F18433SW | 79,60 |
| 200 | 039F20433SW | 87,98 |
| 250 | 039F25433SW | 110,68 |
| 300 | 039F30433SW | 140,07 |
| 350 | 039F35433SW | 192,86 |
| 400 | 039F40433SW | 220,30 |
| 450 | 039F45433SW | 297,32 |
| 500 | 039F50433SW | 342,91 |
| 550 | 039F55433SW | 443,04 |
| 600 | 039F60433SW | 526,44 |

INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

## 431

Codo 87° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08431SWJ | 52,87 |
| 100 | 039F10431SWJ | 60,11 |
| 110 | 039F11431SW | 60,02 |
| 120 | 039F1A431SW | 63,57 |
| 125 | 039F12431SW | 65,22 |
| 130 | 039F13431SW | 66,80 |
| 140 | 039F14431SW | 70,94 |
| 150 | 039F15431SW | 75,04 |
| 160 | 039F16431SW | 85,32 |
| 175 | 039F17431SW | 92,97 |
| 180 | 039F18431SW | 95,52 |
| 200 | 039F20431SW | 105,59 |
| 250 | 039F25431SW | 132,80 |
| 300 | 039F30431SW | 168,07 |
| 350 | 039F35431SW | 231,44 |
| 400 | 039F40431SW | 264,42 |
| 450 | 039F45431SW | 356,81 |
| 500 | 039F50431SW | 411,48 |
| 550 | 039F55431SW | 531,64 |
| 600 | 039F60431SW | 631,69 |

## 432

Codo 90° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08432SWJ | 52,87 |
| 100 | 039F10432SWJ | 60,11 |
| 110 | 039F11432SW | 60,02 |
| 120 | 039F1A432SW | 63,57 |
| 125 | 039F12432SW | 65,22 |
| 130 | 039F13432SW | 66,80 |
| 140 | 039F14432SW | 70,94 |
| 150 | 039F15432SW | 75,04 |
| 160 | 039F16432SW | 85,32 |
| 175 | 039F17432SW | 92,97 |
| 180 | 039F18432SW | 95,52 |
| 200 | 039F20432SW | 105,59 |
| 250 | 039F25432SW | 132,80 |
| 300 | 039F30432SW | 168,07 |
| 350 | 039F35432SW | 231,44 |
| 400 | 039F40432SW | 264,42 |
| 450 | 039F45432SW | 356,81 |
| 500 | 039F50432SW | 411,48 |
| 550 | 039F55432SW | 531,64 |
| 600 | 039F60432SW | 631,69 |

## 050

Módulo de comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08050SWJ | 56,11 |
| 100 | 039F10050SWJ | 60,35 |
| 110 | 039F11050SW | 58,47 |
| 120 | 039F1A050SW | 60,59 |
| 125 | 039F12050SW | 62,07 |
| 130 | 039F13050SW | 63,54 |
| 140 | 039F14050SW | 66,08 |
| 150 | 039F15050SW | 68,59 |
| 160 | 039F16050SW | 72,40 |
| 175 | 039F17050SW | 75,30 |
| 180 | 039F18050SW | 76,23 |
| 200 | 039F20050SW | 81,26 |
| 250 | 039F25050SW | 96,53 |
| 300 | 039F30050SW | 120,87 |
| 350 | 039F35050SW | 131,16 |
| 400 | 039F40050SW | 146,38 |
| 450 | 039F45050SW | 161,66 |
| 500 | 039F50050SW | 220,93 |
| 550 | 039F55050SW | 280,36 |
| 600 | 039F60050SW | 295,71 |

## 528

Módulo de inspección con puerta circular extruida

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08528SWJ | 106,12 |
| 100 | 039F10528SWJ | 125,22 |
| 110 | 039F11528SW | 138,34 |
| 120 | 039F1A528SW | 143,87 |
| 125 | - | - |
| 130 | 039F13528SW | 157,41 |
| 140 | 039F14528SW | 168,00 |
| 150 | 039F15528SW | 178,54 |
| 160 | 039F16528SW | 192,94 |
| 175 | - | - |
| 180 | 039F18528SW | 207,27 |
| 200 | 039F20528SW | 242,22 |
| 250 | 039F25528SW | 277,79 |
| 300 | 039F30528SW | 313,28 |
| 350 | 039F35528SW | 373,37 |
| 400 | 039F40528SW | 417,02 |
| 450 | 039F45528SW | 620,83 |
| 500 | 039F50528SW | 688,84 |
| 550 | 039F55528SW | 881,44 |
| 600 | 039F60528SW | 970,18 |

## 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08060SWJ | 23,77 |
| 100 | 039F10060SWJ | 29,32 |
| 110 | 039F11060SW | 27,46 |
| 120 | 039F1A060SW | 27,56 |
| 125 | 039F12060SW | 27,83 |
| 130 | 039F13060SW | 28,07 |
| 140 | 039F14060SW | 29,83 |
| 150 | 039F15060SW | 31,61 |
| 160 | 039F16060SW | 34,35 |
| 175 | 039F17060SW | 36,39 |
| 180 | 039F18060SW | 37,10 |
| 200 | 039F20060SW | 41,19 |
| 250 | 039F25060SW | 50,55 |
| 300 | 039F30060SW | 68,12 |
| 350 | 039F35060SW | 78,63 |
| 400 | 039F40060SW | 92,90 |
| 450 | 039F45060SW | 106,25 |
| 500 | 039F50060SW | 124,49 |
| 550 | 039F55060SW | 163,96 |
| 600 | 039F60060SW | 182,12 |

## 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08061SWJ | 37,95 |
| 100 | 039F10061SWJ | 41,49 |
| 110 | 039F11061SW | 38,77 |
| 120 | 039F1A061SW | 40,01 |
| 125 | 039F12061SW | 41,04 |
| 130 | 039F13061SW | 42,12 |
| 140 | 039F14061SW | 43,40 |
| 150 | 039F15061SW | 44,75 |
| 160 | 039F16061SW | 48,23 |
| 175 | 039F17061SW | 50,82 |
| 180 | 039F18061SW | 51,69 |
| 200 | 039F20061SW | 54,82 |
| 250 | 039F25061SW | 63,89 |
| 300 | 039F30061SW | 78,47 |
| 350 | 039F35061SW | 88,43 |
| 400 | 039F40061SW | 102,60 |
| 450 | 039F45061SW | 117,29 |
| 500 | 039F50061SW | 137,34 |
| 550 | 039F55061SW | 180,77 |
| 600 | 039F60061SW | 200,66 |

## Calderas de condensación, gas o gasóleo y estufas de pellets en caso de entubamiento

Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.

**SW 316L**

MÓDULOS FINALES

### 065

Placa base con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08065SWJ | 170,33 |
| 100 | 039F10065SWJ | 175,38 |
| 110 | 039F11065SW | 175,04 |
| 120 | 039F1A065SW | 179,17 |
| 125 | 039F12065SW | 183,26 |
| 130 | 039F13065SW | 187,28 |
| 140 | 039F14065SW | 193,58 |
| 150 | 039F15065SW | 199,80 |
| 160 | 039F16065SW | 203,97 |
| 175 | 039F17065SW | 207,08 |
| 180 | 039F18065SW | 208,10 |
| 200 | 039F20065SW | 219,29 |
| 250 | 039F25065SW | 230,46 |
| 300 | 039F30065SW | 299,65 |
| 350 | 039F35065SW | 324,26 |
| 400 | 039F40065SW | 371,55 |
| 450 | 039F45065SW | 420,64 |
| 500 | 039F50065SW | 451,94 |
| 550 | 039F55065SW | 458,62 |
| 600 | 039F60065SW | 469,74 |

### 607

Puerta de inspección 140 x 210 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F88607SW | 191,23 |
| 100 | 039F88607SW | 191,23 |
| 110 | 039F88607SW | 191,23 |
| 120 | 039F88607SW | 191,23 |
| 125 | 039F88607SW | 191,23 |
| 130 | 039F88607SW | 191,23 |
| 140 | 039F88607SW | 191,23 |
| 150 | 039F88607SW | 191,23 |
| 160 | 039F88607SW | 191,23 |
| 175 | 039F88607SW | 191,23 |
| 180 | 039F88607SW | 191,23 |
| 200 | 039F88607SW | 191,23 |
| 250 | 039F88607SW | 191,23 |
| 300 | 039F88607SW | 191,23 |
| 350 | 039F88607SW | 191,23 |
| 400 | 039F88607SW | 191,23 |
| 450 | 039F88607SW | 191,23 |
| 500 | 039F88607SW | 191,23 |
| 550 | 039F88607SW | 191,23 |
| 600 | 039F88607SW | 191,23 |

Misma referencia para todos los diámetros

### 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08010SW | 73,47 |
| 100 | 039F10010SW | 78,97 |
| 110 | 039F11010SW | 81,13 |
| 120 | 039F1A010SW | 89,52 |
| 125 | 039F12010SW | 91,04 |
| 130 | 039F13010SW | 92,49 |
| 140 | 039F14010SW | 98,29 |
| 150 | 039F15010SW | 104,04 |
| 160 | 039F16010SW | 112,93 |
| 175 | 039F17010SW | 119,58 |
| 180 | 039F18010SW | 121,77 |
| 200 | 039F20010SW | 142,11 |
| 250 | 039F25010SW | 179,49 |
| 300 | 039F30010SW | 235,63 |
| 350 | 039F35010SW | 245,06 |
| 400 | 039F40010SW | 280,06 |
| 450 | 039F45010SW | 293,10 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 10S

Sombrerete ligero

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0810SSW | 55,11 |
| 100 | 039F1010SSW | 59,23 |
| 110 | 039F1110SSW | 60,86 |
| 120 | 039F1A10SSW | 67,16 |
| 125 | 039F1210SSW | 68,28 |
| 130 | 039F1310SSW | 69,38 |
| 140 | 039F1410SSW | 73,70 |
| 150 | 039F1510SSW | 78,05 |
| 160 | 039F1610SSW | 84,68 |
| 175 | 039F1710SSW | 89,69 |
| 180 | 039F1810SSW | 91,36 |
| 200 | 039F2010SSW | 106,54 |
| 250 | - | - |
| 300 | - | - |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08011SW | 54,29 |
| 100 | 039F10011SW | 57,92 |
| 110 | 039F11011SW | 60,32 |
| 120 | 039F1A011SW | 60,32 |
| 125 | 039F12011SW | 60,32 |
| 130 | 039F13011SW | 60,32 |
| 140 | 039F14011SW | 64,76 |
| 150 | 039F15011SW | 64,76 |
| 160 | 039F16011SW | 71,53 |
| 175 | 039F17011SW | 71,53 |
| 180 | 039F18011SW | 71,53 |
| 200 | 039F20011SW | 91,58 |
| 250 | 039F25011SW | 109,48 |
| 300 | 039F30011SW | 132,14 |
| 350 | 039F35011SW | 147,85 |
| 400 | 039F40011SW | 183,55 |
| 450 | 039F45011SW | 212,59 |
| 500 | 039F50011SW | 279,55 |
| 550 | 039F55011SW | 292,93 |
| 600 | 039F60011SW | 322,02 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 120 | - | - |
| 125 | - | - |
| 130 | - | - |
| 140 | - | - |
| 150 | 039F151V0SW | 442,17 |
| 160 | 039F161V0SW | 442,17 |
| 175 | 039F171V0SW | 494,87 |
| 180 | 039F181V0SW | 494,87 |
| 200 | 039F201V0SW | 560,81 |
| 250 | 039F251V0SW | 658,44 |
| 300 | 039F301V0SW | 724,10 |
| 350 | 039F351V0SW | 995,62 |
| 400 | 039F401V0SW | 1.218,46 |
| 450 | 039F451V0SW | 1.357,35 |
| 500 | 039F501V0SW | 1.465,66 |
| 550 | 039F551V0SW | 1.777,63 |
| 600 | 039F601V0SW | 1.713,53 |

Incluye abrazadera de unión

REMATES

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0812BSW | 91,95 |
| 100 | 039F1012BSW | 98,77 |
| 110 | 039F1112BSW | 101,48 |
| 120 | 039F1A12BSW | 112,00 |
| 125 | 039F1212BSW | 113,86 |
| 130 | 039F1312BSW | 115,71 |
| 140 | 039F1412BSW | 122,97 |
| 150 | 039F1512BSW | 131,10 |
| 160 | 039F1612BSW | 131,11 |
| 175 | 039F1712BSW | 131,11 |
| 180 | 039F1812BSW | 131,11 |
| 200 | 039F2012BSW | 159,75 |
| 250 | 039F2512BSW | 216,24 |
| 300 | 039F3012BSW | 282,95 |
| 350 | 039F3512BSW | 420,26 |
| 400 | 039F4012BSW | 564,92 |
| 450 | 039F4512BSW | 591,23 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Incluye abrazadera de unión

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900813ASW | 45,75 |
| 100 | 03901013ASW | 47,50 |
| 110 | 03901113ASW | 49,25 |
| 120 | 03901A13ASW | 51,02 |
| 125 | 03901213ASW | 52,30 |
| 130 | 03901313ASW | 53,59 |
| 140 | 03901413ASW | 54,53 |
| 150 | 03901513ASW | 55,44 |
| 160 | 03901613ASW | 57,23 |
| 175 | 03901713ASW | 58,11 |
| 180 | 03901813ASW | 58,11 |
| 200 | 03902013ASW | 62,57 |
| 250 | 03902513ASW | 64,76 |
| 300 | 03903013ASW | 87,14 |
| 350 | 03903513ASW | 96,09 |
| 400 | 03904013ASW | 123,28 |
| 450 | 03904513ASW | 143,31 |
| 500 | 03905013ASW | 156,74 |
| 550 | 03905513ASW | 172,43 |
| 600 | 03906013ASW | 181,32 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S908J02FL | 5,34 |
| 100 | 05S910J02FL | 6,67 |
| 110 | 05S910J02FL | 6,67 |
| 120 | 05S913J02FL | 12,24 |
| 125 | 05S913J02FL | 12,24 |
| 130 | 05S913J02FL | 12,24 |
| 140 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 150 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 160 | 05S915J02FL | 12,24 |
| 175 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 180 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 200 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 250 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 300 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 350 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008171FL | 302,53 |
| 100 | 039010171FL | 308,70 |
| 110 | 039010171FL | 308,70 |
| 120 | 039013171FL | 320,33 |
| 125 | 039013171FL | 320,33 |
| 130 | 039013171FL | 320,33 |
| 140 | 039015171FL | 312,40 |
| 150 | 039015171FL | 312,40 |
| 160 | 039016171FL | 329,36 |
| 175 | 039018171FL | 334,36 |
| 180 | 039018171FL | 334,36 |
| 200 | 039020171FL | 338,48 |
| 250 | 039025171FL | 405,09 |
| 300 | 039030171FL | 431,05 |
| 350 | 039035171FL | 458,43 |
| 400 | 039040171FL | 934,37 |
| 450 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 500 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 550 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 600 | 039060171FL | 2.252,92 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008181FL | 235,49 |
| 100 | 039010181FL | 201,73 |
| 110 | 039010181FL | 201,73 |
| 120 | 039013181FL | 220,25 |
| 125 | 039013181FL | 220,25 |
| 130 | 039013181FL | 220,25 |
| 140 | 039015181FL | 254,81 |
| 150 | 039015181FL | 254,81 |
| 160 | 039016181FL | 261,83 |
| 175 | 039018181FL | 270,44 |
| 180 | 039018181FL | 270,44 |
| 200 | 039020181FL | 299,67 |
| 250 | 039025181FL | 350,32 |
| 300 | 039030181FL | 395,26 |
| 350 | 039035181FL | 454,65 |
| 400 | 039040181FL | 878,64 |
| 450 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 500 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 550 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 600 | 039060181FL | 2.082,36 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008191FL | 196,14 |
| 100 | 039010191FL | 209,50 |
| 110 | 039010191FL | 209,50 |
| 120 | 039013191FL | 221,59 |
| 125 | 039013191FL | 221,59 |
| 130 | 039013191FL | 221,59 |
| 140 | 039015191FL | 211,85 |
| 150 | 039015191FL | 211,85 |
| 160 | 039016191FL | 231,08 |
| 175 | 039018191FL | 248,98 |
| 180 | 039018191FL | 248,98 |
| 200 | 039020191FL | 282,07 |
| 250 | 039025191FL | 292,66 |
| 300 | 039030191FL | 312,90 |
| 350 | 039035191FL | 368,21 |
| 400 | 039040191FL | 776,66 |
| 450 | 039045191FL | 932,36 |
| 500 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 550 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 600 | 039060191FL | 1.770,51 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

**Calderas de condensación, gas o gasóleo y estufas de pellets en caso de entubamiento**
Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.

ABRAZADERAS Y ANCLAJES

## 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900817WFL | 379,05 |
| 100 | 03901017WFL | 385,98 |
| 110 | 03901017WFL | 385,98 |
| 120 | 03901317WFL | 399,42 |
| 125 | 03901317WFL | 399,42 |
| 130 | 03901317WFL | 399,42 |
| 140 | 03901517WFL | 390,98 |
| 150 | 03901517WFL | 390,98 |
| 160 | 03901617WFL | 394,30 |
| 175 | 03901817WFL | 417,69 |
| 180 | 03901817WFL | 417,69 |
| 200 | 03902017WFL | 423,15 |
| 250 | 03902517WFL | 507,32 |
| 300 | 03903017WFL | 541,63 |
| 350 | 03903517WFL | 570,53 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900818WFL | 292,74 |
| 100 | 03901018WFL | 251,37 |
| 110 | 03901018WFL | 251,37 |
| 120 | 03901318WFL | 274,22 |
| 125 | 03901318WFL | 274,22 |
| 130 | 03901318WFL | 274,22 |
| 140 | 03901518WFL | 320,17 |
| 150 | 03901518WFL | 320,17 |
| 160 | 03901618WFL | 326,51 |
| 175 | 03901818WFL | 338,35 |
| 180 | 03901818WFL | 338,35 |
| 200 | 03902018WFL | 375,48 |
| 250 | 03902518WFL | 439,78 |
| 300 | 03903018WFL | 494,00 |
| 350 | 03903518WFL | 571,49 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900819WFL | 245,78 |
| 100 | 03901019WFL | 263,21 |
| 110 | 03901019WFL | 263,21 |
| 120 | 03901319WFL | 277,33 |
| 125 | 03901319WFL | 277,33 |
| 130 | 03901319WFL | 277,33 |
| 140 | 03901519WFL | 266,11 |
| 150 | 03901519WFL | 266,11 |
| 160 | 03901619WFL | 289,00 |
| 175 | 03901819WFL | 311,89 |
| 180 | 03901819WFL | 311,89 |
| 200 | 03902019WFL | 353,30 |
| 250 | 03902519WFL | 366,45 |
| 300 | 03903019WFL | 392,78 |
| 350 | 03903519WFL | 463,01 |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 85B

Placa de remate para galería de obra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900885BSW | 31,77 |
| 100 | 03901085BSW | 36,44 |
| 110 | 03901185BSW | 40,01 |
| 120 | 03901A85BSW | 40,88 |
| 125 | 03901285BSW | 42,89 |
| 130 | 03901385BSW | 44,85 |
| 140 | 03901485BSW | 47,49 |
| 150 | 03901585BSW | 50,15 |
| 160 | 03901685BSW | 55,14 |
| 175 | 03901785BSW | 58,89 |
| 180 | 03901885BSW | 60,13 |
| 200 | 03902085BSW | 68,37 |
| 250 | 03902585BSW | 96,36 |
| 300 | 03903085BSW | 119,57 |
| 350 | 03903585BSW | 118,14 |
| 400 | 03904085BSW | 134,91 |
| 450 | 03904585BSW | 151,73 |
| 500 | 03905085BSW | 208,37 |
| 550 | 03905585BSW | 298,91 |
| 600 | 03906085BSW | 317,24 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059008070SW | 7,48 |
| 100 | 059010070SW | 7,48 |
| 110 | 059011070SW | 8,43 |
| 120 | 05901A070SW | 8,43 |
| 125 | 059012070SW | 8,90 |
| 130 | 059013070SW | 9,35 |
| 140 | 059014070SW | 9,35 |
| 150 | 059015070SW | 9,35 |
| 160 | 059016070SW | 9,85 |
| 175 | 059017070SW | 10,20 |
| 180 | 059018070SW | 10,29 |
| 200 | 059020070SW | 10,29 |
| 250 | 059025070SW | 11,21 |
| 300 | 059030070SW | 11,21 |
| 350 | 059035070SW | 17,78 |
| 400 | 059040070SW | 19,62 |
| 450 | 059045070SW | 32,73 |
| 500 | 059050070SW | 34,62 |
| 550 | 059055070SW | 38,34 |
| 600 | 059060070SW | 40,19 |

## 703

Abrazadera para junta exterior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059008703SW | 11,21 |
| 100 | 059010703SW | 11,21 |
| 110 | 059011703SW | 12,63 |
| 120 | 05901A703SW | 12,63 |
| 125 | 059012703SW | 13,37 |
| 130 | 059013703SW | 14,03 |
| 140 | 059014703SW | 14,03 |
| 150 | 059015703SW | 14,03 |
| 160 | 059016703SW | 14,74 |
| 175 | 059017703SW | 15,28 |
| 180 | 059018703SW | 15,45 |
| 200 | 059020703SW | 15,45 |
| 250 | 059025703SW | 16,82 |
| 300 | 059030703SW | 16,82 |
| 350 | 059035703SW | 26,65 |
| 400 | 059040703SW | 29,44 |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 003

Junta para abrazadera exterior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059S08003 | 3,56 |
| 100 | 059S10003 | 4,44 |
| 110 | 059S11003 | 10,66 |
| 120 | 059S1A003 | 10,66 |
| 125 | 059S12003 | 10,66 |
| 130 | 059S13003 | 10,66 |
| 140 | 059S14003 | 10,66 |
| 150 | 059S15003 | 10,66 |
| 160 | 059S16003 | 14,24 |
| 175 | 059S17003 | 14,24 |
| 180 | 059S18003 | 14,24 |
| 200 | 059S20003 | 15,94 |
| 250 | 059S25003 | 19,56 |
| 300 | 059S30003 | 21,33 |
| 350 | 059S35003 | 21,33 |
| 400 | 059S40003 | 23,11 |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 001

Junta

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 050561001 | 3,56 |
| 100 | 050562001 | 4,44 |
| 110 | 050563001 | 10,66 |
| 120 | 050567001 | 10,66 |
| 125 | 051336001 | 10,66 |
| 130 | 050565001 | 10,66 |
| 140 | 051048001 | 10,66 |
| 150 | 050566001 | 10,66 |
| 160 | 050568001 | 14,24 |
| 175 | 051189001 | 14,24 |
| 180 | 050569001 | 14,24 |
| 200 | 050570001 | 15,94 |
| 250 | 050571001 | 19,56 |
| 300 | 050572001 | 21,33 |
| 350 | 050572001 | 21,33 |
| 400 | 050573001 | 23,11 |
| 450 | 050573001 | 23,11 |
| 500 | 050573001 | 23,11 |
| 550 | 050574001 | 28,43 |
| 600 | 050575001 | 30,19 |

## 825

Sujección a techo doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 120 | - | - |
| 125 | - | - |
| 130 | - | - |
| 140 | 030908825DW | 23,18 |
| 150 | 039015825SW | 13,45 |
| 160 | 039016825SW | 17,84 |
| 175 | 039017825SW | 21,14 |
| 180 | 039018825SW | 22,24 |
| 200 | 039020825SW | 23,26 |
| 250 | 039025825SW | 24,26 |
| 300 | 039030825SW | 28,94 |
| 350 | 039035825SW | 30,19 |
| 400 | 039040825SW | 33,64 |
| 450 | 039045825SW | 35,33 |
| 500 | 039050825SW | 45,66 |
| 550 | 039055825SW | 46,60 |
| 600 | 039060825SW | 48,06 |

## 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059008075SW | 11,52 |
| 100 | 059010075SW | 11,78 |
| 110 | 059011075SW | 12,09 |
| 120 | 05901A075SW | 12,35 |
| 125 | 059012075SW | 12,63 |
| 130 | 059013075SW | 12,88 |
| 140 | 059014075SW | 13,17 |
| 150 | 059015075SW | 13,44 |
| 160 | 059016075SW | 17,84 |
| 175 | 059017075SW | 21,14 |
| 180 | 059018075SW | 22,27 |
| 200 | 059020075SW | 23,29 |
| 250 | 059025075SW | 24,27 |
| 300 | 059030075SW | 28,94 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 086

Anclaje plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008086SW | 15,33 |
| 100 | 039010086SW | 15,68 |
| 110 | 039011086SW | 16,09 |
| 120 | 03901A086SW | 16,44 |
| 125 | 039012086SW | 16,85 |
| 130 | 039013086SW | 17,23 |
| 140 | 039014086SW | 17,57 |
| 150 | 039015086SW | 17,93 |
| 160 | 039016086SW | 23,78 |
| 175 | 039017086SW | 28,18 |
| 180 | 039018086SW | 29,65 |
| 200 | 039020086SW | 31,02 |
| 250 | 039025086SW | 32,33 |
| 300 | 039030086SW | 38,58 |
| 350 | 039035086SW | 41,76 |
| 400 | 039040086SW | 44,85 |
| 450 | 039045086SW | 47,11 |
| 500 | 039050086SW | 60,89 |
| 550 | 039055086SW | 62,13 |
| 600 | 039060086SW | 64,10 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø≤175 mm

## 071

Abrazadera de araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008071SW | 27,89 |
| 100 | 039010071SW | 28,58 |
| 110 | 039011071SW | 29,24 |
| 120 | 03901A071SW | 29,95 |
| 125 | 039012071SW | 30,63 |
| 130 | 039013071SW | 31,30 |
| 140 | 039014071SW | 32,42 |
| 150 | 039015071SW | 33,52 |
| 160 | 039016071SW | 34,65 |
| 175 | 039017071SW | 35,48 |
| 180 | 039018071SW | 35,73 |
| 200 | 039020071SW | 36,90 |
| 250 | 039025071SW | 37,95 |
| 300 | 039030071SW | 42,43 |
| 350 | 039035071SW | 44,68 |
| 400 | 039040071SW | 46,94 |
| 450 | 039045071SW | 55,84 |
| 500 | 039050071SW | 60,32 |
| 550 | 039055071SW | 62,56 |
| 600 | 039060071SW | 64,76 |

## Calderas de condensación, gas o gasóleo y estufas de pellets en caso de entubamiento

Los diámetros 80 y 100 se suministran siempre con junta incluida en el precio.

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05920882RSW/35 | 84,96 |
| 100 | 05921082RSW/35 | 87,03 |
| 110 | 05921182RSW/35 | 89,09 |
| 120 | 05921A82RSW/35 | 91,19 |
| 125 | 05921282RSW/35 | 93,35 |
| 130 | 05921382RSW/35 | 103,02 |
| 140 | 05290882RDW/35 | 97,40 |
| 150 | 05921582RSW/35 | 109,88 |
| 160 | 05291082RDW/35 | 103,90 |
| 175 | 05921782RSW/35 | 108,22 |
| 180 | 05921882RSW/35 | 114,47 |
| 200 | 05922082RSW/35 | 114,47 |
| 250 | 05922582RSW/35 | 132,80 |
| 300 | 05923082RSW/35 | 134,25 |
| 350 | 05923582RSW/35 | 142,95 |
| 400 | 05924082RSW/35 | 151,52 |
| 450 | 05924582RSW/35 | 168,80 |
| 500 | 05925082RSW/35 | 177,49 |
| 550 | 05925582RSW/35 | 186,22 |
| 600 | 05926082RSW/35 | 199,14 |

Acero galvanizado

### 831/83A

Anclaje regulable / recortable plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008831SW | 40,34 |
| 100 | 039010831SW | 41,31 |
| 110 | 039011831SW | 42,29 |
| 120 | 03901A831SW | 43,29 |
| 125 | 039012831SW | 44,26 |
| 130 | 039013831SW | 45,26 |
| 140 | 039014831SW | 46,22 |
| 150 | 039015831SW | 47,74 |
| 160 | 039016831SW | 49,27 |
| 175 | 039017831SW | 51,32 |
| 180 | 039018831SW | 51,32 |
| 200 | 039020831SW | 52,78 |
| 250 | 039025831SW | 56,67 |
| 300 | 039030831SW | 64,27 |
| 350 | 039035831SW | 73,38 |
| 400 | 039040831SW | 80,47 |
| 450 | 039045831SW | 84,53 |
| 500 | 03905083ASW | 167,43 |
| 550 | 03905583ASW | 170,87 |
| 600 | 03906083ASW | 176,26 |

Imagen del anclaje regulable para Ø175 mm. En Ø500-600 se utilizan anclajes recortables.

### 836

Anclaje recortable plano L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 069008836SW | 70,44 |
| 100 | 069010836SW | 72,20 |
| 110 | 069011836SW | 73,97 |
| 120 | 06901A836SW | 75,72 |
| 125 | 069012836SW | 77,45 |
| 130 | 069013836SW | 79,17 |
| 140 | 069014836SW | 80,81 |
| 150 | 069015836SW | 82,43 |
| 160 | 069016836SW | 109,44 |
| 175 | 069017836SW | 129,63 |
| 180 | 069018836SW | 148,96 |
| 200 | 069020836SW | 151,89 |
| 250 | 069025836SW | 162,07 |
| 300 | 069030836SW | 177,48 |
| 350 | 069035836SW | 192,19 |
| 400 | 069040836SW | 206,26 |
| 450 | 069045836SW | 216,60 |
| 500 | 069050836SW | 280,10 |
| 550 | 069055836SW | 285,76 |
| 600 | 069060836SW | 294,81 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø≤175 mm

### 846

Anclaje recortable plano L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 069008846SW | 88,07 |
| 100 | 069010846SW | 90,29 |
| 110 | 069011846SW | 92,45 |
| 120 | 06901A846SW | 94,65 |
| 125 | 069012846SW | 96,81 |
| 130 | 069013846SW | 99,00 |
| 140 | 069014846SW | 101,02 |
| 150 | 069015846SW | 103,04 |
| 160 | 069016846SW | 136,74 |
| 175 | 069017846SW | 162,05 |
| 180 | 069018846SW | 170,48 |
| 200 | 069020846SW | 178,28 |
| 250 | 069025846SW | 185,90 |
| 300 | 069030846SW | 221,85 |
| 350 | 069035846SW | 240,23 |
| 400 | 069040846SW | 257,87 |
| 450 | 069045846SW | 270,77 |
| 500 | 069050846SW | 350,16 |
| 550 | 069055846SW | 357,21 |
| 600 | 069060846SW | 368,52 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø≤175 mm

### 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008110SW | 27,89 |
| 100 | 039010110SW | 28,58 |
| 110 | 039011110SW | 29,24 |
| 120 | 03901A110SW | 29,95 |
| 125 | 039012110SW | 30,63 |
| 130 | 039013110SW | 31,30 |
| 140 | - | - |
| 150 | 039015110SW | 33,52 |
| 160 | 039016110SW | 34,65 |
| 175 | 039017110SW | 35,48 |
| 180 | 039018110SW | 35,73 |
| 200 | 039020110SW | 35,73 |
| 250 | 039025110SW | 37,95 |
| 300 | 039030110SW | 40,23 |
| 350 | 039035110SW | 44,68 |
| 400 | 039040110SW | 49,17 |
| 450 | 039045110SW | 67,01 |
| 500 | 039050110SW | 73,76 |
| 550 | 039055110SW | 75,94 |
| 600 | 039060110SW | 78,18 |

### 853

Anclaje en silla regulable con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08853SWJ | 241,07 |
| 100 | 039F10853SWJ | 247,81 |
| 110 | - | - |
| 120 | - | - |
| 125 | - | - |
| 130 | 039F13853SW | 266,71 |
| 140 | 039F14853SW | 285,60 |
| 150 | 039F15853SW | 304,47 |
| 160 | 039F16853SW | 309,40 |
| 175 | 039F17853SW | 313,08 |
| 180 | 039F18853SW | 314,29 |
| 200 | 039F20853SW | 367,67 |
| 250 | 039F25853SW | 399,46 |
| 300 | 039F30853SW | 678,88 |
| 350 | 039F35853SW | 759,59 |
| 400 | 039F40853SW | 845,05 |
| 450 | 039F45853SW | 1.012,63 |
| 500 | 039F50853SW | 1.142,84 |
| 550 | 039F55853SW | 1.659,06 |
| 600 | 039F60853SW | 1.835,34 |

### 854

Placa anclaje con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08854SWJ | 162,89 |
| 100 | 039F10854SWJ | 167,73 |
| 110 | - | - |
| 120 | - | - |
| 125 | - | - |
| 130 | 039F13854SW | 178,94 |
| 140 | 039F14854SW | 182,92 |
| 150 | 039F15854SW | 186,92 |
| 160 | 039F16854SW | 191,00 |
| 175 | 039F17854SW | 194,10 |
| 180 | 039F18854SW | 195,10 |
| 200 | 039F20854SW | 203,84 |
| 250 | 039F25854SW | 232,23 |
| 300 | 039F30854SW | 500,89 |
| 350 | 039F35854SW | 555,09 |
| 400 | 039F40854SW | 617,82 |
| 450 | 039F45854SW | 682,84 |
| 500 | 039F508545W | 747,86 |
| 550 | 039F55854SW | 1.208,59 |
| 600 | 039F60854SW | 1.347,56 |

### 856

Anclaje soporte a suelo con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08856SWJ | 290,10 |
| 100 | 039F10856SWJ | 298,11 |
| 110 | 039F11856SW | 300,75 |
| 120 | 039F1A856SW | 307,87 |
| 125 | 039F12856SW | 314,87 |
| 130 | 039F13856SW | 321,79 |
| 140 | 039F14856SW | 331,86 |
| 150 | 039F15856SW | 341,90 |
| 160 | 039F16856SW | 348,43 |
| 175 | 039F17856SW | 353,34 |
| 180 | 039F18856SW | 354,97 |
| 200 | 039F20856SW | 483,37 |
| 250 | 039F25856SW | 524,24 |
| 300 | 039F30856SW | 731,69 |
| 350 | 039F35856SW | 782,70 |
| 400 | 039F40856SW | 858,87 |
| 450 | 039F45856SW | 1.053,85 |
| 500 | 039F50856SW | 1.130,07 |
| 550 | 039F55856SW | 1.520,11 |
| 600 | 039F60856SW | 1.684,67 |

ACOPLAMIENTO

### 1C0

Acoplamiento condensación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F081C0SWJ | 33,02 |
| 100 | 039F101C0SWJ | 36,48 |
| 110 | 039F111C0SW | 31,07 |
| 120 | 039F1A1C0SW | 31,93 |
| 125 | 039F121C0SW | 33,02 |
| 130 | 039F131C0SW | 33,08 |
| 140 | 039F141C0SW | 35,33 |
| 150 | 039F151C0SW | 35,64 |
| 160 | 039F161C0SW | 37,12 |
| 175 | 039F171C0SW | 38,38 |
| 180 | 039F181C0SW | 41,12 |
| 200 | 039F201C0SW | 41,64 |
| 250 | 039F251C0SW | 47,17 |
| 300 | 039F301C0SW | 55,72 |
| 350 | 039F351C0SW | 107,63 |
| 400 | 039F401C0SW | 116,88 |
| 450 | 039F451C0SW | 175,98 |
| 500 | 039F501C0SW | 210,53 |
| 550 | 039F551C0SW | 226,26 |
| 600 | 039F601C0SW | 240,67 |

ADAPTADORES

### 105

Adaptador SWJ - DWJ

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08105SWJ | 41,25 |
| 100 | 039F10105SWJ | 47,71 |
| 110 | - | - |
| 120 | - | - |
| 125 | 039F12105SWJ | 66,52 |
| 130 | 039F13105SWJ | 66,52 |
| 140 | - | - |
| 150 | 039F15105SW | 64,19 |
| 160 | - | - |
| 175 | - | - |
| 180 | 039F18105SW | 76,78 |
| 200 | 039F20105SW | 85,14 |
| 250 | 039F25105SW | 110,27 |
| 300 | 039F30105SW | 150,48 |
| 350 | 039F35105SWJ | 238,06 |
| 400 | 039F40105SWJ | 270,55 |
| 450 | 039F45105SWJ | 303,01 |
| 500 | 039F50105SWJ | 406,65 |
| 550 | 039F55105SWJ | 442,23 |
| 600 | 039F60105SWJ | 469,29 |

### 15P

Adaptador SW - DP

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 120 | 039F1A15PSW | 55,84 |
| 125 | 039F1215PSW | 55,85 |
| 130 | 039F1315PSW | 55,84 |
| 140 | - | - |
| 150 | 039F1515PSW | 64,19 |
| 160 | - | - |
| 175 | 039F1715PSW | 76,78 |
| 180 | 039F1815PSW | 76,78 |
| 200 | 039F2015PSW | 85,14 |
| 250 | 039F2515PSW | 110,27 |
| 300 | 039F3015PSW | 150,48 |
| 350 | 039F3515PSW | 214,95 |
| 400 | 039F4015PSW | 245,65 |
| 450 | 039F4515PSW | 276,37 |
| 500 | 039F5015PSW | 380,02 |
| 550 | 039F5515PSW | 413,79 |
| 600 | 039F6015PSW | 439,11 |

### 10D

Adaptador SW - DW Design

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0810DSW | 41,45 |
| 100 | 039F1010DSW | 47,58 |
| 110 | - | - |
| 120 | - | - |
| 125 | 039F1210DSW | 61,45 |
| 130 | 039F1310DSW | 61,45 |
| 140 | - | - |
| 150 | 039F1510DSW | 70,61 |
| 160 | - | - |
| 175 | 039F1710DSW | 84,45 |
| 180 | 039F1810DSW | 84,42 |
| 200 | 039F2010DSW | 93,66 |
| 250 | - | - |
| 300 | - | - |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

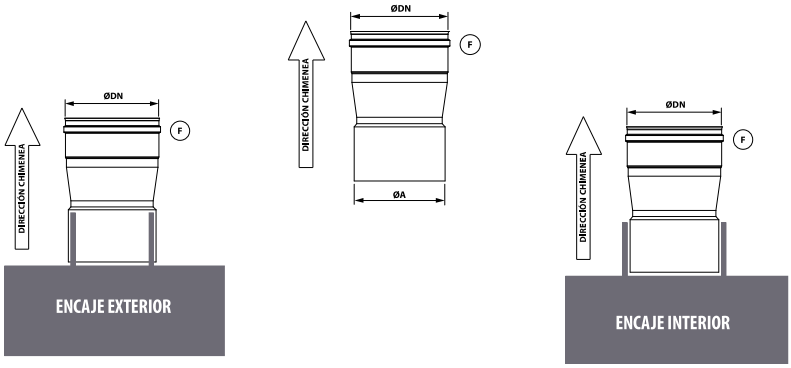
Para seleccionar el acoplamiento adecuado se deben seguir los siguientes pasos:

1. En función del Ø de la boca de caldera a la que hay que conectar, y si se encaja por el exterior (**aplicación en seco**) o por el interior (**aplicación en condensación**), se obtiene el **diámetro ØA** de la tabla de la derecha.

2. Con el valor **ØA** obtenido y junto con el **ØDN** de la chimenea a instalar, se obtiene en la tabla de abajo **el código y precio del acoplamiento correspondiente.**

## Criterio de selección

| Ø BOCA DE CALDERA | | ØA |
|---|---|---|
| ENCAJE EXTERIOR | ENCAJE INTERIOR | |
| 78 a 81 | 86 a 89 | 84 |
| 98 a 101 | 106 a 109 | 104 |
| 108 a 111 | 116 a 119 | 114 |
| 118 a 121 | 126 a 129 | 124 |
| 123 a 126 | 131 a 134 | 129 |
| 128 a 131 | 136 a 139 | 134 |
| 133 a 136 | 141 a 144 | 139 |
| 138 a 141 | 146 a 149 | 144 |
| 148 a 151 | 156 a 159 | 154 |
| 158 a 161 | 166 a 169 | 164 |
| 173 a 176 | 181 a 184 | 179 |
| 178 a 181 | 186 a 189 | 184 |
| 198 a 201 | 206 a 209 | 204 |
| 248 a 251 | 256 a 259 | 254 |
| 298 a 301 | 306 a 309 | 304 |
| 348 a 351 | 356 a 359 | 354 |
| 398 a 401 | 406 a 409 | 404 |
| 448 a 451 | 456 a 459 | 454 |
| 498 a 501 | 506 a 509 | 504 |
| 548 a 551 | 556 a 559 | 554 |
| 598 a 601 | 606 a 609 | 604 |




ACOPLAMIENTOS A CALDERA

## 100

Acoplamiento a caldera

| | Ø DN | 80 | | 100 | | 110 | | 120 | | 125 | | 130 | | 140 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 84 | | 039F08100SWJ | 33,02 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 104 | | - | - | 039F10100SWJ | 36,48 | - | - | - | - | 039FAF100SW | 33,02 | 039FAG100SWJ | 103,26 | - | - |
| 114 | | - | - | - | - | 039F11100SW | 31,07 | - | - | 039FKM100SW | 92,45 | - | - | - | - |
| 124 | | - | - | - | - | - | - | 039F1A100SW | 31,93 | 039FBD100SW | 33,02 | 039FBE100SWJ | 47,89 | - | - |
| 129 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039F12100SW | 33,02 | 039FCB100SWJ | 43,73 | - | - |
| 134 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039FCJ100SW | 49,53 | 039F13100SWJ | 43,73 | - | - |
| 139 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039FNM100SW | 92,45 | 039FNS100SWJ | 60,28 | - | - |
| 144 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039FNR100SW | 92,45 | - | - | 039F14100SW | 35,33 |
| 154 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039FM0100SW | 92,45 | 039FDH100SWJ | 103,26 | - | - |

| | Ø DN | 150 | | 160 | | 175 | | 180 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 134 | | 039FCK100SW | 99,75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 139 | | 039F0E100SW | 35,64 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 144 | | 039FXR100SW | 35,64 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 154 | | 039F15100SW | 35,64 | - | - | 039FB5100SW | 107,45 | 039FDI100SW | 115,13 | 039FB6100SW | 116,57 | - | - | - | - |
| 164 | | 039FZD100SW | 99,75 | 039F16100SW | 37,12 | 039FNP100SW | 38,38 | - | - | 039FNQ100SW | 116,57 | - | - | - | - |
| 179 | | 039FM2100SW | 99,75 | - | - | 039F17100SW | 38,38 | - | - | 039FC9100SW | 116,57 | - | - | - | - |
| 184 | | 039FDY100SW | 99,75 | - | - | 039FDZ100SW | 57,56 | 039F18100SW | 41,12 | 039FEA100SW | 116,57 | - | - | - | - |
| 204 | | 039FM4100SW | 99,75 | - | - | 039FM5100SW | 107,45 | 039FEV100SW | 115,13 | 039F20100SW | 41,64 | 039FE2100SW | 132,06 | - | - |
| 254 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039FM9100SW | 116,57 | 039F25100SW | 47,17 | 039FF4100SW | 156,03 |
| 304 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 039FN4100SW | 132,06 | 039F30100SW | 55,72 |
| 354 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 039F00100SW | 156,03 |

| | Ø DN | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ØA | | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 354 | | 039F35100SW | 107,63 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 404 | | - | - | 039F40100SW | 116,88 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 454 | | - | - | - | - | 039F45100SW | 175,98 | - | - | - | - | - | - |
| 504 | | - | - | - | - | - | - | 039F50100SW | 210,53 | - | - | - | - |
| 554 | | - | - | - | - | - | - | - | - | 039F55100SW | 226,26 | - | - |
| 604 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 039F60100SW | 240,67 |

AMPLIACIONES Y REDUCCIONES

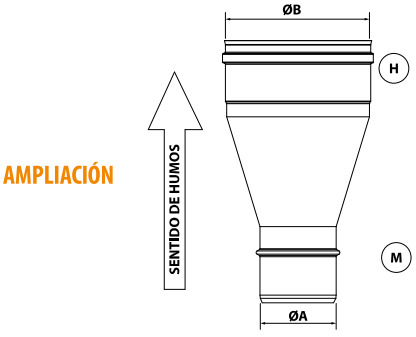
## 026

Ampliaciones y reducciones

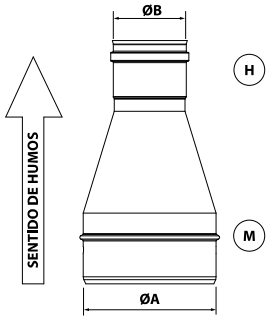
| Ø H / Ø M | 80 | | 100 | | 110 | | 120 | | 125 | | 130 | | 140 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | - | - | 069FAD026SWJ | 73,43 | 069FKI026SW | 75,65 | 069FBA026SW | 81,20 | 069FBY026SW | 85,10 | 069FCG026SW | 89,00 | 069FVA026SW | 95,70 |
| 100 | 069FY0026SWJ | 73,43 | - | - | 069FKJ026SW | 75,65 | 069FBC026SW | 81,20 | 069FBZ026SW | 85,10 | 069FCH026SW | 89,00 | 069FXN026SW | 95,70 |
| 110 | 069FKG026SWJ | 86,32 | 069FKH026SWJ | 86,32 | - | - | 069FLG026SW | 81,20 | 069FLH026SW | 85,10 | 069FLI026SW | 89,00 | 069FXO026SW | 95,70 |
| 120 | 069FY1026SWJ | 91,88 | 069FAE026SWJ | 91,88 | 069FKL026SW | 81,20 | - | - | 069FCA026SW | 85,10 | 069FCI026SW | 89,00 | 069FXP026SW | 95,70 |
| 125 | 069FY2026SWJ | 95,77 | 069FAF026SWJ | 95,77 | 069FKM026SW | 85,10 | 069FBD026SW | 85,10 | - | - | 069FCJ026SW | 89,00 | 069FNR026SW | 95,70 |
| 130 | 069FY3026SWJ | 99,65 | 069FAG026SWJ | 99,65 | 069FKN026SW | 89,00 | 069FBE026SW | 89,00 | 069FCB026SW | 89,00 | - | - | 069FXQ026SW | 95,70 |
| 140 | 069FYD026SWJ | 106,35 | 069FYE026SWJ | 95,71 | 069FYF026SW | 95,70 | 069FYG026SW | 95,70 | 069FNT026SW | 95,70 | 069FYH026SW | 95,70 | - | - |
| 150 | 069FY4026SWJ | 113,02 | 069FAH026SWJ | 113,02 | 069FKO026SW | 102,35 | 069FBF026SW | 102,35 | 069FA0026SW | 102,35 | 069FCK026SW | 102,35 | 069FXR026SW | 102,35 |
| 160 | 069FYV026SWJ | 126,63 | 069FYW026SWJ | 126,63 | 069FYX026SW | 112,42 | 069FYY026SW | 112,42 | 069FNW026SW | 112,42 | 069FYZ026SW | 112,42 | 069FXA026SW | 112,42 |
| 175 | 069FY5026SWJ | 134,13 | 069FAI026SWJ | 134,13 | 069FKP026SW | 119,91 | 069FBG026SW | 119,91 | 069FA1026SW | 119,91 | 069FCL026SW | 119,91 | 069FZR026SW | 119,91 |
| 180 | 069FY6026SWJ | 136,62 | 069FAJ026SWJ | 136,62 | 069FKQ026SW | 122,37 | 069FBH026SW | 122,37 | 069FCD026SW | 122,37 | 069FCM026SW | 122,37 | 069FXS026SW | 122,37 |
| 200 | 069FY7026SWJ | 151,69 | 069FAK026SWJ | 151,69 | 069FKR026SW | 135,74 | 069FBI026SW | 135,74 | 069FA2026SW | 135,74 | 069FCN026SW | 135,74 | 069FXT026SW | 135,74 |
| 250 | 069FZ0026SWJ | 195,37 | 069FAN026SWJ | 195,37 | 069FKU026SW | 175,81 | 069FBL026SW | 175,81 | 069FA3026SW | 175,81 | 069FCR026SW | 175,81 | 069FXU026SW | 175,81 |
| 300 | - | - | 069FAP026SWJ | 218,10 | 069FKV026SW | 218,10 | 069FBM026SW | 218,10 | 069FA4026SW | 218,10 | 069FCS026SW | 218,10 | 069FXV026SW | 218,10 |
| 350 | - | - | 069FAQ026SWJ | 255,47 | 069FKW026SW | 255,47 | 069FBN026SW | 255,47 | 069FA5026SW | 255,47 | 069FCT026SW | 255,47 | 069FXW026SW | 255,47 |
| 400 | - | - | 069FAR026SWJ | 291,92 | 069FKX026SW | 291,92 | 069FBP026SW | 291,92 | 069FA6026SW | 291,92 | 069FCU026SW | 291,92 | 069FXX026SW | 291,92 |
| 450 | - | - | 069FAS026SWJ | 328,40 | 069FKY026SW | 328,42 | 069FBQ026SW | 328,42 | 069FA7026SW | 328,42 | 069FCV026SW | 328,42 | 069FXY026SW | 328,42 |
| 500 | - | - | - | - | 069FKZ026SW | 468,11 | 069FBR026SW | 468,11 | 069FA8026SW | 468,11 | 069FCW026SW | 468,11 | 069FXZ026SW | 468,11 |
| 550 | - | - | - | - | - | - | 069FEM026SW | 599,70 | 069FJ7026SW | 599,70 | 069FJ0026SW | 599,70 | 069FX0026SW | 599,70 |
| 600 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 069FJP026SW | 636,38 | 069FX1026SW | 636,38 |

| Ø H / Ø M | 150 | | 160 | | 175 | | 180 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | 069FDE026SW | 102,35 | 069FVB026SW | 112,42 | 069FDL026SW | 119,91 | 069FDT026SW | 122,37 | 069FER026SW | 135,74 | 069FGU026SW | 175,81 | - | - |
| 100 | 069FDF026SW | 102,35 | 069FZA026SW | 112,42 | 069FDM026SW | 119,91 | 069FDU026SW | 122,37 | 069FES026SW | 135,74 | 069FGV026SW | 175,81 | 069FHC026SW | 218,10 |
| 110 | 069FLJ026SW | 102,35 | 069FZB026SW | 112,42 | 069FLK026SW | 119,91 | 069FLM026SW | 122,37 | 069FLN026SW | 135,74 | 069FLQ026SW | 175,81 | 069FLR026SW | 218,10 |
| 120 | 069FDG026SW | 102,35 | 069FZC026SW | 112,42 | 069FDN026SW | 119,91 | 069FDV026SW | 122,37 | 069FET026SW | 135,74 | 069FGW026SW | 175,81 | 069FHD026SW | 218,10 |
| 125 | 069FM0026SW | 102,35 | 069FOW026SW | 112,42 | 069FM1026SW | 119,91 | 069FDW026SW | 122,37 | 069FM3026SW | 135,74 | 069FM6026SW | 175,81 | 069FN0026SW | 218,10 |
| 130 | 069FDH026SW | 102,35 | 069FYC026SW | 112,42 | 069FDP026SW | 119,91 | 069FDX026SW | 122,37 | 069FEU026SW | 135,74 | 069FGX026SW | 175,81 | 069FHE026SW | 218,10 |
| 140 | 069FYI026SW | 102,35 | 069FYJ026SW | 112,42 | 069FMG026SW | 119,91 | 069FYK026SW | 122,37 | 069FYL026SW | 135,74 | 069FYM026SW | 175,81 | 069FYN026SW | 218,10 |
| 150 | - | - | 069FZD026SW | 112,42 | 069FM2026SW | 119,91 | 069FDY026SW | 122,37 | 069FM4026SW | 135,74 | 069FM7026SW | 175,81 | 069FN1026SW | 218,10 |
| 160 | 069FXB026SW | 112,42 | - | - | 069FMH026SW | 119,91 | 069FXC026SW | 122,37 | 069FXD026SW | 135,74 | 069FXE026SW | 175,81 | 069FXF026SW | 218,10 |
| 175 | 069FB5026SW | 119,91 | 069FNP026SW | 119,91 | - | - | 069FDZ026SW | 122,37 | 069FM5026SW | 135,74 | 069FM8026SW | 175,81 | 069FN2026SW | 218,10 |
| 180 | 069FDI026SW | 122,37 | 069FZE026SW | 122,37 | 069FDQ026SW | 122,37 | - | - | 069FEV026SW | 135,74 | 069FGY026SW | 175,81 | 069FHF026SW | 218,10 |
| 200 | 069FB6026SW | 135,74 | 069FNQ026SW | 135,74 | 069FC9026SW | 135,74 | 069FEA026SW | 135,74 | - | - | 069FM9026SW | 175,81 | 069FN3026SW | 218,10 |
| 250 | 069FB7026SW | 175,81 | 069FZG026SW | 175,81 | 069FD0026SW | 175,81 | 069FED026SW | 175,81 | 069FE2026SW | 175,81 | - | - | 069FN4026SW | 218,10 |
| 300 | 069FB8026SW | 218,10 | 069FZH026SW | 218,10 | 069FD1026SW | 218,10 | 069FEF026SW | 218,10 | 069FE3026SW | 218,10 | 069FF4026SW | 218,10 | - | - |
| 350 | 069FB9026SW | 255,47 | 069FZI026SW | 255,47 | 069FD2026SW | 255,47 | 069FEG026SW | 255,47 | 069FE4026SW | 255,47 | 069FF5026SW | 255,47 | 069FG5026SW | 255,47 |
| 400 | 069FC0026SW | 291,92 | 069FZJ026SW | 291,92 | 069FD3026SW | 291,92 | 069FEH026SW | 291,92 | 069FE5026SW | 291,92 | 069FF6026SW | 291,92 | 069FG6026SW | 291,92 |
| 450 | 069FC1026SW | 328,42 | 069FZK026SW | 328,42 | 069FD4026SW | 328,42 | 069FEI026SW | 328,42 | 069FE6026SW | 328,42 | 069FF7026SW | 328,42 | 069FG7026SW | 328,42 |
| 500 | 069FC2026SW | 468,11 | 069FZL026SW | 468,11 | 069FD5026SW | 468,11 | 069FEJ026SW | 468,11 | 069FE7026SW | 468,11 | 069FF8026SW | 468,11 | 069FG8026SW | 468,11 |
| 550 | 069FK7026SW | 599,70 | 069FZP026SW | 599,70 | 069FMJ026SW | 599,70 | 069FMT026SW | 599,70 | 069FE8026SW | 599,70 | 069FF9026SW | 599,70 | 069FG9026SW | 599,70 |
| 600 | 069FK8026SW | 636,38 | 069FZQ026SW | 636,38 | 069FMK026SW | 636,38 | 069FMU026SW | 636,38 | 069FND026SW | 636,38 | 069FG0026SW | 636,38 | 069FH0026SW | 636,38 |

| Ø H / Ø M | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 100 | 069FHK026SW | 255,47 | 069FHS026SW | 291,92 | 069FHZ026SW | 328,42 | - | - | - | - | - | - |
| 110 | 069FLS026SW | 255,47 | 069FLT026SW | 291,92 | 069FLU026SW | 328,42 | 069FLV026SW | 468,11 | - | - | - | - |
| 120 | 069FHL026SW | 255,47 | 069FHT026SW | 291,92 | 069FIA026SW | 328,42 | 069FIH026SW | 468,11 | 069FIQ026SW | 599,70 | - | - |
| 125 | 069FN5026SW | 255,47 | 069FO1026SW | 291,92 | 069FO8026SW | 328,42 | 069FP6026SW | 468,11 | 069FQ5026SW | 599,70 | - | - |
| 130 | 069FHM026SW | 255,47 | 069FHU026SW | 291,92 | 069FIB026SW | 328,42 | 069FIJ026SW | 468,11 | 069FIR026SW | 599,70 | 069FIY026SW | 636,38 |
| 140 | 069FY0026SW | 255,47 | 069FYP026SW | 291,92 | 069FYQ026SW | 328,42 | 069FYR026SW | 468,11 | 069FYS026SW | 599,70 | 069FYT026SW | 636,38 |
| 150 | 069FN6026SW | 255,47 | 069FO2026SW | 291,92 | 069FO9026SW | 328,42 | 069FP7026SW | 468,11 | 069FQ6026SW | 599,70 | 069FR6026SW | 636,38 |
| 160 | 069FXG026SW | 255,47 | 069FXH026SW | 291,92 | 069FXI026SW | 328,42 | 069FXJ026SW | 468,11 | 069FXK026SW | 599,70 | 069FXL026SW | 636,38 |
| 175 | 069FN7026SW | 255,47 | 069FO3026SW | 291,92 | 069FP0026SW | 328,42 | 069FP8026SW | 468,11 | 069FQ7026SW | 599,70 | 069FR7026SW | 636,38 |
| 180 | 069FHN026SW | 255,47 | 069FHV026SW | 291,92 | 069FIC026SW | 328,42 | 069FIK026SW | 468,11 | 069FIS026SW | 599,70 | 069FIZ026SW | 636,38 |
| 200 | 069FN8026SW | 255,47 | 069FO4026SW | 291,92 | 069FP1026SW | 328,42 | 069FP9026SW | 468,11 | 069FQ8026SW | 599,70 | 069FR8026SW | 636,38 |
| 250 | 069FN9026SW | 255,47 | 069FO5026SW | 291,92 | 069FP2026SW | 328,42 | 069FQ0026SW | 468,11 | 069FQ9026SW | 599,70 | 069FR9026SW | 636,38 |
| 300 | 069FO0026SW | 255,47 | 069FO6026SW | 291,92 | 069FP3026SW | 328,42 | 069FQ1026SW | 468,11 | 069FR0026SW | 599,70 | 069FS0026SW | 636,38 |
| 350 | - | - | 069FO7026SW | 291,92 | 069FP4026SW | 328,42 | 069FQ2026SW | 468,11 | 069FR1026SW | 599,70 | 069FS1026SW | 636,38 |
| 400 | 069FH5026SW | 291,92 | - | - | 069FP5026SW | 328,42 | 069FQ3026SW | 468,11 | 069FR2026SW | 599,70 | 069FS2026SW | 636,38 |
| 450 | 069FH6026SW | 328,42 | 069FI4026SW | 328,42 | - | - | 069FQ4026SW | 468,11 | 069FR3026SW | 599,70 | 069FS3026SW | 636,38 |
| 500 | 069FH7026SW | 468,11 | 069FI5026SW | 468,11 | 069FJ2026SW | 468,11 | - | - | 069FR4026SW | 599,70 | 069FS4026SW | 636,38 |
| 550 | 069FH8026SW | 599,70 | 069FI6026SW | 599,70 | 069FJ3026SW | 599,70 | 069FJ9026SW | 599,70 | - | - | 069FS5026SW | 636,38 |
| 600 | 069FH9026SW | 636,38 | 069FI7026SW | 636,38 | 069FJ4026SW | 636,38 | 069FK0026SW | 636,38 | 069FK5026SW | 636,38 | - | - |




AMPLIACIÓN




REDUCCIÓN

W

# SISTEMAS EN CASCADA EN SWJ

Un sistema en cascada está construido por dos o más calderas que se encienden o apagan automáticamente en función de la demanda de potencia. Esto se traduce en mayor eficiencia, mayor flexibilidad y un mejor ajuste a la demanda.

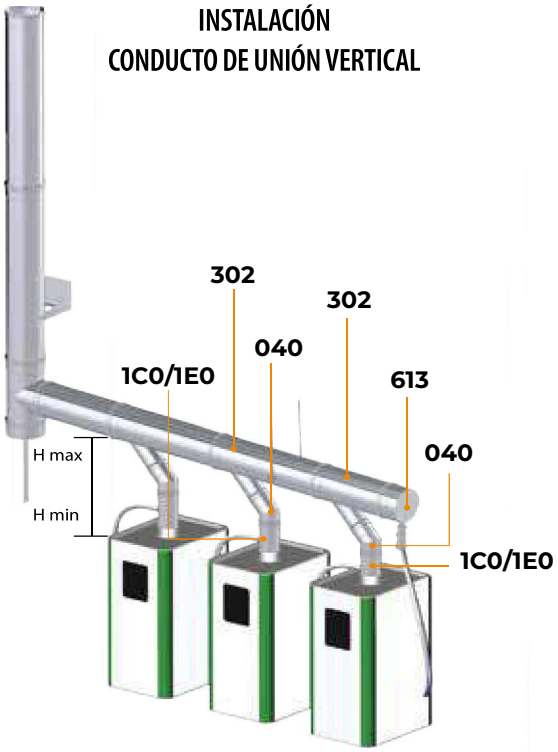
Los conductos de evacuación de humos de estos sistemas constan de un tramo colector vertical, un conducto colector horizontal con una inclinación de 3º y conductos de unión individuales a cada caldera. La solución Dinak se centra en el tramo horizontal y en cada uno de los conductos de unión. Esta solución consiste en:

- **Tes 135º recortables de entronque reducido** ¡NOVEDAD!
  Estas nuevas tes conservan las ventajas de adaptabilidad de las tes 90º/93, reduciendo en mayor medida las pérdidas de carga de la instalación. Además, incorporan tecnología de soldadura láser del entronque consiguiente un depurado acabado estético.
- **Tes recortables 90/93º de entronque reducido con deflector**
  Con estas tes se evita la instalación de piezas intermedias entre tes contiguas, logrando una gran flexibilidad, permitiendo cubrir con una referencia un amplio rango de distancias entre calderas.
- **Acoplamiento recortable**
  El acoplamiento gana en longitud y permite el recorte a medida en obra, lo que permite compensar la pendiente de 3º del tramo colector hasta un máximo de 4 calderas con una única referencia

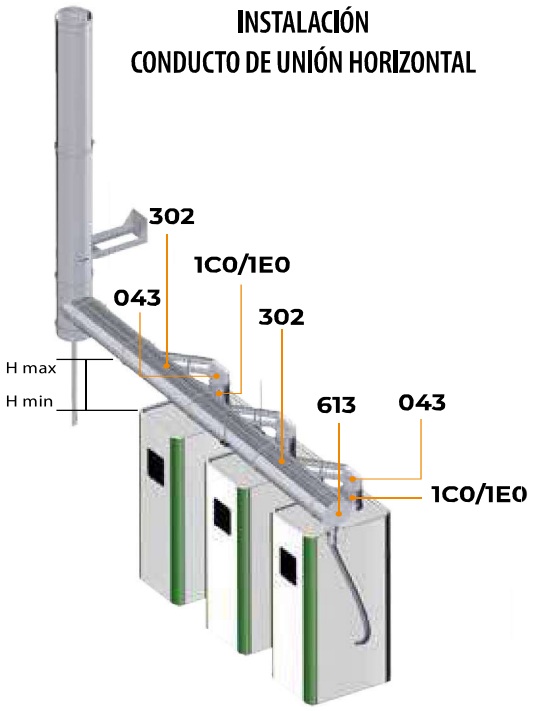
¡NOVEDAD!

CONFIGURACIIÓN CON TE 135º

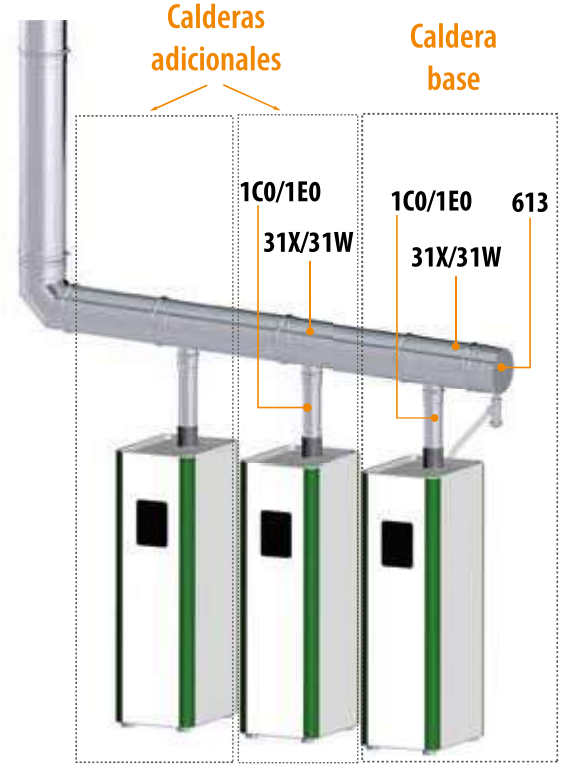
INSTALACIÓN
CONDUCTO DE UNIÓN VERTICAL

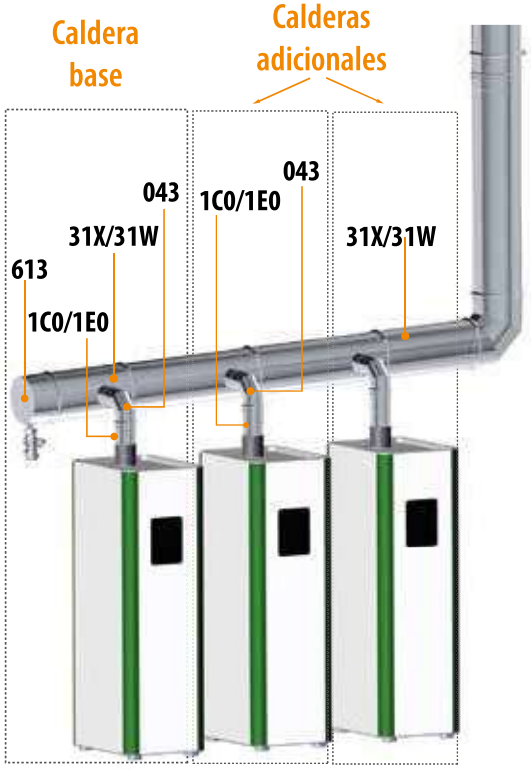



INSTALACIÓN
CONDUCTO DE UNIÓN HORIZONTAL



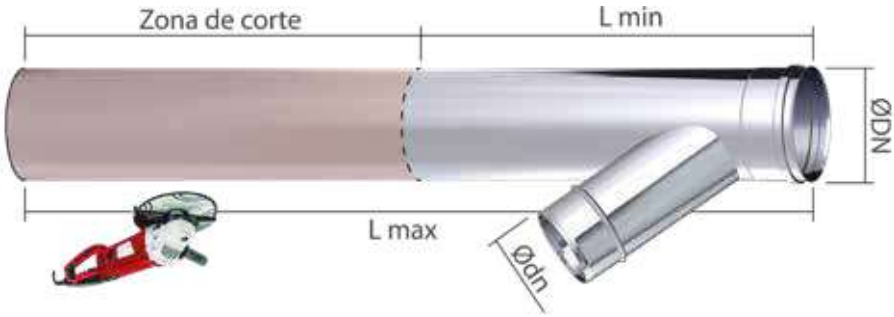

CONFIGURACIIÓN CON TES 90 / 93º



# 302 TE 135º RECORTABLE DE ENTRONQUE REDUCIDO

¡NOVEDAD!




| | |
|---|---|
| 302 | Te recortable 135° de ent. reducido macho |

## TABLA DE COTAS

**CONFIGURACIÓN**
**CONDUCTO DE UNIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL**

| Ødn | 100 | 150 |
|---|---|---|
| L min | 310 | 380 |
| L max | 981 | |
| L min útil | 260 | 330 |
| L max útil | 931 | |

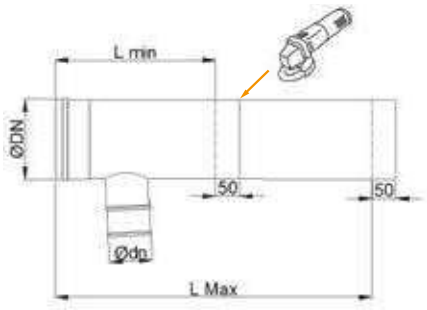
CONEXIONES

**302** **NOVEDAD**

Te 135° entronque reducido y deflector

| | 100 | | 150 | |
|---|---|---|---|---|
| Ø | Código | € | Código | € |
| **130** | 069FCH302SWJ | **144,21** | - | - |
| **150** | 069FDF302SWJ | **156,65** | - | - |
| **180** | 069FDU302SWJ | **175,60** | - | - |
| **200** | 069FES302SWJ | **203,88** | 069FM4302SWJ | **203,88** |
| **250** | 069FGV302SWJ | **230,16** | 069FM7302SWJ | **230,16** |

# 31X/ 31W - TE RECORTABLE DE ENTRONQUE REDUCIDO




## TABLA DE COTAS

**Ødn**

| ØDN\dn | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | x | | | | | | |
| 110 | x | | | | | | |
| 120 | x | | | | | | |
| 125 | x | | | | | | |
| 130 | x | x | | | | | |
| 140 | x | x | | | | | |
| 150 | x | x | | | | | |
| 160 | x | x | | | | | |
| 175 | x | x | | | | | |
| 180 | x | x | x | x | | | |
| 200 | x | x | x | x | | | |
| 250 | x | x | x | x | x | | |
| 300 | x | x | x | x | x | x | |
| 350 | x | x | x | x | x | x | x |
| 400 | x | x | | x | x | x | x |
| Lmin | 210 | 245 | 265 | 305 | 320 | 340 | 395 |
| Lmax | 931 | 931 | 931 | 931 | 931 | 931 | 931 |

**ØDN**

| | |
|---|---|
| **31X** | Te recortable 93º de ent. reducido macho |
| **31W** | Te recortable 90º de ent. reducido macho |

CONEXIONES

## 31X

Te 93° entronque reducido y deflector

| | 80 | | 100 | | 130 | | 150 | | 180 | | 200 | | 250 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ø | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **100** | 069FAD31XSWJ | **125,66** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **110** | 069FKI31XSWJ | **154,68** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **120** | 069FBA31XSWJ | **163,67** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **125** | 069FBY31XSWJ | **174,14** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **130** | 069FCG31XSWJ | **184,60** | 069FCH31XSWJ | **184,60** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **140** | 069FVA31XSWJ | **196,62** | 069FXN31XSWJ | **196,62** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **150** | 069FDE31XSWJ | **208,62** | 069FDF31XSWJ | **208,62** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **160** | 069FVB31XSWJ | **228,24** | 069FZA31XSWJ | **228,24** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **175** | 069FDL31XSWJ | **239,48** | 069FDM31XSWJ | **239,48** | 069FDP31XSWJ | **239,48** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **180** | 069FDT31XSWJ | **243,21** | 069FDU31XSWJ | **243,21** | 069FDX31XSWJ | **243,21** | 069FDY31XSWJ | **243,21** | - | - | - | - | - | - |
| **200** | 069FER31XSWJ | **290,37** | 069FES31XSWJ | **290,37** | 069FEU31XSWJ | **290,37** | 069FM431XSWJ | **290,37** | - | - | - | - | - | - |
| **250** | 069FGU31XSWJ | **354,97** | 069FGV31XSWJ | **354,97** | 069FGX31XSWJ | **354,97** | 069FM731XSWJ | **354,97** | 069FGY31XSWJ | **354,97** | - | - | - | - |
| **300** | 069FHB31XSWJ | **417,21** | 069FHC31XSWJ | **417,21** | 069FHE31XSWJ | **417,21** | 069FN131XSWJ | **417,21** | 069FHF31XSWJ | **417,21** | 069FN331XSWJ | **417,21** | - | - |
| **350** | 069FHJ31XSW | **571,34** | 069FHK31XSW | **571,34** | 069FHM31XSWJ | **571,34** | 069FN631XSWJ | **571,34** | 069FHN31XSWJ | **571,34** | 069FN831XSWJ | **571,34** | 069FN931XSWJ | **571,34** |
| **400** | 069FHR31XSW | **649,69** | 069FHS31XSW | **649,69** | - | - | 069FO231XSWJ | **649,69** | 069FHV31XSWJ | **649,69** | 069FO431XSWJ | **649,69** | 069FO531XSWJ | **649,69** |

Para te de 90° sustituir el código 31X por 31W

# SW PELLETS
# SW PELLETS BLACK

## Chimenea modular de simple pared con junta de estanqueidad interior

*Acabado inox:* **SW PELLETS**
*Acabado en negro:* **SW PELLETS BLACK**

El SW PELLETS está indicado para estufas de pellets en caso de entubamiento del conducto. El SW PELLETS BLACK se utiliza para la conexión entre la estufa y el conducto de entubamiento.

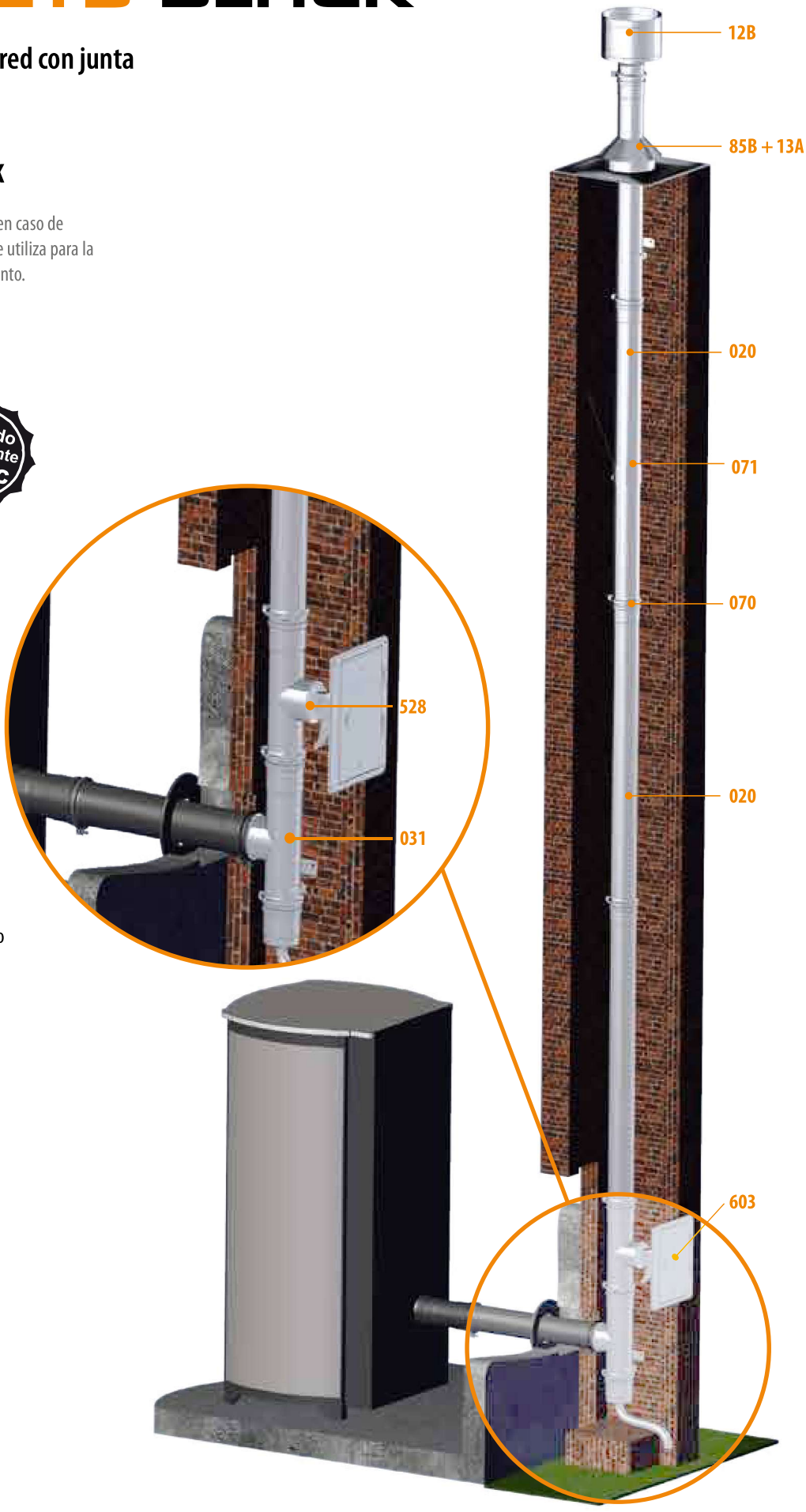
CE 0036 TÜV SÜD

Lacado resistente 250 ºC

### Chimenea
**0036 CPD 90220 004**
EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O30

### Conducto de unión
**0036 CPD 90220 038**
EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50040 G375 NM

### Entubamiento
**0036 CPD 90220 020**
EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G




### MATERIALES

- **SW PELLETS:** AISI 316L (1.4404)
- **SW PELLETS BLACK:** AISI 316L (1.4404) lacado en color negro anticalórico, resistente a 250 ºC

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø80 y 100 mm
- **Espesor:** 0,4 mm
- **Traspaso:** 50 mm entre piezas
- Junta de estanqueidad incluida
- **Recortable:** mantener extremo H
- Acabado de seguridad anticorte

**Ø 80**
**Ø 100**

# SW PELLETS 316L

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Modulo recto L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08020SWJ | 47,67 |
| 100 | 039F10020SWJ | 55,11 |

### 024

Módulo recto L = 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08024SWJ | 29,23 |
| 039F10024SWJ | 33,95 |

### 025

Módulo recto L = 265 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08025SWJ | 22,24 |
| 039F10025SWJ | 25,91 |

### 022

Extensible
L = 65 mm – 375 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08022SWJ | 43,98 |
| 039F10022SWJ | 49,60 |

### 023

Extensible
L = 65 mm – 205 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F08023SWJ | 37,00 |
| 039F10023SWJ | 41,56 |

### 255

Manguito M - H

| Código | € |
|---|---|
| 039F08255SWJ | 20,35 |
| 039F10255SWJ | 23,76 |

## DESVÍOS

### 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0825HSWJ | 23,94 |
| 100 | 039F1025HSWJ | 28,21 |

### 25M

Manguito M - M

| Código | € |
|---|---|
| 039F0825MSW | 16,78 |
| 039F1025MSW | 19,32 |

### 030

Te 135° para aplicaciones en seco

| Código | € |
|---|---|
| 039F08030SWJ | 100,86 |
| 039F10030SWJ | 115,67 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039F08031SWJ | 59,18 |
| 039F10031SWJ | 68,00 |

### 31A

Te 93°

| Código | € |
|---|---|
| 039F0831ASWJ | 59,18 |
| 039F1031ASWJ | 68,00 |

### 31F

Te 90° con entronque hembra desplazado

| Código | € |
|---|---|
| 039F0831FSWJ | 62,74 |
| 039F1031FSWJ | 72,40 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08040SWJ | 31,30 |
| 100 | 039F10040SWJ | 36,44 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 039F08042SWJ | 34,05 |
| 039F10042SWJ | 39,69 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 039F08044SWJ | 34,05 |
| 039F10044SWJ | 39,69 |

### 043

Codo 87°

| Código | € |
|---|---|
| 039F08043SWJ | 44,67 |
| 039F10043SWJ | 50,80 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039F08433SWJ | 44,67 |
| 039F10433SWJ | 50,80 |

### 33F

Te 90°extra corta entronque Hembra con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039F0833FSWJ | 207,14 |
| 039F1033FSWJ | 238,02 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08432SWJ | 52,87 |
| 100 | 039F10432SWJ | 60,11 |

### 528

Te 90° inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039F08528SWJ | 106,12 |
| 039F10528SWJ | 125,22 |

### 603

Tapa de inspección rectangular L = 100 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039088603SW | 124,99 |
| 039088603SW | 124,99 |

Misma referencia para todos los diámetros

### 607

Tapa de inspección rectangular L = 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039F88607SW | 191,23 |
| 039F88607SW | 191,23 |

Misma referencia para todos los diámetros

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 039F08060SWJ | 23,77 |
| 039F10060SWJ | 29,32 |

### 608

Colector de hollín corto

| Código | € |
|---|---|
| 039F08608SWJ | 22,75 |
| 039F10608SWJ | 28,07 |

Sólo para encaje con tes cortas

## MÓDULOS FINALES

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08061SWJ | 37,95 |
| 100 | 039F10061SWJ | 41,49 |

### 618

Colector de hollín corto con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039F08618SWJ | 36,23 |
| 039F10618SWJ | 39,63 |

Sólo para encaje con tes cortas

### 065

Placa base con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039F08065SWJ | 170,33 |
| 039F10065SWJ | 175,38 |

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 039F08010SW | 73,47 |
| 039F10010SW | 78,97 |

Incluye abrazadera de unión

### 10S

Sombrerete ligero

| Código | € |
|---|---|
| 039F0810SSW | 55,11 |
| 039F1010SSW | 59,23 |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 039F08011SW | 54,29 |
| 039F10011SW | 57,92 |

## REMATES

### 111

Salida libre con rejilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08111SW | 67,86 |
| 100 | 039F10111SW | 72,40 |

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0812BSW | 91,95 |
| 100 | 039F1012BSW | 98,77 |

Incluye abrazadera de unión

### 15E

Salida horizontal trapezoidal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0815ESW | 141,97 |
| 100 | 039F1015ESW | 150,03 |

### 151

Deflector horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08151SW | 50,54 |
| 100 | 039F10151SW | 62,20 |

### 13D

Placa remate circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900813DSW | 35,96 |
| 100 | 03901013DSW | 37,33 |

### 13E

Placa remate con imán

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039K0813ESW | 57,62 |
| 100 | 039K1013ESW | 59,83 |

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008133SW | 68,04 |
| 100 | 039010133SW | 69,73 |

### 132

Placa remate 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008132SW | 68,04 |
| 100 | 039010132SW | 69,73 |

### 14P

Forro de protección salida superior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900814PSW | 74,72 |
| 100 | 03901014PSW | 83,59 |

### 14R

Forro de protección salida trasera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900814RSW | 74,72 |
| 100 | 03901014RSW | 83,59 |

### 14S

Forro de protección extensible

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900814SSW | 112,08 |
| 100 | 03901014SSW | 142,12 |

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900813ASW | 45,75 |
| 100 | 03901013ASW | 47,50 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S908J02FL | 5,34 |
| 100 | 05S910J02FL | 6,67 |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008171FL | 302,53 |
| 100 | 039010171FL | 308,70 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008181FL | 235,49 |
| 100 | 039010181FL | 201,73 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008191FL | 196,14 |
| 100 | 039010191FL | 209,50 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900817WFL | 379,05 |
| 100 | 03901017WFL | 385,98 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900818WFL | 292,74 |
| 100 | 03901018WFL | 251,37 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900819WFL | 245,78 |
| 100 | 03901019WFL | 263,21 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 85B

Placa de remate para galería de obra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900885BSW | 31,77 |
| 100 | 03901085BSW | 36,44 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059008070SW | 7,48 |
| 100 | 059010070SW | 7,48 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05900870CSW/35 | 7,48 |
| 100 | 05901070CSW/35 | 7,48 |

### 071

Abrazadera de araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008071SW | 27,89 |
| 100 | 039010071SW | 28,58 |

### 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059008075SW | 11,52 |
| 100 | 059010075SW | 11,78 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05920882RSW/35 | 84,96 |
| 100 | 05921082RSW/35 | 87,03 |

Acero galvanizado

### 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039208824SW | 92,04 |
| 100 | 039210824SW | 94,28 |

Acero galvanizado

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008086SW | 15,33 |
| 100 | 039010086SW | 15,68 |

### 831

Anclaje regulable plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008831SW | 40,34 |
| 100 | 039010831SW | 41,31 |

### 836

Anclaje recortable plano L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 069008836SW | 70,44 |
| 100 | 069010836SW | 72,20 |

### 846

Anclaje recortable plano L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 069008846SW | 88,07 |
| 100 | 069010846SW | 90,29 |

# SW PELLETS 316L

ADAPTADORES

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008110SW | 27,89 |
| 100 | 039010110SW | 28,58 |

## FIX

Kit de fijación placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039K99FIX | 28,85 |
| - | - |

Valido para todos los Ø

## 85C

Kit de sellado para placa remate de conducto obra

| Código | € |
|---|---|
| 03990085CSW | 23,30 |
| - | - |

Valido para todos los Ø

## 100

Acoplamiento a estufa

| Código | € |
|---|---|
| 039F08100SWJ | 33,02 |
| 039F10100SWJ | 36,48 |

## 105

Adaptador SW - DW

| Código | € |
|---|---|
| 039F08105SWJ | 41,25 |
| 039F10105SWJ | 47,71 |

## 10D

Adaptador SW - DW Design 316L

| Código | € |
|---|---|
| 039F0810DSW | 41,45 |
| 039F1010DSW | 47,58 |

DIFLUX PELLETS - SW PELLETS

## 673 DIFLUX

Placa de conexión inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030108673EP | 166,76 |
| 100 | 030110673EP | 170,90 |

SW PELLETS - DW PELLETS

## 67S

Placa de conexión inox

| Código | € |
|---|---|
| 03010867SDW | 163,74 |
| 03011067SDW | 167,80 |

REDUCCIONES

## 026_Amp

Ampliación M 80 - H 100

| Código | € |
|---|---|
| 069FAD026SWJ | 73,43 |
| - | - |

## 026_Redu

Reducción M100 - H80

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| 069FY0026SWJ | 73,43 |

ACCESORIOS

## 001

Junta

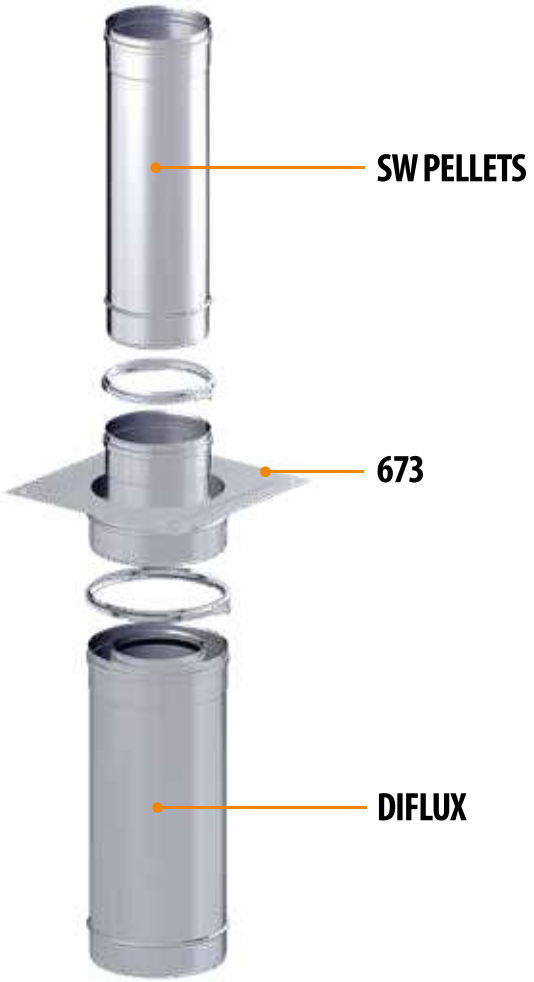
| Código | € |
|---|---|
| 050561001 | 3,56 |
| 050562001 | 4,44 |

## ¡ MUY IMPORTANTE !

Los **tramos horizontales** de los conductos de unión en simple pared para estufas de pellets no deberán superar una **longitud máxima de 1 m** para **evitar la acumulación de condensados ácidos**

En las estufas de pellets, exite un **riesgo de corrosión elevado** debido al contenido de **cloro y azufre** del combustible, y a una **temperatura de humos relativamente baja, por debajo de los 200 ºC.**

Por ello, cuando los conductos de unión o tramos horizontales son largos, se producen condensaciones, que al unirse con las partículas contenidas en los gases forman depósitos sólidos que se acumulan en dichos tramos, pudiendo provocar corrosión a los pocos meses de su instalación. Este efecto se agrava y se acelera cuando los conductos son en simple pared debido al enfriamiento de los gases de combustión.



## MÓDULOS RECTOS

### 020

Modulo recto L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08020SWJNA | 73,87 |
| 100 | 039F10020SWJNA | 86,52 |

### 024

Módulo recto L = 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08024SWJNA | 42,86 |
| 100 | 039F10024SWJNA | 52,24 |

### 025

Módulo recto L = 265 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08025SWJNA | 32,13 |
| 100 | 039F10025SWJNA | 39,20 |

### 022

Extensible
L = 65 mm – 375 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08022SWJNA | 63,82 |
| 100 | 039F10022SWJNA | 72,19 |

### 023

Extensible
L = 65 mm – 205 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08023SWJNA | 53,75 |
| 100 | 039F10023SWJNA | 60,11 |

### 255

Manguito M - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08255SWJNA | 29,27 |
| 100 | 039F10255SWJNA | 35,72 |

## DESVÍOS

### 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0825HSWJNA | 43,09 |
| 100 | 039F1025HSWJNA | 50,79 |

### 25M

Manguito M - M

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0825MSWNA | 25,70 |
| 100 | 039F1025MSWNA | 31,29 |

### 030

Te 135° para aplicaciones en seco

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08030SWJNA | 156,21 |
| 100 | 039F10030SWJNA | 178,95 |

### 031

Te 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08031SWJNA | 83,92 |
| 100 | 039F10031SWJNA | 101,67 |

### 31A

Te 93°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0831ASWJNA | 90,75 |
| 100 | 039F1031ASWJNA | 104,18 |

### 31F

Te 90° con entronque hembra desplazado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0831FSWJNA | 87,47 |
| 100 | 039F1031FSWJNA | 106,09 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08040SWJNA | 48,33 |
| 100 | 039F10040SWJNA | 59,17 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08042SWJNA | 50,48 |
| 100 | 039F10042SWJNA | 54,17 |

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08044SWJNA | 50,48 |
| 100 | 039F10044SWJNA | 54,17 |

### 043

Codo 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08043SWJNA | 66,74 |
| 100 | 039F10043SWJNA | 71,35 |

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08433SWJNA | 69,92 |
| 100 | 039F10433SWJNA | 83,74 |

### 33F

Te 90°extra corta entronque Hembra con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0833FSWJNA | 370,01 |
| 100 | 039F1033FSWJNA | 424,88 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08432SWJNA | 79,41 |
| 100 | 039F10432SWJNA | 90,05 |

### 528

Te 90° inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08528SWJNA | 136,90 |
| 100 | 039F10528SWJNA | 161,45 |

### 603

Tapa de inspección rectangular L = 100 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039088603SWN | 224,98 |
| 100 | 039088603SWN | 224,98 |

Misma referencia para todos los diámetros

### 607

Tapa de inspección rectangular L = 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F88607SWN | 344,21 |
| 100 | 039F88607SWN | 344,21 |

Misma referencia para todos los diámetros

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08060SWJNA | 33,69 |
| 100 | 039F10060SWJNA | 37,13 |

### 608

Colector de hollín corto

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08608SWJNA | 36,21 |
| 100 | 039F10608SWJNA | 46,98 |

Sólo para encaje con tes cortas

## MÓDULOS FINALES

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08061SWJNA | 57,16 |
| 100 | 039F10061SWJNA | 62,08 |

### 618

Colector de hollín corto con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08618SWJNA | 59,12 |
| 100 | 039F10618SWJNA | 67,77 |

Sólo para encaje con tes cortas

### 065

Placa base con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08065SWJNA | 303,74 |
| 100 | 039F10065SWJNA | 312,14 |

### 010

Sombrerete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08010SWNA | 102,91 |
| 100 | 039F10010SWNA | 142,13 |

Incluye abrazadera de unión

### 10S

Sombrerete ligero

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0810SSWNA | 99,20 |
| 100 | 039F1010SSWNA | 106,62 |

Incluye abrazadera de unión

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08011SWNA | 97,71 |
| 100 | 039F10011SWNA | 104,25 |

## REMATES

### 111

Salida libre con rejilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08111SWNA | 99,20 |
| 100 | 039F10111SWNA | 106,62 |

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0812BSWNA | 194,71 |
| 100 | 039F1012BSWNA | 209,18 |

Incluye abrazadera de unión

### 15E

Salida horizontal trapezoidal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F0815ESWNA | 255,55 |
| 100 | 039F1015ESWNA | 270,05 |

### 151

Deflector horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F08151SWNA | 70,76 |
| 100 | 039F10151SWNA | 111,93 |

### 13D

Placa remate circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03920813DSWNA | 57,62 |
| 100 | 03921013DSWNA | 59,86 |

### 13E

Placa remate con imán

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03920813ESWNA | 94,59 |
| 100 | 03921013ESWNA | 98,60 |

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039208133SWNA | 88,45 |
| 100 | 039210133SWNA | 90,66 |

### 132

Placa remate 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039208132SWNA | 88,45 |
| 100 | 039210132SWNA | 90,66 |

### 14P

Forro de protección salida superior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900814PSWN | 93,63 |
| 100 | 03901014PSWN | 104,76 |

### 14R

Forro de protección salida trasera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900814RSWN | 93,63 |
| 100 | 03901014RSWN | 104,76 |

### 14S

Forro de protección extensible

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900814SSWN | 140,45 |
| 100 | 03901014SSWN | 178,08 |

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03920813ASWNA | 59,47 |
| 100 | 03921013ASWNA | 61,75 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S908J02FL | 5,34 |
| 100 | 05S910J02FL | 6,67 |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008171FLN | 393,29 |
| 100 | 039010171FLN | 401,31 |

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008181FLN | 306,14 |
| 100 | 039010181FLN | 262,25 |

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008191FLN | 254,98 |
| 100 | 039010191FLN | 272,35 |

### 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900817WFLN | 492,77 |
| 100 | 03901017WFLN | 501,77 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900818WFLN | 380,56 |
| 100 | 03901018WFLN | 326,78 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900819WFLN | 319,52 |
| 100 | 03901019WFLN | 342,17 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 85B

Placa de remate para galería de obra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900885BSWN | 41,31 |
| 100 | 03901085BSWN | 47,38 |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008070SWNA | 13,46 |
| 100 | 039010070SWNA | 13,46 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03900870CSWNA | 13,46 |
| 100 | 03901070CSWNA | 13,46 |

### 071

Abrazadera araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008071SW | 27,89 |
| 100 | 039010071SW | 28,58 |

Referencia no lacada

### 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008075SWNA | 19,56 |
| 100 | 039010075SWNA | 21,22 |

### 82R

Soporte a techo reforzado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05920882RSW/35 | 84,96 |
| 100 | 05921082RSW/35 | 87,03 |

Referencia no lacada. Acero galvanizado

### 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039208824SW | 92,04 |
| 100 | 039210824SW | 94,28 |

Referencia no lacada. Acero galvanizado

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008086SWNA | 26,08 |
| 100 | 039010086SWNA | 28,27 |

### 831

Anclaje regulable plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008831SWNA | 68,54 |
| 100 | 039010831SWNA | 70,22 |

### 836

Anclaje recortable plano L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0690088365WNA | 91,58 |
| 100 | 0690108365WNA | 93,86 |

### 846

Anclaje recortable plano L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0690088465WNA | 114,49 |
| 100 | 0690108465WNA | 117,37 |

ADAPTADORES

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039008110SWNA | 27,89 |
| 100 | 039010110SWNA | 28,58 |

Referencia no lacada

## FIX

Kit de fijación placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039K99FIX | 28,85 |
| 039K99FIX | 28,85 |

Misma referencia para todos los diámetros

## 85C

Kit de sellado para placa remate de conducto obra

| Código | € |
|---|---|
| 03990085CSW | 23,30 |
| 03990085CSW | 23,30 |

Misma referencia para todos los diámetros

## 100

Acoplamiento a estufa

| Código | € |
|---|---|
| 039F08100SWJNA | 56,60 |
| 039F10100SWJNA | 62,10 |

## 105

Adaptador SW - DW

| Código | € |
|---|---|
| 039F08105SWJNA | 71,41 |
| 039F10105SWJNA | 82,32 |

## 10D

Adaptador SW - DW

| Código | € |
|---|---|
| 039F0810DSWNA | 74,61 |
| 039F1010DSWNA | 85,64 |

DIFLUX PELLETS - SW PELLETS

## 673 DIFLUX

Placa de conexión negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032108673EPN | 216,79 |
| 100 | 032110673EPN | 222,16 |

SW PELLETS - DW PELLETS

## 67S

Placa de conexión negro

| Código | € |
|---|---|
| 03010867SDWN | 212,84 |
| 03011067SDWN | 218,14 |

REDUCCIONES

## 026_Amp

Ampliación M 80 - H 100

| Código | € |
|---|---|
| 069FAD026SWJNA | 132,16 |
| - | - |

## 026_Redu

Reducción M100 - H80

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| 069FY0026SWJNA | 100,13 |

ACCESORIOS

## 001

Junta

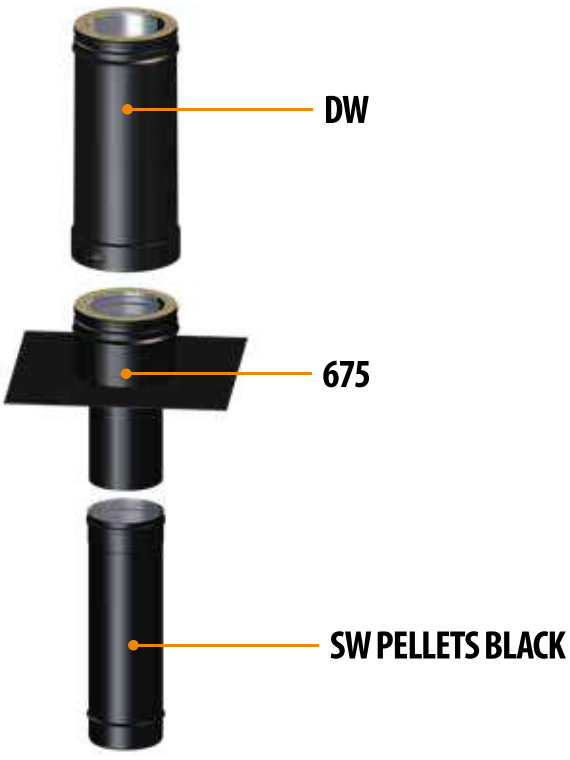
| Código | € |
|---|---|
| 050561001 | 3,56 |
| 050562001 | 4,44 |

## SPR

Spray negro para retoques

| Código | € |
|---|---|
| 058899SPRDEN | 47,16 |
| 058899SPRDEN | 47,16 |

Misma referencia para todos los diámetros



# DIFLUX

## Conducto concéntrico para calderas de baja potencia y estufas de pellets estancas

El sistema de DIFLUX es una chimenea concéntrica que permite la evacuación de los humos y la entrada de aire de forma simultánea. Ideal en viviendas unifamiliares, está diseñado para estufas de pellets estancas con potencia inferior a 70 kW.

CE 0036

### 0036 CPD 90220 025

EN 1856-1 T200 P1 W V2-L50040 O50
EN 1856-1 T450 N1 W V2-L50040 G100

### MATERIALES

- **Pared interior:** acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
- **Pared interior:** acero inoxidable AISI 304 (1.4301)

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

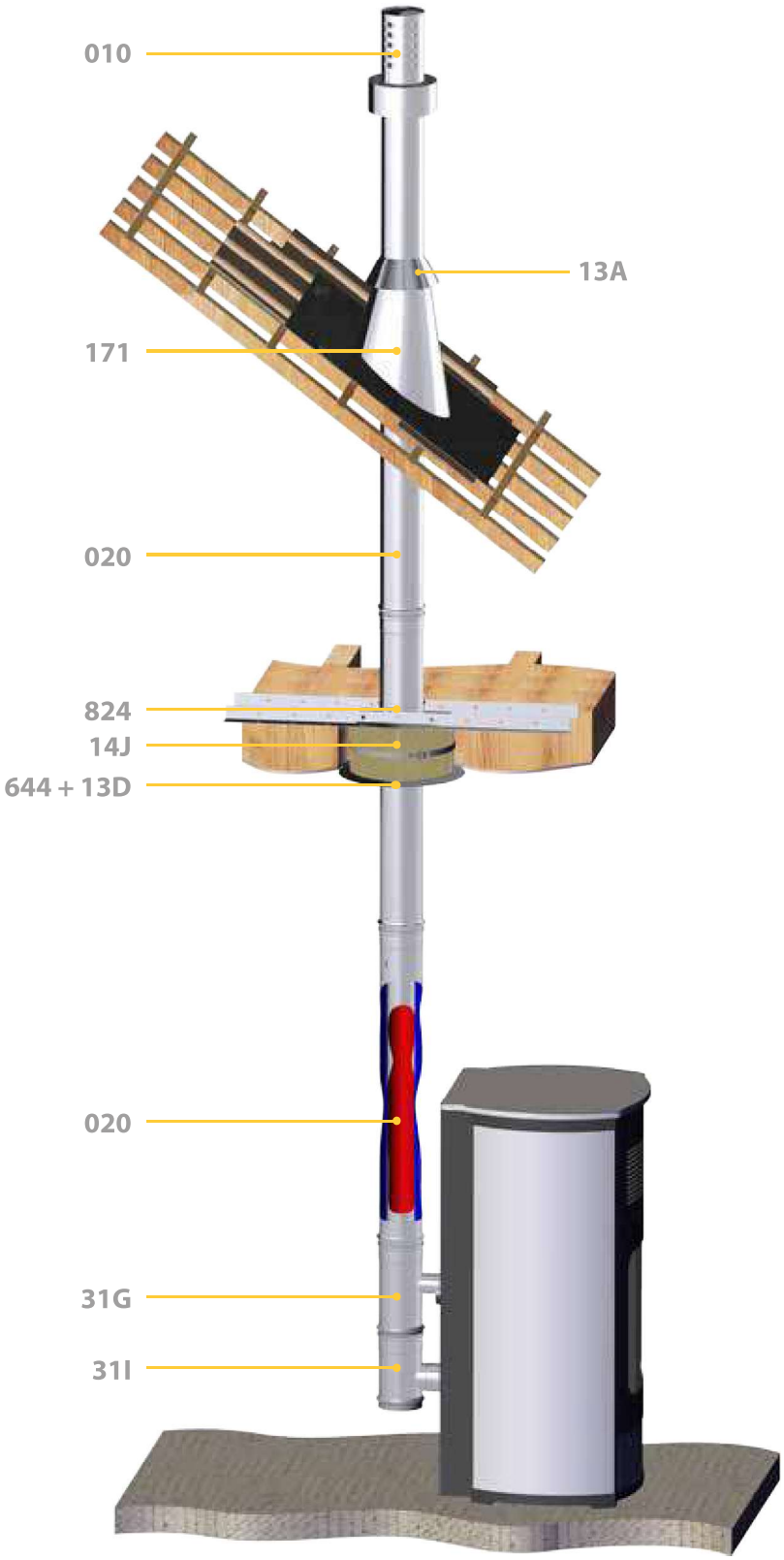
- **Diámetros disponibles:** Ø80/125, 100/150, 130/200 y 150/200
- **Espesor:** 0,4 mm
- **Traspaso:** 50 mm entre piezas
- **Junta de estanqueidad**
- **Acabado de seguridad anticorte**
- **Temperatura de utilización**
  con junta: 200 ºC
  sin junta: 450 ºC
- **Nivel de estanqueidad**
  con junta: P1 (hasta 200 Pa)
  sin junta: N1 (hasta 40 Pa)

**Ø80/125**
**Ø100/150**
**Ø130/200**
**Ø150/200**

*Para más información, consultar con Dinak

También **disponible** con la **pared exterior lacada** en **color negro mate texturado** (**RAL 9005**) con un **sobrecoste del 30 %**

**EJEMPLO DE MONTAJE**
**CON SALIDA POR CUBIERTA**



## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 030108020EVJ | 88,43 |
| 100/150 | 030110020EVJ | 104,92 |
| 130/200 | 030113020EVJ | 127,83 |
| 150/200 | 030115020EVJ | 139,80 |

### 024

Módulo recto L = 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108024EVJ | 65,22 |
| 030110024EVJ | 77,09 |
| 030113024EVJ | 95,32 |
| 030115024EVJ | 103,83 |

### 025

Módulo recto L = 265 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108025EVJ | 56,69 |
| 030110025EVJ | 66,84 |
| 030113025EVJ | 83,41 |
| 030115025EVJ | 90,59 |

### 023

Extensible L = 325 – 530 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030108023EVJ | 116,91 |
| 030110023EVJ | 138,35 |
| 030113023EVJ | 164,81 |
| 030115023EVJ | 179,42 |

## DESVÍOS

### 31G

Te 90° entronque Macho Ø60 aire

| Código | € |
|---|---|
| 03010831GEPJ | 73,24 |
| 03011031GEPJ | 86,71 |
| 03011331GEPJ | 106,56 |
| - | - |

### 31I

Te 90° corta entr. H simple pared c/ colector + abraz.

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 03010831IEPJ | 104,53 |
| 100/150 | 03011031IEPJ | 122,15 |
| 130/200 | - | - |
| 150/200 | - | - |

### 337

Te 90° corta entronque Hembra Ø80

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| 030110337EPJ | 117,34 |
| - | - |
| - | - |

### 342

Te 90° entronque Macho

| Código | € |
|---|---|
| 030108342EPJ | 109,97 |
| 030110342EPJ | 129,00 |
| 030113342EPJ | 157,92 |
| - | - |

### 346

Te 90° corta entronque Macho simple pared

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| 030113346EPJ | 160,29 |
| - | - |

### 37P

Te 90° corta aire izquierdo con colector + abrazadera

| Código | € |
|---|---|
| 03010837PEPJ | 109,97 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 37Q

Te 90° corta aire derecho con colector + abrazadera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 03010837QEPJ | 109,97 |
| 100/150 | - | - |
| 130/200 | - | - |
| 150/200 | - | - |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 030108040EVJ | 60,88 |
| 030110040EVJ | 71,88 |
| 030113040EVJ | 89,25 |
| 030115040EVJ | 97,09 |

### 043

Codo 87°

| Código | € |
|---|---|
| 030108043EVJ | 66,98 |
| 030110043EVJ | 79,20 |
| 030113043EVJ | 97,81 |
| 030115043EVJ | 106,58 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030108433EVJ | 66,98 |
| 030110433EVJ | 79,20 |
| 030113433EVJ | 97,81 |
| 030115433EVJ | 106,58 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 528

Te 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 030108528EPJ | 154,46 |
| 030110528EPJ | 175,22 |
| 030113528EPJ | 204,77 |
| 030115528EPJ | 247,98 |

## MÓDULOS FINALES

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 030108060EPJ | 17,33 |
| 100/150 | 030110060EPJ | 19,93 |
| 130/200 | 030113060EPJ | 28,93 |
| 150/200 | 030115060EPJ | 29,94 |

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030108061EPJ | 41,83 |
| 030110061EPJ | 46,92 |
| 030113061EPJ | 61,81 |
| 030115061EPJ | 69,05 |

### 010

Terminal vertical

| Código | € |
|---|---|
| 031108010EV | 128,68 |
| 031110010EV | 154,41 |
| 031113010EV | 180,16 |
| 031115010EV | 199,46 |

### 10R

Terminal vertical corto

| Código | € |
|---|---|
| 03110810REV | 102,94 |
| 03111010REV | 123,54 |
| 03111310REV | 144,13 |
| 03111510REV | 159,56 |

### 011

Terminal horizontal regulable

| Código | € |
|---|---|
| 030108011EV | 144,49 |
| 030110011EV | 173,38 |
| 030113011EV | 202,27 |
| 030115011EV | 223,95 |

Banda antiviento no incluída en Ø130 y Ø150

# DIFLUX Int.316L / Ext.304

REMATES

## 11R

Terminal horizontal corto

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 03010811REV | 122,83 |
| 100/150 | 03011011REV | 147,38 |
| 130/200 | 03011311REV | 171,95 |
| 150/200 | 03011511REV | 190,39 |

Banda antiviento no incluída en Ø130 y Ø150

## 132

Placa remate 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039012132SW | 74,76 |
| 039015132SW | 79,63 |
| 039020132SW | 86,18 |
| 039020132SW | 86,18 |

## 133

Placa remate 0°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039012133SW | 74,76 |
| 039015133SW | 79,63 |
| 039020133SW | 86,18 |
| 039020133SW | 86,18 |

## 13D

Placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 03090813DEV | 26,37 |
| 03091013DEV | 27,92 |
| 03091313DEV | 34,22 |
| 03091313DEV | 34,22 |

## 13E

Placa remate con imán

| Código | € |
|---|---|
| 03K90813EEV | 39,55 |
| 03K91013EEV | 41,88 |
| 03K91313EEV | 51,35 |
| 03K91313EEV | 51,35 |

## 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 039012014SW | 56,72 |
| 100/150 | 039015014SW | 60,32 |
| 130/200 | 039020014SW | 64,76 |
| 150/200 | - | - |

## 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03901213ASW | 52,30 |
| 03901513ASW | 55,44 |
| 03902013ASW | 62,57 |
| 03902013ASW | 62,57 |

## J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 05S913J02FL | 12,24 |
| 05S915J02FL | 12,24 |
| 05S920J02FL | 13,46 |
| 05S920J02FL | 13,46 |

## 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039013171FL | 320,33 |
| 039015171FL | 312,40 |
| 039020171FL | 338,48 |
| 039020171FL | 338,48 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039013181FL | 220,25 |
| 039015181FL | 254,81 |
| 039020181FL | 299,67 |
| 039020181FL | 299,67 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 039013191FL | 221,59 |
| 100/150 | 039015191FL | 211,85 |
| 130/200 | 039020191FL | 282,07 |
| 150/200 | 039020191FL | 282,07 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 17W

Salida de techo sin plomo para pendiente 30-45°

| Código | € |
|---|---|
| 03901317WFL | 399,42 |
| 03901517WFL | 390,98 |
| 03902017WFL | 423,15 |
| 03902017WFL | 423,15 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 18W

Salida de techo sin plomo para pendiente 5-30°

| Código | € |
|---|---|
| 03901318WFL | 274,22 |
| 03901518WFL | 320,17 |
| 03902018WFL | 375,48 |
| 03902018WFL | 375,48 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 19W

Salida de techo plana sin plomo

| Código | € |
|---|---|
| 03901319WFL | 277,33 |
| 03901519WFL | 266,11 |
| 03902019WFL | 353,30 |
| 03902019WFL | 353,30 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A. Consultar disponibilidad.

## 64B

Placa antifuego G100

| Código | € |
|---|---|
| 03090864BEP | 60,00 |
| 03091064BEP | 62,82 |
| 03091364BEP | 67,46 |
| 03091364BEP | 67,46 |

## 643

Placa antifuego ventilada G100

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 030908643EP | 92,23 |
| 100/150 | 030910643EP | 96,79 |
| 130/200 | 030913643EP | 104,40 |
| 150/200 | 030913643EP | 104,40 |

## 85B

Placa remate conducto de obra

| Código | € |
|---|---|
| 03010885BEP | 71,57 |
| 03011085BEP | 85,88 |
| 03011385BEPJ | 100,19 |
| 03011585BEPJ | 100,19 |

## 85G

Placa remate conducto de obra Flex

| Código | € |
|---|---|
| 03010885GEPJ | 87,62 |
| 03011085GEPJ | 103,95 |
| 03011385GEPJ | 126,69 |
| - | - |

ADAPTADORES

## 1A8

Adaptador biflujo L = 425 – 525 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0301081A8EPJ | 199,05 |
| 0301101A8EPJ | 237,76 |
| - | - |
| - | - |

ABRAZADERAS Y ANCLAJES

## 070

Abrazadera de unión

| Código | € |
|---|---|
| 059012070SW | 8,90 |
| 059015070SW | 9,35 |
| 059020070SW | 10,29 |
| 059020070SW | 10,29 |

## 824

Soporte a techo con perfiles

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 039212824SW | 101,14 |
| 100/150 | 039215824SW | 119,04 |
| 130/200 | 039220824SW | 124,02 |
| 150/200 | 039220824SW | 124,02 |

Acero galvanizado

## 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 039012086SW | 16,85 |
| 100/150 | 039015086SW | 17,93 |
| 130/200 | 039020086SW | 31,02 |
| 150/200 | 039020086SW | 31,02 |

## 831

Anclaje regulable plano
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 039012831SW | 44,26 |
| 100/150 | 039015831SW | 47,74 |
| 130/200 | 039020831SW | 52,78 |
| 150/200 | 039020831SW | 52,78 |

## 903

Anclaje forjado 2x180° con tornillos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 030908903EV | 74,62 |
| 100/150 | 030910903EV | 84,23 |
| 130/200 | 030913903EV | 89,88 |
| 150/200 | 030913903EV | 89,88 |

## 850

Soporte pie a suelo regulable

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 032908850EP | 53,94 |
| 100/150 | 032910850EP | 64,72 |
| 130/200 | - | - |
| 150/200 | - | - |

ACCESORIOS

## 855

Pie a suelo regulable con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 030108855EP | 89,53 |
| 100/150 | 030110855EP | 107,45 |
| 130/200 | - | - |
| 150/200 | - | - |

## 001 INT

Junta interior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 051896001 | 3,56 |
| 100/150 | 051898001 | 4,44 |
| 130/200 | 052320001 | 10,66 |
| 150/200 | 052459001 | 10,66 |

## 001 EXT

Junta exterior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 051336001 | 10,66 |
| 100/150 | 050566001 | 10,66 |
| 130/200 | 050570001 | 15,94 |
| 150/200 | 050570001 | 15,94 |

## 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80/125 | 039F0825HSWJ | 23,94 |
| 100/150 | - | - |
| 130/200 | - | - |
| 150/200 | - | - |

## 1F1

Adaptador Flex entrada aire

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/40 | 0598ZM1F1EP | 35,70 |
| 60/50 | 0598ZN1F1EP | 36,04 |
| 70/60 | 0598ZO1F1EP | 40,86 |
| 80/60 | 0598YA1F1EP | 40,86 |

## 201

Metro lineal flexible Ø60

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/40 | 059B06201EP | 31,57 |
| 60/50 | - | - |
| 70/60 | - | - |
| 80/60 | - | - |

# DINAFLEX

## Renovación eficaz de conductos

Conducto flexible de doble capa de acero inoxidable para entubamientos de chimeneas de obra existentes con desvíos. Especialmente pensado para obras de renovación.

Puede emplearse en instalaciones de tiro natural y a presión.

**0036 CPR 90220 068**

EN 1856 – 2 T600 N1 W V2 L50010 G
EN 1856 – 2 T200 P1 W V2 L50010 G

### MATERIALES

- Acero inoxidable AISI 316L - 316L
- Doble capa 2 x 0,10 mm
- La pared interior lisa reduce las pérdidas de carga y facilita su limpieza

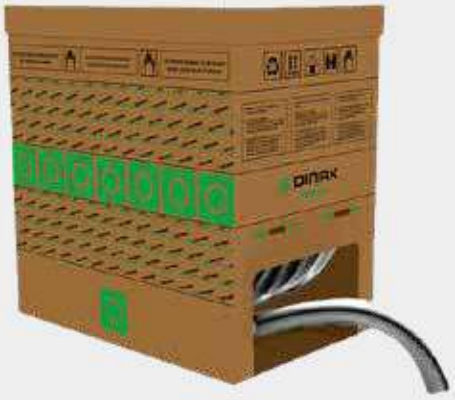
### VENTAJAS

- **Marcaje en cada metro alrededor de la circunferencia,** para identificar la dirección de instalación, la cantidad restante de producto, el diámetro, el material y el lote de fabricación
- **Nivel de temperatura T600 con clase de estanqueidad N1 y resistencia al fuego de hollín,** adecuada para aplicaciones de biomasa como estufas de leña y pellets
- **Nivel de temperatura T200 con clase de estanquidad P1,** para aplicaciones de sobrepresión y/o condensación
- **Flexibilidad hasta 45°**
- Prestaciones de **alta resistencia a la tracción** gracias a las pruebas de resistencia del revestimiento y de resistencia a la flexión realizadas de conformidad con la **norma EN 1856-2**
- Pared interior lisa para **minimizar las pérdidas de carga**
- **Resistente a la penetración de condensados**

**Producto testado a la corrosión V2**

**Ø80 a Ø300**

## 1. Dispensador de cartón con desbobinador:



| Ø | Referencia | Metros | €/Metro |
|---|---|---|---|
| 80 | 039108201DF | 70 m | 46,48 € |
| 100 | 039110201DF | 70 m | 58,08 € |
| 125 | 039112201DF | 55m | 75,53 € |
| 130 | 039113201DF | 55m | 79,31 € |
| 150 | 039115201DF | 30m | 87,14 € |
| 180 | 039118201DF | 25m | 104,57 € |
| 200 | 039120201DF | 20m | 116,16 € |

Este sistema facilita desenrollar el conducto, cortar y almacenar en un espacio reducido, maximizando la limpieza y el orden en el lugar de trabajo o almacén

## 2. Bobina para devanadora metálica:

| Ø | Referencia | Metros | €/Metro |
|---|---|---|---|
| **80** | 039108BSPDF | 70 m | 44,15 € |
| **100** | 039110BSPDF | 70 m | 55,18 € |
| **125** | 039112BSPDF | 55 m | 71,76 € |
| **130** | 039113BSPDF | 55 m | 75,34 € |
| **150** | 039115BSPDF | 30 m | 82,78 € |
| **180** | 039118BSPDF | 25 m | 99,34 € |
| **200** | 039120BSPDF | 20 m | 110,35 € |
| **250** | 03912525BSPDF | 12 m | 174,24 € |
| **300** | 03913025BSPDF | 12 m | 191,66 € |

**Bobina en palé retractilado** para instalación en devanadora metálica. Devanadora disponible bajo pedido. Facilita el uso diario.

## 3. Bobina de pequeño formato lista para usar:

**Bobinas de 6, 8 y 10 m**
Disponible de Ø80 a 200 mm

**Bobinas de 15 m**
Disponible de Ø80 a 180 mm

## CONDUCTO FLEXIBLE

### 201

Bobina en caja con dispensador

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039108201DF | 3.253,29 |
| 100 | 039110201DF | 4.065,84 |
| 125 | 039112201DF | 4.154,35 |
| 130 | 039113201DF | 4.362,07 |
| 150 | 039115201DF | 2.614,25 |
| 180 | 039118201DF | 2.614,25 |
| 200 | 039120201DF | 2.323,13 |
| 250 | - | - |
| 300 | - | - |

### BSP

Bobina para devanadora metálica

| Código | € |
|---|---|
| 039108BSPDF | 3.090,62 |
| 039110BSPDF | 3.862,56 |
| 039112BSPDF | 3.946,64 |
| 039113BSPDF | 4.143,96 |
| 039115BSPDF | 2.483,53 |
| 039118BSPDF | 2.483,53 |
| 039120BSPDF | 2.206,96 |
| 039125BSPDF | 2.090,88 |
| 039130BSPDF | 2.299,96 |

### B06

Bobina 6 metros

| Código | € |
|---|---|
| 039108B06DF | 320,68 |
| 039110B06DF | 400,77 |
| 039112B06DF | 521,18 |
| 039113B06DF | 547,25 |
| 039115B06DF | 601,27 |
| 039118B06DF | 721,53 |
| 039120B06DF | 801,48 |
| - | - |
| - | - |

### B08

Bobina 8 metros

| Código | € |
|---|---|
| 039108B08DF | 427,57 |
| 039110B08DF | 534,37 |
| 039112B08DF | 694,90 |
| 039113B08DF | 729,66 |
| 039115B08DF | 801,71 |
| 039118B08DF | 962,04 |
| 039120B08DF | 1.068,63 |
| - | - |
| - | - |

### B10

Bobina 10 metros

| Código | € |
|---|---|
| 039108B10DF | 534,47 |
| 039110B10DF | 667,97 |
| 039112B10DF | 868,64 |
| 039113B10DF | 912,07 |
| 039115B10DF | 1.002,13 |
| 039118B10DF | 1.202,55 |
| 039120B10DF | 1.335,80 |
| - | - |
| - | - |

## CONEXIONES

### B15

Bobina 15 metros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039108B15DF | 801,71 |
| 100 | 039110B15DF | 1.001,94 |
| 125 | 039112B15DF | 1.302,96 |
| 130 | 039113B15DF | 1.368,10 |
| 150 | 039115B15DF | 1.503,19 |
| 180 | 039118B15DF | 1.803,83 |
| 200 | - | - |
| 250 | - | - |
| 300 | - | - |

### 25F

Adaptador Flex-Flex

| Código | € |
|---|---|
| 03910825FDF | 40,12 |
| 03911025FDF | 46,59 |
| 03911225FDF | 53,66 |
| 03911325FDF | 53,66 |
| 03911525FDF | 55,15 |
| 03911825FDF | 64,71 |
| 03912025FDF | 70,15 |
| 03912525FDF | 83,21 |
| 03913025FDF | 99,86 |

Permite unir dos conductos flexibles

### 1F0

Adaptador Flex-SW

| Código | € |
|---|---|
| 039F081F0SWJ | 38,51 |
| 039F101F0SWJ | 40,95 |
| 039F121F0SW | 48,23 |
| 039F131F0SW | 51,61 |
| 039F151F0SW | 54,82 |
| 039F181F0SW | 64,00 |
| 039F201F0SW | 69,33 |
| 039F251F0SW | 80,41 |
| 039F301F0SW | 104,81 |

### 10F

Adaptador SW-Flex

| Código | € |
|---|---|
| 039F0810FSW | 38,51 |
| 039F1010FSW | 40,95 |
| 039F1210FSW | 48,23 |
| 039F1310FSW | 83,17 |
| 039F1510FSW | 54,82 |
| 039F1810FSW | 64,00 |
| 039F2010FSW | 69,33 |
| 039F2510FSW | 80,41 |
| 039F3010FSW | 199,03 |

### 25R

Adaptador Dinaflex - Dinaflex con rosca

| Código | € |
|---|---|
| 03910825RDF | 48,35 |
| 03911025RDF | 53,19 |
| 03911225RDF | 56,54 |
| 03911325RDF | 57,39 |
| 03911525RDF | 62,10 |
| 03911825RDF | 70,28 |
| 03912025RDF | 75,74 |
| 03912525RDF | 94,25 |
| 03913025RDF | 118,78 |

### 1R0

Adaptador Dinaflex - SW con rosca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039F081R0SWJ | 30,98 |
| 100 | 039F101R0SWJ | 34,62 |
| 125 | 039F121R0SW | 34,78 |
| 130 | 039F131R0SW | 35,21 |
| 150 | 039F151R0SW | 37,97 |
| 180 | 039F181R0SW | 42,57 |
| 200 | 039F201R0SW | 49,17 |
| 250 | 039F251R0SW | 57,34 |
| 300 | 039F301R0SW | 65,12 |

### 01R

Adaptador SW - Dinaflex con rosca

| Código | € |
|---|---|
| 039F0801RSW | 30,98 |
| 039F1001RSW | 34,62 |
| 039F1201RSW | 34,78 |
| 039F1301RSW | 35,21 |
| 039F1501RSW | 37,97 |
| 039F1801RSW | 42,57 |
| 039F2001RSW | 49,17 |
| 039F2501RSW | 57,34 |
| 039F3001RSW | 65,12 |

### 25C

Adaptador Flex-Flex Condensación

| Código | € |
|---|---|
| 03910825CDF | 44,13 |
| 03911025CDF | 51,25 |
| 03911225CDF | 59,02 |
| 03911325CDF | 59,02 |
| 03911525CDF | 60,66 |
| 03911825CDF | 71,19 |
| 03912025CDF | 77,16 |
| 03912525CDF | 91,53 |
| - | - |

Necesaria silicona

### 1FC

Adaptador Flex-SW Condensación

| Código | € |
|---|---|
| 039F081FCSWJ | 42,37 |
| 039F101FCSWJ | 45,05 |
| 039F121FCSW | 53,05 |
| 039F131FCSW | 53,05 |
| 039F151FCSW | 60,30 |
| 039F181FCSW | 70,40 |
| 039F201FCSW | 76,26 |
| 039F251FCSW | 88,44 |
| - | - |

Necesaria silicona

### 1CF

Adaptador SW-Flex Condensación

| Código | € |
|---|---|
| 039F081CFSW | 42,37 |
| 039F101CFSW | 45,05 |
| 039F121CFSW | 53,05 |
| 039F131CFSW | 53,05 |
| 039F151CFSW | 60,30 |
| 039F181CFSW | 70,40 |
| 039F201CFSW | 76,26 |
| 039F251CFSW | 88,44 |
| - | - |

Necesaria silicona

## REMATES

### 109

Acoplamiento Insert - Flex

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |
| 125 | - | - |
| 130 | - | - |
| 150 | 039115109DF | 50,06 |
| 180 | 039118109DF | 63,36 |
| 200 | 039120109DF | 61,52 |
| 250 | 039125109DF | 77,75 |
| 300 | - | - |

### 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03900813ASW | 45,75 |
| 03901013ASW | 47,50 |
| 03901213ASW | 52,30 |
| 03901313ASW | 53,59 |
| 03901513ASW | 55,44 |
| 03901813ASW | 58,11 |
| 03902013ASW | 62,57 |
| 03902513ASW | 64,76 |
| 03903013ASW | 87,14 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 05S908J02FL | 5,34 |
| 05S910J02FL | 6,67 |
| 05S913J02FL | 12,24 |
| 05S913J02FL | 12,24 |
| 05S915J02FL | 12,24 |
| 05S918J02FL | 12,58 |
| 05S920J02FL | 13,46 |
| 05S925J02FL | 21,38 |
| 05S930J02FL | 21,53 |

### 85B

Placa remate conducto obra

| Código | € |
|---|---|
| 03900885BSW | 31,77 |
| 03901085BSW | 36,44 |
| 03901385BSW | 44,85 |
| 03901385BSW | 44,85 |
| 03901585BSW | 50,15 |
| 03901885BSW | 60,13 |
| 03902085BSW | 68,37 |
| 03902585BSW | 96,36 |
| 03903085BSW | 119,57 |

Cubreaguas (ref. 13A) no incluido

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 672

Anclaje a remate rectangular

| Código | € |
|---|---|
| 039008672DF | 41,14 |
| 039010672DF | 44,40 |
| 039012672DF | 49,14 |
| 039013672DF | 44,40 |
| 039015672DF | 52,40 |
| 039018672DF | 57,25 |
| 039020672DF | 60,43 |
| 039025672DF | 68,41 |
| 039030672DF | 102,61 |

## ACCESORIOS

### 071

Abrazadera araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| **80** | 039008071SW | **27,89** |
| **100** | 039010071SW | **28,58** |
| **125** | 039012071SW | **30,63** |
| **130** | 039013071SW | **31,30** |
| **150** | 039015071SW | **33,52** |
| **180** | 039018071SW | **35,73** |
| **200** | 039020071SW | **36,90** |
| **250** | 039025071SW | **37,95** |
| **300** | 039030071SW | **42,43** |

### 70F

Abrazadera para conducto flexible

| Código | € |
|---|---|
| 05920870FDF | **8,20** |
| 05921070FDF | **8,20** |
| 05921270FDF | **14,95** |
| 05921370FDF | **14,95** |
| 05921570FDF | **15,02** |
| 05921870FDF | **15,08** |
| 05922070FDF | **16,70** |
| 05922570FDF | **17,24** |
| 05923070FDF | **18,92** |

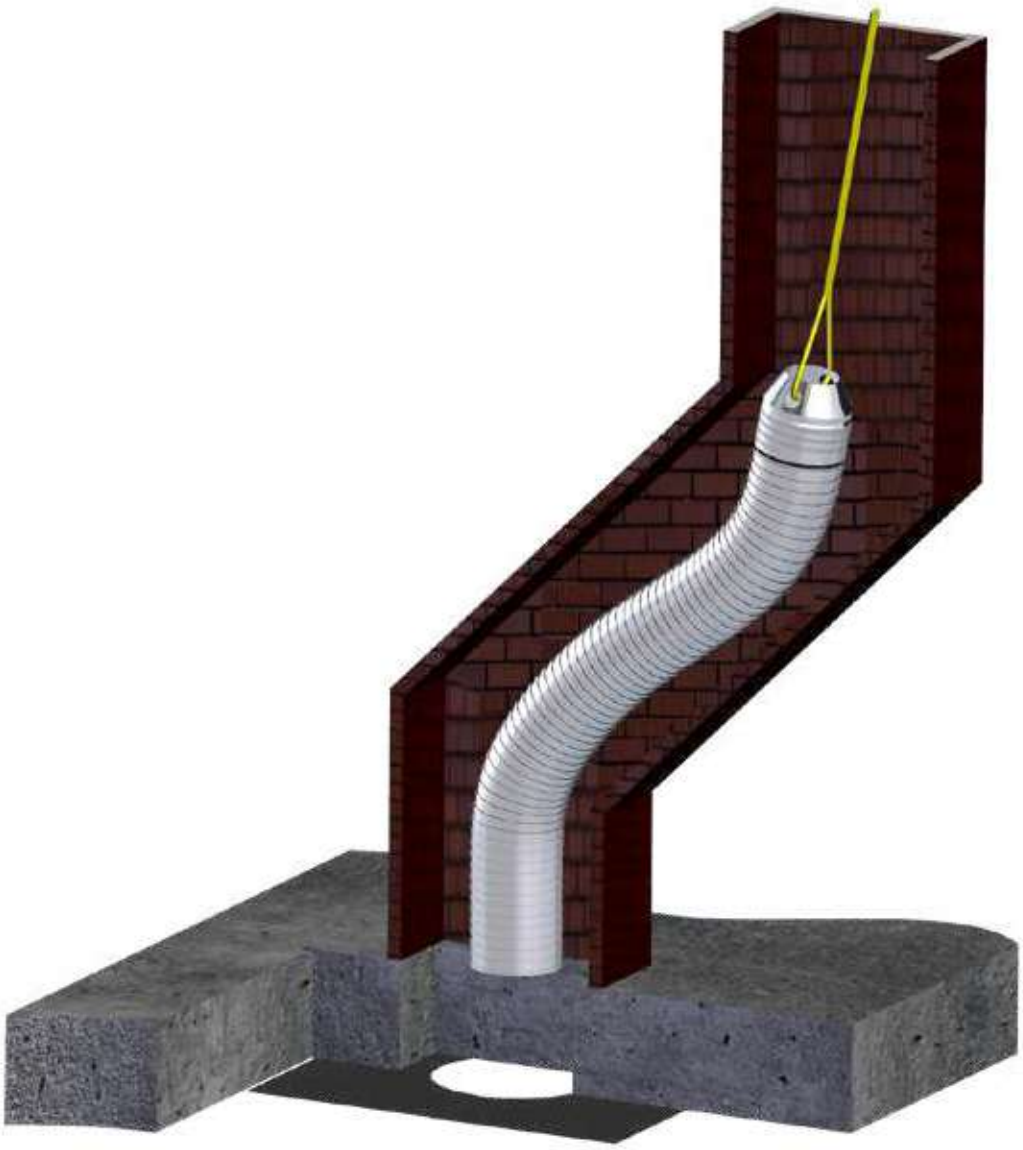
Permite unir un conducto flexible con uno rígido

### 009

Silicona

| Código | € |
|---|---|
| 059999009 | **34,72** |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Mismo código y precio para todos los Ø



## Instalación estanca configuración separada o instalación no estanca

### 85G

Placa de remate Dinaflex - SW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03910885GDF | 169,03 |
| 100 | 03911085GDF | 169,03 |
| 125 | 03911285GDF | 171,87 |
| 130 | 03911385GDF | 224,11 |
| 150 | 03911585GDF | 224,11 |
| 180 | 03911885GDF | 225,99 |
| 200 | 03912085GDF | 225,99 |
| 250 | 03912585GDF | 227,85 |
| 300 | 03913085GDF | 227,85 |

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 039F13010SW | 92,49 |
| 039F15010SW | 104,04 |
| 039020010SW | 105,00 |
| 039020010SW | 105,00 |
| 039020010SW | 105,00 |
| 039025010SW | 132,66 |
| 039025010SW | 132,66 |
| 039030010SW | 174,20 |
| 039035010SW | 181,09 |

Abrazadera de unión incluida

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 039F13011SW | 60,32 |
| 039F15011SW | 64,76 |
| 039020011SW | 83,24 |
| 039020011SW | 83,24 |
| 039020011SW | 83,24 |
| 039025011SW | 99,52 |
| 039025011SW | 99,52 |
| 039030011SW | 120,11 |
| 039035011SW | 134,40 |

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Código | € |
|---|---|
| 039F1312BSW | 115,71 |
| 039F1512BSW | 131,10 |
| 03902012BSW | 138,87 |
| 03902012BSW | 138,87 |
| 03902012BSW | 138,87 |
| 03902512BSW | 188,02 |
| 03902512BSW | 188,02 |
| 03903012BSW | 246,07 |
| 03903512BSW | 299,65 |

Abrazadera de unión incluida

## Instalación estanca configuración concéntrica

### 85G

Placa de remates Dinaflex - Diflux

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03010885GEP | 104,57 |
| 100 | 03011085GEP | 120,76 |
| 125 | 03011385GEPJ | 126,69 |
| 130 | 03011385GEPJ | 126,69 |
| 150 | 03011585GEPJ | 120,76 |

Mismo código y precio para Ø125 y Ø130

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 039012010SW | 67,26 |
| 039F15010SW | 104,04 |
| 039F20010SW | 142,11 |
| 039F20010SW | 142,11 |
| 039F20010SW | 142,11 |

Abrazadera de unión incluida

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 039012011SW | 54,84 |
| 039F15011SW | 64,76 |
| 039F20011SW | 91,58 |
| 039F20011SW | 91,58 |
| 039F20011SW | 91,58 |

### 12B

Sombrerete antiviento pro

| Código | € |
|---|---|
| 03901212BSW | 99,02 |
| 039F1512BSW | 131,10 |
| 039F2012BSW | 159,75 |
| 039F2012BSW | 159,75 |
| 039F2012BSW | 159,75 |

Abrazadera de unión incluida

## AMPLIACIONES / REDUCCIONES

### A26

Ampliaciones / reducciones inox para Dinaflex

| Ø | 100 Código | € | 125 Código | € | 130 Código | € | 150 Código | € | 180 Código | € | 200 Código | € | 250 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 069FADA26SW | 80,82 | 069FBYA26SW | 81,06 | 069FCGA26SW | 81,34 | 069FDEA26SW | 81,44 | - | - | - | - | - | - |
| 100 | - | - | 069FBZA26SW | 81,06 | 069FCHA26SW | 81,34 | 069FDFA26SW | 81,44 | - | - | - | - | - | - |
| 125 | - | - | - | - | 069FCJA26SW | 81,34 | 069FM0A26SW | 81,44 | - | - | - | - | - | - |
| 130 | - | - | 069FCBA26SW | 81,34 | - | - | 069FDHA26SW | 81,44 | - | - | - | - | - | - |
| 150 | - | - | 069FA0A26SW | 81,44 | - | - | - | - | 069FDYA26SW | 87,55 | 069FM4A26SW | 89,88 | - | - |
| 180 | - | - | - | - | - | - | 069FDIA26SW | 87,55 | - | - | 069FEVA26SW | 89,88 | - | - |
| 200 | - | - | - | - | - | - | - | - | 069FEAA26SW | 89,88 | - | - | 069FM9A26SW | 97,59 |

## AMPLIACIONES / REDUCCIONES

### R26

Ampliaciones / reducciones inox para Dinaflex con rosca

| Ø | 100 Código | € | 125 Código | € | 130 Código | € | 150 Código | € | 180 Código | € | 200 Código | € | 250 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 069FADR26SW | 75,58 | 069FBYR26SW | 76,82 | 069FCGR26SW | 77,06 | 069FDER26SW | 77,45 | - | - | - | - | - | - |
| 100 | - | - | 069FBZR26SW | 76,82 | 069FCHR26SW | 77,06 | 069FDFR26SW | 77,45 | - | - | - | - | - | - |
| 125 | - | - | - | - | 069FCJR26SW | 77,06 | 069FM0R26SW | 77,45 | - | - | - | - | - | - |
| 130 | - | - | 069FCBR26SW | 77,06 | - | - | 069FDHR26SW | 77,45 | - | - | - | - | - | - |
| 150 | - | - | 069FA0R26SW | 77,45 | - | - | - | - | 069FDYR26SW | 83,36 | 069FM4R26SW | 86,05 | - | - |
| 180 | - | - | - | - | - | - | 069FDIR26SW | 83,36 | - | - | 069FEVR26SW | 86,05 | - | - |
| 200 | - | - | - | - | - | - | - | - | 069FEAR26SW | 86,05 | - | - | 069FM9R26SW | 94,82 |

# DINAK PPH SW

## Ø60 - Ø80 - Ø100

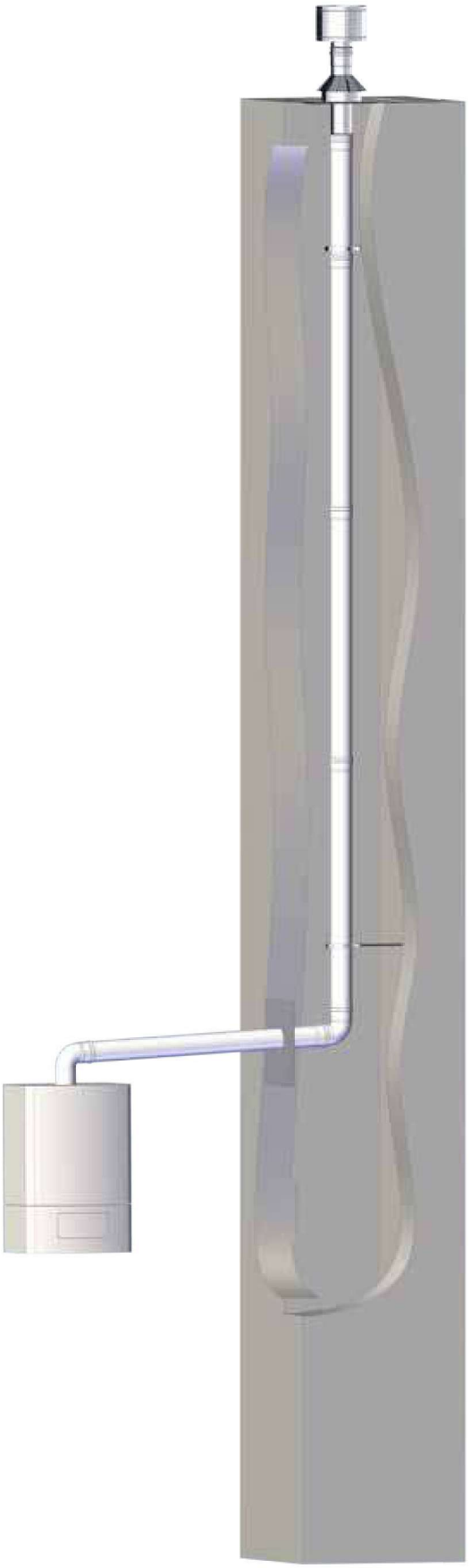
**Conducto modular de simple pared de polipropileno blanco con junta de estanqueidad**

CE 0476

kiwa Approved FPC SCANNED

### DOP-PPH SW

EN 14471 T120 H1 W 2 O00 LI D U



### MATERIALES

- Polipropileno (acabado blanco)
- Junta de estanqueidad de EPDM

### CARACTERÍSTICAS

- **Rango de diámetros:** Ø60, Ø80 y Ø100
- **Traspaso:** 60 mm en las uniones entre elementos
- **Clase de estanqueidad:** H1 (5.000 Pa)
- **Clase de temperatura:** T120 (hasta 120ºC)
- **Recortable**
- Diseñado para absorber las posibles dilataciones durante el funcionamiento de la instalación
- Excelentes propiedades de resistencia a la corrosión
- Compatible con la gama Dinak SW
- Compatible con las tes de todas las gamas Dinagas
- Lubricante necesario para la instalación

### APLICACIONES

Evacuación de productos de combustión y toma de aire de forma separada en calderas murales de condensación a gas o gasoil.

# PPH SW Ø60 - Ø80 - Ø100

## MÓDULOS RECTOS

### 20C

Módulo recto L = 3.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P0820CUVB/29 | 43,50 |
| 100 | 059P1020CUVB/29 | 90,87 |

### 20B

Módulo recto L = 2.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P0620BUVB/29 | 30,84 |
| 80 | 059P0820BUVB/29 | 30,11 |
| 100 | 059P1020BUVB/29 | 58,57 |

### 020

Módulo recto L = 950 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06020UVB/29 | 19,48 |
| 80 | 059P08020UVB/29 | 16,46 |
| 100 | 059P10020UVB/29 | 30,87 |

### 024

Módulo recto L = 450 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06024UVB/29 | 13,01 |
| 80 | 059P08024UVB/29 | 11,85 |
| 100 | 059P10024UVB/29 | 19,90 |

### 025

Módulo recto L = 200 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06025UVB/29 | 9,68 |
| 80 | 059P08025UVB/29 | 9,68 |
| 100 | 059P10025UVB/29 | 17,50 |

## DESVÍOS

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06040UVB/29 | 12,93 |
| 80 | 059P08040UVB/29 | 11,28 |
| 100 | 059P10040UVB/29 | 17,21 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08042UVB/29 | 29,99 |
| 100 | 059P10042UVB/29 | 35,01 |

### 043

Codo 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06043UVB/29 | 13,29 |
| 80 | 059P08043UVB/29 | 12,09 |
| 100 | 059P10043UVB/29 | 17,29 |

### 431

Codo 87° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | - | - |
| 100 | 059P10431UVB | 39,67 |

Disponible hasta fin de existencias

### 437

Codo 87° con comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08437UVB/29 | 31,52 |
| 100 | - | - |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 31A

Te 93°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P0631AUVB/29 | 30,82 |
| 80 | 059P0831AUVB/29 | 30,43 |
| 100 | 059P1031AUVB/29 | 66,41 |

### 31B

Te 93° entronque reducido Ø80

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | - | - |
| 100 | 059PAD31BUVB/29 | 56,79 |

### 050

Módulo corto comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06050UVB/29 | 29,03 |
| 80 | 059P08050UVB/29 | 41,22 |
| 100 | 059P10050UVB/29 | 46,60 |

### 055

Módulo recogida condensación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08055UVB/20 | 41,98 |
| 100 | - | - |

### 528

Te 90° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08528UVB/29 | 55,66 |
| 100 | 059P10528UVB/29 | 82,89 |

## MÓDULOS FINALES

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08060UVB/29 | 17,81 |
| 100 | 059P10060UVB/29 | 25,75 |

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P06061UVB/29 | 12,59 |
| 80 | 059P08061UVB/29 | 17,38 |
| 100 | 059P10061UVB/29 | 25,75 |

### 010

Terminal techo concéntrico

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05BP08010EVN/30 | 140,11 |
| 100 | - | - |

### 1SH

Sombrerete Inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 039F081SHSW | 26,01 |
| 100 | 039F101SHSW | 36,59 |

Acero inoxidable

### 1BH

Sombrerete antiviento pro hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 039F081BHSW | 91,95 |
| 100 | 039F101BHSW | 98,77 |

Acero inoxidable

### 111

Rejilla de aspiración

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08111UVB/37 | 5,59 |
| 100 | - | - |

### 15H

Terminal direccional

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 039F0815HSW | 25,16 |
| 100 | 039F1015HSW | 27,30 |

Acero inoxidable

### 158 INOX

Deflector horizontal corto

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 039F06158SW | 12,12 |
| 80 | 039F08158SW | 15,33 |
| 100 | 039F10158SW | 15,68 |

Acero inoxidable

### 158 PPH

Deflector horizontal corto

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08158UVB/37 | 8,86 |
| 100 | - | - |

### 1B9

Adaptador Biflujo Ø80- 80 a Ø80/125

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05BP081B9EVB/30 | 78,56 |
| 100 | - | - |

## REMATES

### 13D

Embellecedor

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 03900813DSW | 35,96 |
| 100 | 03901013DSW | 37,33 |

Acero inoxidable

### 113

Embellecedor circular silicona

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059S08113UVB/36 | 4,17 |
| 100 | 059S10113UVB/36 | 4,90 |

### 852

Placa remate cond. obra con cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 039P06852DF | 90,95 |
| 80 | 059P08852UVN/30 | 90,95 |
| 100 | 039110852DFN | 98,05 |

## CLAPETAS

### CAZ

Clapeta antirretorno Ø80 - Ø110

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08CAZUVB/30 | 105,78 |
| 100 | - | - |

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 086

Anclaje plano mural

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059206086UVB/07 | 5,39 |
| 80 | 059208086UVB/07 | 5,54 |
| 100 | 059210086UVB/07 | 6,17 |

## ACOPLAMIENTOS

### 071

Abrazadera araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 058888071DF/35 | 10,64 |
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |

Válida para todos los Ø

### ABA

Acoplamiento caldera Baxi, Viessmann, Remeha

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08ABAUVB/30 | 58,71 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AAR

Acoplamiento caldera Ariston, Vaillant, Chaffoteaux

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08AARUVB/30 | 29,33 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AFE

Acoplamiento caldera Ferroli, Biasi, Fondital

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08AFEUVB/30 | 42,26 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AIM

Acoplamiento a caldera Immergas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08AIMUVB/30 | 54,37 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### BAR

Acoplamiento caldera biflujo Ariston, Vaillant, Viessmann

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08BARUVB/37 | 106,85 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### BBA

Acoplamiento caldera biflujo Baxi, Remeha, Argo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08BBAUVB/37 | 111,55 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### BFE

Acoplamiento a caldera Biflujo Ferroli, Fondital, Sime

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08BFEUVB/30 | 61,36 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### BSD

Acoplamiento a caldera biflujo Saunier Duval, Hermann

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08BSDUVB/37 | 97,69 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### BJU

Acoplamiento a caldera biflujo Junkers

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08BJUUVB/37 | 98,13 |
| 100 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

## ACCESORIOS

### 001

Junta EPDM

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059E06001UV/29 | 1,95 |
| 80 | 059E08001UV/29 | 1,95 |
| 100 | 059E10001UV/29 | 4,87 |

### TPN

Toma de muestra EPDM

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059E99TPNUV | 3,84 |
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |

Válida para todos los Ø

### SFH

Sifón 1/2" Hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P99SFHUVB/30 | 34,79 |
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |

Válido para todos los Ø

### 008

Lubricante

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059999008 | 71,24 |
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |

Válido para todos los Ø

**Accede al listado completo de compatibilidades escaneando el siguiente código QR con tu teléfono o tablet:**

## REDUCCIONES Y AMPLIACIONES

### 026

Ampliación M-H / Reducción M - H

| ØM \ ØH | 60 | | 100 | | 80 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € |
| 60 | - | - | 059PPD026UVB/29 | 40,38 | - | - |
| 80 | 059PZF026UVB/29 | 24,32 | 059PAD026UVB/29 | 33,71 | - | - |
| 100 | - | - | - | - | 059PY0026UVB/29 | 33,24 |

## REDUCCIONES Y AMPLIACIONES

### 26E

Ampliación excéntrica M-H

| | 80 | | 100 | |
|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € |
| 059PYA26EUVB/29 | 39,76 | 059PPD26EUVB/29 | 40,39 | |
| - | - | 059PAD26EUVB/29 | 40,39 | |
| - | - | - | - | |

# DINAK PPH SW

## Ø110 - Ø125 - Ø160 - Ø200

**Conducto modular de simple pared de polipropileno blanco con junta de estanqueidad**

0476

### DOP-PPH SW

EN 14471 T120 P1 W 2 O00 LI D U

### MATERIALES

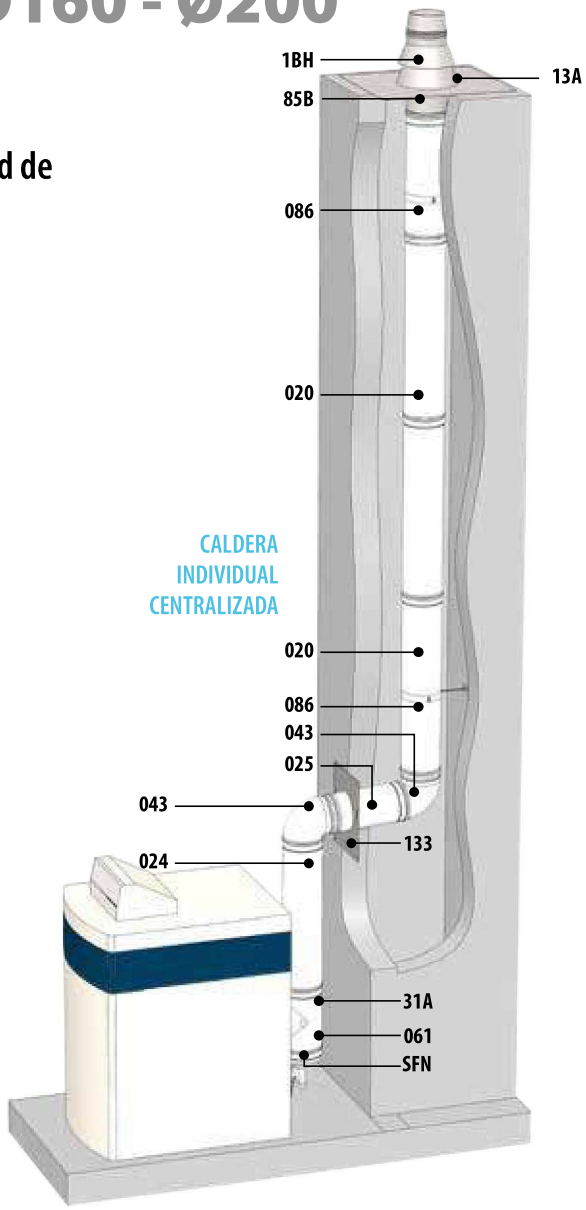
- Polipropileno (acabado blanco)
- Junta de estanqueidad de EPDM

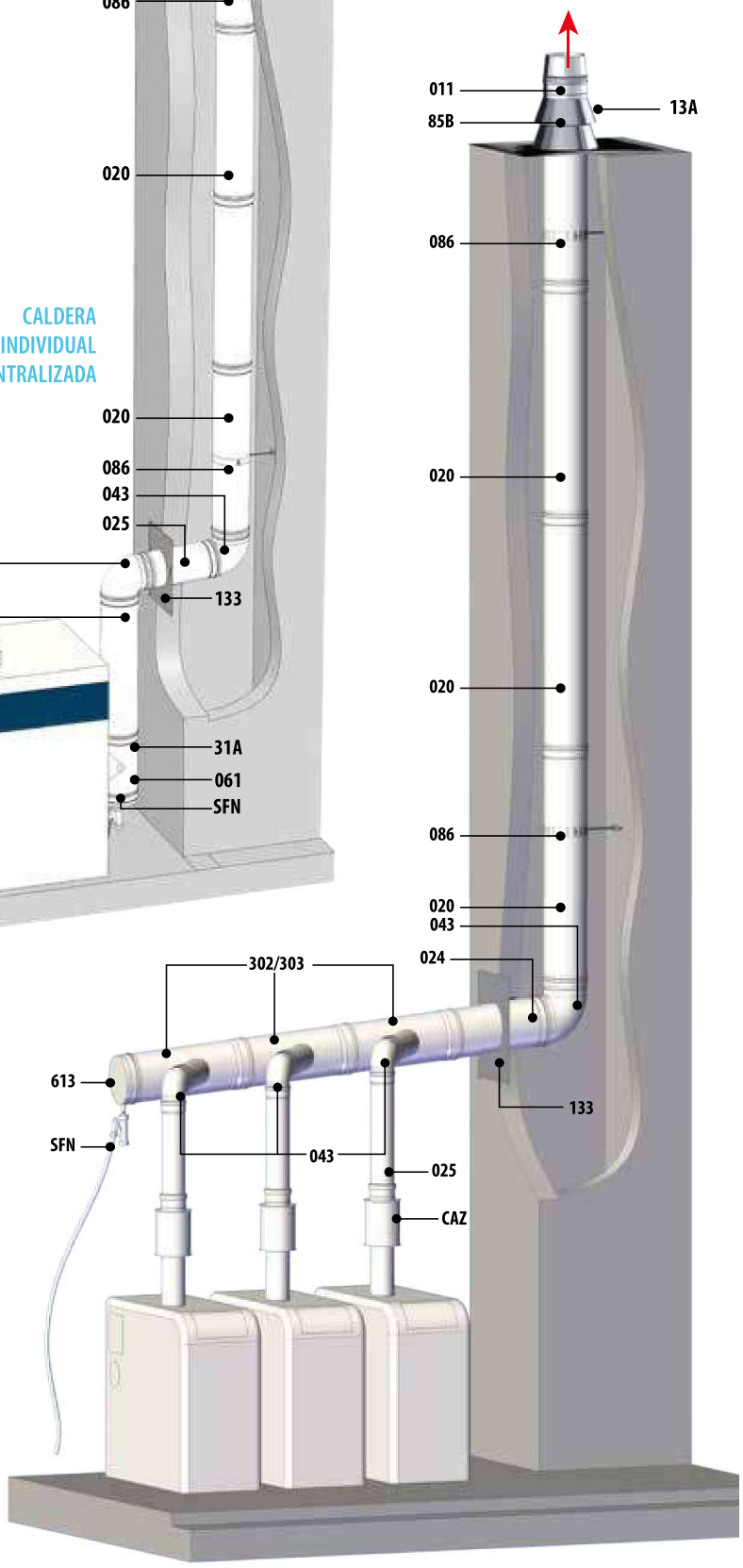
### CARACTERÍSTICAS

- **Rango de diámetros:** Ø110, Ø125, Ø160 y Ø200
- **Traspaso:** 70 mm entre elementos
- **Clase de estanqueidad:** P1 (200 Pa)
- **Clase de temperatura:** T120 (hasta 120ºC)
- Recortable
- Diseñado para absorber las posibles dilataciones durante el funcionamiento de la instalación
- Excelentes propiedades de resistencia a la corrosión
- Compatible con la gama Dinak SW en acero inoxidable
- Lubricante necesario para la instalación

### APLICACIONES

- Evacuación de productos de combustión en calderas de pie de condensación a gas o gasoil.
- Evacuación de productos de combustión en sistemas de calderas de condensación a gas o gasoil en cascada.



## MÓDULOS RECTOS

### 20C

Módulo recto L = 3.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P1120CUVB/29 | 107,39 |
| 125 | 059P1220CUVB/29 | 144,03 |
| 160 | 059P1620CUVB/29 | 209,45 |
| 200 | - | - |

### 20B



Módulo recto L = 2.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P1120BUVB/29 | 57,48 |
| 125 | 059P1220BUVB/29 | 84,57 |
| 160 | 059P1620BUVB/29 | 130,70 |
| 200 | 059P2020BUVB/29 | 336,99 |

### 020

Módulo recto L = 950 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11020UVB/29 | 33,61 |
| 125 | 059P12020UVB/29 | 46,58 |
| 160 | 059P16020UVB/29 | 63,56 |
| 200 | 059P20020UVB/29 | 164,05 |

### 024

Módulo recto L = 450 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11024UVB/29 | 22,28 |
| 125 | 059P12024UVB/29 | 25,94 |
| 160 | 059P16024UVB/29 | 39,53 |
| 200 | 059P20024UVB/29 | 93,37 |

### 025

Módulo recto L = 200 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11025UVB/29 | 18,81 |
| 125 | 059P12025UVB/29 | 20,13 |
| 160 | 059P16025UVB/29 | 31,72 |
| 200 | 059P20025UVB/29 | 75,31 |

## DESVÍOS

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11040UVB/29 | 19,26 |
| 125 | 059P12040UVB/29 | 28,85 |
| 160 | 059P16040UVB/29 | 51,21 |
| 200 | 059P20040UVB/29 | 154,71 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11042UVB/29 | 38,50 |
| 125 | 059P12042UVB/29 | 44,66 |
| 160 | 059P16042UVB/29 | 62,58 |
| 200 | 059P20042UVB/29 | 137,31 |

### 043

Codo 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11043UVB/29 | 19,80 |
| 125 | 059P12043UVB/29 | 29,14 |
| 160 | 059P16043UVB/29 | 57,57 |
| 200 | 059P20043UVB/29 | 160,04 |

### 31A

Te 93°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P1131AUVB/29 | 75,36 |
| 125 | 059P1231AUVB/29 | 93,32 |
| 160 | 059P1631AUVB/29 | 130,74 |
| 200 | 059P2031AUVB/29 | 204,18 |

### 303/302

Te 135° con entronque Ø110

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11303UVB/29 | 105,18 |
| 125 | 059PLH302UVB/29 | 113,20 |
| 160 | 059PZB302UVB/29 | 156,00 |
| 200 | 059PLN302UVB/29 | 256,94 |

## DESVÍOS

### 31B

Te 93° entronque reducido

| Ø | 80 Código | € | 100 Código | € | 110 Código | € | 125 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | 059PKI31BUVB/29 | 65,63 | - | - | - | - | - | - |
| 125 | 059PBY31BUVB/29 | 67,00 | 059PBZ31BUVB/29 | 67,00 | 059PLH31BUVB/29 | 201,29 | - | - |
| 160 | 059PVB31BUVB/29 | 106,84 | 059PZA31BUVB/29 | 106,84 | 059PZB31BUVB/29 | 197,60 | 059POW31BUVB/29 | 202,22 |
| 200 | 059PER31BUVB/29 | 172,42 | 059PES31BUVB/29 | 176,44 | 059PLN31BUVB/29 | 201,29 | - | - |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 050

Módulo corto comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | - | - |
| 125 | 059P12050UVB/29 | 66,19 |
| 160 | 059P16050UVB/29 | 88,96 |
| 200 | 059P20050UVB/29 | 137,81 |

## REMATES

### 528

Te con inspección circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11528UVB/29 | 99,06 |
| 125 | 059P12528UVB/29 | 176,43 |
| 160 | 059P16528UVB/29 | 143,58 |
| 200 | 059P20528UVB/29 | 349,44 |

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11060UVB/29 | 28,81 |
| 125 | 059P12060UVB/29 | 78,15 |
| 160 | 059P16060UVB/29 | 101,03 |
| 200 | 059P20060UVB/29 | 143,34 |

En Ø160 y Ø200, el colector se suministra con desagüe cerrado, pudiendo abrirse si fuese necesario

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11061UVB/29 | 56,05 |
| 125 | 059P12061UVB/29 | 86,61 |
| 160 | 059P16060UVB/29 | 101,03 |
| 200 | 059P20060UVB/29 | 143,34 |

En Ø160 y Ø200, el colector se suministra con desagüe cerrado, pudiendo abrirse si fuese necesario

### 613

Colector de hollín con desagüe lateral

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11613UVB/29 | 40,44 |
| 125 | 059P12613UVB/29 | 79,99 |
| 160 | 059P16613UVB/29 | 119,25 |
| 200 | 059P20613UVB/29 | 153,06 |

### 113

Embellecedor circular silicona

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | - | - |
| 125 | 059S1A113UVB/36 | 8,80 |
| 160 | - | - |
| 200 | - | - |

# PPH SW Ø110 - Ø125 - Ø160 - Ø200

## MÓDULOS FINALES

### 13D

Placa remate circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 03901113DSW | 41,39 |
| 125 | 03901213DSW | 43,94 |
| 160 | 03901613DSW | 48,05 |
| 200 | 03902013DSW | 57,05 |

Acero inoxidable

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039011133SW | 71,38 |
| 125 | 039012133SW | 74,76 |
| 160 | 030910133DW | 79,63 |
| 200 | 039020133SW | 86,18 |

Acero inoxidable

### 132

Placa remate 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039011132SW | 71,38 |
| 125 | 039012132SW | 74,76 |
| 160 | 030910132DW | 79,63 |
| 200 | 039020132SW | 86,18 |

Acero inoxidable

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039F11011SW | 60,32 |
| 125 | 039F12011SW | 60,32 |
| 160 | 039F16011SW | 71,53 |
| 200 | 039F20011SW | 91,58 |

Acero inoxidable

### 1SH

Sombrerete Inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039F111SHSW | 45,64 |
| 125 | 039F121SHSW | 51,21 |
| 160 | 039F161SHSW | 63,53 |
| 200 | 039F201SHSW | 79,94 |

Acero inoxidable

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 1BH

Sombrerete antiviento pro hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039F111BHSW | 101,48 |
| 125 | 039F121BHSW | 113,86 |
| 160 | 039F161BHSW | 131,11 |
| 200 | 039F201BHSW | 159,75 |

Acero inoxidable

### 15H

Terminal direccional Inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039F1115HSW | 28,92 |
| 125 | 039F1215HSW | 28,92 |
| 160 | 039F1615HSW | 34,77 |
| 200 | 039F2015HSW | 54,13 |

Acero inoxidable

### 086

Anclaje plano mural

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059211086UVB/07 | 6,11 |
| 125 | 059212086UVB/07 | 6,27 |
| 160 | 059216086UVB/07 | 23,75 |
| 200 | 059220086UVB/07 | 44,56 |

### 086 INOX

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 039011086SW | 16,09 |
| 125 | 039012086SW | 16,85 |
| 160 | 039016086SW | 23,78 |
| 200 | 039020086SW | 31,02 |

La imagen representa el diseño de la pieza para Ø ≥ 175 mm

### 071

Abrazadera araña

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 058888071DF/35 | 10,64 |
| 125 | 058888071DF/35 | 10,64 |
| 160 | 039016071SW | 34,65 |
| 200 | 039020071SW | 36,90 |

## ACCESORIOS

### CAZ

Clapeta antirretorno

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P11CAZUVB/30 | 107,87 |
| 125 | - | - |
| 160 | - | - |
| 200 | - | - |

### SFH

Sifón 1/2" Hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059P99SFHUVB/30 | 34,79 |
| 125 | - | - |
| 160 | - | - |
| 200 | - | - |

Válido para todos los Ø

### 008

Lubricante

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059999008 | 71,24 |
| 125 | - | - |
| 160 | - | - |
| 200 | - | - |

Válido para todos los Ø

### 001

Junta EPDM

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 110 | 059E11001UV/29 | 6,60 |
| 125 | 059E12001UV/29 | 7,43 |
| 160 | 059E16001UV/29 | 11,12 |
| 200 | 059E20001UV/29 | 16,54 |

## REDUCCIONES / AMPLIACIONES

### 026

Ampliación M-H / Reducción H-M

| ØM | ØH 100 Código | € | 110 Código | € | 125 Código | € | 160 Código | € | 200 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 059PAD026UVB/29 | 33,71 | 059PKI026UVB/29 | 57,37 | 059PBY026UVB/29 | 150,37 | 059PVB026UVB/29 | 193,06 | 059PER026UVB/29 | 295,32 |
| 100 | - | - | 059PKJ026UVB/29 | 43,84 | 059PBZ026UVB/29 | 151,16 | 059PZA026UVB/29 | 192,68 | 059PES026UVB/29 | 270,48 |
| 110 | 059PKH026UVB/29 | 53,07 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 125 | - | - | - | - | - | - | 059POW026UVB/29 | 192,68 | 059PM3026UVB/29 | 270,48 |
| 160 | - | - | - | - | - | - | - | - | 059PXD026UVB/29 | 271,72 |

# DINAK PPH CONCENTRIC

## Ø60/100
## Ø80/125

**Conducto modular concéntrico de polipropileno blanco con junta de estanqueidad.**

0476

## DOP-PPH CONCENTRIC

EN 14471 T120 P1 W 2 O00 LI C U0

### MATERIALES

- **Pared interior:** Polipropileno (acabado blanco)
- **Pared exterior:** Acero galvanizado o aluminio, lacado en blanco
- Juntas de estanqueidad de EPDM

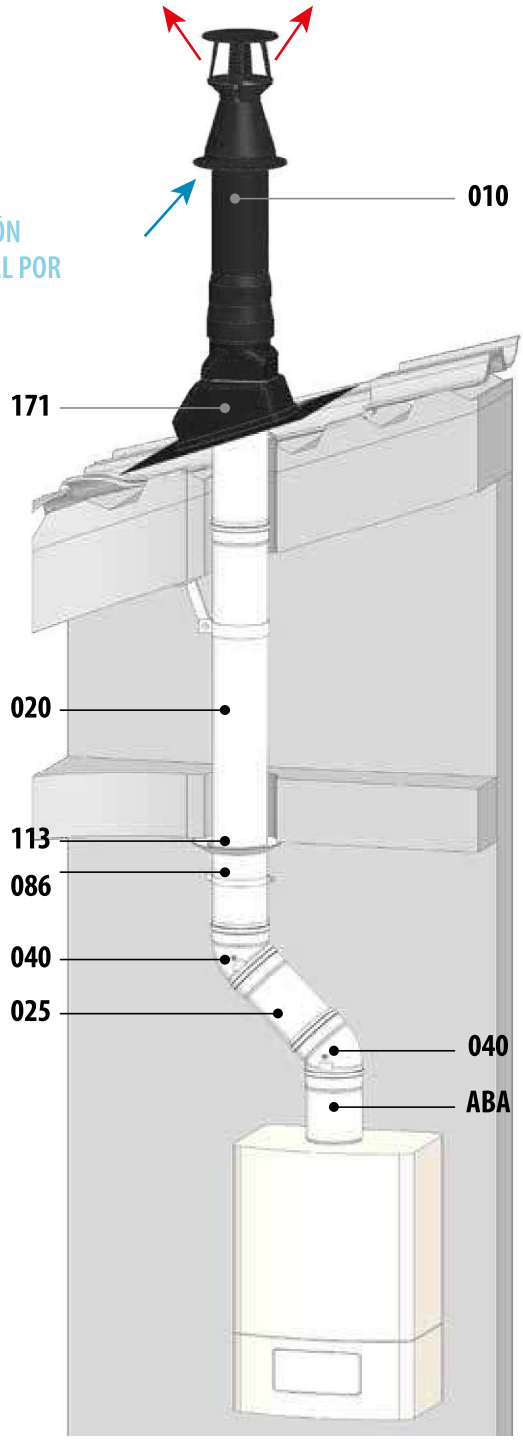
### CARACTERÍSTICAS

- **Rango de diámetros:** Ø60/100 y Ø80/125
- Recortable
- Traspaso de 50 mm en las uniones entre elementos
- Diseñado para absorber las posibles dilataciones durante el funcionamiento de la instalación
- Clase de estanqueidad a los gases P1 (200 Pa)
- Clase de temperatura T120 (hasta 120ºC)
- Excelentes propiedades de resistencia a la corrosión
- Compatible con la gama Diflux Inox en Ø80/125
- Compatible con las tes de todas las gamas Dinagas
- Lubricante necesario para la instalación

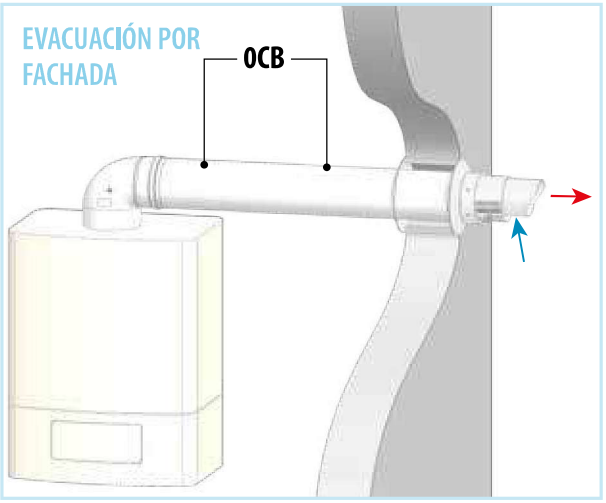
### APLICACIONES

Evacuación de productos de combustión y toma de aire conjunta en calderas murales de condensación a gas o gasoil

EVACUACIÓN INDIVIDUAL POR CUBIERTA




EVACUACIÓN POR FACHADA



# PPH CONCENTRIC

## MÓDULOS RECTOS

### 20B

Módulo recto L = 1.950 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054P0620BEVB/30 | 105,36 |
| 80/125 | 054P0820BEVB/30 | 154,51 |

### 020

Módulo recto L = 950 mm

| Código | € |
|---|---|
| 052P06020EVB/30 | 40,16 |
| 052P08020EVB/30 | 49,78 |

### 024

Módulo recto L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 052P06024EVB/30 | 29,21 |
| 052P08024EVB/30 | 38,76 |

### 025

Módulo recto L = 200 mm

| Código | € |
|---|---|
| 052P06025EVB/30 | 27,58 |
| 052P08025EVB/30 | 36,10 |

### 022

Extensible L = 60 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 052P06022EVB/30 | 32,89 |
| 052P08022EVB/30 | 57,28 |

## DESVÍOS

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054P06040EVB/30 | 36,88 |
| 80/125 | 054P08040EVB/30 | 50,11 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 032P06042EVB | 47,94 |
| 032P08042EVB | 65,14 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 032P06044EVB | 47,94 |
| 032P08044EVB | 65,14 |

### 043

Codo 87°

| Código | € |
|---|---|
| 054P06043EVB/30 | 36,41 |
| 054P08043EVB/30 | 62,55 |

### 431

Codo 87° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 05CP08431EVB | 68,81 |
| - | - |

Disponible hasta fin de existencias

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 437

Codo 87° con comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054P06437EVB/30 | 42,41 |
| 80/125 | 054P08437EVB/63 | 65,32 |

### 332

Te 93° con colector y desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 052P06332EVB/20 | 164,41 |
| 052P08332EVB/20 | 213,83 |

### 050

Módulo corto comprobación

| Código | € |
|---|---|
| 052P06050EVB/30 | 78,19 |
| 052P08050EVB/30 | 84,82 |

### 055

Módulo recogida condensados

| Código | € |
|---|---|
| 054P06055EVB/30 | 40,06 |
| 054P08055EVB/30 | 42,42 |

### 523

Te con inspección circular

| Código | € |
|---|---|
| 054P06523EVB/30 | 66,51 |
| 054P08523EVB/30 | 95,39 |

## AMPLIACIONES

### 026

Ampliación
Ø60/100M - Ø80/125H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054PYA026EVB/30 | 36,34 |
| 80/125 | - | - |

## REMATES

### 113

Embellecedor circular

| Código | € |
|---|---|
| 059S10113UVB/36 | 4,90 |
| 059S1A113UVB/36 | 8,80 |

### 171 NEGRO

Salida de techo inclinada
25° - 50°

| Código | € |
|---|---|
| 05P908171EVN/30 | 80,70 |
| 05P908171EVN/30 | 80,70 |

Acabado en color negro

### 171 TEJA

Salida de techo inclinada
25° - 50°

| Código | € |
|---|---|
| 05P908171EVT/30 | 80,70 |
| 05P908171EVT/30 | 80,70 |

Acabado en color teja

### 17Y

Salida de techo 600 x 600
inclinada 25° - 50°

| Código | € |
|---|---|
| 05P90817YEVT/30 | 140,01 |
| 05P90817YEVT/30 | 140,01 |

Acabado en color teja

## MÓDULOS FINALES

### 191 NEGRO

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054908191EVN/30 | 69,64 |
| 80/125 | 054908191EVN/30 | 69,64 |

Acabado en color negro

### 191 TEJA

Salida de techo plana

| Código | € |
|---|---|
| 034908191EVT | 69,64 |
| 034908191EVT | 69,64 |

Acabado en color teja

### 010 NEGRO

Terminal techo

| Código | € |
|---|---|
| 052P06010EVN/30 | 133,72 |
| 05BP08010EVN/30 | 140,11 |

Acabado en color negro

### 010 TEJA

Terminal techo

| Código | € |
|---|---|
| 052P06010EVT/30 | 134,33 |
| 05BP08010EVT/30 | 140,11 |

Acabado en color teja

### 10A

Terminal techo corto

| Código | € |
|---|---|
| 03210610AEVN | 70,01 |
| 03210810AEVN | 94,24 |

Acero inoxidable lacado en color negro

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 11R

Terminal muro corto

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 05BP0611REVB/30 | 16,17 |
| 80/125 | 05BP0811REVB/30 | 20,78 |

### 11F

Terminal muro blanco

| Código | € |
|---|---|
| 052P0611FEVB/30 | 76,79 |
| 052P0811FEVB/30 | 88,25 |

### 0CT

Terminal renovación

| Código | € |
|---|---|
| 032P060CTEVB | 78,80 |
| - | - |

### 156

Terminal horizontal desviador de humos

| Código | € |
|---|---|
| 059P06156UVN/30 | 30,12 |
| - | - |

Solo para conectar al terminal muro 011 o 11F

### 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 059210086UVB/07 | 6,17 |
| 059212086UVB/07 | 6,27 |

## KITS COMPATIBLES

### 0CA

Kit salida horizontal Ariston, Vaillant, Chaffoteaux

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 052P060CAEVB/30 | 122,47 |
| 80/125 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 0CB

Kit salida horizontal Baxi, Viessmann, Remeha

| Código | € |
|---|---|
| 052P060CBEVB/30 | 97,10 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 0CS

Kit salida horizontal Saunier Duval, Hermann

| Código | € |
|---|---|
| 052P060CSEVB/30 | 117,93 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 0CJ

Kit salida horizontal Junkers

| Código | € |
|---|---|
| 052P060CJEVB/30 | 117,93 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 0CF

Kit salida horizontal Ferroli, Biasi, Fondital

| Código | € |
|---|---|
| 052P060CFEVB/30 | 97,10 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 0CI

Kit salida horizontal Intergas Modelo HR

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 052P060CIEVB/30 | 131,01 |
| 80/125 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 0CM

Kit salida horizontal multimarca

| Código | € |
|---|---|
| 052P060CMEVB/30 | 123,03 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

## ACOPLAMIENTOS

### AAR

Acoplamiento caldera Ariston, Vaillant, Chaffoteaux

| Código | € |
|---|---|
| 052P06AAREVB/30 | 78,19 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### 050

Acoplamiento caldera Baxi / Módulo corto comprobación

| Código | € |
|---|---|
| 052P06050EVB/30 | 78,19 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### ASD

Acoplamiento caldera Saunier Duval, Hermann

| Código | € |
|---|---|
| 052P06ASDEVB/30 | 78,19 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AFE

Acoplamiento caldera Ferroli, Biasi, Fondital

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 052P06AFEEVB/30 | 78,19 |
| 80/125 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AJU

Acoplamiento caldera Junkers

| Código | € |
|---|---|
| 052P06AJUEVB/30 | 78,19 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AIN

Acoplamiento a caldera Intergas Modelo HR

| Código | € |
|---|---|
| 052P06AINEVB/30 | 78,19 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

### AIM

Acoplamiento a caldera Immergas

| Código | € |
|---|---|
| 052P06AIMEVB/30 | 82,51 |
| - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

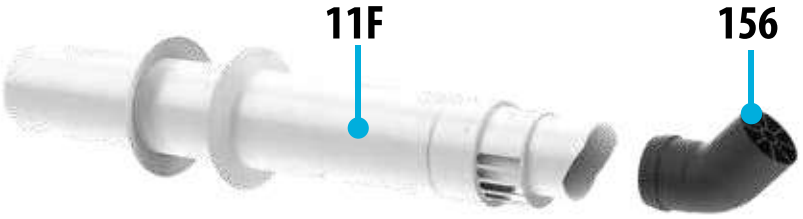
## ACCESORIOS

### 001 INT

Junta interior

| Código | € |
|---|---|
| 059E06001UV/29 | 1,95 |
| 059E08001UV/29 | 1,95 |

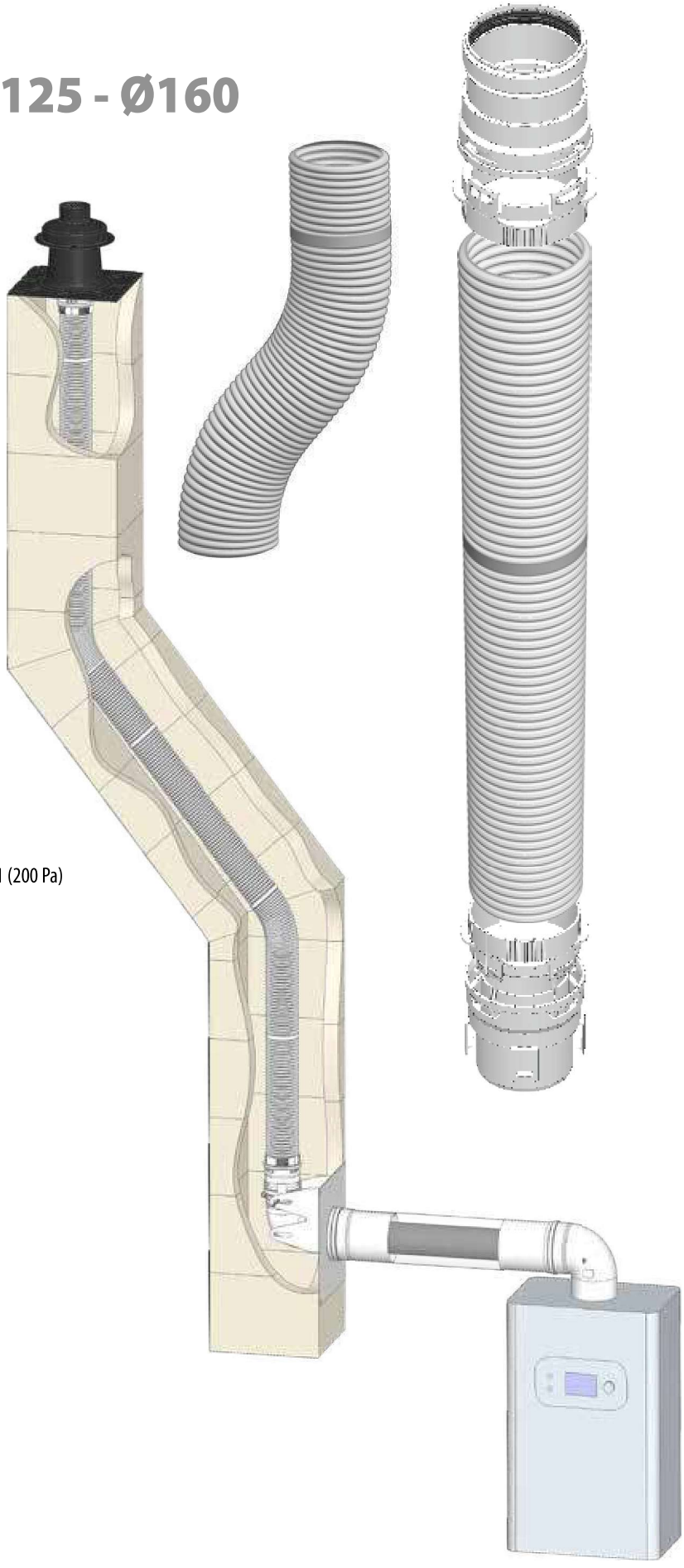
**Accede al listado completo de compatibilidades escaneando el siguiente código QR con tu teléfono o tablet:**



# DINAK PPH FLEX

## Ø60 - Ø80 - Ø100 - Ø125 - Ø160

### Conducto flexible de simple pared de polipropileno blanco



### DOP-PPH-FLEX

Ø60-100: EN 14471 T120 H1 W 2 O00 LI E U
Ø125-160: EN 14471 T120 P1 W 2 O00 LI E U

### MATERIALES

- Polipropileno
- Junta de estanqueidad en EPDM

### CARACTERÍSTICAS

- **Rango de diámetros:** Ø60, Ø80, Ø100, Ø125 y Ø160
- **Clase de estanqueidad:** Ø60-100 H1 (5.000 Pa) y Ø125-160: P1 (200 Pa)
- **Clase de temperatura:** T120 (hasta 120ºC)
- **Completamente flexible en toda su extensión**
- **Recortable**
- Piezas de adaptación al flexible sencillas y rápidas de instalar
- Compatible con la gama Dinak PPH SW y Dinak PPH Concentric
- Excelentes propiedades de resistencia a la corrosión
- Necesario lubricante para la instalación.

### APLICACIONES

- Evacuación de productos de la combustión de calderas murales de condensación a gas, para el caso de renovación de chimeneas de obra existentes.
- Existen varios tipos de kits renovación dependiendo de la configuración a instalar.

## CONDUCTO FLEXIBLE

### 20J

Bobina 50 m (€ / metro lineal)

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059P0620JDF/33 | 16,57 |
| 80 | 059P0820JDF/33 | 15,59 |
| 100 | - | - |
| 125 | - | - |
| 160 | - | - |

### 20E

Bobina 20 m (€ / metro lineal)

| Código | € |
|---|---|
| 059P0620EDF/33 | 16,81 |
| 059P0820EDF/33 | 15,82 |
| 059P1020EDF/33 | 28,77 |
| 059P1220EDF/08 | 88,25 |
| 059P1620EDF/08 | 132,25 |

Ø125 y Ø160 son en color negro

### 20G

Bobina 12,5 m (€ / metro lineal)

| Código | € |
|---|---|
| 059P0620GDF/33 | 17,57 |
| 059P0820GDF/33 | 16,54 |
| 059P1020GDF/33 | 30,06 |
| - | - |
| - | - |

### 071

Abrazadera araña

| Código | € |
|---|---|
| 058888071DF/35 | 10,64 |
| 058888071DF/35 | 10,64 |
| 058888071DF/35 | 10,64 |
| 058888071DF/35 | 10,64 |
| 039016071SW | 34,65 |

Instalar una 071 cada 3 metros de conducto flexible

## ACCESORIOS Ø60-Ø100

### 0DF

Kit acoplamientos flex

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 039P060DFDF | 14,08 |
| 80 | 039P080DFDF | 16,10 |
| 100 | 039P100DFDF | 23,66 |
| 125 | - | - |
| 160 | - | - |

### 10T

Remate tipo Te

| Código | € |
|---|---|
| 039F0610TSW | 109,91 |
| 039F0810TSW | 99,00 |
| 039F1010TSW | 104,46 |
| - | - |
| - | - |

Incluye sistema de fijación. Necesario 0DF no incluido

### 10M

Terminal tipo Mitron

| Código | € |
|---|---|
| 03900610MDFN | 136,21 |
| 03900810MDFN | 136,21 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Incluye sistema de fijación. Necesario 0DF no incluido

## ACCESORIOS Ø125-Ø160

### 25F

Acoplamiento flex-flex

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 059P1225FDF/08 | 144,30 |
| 059P1625FDF/08 | 171,33 |

### 11A

Kit de accesorios para remates

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 059P1211ADF/08 | 180,80 |
| 059P1611ADF/08 | 215,29 |

## ACCESORIOS COMUNES

### 852

Placa remate cond. obra con cubreaguas

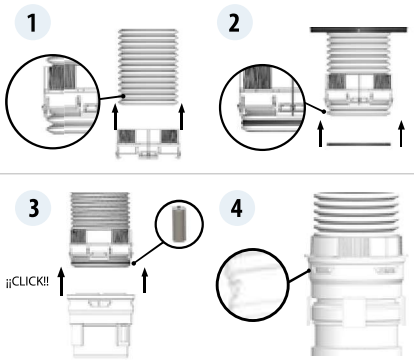
| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 039P06852DF | 90,95 |
| 80 | 059P08852UVN/30 | 90,95 |
| 100 | 039110852DFN | 98,05 |
| 125 | 059P12852UVN | 147,48 |
| 160 | 059P16852UVN | 155,79 |

## Instrucciones montaje 0DF Ø60-Ø80-Ø100

La referencia **0DF** incluye **2 adaptadores,** uno para el **paso de conducto SW a FLEX** y otro para el **paso de FLEX a SW.**

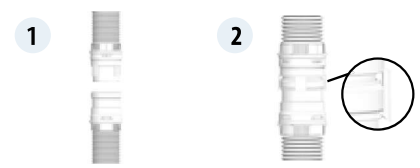
### Para acoplar el flexible al adaptador

(para el sentido de humos inverso ha de realizarse la misma operación)




### Para conectar dos tramos de flexible

se utiliza también la referencia **0DF**, conectando entre sí ambos adaptadores



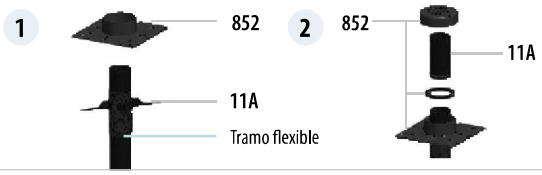

## Instrucciones montaje 11A y 852 Ø125-Ø160

En estos diámetros el flexible tiene el siguiente perfil :

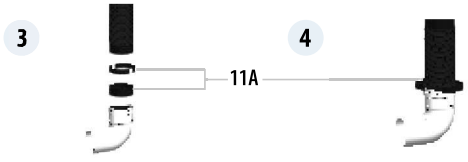
Por tanto, **para conectarlo con el PPH SW** es **necesario cortarlo,** dejando un **tramo liso de 50 mm** que se puede encajar en cualquier **extremo hembra** de PPH SW

El código **11A** se utiliza para **conectarse en la parte superior al 852** y para reforzar la unión con el conducto SW en la parte inferior

**Parte superior**



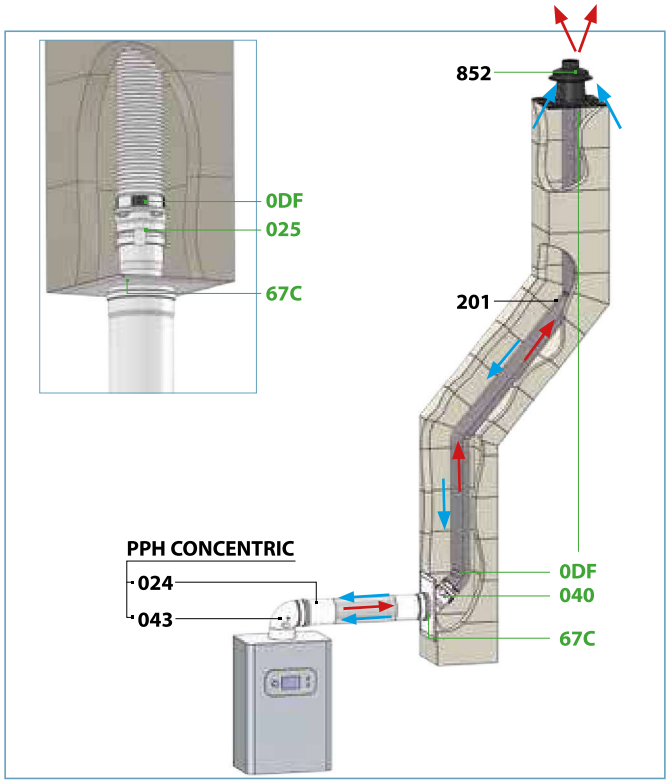

**Parte inferior**



# CONFIGURACIONES TIPO
## KITS RENOVACIÓN

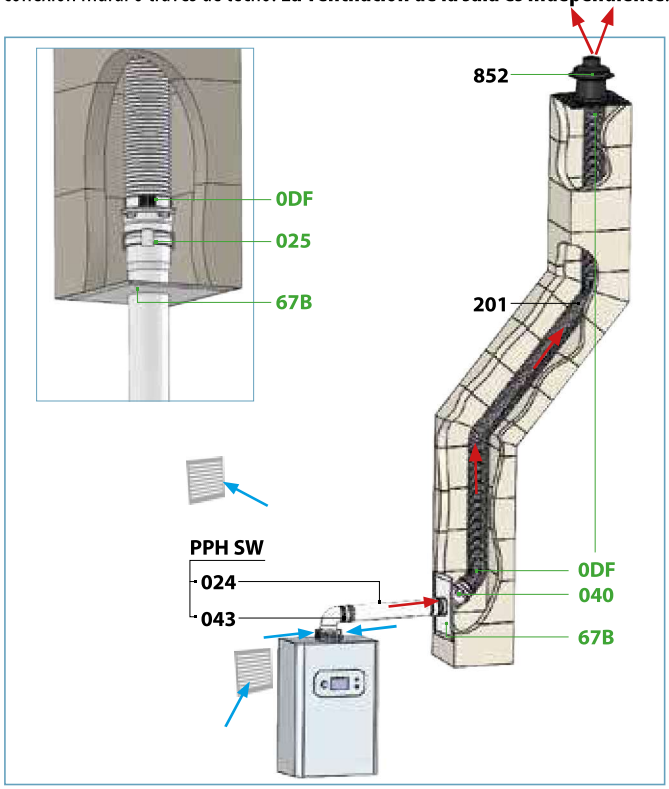
### Configuración C9 (Ø60-Ø100)

Kit de renovación para conducto flexible en calderas tipo C **con toma de aire a través del conducto de obra**, bien para conexión mural o través de techo.



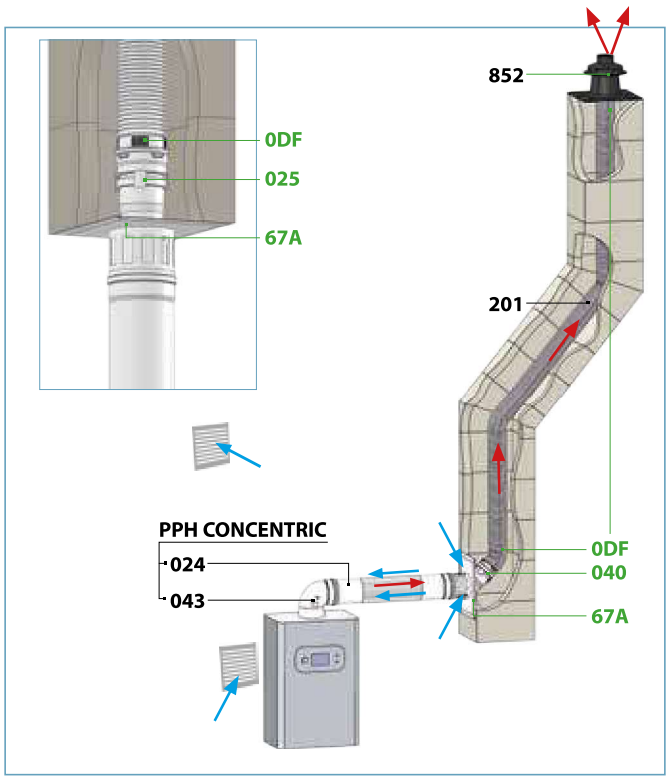

### Configuración B2P (Ø60-Ø160)

Kit de renovación para conducto flexible en calderas tipo B **con toma de aire en el local o sala de calderas** y conducto de unión en simple pared, bien para conexión mural o través de techo. **La ventilación de la sala es independiente**.



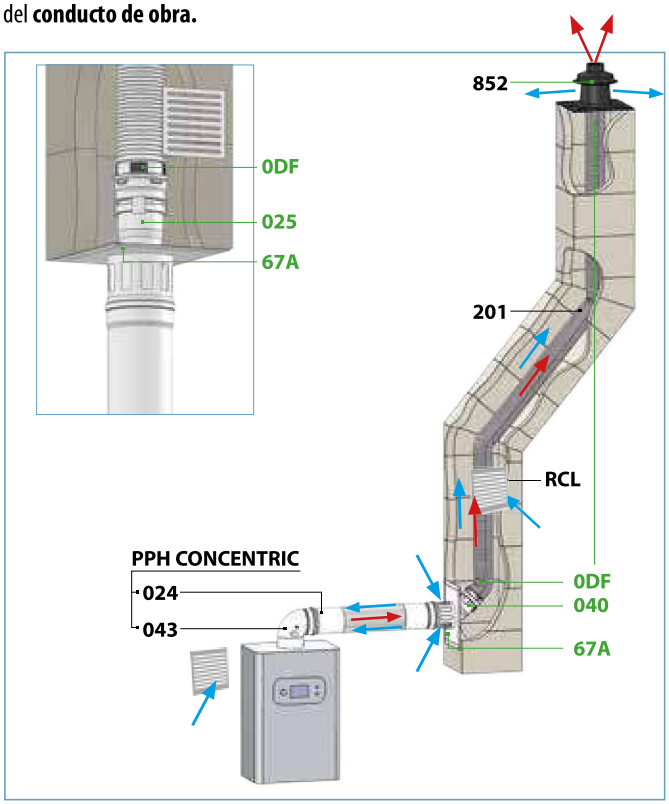

### Configuración B3 (Ø60 Ø100)

Kit de renovación para conducto flexible en calderas tipo B c**on toma de aire en la habitación** y conducto de unión concéntrico, bien para conexión mural o través de techo. **La ventilación de la habitación es independiente.**




### Configuración B3 VENT (Ø60 Ø100)

Kit de renovación para conducto flexible en calderas tipo B **con toma de aire en la habitación** y conducto de unión concéntrico, bien para conexión mural o través de techo. Además, **la ventilación de la habitación** se realizará a través del **conducto de obra.**




**VERDE** Piezas incluidas en el kit. **NEGRO** Piezas no incluidas en el kit.

El flexible y la abrazadera araña no están incorporadas en los kits.

# DINAK PPH FLEX Kit C9 (Ø60 - Ø80 - Ø100)

## Composición del KIT 0JC

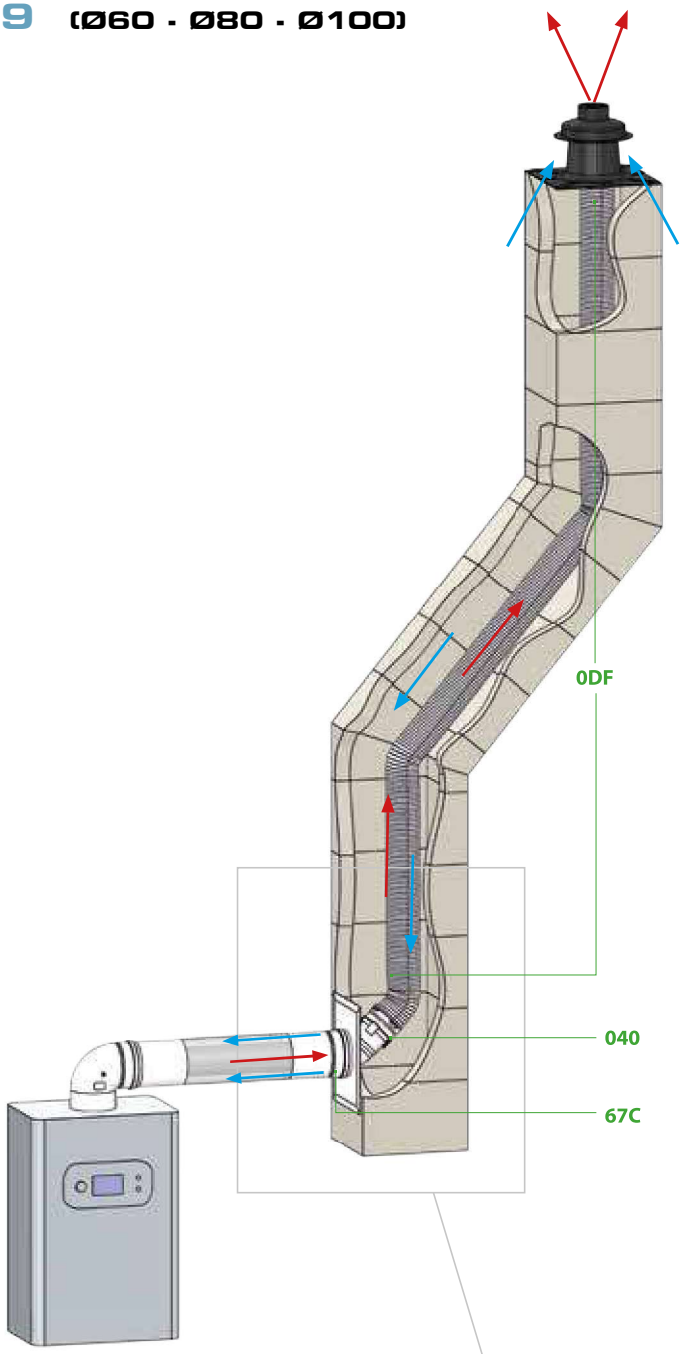
Un mismo kit para la instalación mural y para la instalación de techo

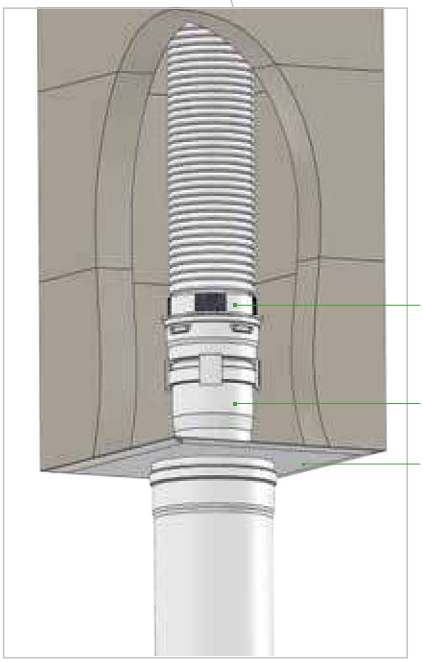
**0DF**
Kit acoplamientos flex

**025UV**
Módulo recto
L: 200 mm

**040 UV**
Codo 45º

**67C**
Placa tipo C9 con soporte




**0JC** NOVEDAD

Kit renovación C9

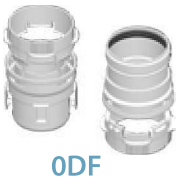
| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 039P060JCDF | 267,50 |
| 80 | 039P080JCDF | 267,50 |
| 100 | 039P100JCDF | 280,88 |

Ampliación incluida en dn 60 para adaptar a la placa remate

# DINAK PPH FLEX Kit B2P (Ø60 - Ø80 - Ø100 - Ø125 - Ø160)

## Composición del KIT 0JB

Un mismo kit para la instalación mural y para la instalación de techo

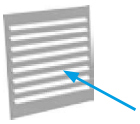


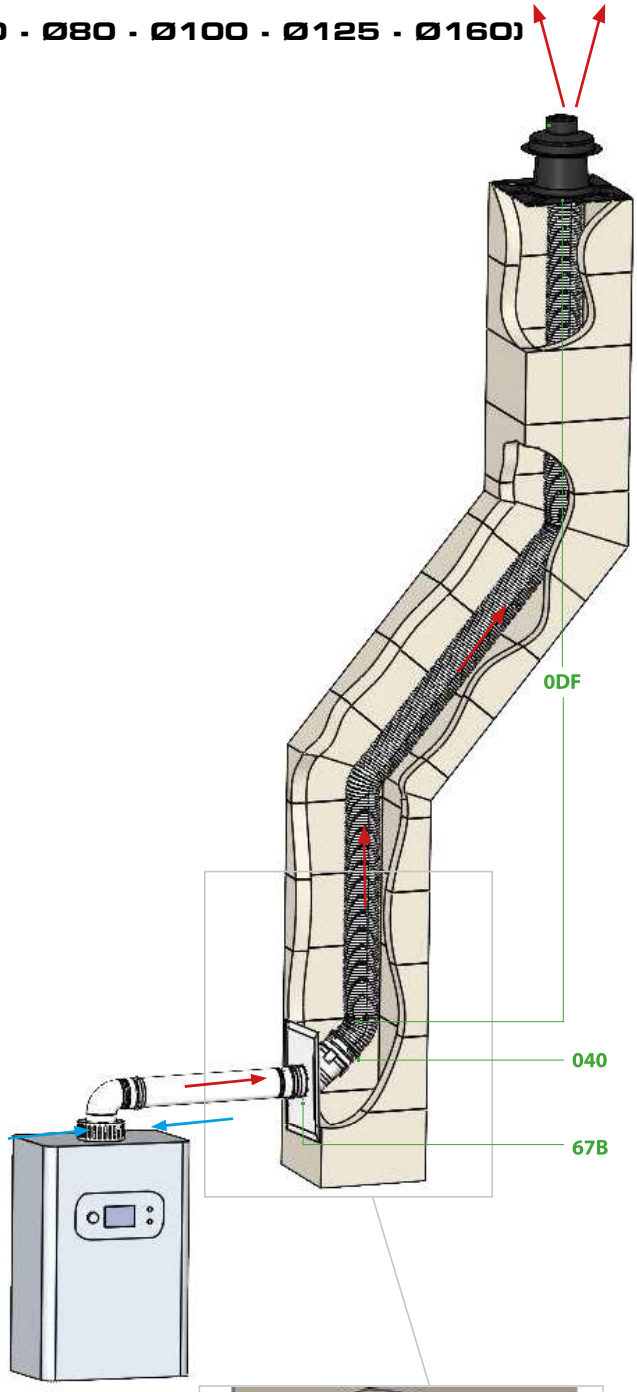
**0DF**
Kit acoplamientos flex

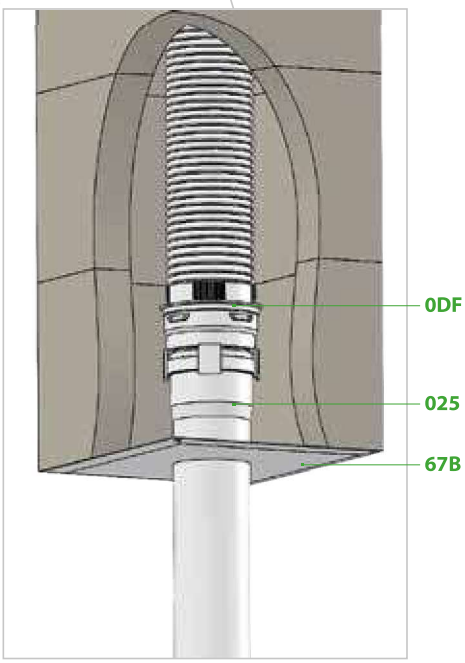
**025UV**
Módulo recto
L: 200 mm

**040 UV**
Codo 45º

**67B**
Placa tipo B2P con soporte






**0JB** **NOVEDAD**

Kit renovación B2P

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| **60** | 039P060JBDF | **283,65** |
| **80** | 039P080JBDF | **316,42** |
| **100** | 039P100JBDF | **330,42** |

Ampliación incluida en dn 60 para adaptar a la placa remate

# DINAK PPH FLEX Kit B3 (Ø60 - Ø80 - Ø100)

## Composición del KIT 0JA

Un mismo kit para la instalación mural y para la instalación de techo

**0DF**
Kit acoplamientos flex

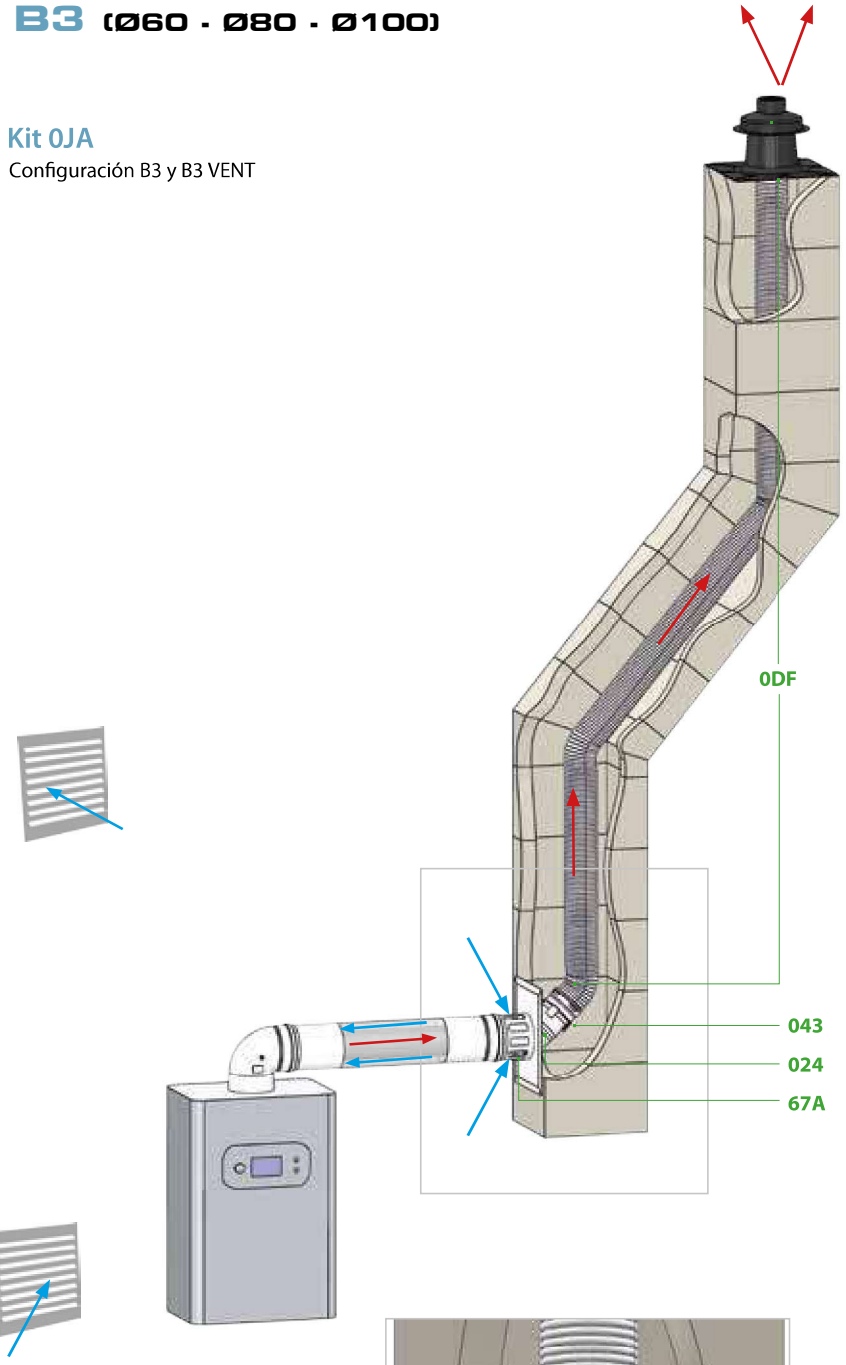
**025UV**
Módulo recto
L: 200 mm

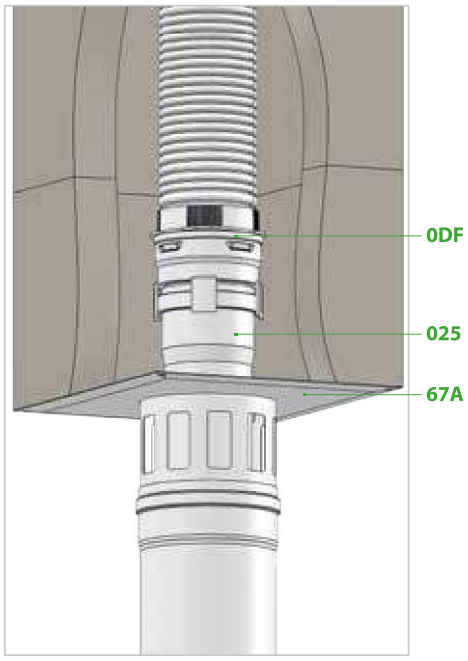
**040 UV**
Codo 45º

**67A**
Placa tipo C9 con soporte

## Kit 0JA

Configuración B3 y B3 VENT




*Para más información, consultar con Dinak*

**0JA** **NOVEDAD**

Kit renovación B3 y B3 VENT

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 039P060JADF | 267,50 |
| 80 | 039P080JADF | 267,50 |
| 100 | 039P100JADF | 280,88 |

Ampliación incluida en dn 60 para adaptar a la placa remate

# DINAK ALU SW

## Ø60 - Ø80 - Ø100

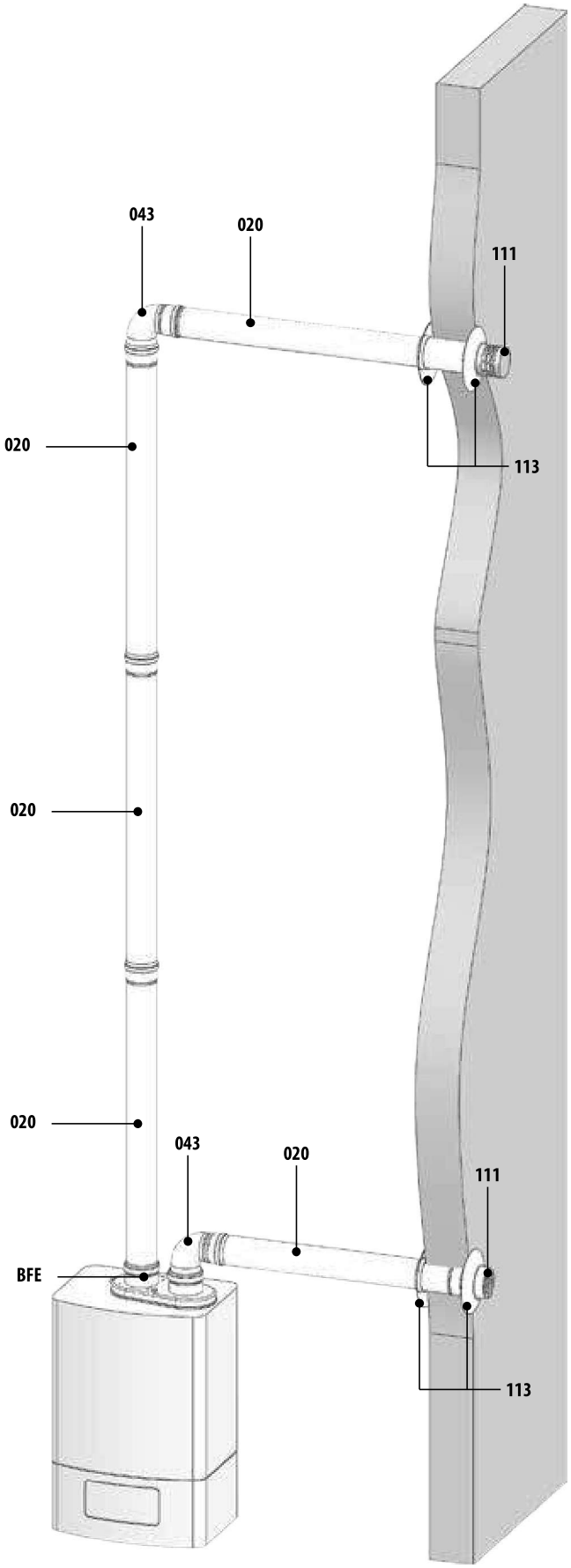
## Ø110 - Ø127 - Ø132

### Conducto modular de simple pared de aluminio blanco con junta de estanqueidad

0036

### DOP-ALU SW

EN 1856-2 T200 P1 W Vm L13100 O




### MATERIALES

- Aluminio (acabado blanco)
- Junta de estanqueidad de silicona

### CARACTERÍSTICAS

- **Rango de diámetros:** Ø60, Ø80, Ø100, Ø110, Ø127 y Ø132
- **Traspaso:** 50 mm en las uniones entre elementos
- **Clase de estanqueidad:** P1 (200 Pa)
- **Clase de temperatura:** T200 (hasta 200ºC)
- **Recortable**
- Diseñado para absorber las posibles dilataciones durante el funcionamiento de la instalación
- Compatible con la gama Dinak SW en acero inoxidable
- Sistema M-H para Ø60 y Ø80; y M-M con manguitos para Ø100 a Ø132mm

### APLICACIONES

Evacuación de productos de combustión en generadores estándar de gas, estancos o atmosféricos.

## MÓDULOS RECTOS

### 20C

Módulo recto M - H L = 3.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940820CUVB/01 | 71,06 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 20B

Módulo recto M - H L = 2.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940820BUVB/01 | 47,93 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 20A

Módulo recto M - H L = 1.500 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940820AUVB/01 | 34,15 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 020

Módulo recto M - H L = 950 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059406020UVB/01 | 26,91 |
| 80 | 059408020UVB/01 | 26,37 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 024

Módulo recto M - H L = 450 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059406024UVB/01 | 20,75 |
| 80 | 059408024UVB/01 | 19,75 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 2BM

Módulo recto M - M L = 2.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 0594082BMUVB/01 | 43,86 |
| 100 | 0594102BMUVB/01 | 67,81 |
| 110 | 0594112BMUVB/01 | 75,74 |
| 127 | 05941F2BMUVB/01 | 91,95 |
| 132 | 05941G2BMUVB/01 | 90,07 |

### 2AM

Módulo recto M - M L = 1.500 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 0594082AMUVB/01 | 40,66 |
| 100 | 0594102AMUVB/01 | 49,53 |
| 110 | 0594112AMUVB/01 | 57,41 |
| 127 | 05941F2AMUVB/01 | 64,60 |
| 132 | 05941G2AMUVB/01 | 65,55 |

### 20M

Módulo recto M - M L = 1.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940820MUVB/01 | 26,31 |
| 100 | 05941020MUVB/01 | 34,21 |
| 110 | 05941120MUVB/01 | 39,05 |
| 127 | 05941F20MUVB/01 | 44,23 |
| 132 | 05941G20MUVB/01 | 46,26 |

### 24M

Módulo recto M - M L = 500 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940824MUVB/01 | 15,37 |
| 100 | 05941024MUVB/01 | 17,04 |
| 110 | 05941124MUVB/01 | 18,07 |
| 127 | 05941F24MUVB/01 | 21,86 |
| 132 | 05941G24MUVB/01 | 27,63 |

### 25M

Módulo recto M - M L = 200 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940825MUVB/01 | 8,43 |
| 100 | 05941025MUVB/01 | 7,38 |
| 110 | 05941125MUVB/01 | 7,80 |
| 127 | 05941F25MUVB/01 | 9,99 |
| 132 | 05941G25MUVB/01 | 10,54 |

## DESVÍOS

### 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 05940625HUVB/01 | 9,99 |
| 80 | 05940825HUVB/01 | 8,32 |
| 100 | 05941025HUVB/01 | 9,88 |
| 110 | 05941125HUVB/01 | 12,17 |
| 127 | 05941F25HUVB/01 | 13,16 |
| 132 | 05941G25HUVB/01 | 14,19 |

### 040

Codo M - H 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059406040UVB/01 | 26,93 |
| 80 | 059408040UVB/01 | 15,24 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 40H

Codo H - H 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940840HUVB/01 | 15,24 |
| 100 | 05941040HUVB/01 | 17,42 |
| 110 | 05941140HUVB/01 | 18,82 |
| 127 | 05941F40HUVB/01 | 21,71 |
| 132 | 05941G40HUVB/01 | 22,38 |

### 043

Codo M - H 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059406043UVB/01 | 26,93 |
| 80 | 059408043UVB/01 | 15,24 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 436

Codo H - H 87°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059408436UVB/01 | 16,53 |
| 100 | 059410436UVB/01 | 17,42 |
| 110 | 059411436UVB/01 | 18,82 |
| 127 | 05941F436UVB/01 | 21,71 |
| 132 | 05941G436UVB/01 | 22,67 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 314

Te recoge-condensados

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059408314UVB/01 | 51,48 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 504

Módulo corto comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059408504UVB/01 | 26,80 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 055

Módulo de recogida de condensados

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059408055UVB/01 | 45,74 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### TPN

Toma de muestras (tapón)

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059E99TPNUV | 3,84 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

Válido para todos los Ø

## REMATES

### 113

Embellecedor circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059S08113UVB/36 | 4,17 |
| 100 | 059S10113UVB/36 | 4,90 |
| 110 | 059E11113UVB/01 | 11,41 |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

## MÓDULOS FINALES

### 113 ALU

Embellecedor circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059408113UVB/01 | 12,90 |
| 100 | 059410113UVB/01 | 11,09 |
| 110 | 059411113UVB/01 | 11,52 |
| 127 | 05941F113UVB/01 | 12,30 |
| 132 | 05941G113UVB/01 | 12,68 |

Aluminio

### 11R

Deflector evacuación cañón

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 05940811RUVB/01 | 12,96 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 1BH

Sombrerete antiviento pro hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 0390081BHSW | 79,95 |
| 100 | 0390101BHSW | 85,89 |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

Acero inoxidable

### 158

Deflector horizontal hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 039008158SW | 15,33 |
| 100 | 039010158SW | 15,68 |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

Acero inoxidable

### 111

Rejilla de aspiración

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059P08111UVB/37 | 5,59 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

### 12G

Antirrevoque (horizontal o vertical)

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059C0812GUVB/01 | 20,35 |
| 100 | 059C1012GUVB/01 | 20,49 |
| 110 | 059C1112GUVB/01 | 20,49 |
| 127 | 059C1F12GUVB/01 | 22,51 |
| 132 | 059C1G12GUVB/01 | 22,51 |

Acero

### 01L ALU

Terminal lamas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | - | - |
| 100 | 05941001LUVB/01 | 17,81 |
| 110 | 05941101LUVB/01 | 19,40 |
| 127 | 05941F01LUVB/01 | 21,08 |
| 132 | 05941G01LUVB/01 | 21,08 |

Aluminio

### 01L ACERO

Terminal lamas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059C0801LUVB/01 | 13,97 |
| 100 | 059C1001LUVB/01 | 13,21 |
| 110 | 059C1101LUVB/01 | 14,20 |
| 127 | 059C1F01LUVB/01 | 15,80 |
| 132 | 059C1G01LUVB/01 | 16,59 |

Acero

## ABRAZADERAS

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | 059206086UVB/07 | 5,39 |
| 80 | 059208086UVB/07 | 5,54 |
| 100 | 059210086UVB/07 | 6,17 |
| 110 | 059211086UVB/07 | 6,11 |
| 127 | 059212086UVB/07 | 6,27 |
| 132 | 05941G086UVB/01 | 6,91 |

## ACCESORIOS

### 001

Junta silicona

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60 | - | - |
| 80 | 059S08001UV/01 | 2,69 |
| 100 | - | - |
| 110 | - | - |
| 127 | - | - |
| 132 | - | - |

## ACOPLAMIENTOS

### 1T0

Acoplamientos con comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 141/127 | 0594SV1T0UVB/01 | 28,67 |
| 141/132 | 0594SP1T0UVB/01 | 28,67 |
| 116/110 | 0594SG1T0UVB/01 | 15,24 |
| 131/127 | 0594SK1T0UVB/01 | 15,24 |

## REDUCCIONES Y AMPLIACIONES

### 026

Ampliación M - H

| Ø | 80 Código | € | 100 Código | € | 127 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 0594YA026UVB/01 | 20,71 | - | - | - | - |
| 80 | - | - | 0594AD026UVB/01 | 23,55 | 0594BY026UVB/01 | 36,47 |

## ACOPLAMIENTOS BIFLUJO

### BM1

Acoplamiento biflujo multimarca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 059408BM1UVB/40 | 111,81 |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

**Accede al listado completo de compatibilidades escaneando este código QR con tu teléfono o tablet**

# DINAK ALU CONCENTRIC

## Ø60/100

## Ø80/110

## Ø80/125

**Conducto modular concéntrico de aluminio blanco con junta de estanqueidad**

CE 0036

### DOP-ALU CONCENTRIC

EN 1856-2 T200 P1 W Vm L13100 O

### MATERIALES

- **Pared interior**: Aluminio
- **Pared exterior:** Aluminio lacado en blanco
- **Junta de estanqueidad:** Silicona

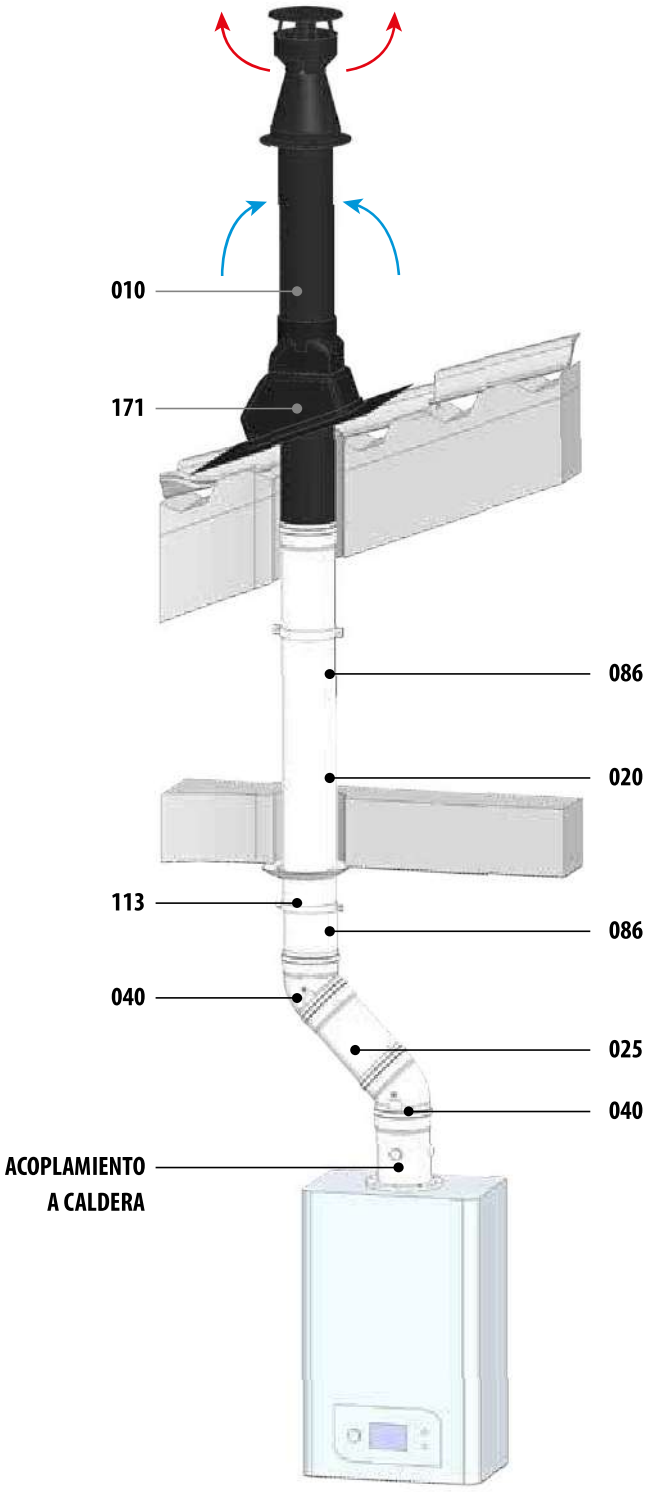
### CARACTERÍSTICAS

- **Rango de diámetros:** Ø60/100, Ø80/110 y Ø80/125
- **Traspaso**: 50 mm en las uniones entre elementos
- **Clase de estanqueidad**: P1 (200 Pa)
- **Clase de temperatura**: T200 (hasta 200ºC)
- **Recortable**
- Diseñado para absorber las posibles dilataciones durante el funcionamiento de la instalación
- Compatible con la gama Diflux Inox en Ø80/125
- Compatible con las tes de todas las gamas Dinagas

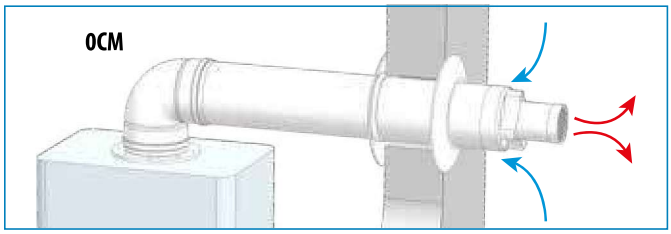
### APLICACIONES

Evacuación de productos de combustión y toma de aire conjunta en calderas estándar estancas a gas.

### EVACUACIÓN INDIVIDUAL POR CUBIERTA




### EVACUACIÓN INDIVIDUAL POR FACHADA



# ALU CONCENTRIC

## MÓDULOS RECTOS

### 20B

Módulo recto L = 2.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 05440620BEVB/01 | 91,68 |
| 80/110 | 05448A20BEVB/01 | 136,03 |
| 80/125 | 05440820BEVB/01 | 149,13 |

### 20A

Módulo recto L = 1.500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 05440620AEVB/01 | 69,79 |
| 05448A20AEVB/01 | 98,63 |
| 05440820AEVB/01 | 118,24 |

### 020

Módulo recto L = 950 mm

| Código | € |
|---|---|
| 054406020EVB/01 | 43,37 |
| 05448A020EVB/01 | 55,82 |
| 054408020EVB/01 | 61,51 |

### 024

Módulo recto L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 054406024EVB/01 | 30,11 |
| 05448A024EVB/01 | 38,19 |
| 054408024EVB/01 | 37,19 |

### 025

Módulo recto L = 200 mm

| Código | € |
|---|---|
| 054406025EVB/01 | 24,44 |
| 05448A025EVB/01 | 27,30 |
| 054408025EVB/01 | 26,31 |

## DESVÍOS

### 25H

Manguito H - H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 05440625HEVB/01 | 13,72 |
| 80/110 | 05448A25HEVB/01 | 18,24 |
| 80/125 | 05440825HEVB/01 | 21,44 |

### 040

Codo 45° M - H

| Código | € |
|---|---|
| 054406040EVB/01 | 46,46 |
| 05448A040EVB/01 | 47,95 |
| 054408040EVB/01 | 57,04 |

### 40H

Codo 45° H - H

| Código | € |
|---|---|
| 05440640HEVB/01 | 45,61 |
| 05448A40HEVB/01 | 46,66 |
| 05440840HEVB/01 | 55,99 |

### 043

Codo 87° M - H

| Código | € |
|---|---|
| 054406043EVB/01 | 37,62 |
| 05448A043EVB/01 | 43,40 |
| 054408043EVB/01 | 63,38 |

### 436

Codo 87° H - H

| Código | € |
|---|---|
| 054406436EVB/01 | 36,93 |
| 05448A436EVB/01 | 41,86 |
| 054408436EVB/01 | 62,22 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 050

Módulo corto comprobación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054406050EVB/01 | 32,92 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

### 055

Módulo recogida condensados

| Código | € |
|---|---|
| 054406055EVB/01 | 53,67 |
| - | - |
| - | - |

### 437

Codo 87° comprobación

| Código | € |
|---|---|
| 054406437EVB/01 | 62,32 |
| - | - |
| - | - |

## REMATES

### 113

Embellecedor circular

| Código | € |
|---|---|
| 059S10113UVB/36 | 4,90 |
| 059E11113UVB/01 | 11,41 |
| 059S1A113UVB/36 | 8,80 |

### 171

Salida de techo inclinada negro 25° - 50°

| Código | € |
|---|---|
| 05P908171EVN/30 | 80,70 |
| 05P908171EVN/30 | 80,70 |
| 05P908171EVN/30 | 80,70 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## MÓDULOS FINALES

### 010

Terminal techo negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054406010EVN/01 | 185,64 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

### 011

Terminal muro

| Código | € |
|---|---|
| 054406011EVB/01 | 55,40 |
| - | - |
| 054408011EVB/01 | 103,28 |

### 11R

Terminal muro corto

| Código | € |
|---|---|
| 05440611REVB/01 | 16,56 |
| 05448A11REVB/01 | 19,91 |
| 05440811REVB/01 | 18,00 |

## KITS COMPATIBLES

### 0CG

Kit evacuación mural genérico

| Código | € |
|---|---|
| 0544060CGEVB/01 | 103,12 |
| 05448A0CGEVB/01 | 133,48 |
| - | - |

### 0CR

Kit salida horizontal Fagor

| Código | € |
|---|---|
| 0544060CREVB/01 | 104,50 |
| - | - |
| - | - |

Consultar con Dinak soluciones en otros diámetros

## 0CF

Kit salida horizontal Ferroli, Cointra, Roca y Corberó

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 0544060CFEVB/01 | 100,53 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

## 0CM

Kit salida horizontal Multimarca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 0544060CMEVB/01 | 157,01 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

Compatible con Saunier Duval, Vaillant, Cointra y Thermor

## AMPLIACIONES

## 026

Ampliación M Ø60/100 - H Ø80/125

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 0544YA026EVB/01 | 47,52 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

## ABRAZADERAS

## 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 059210086UVB/07 | 6,17 |
| 80/110 | 059211086UVB/07 | 6,11 |
| 80/125 | 059212086UVB/07 | 6,27 |

## ACOPLAMIENTOS

## AMA

Acoplamiento a caldera multimarca con abrazadera

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054406AMAEVB/40 | 83,86 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

## ACCESORIOS

## AMB

Acoplamiento a caldera multimarca con brida

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 054406AMBEVB/40 | 95,05 |
| 80/110 | - | - |
| 80/125 | - | - |

Escanear código QR para el listado completo de compatibilidades

## 001 INT

Junta silicona pared interior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 059S06001UV/01 | 2,69 |
| 80/110 | 059S08001UV/01 | 2,69 |
| 80/125 | 059S08001UV/01 | 2,69 |

## 001 EXT

Junta silicona pared exterior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 60/100 | 059S10001UV/01 | 2,69 |
| 80/110 | 059S11001UV/01 | 3,34 |
| 80/125 | 059S12001UV/01 | 3,34 |

**Accede al listado completo de compatibilidades escaneando este código QR con tu teléfono o tablet**

## AMA

## AMB

# DEKO PELLETS

## Conducto de simple pared vitrificado en color negro mate con junta de estanqueidad en el extremo hembra

0036

**0036 CPD 90220 044**

EN 1856-2 T200 P1 W Vm L80080 O40
EN 1856-2 T600 N1 D Vm L80080 G375 NM

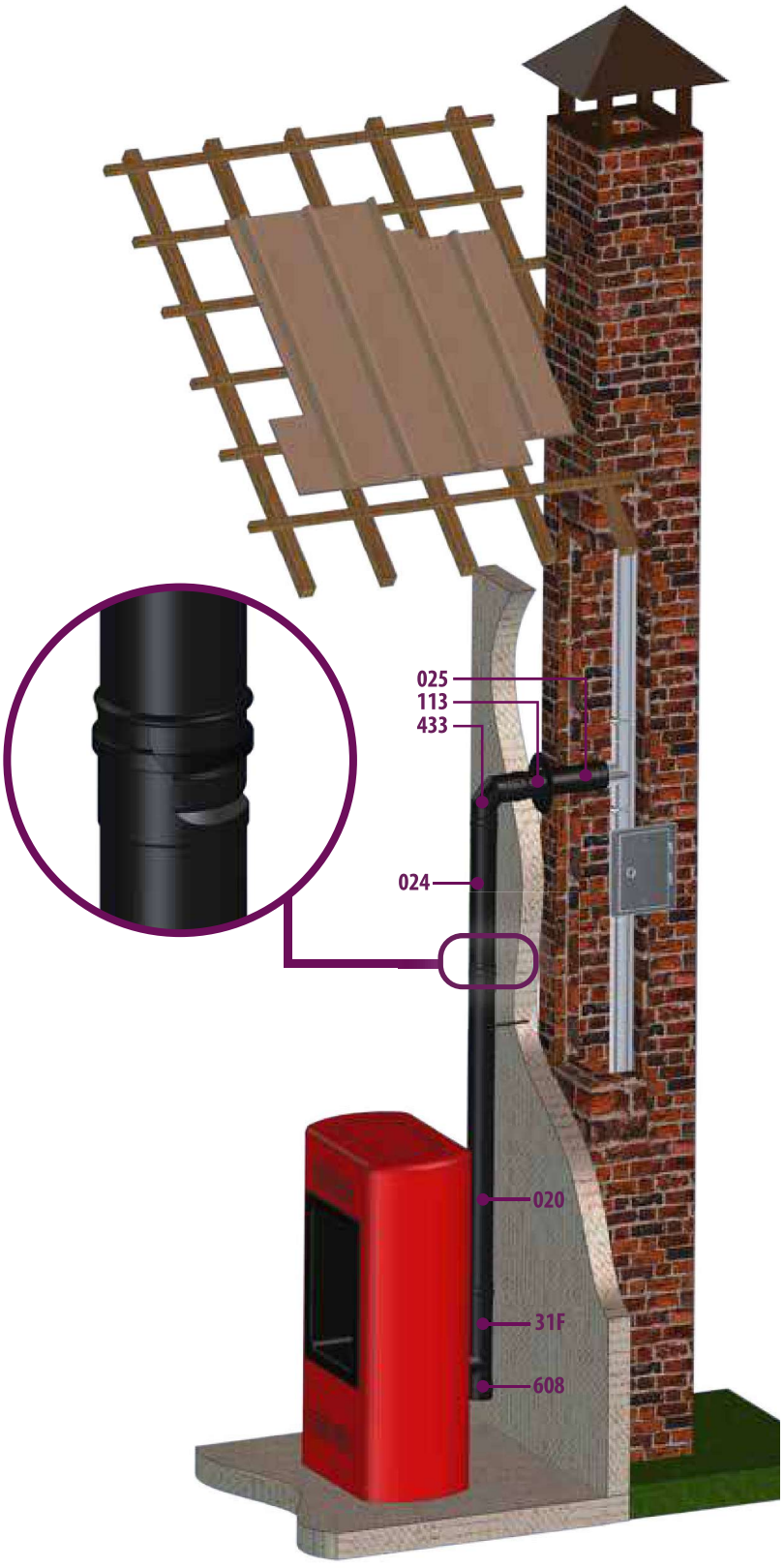
### MATERIALES

- Acero vitrificado interior y exterior

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø80 y 100 mm
- **Espesor:** 0,8 mm
- **Color:** Negro mate
- **Traspaso**: 50 mm entre piezas
- Junta de estanqueidad de silicona incluida
- Disponibles juntas cerámicas (máximo 40 Pa. clase de estanqueidad N1)
- **Recortable:** mantener extremo Hembra

**Ø 80**
**Ø 100**



## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 950 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12020DEN | 45,47 |
| 150 | 039A15020DEN | 50,18 |
| 180 | 039A18020DEN | 57,16 |
| 200 | 039A20020DEN | 66,12 |

### 024

Módulo recto L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12024DEN | 38,38 |
| 039A15024DEN | 41,99 |
| 039A18024DEN | 46,08 |
| 039A20024DEN | 52,10 |

### 025

Módulo recto L = 285 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12025DEN | 35,48 |
| 039A15025DEN | 38,51 |
| 039A18025DEN | 41,88 |
| 039A20025DEN | 47,25 |

### 022

Extensible L = 120 – 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12022DEN | 57,62 |
| 039A15022DEN | 61,82 |
| 039A18022DEN | 70,65 |
| 039A20022DEN | 74,11 |

### 25H

Manguito H - H

| Código | € |
|---|---|
| 039A1225HDEN | 31,92 |
| 039A1525HDEN | 34,63 |
| 039A1825HDEN | 37,70 |
| 039A2025HDEN | 42,55 |

### 25M

Manguito M - M

| Código | € |
|---|---|
| 039A1225MDEN | 31,92 |
| 039A1525MDEN | 34,63 |
| 039A1825MDEN | 37,70 |
| 039A2025MDEN | 42,55 |

## DESVÍOS

### 031

Te 90° con entronque macho

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12031DEN | 64,74 |
| 150 | 039A15031DEN | 70,11 |
| 180 | 039A18031DEN | 71,98 |
| 200 | 039A20031DEN | 81,14 |

### 31F

Te 90° con entronque hembra

| Código | € |
|---|---|
| 039A1231FDEN | 64,74 |
| 039A1531FDEN | 70,11 |
| 039A1831FDEN | 71,98 |
| 039A2031FDEN | 81,14 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12040DEN | 39,94 |
| 039A15040DEN | 42,08 |
| 039A18040DEN | 44,93 |
| 039A20040DEN | 49,40 |

### 040 Premium

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12040D1N | 47,94 |
| 039A15040D1N | 50,51 |
| 039A18040D1N | 53,91 |
| 039A20040D1N | 59,28 |

### 40A

Codo 45° offset L = 150 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1240ADEN | 71,89 |
| 039A1540ADEN | 75,78 |
| 039A1840ADEN | 80,89 |
| 039A2040ADEN | 88,94 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12042DEN | 47,46 |
| 039A15042DEN | 50,12 |
| 039A18042DEN | 57,58 |
| 039A20042DEN | 62,29 |

### 042 Premium

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12042D1N | 56,94 |
| 150 | 039A15042D1N | 60,11 |
| 180 | 039A18042D1N | 69,07 |
| 200 | 039A20042D1N | 74,73 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12433DEN | 49,22 |
| 039A15433DEN | 51,98 |
| 039A18433DEN | 59,77 |
| 039A20433DEN | 64,64 |

### 433 Premium

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12433D1N | 59,07 |
| 039A15433D1N | 62,37 |
| 039A18433D1N | 71,72 |
| 039A20433D1N | 77,56 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 24P



Módulo recto con inspección L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1224PDEN | 89,93 |
| 039A1524PDEN | 93,54 |
| 039A1824PDEN | 121,79 |
| 039A2024PDEN | 134,81 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039A12432DEN | 101,51 |
| 039A15432DEN | 104,31 |
| 039A18432DEN | 140,69 |
| 039A20432DEN | 153,57 |

### 432 Premium

Codo 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039A12432D1N | 121,81 |
| 039A15432D1N | 125,17 |
| 039A18432D1N | 168,83 |
| - | - |

## MÓDULOS FINALES

### 060

Colector hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12060DEN | 60,95 |
| 150 | 039A15060DEN | 65,65 |
| 180 | 039A18060DEN | 72,43 |
| 200 | 039A20060DEN | 77,35 |

### 061

Colector hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039A12061DEN | 69,15 |
| 039A15061DEN | 73,86 |
| 039A18061DEN | 80,65 |
| 039A20061DEN | 85,53 |

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 039A12010DEN | 69,89 |
| 039A15010DEN | 76,41 |
| 039A18010DEN | 89,74 |
| 039A20010DEN | 96,25 |

Incluye abrazadera de unión

### 012

Sombrerete antiviento pro

| Código | € |
|---|---|
| 039A12012DEN | 97,30 |
| 039A15012DEN | 106,70 |
| 039A18012DEN | 125,96 |
| 039A20012DEN | 135,68 |

Incluye abrazadera de unión

## REMATES

### 113

Placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039A12113DEN | 26,12 |
| 039A15113DEN | 29,16 |
| 039A18113DEN | 33,80 |
| 039A20113DEN | 39,36 |

### 13M

Placa remate circular con muelle

| Código | € |
|---|---|
| 039A1213MDEN | 32,93 |
| 039A1513MDEN | 33,43 |
| 039A1813MDEN | 36,54 |
| 039A2013MDEN | 41,58 |

## ACOPLAMIENTOS

### 14P

Forro protección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901214PSWN | 130,28 |
| 150 | 03901514PSWN | 138,80 |
| 180 | 03901814PSWN | 172,91 |
| 200 | 03902014PSWN | 195,67 |

### 14S

Forro protección extensible

| Código | € |
|---|---|
| 03901214SSWN | 221,48 |
| 03901514SSWN | 235,95 |
| 03901814SSWN | 293,97 |
| 03902014SSWN | 332,66 |

### 1C0

Acoplamiento condensados

| Código | € |
|---|---|
| 039A121C0DEN | 38,38 |
| 039A151C0DEN | 42,97 |
| 039A181C0DEN | 46,54 |
| 039A201C0DEN | 52,45 |

### 050

Acoplamiento antihollín

| Código | € |
|---|---|
| 039A12050DEN | 52,44 |
| 039A15050DEN | 55,36 |
| 039A18050DEN | 63,66 |
| 039A20050DEN | 68,81 |

## DEKO LEÑA - DP

### 142 INOX

Transformación pasamuros inox L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030112142DE | 134,12 |
| 030115142DE | 150,10 |
| 030118142DE | 169,86 |
| 030120142DE | 204,98 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 142 NEGRO

Transformación pasamuros negro L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032112142DEN | 148,77 |
| 032115142DEN | 166,50 |
| 032118142DEN | 188,43 |
| 032120142DEN | 227,35 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

# DEKO PELLETS

## DEKO LEÑA - DINAFLEX

### 146 INOX

Transformación pasamuros inox L = 1.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112146DE | 200,98 |
| 150 | 030115146DE | 224,66 |
| 180 | 030118146DE | 251,14 |
| 200 | 030120146DE | 307,09 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 146 NEGRO

Transformación pasamuros negro L = 1.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032112146DEN | 222,88 |
| 150 | 032115146DEN | 249,13 |
| 180 | 032118146DEN | 278,52 |
| 200 | 032120146DEN | 340,60 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 675 INOX

Placa de conexión inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039112675DE | 214,62 |
| 150 | 039115675DE | 228,32 |
| 180 | 039118675DE | 244,59 |
| 200 | 039120675DE | 257,86 |

### 675 NEGRO

Placa de conexión negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039112675DEN | 279,04 |
| 150 | 039115675DEN | 296,79 |
| 180 | 039118675DEN | 317,98 |
| 200 | 039120675DEN | 335,18 |

## DEKO LEÑA - DP

### 15P INOX

Transformación inox

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03911215PDE | 67,01 |
| 150 | 03911515PDE | 77,02 |
| 180 | 03911815PDE | 92,11 |
| 200 | 03912015PDE | 102,15 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 15P NEGRO

Transformación negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03911215PDENAH | 87,13 |
| 150 | 03911515PDENAH | 100,16 |
| 180 | 03911815PDENAH | 119,73 |
| 200 | 03912015PDENAH | 132,80 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039012075SWNAH | 29,64 |
| 150 | 039015075SWNAH | 35,65 |
| 180 | 039018075SWNAH | 37,52 |
| 200 | 039020075SWNAH | 39,28 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039012086SWNAH | 29,16 |
| 150 | 039015086SWNAH | 47,53 |
| 180 | 039018086SWNAH | 50,02 |
| 200 | 039020086SWNAH | 52,37 |

## ACCESORIOS

### 120

Módulo con compuerta de regulación

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12120DEN | 96,22 |
| 150 | 039A15120DEN | 99,54 |
| 180 | 039A18120DEN | 108,30 |
| 200 | 039A20120DEN | 114,64 |

### 32R

Te 90° con estabilizador tiro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A1232RDEN | 468,44 |
| 150 | 039A1532RDEN | 479,67 |
| 180 | 039A1832RDEN | 487,37 |
| 200 | 039A2032RDEN | 539,06 |

### FIX

Kit de fijación placa remate circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039K99FIX | 28,85 |
| 150 | 039K99FIX | 28,85 |
| 180 | 039K99FIX | 28,85 |
| 200 | 039K99FIX | 28,85 |

Válido para todos los Ø

### SPR

Spray negro para retoques

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 058899SPRDEN | 47,16 |
| 150 | 058899SPRDEN | 47,16 |
| 180 | 058899SPRDEN | 47,16 |
| 200 | 058899SPRDEN | 47,16 |

Válido para todos los Ø

## REDUCCIONES / AMPLIACIONES

### 026

Ampliación / Reducción M - H

| Ø | 100 Código | € | 80 Código | € |
|---|---|---|---|---|
| 80 | 069AAD026PEN | 53,42 | - | - |
| 100 | - | - | 069AY0026PEN | 52,59 |

### 262

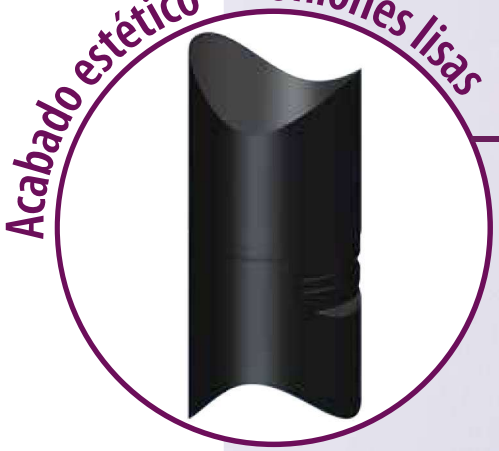
Ampliación H - H

| Ø | 110 Código | € | 120 Código | € |
|---|---|---|---|---|
| 80 | - | - | 069AY1262PEN | 69,42 |
| 100 | 069AKH262PEN | 63,11 | - | - |

# DEKO LEÑA

## Conducto de simple pared vitrificado en color negro mate con diseño estético de las uniones

La gama Deko Leña es la solución ideal para las evacuaciones de gases de las estufas de leña en las que el conducto de humos está a la vista.




CE 0036 TÜV SÜD

**0036 CPD 90220 045**

EN 1856-2 T600 N1 D Vm L80080 Gxx NM

### MATERIALES

- Acero vitrificado interior y exterior

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø125, 150, 180 y 200 mm
- **Espesor:** 0,8 mm
- **Color:** Negro mate
- **Traspaso:** 50 mm entre piezas
- **Recortable:** mantener extremo Macho

**Ø 125 a Ø 200**

# DEKO LEÑA

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 950 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12020DEN | 45,47 |
| 150 | 039A15020DEN | 50,18 |
| 180 | 039A18020DEN | 57,16 |
| 200 | 039A20020DEN | 66,12 |

### 024

Módulo recto L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12024DEN | 38,38 |
| 039A15024DEN | 41,99 |
| 039A18024DEN | 46,08 |
| 039A20024DEN | 52,10 |

### 025

Módulo recto L = 285 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12025DEN | 35,48 |
| 039A15025DEN | 38,51 |
| 039A18025DEN | 41,88 |
| 039A20025DEN | 47,25 |

### 022

Extensible
L = 120 – 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12022DEN | 57,62 |
| 039A15022DEN | 61,82 |
| 039A18022DEN | 70,65 |
| 039A20022DEN | 74,11 |

### 25H

Manguito H - H

| Código | € |
|---|---|
| 039A1225HDEN | 31,92 |
| 039A1525HDEN | 34,63 |
| 039A1825HDEN | 37,70 |
| 039A2025HDEN | 42,55 |

### 25M

Manguito M - M

| Código | € |
|---|---|
| 039A1225MDEN | 31,92 |
| 039A1525MDEN | 34,63 |
| 039A1825MDEN | 37,70 |
| 039A2025MDEN | 42,55 |

## DESVÍOS

### 031

Te 90° con entronque macho

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12031DEN | 64,74 |
| 150 | 039A15031DEN | 70,11 |
| 180 | 039A18031DEN | 71,98 |
| 200 | 039A20031DEN | 81,14 |

### 31F

Te 90° con entronque hembra

| Código | € |
|---|---|
| 039A1231FDEN | 64,74 |
| 039A1531FDEN | 70,11 |
| 039A1831FDEN | 71,98 |
| 039A2031FDEN | 81,14 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12040DEN | 39,94 |
| 039A15040DEN | 42,08 |
| 039A18040DEN | 44,93 |
| 039A20040DEN | 49,40 |

### 040 Premium

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12040D1N | 47,94 |
| 039A15040D1N | 50,51 |
| 039A18040D1N | 53,91 |
| 039A20040D1N | 59,28 |

### 40A

Codo 45° offset
L = 150 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1240ADEN | 71,89 |
| 039A1540ADEN | 75,78 |
| 039A1840ADEN | 80,89 |
| 039A2040ADEN | 88,94 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12042DEN | 47,46 |
| 039A15042DEN | 50,12 |
| 039A18042DEN | 57,58 |
| 039A20042DEN | 62,29 |

### 042 Premium

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12042D1N | 56,94 |
| 150 | 039A15042D1N | 60,11 |
| 180 | 039A18042D1N | 69,07 |
| 200 | 039A20042D1N | 74,73 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12433DEN | 49,22 |
| 039A15433DEN | 51,98 |
| 039A18433DEN | 59,77 |
| 039A20433DEN | 64,64 |

### 433 Premium

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12433D1N | 59,07 |
| 039A15433D1N | 62,37 |
| 039A18433D1N | 71,72 |
| 039A20433D1N | 77,56 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 24P

Módulo recto con inspección L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1224PDEN | 89,93 |
| 039A1524PDEN | 93,54 |
| 039A1824PDEN | 121,79 |
| 039A2024PDEN | 134,81 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039A12432DEN | 101,51 |
| 039A15432DEN | 104,31 |
| 039A18432DEN | 140,69 |
| 039A20432DEN | 153,57 |

### 432 Premium

Codo 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039A12432D1N | 121,81 |
| 039A15432D1N | 125,17 |
| 039A18432D1N | 168,83 |
| - | - |

## MÓDULOS FINALES

### 060

Colector hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12060DEN | 60,95 |
| 150 | 039A15060DEN | 65,65 |
| 180 | 039A18060DEN | 72,43 |
| 200 | 039A20060DEN | 77,35 |

### 061

Colector hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039A12061DEN | 69,15 |
| 039A15061DEN | 73,86 |
| 039A18061DEN | 80,65 |
| 039A20061DEN | 85,53 |

### 010

Sombrerete

| Código | € |
|---|---|
| 039A12010DEN | 69,89 |
| 039A15010DEN | 76,41 |
| 039A18010DEN | 89,74 |
| 039A20010DEN | 96,25 |

Incluye abrazadera de unión

### 012

Sombrerete antiviento pro

| Código | € |
|---|---|
| 039A12012DEN | 97,30 |
| 039A15012DEN | 106,70 |
| 039A18012DEN | 125,96 |
| 039A20012DEN | 135,68 |

Incluye abrazadera de unión

## REMATES

### 113

Placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039A12113DEN | 26,12 |
| 039A15113DEN | 29,16 |
| 039A18113DEN | 33,80 |
| 039A20113DEN | 39,36 |

### 13M

Placa remate circular con muelle

| Código | € |
|---|---|
| 039A1213MDEN | 32,93 |
| 039A1513MDEN | 33,43 |
| 039A1813MDEN | 36,54 |
| 039A2013MDEN | 41,58 |

## ACOPLAMIENTOS

### 14P

Forro protección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03901214PSWN | 130,28 |
| 150 | 03901514PSWN | 138,80 |
| 180 | 03901814PSWN | 172,91 |
| 200 | 03902014PSWN | 195,67 |

### 14S

Forro protección extensible

| Código | € |
|---|---|
| 03901214SSWN | 221,48 |
| 03901514SSWN | 235,95 |
| 03901814SSWN | 293,97 |
| 03902014SSWN | 332,66 |

### 1C0

Acoplamiento condensados

| Código | € |
|---|---|
| 039A121C0DEN | 38,38 |
| 039A151C0DEN | 42,97 |
| 039A181C0DEN | 46,54 |
| 039A201C0DEN | 52,45 |

### 050

Acoplamiento antihollín

| Código | € |
|---|---|
| 039A12050DEN | 52,44 |
| 039A15050DEN | 55,36 |
| 039A18050DEN | 63,66 |
| 039A20050DEN | 68,81 |

## DEKO LEÑA - DP

### 142 INOX

Transformación pasamuros inox L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030112142DE | 134,12 |
| 030115142DE | 150,10 |
| 030118142DE | 169,86 |
| 030120142DE | 204,98 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

### 142 NEGRO

Transformación pasamuros negro L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032112142DEN | 148,77 |
| 032115142DEN | 166,50 |
| 032118142DEN | 188,43 |
| 032120142DEN | 227,35 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

DEKO LEÑA - DINAFLEX

DEKO LEÑA - DP

## 146 INOX

Transformación pasamuros inox L = 1.000 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112146DE | 200,98 |
| 150 | 030115146DE | 224,66 |
| 180 | 030118146DE | 251,14 |
| 200 | 030120146DE | 307,09 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

## 146 NEGRO

Transformación pasamuros negro L = 1.000 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032112146DEN | 222,88 |
| 032115146DEN | 249,13 |
| 032118146DEN | 278,52 |
| 032120146DEN | 340,60 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

## 675 INOX

Placa de conexión inox

| Código | € |
|---|---|
| 039112675DE | 214,62 |
| 039115675DE | 228,32 |
| 039118675DE | 244,59 |
| 039120675DE | 257,86 |

## 675 NEGRO

Placa de conexión negro

| Código | € |
|---|---|
| 039112675DEN | 279,04 |
| 039115675DEN | 296,79 |
| 039118675DEN | 317,98 |
| 039120675DEN | 335,18 |

## 15P INOX

Transformación inox

| Código | € |
|---|---|
| 03911215PDE | 67,01 |
| 03911515PDE | 77,02 |
| 03911815PDE | 92,11 |
| 03912015PDE | 102,15 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

## 15P NEGRO

Transformación negro

| Código | € |
|---|---|
| 03911215PDENAH | 87,13 |
| 03911515PDENAH | 100,16 |
| 03911815PDENAH | 119,73 |
| 03912015PDENAH | 132,80 |

Ø180 Deko Leña - Ø175/235 DP

ABRAZADERAS Y ANCLAJES

ACCESORIOS

## 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039012075SWNAH | 29,64 |
| 150 | 039015075SWNAH | 35,65 |
| 180 | 039018075SWNAH | 37,52 |
| 200 | 039020075SWNAH | 39,28 |

## 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 039012086SWNAH | 29,16 |
| 039015086SWNAH | 32,28 |
| 039018086SWNAH | 50,02 |
| 039020086SWNAH | 52,37 |

## 120

Módulo con compuerta de regulación

| Código | € |
|---|---|
| 039A12120DEN | 96,22 |
| 039A15120DEN | 99,54 |
| 039A18120DEN | 108,30 |
| 039A20120DEN | 114,64 |

## 32R

Te 90° con estabilizador tiro

| Código | € |
|---|---|
| 039A1232RDEN | 468,44 |
| 039A1532RDEN | 479,67 |
| 039A1832RDEN | 487,37 |
| 039A2032RDEN | 539,06 |

## FIX

Kit de fijación placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039K99FIX | 28,85 |
| 039K99FIX | 28,85 |
| 039K99FIX | 28,85 |
| 039K99FIX | 28,85 |

Válido para todos los Ø

## SPR

Spray negro para retoques

| Código | € |
|---|---|
| 058899SPRDEN | 47,16 |
| 058899SPRDEN | 47,16 |
| 058899SPRDEN | 47,16 |
| 058899SPRDEN | 47,16 |

Válido para todos los Ø

REDUCCIONES / AMPLIACIONES

## 026

Ampliación/reducción M-H

| ØM \ ØH | 125 | | 150 | | 175 | | 180 | | 200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 125 | - | - | 069AA0026DEN | 59,62 | - | - | - | - | - | - |
| 150 | 069AM0026DEN | 55,42 | - | - | - | - | 069ADI026DEN | 64,64 | 069AB6026DEN | 65,80 |
| 180 | - | - | 069ADY026DEN | 64,64 | 069ADZ026DEN | 64,64 | - | - | 069AEA026DEN | 65,80 |
| 200 | - | - | 069AM4026DEN | 65,80 | - | - | 069AEV026DEN | 65,80 | - | - |

REDUCCIONES / AMPLIACIONES

## 262

Ampliación/reducción H-H

| ØM \ ØH | 125 | | 150 | | 180 | | 200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 110 | 069AKM262DEN | 60,77 | - | - | - | - | - | - |
| 120 | 069ABD262DEN | 52,82 | 069ABF262DEN | 56,23 | - | - | - | - |
| 125 | - | - | 069AA0262DEN | 56,23 | - | - | - | - |
| 130 | 069ACB262DEN | 54,86 | 069ACK262DEN | 56,23 | - | - | - | - |
| 140 | - | - | 069AXR262DEN | 56,23 | - | - | - | - |
| 150 | - | - | - | - | 069ADI262DEN | 60,77 | - | - |
| 153 | - | - | 069ANK262DEN | 56,23 | - | - | - | - |
| 155 | - | - | 069ASP262DEN | 60,77 | - | - | - | - |
| 175 | - | - | 069AB5262DEN | 60,77 | 069ADQ262DEN | 60,77 | 069AC9262DEN | 60,77 |
| 180 | - | - | - | - | - | - | 069AEA262DEN | 60,77 |
| 185 | - | - | - | - | 069ATL262DEN | 60,77 | - | - |
| 205 | - | - | - | - | - | - | 069AEW262DEN | 60,77 |

# DEKO LEÑA 1,2 mm

## Conducto de simple pared vitrificado en color negro mate y espesor 1,2 mm con diseño estético de las uniones

La gama Deko Leña 1,2 mm es la solución ideal para las evacuaciones de gases de las estufas de leña en las que el conducto de humos está la la vista.

CE 0036 TÜV SÜD

**0036 CPR 90220 062**

EN 1856-2 T600 N1 D Vm L80120 GXXX NM

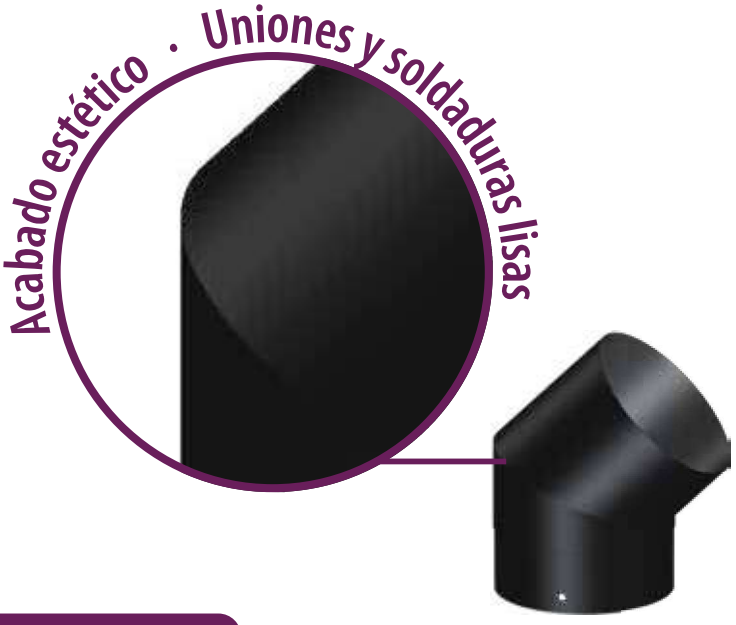
### MATERIALES

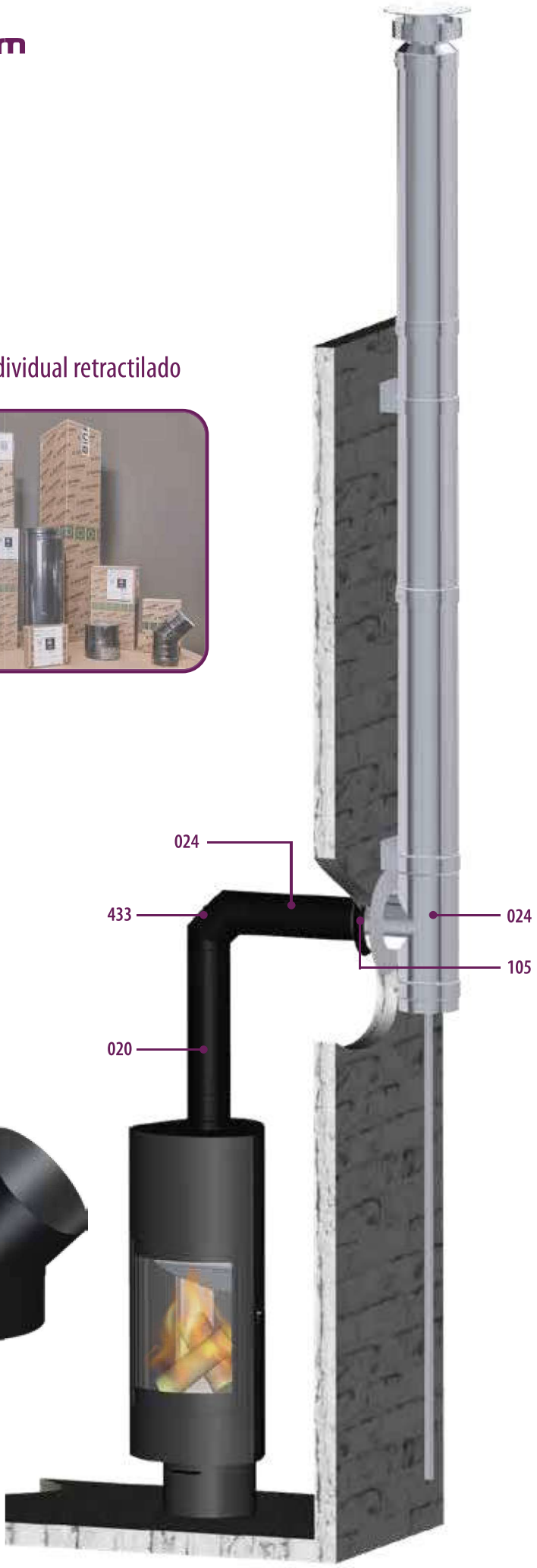
- Acero vitrificado interior y exterior
- Espesor 1,2 mm

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Diámetros disponibles:** Ø125, 150, 180 y 200 mm
- **Color:** Negro mate
- **Traspaso** de 50 mm entre piezas
- **Recortable**: mantener extremo Macho

Embalaje individual retractilado




**Ø 125 a Ø 200**

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 950mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A12020D1N | 54,56 |
| 150 | 039A15020D1N | 60,22 |
| 180 | 039A18020D1N | 68,60 |
| 200 | 039A20020D1N | 79,35 |

### 024

Módulo recto L = 450mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12024D1N | 46,05 |
| 039A15024D1N | 50,39 |
| 039A18024D1N | 55,30 |
| 039A20024D1N | 62,53 |

### 025

Módulo recto L = 285mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12025D1N | 42,57 |
| 039A15025D1N | 46,20 |
| 039A18025D1N | 50,26 |
| 039A20025D1N | 56,69 |

### 022

Extensible
L = 120 - 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A12022D1N | 69,14 |
| 039A15022D1N | 74,19 |
| 039A18022D1N | 84,79 |
| 039A20022D1N | 88,94 |

### 25H

Manguito H - H = 125 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1225HD1N | 38,28 |
| 039A1525HD1N | 41,55 |
| 039A1825HD1N | 45,24 |
| 039A2025HD1N | 51,03 |

### 25M

Manguito M - M = 20 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1225MD1N | 38,28 |
| 039A1525MD1N | 41,55 |
| 039A1825MD1N | 45,24 |
| 039A2025MD1N | 51,03 |

## DESVÍOS

### 31F

Te 90° con entronque hembra

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A1231FD1N | 77,70 |
| 150 | 039A1531FD1N | 84,13 |
| 180 | 039A1831FD1N | 86,35 |
| 200 | 039A2031FD1N | 97,38 |

### 031

Te 90° con entronque macho

| Código | € |
|---|---|
| 039A12031D1N | 109,22 |
| 039A15031D1N | 84,13 |
| 039A18031D1N | 86,35 |
| 039A20031D1N | 97,38 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12040D1N | 47,94 |
| 039A15040D1N | 50,51 |
| 039A18040D1N | 53,91 |
| 039A20040D1N | 59,28 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12042D1N | 56,94 |
| 039A15042D1N | 60,11 |
| 039A18042D1N | 69,07 |
| 039A20042D1N | 74,73 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 039A12433D1N | 59,07 |
| 039A15433D1N | 62,37 |
| 039A18433D1N | 71,72 |
| 039A20433D1N | 77,56 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 24P

Módulo recto con inspección L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 039A1224PD1N | 107,92 |
| 039A1524PD1N | 112,25 |
| 039A1824PD1N | 146,15 |
| 039A2024PD1N | 161,77 |

### 40P

Codo 45° con inspección

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039A1240PD1N | 148,30 |
| 150 | 039A1540PD1N | 167,41 |
| 180 | 039A1840PD1N | 190,30 |
| 200 | 039A2040PD1N | 191,27 |

### 432

Codo 90° con inspección

| Código | € |
|---|---|
| 039A12432D1N | 121,81 |
| 039A15432D1N | 125,17 |
| 039A18432D1N | 168,83 |
| 039A20432D1N | 184,36 |

### 060

Colector hollín

| Código | € |
|---|---|
| 039A12060D1N | 77,63 |
| 039A15060D1N | 78,78 |
| 039A18060D1N | 86,92 |
| 039A20060D1N | 92,83 |

### 061

Colector hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 039A12061D1N | 82,95 |
| 039A15061D1N | 88,61 |
| 039A18061D1N | 96,79 |
| 039A20061D1N | 102,65 |

## REMATES

### 113

Placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039A12113DEN | 26,12 |
| 039A15113DEN | 29,16 |
| 039A18113DEN | 33,80 |
| 039A20113DEN | 39,36 |

### 13M

Placa remate circular con muelle

| Código | € |
|---|---|
| 039A1213MDEN | 32,93 |
| 039A1513MDEN | 33,43 |
| 039A1813MDEN | 36,54 |
| 039A2013MDEN | 41,58 |

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 075

Anclaje ligero con tuerca

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039012075SWNAH | 29,64 |
| 150 | 039015075SWNAH | 35,65 |
| 180 | 039018075SWNAH | 37,52 |
| 200 | 039020075SWNAH | 39,28 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 039012086SWNAH | 29,16 |
| 039015086SWNAH | 32,28 |
| 039018086SWNAH | 50,02 |
| 039020086SWNAH | 52,37 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 050

Acoplamiento antihollín

| Código | € |
|---|---|
| 039A12050D1N | 50,34 |
| 039A15050D1N | 53,14 |
| 039A18050D1N | 61,12 |
| 039A20050D1N | 66,06 |

## ACCESORIOS

### 32R

Te 90° con estabilizador tiro

| Código | € |
|---|---|
| 039A1232RD1N | 562,12 |
| 039A1532RD1N | 575,59 |
| 039A1832RD1N | 584,85 |
| 039A2032RD1N | 646,86 |

### FIX

Kit de fijación placa remate circular

| Código | € |
|---|---|
| 039K99FIX | 28,85 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Válido para todos los Ø

### SPR

Spray negro para retoques

| Código | € |
|---|---|
| 058899SPRDEN | 47,16 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Válido para todos los Ø

## REDUCCIONES / AMPLIACIONES

### 026

Ampliación/reducción M-H

| ØM \ ØH | 150 Código | € | 180 Código | € | 200 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 069ADH026D1N | 66,51 | - | - | - | - |
| 150 | - | - | 069ADY026D1N | 71,55 | 069AM4026D1N | 78,96 |
| 180 | - | - | - | - | 069AEV026D1N | 77,56 |

### 262

Ampliación/reducción H-H

| ØM \ ØH | 130 Código | € | 150 Código | € |
|---|---|---|---|---|
| 125 | 069ACB262D1N | 65,84 | - | - |
| 153 | - | - | 069ANK262D1N | 67,48 |

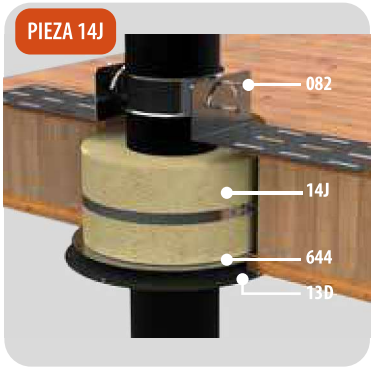
# SISTEMA DINAKISOL

El sistema DINAKISOL ha sido diseñado y certificado por DINAK para atravesar forjados y/o paredes combustibles de una forma segura.

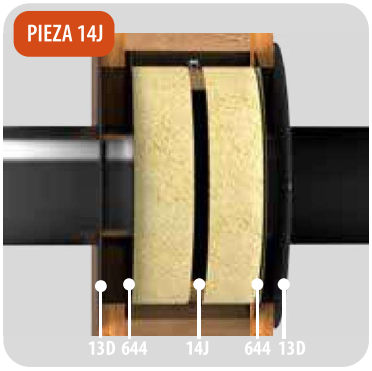
**Solución ideal para Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo (EECN)**

El sistema DINAKISOL minimiza la transferencia de calor desde el conducto de evacuación a los elementos combustibles cercanos, eliminando el riesgo de incendio. Esta solución se compone de una coquilla de aislamiento de lana mineral que se instala alrededor del conducto de evacuación, un embellecedor y un embellecedor estanco que evita las pérdidas de calor del local, aumentando la eficiencia energética de la vivienda y cuya instalación es opcional.

**SOLUCIÓN PARA INSTALACIÓN VERTICAL**



**SOLUCIÓN PARA INSTALACIÓN HORIZONTAL**



**SOLUCIÓN PARA SALIDA VERTICAL A TRAVÉS DE UN TECHO INCLINADO**

## El sistema consta de 3 elementos:

• **Una coquilla de aislamiento de lana mineral** que se instala alrededor del conducto de evacuación. Este elemento se suministra en dos mitades con una abrazadera de sujeción para facilitar su instalación. Este componente está disponible en dos formatos en función del tipo de instalación:
- Instalación **vertical y/o horizontal**: referencia **14J** (altura 350 mm)
- Instalación **vertical con inclinación**: referencia **14K** (altura 500 mm)

• Un **embellecedor con junta de estanqueidad** que permite incrementar la eficiencia energética de la vivienda a**l evitar las pérdidas de calor**, con lo que su instalación, aunque no es obligatoria, es muy recomendable. Este componente está disponible en dos formatos en función del tipo de instalación:
- Instalación **vertical y/o horizontal**: referencia **644**
- Instalación **vertical con inclinación**: referencia **645**

• **Un embellecedor plano**. Dinak dispone de una amplia gama de opciones para realizar el remate de la instalación de una forma sencilla y estética, algunas de ellas son:
- Instalación **vertical y/o horizontal**: referencia **13D o 13E**
- Instalación **vertical con inclinación:** referencia **132 o 133**

DP O DW

## 14J

Coquilla aislante pasamuros L = 350 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03880814JDW | 129,15 |
| 100 | 03881014JDW | 148,56 |
| 130 | 03881314JDW | 175,61 |
| 150 | 03881514JDW | 194,23 |
| 180 | 03881814JDW | 218,10 |
| 200 | 03882014JDW | 257,93 |

## 14K

Coquilla aislante pasamuros inclinada L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03880814KDW | 235,02 |
| 03881014KDW | 260,02 |
| 03881314KDW | 307,39 |
| 03881514KDW | 339,90 |
| 03881814KDW | 381,64 |
| 03882014KDW | 451,35 |

## 644

Embellecedor plano con junta

| Código | € |
|---|---|
| 032908644DW | 58,44 |
| 032910644DW | 60,89 |
| 032913644DW | 63,49 |
| 032915644 | 65,92 |
| 032918644DW | 74,63 |
| 032920644 | 79,62 |

## 645

Embellecedor plano inclinado con junta

| Código | € |
|---|---|
| 032908645DW | 75,97 |
| 032910645DW | 79,18 |
| 032913645DW | 82,54 |
| 032915645 | 85,69 |
| 032918645DW | 97,01 |
| 032920645 | 103,52 |

## 13D INOX

Placa remate circular en acero inoxidable

| Código | € |
|---|---|
| 03090813DDW | 42,02 |
| 03091013DDW | 43,81 |
| 03091313DDW | 51,33 |
| 03091513DDW | 59,68 |
| 03091813DDW | 64,86 |
| 03092013DDW | 69,88 |

## 13D BLACK

Placa remate circular lacado negro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03290813DDWN | 63,03 |
| 100 | 03291013DDWN | 65,72 |
| 130 | 03291313DDWN | 77,01 |
| 150 | 03291513DDWN | 89,21 |
| 180 | 03291813DDWN | 97,28 |
| 200 | 03292013DDWN | 104,82 |

## 132 INOX

Placa remate 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 030908132DW | 76,41 |
| 030910132DW | 79,63 |
| 030913132DW | 82,97 |
| 030915132DW | 86,18 |
| 030918132DW | 97,57 |
| 030920132DW | 104,10 |

## 132 BLACK

Placa remate 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 032908132DWN | 99,33 |
| 032910132DWN | 103,51 |
| 032913132DWN | 107,86 |
| 032915132DWN | 111,99 |
| 032918132DWN | 126,84 |
| 032920132DWN | 135,33 |

## 133 INOX

Placa remate 0°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 030908133DW | 76,41 |
| 030910133DW | 79,63 |
| 030913133DW | 82,97 |
| 030915133DW | 86,18 |
| 030918133DW | 97,57 |
| 030920133DW | 104,10 |

## 133 BLACK

Placa remate 0°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 032908133DWN | 99,33 |
| 032910133DWN | 103,20 |
| 032913133DWN | 107,86 |
| 032915133DWN | 111,99 |
| 032918133DWN | 126,84 |
| 032920133DWN | 135,33 |

DW DESIGN

## 13D

Placa remate circular

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03290813DDWDN | 51,11 |
| 100 | 03291013DDWDN | 53,29 |
| 130 | 03291313DDWDN | 62,44 |
| 150 | 03291513DDWDN | 72,35 |
| 180 | 03291813DDWDN | 78,89 |
| 200 | 03292013DDWDN | 85,00 |

## 132

Placa remate 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039213132SWN | 96,66 |
| 039215132SWN | 100,73 |
| 039218132SWN | 104,96 |
| 039220132SWN | 109,01 |
| 039223132SWN | 123,43 |
| 039225132SWN | 131,68 |

## 133

Placa remate 0°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039213133SWN | 96,66 |
| 039215133SWN | 100,73 |
| 039218133SWN | 104,96 |
| 039220133SWN | 109,01 |
| 039223133SWN | 123,43 |
| 039225133SWN | 131,68 |

## 14J

Coquilla aislante pasamuros L = 350 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03880814JDWD | 142,07 |
| 03881014JDWD | 157,14 |
| 03881314JDWD | 185,75 |
| 03881514JDWD | 205,44 |
| 03881814JDWD | 230,67 |
| 03882014JDWD | 272,81 |

## 14K

Coquilla aislante pasamuros inclinada L = 500 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03880814KDWD | 248,58 |
| 03881014KDWD | 275,03 |
| 03881314KDWD | 325,12 |
| 03881514KDWD | 359,51 |
| 03881814KDWD | 403,66 |
| 03882014KDWD | 477,39 |

## 644

Embellecedor plano con junta

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 032908644DWD | 61,81 |
| 100 | 032910644DWD | 64,41 |
| 130 | 032913644DWD | 67,15 |
| 150 | 032915644DWD | 69,73 |
| 180 | 032918644DWD | 78,95 |
| 200 | 032920644DWD | 84,21 |

## 645

Embellecedor plano inclinado con junta

| Código | € |
|---|---|
| 032908645DWD | 80,36 |
| 032910645DWD | 83,75 |
| 032913645DWD | 87,31 |
| 032915645DWD | 90,64 |
| 032918645DWD | 102,61 |
| 032920645DWD | 109,49 |

# TERMINALES

**Dinak dispone de diferentes terminales arquitectónicos, tanto para la ventilación como la evacuación de humos. Los terminales de lamas en línea (1LL), de lamas salientes (1LS) y los sombreretes eólicos (10E), favoreciendo el tiro en el interior del conducto bajo la acción del viento. Los terminales cilíndricos (01E) evitan la entrada de agua en el interior del conducto.**

## DP AISI 304 / 304

### 1LS

Terminal lamas salientes

### 1LL

Terminal lamas en línea

### 01E

Terminal cilíndrico de elipses

### 10E

Sombrerete eólico

| Ø | 1LS Código | 1LS € | 1LL Código | 1LL € | 01E Código | 01E € | 10E Código | 10E € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 0300121LS | 209,44 | 0300121LL | 238,58 | 03001201E | 206,87 | 03091210E | 204,71 |
| 150 | 0300151LS | 239,10 | 0300151LL | 256,38 | 03001501E | 238,51 | 03091510EDW | 240,03 |
| 175 | 0300171LS | 302,44 | 0300171LL | 330,77 | 03001701E | 271,17 | 03091710E | 246,95 |
| 200 | 0300201LS | 341,00 | 0300201LL | 369,03 | 03002001E | 303,67 | 03092010EDW | 272,56 |
| 250 | 0300251LS | 412,65 | 0300251LL | 510,73 | 03002501E | 337,65 | - | - |
| 300 | 0300301LS | 552,33 | 0300301LL | 548,23 | 03003001E | 388,97 | - | - |
| 350 | 0300351LS | 646,88 | 0300351LL | 778,69 | - | - | - | - |
| 400 | 0300401LS | 826,84 | 0300401LL | 876,24 | - | - | - | - |
| 450 | 0300451LS | 1.005,26 | 0300451LL | 1.065,37 | - | - | - | - |
| 500 | 0300501LS | 1.101,03 | 0300501LL | 1.166,78 | - | - | - | - |

## SW AISI 304

### 1LS

Terminal lamas salientes

### 1LL

Terminal lamas en línea

### 01E

Terminal cilíndrico de elipses

### 10E

Sombrerete eólico

| Ø | 1LS Código | 1LS € | 1LL Código | 1LL € | 01E Código | 01E € | 10E Código | 10E € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 0390081LSSW | 171,94 | - | - | - | - | - | - |
| 100 | 0390101LSSW | 179,08 | - | - | 03901001ESW | 174,20 | - | - |
| 110 | 0390111LSSW | 182,64 | 0390111LLSW | 212,42 | 03901101ESW | 177,99 | 03901110ESW | 170,71 |
| 120 | 03901A1LSSW | 186,11 | 03901A1LLSW | 215,87 | 03901A01ESW | 181,80 | 03901A10ESW | 171,01 |
| 125 | 0390121LSSW | 186,11 | 0390121LLSW | 215,87 | 03901201ESW | 181,80 | 03901210ESW | 174,06 |
| 130 | 0390131LSSW | 189,77 | 0390131LLSW | 219,45 | 03901301ESW | 185,72 | 03901310ESW | 174,51 |
| 140 | 0390141LSSW | 196,92 | 0390141LLSW | 226,38 | - | - | 03901410ESW | 177,01 |
| 150 | 0390151LSSW | 196,92 | 0390151LLSW | 226,42 | 03901501ESW | 193,39 | 03901510ESW | 179,51 |
| 160 | 0390161LSSW | 209,44 | 0390161LLSW | 232,50 | - | - | 03901610ESW | 183,39 |
| 175 | 0390171LSSW | 209,44 | 0390171LLSW | 238,58 | 03901701ESW | 206,84 | 03901710ESW | 187,92 |
| 180 | 0390181LSSW | 209,44 | 0390181LLSW | 238,58 | 03901801ESW | 206,84 | 03901810ESW | 197,42 |
| 200 | 0390201LSSW | 239,10 | 0390201LLSW | 256,38 | 03902001ESW | 238,48 | 03902010ESW | 205,09 |
| 250 | 0390251LSSW | 341,00 | 0390251LLSW | 369,12 | 03902501ESW | 303,67 | 03902510ESW | 217,77 |
| 300 | 0390301LSSW | 412,73 | 0390301LLSW | 510,73 | 03903001ESW | 337,59 | 03903010ESW | 265,71 |
| 350 | 0390351LSSW | 552,33 | 0390351LLSW | 548,34 | 03903501ESW | 542,90 | - | - |
| 400 | 0390401LSSW | 645,89 | 0390401LLSW | 778,69 | 03904001ESW | 671,33 | - | - |
| 450 | 0390451LSSW | 1.005,26 | 0390451LLSW | 876,24 | - | - | - | - |
| 500 | 0390501LSSW | 1.005,49 | 0390501LLSW | 1.065,58 | - | - | - | - |

Disponibles con encaje hembra ref. 2LS

Disponibles con encaje hembra ref. 2LL

Disponibles con encaje hembra ref. 02E

Encaja con un macho de la gama SW sin necesidad de acoplamiento

# DINAK ESTABILIZADOR

**Las condiciones climáticas cambiantes, alteran el tiro de la chimenea. Esto provoca pérdidas de eficiencia de la instalación.**

**Un estabilizador de tiro, correctamente dimensionado, ajusta automáticamente el tiro, manteniendo una combustión estable.**

**Su funcionamiento se basa en las variaciones de presión en el interior del conducto que abre o cierran automáticamente una válvula, permitiendo la entrada del aire del exterior al interior del conducto.**

## VENTAJAS

- Mantiene unas condiciones de tiro estables. Se utilizan para regular las condiciones de tiro de manera automática en condiciones de presión negativa, con el fin de garantizar el funcionamiento óptimo de la instalación.
- Reduce el riesgo de aparición de condensados. Una velocidad de gases demasiado lenta, produce un enfriamiento de los gases favoreciendo la aparición de condensados. Este riesgo se minimiza con el estabilizador de tiro.
- Mayor eficiencia. Un tiro excesivo, ocasiona un mayor consumo de combustible y una mayor evacuación del calor producido al exterior a través del conducto. El estabilizador permite mantener el tiro a unos valores definidos por el usuario.
- Instalación sencilla. La instalación sigue los criterios de gama, únicamente se deben tener en cuenta que la válvula del estabilizador debe estar completamente vertical.
- Ahorro de combustible. La estabilización del tiro permite un ahorro de hasta un 35% de combustible.

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

### DP

**122**

Estabilizador de tiro con adaptador gama DP

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112122 | 350,06 |
| 150 | 030115122 | 355,44 |
| 180 | 030117122 | 560,73 |
| 200 | 030120122 | 564,90 |
| 250 | 030125122 | 739,35 |
| 300 | 030130122 | 757,13 |
| 350 | 030135122 | 1.457,57 |
| 400 | 030140122 | 1.476,62 |
| 450 | 030145122 | 2.239,20 |
| 500 | 030150122 | 2.309,96 |

### DW

**122**

Estabilizador de tiro con adaptador gama DW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 130 | 030113122DW | 350,06 |
| 150 | 030115122DW | 355,44 |
| 180 | 030118122DW | 560,73 |
| 200 | 030120122DW | 564,90 |
| 250 | 030125122DW | 739,35 |
| 300 | 030130122DW | 757,13 |
| 350 | 030135122DW | 1.457,57 |
| 400 | 030140122DW | 1.476,62 |
| 450 | 030145122DW | 2.239,20 |
| 500 | 030150122DW | 2.309,96 |

### DW DESIGN

**122**

Estabilizador de tiro con adaptador gama DW Design

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 130 | 030113122DWDN | 442,83 |
| 150 | 030115122DWDN | 449,63 |
| 180 | 030118122DWDN | 709,33 |
| 200 | 030120122DWDN | 714,61 |

### SIN ADAPTADOR

**122**

Estabilizador de tiro

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 150 | 059015122 | 274,52 |
| 180 | 059018122 | 469,38 |
| 300 | 058930122 | 629,43 |
| 350 | 058935122 | 1.218,75 |
| 450 | 058945122 | 1.829,03 |

**122 NEGRO**

Estabilizador de tiro

| Código | € |
|---|---|
| 059015122KN | 412,45 |
| 059018122KN | 610,20 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### SW

**122**

Estabilizador de tiro con adaptador gama SW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 130 | 039F13122SW | 331,46 |
| 150 | 039F15122SW | 334,87 |
| 180 | 039F18122SW | 538,27 |
| 200 | 039F20122SW | 538,94 |
| 250 | 039F25122SW | 707,57 |
| 300 | 039F30122SW | 718,70 |
| 350 | 039F35122SW | 1.385,33 |
| 400 | 039F40122SW | 1.400,13 |
| 450 | 039F45122SW | 2.106,90 |
| 500 | 039F50122SW | 2.154,63 |

# GE30+ EI 180 ve-ho (o⟶i)

## Chimenea modular metálica en acero inoxidable para Grupos Electrógenos

0036

0036 CPR 90220 047

### CERTIFICADOS

**GE30+ 1.4404 (AISI 316L)**
Ø80-300 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O40 EI 180 ve-ho (o⟶i)
Ø350-450 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O60 EI 180 ve-ho (o⟶i)
Ø500-600 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O80 EI 180 ve-ho (o⟶i)
Ø650-800 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50060 O160 EI 180 ve-ho (o⟶i)

### CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO - EI

La gama DINAK GE30+ ha sido ensayada de acuerdo con la **norma de ensayo específica para chimeneas EN 1366-13**, y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la **nueva** revisión de la norma de clasificación **EN 13501-2:2023**.
Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior, vertical y horizontalmente.
Atención: La instalación en el paso de la sectorización de elementos de sellado suministrados por Dinak son necesarios para garantizar la clasificación de resistencia al fuego.

### MATERIALES

- **Pared Interior** — Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
  Acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
- **Pared Exterior** — Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
  Acero inoxidable AISI 316L (1.4404) para ambientes marinos o altamente corrosivos.
- **Aislamiento** — 30 mm de lana de roca
  130 kg/m$^3$ de densidad

### CARACTERÍSTICAS

- Junta de silicona exterior en la uniones entre elementos para garantizar la estanqueidad
- Traspaso entre elementos de 40 mm
- Pared exterior soldada a laser
- Ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales
- Absorción individual de la dilatación en las uniones
- Dilatación exterior: la pared exterior integra un dilatador
- Montaje facil y rápido
- Conducto desmontable
- Diámetros disponibles: Ø80 a 800 mm
- Clase de estaqueidad H1 (hasta 5.000 Pa)
- Resistente a temperaturas de hasta 600ºC
- Estabilidad y resistencia
- Fiabilidad y sencillez de montaje

### APLICACIONES

- Grupos electrógenos

Ahora disponible **hasta Ø 800 mm** con **junta de estanqueidad**



**EI 180**



**Nuevo extensible** con junta de silicona

Para calcular el precio de las distintas combinaciones de materiales (pared interior / pared exterior), aplicar los siguientes coeficientes partiendo de esta tarifa:

| | |
|---|---|
| 316L/304 | +10% |
| 304/316L | +15% |

El coeficiente no se aplica sobre las abrazaderas y anclajes.

## Máxima estanqueidad a los gases

- Se garantiza la estanqueidad H1 (hasta 5000 Pa) en las uniones entre elementos mediante una junta de silicona de alta temperatura colocada sobre la pared exterior (junta +). La abrazadera de unión comprime dicha junta asegurando su estanqueidad, y la cubre y protege en toda su superficie del contacto con el ambiente exterior.
- Soldadura a tope en la pared exterior de todos los elementos que componen la chimenea.

## Resistente a temperaturas de hasta 600ºC:

- El aislamiento de la chimenea está formado por lana de roca de alta densidad (130 kg/m$^3$) de 30 mm de espesor en el caso del GE30+.
- Certificado CE para la evacuación de gases de combustión de grupos electrógenos y bombas contraincendio.
- No existe puente térmico entre la pared interior y exterior. La pared interior de la chimenea puede dilatar libremente, ya que únicamente está conectada a la pared exterior en el extremo macho.
- Los módulos rectos (202) incorporan un dilatador en la pared exterior del extremo macho, que asegura la correcta absorción de las dilataciones de la misma. De esta forma, no es necesaria la instalación de compensadores de dilatación adicionales en cada desvío.
- La elección entre las gamas GE30+, GE50+ o GE100+ se realiza en función de la máxima temperatura en la pared exterior que se requiera, en función del tipo de instalación o normativa aplicable.

## Estabilidad y resistencia:

- El traspaso del encaje entre elementos es de 40 mm, lo que confiere estabilidad y robustez a la chimenea, especialmente en los tramos horizontales y durante el montaje de la misma.
- Las abrazaderas de unión acoplan directamente sobre la pared exterior, aportando la rigidez necesaria al conjunto y haciendo que la junta + no intervenga en la estabilidad mecánica de la chimenea.

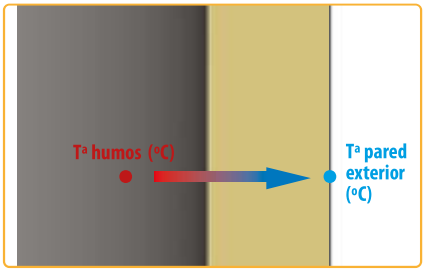
## Fiabilidad y sencillez de montaje:

- No es necesario utilizar lubricante ni tampoco realizar elevada presión sobre los elementos para realizar el montaje.
- El montaje de la junta + es sencillo, y dada su posición en la chimenea, es posible garantizar visualmente que ha quedado correctamente instalada. Por ello, es una chimenea totalmente fiable.
- Es completamente desmontable.

## Temperatura pared exterior

- Uno de los criterios principales para la selección del modelo GE a utilizar es la temperatura prevista en la pared exterior de la chimenea.
- En la tabla siguiente se recogen los valores calculados de la misma en función de las características principales de la instalación.

| | GE30+ | | GE50+ | | GE100+ | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tª humos (ºC) | Montaje interior | Montaje exterior | Montaje interior | Montaje exterior | Montaje interior | Montaje exterior |
| 200 | 54 | 25 | 49 | 22 | 39 | 19 |
| 300 | 70 | 32 | 63 | 28 | 48 | 21 |
| 400 | 87 | 42 | 77 | 35 | 57 | 25 |
| 450 | 101 | 53 | 85 | 39 | 62 | 27 |
| 500 | 110 | 61 | 92 | 45 | 67 | 29 |
| 550 | 119 | 69 | 101 | 51 | 72 | 32 |
| 600 | 129 | 78 | 109 | 57 | 78 | 35 |




***Consideraciones de cálculo:***

Montaje interior: temperatura ambiente 25ºC, instalación vertical, diámetro interior 450 mm.
Montaje exterior: temperatura ambiente 15ºC, instalación vertical, diámetro interior 450 mm, velocidad del viento 2,5 m/s
Para obtener un cálculo adaptado a una instalación específica, consulte con DINAK.

## DILATADOR EXTERIOR

Dilatador integrado en la pared exterior

## MÓDULOS RECTOS

### 202

Módulo recto con dilatador L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008202SL | 130,66 |
| 100 | 030010202SL | 141,32 |
| 125 | 030012202SL | 163,83 |
| 150 | 030015202SL | 183,38 |
| 175 | 030017202SL | 204,36 |
| 200 | 030020202SL | 249,20 |
| 250 | 030025202SL | 316,24 |
| 300 | 030030202SL | 377,71 |
| 350 | 030035202SL | 411,36 |
| 400 | 030040202SL | 470,73 |
| 450 | 030045202SL | 516,64 |
| 500 | 030050202SL | 571,49 |
| 550 | 030055202SL | 621,67 |
| 600 | 030060202SL | 718,11 |

### 020

Módulo recto L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008020SL | 130,66 |
| 100 | 030010020SL | 141,32 |
| 125 | 030012020SL | 163,83 |
| 150 | 030015020SL | 183,38 |
| 175 | 030017020SL | 204,36 |
| 200 | 030020020SL | 249,20 |
| 250 | 030025020SL | 316,24 |
| 300 | 030030020SL | 377,71 |
| 350 | 030035020SL | 411,36 |
| 400 | 030040020SL | 470,73 |
| 450 | 030045020SL | 516,64 |
| 500 | 030050020SL | 571,49 |
| 550 | 030055020SL | 621,67 |
| 600 | 030060020SL | 718,11 |

### 024

Módulo recto L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008024SL | 80,90 |
| 100 | 030010024SL | 89,24 |
| 125 | 030012024SL | 104,25 |
| 150 | 030015024SL | 117,02 |
| 175 | 030017024SL | 131,54 |
| 200 | 030020024SL | 158,18 |
| 250 | 030025024SL | 188,86 |
| 300 | 030030024SL | 209,18 |
| 350 | 030035024SL | 231,81 |
| 400 | 030040024SL | 273,47 |
| 450 | 030045024SL | 301,16 |
| 500 | 030050024SL | 407,03 |
| 550 | 030055024SL | 433,64 |
| 600 | 030060024SL | 488,20 |

### 025

Módulo recto L = 270 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008025SL | 68,75 |
| 100 | 030010025SL | 75,83 |
| 125 | 030012025SL | 88,40 |
| 150 | 030015025SL | 98,81 |
| 175 | 030017025SL | 112,95 |
| 200 | 030020025SL | 133,17 |
| 250 | 030025025SL | 161,57 |
| 300 | 030030025SL | 188,55 |
| 350 | 030035025SL | 200,85 |
| 400 | 030040025SL | 237,83 |
| 450 | 030045025SL | 263,01 |
| 500 | 030050025SL | 310,75 |
| 550 | 030055025SL | 329,29 |
| 600 | 030060025SL | 369,59 |

### 022

Extensible L = 530 – 880 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008022SL | 173,60 |
| 100 | 030010022SL | 191,74 |
| 125 | 030012022SL | 225,26 |
| 150 | 030015022SL | 251,79 |
| 175 | 030017022SL | 277,31 |
| 200 | 030020022SL | 316,60 |
| 250 | 030025022SL | 394,51 |
| 300 | 030030022SL | 453,93 |
| 350 | 030035022SL | 527,98 |
| 400 | 030040022SL | 641,08 |
| 450 | 030045022SL | 687,03 |
| 500 | 030050022SL | 707,78 |
| 550 | 030055022SL | 748,83 |
| 600 | 030060022SL | 851,69 |

Encaje con junta de estanqueidad

## DESVÍOS

### 023

Extensible L = 350 – 530 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008023SL | 135,26 |
| 100 | 030010023SL | 149,39 |
| 125 | 030012023SL | 175,26 |
| 150 | 030015023SL | 194,28 |
| 175 | 030017023SL | 217,26 |
| 200 | 030020023SL | 244,95 |
| 250 | 030025023SL | 296,18 |
| 300 | 030030023SL | 348,42 |
| 350 | 030035023SL | 387,04 |
| 400 | 030040023SL | 455,12 |
| 450 | 030045023SL | 505,41 |
| 500 | 030050023SL | 535,59 |
| 550 | 030055023SL | 560,96 |
| 600 | 030060023SL | 628,70 |

Encaje con junta de estanqueidad

### 318

Te 90° con deflector

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008318SL | 179,81 |
| 100 | 030010318SL | 191,95 |
| 125 | 030012318SL | 199,90 |
| 150 | 030015318SL | 223,06 |
| 175 | 030017318SL | 303,52 |
| 200 | 030020318SL | 341,04 |
| 250 | 030025318SL | 411,79 |
| 300 | 030030318SL | 479,38 |
| 350 | 030035318SL | 767,05 |
| 400 | 030040318SL | 906,47 |
| 450 | 030045318SL | 1.009,00 |
| 500 | 030050318SL | 1.208,14 |
| 550 | 030055318SL | 1.315,02 |
| 600 | 030060318SL | 1.619,89 |

### 303

Te 135° sobrepresión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008303SL | 281,32 |
| 100 | 030010303SL | 346,84 |
| 125 | 030012303SL | 370,15 |
| 150 | 030015303SL | 422,73 |
| 175 | 030017303SL | 535,29 |
| 200 | 030020303SL | 619,50 |
| 250 | 030025303SL | 793,17 |
| 300 | 030030303SL | 1.021,78 |
| 350 | 030035303SL | 1.320,19 |
| 400 | 030040303SL | 1.423,38 |
| 450 | 030045303SL | 1.892,02 |
| 500 | 030050303SL | 2.132,38 |
| 550 | 030055303SL | 2.440,24 |
| 600 | 030060303SL | 5.107,87 |

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008040SL | 102,02 |
| 100 | 030010040SL | 108,94 |
| 125 | 030012040SL | 113,39 |
| 150 | 030015040SL | 126,53 |
| 175 | 030017040SL | 142,89 |
| 200 | 030020040SL | 165,05 |
| 250 | 030025040SL | 197,96 |
| 300 | 030030040SL | 234,05 |
| 350 | 030035040SL | 325,35 |
| 400 | 030040040SL | 388,69 |
| 450 | 030045040SL | 562,95 |
| 500 | 030050040SL | 636,00 |
| 550 | 030055040SL | 759,26 |
| 600 | 030060040SL | 888,71 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008042SL | 116,72 |
| 100 | 030010042SL | 124,56 |
| 125 | 030012042SL | 129,72 |
| 150 | 030015042SL | 142,45 |
| 175 | 030017042SL | 165,67 |
| 200 | 030020042SL | 190,08 |
| 250 | 030025042SL | 223,02 |
| 300 | 030030042SL | 263,61 |
| 350 | 030035042SL | 345,43 |
| 400 | 030040042SL | 414,95 |
| 450 | 030045042SL | 562,95 |
| 500 | 030050042SL | 636,00 |
| 550 | 030055042SL | 759,26 |
| 600 | 030060042SL | 888,71 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008044SL | 116,72 |
| 100 | 030010044SL | 124,56 |
| 125 | 030012044SL | 129,72 |
| 150 | 030015044SL | 142,45 |
| 175 | 030017044SL | 165,67 |
| 200 | 030020044SL | 190,08 |
| 250 | 030025044SL | 223,02 |
| 300 | 030030044SL | 263,61 |
| 350 | 030035044SL | 345,43 |
| 400 | 030040044SL | 414,95 |
| 450 | 030045044SL | 562,95 |
| 500 | 030050044SL | 636,00 |
| 550 | 030055044SL | 759,26 |
| 600 | 030060044SL | 888,71 |

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008433SL | 202,74 |
| 100 | 030010433SL | 216,38 |
| 125 | 030012433SL | 225,32 |
| 150 | 030015433SL | 251,03 |
| 175 | 030017433SL | 284,41 |
| 200 | 030020433SL | 328,45 |
| 250 | 030025433SL | 395,45 |
| 300 | 030030433SL | 468,05 |
| 350 | 030035433SL | 655,94 |
| 400 | 030040433SL | 785,21 |
| 450 | 030045433SL | 1.144,91 |
| 500 | 030050433SL | 1.295,26 |
| 550 | 030055433SL | 1.594,41 |
| 600 | 030060433SL | 1.866,24 |

### 031

Te 90° sin deflector

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008031SL | 161,83 |
| 100 | 030010031SL | 172,76 |
| 125 | 030012031SL | 179,91 |
| 150 | 030015031SL | 200,76 |
| 175 | 030017031SL | 273,20 |
| 200 | 030020031SL | 306,92 |
| 250 | 030025031SL | 370,63 |
| 300 | 030030031SL | 431,46 |
| 350 | 030035031SL | 690,33 |
| 400 | 030040031SL | 815,81 |
| 450 | 030045031SL | 908,08 |
| 500 | 030050031SL | 1.087,35 |
| 550 | 030055031SL | 1.183,53 |
| 600 | 030060031SL | 1.457,88 |

Para inspección

### 523

Te 87° con inspección y tapa

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008523SL | 261,10 |
| 100 | 030010523SL | 278,62 |
| 125 | 030012523SL | 290,16 |
| 150 | 030015523SL | 321,49 |
| 175 | 030017523SL | 420,72 |
| 200 | 030020523SL | 473,55 |
| 250 | 030025523SL | 568,63 |
| 300 | 030030523SL | 672,57 |
| 350 | 030035523SL | 1.064,31 |
| 400 | 030040523SL | 1.256,14 |
| 450 | 030045523SL | 1.403,20 |
| 500 | 030050523SL | 1.672,44 |
| 550 | 030055523SL | 1.811,96 |
| 600 | 030060523SL | 2.173,84 |

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008060SL | 55,77 |
| 100 | 030010060SL | 59,45 |
| 125 | 030012060SL | 61,90 |
| 150 | 030015060SL | 67,14 |
| 175 | 030017060SL | 77,44 |
| 200 | 030020060SL | 87,71 |
| 250 | 030025060SL | 103,23 |
| 300 | 030030060SL | 129,01 |
| 350 | 030035060SL | 196,60 |
| 400 | 030040060SL | 230,96 |
| 450 | 030045060SL | 261,23 |
| 500 | 030050060SL | 306,35 |
| 550 | 030055060SL | 326,45 |
| 600 | 030060060SL | 353,65 |

## MÓDULOS FINALES

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008061SL | 78,99 |
| 100 | 030010061SL | 84,15 |
| 125 | 030012061SL | 87,71 |
| 150 | 030015061SL | 92,94 |
| 175 | 030017061SL | 98,06 |
| 200 | 030020061SL | 113,56 |
| 250 | 030025061SL | 134,21 |
| 300 | 030030061SL | 154,74 |
| 350 | 030035061SL | 246,59 |
| 400 | 030040061SL | 281,00 |
| 450 | 030045061SL | 310,47 |
| 500 | 030050061SL | 340,21 |
| 550 | 030055061SL | 358,09 |
| 600 | 030060061SL | 387,15 |

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 030008011SL | 99,27 |
| 030010011SL | 105,99 |
| 030012011SL | 110,37 |
| 030015011SL | 119,26 |
| 030017011SL | 131,02 |
| 030020011SL | 166,47 |
| 030025011SL | 197,59 |
| 030030011SL | 237,70 |
| 030035011SL | 253,20 |
| 030040011SL | 312,05 |
| 030045011SL | 359,54 |
| 030050011SL | 467,55 |
| 030055011SL | 490,86 |
| 030060011SL | 538,59 |

### 111

Salida libre con rejilla

| Código | € |
|---|---|
| 030008111SL | 124,10 |
| 030010111SL | 132,47 |
| 030012111SL | 137,95 |
| 030015111SL | 149,05 |
| 030017111SL | 163,76 |
| 030020111SL | 208,06 |
| 030025111SL | 246,98 |
| 030030111SL | 297,15 |
| 030035111SL | 316,49 |
| 030040111SL | 390,06 |
| 030045111SL | 449,42 |
| 030050111SL | 584,46 |
| 030055111SL | 613,59 |
| 030060111SL | 673,22 |

### 015

Salida direccional horizontal

| Código | € |
|---|---|
| 030908015SL | 62,03 |
| 030910015SL | 73,54 |
| 030912015SL | 89,36 |
| 030915015SL | 111,46 |
| 030917015SL | 111,93 |
| 030920015SL | 140,47 |
| 030925015SL | 189,79 |
| 030930015SL | 216,86 |
| 030935015SL | 232,13 |
| 030940015SL | 266,83 |
| 030945015SL | 340,40 |
| 030950015SL | 401,69 |
| 030955015SL | 460,81 |
| 030960015SL | 500,19 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 0300151V0SL | 442,17 |
| 0300171V0SL | 494,87 |
| 0300201V0SL | 560,81 |
| 0300251V0SL | 658,44 |
| 0300301V0SL | 724,10 |
| 0300351V0SL | 995,62 |
| 0300401V0SL | 1.218,46 |
| 0300451V0SL | 1.357,35 |
| 0300501V0SL | 1.465,66 |
| 0300551V0SL | 1.777,63 |
| 0300601V0SL | 1.713,53 |

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039014014SW | 59,22 |
| 100 | 039016014SW | 61,45 |
| 125 | 030912014 | 62,56 |
| 150 | 030915014 | 64,76 |
| 175 | 030917014 | 73,29 |
| 200 | 030920014 | 84,90 |
| 250 | 030925014 | 96,11 |
| 300 | 030930014 | 112,10 |
| 350 | 030935014 | 163,49 |
| 400 | 030940014 | 185,77 |
| 450 | 030945014 | 228,24 |
| 500 | 030950014 | 234,90 |
| 550 | 030955014 | 248,26 |
| 600 | 030960014 | 530,11 |

### 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03090813ADW | 54,53 |
| 03091013ADW | 57,23 |
| 03091213A | 58,11 |
| 03091513A | 62,57 |
| 03091713A | 63,55 |
| 03092013A | 64,76 |
| 03092513A | 87,14 |
| 03093013A | 96,09 |
| 03093513A | 123,28 |
| 03094013A | 143,31 |
| 03094513A | 156,74 |
| 03095013A | 172,43 |
| 03095513A | 181,32 |
| 03096013A | 188,02 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 05S915J02FL | 12,24 |
| 05S915J02FL | 12,24 |
| 05S918J02FL | 12,58 |
| 05S920J02FL | 13,46 |
| 05S923J02FL | 14,78 |
| 05S925J02FL | 21,38 |
| 05S930J02FL | 21,53 |
| 05S935J02FL | 21,53 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039015171FL | 312,40 |
| 039016171FL | 329,36 |
| 039018171FL | 334,36 |
| 039020171FL | 338,48 |
| 039023171FL | 411,77 |
| 039025171FL | 405,09 |
| 039030171FL | 431,05 |
| 039035171FL | 458,43 |
| 039040171FL | 934,37 |
| 039045171FL | 1.140,89 |
| 039050171FL | 1.414,01 |
| 039055171FL | 1.775,21 |
| 039060171FL | 2.252,92 |
| 039065171FL | 2.884,69 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039015181FL | 254,81 |
| 039016181FL | 261,83 |
| 039018181FL | 270,44 |
| 039020181FL | 299,67 |
| 039023181FL | 321,38 |
| 039025181FL | 350,32 |
| 039030181FL | 395,26 |
| 039035181FL | 454,65 |
| 039040181FL | 878,64 |
| 039045181FL | 1.067,18 |
| 039050181FL | 1.316,49 |
| 039055181FL | 1.646,27 |
| 039060181FL | 2.082,36 |
| 039065181FL | 2.659,10 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039015191FL | 211,85 |
| 100 | 039016191FL | 231,08 |
| 125 | 039018191FL | 248,98 |
| 150 | 039020191FL | 282,07 |
| 175 | 039023191FL | 287,07 |
| 200 | 039025191FL | 292,66 |
| 250 | 039030191FL | 312,90 |
| 300 | 039035191FL | 368,21 |
| 350 | 039040191FL | 776,66 |
| 400 | 039045191FL | 932,36 |
| 450 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 500 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 550 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 600 | 039065191FL | 2.246,71 |

### 070

Abrazadera de unión

| Código | € |
|---|---|
| 050908070SL | 12,36 |
| 050910070SL | 13,20 |
| 050912070SL | 13,72 |
| 050915070SL | 14,51 |
| 050917070SL | 15,28 |
| 050920070SL | 17,60 |
| 050925070SL | 21,14 |
| 050930070SL | 23,47 |
| 050935070SL | 39,87 |
| 050940070SL | 42,25 |
| 050945070SL | 46,90 |
| 050950070SL | 49,27 |
| 050955070SL | 51,64 |
| 050960070SL | 58,63 |

### 825

Sujección a techo de doble varilla

| Código | € |
|---|---|
| 030908825DW | 23,18 |
| 030910825DW | 24,72 |
| 030912825 | 26,80 |
| 030915825 | 27,66 |
| 030917825 | 28,46 |
| 030920825 | 31,06 |
| 030925825 | 35,22 |
| 030930825 | 40,20 |
| 030935825 | 46,92 |
| 030940825 | 50,26 |
| 030945825 | 56,97 |
| 030950825 | 58,65 |
| 030955825 | 60,31 |
| 030960825 | 67,01 |

### 080

Anclaje intermedio

| Código | € |
|---|---|
| 030908080SL | 32,43 |
| 030910080SL | 34,62 |
| 030912080SL | 37,51 |
| 030915080SL | 38,76 |
| 030917080SL | 39,87 |
| 030920080SL | 43,46 |
| 030925080SL | 49,27 |
| 030930080SL | 56,29 |
| 030935080SL | 65,69 |
| 030940080SL | 70,36 |
| 030945080SL | 79,76 |
| 030950080SL | 82,11 |
| 030955080SL | 84,44 |
| 030960080SL | 93,81 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 030908086DW | 30,91 |
| 030910086DW | 32,96 |
| 030912086 | 35,73 |
| 030915086 | 36,90 |
| 030917086 | 37,95 |
| 030920086 | 41,40 |
| 030925086 | 46,94 |
| 030930086 | 53,59 |
| 030935086 | 62,56 |
| 030940086 | 67,01 |
| 030945086 | 75,94 |
| 030950086SL | 78,18 |
| 030955086SL | 80,41 |
| 030960086SL | 89,36 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## 083 / 83B

Anclaje regulable / recortable
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908083SL | 37,30 |
| 100 | 030910083SL | 39,77 |
| 125 | 030912083SL | 41,49 |
| 150 | 030915083SL | 42,61 |
| 175 | 030917083SL | 43,46 |
| 200 | 030920083SL | 45,75 |
| 250 | 030925083SL | 51,90 |
| 300 | 030930083SL | 59,35 |
| 350 | 030935083SL | 69,16 |
| 400 | 030940083SL | 73,75 |
| 450 | 03094583BSL | 219,35 |
| 500 | 03095083BSL | 225,79 |
| 550 | 03095583BSL | 232,23 |
| 600 | 03096083BSL | 257,99 |

La imagen representa el diseño del anclaje regulable para Ø150 mm. En el rango Ø450-600 se utiliza un anclaje recortable.

## 831 / 83A

Anclaje regulable / recortable
plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908831DW | 35,54 |
| 100 | 030910831DW | 37,92 |
| 125 | 030912831 | 39,51 |
| 150 | 030915831 | 40,58 |
| 175 | 030917831 | 41,40 |
| 200 | 030920831 | 43,58 |
| 250 | 030925831 | 49,42 |
| 300 | 030930831 | 56,50 |
| 350 | 030935831 | 65,89 |
| 400 | 030940831 | 70,58 |
| 450 | 03094583A | 208,88 |
| 500 | 03095083ASL | 215,04 |
| 550 | 03095583ASL | 221,14 |
| 600 | 03096083ASL | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

## 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908835SL | 141,90 |
| 100 | 060910835SL | 151,37 |
| 125 | 060912835SL | 131,37 |
| 150 | 060915835SL | 135,50 |
| 175 | 060917835SL | 139,60 |
| 200 | 060920835SL | 152,00 |
| 250 | 060925835SL | 172,45 |
| 300 | 060930835SL | 197,00 |
| 350 | 060935835SL | 229,94 |
| 400 | 060940835SL | 246,30 |
| 450 | 060945835SL | 279,10 |
| 500 | 060950835SL | 287,31 |
| 550 | 060955835SL | 295,58 |
| 600 | 060960835SL | 328,40 |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908836DW | 143,61 |
| 100 | 060910836DW | 153,23 |
| 125 | 060912836 | 132,93 |
| 150 | 060915836 | 132,93 |
| 175 | 060917836 | 140,79 |
| 200 | 060920836 | 148,53 |
| 250 | 060925836 | 172,05 |
| 300 | 060930836 | 187,65 |
| 350 | 060935836 | 250,24 |
| 400 | 060940836 | 281,51 |
| 450 | 060945836 | 304,91 |
| 500 | 060950836SL | 328,34 |
| 550 | 060955836SL | 336,28 |
| 600 | 060960836SL | 367,46 |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908845SL | 172,29 |
| 100 | 060910845SL | 183,83 |
| 125 | 060912845SL | 159,56 |
| 150 | 060915845SL | 159,56 |
| 175 | 060917845SL | 168,95 |
| 200 | 060920845SL | 178,23 |
| 250 | 060925845SL | 206,47 |
| 300 | 060930845SL | 225,16 |
| 350 | 060935845SL | 300,30 |
| 400 | 060940845SL | 337,77 |
| 450 | 060945845SL | 365,86 |
| 500 | 060950845SL | 393,99 |
| 550 | 060955845SL | 403,54 |
| 600 | 060960845SL | 440,91 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908846DW | 164,08 |
| 100 | 060910846DW | 175,08 |
| 125 | 060912846 | 151,97 |
| 150 | 060915846 | 151,97 |
| 175 | 060917846 | 160,89 |
| 200 | 060920846 | 169,74 |
| 250 | 060925846 | 196,64 |
| 300 | 060930846 | 214,43 |
| 350 | 060935846 | 286,00 |
| 400 | 060940846 | 321,69 |
| 450 | 060945846 | 348,44 |
| 500 | 060950846 | 375,23 |
| 550 | 060955846 | 384,33 |
| 600 | 060960846 | 419,91 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto
para 3 metros en voladizo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03000886TSL | 225,16 |
| 100 | 03001086TSL | 315,30 |
| 125 | 03001286TSL | 300,30 |
| 150 | 03001586TSL | 337,77 |
| 175 | 03001786TSL | 365,86 |
| 200 | 03002086TSL | 393,99 |
| 250 | 03002586TSL | 403,54 |
| 300 | 03003086TSL | 440,91 |
| 350 | 03003586TSL | 206,47 |
| 400 | 03004086TSL | 196,64 |
| 450 | 03004586TSL | 225,15 |
| 500 | 03005086TSL | 214,43 |
| 550 | 03005586TSL | 300,29 |
| 600 | 03006086TSL | 286,00 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908110SL | 33,81 |
| 100 | 030910110SL | 36,07 |
| 125 | 030912110SL | 37,51 |
| 150 | 030915110SL | 37,51 |
| 175 | 030917110SL | 39,87 |
| 200 | 030920110SL | 42,25 |
| 250 | 030925110SL | 46,90 |
| 300 | 030930110SL | 51,64 |
| 350 | 030935110SL | 70,36 |
| 400 | 030940110SL | 77,44 |
| 450 | 030945110SL | 79,76 |
| 500 | 030950110SL | 82,11 |
| 550 | 030955110SL | 84,44 |
| 600 | 030960110SL | 93,81 |

## ELEMENTOS DE SELLADO

## SAV — NOVEDAD

Elemento de sellado vertical M

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008SAVSL | 330,31 |
| 100 | 030010SAVSL | 362,78 |
| 125 | 030012SAVSL | 395,66 |
| 150 | 030015SAVSL | 418,03 |
| 175 | 030017SAVSL | 445,57 |
| 200 | 030020SAVSL | 473,50 |
| 250 | 030025SAVSL | 519,68 |
| 300 | 030030SAVSL | 569,19 |
| 350 | 030035SAVSL | 625,09 |
| 400 | 030040SAVSL | 700,30 |
| 450 | 030045SAVSL | 782,28 |
| 500 | 030050SAVSL | 845,20 |
| 550 | 030055SAVSL | 904,68 |
| 600 | 030060SAVSL | 969,13 |

Instalar con elemento de sellado H (SBV)

## SBV — NOVEDAD

Elemento de sellado vertical H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008SBVSL | 284,91 |
| 100 | 030010SBVSL | 302,58 |
| 125 | 030012SBVSL | 331,17 |
| 150 | 030015SBVSL | 349,25 |
| 175 | 030017SBVSL | 372,47 |
| 200 | 030020SBVSL | 396,10 |
| 250 | 030025SBVSL | 433,69 |
| 300 | 030030SBVSL | 474,59 |
| 350 | 030035SBVSL | 521,88 |
| 400 | 030040SBVSL | 562,93 |
| 450 | 030045SBVSL | 637,08 |
| 500 | 030050SBVSL | 689,43 |
| 550 | 030055SBVSL | 738,47 |
| 600 | 030060SBVSL | 792,33 |

Instalar con elemento de sellado M (SAV)

## ACOPLAMIENTOS

## SHC — NOVEDAD

Elemento de sellado en continuo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908SHCSL | 230,41 |
| 100 | 030910SHCSL | 252,59 |
| 125 | 030912SHCSL | 261,19 |
| 150 | 030915SHCSL | 276,37 |
| 175 | 030917SHCSL | 308,18 |
| 200 | 030920SHCSL | 330,49 |
| 250 | 030925SHCSL | 375,69 |
| 300 | 030930SHCSL | 431,48 |
| 350 | 030935SHCSL | 507,89 |
| 400 | 030940SHCSL | 822,82 |
| 450 | 030945SHCSL | 930,11 |
| 500 | 030950SHCSL | 1.041,77 |
| 550 | 030955SHCSL | 1.161,16 |
| 600 | 030960SHCSL | 1.290,33 |

## 1A0

Acoplamiento con aro para soldar

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0200081A0SL | 250,65 |
| 100 | 0200101A0SL | 272,56 |
| 125 | 0200121A0SL | 281,49 |
| 150 | 0200151A0SL | 303,19 |
| 175 | 0200171A0SL | 349,88 |
| 200 | 0200201A0SL | 354,29 |
| 250 | 0200251A0SL | 401,34 |
| 300 | 0200301A0SL | 474,19 |
| 350 | 0200351A0SL | 549,52 |
| 400 | 0200401A0SL | 596,73 |
| 450 | 0200451A0SL | 691,13 |
| 500 | 0200501A0SL | 826,81 |
| 550 | 0200551A0SL | 888,59 |
| 600 | 0200601A0SL | 945,18 |

Indicar datos de la boca de caldera para confirmar código y precio

## 1B0

Acoplamiento con brida

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0200081B0SL | 279,83 |
| 100 | 0200101B0SL | 307,82 |
| 125 | 0200121B0SL | 327,62 |
| 150 | 0200151B0SL | 363,27 |
| 175 | 0200171B0SL | 409,96 |
| 200 | 0200201B0SL | 438,94 |
| 250 | 0200251B0SL | 510,74 |
| 300 | 0200301B0SL | 628,08 |
| 350 | 0200351B0SL | 940,36 |
| 400 | 0200401B0SL | 1.056,03 |
| 450 | 0200451B0SL | 1.458,84 |
| 500 | 0200501B0SL | 1.698,11 |
| 550 | 0200551B0SL | 1.883,33 |
| 600 | 0200601B0SL | 2.073,95 |

Indicar datos de la brida para confirmar código y precio

## ADAPTADORES

## A21

Adaptador de GE30+ a GE50+

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008A21SL | 125,52 |
| 100 | 030010A21SL | 133,83 |
| 125 | 030012A21SL | 139,45 |
| 150 | 030015A21SL | 148,18 |
| 175 | 030017A21SL | 165,56 |
| 200 | 030020A21SL | 196,10 |
| 250 | 030025A21SL | 244,65 |
| 300 | 030030A21SL | 305,66 |
| 350 | 030035A21SL | 323,09 |
| 400 | 030040A21SL | 388,35 |
| 450 | 030045A21SL | 423,27 |
| 500 | 030050A21SL | 532,17 |
| 550 | 030055A21SL | 553,91 |
| 600 | 030060A21SL | 580,06 |

## OTROS

## 003

Junta de estanqueidad exterior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S908003SL | 11,20 |
| 100 | 05S910003SL | 11,20 |
| 125 | 05S912003SL | 11,20 |
| 150 | 05S915003SL | 11,20 |
| 175 | 05S917003SL | 14,94 |
| 200 | 05S920003SL | 14,94 |
| 250 | 05S925003SL | 16,76 |
| 300 | 05S925003GL | 20,52 |
| 350 | 05S930003GL | 22,39 |
| 400 | 05S935003GL | 24,28 |
| 450 | 05S940003GL | 24,28 |
| 500 | 05S945003GL | 24,28 |
| 550 | 05S950003GL | 29,86 |
| 600 | 05S955003GL | 31,69 |

# GE50+ y GE100+ EI 240 ve-ho (o→i)

**Chimenea modular metálica en acero inoxidable aislada con junta de estanqueidad exterior específicamente diseñada para aplicaciones de alta presión (hasta 5.000 Pa) y alta temperatura (hasta 600 ºC).**

0036

0036 CPR 90220 047

## CERTIFICADOS

**GE50+ 1.4404 (AISI 316L)**
Ø80-300 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O40 EI 240 ve-ho (o→i)
Ø350-450 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O60 EI 240 ve-ho (o→i)
Ø500-600 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O80 EI 240 ve-ho (o→i)
Ø650-800 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50060 O160 EI 240 ve-ho (o→i)

**GE100+ 1.4404 (AISI 316L)**
Ø80-300 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O40 EI 240 ve-ho (o→i)
Ø350-450 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O60 EI 240 ve-ho (o→i)
Ø500-600 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O80 EI 240 ve-ho (o→i)
Ø650-800 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50060 O160 EI 240 ve-ho (o→i)

## CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO - EI

La gama DINAK GE50+ y GE100+ ha sido ensayada de acuerdo con la **norma de ensayo específica para chimeneas EN 1366-13**, y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la **nueva** revisión de la norma de clasificación
**EN 13501-2:2023**.
Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior, vertical y horizontalmente.
Atención: La instalación en el paso de la sectorización de elementos de sellado suministrados por Dinak son necesarios para garantizar la clasificación de resistencia al fuego.

## MATERIALES

- **Pared Interior** — Acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
  Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
- **Pared Exterior** — Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
  Acero inoxidable AISI 316L (1.4404) para ambientes marinos o altamente corrosivos.
  Acero Inoxidable AISI 409 (1.4016)
- **Aislamiento** — **GE50+**
  50 mm de Lana de Roca
  100 kg/m$^3$ de densidad
  **GE100+**
  100mm de lana de roca
  100 kg/m$^3$ de densidad

## CARACTERÍSTICAS

- Absorción individual de la dilatación en las uniones
- Clase de estaqueidad H1 (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)
- Resistente a temperaturas de hasta 600ºC
- Estabilidad y resistencia
- Fiabilidad y sencillez de montaje

## APLICACIONES

- Grupos electrógenos
- Bombas contra-incendios

Ahora disponible **hasta Ø 800 mm** con **junta de estanqueidad**

Para calcular el precio de las distintas combinaciones de materiales (pared interior / pared exterior), aplicar los siguientes coeficientes partiendo de esta tarifa:

**316L/304 +10%**
**304/316L +15%**

El coeficiente no se aplica sobre las abrazaderas y anclajes.

**EI 240**



**Nuevo extensible** con junta de silicona

# GE50+ Y GE100+

## Máxima estanqueidad a los gases

- Se garantiza la estanqueidad H1 (hasta 5000 Pa) en las uniones entre elementos mediante una junta de silicona de alta temperatura colocada sobre la pared exterior (junta +). La abrazadera de unión comprime dicha junta asegurando su estanqueidad, y la cubre y protege en toda su superficie del contacto con el ambiente exterior.
- Soldadura a tope en la pared exterior de todos los elementos que componen la chimenea.

## Resistente a temperaturas de hasta 600ºC:

- El aislamiento de la chimenea está formado por lana de roca de (100 kg/m$^3$) de 50 mm de espesor en el GE50+ y lana de roca (100 kg/m$^3$) de 100 mm de espesor en el GE100+.
- Ambas gamas tienen un diseño con certificado CE para la evacuación de gases de combustión de grupos electrógenos y bombas contraincendio.
- No existe puente térmico entre la pared interior y exterior. La pared interior de la chimenea puede dilatar libremente, ya que únicamente está conectada a la pared exterior en el extremo macho.
- Los módulos rectos (202) incorporan un dilatador en la pared exterior del extremo macho, que asegura la correcta absorción de las dilataciones de la misma. De esta forma, no es necesaria la instalación de compensadores de dilatación adicionales en cada desvío.
- La elección entre las gamas GE30+, GE50+ o GE100+ se realiza en función de la máxima temperatura en la pared exterior que se requiera, en función del tipo de instalación o normativa aplicable.

## Estabilidad y resistencia:

- El traspaso del encaje entre elementos es de 40 mm, lo que confiere estabilidad y robustez a la chimenea, especialmente en los tramos horizontales y durante el montaje de la misma.
- Las abrazaderas de unión acoplan directamente sobre la pared exterior, aportando la rigidez necesaria al conjunto y haciendo que la junta + no intervenga en la estabilidad mecánica de la chimenea.

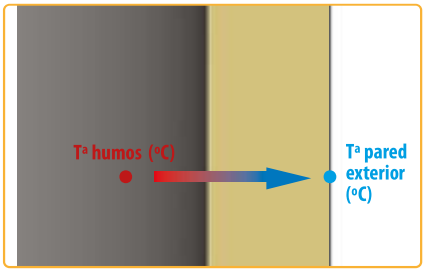
## Fiabilidad y sencillez de montaje:

- No es necesario utilizar lubricante ni tampoco realizar elevada presión sobre los elementos para realizar el montaje.
- El montaje de la junta + es sencillo, y dada su posición en la chimenea, es posible garantizar visualmente que ha quedado correctamente instalada. Por ello, es una chimenea totalmente fiable.
- Es completamente desmontable.

## Temperatura pared exterior

- Uno de los criterios principales para la selección del modelo GE a utilizar es la temperatura prevista en la pared exterior de la chimenea.
- En la tabla siguiente se recogen los valores calculados de la misma en función de las características principales de la instalación.

| | GE30+ | | GE50+ | | GE100+ | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tª humos (ºC) | Montaje interior | Montaje exterior | Montaje interior | Montaje exterior | Montaje interior | Montaje exterior |
| 200 | 54 | 25 | 49 | 22 | 39 | 19 |
| 300 | 70 | 32 | 63 | 28 | 48 | 21 |
| 400 | 87 | 42 | 77 | 35 | 57 | 25 |
| 450 | 101 | 53 | 85 | 39 | 62 | 27 |
| 500 | 110 | 61 | 92 | 45 | 67 | 29 |
| 550 | 119 | 69 | 101 | 51 | 72 | 32 |
| 600 | 129 | 78 | 109 | 57 | 78 | 35 |




***Consideraciones de cálculo:***

Montaje interior: temperatura ambiente 25ºC, instalación vertical, diámetro interior 450 mm.
Montaje exterior: temperatura ambiente 15ºC, instalación vertical, diámetro interior 450 mm, velocidad del viento 2,5 m/s
Para obtener un cálculo adaptado a una instalación específica, consulte con DINAK.

## DILATADOR EXTERIOR

Dilatador integrado en la pared exterior

## MÓDULOS RECTOS

### 202

Módulo recto con dilatador L = 930 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008202GL | 151,69 |
| 100 | 030010202GL | 164,06 |
| 125 | 030012202GL | 190,46 |
| 150 | 030015202GL | 213,07 |
| 175 | 030017202GL | 237,55 |
| 200 | 030020202GL | 289,86 |
| 250 | 030025202GL | 368,34 |
| 300 | 030030202GL | 440,08 |
| 350 | 030035202GL | 513,67 |
| 400 | 030040202GL | 587,97 |
| 450 | 030045202GL | 645,55 |
| 500 | 030050202GL | 714,40 |
| 550 | 030055202GL | 777,11 |
| 600 | 030060202GL | 898,33 |

### 020

Módulo recto L = 940 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008020GL | 151,69 |
| 030010020GL | 164,06 |
| 030012020GL | 190,46 |
| 030015020GL | 213,07 |
| 030017020GL | 237,55 |
| 030020020GL | 289,86 |
| 030025020GL | 368,34 |
| 030030020GL | 440,08 |
| 030035020GL | 513,67 |
| 030040020GL | 587,97 |
| 030045020GL | 645,55 |
| 030050020GL | 714,40 |
| 030055020GL | 777,11 |
| 030060020GL | 898,33 |

### 024

Módulo recto L = 440 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008024GL | 101,38 |
| 030010024GL | 111,85 |
| 030012024GL | 130,94 |
| 030015024GL | 146,87 |
| 030017024GL | 165,26 |
| 030020024GL | 198,91 |
| 030025024GL | 237,81 |
| 030030024GL | 270,18 |
| 030035024GL | 302,51 |
| 030040024GL | 357,24 |
| 030045024GL | 393,67 |
| 030050024GL | 533,90 |
| 030055024GL | 568,62 |
| 030060024GL | 640,53 |

### 025

Módulo recto L = 270 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008025GL | 85,83 |
| 030010025GL | 94,69 |
| 030012025GL | 110,67 |
| 030015025GL | 123,64 |
| 030017025GL | 141,59 |
| 030020025GL | 166,98 |
| 030025025GL | 202,99 |
| 030030025GL | 236,90 |
| 030035025GL | 261,46 |
| 030040025GL | 310,02 |
| 030045025GL | 343,13 |
| 030050025GL | 406,15 |
| 030055025GL | 430,17 |
| 030060025GL | 483,27 |

### 022

Extensible L = 530 – 880 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008022GL | 219,44 |
| 030010022GL | 242,49 |
| 030012022GL | 285,16 |
| 030015022GL | 318,68 |
| 030017022GL | 351,08 |
| 030020022GL | 400,97 |
| 030025022GL | 500,17 |
| 030030022GL | 575,43 |
| 030035022GL | 695,15 |
| 030040022GL | 844,67 |
| 030045022GL | 905,26 |
| 030050022GL | 932,57 |
| 030055022GL | 986,35 |
| 030060022GL | 1.122,39 |

Encaje con junta de estanqueidad

## DESVÍOS

### 023

Extensible L = 350 – 530 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008023GL | 170,59 |
| 100 | 030010023GL | 188,40 |
| 125 | 030012023GL | 221,33 |
| 150 | 030015023GL | 245,24 |
| 175 | 030017023GL | 274,48 |
| 200 | 030020023GL | 309,51 |
| 250 | 030025023GL | 374,65 |
| 300 | 030030023GL | 440,75 |
| 350 | 030035023GL | 508,20 |
| 400 | 030040023GL | 598,00 |
| 450 | 030045023GL | 664,31 |
| 500 | 030050023GL | 704,14 |
| 550 | 030055023GL | 737,12 |
| 600 | 030060023GL | 826,67 |

Encaje con junta de estanqueidad

### 318

Te 90° con deflector

| Código | € |
|---|---|
| 030008318GL | 225,61 |
| 030010318GL | 240,86 |
| 030012318GL | 250,86 |
| 030015318GL | 279,76 |
| 030017318GL | 382,25 |
| 030020318GL | 429,26 |
| 030025318GL | 519,09 |
| 030030318GL | 604,41 |
| 030035318GL | 1.007,50 |
| 030040318GL | 1.191,41 |
| 030045318GL | 1.326,90 |
| 030050318GL | 1.590,46 |
| 030055318GL | 1.731,19 |
| 030060318GL | 2.134,84 |

### 303

Te 135° sobrepresión

| Código | € |
|---|---|
| 030008303GL | 323,11 |
| 030010303GL | 357,63 |
| 030012303GL | 454,02 |
| 030015303GL | 496,78 |
| 030017303GL | 580,23 |
| 030020303GL | 639,03 |
| 030025303GL | 879,82 |
| 030030303GL | 1.145,34 |
| 030035303GL | 1.259,79 |
| 030040303GL | 1.409,73 |
| 030045303GL | 1.792,35 |
| 030050303GL | 2.259,60 |
| 030055303GL | 4.902,87 |
| - | - |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 030008040GL | 128,30 |
| 030010040GL | 136,95 |
| 030012040GL | 142,59 |
| 030015040GL | 159,01 |
| 030017040GL | 179,81 |
| 030020040GL | 207,69 |
| 030025040GL | 249,42 |
| 030030040GL | 294,97 |
| 030035040GL | 426,60 |
| 030040040GL | 510,08 |
| 030045040GL | 740,93 |
| 030050040GL | 837,60 |
| 030055040GL | 1.028,29 |
| 030060040GL | 1.203,75 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 030008042GL | 147,08 |
| 030010042GL | 156,94 |
| 030012042GL | 163,38 |
| 030015042GL | 179,33 |
| 030017042GL | 208,90 |
| 030020042GL | 239,65 |
| 030025042GL | 281,37 |
| 030030042GL | 332,73 |
| 030035042GL | 453,20 |
| 030040042GL | 544,92 |
| 030045042GL | 740,93 |
| 030050042GL | 837,60 |
| 030055042GL | 1.028,29 |
| 030060042GL | 1.203,75 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008044GL | 147,08 |
| 100 | 030010044GL | 156,94 |
| 125 | 030012044GL | 163,38 |
| 150 | 030015044GL | 179,33 |
| 175 | 030017044GL | 208,90 |
| 200 | 030020044GL | 239,65 |
| 250 | 030025044GL | 281,37 |
| 300 | 030030044GL | 332,73 |
| 350 | 030035044GL | 453,20 |
| 400 | 030040044GL | 544,92 |
| 450 | 030045044GL | 740,93 |
| 500 | 030050044GL | 837,60 |
| 550 | 030055044GL | 1.028,29 |
| 600 | 030060044GL | 1.203,75 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030008433GL | 256,90 |
| 030010433GL | 274,14 |
| 030012433GL | 285,53 |
| 030015433GL | 317,96 |
| 030017433GL | 360,48 |
| 030020433GL | 416,31 |
| 030025433GL | 501,53 |
| 030030433GL | 593,72 |
| 030035433GL | 865,18 |
| 030040433GL | 1.036,21 |
| 030045433GL | 1.513,05 |
| 030050433GL | 1.712,22 |
| 030055433GL | 2.159,40 |
| - | - |

### 031

Te 90° sin deflector

| Código | € |
|---|---|
| 030008031GL | 203,06 |
| 030010031GL | 216,76 |
| 030012031GL | 225,75 |
| 030015031GL | 251,78 |
| 030017031GL | 344,02 |
| 030020031GL | 386,31 |
| 030025031GL | 467,18 |
| 030030031GL | 543,97 |
| 030035031GL | 906,75 |
| 030040031GL | 1.072,25 |
| 030045031GL | 1.194,21 |
| 030050031GL | 1.431,44 |
| 030055031GL | 1.558,04 |
| 030060031GL | 1.921,35 |

### 523

Te 87° con inspección y tapa

| Código | € |
|---|---|
| 030008523GL | 326,55 |
| 030010523GL | 348,43 |
| 030012523GL | 362,90 |
| 030015523GL | 401,87 |
| 030017523GL | 527,86 |
| 030020523GL | 593,90 |
| 030025523GL | 713,96 |
| 030030523GL | 844,39 |
| 030035523GL | 1.394,76 |
| 030040523GL | 1.646,95 |
| 030045523GL | 1.840,66 |
| 030050523GL | 2.195,68 |
| 030055523GL | 2.378,93 |
| 030060523GL | 2.857,31 |

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 030008060GL | 69,06 |
| 030010060GL | 73,58 |
| 030012060GL | 76,66 |
| 030015060GL | 83,11 |
| 030017060GL | 95,87 |
| 030020060GL | 108,63 |
| 030025060GL | 127,81 |
| 030030060GL | 159,69 |
| 030035060GL | 255,53 |
| 030040060GL | 300,21 |
| 030045060GL | 339,65 |
| 030050060GL | 398,31 |
| 030055060GL | 424,41 |
| 030060060GL | 459,75 |

Para inspección

## MÓDULOS FINALES

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008061GL | 97,79 |
| 100 | 030010061GL | 104,19 |
| 125 | 030012061GL | 108,63 |
| 150 | 030015061GL | 115,09 |
| 175 | 030017061GL | 121,41 |
| 200 | 030020061GL | 140,63 |
| 250 | 030025061GL | 166,17 |
| 300 | 030030061GL | 191,61 |
| 350 | 030035061GL | 320,59 |
| 400 | 030040061GL | 365,32 |
| 450 | 030045061GL | 403,59 |
| 500 | 030050061GL | 442,27 |
| 550 | 030055061GL | 465,52 |
| 600 | 030060061GL | 503,32 |

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 030008011GL | 121,01 |
| 030010011GL | 129,14 |
| 030012011GL | 134,48 |
| 030015011GL | 145,16 |
| 030017011GL | 159,62 |
| 030020011GL | 203,06 |
| 030025011GL | 241,37 |
| 030030011GL | 290,59 |
| 030035011GL | 324,16 |
| 030040011GL | 400,20 |
| 030045011GL | 461,59 |
| 030050011GL | 601,76 |
| 030055011GL | 631,49 |
| 030060011GL | 693,13 |

### 111

Salida libre con rejilla

| Código | € |
|---|---|
| 030008111GL | 151,26 |
| 030010111GL | 161,42 |
| 030012111GL | 168,11 |
| 030015111GL | 181,45 |
| 030017111GL | 199,52 |
| 030020111GL | 253,86 |
| 030025111GL | 301,73 |
| 030030111GL | 363,22 |
| 030035111GL | 405,20 |
| 030040111GL | 500,21 |
| 030045111GL | 576,98 |
| 030050111GL | 752,20 |
| 030055111GL | 789,35 |
| 030060111GL | 866,41 |

### 015

Salida direccional horizontal

| Código | € |
|---|---|
| 030908015GL | 84,59 |
| 030910015GL | 104,94 |
| 030912015GL | 105,23 |
| 030915015GL | 132,20 |
| 030917015GL | 151,04 |
| 030920015GL | 180,30 |
| 030925015GL | 205,26 |
| 030930015GL | 231,16 |
| 030935015GL | 265,15 |
| 030940015GL | 339,41 |
| 030945015GL | 400,82 |
| 030950015GL | 458,93 |
| 030955015GL | 498,93 |
| 030960015GL | 538,32 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 0300151V0GL | 442,17 |
| 0300171V0GL | 494,87 |
| 0300201V0GL | 560,81 |
| 0300251V0GL | 658,44 |
| 0300301V0GL | 724,10 |
| 0300351V0GL | 995,62 |
| 0300401V0GL | 1.218,46 |
| 0300451V0GL | 1.357,35 |
| 0300501V0GL | 1.465,66 |
| 0300551V0GL | 1.777,63 |
| 0300601V0GL | 1.713,53 |

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030912014 | 62,56 |
| 100 | 039020014SW | 64,76 |
| 125 | 030912014E2 | 64,76 |
| 150 | 039025014SW | 84,90 |
| 175 | 030915014E1 | 89,37 |
| 200 | 039030014SW | 96,11 |
| 250 | 039035014SW | 112,10 |
| 300 | 039040014SW | 163,49 |
| 350 | 039045014SW | 185,77 |
| 400 | 039050014SW | 228,24 |
| 450 | 039055014SW | 234,90 |
| 500 | 039060014SW | 248,26 |
| 550 | 030945014HL | 530,11 |
| 600 | 030950014HL | 539,21 |

### 13A

Cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 03901813ASW | 58,11 |
| 03902013ASW | 62,57 |
| 03091213AGL | 63,55 |
| 03902513ASW | 64,76 |
| 03091713AGL | 75,94 |
| 03903013ASW | 87,14 |
| 03903513ASW | 96,09 |
| 03904013ASW | 123,28 |
| 03904513ASW | 143,31 |
| 03905013ASW | 156,74 |
| 03905513ASW | 172,43 |
| 03906013ASW | 181,32 |
| 03906513ASW | 188,02 |
| 03907013ASW | 214,75 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 05S918J02FL | 12,58 |
| 05S920J02FL | 13,46 |
| 05S923J02FL | 14,78 |
| 05S925J02FL | 21,38 |
| 05S925J02FL | 21,38 |
| 05S930J02FL | 21,53 |
| 05S935J02FL | 21,53 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039018171FL | 334,36 |
| 039020171FL | 338,48 |
| 039013171FL | 320,33 |
| 039025171FL | 405,09 |
| 039028171FL | 443,35 |
| 039030171FL | 431,05 |
| 039035171FL | 458,43 |
| 039040171FL | 934,37 |
| 039045171FL | 1.140,89 |
| 039050171FL | 1.414,01 |
| 039055171FL | 1.775,21 |
| 039060171FL | 2.252,92 |
| 039065171FL | 2.884,69 |
| - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Código | € |
|---|---|
| 039018181FL | 270,44 |
| 039020181FL | 299,67 |
| 039013181FL | 220,25 |
| 039025181FL | 350,32 |
| 039028181FL | 367,75 |
| 039030181FL | 395,26 |
| 039035181FL | 454,65 |
| 039040181FL | 878,64 |
| 039045181FL | 1.067,18 |
| 039050181FL | 1.316,49 |
| 039055181FL | 1.646,27 |
| 039060181FL | 2.082,36 |
| 039065181FL | 2.659,10 |
| - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ACCESORIOS

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039018191FL | 248,98 |
| 100 | 039020191FL | 282,07 |
| 125 | 039013191FL | 221,59 |
| 150 | 039025191FL | 292,66 |
| 175 | 039028191FL | 300,22 |
| 200 | 039030191FL | 312,90 |
| 250 | 039035191FL | 368,21 |
| 300 | 039040191FL | 776,66 |
| 350 | 039045191FL | 932,36 |
| 400 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 450 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 500 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 550 | 039065191FL | 2.246,71 |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 003

Junta de estanqueidad exterior

| Código | € |
|---|---|
| 05S908003GL | 11,20 |
| 05S910003GL | 11,20 |
| 05S912003GL | 11,20 |
| 05S915003GL | 14,94 |
| 05S917003GL | 16,76 |
| 05S920003GL | 16,76 |
| 05S925003GL | 20,52 |
| 05S930003GL | 22,39 |
| 05S935003GL | 24,28 |
| 05S940003GL | 24,28 |
| 05S945003GL | 24,28 |
| 05S950003GL | 29,86 |
| 05S955003GL | 31,69 |
| 05S960003GL | 33,60 |

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 070

Abrazadera de unión

| Código | € |
|---|---|
| 050908070GL | 13,72 |
| 050910070GL | 14,51 |
| 050912070GL | 15,28 |
| 050915070GL | 17,60 |
| 050917070GL | 19,05 |
| 050920070GL | 21,14 |
| 050925070GL | 23,47 |
| 050930070GL | 39,87 |
| 050935070GL | 42,25 |
| 050940070GL | 46,90 |
| 050945070GL | 49,27 |
| 050950070GL | 51,64 |
| 050955070GL | 58,63 |
| 050960070GL | 100,97 |

### 825

Sujección a techo de doble varilla

| Código | € |
|---|---|
| 039018825SW | 22,24 |
| 039020825SW | 23,26 |
| 039012825GL | 23,73 |
| 039025825SW | 24,26 |
| 039017825GL | 25,22 |
| 039030825SW | 28,94 |
| 039035825SW | 30,19 |
| 039040825SW | 33,64 |
| 039045825SW | 35,33 |
| 039050825SW | 45,66 |
| 039055825SW | 46,60 |
| 039060825SW | 48,06 |
| 039065825SW | 67,01 |
| 039070825SW | 97,31 |

### 080

Anclaje intermedio

| Código | € |
|---|---|
| 030908080GL | 37,51 |
| 030910080GL | 38,76 |
| 030912080GL | 39,87 |
| 030915080GL | 43,46 |
| 030917080GL | 45,77 |
| 030920080GL | 49,27 |
| 030925080GL | 56,29 |
| 030930080GL | 65,69 |
| 030935080GL | 70,36 |
| 030940080GL | 79,76 |
| 030945080GL | 82,11 |
| 030950080GL | 84,44 |
| 030955080GL | 93,81 |
| 030960080GL | 136,27 |

## 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908086GL | 35,73 |
| 100 | 030910086GL | 36,90 |
| 125 | 030912086GL | 37,95 |
| 150 | 030915086GL | 41,40 |
| 175 | 030917086GL | 43,60 |
| 200 | 030920086GL | 46,94 |
| 250 | 030925086GL | 53,59 |
| 300 | 030930086GL | 62,56 |
| 350 | 030935086GL | 67,01 |
| 400 | 030940086GL | 75,95 |
| 450 | 030945086GL | 78,18 |
| 500 | 030950086GL | 80,43 |
| 550 | 030955086GL | 89,34 |
| 600 | 030960086GL | 129,76 |

## 083 / 83B

Anclaje regulable / recortable
L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908083GL | 41,49 |
| 030910083GL | 42,61 |
| 030912083GL | 43,46 |
| 030915083GL | 45,75 |
| 030917083GL | 48,21 |
| 030920083GL | 51,90 |
| 030925083GL | 59,35 |
| 030930083GL | 69,16 |
| 030935083GL | 74,07 |
| 03094083BGL | 219,33 |
| 03094583BGL | 225,79 |
| 03095083BGL | 232,26 |
| 03095583BGL | 257,96 |
| - | - |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø400-5500 se utilizan anclajes recortables.

## 831 / 83A

Anclaje regulable / recortable
plano L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908831GL | 39,51 |
| 030910831GL | 40,59 |
| 030912831GL | 41,40 |
| 030915831GL | 43,58 |
| 030917831GL | 49,43 |
| 030920831GL | 49,43 |
| 030925831GL | 56,44 |
| 030930831GL | 65,89 |
| 030935831GL | 70,58 |
| 03094083AGL | 208,88 |
| 03094583AGL | 215,04 |
| 03095083AGL | 221,14 |
| 03095583AGL | 245,71 |
| - | - |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø400-5500 se utilizan anclajes recortables.

## 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908835GL | 131,37 |
| 060910835GL | 135,50 |
| 060912835GL | 139,60 |
| 060915835GL | 152,00 |
| 060917835GL | 160,19 |
| 060920835GL | 172,45 |
| 060925835GL | 197,00 |
| 060930835GL | 229,94 |
| 060935835GL | 246,30 |
| 060940835GL | 279,10 |
| 060945835GL | 287,31 |
| 060950835GL | 295,58 |
| 060955835GL | 328,40 |
| - | - |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908836GL | 132,93 |
| 060910836GL | 132,93 |
| 060912836GL | 140,79 |
| 060915836GL | 148,53 |
| 060917836GL | 157,95 |
| 060920836GL | 172,05 |
| 060925836GL | 187,65 |
| 060930836GL | 250,24 |
| 060935836GL | 281,51 |
| 060940836GL | 304,91 |
| 060945836GL | 328,34 |
| 060950836GL | 336,28 |
| 060955836GL | 367,46 |
| - | - |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908845GL | 159,56 |
| 100 | 060910845GL | 159,56 |
| 125 | 060912845GL | 168,95 |
| 150 | 060915845GL | 178,23 |
| 175 | 060917845GL | 189,54 |
| 200 | 060920845GL | 206,47 |
| 250 | 060925845GL | 225,16 |
| 300 | 060930845GL | 300,30 |
| 350 | 060935845GL | 337,77 |
| 400 | 060940845GL | 365,86 |
| 450 | 060945845GL | 393,99 |
| 500 | 060950845GL | 403,54 |
| 550 | 060955845GL | 440,91 |
| 600 | - | - |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908846GL | 151,97 |
| 060910846GL | 151,97 |
| 060912846GL | 160,89 |
| 060915846GL | 169,74 |
| 060917846GL | 180,51 |
| 060920846GL | 196,64 |
| 060925846GL | 214,43 |
| 060930846GL | 286,00 |
| 060935846GL | 321,69 |
| 060940846GL | 348,44 |
| 060945846GL | 375,23 |
| 060950846GL | 384,32 |
| 060955846GL | 419,91 |
| - | - |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto
para 3 metros en voladizo

| Código | € |
|---|---|
| 03000886TGL | 336,78 |
| 03001086TGL | 351,00 |
| 03001286TGL | 392,01 |
| 03001586TGL | 412,07 |
| 03001786TGL | 466,64 |
| 03002086TGL | 526,81 |
| 03002586TGL | 628,28 |
| 03003086TGL | 744,28 |
| 03003586TGL | 841,51 |
| 03004086TGL | 944,06 |
| 03004586TGL | 1.026,82 |
| 03005086TGL | 1.121,85 |
| 03005586TGL | 1.210,40 |
| 03006086TGL | 1.279,31 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Código | € |
|---|---|
| 030908110GL | 37,51 |
| 030910110GL | 37,51 |
| 030912110GL | 39,87 |
| 030915110GL | 42,25 |
| 030917110GL | 44,14 |
| 030920110GL | 46,90 |
| 030925110GL | 51,64 |
| 030930110GL | 70,36 |
| 030935110GL | 77,44 |
| 030940110GL | 79,76 |
| 030945110GL | 82,11 |
| 030950110GL | 84,44 |
| 030955110GL | 93,81 |
| 030960110GL | 131,59 |

## ELEMENTOS DE SELLADO

## SAV NOVEDAD

Elemento de sellado vertical M

| Código | € |
|---|---|
| 030008SAVGL | 477,15 |
| 030010SAVGL | 521,80 |
| 030012SAVGL | 569,19 |
| 030015SAVGL | 601,05 |
| 030017SAVGL | 640,53 |
| 030020SAVGL | 680,59 |
| 030025SAVGL | 746,38 |
| 030030SAVGL | 817,12 |
| 030035SAVGL | 914,55 |
| 030040SAVGL | 1.020,66 |
| 030045SAVGL | 1.140,13 |
| 030050SAVGL | 1.231,80 |
| 030055SAVGL | 1.318,55 |
| 030060SAVGL | 1.412,47 |

Instalar con elemento de sellado H (SBG)

## SAH NOVEDAD

Elemento de sellado horizontal
M

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008SAHGL | 367,04 |
| 100 | 030010SAHGL | 401,38 |
| 125 | 030012SAHGL | 437,84 |
| 150 | 030015SAHGL | 462,35 |
| 175 | 030017SAHGL | 492,71 |
| 200 | 030020SAHGL | 523,53 |
| 250 | 030025SAHGL | 574,14 |
| 300 | 030030SAHGL | 628,55 |
| 350 | 030035SAHGL | 690,23 |
| 400 | 030040SAHGL | 770,31 |
| 450 | 030045SAHGL | 860,48 |
| 500 | 030050SAHGL | 929,66 |
| 550 | 030055SAHGL | 995,13 |
| 600 | 030060SAHGL | 1.066,01 |

Instalar con elemento de sellado H (SBG)

## SBG NOVEDAD

Elemento de sellado genérico H

| Código | € |
|---|---|
| 030008SBGGL | 322,72 |
| 030010SBGGL | 342,62 |
| 030012SBGGL | 374,87 |
| 030015SBGGL | 395,18 |
| 030017SBGGL | 421,32 |
| 030020SBGGL | 447,97 |
| 030025SBGGL | 490,19 |
| 030030SBGGL | 536,20 |
| 030035SBGGL | 589,48 |
| 030040SBGGL | 639,31 |
| 030045SBGGL | 719,42 |
| 030050SBGGL | 778,55 |
| 030055SBGGL | 833,92 |
| 030060SBGGL | 894,73 |

Instalar con elemento de sellado M (SAV o SAH)

## A22

Adaptador de GE50+ a GE30+

| Código | € |
|---|---|
| 030008A22GL | 125,52 |
| 030010A22GL | 133,83 |
| 030012A22GL | 139,45 |
| 030015A22GL | 148,18 |
| 030017A22GL | 165,56 |
| 030020A22GL | 196,10 |
| 030025A22GL | 244,65 |
| 030030A22GL | 305,66 |
| 030035A22GL | 323,09 |
| 030040A22GL | 388,35 |
| 030045A22GL | 423,27 |
| 030050A22GL | 532,17 |
| 030055A22GL | 553,91 |
| 030060A22GL | 580,06 |

## ACOPLAMIENTOS

## 1A0

Acoplamiento con aro para
soldar

| Código | € |
|---|---|
| 0200081A0GL | 300,78 |
| 0200101A0GL | 327,08 |
| 0200121A0GL | 337,80 |
| 0200151A0GL | 363,81 |
| 0200171A0GL | 419,85 |
| 0200201A0GL | 425,15 |
| 0200251A0GL | 481,61 |
| 0200301A0GL | 569,02 |
| 0200351A0GL | 659,41 |
| 0200401A0GL | 716,07 |
| 0200451A0GL | 829,35 |
| 0200501A0GL | 992,17 |
| 0200551A0GL | 1.066,31 |
| 0200601A0GL | 1.134,21 |

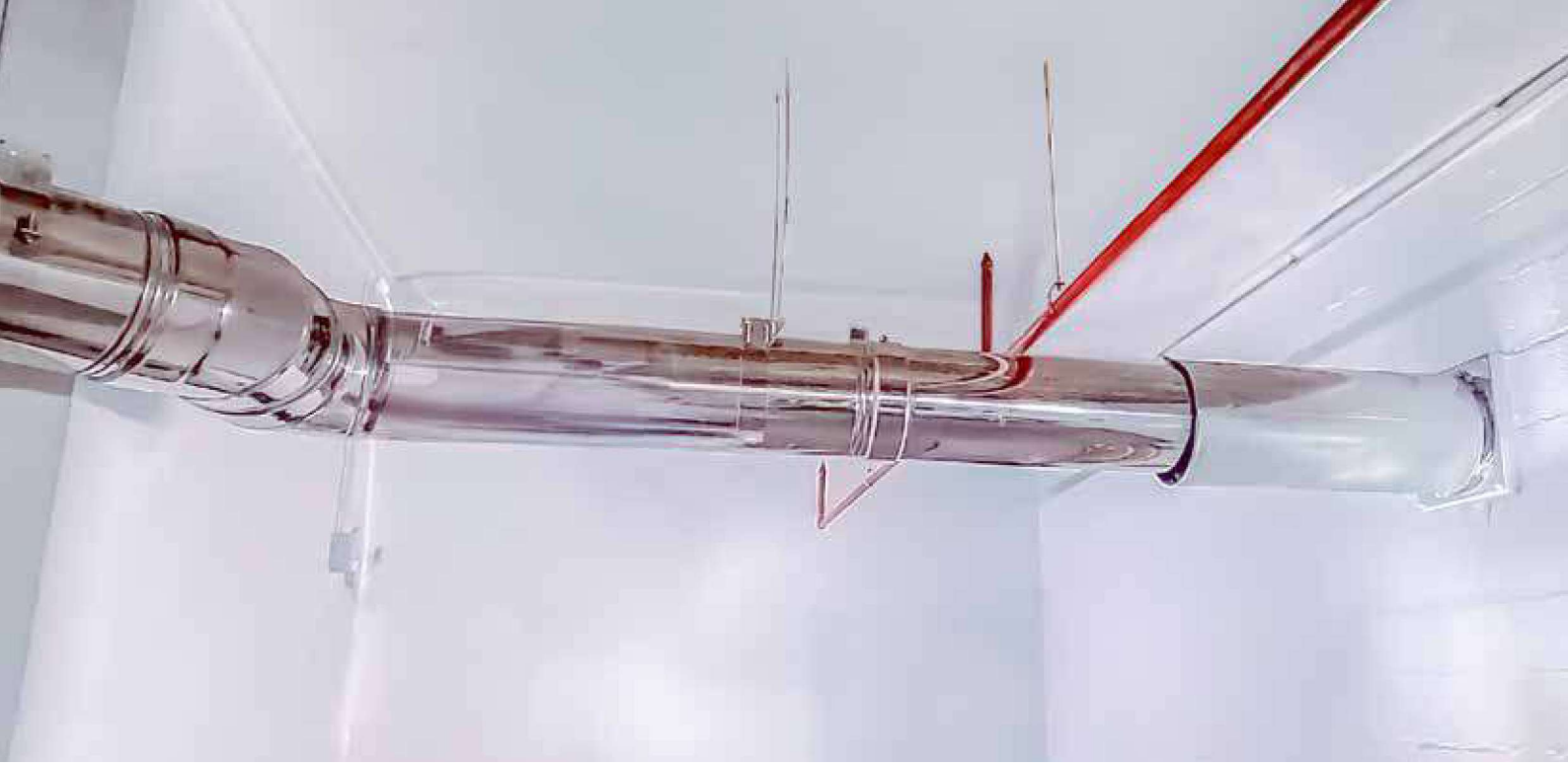
Indicar datos de la boca de caldera para confirmar código y precio

## 1B0

Acoplamiento con brida

| Código | € |
|---|---|
| 0200081B0GL | 329,95 |
| 0200101B0GL | 362,32 |
| 0200121B0GL | 383,92 |
| 0200151B0GL | 423,90 |
| 0200171B0GL | 479,93 |
| 0200201B0GL | 509,80 |
| 0200251B0GL | 591,01 |
| 0200301B0GL | 722,90 |
| 0200351B0GL | 1.050,25 |
| 0200401B0GL | 1.175,37 |
| 0200451B0GL | 1.597,06 |
| 0200501B0GL | 1.863,48 |
| 0200551B0GL | 2.061,05 |
| 0200601B0GL | 2.262,97 |

Indicar datos de la brida para confirmar código y precio



# Resistencia al Fuego - EI

## De EI 30 a EI 240


**119** Normativa

**121** Soluciones Dinak - Chimeneas

**122** Soluciones Dinak - Control de Humos de Incendios

**123** Soluciones Dinak - Ventilación/Extracción

**124** EI120/240CH+

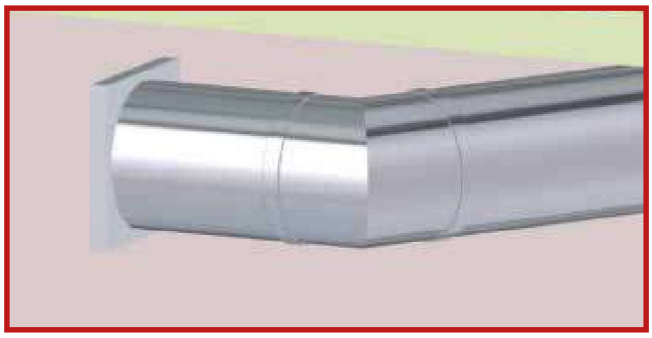
**131** EI30VENT

**143** EI120/240VENT+

# Normativa relativa a la resistencia al fuego - EI

Para proteger a las personas en caso de incendio, los edificios y sus instalaciones deben diseñarse y construirse d**e manera que se reduzca el riesgo de propagación del fuego entre las habitaciones.** Para ello, es esencial **dividir el edificio en sectores de incendio**, zonas separadas por paredes, tabiques y techos resistentes al fuego.

Las instalaciones del edificio (conductos, tuberías, cables, etc.) a menudo atraviesan los sectores de incendio, **pero siempre debe mantenerse la compartimentación.**



Elementos de sellado

Para ello, existen dos posibilidades

1. Instalar un dispositivo que **cierre automáticamente el paso** en caso de incendio (compuertas cortafuegos o anillos intumescentes).
2. Utilizar **componentes que sean a su vez resistentes al fuego** (conductos o revestimientos resistentes al fuego).

En el caso de las chimeneas y conductos, **se recomienda la opción 2**, ya que así se evita la obstrucción completa del conducto, lo que impediría su funcionamiento.

## Clasificación de resistencia al fuego (EI) para conductos y chimeneas:

Las normas europeas **EN 13501-2, EN 13501-3 y EN 13501-4** se utilizan para clasificar la resistencia al fuego de los conductos y chimeneas.
Definen los conceptos siguientes:

- **Integridad (E):** capacidad de impedir la transmisión del fuego mediante el paso de llamas o gases calientes.
- **Aislamiento (I):** capacidad para impedir la transmisión del fuego mediante transferencia de calor. La temperatura máxima en el lado no expuesto no deberá superar los 180°C y la temperatura media deberá ser de 140°C**.**
- **Tiempo :** tiempo, en minutos, durante el cual se cumplen las dos características: 30, 45, 60, 90, 120, 180, 240
- **Orientación :** horizontal (ho) et vertical (ve).

- **Dirección del incendio :**
  - **Fuego interior (i→o) - tipo B :**
    el fuego entra en el conducto o chimenea a través de aberturas u orificios. No confundir con el fuego de hollín en las chimeneas.
  - **Fuego exterior (o→i) - tipo A :**
    el fuego se desarrolla alrededor del conducto o chimenea, pero no penetra en él.

**Si el fuego es tanto interior como exterior, se denomina (i↔o)**

Combinando todas las características anteriores se establece una clasificación EI, por ejemplo:
**EI 120 ho (i↔o)**, resistencia al fuego durante 120 minutos para una posición horizontal en caso de incendio interior y exterior.

# Normativa relativa a la resistencia al fuego - El

## Normativa europea aplicable

Dependiendo de la aplicación: chimenea, conducto de extracción/ventilación o conducto de control de humos de incendio, **la norma de clasificación** de la resistencia al fuego es diferente. **La norma de ensayo** que define los métodos de ensayo también varía.
A cada producto se le aplica una **norma de marcado** CE armonizada específica. **La tabla siguiente presenta cada norma y su aplicación:**

| Norma | Chimenea | Conductos de ventilación/extracción | Conductos de control de humos de incendio |
|---|---|---|---|
| Norma de clasificación | **EN 13501-2** | **EN 13501-3** | **EN 13501-4** |
| Norma de ensayo | **EN 1366-13** | **EN 1366-1** | **EN 1366-9** Monosector **EN 1366-8** Multisector |
| Norma de marcado CE | **EN 1856-1 y 2 (Metálicos)** | **No existe** | **EN 12101-7** |

Hasta la última revisión de la norma **EN 13501-2 en junio de 2023**, esta no se adaptaba a la clasificación de chimeneas. Por lo tanto, las chimeneas se ensayaban y clasificaban de acuerdo con las normas de ventilación.

**Hoy en día, ya no es posible: las chimeneas deben ensayarse** de acuerdo con la norma **EN 1366-13 y clasificarse** de acuerdo con la norma **EN 13501-2.**

## La importancia del elemento de sellado:

Para obtener las clasificaciones mencionadas, **el ensayo se realiza con el conducto o chimenea y el elemento de sellado** para realizar el paso de sectorización.

El elemento de sellado **debe instalarse siempre en los puntos de paso de un sector de incendio.** Sin la instalación del elemento de sellado, **no se obtiene** la clasificación de resistencia al fuego.

## Chimeneas

**La reglamentación nacional de instalación puede exigir diferentes clasificaciones de resistencia al fuego** para los sectores de incendio (EI30, EI60, EI90, EI120, EI180 o EI240). Por lo tanto, **dependiendo de la aplicación y la clasificación requerida,** la gama Dinak será diferente.

**Dinak dispone de la más amplia selección de chimeneas con clasificación de resistencia al fuego EI**, lo que nos permite ofrecer soluciones a los requisitos exigidos.

En el caso de **aplicación como chimenea**, la siguiente tabla muestra las soluciones disponibles, teniendo en cuenta la diferenciación entre la clasificación de **fuego exterior** y la clasificación de **fuego interior y exterior:**

| | Fuego Exterior (o→i) | | Fuego Interior/Exterior (i↔o) |
|---|---|---|---|
| | **De EI 30 a EI 120 ve-ho** | **EI 240 ve-ho** | **De EI 30/30 a EI 120/240 ve-ho** |
| **Calderas** | **DP**<br>**DWJ**<br>**CARACTERÍSTICAS**<br>• DP Encaje de 20mm<br>• DWJ Encaje de 40mm<br>• Acabado en acero inoxidable o lacado<br>• 30 mm de aislamiento de lana de roca 100 kg/m³<br>**VENTAJAS**<br>• Versatilidad<br>• Acabado anticorte<br>• Resistencia y robustez<br> <br>*Para más información, consultar página 8 | **DW50**<br>**CARACTERÍSTICAS**<br>• Encaje de 40mm<br>• Acabado en acero inoxidable o lacado<br>• 50 mm de aislamiento de lana de roca 100 kg/m³<br>**VENTAJAS**<br>• Distancia reducida a materiales combustibles<br>• Acabado anticorte<br>• Ausencia de puente térmico<br> <br>*Para más información, consultar con Dinak | **EI120/240CH+**<br>¡NOVEDAD!<br>**CARACTERÍSTICAS**<br>• Soldadura interior y exterior láser<br>• Encaje de 40 mm<br>• 100 mm de aislamiento de lana de roca densidad 100 kg/m³<br>**VENTAJAS**<br>• Seguridad máxima en caso de fuego<br>• Resistencia al fuego interior y exterior<br>• Estanqueidad garantizada por la junta+<br>• Sencillez de instalación<br>• Aislamiento acústico elevado<br> |
| **Grupos Electrógenos** | **De EI 30 a EI 180 ve-ho**<br>**GE30+**<br>**CARACTERÍSTICAS**<br>• Encaje de 40mm<br>• Ausencia de puente térmico<br>• Acabado anticorte<br>• 30 mm de aislamiento de lana de roca 100 kg/m³<br>**VENTAJAS**<br>• Compensadores de dilatación integrados en módulos rectos<br>• Estanqueidad garantizada por la junta+<br>• Sencillez de montaje<br> <br>*Para más información, consultar página 108 | **EI 240 ve-ho**<br>**GE50+ GE100+**<br>**CARACTERÍSTICAS**<br>• Encaje de 40mm<br>• Ausencia de puente térmico<br>• Acabado anticorte<br>• GE50+: 50 mm de lana de roca 100 kg/m³<br>• GE100+: 100 mm de lana de roca 100 kg/m³<br>**VENTAJAS**<br>• Temperatura de la pared exterior reducida<br>• Aislamiento acústico elevado<br>• Estanqueidad garantizada por la junta+<br> <br>*Para más información, consultar página 113 | **CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO**<br>La gama EI120/240CH+ ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-13 para chimeneas y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la norma de clasificación EN 13501-2.<br>EI 120 ve (i→o) EI 120 ho (i→o)<br>EI 240 ve (o→i) EI 240 ho (o→i)<br>**CERTIFICACIÓN**<br>**0036 CPD 90220 064**<br>Con junta+<br>Ø80-300 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O30<br>Ø350-450 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50050 O45<br>Ø500-600 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50050 O60<br>Ø650-800 EN 1856-1 T200 H1 D V2 L50060 O120<br>Con junta+ y junta interior (para condensación)<br>Ø80-300 EN 1856-1 T200 P1 D V2 L50040 O00<br>Ø350-600 EN 1856-1 T200 P1 D V2 L50050 O00<br>Ø650-800 EN 1856-1 T200 P1 D V2 L50060 O00<br>*Para más información, consultar página 124 |

## Control de humo de incendios

Las **aplicaciones de control de humos de incendio** son muy exigentes en términos de resistencia al fuego, ya que **extraen y evacuan los gases calientes de los incendios** para evitar la asfixia y **proteger a los ocupantes durante el tiempo necesario para la evacuación.**

Por tanto, deben funcionar de forma fiable durante el tiempo necesario para la evacuación.

Los requisitos y prestaciones de estos conductos son diferentes y **más exigentes que los de los conductos de ventilación** resistentes al fuego.

Para las aplicaciones de **extracción de humos de incendio**, Dinak ofrece gamas adaptadas a las situaciones en las que **no se atraviesa ningún sector de incendio** (monosector), así como aquellas en las que **se atraviesa el sector de incendio** (multisector):

| Monosector | Multisector |
|---|---|
| $E_{600}90$ | De EI 30 a EI 120 (ve-ho) |

### DINAK XT

#### CARACTERÍSTICAS

- Encaje entre elementos de:
  - 20 mm de Ø125 a 700 mm
  - 40 mm de Ø750 a 1.000 mm
- Clase D de estanqueidad, según la norma EN 12237
- Clase H1 de estanqueidad de gases (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)
- Acabado anticorte

#### VENTAJAS

- Sencillez de montaje
- Resistencia y robustez

#### CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO

La gama DINAK XT ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-9 para conductos de control de humos de incendio monosector y clasificados como "resistentes al fuego" según la norma de clasificación EN 13501-4

$E_{600}90$ (ho) 500 Single

#### CERTIFICACIÓN

**0036 CPD 90220 036**

Ø125-300 EN 1856-1 T200 H1 W Vm L20040 O40
Ø350-450 EN 1856-1 T200 H1 W Vm L20050 O60
Ø500-600 EN 1856-1 T200 H1 W Vm L20060 O80
Ø650-1000 EN 1856-1 T200 H1 W Vm L20080 O160

#### MATERIALES

- Pared interior: Acero inoxidable AISI 316L / AISI 304

#### MARCADO CE

La gama DINAK XT cuenta con el marcado CE según la norma EN 12101-7, específica para aplicaciones de control de humos de incendio.

0370 CPR 6293

*Para más información, consultar con Dinak

### EI120XTmulti+

#### CARACTERÍSTICAS

- Encaje entre elementos de 40 mm
- Clase D de estanqueidad, según la norma EN 12237
- Clase H1 de estanqueidad de gases (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)
- Acabado anticorte
- 100 mm de aislamiento de lana mineral de altas prestaciones

#### VENTAJAS

- Sencillez de montaje
- Resistencia y robustez
- Estanqueidad garantizada por la junta+

#### CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO

La gama EI 120XTmulti+ ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-8 para conductos de control de humos de incendio multisector y clasificados como "resistentes al fuego" según la norma de clasificación EN 13501-4

EI 120 (ve-ho) S500multi

#### CERTIFICACIÓN

**0036 CPD 90220 057**

Ø80-300 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 O30
Ø350-450 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 O45
Ø500-600 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 O60
Ø650-800 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20060 O120

#### MATERIALES

- Pared interior: Acero inoxidable AISI 316L / AISI 304
- Aislamiento: 100 mm de lana mineral de alta densidad
- Pared exterior: Acero inoxidable AISI 304 / AISI 316L

#### MARCADO CE

La gama EI120XTmulti+ cuenta con el marcado CE según la norma EN 12101-7, específica para aplicaciones de control de humos de incendio.

0370 CPR 1915

*Para más información, consultar con Dinak

## Ventilación/Extracción

Dinak dispone de una amplia gama de productos **EI especialmente diseñados para aplicaciones de ventilación y extracción** en compartimentación de incendio multisector.
Estas gamas permiten **mantener la sectorización de los elementos atravesados** en caso de incendio, sin comprometer los criterios de seguridad y protección de los individuos, al tiempo que ofrecen un rendimiento óptimo como conductos de ventilación en condiciones normales de trabajo.

Para **conductos de ventilación/extracción**, las soluciones Dinak se muestran en la tabla siguiente.

En este caso, siempre se requiere una clasificación completa contra el **fuego interior y exterior.**

### Fuego Interior/Exterior (i↔o)

#### EI 30/30 (ve-ho)

## EI30VENT

### CARACTERÍSTICAS

- Encaje entre elementos :
  - 20 mm de Ø125 a 600 mm
  - 40 mm de Ø650 a 1.000 mm
- Nivel de estanqueidad :
  - Con junta
    Clase C, según la norma EN 12237
    Clase N1 (hasta 200 Pa con tiro natural)
  - Con aro
    Clase D, según la norma EN 12237
    Clase H1 (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)
- Acabado de seguridad
- 30 mm de aislamiento de lana de roca 100 kg/m$^3$

### VENTAJAS

- Sencillez de montaje
- Gama ideal para campanas de cocina
- Compuertas de inspección certificadas

### CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO

La gama EI30VENT ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-1 para conductos de ventilación y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la norma de clasificación EN 13501-3.

EI 30 ve (i↔o) EI 30 ho (i↔o)

### CERTIFICACIÓN

**0036 CPD 90220 019**

EI30VENT con junta
Ø80-600 EN 1856-1 T200 N1 W Vm L20040 O00
Ø650-1000 EN 1856-1 T200 N1 W Vm L20060 O00

EI30VENT con aro
Ø80-300 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 G60
Ø350-450 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 G90
Ø500-600 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 G120
Ø650-1000 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20060 G240

### MATERIALES

- Pared interior: Acero inoxidable AISI 316L / AISI 304
- Aislamiento: 30 mm de lana de roca de alta densidad
- Pared exterior: AISI 304 / Galvanizado (únicamente EI30VENT con junta, Ø80-600)

*Para más información, consultar página 131

#### De EI 60/60 a EI 120/240 (ve-ho)

## EI120/240VENT+

### CARACTERÍSTICAS

- Encaje entre elementos de 40 mm
- Clase D de estanqueidad, según la norma EN 12237
- Clase H1 de estanqueidad de gases (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)
- 100 mm de aislamiento de lana mineral de altas prestaciones
- Acabado anticorte

### VENTAJAS

- Seguridad máxima en caso de fuego
- Resistencia al fuego interior y exterior
- Estanqueidad garantizada por la junta+
- Sencillez de montaje
- Compuertas de inspección certificadas

### CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO

La gama EI120/240VENT+ ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo EN 1366-1 para conductos de ventilación y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la norma de clasificación EN 13501-3.

EI 120 ve (i⟶o) EI 120 ho (i⟶o)

EI 240 ve (o⟶i) EI 240 ho (o⟶i)

### CERTIFICACIÓN

**0036 CPD 90220 057**

Ø80-300 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 O30
Ø350-450 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 O45
Ø500-600 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 O60
Ø650-800 EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20060 O120

### MATERIALES

- Pared interior: Acero inoxidable AISI 316L / AISI 304
- Aislamiento: 100 mm de lana mineral de alta densidad
- Pared exterior: Acero inoxidable AISI 304 / AISI 316L

*Para más información, consultar página 143

# EI 120/240 CH+

**Chimenea modular multicombustible de doble pared de acero inoxidable aislado para grupos electrógenos y calderas que requieren resistencia al fuego interior y exterior.**

**Atención: se requiere junta para instalaciones de condensación.**

**0036 CPR 90220 064**

Con junta+
Ø80-300 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O30
Ø350-450 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50050 O45
Ø500-600 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50050 O60
Ø650-800 EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50060 O120
Ø80-300 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G50
Ø350-450 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50050 G75
Ø500-600 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50050 G100
Ø650-800 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50060 G200

Con junta+ y junta exterior (para condensación)
Ø80-300 EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O00
Ø350-600 EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50050 O00
Ø650-800 EN 1856-1 T200 N1 W V2 L50060 O00

## CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO EI

La gama EI120/240 CH+ ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo específica para chimeneas EN 1366-13, y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la nueva revisión de la norma de clasificación EN 13501-2:2023.

**EI 120 ve (i→o)** **EI 240 ve (o→i)**
**EI 120 ho (i→o)** **EI 240 ho (o→i)**

Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior y viceversa, vertical y horizontalmente.
Atención: La instalación en el paso de la sectorización de elementos de sellado suministrados por Dinak son necesarios para garantizar la clasificación de resistencia al fuego.

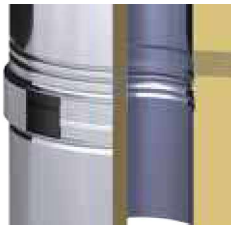
## MATERIALES

- **Pared interior :** Acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
  Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
- **Aislamiento :** Lana mineral de espesor 100 mm
- **Pared exterior :** Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)

## CARACTERÍSTICAS

- Estanqueidad en las uniones entre elementos, mediante Junta+
- Junta de estanqueidad interior para instalaciones a condensación
- Soldadura interior y exterior laser
- Traspaso : 40 mm
- Estanqueidad a los gases con una clasificación H1 (hasta 5.000 Pa) o P1 (hasta 200 Pa)
- Temperatura máxima de gases 600°C (200°C en aplicaciones con junta interior)
- Diámetros disponibles : Ø80 a 800 mm

**EI 120 ve-ho (i→o)**
**EI 240 ve-ho (o→i)**



Ahora disponible **hasta Ø800mm**
con **junta de estanqueidad**

## APLICACIONES

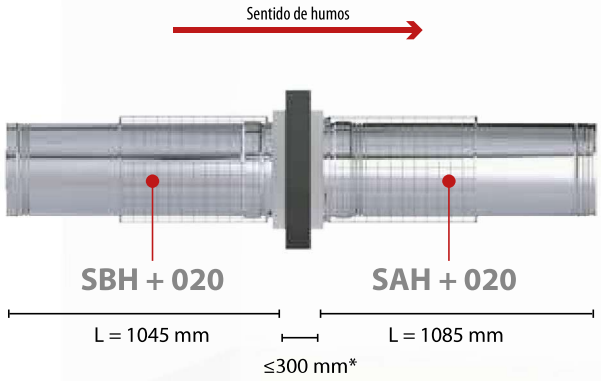
- Grupos electrógenos
- Calderas a condensación de gas y gasoil (con junta)
- Calderas de alta temperatura: gas, gasoil y biomasa
- Calderas de baja temperatura: gas y gasoil
- Calderas a pellets, leña y otros tipos de biomasa

## COMPARTIMENTACION DE INCENDIOS CON LA GAMA EI120/240CH+

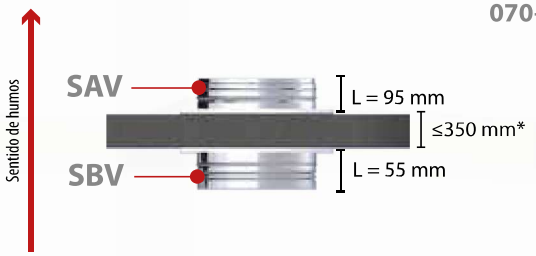
Conforme a las clasificaciones de la página anterior, la gama EI120/240CH+ puede atravesar elementos de compartimentación de incendios EI120/240CH+ tanto horizontalmente como verticalmente.
El sellado de dichos elementos en los puntos en los que son atravesados por la gama EI120/240CH+ se realiza por medio de dos elementos específicos, diseñados y desarrollados por Dinak, tal y como se detalla en el esquema.

- un elemento de sellado M (SAH o SAV según instalaciones horizontales o verticales)
- un elemento de selladoF (SBH o SBV según instalaciones horizontales o verticales)

### ELEMENTO DE SELLADO HORIZONTAL

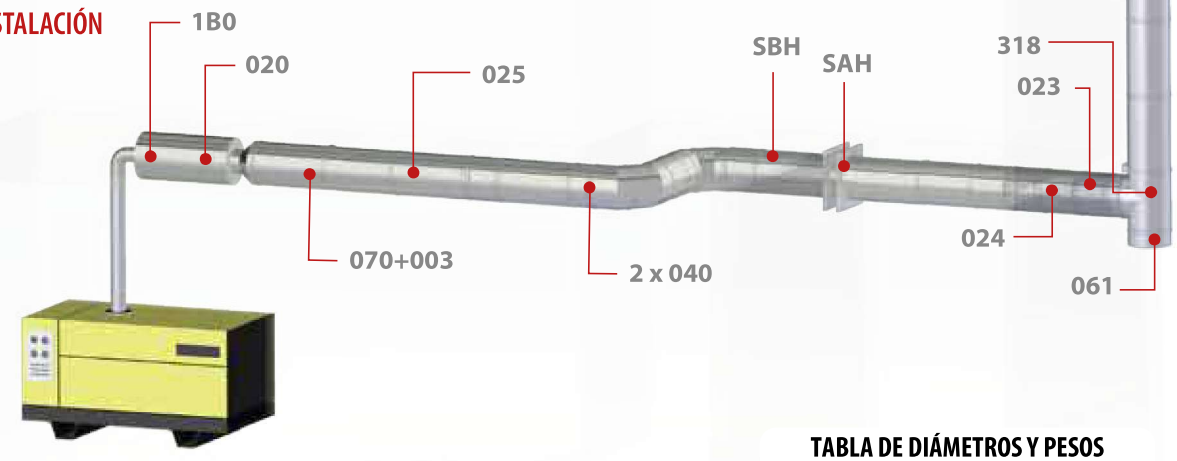



### ELEMENTO DE SELLADO VERTICAL




L = Longitud útil
* Para más espesor, consúltenos.

### EJEMPLO DE INSTALACIÓN



### LOS + EI120/240CH+

- EI120/240CH+ garantiza el cumplimiento de las normas vigentes en materia de seguridad contra incendios
- El sistema EI120/240CH+ ofrece una facilidad de instalación inigualable (solo hay que instalar un conducto)
- EI120/240CH+ permite un enfoque más rentable que otros sistemas del mercado

### TABLA DE DIÁMETROS Y PESOS

| Ø int (mm) | Ø ext (mm) | Aisl. (mm) | Peso (kg/m) |
|---|---|---|---|
| 80 | 280 | 100 | 13 |
| 100 | 300 | 100 | 14,1 |
| 125 | 325 | 100 | 15,5 |
| 150 | 350 | 100 | 16,8 |
| 175 | 375 | 100 | 18,2 |
| 200 | 400 | 100 | 20,6 |
| 250 | 450 | 100 | 23,5 |
| 300 | 500 | 100 | 26,3 |
| 350 | 550 | 100 | 29,2 |
| 400 | 600 | 100 | 32,1 |
| 450 | 650 | 100 | 34,9 |
| 500 | 700 | 100 | 39,6 |
| 550 | 750 | 100 | 42,5 |
| 600 | 800 | 100 | 45,5 |
| 650 | 850 | 100 | 51,8 |
| 700 | 900 | 100 | 55 |
| 750 | 950 | 100 | 58,3 |
| 800 | 1000 | 100 | 61,5 |

# EI120/240CH+

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto largo L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008020HL | 213,11 |
| 100 | 030010020HL | 230,50 |
| 125 | 030012020HL | 267,92 |
| 150 | 030015020HL | 299,65 |
| 175 | 030017020HL | 334,33 |
| 200 | 030020020HL | 408,12 |
| 250 | 030025020HL | 519,34 |
| 300 | 030030020HL | 620,73 |
| 350 | 030035020HL | 641,46 |
| 400 | 030040020HL | 734,39 |
| 450 | 030045020HL | 806,48 |
| 500 | 030050020HL | 892,73 |
| 550 | 030055020HL | 932,21 |
| 600 | 030060020HL | 1.078,04 |

### 024

Módulo recto medio L = 440 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008024HL | 130,06 |
| 030010024HL | 143,58 |
| 030012024HL | 168,42 |
| 030015024HL | 188,86 |
| 030017024HL | 212,76 |
| 030020024HL | 256,23 |
| 030025024HL | 306,81 |
| 030030024HL | 332,13 |
| 030035024HL | 357,47 |
| 030040024HL | 422,40 |
| 030045024HL | 465,62 |
| 030050024HL | 632,67 |
| 030055024HL | 646,76 |
| 030060024HL | 728,88 |

### 025

Módulo recto corto L = 270 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008025HL | 109,78 |
| 030010025HL | 121,16 |
| 030012025HL | 141,92 |
| 030015025HL | 158,49 |
| 030017025HL | 181,80 |
| 030020025HL | 214,49 |
| 030025025HL | 261,20 |
| 030030025HL | 284,83 |
| 030035025HL | 308,53 |
| 030040025HL | 366,07 |
| 030045025HL | 405,36 |
| 030050025HL | 480,35 |
| 030055025HL | 508,62 |
| 030060025HL | 571,71 |

### 022

Módulo extensible
L = 530 - 880 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008022HL | 284,26 |
| 030010022HL | 314,14 |
| 030012022HL | 369,85 |
| 030015022HL | 413,15 |
| 030017022HL | 455,39 |
| 030020022HL | 520,28 |
| 030025022HL | 649,64 |
| 030030022HL | 747,42 |
| 030035022HL | 825,51 |
| 030040022HL | 1.003,36 |
| 030045022HL | 1.075,47 |
| 030050022HL | 1.107,80 |
| 030055022HL | 1.124,72 |
| 030060022HL | 1.280,18 |

Encaje con junta de estanqueidad. Para DN>500, L=710 - 1060mm

### 023

Módulo extensible
L = 350 - 530 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030008023HL | 220,34 |
| 030010023HL | 243,46 |
| 030012023HL | 286,36 |
| 030015023HL | 317,17 |
| 030017023HL | 355,23 |
| 030020023HL | 400,68 |
| 030025023HL | 485,47 |
| 030030023HL | 571,31 |
| 030035023HL | 602,56 |
| 030040023HL | 709,29 |
| 030045023HL | 788,20 |
| 030050023HL | 835,43 |
| 030055023HL | 839,44 |
| 030060023HL | 941,66 |

Encaje con junta de estanqueidad. Para DN>500, L=560-710mm

## DESVÍOS

### 318

Te 90° con deflector

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008318HL | 290,12 |
| 100 | 030010318HL | 309,60 |
| 125 | 030012318HL | 322,47 |
| 150 | 030015318HL | 359,42 |
| 175 | 030017318HL | 493,14 |
| 200 | 030020318HL | 553,59 |
| 250 | 030025318HL | 670,43 |
| 300 | 030030318HL | 780,74 |
| 350 | 030035318HL | 1.194,84 |
| 400 | 030040318HL | 1.413,45 |
| 450 | 030045318HL | 1.574,61 |
| 500 | 030050318HL | 1.888,56 |
| 550 | 030055318HL | 2.055,60 |
| 600 | 030060318HL | 2.536,41 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 030008040HL | 165,29 |
| 030010040HL | 176,44 |
| 030012040HL | 183,74 |
| 030015040HL | 204,76 |
| 030017040HL | 231,80 |
| 030020040HL | 267,70 |
| 030025040HL | 321,95 |
| 030030040HL | 380,91 |
| 030035040HL | 505,41 |
| 030040040HL | 604,65 |
| 030045040HL | 879,71 |
| 030050040HL | 994,78 |
| 030055040HL | 1.261,33 |
| 030060040HL | 1.476,65 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 030008042HL | 189,82 |
| 030010042HL | 202,51 |
| 030012042HL | 210,91 |
| 030015042HL | 231,30 |
| 030017042HL | 269,79 |
| 030020042HL | 309,50 |
| 030025042HL | 363,74 |
| 030030042HL | 430,26 |
| 030035042HL | 537,18 |
| 030040042HL | 646,18 |
| 030045042HL | 879,71 |
| 030050042HL | 994,78 |
| 030055042HL | 1.261,33 |
| 030060042HL | 1.476,65 |

### 044

Codo 15°

| Código | € |
|---|---|
| 030008044HL | 189,82 |
| 030010044HL | 202,51 |
| 030012044HL | 210,91 |
| 030015044HL | 231,30 |
| 030017044HL | 269,79 |
| 030020044HL | 309,50 |
| 030025044HL | 363,74 |
| 030030044HL | 430,26 |
| 030035044HL | 537,18 |
| 030040044HL | 646,18 |
| 030045044HL | 879,71 |
| 030050044HL | 994,78 |
| 030055044HL | 1.261,33 |
| 030060044HL | 1.476,65 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030008433HL | 333,46 |
| 030010433HL | 355,85 |
| 030012433HL | 370,63 |
| 030015433HL | 412,63 |
| 030017433HL | 468,09 |
| 030020433HL | 540,58 |
| 030025433HL | 651,70 |
| 030030433HL | 771,61 |
| 030035433HL | 1.028,40 |
| 030040433HL | 1.231,98 |
| 030045433HL | 1.800,35 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 031

Te 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008031HL | 261,08 |
| 100 | 030010031HL | 278,68 |
| 125 | 030012031HL | 290,24 |
| 150 | 030015031HL | 323,47 |
| 175 | 030017031HL | 443,84 |
| 200 | 030020031HL | 498,23 |
| 250 | 030025031HL | 603,37 |
| 300 | 030030031HL | 702,65 |
| 350 | 030035031HL | 1.075,37 |
| 400 | 030040031HL | 1.272,13 |
| 450 | 030045031HL | 1.417,16 |
| 500 | 030050031HL | 1.699,70 |
| 550 | 030055031HL | 1.850,03 |
| 600 | 030060031HL | 2.282,77 |

Para inspección

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 030008060HL | 90,33 |
| 030010060HL | 96,22 |
| 030012060HL | 100,24 |
| 030015060HL | 108,69 |
| 030017060HL | 125,34 |
| 030020060HL | 142,04 |
| 030025060HL | 167,12 |
| 030030060HL | 208,83 |
| 030035060HL | 304,71 |
| 030040060HL | 357,95 |
| 030045060HL | 404,93 |
| 030050060HL | 474,90 |
| 030055060HL | 506,00 |
| 030060060HL | 548,21 |

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030008061HL | 127,85 |
| 030010061HL | 136,26 |
| 030012061HL | 142,04 |
| 030015061HL | 150,45 |
| 030017061HL | 158,77 |
| 030020061HL | 183,90 |
| 030025061HL | 217,29 |
| 030030061HL | 250,57 |
| 030035061HL | 382,24 |
| 030040061HL | 435,52 |
| 030045061HL | 481,20 |
| 030050061HL | 527,35 |
| 030055061HL | 555,02 |
| 030060061HL | 600,12 |

### 065

Placa base con desagüe

| Código | € |
|---|---|
| 030008065HL | 278,22 |
| 030010065HL | 299,65 |
| 030012065HL | 324,24 |
| 030015065HL | 324,24 |
| 030017065HL | 371,53 |
| 030020065HL | 371,53 |
| 030025065HL | 420,62 |
| 030030065HL | 451,94 |
| 030035065HL | 458,61 |
| 030040065HL | 469,75 |
| 030045065HL | 507,77 |
| 030050065HL | 514,58 |
| 030055065HL | 514,58 |
| 030060065HL | 545,90 |

## MÓDULOS FINALES

### 011

Salida libre

| Código | € |
|---|---|
| 030008011HL | 155,78 |
| 030010011HL | 166,20 |
| 030012011HL | 173,07 |
| 030015011HL | 186,62 |
| 030017011HL | 205,35 |
| 030020011HL | 261,70 |
| 030025011HL | 311,45 |
| 030030011HL | 347,36 |
| 030035011HL | 383,27 |
| 030040011HL | 473,62 |
| 030045011HL | 546,62 |
| 030050011HL | 713,61 |
| 030055011HL | 748,66 |
| 030060011HL | 821,95 |

## REMATES

### 015

Terminal direccional

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908015HL | 137,25 |
| 100 | 030910015HL | 163,33 |
| 125 | 030912015HL | 185,72 |
| 150 | 030915015HL | 187,04 |
| 175 | 030917015HL | 209,58 |
| 200 | 030920015HL | 211,13 |
| 250 | 030925015HL | 242,74 |
| 300 | 030930015HL | 311,80 |
| 350 | 030935015HL | 368,61 |
| 400 | 030940015HL | 423,20 |
| 450 | 030945015HL | 459,41 |
| 500 | 030950015HL | 495,56 |
| 550 | 030955015HL | 497,30 |
| 600 | 030960015HL | 533,77 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Código | € |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| 0300151V0HL | 464,28 |
| 0300171V0HL | 519,60 |
| 0300201V0HL | 588,84 |
| 0300251V0HL | 691,36 |
| 0300301V0HL | 760,32 |
| 0300351V0HL | 1.045,39 |
| 0300401V0HL | 1.279,38 |
| 0300451V0HL | 1.425,22 |
| 0300501V0HL | 1.538,94 |
| 0300551V0HL | 1.774,72 |
| 0300601V0HL | 1.863,46 |

### 014

Pasamuros

| Código | € |
|---|---|
| 030915014E1 | 89,37 |
| 039030014SW | 96,11 |
| 030920014E2 | 96,11 |
| 039035014SW | 112,10 |
| 030917014HL | 89,37 |
| 039040014SW | 163,49 |
| 039045014SW | 185,77 |
| 039050014SW | 228,24 |
| 039055014SW | 234,90 |
| 039060014SW | 248,26 |
| 030945014HL | 530,11 |
| 030950014HL | 539,21 |
| 030970014 | 577,21 |
| 030975014 | 630,91 |

### 13A

Cubreaguas para salida de tejado

| Código | € |
|---|---|
| 03902813ASW | 75,94 |
| 03903013ASW | 87,14 |
| 03091213AHL | 96,09 |
| 03903513ASW | 96,09 |
| 03091713AHL | 123,28 |
| 03904013ASW | 123,28 |
| 03904513ASW | 143,31 |
| 03905013ASW | 156,74 |
| 03905513ASW | 172,43 |
| 03906013ASW | 181,32 |
| 03906513ASW | 188,02 |
| 03907013ASW | 214,75 |
| 03907513ASW | 281,51 |
| 03908013ASW | 302,36 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Código | € |
|---|---|
| 05S925J02FL | 21,38 |
| 05S930J02FL | 21,53 |
| 05S930J02FL | 21,53 |
| 05S935J02FL | 21,53 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

## JUNTAS

### 003

Junta exterior

| Código | € |
|---|---|
| 05S908003HL | 11,20 |
| 05S920003GL | 16,76 |
| 05S912003HL | 19,37 |
| 05S925003GL | 20,52 |
| 05S917003HL | 21,14 |
| 05S930003GL | 22,39 |
| 05S935003GL | 24,28 |
| 05S940003GL | 24,28 |
| 05S945003GL | 24,28 |
| 05S950003GL | 29,86 |
| 05S955003GL | 31,69 |
| 05S960003GL | 33,60 |
| 05S965003GL | 35,47 |
| 05S970003GL | 37,33 |

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 070

Abrazadera de unión

| Código | € |
|---|---|
| 050908070HL | 19,12 |
| 050920070GL | 21,14 |
| 050912070HL | 23,58 |
| 050925070GL | 23,47 |
| 050917070HL | 39,86 |
| 050930070GL | 39,87 |
| 050935070GL | 42,25 |
| 050940070GL | 46,90 |
| 050945070GL | 49,27 |
| 050950070GL | 51,64 |
| 050955070GL | 58,63 |
| 050960070GL | 100,97 |
| 030965070GL | 100,94 |
| 030970070GL | 105,66 |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Código | € |
|---|---|
| 039028171FL | 443,35 |
| 039030171FL | 431,05 |
| 039032171FL | 499,38 |
| 039035171FL | 458,43 |
| 039037171FL | 850,84 |
| 039040171FL | 934,37 |
| 039045171FL | 1.140,89 |
| 039050171FL | 1.414,01 |
| 039055171FL | 1.775,21 |
| 039060171FL | 2.252,92 |
| 039065171FL | 2.884,69 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5° / 30°

| Código | € |
|---|---|
| 039028181FL | 367,75 |
| 039030181FL | 395,26 |
| 039032181FL | 418,61 |
| 039035181FL | 454,65 |
| 039037181FL | 802,37 |
| 039040181FL | 878,64 |
| 039045181FL | 1.067,18 |
| 039050181FL | 1.316,49 |
| 039055181FL | 1.646,27 |
| 039060181FL | 2.082,36 |
| 039065181FL | 2.659,10 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Código | € |
|---|---|
| 039028191FL | 300,22 |
| 039030191FL | 312,90 |
| 039032191FL | 335,45 |
| 039035191FL | 368,21 |
| 039037191FL | 713,71 |
| 039040191FL | 776,66 |
| 039045191FL | 932,36 |
| 039050191FL | 1.138,20 |
| 039055191FL | 1.410,44 |
| 039060191FL | 1.770,51 |
| 039065191FL | 2.246,71 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 825

Sujección a techo de doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039028825SW | 27,07 |
| 100 | 039030825SW | 28,94 |
| 125 | 030912825HL | 29,24 |
| 150 | 039035825SW | 30,19 |
| 175 | 030917825HL | 32,03 |
| 200 | 039040825SW | 33,64 |
| 250 | 039045825SW | 35,33 |
| 300 | 039050825SW | 45,66 |
| 350 | 039055825SW | 46,60 |
| 400 | 039060825SW | 48,06 |
| 450 | 039065825SW | 67,01 |
| 500 | 039070825SW | 97,31 |
| 550 | 039075825SW | 121,74 |
| 600 | 039080825SW | 146,15 |

### 080

Anclaje intermedio

| Código | € |
|---|---|
| 030908080HL | 45,98 |
| 030920080GL | 49,27 |
| 030912080HL | 56,28 |
| 030925080GL | 56,29 |
| 030917080HL | 65,71 |
| 030930080GL | 65,69 |
| 030935080GL | 70,36 |
| 030940080GL | 79,76 |
| 030945080GL | 82,11 |
| 030950080GL | 84,44 |
| 030955080GL | 93,81 |
| 030960080GL | 136,27 |
| 030965080GL | 201,37 |
| 030970080GL | 208,22 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Código | € |
|---|---|
| 030908086HL | 43,60 |
| 030920086GL | 46,94 |
| 030912086HL | 53,59 |
| 030925086GL | 53,59 |
| 030917086HL | 62,56 |
| 030930086GL | 62,56 |
| 030935086GL | 67,01 |
| 030940086GL | 75,95 |
| 030945086GL | 78,18 |
| 030950086GL | 80,43 |
| 030955086GL | 89,34 |
| 030960086GL | 129,76 |
| 030965086GL | 134,25 |
| 030970086GL | 138,73 |

### 083/83B

Anclaje regulable / recortable L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908083HL | 48,23 |
| 030920083GL | 51,90 |
| 030912083HL | 59,31 |
| 030925083GL | 59,35 |
| 030917083HL | 69,17 |
| 030930083GL | 69,16 |
| 030935083GL | 74,07 |
| 03094083BGL | 219,33 |
| 03094583BGL | 225,79 |
| 03095083BGL | 232,26 |
| 03095583BGL | 257,96 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø300-450 se utilizan anclajes recortables.

### 831/83A

Anclaje regulable / recortable plano L = 70 – 120 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030908831HL | 48,23 |
| 030920831GL | 49,43 |
| 030912831HL | 59,30 |
| 030925831GL | 56,44 |
| 030917831HL | 69,17 |
| 030930831GL | 65,89 |
| 030935831GL | 70,58 |
| 03094083AGL | 208,88 |
| 03094583AGL | 215,04 |
| 03095083AGL | 221,14 |
| 03095583AGL | 245,71 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm. En Ø300-450 se utilizan anclajes recortables.

## 835

Anclaje recortable corto
L = 100 - 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908835HL | 172,46 |
| 100 | 060920835GL | 172,45 |
| 125 | 060912835HL | 197,04 |
| 150 | 060925835GL | 197,00 |
| 175 | 060917835HL | 229,95 |
| 200 | 060930835GL | 229,94 |
| 250 | 060935835GL | 246,30 |
| 300 | 060940835GL | 279,10 |
| 350 | 060945835GL | 287,31 |
| 400 | 060950835GL | 295,58 |
| 450 | 060955835GL | 328,40 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 836

Anclaje recortable corto plano
L = 100 - 250 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908836HL | 180,67 |
| 060920836GL | 172,05 |
| 060912836HL | 197,05 |
| 060925836GL | 187,65 |
| 060917836HL | 262,73 |
| 060930836GL | 250,24 |
| 060935836GL | 281,51 |
| 060940836GL | 304,91 |
| 060945836GL | 328,34 |
| 060950836GL | 336,28 |
| 060955836GL | 367,46 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

## 845

Anclaje recortable largo
L = 250 - 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908845HL | 216,79 |
| 060920845GL | 206,47 |
| 060912845HL | 236,41 |
| 060925845GL | 225,16 |
| 060917845HL | 315,30 |
| 060930845GL | 300,30 |
| 060935845GL | 337,77 |
| 060940845GL | 365,86 |
| 060945845GL | 393,99 |
| 060950845GL | 403,54 |
| 060955845GL | 440,91 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

## 846

Anclaje recortable largo plano
L = 250 - 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 060908846HL | 206,47 |
| 060920846GL | 196,64 |
| 060912846HL | 225,15 |
| 060925846GL | 214,43 |
| 060917846HL | 300,29 |
| 060930846GL | 286,00 |
| 060935846GL | 321,69 |
| 060940846GL | 348,44 |
| 060945846GL | 375,23 |
| 060950846GL | 384,32 |
| 060955846GL | 419,91 |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

## 853

Anclaje en silla regulable con carrete

| Código | € |
|---|---|
| 060008853HL | 678,50 |
| 060010853HL | 687,65 |
| 060012853HL | 768,57 |
| 060015853HL | 769,99 |
| 060017853HL | 855,92 |
| 060020853HL | 857,64 |
| 060025853HL | 1.026,30 |
| 060030853HL | 1.158,57 |
| 060035853HL | 1.675,66 |
| 060040853HL | 1.853,66 |
| 060045853HL | 2.060,26 |
| 060050853HL | 2.684,64 |
| 060055853HL | 2.862,76 |
| 060060853HL | 3.053,36 |

## 854

Placa anclaje con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060008854HL | 454,60 |
| 100 | 060010854HL | 460,73 |
| 125 | 060012854HL | 514,94 |
| 150 | 060015854HL | 515,90 |
| 175 | 060017854HL | 573,47 |
| 200 | 060020854HL | 574,61 |
| 250 | 060025854HL | 687,62 |
| 300 | 060030854HL | 776,23 |
| 350 | 060035854HL | 1.122,69 |
| 400 | 060040854HL | 1.241,95 |
| 450 | 060045854HL | 1.380,37 |
| 500 | 060050854HL | 1.593,94 |
| 550 | 060055854HL | 1.710,28 |
| 600 | 060060854HL | 1.835,90 |

## 090

Anclaje de carga

| Código | € |
|---|---|
| 030908090HL | 71,78 |
| 030920090GL | 77,44 |
| 030912090HL | 82,11 |
| 030925090GL | 82,11 |
| 030917090HL | 86,82 |
| 030930090GL | 86,82 |
| 030935090GL | 91,44 |
| 030940090GL | 100,89 |
| 030945090GL | 112,62 |
| 030950090GL | 127,06 |
| 030955090GL | 131,74 |
| 030960090GL | 173,89 |
| - | - |
| - | - |

## 110

Abrazadera de vientos

| Código | € |
|---|---|
| 030908110HL | 44,12 |
| 030920110GL | 46,90 |
| 030912110HL | 51,62 |
| 030925110GL | 51,64 |
| 030917110HL | 70,36 |
| 030930110GL | 70,36 |
| 030935110GL | 77,44 |
| 030940110GL | 79,76 |
| 030945110GL | 82,11 |
| 030950110GL | 84,44 |
| 030955110GL | 93,81 |
| 030960110GL | 131,59 |
| - | - |
| - | - |

## ACOPLAMIENTOS

## 1A0

Acoplamiento para soldar

| Código | € |
|---|---|
| 0200081A0HL | 347,04 |
| 0200101A0HL | 377,39 |
| 0200121A0HL | 389,77 |
| 0200151A0HL | 419,79 |
| 0200171A0HL | 484,45 |
| 0200201A0HL | 490,55 |
| 0200251A0HL | 555,71 |
| 0200301A0HL | 656,57 |
| 0200351A0HL | 760,86 |
| 0200401A0HL | 826,22 |
| 0200451A0HL | 956,95 |
| 0200501A0HL | 1.144,80 |
| 0200551A0HL | 1.230,36 |
| 0200601A0HL | 1.308,71 |

## 1B0

Acoplamiento con brida

| Código | € |
|---|---|
| 0200081B0HL | 376,22 |
| 0200101B0HL | 412,65 |
| 0200121B0HL | 435,90 |
| 0200151B0HL | 479,87 |
| 0200171B0HL | 544,53 |
| 0200201B0HL | 575,20 |
| 0200251B0HL | 665,10 |
| 0200301B0HL | 810,45 |
| 0200351B0HL | 1.151,70 |
| 0200401B0HL | 1.285,54 |
| 0200451B0HL | 1.724,66 |
| 0200501B0HL | 2.016,12 |
| 0200551B0HL | 2.225,10 |
| 0200601B0HL | 2.437,47 |

## ELEMENTOS DE SELLADO

## SBH — Novedad

Elemento de sellado hembra horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008SBHHL | 379,67 |
| 100 | 030010SBHHL | 403,07 |
| 125 | 030012SBHHL | 441,02 |
| 150 | 030015SBHHL | 464,91 |
| 175 | 030017SBHHL | 495,68 |
| 200 | 030020SBHHL | 527,02 |
| 250 | 030025SBHHL | 576,68 |
| 300 | 030030SBHHL | 630,83 |
| 350 | 030035SBHHL | 693,50 |
| 400 | 030040SBHHL | 752,13 |
| 450 | 030045SBHHL | 846,37 |
| 500 | 030050SBHHL | 915,95 |
| 550 | 030055SBHHL | 981,08 |
| 600 | 030060SBHHL | 1.052,63 |

Instalar con elemento de sellado macho horizontal (SAH)

## SAH — Novedad

Elemento de sellado macho horizontal

| Código | € |
|---|---|
| 030008SAHHL | 431,81 |
| 030010SAHHL | 472,22 |
| 030012SAHHL | 515,10 |
| 030015SAHHL | 543,92 |
| 030017SAHHL | 579,65 |
| 030020SAHHL | 615,91 |
| 030025SAHHL | 675,45 |
| 030030SAHHL | 739,48 |
| 030035SAHHL | 812,03 |
| 030040SAHHL | 906,24 |
| 030045SAHHL | 1.012,33 |
| 030050SAHHL | 1.093,72 |
| 030055SAHHL | 1.170,73 |
| 030060SAHHL | 1.254,13 |

Instalar con elemento de sellado hembra horizontal (SBH)

## SBV — Novedad

Elemento de sellado hembra vertical

| Código | € |
|---|---|
| 030008SBVHL | 362,42 |
| 030010SBVHL | 384,75 |
| 030012SBVHL | 420,98 |
| 030015SBVHL | 443,78 |
| 030017SBVHL | 473,15 |
| 030020SBVHL | 503,07 |
| 030025SBVHL | 550,47 |
| 030030SBVHL | 602,15 |
| 030035SBVHL | 661,98 |
| 030040SBVHL | 717,94 |
| 030045SBVHL | 807,90 |
| 030050SBVHL | 874,31 |
| 030055SBVHL | 936,47 |
| 030060SBVHL | 1.004,77 |

Instalar con elemento de sellado macho vertical (SAV)

## SAV — Novedad

Elemento de sellado macho vertical

| Código | € |
|---|---|
| 030008SAVHL | 412,19 |
| 030010SAVHL | 450,74 |
| 030012SAVHL | 491,68 |
| 030015SAVHL | 519,20 |
| 030017SAVHL | 553,31 |
| 030020SAVHL | 587,92 |
| 030025SAVHL | 644,75 |
| 030030SAVHL | 705,87 |
| 030035SAVHL | 775,12 |
| 030040SAVHL | 865,05 |
| 030045SAVHL | 966,32 |
| 030050SAVHL | 1.044,00 |
| 030055SAVHL | 1.117,52 |
| 030060SAVHL | 1.197,13 |

Instalar con elemento de sellado hembra verical (SBV)

## AMPLIACIONES

### 026

Ampliación H - M

| Ø H \ Ø M | 100 | | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | 0600Y0026HL | 252,29 | 0600Y2026HL | 262,72 | 0600Y4026HL | 293,54 | 0600Y5026HL | 330,67 | 0600Y7026HL | 380,14 |
| 100 | - | - | 0600AF026HL | 262,72 | 0600AH026HL | 293,54 | 0600AI026HL | 330,67 | 0600AK026HL | 380,14 |
| 125 | - | - | - | - | 0600A0026HL | 293,54 | 0600A1026HL | 330,67 | 0600A2026HL | 380,14 |
| 150 | - | - | - | - | - | - | 0600B5026HL | 330,67 | 0600B6026HL | 380,14 |
| 175 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0600C9026HL | 380,14 |

| Ø H \ Ø M | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 100 | 0600AP026HL | 544,61 | 0600AQ026HL | 725,37 | 0600AR026HL | 798,96 | 0600AS026HL | 1.266,47 | 0600AT026HL | 1.434,74 |
| 125 | 0600A4026HL | 544,61 | 0600A5026HL | 725,37 | 0600A6026HL | 798,96 | 0600A7026HL | 1.266,47 | 0600A8026HL | 1.434,74 |
| 150 | 0600B8026HL | 544,61 | 0600B9026HL | 725,37 | 0600C0026HL | 798,96 | 0600C1026HL | 1.266,47 | 0600C2026HL | 1.434,74 |
| 175 | 0600D1026HL | 544,61 | 0600D2026HL | 725,37 | 0600D3026HL | 798,96 | 0600D4026HL | 1.266,47 | 0600D5026HL | 1.434,74 |
| 200 | 0600E3026HL | 544,61 | 0600E4026HL | 725,37 | 0600E5026HL | 798,96 | 0600E6026HL | 1.266,47 | 0600E7026HL | 1.434,74 |
| 250 | 0600F4026HL | 544,61 | 0600F5026HL | 725,37 | 0600F6026HL | 798,96 | 0600F7026HL | 1.266,47 | 0600F8026HL | 1.434,74 |
| 300 | - | - | 0600G5026HL | 725,37 | 0600G6026HL | 798,96 | 0600G7026HL | 1.266,47 | 0600G8026HL | 1.434,74 |
| 350 | - | - | - | - | 0600H5026HL | 798,96 | 0600H6026HL | 1.266,47 | 0600H7026HL | 1.434,74 |
| 400 | - | - | - | - | - | - | 0600I4026HL | 1.266,47 | 0600I5026HL | 1.434,74 |
| 450 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0600J2026HL | 1.434,74 |

Sentido de humos

Sentido de humos

## REDUCCIONES

### 026

Reducción H - M

| Ø H \ Ø M | 80 | | 100 | | 125 | | 150 | | 175 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 100 | 0600AD026HL | 236,46 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 125 | 0600BY026HL | 236,46 | 0600BZ026HL | 252,29 | - | - | - | - | - | - |
| 150 | 0600DE026HL | 236,46 | 0600DF026HL | 252,29 | 0600M0026HL | 262,72 | - | - | - | - |
| 175 | 0600DL026HL | 236,46 | 0600DM026HL | 252,29 | 0600M1026HL | 262,72 | 0600M2026HL | 293,54 | - | - |
| 200 | 0600ER026HL | 236,46 | 0600ES026HL | 252,29 | 0600M3026HL | 262,72 | 0600M4026HL | 293,54 | 0600M5026HL | 330,67 |
| 250 | 0600GU026HL | 236,46 | 0600GV026HL | 252,29 | 0600M6026HL | 262,72 | 0600M7026HL | 293,54 | 0600M8026HL | 330,67 |
| 300 | - | - | 0600HC026HL | 252,29 | 0600N0026HL | 262,72 | 0600N1026HL | 293,54 | 0600N2026HL | 330,67 |
| 350 | - | - | 0600HK026HL | 252,29 | 0600N5026HL | 262,72 | 0600N6026HL | 293,54 | 0600N7026HL | 330,67 |
| 400 | - | - | 0600HS026HL | 252,29 | 0600O1026HL | 262,72 | 0600O2026HL | 293,54 | 0600O3026HL | 330,67 |
| 450 | - | - | 0600HZ026HL | 252,29 | 0600O8026HL | 262,72 | 0600O9026HL | 293,54 | 0600P0026HL | 330,67 |
| 500 | - | - | 0600IG026HL | 252,29 | 0600P6026HL | 262,72 | 0600P7026HL | 293,54 | 0600P8026HL | 330,67 |

| Ø H \ Ø M | 250 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 300 | 0600N4026HL | 461,87 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 350 | 0600N9026HL | 461,87 | 0600O0026HL | 544,61 | - | - | - | - | - | - |
| 400 | 0600O5026HL | 461,87 | 0600O6026HL | 544,61 | 0600O7026HL | 725,37 | - | - | - | - |
| 450 | 0600P2026HL | 461,87 | 0600P3026HL | 544,61 | 0600P4026HL | 725,37 | 0600P5026HL | 798,96 | - | - |
| 500 | 0600Q0026HL | 461,87 | 0600Q1026HL | 544,61 | 0600Q2026HL | 725,37 | 0600Q3026HL | 798,96 | 0600Q4026HL | 1.266,47 |

# DINAK EI30VENT

**Conducto modular metálico de doble pared con aislamiento intermedio de lana de roca, específicamente diseñado para extracción de campanas de cocina industriales.**

0036

## 0036 CPD 90220 019

**DINAK EI30VENT con junta**

| | | |
|---|---|---|
| 1.4404 / 316L | Ø80-600 | EN 1856-1 T200 N1 W V2 L50040 O00 |
| 1.4301 / 304 | Ø80-600 | EN 1856-1 T200 N1 W Vm L20040 O00 |

**DINAK EI30VENT con aro**

| | | |
|---|---|---|
| 1.4404 / 316L | Ø80-300 | EN 1856-1 T600 H1 W V2 L50040 G60 |
| 1.4301 / 304 | Ø80-300 | EN 1856-1 T600 H1 W Vm L20040 G60 |

*Para ver designaciones hasta DN1000, consultar certificado CE de la gama*

## CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO

La gama EI30VENT ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo específica para ventilacón EN 1366-1, y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la norma de clasificación EN 13501-3:2023.

**EI 30 ve (i↔o)**
**EI 30 ho (i↔o)**

Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior y viceversa, vertical y horizontalmente.

## MATERIALES

- **Pared interior:** Inox AISI 304 (1.4301)
  Inox AISI 316L (1.4404)
- **Pared exterior**: Inox AISI 304 (1.4301) acabado brillante
  Inox AISI 316L (1.4404), para ambientes marinos u otros altamente corrosivos, acabado brillante
  Inox AISI 409L (1.4512) para montaje interior, acabado brillante. Disponible hasta Ø750
  Acero Galvanizado (versión J) para montaje interior. Disponible hasta Ø750
- **Aislamiento:** Lana de roca de 30 mm de espesor

## CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia mecánica y estabilidad. Ensayos de compresión, tracción en las uniones y carga de viento realizados conforme a la norma UNE-EN 1859.
- Materiales pertenecientes a la clase A1 de reacción al fuego.
- Estanqueidad al agua de lluvia. Ensayado según norma UNE-EN 1856-1.
- La versión EI30VENT con aro ha obtenido las máximas clasificaciones de estanqueidad al aire según las normas europeas UNE-EN 1443 de chimeneas (clase H1, hasta 5.000 Pa), y UNE-EN 1507 de conductos de ventilación (clase D3, hasta 2.000 Pa en sobrepresión, y 750 Pa en aspiración)
- Única empresa con marcado CE hasta Ø1000.

**Disponible en 2 versiones**

**Con junta (J)**

**Con aro (KS)**

## APLICACIONES EI30VENT CON JUNTA

- Para instalaciones con baja presión de extracción:
  Hasta 40 Pa en sobrepresión
  Hasta 200 Pa en aspiración (presión negativa)
- Incorpora una junta de silicona (Tmax = 200 °C) en las uniones entre elementos.

## APLICACIONES EI30VENT CON ARO

- Para instalaciones con alta presión de extracción:
  Hasta 5.000 Pa en sobrepresión y 2.000 Pa en aspiración (presión negativa)
- Incorpora un aro de estanqueidad perimetral en las uniones sobre el que se aplica un sellante de silicona neutra resistente a altas temperaturas.

Para calcular el precio de las distintas combinaciones de materiales (pared interior / pared exterior), aplicar los siguientes coeficientes partiendo de la **tarifa en 304/304**:

| | |
|---|---|
| **316L/304** | **+10%** |
| **304/316L** | **+15%** |

El coeficiente no se aplica sobre las abrazaderas y anclajes.

# MÓDULOS CON COMPUERTA DE INSPECCIÓN CERTIFICADOS OBLIGATORIOS

Los registros de inspección diseñados por Dinak han sido **certificados según norma de ensayos UNE-EN 1366-1**, cumpliendo con ello las indicaciones de instalación de registros de inspección recogidas por el **DB SI 1 del CTE:**

- En cambios de dirección con ángulos mayores de 30º
- Cada 3 m como máximo en tramos horizontales

Estos registros han sido especialmente diseñados para mantener la estética general de la instalación a la vez que facilita las operaciones de limpieza de la chimenea, ya que la **compuerta de inspección se integra perfectamente en la geometría del conducto**, manteniendo la funcionalidad requerida a estos elementos.

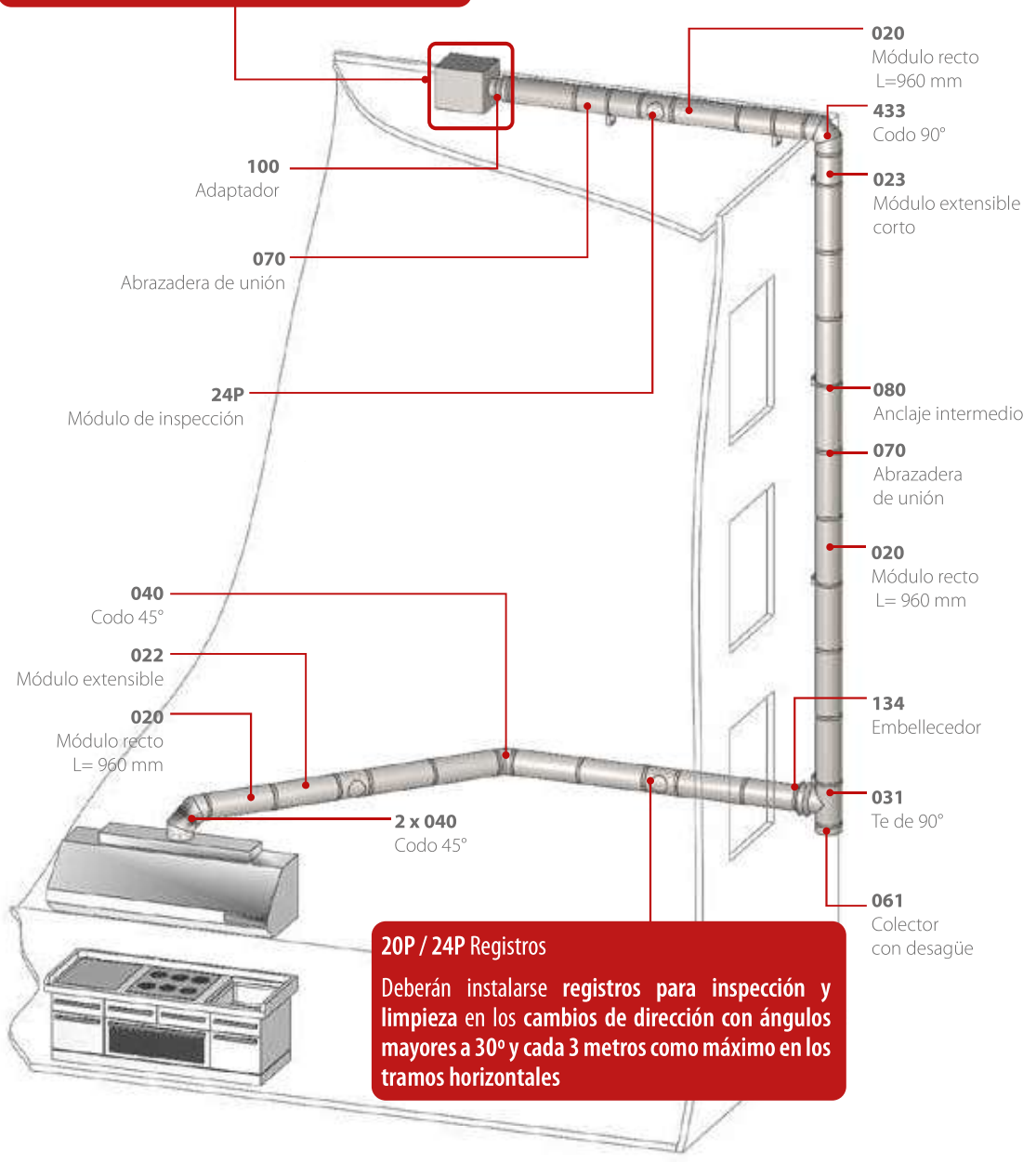
Esta pieza está disponible en dos versiones: con la longitud de un módulo recto largo (20P) y con la longitud de un módulo recto medio (24P); lo que se traduce en mayor versatilidad y facilidad de adpatación a cada instalación en particular.

24P 20P

## EJEMPLO DE INSTALACIÓN

**DINAK EI30VENT** para una **campana de cocina industrial**, cuya vertical discurre por el patio interior del edificio y a menos de 1,5 m de ventanas.

DINAK puede suministrar **Cajas de Extracción de humos de Cocina**, certificadas $F_{400}90$ **según norma UNE-EN 12101-3:2016**




**20P / 24P** Registros

Deberán instalarse **registros para inspección y limpieza** en los **cambios de dirección con ángulos mayores a 30º y cada 3 metros como máximo en los tramos horizontales**

**TABLA DE PESOS**

| Ø int (mm) | Ø ext (mm) | Aisl. (mm) | Peso (kg/m) |
|---|---|---|---|
| 80 | 140 | 30 | 4,2 |
| 100 | 160 | 30 | 4,9 |
| 125 | 185 | 30 | 5,7 |
| 150 | 210 | 30 | 6,5 |
| 175 | 235 | 30 | 7,3 |
| 200 | 260 | 30 | 8 |
| 250 | 310 | 30 | 9,8 |
| 300 | 360 | 30 | 11,5 |
| 350 | 410 | 30 | 14,3 |
| 400 | 460 | 30 | 16 |
| 450 | 510 | 30 | 17,9 |
| 500 | 560 | 30 | 19,5 |
| 550 | 610 | 30 | 21,4 |
| 600 | 660 | 30 | 23,2 |
| 650 | 710 | 30 | 31,5 |
| 700 | 760 | 30 | 33,9 |
| 750 | 810 | 30 | 36,2 |
| 800 | 860 | 30 | 38,4 |
| 850 | 910 | 30 | 40,5 |
| 900 | 960 | 30 | 43 |
| 950 | 1010 | 30 | 45,2 |
| 1000 | 1060 | 30 | 47,5 |

# EI30VENT con junta 304 / 304

Para solicitar **EI30VENT con aro**, sustituya la J del código **por KS**

Los precios de **EI30VENT con aro** tienen un incremento del **10%** respecto a los de EI30 con junta

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 960 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012020J | 162,00 |
| 150 | 030015020J | 179,85 |
| 175 | 030017020J | 199,95 |
| 200 | 030020020J | 245,62 |
| 250 | 030025020J | 311,94 |
| 300 | 030030020J | 373,67 |
| 350 | 030035020J | 424,36 |
| 400 | 030040020J | 485,07 |
| 450 | 030045020J | 531,04 |
| 500 | 030050020J | 586,26 |
| 550 | 030055020J | 640,74 |
| 600 | 030060020J | 739,85 |

### 024

Módulo recto L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012024J | 103,46 |
| 030015024J | 114,64 |
| 030017024J | 128,44 |
| 030020024J | 156,24 |
| 030025024J | 186,92 |
| 030030024J | 208,93 |
| 030035024J | 240,74 |
| 030040024J | 283,32 |
| 030045024J | 310,64 |
| 030050024J | 418,05 |
| 030055024J | 448,46 |
| 030060024J | 504,66 |

### 025

Módulo recto L = 290 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012025J | 87,86 |
| 030015025J | 96,80 |
| 030017025J | 110,25 |
| 030020025J | 131,69 |
| 030025025J | 160,07 |
| 030030025J | 187,93 |
| 030035025J | 209,06 |
| 030040025J | 246,87 |
| 030045025J | 271,69 |
| 030050025J | 319,59 |
| 030055025J | 341,72 |
| 030060025J | 383,38 |

### 022

Extensible L = 550 – 900 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012022J | 202,18 |
| 030015022J | 224,52 |
| 030017022J | 246,81 |
| 030020022J | 296,97 |
| 030025022J | 370,39 |
| 030030022J | 427,26 |
| 030035022J | 517,94 |
| 030040022J | 628,11 |
| 030045022J | 671,87 |
| 030050022J | 691,20 |
| 030055022J | 734,36 |
| 030060022J | 834,95 |

### 023

Extensible L = 370 – 550 mm

| Código | € |
|---|---|
| 030012023J | 157,54 |
| 030015023J | 173,16 |
| 030017023J | 193,27 |
| 030020023J | 230,01 |
| 030025023J | 278,44 |
| 030030023J | 328,60 |
| 030035023J | 380,63 |
| 030040023J | 446,96 |
| 030045023J | 494,93 |
| 030050023J | 523,47 |
| 030055023J | 551,37 |
| 030060023J | 617,78 |

## DESVÍOS

### 030

Te 135°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012030 | 306,36 |
| 150 | 030015030 | 333,59 |
| 175 | 030017030 | 364,78 |
| 200 | 030020030 | 416,20 |
| 250 | 030025030 | 680,15 |
| 300 | 030030030 | 771,70 |
| 350 | 030035030 | 901,59 |
| 400 | 030040030 | 1.250,73 |
| 450 | 030045030 | 1.420,47 |
| 500 | 030050030 | 1.445,46 |
| 550 | 030055030 | 1.615,16 |
| 600 | 030060030 | 1.872,36 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030012031J | 198,47 |
| 030015031J | 218,51 |
| 030017031J | 296,68 |
| 030020031J | 336,67 |
| 030025031J | 407,26 |
| 030030031J | 476,32 |
| 030035031J | 791,79 |
| 030040031J | 934,37 |
| 030045031J | 1.037,28 |
| 030050031J | 1.239,17 |
| 030055031J | 1.354,89 |
| 030060031J | 1.667,53 |

### 33A

Te 90° para aspiración con deflector

| Código | € |
|---|---|
| 03001233AJ | 207,66 |
| 03001533AJ | 229,71 |
| 03001733AJ | 319,26 |
| 03002033AJ | 357,83 |
| 03002533AJ | 447,98 |
| 03003033AJ | 523,95 |
| 03003533AJ | 870,98 |
| 03004033AJ | 1.027,81 |
| 03004533AJ | 1.141,01 |
| 03005033AJ | 1.363,09 |
| 03005533AJ | 1.490,37 |
| 03006033AJ | 1.834,29 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 030012040J | 112,48 |
| 030015040J | 123,99 |
| 030017040J | 139,62 |
| 030020040J | 163,00 |
| 030025040J | 195,81 |
| 030030040J | 232,62 |
| 030035040J | 336,43 |
| 030040040J | 401,16 |
| 030045040J | 578,38 |
| 030050040J | 652,24 |
| 030055040J | 946,46 |
| 030060040J | 1.105,19 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 030012042J | 128,44 |
| 030015042J | 139,62 |
| 030017042J | 162,00 |
| 030020042J | 187,56 |
| 030025042J | 220,44 |
| 030030042J | 261,65 |
| 030035042J | 356,96 |
| 030040042J | 428,05 |
| 030045042J | 578,38 |
| 030050042J | 652,24 |
| 030055042J | 946,46 |
| 030060042J | 1.105,19 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012044J | 128,44 |
| 150 | 030015044J | 139,62 |
| 175 | 030017044J | 162,00 |
| 200 | 030020044J | 187,56 |
| 250 | 030025044J | 220,44 |
| 300 | 030030044J | 261,65 |
| 350 | 030035044J | 356,96 |
| 400 | 030040044J | 428,05 |
| 450 | 030045044J | 578,38 |
| 500 | 030050044J | 652,24 |
| 550 | 030055044J | 946,46 |
| 600 | 030060044J | 1.105,19 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 030012433J | 222,32 |
| 030015433J | 246,21 |
| 030017433J | 278,61 |
| 030020433J | 323,44 |
| 030025433J | 389,74 |
| 030030433J | 462,35 |
| 030035433J | 674,43 |
| 030040433J | 806,66 |
| 030045433J | 1.173,57 |
| 030050433J | 1.326,47 |
| 030055433J | 1.930,11 |
| 030060433J | 2.256,96 |

### 20P

Módulo recto con inspección L = 960 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03001220PJ | 293,13 |
| 03001520PJ | 310,96 |
| 03001720PJ | 331,09 |
| 03002020PJ | 376,76 |
| 03002520PJ | 443,08 |
| 03003020PJ | 504,80 |
| 03003520PJ | 555,48 |
| 03004020PJ | 616,19 |
| 03004520PJ | 662,20 |
| 03005020PJ | 717,37 |
| 03005520PJ | 771,88 |
| 03006020PJ | 870,96 |

### 24P

Módulo recto con inspección L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03001224PJ | 234,58 |
| 03001524PJ | 245,78 |
| 03001724PJ | 259,58 |
| 03002024PJ | 287,37 |
| 03002524PJ | 318,01 |
| 03003024PJ | 340,06 |
| 03003524PJ | 371,85 |
| 03004024PJ | 414,48 |
| 03004524PJ | 441,76 |
| 03005024PJ | 549,19 |
| 03005524PJ | 579,60 |
| 03006024PJ | 635,79 |

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 030012060 | 64,86 |
| 030015060 | 70,33 |
| 030017060 | 81,12 |
| 030020060 | 91,89 |
| 030025060 | 108,14 |
| 030030060 | 135,10 |
| 030035060 | 196,60 |
| 030040060 | 230,96 |
| 030045060 | 261,23 |
| 030050060 | 306,36 |
| 030055060 | 326,45 |
| 030060060 | 353,65 |

## MÓDULOS FINALES

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012061 | 91,89 |
| 150 | 030015061 | 97,37 |
| 175 | 030017061 | 102,73 |
| 200 | 030020061 | 118,99 |
| 250 | 030025061 | 140,62 |
| 300 | 030030061 | 162,13 |
| 350 | 030035061 | 246,59 |
| 400 | 030040061 | 281,01 |
| 450 | 030045061 | 310,47 |
| 500 | 030050061 | 340,20 |
| 550 | 030055061 | 358,10 |
| 600 | 030060061 | 387,15 |

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012011J | 81,44 |
| 150 | 030015011DWJ | 87,44 |
| 175 | 030017011J | 96,55 |
| 200 | 030020011DWJ | 123,64 |
| 250 | 030025011DWJ | 147,78 |
| 300 | 030030011DWJ | 178,38 |
| 350 | 030035011DWJ | 199,59 |
| 400 | 030040011DWJ | 247,81 |
| 450 | 030045011DWJ | 287,02 |
| 500 | 030050011DWJ | 377,41 |
| 550 | 030055011DWJ | 395,50 |
| 600 | 030060011DWJ | 434,72 |

### 015

Salida direccional horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912015 | 76,50 |
| 150 | 030915015 | 96,22 |
| 175 | 030917015 | 96,22 |
| 200 | 030920015 | 121,79 |
| 250 | 030925015 | 167,71 |
| 300 | 030930015 | 191,59 |
| 350 | 030935015 | 215,44 |
| 400 | 030940015 | 248,46 |
| 450 | 030945015 | 321,07 |
| 500 | 030950015 | 381,47 |
| 550 | 030955015 | 438,71 |
| 600 | 030960015 | 476,86 |

### 1V0

Terminal tipo venturi

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | - | - |
| 150 | 0300151V0J | 452,83 |
| 175 | 0300171V0J | 505,53 |
| 200 | 0300201V0J | 575,01 |
| 250 | 0300251V0J | 674,38 |
| 300 | 0300301V0J | 743,66 |
| 350 | 0300351V0J | 1.016,94 |
| 400 | 0300401V0J | 1.241,57 |
| 450 | 0300451V0J | 1.380,46 |
| 500 | 0300501V0J | 1.488,76 |
| 550 | 0300551V0J | 1.806,07 |
| 600 | 0300601V0J | 1.743,71 |

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912014 | 62,56 |
| 150 | 030915014 | 64,76 |
| 175 | 030917014 | 73,29 |
| 200 | 030920014 | 84,90 |
| 250 | 030925014 | 96,11 |
| 300 | 030930014 | 112,10 |
| 350 | 030935014 | 163,49 |
| 400 | 030940014 | 185,77 |
| 450 | 030945014 | 228,24 |
| 500 | 030950014 | 234,90 |
| 550 | 030955014 | 248,26 |
| 600 | 030960014 | 530,11 |

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091213A | 58,11 |
| 150 | 03091513A | 62,57 |
| 175 | 03091713A | 63,55 |
| 200 | 03092013A | 64,76 |
| 250 | 03092513A | 87,14 |
| 300 | 03093013A | 96,09 |
| 350 | 03093513A | 123,28 |
| 400 | 03094013A | 143,31 |
| 450 | 03094513A | 156,74 |
| 500 | 03095013A | 172,43 |
| 550 | 03095513A | 181,32 |
| 600 | 03096013A | 188,02 |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 150 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 175 | 05S923J02FL | 14,78 |
| 200 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 250 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 300 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018171FL | 334,36 |
| 150 | 039020171FL | 338,48 |
| 175 | 039023171FL | 411,77 |
| 200 | 039025171FL | 405,09 |
| 250 | 039030171FL | 431,05 |
| 300 | 039035171FL | 458,43 |
| 350 | 039040171FL | 934,37 |
| 400 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 450 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 500 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 550 | 039060171FL | 2.252,92 |
| 600 | 039065171FL | 2.884,69 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018181FL | 270,44 |
| 150 | 039020181FL | 299,67 |
| 175 | 039023181FL | 321,38 |
| 200 | 039025181FL | 350,32 |
| 250 | 039030181FL | 395,26 |
| 300 | 039035181FL | 454,65 |
| 350 | 039040181FL | 878,64 |
| 400 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 450 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 500 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 550 | 039060181FL | 2.082,36 |
| 600 | 039065181FL | 2.659,10 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018191FL | 248,98 |
| 150 | 039020191FL | 282,07 |
| 175 | 039023191FL | 287,07 |
| 200 | 039025191FL | 292,66 |
| 250 | 039030191FL | 312,90 |
| 300 | 039035191FL | 368,21 |
| 350 | 039040191FL | 776,66 |
| 400 | 039045191FL | 932,36 |
| 450 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 500 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 550 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 600 | 039065191FL | 2.246,71 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912133 | 82,97 |
| 150 | 030915133DW | 86,18 |
| 175 | 030917133 | 97,57 |
| 200 | 030920133DW | 104,10 |
| 250 | 030925133DW | 117,09 |
| 300 | 030930133DW | 134,87 |
| 350 | 030935133DW | 162,54 |
| 400 | 030940133DW | 308,97 |
| 450 | 030945133DW | 351,09 |
| 500 | 030950133DW | 394,96 |
| 550 | 030955133DW | 442,23 |
| 600 | 030960133DW | 492,54 |

### 132

Placa remate 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912132 | 82,97 |
| 150 | 030915132DW | 86,18 |
| 175 | 030917132 | 97,57 |
| 200 | 030920132DW | 104,10 |
| 250 | 030925132DW | 117,09 |
| 300 | 030930132DW | 134,87 |
| 350 | 030935132DW | 162,54 |
| 400 | 030940132DW | 308,97 |
| 450 | 030945132DW | 351,09 |
| 500 | 030950132DW | 394,96 |
| 550 | 030955132DW | 442,23 |
| 600 | 030960132DW | 492,54 |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912070 | 13,09 |
| 150 | 030915070 | 13,80 |
| 175 | 030917070 | 14,56 |
| 200 | 030920070 | 16,77 |
| 250 | 030925070 | 20,12 |
| 300 | 030930070 | 22,37 |
| 350 | 030935070 | 37,95 |
| 400 | 030940070 | 40,23 |
| 450 | 030945070 | 44,68 |
| 500 | 030950070 | 46,94 |
| 550 | 030955070 | 49,17 |
| 600 | 030960070 | 55,84 |

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091270C | 13,09 |
| 150 | 03091570C | 13,80 |
| 175 | 03091770C | 14,55 |
| 200 | 03092070C | 16,77 |
| 250 | 03092570C | 20,12 |
| 300 | 03093070C | 22,37 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 825

Sujeción a techo de doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912825 | 26,80 |
| 150 | 030915825 | 27,66 |
| 175 | 030917825 | 28,46 |
| 200 | 030920825 | 31,06 |
| 250 | 030925825 | 35,22 |
| 300 | 030930825 | 40,20 |
| 350 | 030935825 | 46,92 |
| 400 | 030940825 | 50,26 |
| 450 | 030945825 | 56,97 |
| 500 | 030950825 | 58,65 |
| 550 | 030955825 | 60,31 |
| 600 | 030960825 | 67,01 |

## 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912080 | 35,73 |
| 150 | 030915080 | 36,90 |
| 175 | 030917080 | 37,95 |
| 200 | 030920080 | 41,40 |
| 250 | 030925080 | 46,94 |
| 300 | 030930080 | 53,59 |
| 350 | 030935080 | 62,56 |
| 400 | 030940080 | 67,01 |
| 450 | 030945080 | 75,94 |
| 500 | 030950080 | 78,18 |
| 550 | 030955080 | 80,41 |
| 600 | 030960080 | 89,36 |

## 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912086 | 35,73 |
| 150 | 030915086 | 36,90 |
| 175 | 030917086 | 37,95 |
| 200 | 030920086 | 41,40 |
| 250 | 030925086 | 46,94 |
| 300 | 030930086 | 53,59 |
| 350 | 030935086 | 62,56 |
| 400 | 030940086 | 67,01 |
| 450 | 030945086 | 75,94 |
| 500 | 030950086 | 78,18 |
| 550 | 030955086 | 80,41 |
| 600 | 030960086 | 89,36 |

## 083 / 83B

Anclaje regulable / recortable
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912083 | 39,51 |
| 150 | 030915083 | 40,58 |
| 175 | 030917083 | 41,40 |
| 200 | 030920083 | 43,58 |
| 250 | 030925083 | 49,42 |
| 300 | 030930083 | 56,50 |
| 350 | 030935083 | 65,89 |
| 400 | 030940083 | 70,58 |
| 450 | 03094583B | 208,88 |
| 500 | 03095083B | 215,04 |
| 550 | 03095583B | 221,14 |
| 600 | 03096083B | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

## 831 / 83A

Anclaje regulable / recortable
plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912831 | 39,51 |
| 150 | 030915831 | 40,58 |
| 175 | 030917831 | 41,40 |
| 200 | 030920831 | 43,58 |
| 250 | 030925831 | 49,42 |
| 300 | 030930831 | 56,50 |
| 350 | 030935831 | 65,89 |
| 400 | 030940831 | 70,58 |
| 450 | 03094583A | 208,88 |
| 500 | 03095083A | 215,04 |
| 550 | 03095583A | 221,14 |
| 600 | 03096083A | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

## 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912835 | 125,13 |
| 150 | 060915835 | 129,06 |
| 175 | 060917835 | 132,93 |
| 200 | 060920835 | 144,75 |
| 250 | 060925835 | 164,25 |
| 300 | 060930835 | 187,65 |
| 350 | 060935835 | 219,01 |
| 400 | 060940835 | 234,57 |
| 450 | 060945835 | 265,83 |
| 500 | 060950835 | 273,62 |
| 550 | 060955835 | 281,51 |
| 600 | 060960835 | 312,78 |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912836 | 132,93 |
| 150 | 060915836 | 132,93 |
| 175 | 060917836 | 140,79 |
| 200 | 060920836 | 148,53 |
| 250 | 060925836 | 172,05 |
| 300 | 060930836 | 187,65 |
| 350 | 060935836 | 250,24 |
| 400 | 060940836 | 281,51 |
| 450 | 060945836 | 304,91 |
| 500 | 060950836 | 328,34 |
| 550 | 060955836 | 336,28 |
| 600 | 060960836 | 367,46 |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912845 | 143,02 |
| 150 | 060915845 | 147,48 |
| 175 | 060917845 | 151,97 |
| 200 | 060920845 | 165,49 |
| 250 | 060925845 | 187,67 |
| 300 | 060930845 | 214,43 |
| 350 | 060935845 | 250,26 |
| 400 | 060940845 | 268,05 |
| 450 | 060945845 | 303,80 |
| 500 | 060950845 | 312,78 |
| 550 | 060955845 | 321,69 |
| 600 | 060960845 | 357,47 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912846 | 151,97 |
| 150 | 060915846 | 151,97 |
| 175 | 060917846 | 160,89 |
| 200 | 060920846 | 169,74 |
| 250 | 060925846 | 196,64 |
| 300 | 060930846 | 214,43 |
| 350 | 060935846 | 286,00 |
| 400 | 060940846 | 321,69 |
| 450 | 060945846 | 348,44 |
| 500 | 060950846 | 375,23 |
| 550 | 060955846 | 384,33 |
| 600 | 060960846 | 419,91 |

## 853

Anclaje en silla regulable

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060012853J | 324,95 |
| 150 | 060015853J | 378,30 |
| 175 | 060017853J | 410,12 |
| 200 | 060020853J | 466,94 |
| 250 | 060025853J | 694,89 |
| 300 | 060030853J | 779,15 |
| 350 | 060035853J | 866,41 |
| 400 | 060040853J | 1.035,74 |
| 450 | 060045853J | 1.165,97 |
| 500 | 060050853J | 1.682,16 |
| 550 | 060055853J | 1.863,75 |
| 600 | 060060853J | 2.071,09 |

## 854

Placa anclaje en silla c/carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060012854J | 205,76 |
| 150 | 060015854J | 214,47 |
| 175 | 060017854J | 242,90 |
| 200 | 060020854J | 297,44 |
| 250 | 060025854J | 516,86 |
| 300 | 060030854J | 574,62 |
| 350 | 060035854J | 639,16 |
| 400 | 060040854J | 705,95 |
| 450 | 060045854J | 770,97 |
| 500 | 060050854J | 1.231,72 |
| 550 | 060055854J | 1.376,00 |
| 600 | 060060854J | 1.561,31 |

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto
para 3 metros en voladizo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03001286TJ | 349,42 |
| 150 | 03001586TJ | 369,90 |
| 175 | 03001786TJ | 402,94 |
| 200 | 03002086TJ | 454,64 |
| 250 | 03002586TJ | 553,10 |
| 300 | 03003086TJ | 696,78 |
| 350 | 03003586TJ | 767,12 |
| 400 | 03004086TJ | 898,95 |
| 450 | 03004586TJ | 978,00 |
| 500 | 03005086TJ | 1.064,50 |
| 550 | 03005586TJ | 1.150,53 |
| 600 | 03006086TJ | 1.284,64 |

## 090

Anclaje de carga

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912090 | 58,10 |
| 150 | 030915090 | 58,10 |
| 175 | 030917090 | 60,32 |
| 200 | 030920090 | 64,76 |
| 250 | 030925090 | 73,76 |
| 300 | 030930090 | 78,18 |
| 350 | 030935090 | 82,69 |
| 400 | 030940090 | 87,10 |
| 450 | 030945090 | 96,11 |
| 500 | 030950090 | 107,26 |
| 550 | 030955090 | 121,02 |
| 600 | 030960090 | 125,45 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912110 | 35,73 |
| 150 | 030915110 | 35,73 |
| 175 | 030917110 | 37,95 |
| 200 | 030920110 | 40,23 |
| 250 | 030925110 | 44,68 |
| 300 | 030930110 | 49,17 |
| 350 | 030935110 | 67,01 |
| 400 | 030940110 | 73,76 |
| 450 | 030945110 | 75,94 |
| 500 | 030950110 | 78,18 |
| 550 | 030955110 | 80,41 |
| 600 | 030960110 | 89,36 |

Sentido de humos

AMPLIACIONES Y REDUCCIONES

## 026

Ampliaciones y reducciones

| Ø H | Ø M 125 Código | € | 150 Código | € | 175 Código | € | 200 Código | € | 250 Código | € | 300 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | - | - | 0600A0026J | 166,75 | 0600A1026J | 188,31 | 0600A2026J | 216,46 | 0600A3026J | 263,93 | 0600A4026J | 328,63 |
| 150 | 0600M0026J | 166,75 | - | - | 0600B5026J | 188,31 | 0600B6026J | 216,46 | 0600B7026J | 263,93 | 0600B8026J | 328,63 |
| 175 | 0600M1026J | 188,31 | 0600M2026J | 188,31 | - | - | 0600C9026J | 216,46 | 0600D0026J | 263,93 | 0600D1026J | 328,63 |
| 200 | 0600M3026J | 216,46 | 0600M4026J | 216,46 | 0600M5026J | 216,46 | - | - | 0600E2026J | 263,93 | 0600E3026J | 328,63 |
| 250 | 0600M6026J | 263,93 | 0600M7026J | 263,93 | 0600M8026J | 263,93 | 0600M9026J | 263,93 | - | - | 0600F4026J | 328,63 |
| 300 | 0600N0026J | 328,63 | 0600N1026J | 328,63 | 0600N2026J | 328,63 | 0600N3026J | 328,63 | 0600N4026J | 328,63 | - | - |
| 350 | 0600N5026J | 478,34 | 0600N6026J | 478,34 | 0600N7026J | 478,34 | 0600N8026J | 478,34 | 0600N9026J | 478,34 | 0600O0026J | 478,34 |
| 400 | 0600O1026J | 526,49 | 0600O2026J | 526,49 | 0600O3026J | 526,49 | 0600O4026J | 526,49 | 0600O5026J | 526,49 | 0600O6026J | 526,49 |
| 450 | 0600O8026J | 828,20 | 0600O9026J | 828,20 | 0600P0026J | 828,20 | 0600P1026J | 828,20 | 0600P2026J | 828,20 | 0600P3026J | 828,20 |
| 500 | 0600P6026J | 936,40 | 0600P7026J | 936,40 | 0600P8026J | 936,40 | 0600P9026J | 936,40 | 0600Q0026J | 936,40 | 0600Q1026J | 936,40 |
| 550 | 0600Q5026J | 1.359,90 | 0600Q6026J | 1.359,90 | 0600Q7026J | 1.359,90 | 0600Q8026J | 1.359,90 | 0600Q9026J | 1.359,90 | 0600R0026J | 1.359,90 |
| 600 | 0600R5026J | 1.589,14 | 0600R6026J | 1.589,14 | 0600R7026J | 1.589,14 | 0600R8026J | 1.589,14 | 0600R9026J | 1.589,14 | 0600S0026J | 1.589,14 |

| Ø H | Ø M 350 Código | € | 400 Código | € | 450 Código | € | 500 Código | € | 550 Código | € | 600 Código | € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 0600A5026J | 478,34 | 0600A6026J | 526,49 | 0600A7026J | 828,20 | 0600A8026J | 936,40 | 0600J7026J | 1.359,90 | - | - |
| 150 | 0600B9026J | 478,34 | 0600C0026J | 526,49 | 0600C1026J | 828,20 | 0600C2026J | 936,40 | 0600K7026J | 1.359,90 | 0600K8026J | 1.589,14 |
| 175 | 0600D2026J | 478,34 | 0600D3026J | 526,49 | 0600D4026J | 828,20 | 0600D5026J | 936,40 | 0600MJ026J | 1.359,90 | 0600MK026J | 1.589,14 |
| 200 | 0600E4026J | 478,34 | 0600E5026J | 526,49 | 0600E6026J | 828,20 | 0600E7026J | 936,40 | 0600E8026J | 1.359,90 | 0600ND026J | 1.589,14 |
| 250 | 0600F5026J | 478,34 | 0600F6026J | 526,49 | 0600F7026J | 828,20 | 0600F8026J | 936,40 | 0600F9026J | 1.359,90 | 0600G0026J | 1.589,14 |
| 300 | 0600G5026J | 478,34 | 0600G6026J | 526,49 | 0600G7026J | 828,20 | 0600G8026J | 936,40 | 0600G9026J | 1.359,90 | 0600H0026J | 1.589,14 |
| 350 | - | - | 0600H5026J | 526,49 | 0600H6026J | 828,20 | 0600H7026J | 936,40 | 0600H8026J | 1.359,90 | 0600H9026J | 1.589,14 |
| 400 | 0600O7026J | 526,49 | - | - | 0600I4026J | 828,20 | 0600I5026J | 936,40 | 0600I6026J | 1.359,90 | 0600I7026J | 1.589,14 |
| 450 | 0600P4026J | 828,20 | 0600P5026J | 828,20 | - | - | 0600J2026J | 936,40 | 0600J3026J | 1.359,90 | 0600J4026J | 1.589,14 |
| 500 | 0600Q2026J | 936,40 | 0600Q3026J | 936,40 | 0600Q4026J | 936,40 | - | - | 0600J9026J | 1.359,90 | 0600K0026J | 1.589,14 |
| 550 | 0600R1026J | 1.359,90 | 0600R2026J | 1.359,90 | 0600R3026J | 1.359,90 | 0600R4026J | 1.359,90 | - | - | 0600K5026J | 1.589,14 |
| 600 | 0600S1026J | 1.589,14 | 0600S2026J | 1.589,14 | 0600S3026J | 1.589,14 | 0600S4026J | 1.589,14 | 0600S5026J | 1.589,14 | - | - |

## TES DE ENTRONQUE REDUCIDO

### 312

Te 90° con entronque reducido

| Ø | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **175** | 0600M1312J | **375,88** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **200** | 0600M3312J | **425,36** | 0600M4312J | **425,36** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **250** | 0600M6312J | **514,83** | 0600M7312J | **514,83** | 0600M8312J | **514,83** | - | - | - | - | - | - |
| **300** | 0600N0312J | **607,97** | 0600N1312J | **607,97** | 0600N2312J | **607,97** | 0600N3312J | **607,97** | - | - | - | - |
| **350** | 0600N5312J | **945,78** | 0600N6312J | **945,78** | 0600N7312J | **945,78** | 0600N8312J | **945,78** | 0600N9312J | **945,78** | - | - |
| **400** | 0600O1312J | **1.116,13** | 0600O2312J | **1.116,13** | 0600O3312J | **1.116,13** | 0600O4312J | **1.116,13** | 0600O5312J | **1.116,13** | 0600O6312J | **1.116,13** |
| **450** | 0600O8312J | **1.239,96** | 0600O9312J | **1.239,96** | 0600P0312J | **1.239,96** | 0600P1312J | **1.239,96** | 0600P2312J | **1.239,96** | 0600P3312J | **1.239,96** |
| **500** | 0600P6312J | **1.428,22** | 0600P7312J | **1.428,22** | 0600P8312J | **1.428,22** | 0600P9312J | **1.428,22** | 0600Q0312J | **1.428,22** | 0600Q1312J | **1.428,22** |
| **550** | 0600Q5312J | **1.561,88** | 0600Q6312J | **1.561,88** | 0600Q7312J | **1.561,88** | 0600Q8312J | **1.561,88** | 0600Q9312J | **1.561,88** | 0600R0312J | **1.561,88** |
| **600** | 0600R5312J | **1.923,04** | 0600R6312J | **1.923,04** | 0600R7312J | **1.923,04** | 0600R8312J | **1.923,04** | 0600R9312J | **1.923,04** | 0600S0312J | **1.923,04** |

| Ø | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **450** | 0600P4312J | **1.239,96** | - | - | - | - | - | - |
| **500** | 0600Q2312J | **1.428,22** | 0600Q3312J | **1.428,22** | - | - | - | - |
| **550** | 0600R1312J | **1.561,88** | 0600R2312J | **1.561,88** | 0600R3312J | **1.561,88** | - | - |
| **600** | 0600S1312J | **1.923,04** | 0600S2312J | **1.923,04** | 0600S3312J | **1.923,04** | 0600S4312J | **1.923,04** |

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto L = 960 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032012020J | 134,59 |
| 150 | 032015020J | 149,22 |
| 175 | 032017020J | 165,69 |
| 200 | 032020020J | 203,74 |
| 250 | 032025020J | 258,42 |
| 300 | 032030020J | 309,61 |
| 350 | 032035020J | 351,62 |
| 400 | 032040020J | 401,70 |
| 450 | 032045020J | 439,47 |
| 500 | 032050020J | 484,70 |
| 550 | 032055020J | 530,28 |
| 600 | 032060020J | 611,86 |

### 024

Módulo recto L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032012024J | 86,58 |
| 032015024J | 95,77 |
| 032017024J | 107,07 |
| 032020024J | 130,45 |
| 032025024J | 155,90 |
| 032030024J | 174,54 |
| 032035024J | 201,11 |
| 032040024J | 236,30 |
| 032045024J | 258,71 |
| 032050024J | 346,77 |
| 032055024J | 372,62 |
| 032060024J | 418,99 |

### 025

Módulo recto L = 290 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032012025J | 73,80 |
| 032015025J | 81,12 |
| 032017025J | 92,16 |
| 032020025J | 110,32 |
| 032025025J | 133,89 |
| 032030025J | 157,28 |
| 032035025J | 175,09 |
| 032040025J | 206,41 |
| 032045025J | 226,76 |
| 032050025J | 266,00 |
| 032055025J | 285,11 |
| 032060025J | 319,59 |

### 022

Extensible L = 550 – 900 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032012022J | 167,53 |
| 032015022J | 185,86 |
| 032017022J | 204,14 |
| 032020022J | 245,87 |
| 032025022J | 306,33 |
| 032030022J | 353,55 |
| 032035022J | 428,41 |
| 032040022J | 518,98 |
| 032045022J | 554,86 |
| 032050022J | 570,75 |
| 032055022J | 607,07 |
| 032060022J | 689,86 |

### 023

Extensible L = 370 – 550 mm

| Código | € |
|---|---|
| 032012023J | 130,91 |
| 032015023J | 143,71 |
| 032017023J | 160,23 |
| 032020023J | 190,90 |
| 032025023J | 230,91 |
| 032030023J | 272,63 |
| 032035023J | 315,81 |
| 032040023J | 370,48 |
| 032045023J | 409,84 |
| 032050023J | 433,21 |
| 032055023J | 456,98 |
| 032060023J | 511,76 |

## DESVÍOS

### 030

Te 135°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032012030J | 270,61 |
| 150 | 032015030J | 292,89 |
| 175 | 032017030J | 318,50 |
| 200 | 032020030J | 367,14 |
| 250 | 032025030J | 586,73 |
| 300 | 032030030J | 668,35 |
| 350 | 032035030J | 781,67 |
| 400 | 032040030J | 1.072,07 |
| 450 | 032045030J | 1.211,56 |
| 500 | 032050030J | 1.232,05 |
| 550 | 032055030J | 1.381,72 |
| 600 | 032060030J | 1.596,47 |

### 031

Te 90°

| Código | € |
|---|---|
| 032012031J | 166,25 |
| 032015031J | 182,68 |
| 032017031J | 246,77 |
| 032020031J | 280,73 |
| 032025031J | 339,16 |
| 032030031J | 396,97 |
| 032035031J | 656,60 |
| 032040031J | 774,11 |
| 032045031J | 858,53 |
| 032050031J | 1.024,03 |
| 032055031J | 1.120,77 |
| 032060031J | 1.377,75 |

### 33A

Te 90° para aspiración con deflector

| Código | € |
|---|---|
| 03201233AJ | 151,22 |
| 03201533AJ | 162,33 |
| 03201733AJ | 179,03 |
| 03202033AJ | 197,10 |
| 03202533AJ | 267,60 |
| 03203033AJ | 303,68 |
| 03203533AJ | 367,35 |
| 03204033AJ | 429,64 |
| 03204533AJ | 714,21 |
| 03205033AJ | 842,80 |
| 03205533AJ | 935,62 |
| 03206033AJ | 1.117,74 |

### 040

Codo 45°

| Código | € |
|---|---|
| 032012040J | 93,96 |
| 032015040J | 103,45 |
| 032017040J | 116,26 |
| 032020040J | 135,98 |
| 032025040J | 163,21 |
| 032030040J | 193,94 |
| 032035040J | 279,52 |
| 032040040J | 332,93 |
| 032045040J | 478,25 |
| 032050040J | 538,80 |
| 032055040J | 780,95 |
| 032060040J | 911,47 |

### 042

Codo 30°

| Código | € |
|---|---|
| 032012042J | 107,07 |
| 032015042J | 116,26 |
| 032017042J | 134,59 |
| 032020042J | 156,14 |
| 032025042J | 183,36 |
| 032030042J | 217,74 |
| 032035042J | 296,37 |
| 032040042J | 354,96 |
| 032045042J | 478,25 |
| 032050042J | 538,80 |
| 032055042J | 780,95 |
| 032060042J | 911,47 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032012044J | 107,07 |
| 150 | 032015044J | 116,26 |
| 175 | 032017044J | 134,59 |
| 200 | 032020044J | 156,14 |
| 250 | 032025044J | 183,36 |
| 300 | 032030044J | 217,74 |
| 350 | 032035044J | 296,37 |
| 400 | 032040044J | 354,96 |
| 450 | 032045044J | 478,25 |
| 500 | 032050044J | 538,80 |
| 550 | 032055044J | 780,95 |
| 600 | 032060044J | 911,47 |

### 433

Codo 90°

| Código | € |
|---|---|
| 032012433J | 184,02 |
| 032015433J | 203,64 |
| 032017433J | 230,17 |
| 032020433J | 267,52 |
| 032025433J | 322,12 |
| 032030433J | 382,27 |
| 032035433J | 556,68 |
| 032040433J | 665,36 |
| 032045433J | 966,23 |
| 032050433J | 1.091,60 |
| 032055433J | 1.587,51 |
| 032060433J | 1.855,83 |

### 20P

Módulo recto con inspección L = 960 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03201220PJ | 257,70 |
| 03201520PJ | 272,33 |
| 03201720PJ | 288,82 |
| 03202020PJ | 326,84 |
| 03202520PJ | 381,54 |
| 03203020PJ | 432,73 |
| 03203520PJ | 474,73 |
| 03204020PJ | 524,81 |
| 03204520PJ | 562,59 |
| 03205020PJ | 607,81 |
| 03205520PJ | 653,39 |
| 03206020PJ | 734,99 |

### 24P

Módulo recto con inspección L = 460 mm

| Código | € |
|---|---|
| 03201224PJ | 209,72 |
| 03201524PJ | 218,87 |
| 03201724PJ | 228,84 |
| 03202024PJ | 253,60 |
| 03202524PJ | 279,04 |
| 03203024PJ | 297,64 |
| 03203524PJ | 324,22 |
| 03204024PJ | 359,42 |
| 03204524PJ | 381,82 |
| 03205024PJ | 469,89 |
| 03205524PJ | 495,77 |
| 03206024PJ | 542,10 |

### 060

Colector de hollín

| Código | € |
|---|---|
| 032012060 | 64,86 |
| 032015060 | 70,33 |
| 032017060 | 81,12 |
| 032020060 | 91,89 |
| 032025060 | 108,11 |
| 032030060 | 135,10 |
| 032035060 | 197,05 |
| 032040060 | 231,44 |
| 032045060 | 261,84 |
| 032050060 | 307,08 |
| 032055060 | 327,17 |
| 032060060 | 354,48 |

# EI30VENT con junta Int.304 / Ext.Galva

## MÓDULOS FINALES

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032012061 | 91,89 |
| 150 | 032015061 | 97,37 |
| 175 | 032017061 | 102,73 |
| 200 | 032020061 | 119,00 |
| 250 | 032025061 | 140,62 |
| 300 | 032030061 | 162,12 |
| 350 | 032035061 | 246,59 |
| 400 | 032040061 | 281,01 |
| 450 | 032045061 | 310,47 |
| 500 | 032050061 | 340,20 |
| 550 | 032055061 | 358,10 |
| 600 | 032060061 | 387,15 |

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030012011J | 81,44 |
| 150 | 030015011DWJ | 87,44 |
| 175 | 030017011J | 96,55 |
| 200 | 030020011DWJ | 123,64 |
| 250 | 030025011DWJ | 147,78 |
| 300 | 030030011DWJ | 178,38 |
| 350 | 030035011DWJ | 199,59 |
| 400 | 030040011DWJ | 247,81 |
| 450 | 030045011DWJ | 287,02 |
| 500 | 030050011DWJ | 377,41 |
| 550 | 030055011DWJ | 395,50 |
| 600 | 030060011DWJ | 434,72 |

Acero inoxidable

### 015

Salida direccional horizontal

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912015 | 76,50 |
| 150 | 030915015 | 96,22 |
| 175 | 030917015 | 96,22 |
| 200 | 030920015 | 121,79 |
| 250 | 030925015 | 167,71 |
| 300 | 030930015 | 191,59 |
| 350 | 030935015 | 215,44 |
| 400 | 030940015 | 248,46 |
| 450 | 030945015 | 321,07 |
| 500 | 030950015 | 381,47 |
| 550 | 030955015 | 438,71 |
| 600 | 030960015 | 476,86 |

Acero inoxidable

### 1V0

Terminal tipo venturi

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | - | - |
| 150 | 0300151V0J | 452,83 |
| 175 | 0300171V0J | 505,53 |
| 200 | 0300201V0J | 575,01 |
| 250 | 0300251V0J | 674,38 |
| 300 | 0300301V0J | 743,66 |
| 350 | 0300351V0J | 1.016,94 |
| 400 | 0300401V0J | 1.241,57 |
| 450 | 0300451V0J | 1.380,46 |
| 500 | 0300501V0J | 1.488,76 |
| 550 | 0300551V0J | 1.806,07 |
| 600 | 0300601V0J | 1.743,71 |

Acero inoxidable

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912014 | 62,56 |
| 150 | 030915014 | 64,76 |
| 175 | 030917014 | 73,29 |
| 200 | 030920014 | 84,90 |
| 250 | 030925014 | 96,11 |
| 300 | 030930014 | 112,10 |
| 350 | 030935014 | 163,49 |
| 400 | 030940014 | 185,77 |
| 450 | 030945014 | 228,24 |
| 500 | 030950014 | 234,90 |
| 550 | 030955014 | 248,26 |
| 600 | 030960014 | 530,11 |

Acero inoxidable

### 13A

Cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091213A | 58,11 |
| 150 | 03091513A | 62,57 |
| 175 | 03091713A | 63,55 |
| 200 | 03092013A | 64,76 |
| 250 | 03092513A | 87,14 |
| 300 | 03093013A | 96,09 |
| 350 | 03093513A | 123,28 |
| 400 | 03094013A | 143,31 |
| 450 | 03094513A | 156,74 |
| 500 | 03095013A | 172,43 |
| 550 | 03095513A | 181,32 |
| 600 | 03096013A | 188,02 |

Acero inoxidable

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 05S918J02FL | 12,58 |
| 150 | 05S920J02FL | 13,46 |
| 175 | 05S923J02FL | 14,78 |
| 200 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 250 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 300 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018171FL | 334,36 |
| 150 | 039020171FL | 338,48 |
| 175 | 039023171FL | 411,77 |
| 200 | 039025171FL | 405,09 |
| 250 | 039030171FL | 431,05 |
| 300 | 039035171FL | 458,43 |
| 350 | 039040171FL | 934,37 |
| 400 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 450 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 500 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 550 | 039060171FL | 2.252,92 |
| 600 | 039065171FL | 2.884,69 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018181FL | 270,44 |
| 150 | 039020181FL | 299,67 |
| 175 | 039023181FL | 321,38 |
| 200 | 039025181FL | 350,32 |
| 250 | 039030181FL | 395,26 |
| 300 | 039035181FL | 454,65 |
| 350 | 039040181FL | 878,64 |
| 400 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 450 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 500 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 550 | 039060181FL | 2.082,36 |
| 600 | 039065181FL | 2.659,10 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 039018191FL | 248,98 |
| 150 | 039020191FL | 282,07 |
| 175 | 039023191FL | 287,07 |
| 200 | 039025191FL | 292,66 |
| 250 | 039030191FL | 312,90 |
| 300 | 039035191FL | 368,21 |
| 350 | 039040191FL | 776,66 |
| 400 | 039045191FL | 932,36 |
| 450 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 500 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 550 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 600 | 039065191FL | 2.246,71 |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 133

Placa remate 0°/30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912133 | 82,97 |
| 150 | 030915133DW | 86,18 |
| 175 | 030917133 | 97,57 |
| 200 | 030920133DW | 104,10 |
| 250 | 030925133DW | 117,09 |
| 300 | 030930133DW | 134,87 |
| 350 | 030935133DW | 162,54 |
| 400 | 030940133DW | 308,97 |
| 450 | 030945133DW | 351,09 |
| 500 | 030950133DW | 394,96 |
| 550 | 030955133DW | 442,23 |
| 600 | 030960133DW | 492,54 |

### 132

Placa remate 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912132 | 82,97 |
| 150 | 030915132DW | 86,18 |
| 175 | 030917132 | 97,57 |
| 200 | 030920132DW | 104,10 |
| 250 | 030925132DW | 117,09 |
| 300 | 030930132DW | 134,87 |
| 350 | 030935132DW | 162,54 |
| 400 | 030940132DW | 308,97 |
| 450 | 030945132DW | 351,09 |
| 500 | 030950132DW | 394,96 |
| 550 | 030955132DW | 442,23 |
| 600 | 030960132DW | 492,54 |

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032912070 | 11,78 |
| 150 | 032915070 | 12,41 |
| 175 | 032917070 | 13,10 |
| 200 | 032920070 | 15,09 |
| 250 | 032925070 | 18,10 |
| 300 | 032930070 | 20,13 |
| 350 | 030935070 | 37,95 |
| 400 | 030940070 | 40,23 |
| 450 | 030945070 | 44,68 |
| 500 | 030950070 | 46,94 |
| 550 | 030955070 | 49,17 |
| 600 | 030960070 | 55,84 |

Acero galvanizado para Ø<350

### 70C

Abrazadera de unión cierre rápido

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03091270C | 13,09 |
| 150 | 03091570C | 13,80 |
| 175 | 03091770C | 14,55 |
| 200 | 03092070C | 16,77 |
| 250 | 03092570C | 20,12 |
| 300 | 03093070C | 22,37 |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 825

Sujeción a techo de doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 032912825 | 22,77 |
| 150 | 032915825 | 20,75 |
| 175 | 032917825 | 21,35 |
| 200 | 032920825 | 23,30 |
| 250 | 032925825 | 26,42 |
| 300 | 032930825 | 30,16 |
| 350 | 032935825 | 35,20 |
| 400 | 032940825 | 37,70 |
| 450 | 032945825 | 42,74 |
| 500 | 032950825 | 44,00 |
| 550 | 032955825 | 45,23 |
| 600 | 032960825 | 50,26 |

## 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912080 | 35,73 |
| 150 | 030915080 | 36,90 |
| 175 | 030917080 | 37,95 |
| 200 | 030920080 | 41,40 |
| 250 | 030925080 | 46,94 |
| 300 | 030930080 | 53,59 |
| 350 | 030935080 | 62,56 |
| 400 | 030940080 | 67,01 |
| 450 | 030945080 | 75,94 |
| 500 | 030950080 | 78,18 |
| 550 | 030955080 | 80,41 |
| 600 | 030960080 | 89,36 |

## 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912086 | 35,73 |
| 150 | 030915086 | 36,90 |
| 175 | 030917086 | 37,95 |
| 200 | 030920086 | 41,40 |
| 250 | 030925086 | 46,94 |
| 300 | 030930086 | 53,59 |
| 350 | 030935086 | 62,56 |
| 400 | 030940086 | 67,01 |
| 450 | 030945086 | 75,94 |
| 500 | 030950086 | 78,18 |
| 550 | 030955086 | 80,41 |
| 600 | 030960086 | 89,36 |

## 083 / 83B

Anclaje regulable / recortable
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912083 | 39,51 |
| 150 | 030915083 | 40,58 |
| 175 | 030917083 | 41,40 |
| 200 | 030920083 | 43,58 |
| 250 | 030925083 | 49,42 |
| 300 | 030930083 | 56,50 |
| 350 | 030935083 | 65,89 |
| 400 | 030940083 | 70,58 |
| 450 | 03094583B | 208,88 |
| 500 | 03095083B | 215,04 |
| 550 | 03095583B | 221,14 |
| 600 | 03096083B | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

## 831 / 83A

Anclaje regulable / recortable
plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912831 | 39,51 |
| 150 | 030915831 | 40,58 |
| 175 | 030917831 | 41,40 |
| 200 | 030920831 | 43,58 |
| 250 | 030925831 | 49,42 |
| 300 | 030930831 | 56,50 |
| 350 | 030935831 | 65,89 |
| 400 | 030940831 | 70,58 |
| 450 | 03094583A | 208,88 |
| 500 | 03095083A | 215,04 |
| 550 | 03095583A | 221,14 |
| 600 | 03096083A | 245,71 |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø450-600 se utilizan anclajes recortables.

## 835

Anclaje recortable
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912835 | 125,13 |
| 150 | 060915835 | 129,06 |
| 175 | 060917835 | 132,93 |
| 200 | 060920835 | 144,75 |
| 250 | 060925835 | 164,25 |
| 300 | 060930835 | 187,65 |
| 350 | 060935835 | 219,01 |
| 400 | 060940835 | 234,57 |
| 450 | 060945835 | 265,83 |
| 500 | 060950835 | 273,62 |
| 550 | 060955835 | 281,51 |
| 600 | 060960835 | 312,78 |

## 836

Anclaje recortable plano
L = 100 – 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912836 | 132,93 |
| 150 | 060915836 | 132,93 |
| 175 | 060917836 | 140,79 |
| 200 | 060920836 | 148,53 |
| 250 | 060925836 | 172,05 |
| 300 | 060930836 | 187,65 |
| 350 | 060935836 | 250,24 |
| 400 | 060940836 | 281,51 |
| 450 | 060945836 | 304,91 |
| 500 | 060950836 | 328,34 |
| 550 | 060955836 | 336,28 |
| 600 | 060960836 | 367,46 |

## 845

Anclaje recortable
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912845 | 143,02 |
| 150 | 060915845 | 147,48 |
| 175 | 060917845 | 151,97 |
| 200 | 060920845 | 165,49 |
| 250 | 060925845 | 187,67 |
| 300 | 060930845 | 214,43 |
| 350 | 060935845 | 250,26 |
| 400 | 060940845 | 268,05 |
| 450 | 060945845 | 303,80 |
| 500 | 060950845 | 312,78 |
| 550 | 060955845 | 321,69 |
| 600 | 060960845 | 357,47 |

## 846

Anclaje recortable plano
L = 250 – 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060912846 | 151,97 |
| 150 | 060915846 | 151,97 |
| 175 | 060917846 | 160,89 |
| 200 | 060920846 | 169,74 |
| 250 | 060925846 | 196,64 |
| 300 | 060930846 | 214,43 |
| 350 | 060935846 | 286,00 |
| 400 | 060940846 | 321,69 |
| 450 | 060945846 | 348,44 |
| 500 | 060950846 | 375,23 |
| 550 | 060955846 | 384,33 |
| 600 | 060960846 | 419,91 |

## 853

Anclaje en silla regulable

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060012853J | 324,95 |
| 150 | 060015853J | 378,30 |
| 175 | 060017853J | 410,12 |
| 200 | 060020853J | 466,94 |
| 250 | 060025853J | 694,89 |
| 300 | 060030853J | 779,15 |
| 350 | 060035853J | 866,41 |
| 400 | 060040853J | 1.035,74 |
| 450 | 060045853J | 1.165,97 |
| 500 | 060050853J | 1.682,16 |
| 550 | 060055853J | 1.863,75 |
| 600 | 060060853J | 2.071,09 |

## 854

Placa anclaje en silla c/carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 060012854J | 205,76 |
| 150 | 060015854J | 214,47 |
| 175 | 060017854J | 242,90 |
| 200 | 060020854J | 297,44 |
| 250 | 060025854J | 516,86 |
| 300 | 060030854J | 574,62 |
| 350 | 060035854J | 639,16 |
| 400 | 060040854J | 705,95 |
| 450 | 060045854J | 770,97 |
| 500 | 060050854J | 1.231,72 |
| 550 | 060055854J | 1.376,00 |
| 600 | 060060854J | 1.561,31 |

Acero inoxidable

ACOPLAMIENTOS

## 86T

Kit de anclajes + módulo recto
para 3 metros en voladizo

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03001286TJ | 349,42 |
| 150 | 03001586TJ | 369,90 |
| 175 | 03001786TJ | 402,94 |
| 200 | 03002086TJ | 454,64 |
| 250 | 03002586TJ | 553,10 |
| 300 | 03003086TJ | 696,78 |
| 350 | 03003586TJ | 767,12 |
| 400 | 03004086TJ | 898,95 |
| 450 | 03004586TJ | 978,00 |
| 500 | 03005086TJ | 1.064,50 |
| 550 | 03005586TJ | 1.150,53 |
| 600 | 03006086TJ | 1.284,64 |

Acero inoxidable

## 090

Anclaje de carga

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912090 | 58,10 |
| 150 | 030915090 | 58,10 |
| 175 | 030917090 | 60,32 |
| 200 | 030920090 | 64,76 |
| 250 | 030925090 | 73,76 |
| 300 | 030930090 | 78,18 |
| 350 | 030935090 | 82,69 |
| 400 | 030940090 | 87,10 |
| 450 | 030945090 | 96,11 |
| 500 | 030950090 | 107,26 |
| 550 | 030955090 | 121,02 |
| 600 | 030960090 | 125,45 |

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030912110 | 35,73 |
| 150 | 030915110 | 35,73 |
| 175 | 030917110 | 37,95 |
| 200 | 030920110 | 40,23 |
| 250 | 030925110 | 44,68 |
| 300 | 030930110 | 49,17 |
| 350 | 030935110 | 67,01 |
| 400 | 030940110 | 73,76 |
| 450 | 030945110 | 75,94 |
| 500 | 030950110 | 78,18 |
| 550 | 030955110 | 80,41 |
| 600 | 030960110 | 89,36 |

## 1D4

Acoplamiento a campana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 0300121D4 | 89,55 |
| 150 | 0300151D4 | 98,77 |
| 175 | 0300171D4 | 110,37 |
| 200 | 0300201D4 | 130,73 |
| 250 | 0300251D4 | 163,05 |
| 300 | 0300301D4 | 203,75 |
| 350 | 0300351D4 | 215,91 |
| 400 | 0300401D4 | 259,48 |
| 450 | 0300451D4 | 282,81 |
| 500 | 0300501D4 | 355,53 |
| 550 | 0300551D4 | 370,11 |
| 600 | 0300601D4 | 387,58 |

Acero inoxidable

## 100

Acoplamiento liso

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 030112100 | 43,01 |
| 150 | 030115100 | 46,33 |
| 175 | 030117100 | 53,46 |
| 200 | 030120100 | 54,13 |
| 250 | 030125100 | 61,32 |
| 300 | 030130100 | 72,44 |
| 350 | 030135100 | 139,92 |
| 400 | 030140100 | 151,95 |
| 450 | 030145100 | 263,97 |
| 500 | 030150100 | 315,80 |
| 550 | 030155100 | 339,39 |
| 600 | 030160100 | 361,00 |

Acero inoxidable

# EI30VENT con junta Int.304 / Ext.Galva

## TRANSFORMACIONES

### 16Q

Transformación EI30 a SW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 125 | 03001216QJ | 118,66 |
| 150 | 03001516QJ | 122,75 |
| 175 | 03001716QJ | 127,26 |
| 200 | 03002016QJ | 148,59 |
| 250 | 03002516QJ | 174,71 |
| 300 | 03003016QJ | 208,95 |
| 350 | 03003516QJ | 221,85 |
| 400 | 03004016QJ | 245,66 |
| 450 | 03004516QJ | 330,58 |
| 500 | 03005016QJ | 383,42 |
| 550 | 03005516QJ | 459,92 |
| 600 | 03006016QJ | 543,90 |

Acero inoxidable

Sentido de humos

## AMPLIACIONES Y REDUCCIONES

### 026

Ampliaciones y reducciones

| Ø M / Ø H | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 125 | - | - | 0620A0026J | 136,74 | 0620A1026J | 154,40 | 0620A2026J | 177,49 | 0620A3026J | 216,41 | 0620A4026J | 272,56 |
| 150 | 0620M0026J | 136,74 | - | - | 0620B5026J | 154,40 | 0620B6026J | 177,49 | 0620B7026J | 216,41 | 0620B8026J | 272,56 |
| 175 | 0620M1026J | 154,40 | 0620M2026J | 154,40 | - | - | 0620C9026J | 177,49 | 0620D0026J | 216,41 | 0620D1026J | 272,56 |
| 200 | 0620M3026J | 177,49 | 0620M4026J | 177,49 | 0620M5026J | 177,49 | - | - | 0620E2026J | 216,41 | 0620E3026J | 272,56 |
| 250 | 0620M6026J | 216,41 | 0620M7026J | 216,41 | 0620M8026J | 216,41 | 0620M9026J | 216,41 | - | - | 0620F4026J | 272,56 |
| 300 | 0620N0026J | 272,56 | 0620N1026J | 272,56 | 0620N2026J | 272,56 | 0620N3026J | 272,56 | 0620N4026J | 272,56 | - | - |
| 350 | 0620N5026J | 395,73 | 0620N6026J | 395,73 | 0620N7026J | 395,73 | 0620N8026J | 395,73 | 0620N9026J | 395,73 | 0620O0026J | 395,73 |
| 400 | 0620O1026J | 435,54 | 0620O2026J | 435,54 | 0620O3026J | 435,54 | 0620O4026J | 435,54 | 0620O5026J | 435,54 | 0620O6026J | 435,54 |
| 450 | 0620O8026J | 682,96 | 0620O9026J | 682,96 | 0620P0026J | 682,96 | 0620P1026J | 682,96 | 0620P2026J | 682,96 | 0620P3026J | 682,96 |
| 500 | 0620P6026J | 771,70 | 0620P7026J | 771,70 | 0620P8026J | 771,70 | 0620P9026J | 771,70 | 0620Q0026J | 771,70 | 0620Q1026J | 771,70 |
| 550 | 0620Q5026J | 1.119,84 | 0620Q6026J | 1.119,84 | 0620Q7026J | 1.119,84 | 0620Q8026J | 1.119,84 | 0620Q9026J | 1.119,84 | 0620R0026J | 1.119,84 |
| 600 | 0620R5026J | 1.308,14 | 0620R6026J | 1.308,14 | 0620R7026J | 1.308,14 | 0620R8026J | 1.308,14 | 0620R9026J | 1.308,14 | 0620S0026J | 1.308,14 |

| Ø M / Ø H | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | | 550 | | 600 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 125 | 0620A5026J | 395,73 | 0620A6026J | 435,54 | 0620A7026J | 682,96 | 0620A8026J | 771,70 | 0620J7026J | 1.119,84 | - | - |
| 150 | 0620B9026J | 395,73 | 0620C0026J | 435,54 | 0620C1026J | 682,96 | 0620C2026J | 771,70 | 0620K7026J | 1.119,84 | 0620K8026J | 1.308,14 |
| 175 | 0620D2026J | 395,73 | 0620D3026J | 435,54 | 0620D4026J | 682,96 | 0620D5026J | 771,70 | 0620MJ026J | 1.119,84 | 0620MK026J | 1.308,14 |
| 200 | 0620E4026J | 395,73 | 0620E5026J | 435,54 | 0620E6026J | 682,96 | 0620E7026J | 771,70 | 0620E8026J | 1.119,84 | 0620ND026J | 1.308,14 |
| 250 | 0620F5026J | 395,73 | 0620F6026J | 435,54 | 0620F7026J | 682,96 | 0620F8026J | 771,70 | 0620F9026J | 1.119,84 | 0620G0026J | 1.308,14 |
| 300 | 0620G5026J | 395,73 | 0620G6026J | 435,54 | 0620G7026J | 682,96 | 0620G8026J | 771,70 | 0620G9026J | 1.119,84 | 0620H0026J | 1.308,14 |
| 350 | - | - | 0620H5026J | 435,54 | 0620H6026J | 682,96 | 0620H7026J | 771,70 | 0620H8026J | 1.119,84 | 0620H9026J | 1.308,14 |
| 400 | 0620O7026J | 435,54 | - | - | 0620I4026J | 682,96 | 0620I5026J | 771,70 | 0620I6026J | 1.119,84 | 0620I7026J | 1.308,14 |
| 450 | 0620P4026J | 682,96 | 0620P5026J | 682,96 | - | - | 0620J2026J | 771,70 | 0620J3026J | 1.119,84 | 0620J4026J | 1.308,14 |
| 500 | 0620Q2026J | 771,70 | 0620Q3026J | 771,70 | 0620Q4026J | 771,70 | - | - | 0620J9026J | 1.119,84 | 0620K0026J | 1.308,14 |
| 550 | 0620R1026J | 1.119,84 | 0620R2026J | 1.119,84 | 0620R3026J | 1.119,84 | 0620R4026J | 1.119,84 | - | - | 0620K5026J | 1.308,14 |
| 600 | 0620S1026J | 1.308,14 | 0620S2026J | 1.308,14 | 0620S3026J | 1.308,14 | 0620S4026J | 1.308,14 | 0620S5026J | 1.308,14 | - | - |

TES DE ENTRONQUE REDUCIDO

## 312

Te 90° con entronque reducido

| | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | | 250 | | 300 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ø | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **175** | 0620M1312J | **311,59** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **200** | 0620M3312J | **353,26** | 0620M4312J | **353,26** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **250** | 0620M6312J | **427,22** | 0620M7312J | **427,22** | 0620M8312J | **427,22** | - | - | - | - | - | - |
| **300** | 0620N0312J | **504,70** | 0620N1312J | **504,70** | 0620N2312J | **504,70** | 0620N3312J | **504,70** | - | - | - | - |
| **350** | 0620N5312J | **782,63** | 0620N6312J | **782,63** | 0620N7312J | **782,63** | 0620N8312J | **782,63** | 0620N9312J | **782,63** | - | - |
| **400** | 0620O1312J | **922,90** | 0620O2312J | **922,90** | 0620O3312J | **922,90** | 0620O4312J | **922,90** | 0620O5312J | **922,90** | 0620O6312J | **922,90** |
| **450** | 0620O8312J | **1.024,42** | 0620O9312J | **1.024,42** | 0620P0312J | **1.024,42** | 0620P1312J | **1.024,42** | 0620P2312J | **1.024,42** | 0620P3312J | **1.024,42** |
| **500** | 0620P6312J | **1.178,79** | 0620P7312J | **1.178,79** | 0620P8312J | **1.178,79** | 0620P9312J | **1.178,79** | 0620Q0312J | **1.178,79** | 0620Q1312J | **1.178,79** |
| **550** | 0620Q5312J | **1.290,16** | 0620Q6312J | **1.290,16** | 0620Q7312J | **1.290,16** | 0620Q8312J | **1.290,16** | 0620Q9312J | **1.290,16** | 0620R0312J | **1.290,16** |
| **600** | 0620R5312J | **1.586,90** | 0620R6312J | **1.586,90** | 0620R7312J | **1.586,90** | 0620R8312J | **1.586,90** | 0620R9312J | **1.586,90** | 0620S0312J | **1.586,90** |

# EI120/240VENT+

## Conducto modular de doble pared aislado con 100 mm de lana mineral para el paso de compartimentaciones de incendio

0036

### 0036 CPD 90220 057

Pared interior AISI 304 (1.4301) con junta exterior
Ø 80 – 300 mm EN 1856-1 T600 H1 D Vm L20040 030
Ø 350 – 450 mm EN 1856-1 T600 H1 D Vm L20040 045
Ø 500 – 600mm EN 1856-1 T600 H1 D Vm L20040 060

Pared interior AISI 316l (1.4404) con junta exterior e interior
(para aplicaciones de condensación)
Ø 80 – 600 mm EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 000

*Para ver designaciones superiores, consultar certificado CE de la gama*

## CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO EI

La gama EI120/240 VENT+ ha sido ensayada de acuerdo con la norma de ensayo específica para ventilación EN 1366-1, y clasificada como "resistente al fuego" de acuerdo con la norma de clasificación EN 13501-3:2023.

**EI 120 ve (i→o)** **EI 240 ve (o→i)**
**EI 120 ho (i→o)** **EI 240 ho (o→i)**

Esta solución impide la propagación del fuego desde el exterior hacia el interior y viceversa, vertical y horizontalmente.
Atención: La instalación en el paso de la sectorización de elementos de sellado suministrados por Dinak son necesarios para garantizar la clasificación de resistencia al fuego.

## MATERIALES

- **Pared interior :** Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
  Acero inoxidable AISI 316L (1.4404) cuando se conducen gases altamente corrosivos o en aplicaciones de condensación
- **Pared exterior :** Acero inoxidable AISI 304 (1.4301)
  Acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
  para ambientes marinos u otros altamente corrosivos
  Opcionalmente, lacado en color de la gama RAL
- **Aislamiento :** Lana mineral de espesor de 100 mm

## CARACTERÍSTICAS

- Estanqueidad en las uniones entre elementos, mediante junta exterior de silicona que asegura la estanqueidad a los gases con una clasificación H1 (hasta 5.000 Pa)
- Alta estabilidad y resistencia mecánica (ensayos de compresión y resistencia al viento realizados según la norma UNE EN 1859)
- Materiales pertenecientes a la clase A1 de reacción al fuego.
- Temperatura máxima de gases 600 °C (200°C en aplicaciones con junta interior)
- Diámetros disponibles : Ø80 a 800 mm
- Traspaso : 40 mm
- Montaje fácil y rápido
- Conducto desmontable

**No compatible con la gama Dinak EI 120 tradicional**
***Consultar con Dinak para piezas de adaptación***

**EI 120 ve-ho (i→o)**
**EI 240 ve-ho (o→i)**

Ahora disponible **hasta Ø800mm** con **junta de estanqueidad**

**EI120VENT+, nuestro nuevo conducto modular resistente al fuego, más sencillo de instalar gracias a su junta exterior, no necesita silicona en las uniones y es desmontable.**

# EI120/240VENT+

## COMPARTIMENTACION DE INCENDIOS CON LA GAMA EI120/240 VENT+

Conforme a las clasificaciones de la página anterior, la gama EI120/240VENT+ puede atravesar elementos de compartimentación de incendios EI 120 tanto horizontalmente como verticalmente.
El sellado de dichos elementos en los puntos en los que son atravesados por la gama EI120/240VENT+ se realiza por medio de dos elementos específicos, diseñados y desarrollados por Dinak, tal y como se detalla en el esquema.

- uno específico (horizontal o vertical)
- uno genérico (válido para ambas posiciones)

### ELEMENTO DE SELLADO HORIZONTAL

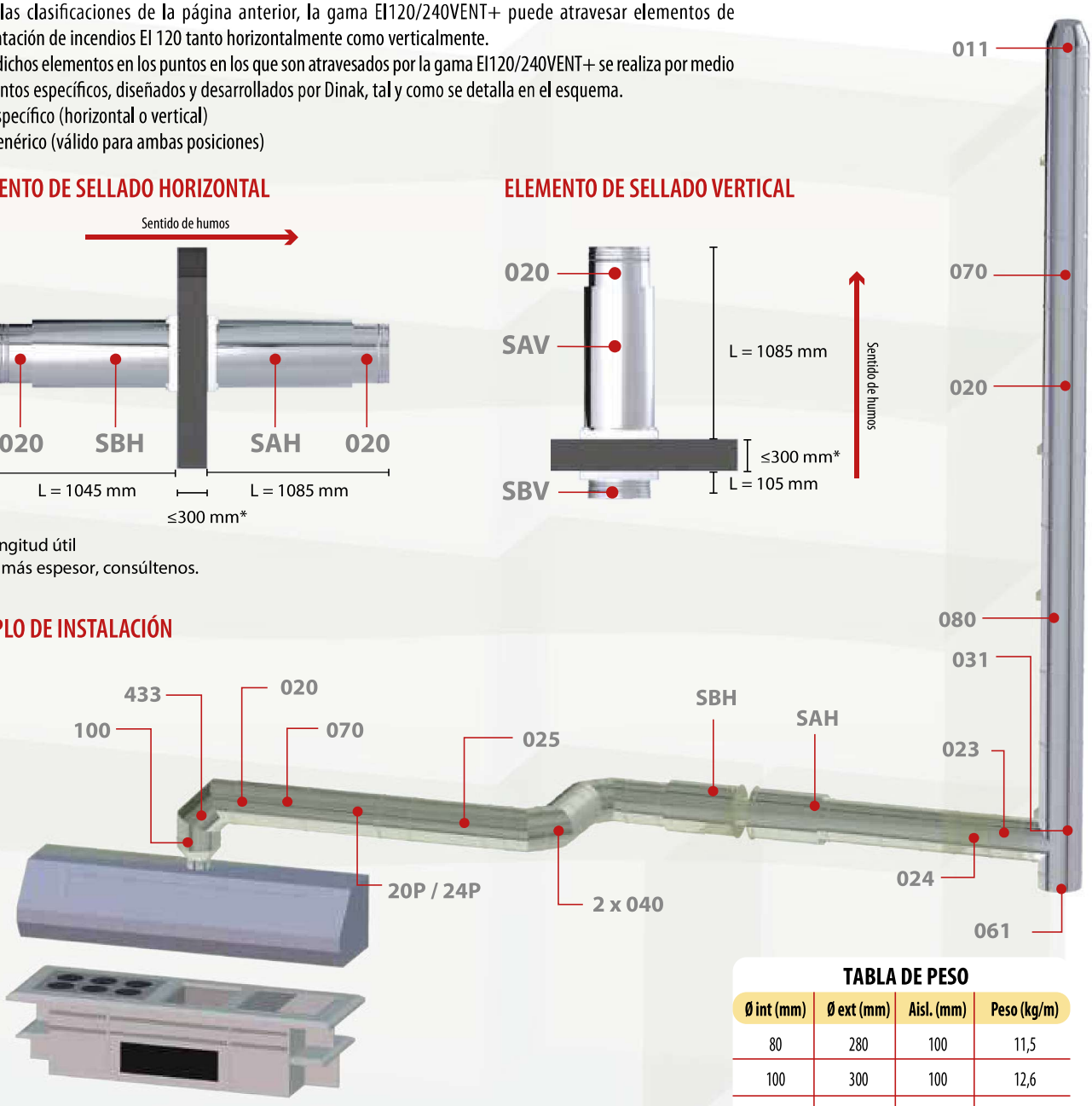



### ELEMENTO DE SELLADO VERTICAL

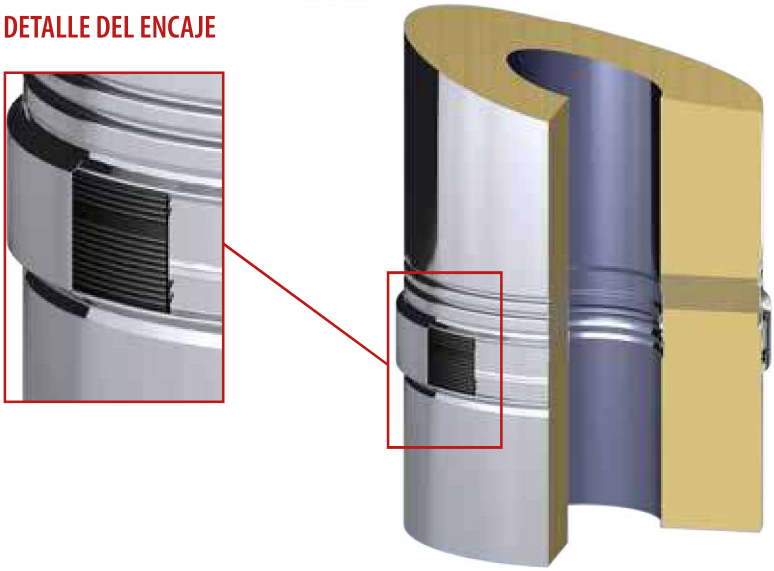



L = Longitud útil
* Para más espesor, consúltenos.

### EJEMPLO DE INSTALACIÓN




### DETALLE DEL ENCAJE



### TABLA DE PESO

| Ø int (mm) | Ø ext (mm) | Aisl. (mm) | Peso (kg/m) |
|---|---|---|---|
| 80 | 280 | 100 | 11,5 |
| 100 | 300 | 100 | 12,6 |
| 125 | 325 | 100 | 14,0 |
| 150 | 350 | 100 | 15,3 |
| 175 | 375 | 100 | 16,4 |
| 200 | 400 | 100 | 18,7 |
| 250 | 450 | 100 | 21,3 |
| 300 | 500 | 100 | 23,9 |
| 350 | 550 | 100 | 26,6 |
| 400 | 600 | 100 | 29,2 |
| 450 | 650 | 100 | 31,9 |
| 500 | 700 | 100 | 36,2 |
| 550 | 750 | 100 | 38,7 |
| 600 | 800 | 100 | 41,4 |
| 650 | 850 | 100 | 47,7 |
| 700 | 900 | 100 | 50,6 |
| 750 | 950 | 100 | 53,6 |
| 800 | 1000 | 100 | 56,6 |

## MÓDULOS RECTOS

### 020

Módulo recto largo L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008020K3L | 335,40 |
| 100 | 030010020K3L | 362,79 |
| 125 | 030012020K3L | 422,38 |
| 150 | 030015020K3L | 472,19 |
| 175 | 030017020K3L | 527,26 |
| 200 | 030020020K3L | 628,02 |
| 250 | 030025020K3L | 800,46 |
| 300 | 030030020K3L | 850,11 |
| 350 | 030035020K3L | 898,72 |
| 400 | 030040020K3L | 948,07 |
| 450 | 030045020K3L | 1.041,40 |
| 500 | 030050020K3L | 1.153,09 |
| 550 | 030055020K3L | 1.254,20 |
| 600 | 030060020K3L | 1.451,06 |

### 024

Módulo recto medio L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008024K3L | 202,83 |
| 100 | 030010024K3L | 223,99 |
| 125 | 030012024K3L | 263,52 |
| 150 | 030015024K3L | 295,29 |
| 175 | 030017024K3L | 333,19 |
| 200 | 030020024K3L | 391,68 |
| 250 | 030025024K3L | 469,73 |
| 300 | 030030024K3L | 494,61 |
| 350 | 030035024K3L | 518,42 |
| 400 | 030040024K3L | 542,97 |
| 450 | 030045024K3L | 598,77 |
| 500 | 030050024K3L | 815,38 |
| 550 | 030055024K3L | 868,10 |
| 600 | 030060024K3L | 978,83 |

### 025

Módulo recto corto L = 270 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008025K3L | 170,44 |
| 100 | 030010025K3L | 188,25 |
| 125 | 030012025K3L | 221,19 |
| 150 | 030015025K3L | 246,81 |
| 175 | 030017025K3L | 283,79 |
| 200 | 030020025K3L | 326,73 |
| 250 | 030025025K3L | 398,78 |
| 300 | 030030025K3L | 422,92 |
| 350 | 030035025K3L | 446,01 |
| 400 | 030040025K3L | 469,84 |
| 450 | 030045025K3L | 520,55 |
| 500 | 030050025K3L | 617,64 |
| 550 | 030055025K3L | 653,80 |
| 600 | 030060025K3L | 735,35 |

### 022

Módulo extensible L = 530 - 880 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008022K3L | 448,54 |
| 100 | 030010022K3L | 495,77 |
| 125 | 030012022K3L | 584,54 |
| 150 | 030015022K3L | 652,83 |
| 175 | 030017022K3L | 719,89 |
| 200 | 030020022K3L | 802,15 |
| 250 | 030025022K3L | 1.002,74 |
| 300 | 030030022K3L | 1.035,21 |
| 350 | 030035022K3L | 1.066,56 |
| 400 | 030040022K3L | 1.297,02 |
| 450 | 030045022K3L | 1.390,33 |
| 500 | 030050022K3L | 1.431,99 |
| 550 | 030055022K3L | 1.514,27 |
| 600 | 030060022K3L | 1.724,12 |

Para DN>500, L=710 - 1060mm

### 023

Módulo extensible L = 350 - 530 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008023K3L | 346,50 |
| 100 | 030010023K3L | 382,97 |
| 125 | 030012023K3L | 451,25 |
| 150 | 030015023K3L | 499,53 |
| 175 | 030017023K3L | 560,01 |
| 200 | 030020023K3L | 616,08 |
| 250 | 030025023K3L | 747,38 |
| 300 | 030030023K3L | 762,81 |
| 350 | 030035023K3L | 777,15 |
| 400 | 030040023K3L | 915,18 |
| 450 | 030045023K3L | 1.017,32 |
| 500 | 030050023K3L | 1.078,40 |
| 550 | 030055023K3L | 1.128,46 |
| 600 | 030060023K3L | 1.266,23 |

Encaje con junta de estanqueidad. Para DN>500, L=560-710mm

## DESVÍOS

### 031

Te 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008031K3L | 453,53 |
| 100 | 030010031K3L | 483,88 |
| 125 | 030012031K3L | 504,12 |
| 150 | 030015031K3L | 561,34 |
| 175 | 030017031K3L | 774,35 |
| 200 | 030020031K3L | 847,33 |
| 250 | 030025031K3L | 1.027,83 |
| 300 | 030030031K3L | 1.197,21 |
| 350 | 030035031K3L | 1.541,40 |
| 400 | 030040031K3L | 1.824,27 |
| 450 | 030045031K3L | 2.032,91 |
| 500 | 030050031K3L | 2.440,01 |
| 550 | 030055031K3L | 2.655,69 |
| 600 | 030060031K3L | 3.279,26 |

### 318

Te 90° con deflector

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008318K3L | 502,14 |
| 100 | 030010318K3L | 535,74 |
| 125 | 030012318K3L | 558,11 |
| 150 | 030015318K3L | 621,41 |
| 175 | 030017318K3L | 857,98 |
| 200 | 030020318K3L | 938,66 |
| 250 | 030025318K3L | 1.138,99 |
| 300 | 030030318K3L | 1.326,74 |
| 350 | 030035318K3L | 1.708,95 |
| 400 | 030040318K3L | 2.022,91 |
| 450 | 030045318K3L | 2.254,49 |
| 500 | 030050318K3L | 2.706,62 |
| 550 | 030055318K3L | 2.945,88 |
| 600 | 030060318K3L | 3.638,45 |

### 040

Codo 45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008040K3L | 259,08 |
| 100 | 030010040K3L | 276,44 |
| 125 | 030012040K3L | 287,92 |
| 150 | 030015040K3L | 320,66 |
| 175 | 030017040K3L | 363,57 |
| 200 | 030020040K3L | 409,50 |
| 250 | 030025040K3L | 493,28 |
| 300 | 030030040K3L | 583,94 |
| 350 | 030035040K3L | 651,29 |
| 400 | 030040040K3L | 779,59 |
| 450 | 030045040K3L | 1.136,43 |
| 500 | 030050040K3L | 1.285,57 |
| 550 | 030055040K3L | 1.716,79 |
| 600 | 030060040K3L | 2.009,84 |

### 042

Codo 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008042K3L | 298,24 |
| 100 | 030010042K3L | 318,09 |
| 125 | 030012042K3L | 331,34 |
| 150 | 030015042K3L | 363,08 |
| 175 | 030017042K3L | 424,25 |
| 200 | 030020042K3L | 474,52 |
| 250 | 030025042K3L | 558,36 |
| 300 | 030030042K3L | 660,64 |
| 350 | 030035042K3L | 692,45 |
| 400 | 030040042K3L | 833,53 |
| 450 | 030045042K3L | 1.136,43 |
| 500 | 030050042K3L | 1.285,57 |
| 550 | 030055042K3L | 1.716,79 |
| 600 | 030060042K3L | 2.009,84 |

### 044

Codo 15°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008044K3L | 298,24 |
| 100 | 030010044K3L | 318,09 |
| 125 | 030012044K3L | 331,34 |
| 150 | 030015044K3L | 363,08 |
| 175 | 030017044K3L | 424,25 |
| 200 | 030020044K3L | 474,52 |
| 250 | 030025044K3L | 558,36 |
| 300 | 030030044K3L | 660,64 |
| 350 | 030035044K3L | 692,45 |
| 400 | 030040044K3L | 833,53 |
| 450 | 030045044K3L | 1.136,43 |
| 500 | 030050044K3L | 1.285,57 |
| 550 | 030055044K3L | 1.716,79 |
| 600 | 030060044K3L | 2.009,84 |

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 433

Codo 90°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008433K3L | 527,67 |
| 100 | 030010433K3L | 562,99 |
| 125 | 030012433K3L | 586,34 |
| 150 | 030015433K3L | 652,63 |
| 175 | 030017433K3L | 740,91 |
| 200 | 030020433K3L | 834,21 |
| 250 | 030025433K3L | 1.006,46 |
| 300 | 030030433K3L | 1.191,94 |
| 350 | 030035433K3L | 1.330,37 |
| 400 | 030040433K3L | 1.594,15 |
| 450 | 030045433K3L | 2.331,87 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 20P

Módulo recto con inspección L = 940 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03000820PK3L | 454,35 |
| 100 | 03001020PK3L | 481,74 |
| 125 | 03001220PK3L | 541,34 |
| 150 | 03001520PK3L | 591,13 |
| 175 | 03001720PK3L | 646,21 |
| 200 | 03002020PK3L | 746,97 |
| 250 | 03002520PK3L | 919,41 |
| 300 | 03003020PK3L | 969,07 |
| 350 | 03003520PK3L | 1.017,67 |
| 400 | 03004020PK3L | 1.067,01 |
| 450 | 03004520PK3L | 1.160,34 |
| 500 | 03005020PK3L | 1.272,03 |
| 550 | 03005520PK3L | 1.373,16 |
| 600 | 03006020PK3L | 1.570,01 |

Para aplicaciones de campana de cocina

### 24P

Módulo recto con inspección L = 440 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03000824PK3L | 321,78 |
| 100 | 03001024PK3L | 342,94 |
| 125 | 03001224PK3L | 382,47 |
| 150 | 03001524PK3L | 414,24 |
| 175 | 03001724PK3L | 452,14 |
| 200 | 03002024PK3L | 510,63 |
| 250 | 03002524PK3L | 588,67 |
| 300 | 03003024PK3L | 613,56 |
| 350 | 03003524PK3L | 637,37 |
| 400 | 03004024PK3L | 661,92 |
| 450 | 03004524PK3L | 717,73 |
| 500 | 03005024PK3L | 934,32 |
| 550 | 03005524PK3L | 987,05 |
| 600 | 03006024PK3L | 1.097,79 |

Para aplicaciones de campana de cocina

### 060

Colector de hollín

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008060K3L | 90,33 |
| 100 | 030010060K3L | 96,22 |
| 125 | 030012060K3L | 100,23 |
| 150 | 030015060K3L | 108,69 |
| 175 | 030017060K3L | 125,34 |
| 200 | 030020060K3L | 142,04 |
| 250 | 030025060K3L | 167,12 |
| 300 | 030030060K3L | 208,85 |
| 350 | 030035060K3L | 304,70 |
| 400 | 030040060K3L | 357,95 |
| 450 | 030045060K3L | 404,94 |
| 500 | 030050060K3L | 474,93 |
| 550 | 030055060K3L | 506,00 |
| 600 | 030060060K3L | 548,21 |

### 061

Colector de hollín con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008061K3L | 127,84 |
| 100 | 030010061K3L | 136,26 |
| 125 | 030012061K3L | 142,04 |
| 150 | 030015061K3L | 150,45 |
| 175 | 030017061K3L | 158,77 |
| 200 | 030020061K3L | 183,90 |
| 250 | 030025061K3L | 217,29 |
| 300 | 030030061K3L | 250,56 |
| 350 | 030035061K3L | 382,24 |
| 400 | 030040061K3L | 435,52 |
| 450 | 030045061K3L | 481,20 |
| 500 | 030050061K3L | 527,35 |
| 550 | 030055061K3L | 555,03 |
| 600 | 030060061K3L | 600,12 |

## MÓDULOS FINALES

### 065

Placa base con desagüe

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008065K3L | 278,22 |
| 100 | 030010065K3L | 299,65 |
| 125 | 030012065K3L | 324,26 |
| 150 | 030015065K3L | 324,26 |
| 175 | 030017065K3L | 371,53 |
| 200 | 030020065K3L | 371,53 |
| 250 | 030025065K3L | 420,62 |
| 300 | 030030065K3L | 451,94 |
| 350 | 030035065K3L | 458,61 |
| 400 | 030040065K3L | 469,75 |
| 450 | 030045065K3L | 507,78 |
| 500 | 030050065K3L | 514,58 |
| 550 | 030055065K3L | 514,58 |
| 600 | 030060065K3L | 545,90 |

### 011

Salida libre

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008011K3L | 144,22 |
| 100 | 030010011K3L | 153,90 |
| 125 | 030012011K3L | 160,25 |
| 150 | 030015011K3L | 172,79 |
| 175 | 030017011K3L | 190,18 |
| 200 | 030020011K3L | 242,32 |
| 250 | 030025011K3L | 288,37 |
| 300 | 030030011K3L | 321,65 |
| 350 | 030035011K3L | 354,88 |
| 400 | 030040011K3L | 438,52 |
| 450 | 030045011K3L | 506,14 |
| 500 | 030050011K3L | 660,74 |
| 550 | 030055011K3L | 693,20 |
| 600 | 030060011K3L | 761,05 |

### 015

Terminal direccional

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908015K3L | 137,25 |
| 100 | 030910015K3L | 163,33 |
| 125 | 030912015K3L | 185,72 |
| 150 | 030915015K3L | 187,04 |
| 175 | 030917015K3L | 209,58 |
| 200 | 030920015K3L | 211,13 |
| 250 | 030925015K3L | 242,74 |
| 300 | 030930015K3L | 311,80 |
| 350 | 030935015K3L | 368,61 |
| 400 | 030940015K3L | 423,20 |
| 450 | 030945015K3L | 459,41 |
| 500 | 030950015K3L | 495,56 |
| 550 | 030955015K3L | 497,30 |
| 600 | 030960015K3L | 533,77 |

### 1V0

Terminal tipo Venturi

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | - | - |
| 100 | - | - |
| 125 | - | - |
| 150 | 0300151V0K3L | 464,28 |
| 175 | 0300171V0K3L | 519,60 |
| 200 | 0300201V0K3L | 588,84 |
| 250 | 0300251V0K3L | 691,36 |
| 300 | 0300301V0K3L | 760,32 |
| 350 | 0300351V0K3L | 1.045,39 |
| 400 | 0300401V0K3L | 1.279,38 |
| 450 | 0300451V0K3L | 1.425,22 |
| 500 | 0300501V0K3L | 1.538,94 |
| 550 | 0300551V0K3L | 1.866,51 |
| 600 | 0300601V0K3L | 1.799,20 |

## REMATES

### 014

Pasamuros

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030915014E1 | 89,37 |
| 100 | 039030014SW | 96,11 |
| 125 | 030920014E2 | 96,11 |
| 150 | 039035014SW | 112,10 |
| 175 | 030917014HL | 89,37 |
| 200 | 039040014SW | 163,49 |
| 250 | 039045014SW | 185,77 |
| 300 | 039050014SW | 228,24 |
| 350 | 039055014SW | 234,90 |
| 400 | 039060014SW | 248,26 |
| 450 | 030945014HL | 530,11 |
| 500 | 030950014HL | 539,21 |
| 550 | 030970014 | 577,21 |
| 600 | 030975014 | 630,91 |

### 13A

Cubreaguas para salida de tejado

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03902813ASW | 75,94 |
| 100 | 03903013ASW | 87,14 |
| 125 | 03091213AHL | 96,09 |
| 150 | 03903513ASW | 96,09 |
| 175 | 03091713AHL | 123,28 |
| 200 | 03904013ASW | 123,28 |
| 250 | 03904513ASW | 143,31 |
| 300 | 03905013ASW | 156,74 |
| 350 | 03905513ASW | 172,43 |
| 400 | 03906013ASW | 181,32 |
| 450 | 03906513ASW | 188,02 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### J02

Junta de estanqueidad para cubreaguas

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S925J02FL | 21,38 |
| 100 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 125 | 05S930J02FL | 21,53 |
| 150 | 05S935J02FL | 21,53 |
| 175 | - | - |
| 200 | - | - |
| 250 | - | - |
| 300 | - | - |
| 350 | - | - |
| 400 | - | - |
| 450 | - | - |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

### 171

Salida de techo inclinada 30°/45°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039028171FL | 443,35 |
| 100 | 039030171FL | 431,05 |
| 125 | 039032171FL | 499,38 |
| 150 | 039035171FL | 458,43 |
| 175 | 039037171FL | 850,84 |
| 200 | 039040171FL | 934,37 |
| 250 | 039045171FL | 1.140,89 |
| 300 | 039050171FL | 1.414,01 |
| 350 | 039055171FL | 1.775,21 |
| 400 | 039060171FL | 2.252,92 |
| 450 | 039065171FL | 2.884,69 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 181

Salida de techo inclinada 5° / 30°

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039028181FL | 367,75 |
| 100 | 039030181FL | 395,26 |
| 125 | 039032181FL | 418,61 |
| 150 | 039035181FL | 454,65 |
| 175 | 039037181FL | 802,37 |
| 200 | 039040181FL | 878,64 |
| 250 | 039045181FL | 1.067,18 |
| 300 | 039050181FL | 1.316,49 |
| 350 | 039055181FL | 1.646,27 |
| 400 | 039060181FL | 2.082,36 |
| 450 | 039065181FL | 2.659,10 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

### 191

Salida de techo plana

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039028191FL | 300,22 |
| 100 | 039030191FL | 312,90 |
| 125 | 039032191FL | 335,45 |
| 150 | 039035191FL | 368,21 |
| 175 | 039037191FL | 713,71 |
| 200 | 039040191FL | 776,66 |
| 250 | 039045191FL | 932,36 |
| 300 | 039050191FL | 1.138,20 |
| 350 | 039055191FL | 1.410,44 |
| 400 | 039060191FL | 1.770,51 |
| 450 | 039065191FL | 2.246,71 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Necesario incluir cubreaguas ref. 13A

## JUNTAS

### 003

Junta exterior

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 05S908003HL | 11,20 |
| 100 | 05S920003GL | 16,76 |
| 125 | 05S912003HL | 19,37 |
| 150 | 05S925003GL | 20,52 |
| 175 | 05S917003HL | 21,14 |
| 200 | 05S930003GL | 22,39 |
| 250 | 05S935003GL | 24,28 |
| 300 | 05S940003GL | 24,28 |
| 350 | 05S945003GL | 24,28 |
| 400 | 05S950003GL | 29,86 |
| 450 | 05S955003GL | 31,69 |
| 500 | 05S960003GL | 33,60 |
| 550 | 05S965003GL | 35,47 |
| 600 | 05S970003GL | 37,33 |

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 070

Abrazadera de unión

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 050908070HL | 19,12 |
| 100 | 050920070GL | 21,14 |
| 125 | 050912070HL | 23,58 |
| 150 | 050925070GL | 23,47 |
| 175 | 050917070HL | 39,86 |
| 200 | 050930070GL | 39,87 |
| 250 | 050935070GL | 42,25 |
| 300 | 050940070GL | 46,90 |
| 350 | 050945070GL | 49,27 |
| 400 | 050950070GL | 51,64 |
| 450 | 050955070GL | 58,63 |
| 500 | 050960070GL | 100,97 |
| 550 | 050965070GL | 100,94 |
| 600 | 050970070GL | 105,66 |

### 825

Sujección a techo de doble varilla

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 039028825SW | 27,07 |
| 100 | 039030825SW | 28,94 |
| 125 | 030912825HL | 29,24 |
| 150 | 039035825SW | 30,19 |
| 175 | 030917825HL | 32,03 |
| 200 | 039040825SW | 33,64 |
| 250 | 039045825SW | 35,33 |
| 300 | 039050825SW | 45,66 |
| 350 | 039055825SW | 46,60 |
| 400 | 039060825SW | 48,06 |
| 450 | 039065825SW | 67,01 |
| 500 | 039070825SW | 97,31 |
| 550 | 039075825SW | 121,74 |
| 600 | 039080825SW | 146,15 |

### 080

Anclaje intermedio

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908080HL | 45,98 |
| 100 | 030920080GL | 49,27 |
| 125 | 030912080HL | 56,28 |
| 150 | 030925080GL | 56,29 |
| 175 | 030917080HL | 65,71 |
| 200 | 030930080GL | 65,69 |
| 250 | 030935080GL | 70,36 |
| 300 | 030940080GL | 79,76 |
| 350 | 030945080GL | 82,11 |
| 400 | 030950080GL | 84,44 |
| 450 | 030955080GL | 93,81 |
| 500 | 030960080GL | 136,27 |
| 550 | 030965080GL | 201,37 |
| 600 | 030970080GL | 208,22 |

### 086

Anclaje intermedio plano

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908086HL | 43,60 |
| 100 | 030920086GL | 46,94 |
| 125 | 030912086HL | 53,59 |
| 150 | 030925086GL | 53,59 |
| 175 | 030917086HL | 62,56 |
| 200 | 030930086GL | 62,56 |
| 250 | 030935086GL | 67,01 |
| 300 | 030940086GL | 75,95 |
| 350 | 030945086GL | 78,18 |
| 400 | 030950086GL | 80,43 |
| 450 | 030955086GL | 89,34 |
| 500 | 030960086GL | 129,76 |
| 550 | 030965086GL | 134,25 |
| 600 | 030970086GL | 138,73 |

## 083 / 83B

Anclaje regulable / recortable
L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908083HL | 48,23 |
| 100 | 030920083GL | 51,90 |
| 125 | 030912083HL | 59,31 |
| 150 | 030925083GL | 59,35 |
| 175 | 030917083HL | 69,17 |
| 200 | 030930083GL | 69,16 |
| 250 | 030935083GL | 74,07 |
| 300 | 03094083BGL | 219,33 |
| 350 | 03094583BGL | 225,79 |
| 400 | 03095083BGL | 232,26 |
| 450 | 03095583BGL | 257,96 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø300-450 se utilizan anclajes recortables.

## 831 / 83A

Anclaje regulable / recortable
plano L = 70 – 120 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908831HL | 48,23 |
| 100 | 030920831GL | 49,43 |
| 125 | 030912831HL | 59,30 |
| 150 | 030925831GL | 56,44 |
| 175 | 030917831HL | 69,17 |
| 200 | 030930831GL | 65,89 |
| 250 | 030935831GL | 70,58 |
| 300 | 03094083AGL | 208,88 |
| 350 | 03094583AGL | 215,04 |
| 400 | 03095083AGL | 221,14 |
| 450 | 03095583AGL | 245,71 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

Imagen del anclaje regulable para Ø150 mm.
En Ø300-450 se utilizan anclajes recortables.

## 835

Anclaje recortable corto
L = 100 - 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908835HL | 172,46 |
| 100 | 060920835GL | 172,45 |
| 125 | 060912835HL | 197,04 |
| 150 | 060925835GL | 197,00 |
| 175 | 060917835HL | 229,95 |
| 200 | 060930835GL | 229,94 |
| 250 | 060935835GL | 246,30 |
| 300 | 060940835GL | 279,10 |
| 350 | 060945835GL | 287,31 |
| 400 | 060950835GL | 295,58 |
| 450 | 060955835GL | 328,40 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 836

Anclaje recortable corto plano
L = 100 - 250 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908836HL | 180,67 |
| 100 | 060920836GL | 172,05 |
| 125 | 060912836HL | 197,05 |
| 150 | 060925836GL | 187,65 |
| 175 | 060917836HL | 262,73 |
| 200 | 060930836GL | 250,24 |
| 250 | 060935836GL | 281,51 |
| 300 | 060940836GL | 304,91 |
| 350 | 060945836GL | 328,34 |
| 400 | 060950836GL | 336,28 |
| 450 | 060955836GL | 367,46 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 845

Anclaje recortable largo
L = 250 - 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908845HL | 216,79 |
| 100 | 060920845GL | 206,47 |
| 125 | 060912845HL | 236,41 |
| 150 | 060925845GL | 225,16 |
| 175 | 060917845HL | 315,30 |
| 200 | 060930845GL | 300,30 |
| 250 | 060935845GL | 337,77 |
| 300 | 060940845GL | 365,86 |
| 350 | 060945845GL | 393,99 |
| 400 | 060950845GL | 403,54 |
| 450 | 060955845GL | 440,91 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 846

Anclaje recortable largo plano
L = 250 - 430 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060908846HL | 206,47 |
| 100 | 060920846GL | 196,64 |
| 125 | 060912846HL | 225,15 |
| 150 | 060925846GL | 214,43 |
| 175 | 060917846HL | 300,29 |
| 200 | 060930846GL | 286,00 |
| 250 | 060935846GL | 321,69 |
| 300 | 060940846GL | 348,44 |
| 350 | 060945846GL | 375,23 |
| 400 | 060950846GL | 384,32 |
| 450 | 060955846GL | 419,91 |
| 500 | - | - |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 853

Anclaje en silla regulable con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060008853K3L | 783,06 |
| 100 | 060010853K3L | 784,00 |
| 125 | 060012853K3L | 867,83 |
| 150 | 060015853K3L | 870,01 |
| 175 | 060017853K3L | 967,21 |
| 200 | 060020853K3L | 969,85 |
| 250 | 060025853K3L | 1.071,56 |
| 300 | 060030853K3L | 1.174,77 |
| 350 | 060035853K3L | 1.884,98 |
| 400 | 060040853K3L | 2.101,43 |
| 450 | 060045853K3L | 2.385,33 |
| 500 | 060050853K3L | 2.792,33 |
| 550 | 060055853K3L | 2.978,01 |
| 600 | 060060853K3L | 3.176,63 |

## 854

Placa anclaje con carrete

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 060008854K3L | 524,65 |
| 100 | 060010854K3L | 525,28 |
| 125 | 060012854K3L | 581,45 |
| 150 | 060015854K3L | 582,91 |
| 175 | 060017854K3L | 648,03 |
| 200 | 060020854K3L | 649,79 |
| 250 | 060025854K3L | 717,95 |
| 300 | 060030854K3L | 787,10 |
| 350 | 060035854K3L | 1.262,93 |
| 400 | 060040854K3L | 1.407,95 |
| 450 | 060045854K3L | 1.598,17 |
| 500 | 060050854K3L | 1.701,88 |
| 550 | 060055854K3L | 1.826,83 |
| 600 | 060060854K3L | 1.961,78 |

## 090

Anclaje de carga

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908090HL | 71,78 |
| 100 | 030920090GL | 77,44 |
| 125 | 030912090HL | 82,11 |
| 150 | 030925090GL | 82,11 |
| 175 | 030917090HL | 86,82 |
| 200 | 030930090GL | 86,82 |
| 250 | 030935090GL | 91,44 |
| 300 | 030940090GL | 100,89 |
| 350 | 030945090GL | 112,62 |
| 400 | 030950090GL | 127,06 |
| 450 | 030955090GL | 131,74 |
| 500 | 030960090GL | 173,89 |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## 110

Abrazadera de vientos

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030908110HL | 44,12 |
| 100 | 030920110GL | 46,90 |
| 125 | 030912110HL | 51,62 |
| 150 | 030925110GL | 51,64 |
| 175 | 030917110HL | 70,36 |
| 200 | 030930110GL | 70,36 |
| 250 | 030935110GL | 77,44 |
| 300 | 030940110GL | 79,76 |
| 350 | 030945110GL | 82,11 |
| 400 | 030950110GL | 84,44 |
| 450 | 030955110GL | 93,81 |
| 500 | 030960110GL | 131,59 |
| 550 | - | - |
| 600 | - | - |

## ACOPLAMIENTOS

### 100

Acoplamiento liso

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 020008100K3L | 174,64 |
| 100 | 020010100K3L | 186,21 |
| 125 | 020012100K3L | 194,07 |
| 150 | 020015100K3L | 206,20 |
| 175 | 020017100K3L | 230,42 |
| 200 | 020020100K3L | 265,94 |
| 250 | 020025100K3L | 331,87 |
| 300 | 020030100K3L | 332,67 |
| 350 | 020035100K3L | 333,43 |
| 400 | 020040100K3L | 400,82 |
| 450 | 020045100K3L | 436,85 |
| 500 | 020050100K3L | 549,20 |
| 550 | 020055100K3L | 590,23 |
| 600 | 020060100K3L | 627,84 |

### 1A0

Acoplamiento para soldar

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0200081A0K3L | 416,44 |
| 100 | 0200101A0K3L | 452,88 |
| 125 | 0200121A0K3L | 467,71 |
| 150 | 0200151A0K3L | 503,74 |
| 175 | 0200171A0K3L | 581,32 |
| 200 | 0200201A0K3L | 588,65 |
| 250 | 0200251A0K3L | 666,86 |
| 300 | 0200301A0K3L | 787,89 |
| 350 | 0200351A0K3L | 913,04 |
| 400 | 0200401A0K3L | 991,48 |
| 450 | 0200451A0K3L | 1.148,33 |
| 500 | 0200501A0K3L | 1.373,78 |
| 550 | 0200551A0K3L | 1.476,43 |
| 600 | 0200601A0K3L | 1.570,46 |

### 1B0

Acoplamiento con brida

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0200081B0K3L | 501,05 |
| 100 | 0200101B0K3L | 549,35 |
| 125 | 0200121B0K3L | 583,73 |
| 150 | 0200151B0K3L | 633,89 |
| 175 | 0200171B0K3L | 718,91 |
| 200 | 0200201B0K3L | 758,21 |
| 250 | 0200251B0K3L | 881,50 |
| 300 | 0200301B0K3L | 1.053,35 |
| 350 | 0200351B0K3L | 1.307,12 |
| 400 | 0200401B0K3L | 1.462,56 |
| 450 | 0200451B0K3L | 1.909,25 |
| 500 | 0200501B0K3L | 2.260,57 |
| 550 | 0200551B0K3L | 2.498,82 |
| 600 | 0200601B0K3L | 2.738,22 |

## TRANSFORMACIONES

### 16Q

Transformación EI120+ a SW

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03000816QK3L | 265,85 |
| 100 | 03001016QK3L | 283,50 |
| 125 | 03001216QK3L | 295,26 |
| 150 | 03001516QK3L | 297,61 |
| 175 | 03001716QK3L | 286,15 |
| 200 | 03002016QK3L | 329,44 |
| 250 | 03002516QK3L | 364,88 |
| 300 | 03003016QK3L | 417,85 |
| 350 | 03003516QK3L | 445,61 |
| 400 | 03004016QK3L | 454,56 |
| 450 | 03004516QK3L | 913,89 |
| 500 | 03005016QK3L | 977,89 |
| 550 | 03005516QK3L | 1.172,98 |
| 600 | 03006016QK3L | 1.387,06 |

## ELEMENTOS DE SELLADO

### SBH NOVEDAD

Elemento de sellado horizontal H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008SBHK3L | 539,76 |
| 100 | 030010SBHK3L | 590,27 |
| 125 | 030012SBHK3L | 643,88 |
| 150 | 030015SBHK3L | 679,92 |
| 175 | 030017SBHK3L | 724,56 |
| 200 | 030020SBHK3L | 769,89 |
| 250 | 030025SBHK3L | 844,33 |
| 300 | 030030SBHK3L | 924,35 |
| 350 | 030035SBHK3L | 1.015,05 |
| 400 | 030040SBHK3L | 1.132,79 |
| 450 | 030045SBHK3L | 1.265,41 |
| 500 | 030050SBHK3L | 1.367,16 |
| 550 | 030055SBHK3L | 1.463,41 |
| 600 | 030060SBHK3L | 1.567,66 |

Para aplicaciones de campana de cocina

Instalar con Elemento Horizontal M (SAH)

## SBV NOVEDAD

Elemento de sellado vertical H

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 030008SBVK3L | 474,58 |
| 100 | 030010SBVK3L | 503,85 |
| 125 | 030012SBVK3L | 551,28 |
| 150 | 030015SBVK3L | 581,13 |
| 175 | 030017SBVK3L | 619,61 |
| 200 | 030020SBVK3L | 658,78 |
| 250 | 030025SBVK3L | 720,87 |
| 300 | 030030SBVK3L | 788,53 |
| 350 | 030035SBVK3L | 866,88 |
| 400 | 030040SBVK3L | 940,16 |
| 450 | 030045SBVK3L | 1.057,97 |
| 500 | 030050SBVK3L | 1.144,93 |
| 550 | 030055SBVK3L | 1.226,34 |
| 600 | 030060SBVK3L | 1.315,79 |

Instalar con Elemento Vertical M (SAV)

## SAH NOVEDAD

Elemento de sellado horizontal M

| Código | € |
|---|---|
| 030008SAHK3L | 539,76 |
| 030010SAHK3L | 590,27 |
| 030012SAHK3L | 643,88 |
| 030015SAHK3L | 679,92 |
| 030017SAHK3L | 724,56 |
| 030020SAHK3L | 769,89 |
| 030025SAHK3L | 844,33 |
| 030030SAHK3L | 924,35 |
| 030035SAHK3L | 1.015,05 |
| 030040SAHK3L | 1.132,79 |
| 030045SAHK3L | 1.265,41 |
| 030050SAHK3L | 1.367,16 |
| 030055SAHK3L | 1.463,41 |
| 030060SAHK3L | 1.567,66 |

Instalar con Elemento Horizontal H (SBH)

## SAV NOVEDAD

Elemento de sellado vertical M

| Código | € |
|---|---|
| 030008SAVK3L | 539,76 |
| 030010SAVK3L | 590,27 |
| 030012SAVK3L | 643,88 |
| 030015SAVK3L | 679,92 |
| 030017SAVK3L | 724,56 |
| 030020SAVK3L | 769,89 |
| 030025SAVK3L | 844,33 |
| 030030SAVK3L | 924,35 |
| 030035SAVK3L | 1.015,05 |
| 030040SAVK3L | 1.132,79 |
| 030045SAVK3L | 1.265,41 |
| 030050SAVK3L | 1.367,16 |
| 030055SAVK3L | 1.463,41 |
| 030060SAVK3L | 1.567,66 |

Instalar con Elemento Vertical H (SBV)

## AMPLIACIONES

### 026

Ampliación H - M

| Ø H \ Ø M | 100 | | 125 | | 150 | | 175 | | 200 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 80 | 0600Y0026K3L | 397,76 | 0600Y2026K3L | 414,26 | 0600Y4026K3L | 462,65 | 0600Y5026K3L | 521,63 | 0600Y7026K3L | 584,68 |
| 100 | - | - | 0600AF026K3L | 414,26 | 0600AH026K3L | 462,65 | 0600AI026K3L | 521,63 | 0600AK026K3L | 584,68 |
| 125 | - | - | - | - | 0600A0026K3L | 462,65 | 0600A1026K3L | 521,63 | 0600A2026K3L | 584,68 |
| 150 | - | - | - | - | - | - | 0600B5026K3L | 521,63 | 0600B6026K3L | 584,68 |
| 175 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0600C9026K3L | 584,68 |

| Ø H \ Ø M | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | | 500 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| 100 | 0600AP026K3L | 838,91 | 0600AQ026K3L | 936,99 | 0600AR026K3L | 1.032,07 | 0600AS026K3L | 1.638,79 | 0600AT026K3L | 1.857,03 |
| 125 | 0600A4026K3L | 838,91 | 0600A5026K3L | 936,99 | 0600A6026K3L | 1.032,07 | 0600A7026K3L | 1.638,79 | 0600A8026K3L | 1.857,03 |
| 150 | 0600B8026K3L | 838,91 | 0600B9026K3L | 936,99 | 0600C0026K3L | 1.032,07 | 0600C1026K3L | 1.638,79 | 0600C2026K3L | 1.857,03 |
| 175 | 0600D1026K3L | 838,91 | 0600D2026K3L | 936,99 | 0600D3026K3L | 1.032,07 | 0600D4026K3L | 1.638,79 | 0600D5026K3L | 1.857,03 |
| 200 | 0600E3026K3L | 838,91 | 0600E4026K3L | 936,99 | 0600E5026K3L | 1.032,07 | 0600E6026K3L | 1.638,79 | 0600E7026K3L | 1.857,03 |
| 250 | 0600F4026K3L | 838,91 | 0600F5026K3L | 936,99 | 0600F6026K3L | 1.032,07 | 0600F7026K3L | 1.638,79 | 0600F8026K3L | 1.857,03 |
| 300 | - | - | 0600G5026K3L | 936,99 | 0600G6026K3L | 1.032,07 | 0600G7026K3L | 1.638,79 | 0600G8026K3L | 1.857,03 |
| 350 | - | - | - | - | 0600H5026K3L | 1.032,07 | 0600H6026K3L | 1.638,79 | 0600H7026K3L | 1.857,03 |
| 400 | - | - | - | - | - | - | 0600I4026K3L | 1.638,79 | 0600I5026K3L | 1.857,03 |
| 450 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0600J2026K3L | 1.857,03 |

Sentido de humos

## REDUCCIONES

### 026

Reducción H - M

| Ø H \ Ø M | 80 | | 100 | | 125 | | 150 | | 175 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **100** | 0600AD026K3L | **397,76** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **125** | 0600BY026K3L | **414,26** | 0600BZ026K3L | **414,26** | - | - | - | - | - | - |
| **150** | 0600DE026K3L | **462,65** | 0600DF026K3L | **462,65** | 0600M0026K3L | **462,65** | - | - | - | - |
| **175** | 0600DL026K3L | **521,63** | 0600DM026K3L | **521,63** | 0600M1026K3L | **521,63** | 0600M2026K3L | **521,63** | - | - |
| **200** | 0600ER026K3L | **584,68** | 0600ES026K3L | **584,68** | 0600M3026K3L | **584,68** | 0600M4026K3L | **584,68** | 0600M5026K3L | **584,68** |
| **250** | 0600GU026K3L | **711,29** | 0600GV026K3L | **711,29** | 0600M6026K3L | **711,29** | 0600M7026K3L | **711,29** | 0600M8026K3L | **711,29** |
| **300** | - | - | 0600HC026K3L | **838,91** | 0600N0026K3L | **838,91** | 0600N1026K3L | **838,91** | 0600N2026K3L | **838,91** |
| **350** | - | - | 0600HK026K3L | **936,99** | 0600N5026K3L | **936,99** | 0600N6026K3L | **936,99** | 0600N7026K3L | **936,99** |
| **400** | - | - | 0600HS026K3L | **1.032,07** | 0600O1026K3L | **1.032,07** | 0600O2026K3L | **1.032,07** | 0600O3026K3L | **1.032,07** |
| **450** | - | - | 0600HZ026K3L | **1.638,79** | 0600O8026K3L | **1.638,79** | 0600O9026K3L | **1.638,79** | 0600P0026K3L | **1.638,79** |
| **500** | - | - | 0600IG026K3L | **1.857,03** | 0600P6026K3L | **1.857,03** | 0600P7026K3L | **1.857,03** | 0600P8026K3L | **1.857,03** |

| Ø H \ Ø M | 250 | | 300 | | 350 | | 400 | | 450 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € | Código | € |
| **300** | 0600N4026K3L | **838,91** | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **350** | 0600N9026K3L | **936,99** | 0600O0026K3L | **936,99** | - | - | - | - | - | - |
| **400** | 0600O5026K3L | **1.032,07** | 0600O6026K3L | **1.032,07** | 0600O7026K3L | **1.032,07** | - | - | - | - |
| **450** | 0600P2026K3L | **1.638,79** | 0600P3026K3L | **1.638,79** | 0600P4026K3L | **1.638,79** | 0600P5026K3L | **1.638,79** | - | - |
| **500** | 0600Q0026K3L | **1.857,03** | 0600Q1026K3L | **1.857,03** | 0600Q2026K3L | **1.857,03** | 0600Q3026K3L | **1.857,03** | 0600Q4026K3L | **1.857,03** |

Sentido de humos

# SOLUCIONES AUTOPORTANTES

La suma de nuestro recorrido como empresa y la constante innovación nos posicionan como la marca de referencia en **Chimeneas Autoportantes, Estructuras Modulares, Mástiles, Torres de Ventilación** y una extensa cartera de productos relacionados.

## Chimeneas **CIR**

*Chimenea autoportante de doble pared aislada, con **conducto interior resistente.***

## Chimeneas **CER**

*Chimenea autoportante de doble pared aislada, con **conducto exterior resistente.***

## Chimeneas **CERm**

*Chimenea autoportante con **conducto exterior resistente multiconducto** (contiene varios conductos aislados).*

## Mástiles

*Solución autoportante fijada a pared y/o a suelo para el montaje in situ de la chimenea modular.*

## Dinamast

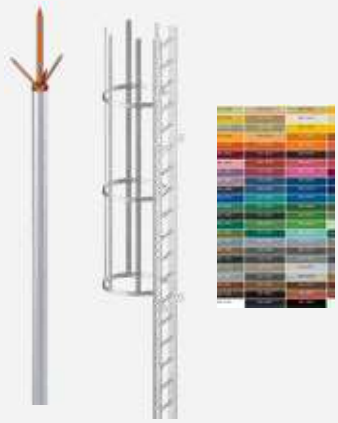
*Solución autoportante estética fijada a pared y/o a suelo, suministrada con las chimeneas modulares instaladas.*

## Torres de ventilación

Terminal autoportante para sistemas de renovación de aire.

Con nuestra oferta de proyectos llave en mano, un servicio que cuida al máximo todas las fases del proceso, le acompañaremos desde el estudio inicial y la valoración, hasta la entrega, instalación y puesta en marcha del proyecto.

## Equipamiento



*Equipamiento opcional que aumenta las prestaciones de las chimeneas autoportantes.*

## Estructuras

*Solución reticulada autoportante fijada a suelo, suministrado con las chimeneas modulares instaladas.*

## Conductos de unión

*Múltiples soluciones para enlazar el equipo generador y la chimenea autoportante.*

**SOLICITE YA EL CATÁLOGO ESPECIALIZADO**
**comercial@dinak.com**

# SOLUCIONES DE SUPORTACIÓN

**Además del montaje tipo estándar, cuya suportación se realiza con anclajes intermedios (080, 083, 835, etc.), Dinak dispone de soluciones de suportación específicas para instalaciones complejas.**

**A continuación, exponemos el montaje tipo de una instalación vertical con las diferentes opciones de suportación existentes en función de la separación a la pared, la altura de la chimenea, y/o el peso a soportar. Para ello podemos recurrir a nuestros anclajes tradicionales, o en casos más extremos, a diferentes piezas fabricadas con perfiles metálicos que proporcionan una gran resistencia y fiabilidad.**

*Para otro tipo de montaje, consulte con Dinak.*

Alternativas a la suportación plana en función de la separación a pared y la altura de la chimenea:

*Anclaje mural plano (086)*

*Anclajes regulables o recortables planos (831, 83A, 836, 846)*

*Anclaje mural plano abarcón (86B) + Perfilería (0L1,0L2,0L3,0L4,0L5)*

Alternativas al anclaje en silla en función del peso, separación a pared y altura de la chimenea:

*Escuadras (857)*

*Perfilería (0K0,0K1,0K2)*

*Perfilería (0K4,0K5,0K6)*

*Estas referencias se instalan junto con el anclaje en silla (854). Véase codificación y precios en cada gama.*

## PERFILERIA PARA ANCLAJE MURAL

### 0L1

Perfiles murales L = 300 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0309990L1DW | 97,68 |

### 0L2

Perfiles murales L = 450 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990L2DW | 111,24 |

### 0L3

Perfiles murales L = 550 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990L3DW | 121,38 |

### 0L4

Perfiles murales L = 750 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0309990L4DW | 154,49 |

### 0L5

Perfiles murales L = 1.000 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990L5DW | 170,44 |

### 0K0

Perfiles base L = 430 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990K0DW | 89,24 |

### 0K1

Perfiles base L = 500 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0309990K1DW | 182,70 |

### 0K2

Perfiles base L = 600 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990K2DW | 235,20 |

### 0K4

Perfiles base L = 750 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990K4DW | 266,22 |

### 0K5

Perfiles base L = 850 mm

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 0309990K5DW | 252,33 |

### 0K6

Perfiles base L = 1.000 mm

| Código | € |
|---|---|
| 0309990K6DW | 1.357,84 |

**Para información técnica detallada, consulte la documentación escaneando el sigueinte código QR en su móvil o tablet**

## ANCLAJES MURALES

### 86B

Anclaje mural plano para perfilería

| Ø | Código | € |
|---|---|---|
| 80 | 03090886BDW | 30,91 |
| 100 | 03091086BDW | 32,96 |
| 125 | 03091286B | 42,86 |
| 130 | 03091386BDW | 42,86 |
| 150 | 03091586B | 44,28 |
| 175 | 03091786B | 45,54 |
| 180 | 03091886BDW | 45,54 |
| 200 | 03092086B | 49,68 |
| 250 | 03092586B | 56,32 |
| 300 | 03093086B | 64,32 |
| 350 | 03093586B | 75,08 |
| 400 | 03094086B | 80,42 |
| 450 | 03094586B | 91,12 |
| 500 | 03095086B | 93,83 |
| 550 | 03095586B | 96,56 |
| 600 | 03096086B | 107,24 |

Compatible con las gamas DW, DP, EI30, GE30+

# SOLUCIONES ACÚSTICAS

En Dinak ofrecemos diferentes alternativas para solucionar los problemas derivados del ruido provocado durante los procesos de evacuación de productos de la combustión, gracias a nuestras gamas de Silenciadores Modulares y Silenciadores Industriales a medida. Además, contamos con los medios necesarios para realizar estudios acústicos que garantizan el desarrollo de una oferta adaptada a las necesidades de su proyecto.

## SILENCIADORES MODULARES

### Disipativos

**Ensayado en laboratorio,** lo que garantiza sus características de atenuación y pérdidas de carga.

Disponible con espesores de **aislamiento de 30 a 100 mm.**

**Perfecta integración en los trazados modulares de las chimeneas**, al presentar la misma estética exterior y longitud que un tramo recto. Posibilidad de **instalar varios en serie** para mejorar la atenuación.

**Aislamiento uniforme en toda la pieza,** lo que garantiza la ausencia de puntos calientes, y en consecuencia una mayor seguridad y estabilidad en el uso del silenciador.

**Silenciadores válidos para aplicaciones en seco.** En los trazados en los que se integren este tipo de soluciones, se deben prever desagües para evitar que el agua de lluvia o la condensación puedan llegar hasta estos componentes.

### Silenk

Silenciador modular estándar, **diseñado y ensayado en laboratorio.** Ofrece una atenuación acústica muy equilibrada en todo el espectro de frecuencias del rango audible.

Predominantemente **disipativo**, con un espectro de atenuación en un amplio rango de frecuencias, para maximizar su efecto **se recomienda su instalación lo más cerca posible de la fuente del ruido.**

Los silenciadores **Silenk incorporan un núcleo interno para Ø>300 mm en todas las gamas salvo en GE+,** para mejorar las prestaciones acústicas.

**Mínimas pérdidas de carga**, gracias a su diseño con elementos aerodinámicos y geometrías con transiciones suaves.

Facilidad de integración en la instalación gracias a su carácter modular. Sencillez de montaje. Disponible para aplicaciones **en seco y condensación.**

Disponible de **Ø100 a 800 mm** en acero inoxidable AISI 304 o 316L (pared interior y exterior fabricadas en el mismo material). Longitud útil de 1.860 mm, con un diámetro exterior **200 mm mayor que el diámetro nominal de la chimenea.**

**Aislamiento uniforme** en toda la longitud de la pieza, lo que garantiza la **ausencia de puntos calientes** y en consecuencia una mayor seguridad y estabilidad en el uso del silenciador.

Disponible la opción de **lacado de la pared exterior** en colores según carta

AENOR CE UKCA

Marcado EN 1856

Para más información, consulte las referencias y los precios escaneando el código QR.

# SILENCIADORES INDUSTRIALES

Esta gama de silenciadores industriales se proyecta a medida, adaptándose de forma óptima a los requisitos de cada instalación, para ofrecer **el mejor equilibrio entre atenuación, pérdida de carga y dimensiones.**

**Silenciador combinado**
**Disipativo + Reactivo**

**Silenciador con anillos Disipativos**

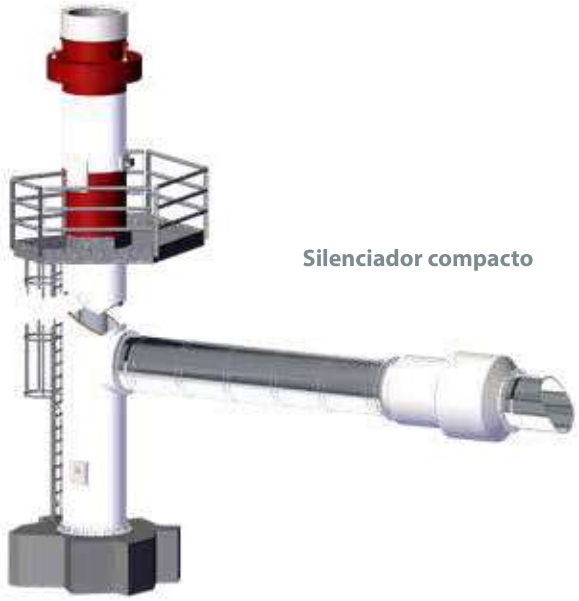
**Silenciador rectangular de bafles Disipativos**

**Silenciador resonador Reactivo**

## Posibilidad de:

- **Puertas de inspección y bafles desmontables** para utilizar el silenciador en aplicaciones con combustibles que requieran un mantenimiento y limpieza específicos, tales como la biomasa.
- **Incorporar desagües** para trabajar en condiciones de condensación.
- **Suministrar el silenciador completamente aislado**, con lo que se garantiza la ausencia de puntos calientes en la pared exterior.
- Incorporación de **sistemas apagachispas** y suministro de la **pared exterior pintada** en colores según gama RAL.

Diseño pionero optimizado mediante simulación por elementos finitos **ANSYS**: este sistema de cálculo deja atrás la teoría tradicional, que muchos fabricantes siguen utilizando todavía, en la que no se tiene en cuenta la influencia global de todas las variables fluido dinámicas implicadas (temperatura, caudal, tipo de gas, geometría, pérdidas de carga, rozamiento) en la atenuación del ruido, lo cual sí puede modelarse mediante el software específico de elementos finitos.
**Este modelado permite ofrecer unas garantías acústicas y de comportamiento fluido dinámico muy precisas adaptadas a cada proyecto en particular.**



## SILENCIADOR COMPACTO

- Combina funcionamiento disipativo y reactivo en un solo componente.
- Suele instalarse en el tramo que conecta el aparato generador con vertical de la chimenea.
- Dispone de flexibilidad para poder intercalarse en otras posiciones si la instalación lo requiere.

## SILENCIADOR EN DOS PARTES

- Tecnología predominantemente reactiva y la otra, disipativa, en forma de núcleo interno.
- Solución enfocada a situaciones en las que por falta de espacio es complicado instalar un solo silenciador combinado.
- Cumple con las atenuaciones más exigentes.

# COTAS

**Para acceder a la documentación que recoge las cotas de las siguientes gamas de DINAK, puede escanear los siguientes códigos QR en su móvil o tablet:**

## DINAK DP y DWJ

## DINAK SW

## PPH CONCENTRIC

## PPH SW
Ø60 - Ø80 - Ø100

## PPH SW
Ø110 - Ø125 - Ø160 - Ø200

## DIFLUX

## GE30+

## GE50+

## EI120+

## DEKO PELLETS

## DEKO LEÑA

## DW DESIGN

# UNIDADES DE EMBALAJE

## DP y DWJ

| MÓDULOS RECTOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 020 | DP: Módulo recto L = 960 mm<br>DW: Módulo recto L =940 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 84 | 84 | 60 | 40 | 32 | 24 | 18 | 12 |
| 024 | DP: Módulo recto L = 460 mm<br>DW: Módulo recto L = 440 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 120 | 120 | 120 | 80 | 64 | 44 | 36 | 24 |
| 025 | DP: Módulo recto L = 290 mm<br>DW: Módulo recto L = 270 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 180 | 180 | 180 | 120 | 72 | 66 | 45 | 36 |
| 022 | DP: Ajustable L = 550 – 900 mm<br>DW: Ajustable L = 530 – 880 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 84 | 60 | 60 | 40 | 32 | 24 | 18 | 12 |
| 023 | DP: Ajustable L = 370 – 550 mm<br>DW: Ajustable L = 350 – 530 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 126 | 126 | 90 | 60 | 48 | 27 | 27 | 18 |

| DESVIACIONES | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 030 | Te 135° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 40 | 40 | 40 | 40 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 303 | Te 135° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 40 | 40 | 40 | 40 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| 031 | Te 90° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 102 | 60 | 44 | 36 | 24 | 9 |
| 31A | Te 93° | Uds. por caja | | | | | | | | |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 60 | 60 | 44 | 36 | 24 | 9 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 152 | 102 | 102 | 66 | 66 | 30 | 24 |
| 042 | Codo 30° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 152 | 152 | 102 | 66 | 66 | 54 | 30 |
| 044 | Codo 15° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 200 | 200 | 152 | 66 | 72 | 66 | 45 |
| 043 | Codo 87° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 66 | 66 | 54 | 36 | 24 | 24 |
| 433 | Codo 90° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 66 | 66 | 54 | 36 | 30 | 24 |

| INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 523 | Té 93° con inspección | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 72 | 45 | 45 | 40 | 32 | 32 | 24 | 9 |

| MÓDULOS FINALES | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 010 | Sombrerete | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 152 | 45 | 45 | 36 | 36 | 24 | 10 |
| 011 | Salida libre cónica | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 200 | 200 | 209 | 120 | 102 | 72 | 36 |

SW

| MÓDULOS RECTOS | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 020 | Módulo recto L = 930 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 240 | 160 | 72 | 72 | 48 | 40 | 24 | 18 |
| 024 | Módulo recto L = 430 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 8 | 8 | 8 | 2 | 2 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 480 | 256 | 192 | 144 | 96 | 80 | 48 | 36 |
| 025 | Módulo recto L = 265 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 12 | 12 | 12 | 3 | 3 | 3 |
| | | Uds. por pallet | 720 | 480 | 288 | 216 | 144 | 120 | 72 | 54 |
| 022 | Ajustable L = 65 - 373 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 480 | 256 | 176 | 144 | 96 | 80 | 48 | 36 |
| 023 | Ajustable L = 65 - 206 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 |
| | | Uds. por pallet | 720 | 480 | 168 | 180 | 96 | 96 | 72 | 54 |

| DESVIACIONES | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 031 | Te 90° | Uds. por caja | 6 | 6 | 6 | 6 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 396 | 324 | 180 | 72 | 72 | 40 | 48 | 18 |
| 31A | Te 93° | Uds. por caja | 6 | 6 | 6 | 6 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 396 | 324 | 180 | 72 | 72 | 40 | 48 | 18 |
| 030 | Te 135° | Uds. por caja | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 204 | 204 | 72 | 72 | 40 | 40 | 9 | 9 |
| 303 | Te 135° | Uds. por caja | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 204 | 204 | 72 | 48 | 40 | 40 | 9 | 9 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 2 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 960 | 528 | 288 | 240 | 192 | 90 | 48 | 45 |
| 042 | Codo 30° | Uds. por caja | 5 | 4 | 4 | 8 | 4 | 2 | 2 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 760 | 480 | 288 | 240 | 160 | 90 | 60 | 45 |
| 044 | Codo 15° | Uds. por caja | 5 | 4 | 4 | 8 | 4 | 8 | 2 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 760 | 480 | 288 | 288 | 180 | 192 | 72 | 72 |
| 043 | Codo 87° | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 608 | 264 | 216 | 120 | 108 | 84 | 48 | 36 |
| 433 | Codo 90° | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 608 | 264 | 216 | 120 | 108 | 84 | 44 | 36 |

| INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 528 | Te 90° con inspección | Uds. por caja | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 306 | 144 | 198 | 80 | 60 | 44 | 36 | 24 |

| MÓDULOS FINALES | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 |
| 010 | Sombrerete | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 152 | 54 | 54 | 36 | 36 | 24 | 10 |
| 011 | Salida libre cónica | Uds. por caja | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | - | - | - | 768 | - | 350 | 192 | 120 |

# UNIDADES DE EMBALAJE

## DEKO PELLETS CLASSIC

| MÓDULOS RECTOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 |
| 020 | Módulo recto L = 945 mm | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 240 | 160 |
| 024 | Módulo recto L = 445 mm | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 528 | 256 |
| 025 | Módulo recto L = 275 mm | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 792 | 408 |
| 022 | Ajustable L = 530 - 870 mm | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 240 | 160 |
| 023 | Ajustable L = 360 - 530 mm | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 528 | 256 |
| 255 | Manguito M-H | Uds. por caja | 6 | 6 |
| | | Uds. por pallet | 912 | 720 |
| 25H | Manguito M-H | Uds. por caja | 6 | 6 |
| | | Uds. por pallet | 912 | 720 |
| 25M | Manguito M-H | Uds. por caja | 6 | 6 |
| | | Uds. por pallet | 912 | 720 |

| DESVIACIONES | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 |
| 030 | Te 135° | Uds. por caja | 2 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 204 | 204 |
| 031 | Te 90° | Uds. por caja | 6 | 5 |
| | | Uds. por pallet | 324 | 270 |
| 31F | Te corta 90° E. H. SP | Uds. por caja | 6 | 5 |
| | | Uds. por pallet | 396 | 270 |
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 6 | 6 |
| | | Uds. por pallet | 912 | 432 |
| 042 | Codo 30° | Uds. por caja | 5 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 760 | 608 |
| 433 | Codo 90° | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 608 | 288 |
| 608 | Collector de hollín con desagüe corto | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 1728 | 1728 |

| INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 |
| 20P | Módulo recto con inspección | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 240 | 160 |
| 24P | Módulo recto con inspección | Uds. por caja | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 528 | 256 |
| 432 | Codo 90° con inspección | Uds. por caja | 2 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 304 | 304 |

| MÓDULOS FINALES | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 |
| 010 | Sombrerete | Uds. por caja | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 180 | 152 |
| 012 | Sombrerete antiviento | Uds. por caja | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 180 | 152 |
| 151 | Deflector horizontal | Uds. por caja | 6 | 6 |
| | | Uds. por pallet | 912 | 612 |

## DEKO LEÑA

| MÓDULOS RECTOS | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 125 | 150 | 180 | 200 |
| 020 | Módulo recto L = 950 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 96 | 72 | 60 | 40 |
| 024 | Módulo recto L = 450 mm | Uds. por caja | 5 | 4 | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 210 | 168 | 96 | 96 |
| 025 | Módulo recto L = 285 mm | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 264 | 216 | 96 | 96 |
| 022 | Ajustable L = 120- 450 mm | Uds. por caja | 5 | 4 | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 210 | 168 | 96 | 96 |
| 25H | Manguito M-H | Uds. por caja | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 480 | 264 | 120 | 120 |

| DESVIACIONES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 125 | 150 | 180 | 200 |
| 31F | Te corta 90° E. H. SP | Uds. por caja | 6 | 4 | 2 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 144 | 96 | 80 | 48 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 12 | 8 | 8 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 432 | 192 | 192 | 96 |
| 042 | Codo 30° | Uds. por caja | 4 | 8 | 8 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 288 | 192 | 192 | 108 |
| 433 | Codo 90° | Uds. por caja | 4 | 4 | 2 | 2 |
| | | Uds. por pallet | 264 | 168 | 108 | 84 |
| 060 | Collector de hollín | Uds. por caja | 14 | 14 | 14 | 14 |
| | | Uds. por pallet | 1176 | 840 | 560 | 448 |
| 061 | Collector de hollín con desagüe corto | Uds. por caja | 14 | 14 | 14 | 14 |
| | | Uds. por pallet | 1176 | 840 | 560 | 448 |

| INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 125 | 150 | 180 | 200 |
| 24P | Módulo recto con inspección | Uds. por caja | 5 | 4 | 4 | 4 |
| | | Uds. por pallet | 210 | 168 | 96 | 96 |
| 432 | Codo 90° con inspección | Uds. por caja | 2 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 132 | 72 | 66 | 54 |

| MÓDULOS FINALES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 125 | 150 | 180 | 200 |
| 010 | Sombrerete | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 66 | 66 | 54 | 24 |
| 012 | Sombrerete antiviento | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 66 | 66 | 54 | 24 |

# PPH SW, PPH CONCENTRIC

| MÓDULOS RECTOS | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | PPH SW | | | | | | | PPH CONCENTRIC | |
| | | | 60 | 80 | 100 | 110 | 125 | 160 | 200 | 60/100 | 80/125 |
| 20B | Módulo recto L = 2.000 mm | Uds. por caja | 10 | 10 | 6 | 15 | 12 | 6 | 4 | - | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | - | 60 |
| 020 | Módulo recto L = 950 mm | Uds. por caja | 10 | 10 | 6 | 15 | 12 | 6 | 4 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 80 | |
| 024 | Módulo recto L = 450 mm | Uds. por caja | 10 | 10 | 6 | 15 | 12 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 150 | |
| 025 | Módulo recto L = 200 mm | Uds. por caja | 10 | 10 | 6 | 8 | 6 | 3 | 12 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 144 | 144 |

| DESVIACIONES | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | PPH SW | | | | | | | PPH CONCENTRIC | |
| | | | 60 | 80 | 100 | 110 | 125 | 160 | 200 | 60/100 | 80/125 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 10 | 10 | 12 | 20 | 20 | 10 | 4 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 196 | 140 |
| 042 | Codo 30° | Uds. por caja | - | 10 | 10 | 20 | 10 | 10 | 4 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | | |
| 043 | Codo 87° | Uds. por caja | 10 | 10 | 10 | 20 | 10 | 10 | 4 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 196 | 140 |

| INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | PPH SW | | | | | | | PPH CONCENTRIC | |
| | | | 60 | 80 | 100 | 110 | 125 | 160 | 200 | 60/100 | 80/125 |
| 523 | Te 93° con inspección | Uds. por caja | | | | | | | | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 120 | 108 |
| 060 | Collector Hollín PPH | Uds. por caja | 10 | 10 | 10 | 20 | 10 | 10 | | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 120 | 108 |

| MÓDULOS FINALES | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | PPH SW | | | | | | | PPH CONCENTRIC | |
| | | | 60 | 80 | 100 | 110 | 125 | 160 | 200 | 60/100 | 80/125 |
| 011 | Terminal muro | Uds. por caja | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 64 | |
| 12B | Sombrerete Anilluvia SW 316L | Uds. por caja | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | | |

| OTROS ELEMENTOS | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | PPH SW | | | | | | | PPH CONCENTRIC | |
| | | | 60 | 80 | 100 | 110 | 125 | 160 | 200 | 60/100 | 80/125 |
| Ocx | Kit salida horizontal | Uds. por caja | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 40 | |
| Axx | Acoplamiento a caldera | Uds. por caja | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | | 144 | |

# UNIDADES DE EMBALAJE

## ALU SW Y ALU CONCENTRIC

| MÓDULOS RECTOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | ALU SW | | | | | ALU CONCENTRIC | |
| | | | 80 | 100 | 110 | 127 | 132 | 60/100 | 80/125 |
| 20B, 2BM | Módulo recto L = 2.000 mm (M-H o M-M) | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 20A, 2AM | Módulo recto L = 1.500 mm (M-H o M-M) | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 020, 20M | Módulo recto L = 950 mm (M-H o M-M) | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 024, 24M | Módulo recto L = 450 mm (M-H o M-M) | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 025, 25M | Módulo recto L = 200 mm (M-H o M-M) | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |

| DESVIACIONES E INSPECCIONES | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | ALU SW | | | | | ALU CONCENTRIC | |
| | | | 80 | 100 | 110 | 127 | 132 | 60/100 | 80/125 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 40H | Codo 45° H-H | Uds. por caja | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 043 | Codo 87° | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 436 | Codo 87° H-H | Uds. por caja | 10 | 6 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |

| MÓDULOS FINALES | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | ALU SW | | | | | ALU CONCENTRIC | |
| | | | 80 | 100 | 110 | 127 | 132 | 60/100 | 80/125 |
| 010 | Terminal techo negro | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |
| 10R | Terminal techo corto negro | Uds. por caja | - | - | - | - | - | 6 | 6 |
| | | Uds. por pallet | | | | | | | |

# DW DESIGN

| MÓDULOS RECTOS | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 |
| 020 | Módulo recto L = 960 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 84 | 84 | 60 | 40 | 32 | 24 |
| 024 | Módulo recto L = 460 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 120 | 120 | 120 | 80 | 64 | 44 |
| 025 | Módulo recto L = 295 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 180 | 180 | 180 | 120 | 72 | 66 |
| 022 | Ajustable L = 530 - 900 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 84 | 60 | 60 | 40 | 32 | 24 |
| 023 | Ajustable L = 360 - 560 mm | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 126 | 126 | 90 | 60 | 48 | 27 |
| | | | | | | | | |
| DESVIACIONES | | | | | | | | |
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 |
| 030 | Te 135° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 66 | 60 | 40 | 40 | 24 | 24 |
| 303 | Te 135° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 66 | 60 | 40 | 40 | 24 | 24 |
| 031 | Te 90° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 102 | 102 | 60 | 44 |
| 31A | Te 93° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 102 | 64 | 44 | 36 |
| 040 | Codo 45° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 209 | 200 | 102 | 102 | 66 | 66 |
| 042 | Codo 30° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 200 | 152 | 102 | 66 | 66 |
| 044 | Codo 15° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 200 | 200 | 152 | 66 | 72 |
| 043 | Codo 87° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 66 | 66 | 45 | 36 |
| 433 | Codo 90° | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 102 | 102 | 66 | 66 | 54 | 36 |
| | | | | | | | | |
| INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO | | | | | | | | |
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 |
| 523 | Té 93° con inspección | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 72 | 45 | 45 | 40 | 32 | 32 |
| | | | | | | | | |
| MÓDULOS FINALES | | | | | | | | |
| Código | Descripción | Diámetro | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 |
| 010 | Sombrerete | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 152 | 45 | 45 | 36 | 36 |
| 011 | Salida libre cónica | Uds. por caja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | Uds. por pallet | 200 | 200 | 200 | 200 | 152 | 102 |

DINAK


**DINAK S.A.**
Camiño do Laranxo, 19
36216 VIGO
986 45 25 26
comercial@dinak.com

**DINAK CENTRO**
Calle Juan de la Cierva, 8
Pol. Pardo Regordoño
28936 Móstoles - MADRID
916 51 45 39
madrid@dinak.com

**DINAK CATALUÑA**
699 93 35 23
610 75 45 26
cat@dinak.com

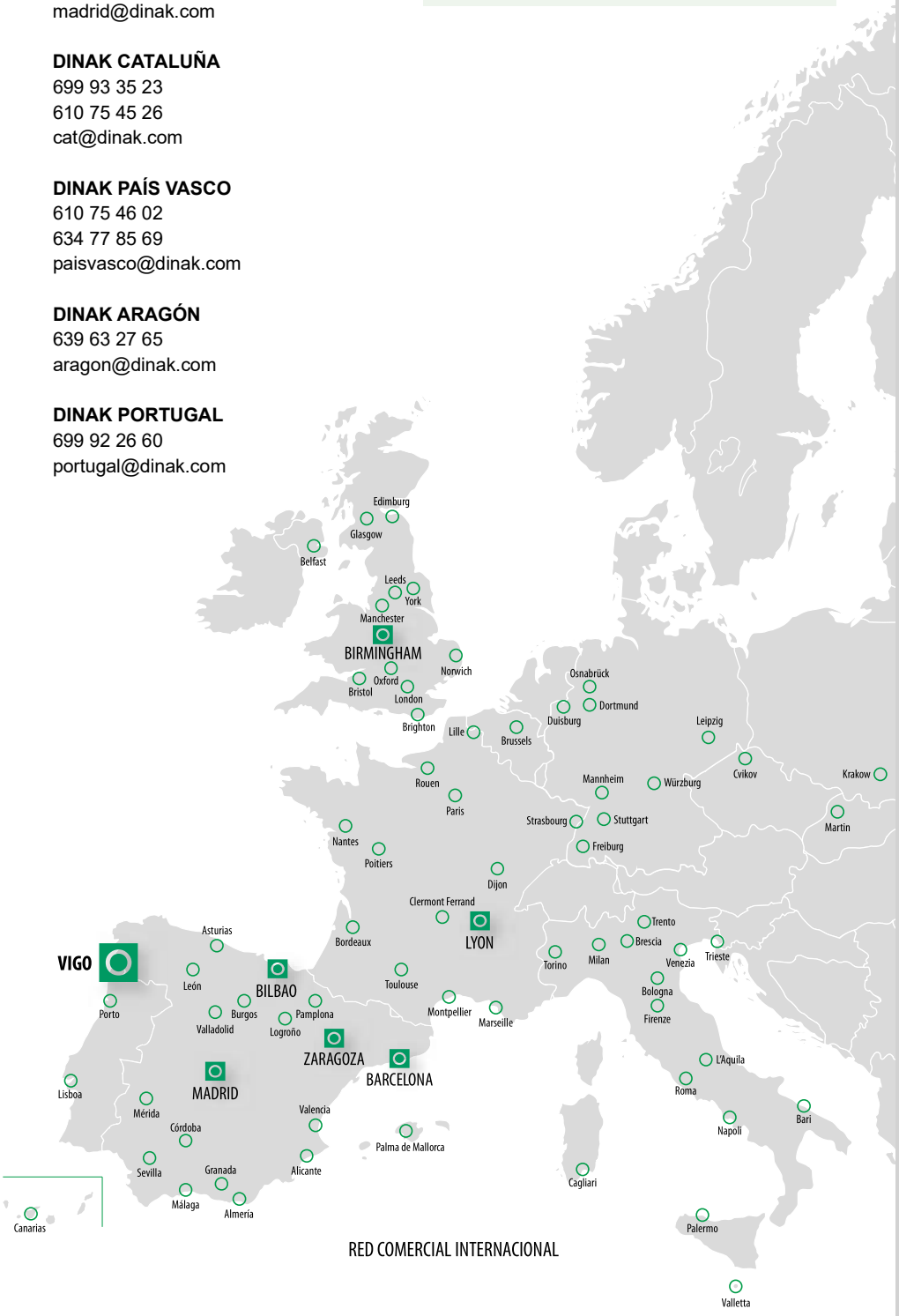
**DINAK PAÍS VASCO**
610 75 46 02
634 77 85 69
paisvasco@dinak.com

**DINAK ARAGÓN**
639 63 27 65
aragon@dinak.com

**DINAK PORTUGAL**
699 92 26 60
portugal@dinak.com


**EXCLUIDO**
- IVA
- Montaje
- Portes incluidos:
  - Península: a partir de 1.000 € netos de compra.
  - Islas Canarias / Baleares: a partir de 2.000 € netos de compra.

**DEVOLUCIÓN DE MATERIALES**
No se admitirá ninguna devolución mientras no se envíe debidamente cumplimentada la "notificación previa de devolución de mercancía" y esta sea aceptada por Dinak.
Una vez aceptada, el envío de la mercancía se realizará a portes pagados y se le aplicará un 20% de recargo por la manipulación de la misma. Véase hoja de devolución.




RED COMERCIAL INTERNACIONAL

**dinak.com**

Las imágenes incluidas en el catálogo son meramente representativas, pudiendo haber variaciones en el diseño de la pieza en función del diámetro.

Dinak se reserva el derecho de modificar la informacion contenida en esta tarifa sin previo aviso.

## OBRAS CON INSTALACIONES DINAK

**ESPAÑA**
Palacio de la Zarzuela - Madrid
Teatro Real - Madrid
Hospital Gregorio Marañón - Madrid
Aeropuerto de Barajas - Madrid
Aeropuerto el Prat - Barcelona
Museo de la Ciencia - Barcelona
Maternidad de Barcelona
Club de natación de Barcelona
Clínica universitaria de Navarra
Museo Guggenheim - Bilbao
Expo de Zaragoza
Casino de Ibiza

**FRANCIA**
La Cité du Design - St Etienne
Clínica Pasteur - Evreux
Base aérea de Saintes
Universidad de Bordeaux

**ITALIA**
Opera Fenice - Venecia
Central telefónica Iritel
Central de cogeneración de Milán
Hospital de Bolonia

**BÉLGICA**
Edificio Berlaimont - Bruselas
Museo del "Cinquantenaire" - Bruselas
Cours de Justice - Mons
Hospital La Tourelle - Verviers

**REINO UNIDO**
Canary Wharf - Londres
Microsoft - Berkshire
Castillo de Windsor - Londres
Universidad de Aberdeen
Shell Bitumen - Belfast

**PORTUGAL**
Casino de Estoril
Aeropuerto de Lisboa
Estadio de fútbol Das Antas - Oporto
Hospital de Chaves

**DINAK EN EL MUNDO**
Aeropuerto Internacional de Atenas - Grecia
Museo del Tapiz - Turkmenistán
Azreli Tower - Israel
Edificio de la Knesset - Israel
Platinium Tower - Beirut - Líbano
Hotel Sheraton - Qatar
Rafineria Shell - Gabon
Palacio La Mamounia - Marruecos
Hotel Fairmont - Egipto

02.2026v1