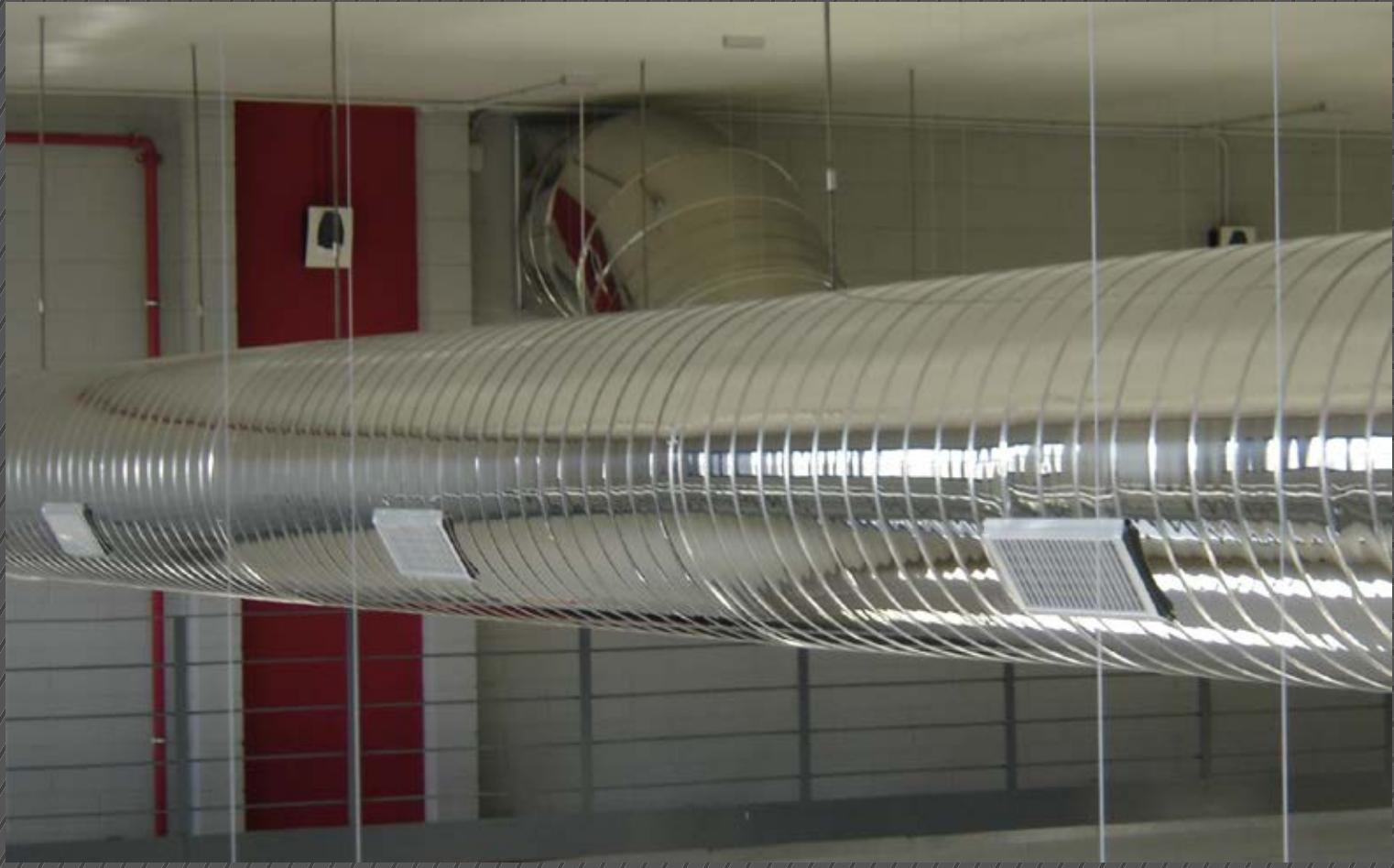




**SOLUCIONES
EN SISTEMAS HVAC
VENTILACIÓN Y
TRATAMIENTO DEL AIRE**





SOLUCIONES
EN SISTEMAS
DE VENTILACIÓN
&
TRATAMIENTO
DEL AIRE

EXPERTOS EN PRODUCCIÓN METÁLICA

Experiencia y conocimiento en el sector

[“La innovación y desarrollo de nuevas soluciones siempre ha sido una de nuestras prioridades.”]



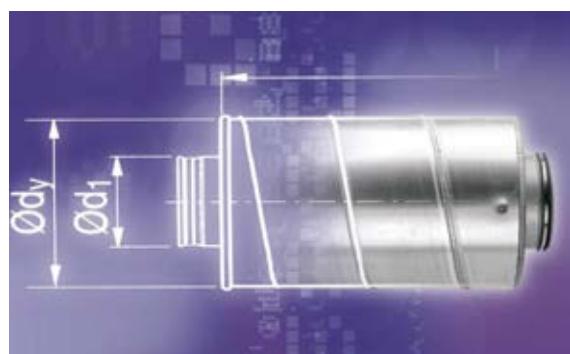
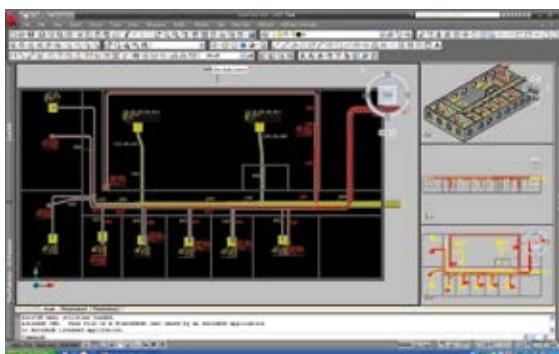
Innovación y producción

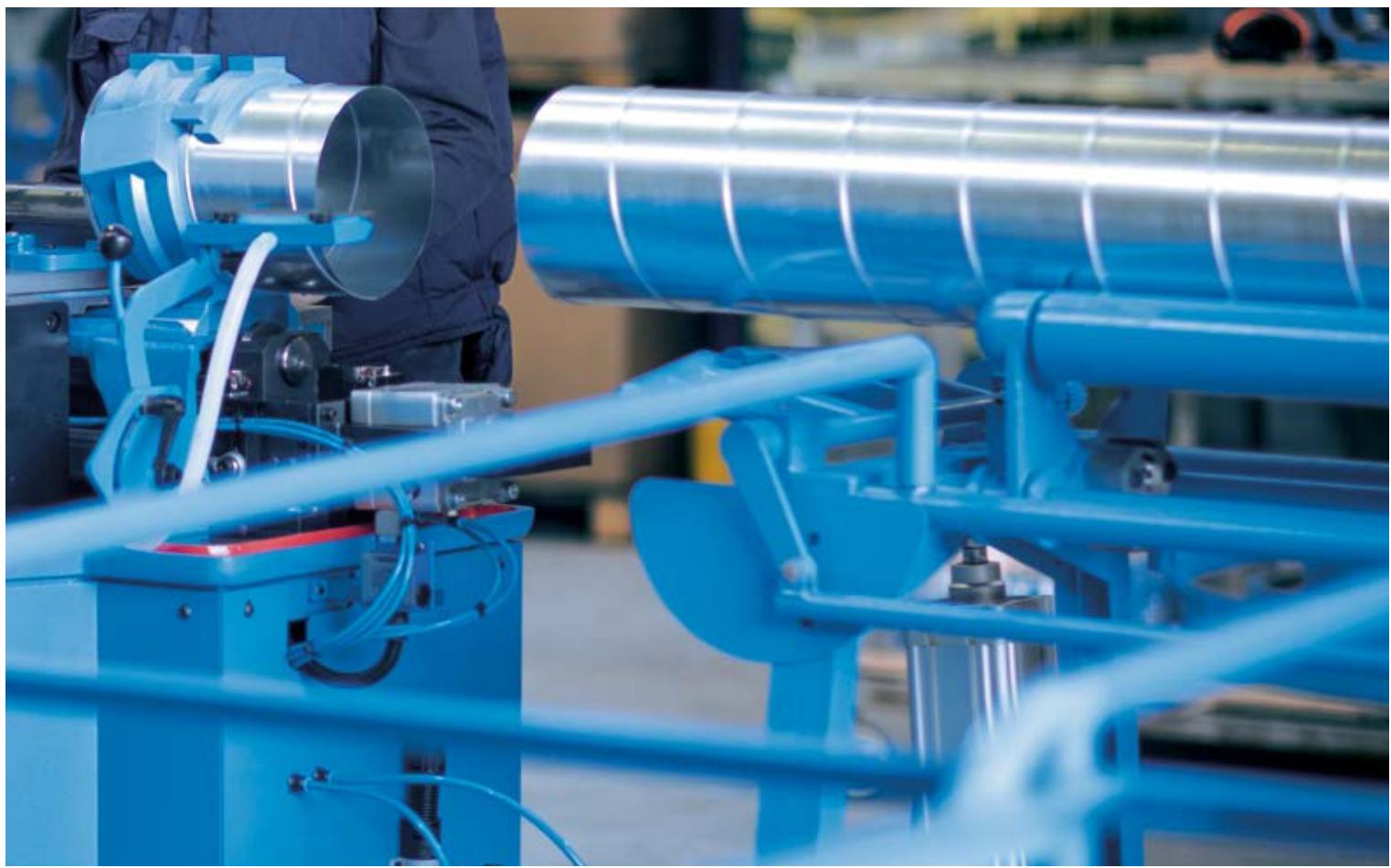
Gracias a 12 años de experiencia y conocimiento en el sector de la ventilación y tratamiento del aire, en METAIR® aplicamos nuestras competencias al diseño y producción de nuestros sistemas.



Solución para el OEM

Producimos soluciones personalizadas para los OEM's. Gracias a la tecnología y maquinaria de la planta productiva disponemos de todo lo necesario para configurar el material adaptado a las necesidades del OEM.





PLANTA PRODUCTIVA DE 1.200 M²

Planta compuesta de un parque de maquinaria de última generación:

- Líneas de corte por plasma.
- Plegadoras de chapa metálica galvanizada e inoxidable.
- Líneas de soldadura.
- Líneas de montaje para productos estándar y según necesidad proyecto.
- Máquinas de producción de conductos circulares Ø80 hasta 1500mm.
- Máquinas de producción de conductos rectangulares.
- Fabricación de una gama amplia de accesorios metálicos (Codos, Tés, Derivaciones, Injertos, Tapas de registro o inspección, Desviaciones, etc.)
- Fabricación de atenuadores acústicos y sombreros terminales.
- Fabricación de accesorios estancos en juntas de EPDM según EN 12237.
- Fabricación de conductos dobles en galva e inox con aislamiento.

**Asociado a un proceso de producción verticalizado,
combinado a un área logístico con stock permanente,
en METAIR® le garantizamos el mejor suministro.**

EXPERTOS EN SISTEMAS HVAC

Empresa dinámica y orientada al sector de la ventilación y tratamiento del aire (HVAC), en METAIR® diseñamos, producimos y comercializamos sistemas completos de redes de conductos circulares y rectangulares.



Asesoramiento profesional

En METAIR® aportamos nuestro expertise a los actores del sector de la edificación que buscan soluciones de alta eficiencia y calidad para alcanzar requisitos de confort y rendimiento energético para la ventilación de edificios.

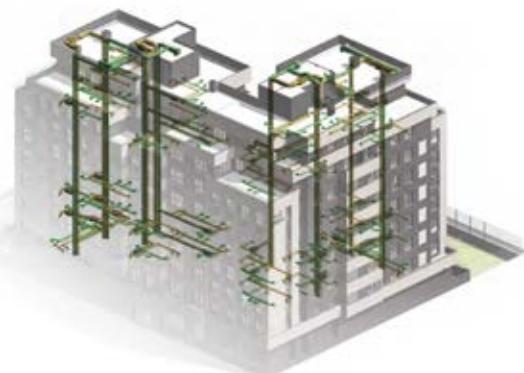


Consultas técnicas

En METAIR® le podemos asistir cuando tiene necesidades específicas. Nuestros técnicos evalúan el proyecto para diseñar una red de ventilación o tratamiento de aire a medida, siempre respetando el entorno reglamentario del CTE y del RITE.

Abarcamos los sectores de la **edificación residencial en viviendas unifamiliares, plurifamiliares, sector Comercial, Terciario y el Industrial**.

Contamos con formación especializada en tecnologías diversas de la VMC, tales como la Autorregulable, la Higrorregulable y la de Doble Flujo, tanto en ejecución de instalaciones individuales como colectivas.



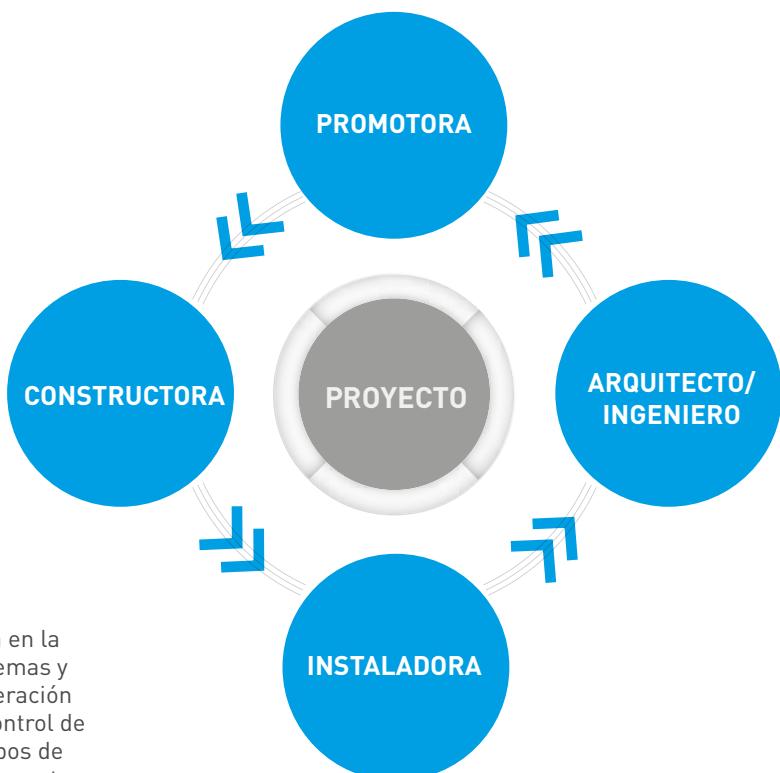


SOMOS EXPERTOS EN...

- > **Sistemas de ventilación mecánica controlada (VMC).**
- > **Sistemas de evacuación**
de humos y gases de garajes.
- > **Sistemas de extracción**
de humos de campanas de cocina.
- > **Otros** relacionados con la distribución y el tratamiento del aire.

ORIENTACIÓN AL PROYECTO

Orientados a todo el colectivo



[“La comunicación con todas las partes involucradas en el proyecto, es nuestra base de éxito.”]



Altos requisitos

El pilar fundamental sobre el que se sustenta METAIR®, es nuestro equipo humano que conforma una organización sólida y cualificada.

Siendo nuestro activo más importante la formación permanente y la inversión en metodologías y herramientas inteligentes de trabajo.

Garantizando así, las expectativas de **Servicio, Eficacia, Fiabilidad y Calidad**.



Acompañamiento personalizado

Le acompañamos en la ejecución de la obra, realizando diagnósticos en diferentes fases de la instalación y certificando la instalación final para asegurar la mayor calidad de sistema a nivel de equilibrio aerólico, térmico y acústico.

EFICIENCIA & SOSTENIBILIDAD

La oferta global de METAIR® está en línea con el objetivo europeo de eficiencia energética, disminución del consumo de energía, disminución de las emisiones de CO₂ y protección del medio ambiente.



Medio ambiente y sostenibilidad

Con la utilización de materiales adecuados, sistemas de instalaciones estancas, el control de las pérdidas de carga y el respeto de las normas en vigor, METAIR® asume su responsabilidad en la ejecución de sistemas eficientes.



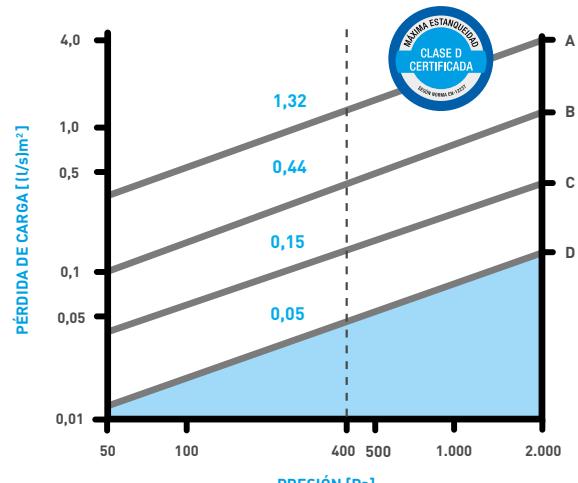
Respeto del entorno

El acero galvanizado utilizado por METAIR® es libre de cromo hexavalente y totalmente reciclable. Además no produce sustancias nocivas o tóxicas.



Sistema de alta eficiencia

El METAIR® STANCO SYSTEM es una gama completa de conductos y accesorios circulares con junta de EPDM integrada para diseñar sistemas de ventilación de clase C y D según norma EN-12237.



● VENTILACIÓN METAIR® Stanco System

Fuente: European Norm 12237



METAIR® STANCO SYSTEM
nos permite

+AHORRO

EN LA INSTALACIÓN

+RAPIDEZ

EN MONTAJE

-SUPERFICIE

DE AISLAMIENTO

-COSTE

DE FUNCIONAMIENTO GRACIAS A UN MEJOR
RENDIMIENTO DEL SISTEMA POR LA DISMINUCIÓN DE
LAS FUGAS DE AIRE Y EL CONSUMO ENERGÉTICO.

OBJETIVOS
UE
20/20/20

-20%

DE EMISIÓNES DE
GASES DE EFECTO
INVERNADERO

20%

DE FUENTES RENOVABLES EN
EL CONSUMO ENERGÉTICO

-20%

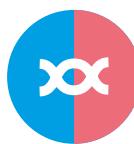
DE CONSUMO ENERGÉTICO
MEDIANTE EL AUMENTO DE
LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

GAMAS COMPLETAS

PARA TODAS LAS NECESIDADES

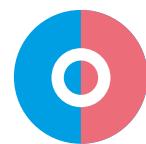
Sistemas estandarizados

En METAIR® tenemos gamas completas de conductos y accesorios circulares y rectangulares para la realización de sistemas de ventilación de clase A y B según norma EN-12237.



METAIR® STANDARD SYSTEM

Gama de conductos y accesorios helicoidales.



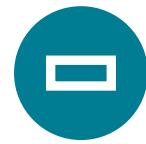
METAIR® LISO SYSTEM

Gama de conductos y accesorios circulares lisos.



METAIR® ESTANCO SYSTEM

Gama de conductos y accesorios de alta eficiencia.



METAIR® RECTANGULAR SYSTEM

Gama de conductos y accesorios rectangulares.

Sistemas especiales

Para las instalaciones con requerimientos o necesidades específicas, ofrecemos gamas completas de conductos y accesorios.



METAIR® AISLA SYSTEM

Gama de conductos y accesorios con aislamiento acústico o térmico.



METAIR® EI SYSTEM

Gama de conductos y accesorios resistentes al fuego.



METAIR® SHUNT SYSTEM

Gama de conductos y accesorios para extracción de cocinas y baños.



METAIR® TERMOPLASTIC SYSTEM

Gama de conductos y accesorios de termoplástico.

Una red de ventilación completa

Para garantizar un sistema de ventilación completo eficiente y perfectamente diseñado según las necesidades de la obra, proporcionamos todos los elementos, desde el grupo de ventilación hasta las rejillas de insuflación y extracción.



METAIR® VENTILACIÓN

Gama de equipos de ventilación.



METAIR® DIFUSIÓN

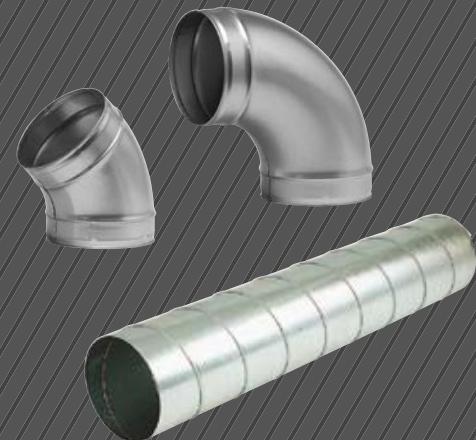
Gama de rejillas de insuflación y extracción.

CONDUCTOS METÁLICOS

Los conductos y accesorios rígidos metálicos de acero galvanizado **Metair®** están diseñados para ser utilizados en todo tipo de redes aerólicas.

Incluye una gran gama de diámetros (de Ø80 a Ø900 mm) así como una completa variedad de accesorios y piezas especiales para realizar todo tipo de montajes de redes aerólicas, sean cual sean las características arquitectónicas del edificio.

Debido a su menor superficie de rozamiento, ofrece una menor pérdida de carga y permite un nivel sonoro mínimo.



DIÁMETROS DISPONIBLES

* solicitar referencias y precios

Ø (mm)	80	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630*	710*	800*	900*

COMPARACIÓN GAMAS METAIR

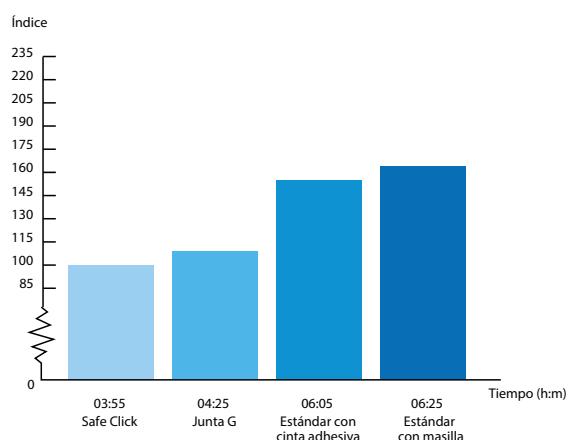
* tiempo de instalación con 2 operadores

SISTEMA	TIEMPO INSTALACIÓN (horas)*	ÍNDICE TIEMPO INSTALACIÓN	PRESIÓN (Pa)	CAUDAL DE FUGA MEDIDA (l/s)	CLASE DE ESTANQUEIDAD
Safe® Click (índice 100)	3:55	100	400	0,71	D
			-750	0,85	D
Junta G	4:25	113	400	0,8	D
			-750	0,94	D
Estándar con cinta de estanqueidad	6:05	155	400	7,63	B
			-750	11,46	B
Estándar con masilla	6:25	164	400	7,18	B
			-750	8,42	B

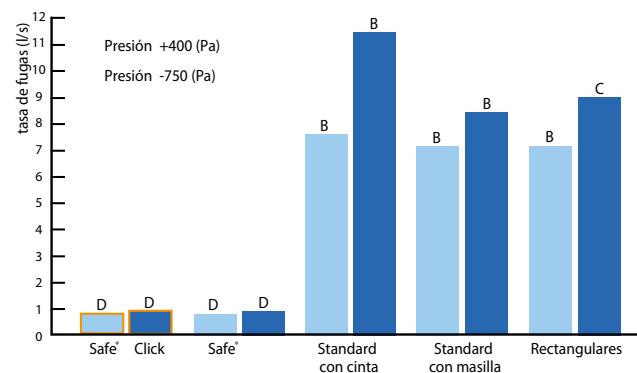
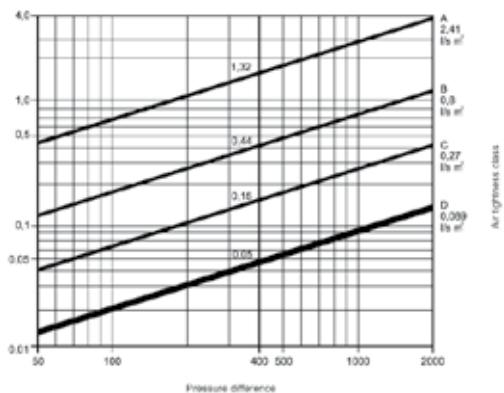
Los sistemas Safe® Click y Junta G presentan numerosas ventajas en la instalación.

Es más fácil conseguir un sistema estanco puesto que la red de conductos es fácil y rápida de montar gracias a sus juntas integradas.

- ✓ Fácil de conectar
- ✓ Fácil de instalar, especialmente en espacios reducidos
- ✓ Más fácil de ajustar
- ✓ Compatibles con otras redes de conductos Siber®



¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA ESTANQUEIDAD DEL AIRE?



Si la red de ventilación no es estanca al aire, las fugas deben compensarse por un caudal importante a nivel de maquinaria.

Esto provoca:

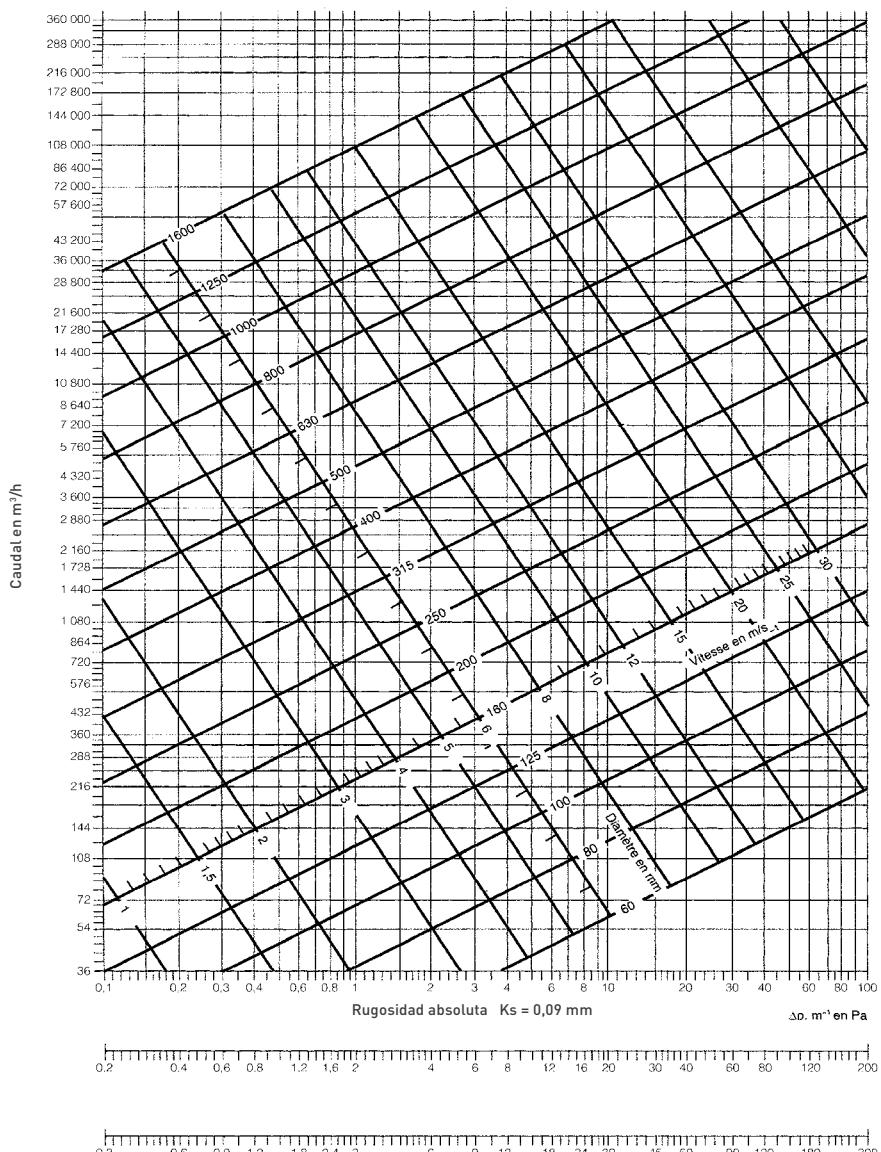
- un sobredimensionamiento de la red y el grupo de ventilación,
- un aumento de los gastos energéticos,
- una pérdida térmica repercutiendo sobre el confort de los ocupantes,
- una molestia sonora para los usuarios

En respuesta, les proponemos los Sistemas Junta G y Safe® Click con rendimientos reconocidos.

PÉRDIDAS DE CARGA

Masa volumétrica del aire $p = 1,2 \text{ Kg/m}^3$

Pérdidas de carga por fricción, por metro lineal de conducto.



NUESTROS CERTIFICADOS Y NORMATIVAS

Garantía de reconocimiento y calidad

“La utilización de materiales adecuados, sistemas de instalaciones estancas, controlando las pérdidas de cargas y el respeto de los estándares reglamentarios (CTE 2006 – RITE 2007), nos llevan al cumplimiento de nuestros objetivos.”



CERTIFICACIÓN

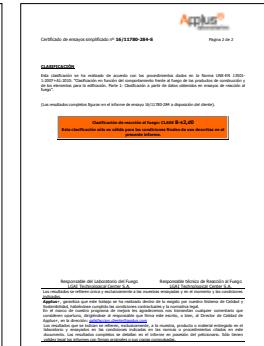




Certificado de mantenimiento y embalaje

No se precisa de ningún mantenimiento aunque para la extracción de humos de cocina se recomienda realizar limpiezas periódicas de los conductos.

El embalaje está concebido en cajas de cartón para su transporte y almacenaje. Es muy importante no exponer los conductos a los rayos de sol ya que pueden provocar una disminución de las propiedades mecánicas de las mismas.



Passivhaus

Tenemos el certificado Tradeperson del Passivhaus Institute para miembros de nuestro equipo y participamos como formadores en cursos oficiales de Passivhaus.



Sellos con garantía de calidad

La utilización de materiales adecuados, sistemas de instalaciones estancas, controlando las pérdidas de cargas y el respeto de los estándares reglamentarios (CTE 2006 – RITE 2007), nos llevan al cumplimiento de nuestros objetivos.



Clasificaciones

CE (UNE-EN 1856-1)

T600 – N1 – D – Vm – L20040 – G[70]
 T450 – N1 – D – Vm – L20040 – G[70]
 T400 – N1 – W – Vm – L20040 – O(30)
 T200 – P1 – W – Vm – L20040 – O(00)
 T200 – H1 – W – Vm – L20040 – O(20)]

EI (UNE-EN 13501-3)

EI 30 [ve i → o] : (Ensayo nr.: 053327-002)
 EI 30 [ho i → o] : (Ensayo nr.: 060078-001)

CERTIFICADO CE

0036 CPD 9174 030

NORMATIVA ESPAÑOLA DE CONDUCTOS

Las normas que a continuación se indican son indispensables para su aplicación. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición de la norma (incluyendo cualquier modificación de esta).

EN 14239	Ventilación de edificios. Conductos. Medición de la superficie de los conductos.
ISO 5221	Distribución y difusión del aire. Reglas para medir el caudal de aire en un conducto de aire.
UNE 100-101-84	Conductos para transporte de aire. Dimensiones y tolerancias.
UNE 100-103-84	Conductos de chapa metálica. Soportes.
UNE 100-102-88	Conductos de chapa metálica. Espesores. Uniones. Refuerzos.
UNE 100-104-88	Conductos de chapa metálica. Pruebas de recepción.
UNE 100-172-89	Revestimiento termoacústico interior de conductos.
UNE-EN ISO 7235	Método de medición ruido silenciadores.
UNE-ENV 12097	Requisitos relativos a los componentes destinados a facilitar el manto de sistemas de conductos.
UNE-EN 1506	Conductos de aire de chapa metálica y accesorios de sección circular. Dimensiones.
UNE-EN 12220	Ventilación de edificios. Conductos. Dimensiones de bridas circulares para ventilación general.
UNE-EN 1366-1	Ensayo de resistencia al fuego de instalaciones de servicio.
UNE-EN 12237	Ventilación de edificios. Conductos. Resistencia y fugas de conductos circulares de chapa metálica
UNE-EN 13180	Ventilación de edificios. Conductos. Dimensiones y requisitos mecánicos para conductos flexibles.
UNE-EN 13403	Conductos de materiales aislantes.
UNE-EN 14239	Ventilación de edificios. Conductos. Medición de la superficie de conductos.
UNE-EN 100166	Climatización. Ventilación de aparcamientos
UNE-EN 1507	Ventilación de edificios. Conductos de aire de chapa metálica de sección rectangular. Requisitos de resistencia y estanqueidad.
UNE 92315	Criterios de medición y cuantificación para trabajos de aislamiento térmico de conductos.
UNE-EN 100716	Medición y cuantificación de la superficie exterior de los conductos de aire de chapa metálica de sección rectangular.

1. TÉRMINOS, DEFINICIONES Y SÍMBOLOS

Para los fines de esta norma, se aplican los siguientes términos, definiciones y símbolos.

1.1 Área superficial del conducto, A :

Área superficial (m^2) del conducto determinada de acuerdo con la Norma EN 14239.

1.2 Longitud total de las juntas, L :

Longitud (m) de las juntas resultante de la instalación del conducto.

1.3 Presión de ensayo, p_{ensayo} :

Diferencia de presión estática del aire (Pa) entre el conducto a ensayar y el aire circundante.

1.4 Presión de diseño de funcionamiento, $p_{diseño}$:

Diferencia de presión estática máxima (Pa) para la cual el conducto instalado está diseñado para funcionar en condiciones normales.

1.5 Presión estática límite relativa, p_s :

Presión de diseño de funcionamiento máxima (Pa) para un conducto de acuerdo con su clase de estanquidad al aire. La tabla 1 define las clases de presión con sus correspondientes presiones estáticas límite, positivas y negativas.

1.6 Caudal de fuga:

q_V Caudal de fuga de aire ($m^3 \cdot s^{-1}$) del conducto a una presión de ensayo establecida.

Q_{medida} Caudal de fuga de aire perdido antes de la corrección.

1.7 Temperatura del aire, t :

Temperatura del aire ($^{\circ}\text{C}$).

1.8 Presión atmosférica, p :

Presión barométrica del aire (Pa)

1.9 Factor de fuga:

$f = q_V / A$ Caudal de fuga por unidad de área superficial del conducto ($m^3 \cdot s^{-1} \cdot m^{-2}$)

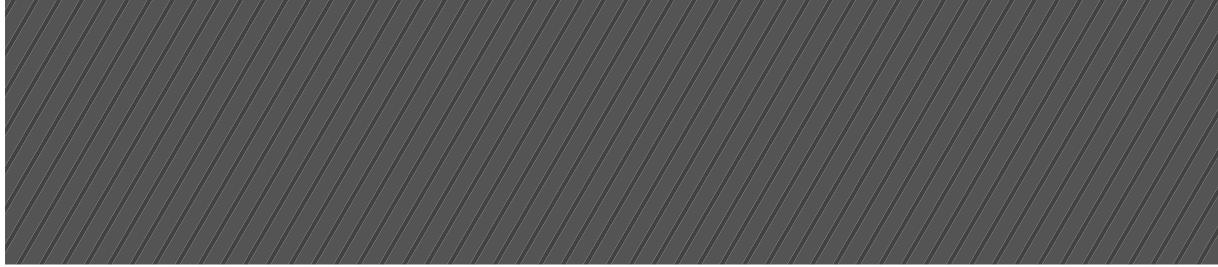
1.10 Límite de fuga, $f_{máx}$:

Factor de fuga máximo admisible para el conducto de acuerdo con su clase de estanquidad al aire. La tabla 1 define las clases de estanquidad al aire.

Tabla 1
Clasificación de los conductos

Clase de estanquidad al aire	Límite de fuga ($f_{máx}$) $m^3 \cdot s^{-1} \cdot m^{-2}$	Presión estática límite relativa (P_s) Pa		
		Negativas para todas las clases de presión		
		1	2	3
A	$0,027 \times p_{ensayo}^{0,65x} \times 10^{-3}$	200	400	
B	$0,009 \times p_{ensayo}^{0,65x} \times 10^{-3}$	500	400	1.000
C	$0,003 \times p_{ensayo}^{0,65x} \times 10^{-3}$	750	400	1.000
D ^a	$0,001 \times p_{ensayo}^{0,65x} \times 10^{-3}$	750	400	1.000

^a Conducto para aplicaciones especiales



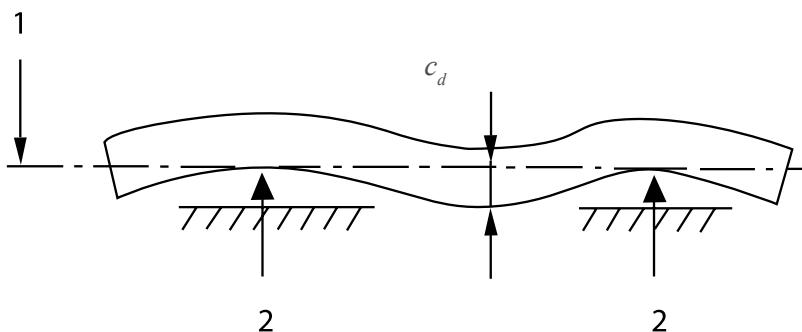
1.11 Deflexión de un conducto (c_d):

Distancia más pequeña desde el nivel de referencia hasta el punto más bajo de la pared del conducto durante el ensayo (véase a la figura 2).

Figura 2
Deflexión de un conducto

LEYENDA

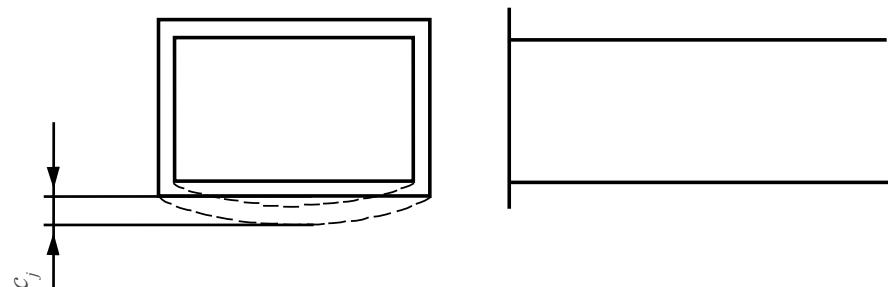
- 1 > Línea de referencia
- 2 > Apoyo



1.12 Deflexión de una junta (c_j):

Deformación más grande de una junta cuando es sometida a la presión estática apropiada. La distancia más pequeña desde el nivel de referencia, tomando como base la posición real de la esquina del conducto, hasta el punto más bajo de la junta sometida a ensayo (véase la figura 3).

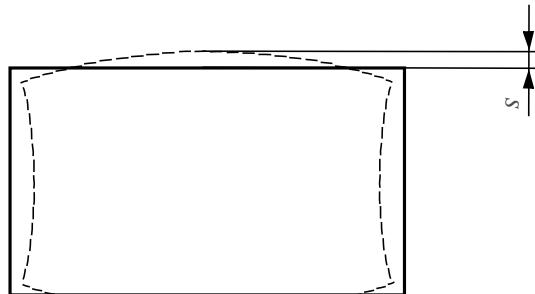
Figura 3
Flexión de una junta



1.13 Sobrepresión, depresión (s):

Deformación más grande de los bordes de un conducto cuando está sometido a una carga de presión negativa (depresión) o positiva (sobrepresión). Viene dada por la diferencia de distancia medida entre un plano de referencia exterior al conducto y la superficie externa del mismo, con y sin presión de ensayo (véase la figura 4).

Figura 4
Sobrepresión / depresión



2. REQUISITOS

2.1 Estanquidad

El factor de fuga (f) debe ser menor que el límite de fuga ($f_{máx}$) de acuerdo con la tabla 1 para cualquier presión de ensayo (p_{ensayo}) inferior o igual a la presión de diseño de funcionamiento ($p_{diseño}$). Los requisitos deben cumplirse para presiones positivas y negativas.

2.2 Deformación

El conducto debe soportar la presión estática límite (p_s) de acuerdo con la tabla 1 sin deformación permanente ni cambios repentinos en el caudal de fuga ni en la presión de ensayo.

2.3 Deflexión de un conducto

La deflexión de un conducto (c_d) no debe exceder el 0'4% de l_p o 20mm, según sea el menor valor.

2.4 Deflexión de una junta

La junta sometida a ensayo conforme la tabla 1 no debe desviarse (c_j) más de 1/250 de su lado más largo cuando está sometida a la máxima presión nominal para la clasificación del conducto.

2.5 Sobrepresión y/o depresión

Ninguna pared del conducto sometido a ensayo conforme la tabla 1 debe tener una sobrepresión y/o depresión superior al 3% de su anchura o 30 mm, según sea el valor menor.

3. ENSAYOS

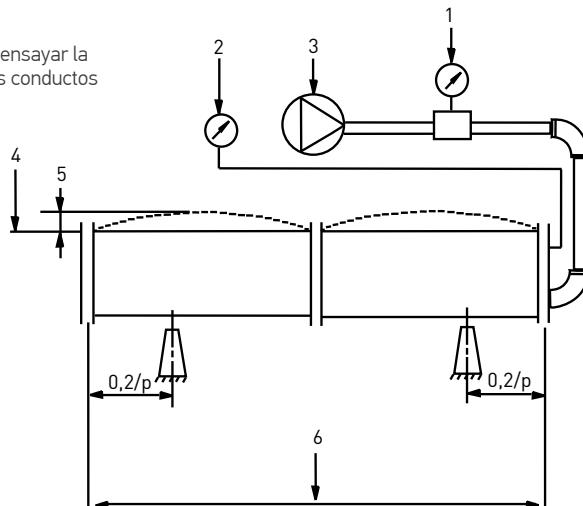
3.1 Especificaciones del dispositivo de ensayo

Se requiere la calibración periódica del sistema de medición utilizado en este método de acuerdo con las especificaciones del fabricante o con sistemas de aseguramiento de la calidad normalizados.

En cualquier caso, el dispositivo de ensayo debe comprender manómetro y un dispositivo de alimentación de aire. Cuando el conducto sea sometido a un ensayo de resistencia, el dispositivo debe también comprender dos apoyos que sean de la misma altura que el nivel de referencia.

La figura 5 muestra una ilustración del dispositivo de ensayo utilizado para la resistencia.

Figura 5
Dispositivo para ensayar la resistencia de los conductos



La exactitud de la medición de las distancias de los apoyos debe estar dentro de un intervalo de $\pm 5\text{mm}$

LEYENDA

- 1 > Caudalímetro
- 2 > Manómetro
- 3 > Alimentación de aire variable
- 4 > Plano de referencia
- 5 > Distancia a la superficie del conducto sometido a sobrepresión
- 6 > l_p (longitud total de ambos conductos)

3.2 Ensayo de estanquidad

3.2.1 Objeto del ensayo

La sección que va a ser ensayada debe ser aislada del resto del sistema antes de comenzar el ensayo. En cualquier caso el área a ensayar normalmente debe ser de 10m^2 como mínimo.

NOTA Una relación normal entre la longitud total de las juntas (L) y el área (A) es: $L/A = 1 \text{ m}^{-1}\text{-}1,5 \text{ m}^{-1}$.

El objeto de ensayo debe, siempre que sea posible, poseer una variedad representativa de dimensiones de conducto y de accesorios.

3.2.2 Procedimiento de ensayo

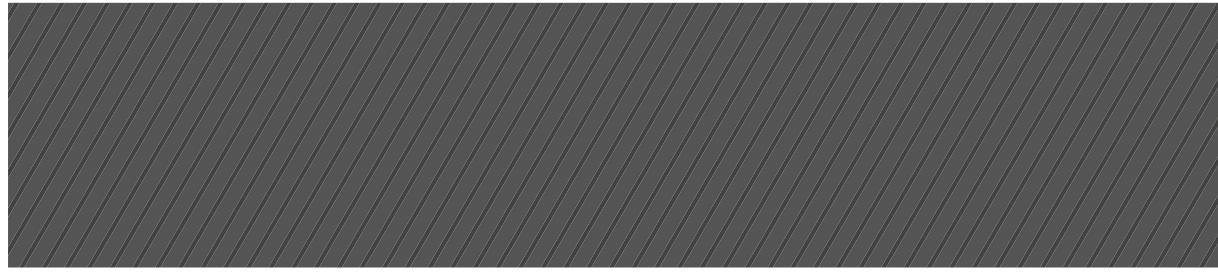
La sección a ensayar debe someterse a presiones de ensayo, negativas y positivas, no menores que la presión de diseño de funcionamiento $p_{diseño}$. La presión de ensayo debe mantenerse dentro de un intervalo de $\pm 5\%$ del valor especificado durante 5 min.

Para ensayos en laboratorio, o cuando se necesita más información del comportamiento del conducto, el ensayo debe incluir varias presiones de ensayo, como mínimo 5 positivas y 5 negativas dentro de un rango de presiones que incluya las presiones estáticas límite sin sobrepasárlas. En este caso, el tiempo de estabilización de la presión para cada punto de medición puede reducirse a 1 min.

3.2.3 Corrección de los resultados de los ensayos de estanquidad

El caudal de fuga medido debe corregirse si la temperatura (t) y/o la presión barométrica (p) son diferentes de las condiciones normales ($+20^\circ\text{C}$ y $101\,325\text{ Pa}$) de la siguiente manera:

$$q_v = q_{medida} \times \frac{293}{273+t} \times \frac{p}{101\,325}$$



3.3 Ensayo de resistencia

3.3.1 Objeto de ensayo

El objeto de ensayo debe consistir en dos secciones de conducto recto. Las dos secciones deben tener una longitud total mínima de 3,0 m. Los conductos deben colocarse con una junta ubicada entre los apoyos.

3.3.2 Procedimiento de ensayo

La sección que va a ser ensayada debe someterse a una presión negativa superior a la presión estática límite (negativa) de acuerdo con la tabla 1. La presión de ensayo debe mantenerse dentro de un intervalo de $\pm 5\%$ del valor especificado durante 5 min.

Se mide la longitud del conducto de ensayo y se colocan los apoyos a las distancias especificadas en el apartado 3.1 y la figura 5. Se tensan los extremos del conducto y se conecta el ventilador de ensayo y el manómetro.

3.3.3 Determinación de la deflexión del conducto

Se conecta el conducto a un dispositivo de ensayo de acuerdo con el apartado 3.1 y la figura 5. Se inicia la alimentación de aire y se regula la presión hasta la presión de ensayo apropiada para esa clase de estanquidad (véase la tabla 1). Cuando el sistema se haya estabilizado, se mide la deflexión (c_d) (véase el apartado 1.11).

3.3.4 Determinación de la deflexión de una junta

Se conecta el conducto a un dispositivo de ensayo de acuerdo con el apartado 5.1 y la figura 5. Se inicia la alimentación de aire y se regula la presión de ensayo apropiada para esa clase de estanquidad (véase la tabla 1).

Cuando el sistema se haya estabilizado, se mide la deflexión (c_j) (véase el apartado 1.12) midiendo la distancia desde la junta hasta el plano de referencia correspondiente, con y sin presión. Se registra el valor más alto de la deflexión.

3.3.5 Determinación de la sobrepresión y/o de la depresión

Se conecta el conducto a un dispositivo de ensayo de acuerdo con el apartado 5.1 y la figura 5. Se aplica la presión de ensayo establecida y se determina la sobrepresión y la depresión (véase el apartado 1.13) en relación a la regularidad de cada lado del conducto midiendo la distancia desde la superficie exterior del conducto hasta el plano de referencia paralelo correspondiente en base a la posición de la esquina del conducto. La diferencia entre las distancias, con y sin presión, es la sobrepresión/depresión del lado considerado. Se registra el valor más alto de sobrepresión/depresión.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Salvo estipulaciones en contra, especificadas por escrito, todas nuestras ventas se ajustarán a las siguientes condiciones

1. GENERALIDADES

Todo pedido cursado implica la aceptación por parte del cliente de nuestras condiciones generales de venta.

Para piezas no incluidas en nuestra tarifa se precisará de la confirmación del pedido por escrito, en la que se hará constar el producto, cantidad, dimensiones, croquis, precio y plazo de entrega. Los citados pedidos no podrán ser anulados bajo ningún concepto.

Salvo excepciones, debidamente aceptadas por nuestra sociedad, nuestros productos son fabricados con las dimensiones y tolerancias acordes con las normas en vigor.

2. PRECIOS

Nuestros precios se entienden netos (impuestos aparte) con materiales puestos en nuestro almacén.

Los precios no incluyen embalaje.

Se regirán por la tarifa vigente en el momento de la aceptación del pedido.

3. CONDICIONES DE PAGO

En cualquier caso el primer pedido se cobrará al contado.

Para clientes con crédito, se otorgará un aplazamiento máximo de 90 días.

Los retrasos en los pagos en las condiciones pactadas devengarán un interés de 1% mensual.

Todas las operaciones están aseguradas mediante Crédito y Caución.

4. RESERVA DE PROPIEDAD

Nos reservamos el derecho de propiedad sobre la mercancía servida hasta que las facturas estén pagadas.

5. TRANSPORTE

El material se entregará en nuestros almacenes. El transporte del material entregado por nuestros medios irá a cargo del cliente. Por compra superior a 500€ el porte será gratuito si el lugar de entrega no supera un radio de 50 km.

Las mercancías viajan por cuenta y riesgo del comprador.

6. DEVOLUCIONES

El comprador no tiene derecho a la devolución de aquellas mercancías suministradas con arreglo a las condiciones estipuladas, salvo las motivadas por causas que no sean imputables.

Si se alcanzara algún acuerdo excepcional aceptando la devolución de productos estándar en perfectas condiciones, se adjuntará una copia de nuestro albarán de entrega y procederemos a su abono por un importe del 25% inferior al valor facturado (gastos de verificación, manipulación...).

La empresa se reserva el derecho de realizar las modificaciones que estime oportunas sin previo aviso.

CÓMO INTERPRETAR LA TABLA DE DIÁMETROS

Cómo interpretar las medidas

EN EL CATÁLOGO METAIR® LOS PRECIOS ESTÁN REPRESENTADOS MEDIANTE TABLAS. PARA INTERPRETARLAS ES NECESARIO OBSERVAR EL PERFIL DEL PRODUCTO PRESENTADO.

POR ÁNGULO

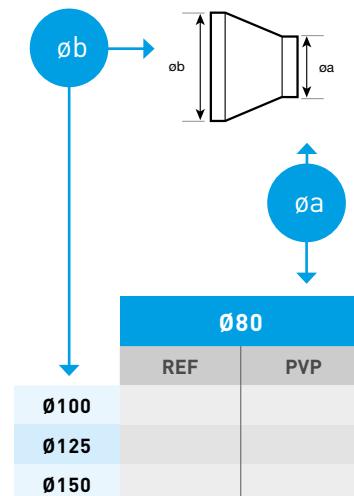
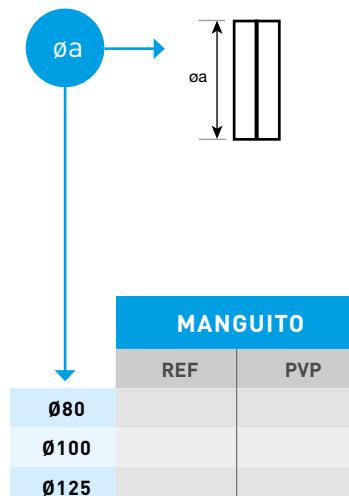
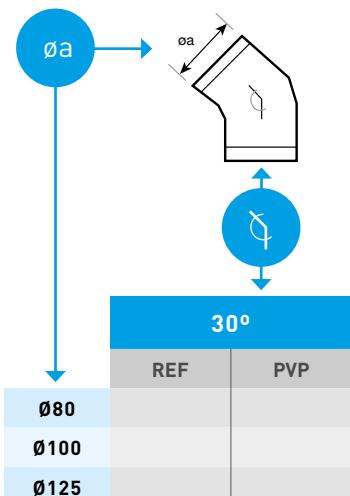
La columna nos indica el ángulo.
La fila nos indica el diámetro de $\varnothing a$ representado en el dibujo

POR NOMBRE DE PRODUCTO

La columna nos indica el nombre del producto mostrado.
La fila nos indica el diámetro de $\varnothing a$ representado en el dibujo

POR DIÁMETROS

La fila nos indica el diámetro de $\varnothing b$ de salida del conducto.
La columna nos indica el diámetro de $\varnothing a$ representado en el dibujo



	GAMA ACERO GALVANIZADO	 HELICOIDAL  LISO	31 69	29
	GAMA ACERO INOX	 HELICOIDAL  LISO	75 107	73
	GAMA STANCO	 JUNTA G  SAFE® CLICK	113 135	111
	GAMA RECTANGULAR			157
	GAMA ESTÁNDAR AISLA	 RECOBERTURA  CONDUCTO DOBLE	167 181	165
	GAMA EI			187
	GAMA SHUNT			237
	GAMA TERMOPLÁSTICO			241
	GAMA VENTILACIÓN	 GARAJES	293	259
	GAMA DIFUSIÓN			346



GAMA ACERO GALVANIZADO



Características técnicas

- Conductos rígidos espirales grapados, construidos en chapa de acero galvanizado.
- Espesores, uniones y refuerzos según UNE 100-102-88.



Características de instalación

- Las redes de ventilación de conductos metálicos estándares **Metair** se montan con facilidad, gracias a su diseño hembra en conductos y macho en accesorios, existiendo además una serie de piezas especiales complementarias para casos especiales.
- La conexión entre conductos se realiza por embutición y la fijación de los conductos y accesorios mediante tornillos y remaches.
- La estanqueidad se obtiene mediante cinta adhesiva y masillas especiales.
- El montaje de 2 tramos de conducto exige el empleo de un accesorio de unión macho.

- > Bordes internos para menos riesgos de accidentes (cortes) en la instalación
- > Ideal para la mayoría de instalaciones de ventilación
- > Fabricación conforme a las exigencias normativas de calidad (galvanización, espesor, diámetros)
- > Unión directa entre conductos hembra y accesorios piezas macho sin necesidad de accesorios adicionales
- > Posibilidad de acabado con aislamiento interior/exterior

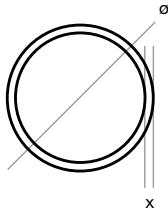
METÁLICO ESTÁNDAR	
Espesor	entre 0,5 mm y 1 mm
Presión de utilización	-5000 Pa a +3000 Pa
Longitud estándar	3 metros
Otras cualidades	Resistencia a los rayos U.V. y a numerosas sustancias químicas



GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

CONDUCTOS

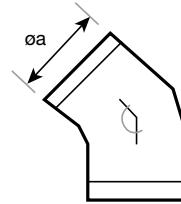
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



	0,5 mm		0,6 mm		0,7 mm		0,8 mm		1 mm		1,2 mm	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TH05100	6,55 €										
Ø125	TH05125	8,17 €										
Ø150	TH05150	9,80 €										
Ø160	TH05160	10,44 €										
Ø200	TH05200	13,05 €	TH06200	15,41 €	TH07200	17,87 €	TH08200	20,38 €	TH10200	26,66 €		
Ø250	TH05250	16,30 €	TH06250	19,25 €	TH07250	22,27 €	TH08250	25,39 €	TH10250	31,08 €		
Ø300	TH05300	19,59 €	TH06300	23,13 €	TH07300	26,68 €	TH08300	30,46 €	TH10300	38,74 €		
Ø315	TH05315	20,59 €	TH06315	24,30 €	TH07315	28,02 €	TH08315	31,97 €	TH10315	39,71 €		
Ø355	TH05355	23,22 €	TH06355	27,41 €	TH07355	31,60 €	TH08355	36,05 €	TH10355	44,77 €		
Ø400			TH06400	31,01 €	TH07400	35,75 €	TH08400	40,76 €	TH10400	50,59 €		
Ø450			TH06450	34,96 €	TH07450	40,29 €	TH08450	45,97 €	TH10450	57,05 €		
Ø500			TH06500	39,00 €	TH07500	45,08 €	TH08500	51,34 €	TH10500	63,61 €		
Ø560					TH07560	50,32 €	TH08560	57,52 €	TH10560	71,29 €		
Ø630					TH07630	56,71 €	TH08630	64,59 €	TH10630	80,06 €		
Ø710					TH07710	64,03 €	TH08710	72,76 €	TH10710	90,21 €		
Ø800					TH07800	72,17 €	TH08800	81,97 €	TH10800	101,64 €		
Ø850							TH08850	87,13 €	TH10850	108,00 €		
Ø900							TH08900	92,27 €	TH10900	114,38 €	TH12900	139,72 €
Ø1000							TH081000	102,24 €	TH101000	108,83 €	TH121000	154,34 €
Ø1120									TH101120	109,31 €	TH121120	172,42 €
Ø1250									TH101250	110,20 €	TH121250	191,84 €
Ø1400									TH101400	126,92 €	TH121400	214,42 €
Ø1500									TH101500	136,56 €	TH121500	229,36 €

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

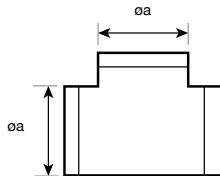


	30°		45°		60°		90°	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø80			C80/45	8,32 €			C080/90	9,85 €
Ø100	C100/30	8,39 €	C100/45	8,74 €	C100/60	9,39 €	C100/90	9,85 €
Ø125	C125/30	9,00 €	C125/45	9,24 €	C125/60	11,54 €	C125/90	10,04 €
Ø150	C150/30	11,67 €	C150/45	10,44 €	C150/60	19,38 €	C150/90	13,22 €
Ø160	C160/30	12,31 €	C160/45	11,37 €	C160/60	19,96 €	C160/90	14,67 €
Ø200	C200/30	15,75 €	C200/45	14,27 €	C200/60	21,16 €	C200/90	17,52 €
Ø250	C250/30	16,21 €	C250/45	20,42 €	C250/60	22,39 €	C250/90	39,02 €
Ø300	C300/30	18,50 €	C300/45	21,67 €	C300/60	23,79 €	C300/90	31,65 €
Ø315	C315/30	19,62 €	C315/45	22,93 €	C315/60	26,09 €	C315/90	32,58 €
Ø355	C355/30	21,67 €	C355/45	27,23 €	C355/60	30,21 €	C355/90	38,48 €
Ø400	C400/30	23,93 €	C400/45	30,47 €	C400/60	35,63 €	C400/90	55,83 €
Ø450	C450/30	27,63 €	C450/45	34,69 €	C450/60	38,86 €	C450/90	57,77 €
Ø500	C500/30	38,32 €	C500/45	41,92 €	C500/60	46,90 €	C500/90	66,25 €
Ø560	C560/30	44,61 €	C560/45	45,27 €	C560/60	65,35 €	C560/90	76,29 €
Ø600	C600/30	49,13 €	C600/45	55,42 €	C600/60	66,92 €	C600/90	89,67 €
Ø630	C630/30	55,74 €	C630/45	58,89 €	C630/60	70,07 €	C630/90	97,45 €
Ø710	C710/30	65,18 €	C710/45	68,01 €	C710/60	78,56 €	C710/90	116,65 €
Ø750	C750/30	67,46 €	C750/45	82,74 €	C750/60	119,24 €	C750/90	158,10 €
Ø800	C800/30	82,97 €	C800/45	86,75 €	C800/60	130,74 €	C800/90	160,82 €
Ø850	C850/30	101,54 €	C850/45	105,32 €	C850/60	133,75 €	C850/90	169,70 €
Ø900	C900/30	115,42 €	C900/45	120,77 €	C900/60	149,57 €	C900/90	193,32 €
Ø950	C950/30	122,97 €	C950/45	127,06 €	C950/60	151,15 €	C950/90	204,03 €
Ø1000	C1000/30	213,47 €	C1000/45	184,59 €	C1000/60	278,74 €	C1000/90	371,24 €
Ø1120	C1120/30	223,41 €	C1120/45	192,07 €	C1120/60	287,69 €	C1120/90	445,34 €
Ø1250	C1250/30	275,01 €	C1250/45	281,47 €	C1250/60	355,07 €	C1250/90	554,00 €
Ø1400	C1400/30	338,67 €	C1400/45	345,63 €	C1400/60	420,72 €	C1400/90	670,87 €
Ø1500	C1500/30	373,48 €	C1500/45	381,43 €	C1500/60	456,52 €	C1500/90	732,04 €

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

TE SIMPLE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

DERIVACIONES

Accesorio que permite derivar de un conducto a dos.

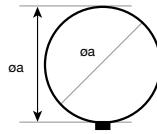


	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	TE80/45	10,83 €	TE80/90	8,26 €
Ø100	TE100/45	11,55 €	TE100/90	8,26 €
Ø125	TE125/45	13,56 €	TE125/90	9,96 €
Ø150	TE150/45	15,92 €	TE150/90	13,76 €
Ø160	TE160/45	17,44 €	TE160/90	15,43 €
Ø200	TE200/45	20,89 €	TE200/90	21,83 €
Ø250	TE250/45	26,37 €	TE250/90	31,60 €
Ø300	TE300/45	37,93 €	TE300/90	28,09 €
Ø315	TE315/45	39,38 €	TE315/90	30,90 €
Ø355	TE355/45	46,12 €	TE355/90	32,84 €
Ø400	TE400/45	56,63 €	TE400/90	40,38 €
Ø450	TE450/45	91,04 €	TE450/90	58,80 €
Ø500	TE500/45	112,28 €	TE500/90	85,31 €
Ø560	TE560/45	103,51 €	TE560/90	93,95 €
Ø600	TE600/45	145,33 €	TE600/90	94,05 €
Ø630	TE630/45	158,51 €	TE630/90	101,44 €
Ø710	TE710/45	193,13 €	TE710/90	113,54 €
Ø800	TE800/45	251,00 €	TE800/90	141,35 €
Ø850	TE850/45	262,02 €	TE850/90	157,71 €
Ø900	TE900/45	313,87 €	TE900/90	178,49 €
Ø1000	TE1000/45	546,17 €	TE1000/90	323,31 €
Ø1120	TE1120/45	664,41 €	TE1120/90	375,53 €
Ø1250	TE1250/45	732,54 €	TE1250/90	439,37 €
Ø1400	TE1400/45	868,05 €	TE1400/90	510,99 €
Ø1500	TE1500/45	918,78 €	TE1500/90	637,31 €

	SIMPLES		CONICA	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	DS45100	24,52 €	DC45100	35,15 €
Ø125	DS45125	24,78 €	DC45125	38,46 €
Ø150	DS45150	28,01 €	DC45150	42,30 €
Ø160	DS45160	31,32 €	DC45160	46,39 €
Ø200	DS45200	33,24 €	DC45200	51,54 €
Ø250	DS45250	41,23 €	DC45250	62,32 €
Ø300	DS45300	47,39 €	DC45300	75,80 €
Ø315	DS45315	48,51 €	DC45315	77,78 €
Ø355	DS45355	55,45 €	DC45355	90,00 €
Ø400	DS45400	66,82 €	DC45400	108,97 €
Ø450	DS45450	74,15 €	DC45450	121,52 €
Ø500	DS45500	90,73 €	DC45500	148,83 €
Ø560	DS45560	99,26 €	DC45560	162,30 €
Ø600	DS45600	110,76 €	DC45600	181,67 €
Ø630	DS45630	134,48 €	DC45630	221,57 €
Ø710	DS45710	152,66 €	DC45710	239,95 €
Ø800	DS45800	187,29 €	DC45800	279,69 €
Ø850	DS45850	194,49 €	DC45850	300,46 €
Ø900	DS45900	209,30 €	DC45900	323,34 €
Ø1000	DS451000	245,24 €	DC451000	372,53 €
Ø1120	DS451120	305,12 €	DC451120	461,15 €
Ø1250	DS451250	385,14 €	DC451250	575,10 €
Ø1400	DS451400	423,28 €	DC451400	632,15 €
Ø1500	DS451500	429,56 €	DC451500	682,59 €

ABRAZADERAS

Abrazaderas que te permiten asegurar los conductos, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



	SIMPLES		EMPOTRAR		ALICATAR O VIENTO		M6/M8	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	AS80	5,03 €	AE80	7,13 €	AV80	7,18 €	SGI80	3,63 €
Ø100	AS100	5,34 €	AE100	7,26 €			SGI100	3,63 €
Ø125	AS125	5,74 €	AE125	7,44 €	AV125	7,49 €	SGI125	3,80 €
Ø150	AS150	6,13 €	AE150	7,61 €	AV150	7,66 €	SGI150	4,65 €
Ø160	AS160	6,29 €	AE160	7,68 €	AV160	7,73 €	SGI160	4,65 €
Ø200	AS200	7,16 €	AE200	8,19 €	AV200	8,26 €	SGI200	4,94 €
Ø250	AS250	7,95 €	AE250	8,53 €	AV250	8,60 €	SGI250	5,96 €
Ø300	AS300	9,16 €	AE300	9,35 €	AV300	9,45 €	SGI300	6,08 €
Ø315	AS315	9,39 €	AE315	9,45 €	AV315	9,55 €	SGI315	6,22 €
Ø355	AS355	10,56 €	AE355	10,44 €	AV355	10,59 €	SGI355	7,74 €
Ø400	AS400	11,27 €	AE400	10,75 €	AV400	10,90 €	SGI400	8,53 €
Ø450	AS450	12,51 €	AE450	11,80 €	AV450	12,03 €	SGI450	9,39 €
Ø500	AS500	13,30 €	AE500	12,15 €	AV500	12,37 €	SGI500	10,48 €
Ø560	AS560	14,79 €	AE560	13,63 €	AV560	13,98 €	SGI560	11,96 €
Ø600	AS600	15,42 €	AE600	13,90 €	AV600	14,26 €		
Ø630	AS630	15,90 €	AE630	14,11 €	AV630	14,53 €	SGI630	14,53 €
Ø710	AS710	18,25 €	AE710	17,85 €	AV710	18,80 €	SGI710	15,66 €
Ø750	AS750	18,88 €	AE750	18,13 €	AV750	19,07 €		
Ø800	AS800	21,30 €	AE800	31,24 €	AV800	26,98 €	SGI800	21,89 €
Ø850	AS850	22,09 €	AE850	31,58 €	AV850	38,68 €		
Ø900	AS900	24,51 €	AE900	53,21 €	AV900	53,21 €		
Ø950	AS950	25,30 €	AE950	53,55 €	AV950	53,55 €		
Ø1000	AS1000	28,54 €	AE1000	53,90 €	AV1000	96,46 €		
Ø1120	AS1120	30,43 €	AE1120	54,72 €	AV1120	97,28 €		
Ø1200	AS1200	31,70 €	AE1200	55,27 €	AV1200	97,83 €		
Ø1250	AS1250	34,23 €	AE1250	66,26 €	AV1250	154,93 €		
Ø1300	AS1300	35,03 €	AE1300	66,60 €	AV1300	155,27 €		
Ø1400	AS1400	36,61 €	AE1400	67,29 €	AV1400	155,96 €		
Ø1500	AS1500	38,19 €	AE1500	67,98 €	AV1500	156,65 €		

SOMBROROS

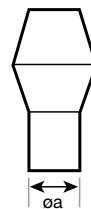
ANTIRREGOLANTE

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



JET

Indicado para instalaciones con necesidades de extracción de humos de cocina. Diseñado para una descarga vertical de los gases que contienen grasa en suspensión, evitando que la grasa se pueda adherir en los laterales o en el exterior del sombrero.



ANTIRREGOLANTE		CHINO		JET		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	SA100	18,24 €	CTC100	10,17 €	Ø200	91,75 €
Ø125	SA125	20,18 €	CTC125	11,43 €	Ø250	102,57 €
Ø135	SA135	21,00 €		Ø300	140,25 €	
Ø150	SA150	23,31 €	CTC150	13,08 €	Ø315	143,25 €
Ø160	SA160	24,21 €	CTC160	14,02 €	Ø355	145,50 €
Ø200	SA200	29,20 €	CTC200	16,41 €	Ø400	181,25 €
Ø225	SA225	31,61 €		Ø450	192,16 €	
Ø250	SA250	34,14 €	CTC250	20,38 €	Ø500	252,44 €
Ø275	SA275	38,56 €		Ø560	258,60 €	
Ø300	SA300	41,36 €	CTC300	25,01 €	Ø600	280,54 €
Ø315	SA315	43,05 €	CTC315	26,20 €	Ø630	342,75 €
Ø355	SA355	61,52 €	CTC355	37,08 €	Ø710	410,04 €
Ø400	SA400	69,25 €	CTC400	42,51 €	Ø750	436,35 €
Ø450	SA450	78,41 €	CTC450	50,93 €	Ø800	494,96 €
Ø500	SA500	87,30 €	CTC500	57,63 €	Ø850	555,82 €
Ø560	SA560	103,00 €	CTC560	69,45 €	Ø900	595,63 €
Ø600	SA600	111,80 €	CTC600	76,23 €	Ø950	639,43 €
Ø650	SA650	123,41 €	CTC630	81,64 €	Ø1000	708,98 €
Ø710	SA710	147,63 €	CTC710	100,34 €		
Ø750	SA750	173,74 €	CTC750	108,65 €		
Ø800	SA800	187,37 €	CTC800	124,51 €		
Ø850	SA850	228,11 €	CTC850	164,05 €		
Ø900	SA900	246,50 €	CTC900	179,34 €		
Ø950	SA950	327,29 €	CTC950	248,72 €		
Ø1000	SA1000	368,82 €	CTC1000	270,04 €		
Ø1120	SA1120	433,47 €	CTC1120	325,24 €		
Ø1200	SA1200	528,64 €	CTC1200	381,56 €		
Ø1250	SA1250	558,85 €	CTC1250	407,86 €		
Ø1300	SA1300	590,06 €	CTC1300	451,43 €		
Ø1400	SA1400	753,17 €	CTC1400	541,57 €		
Ø1500	SA1500	822,60 €	CTC1500	603,11 €		

CUELLOS

Conexión de plano
a circular.

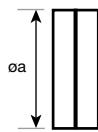


	CORONA		FIBRA/FLEXO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	CC80	2,10 €	CFF80	2,46 €
Ø100	CC100	2,60 €	CFF100	3,58 €
Ø125	CC125	3,16 €	CFF125	3,63 €
Ø150	CC150	3,78 €	CFF150	4,14 €
Ø160	CC160	4,15 €	CFF160	4,32 €
Ø200	CC200	5,15 €	CFF200	6,89 €
Ø250	CC250	6,60 €	CFF250	6,93 €
Ø300	CC300	8,15 €	CFF300	7,55 €
Ø315	CC315	8,77 €	CFF315	8,18 €
Ø355	CC355	10,17 €	CFF355	10,11 €
Ø400	CC400	11,91 €	CFF400	12,21 €
Ø450	CC450	13,95 €	CFF450	12,42 €
Ø500	CC500	16,14 €	CFF500	15,29 €
Ø560	CC560	18,97 €	CFF560	18,81 €
Ø600	CC600	21,01 €	CFF600	23,13 €
Ø630	CC630	22,65 €		
Ø710	CC710	27,10 €		
Ø750	CC750	29,54 €		
Ø800	CC800	32,66 €		
Ø850	CC850	35,98 €		
Ø900	CC900	39,45 €		
Ø950	CC950	43,06 €		
Ø1000	CC1000	46,82 €		
Ø1120	CC1120	56,34 €		
Ø1200	CC1200	63,24 €		
Ø1250	CC1250	67,79 €		
Ø1300	CC1300	72,54 €		
Ø1400	CC1400	82,30 €		
Ø1500	CC1500	92,75 €		

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

MANGUITO

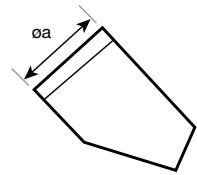
Pieza fabricada que permite unir dos conductos.



GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

INJERTO

Pieza fabricada en 45º y 90º que permite injertar al conducto actual otro diámetro.

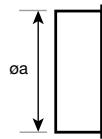


MANGUITO		
	REF	PVP
Ø80	RMT80	1,90 €
Ø100	RMT100	1,90 €
Ø125	RMT125	2,19 €
Ø135	RMT135	2,30 €
Ø150	RMT150	2,44 €
Ø160	RMT160	2,57 €
Ø200	RMT200	3,18 €
Ø225	RMT225	3,80 €
Ø250	RMT250	4,44 €
Ø275	RMT275	4,52 €
Ø300	RMT300	4,70 €
Ø315	RMT315	4,89 €
Ø355	RMT355	5,20 €
Ø400	RMT400	5,54 €
Ø450	RMT450	6,17 €
Ø500	RMT500	6,93 €
Ø560	RMT560	7,74 €
Ø630	RMT630	9,25 €
Ø710	RMT710	10,57 €
Ø750	RMT750	10,77 €
Ø800	RMT800	11,43 €
Ø850	RMT850	12,56 €
Ø900	RMT900	16,04 €
Ø950	RMT950	20,63 €
Ø1000	RMT1000	22,18 €
Ø1120	RMT1120	25,68 €
Ø1200	RMT1200	27,67 €
Ø1250	RMT1250	28,45 €
Ø1300	RMT1300	29,23 €
Ø1400	RMT1400	31,68 €
Ø1500	RMT1500	33,24 €

	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø80			IJ9080	5,34 €
Ø100	IJ45100	7,00 €	IJ90100	5,34 €
Ø125	IJ45125	8,60 €	IJ90125	6,87 €
Ø135	IJ45135	9,71 €	IJ90135	7,40 €
Ø150	IJ45150	10,97 €	IJ90150	8,46 €
Ø160	IJ45160	12,16 €	IJ90160	10,17 €
Ø200	IJ45200	14,34 €	IJ90200	10,97 €
Ø225	IJ45225	16,53 €	IJ90225	12,76 €
Ø250	IJ45250	18,44 €	IJ90250	14,08 €
Ø275	IJ45275	22,93 €	IJ90275	16,59 €
Ø300	IJ45300	26,50 €	IJ90300	19,62 €
Ø315	IJ45315	27,16 €	IJ90315	20,16 €
Ø355	IJ45355	30,99 €	IJ90355	23,00 €
Ø400	IJ45400	39,59 €	IJ90400	28,22 €
Ø450	IJ45450	56,00 €	IJ90450	35,68 €
Ø500	IJ45500	67,31 €	IJ90500	42,74 €
Ø560	IJ45560	70,64 €	IJ90560	46,92 €
Ø600	IJ45600	95,00 €	IJ90600	57,07 €
Ø630	IJ45630	95,22 €	IJ90630	60,66 €
Ø710	IJ45710	106,92 €	IJ90710	71,31 €
Ø750	IJ45750	124,44 €	IJ90750	82,94 €
Ø800	IJ45800	137,07 €	IJ90800	90,28 €
Ø850	IJ45850	148,89 €	IJ90850	103,69 €
Ø900	IJ45900	179,16 €	IJ90900	119,49 €
Ø950	IJ45950	198,05 €	IJ90950	130,85 €
Ø1000	IJ451000	303,78 €	IJ901000	193,62 €
Ø1120	IJ451120	331,75 €	IJ901120	225,85 €
Ø1200	IJ451200	418,44 €	IJ901200	320,25 €
Ø1250	IJ451250	652,72 €	IJ901250	322,13 €
Ø1300	IJ451300	459,17 €	IJ901300	327,13 €
Ø1400	IJ451400	535,01 €	IJ901400	358,02 €
Ø1500	IJ451500	616,40 €	IJ901500	416,11 €

TAPAS

Terminales galvanizados.



	MALLA		CORTE FLAUTA		MACHO		HEMBRA		RD PURGADOR	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	BMM100	7,05 €	BUS100	21,58 €	BMF100	5,30 €	EPA100	5,28 €	TP100	17,90 €
Ø125	BMM125	7,39 €	BUS125	21,75 €	BMF125	5,55 €	EPA125	5,60 €	TP125	18,61 €
Ø135									TP135	17,05 €
Ø150	BMM150	7,81 €	BUS150	24,52 €	BMF150	5,88 €	EPA150	5,94 €	TP150	19,36 €
Ø160	BMM160	8,41 €	BUS160	26,70 €	BMF160	6,28 €	EPA160	6,33 €	TP160	19,56 €
Ø200	BMM200	9,17 €	BUS200	28,01 €	BMF200	6,54 €	EPA200	6,70 €	TP200	22,10 €
Ø225									TP225	21,31 €
Ø250	BMM250	11,98 €	BUS250	30,87 €	BMF250	7,19 €	EPA250	7,25 €	TP250	23,90 €
Ø275			BUS275	31,72 €					TP275	24,10 €
Ø300	BMM300	14,05 €	BUS300	33,84 €	BMF300	9,11 €	EPA300	9,20 €	TP300	25,79 €
Ø315	BMM315	15,20 €	BUS315	34,10 €	BMF315	9,78 €	EPA315	9,86 €	TP315	28,66 €
Ø355	BMM355	16,12 €	BUS355	34,76 €	BMF355	10,57 €	EPA355	10,64 €	TP355	34,75 €
Ø400	BMM400	19,08 €	BUS400	40,51 €	BMF400	11,90 €	EPA400	11,87 €	TP400	37,15 €
Ø450	BMM450	21,75 €	BUS450	41,96 €	BMF450	13,62 €	EPA450	13,69 €	TP450	40,22 €
Ø500	BMM500	26,90 €	BUS500	44,02 €	BMF500	14,80 €	EPA500	15,04 €	TP500	42,85 €
Ø560	BMM560	33,84 €	BUS560	49,22 €	BMF560	32,82 €	EPA560	17,71 €	TP560	47,05 €
Ø600	BMM600	43,94 €	BUS600	59,65 €	BMF600	22,69 €	EPA600	23,73 €	TP600	57,03 €
Ø630	BMM630	52,80 €	BUS630	63,51 €	BMF630	37,99 €	EPA630	25,55 €	TP630	68,83 €
Ø710	BMM710	60,73 €	BUS710	76,52 €	BMF710	29,67 €	EPA710	30,59 €		
Ø750	BMM750	66,63 €	BUS750	81,22 €	BMF750	33,44 €	EPA750	33,56 €		
Ø800	BMM800	68,53 €	BUS800	98,79 €	BMF800	36,75 €	EPA800	38,55 €		
Ø850	BMM850	76,91 €	BUS850	116,18 €	BMF850	40,91 €	EPA850	44,08 €		
Ø900	BMM900	81,67 €	BUS900	129,73 €	BMF900	70,33 €	EPA900	49,07 €		
Ø950	BMM950	87,42 €	BUS950	143,80 €	BMF950	51,75 €	EPA950	52,48 €		
Ø1000	BMM1000	97,81 €	BUS1000	152,40 €	BMF1000	87,72 €	EPA1000	82,78 €		
Ø1120	BMM1120	119,42 €	BUS1120	171,82 €	BMF1120	96,16 €	EPA1120	97,30 €		
Ø1200	BMM1200	129,66 €	BUS1200	288,39 €	BMF1200	108,57 €	EPA1200	106,61 €		
Ø1250	BMM1250	136,46 €	BUS1250	221,78 €	BMF1250	113,51 €	EPA1250	114,65 €		
Ø1300	BMM1300	146,38 €	BUS1300	237,05 €	BMF1300	120,63 €	EPA1300	125,03 €		
Ø1400	BMM1400	161,51 €	BUS1400	259,13 €	BMF1400	138,88 €	EPA1400	140,02 €		
Ø1500	BMM1500	179,09 €	BUS1500	289,39 €	BMF1500	154,86 €	EPA1500	150,42 €		

SILENCIADOR

Silenciador de fácil instalación. Nos permite intercalar el silenciador entre dos conductos y de esta manera, reducir eficazmente el ruido del conducto.

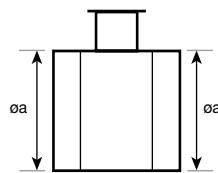


	L. 600		L. 900		L. 1200	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	PAS1006	56,14 €	PAS1009	70,00 €	PAS1001	83,60 €
Ø125	PAS1256	66,32 €	PAS1259	80,68 €	PAS1251	97,27 €
Ø150	PAS1506	75,13 €	PAS1509	91,36 €	PAS1501	116,06 €
Ø160	PAS1606	82,73 €	PAS1609	95,51 €	PAS1601	122,65 €
Ø200	PAS2006	100,37 €	PAS2009	125,80 €	PAS2001	151,19 €
Ø250	PAS2506	129,99 €	PAS2509	147,17 €	PAS2501	178,26 €
Ø300	PAS3006	188,25 €	PAS3009	202,36 €	PAS3001	218,44 €
Ø315	PAS3156	190,38 €	PAS3159	205,64 €	PAS3151	231,85 €
Ø355	PAS3556	220,89 €	PAS3559	246,95 €	PAS3551	277,58 €
Ø400	PAS4006	259,68 €	PAS4009	292,02 €	PAS4001	312,64 €
Ø450			PAS4509	316,46 €	PAS4501	347,76 €
Ø500			PAS5009	348,72 €	PAS5001	379,74 €
Ø560			PAS5609	398,75 €	PAS5601	439,59 €
Ø630			PAS6309	492,41 €	PAS6301	538,58 €
Ø710			PAS7109	576,21 €	PAS7101	628,68 €
Ø750					PAS7501	690,76 €
Ø800					PAS8001	723,64 €
Ø850					PAS8501	801,92 €
Ø900					PAS9001	880,27 €
Ø950					PAS9501	933,14 €
Ø1000					PAS10001	986,18 €
Ø1120					PAS11201	1.080,44 €
Ø1200					PAS12001	1.152,60 €
Ø1250					PAS12501	1.224,80 €

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

REGISTRO

Compuertas de regulación manual circular para el equilibrado de instalaciones de climatización.

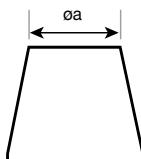


REGISTRO		
	REF	PVP
Ø100	RR100	19,91 €
Ø125	RR125	20,21 €
Ø150	RR150	21,75 €
Ø160	RR160	22,96 €
Ø200	RR200	23,79 €
Ø250	RR250	26,09 €
Ø300	RR300	35,28 €
Ø315	RR315	37,20 €
Ø355	RR355	40,51 €
Ø400	RR400	46,20 €
Ø450	RR450	54,39 €
Ø500	RR500	56,44 €
Ø560	RR560	76,57 €
Ø630	RR630	88,12 €
Ø710	RR710	111,02 €
Ø750	RR750	119,02 €
Ø800	RR800	145,90 €
Ø900	RR900	197,65 €
Ø1000	RR1000	311,26 €
Ø1120	RR1120	354,19 €
Ø1200	RR1200	419,21 €
Ø1250	RR1250	471,12 €
Ø1500	RR1500	590,66 €

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

VIERTEAGUAS

Pieza que permite que la entrada de agua sea nula.

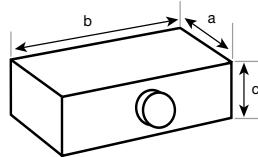


VIERTEAGUAS		
	REF	PVP
Ø100	VA100	10,46 €
Ø125	VA125	11,90 €
Ø150	VA150	13,47 €
Ø160	VA160	15,76 €
Ø200	VA200	17,92 €
Ø250	VA250	22,13 €
Ø275	VA275	24,29 €
Ø300	VA300	26,33 €
Ø315	VA315	29,70 €
Ø355	VA355	33,08 €
Ø400	VA400	38,13 €
Ø450	VA450	44,02 €
Ø500	VA500	52,55 €
Ø560	VA560	56,53 €
Ø630	VA630	73,85 €
Ø710	VA710	76,25 €
Ø750	VA750	78,41 €
Ø800	VA800	81,90 €
Ø850	VA850	89,18 €
Ø900	VA900	96,44 €
Ø950	VA950	102,83 €
Ø1000	VA1000	109,21 €
Ø1120	VA1120	116,78 €
Ø1200	VA1200	124,71 €
Ø1250	VA1250	133,26 €

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

PLENUM

Caja de distribución metálica que permite expulsar el aire tanto lateral como frontalmente al conducto exterior.



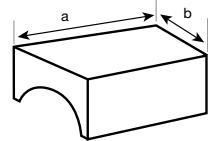
SALIDA SUPERIOR		
	REF	PVP
Hasta 300	PLE100	30,61 €
De 300 a 400	PLE101	33,00 €
De 400 a 500	PLE102	38,26 €
De 500 a 600	PLE103	44,00 €
De 600 a 700	PLE104	52,95 €
De 700 a 800	PLE105	78,11 €
De 800 a 900	PLE106	87,68 €
De 900 a 1000	PLE107	97,88 €
De 1000 a 1100	PLE108	112,67 €
De 1100 a 1200	PLE109	124,15 €
De 1200 a 1300	PLE110	164,91 €
De 1300 a 1400	PLE111	192,68 €
De 1400 a 1500	PLE112	209,42 €
De 1500 a 1600	PLE113	226,96 €
De 1600 a 1700	PLE114	256,46 €
De 1700 a 1800	PLE115	275,59 €
De 1800 a 1900	PLE116	295,52 €
De 1900 a 2000	PLE117	342,31 €
De 2000 a 2200	PLE118	374,59 €
De 2200 a 2400	PLE119	420,82 €
De 2400 a 2600	PLE120	470,25 €

SALIDA LATERAL		
	REF	PVP
Hasta 300	PLE121	21,76 €
Hasta 400	PLE122	24,63 €
Hasta 500	PLE123	28,36 €
Hasta 600	PLE124	31,19 €
Hasta 700	PLE125	37,36 €
Hasta 800	PLE126	51,32 €
Hasta 900	PLE127	66,43 €
Hasta 1000	PLE128	71,20 €
Hasta 1100	PLE129	77,72 €
Hasta 1200	PLE130	82,49 €
Hasta 1300	PLE131	105,59 €
Hasta 1400	PLE132	118,59 €
Hasta 1500	PLE133	124,56 €
Hasta 1600	PLE134	132,85 €
Hasta 1700	PLE135	138,82 €
Hasta 1800	PLE136	144,79 €
Hasta 1900	PLE137	150,75 €
Hasta 2000	PLE138	156,72 €
Hasta 2200	PLE139	171,91 €
Hasta 2400	PLE140	183,85 €
Hasta 2600	PLE141	195,79 €

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

MARCO REJILLA

Marco rejilla que permite adaptar en el conducto circular existente una rejilla de impulsión / retorno

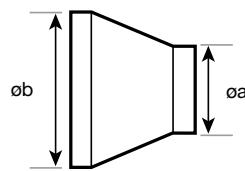


MARCO REJILLA		
	REF	PVP
Hasta 300	PMR100	14,27 €
De 300 a 400	PMR101	16,92 €
De 400 a 500	PMR102	19,23 €
De 500 a 600	PMR103	20,56 €
De 600 a 700	PMR104	21,42 €
De 700 a 800	PMR105	22,41 €
De 800 a 900	PMR106	23,93 €
De 900 a 1000	PMR107	25,71 €
De 1000 a 1100	PMR108	28,95 €
De 1100 a 1200	PMR109	31,26 €
De 1200 a 1300	PMR110	32,78 €
De 1300 a 1400	PMR111	36,80 €
De 1400 a 1500	PMR112	40,65 €
De 1500 a 1600	PMR113	43,88 €
De 1600 a 1700	PMR114	48,51 €
De 1700 a 1800	PMR115	52,67 €
De 1800 a 1900	PMR116	59,61 €
De 1900 a 2000	PMR117	64,64 €
De 2000 a 2200	PMR118	75,66 €
De 2200 a 2400	PMR119	80,23 €
De 2400 a 2600	PMR120	85,18 €



REDUCCIÓN CONCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RC10080	6,74 €									
Ø125	RC12580	7,98 €	RC125100	7,60 €							
Ø150	RC15080	10,46 €	RC150100	8,20 €	RC150125	8,20 €					
Ø160	RC16080	10,37 €	RC160100	9,00 €	RC160125	9,25 €	RC160150	9,45 €			
Ø200	RC20080	13,87 €	RC200100	10,09 €	RC200125	10,84 €	RC200150	11,04 €	RC200160	11,11 €	
Ø250	RC25080	18,28 €	RC250100	17,34 €	RC250125	14,02 €	RC250150	14,13 €	RC250160	14,53 €	RC250200
Ø300			RC300100	22,19 €	RC300125	22,12 €	RC300150	21,76 €	RC300160	21,73 €	RC300200
Ø315			RC315100	23,74 €	RC315125	23,74 €	RC315150	23,17 €	RC315160	22,40 €	RC315200
Ø355					RC355125	32,33 €	RC355150	30,80 €	RC355160	30,04 €	RC355200
Ø400					RC400125	34,12 €	RC400150	34,00 €	RC400160	33,99 €	RC400200
Ø450							RC450150	44,46 €	RC450160	44,46 €	RC450200
Ø500											RC500200
Ø560											RC560200
											49,54 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	RC300250	17,58 €									
Ø315	RC315250	21,46 €	RC315300	21,18 €							
Ø355	RC355250	26,33 €	RC355300	25,35 €	RC355315	25,35 €					
Ø400	RC400250	33,72 €	RC400300	31,27 €	RC400315	31,07 €	RC400355	30,13 €			
Ø450	RC450250	39,84 €	RC450300	38,62 €	RC450315	38,15 €	RC450355	37,86 €	RC450400	36,94 €	
Ø500	RC500250	41,62 €	RC500300	40,68 €	RC500315	40,59 €	RC500355	39,56 €	RC500400	37,58 €	RC500450
Ø560	RC560250	49,07 €	RC560300	48,04 €	RC560315	46,91 €	RC560355	46,16 €	RC560400	44,36 €	RC560450
Ø630	RC630250	57,70 €	RC630300	56,39 €	RC630315	55,57 €	RC630355	54,84 €	RC630400	54,17 €	RC630450
Ø710	RC710250	69,70 €	RC710300	69,13 €	RC710315	69,13 €	RC710355	68,84 €	RC710400	66,88 €	RC710450
Ø750			RC750300	76,28 €	RC750315	75,25 €	RC750355	74,50 €	RC750400	72,15 €	RC750450
Ø800			RC800300	85,89 €	RC800315	83,98 €	RC800355	83,45 €	RC800400	81,85 €	RC800450
Ø900							RC900355	99,28 €	RC900400	96,24 €	RC900450
Ø1000											RC100045
											111,14 €

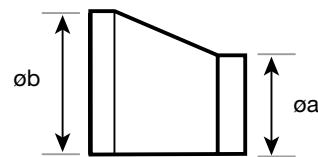


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	RC560500	41,34 €									
Ø630	RC630500	52,39 €	RC630560	51,30 €	RC630600	51,02 €					
Ø710	RC710500	62,92 €	RC710560	59,70 €	RC710600	58,40 €	RC710630	57,50 €			
Ø800	RC800500	80,35 €	RC800560	76,75 €	RC800600	72,43 €	RC800630	70,58 €	RC800710	64,13 €	
Ø850					RC850600	81,63 €	RC850630	79,42 €	RC850710	73,58 €	RC850800
Ø900	RC900500	91,26 €	RC900560	88,64 €	RC900600	84,95 €	RC900630	82,88 €	RC900710	76,16 €	RC900800
Ø1000	RC100050	110,67 €	RC100056	109,32 €	RC100060	105,86 €	RC100063	104,69 €	RC100071	96,45 €	RC100080
Ø1120							RC112063	146,14 €	RC112071	139,08 €	RC112080
Ø1250										RC125080	153,62 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	RC900850	69,78 €									
Ø1000	RC100085	87,77 €	RC100090	83,17 €							
Ø1120	RC112085	129,09 €	RC112090	123,42 €	RC112010	110,39 €					
Ø1250	RC125085	149,09 €	RC125090	145,14 €	RC125010	131,67 €	RC125011	117,82 €			
Ø1400	RC140085	211,36 €	RC140090	205,32 €	RC140010	184,79 €	RC140011	158,52 €	RC140012	146,36 €	
Ø1500					RC150010	225,10 €	RC150012	207,80 €	RC150012	189,30 €	RC150014
											142,22 €

REDUCCIÓN EXCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros, con uno de los lados completamente recto.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF		REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RE10080	9,97 €									
Ø125	RE12580	11,83 €	RE125100	11,19 €							
Ø150	RE15080	13,08 €	RE150100	12,12 €	RE150125	11,70 €					
Ø160	RE16080	13,97 €	RE160100	18,94 €	RE160125	12,49 €	RE160150	12,15 €			
Ø200	RE20080	17,34 €	RE200100	16,41 €	RE200125	16,30 €	RE200150	16,11 €	RE200160	16,04 €	
Ø250	RE25080	22,85 €	RE250100	21,68 €	RE250125	21,60 €	RE250150	21,56 €	RE250160	21,25 €	RE250200
Ø300			RE300100	27,74 €	RE300125	27,65 €	RE300150	27,20 €	RE300160	27,16 €	RE300200
Ø315			RE315100	29,68 €	RE315125	29,68 €	RE315150	28,96 €	RE315160	29,20 €	RE315200
Ø355					RE355125	40,41 €	RE355150	38,50 €	RE355160	37,55 €	RE355200
Ø400					RE400125	42,65 €	RE400150	42,50 €	RE400160	42,49 €	RE400200
Ø450							RE450150	55,58 €	RE450160	55,58 €	RE450200
Ø500											RE500200
Ø560											RE560200

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	RE300250	24,31 €									
Ø315	RE315250	26,83 €	RE315300	26,48 €							
Ø355	RE355250	32,91 €	RE355300	31,69 €	RE355315	31,69 €					
Ø400	RE400250	42,15 €	RE400300	39,09 €	RE400315	38,84 €	RE400355	37,66 €			
Ø450	RE450250	49,80 €	RE450300	48,28 €	RE450315	47,69 €	RE450355	47,33 €	RE450400	46,18 €	
Ø500	RE500250	52,03 €	RE500300	50,85 €	RE500315	50,74 €	RE500355	49,45 €	RE500400	46,98 €	RE500450
Ø560	RE560250	61,34 €	RE560300	60,05 €	RE560315	58,64 €	RE560355	57,70 €	RE560400	55,45 €	RE560450
Ø630	RE630250	72,13 €	RE630300	70,49 €	RE630315	69,46 €	RE630355	68,55 €	RE630400	67,71 €	RE630450
Ø710	RE710250	87,13 €	RE710300	86,41 €	RE710315	86,41 €	RE710355	86,05 €	RE710400	83,60 €	RE710450
Ø800			RE800300	107,36 €	RE800315	104,98 €	RE800355	104,31 €	RE800400	102,31 €	RE800450
Ø900							RE900355	124,10 €	RE900400	120,30 €	RE900450
Ø1000											RE100045

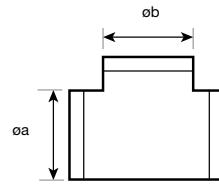


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	RE560500	51,68 €									
Ø630	RE630500	65,49 €	RE630560	64,13 €	RE630600	63,78 €					
Ø710	RE710500	78,65 €	RE710560	74,63 €	RE700600	64,80 €	RE700630	61,20 €			
Ø800	RE800500	100,44 €	RE800560	95,94 €	RE800600	90,54 €	RE800630	88,23 €	RE800710	80,16 €	
Ø850					RE850600	102,04 €	RE850630	99,28 €	RE850710	91,98 €	RE850800
Ø900	RE900500	114,08 €	RE900560	110,80 €	RE900600	106,19 €	RE900630	103,60 €	RE900710	95,20 €	RE900800
Ø1000	RE100050	138,34 €	RE100056	136,65 €	RE100060	132,33 €	RE100063	130,86 €	RE100071	120,56 €	RE100080
Ø1120							RE112063	182,68 €	RE112071	173,85 €	RE112080
Ø1250										RE125080	192,03 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	RE900850	87,23 €							
Ø1000	RE100085	109,71 €	RE100090	103,96 €					
Ø1120	RE112085	161,36 €	RE112090	154,28 €	RE112010	137,99 €			
Ø1250	RE125085	186,36 €	RE125090	181,43 €	RE125010	164,59 €	RE125011	147,28 €	
Ø1400	RE140085	264,20 €	RE140090	256,65 €	RE140010	230,99 €	RE140011	198,15 €	RE140012
Ø1500					RE150010	281,38 €	RE150011	262,56 €	

TE CON REDUCCIÓN 90°

Te con Reducción 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros



Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200		Ø225		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø125	TR9001	8,60 €										
Ø150	TR9002	9,38 €	TR9014	13,03 €								
Ø160	TR9003	9,78 €	TR9015	13,25 €	TR9026	13,73 €						
Ø200	TR9004	10,17 €	TR9016	14,10 €	TR9027	14,67 €	TR9038	15,07 €				
Ø250	TR9005	12,02 €	TR9017	15,17 €	TR9028	15,83 €	TR9039	17,71 €	TR9049	19,96 €	TR9061	22,41 €
Ø300	TR9006	12,89 €	TR9018	15,07 €	TR9029	16,99 €	TR9040	18,70 €	TR9050	21,42 €	TR9062	23,13 €
Ø315	TR9007	12,96 €	TR9019	17,45 €	TR9030	18,23 €	TR9041	18,90 €	TR9051	21,55 €	TR9063	23,39 €
Ø355	TR9008	14,47 €	TR9020	18,31 €	TR9031	19,29 €	TR9042	22,41 €	TR9052	24,65 €	TR9064	26,57 €
Ø400	TR9009	17,16 €	TR9021	19,27 €	TR9032	20,56 €	TR9043	23,21 €	TR9053	25,50 €	TR9065	27,89 €
Ø450	TR9010	18,30 €	TR9022	23,86 €	TR9033	25,04 €	TR9044	25,58 €	TR9054	27,16 €	TR9066	29,48 €
Ø500	TR9011	19,94 €	TR9023	25,09 €	TR9034	26,57 €	TR9045	27,17 €	TR9055	29,54 €	TR9067	31,06 €
Ø560	TR9012	21,48 €	TR9024	26,78 €	TR9035	28,41 €	TR9046	30,21 €	TR9056	32,58 €	TR9068	35,75 €
Ø630					TR9037	31,64 €	TR9048	34,17 €	TR9058	35,25 €	TR9070	38,92 €
Ø710									TR9059	38,09 €	TR9071	40,51 €
Ø800									TR9060	42,65 €	TR9072	44,34 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø300	TR9073	25,38 €										
Ø315	TR9074	25,45 €	TR9095	28,22 €								
Ø355	TR9075	28,88 €	TR9096	30,93 €	TR90107	35,75 €						
Ø400	TR9076	30,40 €	TR9097	35,89 €	TR90108	36,08 €	TR90118	38,86 €				
Ø450	TR9077	31,92 €	TR9098	36,54 €	TR90109	38,06 €	TR90119	40,71 €	TR90128	48,51 €		
Ø500	TR9078	33,59 €	TR9099	38,27 €	TR90110	40,51 €	TR90120	43,75 €	TR90129	50,09 €	TR90137	54,85 €
Ø560	TR9079	38,92 €	TR90100	46,92 €	TR90111	54,52 €	TR90121	57,36 €	TR90130	59,48 €	TR90138	61,46 €
Ø630	TR9081	42,09 €	TR90102	50,09 €	TR90113	57,02 €	TR90123	60,47 €	TR90132	60,77 €	TR90140	66,15 €
Ø710	TR9082	43,45 €	TR90103	51,68 €	TR90114	58,48 €	TR90124	61,50 €	TR90133	61,95 €	TR90141	69,92 €
Ø800	TR9083	48,85 €	TR90104	56,59 €	TR90115	57,82 €	TR90125	67,44 €	TR90134	68,20 €	TR90142	73,90 €
Ø900			TR90105	71,37 €	TR90116	73,88 €	TR90126	82,67 €	TR90135	88,36 €	TR90143	102,50 €
Ø1000			TR90106	77,50 €	TR90117	92,33 €	TR90127	98,67 €	TR90136	110,43 €	TR90144	122,99 €

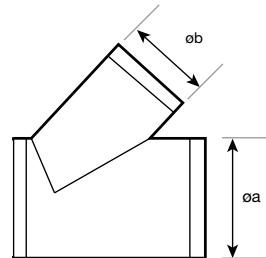


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø560	TR90145	64,36 €										
Ø630	TR90147	74,60 €	TR90153	79,30 €	TR90159	83,33 €						
Ø710	TR90148	74,68 €	TR90154	80,23 €	TR90160	88,22 €	TR90167	96,15 €				
Ø750	TR90217	76,26 €	TR90218	83,46 €	TR90219	89,82 €	TR90220	104,09 €				
Ø800	TR90149	80,23 €	TR90155	85,91 €	TR90161	93,05 €	TR90168	107,46 €	TR90176	115,97 €		
Ø850				TR90162	128,14 €	TR90169	133,50 €	TR90177	129,32 €	TR90184	143,80 €	
Ø900	TR90150	115,71 €	TR90156	125,56 €	TR90163	131,58 €	TR90170	135,01 €	TR90178	141,69 €	TR90185	155,96 €
Ø1000	TR90151	128,79 €	TR90157	134,22 €	TR90164	135,94 €	TR90171	142,35 €	TR90179	142,35 €	TR90186	168,59 €
Ø1120			TR90158	134,28 €	TR90165	139,98 €	TR90172	147,24 €	TR90180	155,03 €	TR90187	168,74 €
Ø1250					TR90166	152,00 €	TR90173	163,76 €	TR90181	173,87 €	TR90188	205,93 €
Ø1400						TR90174	186,03 €	TR90182	203,47 €	TR90189	242,80 €	
Ø1500						TR90175	204,08 €	TR90183	226,47 €	TR90190	255,69 €	

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø900	TR90191	166,47 €										
Ø1000	TR90192	178,10 €	TR90197	184,18 €								
Ø1120	TR90193	183,66 €	TR90198	192,24 €	TR90202	242,60 €						
Ø1250	TR90194	230,29 €	TR90199	245,19 €	TR90203	272,60 €	TR90204	311,59 €				
Ø1400	TR90195	260,70 €	TR90200	271,09 €			TR90205	335,57 €	TR90207	359,93 €		
Ø1500	TR90196	271,88 €	TR90201	281,33 €			TR90206	351,56 €	TR90208	377,55 €	TR90209	407,53 €

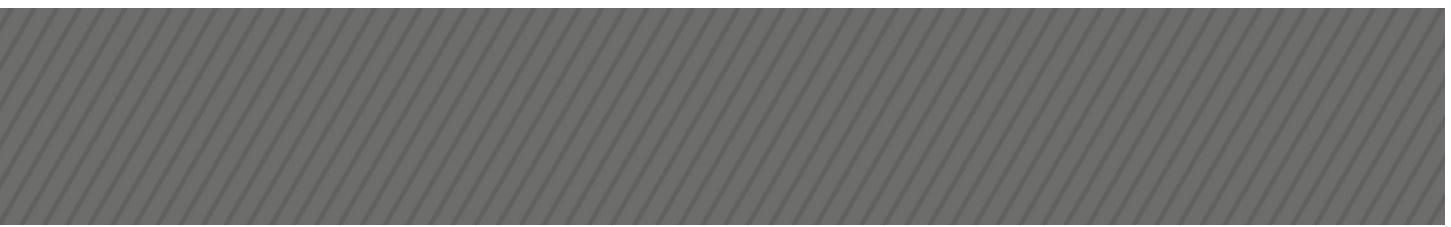
TE CON REDUCCIÓN 45°

Te con Reducción 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros



	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TR45200	9,65 €										
Ø125	TR45201	10,17 €	TR45209	11,04 €								
Ø150	TR45202	10,90 €	TR45210	11,75 €	TR45218	14,13 €						
Ø160			TR45211	14,27 €	TR45219	15,99 €	TR45228	17,71 €				
Ø200	TR45203	12,68 €	TR45212	14,34 €	TR45220	17,84 €	TR45229	19,04 €	TR45238	19,82 €		
Ø250	TR45204	13,15 €	TR45213	18,24 €	TR45221	20,81 €	TR45230	21,93 €	TR45239	23,79 €	TR45248	23,93 €
Ø300	TR45205	14,93 €	TR45214	20,75 €	TR45222	22,33 €	TR45231	24,52 €	TR45240	26,10 €	TR45249	27,49 €
Ø315	TR45206	15,87 €	TR45215	21,55 €	TR45223	23,93 €	TR45232	24,72 €	TR45241	26,30 €	TR45250	28,88 €
Ø355	TR45207	15,93 €	TR45216	23,72 €	TR45224	24,65 €	TR45233	25,90 €	TR45242	26,95 €	TR45251	31,06 €
Ø400	TR45208	16,72 €	TR45217	23,79 €	TR45225	24,98 €	TR45234	26,18 €	TR45243	28,09 €	TR45252	32,64 €
Ø450					TR45226	25,32 €	TR45235	26,38 €	TR45244	31,20 €	TR45253	35,23 €
Ø500					TR45227	26,78 €	TR45236	30,66 €	TR45245	33,24 €	TR45254	35,63 €
Ø560							TR45237	32,58 €	TR45246	33,57 €	TR45255	35,63 €
Ø630											TR45257	50,33 €

	Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TR45258	30,47 €										
Ø315	TR45259	32,58 €	TR45269	36,75 €								
Ø355	TR45260	35,69 €	TR45270	39,05 €	TR45279	40,83 €						
Ø400	TR45261	36,03 €	TR45271	40,83 €	TR45280	43,22 €	TR45288	47,58 €				
Ø450	TR45262	40,65 €	TR45272	43,08 €	TR45281	47,51 €	TR45289	54,99 €	TR45297	59,54 €		
Ø500	TR45263	41,43 €	TR45273	46,39 €	TR45282	54,52 €	TR45290	58,36 €	TR45298	70,38 €	TR45306	78,38 €
Ø560	TR45264	44,34 €	TR45274	53,60 €	TR45283	56,57 €	TR45291	68,67 €	TR45299	77,32 €	TR45307	80,42 €
Ø630	TR45266	56,57 €	TR45276	67,87 €	TR45285	76,79 €	TR45293	80,23 €	TR45301	85,18 €	TR45309	94,36 €
Ø710	TR45267	66,02 €	TR45277	75,74 €	TR45286	78,23 €	TR45294	84,33 €	TR45302	93,11 €	TR45310	105,54 €
Ø750	TR45385	72,49 €	TR45386	78,12 €	TR45387	84,13 €	TR45388	92,79 €	TR45389	104,75 €	TR45390	119,95 €
Ø800	TR45268	80,49 €	TR45278	82,48 €	TR45287	91,85 €	TR45295	105,01 €	TR45303	121,06 €	TR45311	128,34 €
Ø900							TR45296	132,10 €	TR45304	139,71 €	TR45312	146,38 €
Ø1000									TR45305	152,46 €	TR45313	161,51 €

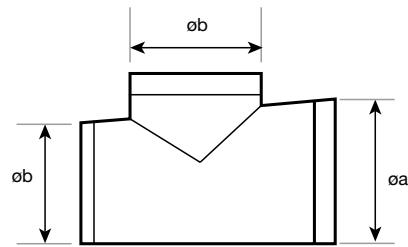


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø560	TR45314	87,03 €										
Ø630	TR45316	106,13 €	TR45323	120,94 €	TR45330	131,70 €						
Ø710	TR45317	120,61 €	TR45324	130,45 €	TR45331	136,01 €	TR45340	148,03 €				
Ø750	TR45391	129,00 €	TR45392	135,07 €	TR45393	147,04 €	TR45394	151,80 €	TR45395	166,53 €	TR45396	184,64 €
Ø800	TR45318	136,80 €	TR45325	146,04 €	TR45332	151,74 €	TR45341	164,36 €	TR45349	170,11 €		
Ø850				TR45333	162,97 €	TR45342	170,04 €	TR45350	181,93 €	TR45357	197,33 €	
Ø900	TR45319	155,89 €	TR45326	163,50 €	TR45334	170,77 €	TR45343	181,20 €	TR45351	187,35 €	TR45358	206,05 €
Ø1000	TR45320	172,06 €	TR45327	186,17 €	TR45335	186,69 €	TR45344	195,29 €	TR45352	204,34 €	TR45359	237,25 €
Ø1120	TR45321	179,09 €	TR45328	197,20 €	TR45336	195,03 €	TR45345	207,38 €	TR45353	229,05 €	TR45360	249,61 €
Ø1250			TR45329	229,06 €	TR45337	226,34 €	TR45346	234,21 €	TR45354	253,18 €	TR45361	273,92 €
Ø1400				TR45338	249,81 €	TR45347	260,64 €	TR45355	273,46 €	TR45362	302,74 €	
Ø1500				TR45339	260,70 €	TR45348	282,74 €	TR45356	285,50 €	TR45363	316,68 €	

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø900	TR45364	229,85 €										
Ø1000	TR45365	249,54 €	TR45370	261,24 €								
Ø1120	TR45366	259,32 €	TR45371	271,23 €	TR45375	305,71 €						
Ø1250	TR45367	282,65 €	TR45372	309,29 €	TR45376	342,59 €	TR45379	362,42 €				
Ø1400	TR45368	313,97 €	TR45373	346,23 €	TR45377	396,65 €	TR45380	443,43 €	TR45382	511,77 €		
Ø1500	TR45369	349,46 €	TR45374	361,62 €	TR45378	448,98 €	TR45381	499,08 €	TR45383	532,12 €	TR45384	615,52 €

TE CÓNICA 90°

Te Cónica 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TC9001	12,96 €									
Ø125	TC9002	14,08 €	TC9008	15,79 €							
Ø150	TC9003	17,31 €	TC9009	18,90 €							
Ø160				TC9014	19,76 €	TC9021	20,56 €				
Ø200	TC9004	18,44 €	TC9010	20,10 €	TC9015	21,61 €	TC9022	22,93 €	TC9029	25,50 €	
Ø250	TC9005	21,42 €	TC9011	23,13 €	TC9016	26,18 €	TC9023	28,48 €	TC9030	30,66 €	TC9037
Ø300	TC9006	24,65 €	TC9012	27,96 €	TC9017	29,54 €	TC9024	30,93 €	TC9031	35,09 €	TC9038
Ø315	TC9007	27,16 €	TC9013	29,48 €	TC9018	30,93 €	TC9025	35,29 €	TC9032	35,95 €	TC9039
Ø355				TC9019	34,29 €	TC9026	35,63 €	TC9033	38,79 €	TC9040	39,59 €
Ø400				TC9020	35,35 €	TC9027	37,54 €	TC9034	39,66 €	TC9041	41,43 €
Ø450						TC9028	38,86 €	TC9035	39,77 €	TC9042	42,30 €
Ø500								TC9036	41,96 €	TC9043	45,46 €
Ø560										TC9044	47,84 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TC9046	39,91 €									
Ø315	TC9047	43,08 €	TC9056	44,65 €							
Ø355	TC9048	44,02 €	TC9057	47,11 €	TC9066	52,01 €					
Ø400	TC9049	45,14 €	TC9058	52,27 €	TC9067	55,58 €	TC9076	60,33 €			
Ø450	TC9050	48,57 €	TC9059	56,47 €	TC9068	60,22 €	TC9077	70,64 €	TC9085	81,22 €	
Ø500	TC9051	52,61 €	TC9060	62,72 €	TC9069	69,45 €	TC9078	79,30 €	TC9086	82,94 €	TC9093
Ø560	TC9052	56,37 €	TC9061	69,39 €	TC9070	79,37 €	TC9079	83,28 €	TC9087	87,63 €	TC9094
Ø630	TC9054	70,25 €	TC9063	83,46 €	TC9072	87,31 €	TC9081	91,52 €	TC9089	95,30 €	TC9096
Ø710	TC9055	78,12 €	TC9064	85,74 €	TC9073	87,56 €	TC9082	94,57 €	TC9090	100,05 €	TC9097
Ø800			TC9065	91,99 €	TC9074	100,24 €	TC9083	105,21 €	TC9091	110,63 €	TC9098
Ø900					TC9075	106,41 €	TC9084	116,98 €	TC9092	122,99 €	TC9099
Ø1000										TC90100	139,74 €

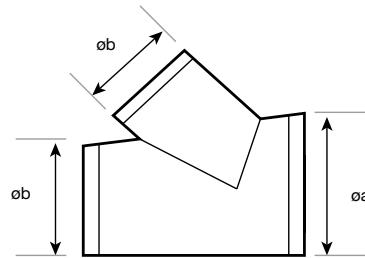


	Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
	REF	PVP										
Ø560	TC90101	102,38 €										
Ø630	TC90103	109,57 €	TC90109	111,43 €	TC90115	118,29 €						
Ø710	TC90104	111,09 €	TC90110	118,56 €	TC90116	121,86 €	TC90122	130,65 €				
Ø800	TC90105	125,82 €	TC90111	130,45 €	TC90117	138,59 €	TC90123	146,38 €	TC90129	151,74 €		
Ø850					TC90118	147,17 €	TC90124	154,25 €	TC90130	160,71 €	TC90137	186,83 €
Ø900	TC90106	138,92 €	TC90112	150,35 €	TC90119	154,32 €	TC90125	160,79 €	TC90131	167,07 €	TC90138	198,79 €
Ø1000	TC90107	158,74 €	TC90113	155,23 €	TC90120	161,51 €	TC90126	184,64 €	TC90132	205,93 €	TC90139	225,81 €
Ø1120			TC90114	161,51 €	TC90121	189,26 €	TC90127	206,05 €	TC90133	218,81 €	TC90140	242,13 €
Ø1250							TC90128	254,03 €	TC90134	267,92 €	TC90141	305,31 €
Ø1400									TC90135	325,61 €	TC90142	350,32 €
Ø1500											TC90143	364,07 €

	Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
	REF	PVP										
Ø900	TC90144	218,35 €										
Ø1000	TC90145	241,67 €	TC90150	250,20 €								
Ø1120	TC90146	250,20 €	TC90151	267,12 €	TC90155	316,48 €						
Ø1250	TC90147	331,42 €	TC90152	340,14 €	TC90156	362,42 €	TC90159	378,87 €				
Ø1400	TC90148	364,13 €	TC90153	376,70 €	TC90157	422,61 €	TC90160	438,34 €	TC90162	468,22 €		
Ø1500	TC90149	380,72 €	TC90154	401,27 €	TC90158	438,33 €	TC90161	456,13 €	TC90163	505,42 €	TC90164	581,03 €

TE CÓNICA 45°

Te Cónica 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TC45155	17,30 €									
Ø125	TC45156	18,18 €	TC45161	18,50 €							
Ø150	TC45157	19,76 €	TC45162	18,95 €	TC45169	22,27 €					
Ø160	TC45158	21,68 €	TC45163	21,45 €	TC45170	24,89 €	TC45177	28,29 €			
Ø200	TC45159	23,72 €	TC45164	22,63 €	TC45171	25,44 €	TC45178	28,55 €	TC45185	32,77 €	
Ø250	TC45160	29,15 €	TC45165	28,86 €	TC45172	32,05 €	TC45179	35,42 €	TC45186	36,66 €	TC45193
Ø300			TC45166	32,10 €	TC45173	36,54 €	TC45180	38,40 €	TC45187	41,09 €	TC45194
Ø315			TC45167	32,99 €	TC45174	37,35 €	TC45181	41,09 €	TC45188	44,14 €	TC45195
Ø355			TC45168	41,77 €	TC45175	42,59 €	TC45182	43,64 €	TC45189	46,57 €	TC45196
Ø400					TC45176	48,88 €	TC45183	50,05 €	TC45190	50,43 €	TC45197
Ø450							TC45184	51,12 €	TC45191	53,25 €	TC45198
Ø500									TC45192	63,16 €	TC45199
Ø560										TC45200	75,66 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TC45201	51,47 €									
Ø315	TC45202	54,79 €	TC45210	58,49 €							
Ø355	TC45203	56,44 €	TC45211	65,09 €	TC45219	65,95 €					
Ø400	TC45204	61,13 €	TC45212	68,93 €	TC45220	74,74 €	TC45228	82,88 €			
Ø450	TC45205	68,60 €	TC45213	78,98 €	TC45221	84,46 €	TC45229	92,39 €	TC45236	101,58 €	
Ø500	TC45206	79,30 €	TC45214	88,36 €	TC45222	94,71 €	TC45230	101,84 €	TC45237	107,46 €	TC45243
Ø560	TC45207	84,06 €	TC45215	94,71 €	TC45223	100,24 €	TC45231	107,93 €	TC45238	112,21 €	TC45244
Ø630	TC45209	95,04 €	TC45217	105,74 €	TC45225	117,76 €	TC45233	123,38 €	TC45240	132,24 €	TC45246
Ø710			TC45218	118,56 €	TC45226	125,77 €	TC45234	140,76 €	TC45241	143,14 €	TC45247
Ø750			TC45318	134,36 €	TC45319	142,36 €	TC45320	149,63 €	TC45321	155,90 €	TC45322
Ø800					TC45227	143,93 €	TC45235	154,32 €	TC45242	166,66 €	TC45248
Ø850										TC45249	197,20 €

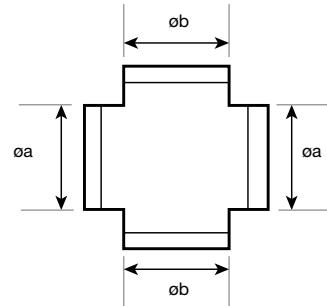


	Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
	REF	PVP										
Ø560	TC45250	129,92 €										
Ø630	TC45252	155,63 €	TC45259	168,18 €	TC45266	167,86 €						
Ø710	TC45253	167,86 €	TC45260	174,73 €	TC45267	179,69 €	TC45275	193,69 €				
Ø800	TC45254	182,67 €	TC45261	196,08 €	TC45269	206,45 €	TC45276	211,14 €	TC45283	220,13 €		
Ø850					TC45270	214,21 €	TC45277	219,41 €	TC45284	230,31 €		
Ø900	TC45255	201,17 €	TC45262	213,38 €	TC45271	221,78 €	TC45278	226,87 €	TC45285	241,67 €	TC45291	276,76 €
Ø1000	TC45256	221,79 €	TC45263	229,18 €	TC45272	243,19 €	TC45279	258,33 €	TC45286	276,63 €	TC45292	291,24 €
Ø1120	TC45257	245,64 €	TC45264	254,04 €	TC45273	256,88 €	TC45280	279,01 €	TC45287	289,79 €	TC45293	320,65 €
Ø1250			TC45265	291,50 €	TC45274	306,83 €	TC45281	321,64 €	TC45288	336,50 €	TC45294	371,99 €
Ø1400							TC45282	396,51 €	TC45289	408,93 €	TC45295	447,39 €
Ø1500									TC45290	426,73 €	TC45296	473,63 €

	Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
	REF	PVP										
Ø900	TC45297	278,28 €										
Ø1000	TC45298	308,43 €	TC45303	310,74 €								
Ø1120	TC45299	335,92 €	TC45304	367,96 €	TC45308	396,31 €						
Ø1250	TC45300	391,82 €	TC45305	404,51 €	TC45309	439,47 €	TC45312	485,53 €				
Ø1400	TC45301	473,63 €	TC45306	494,46 €	TC45310	547,98 €	TC45313	592,79 €	TC45315	655,24 €		
Ø1500	TC45302	495,37 €	TC45307	521,75 €	TC45311	592,45 €	TC45314	632,64 €	TC45316	702,56 €	TC45317	776,37 €

CRUCE CON REDUCCIÓN A 90°

Cruce con Reducción a 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



	Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP										
Ø125	CR9001	10,77 €										
Ø160	CR9002	12,29 €	CR9012	14,08 €	CR9022	15,99 €						
Ø200	CR9003	12,68 €	CR9013	14,69 €	CR9023	16,72 €	CR9033	18,77 €				
Ø250	CR9004	15,87 €	CR9014	17,91 €	CR9024	18,90 €	CR9034	22,14 €	CR9044	25,71 €		
Ø300	CR9005	19,26 €	CR9015	19,68 €	CR9025	23,75 €	CR9035	24,92 €	CR9045	27,69 €	CR9054	31,92 €
Ø315	CR9006	20,13 €	CR9016	21,75 €	CR9026	24,65 €	CR9036	26,30 €	CR9046	28,95 €	CR9055	33,57 €
Ø355	CR9007	22,62 €	CR9017	23,46 €	CR9027	24,92 €	CR9037	28,01 €	CR9047	30,93 €	CR9056	36,41 €
Ø400	CR9008	27,34 €	CR9018	27,77 €	CR9028	26,65 €	CR9038	29,81 €	CR9048	32,52 €	CR9057	38,86 €
Ø450	CR9009	31,13 €	CR9019	31,56 €	CR9029	32,07 €	CR9039	32,31 €	CR9049	33,57 €	CR9058	39,85 €
Ø500	CR9010	43,37 €	CR9020	43,93 €	CR9030	44,61 €	CR9040	44,92 €	CR9050	46,34 €	CR9059	48,56 €
Ø560	CR9011	50,59 €	CR9021	52,25 €	CR9031	51,84 €	CR9041	53,24 €	CR9051	53,57 €	CR9060	56,88 €
Ø630							CR9043	62,57 €	CR9053	65,35 €	CR9062	67,58 €
Ø710											CR9063	79,44 €
Ø800											CR9064	94,29 €

	Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450		Ø500	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø315	CR9065	37,20 €										
Ø355	CR9066	41,96 €	CR9076	45,94 €								
Ø400	CR9067	45,94 €	CR9077	47,51 €	CR9087	51,87 €						
Ø450	CR9068	47,39 €	CR9078	49,50 €	CR9088	55,24 €	CR9097	65,81 €				
Ø500	CR9069	51,28 €	CR9079	53,07 €	CR9089	58,15 €	CR9098	67,74 €	CR90106	73,29 €		
Ø560	CR9070	61,06 €	CR9080	70,64 €	CR9090	74,21 €	CR9099	78,57 €	CR90107	79,83 €	CR90114	88,22 €
Ø630	CR9072	71,70 €	CR9082	75,66 €	CR9092	78,51 €	CR90101	80,37 €	CR90109	86,51 €	CR90116	96,55 €
Ø710	CR9073	82,16 €	CR9083	81,71 €	CR9093	84,36 €	CR90102	89,07 €	CR90110	91,92 €	CR90117	99,99 €
Ø800	CR9074	97,01 €	CR9084	97,92 €	CR9094	100,57 €	CR90103	103,93 €	CR90111	108,13 €	CR90118	112,82 €
Ø900	CR9075	142,93 €	CR9085	142,33 €	CR9095	145,64 €	CR90104	186,17 €	CR90112	192,81 €	CR90119	200,23 €
Ø1000			CR9086	169,52 €	CR9096	172,83 €	CR90105	220,09 €	CR90113	226,72 €	CR90120	234,14 €
Ø1120											CR90121	282,45 €

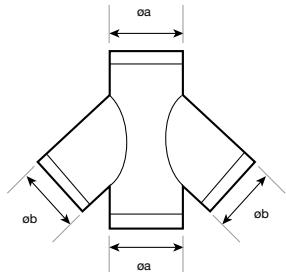


	Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800		Ø850	
	REF	PVP										
Ø630	CR90123	107,91 €	CR90129	116,25 €								
Ø710	CR90124	109,90 €	CR90130	119,09 €	CR90137	129,66 €						
Ø800	CR90125	119,02 €	CR90131	131,70 €	CR90138	144,99 €	CR90144	158,74 €				
Ø850			CR90132	164,49 €	CR90139	179,52 €	CR90145	187,87 €	CR90151	209,55 €		
Ø900	CR90126	210,16 €	CR90133	221,48 €	CR90140	243,52 €	CR90146	247,23 €	CR90152	273,34 €	CR90158	286,23 €
Ø1000	CR90127	242,33 €	CR90134	256,90 €	CR90141	275,69 €	CR90147	284,29 €	CR90153	313,65 €	CR90159	342,82 €
Ø1120	CR90128	286,80 €	CR90135	304,51 €	CR90142	334,70 €	CR90148	327,01 €	CR90154	356,38 €	CR90160	385,55 €
Ø1250			CR90136	364,01 €	CR90143	386,06 €	CR90149	386,52 €	CR90155	424,02 €	CR90161	436,91 €
Ø1400							CR90150	452,34 €	CR90156	489,84 €	CR90162	551,58 €
Ø1500									CR90157	537,63 €	CR90163	599,37 €

	Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
	REF	PVP								
Ø1000	CR90164	356,49 €								
Ø1120	CR90165	399,21 €	CR90169	477,74 €						
Ø1250	CR90166	450,57 €	CR90170	529,10 €	CR90173	568,82 €				
Ø1400	CR90167	565,25 €	CR90171	594,92 €	CR90174	634,64 €	CR90176	682,76 €		
Ø1500	CR90168	613,03 €	CR90172	642,70 €	CR90175	682,43 €	CR90177	730,54 €	CR90178	792,61 €

CRUCE CON REDUCCIÓN A 45°

Cruce Cónica con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CR45169	12,10 €									
Ø125	CR45170	12,90 €	CR45183	13,98 €							
Ø150	CR45171	13,97 €	CR45184	15,04 €	CR45196	17,71 €					
Ø160	CR45172	14,80 €	CR45185	17,71 €	CR45197	20,02 €	CR45208	22,14 €			
Ø200	CR45173	17,70 €	CR45186	17,91 €	CR45198	22,27 €	CR45209	23,72 €	CR45220	27,16 €	
Ø250	CR45174	20,70 €	CR45187	23,32 €	CR45199	26,90 €	CR45210	28,48 €	CR45221	31,72 €	CR45231
Ø300	CR45175	24,08 €	CR45188	28,29 €	CR45200	29,67 €	CR45211	31,86 €	CR45222	35,67 €	CR45232
Ø315	CR45176	25,79 €	CR45189	28,88 €	CR45201	31,66 €	CR45212	34,37 €	CR45223	37,08 €	CR45233
Ø355	CR45177	29,60 €	CR45190	29,94 €	CR45202	32,58 €	CR45213	35,63 €	CR45224	37,87 €	CR45234
Ø400	CR45178	33,33 €	CR45191	34,41 €	CR45203	35,36 €	CR45214	37,08 €	CR45225	38,65 €	CR45235
Ø450	CR45179	39,81 €	CR45192	38,92 €	CR45204	40,61 €	CR45215	41,93 €	CR45226	42,24 €	CR45236
Ø500	CR45180	55,39 €	CR45193	56,81 €	CR45205	57,06 €	CR45216	59,78 €	CR45227	59,64 €	CR45237
Ø560	CR45181	63,75 €	CR45194	65,17 €	CR45206	67,40 €	CR45217	68,14 €	CR45228	68,63 €	CR45238
Ø630							CR45219	80,77 €	CR45230	80,02 €	CR45240
Ø710											CR45241
Ø750											101,05 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CR45242	42,63 €									
Ø315	CR45243	45,46 €	CR45253	51,47 €							
Ø355	CR45244	46,34 €	CR45254	55,38 €	CR45264	57,42 €					
Ø400	CR45245	51,02 €	CR45255	57,16 €	CR45265	60,47 €	CR45274	68,52 €			
Ø450	CR45246	53,95 €	CR45256	62,21 €	CR45266	66,09 €	CR45275	76,92 €	CR45284	90,73 €	
Ø500	CR45247	74,85 €	CR45257	85,72 €	CR45267	91,00 €	CR45276	100,71 €	CR45285	98,79 €	CR45293
Ø560	CR45248	83,21 €	CR45258	94,08 €	CR45268	99,36 €	CR45277	109,07 €	CR45286	112,68 €	CR45294
Ø630	CR45250	93,87 €	CR45260	106,37 €	CR45270	111,10 €	CR45279	121,69 €	CR45288	124,11 €	CR45296
Ø710	CR45251	107,97 €	CR45261	119,73 €	CR45271	125,82 €	CR45280	135,06 €	CR45289	139,18 €	CR45297
Ø800	CR45252	124,51 €	CR45262	138,72 €	CR45272	144,11 €	CR45281	154,70 €	CR45290	168,13 €	CR45298
Ø900			CR45263	195,67 €	CR45273	201,97 €	CR45282	268,35 €	CR45291	236,78 €	CR45299
Ø1000							CR45283	305,82 €	CR45292	327,04 €	CR45300
											353,58 €

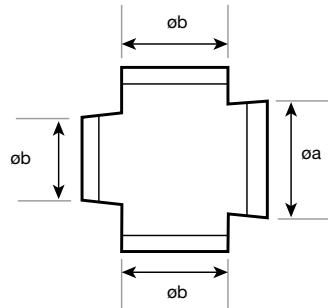


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	CR45301	161,41 €									
Ø630	CR45303	172,06 €	CR45309	197,20 €	CR45314	215,55 €					
Ø710	CR45304	187,17 €	CR45310	212,31 €	CR45315	228,91 €	CR45324	243,49 €			
Ø800	CR45305	203,71 €	CR45311	228,85 €	CR45316	303,76 €	CR45325	260,04 €	CR45333	379,04 €	
Ø850					CR45317	317,86 €	CR45326	339,92 €	CR45334	391,39 €	CR45341
Ø900	CR45306	348,12 €	CR45312	385,52 €	CR45318	414,50 €	CR45327	437,55 €	CR45335	506,84 €	CR45342
Ø1000	CR45307	383,25 €	CR45313	422,98 €	CR45319	451,96 €	CR45328	472,69 €	CR45336	550,11 €	CR45343
Ø1120					CR45320	498,25 €	CR45329	524,55 €	CR45337	596,40 €	CR45344
Ø1250					CR45321	561,61 €	CR45330	579,77 €	CR45338	659,76 €	CR45345
Ø1400					CR45322	640,02 €	CR45331	663,07 €	CR45339	730,03 €	CR45346
Ø1500					CR45323	690,77 €	CR45332	713,82 €	CR45340	797,07 €	CR45347
											881,95 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	CR45348	651,40 €									
Ø1000	CR45349	694,68 €	CR45354	749,33 €							
Ø1120	CR45350	757,25 €	CR45355	811,90 €	CR45359	979,44 €					
Ø1250	CR45351	812,46 €	CR45356	867,12 €	CR45360	1.034,65 €	CR45363	1.235,44 €			
Ø1400	CR45352	931,59 €	CR45357	986,25 €	CR45361	1.104,92 €	CR45364	1.305,71 €	CR45366	1.553,99 €	
Ø1500	CR45353	982,34 €	CR45358	1.037,00 €	CR45362	1.197,55 €	CR45365	1.412,30 €	CR45367	1.604,74 €	CR45368
											1.853,03 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 90°

Cruce Cónica con Reducción 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CCR9001	16,13 €									
Ø125	CCR9002	17,51 €	CCR9009	19,76 €							
Ø150	CCR9003	19,76 €	CCR9010	21,28 €	CCR9017	23,26 €					
Ø160	CCR9004	21,68 €	CCR9011	23,07 €	CCR9018	24,65 €	CCR9025	28,22 €			
Ø200	CCR9005	23,00 €	CCR9012	25,11 €	CCR9019	27,03 €	CCR9026	28,61 €	CCR9033	31,86 €	
Ø250	CCR9006	26,90 €	CCR9013	30,40 €	CCR9020	32,78 €	CCR9027	35,55 €	CCR9034	38,33 €	CCR9041
Ø300	CCR9007	29,21 €	CCR9014	34,89 €	CCR9021	36,80 €	CCR9028	38,65 €	CCR9035	43,88 €	CCR9042
Ø315	CCR9008	33,31 €	CCR9015	36,88 €	CCR9022	38,65 €	CCR9029	43,75 €	CCR9036	44,93 €	CCR9043
Ø355			CCR9016	38,79 €	CCR9023	42,82 €	CCR9030	44,54 €	CCR9037	48,51 €	CCR9044
Ø400					CCR9024	44,21 €	CCR9031	45,99 €	CCR9038	49,30 €	CCR9045
Ø450							CCR9032	48,64 €	CCR9039	49,70 €	CCR9046
Ø500									CCR9040	52,48 €	CCR9047
Ø560										CCR9048	61,32 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CCR9050	49,90 €									
Ø315	CCR9051	53,87 €	CCR9060	55,85 €							
Ø355	CCR9052	54,99 €	CCR9061	58,95 €	CCR9070	65,03 €					
Ø400	CCR9053	56,44 €	CCR9062	65,36 €	CCR9071	69,39 €	CCR9081	75,40 €			
Ø450	CCR9054	60,66 €	CCR9063	70,51 €	CCR9072	75,26 €	CCR9082	88,36 €	CCR9092	101,51 €	
Ø500	CCR9055	66,09 €	CCR9064	78,38 €	CCR9073	86,84 €	CCR9083	99,07 €	CCR9093	103,62 €	CCR90102
Ø560	CCR9056	70,38 €	CCR9065	86,70 €	CCR9074	99,19 €	CCR9084	104,09 €	CCR9094	109,50 €	CCR90103
Ø630	CCR9058	87,31 €	CCR9067	104,09 €	CCR9076	109,04 €	CCR9086	112,21 €	CCR9096	119,02 €	CCR90105
Ø710	CCR9059	97,55 €	CCR9068	107,46 €	CCR9077	111,03 €	CCR9087	118,22 €	CCR9097	124,97 €	CCR90106
Ø800					CCR9078	126,16 €	CCR9088	131,51 €	CCR9098	138,64 €	CCR90107
Ø850					CCR9079	131,97 €	CCR9089	137,47 €	CCR9099	146,25 €	CCR90108
Ø900					CCR9080	137,39 €	CCR9090	146,25 €	CCR90100	153,71 €	CCR90109
Ø1000							CCR9091	246,66 €	CCR90101	248,07 €	CCR90110

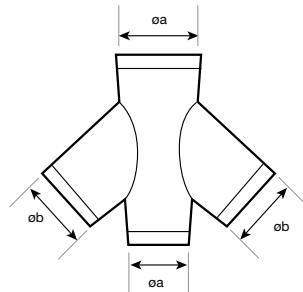


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	CCR90111	127,94 €									
Ø630	CCR90113	136,80 €	CCR90121	140,04 €	CCR90128	147,97 €					
Ø710	CCR90114	142,36 €	CCR90122	148,16 €	CCR90129	152,32 €	CCR90136	163,03 €			
Ø800	CCR90115	157,29 €	CCR90123	163,11 €	CCR90130	173,21 €	CCR90137	182,93 €	CCR90143	189,66 €	
Ø850	CCR90116	165,70 €	CCR90124	172,08 €	CCR90131	183,92 €	CCR90138	192,78 €	CCR90144	200,83 €	CCR90150
Ø900	CCR90117	173,61 €	CCR90125	188,47 €	CCR90132	192,83 €	CCR90139	201,03 €	CCR90145	208,76 €	CCR90151
Ø1000	CCR90118	238,16 €	CCR90126	240,04 €	CCR90133	246,17 €	CCR90140	255,25 €	CCR90146	249,61 €	CCR90152
Ø1120	CCR90119	296,54 €	CCR90127	298,41 €	CCR90134	299,66 €	CCR90141	300,60 €	CCR90147	303,10 €	CCR90153
Ø1250					CCR90135	370,15 €	CCR90142	371,09 €	CCR90148	373,58 €	CCR90154
Ø1400									CCR90149	442,68 €	CCR90155
Ø1500										CCR90156	495,47 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	CCR90157	272,86 €									
Ø1000	CCR90158	302,14 €	CCR90163	312,71 €							
Ø1120	CCR90159	312,71 €	CCR90164	333,86 €	CCR90168	385,68 €					
Ø1250	CCR90160	414,29 €	CCR90165	425,20 €	CCR90169	453,01 €	CCR90172	473,57 €			
Ø1400	CCR90161	455,20 €	CCR90166	470,85 €	CCR90170	528,30 €	CCR90173	547,91 €	CCR90175	590,22 €	
Ø1500	CCR90162	475,88 €	CCR90167	501,52 €	CCR90171	545,54 €	CCR90174	570,18 €	CCR90176	628,73 €	CCR90177
											726,27 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 45°

Cruce Cónica con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CCR45162	21,75 €									
Ø125	CCR45163	22,93 €	CCR45168	23,21 €							
Ø150	CCR45164	24,72 €	CCR45169	25,05 €	CCR45178	28,61 €					
Ø160	CCR45165	27,09 €	CCR45170	28,41 €	CCR45179	32,98 €	CCR45188	35,35 €			
Ø200	CCR45166	28,81 €	CCR45171	30,47 €	CCR45180	33,63 €	CCR45189	37,74 €	CCR45197	40,91 €	
Ø250	CCR45167	34,89 €	CCR45172	38,27 €	CCR45181	41,57 €	CCR45190	46,92 €	CCR45198	48,57 €	CCR45206
Ø300			CCR45173	42,49 €	CCR45182	48,31 €	CCR45191	50,88 €	CCR45199	53,54 €	CCR45207
Ø315			CCR45174	43,62 €	CCR45183	50,22 €	CCR45192	54,45 €	CCR45200	54,91 €	CCR45208
Ø355			CCR45175	49,10 €	CCR45184	52,93 €	CCR45193	54,99 €	CCR45201	61,53 €	CCR45209
Ø400			CCR45176	51,02 €	CCR45185	54,99 €	CCR45194	60,53 €	CCR45202	63,70 €	CCR45210
Ø450			CCR45177	55,30 €	CCR45186	57,03 €	CCR45195	62,25 €	CCR45203	66,09 €	CCR45211
Ø500					CCR45187	61,67 €	CCR45196	65,43 €	CCR45204	70,12 €	CCR45212
Ø560									CCR45205	74,68 €	CCR45213
											80,29 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CCR45215	64,29 €									
Ø315	CCR45216	68,40 €	CCR45224	73,09 €							
Ø355	CCR45217	70,51 €	CCR45225	81,28 €	CCR45233	82,54 €					
Ø400	CCR45218	74,94 €	CCR45226	86,25 €	CCR45234	93,38 €	CCR45242	103,43 €			
Ø450	CCR45219	79,64 €	CCR45227	93,11 €	CCR45235	105,54 €	CCR45243	115,46 €	CCR45251	126,89 €	
Ø500	CCR45220	86,11 €	CCR45228	104,75 €	CCR45236	118,36 €	CCR45244	127,34 €	CCR45252	140,30 €	CCR45260
Ø560	CCR45221	92,91 €	CCR45229	118,10 €	CCR45237	128,87 €	CCR45245	134,88 €	CCR45253	148,95 €	CCR45261
Ø630	CCR45223	116,51 €	CCR45231	133,70 €	CCR45239	147,17 €	CCR45247	154,38 €	CCR45255	165,28 €	CCR45263
Ø710			CCR45232	147,97 €	CCR45240	154,38 €	CCR45248	166,08 €	CCR45256	179,82 €	CCR45264
Ø800					CCR45241	192,44 €	CCR45249	202,74 €	CCR45257	213,85 €	CCR45265
Ø850							CCR45250	207,57 €	CCR45258	217,93 €	CCR45266
Ø900									CCR45259	231,17 €	CCR45267
Ø1000											CCR45268
											364,65 €



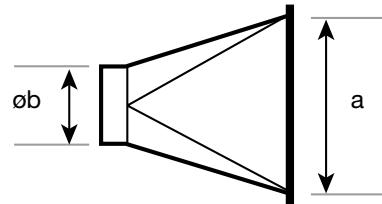
	Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
	REF	PVP										
Ø560	CCR45269	171,51 €										
Ø630	CCR45271	197,66 €	CCR45278	210,22 €	CCR45284	239,02 €						
Ø710	CCR45272	210,36 €	CCR45279	221,40 €	CCR45285	269,04 €	CCR45291	267,36 €				
Ø800	CCR45273	235,33 €	CCR45280	255,02 €	CCR45286	286,05 €	CCR45292	284,35 €	CCR45298	326,73 €		
Ø850	CCR45274	255,80 €	CCR45281	267,98 €	CCR45287	311,56 €	CCR45293	310,77 €	CCR45299	336,86 €	CCR45304	377,55 €
Ø900	CCR45275	268,97 €	CCR45282	283,04 €	CCR45288	312,46 €	CCR45294	337,68 €	CCR45300	363,77 €	CCR45305	388,18 €
Ø1000	CCR45276	423,64 €	CCR45283	447,08 €	CCR45289	463,03 €	CCR45295	515,39 €	CCR45301	553,04 €	CCR45306	519,13 €
Ø1120					CCR45290	515,14 €	CCR45296	533,30 €	CCR45302	605,15 €	CCR45307	556,91 €
Ø1250							CCR45297	594,42 €	CCR45303	661,38 €	CCR45308	601,90 €
Ø1400											CCR45309	667,19 €
Ø1500											CCR45310	724,70 €

	Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	CCR45311	425,68 €										
Ø1000	CCR45312	568,50 €	CCR45317	612,23 €								
Ø1120	CCR45313	606,28 €	CCR45318	650,00 €	CCR45322	810,09 €	CCR45326	937,21 €				
Ø1250	CCR45314	651,27 €	CCR45319	711,28 €	CCR45323	855,08 €	CCR45327	982,20 €	CCR45330	1.178,04 €		
Ø1400	CCR45315	724,70 €	CCR45320	768,43 €	CCR45324	912,23 €	CCR45328	1.039,35 €	CCR45331	1.235,19 €	CCR45333	1.433,82 €
Ø1500	CCR45316	782,22 €	CCR45321	825,94 €	CCR45325	953,45 €	CCR45329	1.080,58 €	CCR45332	1.276,41 €	CCR45334	1.530,88 €

TOLVA

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una linea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.

"a" refiere al lado más largo de la sección rectangular.



Ø100		Ø150		Ø200		Ø250		Ø300		Ø350		
REF	PVP											
100	TL01	33,72 €										
150	TL02	36,77 €	TL12	37,64 €								
200	TL03	42,05 €	TL13	42,79 €	TL22	43,65 €						
250	TL04	50,40 €	TL14	51,14 €	TL23	52,00 €	TL32	52,93 €				
300	TL05	54,00 €	TL15	54,86 €	TL24	55,40 €	TL33	56,27 €	TL42	56,81 €		
350	TL06	57,13 €	TL16	58,40 €	TL25	59,81 €	TL34	60,67 €	TL43	62,20 €	TL52	
400	TL07	60,88 €	TL17	62,28 €	TL26	63,87 €	TL35	64,94 €	TL44	65,89 €	TL53	
450	TL08	63,48 €	TL18	64,94 €	TL27	67,01 €	TL36	68,16 €	TL45	68,94 €	TL54	
500	TL09	68,88 €	TL19	71,30 €	TL28	73,75 €	TL37	75,09 €	TL46	76,03 €	TL55	
700	TL11	77,56 €	TL21	82,16 €	TL30	86,70 €	TL39	89,17 €	TL48	90,04 €	TL57	
800					TL31	101,26 €	TL40	103,26 €	TL49	105,19 €	TL58	
900							TL41	127,88 €	TL50	130,37 €	TL59	
1000									TL51	142,23 €	TL60	
1100											TL61	193,85 €

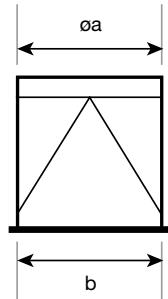


Ø400		Ø450		Ø500		Ø600		Ø700		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
400	TL62	68,28 €									
450	TL63	71,30 €	TL72	72,55 €							
500	TL64	78,62 €	TL73	79,76 €	TL83	80,63 €					
700	TL66	93,59 €	TL75	95,45 €	TL85	105,91 €	TL95	121,96 €	TL105	123,45 €	
800	TL67	109,07 €	TL76	111,59 €	TL86	112,74 €	TL96	130,67 €	TL106	132,16 €	TL115
900	TL68	133,06 €	TL77	135,83 €	TL87	137,70 €	TL97	142,30 €	TL107	146,41 €	TL116
1000	TL69	146,34 €	TL78	148,49 €	TL88	150,64 €	TL98	154,56 €	TL108	158,60 €	TL117
1100	TL70	196,56 €	TL79	199,47 €	TL89	202,29 €	TL99	207,28 €	TL109	212,74 €	TL118
1200	TL71	227,02 €	TL80	230,46 €	TL90	233,64 €	TL100	239,57 €	TL110	245,64 €	TL119
1400			TL81	314,86 €	TL91	317,82 €	TL101	324,83 €	TL111	331,92 €	TL120
1600			TL82	374,05 €	TL92	377,83 €	TL102	385,16 €	TL112	392,58 €	TL121
1800					TL93	446,65 €	TL103	437,47 €	TL113	444,96 €	TL122
2000							TL104	512,29 €	TL114	515,34 €	TL123
											522,62 €

Ø900		Ø1000		Ø1200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
900	TL124	186,30 €			
1000	TL125	199,23 €	TL132	221,49 €	
1100	TL126	224,14 €	TL133	236,41 €	
1200	TL127	258,17 €	TL134	263,09 €	TL139
1400	TL128	346,70 €	TL135	353,16 €	TL140
1600	TL129	407,07 €	TL136	413,82 €	TL141
1800	TL130	459,78 €	TL137	466,79 €	TL142
2000	TL131	530,08 €	TL138	537,38 €	TL143
					552,27 €

TOLVA ESTÁNDAR

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una línea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.



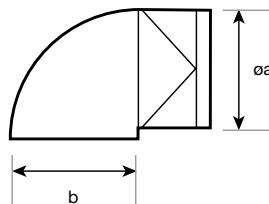
7/7		9/7		9/9		10/10	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TL77150	39,70 €	TL97150	42,66 €			
Ø200	TL77200	39,70 €	TL97200	43,53 €	TL99200	46,52 €	
Ø250	TL77250	41,33 €	TL97250	45,23 €	TL99250	46,52 €	TL101250
Ø300				TL99300	47,52 €	TL101300	49,07 €
Ø350						TL101350	51,50 €

12/9		12/12		15/15		18/18	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TL129300	52,30 €	TL1212300	57,70 €			
Ø350	TL129350	53,89 €	TL1212350	61,07 €	TL1515350	70,37 €	
Ø400	TL129400	56,34 €	TL1212400	63,97 €	TL1515400	71,86 €	TL1818400
Ø450			TL1212450	64,77 €	TL1515450	76,37 €	TL1818450
Ø500					TL1515500	80,62 €	TL1818500
Ø550							TL1818550
							83,85 €

GAMA ACERO GALVANIZADO **HELICOIDAL**

TOLVA CODO

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una línea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.



7/7		9/7		9/9		10/10	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TLC7715	59,51 €	TLC9715	61,88 €			
Ø200	TLC7720	59,51 €	TLC9720	62,65 €	TLC9920	67,41 €	
Ø250	TLC7725	59,92 €	TLC9725	65,59 €	TLC9925	67,41 €	TLC1025
Ø300				TLC9930	71,11 €	TLC1030	74,55 €
Ø350						TLC1035	76,11 €

12/9		12/12		15/15		18/18	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TLC12930	75,83 €	TLC1230	83,65 €			
Ø350	TLC12935	78,06 €	TLC1235	88,48 €	TLC1535	101,99 €	
Ø400	TLC12940	81,23 €	TLC1240	91,68 €	TLC1540	111,63 €	TLC1840
Ø450			TLC1245	101,14 €	TLC1545	111,63 €	TLC1845
Ø500					TLC1550	112,91 €	TLC1850
Ø550							TLC1855
							126,45 €

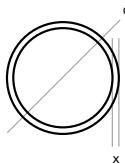


GAMA ACERO GALVANIZADO **LISO**

GAMA ACERO GALVANIZADO **LISO**

CONDUCTO LISO AUTOCONEC.

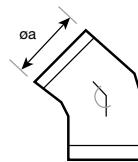
Conducto galvanizado liso, los tramos siempre serán longitud máxima 1 metro.



GAMA ACERO GALVANIZADO **LISO**

CODO LISO AUTOCONECTABLE

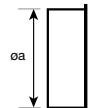
Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.



GAMA ACERO GALVANIZADO **LISO**

TAPA AUTOCONECTABLE

Terminal autoconectable.



ESPESOR 0.5		
	REF	PVP
Ø100	TLA5100	11,42 €
Ø125	TLA5125	13,83 €
Ø135	TLA5135	18,77 €
Ø150	TLA5150	19,15 €
Ø175	TLA5175	23,40 €
Ø200	TLA5200	25,45 €
Ø225	TLA5225	28,75 €
Ø250	TLA5250	30,88 €
Ø275	TLA5275	35,32 €
Ø300	TLA5300	36,51 €
Ø355	TLA5355	38,80 €
Ø400	TLA5400	39,81 €

	45º		90º		
	REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	CLA10045	8,73 €	CLA10090	10,44 €	
Ø125	CLA12545	9,25 €	CLA12590	11,45 €	
Ø135	CLA13545	10,31 €	CLA13590	12,89 €	
Ø150	CLA15045	10,44 €	CLA15090	13,22 €	
Ø175	CLA17545	11,37 €	CLA17590	14,67 €	
Ø200	CLA20045	14,27 €	CLA20090	17,51 €	
Ø225	CLA22545	15,53 €	CLA22590	22,20 €	
Ø250	CLA25045	16,72 €	CLA25090	23,72 €	
Ø275	CLA27545	17,58 €	CLA27590	25,71 €	
Ø300	CLA30045	21,68 €	CLA30090	31,66 €	
Ø315	CLA31545	22,93 €	CLA31590	32,58 €	
Ø355	CLA35545	27,16 €	CLA35590	36,80 €	
Ø400	CLA40045	29,74 €	CLA40090	44,48 €	
Ø450	CLA45045	34,03 €	CLA45090	51,22 €	
Ø500	CLA50045	40,71 €	CLA50090	63,04 €	
Ø560	CLA56045	43,94 €	CLA56090	66,69 €	

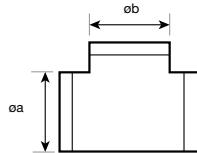
ESPESOR 0.6		
	REF	PVP
Ø135	TLA6135	21,57 €
Ø150	TLA6150	23,71 €
Ø175	TLA6175	26,57 €
Ø200	TLA6200	29,20 €
Ø225	TLA6225	32,32 €
Ø250	TLA6250	35,82 €
Ø275	TLA6275	39,08 €
Ø300	TLA6300	40,63 €
Ø315	TLA6315	41,11 €
Ø355	TLA6355	43,23 €
Ø400	TLA6400	49,31 €
Ø450	TLA6450	54,25 €
Ø500	TLA6500	61,63 €
Ø560	TLA6560	67,56 €

MACHO		
	REF	PVP
Ø100	BMFLA100	5,22 €
Ø125	BMFLA125	5,55 €
Ø135	BMFLA135	6,14 €
Ø150	BMFLA150	6,32 €
Ø175	BMFLA160	6,61 €
Ø200	BMFLA200	8,10 €
Ø225	BMFLA225	8,63 €
Ø250	BMFLA250	9,20 €
Ø275	BMFLA275	11,42 €
Ø300	BMFLA300	12,05 €
Ø315	BMFLA315	15,69 €
Ø355	BMFLA355	16,78 €
Ø400	BMFLA400	20,55 €
Ø450	BMFLA450	25,26 €
Ø500	BMFLA500	29,24 €
Ø560	BMFLA560	32,13 €

GAMA ACERO GALVANIZADO LISO

TE SIMPLE AUTOCONECTABLE

Accesorio en forma de T autoconectable que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TEL A10045	13,64 €	TEL A10090	9,90 €
Ø125	TEL A12545	14,97 €	TEL A12590	10,78 €
Ø135	TEL A13545	16,63 €	TEL A13590	11,79 €
Ø150	TEL A15045	17,53 €	TEL A15090	12,39 €
Ø175	TEL A17545	20,51 €	TEL A17590	14,22 €
Ø200	TEL A20045	22,28 €	TEL A20090	15,79 €
Ø225	TEL A22545	25,93 €	TEL A22590	18,24 €
Ø250	TEL A25045	27,99 €	TEL A25090	20,22 €
Ø275	TEL A27545	32,78 €	TEL A27590	23,72 €
Ø300	TEL A30045	37,87 €	TEL A30090	28,09 €
Ø315	TEL A31545	39,61 €	TEL A31590	28,81 €
Ø355	TEL A35545	44,34 €	TEL A35590	32,84 €
Ø400	TEL A40045	56,57 €	TEL A40090	40,38 €
Ø450	TEL A45045	71,46 €	TEL A45090	49,43 €
Ø500	TEL A50045	90,69 €	TEL A50090	55,45 €
Ø560	TEL A56045	100,98 €	TEL A56090	67,01 €

GAMA ACERO GALVANIZADO LISO

SOMBRERO AUTOCONECTABLE

Terminal autoconectable, diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento.



	ANTIREG.		CHINO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	SALA100	22,33 €	CTCLA100	15,23 €
Ø125	SALA125	23,60 €	CTCLA125	17,50 €
Ø135	SALA135	24,14 €	CTCLA135	17,90 €
Ø150	SALA150	26,73 €	CTCLA150	18,53 €
Ø175	SALA160	27,32 €	CTCLA160	19,69 €
Ø200	SALA200	32,20 €	CTCLA200	22,70 €
Ø225	SALA225	33,95 €	CTCLA225	24,09 €
Ø250	SALA250	35,82 €	CTCLA250	27,93 €
Ø275	SALA275	41,07 €	CTCLA275	29,56 €
Ø300	SALA300	43,18 €	CTCLA300	34,57 €
Ø315	SALA315	49,39 €	CTCLA315	35,68 €
Ø355	SALA355	53,13 €	CTCLA355	43,32 €
Ø400	SALA400	65,84 €	CTCLA400	47,65 €
Ø450	SALA450	83,64 €	CTCLA450	69,48 €
Ø500	SALA500	107,84 €	CTCLA500	76,45 €
Ø560	SALA560	118,17 €	CTCLA560	100,33 €



GAMA ACERO INOX



Características técnicas

- Solución óptima para instalaciones donde se requiere un extra en cuanto a altas temperaturas y durabilidad,
- Altas prestaciones en ambientes corrosivos, cocinas industriales o instalaciones para la industria de la alimentación.
- Fabricación de tramos helicoidales de longitud de 3 m., y lisos de longitud 1m., con film adhesivo protector, con opción de fabricación de longitudes a medida.



Estanqueidad
Clase B



Características de instalación

- Las redes de ventilación de conductos metálicos estándares **Metair** se montan con facilidad, gracias a su diseño hembra en conductos y macho en accesorios, existiendo además una serie de piezas especiales complementarias para casos especiales.
- La conexión entre conductos se realiza por embutición y la fijación de los conductos y accesorios mediante tornillos y remaches.
- La estanqueidad se obtiene mediante cinta adhesiva y masillas especiales.
- El montaje de 2 tramos de conducto exige el empleo de un accesorio de unión macho.

- > Conducto circular y accesorios de acero acabado en acero inoxidable.
- > Bordes internos para menos riesgos de accidentes (cortes) en la instalación
- > Solución ideal para instalaciones duraderas, altas prestaciones en ambientes corrosivos o instalaciones para la industria de la alimentación.
- > Fabricación de tubo y accesorios idénticos a la gama Acero Galvanizado
- > Posibilidad de acabado con aislamiento interior/exterior

METÁLICO ESTÁNDAR	
Espesor	entre 0,5 mm y 1 mm
Presión de utilización	-5000 Pa a +3000 Pa
Longitud estándar	3 metros
Otras cualidades	Resistencia a los rayos U.V. y a numerosas sustancias químicas

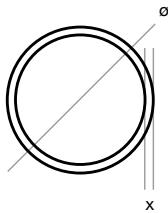


**GAMA
ACERO
INOX
HELICOIDAL**

GAMA ACERO INOX **HELICOIDAL**

CONDUCTOS

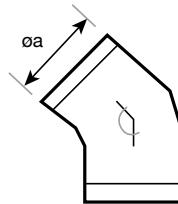
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



0,5 mm		
	REF	PVP
Ø80	THI0580	37,65 €
Ø100	THI05100	37,65 €
Ø125	THI05125	48,44 €
Ø150	THI05150	57,86 €
Ø160	THI05160	66,90 €
Ø200	THI05200	77,46 €
Ø250	THI05250	96,86 €
Ø300	THI05300	118,12 €
Ø315	THI05315	118,12 €
Ø355	THI05355	139,09 €
Ø400	THI05400	156,13 €
Ø450	THI05450	203,82 €
Ø500	THI05500	226,11 €
Ø560	THI05560	251,12 €
Ø600	THI05600	283,74 €
Ø630	THI05630	283,74 €

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

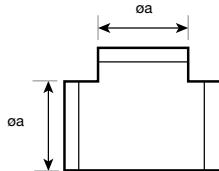


	30°		45°		60°		90°	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CX10030	26,10 €	CX10045	22,91 €	CX10060	25,94 €	CX10090	27,98 €
Ø125	CX12530	27,85 €	CX12545	25,85 €	CX12560	26,94 €	CX12590	28,40 €
Ø150	CX15030	28,10 €	CX15045	26,30 €	CX15060	31,67 €	CX15090	33,26 €
Ø160	CX16030	28,33 €	CX16045	28,72 €	CX16060	33,72 €	CX16090	36,91 €
Ø200	CX20030	28,67 €	CX20045	35,92 €	CX20060	36,52 €	CX20090	44,26 €
Ø250	CX25030	37,75 €	CX25045	42,21 €	CX25060	46,44 €	CX25090	59,87 €
Ø300	CX30030	46,60 €	CX30045	54,64 €	CX30060	59,93 €	CX30090	79,81 €
Ø315	CX31530	49,41 €	CX31545	57,82 €	CX31560	65,77 €	CX31590	82,07 €
Ø355	CX35530	54,64 €	CX35545	68,58 €	CX35560	76,16 €	CX35590	92,79 €
Ø400	CX40030	60,31 €	CX40045	74,95 €	CX40060	89,81 €	CX40090	112,06 €
Ø450	CX45030	69,56 €	CX45045	85,70 €	CX45060	98,06 €	CX45090	129,05 €
Ø500	CX50030	79,81 €	CX50045	102,61 €	CX50060	114,87 €	CX50090	158,92 €
Ø560	CX56030	83,21 €	CX56045	110,87 €	CX56060	125,03 €	CX56090	168,16 €
Ø630	CX63030	104,05 €	CX63045	139,89 €	CX63060	159,52 €	CX63090	202,00 €
Ø710	CX71030	119,55 €	CX71045	147,55 €	CX71060	182,41 €	CX71090	236,13 €
Ø800	CX80030	146,72 €	CX80045	200,06 €	CX80060	239,09 €	CX80090	335,94 €
Ø850	CX85030	195,64 €	CX85045	233,33 €	CX85060	273,94 €	CX85090	359,95 €
Ø900	CX90030	199,23 €	CX90045	256,13 €	CX90060	299,02 €	CX90090	445,13 €
Ø950	CX95030	236,87 €	CX95045	301,22 €	CX95060	359,58 €	CX95090	494,70 €
Ø1000	CX100030	238,25 €	CX100045	331,33 €	CX100060	391,93 €	CX100090	538,80 €
Ø1120	CX112030	262,12 €	CX112045	400,43 €	CX112060	488,19 €	CX112090	591,99 €
Ø1250	CX125030	300,25 €	CX125045	459,53 €	CX125060	567,75 €	CX125090	731,05 €
Ø1400	CX140030	345,05 €	CX140045	531,68 €	CX140060	643,68 €	CX140090	868,14 €
Ø1500	CX150030	384,52 €	CX150045	575,77 €	CX150060	727,04 €	CX150090	960,74 €

GAMA ACERO INOX HELICOIDAL

TE SIMPLE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



GAMA ACERO INOX HELICOIDAL

DERIVACIONES

Accesorio que permite derivar de un conducto a dos.

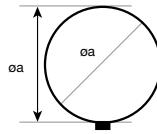


	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	TEX4501	24,85 €	TEX9026	19,26 €
Ø100	TEX4502	30,91 €	TEX9027	24,70 €
Ø125	TEX4503	39,48 €	TEX9028	30,46 €
Ø150	TEX4504	43,94 €	TEX9029	33,87 €
Ø160	TEX4505	51,53 €	TEX9030	39,71 €
Ø200	TEX4506	66,54 €	TEX9031	50,94 €
Ø250	TEX4507	95,48 €	TEX9032	70,77 €
Ø300	TEX4508	97,83 €	TEX9033	72,60 €
Ø315	TEX4509	111,77 €	TEX9034	82,82 €
Ø355	TEX4510	142,70 €	TEX9035	101,85 €
Ø400	TEX4511	178,77 €	TEX9036	124,66 €
Ø450	TEX4512	229,08 €	TEX9037	178,89 €
Ø500	TEX4513	254,78 €	TEX9038	195,65 €
Ø560	TEX4514	297,14 €	TEX9039	203,08 €
Ø630	TEX4516	385,41 €	TEX9041	257,05 €
Ø710	TEX4517	493,94 €	TEX9042	325,39 €
Ø800	TEX4518	534,71 €	TEX9043	373,66 €
Ø850	TEX4519	645,72 €	TEX9044	430,51 €
Ø900	TEX4520	713,93 €	TEX9045	471,57 €
Ø1000	TEX4521	935,83 €	TEX9046	555,69 €
Ø1120	TEX4522	1.120,69 €	TEX9047	651,51 €
Ø1250	TEX4523	1.216,25 €	TEX9048	760,29 €
Ø1400	TEX4524	1.371,76 €	TEX9049	914,51 €
Ø1500	TEX4525	1.502,41 €	TEX9050	1.115,69 €

	SIMPLES 45º		CÓNICA 45º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	DSX4501	61,76 €	DCX4526	88,59 €
Ø125	DSX4502	62,52 €	DCX4527	97,00 €
Ø150	DSX4503	70,55 €	DCX4528	106,63 €
Ø160	DSX4504	78,96 €	DCX4529	116,85 €
Ø200	DSX4505	83,82 €	DCX4530	128,67 €
Ø250	DSX4506	104,05 €	DCX4531	157,16 €
Ø300	DSX4507	119,44 €	DCX4532	191,12 €
Ø315	DSX4508	122,30 €	DCX4533	196,19 €
Ø355	DSX4509	139,89 €	DCX4534	223,86 €
Ø400	DSX4510	168,55 €	DCX4535	269,78 €
Ø450	DSX4511	186,87 €	DCX4536	299,02 €
Ø500	DSX4512	228,85 €	DCX4537	366,17 €
Ø560	DSX4513	250,15 €	DCX4538	399,44 €
Ø630	DSX4515	339,27 €	DCX4540	542,73 €
Ø710	DSX4516	385,12 €	DCX4541	587,53 €
Ø800	DSX4517	472,34 €	DCX4542	684,98 €
Ø850	DSX4518	490,60 €	DCX4543	735,90 €
Ø900	DSX4519	527,89 €	DCX4544	791,84 €
Ø950	DSX4520	557,97 €	DCX4545	836,90 €
Ø1000	DSX4521	618,67 €	DCX4546	912,47 €
Ø1120	DSX4522	769,78 €	DCX4547	1.129,50 €
Ø1250	DSX4523	971,58 €	DCX4548	1.408,59 €
Ø1400	DSX4524	1.067,72 €	DCX4549	1.548,19 €
Ø1500	DSX4525	1.083,57 €	DCX4550	1.671,72 €

ABRAZADERAS

Abrazaderas que permiten asegurar los conductos, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



	SIMPLES		ALICATAR		VIENTO		M6/M8	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	ASX100	8,62 €	AEX100	8,20 €	AVX100	10,21 €	SGIX100	9,23 €
Ø125	ASX125	9,55 €	AEX125	8,92 €	AVX125	10,82 €	SGIX125	9,71 €
Ø150	ASX150	10,91 €	AEX150	9,71 €			SGIX150	12,51 €
Ø160	ASX160	11,11 €	AEX160	10,68 €	AVX160	12,89 €	SGIX160	12,89 €
Ø200	ASX200	12,77 €	AEX200	11,11 €	AVX200	13,94 €	SGIX200	13,94 €
Ø250	ASX250	13,69 €	AEX250	13,85 €	AVX250	16,83 €	SGIX250	16,83 €
Ø300	ASX300	15,18 €	AEX300	15,55 €	AVX300	18,84 €	SGIX300	18,84 €
Ø315			AEX315	16,00 €	AVX315	19,39 €	SGIX315	19,39 €
Ø355			AEX355	20,96 €	AVX355	23,67 €	SGIX355	23,67 €
Ø400	ASX400	17,74 €	AEX400	22,12 €	AVX400	26,06 €	SGIX400	26,06 €
Ø450	ASX450	19,44 €	AEX450	24,96 €	AVX450	27,20 €	SGIX450	27,20 €
Ø500	ASX500	20,42 €	AEX500	25,00 €	AVX500	29,91 €	SGIX500	29,91 €
Ø560	ASX560	22,47 €	AEX560	28,88 €	AVX560	30,16 €	SGIX560	30,16 €
Ø630	ASX630	24,97 €	AEX630	35,45 €	AVX630	36,69 €	SGIX630	36,69 €
Ø710			AEX710	38,31 €	AVX710	39,48 €	SGIX710	39,48 €
Ø750	ASX750	29,96 €	AEX750	44,28 €	AVX750	45,32 €	SGIX750	45,32 €
Ø800			AEX800	47,76 €	AVX800	48,95 €	SGIX800	48,95 €
Ø850	ASX850	38,26 €	AEX850	51,01 €	AVX850	51,91 €	SGIX850	51,91 €
Ø900	ASX900	40,39 €	AEX900	53,04 €	AVX900	53,96 €	SGIX900	53,96 €
Ø950	ASX950	44,74 €	AEX950	56,90 €	AVX950	57,14 €	SGIX950	57,14 €
Ø1000	ASX1000	47,26 €	AEX1000	60,47 €	AVX1000	60,14 €	SGIX1000	60,14 €
Ø1120	ASX1120	50,82 €	AEX1120	62,29 €	AVX1120	65,33 €	SGIX1120	65,33 €
Ø1200	ASX1200	52,87 €	AEX1200	65,95 €	AVX1200	83,31 €	SGIX1200	83,31 €
Ø1250	ASX1250	58,34 €	AEX1250	77,14 €	AVX1250	90,00 €	SGIX1250	90,00 €
Ø1300	ASX1300	71,53 €	AEX1300	85,75 €	AVX1300	99,86 €	SGIX1300	99,86 €
Ø1400	ASX1400	78,65 €	AEX1400	94,30 €	AVX1400	106,98 €	SGIX1400	106,98 €
Ø1500	ASX1500	84,26 €	AEX1500	100,77 €	AVX1500	114,83 €	SGIX1500	114,83 €

SOMBROS

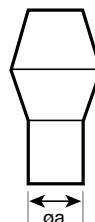
ANTIRREGOLANTE

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



JET

Indicado para instalaciones con necesidades de extracción de humos de cocina. Diseñado para una descarga vertical de los gases que contienen grasa en suspensión, evitando que la grasa se pueda adherir en los laterales o en el exterior del sombrero.

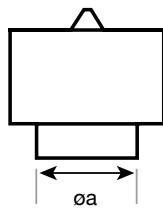


	ANTIRREGOLANTE	CHINO		
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	SAX100	35,90 €	CTCX100	24,58 €
Ø125	SAX125	39,16 €	CTCX125	27,63 €
Ø150	SAX150	45,26 €	CTCX150	30,82 €
Ø160	SAX160	49,54 €	CTCX160	33,80 €
Ø200	SAX200	51,57 €	CTCX200	35,10 €
Ø250	SAX250	59,57 €	CTCX250	42,36 €
Ø300	SAX300	69,48 €	CTCX300	51,42 €
Ø315	SAX315	74,62 €	CTCX315	53,37 €
Ø355	SAX355	98,95 €	CTCX355	57,14 €
Ø400	SAX400	113,58 €	CTCX400	72,69 €
Ø450	SAX450	152,25 €	CTCX450	93,95 €
Ø500	SAX500	175,21 €	CTCX500	111,15 €
Ø560	SAX560	206,12 €	CTCX560	125,31 €
Ø630	SAX630	269,50 €	CTCX630	176,09 €
Ø710	SAX710	370,65 €	CTCX710	210,56 €
Ø750	SAX750	406,26 €	CTCX750	248,61 €
Ø800	SAX800	475,86 €	CTCX800	271,07 €
Ø850	SAX850	476,88 €	CTCX850	337,23 €
Ø900	SAX900	580,70 €	CTCX900	329,67 €
Ø950	SAX950	639,17 €	CTCX950	370,61 €
Ø1000	SAX1000	747,55 €	CTCX1000	402,78 €
Ø1120	SAX1120	822,09 €	CTCX1120	454,39 €
Ø1200	SAX1200	962,00 €	CTCX1200	508,12 €
Ø1120	SAX1250	977,48 €	CTCX1250	548,71 €
Ø1300	SAX1300	1.010,41 €	CTCX1300	568,03 €
Ø1400	SAX1400	1.079,23 €	CTCX1400	606,82 €
Ø1500	SAX1500	1.152,98 €	CTCX1500	625,60 €

	JET	REF	PVP
Ø100	SJX100	154,50 €	
Ø125	SJX125	162,96 €	
Ø150	SJX150	176,90 €	
Ø160	SJX160	178,74 €	
Ø200	SJX200	189,10 €	
Ø250	SJX250	239,10 €	
Ø300	SJX300	281,20 €	
Ø315	SJX315	331,64 €	
Ø355	SJX355	456,74 €	
Ø400	SJX400	545,79 €	
Ø450	SJX450	602,77 €	
Ø500	SJX500	678,25 €	
Ø560	SJX560	768,10 €	
Ø630	SJX630	965,83 €	
Ø710	SJX710	1.322,13 €	
Ø750	SJX750	1.437,92 €	
Ø800	SJX800	1.501,25 €	
Ø850	SJX850	1.635,76 €	

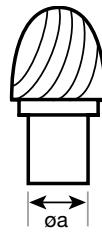
VENTURI

Fabricado para colocar en espacios reducidos. Construido a partir de varias piezas, dispone de un diseño con un sistema que actúa como barrera del agua.



GIRATORIO

Diseñado para ayudar a la extracción de gases y evita el revoco provocado por el aire.



VENTURI

	REF	PVP
Ø100	SVX100	184,19 €
Ø125	SVX125	184,19 €
Ø150	SVX150	199,13 €
Ø160	SVX160	220,66 €
Ø200	SVX200	241,97 €
Ø250	SVX250	299,93 €
Ø300	SVX300	373,22 €
Ø315	SVX315	571,60 €
Ø355	SVX355	635,90 €
Ø400	SVX400	729,74 €
Ø450	SVX450	863,16 €

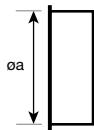
ASPIRANTE

	REF	PVP
Ø125	SGX125	263,76 €
Ø150	SGX150	363,82 €
Ø200	SGX200	291,05 €
Ø250	SGX250	318,34 €
Ø300	SGX300	354,73 €
Ø400	SGX400	594,48 €

GAMA ACERO INOX HELICOIDAL

CUELLOS

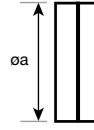
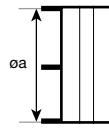
Conexión de plano
a circular.



GAMA ACERO INOX HELICOIDAL

MANGUITO

Pieza fabricada que permite
unir dos conductos.

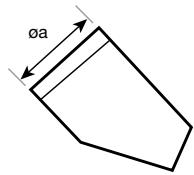


	CORONA		FIBRA/FLEXO			UNIÓN		
	REF	PVP	REF	PVP		REF	PVP	
Ø100	CCX100	4,92 €	CFFX100	8,97 €		Ø100	RMTX100	3,94 €
Ø125	CCX125	5,30 €	CFFX125	9,31 €		Ø125	RMTX125	4,23 €
Ø150	CCX150	6,14 €	CFFX150	10,45 €		Ø150	RMTX150	4,91 €
Ø160	CCX160	6,74 €	CFFX160	11,01 €		Ø160	RMTX160	5,46 €
Ø200	CCX200	7,80 €	CFFX200	11,58 €		Ø200	RMTX200	6,22 €
Ø250	CCX250	10,15 €	CFFX250	15,33 €		Ø250	RMTX250	8,18 €
Ø300	CCX300	11,82 €	CFFX300	17,15 €		Ø300	RMTX300	9,47 €
Ø315	CCX315	12,87 €	CFFX315	18,51 €		Ø315	RMTX315	10,37 €
Ø355	CCX355	13,41 €	CFFX355	20,38 €		Ø355	RMTX355	10,75 €
Ø400	CCX400	15,31 €	CFFX400	24,86 €		Ø400	RMTX400	12,27 €
Ø450	CCX450	17,72 €				Ø450	RMTX450	13,94 €
Ø500	CCX500	20,62 €				Ø500	RMTX500	15,53 €
Ø560	CCX560	26,65 €				Ø560	RMTX560	17,36 €
Ø630	CCX630	29,26 €				Ø630	RMTX630	23,27 €
Ø710	CCX710	35,23 €				Ø710	RMTX710	25,32 €
Ø750	CCX750	38,46 €				Ø750	RMTX750	27,05 €
Ø800	CCX800	42,63 €				Ø800	RMTX800	28,80 €
Ø850	CCX850	47,07 €				Ø850	RMTX850	31,61 €
Ø900	CCX900	81,21 €				Ø900	RMTX900	34,34 €
Ø950	CCX950	88,45 €				Ø950	RMTX950	37,51 €
Ø1000	CCX1000	95,99 €				Ø1000	RMTX1000	40,31 €
Ø1120	CCX1120	116,10 €				Ø1120	RMTX1120	46,53 €
Ø1200	CCX1200	129,91 €				Ø1200	RMTX1200	52,51 €
Ø1250	CCX1250	138,98 €				Ø1250	RMTX1250	57,74 €
Ø1300	CCX1300	157,89 €				Ø1300	RMTX1300	70,25 €
Ø1400	CCX1400	168,50 €				Ø1400	RMTX1400	76,00 €
Ø1500	CCX1500	189,44 €				Ø1500	RMTX1500	82,22 €

GAMA ACERO INOX HELICOIDAL

INJERTO

Pieza fabricada en 45º y 90º que permite injertar al conducto actual otro diámetro.

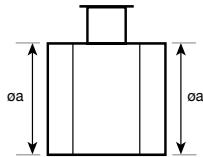


	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	IJX4501	17,65 €		
Ø125	IJX4502	21,68 €	IJX9002	17,28 €
Ø150	IJX4503	27,67 €	IJX9003	21,37 €
Ø160	IJX4504	30,66 €	IJX9004	26,38 €
Ø200	IJX4505	36,07 €	IJX9005	29,12 €
Ø250	IJX4506	46,53 €	IJX9006	35,47 €
Ø300	IJX4507	66,84 €	IJX9007	49,56 €
Ø315	IJX4508	68,66 €	IJX9008	50,85 €
Ø355	IJX4509	78,20 €	IJX9009	57,97 €
Ø400	IJX4510	99,80 €	IJX9010	71,16 €
Ø450	IJX4511	178,21 €	IJX9011	88,97 €
Ø500	IJX4512	219,42 €	IJX9012	108,79 €
Ø560	IJX4513	222,56 €	IJX9013	118,29 €
Ø630	IJX4515	270,22 €	IJX9015	152,93 €
Ø710	IJX4516	343,60 €	IJX9016	179,75 €
Ø750	IJX4517	381,69 €	IJX9017	209,23 €
Ø800	IJX4518	429,75 €	IJX9018	227,65 €
Ø850	IJX4519	486,52 €	IJX9019	261,52 €
Ø900	IJX4520	486,52 €	IJX9020	301,37 €
Ø950	IJX4521	499,62 €	IJX9021	330,10 €
Ø1000	IJX4522	564,19 €	IJX9022	376,39 €
Ø1120	IJX4523	660,95 €	IJX9023	440,52 €
Ø1200	IJX4524	733,10 €	IJX9024	488,79 €
Ø1250	IJX4525	798,20 €	IJX9025	532,28 €
Ø1300	IJX4526	890,58 €	IJX9026	593,82 €
Ø1400	IJX4527	960,21 €	IJX9027	640,11 €
Ø1500	IJX4528	1.051,69 €	IJX9028	699,84 €

GAMA ACERO INOX HELICOIDAL

REGISTRO

Compuertas de regulación manual circular para el equilibrado de instalaciones de climatización.

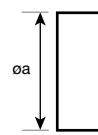


	REGULABLE MANUAL	
	REF	PVP
Ø100	RRX100	48,50 €
Ø125	RRX125	51,75 €
Ø135	RRX135	52,36 €
Ø150	RRX150	54,72 €
Ø160	RRX160	57,74 €
Ø200	RRX200	59,94 €
Ø250	RRX250	65,77 €
Ø300	RRX300	89,04 €

GAMA ACERO INOX **HELICOIDAL**

TAPAS

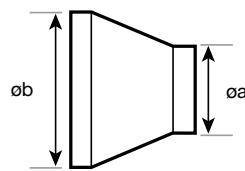
Terminales galvanizados.



	MALLA		CORTE FLAUTA		MACHO		HEMBRA	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	BMX100	13,64 €	BUSX100	42,75 €	BMFX100	13,02 €	TPX100	43,16 €
Ø125	BMX125	14,24 €			BMFX125	13,94 €	TPX125	43,61 €
Ø135			BUSX135	54,57 €				
Ø150	BMX150	15,08 €	BUSX150	61,76 €	BMFX150	14,86 €	TPX150	45,31 €
Ø160	BMX160	16,36 €	BUSX160	67,38 €	BMFX160	15,76 €	TPX160	45,65 €
Ø200	BMX200	18,50 €	BUSX200	70,55 €	BMFX200	16,44 €	TPX200	47,12 €
Ø225			BUSX225	72,74 €				
Ø250	BMX250	24,16 €	BUSX250	77,75 €	BMFX250	17,97 €	TPX250	50,96 €
Ø275			BUSX275	80,02 €				
Ø300	BMX300	28,42 €	BUSX300	85,41 €	BMFX300	22,96 €	TPX300	53,98 €
Ø315	BMX315	30,69 €	BUSX315	86,02 €	BMFX315	24,70 €	TPX315	54,67 €
Ø355	BMX355	32,51 €	BUSX355	87,60 €	BMFX355	26,67 €	TPX355	56,46 €
Ø400	BMX400	38,49 €	BUSX400	102,24 €	BMFX400	31,01 €	TPX400	62,14 €
Ø450	BMX450	54,72 €	BUSX450	105,86 €	BMFX450	35,34 €	TPX450	73,96 €
Ø500	BMX500	67,75 €	BUSX500	111,02 €	BMFX500	42,32 €	TPX500	86,77 €
Ø560	BMX560	85,41 €	BUSX560	112,22 €	BMFX560	48,21 €	TPX560	105,02 €
Ø630	BMX630	133,08 €	BUSX630	160,27 €	BMFX630	59,94 €	TPX630	144,88 €
Ø710	BMX710	153,15 €	BUSX710	193,01 €	BMFX710	74,80 €	TPX710	178,56 €
Ø750	BMX750	162,32 €	BUSX750	204,83 €	BMFX750	84,42 €		
Ø800	BMX800	172,78 €	BUSX800	249,10 €	BMFX800	92,61 €		
Ø850	BMX850	194,00 €	BUSX850	293,04 €	BMFX850	100,63 €		
Ø900	BMX900	206,05 €	BUSX900	327,30 €	BMFX900	109,42 €		
Ø950	BMX950	220,45 €	BUSX950	362,76 €	BMFX950	117,54 €		
Ø1000	BMX1000	246,74 €	BUSX1000	384,36 €	BMFX1000	148,91 €		
Ø1120	BMX1120	301,22 €	BUSX1120	433,46 €	BMFX1120	172,78 €		
Ø1200	BMX1200	327,06 €	BUSX1200	497,66 €	BMFX1200	205,07 €		
Ø1250	BMX1250	344,34 €	BUSX1250	559,56 €	BMFX1250	220,06 €		
Ø1300	BMX1300	369,13 €	BUSX1300	597,99 €	BMFX1300	221,20 €		
Ø1400	BMX1400	407,46 €	BUSX1400	653,75 €	BMFX1400	250,15 €		
Ø1500	BMX1500	451,72 €	BUSX1500	730,08 €	BMFX1500	270,15 €		

REDUCCIÓN CONCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP										
Ø100	RCCX01	16,98 €									
Ø125	RCCX02	20,16 €	RCCX07	19,09 €							
Ø150	RCCX03	22,29 €	RCCX08	20,68 €	RCCX14	20,00 €					
Ø160	RCCX04	26,06 €	RCCX09	24,18 €	RCCX15	23,87 €					
Ø200	RCCX05	29,56 €	RCCX10	27,97 €	RCCX16	27,80 €	RCCX22	27,51 €	RCCX29	27,29 €	
Ø250	RCCX06	38,88 €	RCCX11	36,91 €	RCCX17	36,82 €	RCCX23	36,68 €	RCCX30	35,69 €	RCCX36
Ø300			RCCX12	47,21 €	RCCX18	47,13 €	RCCX24	46,29 €	RCCX31	46,22 €	RCCX37
Ø315			RCCX13	50,55 €	RCCX19	50,55 €	RCCX25	49,33 €	RCCX32	47,90 €	RCCX38
Ø355					RCCX20	68,88 €	RCCX26	65,56 €	RCCX33	62,37 €	RCCX39
Ø400					RCCX21	72,60 €	RCCX27	72,45 €	RCCX34	72,30 €	RCCX40
Ø450							RCCX28	94,65 €	RCCX35	94,65 €	RCCX41
Ø500										RCCX42	94,73 €
Ø560										RCCX43	105,40 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	RCCX45	44,33 €									
Ø315	RCCX46	45,70 €	RCCX55	45,09 €							
Ø355	RCCX47	56,07 €	RCCX56	53,96 €	RCCX65	53,95 €					
Ø400	RCCX48	71,76 €	RCCX57	66,54 €	RCCX66	66,15 €	RCCX75	64,20 €			
Ø450	RCCX49	84,80 €	RCCX58	82,23 €	RCCX67	81,15 €	RCCX76	80,56 €	RCCX85	78,58 €	
Ø500	RCCX50	88,58 €	RCCX59	86,63 €	RCCX68	86,39 €	RCCX77	84,19 €	RCCX86	87,98 €	RCCX94
Ø560	RCCX51	104,42 €	RCCX60	102,24 €	RCCX69	99,79 €	RCCX78	98,22 €	RCCX87	94,43 €	RCCX95
Ø630	RCCX53	132,47 €	RCCX62	131,10 €	RCCX71	128,67 €	RCCX80	128,07 €	RCCX89	125,12 €	RCCX97
Ø710	RCCX54	117,64 €	RCCX63	147,09 €	RCCX72	147,09 €	RCCX81	146,47 €	RCCX90	142,31 €	RCCX98
Ø800			RCCX64	182,78 €	RCCX73	178,69 €	RCCX82	177,56 €	RCCX91	174,14 €	RCCX99
Ø850					RCCX74	210,82 €	RCCX83	207,25 €	RCCX92	202,41 €	RCCX100
Ø900							RCCX84	211,27 €	RCCX93	204,83 €	RCCX101
Ø1000										RCCX102	236,50 €



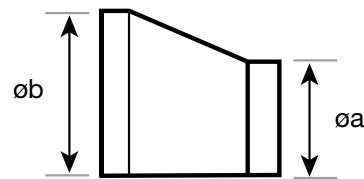
Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	RCCX103	87,98 €									
Ø630	RCCX105	124,26 €	RCCX112	116,17 €	RCCX118	115,87 €					
Ø710	RCCX106	133,91 €	RCCX113	127,08 €	RCCX119	124,28 €	RCCX124	120,49 €			
Ø800	RCCX107	163,39 €	RCCX114	159,06 €	RCCX120	154,14 €	RCCX125	146,33 €	RCCX129	138,90 €	
Ø850	RCCX108	184,82 €	RCCX115	188,62 €	RCCX121	173,69 €			RCCX130	158,92 €	RCCX135
Ø900	RCCX109	194,23 €	RCCX116	202,41 €	RCCX122	180,82 €	RCCX126	171,95 €	RCCX131	161,34 €	RCCX136
Ø1000	RCCX110	235,53 €	RCCX117	230,52 €	RCCX123	225,30 €	RCCX127	220,29 €	RCCX132	210,22 €	RCCX137
Ø1120							RCCX128	289,03 €	RCCX133	278,80 €	RCCX138
Ø1250									RCCX134	322,68 €	RCCX139
Ø1300										RCCX140	408,70 €

Ø850		Ø900		Ø950		Ø1000		Ø1120		Ø1250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	RCCX141	148,53 €									
Ø1000	RCCX142	186,78 €	RCCX147	176,95 €	RCCX152	168,76 €					
Ø1120	RCCX143	246,51 €	RCCX148	238,49 €	RCCX153	224,46 €	RCCX158	212,49 €			
Ø1250	RCCX144	317,29 €	RCCX149	308,89 €	RCCX154	294,41 €	RCCX159	280,16 €	RCCX163	250,76 €	
Ø1400	RCCX146	449,76 €	RCCX151	436,86 €	RCCX156	418,83 €	RCCX161	393,23 €	RCCX165	337,30 €	RCCX168
Ø1500				RCCX157	497,04 €	RCCX162	479,01 €	RCCX166	446,95 €	RCCX169	368,74 €

Ø1400		
REF	PVP	
Ø1500	RCCX172	302,66 €

REDUCCIÓN EXCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros, con uno de los lados completamente recto.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RCEX173	24,08 €									
Ø125	RCEX174	25,84 €	RCEX179	25,81 €							
Ø150	RCEX175	26,94 €	RCEX180	26,97 €	RCEX186	27,84 €					
Ø160	RCEX176	29,98 €	RCEX181	27,80 €	RCEX187	28,40 €	RCEX194	28,71 €			
Ø200	RCEX177	33,99 €	RCEX182	32,16 €	RCEX188	32,37 €	RCEX195	31,64 €	RCEX202	31,97 €	
Ø250	RCEX178	44,71 €	RCEX183	42,44 €	RCEX189	42,36 €	RCEX196	42,18 €	RCEX203	41,05 €	RCEX209
Ø300			RCEX184	54,30 €	RCEX190	54,20 €	RCEX197	53,25 €	RCEX204	53,16 €	RCEX210
Ø315			RCEX185	58,13 €	RCEX191	58,13 €	RCEX198	56,73 €	RCEX205	55,07 €	RCEX211
Ø355				RCEX192	79,22 €	RCEX199	75,38 €	RCEX206	71,73 €	RCEX212	65,02 €
Ø400				RCEX193	83,49 €	RCEX200	83,32 €	RCEX207	83,14 €	RCEX213	82,53 €
Ø450						RCEX201	108,84 €	RCEX208	108,84 €	RCEX214	108,15 €
Ø500										RCEX215	108,94 €
Ø560										RCEX216	121,22 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	RCEX218	50,98 €									
Ø315	RCEX219	52,55 €	RCEX228	51,85 €							
Ø355	RCEX220	64,49 €	RCEX229	62,04 €	RCEX238	64,28 €					
Ø400	RCEX221	82,53 €	RCEX230	76,51 €	RCEX239	78,50 €	RCEX248	73,81 €			
Ø450	RCEX222	97,52 €	RCEX231	94,56 €	RCEX240	93,33 €	RCEX249	92,64 €	RCEX258	90,37 €	
Ø500	RCEX223	101,86 €	RCEX232	99,61 €	RCEX241	99,69 €	RCEX250	96,82 €	RCEX259	100,17 €	RCEX267
Ø560	RCEX224	120,09 €	RCEX233	117,57 €	RCEX242	114,78 €	RCEX251	112,95 €	RCEX260	108,58 €	RCEX268
Ø630	RCEX226	152,33 €	RCEX235	150,77 €	RCEX244	147,98 €	RCEX253	147,28 €	RCEX262	143,88 €	RCEX270
Ø710	RCEX227	170,55 €	RCEX236	169,16 €	RCEX245	169,16 €	RCEX254	168,45 €	RCEX263	163,66 €	RCEX271
Ø800			RCEX237	210,20 €	RCEX246	205,50 €	RCEX255	204,18 €	RCEX264	200,27 €	RCEX272
Ø850					RCEX247	242,45 €	RCEX256	238,35 €	RCEX265	232,77 €	RCEX273
Ø900							RCEX257	242,97 €	RCEX266	235,57 €	RCEX274
Ø1000										RCEX275	271,98 €



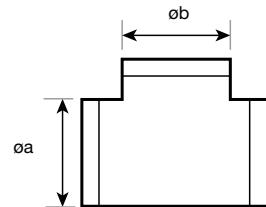
Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	RCEX276	101,18 €									
Ø630	RCEX278	142,89 €	RCEX285	133,60 €	RCEX291	133,25 €					
Ø710	RCEX279	153,98 €	RCEX286	146,15 €	RCEX292	142,93 €	RCEX297	138,56 €			
Ø800	RCEX280	187,89 €	RCEX287	182,92 €	RCEX293	177,25 €	RCEX298	168,28 €	RCEX303	159,74 €	
Ø850	RCEX281	212,56 €	RCEX288	205,40 €	RCEX294	199,74 €	RCEX299	190,79 €	RCEX304	182,75 €	RCEX308
Ø900	RCEX282	223,36 €	RCEX289	216,91 €	RCEX295	207,93 €	RCEX300	213,98 €	RCEX305	195,85 €	RCEX309
Ø1000	RCEX283	270,86 €	RCEX290	265,10 €	RCEX296	259,10 €	RCEX301	257,22 €	RCEX306	241,74 €	RCEX310
Ø1120							RCEX302	332,39 €	RCEX307	320,62 €	RCEX311
Ø1250									RCEX312	375,95 €	

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø900	RCEX314	170,81 €								
Ø1000	RCEX315	214,81 €	RCEX320	203,48 €						
Ø1120	RCEX316	283,49 €	RCEX321	274,25 €	RCEX325	248,17 €				
Ø1250	RCEX317	364,89 €	RCEX322	355,20 €	RCEX326	341,47 €	RCEX330	288,37 €		
Ø1400	RCEX319	517,22 €	RCEX324	502,40 €	RCEX328	452,20 €	RCEX332	387,89 €	RCEX335	335,59 €
Ø1500				RCEX329	550,85 €	RCEX333	514,00 €	RCEX336	424,05 €	

Ø1400		
REF	PVP	
Ø1500	RCEX339	348,06 €

TE CON REDUCCIÓN 90°

Te con Reducción 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros



Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200		Ø250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø125	TRX9001	21,68 €									
Ø150	TRX9002	23,65 €	TRX9014	27,50 €							
Ø160	TRX9003	24,70 €	TRX9015	28,27 €							
Ø200	TRX9004	25,32 €	TRX9016	29,70 €	TRX9026	33,73 €	TRX9037	37,89 €			
Ø250	TRX9005	30,31 €	TRX9017	34,47 €	TRX9027	38,27 €	TRX9038	44,71 €	TRX9048	50,32 €	
Ø300	TRX9006	32,51 €	TRX9018	37,89 €	TRX9028	42,51 €	TRX9039	47,13 €	TRX9049	53,95 €	TRX9060
Ø315	TRX9007	32,66 €	TRX9019	40,64 €	TRX9029	42,75 €	TRX9040	47,74 €	TRX9050	54,34 €	TRX9061
Ø355	TRX9008	36,53 €	TRX9020	43,72 €	TRX9030	48,73 €	TRX9041	56,53 €	TRX9051	62,14 €	TRX9062
Ø400	TRX9009	39,68 €	TRX9021	46,29 €	TRX9031	51,75 €	TRX9042	58,57 €	TRX9052	64,34 €	TRX9063
Ø450	TRX9010	43,95 €	TRX9022	50,32 €	TRX9032	55,92 €	TRX9043	62,52 €	TRX9053	68,58 €	TRX9064
Ø500	TRX9011	81,94 €	TRX9023	54,57 €	TRX9033	59,72 €	TRX9044	66,99 €	TRX9054	69,50 €	TRX9065
Ø560	TRX9012	49,72 €	TRX9024	59,94 €	TRX9034	64,19 €	TRX9045	76,17 €	TRX9055	82,23 €	TRX9066
Ø630					TRX9036	71,77 €	TRX9047	86,24 €	TRX9057	88,21 €	TRX9068
Ø710								TRX9058	92,22 €	TRX9069	108,21 €
Ø800								TRX9059	98,60 €	TRX9070	118,29 €

Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450		Ø500	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø315	TRX9071	71,16 €									
Ø355	TRX9072	84,57 €	TRX9083	90,17 €							
Ø400	TRX9073	90,41 €	TRX9084	92,61 €	TRX9094	98,06 €					
Ø450	TRX9074	92,22 €	TRX9085	96,01 €	TRX9095	102,61 €	TRX90105	122,31 €			
Ø500	TRX9075	96,39 €	TRX9086	102,23 €	TRX9096	110,26 €	TRX90106	126,25 €	TRX90114	158,38 €	
Ø560	TRX9076	118,63 €	TRX9087	137,47 €	TRX9097	133,17 €	TRX90107	142,55 €	TRX90115	154,97 €	TRX90122
Ø630	TRX9078	126,25 €	TRX9089	128,67 €	TRX9099	148,26 €	TRX90109	157,22 €	TRX90117	166,32 €	TRX90124
Ø710	TRX9079	130,26 €	TRX9090	132,32 €	TRX90101	155,27 €	TRX90110	165,63 €	TRX90118	176,41 €	TRX90125
Ø800	TRX9080	140,12 €	TRX9091	145,89 €	TRX90102	177,73 €	TRX90111	171,95 €	TRX90119	198,85 €	TRX90126
Ø900	TRX9081	179,98 €	TRX9092	186,42 €	TRX90103	208,47 €	TRX90112	222,87 €	TRX90120	258,56 €	TRX90127
Ø1000	TRX9082	191,57 €	TRX9093	232,87 €	TRX90104	248,94 €	TRX90113	278,56 €	TRX90121	310,24 €	TRX90128

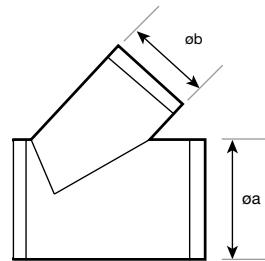


Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø750		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø630	TRX90130	200,06 €	TRX90136	210,22 €							
Ø710	TRX90131	202,41 €	TRX90137	222,50 €	TRX90144	279,00 €					
Ø800	TRX90132	216,57 €	TRX90138	234,70 €	TRX90145	311,79 €	TRX90154	336,63 €			
Ø850			TRX90139	323,28 €	TRX90146	387,38 €	TRX90155	394,78 €	TRX90163	417,36 €	
Ø900	TRX90133	316,69 €	TRX90140	331,92 €	TRX90147	391,74 €	TRX90156	411,09 €	TRX90164	452,59 €	TRX90171
Ø1000	TRX90134	338,52 €	TRX90141	353,13 €	TRX90148	427,31 €	TRX90157	447,36 €	TRX90165	489,30 €	TRX90172
Ø1120	TRX90135	338,81 €	TRX90142	342,91 €	TRX90149	413,18 €	TRX90158	457,03 €	TRX90166	489,56 €	TRX90173
Ø1250			TRX90143	383,37 €	TRX90150	475,19 €	TRX90159	496,07 €	TRX90167	597,68 €	TRX90174
Ø1400					TRX90152	539,87 €	TRX90161	590,61 €	TRX90169	704,66 €	TRX90176
Ø1500					TRX90153	592,35 €	TRX90162	657,39 €	TRX90170	741,97 €	TRX90177
											789,05 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø1000	TRX90178	534,46 €							
Ø1120	TRX90179	558,00 €	TRX90184	612,08 €					
Ø1250	TRX90180	711,54 €	TRX90185	687,62 €	TRX90189	718,24 €			
Ø1400	TRX90182	786,69 €	TRX90187	751,88 €	TRX90191	784,02 €	TRX90194	860,56 €	
Ø1500	TRX90183	816,44 €	TRX90188	793,19 €	TRX90192	812,83 €	TRX90195	900,20 €	TRX90198
									971,58 €

TE CON REDUCCIÓN 45°

Te con Reducción 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TRX4501	24,24 €									
Ø125	TRX4502	25,68 €	TRX4511	27,81 €							
Ø150	TRX4503	27,50 €	TRX4512	29,79 €	TRX4520	35,69 €					
Ø160	TRX4504	29,85 €	TRX4513	35,92 €	TRX4521	40,31 €	TRX4530	44,71 €			
Ø200	TRX4505	31,90 €	TRX4514	36,23 €	TRX4522	44,93 €	TRX4531	47,90 €	TRX4541	49,94 €	
Ø250	TRX4506	33,12 €	TRX4515	45,93 €	TRX4523	52,52 €	TRX4532	55,32 €	TRX4542	59,94 €	TRX4551 60,24 €
Ø300	TRX4507	37,74 €	TRX4516	52,22 €	TRX4524	56,30 €	TRX4534	61,76 €	TRX4543	65,77 €	TRX4552 69,34 €
Ø315	TRX4508	39,94 €	TRX4517	54,25 €	TRX4525	60,24 €	TRX4535	62,37 €	TRX4544	66,22 €	TRX4553 68,28 €
Ø355	TRX4509	40,25 €	TRX4518	59,72 €	TRX4526	62,13 €	TRX4536	65,93 €	TRX4545	67,98 €	TRX4554 72,74 €
Ø400	TRX4510	42,21 €	TRX4519	59,94 €	TRX4527	62,52 €	TRX4537	65,93 €	TRX4546	70,78 €	TRX4555 78,35 €
Ø450					TRX4528	62,98 €	TRX4538	66,54 €	TRX4547	78,58 €	TRX4556 82,37 €
Ø500					TRX4529	63,72 €	TRX4539	77,36 €	TRX4548	83,82 €	TRX4557 88,81 €
Ø560							TRX4540	82,23 €	TRX4549	84,57 €	TRX4558 89,81 €
Ø630											TRX4560 102,53 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TRX4561	76,77 €									
Ø315	TRX4562	69,79 €	TRX4572	92,61 €							
Ø355	TRX4563	82,23 €	TRX4573	98,45 €	TRX4582	103,07 €					
Ø400	TRX4564	90,03 €	TRX4574	102,98 €	TRX4583	109,05 €	TRX4592	120,03 €			
Ø450	TRX4565	90,79 €	TRX4575	108,68 €	TRX4584	119,88 €	TRX4593	138,67 €	TRX45102	150,12 €	
Ø500	TRX4566	102,23 €	TRX4576	117,01 €	TRX4585	137,47 €	TRX4594	147,09 €	TRX45103	177,56 €	TRX45112 197,63 €
Ø560	TRX4567	102,43 €	TRX4577	135,11 €	TRX4586	142,70 €	TRX4595	173,16 €	TRX45104	194,97 €	TRX45113 202,86 €
Ø630	TRX4569	136,71 €	TRX4579	171,19 €	TRX4588	193,62 €	TRX4597	202,41 €	TRX45106	214,84 €	TRX45115 238,10 €
Ø710	TRX4570	142,70 €	TRX4580	191,04 €	TRX4589	200,21 €	TRX4598	212,72 €	TRX45107	234,92 €	TRX45116 266,14 €
Ø800	TRX4571	182,78 €	TRX4581	208,02 €	TRX4590	231,66 €	TRX4599	264,93 €	TRX45108	305,47 €	TRX45117 323,66 €
Ø850					TRX4591	260,15 €	TRX45100	306,83 €	TRX45109	329,11 €	TRX45118 355,56 €
Ø900							TRX45101	333,28 €	TRX45110	352,30 €	TRX45119 369,13 €
Ø1000									TRX45111	384,58 €	TRX45120 407,46 €

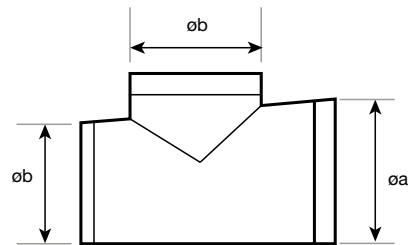


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	TRX45121	219,33 €									
Ø630	TRX45123	267,74 €	TRX45131	305,01 €	TRX45140	332,29 €					
Ø710	TRX45124	304,26 €	TRX45132	329,11 €	TRX45141	343,14 €	TRX45151	373,37 €			
Ø800	TRX45125	345,10 €	TRX45133	368,37 €	TRX45142	382,77 €	TRX45152	414,67 €	TRX45161	429,06 €	
Ø850	TRX45126	373,14 €	TRX45134	388,84 €	TRX45143	411,03 €	TRX45153	428,91 €	TRX45162	458,92 €	
Ø900	TRX45127	393,23 €	TRX45135	412,47 €	TRX45144	430,66 €	TRX45154	457,11 €	TRX45163	472,53 €	TRX45170
Ø1000	TRX45128	434,07 €	TRX45136	469,54 €	TRX45145	470,98 €	TRX45155	492,57 €	TRX45164	515,46 €	TRX45171
Ø1120	TRX45129	451,72 €	TRX45137	497,42 €	TRX45146	492,04 €	TRX45156	523,04 €	TRX45165	577,74 €	TRX45172
Ø1250			TRX45138	577,74 €	TRX45147	570,94 €	TRX45157	590,78 €	TRX45166	638,60 €	TRX45173
Ø1400					TRX45149	630,11 €	TRX45159	657,54 €	TRX45168	689,83 €	TRX45175
Ø1500					TRX45150	657,69 €	TRX45160	698,62 €	TRX45169	720,30 €	TRX45176
											798,80 €

Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø1000	TRX45177	658,91 €							
Ø1120	TRX45178	684,22 €	TRX45183	771,13 €					
Ø1250	TRX45179	780,16 €	TRX45184	864,13 €	TRX45188	914,21 €			
Ø1400	TRX45181	873,37 €	TRX45186	1.000,60 €	TRX45190	1.118,67 €	TRX45193	1.290,99 €	
Ø1500	TRX45182	912,24 €	TRX45187	1.132,69 €	TRX45191	1.258,93 €	TRX45194	1.342,30 €	TRX45197
									1.552,74 €

TE CÓNICA 90°

Te Cónica 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TCX9001	32,66 €									
Ø125	TCX9002	35,39 €	TCX9009	39,86 €							
Ø150	TCX9003	39,94 €	TCX9010	42,89 €	TCX9016	46,91 €					
Ø160	TCX9004	43,72 €	TCX9011	46,53 €	TCX9017	49,72 €	TCX9024	51,75 €			
Ø200	TCX9005	46,45 €	TCX9012	50,69 €	TCX9018	54,57 €	TCX9025	57,74 €	TCX9032	64,34 €	
Ø250	TCX9006	53,95 €	TCX9013	58,35 €	TCX9019	65,93 €	TCX9026	71,77 €	TCX9033	77,36 €	TCX9040
Ø300	TCX9007	62,14 €	TCX9014	70,48 €	TCX9020	74,33 €	TCX9027	77,98 €	TCX9034	88,50 €	TCX9041
Ø315	TCX9008	68,43 €	TCX9015	74,33 €	TCX9021	77,98 €	TCX9028	89,04 €	TCX9035	90,63 €	TCX9042
Ø355					TCX9022	86,47 €	TCX9029	89,81 €	TCX9036	97,83 €	TCX9043
Ø400					TCX9023	89,19 €	TCX9030	94,65 €	TCX9037	100,03 €	TCX9044
Ø450							TCX9031	98,06 €	TCX9038	100,33 €	TCX9045
Ø500									TCX9039	104,35 €	TCX9046
Ø560											TCX9047
											120,65 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TCX9049	100,63 €									
Ø315	TCX9050	108,68 €	TCX9059	112,69 €							
Ø355	TCX9051	111,02 €	TCX9060	118,89 €	TCX9069	131,10 €					
Ø400	TCX9052	113,82 €	TCX9061	131,86 €	TCX9070	140,12 €	TCX9080	152,17 €			
Ø450	TCX9053	122,46 €	TCX9062	142,54 €	TCX9071	151,94 €	TCX9081	178,16 €	TCX9090	204,83 €	
Ø500	TCX9054	132,69 €	TCX9063	158,15 €	TCX9072	175,20 €	TCX9082	200,06 €	TCX9091	209,15 €	TCX9099
Ø560	TCX9055	142,24 €	TCX9064	174,98 €	TCX9073	200,21 €	TCX9083	210,06 €	TCX9092	221,05 €	TCX9100
Ø630	TCX9057	177,18 €	TCX9066	210,51 €	TCX9075	220,29 €	TCX9085	222,87 €	TCX9094	240,30 €	TCX9102
Ø710	TCX9058	197,03 €	TCX9067	216,89 €	TCX9076	220,90 €	TCX9086	238,63 €	TCX9095	251,55 €	TCX9103
Ø800			TCX9068	232,11 €	TCX9077	252,95 €	TCX9087	265,39 €	TCX9096	278,94 €	TCX9104
Ø850					TCX9078	266,37 €	TCX9088	277,36 €	TCX9097	295,09 €	TCX9105
Ø900					TCX9079	268,34 €	TCX9089	295,09 €	TCX9098	298,05 €	TCX9106
Ø1000											363,13 €



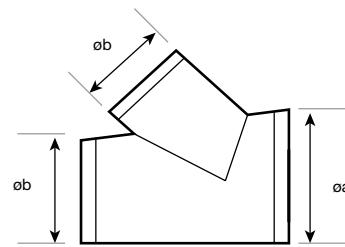
Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø750	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	TCX9108	262,73 €									
Ø630	TCX9110	276,36 €	TCX9117	281,00 €	TCX9124	298,42 €					
Ø710	TCX9111	280,16 €	TCX9118	299,03 €	TCX9125	307,45 €	TCX9131	329,49 €			
Ø800	TCX9112	317,44 €	TCX9119	329,11 €	TCX9126	349,49 €	TCX9132	369,13 €	TCX9138	382,77 €	
Ø850	TCX9113	332,29 €	TCX9120	347,31 €	TCX9127	371,18 €	TCX9133	392,53 €	TCX9139	405,43 €	TCX9147
Ø900	TCX9114	350,33 €	TCX9121	379,21 €	TCX9128	389,20 €	TCX9134	405,65 €	TCX9140	421,34 €	TCX9148
Ø1000	TCX9115	400,43 €	TCX9122	391,64 €	TCX9129	407,46 €	TCX9135	465,75 €	TCX9141	519,47 €	TCX9149
Ø1120			TCX9123	407,46 €	TCX9130	477,34 €	TCX9136	519,77 €	TCX9142	551,91 €	TCX9150
Ø1250							TCX9137	624,89 €	TCX9143	675,74 €	TCX9151
Ø1400									TCX9145	821,46 €	TCX9153
Ø1500									TCX9146	878,37 €	TCX9154
											918,46 €

Ø800		Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	TCX9155	550,69 €							
Ø1000	TCX9156	609,65 €	TCX9162	631,09 €					
Ø1120	TCX9157	631,09 €	TCX9163	673,76 €	TCX9168	798,42 €			
Ø1250	TCX9158	836,08 €	TCX9164	858,13 €	TCX9169	914,21 €	TCX9173	955,74 €	
Ø1400	TCX9160	918,68 €	TCX9166	950,28 €	TCX9171	1.066,16 €	TCX9175	1.105,79 €	TCX9178
Ø1500	TCX9161	960,37 €	TCX9167	1.012,27 €	TCX9172	1.105,79 €	TCX9176	1.150,73 €	TCX9179
									1.274,92 €

Ø1400	
REF	PVP
Ø1500	TCX9182
	1.465,75 €

TE CÓNICA 45°

Te Cónica 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TCX45182	43,72 €									
Ø125	TCX45183	45,84 €	TCX45188	46,76 €							
Ø150	TCX45184	49,78 €	TCX45189	50,62 €	TCX45196	56,15 €					
Ø160	TCX45185	54,63 €	TCX45190	57,37 €	TCX45197	66,54 €	TCX45204	71,38 €			
Ø200	TCX45186	59,72 €	TCX45191	60,55 €	TCX45198	67,98 €	TCX45205	76,31 €	TCX45212	82,60 €	
Ø250	TCX45187	73,51 €	TCX45192	77,22 €	TCX45199	85,64 €	TCX45206	94,65 €	TCX45213	98,06 €	TCX45220
Ø300			TCX45193	85,79 €	TCX45200	97,60 €	TCX45207	102,61 €	TCX45214	109,74 €	TCX45221
Ø315			TCX45194	88,14 €	TCX45201	99,80 €	TCX45208	109,88 €	TCX45215	118,06 €	TCX45222
Ø355			TCX45195	111,63 €	TCX45202	113,82 €	TCX45209	116,62 €	TCX45216	124,51 €	TCX45223
Ø400					TCX45203	130,71 €	TCX45210	133,91 €	TCX45217	134,88 €	TCX45224
Ø450							TCX45211	136,71 €	TCX45218	142,31 €	TCX45225
Ø500									TCX45219	168,76 €	TCX45226
Ø560											TCX45227
											190,81 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TCX45228	129,81 €									
Ø315	TCX45229	138,08 €	TCX45237	147,55 €							
Ø355	TCX45230	142,31 €	TCX45238	164,14 €	TCX45246	166,19 €					
Ø400	TCX45231	154,13 €	TCX45239	174,00 €	TCX45247	188,54 €	TCX45255	209,09 €			
Ø450	TCX45232	173,01 €	TCX45240	199,23 €	TCX45248	213,02 €	TCX45256	233,10 €	TCX45264	256,14 €	
Ø500	TCX45233	200,06 €	TCX45241	222,87 €	TCX45249	238,94 €	TCX45257	256,97 €	TCX45265	270,99 €	TCX45272
Ø560	TCX45234	212,04 €	TCX45242	238,94 €	TCX45250	252,95 €	TCX45258	272,20 €	TCX45266	282,96 €	TCX45273
Ø630	TCX45236	239,69 €	TCX45244	266,74 €	TCX45252	296,98 €	TCX45260	311,23 €	TCX45268	333,51 €	TCX45275
Ø710			TCX45245	299,10 €	TCX45253	317,29 €	TCX45261	355,11 €	TCX45269	361,02 €	TCX45276
Ø800					TCX45254	363,13 €	TCX45262	389,20 €	TCX45270	420,42 €	TCX45277
Ø850							TCX45263	402,84 €	TCX45271	452,11 €	TCX45278
Ø900											463,55 €
											497,42 €



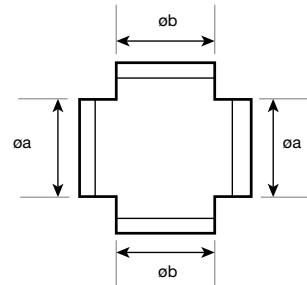
Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	TCX45280	327,67 €									
Ø630	TCX45282	392,62 €	TCX45290	424,29 €	TCX45298	423,45 €					
Ø710	TCX45283	423,45 €	TCX45291	440,74 €	TCX45299	453,32 €	TCX45307	488,63 €			
Ø800	TCX45284	460,75 €	TCX45292	494,62 €	TCX45300	520,84 €	TCX45308	532,67 €	TCX45316	555,24 €	
Ø850	TCX45285	493,41 €	TCX45293	512,65 €	TCX45301	540,92 €	TCX45309	553,50 €	TCX45317	581,01 €	
Ø900	TCX45286	507,42 €	TCX45294	538,26 €	TCX45302	559,57 €	TCX45310	572,37 €	TCX45318	609,65 €	TCX45325
Ø1000	TCX45287	600,48 €	TCX45295	578,20 €	TCX45303	613,51 €	TCX45311	651,70 €	TCX45319	697,79 €	TCX45326
Ø1120	TCX45288	619,66 €	TCX45296	640,88 €	TCX45304	647,92 €	TCX45312	705,67 €	TCX45320	731,05 €	TCX45327
Ø1250			TCX45297	735,29 €	TCX45305	773,94 €	TCX45313	811,46 €	TCX45321	848,88 €	TCX45328
Ø1400							TCX45315	1.000,29 €	TCX45323	1.031,67 €	TCX45330
Ø1500									TCX45324	1.076,53 €	TCX45331
											1.194,83 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	TCX45332	702,02 €							
Ø1000	TCX45333	777,96 €	TCX45339	783,79 €					
Ø1120	TCX45334	847,30 €	TCX45340	928,31 €	TCX45345	999,84 €			
Ø1250	TCX45335	988,41 €	TCX45341	1.020,46 €	TCX45346	1.108,66 €	TCX45350	1.224,84 €	
Ø1400	TCX45337	1.194,83 €	TCX45343	1.247,27 €	TCX45348	1.382,38 €	TCX45352	1.495,37 €	TCX45355
Ø1500	TCX45338	1.249,69 €	TCX45344	1.316,23 €	TCX45349	1.494,61 €	TCX45353	1.596,00 €	TCX45356
									1.772,27 €

Ø1400		
REF	PVP	
Ø1500	TCX45359	1.958,53 €

CRUCE CON REDUCCIÓN 90°

Cruce con Reducción a 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200		Ø250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø125	CRX9001	27,05 €									
Ø150	CRX9002	29,56 €	CRX9013	34,32 €							
Ø160	CRX9003	30,92 €	CRX9014	35,39 €	CRX9024	40,25 €					
Ø200	CRX9004	31,90 €	CRX9015	37,14 €	CRX9025	42,13 €	CRX9035	47,28 €			
Ø250	CRX9005	39,94 €	CRX9016	45,10 €	CRX9026	47,74 €	CRX9036	55,78 €	CRX9046	64,80 €	
Ø300	CRX9006	42,59 €	CRX9017	48,50 €	CRX9027	59,94 €	CRX9037	62,74 €	CRX9047	69,79 €	CRX9056
Ø315	CRX9007	44,48 €	CRX9018	54,72 €	CRX9028	62,14 €	CRX9038	66,38 €	CRX9048	72,98 €	CRX9057
Ø355	CRX9008	45,61 €	CRX9019	59,19 €	CRX9029	62,74 €	CRX9039	70,55 €	CRX9049	77,98 €	CRX9058
Ø400	CRX9009	49,72 €	CRX9020	57,74 €	CRX9030	66,54 €	CRX9040	75,18 €	CRX9050	82,23 €	CRX9059
Ø450	CRX9010	55,75 €	CRX9021	62,74 €	CRX9031	69,79 €	CRX9041	78,58 €	CRX9051	84,57 €	CRX9060
Ø500	CRX9011	84,15 €	CRX9022	85,80 €	CRX9032	86,90 €	CRX9042	87,82 €	CRX9052	92,61 €	CRX9061
Ø560	CRX9012	98,14 €	CRX9023	102,50 €	CRX9033	102,98 €	CRX9043	105,23 €	CRX9053	106,52 €	CRX9062
Ø630							CRX9045	125,65 €	CRX9055	130,24 €	CRX9064
Ø710										CRX9065	161,85 €
Ø800										CRX9066	194,52 €

Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450		Ø500	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø315	CRX9067	93,82 €									
Ø355	CRX9068	105,87 €	CRX9079	115,87 €							
Ø400	CRX9069	115,87 €	CRX9080	119,88 €	CRX9091	130,87 €					
Ø450	CRX9070	119,43 €	CRX9081	124,89 €	CRX9092	139,29 €	CRX90102	165,96 €			
Ø500	CRX9071	124,67 €	CRX9082	133,91 €	CRX9093	146,71 €	CRX90103	170,88 €	CRX90112	184,82 €	
Ø560	CRX9072	153,91 €	CRX9083	178,16 €	CRX9094	187,17 €	CRX90104	198,24 €	CRX90113	201,43 €	CRX90121
Ø630	CRX9074	180,81 €	CRX9085	190,81 €	CRX9096	198,01 €	CRX90106	202,63 €	CRX90115	218,24 €	CRX90123
Ø710	CRX9075	182,41 €	CRX9086	192,79 €	CRX9097	199,00 €	CRX90107	217,64 €	CRX90116	226,88 €	CRX90124
Ø800	CRX9076	208,86 €	CRX9087	222,50 €	CRX9098	239,32 €	CRX90108	252,95 €	CRX90117	262,58 €	CRX90125
Ø850	CRX9077	251,06 €	CRX9088	253,95 €	CRX9099	252,72 €	CRX90109	262,58 €	CRX90118	280,16 €	CRX90126
Ø900	CRX9078	264,08 €	CRX9089	304,95 €	CRX90100	312,17 €	CRX90110	280,16 €	CRX90119	299,63 €	CRX90127
Ø1000			CRX9090	317,81 €	CRX90101	319,63 €	CRX90111	337,30 €	CRX90120	372,39 €	CRX90128
Ø1120										CRX90129	401,59 €

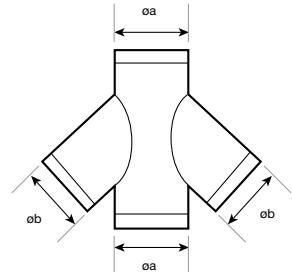


Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800		Ø900	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø630	CRX90131	272,20 €	CRX90138	293,19 €							
Ø710	CRX90132	277,28 €	CRX90139	300,31 €	CRX90146	327,06 €					
Ø800	CRX90133	300,25 €	CRX90140	332,29 €	CRX90147	365,79 €	CRX90154	400,43 €			
Ø850	CRX90134	332,29 €	CRX90141	365,34 €	CRX90148	399,21 €	CRX90155	431,27 €			
Ø900	CRX90135	363,13 €	CRX90142	397,24 €	CRX90149	425,36 €	CRX90156	446,49 €	CRX90162	491,88 €	
Ø1000	CRX90136	425,05 €	CRX90143	446,49 €	CRX90150	461,35 €	CRX90157	497,81 €	CRX90163	540,70 €	CRX90169
Ø1120	CRX90137	431,27 €	CRX90144	444,53 €	CRX90151	472,78 €	CRX90158	492,19 €	CRX90164	531,06 €	CRX90170
Ø1250			CRX90145	492,19 €	CRX90152	534,32 €	CRX90159	564,94 €	CRX90165	684,98 €	CRX90171
Ø1400							CRX90161	693,01 €	CRX90167	771,36 €	CRX90173
Ø1500									CRX90168	814,64 €	CRX90174
											892,24 €

Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø1120	CRX90175	729,31 €					
Ø1250	CRX90176	859,35 €	CRX90180	897,84 €			
Ø1400	CRX90178	934,44 €	CRX90182	981,20 €	CRX90185	1.075,55 €	
Ø1500	CRX90179	974,38 €	CRX90183	1.037,65 €	CRX90186	1.112,83 €	CRX90189
							1.226,04 €

CRUCE CON REDUCCIÓN 45°

Cruce con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	CRX4501	30,39 €										
Ø125	CRX4502	32,13 €	CRX4515	34,70 €								
Ø150	CRX4503	34,41 €	CRX4516	37,14 €	CRX4528	44,64 €						
Ø160	CRX4504	37,29 €	CRX4517	44,71 €	CRX4529	50,55 €	CRX4540	55,78 €				
Ø200	CRX4505	39,71 €	CRX4518	45,10 €	CRX4530	56,15 €	CRX4541	59,72 €	CRX4552	68,53 €		
Ø250	CRX4506	43,04 €	CRX4519	58,74 €	CRX4531	67,75 €	CRX4542	71,77 €	CRX4553	80,02 €	CRX4563	
Ø300	CRX4507	59,94 €	CRX4520	71,38 €	CRX4532	74,80 €	CRX4543	80,40 €	CRX4554	90,03 €	CRX4564	
Ø315	CRX4508	64,19 €	CRX4521	72,74 €	CRX4533	79,80 €	CRX4544	86,63 €	CRX4555	93,51 €	CRX4565	
Ø355	CRX4509	66,22 €	CRX4522	74,80 €	CRX4534	82,23 €	CRX4545	89,81 €	CRX4556	95,41 €	CRX4566	
Ø400	CRX4510	71,77 €	CRX4523	78,29 €	CRX4535	84,57 €	CRX4546	93,44 €	CRX4557	97,45 €	CRX4567	
Ø450	CRX4511	73,96 €	CRX4524	83,82 €	CRX4536	90,63 €	CRX4547	98,60 €	CRX4558	100,41 €	CRX4568	
Ø500	CRX4512	109,77 €	CRX4525	85,79 €	CRX4537	94,65 €	CRX4548	100,33 €	CRX4559	115,04 €	CRX4569	
Ø560	CRX4513	129,23 €	CRX4526	98,05 €	CRX4538	102,84 €	CRX4549	102,61 €	CRX4560	115,04 €	CRX4570	
Ø630							CRX4551	179,56 €	CRX4562	134,65 €	CRX4572	
Ø710											CRX4573	223,95 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CRX4574	107,46 €									
Ø315	CRX4575	114,66 €	CRX4585	129,89 €							
Ø355	CRX4576	116,85 €	CRX4586	139,74 €	CRX4597	144,89 €					
Ø400	CRX4577	128,67 €	CRX4587	144,13 €	CRX4598	152,31 €	CRX45108	168,07 €			
Ø450	CRX4578	131,86 €	CRX4588	151,94 €	CRX4599	166,79 €	CRX45109	194,00 €	CRX45119	228,85 €	
Ø500	CRX4579	140,43 €	CRX4589	168,99 €	CRX45100	192,48 €	CRX45110	215,86 €	CRX45120	249,09 €	CRX45129
Ø560	CRX4580	153,91 €	CRX4590	191,57 €	CRX45101	209,23 €	CRX45111	246,90 €	CRX45121	284,18 €	CRX45130
Ø630	CRX4582	198,01 €	CRX4592	230,07 €	CRX45103	274,18 €	CRX45113	291,22 €	CRX45123	313,05 €	CRX45132
Ø710	CRX4583	219,84 €	CRX4593	272,20 €	CRX45104	284,18 €	CRX45114	300,25 €	CRX45124	351,09 €	CRX45133
Ø800	CRX4584	260,83 €	CRX4594	318,42 €	CRX45105	342,68 €	CRX45115	343,14 €	CRX45125	422,86 €	CRX45134
Ø850			CRX4595	340,34 €	CRX45106	379,21 €	CRX45116	422,86 €	CRX45126	459,30 €	CRX45135
Ø900			CRX4596	357,15 €	CRX45107	424,89 €	CRX45117	460,52 €	CRX45127	487,87 €	CRX45136
Ø1000							CRX45118	500,83 €	CRX45128	507,28 €	CRX45137
											621,04 €

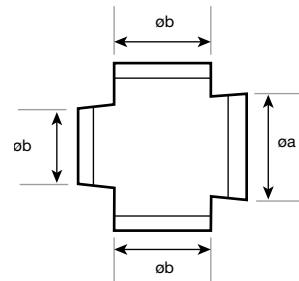


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	CRX45138	357,30 €									
Ø630	CRX45140	375,19 €	CRX45147	431,93 €	CRX45153	464,76 €					
Ø710	CRX45141	439,30 €	CRX45148	460,52 €	CRX45154	502,62 €	CRX45164	522,66 €			
Ø800	CRX45142	483,40 €	CRX45149	509,47 €	CRX45155	670,23 €	CRX45165	580,18 €	CRX45174	601,01 €	
Ø850	CRX45143	503,41 €	CRX45150	560,52 €	CRX45156	698,21 €	CRX45166	599,66 €	CRX45175	641,70 €	CRX45183
Ø900	CRX45144	523,04 €	CRX45151	566,76 €	CRX45157	700,79 €	CRX45167	641,25 €	CRX45176	662,52 €	CRX45184
Ø1000	CRX45145	567,75 €	CRX45152	619,43 €	CRX45158	710,58 €	CRX45168	687,62 €	CRX45177	725,90 €	CRX45185
Ø1120					CRX45159	744,15 €	CRX45169	706,13 €	CRX45178	780,00 €	CRX45186
Ø1250					CRX45160	757,95 €	CRX45170	833,28 €	CRX45179	871,32 €	CRX45187
Ø1400					CRX45162	844,12 €	CRX45172	892,24 €	CRX45181	929,67 €	CRX45189
Ø1500					CRX45163	880,18 €	CRX45173	918,68 €	CRX45182	954,53 €	CRX45190
											1.118,67 €

Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1400	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø1000	CRX45191	889,36 €							
Ø1120	CRX45192	957,71 €	CRX45197	1.079,80 €					
Ø1250	CRX45193	1.054,71 €	CRX45198	1.209,60 €	CRX45202	1.279,78 €			
Ø1400	CRX45195	1.222,04 €	CRX45200	1.400,81 €	CRX45204	1.565,55 €	CRX45206	1.811,22 €	
Ø1500	CRX45196	1.335,24 €	CRX45201	1.621,62 €	CRX45205	1.713,39 €	CRX45207	1.895,41 €	CRX45210
									2.173,75 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 90°

Cruce Cónica con Reducción 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CCRX01	40,70 €									
Ø125	CCRX02	44,26 €	CCRX09	49,78 €							
Ø150	CCRX03	49,72 €	CCRX10	53,66 €	CCRX17	58,65 €					
Ø160	CCRX04	54,63 €	CCRX11	58,12 €	CCRX18	62,14 €	CCRX25	71,16 €			
Ø200	CCRX05	57,97 €	CCRX12	63,36 €	CCRX19	68,20 €	CCRX26	72,15 €	CCRX33	80,40 €	
Ø250	CCRX06	67,75 €	CCRX13	76,62 €	CCRX20	82,60 €	CCRX27	89,72 €	CCRX34	96,69 €	CCRX41
Ø300	CCRX07	73,58 €	CCRX14	87,98 €	CCRX21	92,79 €	CCRX28	97,45 €	CCRX35	110,64 €	CCRX42
Ø315	CCRX08	83,97 €	CCRX15	92,98 €	CCRX22	97,45 €	CCRX29	110,26 €	CCRX36	113,30 €	CCRX43
Ø355			CCRX16	97,83 €	CCRX23	108,07 €	CCRX30	112,22 €	CCRX37	122,31 €	CCRX44
Ø400					CCRX24	111,55 €	CCRX31	116,09 €	CCRX38	124,28 €	CCRX45
Ø450							CCRX32	122,69 €	CCRX39	125,27 €	CCRX46
Ø500									CCRX40	132,32 €	CCRX47
Ø560											CCRX48
											150,80 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CCRX50	125,86 €									
Ø315	CCRX51	135,81 €	CCRX60	140,81 €							
Ø355	CCRX52	138,67 €	CCRX61	148,61 €	CCRX70	163,99 €					
Ø400	CCRX53	142,31 €	CCRX62	164,82 €	CCRX71	174,98 €	CCRX81	190,13 €			
Ø450	CCRX54	152,93 €	CCRX63	177,85 €	CCRX72	189,83 €	CCRX82	222,87 €	CCRX92	256,06 €	
Ø500	CCRX55	166,79 €	CCRX64	197,63 €	CCRX73	218,93 €	CCRX83	249,93 €	CCRX93	261,37 €	CCRX102
Ø560	CCRX56	177,56 €	CCRX65	218,78 €	CCRX74	250,15 €	CCRX84	262,58 €	CCRX94	276,30 €	CCRX103
Ø630	CCRX58	221,51 €	CCRX67	262,34 €	CCRX76	275,01 €	CCRX86	287,89 €	CCRX96	300,25 €	CCRX105
Ø710	CCRX59	246,14 €	CCRX68	271,06 €	CCRX77	280,08 €	CCRX87	298,19 €	CCRX97	315,25 €	CCRX106
Ø800			CCRX69	290,08 €	CCRX78	318,12 €	CCRX88	331,69 €	CCRX98	349,72 €	CCRX107
Ø850					CCRX79	332,90 €	CCRX89	346,69 €	CCRX99	368,91 €	
Ø900					CCRX80	335,10 €	CCRX90	368,91 €	CCRX100	387,77 €	CCRX108
Ø1000							CCRX91	416,87 €	CCRX101	440,52 €	CCRX109
											468,32 €

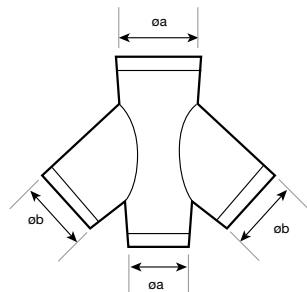


Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø560	CCRX110	322,68 €										
Ø630	CCRX112	345,10 €	CCRX120	353,21 €	CCRX127	373,14 €						
Ø710	CCRX113	290,08 €	CCRX121	373,75 €	CCRX128	384,28 €	CCRX135	411,26 €				
Ø800	CCRX114	396,78 €	CCRX122	411,34 €	CCRX129	436,87 €	CCRX136	461,43 €	CCRX142	478,47 €		
Ø850	CCRX115	415,35 €	CCRX123	434,14 €	CCRX130	463,93 €	CCRX137	486,21 €	CCRX143	506,67 €	CCRX150	
Ø900	CCRX116	437,93 €	CCRX124	475,38 €	CCRX131	486,52 €	CCRX138	507,05 €	CCRX144	526,67 €	CCRX151	
Ø1000	CCRX117	489,62 €	CCRX125	519,86 €	CCRX132	541,06 €	CCRX139	580,78 €	CCRX145	629,65 €	CCRX152	
Ø1120	CCRX118	552,42 €	CCRX126	555,69 €	CCRX133	596,62 €	CCRX140	649,74 €	CCRX146	689,90 €	CCRX153	
Ø1250					CCRX134	739,91 €	CCRX141	801,15 €	CCRX147	844,73 €	CCRX154	
Ø1300									CCRX148	965,97 €	CCRX155	
Ø1400									CCRX149	1.001,58 €	CCRX156	
Ø1500											CCRX157	1.158,07 €

Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1300		Ø1400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø1000	CCRX158	788,79 €										
Ø1120	CCRX159	842,23 €	CCRX164	972,94 €								
Ø1250	CCRX160	1.072,60 €	CCRX165	1.142,77 €	CCRX169	1.194,61 €						
Ø1300	CCRX161	1.175,35 €	CCRX166	1.264,55 €	CCRX170	1.305,09 €	CCRX173	1.435,51 €				
Ø1400	CCRX162	1.187,85 €	CCRX167	1.332,68 €	CCRX171	1.382,31 €	CCRX174	1.489,02 €	CCRX176	1.576,12 €		
Ø1500	CCRX163	1.265,16 €	CCRX168	1.376,25 €	CCRX172	1.438,38 €	CCRX175	1.586,16 €	CCRX177	1.690,35 €	CCRX178	1.832,13 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 45°

Cruce Cónica con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CCRX179	54,72 €									
Ø125	CCRX180	57,74 €	CCRX185	58,42 €							
Ø150	CCRX181	62,37 €	CCRX186	63,13 €	CCRX195	72,15 €					
Ø160	CCRX182	68,36 €	CCRX187	71,69 €	CCRX196	83,20 €	CCRX205	89,19 €			
Ø200	CCRX183	72,68 €	CCRX188	76,77 €	CCRX197	84,80 €	CCRX206	95,26 €	CCRX214	103,22 €	
Ø250	CCRX184	87,98 €	CCRX189	96,39 €	CCRX198	104,80 €	CCRX207	118,29 €	CCRX215	122,46 €	CCRX223
Ø300			CCRX190	107,24 €	CCRX199	121,86 €	CCRX208	128,30 €	CCRX216	135,11 €	CCRX224
Ø315			CCRX191	110,04 €	CCRX200	126,70 €	CCRX209	137,31 €	CCRX217	138,53 €	CCRX225
Ø355			CCRX192	123,90 €	CCRX201	133,52 €	CCRX210	138,67 €	CCRX218	155,12 €	CCRX226
Ø400			CCRX193	126,85 €	CCRX202	138,67 €	CCRX211	152,70 €	CCRX219	156,93 €	CCRX227
Ø450			CCRX194	128,67 €	CCRX203	143,91 €	CCRX212	156,93 €	CCRX220	166,79 €	CCRX228
Ø500				CCRX204	155,50 €	CCRX213	164,98 €	CCRX221	176,80 €	CCRX229	188,77 €
Ø560								CCRX222	188,77 €	CCRX230	202,57 €

Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CCRX232	162,17 €									
Ø315	CCRX233	172,55 €	CCRX241	184,37 €							
Ø355	CCRX234	177,79 €	CCRX242	205,07 €	CCRX250	208,25 €					
Ø400	CCRX235	187,78 €	CCRX243	203,62 €	CCRX251	217,49 €	CCRX259	235,53 €			
Ø450	CCRX236	200,81 €	CCRX244	234,92 €	CCRX252	266,14 €	CCRX260	291,22 €	CCRX268	320,18 €	
Ø500	CCRX237	217,26 €	CCRX245	264,17 €	CCRX253	298,64 €	CCRX261	321,15 €	CCRX269	352,15 €	CCRX277
Ø560	CCRX238	234,32 €	CCRX246	297,81 €	CCRX254	325,09 €	CCRX262	340,17 €	CCRX270	375,80 €	CCRX278
Ø630	CCRX240	293,80 €	CCRX248	337,30 €	CCRX256	371,24 €	CCRX264	389,43 €	CCRX272	416,87 €	CCRX280
Ø710			CCRX249	373,14 €	CCRX257	389,43 €	CCRX265	418,83 €	CCRX273	453,55 €	CCRX281
Ø800				CCRX258	485,36 €	CCRX266	511,44 €	CCRX274	539,47 €	CCRX282	560,77 €
Ø850					CCRX267	523,49 €	CCRX275	549,49 €	CCRX283	593,82 €	
Ø900						CCRX276	583,21 €	CCRX284	655,35 €		
Ø1000								CCRX285	710,06 €		



Ø500		Ø560		Ø600		Ø630		Ø710		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø560	CCRX286	425,34 €									
Ø630	CCRX288	498,63 €	CCRX295	530,31 €	CCRX301	553,73 €					
Ø710	CCRX289	530,69 €	CCRX296	553,50 €	CCRX302	566,69 €	CCRX308	610,63 €			
Ø800	CCRX290	593,59 €	CCRX297	643,30 €	CCRX303	676,95 €	CCRX309	710,44 €	CCRX315	722,48 €	
Ø850	CCRX291	645,35 €	CCRX298	675,74 €	CCRX304	710,44 €	CCRX310	734,70 €	CCRX316	780,00 €	CCRX322
Ø900	CCRX292	678,60 €	CCRX299	714,07 €	CCRX305	731,89 €	CCRX311	771,13 €	CCRX317	793,57 €	CCRX323
Ø1000	CCRX293	740,68 €	CCRX300	776,14 €	CCRX306	825,36 €	CCRX312	960,97 €	CCRX318	1.036,36 €	CCRX324
Ø1120				CCRX307	918,99 €	CCRX313	960,82 €	CCRX319	1.152,25 €	CCRX325	1.051,30 €
Ø1250						CCRX314	1.058,11 €	CCRX320	1.185,78 €	CCRX326	1.280,60 €
Ø1300								CCRX321	1.263,10 €	CCRX327	1.409,81 €
Ø1400										CCRX328	1.467,10 €
Ø1500										CCRX329	1.534,71 €

Ø850		Ø900		Ø1000		Ø1120		Ø1250		Ø1300	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø900	CCRX330	972,47 €									
Ø1000	CCRX331	1.040,12 €	CCRX337	1.120,65 €							
Ø1120	CCRX332	1.150,40 €	CCRX338	1.206,80 €	CCRX343	1.395,32 €	CCRX347	1.620,21 €			
Ø1250	CCRX333	1.350,77 €	CCRX339	1.430,00 €	CCRX344	1.600,23 €	CCRX348	1.820,31 €	CCRX352	2.410,23 €	
Ø1300	CCRX334	1.477,94 €	CCRX340	1.562,52 €			CCRX349	1.860,23 €	CCRX353	2.685,23 €	CCRX356
Ø1400	CCRX335	1.610,56 €	CCRX341	1.690,46 €	CCRX345	1.703,24 €	CCRX350	2.222,65 €	CCRX354	2.770,82 €	CCRX357
Ø1500	CCRX336	1.621,62 €	CCRX342	1.719,83 €	CCRX346	1.920,35 €	CCRX351	2.300,00 €	CCRX355	2.810,15 €	CCRX358

Ø1400		Ø1500	
REF	PVP	REF	PVP
Ø1400	CCRX359	3.110,33 €	
Ø1500	CCRX360	3.175,12 €	CCRX361

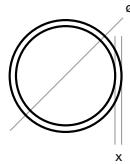


GAMA ACERO INOX LISO

GAMA ACERO INOX LISO

CONDUCTO LISO AUTOCONECTABLE

Conducto galvanizado liso, los tramos siempre serán longitud máxima 1 metro.

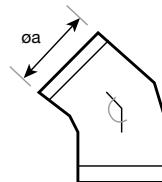


	0,5 mm		0,6 mm	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TLX0501	27,65 €	TLX0601	23,68 €
Ø125	TLX0502	33,25 €	TLX0602	30,44 €
Ø150	TLX0503	38,24 €	TLX0603	37,44 €
Ø160	TLX0504	41,08 €	TLX0604	43,25 €
Ø200	TLX0505	49,70 €	TLX0605	48,14 €
Ø250	TLX0506	60,89 €	TLX0606	61,10 €
Ø300	TLX0507	72,09 €	TLX0607	73,31 €
Ø315	TLX0508	75,77 €	TLX0608	76,55 €
Ø355	TLX0509	84,72 €	TLX0609	85,82 €
Ø400	TLX0510	94,80 €	TLX0610	97,65 €
Ø450	TLX0511	106,36 €	TLX0611	110,16 €
Ø500	TLX0512	117,55 €	TLX0612	123,26 €
Ø560	TLX0513	131,42 €	TLX0613	133,29 €

GAMA ACERO INOX LISO

CODO LISO AUTOCONECTABLE

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

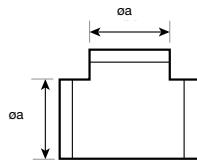


	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CLX4501	25,21 €	CLX9001	27,20 €
Ø125	CLX4502	26,27 €	CLX9002	28,14 €
Ø150	CLX4503	29,80 €	CLX9003	35,78 €
Ø160	CLX4504	32,90 €	CLX9004	37,44 €
Ø200	CLX4505	35,71 €	CLX9005	44,01 €
Ø250	CLX4506	41,97 €	CLX9006	59,52 €
Ø300	CLX4507	54,33 €	CLX9007	79,34 €
Ø315	CLX4508	57,49 €	CLX9008	81,60 €
Ø355	CLX4509	68,19 €	CLX9009	92,30 €
Ø400	CLX4510	74,52 €	CLX9010	111,44 €
Ø450	CLX4511	85,22 €	CLX9011	128,38 €
Ø500	CLX4512	102,02 €	CLX9012	157,99 €
Ø560	CLX4513	110,23 €	CLX9013	167,19 €

GAMA ACERO INOX LISO

TE SIMPLE AUTOCONECTABLE

Accesorio en forma de T autoconectable que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

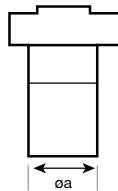


	TE 45º		TE 90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TEAX100	24,72 €	TEAX9001	19,14 €
Ø125	TEAX125	30,74 €	TEAX9002	24,56 €
Ø150	TEAX150	39,25 €	TEAX9003	30,29 €
Ø160	TEAX160	43,70 €	TEAX9004	33,67 €
Ø200	TEAX200	51,23 €	TEAX9005	39,48 €
Ø250	TEAX250	66,15 €	TEAX9006	50,63 €
Ø300	TEAX300	94,93 €	TEAX9007	70,37 €

GAMA ACERO INOX LISO

SOMBREO AUTOCONECTABLE

Terminal autoconectable,
diseñado para chimeneas
expuestas a la lluvia y viento.

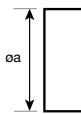


ANTIRREGOLANTE		CHINO		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	SAAX100	40,33 €	CTAX100	27,63 €
Ø125	SAAX125	44,01 €	CTAX125	31,05 €
Ø150	SAAX150	50,85 €	CTAX150	34,64 €
Ø160	SAAX160	55,65 €	CTAX160	37,98 €
Ø200	SAAX200	57,94 €	CTAX200	39,44 €
Ø250	SAAX250	68,85 €	CTAX250	47,60 €
Ø300	SAAX300	78,06 €	CTAX300	57,77 €
Ø315	SAAX315	83,85 €	CTAX315	59,97 €
Ø355	SAAX355	98,95 €	CTAX355	64,21 €
Ø400	SAAX400	113,58 €	CTAX400	72,69 €
Ø450	SAAX450	152,92 €	CTAX450	109,89 €
Ø500	SAAX500	174,05 €	CTAX500	127,36 €
Ø560	SAAX560	205,12 €	CTAX560	159,67 €

GAMA ACERO INOX LISO

TAPA AUTOCONECTABLE

Terminal
autoconectable.



AUTOCONECTABLE	
REF	PVP
Ø100	BMFXA1
Ø125	BMFXA2
Ø150	BMFXA3
Ø160	BMFXA4
Ø200	BMFXA5
Ø250	BMFXA6
Ø300	BMFXA7
Ø315	BMFXA8
Ø355	BMFXA9
Ø400	BMFXA10
Ø450	BMFXA11
Ø500	BMFXA12
Ø560	BMFXA13



GAMA STANCO



Características técnicas

- Las piezas de conexión, los arcos son de metal.
- En caso de los conductos de ventilación, se distingue entre los sistemas de extracción y de aspiración.
- En los sistemas de aspiración, se aplican requisitos más estrictos de punto de vista de la protección de la salud y de la estanqueidad.
- Los resultados del procedimiento de calificación de ventilación llevado a cabo en el Centro de Investigación Técnica VTT de Finlandia (VTT Technical Research Center of Finland) son los siguientes.



Características de instalación

- Los sistemas presentan numerosas ventajas en la instalación.
- Es más fácil conseguir un sistema estanco puesto que la red de conductos es fácil y rápida de montar gracias a sus juntas integradas.

- > No se quema, ni conduce el fuego, ni se corroen
- > Perfectamente estanco al aire es de alta dureza y peso ligero
- > La junta no se puede manipular en "otras formas".
- > Se puede construir conductos de ventilación de hasta 80 m sin empalmes
- > Puede pintarse sin imprimación
- > No emite ningún material peligroso para la salud

METÁLICO ESTÁNDAR	
Espesor	0,8 mm
Presión de utilización	-5000 Pa a +3000 Pa
Longitud estándar	3 metros
Otras cualidades	Resistencia a la tracción y a la corrosión



GAMA STANCO

JUNTA G



Características técnicas

- Conductos rígidos espirales grapados, construidos en chapa de acero galvanizado.
- Espesores, uniones y refuerzos según UNE 100-102-88.
- Accesorios equipados de una junta tórica de EPDM que compensan eventuales deformaciones en los conductos y garantizan una correcta estanqueidad al aire en la red.

Estanqueidad
Clase D



Características de instalación

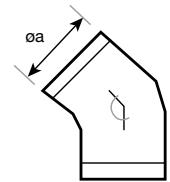
- Las redes de ventilación de conductos metálicos Junta G **Metair** se montan con facilidad, gracias a su diseño hembra en conductos y macho en accesorios, existiendo además una serie de piezas especiales complementarias para casos especiales.
- Sin necesidad de usar masillas ni cinta adhesiva para garantizar su estanqueidad.
- La conexión entre conductos se realiza por embutición y la fijación de los conductos y accesorios mediante tornillos y remaches.
- El montaje de 2 tramos de conducto exige el empleo de un accesorio de unión macho.

- > Instalación simple y rápida permitiendo un ahorro de tiempo en montaje de más del 30%.
- > Desaparición de la masilla/cinta adhesiva para asegurar la estanqueidad
- > Disminución de las imperfecciones de estanqueidad ligadas a la instalación
- > Estética apariencia en el caso de redes aeráticas a la vista. Perfecta integración arquitectónica (sin cinta adhesiva ni masilla).
- > Bordes internos = menos riesgos de accidentes (cortes) en la instalación.

METÁLICO JUNTA G	
Espesor	entre 0,5 mm y 1 mm
Presión de utilización	-5000 Pa a +3000 Pa
Longitud estándar	3 metros
Resistencia al envejecimiento	Vida útil de la junta de más de 20 años
Otras cualidades	Resistencia a los rayos U.V. y a numerosas sustancias químicas

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

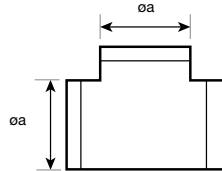


	30°		45°		60°		90°	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	C100/30G	9,06 €	C100/45G	6,78 €	C100/60G	13,21 €	C100/90G	8,04 €
Ø125	C125/30G	10,67 €	C125/45G	7,71 €	C125/60G	15,20 €	C125/90G	9,80 €
Ø150	C150/30G	14,63 €	C150/45G	9,84 €	C150/60G	24,20 €	C150/90G	13,66 €
Ø160	C160/30G	14,95 €	C160/45G	10,61 €	C160/60G	24,85 €	C160/90G	14,59 €
Ø200	C200/30G	21,66 €	C200/45G	13,44 €	C200/60G	29,22 €	C200/90G	20,12 €
Ø250	C250/30G	24,50 €	C250/45G	29,54 €	C250/60G	23,97 €	C250/90G	43,88 €
Ø300	C300/30G	27,04 €	C300/45G	28,17 €	C300/60G	30,92 €	C300/90G	41,14 €
Ø315	C315/30G	28,50 €	C315/45G	29,82 €	C315/60G	33,93 €	C315/90G	42,36 €
Ø355	C355/30G	29,17 €	C355/45G	35,40 €	C355/60G	39,27 €	C355/90G	47,86 €

GAMA STANCO JUNTA G

TE SIMPLE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

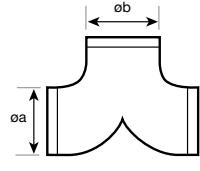


	45°		90°	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	TE80/45G	14,91 €	TE80/90G	14,69 €
Ø100	TE100/45G	15,92 €	TE100/90G	13,40 €
Ø125	TE125/45G	21,37 €	TE125/90G	14,53 €
Ø150	TE150/45G	20,66 €	TE150/90G	20,28 €
Ø160	TE160/45G	22,68 €	TE160/90G	21,38 €
Ø200	TE200/45G	28,71 €	TE200/90G	27,42 €
Ø250	TE250/45G	34,28 €	TE250/90G	37,03 €
Ø300	TE300/45G	49,31 €	TE300/90G	36,51 €
Ø315	TE315/45G	50,52 €	TE315/90G	40,36 €
Ø355	TE355/45G	57,65 €	TE355/90G	42,69 €

GAMA STANCO JUNTA G

DERIVACIONES

Accesorio que permite derivar de un conducto a dos.

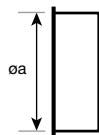


	SIMPLES		CÓNICA	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	DS45100G	31,87 €	DC45100G	45,71 €
Ø125	DS45125G	32,21 €	DC45125G	50,00 €
Ø150	DS45150G	36,41 €	DC45150G	54,99 €
Ø160	DS45160G	40,72 €	DC45160G	60,30 €
Ø200	DS45200G	43,21 €	DC45200G	67,01 €
Ø250	DS45250G	53,60 €	DC45250G	81,02 €
Ø300	DS45300G	63,38 €	DC45300G	178,10 €
Ø315	DS45315G	64,38 €	DC45315G	101,13 €
Ø355	DS45355G	72,08 €	DC45355G	116,99 €

GAMA STANCO JUNTA G

CUELLO

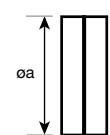
Conexión de plano
a circular.



GAMA STANCO JUNTA G

MANGUITO

Pieza fabricada que permite
unir dos conductos.



CORONA

	REF	PVP
Ø80	CC80G	3,39 €
Ø100	CC100G	3,73 €
Ø125	CC125G	4,40 €
Ø150	CC150G	5,08 €
Ø160	CC160G	5,46 €
Ø200	CC200G	7,89 €
Ø250	CC250G	8,24 €
Ø300	CC300G	9,92 €
Ø315	CC315G	10,56 €
Ø355	CC355G	12,05 €

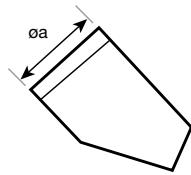
UNIÓN

	REF	PVP
Ø80	RMT80G	4,31 €
Ø100	RMT100G	4,05 €
Ø125	RMT125G	4,44 €
Ø135	RMT135G	5,77 €
Ø150	RMT150G	5,05 €
Ø160	RMT160G	4,53 €
Ø200	RMT200G	6,04 €
Ø225	RMT225G	7,55 €
Ø250	RMT250G	8,68 €
Ø275	RMT275G	8,47 €
Ø300	RMT300G	9,32 €
Ø315	RMT315G	7,18 €
Ø355	RMT355G	12,50 €

GAMA STANCO JUNTA G

INJERTO

Pieza fabricada en 45º y 90º que permite injertar al conducto actual otro diámetro.



	45º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	IJ45100G	9,10 €	IJ90100G	6,95 €
Ø125	IJ45125G	11,17 €	IJ90125G	8,94 €
Ø135	IJ45135G	12,62 €	IJ90135G	9,63 €
Ø150	IJ45150G	14,26 €	IJ90150G	10,99 €
Ø160	IJ45160G	15,81 €	IJ90160G	13,23 €
Ø200	IJ45200G	18,65 €	IJ90200G	14,26 €
Ø225	IJ45225G	21,51 €	IJ90225G	16,58 €
Ø250	IJ45250G	23,97 €	IJ90250G	18,30 €
Ø275	IJ45275G	29,81 €	IJ90275G	21,57 €
Ø300	IJ45300G	34,45 €	IJ90300G	25,50 €
Ø315	IJ45315G	35,31 €	IJ90315G	26,21 €
Ø355	IJ45355G	40,29 €	IJ90355G	29,89 €

SOMBROEROS

ANTIRREGOLANTE

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



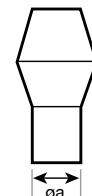
ANTIRREGOLANTE

CHINO

	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	SA100G	27,13 €	CTC100G	26,55 €
Ø125	SA125G	29,12 €	CTC125G	27,59 €
Ø135	SA135G	31,88 €	CTC135G	28,84 €
Ø150	SA150G	32,52 €	CTC150G	30,14 €
Ø160	SA160G	33,38 €	CTC160G	30,62 €
Ø200	SA200G	38,81 €	CTC200G	33,80 €
Ø225	SA225G	40,54 €	CTC225G	34,58 €
Ø250	SA250G	43,85 €	CTC250G	38,21 €
Ø275	SA275G	48,65 €	CTC275G	39,01 €
Ø300	SA300G	51,52 €	CTC300G	42,98 €
Ø315	SA315G	56,21 €	CTC315G	51,35 €
Ø355	SA355G	68,21 €	CTC355G	69,76 €

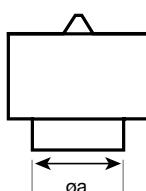
JET

Indicado para instalaciones con necesidades de extracción de humos de cocina. Diseñado para una descarga vertical de los gases que contienen grasa en suspensión, evitando que la grasa se pueda adherir en los laterales o en el exterior del sombrero.



VENTURI

Fabricado para colocar en espacios reducidos. Construido a partir de varias piezas, dispone de un diseño con un sistema que actúa como barrera del agua.



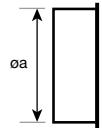
VENTURI

	REF	PVP		REF	PVP
Ø100	SV100G	63,25 €	Ø225	SV225G	96,26 €
Ø125	SV125G	66,49 €	Ø250	SV250G	99,76 €
Ø135	SV135G	67,79 €	Ø275	SV275G	110,34 €
Ø150	SV150G	76,32 €	Ø300	SV300G	123,11 €
Ø160	SV160G	77,66 €	Ø315	SV315G	130,41 €
Ø200	SV200G	83,12 €	Ø355	SV355G	156,92 €

GAMA STANCO JUNTA G

TAPAS

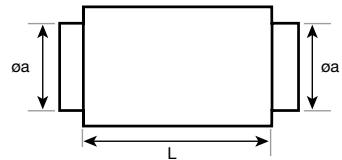
Terminales galvanizados.



	MALLA		CORTE FLAUTA		MACHO		HEMBRA		RD PURGADOR	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	BMM100G	9,16 €	BUS100G	28,05 €	BMF100G	6,81 €	EPA100G	6,35 €	TP100G	21,32 €
Ø125	BMM125G	9,61 €	BUS125G	28,27 €	BMF125G	7,22 €	EPA125G	6,73 €	TP125G	21,82 €
Ø135	BMM135G	9,85 €	BUS135G	29,38 €	BMF135G	7,43 €	EPA135G	6,89 €	TP135G	27,98 €
Ø150	BMM150G	10,15 €	BUS150G	31,87 €	BMF150G	7,64 €	EPA150G	7,14 €	TP150G	23,03 €
Ø160	BMM160G	10,94 €	BUS160G	34,70 €	BMF160G	8,16 €	EPA160G	7,62 €	TP160G	24,36 €
Ø200	BMM200G	11,92 €	BUS200G	36,41 €	BMF200G	8,94 €	EPA200G	8,05 €	TP200G	24,95 €
Ø225	BMM225G	14,07 €	BUS225G	37,57 €	BMF225G	11,71 €	EPA225G	8,68 €	TP225G	38,59 €
Ø250	BMM250G	15,57 €	BUS250G	40,12 €	BMF250G	12,82 €	EPA250G	8,71 €	TP250G	26,12 €
Ø275	BMM275G	16,96 €	BUS275G	41,23 €	BMF275G	14,58 €	EPA275G	9,31 €	TP275G	41,93 €
Ø300	BMM300G	18,26 €	BUS300G	43,99 €	BMF300G	16,60 €	EPA300G	11,06 €	TP300G	28,15 €
Ø315	BMM315G	19,77 €	BUS315G	44,33 €	BMF315G	16,80 €	EPA315G	11,85 €	TP315G	31,12 €
Ø355	BMM355G	20,95 €	BUS355G	45,19 €	BMF355G	18,59 €	EPA355G	12,79 €	TP355G	37,91 €

SILENCIADOR

Silenciador de fácil instalación. Se puede intercalar entre dos conductos y de esta manera, reducir eficazmente el ruido de la instalación.

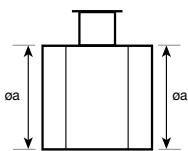


	L. 600		L. 900		L. 1200	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	PAS080G	66,61 €			PAS08021G	102,46 €
Ø100	PAS1006G	66,61 €	PAS1009G	82,30 €	PAS1001G	102,47 €
Ø125	PAS1256G	86,22 €	PAS1259G	96,90 €	PAS1251G	123,43 €
Ø135			PAS1359G	106,18 €		
Ø150	PAS1506G	97,67 €	PAS1509G	111,42 €	PAS1501G	150,87 €
Ø160	PAS1606G	107,54 €	PAS1609G	118,85 €	PAS1601G	159,45 €
Ø200	PAS2006G	128,64 €	PAS2009G	138,58 €	PAS2001G	166,27 €
Ø250	PAS2506G	168,99 €	PAS2509G	184,77 €	PAS2501G	221,57 €
Ø300	PAS3006G	244,73 €	PAS3009G	263,07 €	PAS3001G	283,97 €
Ø315	PAS3156G	247,50 €	PAS3159G	267,33 €	PAS3151G	301,40 €
Ø355	PAS3556G	287,16 €	PAS3559G	321,04 €	PAS3551G	360,85 €

GAMA STANCO JUNTA G

REGISTRO

Compuerta de regulación manual circular para el equilibrado de instalaciones de climatización.



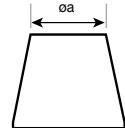
REGULABLE MANUAL

	REF	PVP
Ø100	RR100G	25,88 €
Ø125	RR125G	26,80 €
Ø150	RR150G	28,74 €
Ø160	RR160G	29,41 €
Ø200	RR200G	30,22 €
Ø250	RR250G	33,41 €
Ø300	RR300G	47,58 €
Ø315	RR315G	46,81 €
Ø355	RR355G	51,30 €

GAMA STANCO JUNTA G

VIERTEAGUAS

Pieza que permite que la entrada de agua sea nula.

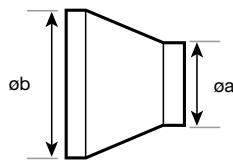


VIERTEAGUAS

	REF	PVP
Ø100	VA100G	13,60 €
Ø125	VA125G	15,47 €
Ø150	VA150G	17,50 €
Ø160	VA160G	20,49 €
Ø200	VA200G	23,30 €
Ø250	VA250G	28,77 €
Ø300	VA300G	34,23 €
Ø315	VA315G	38,62 €

REDUCCIÓN CONCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.

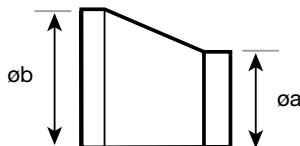


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RC10080G	8,77 €								
Ø125	RC12580G	10,37 €	RC125100G	9,88 €						
Ø150	RC15080G	15,15 €	RC150100G	12,10 €	RC150125G	10,30 €				
Ø160	RC16080G	15,55 €	RC160100G	13,21 €	RC160125G	12,29 €	RC160150G	12,46 €		
Ø200	RC20080G	19,97 €	RC200100G	14,08 €	RC200125G	14,18 €	RC200150G	14,35 €	RC200160G	14,40 €
Ø250	RC25080G	26,40 €	RC250100G	25,05 €	RC250125G	18,38 €	RC250150G	22,70 €	RC250160G	18,98 €
Ø300			RC300100G	32,04 €	RC300125G	31,92 €	RC300150G	31,37 €	RC300160G	31,24 €
Ø315			RC315100G	34,17 €	RC315125G	34,17 €	RC315150G	33,40 €	RC315160G	32,49 €
Ø355					RC355125G	46,58 €	RC355150G	44,33 €	RC355160G	42,20 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	RC250200G	19,50 €						
Ø300	RC300200G	31,13 €	RC300250G	30,00 €				
Ø315	RC315200G	32,04 €	RC315250G	30,91 €	RC315300G	30,52 €		
Ø355	RC355200G	38,24 €	RC355250G	37,90 €	RC355300G	36,55 €	RC355315G	36,55 €

REDUCCIÓN EXCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros, con uno de los lados completamente recto.

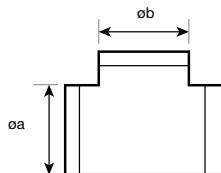


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RE10080G	12,20 €								
Ø125	RE12580G	17,30 €	RE125100G	15,20 €						
Ø150	RE15080G	18,94 €	RE150100G	17,34 €	RE150125G	19,56 €				
Ø160	RE16080G	21,56 €	RE160100G	20,43 €	RE160125G	21,32 €	RE160150G	19,48 €		
Ø200	RE20080G	24,96 €	RE200100G	24,61 €	RE200125G	24,66 €	RE200150G	23,68 €	RE200160G	21,35 €
Ø250	RE25080G	33,00 €	RE250100G	31,31 €	RE250125G	28,49 €	RE250150G	25,27 €	RE250160G	23,35 €
Ø300			RE300100G	40,05 €	RE300125G	39,90 €	RE300150G	39,21 €	RE300160G	39,05 €
Ø315			RE315100G	42,71 €	RE315125G	42,71 €	RE315150G	41,75 €	RE315160G	40,61 €
Ø355					RE355125G	58,23 €	RE355150G	55,41 €	RE355160G	52,75 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	RE250200G	21,66 €						
Ø300	RE300200G	38,91 €	RE300250G	37,50 €				
Ø315	RE315200G	40,05 €	RE315250G	38,64 €	RE315300G	38,15 €		
Ø355	RE355200G	47,80 €	RE355250G	47,38 €	RE355300G	45,69 €	RE355315G	45,69 €

TE CON REDUCCIÓN 90°

Te con Reducción 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros

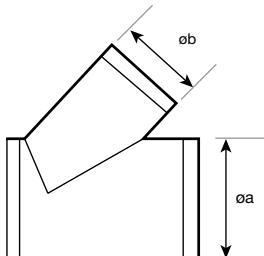


	Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
	REF	PVP								
Ø125	TR9001G	16,26 €								
Ø150	TR9002G	17,70 €	TR9014G	18,49 €						
Ø160	TR9003G	18,65 €	TR9015G	21,91 €	TR9026G	20,91 €				
Ø200	TR9004G	20,98 €	TR9016G	18,19 €	TR9027G	23,51 €	TR9038G	27,46 €		
Ø250	TR9005G	24,51 €	TR9017G	19,44 €	TR9028G	27,57 €	TR9039G	31,56 €	TR9049G	34,82 €
Ø300	TR9006G	27,60 €	TR9018G	28,67 €	TR9029G	31,12 €	TR9040G	35,15 €	TR9050G	38,95 €
Ø315	TR9007G	28,63 €	TR9019G	32,19 €	TR9030G	31,71 €	TR9041G	35,73 €	TR9051G	39,57 €
Ø355	TR9008G	31,12 €	TR9020G	35,29 €	TR9031G	38,23 €	TR9042G	39,31 €	TR9052G	43,85 €

	Ø225		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TR9062G	39,90 €	TR9073G	44,38 €				
Ø315	TR9063G	40,52 €	TR9074G	45,08 €	TR9095G	48,50 €		
Ø355	TR9064G	44,81 €	TR9075G	50,43 €	TR9096G	54,03 €	TR90107G	47,88 €

TE CON REDUCCIÓN 45°

Te con Reducción 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros

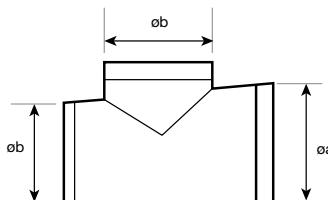


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP								
Ø100	TR45200G	13,19 €								
Ø125	TR45201G	14,19 €	TR45209G	14,85 €						
Ø150	TR45202G	15,29 €	TR45210G	15,99 €	TR45218G	18,69 €				
Ø160	TR45203G	17,20 €	TR45211G	18,55 €	TR45219G	20,79 €	TR45228G	23,03 €		
Ø200	TR45204G	19,91 €	TR45212G	19,89 €	TR45220G	23,19 €	TR45229G	24,74 €	TR45238G	25,78 €
Ø250	TR45205G	22,17 €	TR45213G	23,71 €	TR45221G	27,06 €	TR45230G	28,52 €	TR45239G	30,92 €
Ø300	TR45206G	22,44 €	TR45214G	26,97 €	TR45222G	29,04 €	TR45231G	31,87 €	TR45240G	33,94 €
Ø315	TR45207G	24,79 €	TR45215G	28,00 €	TR45223G	31,10 €	TR45232G	32,14 €	TR45241G	34,19 €
Ø355	TR45208G	27,59 €	TR45216G	30,84 €	TR45224G	32,05 €	TR45233G	33,67 €	TR45242G	35,05 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	TR45248G	31,10 €						
Ø300	TR45249G	35,74 €	TR45258G	39,61 €				
Ø315	TR45250G	35,23 €	TR45259G	40,34 €	TR45269G	47,77 €		
Ø355	TR45251G	38,52 €	TR45260G	45,10 €	TR45270G	53,59 €	TR45279G	53,09 €

TE CÓNICA 90°

Te Cónica 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros.

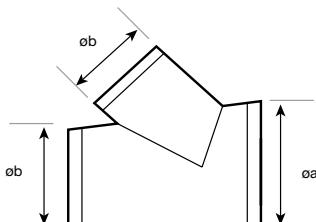


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP								
Ø100	TC9001G	16,84 €								
Ø125	TC9002G	18,30 €	TC9008G	20,54 €						
Ø150	TC9003G	22,51 €	TC9009G	24,57 €						
Ø160					TC9014G	25,68 €	TC9021G	26,72 €		
Ø200	TC9004G	23,97 €	TC9010G	26,13 €	TC9015G	28,10 €	TC9022G	29,81 €	TC9029G	33,16 €
Ø250	TC9005G	27,85 €	TC9011G	30,07 €	TC9016G	34,03 €	TC9023G	37,02 €	TC9030G	39,86 €
Ø300	TC9006G	32,05 €	TC9012G	36,34 €	TC9017G	38,40 €	TC9024G	40,21 €	TC9031G	45,61 €
Ø315	TC9007G	35,31 €	TC9013G	38,33 €	TC9018G	40,21 €	TC9025G	45,89 €	TC9032G	46,74 €
Ø355					TC9019G	44,58 €	TC9026G	46,31 €	TC9033G	50,43 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	TC9037G	41,50 €						
Ø300	TC9038G	47,34 €	TC9046G	51,89 €				
Ø315	TC9039G	51,03 €	TC9047G	56,01 €	TC9056G	58,04 €		
Ø355	TC9040G	51,46 €	TC9048G	57,21 €	TC9057G	61,25 €	TC9066G	67,61 €

TE CÓNICA 45°

Te Cónica 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros.

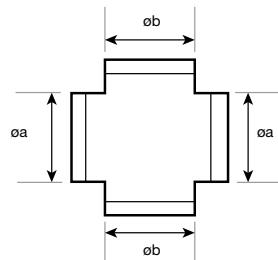


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP								
Ø100	TC45155G	22,50 €								
Ø125	TC45156G	23,64 €	TC45161G	24,04 €						
Ø150	TC45157G	25,68 €	TC45162G	24,64 €	TC45169G	28,95 €				
Ø160	TC45158G	28,18 €	TC45163G	27,89 €	TC45170G	32,34 €	TC45177G	36,77 €		
Ø200	TC45159G	30,84 €	TC45164G	29,42 €	TC45171G	33,06 €	TC45178G	37,12 €	TC45185G	42,61 €
Ø250	TC45160G	37,89 €	TC45165G	37,53 €	TC45172G	41,66 €	TC45179G	46,04 €	TC45186G	47,65 €
Ø300			TC45166G	41,74 €	TC45173G	47,50 €	TC45180G	49,92 €	TC45187G	53,41 €
Ø315			TC45167G	42,88 €	TC45174G	48,55 €	TC45181G	53,41 €	TC45188G	57,38 €
Ø355			TC45168G	54,30 €	TC45175G	55,36 €	TC45182G	56,73 €	TC45189G	60,54 €

	Ø200		Ø250		Ø300	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	TC45193G	53,61 €				
Ø300	TC45194G	60,23 €	TC45201G	66,92 €		
Ø315	TC45195G	64,87 €	TC45202G	71,23 €	TC45210G	76,03 €
Ø355	TC45196G	67,81 €	TC45203G	73,37 €	TC45211G	84,62 €

CRUCE CON REDUCCIÓN 90°

Cruce con Reducción a 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.

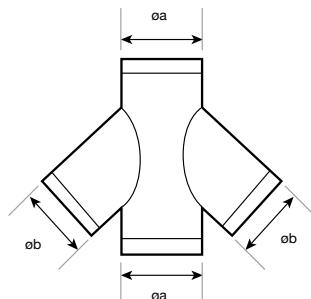


	Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
	REF	PVP								
Ø125	CR9001G	14,66 €								
Ø160	CR9002G	15,97 €	CR9012G	20,51 €	CR9022G	20,79 €				
Ø200	CR9003G	17,90 €	CR9013G	23,28 €	CR9023G	21,73 €	CR9033G	24,40 €		
Ø250	CR9004G	20,62 €	CR9014G	26,83 €	CR9024G	24,57 €	CR9034G	28,79 €	CR9044G	33,42 €
Ø300	CR9005G	24,27 €	CR9015G	25,71 €	CR9025G	30,88 €	CR9035G	32,39 €	CR9045G	35,99 €
Ø315	CR9006G	26,12 €	CR9016G	32,00 €	CR9026G	32,05 €	CR9036G	34,19 €	CR9046G	37,63 €
Ø355	CR9007G	28,86 €	CR9017G	36,51 €	CR9027G	32,39 €	CR9037G	36,41 €	CR9047G	40,21 €

	Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	CR9054G	41,50 €				
Ø315	CR9055G	43,64 €	CR9065G	48,36 €		
Ø355	CR9056G	47,34 €	CR9066G	54,55 €	CR9076G	59,71 €

CRUCE CON REDUCCIÓN 45°

Cruce con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.

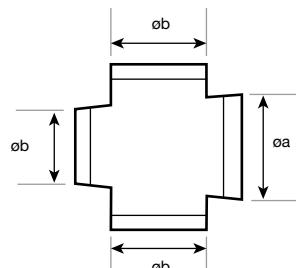


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP								
Ø100	CR45169G	16,29 €								
Ø125	CR45170G	17,52 €	CR45183G	18,70 €						
Ø150	CR45171G	18,72 €	CR45184G	19,89 €	CR45196G	23,03 €				
Ø160	CR45172G	19,30 €	CR45185G	23,03 €	CR45197G	26,03 €	CR45208G	28,79 €		
Ø200	CR45173G	23,01 €	CR45186G	23,28 €	CR45198G	28,95 €	CR45209G	30,84 €	CR45220G	35,31 €
Ø250	CR45174G	26,20 €	CR45187G	30,32 €	CR45199G	34,98 €	CR45210G	37,02 €	CR45221G	41,23 €
Ø300	CR45175G	30,92 €	CR45188G	36,77 €	CR45200G	38,58 €	CR45211G	41,41 €	CR45222G	46,37 €
Ø315	CR45176G	33,09 €	CR45189G	37,54 €	CR45201G	41,16 €	CR45212G	44,67 €	CR45223G	48,20 €
Ø355	CR45177G	35,87 €	CR45190G	38,58 €	CR45202G	42,36 €	CR45213G	46,31 €	CR45224G	49,23 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	CR45231G	43,30 €						
Ø300	CR45232G	50,25 €	CR45242G	55,42 €				
Ø315	CR45233G	50,61 €	CR45243G	59,10 €	CR45253G	66,92 €		
Ø355	CR45234G	51,56 €	CR45244G	60,23 €	CR45254G	72,00 €	CR45264G	74,66 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 90°

Cruce Cónica con Reducción 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.

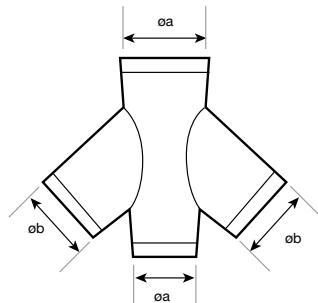


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP								
Ø100	CCR9001G	20,96 €								
Ø125	CCR9002G	22,76 €	CCR9009G	25,68 €						
Ø150	CCR9003G	25,68 €	CCR9010G	27,67 €	CCR9017G	30,23 €				
Ø160	CCR9004G	28,18 €	CCR9011G	29,98 €	CCR9018G	32,05 €	CCR9025G	36,69 €		
Ø200	CCR9005G	29,89 €	CCR9012G	32,64 €	CCR9019G	35,13 €	CCR9026G	37,20 €	CCR9033G	41,41 €
Ø250	CCR9006G	34,98 €	CCR9013G	39,52 €	CCR9020G	42,62 €	CCR9027G	46,22 €	CCR9034G	49,82 €
Ø300	CCR9007G	37,97 €	CCR9014G	45,36 €	CCR9021G	47,85 €	CCR9028G	50,25 €	CCR9035G	57,05 €
Ø315	CCR9008G	43,30 €	CCR9015G	47,93 €	CCR9022G	50,25 €	CCR9029G	56,88 €	CCR9036G	58,41 €
Ø355			CCR9016G	50,43 €	CCR9023G	55,67 €	CCR9030G	57,90 €	CCR9037G	63,06 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	CCR9041G	51,89 €						
Ø300	CCR9042G	59,20 €	CCR9050G	64,87 €				
Ø315	CCR9043G	64,35 €	CCR9051G	70,01 €	CCR9060G	72,60 €		
Ø355	CCR9044G	64,98 €	CCR9052G	71,48 €	CCR9061G	76,63 €	CCR9070G	84,53 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 45°

Cruce Cónica con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



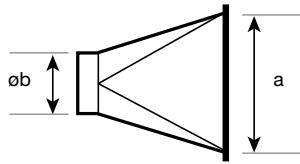
	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP								
Ø100	CCR45162G	28,27 €								
Ø125	CCR45163G	29,81 €	CCR45168G	30,16 €						
Ø150	CCR45164G	32,14 €	CCR45169G	32,57 €	CCR45178G	37,20 €				
Ø160	CCR45165G	35,23 €	CCR45170G	36,94 €	CCR45179G	42,87 €	CCR45188G	45,96 €		
Ø200	CCR45166G	37,45 €	CCR45171G	39,61 €	CCR45180G	43,72 €	CCR45189G	49,06 €	CCR45197G	53,17 €
Ø250	CCR45167G	45,36 €	CCR45172G	49,75 €	CCR45181G	54,04 €	CCR45190G	60,99 €	CCR45198G	63,14 €
Ø300			CCR45173G	55,24 €	CCR45182G	62,80 €	CCR45191G	66,15 €	CCR45199G	69,60 €
Ø315			CCR45174G	56,70 €	CCR45183G	65,30 €	CCR45192G	70,79 €	CCR45200G	71,39 €
Ø355			CCR45175G	63,83 €	CCR45184G	68,81 €	CCR45193G	71,48 €	CCR45201G	79,98 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	CCR45206G	66,92 €						
Ø300	CCR45207G	75,17 €	CCR45215G	83,58 €				
Ø315	CCR45208G	81,18 €	CCR45216G	88,91 €	CCR45224G	95,01 €		
Ø355	CCR45209G	83,76 €	CCR45217G	91,67 €	CCR45225G	105,67 €	CCR45233G	107,31 €

TOLVA

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una línea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.

"a" refiere al lado más largo de la sección rectangular.

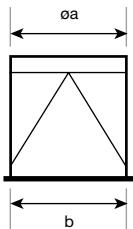


	Ø100		Ø150		Ø200		Ø250		Ø300		Ø350	
	REF	PVP										
100	TL01G	43,83 €										
150	TL02G	47,80 €	TL12G	48,94 €								
200	TL03G	54,66 €	TL13G	55,63 €	TL22G	56,74 €						
250	TL04G	65,52 €	TL14G	66,48 €	TL23G	67,60 €	TL32G	68,81 €				
300	TL05G	70,19 €	TL15G	71,32 €	TL24G	72,01 €	TL33G	73,14 €	TL42G	73,85 €		
350	TL06G	74,27 €	TL16G	75,93 €	TL25G	77,75 €	TL34G	78,88 €	TL43G	80,87 €	TL52G	81,23 €

GAMA STANCO JUNTA G

TOLVA ESTÁNDAR

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una linea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.



	7/7		9/7	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TL77150G	51,61 €	TL97150G	55,46 €
Ø200	TL77200G	51,61 €	TL97200G	56,59 €
Ø250	TL77250G	53,72 €	TL97250G	58,80 €

	9/9		10/10	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TL99200G	60,47 €		
Ø250	TL99250G	60,47 €	TL101250G	61,43 €
Ø300	TL99300G	69,57 €	TL101300G	63,79 €
Ø350			TL101350G	66,95 €

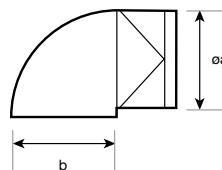
	12/9		12/12	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TL129300G	68,00 €	TL121230G	75,01 €
Ø350	TL129350G	70,05 €	TL121235G	79,39 €

	15/15		18/18	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	TL151535G	91,49 €		

GAMA STANCO JUNTA G

TOLVA CODO

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una linea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.



	7/7		9/7	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TLC7715G	74,83 €	TLC9715G	80,44 €
Ø200	TLC7720G	74,83 €	TLC9720G	80,44 €
Ø250	TLC7725G	77,90 €	TLC9725G	85,27 €

	9/9		10/10	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TLC9920G	87,63 €		
Ø250	TLC9925G	87,63 €	TLC1025G	89,03 €
Ø300	TLC9930G	97,36 €	TLC1030G	92,44 €
Ø350			TLC1035G	96,92 €

	12/9		12/12	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TLC1293G	98,58 €	TLC1230G	108,76 €
Ø350	TLC1297G	101,48 €	TLC1235G	115,03 €

	15/15		18/18	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	TLC1535G	132,58 €		



GAMA STANCO

SAFE® CLICK



Características técnicas

- Conductos y accesorios de acero galvanizado EN 1506 (dimensiones) y EN 12237 (resistencia y estanqueidad)
- Sistema Safe® Click para los conductos de Ø80 hasta Ø315. Todos los accesorios, de cualquier diámetro, tienen el sistema Safe® de estanqueidad.
- Un simple clic (montaje sin herramientas) permite montar conductos y accesorios hasta el Ø315.
- La solución Safe® Click no necesita ni tornillos, ni remaches (seguir instrucciones de montaje) hasta el Ø315.



Características de instalación

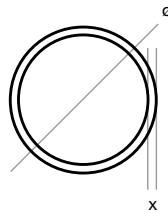
- Las redes de ventilación de conductos metálicos **Safe® Click** se montan con facilidad, gracias a su diseño hembra en conductos y macho en accesorios, existiendo además una serie de piezas especiales complementarias para casos especiales.
- Sin necesidad de usar masillas ni cinta adhesiva para garantizar su estanqueidad.
- El montaje de 2 tramos de conducto exige el empleo de un accesorio de unión macho.

- > Instalación simple y rápida permitiendo un ahorro en el tiempo de montaje de más del 40%
- > Desaparición de tornillos/remaches para asegurar la fijación de las redes aerólicas (siguiendo instrucciones de montaje)
- > Estanqueidad máxima por la ausencia de tornillos/remaches que producen las fugas residuales
- > Fácil de instalar, particularmente en espacios reducidos
- > Mantenimiento facilitado en las redes aerólicas gracias a la desaparición de los accidentes (cortes) ligados a la presencia de tornillos o remaches.
- > Estética apariencia en el caso de redes aerólicas a la vista. Perfecta integración arquitectónica.

METÁLICO ESTÁNDAR	
Espesor	entre 0,5 mm y 1 mm
Presión de utilización	-5000 Pa a +3000 Pa
Longitud estándar	3 metros
Resistencia al envejecimiento	Vida útil de la junta de más de 20 años
Otras cualidades	Resistencia a los rayos U.V. y a numerosas sustancias químicas

CONDUCTOS

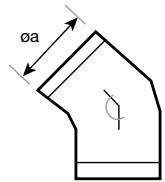
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



0,5 mm		0,6 mm		0,7 mm		0,8 mm	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø80	TH05080J 9,65 €						
Ø100	TH05100J 9,65 €						
Ø125	TH05125J 9,72 €						
Ø160	TH05160J 12,18 €						
Ø200	TH05200J 15,12 €			TH07200J 19,95 €		TH08200J 22,68 €	
Ø250	TH05250J 18,84 €	TH06250J 22,33 €		TH07250J 25,56 €		TH08250J 28,60 €	
Ø315	TH05315J 24,15 €	TH06315J 28,75 €		TH07315J 33,99 €		TH08315J 36,73 €	
Ø355	TH05355J 27,62 €						

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

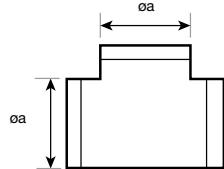


30°		45°		60°		90°		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø150	C150/30J	31,42 €						
Ø200	C200/30J	17,31 €	C200/45J	21,41 €	C200/60J	21,70 €	C200/90J	26,28 €
Ø250	C250/30J	22,50 €	C250/45J	25,09 €	C250/60J	27,67 €	C250/90J	35,61 €
Ø315	C315/30J	29,43 €	C315/45J	34,39 €	C315/60J	39,14 €	C315/90J	48,87 €
Ø355			C355/45J	40,83 €			C355/90J	55,22 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

TE SIMPLE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

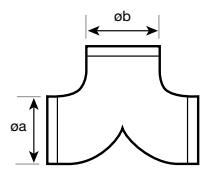


45°		90°		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø80	TE80/45J	18,48 €	TE80/90J	15,76 €
Ø100	TE100/45J	17,34 €	TE100/90J	17,45 €
Ø125	TE125/45J	21,50 €	TE125/90J	19,77 €
Ø160	TE160/45J	26,17 €	TE160/90J	20,44 €
Ø200	TE200/45J	31,89 €	TE200/90J	26,72 €
Ø250	TE250/45J	39,98 €	TE250/90J	34,35 €
Ø315	TE315/45J	58,29 €	TE315/90J	43,22 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

DERIVACIONES

Accesorio que permite derivar de un conducto a dos.



	SIMPLES		CÓNICA	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	DS45100J	36,77 €	DC45100J	52,73 €
Ø125	DS45125J	37,17 €	DC45125J	57,70 €
Ø160	DS45160J	46,98 €	DC45160J	69,58 €
Ø200	DS45200J	49,85 €	DC45200J	77,31 €
Ø250	DS45250J	61,84 €	DC45250J	93,48 €
Ø315	DS45315J	72,77 €	DC45315J	116,68 €

SOMBROS

ANTIRREGOLANTE

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



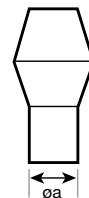
ANTIRREGOLANTE

	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	SA100J	28,22 €	CTC100J	27,64 €
Ø125	SA125J	30,27 €	CTC125J	28,74 €
Ø160	SA160J	34,79 €	CTC160J	32,04 €
Ø200	SA200J	40,67 €	CTC200J	35,67 €
Ø250	SA250J	46,60 €	CTC250J	40,77 €
Ø315	SA315J	60,27 €	CTC315J	55,39 €

CHINO

JET

Indicado para instalaciones con necesidades de extracción de humos de cocina. Diseñado para una descarga vertical de los gases que contienen grasa en suspensión, evitando que la grasa se pueda adherir en los laterales o en el exterior del sombrero.

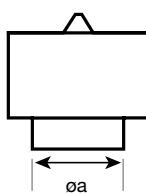


JET

	REF	PVP
Ø200	SJ200J	107,04 €
Ø250	SJ250J	126,08 €
Ø315	SJ315J	173,96 €

VENTURI

Fabricado para colocar en espacios reducidos. Construido a partir de varias piezas, dispone de un diseño con un sistema que actúa como barrera del agua.



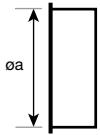
VENTURI

	REF	PVP
Ø100	SV100J	64,90 €
Ø125	SV125J	68,45 €
Ø160	SV160J	80,11 €
Ø200	SV200J	86,45 €
Ø250	SV250J	109,22 €
Ø315	SV315J	150,48 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

CUELLO

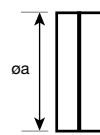
Conexión de plano
a circular.



GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

MANGUITO

Pieza fabricada que permite
unir dos conductos.



CORONA

	REF	PVP
Ø80	CC80J	5,24 €
Ø100	CC100J	4,85 €
Ø125	CC125J	5,55 €
Ø160	CC160J	7,25 €
Ø200	CC200J	8,53 €
Ø250	CC250J	10,98 €
Ø315	CC315J	14,61 €

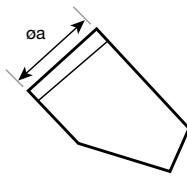
UNIÓN

	REF	PVP
Ø200	RMT200J	9,18 €
Ø250	RMT250J	9,70 €
Ø315	RMT315J	12,88 €
Ø355	RMT355	4,29 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

INJERTO

Pieza fabricada en 45° y 90° que permite injertar al conducto actual otro diámetro.

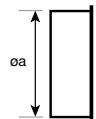


45°		90°		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	IJ45100J	10,51 €	IJ90100J	8,02 €
Ø125	IJ45125J	12,89 €	IJ90125J	10,30 €
Ø160	IJ45160J	18,24 €	IJ90160J	15,27 €
Ø200	IJ45200J	21,48 €	IJ90200J	16,45 €
Ø250	IJ45250J	27,67 €	IJ90250J	21,13 €
Ø315	IJ45315J	40,74 €	IJ90315J	30,23 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

TAPAS

Terminales galvanizados.



MALLA		RD PURGADOR		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	BMM100J	10,56 €	TP100J	24,60 €
Ø125	BMM125J	11,09 €	TP125J	25,18 €
Ø160	BMM160J	12,62 €	TP160J	28,11 €
Ø200	BMM200J	13,74 €	TP200J	28,79 €
Ø250	BMM250J	17,97 €	TP250J	29,29 €
Ø315	BMM315J	22,81 €	TP315J	33,61 €



MACHO		HEMBRA		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø100	BMF100J	7,83 €	EPA100J	7,92 €
Ø125	BMF125J	8,33 €	EPA125J	8,40 €
Ø160			EPA160J	9,50 €
Ø200	BMF200J	12,95 €	EPA200J	10,05 €
Ø250	BMF250J	15,01 €	EPA250J	11,84 €
Ø315	BMF315J	18,67 €	EPA315J	14,92 €



CORTE FLAUTA		
REF	PVP	
Ø100	BUS100J	32,36 €
Ø125	BUS125J	32,62 €
Ø160	BUS160J	40,05 €
Ø200	BUS200J	42,02 €
Ø250	BUS250J	46,29 €
Ø315	BUS315J	51,16 €

SILENCIADOR

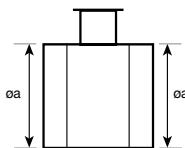
Silenciador de fácil instalación. Nos permite intercalar el silenciador entre dos conductos y de esta manera, reducir eficazmente el ruido del conducto.



	L. 600		L. 900		L. 1200	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	PAS100J	76,86 €	PAS1009J	94,96 €	PAS1001J	118,23 €
Ø125	PAS125J	99,48 €	PAS1259J	111,80 €	PAS1251J	142,42 €
Ø160	PAS160J	124,09 €	PAS1609J	137,14 €	PAS1601J	183,98 €
Ø200	PAS200J	148,43 €	PAS2009J	159,89 €	PAS2001J	191,85 €
Ø250	PAS250J	194,98 €	PAS2509J	213,19 €	PAS2501J	255,65 €
Ø315	PAS315J	285,57 €	PAS3159J	308,46 €	PAS3151J	347,77 €
Ø355	PAS355J	331,34 €				

REGISTRO

Compuertas de regulación manual circular para el equilibrado de instalaciones de climatización.

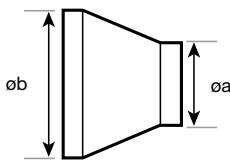


REGULABLE MANUAL

	REF	PVP
Ø100	RR100J	29,86 €
Ø125	RR125J	30,83 €
Ø160	RR160J	34,44 €
Ø200	RR200J	36,04 €
Ø250	RR250J	44,22 €
Ø315	RR315J	56,71 €

REDUCCIÓN CONCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.

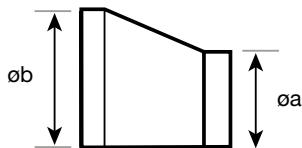


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RC10080J	13,72 €								
Ø125	RC12580J	16,86 €	RC125100J	15,46 €						
Ø150			RC150100J	16,69 €	RC150125J	16,13 €				
Ø160	RC16080J	21,13 €	RC160100J	19,51 €	RC160125J	19,23 €				
Ø200			RC200100J	22,61 €	RC200125J	22,46 €	RC200150J	22,18 €	RC200160J	22,05 €
Ø250	RC25080J	31,48 €	RC250100J	29,86 €	RC250125J	29,72 €	RC250150J	29,58 €	RC250160J	28,77 €
Ø315			RC315100J	40,74 €	RC315125J	40,74 €			RC315160J	38,74 €

	Ø200		Ø250		Ø300		Ø315	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	RC250200J	28,51 €						
Ø315	RC315200J	38,20 €	RC315250J	36,86 €				
Ø450							RC450315J	41,57 €

REDUCCIÓN EXCÉNTRICA

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros, con uno de los lados completamente recto.

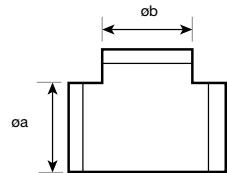


	Ø80		Ø100		Ø125		Ø160	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	RE10080J	17,14 €						
Ø125	RE12580J	21,07 €	RE125100J	19,33 €				
Ø160	RE16080J	26,41 €	RE160100J	24,39 €	RE160125J	24,04 €		
Ø200	RE20080J	28,69 €	RE200100J	28,26 €	RE200125J	28,08 €	RE200160J	27,56 €
Ø250	RE25080J	39,35 €	RE250100J	37,33 €	RE250125J	37,15 €	RE250160J	35,96 €
Ø315			RE315100J	50,93 €	RE315125J	50,93 €	RE315160J	48,43 €

	Ø200		Ø250		Ø300	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	RE250200J	35,64 €				
Ø315	RE315200J	47,75 €	RE315250J	46,08 €		

TE CON REDUCCIÓN 90°

Te con Reducción 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros

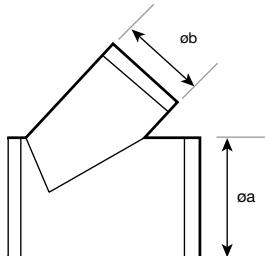


	Ø100		Ø125		Ø150		Ø160	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100								
Ø125	TR9001J	20,56 €						
Ø150			TR9014J	21,49 €				
Ø160	TR9003J	28,54 €	TR9015J	28,00 €				
Ø200	TR9004J	30,30 €	TR9016J	31,23 €	TR9027J	24,34 €	TR9038J	30,82 €
Ø250	TR9005J	38,15 €	TR9017J	38,04 €			TR9039J	40,75 €
Ø315	TR9007J	46,20 €	TR9019J	47,04 €			TR9041J	48,47 €

	Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	TR9049J	42,20 €		
Ø315	TR9051J	51,04 €	TR9074J	62,77 €

TE CON REDUCCIÓN 45°

Te con Reducción 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros

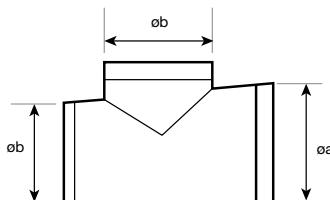


	Ø80		Ø100		Ø125	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TR45200J	17,47 €				
Ø125	TR45201J	18,73 €	TR45209J	19,30 €		
Ø160			TR45211J	21,41 €	TR45219J	24,13 €
Ø200	TR45203J	23,62 €	TR45212J	24,30 €	TR45220J	26,76 €
Ø250	TR45204J	27,52 €	TR45213J	31,52 €	TR45221J	32,56 €
Ø315	TR45206J	34,65 €	TR45215J	35,50 €	TR45223J	36,65 €

	Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TR45238J	29,74 €				
Ø250	TR45239J	36,99 €	TR45248J	38,44 €		
Ø315	TR45241J	41,45 €	TR45250J	46,31 €	TR45259J	54,22 €

TE CÓNICA 90°

Te Cónica 90° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros.

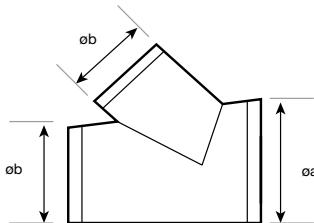


	Ø80		Ø100		Ø125	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TC9001J	19,44 €				
Ø125	TC9002J	21,13 €	TC9008J	23,70 €		
Ø160					TC9014J	29,64 €
Ø200	TC9004J	27,67 €	TC9010J	30,15 €	TC9015J	32,41 €
Ø250	TC9005J	32,13 €	TC9011J	34,70 €	TC9016J	39,26 €
Ø315	TC9007J	40,74 €	TC9013J	44,22 €	TC9018J	46,40 €

	Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TC9029J	38,26 €				
Ø250	TC9030J	45,99 €	TC9037J	47,88 €		
Ø315	TC9032J	53,93 €	TC9039J	58,88 €	TC9047J	64,63 €
Ø355						

TE CÓNICA 45°

Te Cónica 45° que permite la conexión de tres conductos con diferentes diámetros.

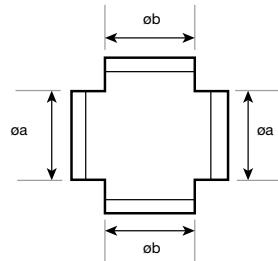


	Ø80		Ø100		Ø125	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	TC45155J	25,96 €				
Ø125	TC45156J	27,27 €	TC45161J	27,75 €		
Ø160	TC45158J	32,52 €	TC45163J	32,17 €	TC45170J	37,32 €
Ø200	TC45159J	35,58 €	TC45164J	33,95 €	TC45171J	38,16 €
Ø250	TC45160J	43,72 €	TC45165J	43,30 €	TC45172J	48,07 €
Ø315			TC45167J	49,49 €	TC45174J	56,03 €

	Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TC45185J	49,16 €				
Ø250	TC45186J	54,99 €	TC45193J	61,87 €		
Ø315	TC45188J	66,21 €	TC45195J	74,84 €	TC45202J	82,18 €

CRUCE CON REDUCCIÓN 90°

Cruce con Reducción a 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.

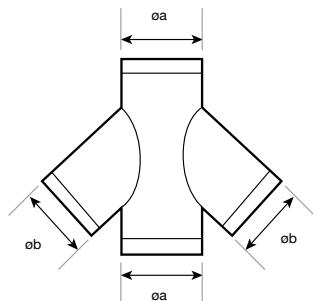


	Ø100		Ø125		Ø160	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CR9001J	18,06 €				
Ø160	CR9002J	25,42 €	CR9012J	27,07 €		
Ø200	CR9003J	22,72 €	CR9013J	23,23 €	CR9033J	36,35 €
Ø250	CR9004J	26,93 €	CR9014J	27,45 €	CR9034J	33,21 €
Ø315	CR9006J	35,29 €	CR9016J	35,81 €	CR9036J	39,45 €

	Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø250	CR9044J	38,57 €		
Ø315	CR9046J	43,42 €	CR9055J	50,35 €
Ø355	CR9047J	69,79 €		

CRUCE CON REDUCCIÓN 45°

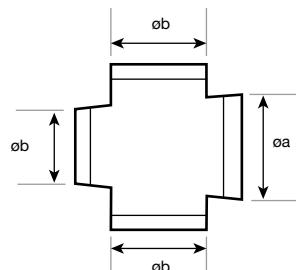
Cruce con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



	Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	CR45220J	40,74 €				
Ø250	CR45221J	47,58 €	CR45231J	49,96 €		
Ø315	CR45223J	55,62 €	CR45233J	58,39 €	CR45243J	68,20 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 90°

Cruce Cónica con Reducción 90° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.

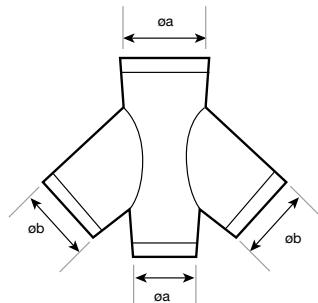


	Ø80		Ø100		Ø125	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CCR9001J	24,19 €				
Ø125	CCR9002J	26,27 €	CCR9009J	29,64 €		
Ø160	CCR9004J	32,52 €	CCR9011J	34,60 €	CCR9018J	36,98 €
Ø200	CCR9005J	34,49 €	CCR9012J	37,66 €	CCR9019J	40,54 €
Ø250	CCR9006J	40,35 €	CCR9013J	45,60 €	CCR9020J	49,17 €
Ø315	CCR9008J	49,96 €	CCR9015J	55,30 €	CCR9022J	57,98 €

	Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	CCR9033J	47,77 €				
Ø250	CCR9034J	57,49 €	CCR9041J	59,87 €		
Ø315	CCR9036J	67,40 €	CCR9043J	74,25 €	CCR9051J	80,79 €

CRUCE CÓNICA CON REDUCCIÓN 45°

Cruce Cónica con Reducción 45° que permite la conexión de cuatro conductos con diferentes diámetros.



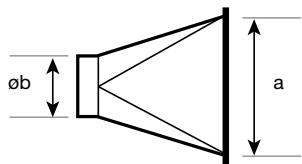
	Ø80		Ø100		Ø125	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø100	CCR45162J	32,62 €				
Ø125	CCR45163J	34,39 €	CCR45168J	34,80 €		
Ø160	CCR45165J	40,65 €	CCR45170J	42,62 €	CCR45179J	49,47 €
Ø200	CCR45166J	43,22 €	CCR45171J	45,70 €	CCR45180J	50,45 €
Ø250	CCR45167J	52,34 €	CCR45172J	57,40 €	CCR45181J	62,36 €
Ø315			CCR45174J	65,43 €	CCR45183J	75,34 €

	Ø160		Ø200		Ø250	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	CCR45197J	61,35 €				
Ø250	CCR45198J	72,85 €	CCR45206J	77,22 €		
Ø315	CCR45200J	82,37 €	CCR45208J	93,67 €	CCR45216J	102,60 €

TOLVA

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una línea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.

"a" refiere al lado más largo de la sección rectangular.

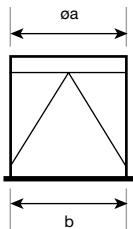


	Ø100		Ø150		Ø200		Ø250		Ø300	
	REF	PVP								
100	TL01J	50,57 €								
150	TL02J	55,16 €	TL12J	56,47 €						
200	TL03J	63,07 €	TL13J	64,19 €	TL22J	65,48 €				
250	TL04J	75,60 €	TL14J	76,70 €	TL23J	77,99 €	TL32J	79,39 €		
300	TL05J	81,00 €	TL15J	82,29 €	TL24J	83,09 €	TL33J	84,40 €	TL42J	85,20 €
350	TL06J	85,70 €	TL16J	87,60 €	TL25J	89,71 €	TL34J	91,01 €	TL43J	93,31 €
400	TL07J	91,32 €	TL17J	93,41 €	TL26J	95,81 €	TL35J	97,42 €	TL44J	98,83 €
450	TL08J	95,21 €	TL18J	97,42 €	TL27J	100,52 €	TL36J	102,24 €	TL45J	103,41 €
500	TL09J	103,33 €	TL19J	106,93 €	TL28J	110,64 €	TL37J	112,62 €	TL46J	114,04 €
700	TL11J	116,34 €	TL21J	123,24 €	TL30J	130,05 €	TL39J	133,75 €	TL48J	135,06 €
800					TL31J	151,89 €	TL40J	154,89 €	TL49J	157,78 €
900							TL41J	191,81 €	TL50J	195,54 €
1000									TL51J	213,35 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

TOLVA ESTÁNDAR

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una linea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.

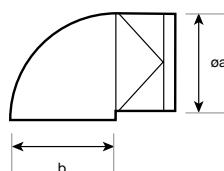


	7/7		9/7	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TL77150J	59,55 €	TL97150J	64,00 €
Ø200	TL77200J	59,55 €	TL97200J	65,31 €
Ø250	TL77250J	61,98 €	TL97250J	67,84 €

GAMA STANCO **SAFE® CLICK**

TOLVA CODO

Las tolvas nos permiten adaptar un conducto rectangular a una linea de conducto circular, básicamente se utiliza para las salidas de equipos ventilación, o bien para cambiar una linea de conductos.



	7/7		9/7	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TLC7715J	86,34 €	TLC9715J	92,82 €
Ø200	TLC7720J	86,34 €	TLC9720J	92,82 €
Ø250	TLC7725J	89,89 €	TLC9725J	98,39 €

	9/9		10/10	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TL99200J	69,77 €		
Ø250	TL99250J	69,77 €	TL101250J	70,88 €
Ø300	TL99300J	80,28 €	TL101300J	73,61 €

	9/9		10/10	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø200	TLC9920J	101,11 €		
Ø250	TLC9925J	101,11 €	TLC1025J	102,73 €
Ø300	TLC9930J	112,34 €	TLC1030J	106,67 €

	12/9		12/12	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TL129300J	78,46 €	TL121230J	86,55 €
Ø400	TL129400J	84,53 €	TL121240J	95,95 €
Ø450			TL121245J	97,16 €

	12/9		12/12	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø300	TLC1293J	113,75 €	TLC1230J	125,49 €

	15/15		18/18	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø400	TL151540J	107,79 €	TL181840J	120,53 €
Ø450	TL151545J	114,55 €	TL181845J	120,92 €
Ø500	TL151550J	120,92 €	TL181850J	123,05 €



GAMA RECTANGULAR



Características técnicas

- Los conductos y figuras rectangulares son fabricados en chapa galvanizada. El espesor del acero varía, en función de las dimensiones, entre 0,6 mm y 1 mm con tal de dotar a las piezas de la suficiente rigidez y resistencia a la deformación.
- La medición de la superficie exterior de los conductos se realiza según norma UNE 100716:2012.
- Todos los conductos y accesorios están fabricados con chapa de acero galvanizado y presentan una clasificación de reacción al fuego M0.



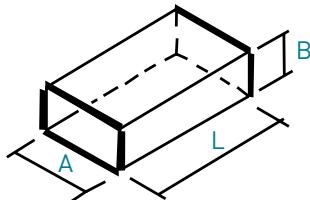
Características de instalación

- Se emplean bordones de refuerzo transversales. El sistema de unión empleado dependerá de las características de la instalación, así como de las dimensiones de los conductos. En general para pequeñas secciones la unión se realiza mediante un perfil de bayoneta encajado en los extremos, mientras que para secciones mayores se recomienda emplear perfiles tipo METU para atornillar.

> Los conductos rectangulares van destinados al transporte de aire para ventilación, regeneración, calefacción, salidas de humos, etc. Temperatura máxima de servicio: 250°C.

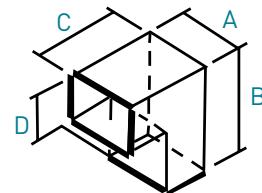
NORMAS PARA LA MEDICIÓN DE CONDUCTO RECTANGULAR

CONDUCTO RECTO



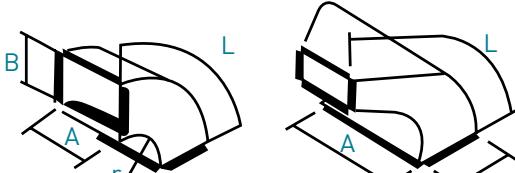
$$S=2x(A+B)xL+25$$

CODO RECTO



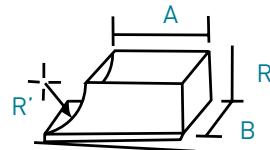
$$S=2x(A+B)x(C+B)+25$$

CODO - REDUCCION



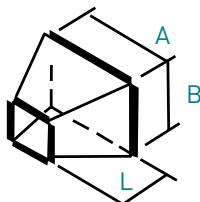
$$S=2x(A+B)xL+25$$

PIEZA R.T.A.P.



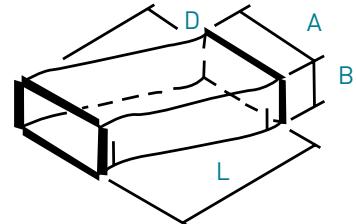
$$S=(R.1.57).(2.(A+B))+32$$

REDUCCION



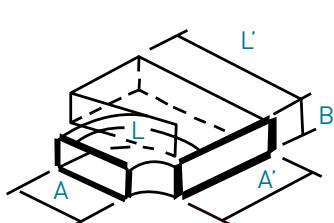
$$S=2x(A+B)xL+25$$

DESVIO



$$S=2x(A+B)x(L+D/2)+25$$

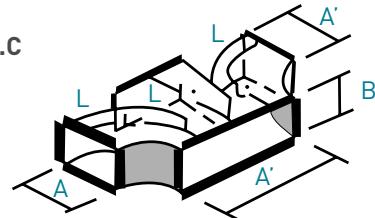
PIEZA S.C.E



$$S=2x(A+B)x(L+D/2)+25$$

$$S=2x(A'+B)xL'+25$$

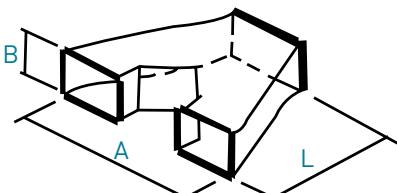
PIEZA S.I.C



$$S=2x(A''+B)xL''+25$$

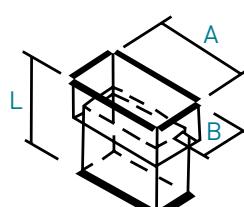
$$S=2x(A'+B)xL'+25$$

BIFURCACION



$$S=2x(A+B)xL+25$$

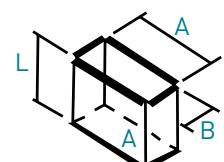
CUELLO TELESCLPICO



$$S=2x(A+B)xL$$

$$L=1500 \text{ m\'ınimo}$$

CUELLO



$$S=2x(A+B)xL$$

$$L=1000 \text{ m\'ınimo}$$

1 En los tubos o piezas que lleven una pestaña superior a 12 se le aumentará al cargo.

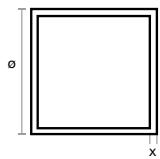
2 En conducto rectangular que lleve tapa su longitud se aumentará 20 cm, hasta boca mayor de 500. Para el conducto mayor se hallará su superficie

3 Vierte aguas perímetro boca mayor por largo m\'ínimo - 1000.

GAMA RECTANGULAR

CONDUCTOS

Conductos de chapa galvanizado con perfiles de 20 o 30.



GAMA RECTANGULAR

PERFILERÍA



* Consultar precios.



GAMA RECTANGULAR SILENCIADOR

[Atenuadores acústicos testados según la norma EN 7235. Conexión directa a los conductos por encaje.]



Características de instalación

- Cuerpo envolvente chapa de acero galvanizado.
- Cuerpo interior de chapa de acero galvanizado, divididas por celdillas en forma de flecha la entrada, y plana en la salida.
- Colchón acústico de lana de roca (clasificación M0), recubierto por un velo anti-desfibrade, ubicada entre los cuerpos exterior e interior.

> Utilización en redes de ventilación, para disminuir las transmisiones de ruido del ventilador hacia la red.

> Ubicación entre la red de extracción/insuflación , entre la última abertura de extracción/insuflación y el Grupo de Ventilación.

TABLA DE ATENUADORES

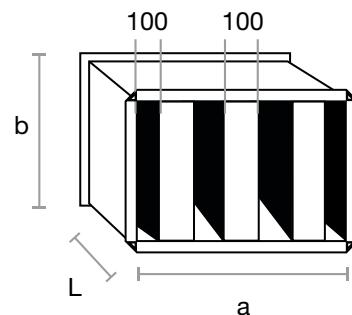
LONGITUD EN MILÍMETROS	VELOCIDAD PASO DEL AIRE m/seg						PERDIDA mm. c.d.a
	5	6	8	10	12	14	
900	9,5	14,5	17	24	24	15	1,18
1200	13	20	34	37	39	29	2,37
1500	16	25	37	44	44	36	6,50
1800	19	30	46	50	50	43	8,00
2200	22	37	50	50	50	48	11,00
2500	24	50	50	50	50	50	13,00
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 K	2 K	4 K	
BANDA DE FRECUENCIAS							

SILENCIADOR

Silenciador rectangular. Longitud 1000. Atenuadores acústicos testados según la norma EN 7235.

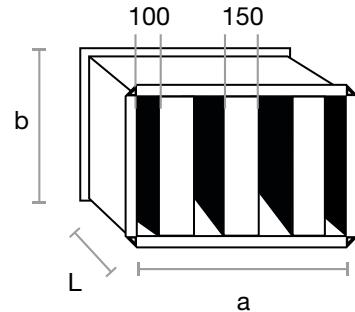
Conexión directa a los conductos por encaje.

Nos permite intercalar el silenciador entre dos conductos y de esta manera, reducir eficazmente el ruido del conducto.



100/100										
300		600		900		1200		1500		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
200	SRBM1001	144,43 €	SRBM1008	183,46 €	SRBM1016	255,17 €				
400	SRBM1002	253,77 €	SRBM1009	309,06 €	SRBM1017	407,89 €	SRBM1027	472,35 €	SRBM1038	536,82 €
600	SRBM1003	369,34 €	SRBM1010	443,03 €	SRBM1018	560,61 €	SRBM1028	642,29 €	SRBM1039	723,97 €
800	SRBM1004	479,98 €	SRBM1011	569,90 €	SRBM1019	713,34 €	SRBM1029	812,23 €	SRBM1040	911,12 €
1000	SRBM1005	633,85 €	SRBM1012	749,95 €	SRBM1020	866,06 €	SRBM1030	982,16 €	SRBM1041	1.098,27 €
1200	SRBM1006	752,14 €	SRBM1013	1.088,72 €	SRBM1021	1.018,78 €	SRBM1031	1.152,10 €	SRBM1042	1.285,42 €
1400	SRBM1007	870,44 €	SRBM1014	1.132,00 €	SRBM1022	1.171,50 €	SRBM1032	1.322,03 €	SRBM1043	1.472,57 €
1600			SRBM1015	1.156,48 €	SRBM1023	1.324,22 €	SRBM1033	1.491,97 €	SRBM1044	1.659,72 €
1800					SRBM1024	1.476,94 €	SRBM1034	1.661,91 €	SRBM1045	1.846,87 €
2000					SRBM1025	1.629,67 €	SRBM1035	1.831,84 €	SRBM1046	2.034,02 €
2200					SRBM1026	1.782,39 €	SRBM1036	2.001,78 €	SRBM1047	2.221,17 €
2400						SRBM1037	2.171,71 €	SRBM1048	2.408,32 €	

100/100						
1800		2100		2400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
600	SRBM1049	805,64 €				
800	SRBM1050	1.010,01 €	SRBM1059	1.108,90 €		
1000	SRBM1051	1.214,37 €	SRBM1060	1.330,48 €	SRBM1068	1.446,58 €
1200	SRBM1052	1.418,73 €	SRBM1061	1.552,05 €	SRBM1069	1.685,37 €
1400	SRBM1053	1.623,10 €	SRBM1062	1.773,63 €	SRBM1070	1.924,16 €
1600	SRBM1054	1.827,46 €	SRBM1063	1.995,21 €	SRBM1071	2.162,95 €
1800	SRBM1055	2.031,83 €	SRBM1064	2.216,79 €	SRBM1072	2.401,75 €
2000	SRBM1056	2.236,19 €	SRBM1065	2.438,36 €	SRBM1073	2.640,54 €
2200	SRBM1057	2.440,55 €	SRBM1066	2.659,94 €	SRBM1074	2.879,33 €
2400	SRBM1058	2.644,92 €	SRBM1067	2.881,52 €	SRBM1075	3.118,12 €



100/150										
300		600		900		1200		1500		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
350	SRBM2001	168,27 €	SRBM2005	246,45 €	SRBM2010	331,71 €	SRBM2016	391,87 €	SRBM2023	452,03 €
700	SRBM2002	348,66 €	SRBM2006	430,47 €	SRBM2011	560,97 €	SRBM2017	651,26 €	SRBM2024	741,54 €
1050	SRBM2003	549,42 €	SRBM2007	669,83 €	SRBM2012	790,24 €	SRBM2018	910,65 €	SRBM2025	1.031,05 €
1400	SRBM2004	718,44 €	SRBM2008	868,97 €	SRBM2013	1.019,50 €	SRBM2019	1.170,03 €	SRBM2026	1.320,57 €
1750			SRBM2009	1.068,11 €	SRBM2014	1.248,76 €	SRBM2020	1.429,42 €	SRBM2027	1.610,08 €
2100					SRBM2015	1.478,03 €	SRBM2021	1.688,81 €	SRBM2028	1.899,59 €
2450						SRBM2022	1.948,20 €	SRBM2029	2.189,10 €	

100/150						
1800		2100		2400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
700	SRBM2030	831,82 €				
1050	SRBM2031	1.151,46 €	SRBM2036	1.271,87 €	SRBM2041	1.392,28 €
1400	SRBM2032	1.471,10 €	SRBM2037	1.621,63 €	SRBM2042	1.772,16 €
1750	SRBM2033	1.790,73 €	SRBM2038	1.971,39 €	SRBM2043	2.152,05 €
2100	SRBM2034	2.110,37 €	SRBM2039	2.321,15 €	SRBM2044	2.531,93 €
2450	SRBM2035	2.430,01 €	SRBM2040	2.670,91 €	SRBM2045	2.857,55 €



GAMA
AISLA



Características técnicas

El confort acústico se valora cada día más. El ruido ya se considera como una molestia que puede ser evitable. Existen soluciones para ofrecer un ambiente acústico adecuado al bienestar y tanto el Código Técnico de la Edificación (CTE) y el RITE establecen unos requisitos mínimos para proteger contra el ruido al usuario final.



Características de instalación

- Facilidad y rapidez de instalación.
- No necesita malla metálica.
- Buena Seguridad frente el fuego.
- Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- Material totalmente estable.
- Imputrescible e inodoro.
- No contribuye al desarrollo de microorganismos.
- Químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente.
- No precisa ningún tipo de mantenimiento.
- Producto sostenible.
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética.

- > Mayor Rendimiento Energético en los equipos de generación de calor y frío, así como los destinados al movimiento y transporte de fluidos.
- > Mejor aislamiento en los equipos y conducciones de los fluidos térmicos.
- > Mejor regulación y control para mantener las condiciones de diseño previstas en los locales climatizados.
- > Utilización de energías renovables disponibles, en especial la energía solar y la biomasa.
- > Incorporación de subsistemas de recuperación de energía y el aprovechamiento de energías residuales.
- > Sistemas obligatorios de contabilización de consumos en el caso de instalaciones colectivas.
- > Desaparición gradual de combustibles sólidos más contaminantes.
- > Desaparición gradual de equipos generadores menos eficientes.

AISLA ESTÁNDAR	
Espesor	40 mm
Presión de utilización	Pa 800
Longitud estándar	3 m
Otras cualidades	Estanquedad Clase D



GAMA AISLA

CONDUCTO DOBLE



Características técnicas

- Conducto modular metálico de doble pared con aislamiento intermedio de fibra cerámica biosoluble de alta densidad de espesor mínimo 25 mm, específicamente diseñado para extracción de campanas de cocina industriales.



Características de instalación

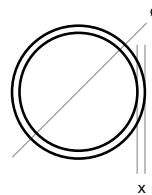
- De fácil montaje e instalación.
- Se necesitan adaptadores

- > El doble tubo aislado helicoidal, con y sin adaptador incorporado.
- > Fabricado en 4 calidades: galva-galva, inox-galva, galva-inox e inox-inox.
- > El sistema más rápido de montaje es el del adaptador incorporado, lo que facilita y permite montar con mayor agilidad, facilidad y seguridad.

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CONDUCTOS

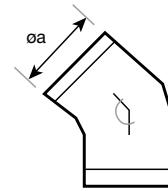
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.



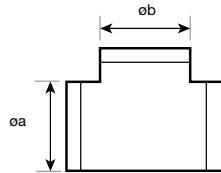
GALVA-GALVA	
REF	PVP
Ø100-150	TDGG01 28,51 €
Ø125-160	TDGG02 31,81 €
Ø150-200	TDGG03 37,36 €
Ø200-250	TDGG04 46,20 €
Ø250-300	TDGG05 55,50 €
Ø300-355	TDGG06 64,72 €
Ø355-400	TDGG07 73,70 €
Ø400-450	TDGG08 104,26 €
Ø450-500	TDGG09 115,48 €
Ø500-560	TDGG10 127,68 €
Ø560-600	TDGG11 140,05 €
Ø600-650	TDGG12 150,01 €
Ø650-710	TDGG13 163,30 €
Ø700-750	TDGG14 173,53 €
Ø750-800	TDGG15 186,10 €
Ø800-850	TDGG16 197,31 €
Ø900-950	TDGG17 235,39 €

GALVA-GALVA 45°		GALVA-GALVA 90°		
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	CDGG4501	25,81 €	CDGG9001	30,91 €
Ø125-160	CDGG4502	27,56 €	CDGG9002	34,13 €
Ø150-200	CDGG4503	31,24 €	CDGG9003	41,37 €
Ø200-250	CDGG4504	38,28 €	CDGG9004	51,89 €
Ø250-300	CDGG4505	50,96 €	CDGG9005	66,78 €
Ø300-355	CDGG4506	59,07 €	CDGG9006	80,93 €
Ø355-400	CDGG4507	69,21 €	CDGG9007	96,47 €
Ø400-450	CDGG4508	82,51 €	CDGG9008	118,68 €
Ø450-500	CDGG4509	98,29 €	CDGG9009	157,86 €
Ø500-560	CDGG4510	149,15 €	CDGG9010	188,48 €
Ø560-600	CDGG4511	174,28 €	CDGG9011	219,89 €
Ø600-650	CDGG4512	206,42 €	CDGG9012	266,17 €
Ø650-710	CDGG4513	238,24 €	CDGG9013	305,94 €
Ø700-750	CDGG4514	286,54 €	CDGG9014	394,82 €
Ø750-800	CDGG4515	316,52 €	CDGG9015	432,29 €
Ø800-850			CDGG9016	476,98 €
Ø900-950			CDGG9017	599,21 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

TE

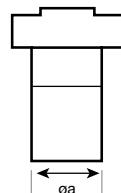
Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

SOMBREÑO

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



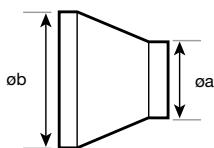
GALVA-GALVA 45º		GALVA-GALVA 90º		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø100-150	TEDGG451	44,98 €	TEDGG901	31,78 €
Ø125-160	TEDGG452	48,05 €	TEDGG902	35,34 €
Ø150-200	TEDGG453	54,51 €	TEDGG903	41,23 €
Ø200-250	TEDGG454	66,68 €	TEDGG904	58,86 €
Ø250-300	TEDGG455	97,80 €	TEDGG905	68,32 €
Ø300-355	TEDGG456	116,15 €	TEDGG906	82,88 €
Ø355-400	TEDGG457	136,60 €	TEDGG907	97,69 €
Ø400-450	TEDGG458	188,06 €	TEDGG908	117,27 €
Ø450-500	TEDGG459	220,38 €	TEDGG909	135,63 €
Ø500-560	TEDGG460	308,41 €	TEDGG910	154,62 €
Ø560-600	TEDGG461	348,41 €	TEDGG911	207,83 €
Ø600-650	TEDGG462	386,40 €	TEDGG912	223,33 €
Ø650-710	TEDGG463	436,56 €	TEDGG913	243,67 €
Ø700-750	TEDGG464	505,76 €	TEDGG914	288,29 €
Ø750-800	TEDGG465	558,27 €	TEDGG915	327,67 €
Ø800-850			TEDGG916	402,75 €
Ø900-950			TEDGG917	454,59 €

	ANTIRREGOLANTE	CHINO		
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	SADGG01	40,62 €	CTCDGG16	29,60 €
Ø125-160	SADGG02	41,74 €	CTCDGG17	30,50 €
Ø150-200	SADGG03	44,04 €	CTCDGG18	36,83 €
Ø200-250	SADGG04	63,87 €	CTCDGG19	39,40 €
Ø250-300	SADGG05	67,53 €	CTCDGG20	42,22 €
Ø300-355	SADGG06	71,54 €	CTCDGG21	53,59 €
Ø355-400	SADGG07	124,22 €	CTCDGG22	59,81 €
Ø400-450	SADGG08	137,69 €	CTCDGG23	85,29 €
Ø450-500	SADGG09	143,14 €	CTCDGG24	90,25 €
Ø500-560	SADGG10	149,49 €	CTCDGG25	145,09 €
Ø560-600	SADGG11	252,62 €	CTCDGG26	150,38 €
Ø600-650	SADGG12	258,14 €	CTCDGG27	180,33 €
Ø650-710	SADGG13	265,06 €	CTCDGG28	187,44 €
Ø700-750	SADGG14	270,85 €	CTCDGG29	210,94 €
Ø750-800	SADGG15	276,85 €	CTCDGG30	223,40 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

REDUCCIÓN

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



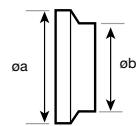
GALVA-GALVA

	REF	PVP
Ø100-150	RCDGG01	24,38 €
Ø125-160	RCDGG02	25,63 €
Ø150-200	RCDGG03	28,14 €
Ø200-250	RCDGG04	34,59 €
Ø250-300	RCDGG05	45,39 €
Ø300-355	RCDGG06	55,78 €
Ø355-400	RCDGG07	65,24 €
Ø400-450	RCDGG08	66,18 €
Ø450-500	RCDGG09	74,16 €
Ø500-560	RCDGG10	79,56 €
Ø560-600	RCDGG11	87,97 €
Ø600-650	RCDGG12	105,93 €
Ø650-710	RCDGG13	110,63 €
Ø700-750	RCDGG14	123,64 €
Ø750-800	RCDGG15	137,45 €
Ø800-850	RCDGG16	151,69 €
Ø900-950	RCDGG17	166,49 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

ADAPTADOR

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



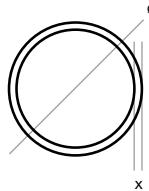
SIMPLE-GALVA

	REF	PVP
Ø100-150	ADSGG01	13,67 €
Ø125-160	ADSGG02	14,40 €
Ø150-200	ADSGG03	15,98 €
Ø200-250	ADSGG04	19,91 €
Ø250-300	ADSGG05	22,52 €
Ø300-355	ADSGG06	26,88 €
Ø355-400	ADSGG07	31,57 €
Ø400-450	ADSGG08	35,39 €
Ø450-500	ADSGG09	41,90 €
Ø500-560	ADSGG10	46,59 €
Ø560-600	ADSGG11	52,30 €
Ø600-650	ADSGG12	53,22 €
Ø650-710	ADSGG13	62,29 €
Ø700-750	ADSGG14	66,11 €
Ø750-800	ADSGG15	76,63 €
Ø800-850	ADSGG16	91,38 €
Ø900-950	ADSGG17	107,46 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CONDUCTOS

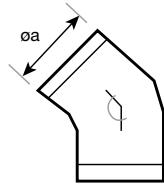
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.



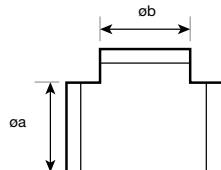
INOX-INOX		
	REF	PVP
Ø100-150	TDINOX01	53,20 €
Ø125-160	TDINOX02	57,00 €
Ø150-200	TDINOX03	82,88 €
Ø200-250	TDINOX04	102,59 €
Ø250-300	TDINOX05	118,57 €
Ø300-355	TDINOX06	136,08 €
Ø355-400	TDINOX07	161,49 €
Ø400-450	TDINOX08	247,88 €
Ø450-500	TDINOX09	263,32 €
Ø500-560	TDINOX10	319,18 €
Ø560-600	TDINOX11	370,02 €
Ø600-650	TDINOX12	399,39 €
Ø650-710	TDINOX13	437,60 €

INOX-INOX 45º			INOX-INOX 90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	CDINOX451	47,87 €	CDINOX901	76,56 €
Ø125-160	CDINOX452	54,73 €	CDINOX902	87,13 €
Ø150-200	CDINOX453	75,12 €		
Ø200-250	CDINOX454	95,20 €	CDINOX904	138,96 €
Ø250-300	CDINOX455	105,78 €	CDINOX905	174,73 €
Ø300-355	CDINOX456	141,48 €	CDINOX906	214,16 €
Ø355-400	CDINOX457	171,61 €	CDINOX907	253,43 €
Ø400-450			CDINOX908	309,89 €
Ø450-500	CDINOX459	256,78 €	CDINOX909	402,74 €
Ø500-560	CDINOX460	293,89 €	CDINOX910	424,13 €
Ø560-600	CDINOX461	346,11 €	CDINOX911	490,27 €
Ø600-650	CDINOX462	451,56 €	CDINOX912	531,81 €
Ø650-710	CDINOX463	528,63 €	CDINOX913	593,53 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

SOMBREÑO

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



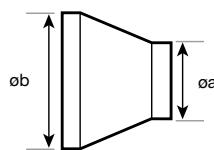
INOX-INOX 45º		INOX-INOX 90º		
REF	PVP	REF	PVP	
Ø100-150	TEDIIX4501	76,56 €	TEDIIX9001	67,35 €
Ø125-160	TEDIIX4502	107,07 €	TEDIIX9002	84,09 €
Ø150-200	TEDIIX4503	123,29 €	TEDIIX9003	98,87 €
Ø200-250	TEDIIX4504	179,69 €	TEDIIX9004	132,42 €
Ø250-300	TEDIIX4505	234,55 €	TEDIIX9005	168,57 €
Ø300-355	TEDIIX4506	269,32 €	TEDIIX9006	206,69 €
Ø355-400	TEDIIX4507	334,48 €	TEDIIX9007	255,78 €
Ø400-450	TEDIIX4508	408,37 €	TEDIIX9008	319,56 €
Ø450-500	TEDIIX4509	488,36 €	TEDIIX9009	380,97 €
Ø500-560	TEDIIX4510	529,53 €	TEDIIX9010	426,25 €
Ø560-600	TEDIIX4511	559,37 €	TEDIIX9011	463,17 €
Ø600-650	TEDIIX4512	596,26 €	TEDIIX9012	508,75 €
Ø650-710	TEDIIX4513	720,56 €	TEDIIX9013	559,14 €

	ANTIRREGOLANTE	CHINO		
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	SADINX01	50,43 €	CTDIX100	35,30 €
Ø125-160	SADINX02	54,35 €	CTDIX101	38,66 €
Ø150-200	SADINX03	60,56 €	CTDIX102	49,16 €
Ø200-250	SADINX04	84,30 €	CTDIX103	56,90 €
Ø250-300	SADINX05	95,34 €	CTDIX104	65,10 €
Ø300-355	SADINX06	107,28 €	CTDIX105	87,05 €
Ø355-400	SADINX07	159,00 €	CTDIX106	96,75 €
Ø400-450	SADINX08	211,65 €	CTDIX107	167,04 €
Ø450-500	SADINX09	230,54 €	CTDIX108	187,96 €
Ø500-560	SADINX10	251,63 €	CTDIX109	254,56 €
Ø560-600	SADINX11	347,99 €	CTDIX110	272,56 €
Ø600-650	SADINX12	367,91 €	CTDIX111	312,56 €
Ø650-710	SADINX13	391,46 €	CTDIX112	331,56 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

REDUCCIÓN

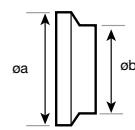
Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

ADAPTADOR

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



INOX-INOX

	REF	PVP
Ø100-150	RCDIIX01	43,70 €
Ø125-160	RCDIIX02	49,59 €
Ø150-200	RCDIIX03	56,14 €
Ø200-250	RCDIIX04	69,81 €
Ø250-300	RCDIIX05	91,67 €
Ø300-355	RCDIIX06	112,50 €
Ø355-400	RCDIIX07	131,58 €
Ø400-450	RCDIIX08	137,67 €
Ø450-500	RCDIIX09	164,99 €
Ø500-560	RCDIIX10	177,66 €
Ø560-600	RCDIIX11	200,23 €
Ø600-650	RCDIIX12	216,07 €
Ø650-710	RCDIIX13	230,82 €

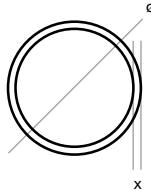
SIMPLE-INOX

	REF	PVP
Ø100-150	ADSIX01	23,92 €
Ø125-160	ADSIX02	25,00 €
Ø150-200	ADSIX03	28,04 €
Ø200-250	ADSIX04	33,39 €
Ø250-300	ADSIX05	41,51 €
Ø300-355	ADSIX06	50,03 €
Ø355-400	ADSIX07	56,59 €
Ø400-450	ADSIX08	73,83 €
Ø450-500	ADSIX09	85,10 €
Ø500-560	ADSIX10	102,23 €
Ø560-600	ADSIX11	118,30 €
Ø600-650	ADSIX12	126,56 €
Ø650-710	ADSIX13	137,62 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CONDUCTOS

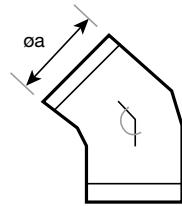
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.



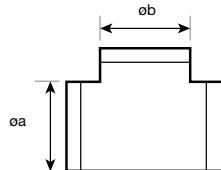
GALVA-INOX	
REF	PVP
Ø100-150	TDGI01 40,67 €
Ø125-160	TDGI02 45,37 €
Ø150-200	TDGI03 66,47 €
Ø200-250	TDGI04 81,05 €
Ø250-300	TDGI05 93,24 €
Ø300-355	TDGI06 103,35 €
Ø355-400	TDGI07 126,48 €
Ø400-450	TDGI08 153,47 €
Ø450-500	TDGI09 203,74 €
Ø500-560	TDGI10 224,14 €
Ø560-600	TDGI11 273,08 €
Ø600-650	TDGI12 311,79 €
Ø650-710	TDGI13 347,47 €

GALVA-INOX 45º		GALVA-INOX 90º	
REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	CDGI4501 42,35 €	CDGI9001 53,63 €	
Ø125-160	CDGI4502 49,92 €	CDGI9002 70,47 €	
Ø150-200	CDGI4503 65,69 €	CDGI9003 84,20 €	
Ø200-250	CDGI4504 83,22 €	CDGI9004 113,37 €	
Ø250-300	CDGI4505 95,42 €	CDGI9005 137,06 €	
Ø300-355	CDGI4506 123,74 €	CDGI9006 172,12 €	
Ø355-400	CDGI4507 142,04 €	CDGI9007 199,68 €	
Ø400-450	CDGI4508 169,11 €	CDGI9008 254,23 €	
Ø450-500	CDGI4509 216,85 €	CDGI9009 327,69 €	
Ø500-560	CDGI4510 254,44 €	CDGI9010 361,70 €	
Ø560-600	CDGI4511 291,49 €	CDGI9011 400,27 €	
Ø600-650	CDGI4512 318,10 €	CDGI9012 441,98 €	
Ø650-710	CDGI4513 339,55 €	CDGI9013 486,84 €	

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

SOMBRE

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



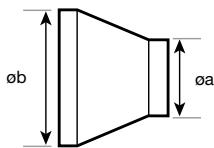
	GALVA-INOX 45º		GALVA-INOX 90º	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	TEDGI4501	60,86 €	TEDGI9001	53,28 €
Ø125-160	TEDGI4502	82,94 €	TEDGI9002	64,36 €
Ø150-200	TEDGI4503	100,40 €	TEDGI9003	76,63 €
Ø200-250	TEDGI4504	152,42 €	TEDGI9004	102,15 €
Ø250-300	TEDGI4505	171,56 €	TEDGI9005	130,83 €
Ø300-355	TEDGI4506	190,56 €	TEDGI9006	161,67 €
Ø355-400	TEDGI4507	238,80 €	TEDGI9007	196,17 €
Ø400-450	TEDGI4508	287,31 €	TEDGI9008	247,71 €
Ø450-500	TEDGI4509	338,12 €	TEDGI9009	298,67 €
Ø500-560	TEDGI4510	412,88 €	TEDGI9010	339,69 €
Ø560-600	TEDGI4511	457,40 €	TEDGI9011	385,48 €
Ø600-650	TEDGI4512	496,60 €	TEDGI9012	423,33 €
Ø650-710	TEDGI4513	538,72 €	TEDGI9013	465,05 €

	ANTIRREGOLANTE		CHINO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	SADGI01	64,79 €	CTDGI01	50,76 €
Ø125-160	SADGI02	71,23 €	CTDGI02	56,09 €
Ø150-200	SADGI03	75,30 €	CTDGI03	59,46 €
Ø200-250	SADGI04	93,81 €	CTDGI04	75,43 €
Ø250-300	SADGI05	108,03 €	CTDGI05	90,52 €
Ø300-355	SADGI06	123,61 €	CTDGI06	102,08 €
Ø355-400	SADGI07	145,61 €	CTDGI07	116,32 €
Ø400-450	SADGI08	170,57 €	CTDGI08	139,93 €
Ø450-500	SADGI09	208,58 €	CTDGI09	166,16 €
Ø500-560	SADGI10	255,70 €	CTDGI10	208,09 €
Ø560-600	SADGI11	296,01 €	CTDGI11	242,72 €
Ø600-650	SADGI12	345,79 €	CTDGI12	282,83 €
Ø650-710	SADGI13	377,97 €	CTDGI13	308,91 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

REDUCCIÓN

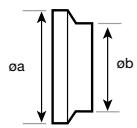
Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

ADAPTADOR

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



GALVA-INOX

	REF	PVP
Ø100-150	RCDGI01	48,92 €
Ø125-160	RCDGI02	56,95 €
Ø150-200	RCDGI03	65,75 €
Ø200-250	RCDGI04	84,60 €
Ø250-300	RCDGI05	101,43 €
Ø300-355	RCDGI06	117,16 €
Ø355-400	RCDGI07	139,75 €
Ø400-450	RCDGI08	151,60 €
Ø450-500	RCDGI09	177,78 €
Ø500-560	RCDGI10	190,31 €
Ø560-600	RCDGI11	221,31 €
Ø600-650	RCDGI12	256,61 €
Ø650-710	RCDGI13	293,30 €

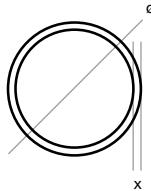
GALVA-INOX

	REF	PVP
Ø100-150	ADSGI01	25,64 €
Ø125-160	ADSGI02	28,37 €
Ø150-200	ADSGI03	30,70 €
Ø200-250	ADSGI04	40,68 €
Ø250-300	ADSGI05	47,20 €
Ø300-355	ADSGI06	53,61 €
Ø355-400	ADSGI07	62,02 €
Ø400-450	ADSGI08	72,46 €
Ø450-500	ADSGI09	86,49 €
Ø500-560	ADSGI10	101,83 €
Ø560-600	ADSGI11	123,88 €
Ø600-650	ADSGI12	141,16 €
Ø650-710	ADSGI13	153,79 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CONDUCTOS

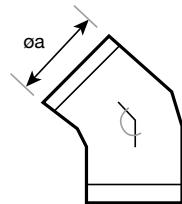
Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.



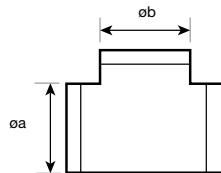
INOX-GALVA	
REF	PVP
Ø100-150	TDIXG01 38,79 €
Ø125-160	TDIXG02 42,24 €
Ø150-200	TDIXG03 52,69 €
Ø200-250	TDIXG04 67,22 €
Ø250-300	TDIXG05 84,15 €
Ø300-355	TDIXG06 95,39 €
Ø355-400	TDIXG07 117,54 €
Ø400-450	TDIXG08 152,17 €
Ø450-500	TDIXG09 190,94 €
Ø500-560	TDIXG10 214,22 €
Ø560-600	TDIXG11 260,53 €
Ø600-650	TDIXG12 301,33 €
Ø650-710	TDIXG13 340,20 €

INOX-GALVA 45º		INOX-GALVA 90º	
REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	CDIXG4501 39,90 €	CDIXG9001 51,81 €	
Ø125-160	CDIXG4502 47,15 €	CDIXG9002 58,09 €	
Ø150-200	CDIXG4503 53,54 €	CDIXG9003 67,36 €	
Ø200-250	CDIXG4504 67,25 €	CDIXG9004 83,92 €	
Ø250-300	CDIXG4505 98,34 €	CDIXG9005 132,27 €	
Ø300-355	CDIXG4506 104,98 €	CDIXG9006 144,83 €	
Ø355-400	CDIXG4507 119,71 €	CDIXG9007 176,73 €	
Ø400-450	CDIXG4508 147,88 €	CDIXG9008 219,70 €	
Ø450-500	CDIXG4509 182,30 €	CDIXG9009 270,89 €	
Ø500-560	CDIXG4510 225,83 €	CDIXG9010 317,79 €	
Ø560-600	CDIXG4511 265,23 €	CDIXG9011 381,16 €	
Ø600-650	CDIXG4512 291,22 €	CDIXG9012 421,91 €	
Ø650-710	CDIXG4513 317,44 €	CDIXG9013 453,61 €	

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.



GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

SOMBREÑO

Diseñado para chimeneas expuestas a la lluvia y viento, con efecto antirrevoco.



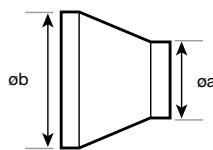
	INOX-GALVA 45°		INOX-GALVA 90°	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	TEDIXG451	58,19 €	TEDIXG901	52,05 €
Ø125-160	TEDIXG452	71,82 €	TEDIXG902	64,11 €
Ø150-200	TEDIXG453	84,20 €	TEDIXG903	74,09 €
Ø200-250	TEDIXG454	101,70 €	TEDIXG904	98,78 €
Ø250-300	TEDIXG455	165,31 €	TEDIXG905	144,39 €
Ø300-355	TEDIXG456	182,41 €	TEDIXG906	152,81 €
Ø355-400	TEDIXG457	235,00 €	TEDIXG907	182,77 €
Ø400-450	TEDIXG458	284,85 €	TEDIXG908	249,31 €
Ø450-500	TEDIXG459	330,05 €	TEDIXG909	295,76 €
Ø500-560	TEDIXG460	407,39 €	TEDIXG910	331,34 €
Ø560-600	TEDIXG461	443,83 €	TEDIXG911	352,29 €
Ø600-650	TEDIXG462	466,09 €	TEDIXG912	407,25 €
Ø650-710	TEDIXG463	516,97 €	TEDIXG913	453,12 €

	ANTIRREGOLFANTE		CHINO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø100-150	SADIXG01	51,86 €	CTCIXG01	34,98 €
Ø125-160	SADIXG02	52,62 €	CTCIXG02	38,48 €
Ø150-200	SADIXG03	55,46 €	CTCIXG03	40,35 €
Ø200-250	SADIXG04	59,98 €	CTCIXG04	50,71 €
Ø250-300	SADIXG05	71,99 €	CTCIXG05	63,17 €
Ø300-355	SADIXG06	84,14 €	CTCIXG06	72,75 €
Ø355-400	SADIXG07	98,63 €	CTCIXG07	83,75 €
Ø400-450	SADIXG08	115,52 €	CTCIXG08	100,02 €
Ø450-500	SADIXG09	138,59 €	CTCIXG09	117,16 €
Ø500-560	SADIXG10	167,73 €	CTCIXG10	143,65 €
Ø560-600	SADIXG11	190,16 €	CTCIXG11	163,29 €
Ø600-650	SADIXG12	222,34 €	CTCIXG12	190,47 €
Ø650-710	SADIXG13	377,97 €	CTCIXG13	207,61 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

REDUCCIÓN

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



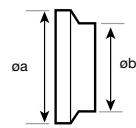
INOX-GALVA

	REF	PVP
Ø100-150	RCDIXG01	46,66 €
Ø125-160	RCDIXG02	54,61 €
Ø150-200	RCDIXG03	62,72 €
Ø200-250	RCDIXG04	82,27 €
Ø250-300	RCDIXG05	99,44 €
Ø300-355	RCDIXG06	115,32 €
Ø355-400	RCDIXG07	135,07 €
Ø400-450	RCDIXG08	144,98 €
Ø450-500	RCDIXG09	153,78 €
Ø500-560	RCDIXG10	164,92 €
Ø560-600	RCDIXG11	181,04 €
Ø600-650	RCDIXG12	201,15 €
Ø650-710	RCDIXG13	221,23 €

GAMA AISLA **CONDUCTO DOBLE**

ADAPTADOR

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



INOX-GALVA

	REF	PVP
Ø100-150	ADSIXG01	22,21 €
Ø125-160	ADSIXG02	24,31 €
Ø150-200	ADSIXG03	25,56 €
Ø200-250	ADSIXG04	32,27 €
Ø250-300	ADSIXG05	40,29 €
Ø300-355	ADSIXG06	47,13 €
Ø355-400	ADSIXG07	54,46 €
Ø400-450	ADSIXG08	63,58 €
Ø450-500	ADSIXG09	73,86 €
Ø500-560	ADSIXG10	86,09 €
Ø560-600	ADSIXG11	98,17 €
Ø600-650	ADSIXG12	113,04 €
Ø650-710	ADSIXG13	122,71 €



GAMA AISLA

RECUBRIMIENTO

[Manta de lana de vidrio, con un revestimiento de kraft + aluminio que actúa como soporte y barrera de vapor.]

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m ² /bulto	m ² /palé	m ² /camión
50	15,00	1,20	18,00	360,00	6480



Aplicación

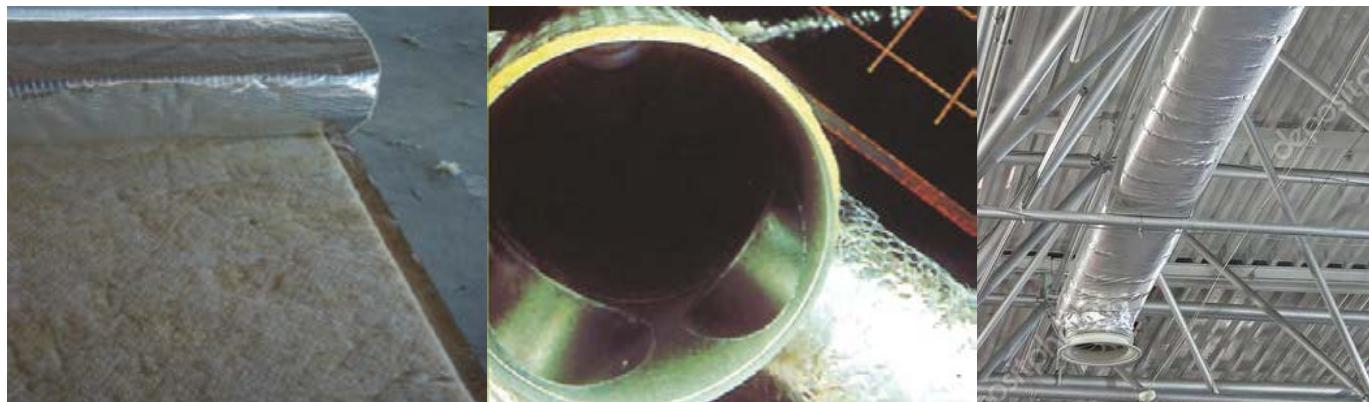
- Aislamiento térmico para el exterior de conductos metálicos
- Para la distribución de aire en la climatización, y en general, donde se precise una barrera de vapor de baja permeabilidad.
- También para aislamiento térmico en naves industriales donde se precise barrera de vapor.
- Cumple los requisitos del RITE tanto para exterior como para interior de los edificios.

- > Facilidad y rapidez de instalación.
- > No desprende polvo.
- > Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- > Material totalmente estable.
- > Imputrescible e inodoro.
- > No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- > Químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente.
- > No precisa ningún tipo de mantenimiento.
- > Producto sostenible.
- > Promueve el ahorro y la eficiencia energética.

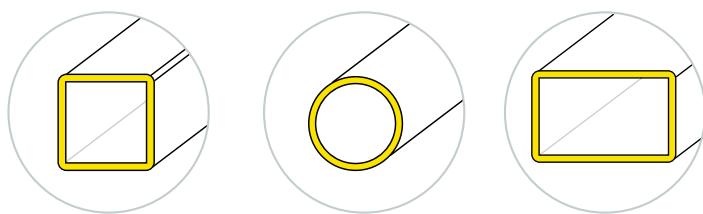
REVESTIMIENTOS	Unidades	Valores
Conductividad térmica (λ)	10 °C	0,040
	20 °C	0,042
	30 °C	0,047
	40 °C	0,057
Resistencia al fuego	Euroclase	B-s1, d0
Resistencia al vapor de agua UNE-EN 12086	m ² · h · Pa/mg	100
Condiciones de trabajo	No se recomienda el empleo de este material para temperaturas del aire distribuido superiores a 120 °C	

GAMA AISLA **RECUBRIMIENTO**

ESPUMA ELASTOMÉRICA



[GRAN ADAPTABILIDAD]



TIPO DE AISLAMIENTO
Aislamiento espuma elastomérica 0,6 mm
Aislamiento espuma elastomérica 10 mm
Aislamiento espuma elastomérica 20mm
Aislamiento espuma elastomérica 30
Lana de Roca

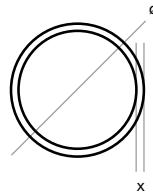
*Consultar precios.

GAMA AISLA RECURBIMIENTO

CONDUCTOS

Conducto helicoidal fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.

La cantidad de recubrimiento necesario es la que se muestra en la tabla.



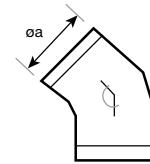
	ML
	M ²
Ø100	0,50
Ø125	0,50
Ø150	0,50
Ø160	0,50
Ø200	0,63
Ø250	0,79
Ø300	0,94
Ø315	0,99
Ø355	1,11
Ø400	1,26
Ø450	1,41
Ø500	1,57
Ø560	1,76
Ø600	1,88
Ø630	1,98
Ø710	2,23
Ø750	2,36
Ø800	2,51
Ø850	2,67
Ø900	2,83
Ø950	2,98
Ø1000	3,14
Ø1120	3,52
Ø1250	3,93
Ø1400	4,40
Ø1500	4,71

GAMA AISLA RECURBIMIENTO

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

La cantidad de recubrimiento necesario es la que se muestra en la tabla.

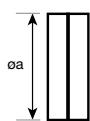


	45°	90°
	M ²	M ²
Ø80	0,50	0,50
Ø100	0,50	0,50
Ø125	0,50	0,50
Ø150	0,50	0,50
Ø160	0,50	0,50
Ø200	0,50	0,50
Ø250	0,50	0,50
Ø300	0,62	0,50
Ø315	0,66	0,50
Ø355	0,80	0,50
Ø400	1,00	0,58
Ø450	1,20	0,71
Ø500	1,48	0,80
Ø560	1,80	1,10
Ø600	2,07	1,14
Ø630	2,32	1,25
Ø710	2,93	1,54
Ø750	3,05	1,75
Ø800	3,55	1,98
Ø850	4,15	2,57
Ø900	4,59	2,95
Ø950	4,93	3,15
Ø1000	5,50	3,45
Ø1120	6,99	3,64
Ø1250	8,52	4,35
Ø1400	10,87	5,64
Ø1500	12,10	6,36

MANGUITO

Pieza fabricada que permite unir dos conductos.

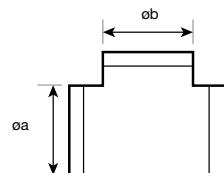
La cantidad de recubrimiento necesaria es la que se muestra en la tabla.



TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

La cantidad de recubrimiento necesaria es la que se muestra en la tabla.



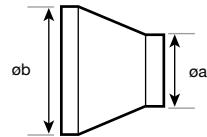
	M ²
Ø100	0,50
Ø125	0,50
Ø150	0,50
Ø160	0,50
Ø200	0,50
Ø250	0,50
Ø300	0,50
Ø315	0,50
Ø355	0,50
Ø400	0,50
Ø450	0,50
Ø500	0,50
Ø560	0,50
Ø600	0,50
Ø630	0,50
Ø710	0,50
Ø750	0,50
Ø800	0,50
Ø850	0,50
Ø900	0,50
Ø950	0,50
Ø1000	0,50
Ø1120	0,50
Ø1250	0,50
Ø1400	0,50
Ø1500	0,50

	M ²
Ø80	0,50
Ø100	0,50
Ø125	0,50
Ø150	0,50
Ø160	0,50
Ø200	0,50
Ø250	0,57
Ø300	0,76
Ø315	1,01
Ø355	1,22
Ø400	1,56
Ø450	1,54
Ø500	2,40
Ø560	2,64
Ø600	2,60
Ø630	2,84
Ø710	3,16
Ø750	3,55
Ø800	3,87
Ø850	4,39
Ø900	5,05
Ø950	5,56
Ø1000	6,01
Ø1120	7,06
Ø1250	8,18
Ø1400	9,62
Ø1500	12,16

REDUCCIONES

Accesorio que permite la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.

La cantidad de recubrimiento necesario es la que se muestra en la tabla.



	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150		Ø160		Ø200	
	REF	M ²	REF	M ²	REF	M ²	REF	M ²	REF	M ²	REF	M ²
Ø100	RC10080	0,50										
Ø125	RC12580	0,50	RC125100	0,50								
Ø150	RC15080	0,50	RC150100	0,50	RC150125	0,50						
Ø160	RC16080	0,50	RC160100	0,50	RC160125	0,50	RC160150	0,50				
Ø200	RC20080	0,50	RC200100	0,50	RC200125	0,50	RC200150	0,50	RC200160	0,50		
Ø250	RC25080	0,50	RC250100	0,50	RC250125	0,50	RC250150	0,50	RC250160	0,50	RC250200	0,50
Ø300			RC300100	0,50	RC300125	0,50	RC300150	0,52	RC300160	0,54	RC300200	0,51
Ø315			RC315100	0,50	RC315125	0,50	RC315150	0,53	RC315160	0,55	RC315200	0,53
Ø355					RC355125	0,61	RC355150	0,59	RC355160	0,61	RC355200	0,67
Ø400					RC400125	0,80	RC400150	0,75	RC400160	0,76	RC400200	0,81
Ø450							RC450150	0,95	RC450160	0,97	RC450200	0,93
Ø500											RC500200	1,05
Ø560											RC560200	1,16
Ø600											RC600200	1,47

	Ø250		Ø300		Ø315		Ø355		Ø400		Ø450	
	REF	M ²										
Ø300	RC300250	0,50										
Ø315	RC315250	0,56	RC315300	0,50								
Ø355	RC355250	0,67	RC355300	0,65	RC355315	0,67						
Ø400	RC400250	0,78	RC400300	0,84	RC400315	0,90	RC400355	0,73				
Ø450	RC450250	0,97	RC450300	0,86	RC450315	0,92	RC450355	0,99	RC450400	0,85		
Ø500	RC500250	1,07	RC500300	1,20	RC500315	1,33	RC500355	1,10	RC500400	1,05	RC500450	1,02
Ø560	RC560250	1,24	RC560300	1,37	RC560315	1,51	RC560355	1,43	RC560400	1,38	RC560450	1,41
Ø600	RC600250	1,43	RC600300	1,49	RC600315	1,68	RC600355	1,59	RC600400	1,57	RC600450	1,45
Ø630	RC630250	1,60	RC630300	1,53	RC630315	1,63	RC630355	1,58	RC630400	1,71	RC630450	1,61
Ø710	RC710250	1,72	RC710300	1,82	RC710315	1,91	RC710355	1,98	RC710400	1,94	RC710450	1,83
Ø800			RC800300	2,26	RC800315	2,45	RC800355	2,27	RC800400	2,32		
Ø900							RC900355	2,62	RC900400	2,69		



GAMA
EI



Características montaje

- Estanqueidad clase C según norma UNE-EN 12237 con la instalación de juntas de estanqueidad.
- Soldadura TIG/LASER en continuo en todas las piezas.
- Abrazadera de unión incluida (excepto terminales).

Conductos con resistencia al fuego

METAIR dispone de una gama completa de conductos modulares metálicos para su uso en instalaciones de ventilación que cumplen con todos los requisitos de resistencia al fuego indicados en dicha reglamentación.

DW-ECO EI 30 con 30 minutos de resistencia al fuego, es la gama diseñada para las instalaciones de extracción de campanas de cocinas industriales. Dispone además de los módulos con registros de limpieza testados exigidos en las instalaciones.

SV-EI 60 con 60 minutos de resistencia al fuego, es la gama diseñada para las instalaciones de ventilación de garajes subterráneos. Este conducto es el adecuado para la parte de la instalación que va desde el extractor hasta el exterior del edificio a través de diferentes sectores del mismo.

SV-EI 120 con 120 minutos de resistencia al fuego, es la gama para instalaciones de ventilación en sectores de alto riesgo de incendio, de tal modo que el conducto tenga la misma clasificación que los muros y techos que atraviesa.

Pesos y alturas entre soportes

Pesos aproximados por metro lineal de chimenea en cada modelo y diámetro, así como las alturas máximas entre soportes de carga en función del diámetro para instalación vertical. En la base de la vertical es necesaria la colocación de un soporte de carga (recomendablemente por encima de la te de conexión).

En instalación horizontal se recomienda que la distancia entre abrazaderas de fijación sea de 2m. En instalación vertical la distancia entre abrazaderas de fijación pared debe ser de 4m como máximo.

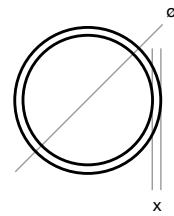
La máxima altura en voladizo por encima de la última conexión es de 3m.

- > Extracción de campanas de cocina industriales
- > Ventilación de garajes subterráneos
- > Sectorización de incendios
- > Extracción de calderas
- > Grupos electrógenos
- > Climatización
- > Sistemas de control de humo de incendio
- > Extracción de químicos (no clorados)

	DW-ECO EI30		SV-EI60		SV-EI120	
	PESO (Kg)	ALTURA (m)	PESO (Kg)	ALTURA (m)	PESO (Kg)	ALTURA (m)
Ø130	4,9	50	7,7	33	14,7	17
Ø150	5,5	45	8,5	29	16,0	16
Ø180	6,4	39	9,8	25	17,9	14
Ø200	7	36	10,7	23	19,2	13
Ø250	8,6	29	12,8	20	22,4	11
Ø300	10,2	25	14,9	17	25,6	10
Ø350	13,7	18	19,2	13	31,2	8
Ø400	15,6	16	21,6	12	34,7	7
Ø450	17,4	14	24,0	10	38,2	7
Ø500	19,2	13	26,4	9	41,6	6
Ø550	21,1	12	28,8	9	45,1	6
Ø600	26,2	10	34,7	7	52,3	5
Ø650	30,7	8	37,3	7	56,0	4
Ø700	32,9	8	40,0	6	59,8	4
Ø750	35,2	7	42,7	6	63,5	4
Ø800	37,4	7	45,3	6	67,2	4

CONDUCTOS

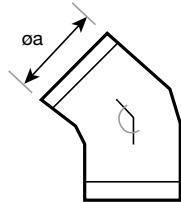
Conducto fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



	RECTO 1000		RECTO 500		RECTO 250		REGULABLE 400-560		REGULABLE 560-920	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130			EI3130MR5	83,74 €	EI3130MR2	62,54 €	EI313RR45	113,42 €	EI3130R59	165,36 €
Ø150	EI3150MR1	138,86 €	EI3150MR5	94,34 €	EI3150MR2	71,02 €	EI3150R45	128,26 €	EI3150R59	184,44 €
Ø180	EI3180MR1	156,88 €	EI3180MR5	110,24 €	EI3180MR2	79,50 €	EI3180R45	148,40 €	EI3180R59	201,40 €
Ø200	EI3200MR1	184,44 €	EI3200MR5	126,14 €	EI3200MR2	95,40 €	EI3200R45	170,66 €	EI3200R59	228,96 €
Ø250	EI3250MR1	223,66 €	EI3250MR5	145,22 €	EI3250MR2	107,06 €	EI3250R45	203,52 €	EI3250R59	274,54 €
Ø300	EI3300MR1	277,72 €	EI3300MR5	188,68 €	EI3300MR2	137,80 €	EI3300R45	255,46 €	EI3300R59	389,02 €
Ø350	EI3350MR1	346,62 €	EI3350MR5	235,32 €	EI3350MR2	182,32 €	EI3350R45	328,60 €	EI3350R59	486,54 €
Ø400	EI3400MR1	383,72 €	EI3400MR5	277,72 €	EI3400MR2	220,48 €	EI3400R45	393,26 €	EI3400R59	559,68 €
Ø450	EI3450MR1	413,40 €	EI3450MR5	288,32 €	EI3450MR2	240,62 €	EI3450R45	428,24 €	EI3450R59	578,76 €
Ø500	EI3500MR1	444,14 €	EI3500MR5	299,98 €	EI3500MR2	265,00 €	EI3500R45	450,50 €	EI3500R59	606,32 €
Ø550	EI3550MR1	507,74 €	EI3550MR5	386,90 €	EI3550MR2	298,92 €	EI3550R45	478,06 €	EI3550R59	625,40 €
Ø600	EI3600MR1	621,16 €	EI3600MR5	460,04 €	EI3600MR2	377,36 €	EI3600R45	589,36 €	EI3600R59	837,40 €
Ø650	EI3650MR1	773,80 €	EI3650MR5	573,46 €	EI3650MR2	471,70 €	EI3650R45	735,64 €	EI3650R59	1.047,28 €
Ø700	EI3700MR1	816,20 €	EI3700MR5	602,08 €	EI3700MR2	496,08 €	EI3700R45	772,74 €	EI3700R59	1.103,46 €
Ø750	EI3750MR1	867,08 €	EI3750MR5	644,48 €	EI3750MR2	527,88 €	EI3750R45	821,50 €	EI3750R59	1.172,36 €
Ø800	EI3800MR1	969,90 €	EI3800MR5	715,50 €	EI3800MR2	589,36 €	EI3800R45	914,78 €	EI3800R59	1.310,16 €

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

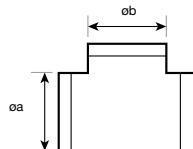


	15°		30°		45°		60°		90°	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3C13015	86,90 €	EI3C13030	83,74 €	EI3C13045	83,74 €			EI3C13090	116,60 €
Ø150	EI3C15015	94,34 €	EI3C15030	94,34 €	EI3C15045	94,34 €			EI3C15090	131,44 €
Ø180	EI3C18015	110,24 €	EI3C18030	110,24 €	EI3C18045	110,24 €	EI3C18060	131,44 €	EI3C18090	151,58 €
Ø200	EI3C20015	126,14 €	EI3C20030	126,14 €	EI3C20045	126,14 €	EI3C20060	152,64 €	EI3C20090	174,90 €
Ø250	EI3C25015	145,22 €	EI3C25030	145,22 €	EI3C25045	145,22 €	EI3C25060	175,96 €	EI3C25090	208,82 €
Ø300	EI3C30015	175,96 €	EI3C30030	175,96 €	EI3C30045	175,96 €	EI3C30060	224,72 €	EI3C30090	271,36 €
Ø350	EI3C35015	238,50 €	EI3C35030	238,50 €	EI3C35045	238,50 €	EI3C35060	288,32 €	EI3C35090	340,26 €
Ø400	EI3C40015	296,80 €	EI3C40030	296,80 €	EI3C40045	296,80 €				
Ø450	EI3C45015	424,00 €	EI3C45030	424,00 €	EI3C45045	424,00 €				
Ø500	EI3C50015	473,82 €	EI3C50030	473,82 €	EI3C50045	473,82 €				
Ø550	EI3C55015	659,32 €	EI3C55030	659,32 €	EI3C55045	659,32 €				
Ø600	EI3C60015	779,10 €	EI3C60030	779,10 €	EI3C60045	779,10 €				
Ø650	EI3C65015	969,90 €	EI3C65030	969,90 €	EI3C65045	969,90 €				
Ø700	EI3C70015	1.021,84 €	EI3C70030	1.021,84 €	EI3C70045	1.021,84 €				
Ø750	EI3C75015	1.085,44 €	EI3C75030	1.085,44 €	EI3C75045	1.085,44 €				
Ø800	EI3C80015	1.213,70 €	EI3C80030	1.213,70 €	EI3C80045	1.213,70 €				

GAMA EI DW-ECO130

TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

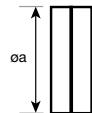


	90°		135°	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3T13090	165,36 €	EI3T13135	224,72 €
Ø150	EI3T15090	181,26 €	EI3T15135	246,98 €
Ø180	EI3T18090	210,94 €	EI3T18135	268,18 €
Ø200	EI3T20090	249,10 €	EI3T20135	311,64 €
Ø250	EI3T25090	314,82 €	EI3T25135	499,26 €
Ø300	EI3T30090	407,04 €	EI3T30135	567,10 €
Ø350	EI3T35090	506,68 €	EI3T35135	686,88 €
Ø400	EI3T40090	629,64 €	EI3T40135	931,74 €
Ø450	EI3T45090	712,32 €	EI3T45135	1.038,80 €
Ø500	EI3T50090	844,82 €	EI3T50135	1.066,36 €
Ø550	EI3T55090	916,90 €	EI3T55135	2.117,88 €
Ø600	EI3T60090	1.124,66 €	EI3T60135	2.235,54 €
Ø650	EI3T65090	1.403,44 €	EI3T65135	2.793,10 €
Ø700	EI3T70090	1.476,58 €	EI3T70135	2.934,08 €
Ø750	EI3T75090	1.565,62 €	EI3T75135	3.112,16 €
Ø800	EI3T80090	1.751,12 €	EI3T80135	3.484,22 €

GAMA EI DW-ECO130

COLECTOR HOLLÍN

Accesorio para la recogida de hollín del interior del conducto.

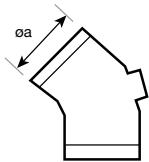


	AISLADO		DESAGÜE AISLADO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3CH130	62,54 €	EI3CHD130	73,14 €
Ø150	EI3CH150	67,84 €	EI3CHD150	78,44 €
Ø180	EI3CH180	77,38 €	EI3CHD180	85,86 €
Ø200	EI3CH200	89,04 €	EI3CHD200	99,64 €
Ø250	EI3CH250	97,52 €	EI3CHD250	110,24 €
Ø300	EI3CH300	113,42 €	EI3CHD300	168,54 €
Ø350	EI3CH350	127,20 €	EI3CHD350	192,92 €
Ø400	EI3CH400	147,34 €	EI3CHD400	203,52 €
Ø450	EI3CH450	163,24 €	EI3CHD450	238,50 €
Ø500	EI3CH500	238,50 €	EI3CHD500	291,50 €
Ø550	EI3CH550	291,50 €	EI3CHD550	348,74 €
Ø600	EI3CH600	276,66 €	EI3CHD600	363,58 €
Ø650	EI3CH650	316,94 €	EI3CHD650	395,38 €
Ø700	EI3CH700	342,38 €	EI3CHD700	426,12 €
Ø750	EI3CH750	366,76 €	EI3CHD750	457,92 €
Ø800	EI3CH800	389,02 €	EI3CHD800	487,60 €

GAMA EI DW-ECO130

CODO INSPECCIÓN P1

Codo de inspección, con tapa para facilitar la limpieza del accesorio



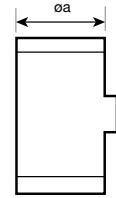
90°

	REF	PVP
Ø130	EI3C9013I	221,54 €
Ø150	EI3C9015I	250,16 €
Ø180	EI3C9018I	272,42 €
Ø200	EI3C9020I	294,68 €
Ø250	EI3C9025I	287,26 €
Ø300	EI3C9030I	337,08 €
Ø350	EI3C9035I	522,58 €

GAMA EI DW-ECO130

INSPECCIÓN

Accesorio con registro de inspección, para facilitar la limpieza interior

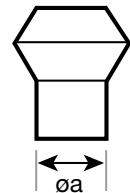


TAPA 200 Pa

	REF	PVP
Ø130	EI3MIT130	182,32 €
Ø150	EI3MIT150	189,74 €
Ø180	EI3MIT180	201,40 €
Ø200	EI3MIT200	212,00 €
Ø250	EI3MIT250	227,90 €
Ø300	EI3MIT300	249,10 €
Ø350	EI3MIT350	267,12 €
Ø400	EI3MIT400	376,30 €
Ø450	EI3MIT450	409,16 €
Ø500	EI3MIT500	435,66 €
Ø550	EI3MIT550	462,16 €
Ø600	EI3MIT600	490,78 €
Ø650	EI3MIT650	550,14 €
Ø700	EI3MIT700	594,66 €
Ø750	EI3MIT750	623,28 €
Ø800	EI3MIT800	655,08 €

SOMBROEROS

Accesorio Sombreros, terminales para las salidas de humos de los conductos EI30



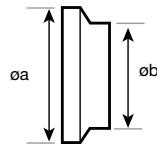
	LIBRE		CÓNICA		HOR. REJILLA		JET	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3TSL130	48,97 €	EI3TSC130	56,18 €	EI3THR130	64,66 €	EI3TJ130	568,16 €
Ø150	EI3TSL150	56,18 €	EI3TSC150	64,66 €	EI3THR150	69,96 €	EI3TJ150	712,32 €
Ø180	EI3TSL180	66,78 €	EI3TSC180	74,20 €	EI3THR180	80,56 €	EI3TJ180	783,34 €
Ø200	EI3TSL200	74,20 €	EI3TSC200	87,98 €	EI3THR200	94,34 €	EI3TJ200	801,36 €
Ø250	EI3TSL250	91,16 €	EI3TSC250	103,88 €	EI3THR250	113,42 €	EI3TJ250	966,72 €
Ø300	EI3TSL300	115,54 €	EI3TSC300	131,44 €	EI3THR300	145,22 €	EI3TJ300	1.282,60 €
Ø350	EI3TSL350	143,10 €	EI3TSC350	163,24 €	EI3THR350	195,04 €	EI3TJ350	1.375,88 €
Ø400	EI3TSL400	180,20 €	EI3TSC400	206,70 €	EI3THR400	225,78 €	EI3TJ400	1.548,66 €
Ø450	EI3TSL450	196,10 €	EI3TSC450	224,72 €	EI3THR450	336,02 €	EI3TJ450	1.922,84 €
Ø500	EI3TSL500	215,18 €	EI3TSC500	244,86 €	EI3THR500	348,74 €	EI3TJ500	2.063,82 €
Ø550	EI3TSL550	224,72 €	EI3TSC550	257,58 €	EI3THR550	493,96 €	EI3TJ550	2.502,66 €
Ø600	EI3TSL600	231,08 €	EI3TSC600	267,12 €	EI3THR600	550,14 €	EI3TJ600	2.716,78 €
Ø650	EI3TSL650	289,38 €	EI3TSC650	333,90 €	EI3THR650	594,66 €	EI3TJ650	3.335,82 €
Ø700	EI3TSL700	304,22 €	EI3TSC700	348,74 €	EI3THR700	642,36 €	EI3TJ700	3.512,84 €
Ø750	EI3TSL750	319,06 €	EI3TSC750	371,00 €	EI3THR750	686,88 €	EI3TJ750	3.729,08 €
Ø800	EI3TSL800	360,40 €	EI3TSC800	414,46 €	EI3THR800	732,46 €	EI3TJ800	4.153,08 €

	ANTI-LLUVIA		ANTI-VIENTO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3TAL130	68,90 €	EI3TAV130	97,52 €
Ø150	EI3TAL150	78,44 €	EI3TAV150	111,30 €
Ø180	EI3TAL180	90,10 €	EI3TAV180	127,20 €
Ø200	EI3TAL200	102,82 €	EI3TAV200	146,28 €
Ø250	EI3TAL250	125,08 €	EI3TAV250	180,20 €
Ø300	EI3TAL300	162,18 €	EI3TAV300	231,08 €
Ø350	EI3TAL350	201,40 €	EI3TAV350	267,12 €
Ø400	EI3TAL400	250,16 €	EI3TAV400	301,04 €
Ø450	EI3TAL450	617,98 €		
Ø500	EI3TAL500	627,52 €		
Ø550	EI3TAL550	708,08 €		
Ø600	EI3TAL600	717,62 €		



ADAPTADOR

Accesorio para unir el conducto simple al doble EI30

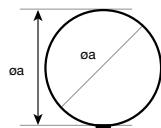


	SIMPLE A DOBLE		DOBLE A SIMPLE		PLANO DE SALIDA		PLANO DE ENTRADA	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3ASD130	40,12 €	EI3ADS130	40,12 €	EI3APS130	65,72 €	EI3APE130	39,64 €
Ø150	EI3ASD150	44,83 €	EI3ADS150	44,83 €	EI3APS150	72,08 €	EI3APE150	47,81 €
Ø180	EI3ASD180	55,12 €	EI3ADS180	55,12 €	EI3APS180	61,48 €	EI3APE180	56,18 €
Ø200	EI3ASD200	64,66 €	EI3ADS200	64,66 €	EI3APS200	69,96 €	EI3APE200	63,60 €
Ø250	EI3ASD250	77,38 €	EI3ADS250	77,38 €	EI3APS250	83,74 €	EI3APE250	74,20 €
Ø300	EI3ASD300	99,64 €	EI3ADS300	99,64 €	EI3APS300	106,00 €	EI3APE300	94,34 €
Ø350	EI3ASD350	124,02 €	EI3ADS350	102,95 €	EI3APS350	133,56 €	EI3APE350	118,72 €
Ø400	EI3ASD400	151,58 €	EI3ADS400	113,24 €	EI3APS400	164,30 €	EI3APE400	148,40 €
Ø450	EI3ASD450	173,84 €	EI3ADS450	124,02 €	EI3APS450	178,08 €	EI3APE450	161,12 €
Ø500	EI3ASD500	181,26 €	EI3ADS500	151,58 €	EI3APS500	196,10 €	EI3APE500	175,96 €
Ø550	EI3ASD550	201,40 €	EI3ADS550	173,84 €	EI3APS550	241,68 €	EI3APE550	219,42 €
Ø600	EI3ASD600	217,30 €	EI3ADS600	181,26 €	EI3APS600	250,16 €	EI3APE600	224,72 €
Ø650	EI3ASD650	270,30 €	EI3ADS650	201,40 €	EI3APS650	271,36 €	EI3APE650	242,74 €
Ø700	EI3ASD700	285,14 €	EI3ADS700	217,30 €	EI3APS700	296,80 €	EI3APE700	263,94 €
Ø750	EI3ASD750	305,28 €	EI3ADS750	270,30 €	EI3APS750	318,00 €	EI3APE750	280,90 €
Ø800	EI3ASD800	341,32 €	EI3ADS800	285,14 €	EI3APS800	340,26 €	EI3APE800	301,04 €

GAMA EI DW-ECO130

SOPORTE

Accesorio sujeción para la instalación de la tubería EI30.



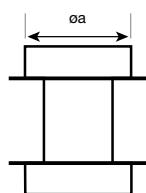
CARGA REGULABLE

	REF	PVP
Ø130	EI3SCR130	143,10 €
Ø150	EI3SCR150	161,12 €
Ø180	EI3SCR180	185,50 €
Ø200	EI3SCR200	214,12 €
Ø250	EI3SCR250	258,64 €
Ø300	EI3SCR300	337,08 €
Ø350	EI3SCR350	353,00 €
Ø400	EI3SCR400	395,00 €
Ø450	EI3SCR450	418,70 €
Ø500	EI3SCR500	520,46 €
Ø550	EI3SCR550	567,10 €
Ø600	EI3SCR600	619,04 €
Ø650	EI3SCR650	712,32 €
Ø700	EI3SCR700	791,82 €
Ø750	EI3SCR750	988,98 €
Ø800	EI3SCR800	1.038,80 €

GAMA EI DW-ECO130

PASAMUROS

Accesorio pasamuros para la instalación de la tubería EI30.

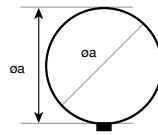


DW-ECO EI30

	REF	PVP
Ø130	EI3P130	336,02 €
Ø150	EI3P150	355,10 €
Ø180	EI3P180	398,56 €
Ø200	EI3P200	445,20 €
Ø250	EI3P250	511,98 €
Ø300	EI3P300	590,42 €
Ø350	EI3P350	675,22 €
Ø400	EI3P400	782,28 €
Ø450	EI3P450	892,52 €
Ø500	EI3P500	1.001,70 €
Ø550	EI3P550	1.081,20 €
Ø600	EI3P600	1.192,50 €
Ø650	EI3P650	1.273,06 €
Ø700	EI3P700	1.417,22 €
Ø750	EI3P750	1.531,70 €
Ø800	EI3P800	1.617,56 €

ABRAZADERA

Abrazaderas que te permitirán asegurar los conductos EI30, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



	UNIÓN		AMARRE TORNILLO		SOPORTE		PARED REG. 50-80mm		BASE DE ABRAZADERA DISTANCIADORA	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3AU130	124,02 €	EI3AT130	24,13 €	EI3AS130	108,12 €	EI3APR130	28,96 €	EI3AFI130	38,48 €
Ø150	EI3AU150	132,50 €	EI3AT150	26,54 €	EI3AS150	108,12 €	EI3APR150	33,81 €	EI3AFI150	41,98 €
Ø180	EI3AU180	140,98 €	EI3AT180	28,96 €	EI3AS180	120,84 €	EI3APR180	38,48 €	EI3AFI180	57,24 €
Ø200	EI3AU200	10,87 €	EI3AT200	28,96 €	EI3AS200	137,80 €	EI3APR200	44,31 €	EI3AFI200	74,20 €
Ø250	EI3AU250	13,28 €	EI3AT250	31,47 €	EI3AS250	149,46 €	EI3APR250	46,64 €	EI3AFI250	101,76 €
Ø300	EI3AU300	14,48 €	EI3AT300	37,31 €	EI3AS300	164,30 €	EI3APR300	50,13 €	EI3AFI300	137,80 €
Ø350	EI3AU350	19,31 €	EI3AT350	37,31 €	EI3AS350	200,34 €	EI3APR350	69,00 €	EI3AFI350	178,08 €
Ø400	EI3AU400	22,93 €	EI3AT400	47,81 €	EI3AS400	238,50 €	EI3APR400	75,00 €		
Ø450	EI3AU450	25,34 €	EI3AT450	55,12 €	EI3AS450	262,88 €				
Ø500	EI3AU500	31,47 €	EI3AT500	63,60 €	EI3AS500	297,86 €				
Ø550	EI3AU550	36,14 €	EI3AT550	71,02 €	EI3AS550	337,08 €				
Ø600	EI3AU600	39,64 €	EI3AT600	78,44 €	EI3AS600	364,64 €				
Ø650	EI3AU650	69,96 €	EI3AT650	116,60 €	EI3AS650	472,76 €				
Ø700	EI3AU700	79,50 €	EI3AT700	128,26 €	EI3AS700	578,76 €				
Ø750	EI3AU750	84,80 €	EI3AT750	137,80 €	EI3AS750	645,54 €				
Ø800	EI3AU800	90,10 €	EI3AT800	143,10 €	EI3AS800	687,94 €				

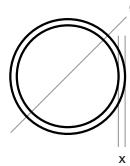


	PARED FIJA	
	REF	PVP
Ø450	EI3APF450	92,22 €
Ø500	EI3APF500	114,48 €
Ø550	EI3APF550	137,80 €
Ø600	EI3APF600	149,46 €
Ø650	EI3APF650	216,24 €
Ø700	EI3APF700	250,16 €
Ø750	EI3APF750	272,42 €
Ø800	EI3APF800	287,26 €

GAMA EI DW-ECO130

SOPORTE

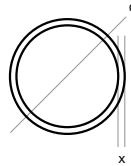
Accesorio sujeción para la instalación de la tubería EI60



GAMA EI DW-ECO130

ABRAZADERA

Abrazaderas que te permitirán asegurar los conductos, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



TECHO		
	REF	PVP
Ø130	EI3ST130	37,31 €
Ø150	EI3ST150	40,80 €
Ø180	EI3ST180	47,81 €
Ø200	EI3ST200	54,06 €
Ø250	EI3ST250	63,60 €
Ø300	EI3ST300	68,90 €
Ø350	EI3ST350	76,32 €
Ø400	EI3ST400	107,06 €
Ø450	EI3ST450	138,86 €
Ø500	EI3ST500	178,08 €
Ø550	EI3ST550	195,04 €
Ø600	EI3ST600	212,00 €
Ø650	EI3ST650	260,76 €
Ø700	EI3ST700	294,68 €
Ø750	EI3ST750	324,36 €
Ø800	EI3ST800	338,14 €

VIENTOS		ABRAZADERA FORJADO	
	REF	REF	PVP
Ø130	EI3AV130	EI3ADP130	31,47 €
Ø150	EI3AV150	EI3ADP150	34,98 €
Ø180	EI3AV180	EI3ADP180	37,31 €
Ø200	EI3AV200	EI3ADP200	37,31 €
Ø250	EI3AV250	EI3ADP250	43,14 €
Ø300	EI3AV300	EI3ADP300	48,97 €
Ø350	EI3AV350	EI3ADP350	55,12 €
Ø400	EI3AV400		
Ø450	EI3AV450		
Ø500	EI3AV500		
Ø550	EI3AV550		
Ø600	EI3AV600		
Ø650	EI3AV650		
Ø700	EI3AV700		
Ø750	EI3AV750		
Ø800	EI3AV800		

GAMA EI DW-ECO130

COLLARÍN

Accesorio que ayuda a evitar filtraciones de agua.

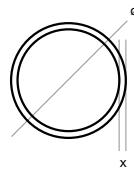


ANTITORMENTA		
	REF	PVP
Ø130	EI3CAT130	30,32 €
Ø150	EI3CAT150	34,98 €
Ø180	EI3CAT180	38,48 €
Ø200	EI3CAT200	43,14 €
Ø250	EI3CAT250	52,47 €
Ø300	EI3CAT300	57,24 €
Ø350	EI3CAT350	62,54 €
Ø400	EI3CAT400	84,80 €
Ø450	EI3CAT450	112,36 €
Ø500	EI3CAT500	146,28 €
Ø550	EI3CAT550	156,88 €
Ø600	EI3CAT600	173,84 €
Ø650	EI3CAT650	209,88 €
Ø700	EI3CAT700	238,50 €
Ø750	EI3CAT750	263,94 €
Ø800	EI3CAT800	274,54 €

GAMA EI DW-ECO130

JUNTA ESTANQUEIDAD

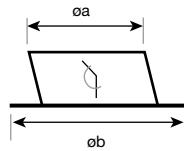
Junta de goma con resistencia a 200º.



T<200°C		
	REF	PVP
Ø130	EI3JE130	3,63 €
Ø150	EI3JE150	3,63 €
Ø180	EI3JE180	4,83 €
Ø200	EI3JE200	6,04 €
Ø250	EI3JE250	8,45 €
Ø300	EI3JE300	10,87 €
Ø350	EI3JE350	13,28 €
Ø400	EI3JE400	14,48 €
Ø450	EI3JE450	15,69 €
Ø500	EI3JE500	18,10 €
Ø550	EI3JE550	20,52 €
Ø600	EI3JE600	22,93 €
Ø650	EI3JE650	26,54 €
Ø700	EI3JE700	30,32 €
Ø750	EI3JE750	33,81 €
Ø800	EI3JE800	36,14 €

CUBREAGUAS

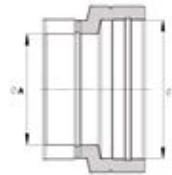
Coronamiento de cubiertas para chimeneas.



PLANO INOX.		PLOMO 0º 5º		PLOMO 5º 25º		PLOMO 25º 45º		PLOMO 5º 25º ALUM.		PLOMO 25º 45º ALUM.		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI3CPI130	126,14 €	EI3CP1305	173,84 €	EI3CP1325	173,84 €	EI3CP1245	280,90 €	EI3CA1325	174,90 €	EI3CA1345	185,50 €
Ø150	EI3CPI150	137,80 €	EI3CP1505	192,92 €	EI3CP1525	192,92 €	EI3CP1545	286,20 €	EI3CA1525	187,62 €	EI3CA1545	199,28 €
Ø180	EI3CPI180	143,10 €	EI3CP1805	199,28 €	EI3CP1825	199,28 €	EI3CP1845	294,68 €	EI3CA1825	193,98 €	EI3CA1845	214,12 €
Ø200	EI3CPI200	156,88 €	EI3CP2005	217,30 €	EI3CP2025	217,30 €	EI3CP2045	297,86 €	EI3CA2025	208,82 €	EI3CA2045	226,84 €
Ø250	EI3CPI250	172,78 €	EI3CP2505	240,62 €	EI3CP2525	240,62 €	EI3CP2545	310,58 €	EI3CA2525	235,32 €	EI3CA2545	245,92 €
Ø300	EI3CPI300	192,92 €	EI3CP3005	267,12 €	EI3CP4025	316,94 €	EI3CP3045	319,06 €	EI3CA3025	260,76 €	EI3CA3045	287,26 €
Ø350	EI3CPI350	212,00 €	EI3CP3505	293,62 €	EI3CP4525	362,52 €	EI3CP3545	337,08 €	EI3CA3525	289,38 €	EI3CA3545	321,18 €
Ø400	EI3CPI400	227,90 €	EI3CP4005	316,94 €	EI3CP5025	399,62 €	EI3CP4045	401,74 €	EI3CA4025	323,30 €	EI3CA4045	364,64 €
Ø450	EI3CPI450	261,82 €	EI3CP5450	362,52 €	EI3CP5525	449,44 €	EI3CP4545	458,98 €	EI3CA4525	362,52 €	EI3CA4545	405,98 €
Ø500	EI3CPI500	288,32 €	EI3CP5005	399,62 €	EI3CP6025	507,74 €	EI3CP5045	513,04 €	EI3CA5025	390,08 €	EI3CA5045	450,50 €
Ø550	EI3CPI550	324,36 €	EI3CP5505	449,44 €	EI3CP6525	585,12 €	EI3CP5545	574,52 €	EI3CA5525	425,06 €	EI3CA5545	489,72 €
Ø600	EI3CPI600	364,64 €	EI3CP6005	507,74 €	EI3CP7025	616,92 €	EI3CP6045	644,48 €	EI3CA6025	458,98 €	EI3CA6045	541,66 €
Ø650	EI3CPI650	421,88 €	EI3CP6505	585,12 €	EI3CP7525	651,90 €	EI3CP6545	746,24 €	EI3CA6525	507,74 €	EI3CA6545	632,82 €
Ø700	EI3CPI700	444,14 €	EI3CP7005	616,92 €	EI3CP8025	682,64 €	EI3CP7045	784,40 €	EI3CA7025	581,94 €	EI3CA7045	703,84 €
Ø750	EI3CPI750	469,58 €	EI3CP7505	651,90 €	EI3CP7525	651,90 €	EI3CP7545	826,80 €	EI3CA7525	681,58 €	EI3CA7545	884,04 €
Ø800	EI3CPI800	490,78 €	EI3CP8005	682,64 €	EI3CP8025	682,64 €	EI3CP8045	866,02 €	EI3CA8025	782,28 €	EI3CA8045	960,36 €

AMPLIACIÓN

Ampliación que permite la conexión con otros conductos EI30 con diferentes diámetros.



Ø100		Ø130		Ø150		Ø180		Ø200		Ø250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI3A10130	93,28 €									
Ø150	EI3A10150	128,26 €									
Ø180	EI3A10180	162,18 €	EI3A13180	154,76 €	EI3A15180	142,04 €					
Ø200	EI3A10200	209,88 €	EI3A13200	201,40 €	EI3A15200	191,86 €	EI2A18200	174,90 €			
Ø250	EI3A10250	274,54 €			EI3A15250	252,28 €	EI2A18250	239,56 €	EI2A20250	220,48 €	
Ø300			EI3A13300	316,94 €	EI3A15300	303,16 €	EI3A18300	289,38 €	EI3A20300	279,84 €	EI3A25300
Ø350					EI3A15350	375,24 €	EI3A18350	360,40 €	EI3A20350	347,68 €	EI3A25350
Ø400							EI4A18400	460,04 €	EI4A20400	440,96 €	EI4A25400
Ø450									EI4A20450	620,10 €	EI4A25450
Ø500										EI5A25500	595,72 €
											703,84 €
											675,22 €

Ø300		Ø350		Ø400		Ø450		Ø500		Ø550	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	EI3A30350	303,16 €									
Ø400	EI3A30400	404,92 €	EI3A35400	368,88 €							
Ø450	EI3A30450	572,40 €	EI3A35450	548,02 €	EI3A40450	501,38 €					
Ø500	EI3A30500	675,22 €	EI3A35500	647,66 €	EI3A40500	620,10 €	EI3A45500	566,04 €			
Ø550	EI3A30550	745,18 €	EI3A35550	716,56 €	EI3A40550	686,88 €	EI3A45550	659,32 €	EI3A50550	601,02 €	
Ø600			EI3A35600	909,48 €	EI3A40600	872,38 €	EI3A45600	836,34 €	EI3A50600	802,42 €	EI3A55600
Ø650					EI3A40650	1.135,26 €	EI3A45650	1.090,74 €	EI3A50650	1.046,22 €	EI3A55650
Ø700							EI3A45700	1.192,50 €	EI3A50700	1.146,92 €	EI3A55700
Ø750									EI3A50750	1.267,76 €	EI3A55750
Ø800										EI3A55800	1.217,94 €
											1.420,40 €

Ø600		Ø650		Ø700		Ø750	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø650	EI3A60650	912,66 €					
Ø700	EI3A60700	1.054,70 €	EI3A65700	961,42 €			
Ø750	EI3A60750	1.171,30 €	EI3A65750	1.119,36 €	EI3A70750	1.020,78 €	
Ø800	EI3A60800	1.363,16 €	EI3A65800	1.309,10 €	EI3A70800	1.251,86 €	EI3A75800
							1.142,68 €

REDUCCIÓN

Reducción que permite la conexión con otros conductos EI30 con diferentes diámetros.



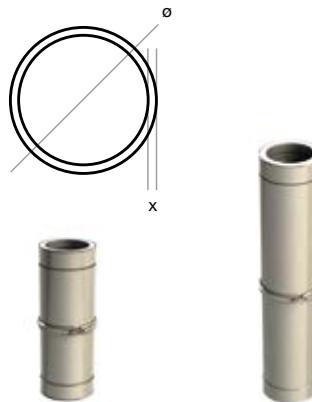
	Ø130		Ø150		Ø180		Ø200		Ø250		Ø300	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130			EI3R15130	116,60 €	EI3R18130	153,70 €	EI3R20130	198,22 €	EI3R25130	256,52 €	EI3R30130	309,52 €
Ø150					EI3R18150	140,98 €	EI3R20150	189,74 €	EI3R25150	248,04 €	EI3R30150	295,74 €
Ø180							EI3R20180	173,84 €	EI3R25180	236,38 €	EI3R30180	283,02 €
Ø200									EI3R25200	218,36 €	EI3R30200	274,54 €
Ø250											EI3R30250	252,28 €

	Ø350		Ø400		Ø450		Ø500		Ø550		Ø600	
	REF	PVP										
Ø150	EI3R35150	365,70 €										
Ø180	EI3R35180	351,92 €	EI3R40180	450,50 €								
Ø200	EI3R35200	340,26 €	EI3R40200	432,48 €	EI3R45200	610,56 €						
Ø250	EI3R35250	326,48 €	EI3R40250	416,58 €	EI3R45250	588,30 €	EI3R50250	694,30 €				
Ø300	EI3R35300	301,04 €	EI3R40300	401,74 €	EI3R45300	567,10 €	EI3R50300	667,80 €	EI3R55300	735,64 €		
Ø350			EI3R40350	367,82 €	EI3R45350	545,90 €	EI3R50350	642,36 €	EI3R55350	709,14 €	EI3R60350	899,94 €
Ø400					EI3R45400	500,32 €	EI3R50400	615,86 €	EI3R55400	680,52 €	EI3R60400	863,90 €
Ø450							EI3R50450	563,92 €	EI3R55450	655,08 €	EI3R60450	828,92 €
Ø500									EI3R55500	598,90 €	EI3R60500	797,12 €
Ø550											EI3R60550	730,34 €

	Ø650		Ø700		Ø750		Ø800	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø400	EI3R65400	1.123,60 €						
Ø450	EI3R65450	1.080,14 €	EI3R70450	1.178,72 €				
Ø500	EI3R65500	1.037,74 €	EI3R70500	1.135,26 €	EI3R75500	1.252,92 €		
Ø550	EI3R65550	993,22 €	EI3R70550	1.090,74 €	EI3R75550	1.204,16 €	EI3R80550	1.404,50 €
Ø600	EI3R65600	909,48 €	EI3R70600	1.047,28 €	EI3R75600	1.159,64 €	EI3R80600	1.350,44 €
Ø650			EI3R70650	958,24 €	EI3R75650	1.111,94 €	EI3R80650	1.299,56 €
Ø700					EI3R75700	1.017,60 €	EI3R80700	1.246,56 €
Ø750							EI3R80750	1.140,56 €

CONDUCTOS

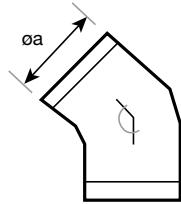
Conducto fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



	RECTO 1000		RECTO 500		RECTO 250		REGULABLE 400-560		REGULABLE 560-920	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6130MR1	198,22 €	EI6130MR5	130,38 €	EI6130MR2	92,22 €	EI613RR45	181,26 €	EI613RR59	270,30 €
Ø150	EI6150MR1	221,54 €	EI6150MR5	146,28 €	EI6150MR2	102,82 €	EI615RR45	203,52 €	EI615RR59	304,22 €
Ø180	EI6180MR1	249,10 €	EI6180MR5	175,96 €	EI6180MR2	124,02 €	EI618RR45	243,80 €	EI618RR59	337,08 €
Ø200	EI6200MR1	271,36 €	EI6200MR5	181,26 €	EI6200MR2	128,26 €	EI620RR45	251,22 €	EI620RR59	342,38 €
Ø250	EI6250MR1	346,62 €	EI6250MR5	221,54 €	EI6250MR2	160,06 €	EI625RR45	316,94 €	EI625RR59	428,24 €
Ø300	EI6300MR1	401,74 €	EI6300MR5	270,30 €	EI6300MR2	195,04 €	EI630RR45	373,12 €	EI630RR59	578,76 €
Ø350	EI6350MR1	481,24 €	EI6350MR5	289,38 €	EI6350MR2	222,60 €	EI635RR45	416,58 €	EI635RR59	620,10 €
Ø400	EI6400MR1	548,02 €	EI6400MR5	351,92 €	EI6400MR2	278,78 €	EI640RR45	515,16 €	EI640RR59	734,58 €
Ø450	EI6450MR1	614,80 €	EI6450MR5	381,60 €	EI6450MR2	315,88 €	EI645RR45	579,82 €	EI645RR59	786,52 €
Ø500	EI6500MR1	686,88 €	EI6500MR5	412,34 €	EI6500MR2	362,52 €	EI650RR45	632,82 €	EI650RR59	857,54 €
Ø550	EI6550MR1	766,38 €	EI6550MR5	521,52 €	EI6550MR2	400,68 €	EI655RR45	655,08 €	EI655RR59	864,96 €
Ø600	EI6600MR1	888,28 €	EI6600MR5	585,12 €	EI6600MR2	480,18 €	EI660RR45	758,96 €	EI660RR59	1.094,98 €
Ø650	EI6650MR1	962,48 €	EI6650MR5	634,94 €	EI6650MR2	518,34 €	EI665RR45	823,62 €	EI665RR59	1.184,02 €
Ø700	EI6700MR1	1.037,74 €	EI6700MR5	682,64 €	EI6700MR2	558,62 €	EI670RR45	886,16 €	EI670RR59	1.275,18 €
Ø750	EI6750MR1	1.100,28 €	EI6750MR5	720,80 €	EI6750MR2	591,48 €	EI675RR45	939,16 €	EI675RR59	1.352,56 €
Ø800	EI6800MR1	1.232,78 €	EI6800MR5	807,72 €	EI6800MR2	663,56 €	EI680RR45	1.052,58 €	EI680RR59	1.513,68 €

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

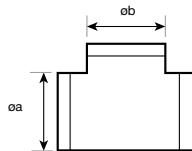


	15º		30º		45º		60º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6C13015	135,68 €	EI6C13030	135,68 €	EI6C13045	135,68 €	EI6C13060	164,30 €	EI6C13090	196,10 €
Ø150	EI6C15015	151,58 €	EI6C15030	151,58 €	EI6C15045	151,58 €	EI6C15060	184,44 €	EI6C15090	219,42 €
Ø180	EI6C18015	182,32 €	EI6C18030	182,32 €	EI6C18045	182,32 €	EI6C18060	219,42 €	EI6C18090	257,58 €
Ø200	EI6C20015	186,56 €	EI6C20030	186,56 €	EI6C20045	186,56 €	EI6C20060	225,78 €	EI6C20090	269,24 €
Ø250	EI6C25015	228,96 €	EI6C25030	228,96 €	EI6C25045	228,96 €	EI6C25060	284,08 €	EI6C25090	340,26 €
Ø300	EI6C30015	265,00 €	EI6C30030	265,00 €	EI6C30045	265,00 €	EI6C30060	339,20 €	EI6C30090	414,46 €
Ø350	EI6C35015	342,38 €	EI6C35030	342,38 €	EI6C35045	342,38 €	EI6C35060	418,70 €	EI6C35090	493,96 €
Ø400	EI6C40015	464,28 €	EI6C40030	464,28 €	EI6C40045	464,28 €				
Ø450	EI6C45015	696,42 €	EI6C45030	696,42 €	EI6C45045	696,42 €				
Ø500	EI6C50015	807,72 €	EI6C50030	807,72 €	EI6C50045	807,72 €				
Ø550	EI6C55015	1.111,94 €	EI6C55030	1.111,94 €	EI6C55045	1.111,94 €				
Ø600	EI6C60015	1.357,86 €	EI6C60030	1.357,86 €	EI6C60045	1.357,86 €				
Ø650	EI6C65015	1.473,40 €	EI6C65030	1.473,40 €	EI6C65045	1.473,40 €				
Ø700	EI6C70015	1.586,82 €	EI6C70030	1.586,82 €	EI6C70045	1.586,82 €				
Ø750	EI6C75015	1.679,04 €	EI6C75030	1.679,04 €	EI6C75045	1.679,04 €				
Ø800	EI6C80015	1.883,62 €	EI6C80030	1.883,62 €	EI6C80045	1.883,62 €				

GAMA EI SV-EI60

TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

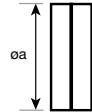


	90°		135°	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6T13090	287,26 €	EI6T13135	401,74 €
Ø150	EI6T15090	319,06 €	EI6T15135	450,50 €
Ø180	EI6T18090	387,96 €	EI6T18135	536,36 €
Ø200	EI6T20090	409,16 €	EI6T20135	557,56 €
Ø250	EI6T25090	518,34 €	EI6T25135	709,14 €
Ø300	EI6T30090	631,76 €	EI6T30135	861,78 €
Ø350	EI6T35090	748,36 €	EI6T35135	1.020,78 €
Ø400	EI6T40090	1.013,36 €	EI6T40135	1.389,66 €
Ø450	EI6T45090	1.194,62 €	EI6T45135	1.700,24 €
Ø500	EI6T50090	1.462,80 €	EI6T50135	2.037,32 €
Ø550	EI6T55090	1.562,44 €	EI6T55135	2.241,90 €
Ø600	EI6T60090	1.981,14 €	EI6T60135	2.424,22 €
Ø650	EI6T65090	2.146,50 €	EI6T65135	2.624,56 €
Ø700	EI6T70090	2.311,86 €	EI6T70135	2.825,96 €
Ø750	EI6T75090	2.450,72 €	EI6T75135	2.994,50 €
Ø800	EI6T80090	2.745,40 €	EI6T80135	3.354,90 €

GAMA EI SV-EI60

COLECTOR HOLLÍN

Accesorio para la recogida de hollín del interior del conducto.

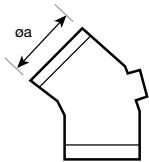


	AISLADO		DESAGÜE AISLADO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6CH130	104,94 €	EI6CHD130	125,08 €
Ø150	EI6CH150	102,82 €	EI6CHD150	125,08 €
Ø180	EI6CH180	120,84 €	EI6CHD180	135,68 €
Ø200	EI6CH200	128,26 €	EI6CHD200	142,04 €
Ø250	EI6CH250	140,98 €	EI6CHD250	163,24 €
Ø300	EI6CH300	155,82 €	EI6CHD300	239,56 €
Ø350	EI6CH350	162,18 €	EI6CHD350	260,76 €
Ø400	EI6CH400	198,22 €	EI6CHD400	284,08 €
Ø450	EI6CH450	226,84 €	EI6CHD450	345,56 €
Ø500	EI6CH500	351,92 €	EI6CHD500	439,90 €
Ø550	EI6CH550	427,18 €	EI6CHD550	518,34 €
Ø600	EI6CH600	437,78 €	EI6CHD600	556,50 €
Ø650	EI6CH650	443,08 €	EI6CHD650	586,18 €
Ø700	EI6CH700	451,56 €	EI6CHD700	602,08 €
Ø750	EI6CH750	480,18 €	EI6CHD750	610,56 €
Ø800	EI6CH800	537,42 €	EI6CHD800	684,76 €

GAMA EI SV-EI60

CODO PUERTA INSPECCIÓN

Codo de inspección, con tapa para facilitar la limpieza del accesorio



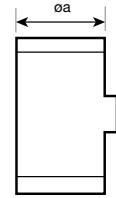
90°

	REF	PVP
Ø130	EI6C9013I	125,08 €
Ø150	EI6C9015I	125,08 €
Ø180	EI6C9018I	135,68 €
Ø200	EI6C9020I	142,04 €
Ø250	EI6C9025I	163,24 €
Ø300	EI6C9030I	239,56 €
Ø350	EI6C9035I	260,76 €

GAMA EI SV-EI60

INSPECCIÓN

Accesorio con registro de inspección, para facilitar la limpieza interior

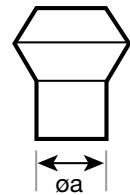


TAPA 200 Pa

	REF	PVP
Ø130	EI6MIT130	267,12 €
Ø150	EI6MIT150	276,66 €
Ø180	EI6MIT180	291,50 €
Ø200	EI6MIT200	306,34 €
Ø250	EI6MIT250	325,42 €
Ø300	EI6MIT300	352,98 €
Ø350	EI6MIT350	378,42 €
Ø400	EI6MIT400	538,48 €
Ø450	EI6MIT450	585,12 €
Ø500	EI6MIT500	619,04 €
Ø550	EI6MIT550	655,08 €
Ø600	EI6MIT600	694,30 €
Ø650	EI6MIT650	779,10 €
Ø700	EI6MIT700	838,46 €
Ø750	EI6MIT750	875,56 €
Ø800	EI6MIT800	917,96 €

SOMBROS

Accesorio Sombreros, terminales para las salidas de humos de los conductos EI60



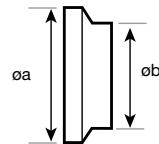
	LIBRE		CÓNICA		HOR. REJILLA		JET	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6TSL130	82,68 €	EI6TSC130	96,46 €	EI6THR130	113,42 €	EI6TJ130	626,46 €
Ø150	EI6TSL150	93,28 €	EI6TSC150	106,00 €	EI6THR150	115,54 €	EI6TJ150	782,28 €
Ø180	EI6TSL180	112,36 €	EI6TSC180	127,20 €	EI6THR180	135,68 €	EI6TJ180	862,84 €
Ø200	EI6TSL200	116,60 €	EI6TSC200	135,68 €	EI6THR200	146,28 €	EI6TJ200	882,98 €
Ø250	EI6TSL250	146,28 €	EI6TSC250	167,48 €	EI6THR250	182,32 €	EI6TJ250	1.064,24 €
Ø300	EI6TSL300	178,08 €	EI6TSC300	203,52 €	EI6THR300	221,54 €	EI6TJ300	1.409,80 €
Ø350	EI6TSL350	206,70 €	EI6TSC350	240,62 €	EI6THR350	281,96 €	EI6TJ350	1.512,62 €
Ø400	EI6TSL400	284,08 €	EI6TSC400	328,60 €	EI6THR400	339,20 €	EI6TJ400	1.701,30 €
Ø450	EI6TSL450	319,06 €	EI6TSC450	371,00 €	EI6THR450	523,64 €	EI6TJ450	2.114,70 €
Ø500	EI6TSL500	364,64 €	EI6TSC500	417,64 €	EI6THR500	566,04 €	EI6TJ500	2.269,46 €
Ø550	EI6TSL550	375,24 €	EI6TSC550	432,48 €	EI6THR550	791,82 €	EI6TJ550	2.754,94 €
Ø600	EI6TSL600	400,68 €	EI6TSC600	460,04 €	EI6THR600	906,30 €	EI6TJ600	2.988,14 €
Ø650	EI6TSL650	434,60 €	EI6TSC650	497,14 €	EI6THR650	854,36 €	EI6TJ650	3.233,00 €
Ø700	EI6TSL700	466,40 €	EI6TSC700	537,42 €	EI6THR700	942,34 €	EI6TJ700	3.479,98 €
Ø750	EI6TSL750	493,96 €	EI6TSC750	568,16 €	EI6THR750	998,52 €	EI6TJ750	3.685,62 €
Ø800	EI6TSL800	554,38 €	EI6TSC800	637,06 €	EI6THR800	1.119,36 €	EI6TJ800	4.127,64 €



	ANTI-LLUVIA		ANTI-VIENTO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6TAL130	116,60 €	EI6TAV130	165,36 €
Ø150	EI6TAL150	130,38 €	EI6TAV150	185,50 €
Ø180	EI6TAL180	153,70 €	EI6TAV180	220,48 €
Ø200	EI6TAL200	160,06 €	EI6TAV200	228,96 €
Ø250	EI6TAL250	202,46 €	EI6TAV250	291,50 €
Ø300	EI6TAL300	248,04 €	EI6TAV300	355,10 €
Ø350	EI6TAL350	291,50 €	EI6TAV350	386,90 €
Ø400	EI6TAL400	395,38 €	EI6TAV400	472,76 €

ADAPTADOR

Accesorio para unir el conducto simple al doble EI60

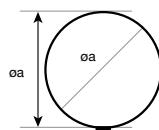


	SIMPLE A DOBLE		DOBLE A SIMPLE	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6ASD130	52,47 €	EI6ADS130	52,47 €
Ø150	EI6ASD150	59,36 €	EI6ADS150	59,36 €
Ø180	EI6ASD180	64,66 €	EI6ADS180	64,66 €
Ø200	EI6ASD200	67,84 €	EI6ADS200	67,84 €
Ø250	EI6ASD250	71,02 €	EI6ADS250	71,02 €
Ø300	EI6ASD300	72,08 €	EI6ADS300	72,08 €
Ø350	EI6ASD350	79,50 €	EI6ADS350	79,50 €
Ø400	EI6ASD400	106,00 €	EI6ADS400	106,00 €
Ø450	EI6ASD450	143,10 €	EI6ADS450	143,10 €
Ø500	EI6ASD500	182,32 €	EI6ADS500	182,32 €
Ø550	EI6ASD550	225,78 €	EI6ADS550	225,78 €
Ø600	EI6ASD600	251,22 €	EI6ADS600	251,22 €
Ø650	EI6ASD650	272,42 €	EI6ADS650	272,42 €
Ø700	EI6ASD700	294,68 €	EI6ADS700	294,68 €
Ø750	EI6ASD750	311,64 €	EI6ADS750	311,64 €
Ø800	EI6ASD800	348,74 €	EI6ADS800	348,74 €

GAMA EI SV-EI60

SOPORTE

Accesorio sujeción para la instalación de la tubería EI60.



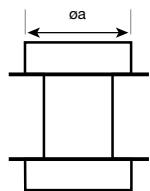
CARGA REGULABLE

	REF	PVP
Ø130	EI6SCR130	228,96 €
Ø150	EI6SCR150	257,58 €
Ø180	EI6SCR180	308,46 €
Ø200	EI6SCR200	318,00 €
Ø250	EI6SCR250	403,86 €
Ø300	EI6SCR300	492,90 €
Ø350	EI6SCR350	585,12 €
Ø400	EI6SCR400	793,94 €
Ø450	EI6SCR450	897,82 €
Ø500	EI6SCR500	1.015,48 €
Ø550	EI6SCR550	1.144,80 €
Ø600	EI6SCR600	1.316,52 €
Ø650	EI6SCR650	1.424,64 €
Ø700	EI6SCR700	1.535,94 €
Ø750	EI6SCR750	1.626,04 €
Ø800	EI6SCR800	1.821,08 €

GAMA EI SV-EI60

PASAMUROS

Accesorio pasamuros para la instalación de la tubería EI60.



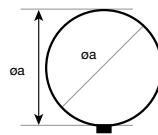
SV-EI60

	REF	PVP
Ø130	EI6P130	501,38 €
Ø150	EI6P150	530,00 €
Ø180	EI6P180	575,58 €
Ø200	EI6P200	615,86 €
Ø250	EI6P250	695,36 €
Ø300	EI6P300	771,68 €
Ø350	EI6P350	866,02 €
Ø400	EI6P400	973,08 €
Ø450	EI6P450	1.096,04 €
Ø500	EI6P500	1.203,10 €
Ø550	EI6P550	1.296,38 €
Ø600	EI6P600	1.397,08 €
Ø650	EI6P650	1.496,72 €
Ø700	EI6P700	1.598,48 €
Ø750	EI6P750	1.715,08 €
Ø800	EI6P800	1.806,24 €

GAMA EI SV-EI60

ABRAZADERA

Abrazaderas que te permitirán asegurar los conductos EI60, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



	UNIÓN		AMARRE TORNILLO		SOPORTE		PARED REG. 50-80mm		BASE DE ABRAZADERA DISTANCIADORA	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI6AU130	14,48 €	EI6AT130	37,31 €	EI6AS130	120,84 €	EI6APR130	38,48 €	EI6AFI180	57,24 €
Ø150	EI6AU150	19,31 €	EI6AT150	37,31 €	EI6AS150	137,80 €	EI6APR150	44,31 €	EI6AFI200	74,20 €
Ø180	EI6AU180	21,72 €	EI6AT180	41,98 €	EI6AS180	148,40 €	EI6APR180	46,64 €	EI6AFI225	92,22 €
Ø200	EI6AU200	22,93 €	EI6AT200	47,81 €	EI6AS200	149,46 €	EI6APR200	46,64 €	EI6AFI230	101,76 €
Ø250	EI6AU250	25,34 €	EI6AT250	55,12 €	EI6AS250	164,30 €	EI6APR250	50,13 €	EI6AFI250	137,80 €
Ø300	EI6AU300	31,47 €	EI6AT300	63,60 €	EI6AS300	200,34 €	EI6APR300	65,72 €	EI6AF280	178,08 €
Ø350	EI6AU350	36,14 €	EI6AT350	71,02 €	EI6AS350	238,50 €	EI6APR350	72,08 €		
Ø400	EI6AU400	39,64 €	EI6AT400	78,44 €	EI6AS400	262,88 €				
Ø450	EI6AU450	41,98 €	EI6AT450	84,80 €	EI6AS450	297,86 €				
Ø500	EI6AU500	48,97 €	EI6AT500	94,34 €	EI6AS500	337,08 €				
Ø550	EI6AU550	54,06 €	EI6AT550	102,82 €	EI6AS550	364,64 €				
Ø600	EI6AU600	63,60 €	EI6AT600	112,36 €	EI6AS600	472,76 €				
Ø650	EI6AU650	74,20 €	EI6AT650	124,02 €	EI6AS650	578,76 €				
Ø700	EI6AU700	82,68 €	EI6AT700	132,50 €	EI6AS700	645,54 €				
Ø750	EI6AU750	89,04 €	EI6AT750	140,98 €	EI6AS750	687,94 €				
Ø800	EI6AU800	94,34 €	EI6AT800	148,40 €	EI6AS800	729,28 €				

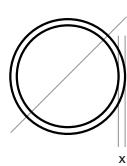


	PARED FIJA	
	REF	PVP
Ø400	EI6APF400	92,22 €
Ø450	EI6APF450	114,48 €
Ø500	EI6APF500	137,80 €
Ø550	EI6APF550	149,46 €
Ø600	EI6APF600	195,04 €
Ø650	EI6APF650	238,50 €
Ø700	EI6APF700	266,06 €
Ø750	EI6APF750	280,90 €
Ø800	EI6APF800	298,92 €

GAMA EI SV-EI60

SOPORTE

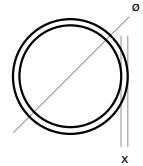
Accesorio sujeción para la instalación de la tubería EI60.



GAMA EI SV-EI60

ABRAZADERA

Abrazaderas que te permitirán asegurar los conductos, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



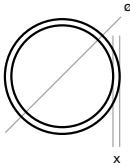
TECHO		
	REF	PVP
Ø130	EI6ST130	47,81 €
Ø150	EI6ST150	54,06 €
Ø180	EI6ST180	62,54 €
Ø200	EI6ST200	63,60 €
Ø250	EI6ST250	68,90 €
Ø300	EI6ST300	76,32 €
Ø350	EI6ST350	107,06 €
Ø400	EI6ST400	138,86 €
Ø450	EI6ST450	178,08 €
Ø500	EI6ST500	195,04 €
Ø550	EI6ST550	212,00 €
Ø600	EI6ST600	243,80 €
Ø650	EI6ST650	272,42 €
Ø700	EI6ST700	312,70 €
Ø750	EI6ST750	333,90 €
Ø800	EI6ST800	351,92 €

VIENTOS		ABRAZADERA FORJADO		
	REF		REF	
Ø130	EI6AV130	20,52 €	EI6ADP130	37,31 €
Ø150	EI6AV150	21,72 €	EI6ADP150	37,31 €
Ø180	EI6AV180	24,13 €	EI6ADP180	43,14 €
Ø200	EI6AV200	25,34 €	EI6ADP200	43,14 €
Ø250	EI6AV250	27,76 €	EI6ADP250	48,97 €
Ø300	EI6AV300	30,32 €	EI6ADP300	55,12 €
Ø350	EI6AV350	40,80 €		
Ø400	EI6AV400	55,12 €		
Ø450	EI6AV450	72,08 €		
Ø500	EI6AV500	78,44 €		
Ø550	EI6AV550	84,80 €		
Ø600	EI6AV600	112,36 €		
Ø650	EI6AV650	137,80 €		
Ø700	EI6AV700	150,52 €		
Ø750	EI6AV750	161,12 €		
Ø800	EI6AV800	171,72 €		

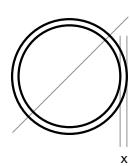
COLLARÍN

JUNTA ESTANQUEIDAD

Accesorio que ayuda a evitar filtraciones de agua.



Junta de goma con resistencia a 200°



ANTITORMENTA

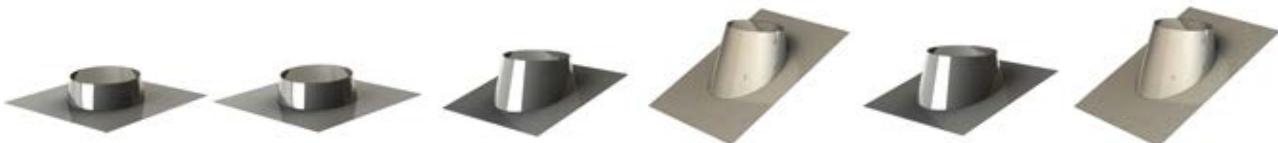
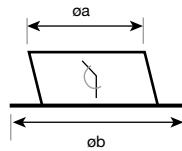
	REF	PVP
Ø130	EI6CAT130	38,48 €
Ø150	EI6CAT150	43,14 €
Ø180	EI6CAT180	52,47 €
Ø200	EI6CAT200	52,47 €
Ø250	EI6CAT250	57,24 €
Ø300	EI6CAT300	62,54 €
Ø350	EI6CAT350	84,80 €
Ø400	EI6CAT400	112,36 €
Ø450	EI6CAT450	146,28 €
Ø500	EI6CAT500	156,88 €
Ø550	EI6CAT550	173,84 €
Ø600	EI6CAT600	198,22 €
Ø650	EI6CAT650	219,42 €
Ø700	EI6CAT700	253,34 €
Ø750	EI6CAT750	270,30 €
Ø800	EI6CAT800	287,26 €

T<200°C

	REF	PVP
Ø130	EI6JE130	3,63 €
Ø150	EI6JE150	3,63 €
Ø180	EI6JE180	4,83 €
Ø200	EI6JE200	6,04 €
Ø250	EI6JE250	8,45 €
Ø300	EI6JE300	10,87 €
Ø350	EI6JE350	13,28 €
Ø400	EI6JE400	14,48 €
Ø450	EI6JE450	15,69 €
Ø500	EI6JE500	18,10 €
Ø550	EI6JE550	20,52 €
Ø600	EI6JE600	22,93 €
Ø650	EI6JE650	26,54 €
Ø700	EI6JE700	30,32 €
Ø750	EI6JE750	33,81 €
Ø800	EI6JE800	36,14 €

CUBREAGUAS

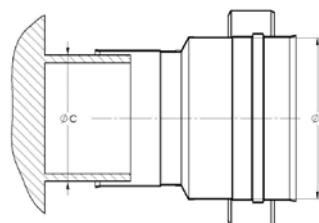
Coronamiento de cubiertas para chimeneas.



PLANO		PLOMO 0º 5º		PLOMO 5º 25º		PLOMO 25º 45º		PLOMO 5º 25º ALUM.		PLOMO 25º 45º ALUM.		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI6CPI130	143,10 €	EI6CP1305	199,28 €	EI6CP1325	199,28 €	EI6CP1245	294,68 €	EI6CA1325	193,98 €	EI6CA1345	214,12 €
Ø150	EI6CPI150	156,88 €	EI6CP1505	217,30 €	EI6CP1525	217,30 €	EI6CP1545	297,86 €	EI6CA1525	208,82 €	EI6CA1545	226,84 €
Ø180	EI6CPI180	168,54 €	EI6CP1805	234,26 €	EI6CP1825	234,26 €	EI6CP1845	306,34 €	EI6CA1825	208,82 €	EI6CA1845	245,92 €
Ø200	EI6CPI200	172,78 €	EI6CP2005	240,62 €	EI6CP2025	240,62 €	EI6CP2045	310,58 €	EI6CA2025	235,32 €	EI6CA2045	245,92 €
Ø250	EI6CPI250	192,92 €	EI6CP2505	267,12 €	EI6CP2525	267,12 €	EI6CP2545	319,06 €	EI6CA2525	260,76 €	EI6CA2545	287,26 €
Ø300	EI6CPI300	212,00 €	EI6CP3005	293,62 €	EI6CP3025	293,62 €	EI6CP3045	337,08 €	EI6CA3025	289,38 €	EI6CA3045	321,18 €
Ø350	EI6CPI350	227,90 €	EI6CP3505	316,94 €	EI6CP3525	316,94 €	EI6CP3545	401,74 €	EI6CA3525	323,30 €	EI6CA3545	364,64 €
Ø400	EI6CPI400	261,82 €	EI6CP4005	362,52 €	EI6CP4025	362,52 €	EI6CP4045	458,98 €	EI6CA4025	362,52 €	EI6CA4045	405,98 €
Ø450	EI6CPI450	288,32 €	EI6CP4505	399,62 €	EI6CP4525	399,62 €	EI6CP4545	513,04 €	EI6CA4525	390,08 €	EI6CA4545	450,50 €
Ø500	EI6CPI500	324,36 €	EI6CP5005	449,44 €	EI6CP5025	449,44 €	EI6CP5045	574,52 €	EI6CA5025	425,06 €	EI6CA5045	489,72 €
Ø550	EI6CPI550	364,64 €	EI6CP5505	507,74 €	EI6CP5525	507,74 €	EI6CP5545	644,48 €	EI6CA5525	458,98 €	EI6CA5545	541,66 €
Ø600	EI6CPI600	408,10 €	EI6CP6005	566,04 €	EI6CP6025	566,04 €	EI6CP6045	720,80 €	EI6CA6025	502,44 €	EI6CA6045	623,28 €
Ø650	EI6CPI650	435,66 €	EI6CP6505	604,20 €	EI6CP6525	604,20 €	EI6CP6545	768,50 €	EI6CA6525	545,90 €	EI6CA6545	697,48 €
Ø700	EI6CPI700	454,74 €	EI6CP7005	630,70 €	EI6CP7025	630,70 €	EI6CP7045	802,42 €	EI6CA7025	651,90 €	EI6CA7045	833,16 €
Ø750	EI6CPI750	483,36 €	EI6CP7505	668,86 €	EI6CP7525	668,86 €	EI6CP7545	852,24 €	EI6CA7525	752,60 €	EI6CA7545	942,34 €
Ø800	EI6CPI800	510,92 €	EI6CP8005	709,14 €	EI6CP8025	709,14 €	EI6CP8045	902,06 €	EI6CA8025	816,20 €	EI6CA8045	1.000,64 €

ADAPTADOR HEMBRA

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø110		Ø120		Ø125		Ø130		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI6AH813	74,20 €	EI6AH1013	74,20 €	EI6AH1113	74,20 €	EI6AH1213	74,20 €	EI6AH2513	52,47 €	EI6AH1313	52,47 €
Ø150			EI6AH1015	82,68 €	EI6AH1115	82,68 €	EI6AH1215	82,68 €	EI6AH2515	82,68 €	EI6AH1315	87,98 €
Ø180											EI6AH1318	103,88 €

Ø135		Ø140		Ø150		Ø160		Ø175		Ø180		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI6AH3513	52,47 €	EI6AH1413	82,68 €	EI6AH1513	82,68 €	EI6AH1613	96,46 €	EI6AH1713	96,46 €	EI6AH1813	96,46 €
Ø150	EI6AH3515	87,98 €	EI6AH1415	59,36 €	EI6AH1515	59,36 €	EI6AH1615	59,36 €	EI6AH1715	98,58 €	EI6AH1815	98,58 €
Ø180	EI6AH3518	103,88 €	EI6AH1418	104,94 €	EI6AH1518	104,94 €	EI6AH1618	104,94 €	EI6AH1718	69,96 €	EI6AH1818	69,96 €
Ø200					EI6AH1520	118,72 €	EI6AH1620	118,72 €	EI6AH1720	118,72 €	EI6AH1820	122,96 €
Ø250											EI6AH1825	135,68 €

Ø200		Ø225		Ø250		Ø300		Ø350		Ø400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø150	EI6AH2015	104,94 €										
Ø180	EI6AH2018	114,48 €	EI6AH2218	117,66 €	EI6AH2518	117,66 €						
Ø200	EI6AH2020	78,44 €	EI6AH2220	125,08 €	EI6AH2520	125,08 €						
Ø250	EI6AH2025	136,74 €	EI6AH2225	136,74 €	EI6AH2525	93,28 €	EI6AH3025	164,30 €	EI6AH3525	180,20 €		
Ø300	EI6AH2030	182,32 €	EI6AH2230	185,50 €	EI6AH2530	185,50 €	EI6AH3030	117,66 €	EI6AH3530	204,58 €	EI6AH4030	221,54 €
Ø350					EI6AH2535	222,60 €	EI6AH3035	224,72 €	EI6AH3535	148,40 €	EI6AH4035	248,04 €
Ø400							EI6AH3040	265,00 €	EI6AH3540	269,24 €	EI6AH4040	185,50 €
Ø450									EI6AH3545	304,22 €	EI6AH4045	305,28 €
Ø500											EI6AH4050	328,60 €

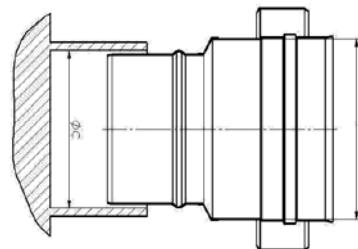


Ø450		Ø500		Ø550		Ø600		Ø650		Ø700		
	REF	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø350	EI6AH4535	310,58 €										
Ø400	EI6AH4540	325,42 €	EI6AH5040	329,66 €								
Ø450	EI6AH4545	199,28 €	EI6AH5045	310,58 €	EI6AH5545	392,20 €						
Ø500	EI6AH4550	330,72 €	EI6AH5050	218,36 €	EI6AH5550	417,64 €	EI6AH6050	425,06 €				
Ø550	EI6AH4555	444,14 €	EI6AH5055	445,20 €	EI6AH5555	271,36 €	EI6AH6055	457,92 €				
Ø600			EI6AH5060	450,50 €	EI6AH5560	451,56 €	EI6AH6060	279,84 €				
Ø650					EI6AH5565	487,60 €	EI6AH6065	489,72 €				
Ø700							EI6AH6070	525,76 €	EI6AH6570	526,82 €		
Ø750									EI6AH6575	562,86 €	EI6AH7075	564,98 €
Ø800										EI6AH7080	604,20 €	

Ø750		
	REF	PVP
Ø800	EI6AH7580	605,26 €

ADAPTADOR MACHO

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø110		Ø120		Ø125		Ø130		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI6AM813	74,20 €	EI6AM1013	74,20 €	EI6AM1113	74,20 €	EI6AM1213	74,20 €	EI6AM2513	52,47 €	EI6AM1313	52,47 €
Ø150			EI6AM1015	82,68 €	EI6AM1115	82,68 €	EI6AM1215	82,68 €	EI6AM2515	82,68 €	EI6AM1315	87,98 €
Ø180											EI6AM1318	103,88 €

Ø135		Ø140		Ø150		Ø160		Ø175		Ø180		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI6AM3513	52,47 €	EI6AM1413	82,68 €	EI6AM1513	82,68 €	EI6AM1613	96,46 €	EI6AM1713	96,46 €	EI6AM1813	96,46 €
Ø150	EI6AM3515	87,98 €	EI6AM1415	59,36 €	EI6AM1515	59,36 €	EI6AM1615	59,36 €	EI6AM1715	98,58 €	EI6AM1815	98,58 €
Ø180	EI6AM3518	103,88 €	EI6AM1418	104,94 €	EI6AM1518	104,94 €	EI6AM1618	104,94 €	EI6AM1718	69,96 €	EI6AM1818	69,96 €
Ø200					EI6AM1520	118,72 €	EI6AM1620	118,72 €	EI6AM1720	118,72 €	EI6AM1820	122,96 €
Ø250											EI6AM1825	135,68 €

Ø200		Ø225		Ø250		Ø300		Ø350		Ø400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø150	EI6AM2015	104,94 €										
Ø180	EI6AM2018	114,48 €	EI6AM2218	117,66 €	EI6AM2518	117,66 €						
Ø200	EI6AM2020	78,44 €	EI6AM2220	125,08 €	EI6AM2520	125,08 €						
Ø250	EI6AM2025	136,74 €	EI6AM2225	136,74 €	EI6AM2525	93,28 €	EI6AM3025	164,30 €	EI6AM3525	180,20 €		
Ø300	EI6AM2030	182,32 €	EI6AM2230	185,50 €	EI6AM2530	185,50 €	EI6AM3030	117,66 €	EI6AM3530	204,58 €	EI6AM4030	221,54 €
Ø350					EI6AM2535	222,60 €	EI6AM3035	224,72 €	EI6AM3535	148,40 €	EI6AM4035	248,04 €
Ø400							EI6AM3040	265,00 €	EI6AM3540	269,24 €	EI6AM4040	185,50 €
Ø450									EI6AM3545	304,22 €	EI6AM4045	305,28 €
Ø500											EI6AM4050	328,60 €

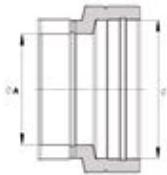


Ø450		Ø500		Ø550		Ø600		Ø650		Ø700	
	REF	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	EI6AM4535	310,58 €									
Ø400	EI6AM4540	325,42 €	EI6AM5040	329,66 €							
Ø450	EI6AM4545	199,28 €	EI6AM5045	310,58 €	EI6AM5545	392,20 €					
Ø500	EI6AM4550	330,72 €	EI6AM5050	218,36 €	EI6AM5550	417,64 €	EI6AM6050	425,06 €			
Ø550	EI6AM4555	444,14 €	EI6AM5055	445,20 €	EI6AM5555	271,36 €	EI6AM6055	457,92 €			
Ø600			EI6AM5060	450,50 €	EI6AM5560	451,56 €	EI6AM6060	279,84 €			
Ø650					EI6AM5565	487,60 €	EI6AM6065	489,72 €	EI6AM6565	526,82 €	
Ø700							EI6AM6070	525,76 €	EI6AM6570	562,86 €	EI6AM7070
Ø750									EI6AM6575	304,22 €	EI6AM7075
Ø800										EI6AM7080	564,98 €
											604,20 €

Ø750		Ø800	
	REF	REF	PVP
Ø750	EI6AM7575	349,80 €	
Ø800	EI6AM7580	605,26 €	EI6AM8080

AMPLIACIÓN

Ampliación que permite la conexión con otros conductos EI60 con diferentes diámetros.



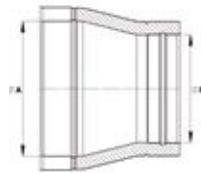
	Ø130		Ø150		Ø180		Ø200		Ø250	
	REF	PVP								
Ø130										
Ø150	EI6A1315	117,66 €								
Ø180	EI6A1318	156,88 €	EI6A1518	143,10 €						
Ø200	EI6A1320	203,52 €	EI6A1520	196,10 €	EI6A1820	178,08 €				
Ø250	EI6A1325	267,12 €	EI6A1525	253,34 €	EI6A1825	243,80 €	EI6A2025	221,54 €		
Ø300	EI6A1330	316,94 €	EI6A1530	306,34 €	EI6A1830	294,68 €	EI6A2030	279,84 €	EI6A2530	253,34 €
Ø350			EI6A1535	378,42 €	EI6A1835	365,70 €	EI6A2035	348,74 €	EI6A2535	334,96 €
Ø400					EI6A1840	464,28 €	EI6A2040	447,32 €	EI6A2540	427,18 €
Ø450							EI6A2045	636,00 €	EI6A2545	609,50 €
Ø500									EI6A2550	718,68 €

	Ø300		Ø350		Ø400		Ø450		Ø500		Ø550	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	EI6A3035	304,22 €										
Ø400	EI6A3040	410,22 €	EI6A3540	373,12 €								
Ø450	EI6A3045	584,06 €	EI6A3545	559,68 €	EI6A4045	508,80 €						
Ø500	EI6A3050	690,06 €	EI6A3550	663,56 €	EI6A4050	634,94 €	EI6A4550	575,58 €				
Ø550	EI6A3055	761,08 €	EI6A3555	731,40 €	EI6A4055	701,72 €	EI6A4555	669,92 €	EI6A5055	609,50 €		
Ø600			EI6A3560	929,62 €	EI6A4060	891,46 €	EI6A4560	857,54 €	EI6A5060	819,38 €	EI6A5560	743,06 €
Ø650					EI6A4065	1.162,82 €	EI6A4565	1.114,06 €	EI6A5065	1.070,60 €	EI6A5565	1.022,90 €
Ø700							EI6A4570	1.222,18 €	EI6A5070	1.172,36 €	EI6A5570	1.125,72 €
Ø750									EI6A5075	1.294,26 €	EI6A5575	1.243,38 €
Ø800											EI6A5580	1.449,02 €

	Ø600		Ø650		Ø700		Ø750	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø650	EI6A6065	930,68 €						
Ø700	EI6A6070	1.074,84 €	EI6A6570	977,32 €				
Ø750	EI6A6075	1.189,32 €	EI6A6575	1.138,44 €	EI6A7075	1.035,62 €		
Ø800	EI6A6080	1.392,84 €	EI6A6580	1.333,48 €	EI6A7080	1.275,18 €	EI6A7580	1.160,70 €

REDUCCIÓN

Reducción que permite la conexión con otros conductos EI60 con diferentes diámetros.



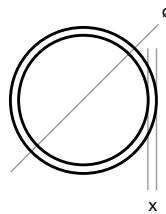
	Ø130		Ø150		Ø180		Ø200		Ø250		Ø300	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130			EI6R1513	117,66 €	EI6R1813	156,88 €	EI6R2013	203,52 €	EI6R2513	267,12 €	EI6R3013	316,94 €
Ø150					EI6R1815	143,10 €	EI6R2015	196,10 €	EI6R2515	253,34 €	EI6R3015	306,34 €
Ø180							EI6R2018	178,08 €	EI6R2518	243,80 €	EI6R3018	294,68 €
Ø200									EI6R2520	221,54 €	EI6R3020	279,84 €
Ø250											EI6R3025	253,34 €

	Ø350		Ø400		Ø450		Ø500		Ø550		Ø600	
	REF	PVP										
Ø150	EI6R3515	378,42 €										
Ø180	EI6R3518	365,70 €	EI6R4018	464,28 €								
Ø200	EI6R3520	348,74 €	EI6R4020	447,32 €	EI6R4520	636,00 €						
Ø250	EI6R3525	334,96 €	EI6R4025	427,18 €	EI6R4525	609,50 €	EI6R5025	718,68 €				
Ø300	EI6R3530	304,22 €	EI6R4030	410,22 €	EI6R4530	584,06 €	EI6R5030	690,06 €	EI6R5530	761,08 €		
Ø350			EI6R4035	373,12 €	EI6R4535	559,68 €	EI6R5035	663,56 €	EI6R5535	731,40 €	EI6R6035	929,62 €
Ø400					EI6R4540	508,80 €	EI6R5040	634,94 €	EI6R5540	701,72 €	EI6R6040	891,46 €
Ø450							EI6R5045	575,58 €	EI6R5545	669,92 €	EI6R6045	857,54 €
Ø500									EI6R5550	609,50 €	EI6R6050	819,38 €
Ø550											EI6R6055	743,06 €

	Ø650		Ø700		Ø750		Ø800	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø400	EI6R6540	1.162,82 €						
Ø450	EI6R6545	1.114,06 €	EI6R7045	1.222,18 €				
Ø500	EI6R6550	1.070,60 €	EI6R7050	1.172,36 €	EI6R7550	1.294,26 €		
Ø550	EI6R6555	1.022,90 €	EI6R7055	1.125,72 €	EI6R7555	1.243,38 €	EI6R8055	1.449,02 €
Ø600	EI6R6560	930,68 €	EI6R7060	1.074,84 €	EI6R7560	1.189,32 €	EI6R8060	1.392,84 €
Ø650			EI6R7065	977,32 €	EI6R7565	1.138,44 €	EI6R8065	1.333,48 €
Ø700					EI6R7570	1.035,62 €	EI6R8070	1.275,18 €
Ø750							EI6R8075	1.160,70 €

CONDUCTOS

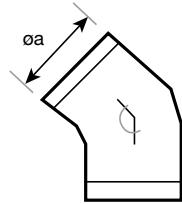
Conducto fabricado a partir de chapa de acero galvanizado. Contiene un interior totalmente liso y sin fugas.



	RECTO 1000		RECTO 500		RECTO 250		REGULABLE 400-560		REGULABLE 560-920	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI1213MR1	332,84 €	EI1213MR5	216,24 €	EI1213MR2	153,70 €	EI1213R45	304,22 €	EI1213R59	452,62 €
Ø150	EI1215MR1	372,06 €	EI1215MR5	241,68 €	EI1215MR2	173,84 €	EI1215R45	339,20 €	EI1215R59	506,68 €
Ø180	EI1218MR1	419,76 €	EI1218MR5	281,96 €	EI1218MR2	199,28 €	EI1218R45	395,38 €	EI1218R59	545,90 €
Ø200	EI1220MR1	521,52 €	EI1220MR5	345,56 €	EI1220MR2	243,80 €	EI1220R45	482,30 €	EI1220R59	654,02 €
Ø250	EI1225MR1	650,84 €	EI1225MR5	416,58 €	EI1225MR2	296,80 €	EI1225R45	593,60 €	EI1225R59	803,48 €
Ø300	EI1230MR1	680,52 €	EI1230MR5	456,86 €	EI1230MR2	326,48 €	EI1230R45	627,52 €	EI1230R59	975,20 €
Ø350	EI1235MR1	720,80 €	EI1235MR5	483,36 €	EI1235MR2	372,06 €	EI1235R45	692,18 €	EI1235R59	1.033,50 €
Ø400	EI1240MR1	762,14 €	EI1240MR5	543,78 €	EI1240MR2	425,06 €	EI1240R45	790,76 €	EI1240R59	1.132,08 €
Ø450	EI1245MR1	842,70 €	EI1245MR5	580,88 €	EI1245MR2	481,24 €	EI1245R45	877,68 €	EI1245R59	1.197,80 €
Ø500	EI1250MR1	950,82 €	EI1250MR5	627,52 €	EI1250MR2	553,32 €	EI1250R45	970,96 €	EI1250R59	1.311,22 €
Ø550	EI1255MR1	1.049,40 €	EI1255MR5	790,76 €	EI1255MR2	606,32 €	EI1255R45	992,16 €	EI1255R59	1.310,16 €
Ø600	EI1260MR1	1.102,40 €	EI1260MR5	802,42 €	EI1260MR2	652,96 €	EI1260R45	1.041,98 €	EI1260R59	1.505,20 €
Ø650	EI1265MR1	1.194,62 €	EI1265MR5	868,14 €	EI1265MR2	709,14 €	EI1265R45	1.129,96 €	EI1265R59	1.628,16 €
Ø700	EI1270MR1	1.284,72 €	EI1270MR5	934,92 €	EI1270MR2	761,08 €	EI1270R45	1.217,94 €	EI1270R59	1.753,24 €
Ø750	EI1275MR1	1.358,92 €	EI1275MR5	991,10 €	EI1275MR2	805,60 €	EI1275R45	1.287,90 €	EI1275R59	1.857,12 €
Ø800	EI1280MR1	1.523,22 €	EI1280MR5	1.109,82 €	EI1280MR2	904,18 €	EI1280R45	1.443,72 €	EI1280R59	2.079,72 €

CODOS

Codos para conductos metálicos, accesorio para conectar dos longitudes de conductos y permitir un cambio de dirección de la red.

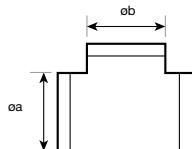


	15º		30º		45º		60º		90º	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12C1315	205,64 €	EI12C1330	205,64 €	EI12C1345	205,64 €	EI12C1360	254,40 €	EI12C1390	297,86 €
Ø150	EI12C1515	231,08 €	EI12C1530	231,08 €	EI12C1545	231,08 €	EI12C1560	288,32 €	EI12C1590	334,96 €
Ø180	EI12C1815	271,36 €	EI12C1830	271,36 €	EI12C1845	271,36 €	EI12C1860	332,84 €	EI12C1890	382,66 €
Ø200	EI12C2015	329,66 €	EI12C2030	329,66 €	EI12C2045	329,66 €	EI12C2060	407,04 €	EI12C2090	470,64 €
Ø250	EI12C2515	393,26 €	EI12C2530	393,26 €	EI12C2545	393,26 €	EI12C2560	502,44 €	EI12C2590	583,00 €
Ø300	EI12C3015	407,04 €	EI12C3030	407,04 €	EI12C3045	407,04 €	EI12C3060	550,14 €	EI12C3090	639,18 €
Ø350	EI12C3515	468,52 €	EI12C3530	468,52 €	EI12C3545	468,52 €	EI12C3560	584,06 €	EI12C3590	679,46 €
Ø400	EI12C4015	590,42 €	EI12C4030	590,42 €	EI12C4045	590,42 €				
Ø450	EI12C4515	872,38 €	EI12C4530	872,38 €	EI12C4545	872,38 €				
Ø500	EI12C5015	1.022,90 €	EI12C5030	1.022,90 €	EI12C5045	1.022,90 €				
Ø550	EI12C5515	1.389,66 €	EI12C5530	1.389,66 €	EI12C5545	1.389,66 €				
Ø600	EI12C6015	1.539,12 €	EI12C6030	1.539,12 €	EI12C6045	1.539,12 €				
Ø650	EI12C6515	1.665,26 €	EI12C6530	1.665,26 €	EI12C6545	1.665,26 €				
Ø700	EI12C7015	1.790,34 €	EI12C7030	1.790,34 €	EI12C7045	1.790,34 €				
Ø750	EI12C7515	1.898,46 €	EI12C7530	1.898,46 €	EI12C7545	1.898,46 €				
Ø800	EI12C8015	2.127,42 €	EI12C8030	2.127,42 €	EI12C8045	2.127,42 €				

GAMA EI SV-EI120

TE

Accesorio en forma de T que permite realizar una conexión a tres bandas. También llamada racor en T.

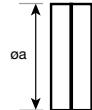


	90°		135°	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12T1390	438,84 €	EI12T1313	673,10 €
Ø150	EI12T1590	489,72 €	EI12T1513	753,66 €
Ø180	EI12T1890	578,76 €	EI12T1813	902,06 €
Ø200	EI12T2090	714,44 €	EI12T2013	1.070,60 €
Ø250	EI12T2590	886,16 €	EI12T2513	1.330,30 €
Ø300	EI12T3090	975,20 €	EI12T3013	1.456,44 €
Ø350	EI12T3590	1.028,20 €	EI12T3513	1.540,18 €
Ø400	EI12T4090	1.285,78 €	EI12T4013	2.152,86 €
Ø450	EI12T4590	1.495,66 €	EI12T4513	2.338,36 €
Ø500	EI12T5090	1.846,52 €	EI12T5013	2.523,86 €
Ø550	EI12T5590	1.950,40 €	EI12T5513	3.022,06 €
Ø600	EI12T6090	2.244,02 €	EI12T6013	3.128,06 €
Ø650	EI12T6590	2.429,52 €	EI12T6513	3.386,70 €
Ø700	EI12T7090	2.618,20 €	EI12T7013	3.648,52 €
Ø750	EI12T7590	2.774,02 €	EI12T7513	3.864,76 €
Ø800	EI12T8090	3.107,92 €	EI12T8013	4.326,92 €

GAMA EI SV-EI120

COLECTOR HOLLÍN

Accesario para la recogida de hollín del interior del conducto.

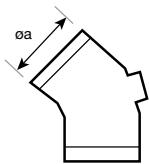


	AISLADO		DESAGÜE AISLADO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12CH130	177,02 €	EI12CHD13	206,70 €
Ø150	EI12CH150	185,50 €	EI12CHD15	209,88 €
Ø180	EI12CH180	202,46 €	EI12CHD18	225,78 €
Ø200	EI12CH200	248,04 €	EI12CHD20	271,36 €
Ø250	EI12CH250	257,58 €	EI12CHD25	306,34 €
Ø300	EI12CH300	265,00 €	EI12CHD30	402,80 €
Ø350	EI12CH350	270,30 €	EI12CHD35	391,14 €
Ø400	EI12CH400	274,54 €	EI12CHD40	394,32 €
Ø450	EI12CH450	311,64 €	EI12CHD45	472,76 €
Ø500	EI12CH500	394,32 €	EI12CHD50	608,44 €
Ø550	EI12CH550	447,32 €	EI12CHD55	709,14 €
Ø600	EI12CH600	532,12 €	EI12CHD60	687,94 €
Ø650	EI12CH650	548,02 €	EI12CHD65	744,12 €
Ø700	EI12CH700	558,62 €	EI12CHD70	801,36 €
Ø750	EI12CH750	591,48 €	EI12CHD75	849,06 €
Ø800	EI12CH800	664,62 €	EI12CHD80	951,88 €

GAMA EI SV-EI120

CODO PUERTA INSPECCIÓN

Codo de inspección, con tapa para facilitar la limpieza del accesorio.

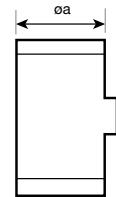


90°		
	REF	PVP
Ø130	EI12C913I	623,28 €
Ø150	EI12C915I	659,32 €
Ø180	EI12C918I	709,14 €
Ø200	EI12C920I	819,38 €
Ø250	EI12C925I	875,56 €
Ø300	EI12C930I	859,66 €
Ø350	EI12C935I	875,56 €

GAMA EI SV-EI120

INSPECCIÓN

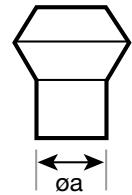
Accesorio con registro de inspección, para facilitar la limpieza interior.



TAPA 200 Pa		
	REF	PVP
Ø130	EI12MIT13	400,68 €
Ø150	EI12MIT15	416,58 €
Ø180	EI12MIT18	438,84 €
Ø200	EI12MIT20	460,04 €
Ø250	EI12MIT25	488,66 €
Ø300	EI12MIT30	531,06 €
Ø350	EI12MIT35	568,16 €
Ø400	EI12MIT40	806,66 €
Ø450	EI12MIT45	877,68 €
Ø500	EI12MIT50	929,62 €
Ø550	EI12MIT55	983,68 €
Ø600	EI12MIT60	1.041,98 €
Ø650	EI12MIT65	1.169,18 €
Ø700	EI12MIT70	1.259,28 €
Ø750	EI12MIT75	1.314,40 €
Ø800	EI12MIT80	1.378,00 €

SOMBROS

Accesorio Sombreros, terminales para las salidas de humos de los conductos EI120



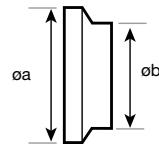
	LIBRE		CÓNICA		HOR. REJILLA		JET	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12TSL13	125,08 €	EI12TSC13	145,22 €	EI12THR13	186,56 €	EI12TJ130	657,20 €
Ø150	EI12TSL15	140,98 €	EI12TSC15	161,12 €	EI12THR15	195,04 €	EI12TJ150	821,50 €
Ø180	EI12TSL18	163,24 €	EI12TSC18	187,62 €	EI12THR18	225,78 €	EI12TJ180	905,24 €
Ø200	EI12TSL20	202,46 €	EI12TSC20	234,26 €	EI12THR20	279,84 €	EI12TJ200	926,44 €
Ø250	EI12TSL25	248,04 €	EI12TSC25	286,20 €	EI12THR25	345,56 €	EI12TJ250	1.117,24 €
Ø300	EI12TSL30	272,42 €	EI12TSC30	313,76 €	EI12THR30	374,18 €	EI12TJ300	1.480,82 €
Ø350	EI12TSL35	286,20 €	EI12TSC35	329,66 €	EI12THR35	425,06 €	EI12TJ350	1.588,94 €
Ø400	EI12TSL40	360,40 €	EI12TSC40	414,46 €	EI12THR40	471,70 €	EI12TJ400	1.788,22 €
Ø450	EI12TSL45	401,74 €	EI12TSC45	462,16 €	EI12THR45	718,68 €	EI12TJ450	2.219,64 €
Ø500	EI12TSL50	457,92 €	EI12TSC50	525,76 €	EI12THR50	785,46 €	EI12TJ500	2.381,82 €
Ø550	EI12TSL55	467,46 €	EI12TSC55	539,54 €	EI12THR55	1.080,14 €	EI12TJ550	2.891,68 €
Ø600	EI12TSL60	482,30 €	EI12TSC60	553,32 €	EI12THR60	1.125,72 €	EI12TJ600	3.137,60 €
Ø650	EI12TSL65	489,72 €	EI12TSC65	562,86 €	EI12THR65	1.217,94 €	EI12TJ650	3.397,30 €
Ø700	EI12TSL70	526,82 €	EI12TSC70	607,38 €	EI12THR70	1.310,16 €	EI12TJ700	3.657,00 €
Ø750	EI12TSL75	559,68 €	EI12TSC75	644,48 €	EI12THR75	1.387,54 €	EI12TJ750	3.873,24 €
Ø800	EI12TSL80	626,46 €	EI12TSC80	718,68 €	EI12THR80	1.551,84 €	EI12TJ800	4.339,64 €

	ANTI-LLUVIA		ANTI-VIENTO	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12TAL13	178,08 €	EI12TAV13	252,28 €
Ø150	EI12TAL15	198,22 €	EI12TAV15	284,08 €
Ø180	EI12TAL18	227,90 €	EI12TAV18	329,66 €
Ø200	EI12TAL20	278,78 €	EI12TAV20	402,80 €
Ø250	EI12TAL25	345,56 €	EI12TAV25	497,14 €
Ø300	EI12TAL30	381,60 €	EI12TAV30	546,96 €
Ø350	EI12TAL35	401,74 €	EI12TAV35	574,52 €
Ø400	EI12TAL40	502,44 €	EI12TAV40	598,90 €
Ø450	EI12TAL45	750,48 €		
Ø500	EI12TAL50	758,96 €		
Ø550	EI12TAL55	855,42 €		
Ø600	EI12TAL60	868,14 €		



ADAPTADOR

Accesorio para unir el conducto simple al doble EI120

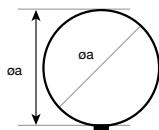


	SIMPLE A DOBLE		DOBLE A SIMPLE	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12ASD13	79,50 €	EI12ADS13	79,50 €
Ø150	EI12ASD15	90,10 €	EI12ADS15	90,10 €
Ø180	EI12ASD18	94,34 €	EI12ADS18	94,34 €
Ø200	EI12ASD20	100,70 €	EI12ADS20	100,70 €
Ø250	EI12ASD25	111,30 €	EI12ADS25	111,30 €
Ø300	EI12ASD30	118,72 €	EI12ADS30	118,72 €
Ø350	EI12ASD35	130,38 €	EI12ADS35	130,38 €
Ø400	EI12ASD40	135,68 €	EI12ADS40	135,68 €
Ø450	EI12ASD45	178,08 €	EI12ADS45	178,08 €
Ø500	EI12ASD50	231,08 €	EI12ADS50	231,08 €
Ø550	EI12ASD55	280,90 €	EI12ADS55	280,90 €
Ø600	EI12ASD60	284,08 €	EI12ADS60	284,08 €
Ø650	EI12ASD65	308,46 €	EI12ADS65	308,46 €
Ø700	EI12ASD70	332,84 €	EI12ADS70	332,84 €
Ø750	EI12ASD75	349,80 €	EI12ADS75	349,80 €
Ø800	EI12ASD80	392,20 €	EI12ADS80	392,20 €

GAMA EI **SV-EI120**

SOPORTE

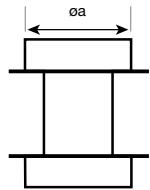
Accesorio sujeción para la instalación de la tubería EI120



GAMA EI **SV-EI120**

PASAMUROS

Accesorio pasamuros para la instalación de la tubería EI120



CARGA REGULABLE

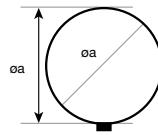
	REF	PVP
Ø130	EI12SCR13	350,86 €
Ø150	EI12SCR15	393,26 €
Ø180	EI12SCR18	458,98 €
Ø200	EI12SCR20	559,68 €
Ø250	EI12SCR25	692,18 €
Ø300	EI12SCR30	758,96 €
Ø350	EI12SCR35	804,54 €
Ø400	EI12SCR40	1.007,00 €
Ø450	EI12SCR45	1.122,54 €
Ø500	EI12SCR50	1.282,60 €
Ø550	EI12SCR55	1.428,88 €
Ø600	EI12SCR60	1.488,24 €
Ø650	EI12SCR65	1.612,26 €
Ø700	EI12SCR70	1.735,22 €
Ø750	EI12SCR75	1.840,16 €
Ø800	EI12SCR80	2.059,58 €

SV-EI120

	REF	PVP
Ø130	EI12P130	501,38 €
Ø150	EI12P150	530,00 €
Ø180	EI12P180	575,58 €
Ø200	EI12P200	615,86 €
Ø250	EI12P250	695,36 €
Ø300	EI12P300	771,68 €
Ø350	EI12P350	866,02 €
Ø400	EI12P400	973,08 €
Ø450	EI12P450	1.096,04 €
Ø500	EI12P500	1.203,10 €
Ø550	EI12P550	1.296,38 €
Ø600	EI12P600	1.396,02 €
Ø650	EI12P650	1.496,72 €
Ø700	EI12P700	1.598,48 €
Ø750	EI12P750	1.715,08 €
Ø800	EI12P800	1.806,24 €

ABRAZADERA

Abrazaderas que te permitirán asegurar los conductos EI120, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



	UNIÓN 2.0		AMARRE TORNILLO		SOPORTE		PARED REG. 50-80mm		BASE DE ABRAZADERA DISTANCIADORA	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12AU130	25,34 €	EI12AT130	54,06 €	EI12AS130	163,24 €	EI12APR13	50,13 €	EI12AFI13	126,14 €
Ø150	EI12AU150	25,34 €	EI12AT150	55,12 €	EI12AS150	164,30 €	EI12APR15	50,13 €	EI12AFI15	137,80 €
Ø180	EI12AU180	30,32 €	EI12AT180	59,36 €	EI12AS180	198,22 €	EI12APR18	63,60 €	EI12AFI18	164,30 €
Ø200	EI12AU200	31,47 €	EI12AT200	63,60 €	EI12AS200	200,34 €	EI12APR20	65,72 €	EI12AFI20	178,08 €
Ø250	EI12AU250	36,14 €	EI12AT250	71,02 €	EI12AS250	238,50 €	EI12APR25	72,08 €		
Ø300	EI12AU300	39,64 €	EI12AT300	78,44 €	EI12AS300	262,88 €				
Ø350	EI12AU350	41,98 €	EI12AT350	84,80 €	EI12AS350	297,86 €				
Ø400	EI12AU400	48,97 €	EI12AT400	94,34 €	EI12AS400	337,08 €				
Ø450	EI12AU450	54,06 €	EI12AT450	102,82 €	EI12AS450	364,64 €				
Ø500	EI12AU500	63,60 €	EI12AT500	112,36 €	EI12AS500	472,76 €				
Ø550	EI12AU550	74,20 €	EI12AT550	124,02 €	EI12AS550	578,76 €				
Ø600	EI12AU600	82,68 €	EI12AT600	132,50 €	EI12AS600	645,54 €				
Ø650	EI12AU650	89,04 €	EI12AT650	140,98 €	EI12AS650	687,94 €				
Ø700	EI12AU700	94,34 €	EI12AT700	148,40 €	EI12AS700	729,28 €				
Ø750	EI12AU750	102,82 €	EI12AT750	161,12 €	EI12AS750	790,76 €				
Ø800	EI12AU800	111,30 €	EI12AT800	174,90 €	EI12AS800	854,36 €				

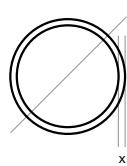


PARED FIJA		
	REF	PVP
Ø300	EI12APF30	92,22 €
Ø350	EI12APF35	114,48 €
Ø400	EI12APF40	137,80 €
Ø450	EI12APF45	149,46 €
Ø500	EI12APF50	195,04 €
Ø550	EI12APF55	238,50 €
Ø600	EI12APF60	266,06 €
Ø650	EI12APF65	280,90 €
Ø700	EI12APF70	298,92 €
Ø750	EI12APF75	325,42 €
Ø800	EI12APF80	350,86 €

GAMA EI SV-EI120

SOPORTE

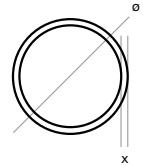
Accesorio sujeción para la instalación de la tubería EI120.



GAMA EI SV-EI120

ABRAZADERA

Abrazaderas que te permitirán asegurar los conductos, tanto en disposición vertical, horizontal o suspendidos.



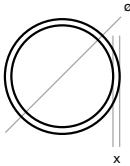
TECHO		
	REF	PVP
Ø130	EI12ST130	68,90 €
Ø150	EI12ST150	68,90 €
Ø180	EI12ST180	76,32 €
Ø200	EI12ST200	76,32 €
Ø250	EI12ST250	107,06 €
Ø300	EI12ST300	138,86 €
Ø350	EI12ST350	178,08 €
Ø400	EI12ST400	195,04 €
Ø450	EI12ST450	212,00 €
Ø500	EI12ST500	243,80 €
Ø550	EI12ST550	272,42 €
Ø600	EI12ST600	312,70 €
Ø650	EI12ST650	333,90 €
Ø700	EI12ST700	351,92 €
Ø750	EI12ST750	382,66 €
Ø800	EI12ST800	414,46 €

VIENTOS		ABRAZADERA FORJADO		
	REF		REF	
Ø130	EI12AV130	27,76 €	EI12ADP13	48,97 €
Ø150	EI12AV150	27,76 €	EI12ADP15	48,97 €
Ø180	EI12AV180	30,32 €	EI12ADP18	55,12 €
Ø200	EI12AV200	30,32 €	EI12ADP20	55,12 €
Ø250	EI12AV250	40,80 €		
Ø300	EI12AV300	55,12 €		
Ø350	EI12AV350	72,08 €		
Ø400	EI12AV400	78,44 €		
Ø450	EI12AV450	84,80 €		
Ø500	EI12AV500	112,36 €		
Ø550	EI12AV550	137,80 €		
Ø600	EI12AV600	150,52 €		
Ø650	EI12AV650	161,12 €		
Ø700	EI12AV700	171,72 €		
Ø750	EI12AV750	184,44 €		
Ø800	EI12AV800	200,34 €		

GAMA EI SV-EI120

COLLARÍN

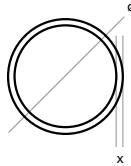
Accesorio que ayuda a evitar filtraciones de agua.



GAMA EI SV-EI120

JUNTA ESTANQUEIDAD

Junta de goma con resistencia a 200º

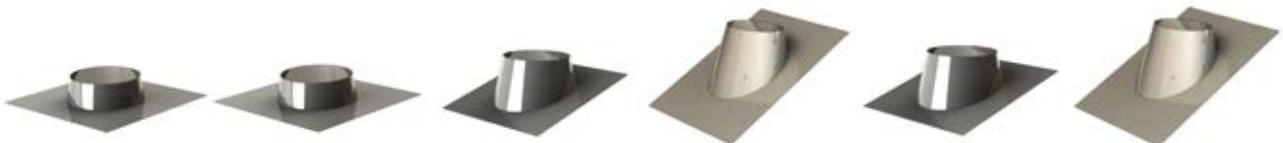
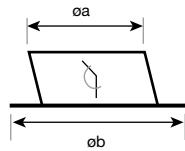


ANTITORMENTA		
	REF	PVP
Ø130	EI12CAT13	57,24 €
Ø150	EI12CAT15	57,24 €
Ø180	EI12CAT18	62,54 €
Ø200	EI12CAT20	62,54 €
Ø250	EI12CAT25	84,80 €
Ø300	EI12CAT30	112,36 €
Ø350	EI12CAT35	146,28 €
Ø400	EI12CAT40	156,88 €
Ø450	EI12CAT45	173,84 €
Ø500	EI12CAT50	198,22 €
Ø550	EI12CAT55	219,42 €
Ø600	EI12CAT60	253,34 €
Ø650	EI12CAT65	270,30 €
Ø700	EI12CAT70	287,26 €
Ø750	EI12CAT75	310,58 €
Ø800	EI12CAT80	337,08 €

T<200°C		
	REF	PVP
Ø130	EI12JE130	3,63 €
Ø150	EI12JE150	3,63 €
Ø180	EI12JE180	4,83 €
Ø200	EI12JE200	6,04 €
Ø250	EI12JE250	8,45 €
Ø300	EI12JE300	10,87 €
Ø350	EI12JE350	13,28 €
Ø400	EI12JE400	14,48 €
Ø450	EI12JE450	15,69 €
Ø500	EI12JE500	18,10 €
Ø550	EI12JE550	20,52 €
Ø600	EI12JE600	22,93 €
Ø650	EI12JE650	26,54 €
Ø700	EI12JE700	30,32 €
Ø750	EI12JE750	33,81 €
Ø800	EI12JE800	36,14 €

CUBREAGUAS

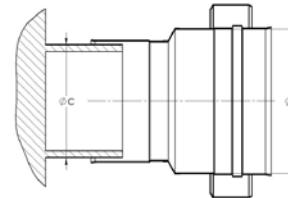
Coronamiento de cubiertas para chimeneas.



PLANO		PLOMO 0º 5º		PLOMO 5º 25º		PLOMO 25º 45º		PLOMO 5º 25º ALUM.		PLOMO 25º 45º ALUM.		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI12CPI13	185,50 €	EI12CP130	257,58 €	EI12P1352	257,58 €	EI12P1324	313,76 €	EI12CA135	236,38 €	EI12CA132	260,76 €
Ø150	EI12CPI15	192,92 €	EI12CP150	267,12 €	EI12P1552	267,12 €	EI12P1524	319,06 €	EI12CA155	260,76 €	EI12CA152	287,26 €
Ø180	EI12CPI18	204,58 €	EI12CP180	286,20 €	EI12P1852	286,20 €	EI12P1824	330,72 €	EI12CA185	289,38 €	EI12CA182	321,18 €
Ø200	EI12CPI20	212,00 €	EI12CP200	293,62 €	EI12P2052	293,62 €	EI12P2024	337,08 €	EI12CA205	289,38 €	EI12CA202	321,18 €
Ø250	EI12CPI25	227,90 €	EI12CP250	316,94 €	EI12P2552	316,94 €	EI12P2524	401,74 €	EI12CA255	323,30 €	EI12CA252	364,64 €
Ø300	EI12CPI30	261,82 €	EI12CP300	362,52 €	EI12P3052	362,52 €	EI12P3024	458,98 €	EI12CA305	362,52 €	EI12CA302	405,98 €
Ø350	EI12CPI35	288,32 €	EI12CP350	399,62 €	EI12P3552	399,62 €	EI12P3524	513,04 €	EI12CA355	390,08 €	EI12CA352	450,50 €
Ø400	EI12CPI40	324,36 €	EI12CP400	449,44 €	EI12P4052	449,44 €	EI12P4024	574,52 €	EI12CA405	425,06 €	EI12CA402	489,72 €
Ø450	EI12CPI45	364,64 €	EI12CP450	507,74 €	EI12P4552	507,74 €	EI12P4524	644,48 €	EI12CA455	458,98 €	EI12CA452	541,66 €
Ø500	EI12CPI50	408,10 €	EI12CP500	566,04 €	EI12P5052	566,04 €	EI12P5024	720,80 €	EI12CA505	502,44 €	EI12CA502	623,28 €
Ø550	EI12CPI55	435,66 €	EI12CP550	604,20 €	EI12P5552	604,20 €	EI12P5524	768,50 €	EI12CA555	545,90 €	EI12CA552	697,48 €
Ø600	EI12CPI60	454,74 €	EI12CP600	630,70 €	EI12P6052	630,70 €	EI12P6024	802,42 €	EI12CA605	651,90 €	EI12CA602	833,16 €
Ø650	EI12CPI65	483,36 €	EI12CP650	668,86 €	EI12P6552	668,86 €	EI12P6524	852,24 €	EI12CA655	752,60 €	EI12CA652	942,34 €
Ø700	EI12CPI70	510,92 €	EI12CP700	709,14 €	EI12P7052	709,14 €	EI12P7024	902,06 €	EI12CA705	816,20 €	EI12CA702	1.000,64 €
Ø750	EI12CPI75	556,50 €	EI12CP750	770,62 €	EI12P7552	770,62 €	EI12P7524	978,38 €	EI12CA755	841,64 €	EI12CA752	1.055,76 €
Ø800	EI12CPI80	598,90 €	EI12CP800	832,10 €	EI12P8052	832,10 €	EI12P8024	1.057,88 €	EI12CA805	880,86 €	EI12CA802	1.110,88 €

ADAPTADOR HEMBRA

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø110		Ø120		Ø125		Ø130		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI12H813	83,74 €	EI12H1013	83,74 €	EI12H1113	83,74 €	EI12H1213	83,74 €	EI12H2513	59,36 €	EI12H1313	59,36 €
Ø150			EI12H1015	94,34 €	EI12H1115	94,34 €	EI12H1215	94,34 €	EI12H2515	94,34 €	EI12H1315	97,52 €
Ø180											EI12H1318	116,60 €

Ø135		Ø140		Ø150		Ø160		Ø175		Ø180		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI12H3513	59,36 €	EI12H1413	94,34 €	EI12H1513	94,34 €	EI12H1613	109,18 €	EI12H1713	109,18 €	EI12H1813	109,18 €
Ø150	EI12H3515	97,52 €	EI12H1415	66,78 €	EI12H1515	66,78 €	EI12H1615	66,78 €	EI12H1715	112,36 €	EI12H1815	112,36 €
Ø180	EI12H3518	116,60 €	EI12H1418	118,72 €	EI12H1518	118,72 €	EI12H1618	118,72 €	EI12H1718	78,44 €	EI12H1818	78,44 €
Ø200					EI12H1520	135,68 €	EI12H1620	135,68 €	EI12H1720	135,68 €	EI12H1820	137,80 €
Ø250											EI12H1825	151,58 €

Ø200		Ø225		Ø250		Ø300		Ø350		Ø400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130												
Ø150	EI12H2015	118,72 €										
Ø180	EI12H2018	127,20 €	EI12H2218	133,56 €	EI12H2518	133,56 €						
Ø200	EI12H2020	89,04 €	EI12H2220	140,98 €	EI12H2520	140,98 €						
Ø250	EI12H2025	152,64 €	EI12H2225	152,64 €	EI12H2525	103,88 €	EI12H3025	185,50 €	EI12H3525	202,46 €		
Ø300	EI12H2030	205,64 €	EI12H2230	209,88 €	EI12H2530	209,88 €	EI12H3030	133,56 €	EI12H3530	231,08 €	EI12H4030	249,10 €
Ø350					EI12H2535	250,16 €	EI12H3035	251,22 €	EI12H3535	167,48 €	EI12H4035	279,84 €
Ø400						EI12H3040	296,80 €	EI12H3540	304,22 €	EI12H4040	209,88 €	
Ø450								EI12H3545	342,38 €	EI12H4045	343,44 €	
Ø500										EI12H4050	369,94 €	

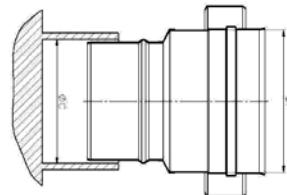


	Ø450		Ø500		Ø550		Ø600		Ø650		Ø700	
	REF	PVP	REF	PVP								
Ø350	EI12H4535	348,74 €										
Ø400	EI12H4540	367,82 €	EI12H5040	371,00 €								
Ø450	EI12H4545	224,72 €	EI12H5045	348,74 €	EI12H5545	442,02 €						
Ø500	EI12H4550	372,06 €	EI12H5050	244,86 €	EI12H5550	468,52 €	EI12H6050	482,30 €				
Ø550	EI12H4555	501,38 €	EI12H5055	502,44 €	EI12H5555	306,34 €	EI12H6055	516,22 €				
Ø600			EI12H5060	506,68 €	EI12H5560	508,80 €	EI12H6060	314,82 €				
Ø650					EI12H5565	548,02 €	EI12H6065	553,32 €	EI12H6565	593,60 €		
Ø700							EI12H6070	592,54 €	EI12H6570	634,94 €	EI12H7070	369,94 €
Ø750									EI12H6575	342,38 €	EI12H7075	639,18 €
Ø800										EI12H7080	679,46 €	

	Ø750		Ø800	
	REF	PVP	REF	PVP
Ø750	EI12H7575	394,32 €		
Ø800	EI12H7580	680,52 €	EI12H8080	420,82 €

ADAPTADOR MACHO

Accesorio que permite de forma reducida la conexión de dos conductos con diferentes diámetros.



Ø80		Ø100		Ø110		Ø120		Ø125		Ø130		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI12M813	83,74 €	EI12M1013	83,74 €	EI12M1113	83,74 €	EI12M1213	83,74 €	EI12M2513	59,36 €	EI12M1313	59,36 €
Ø150			EI12M1015	94,34 €	EI12M1115	94,34 €	EI12M1215	94,34 €	EI12M2515	94,34 €	EI12M1315	97,52 €
Ø180											EI12M1318	116,60 €

Ø135		Ø140		Ø150		Ø160		Ø175		Ø180		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI12M3513	59,36 €	EI12M1413	94,34 €	EI12M1513	94,34 €	EI12M1613	109,18 €	EI12M1713	109,18 €	EI12M1813	109,18 €
Ø150	EI12M3515	97,52 €	EI12M1415	66,78 €	EI12M1515	66,78 €	EI12M1615	66,78 €	EI12M1715	112,36 €	EI12M1815	112,36 €
Ø180	EI12M3518	116,60 €	EI12M1418	118,72 €	EI12M1518	118,72 €	EI12M1618	118,72 €	EI12M1718	78,44 €	EI12M1818	78,44 €
Ø200					EI12M1520	135,68 €	EI12M1620	135,68 €	EI12M1720	135,68 €	EI12M1820	137,80 €
											EI12M1825	151,58 €

Ø200		Ø225		Ø250		Ø300		Ø350		Ø400		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130												
Ø150	EI12M2015	118,72 €										
Ø180	EI12M2018	127,20 €	EI12M2218	133,56 €	EI12M2518	133,56 €						
Ø200	EI12M2020	89,04 €	EI12M2220	140,98 €	EI12M2520	140,98 €						
Ø250	EI12M2025	152,64 €	EI12M2225	152,64 €	EI12M2525	103,88 €	EI12M3025	185,50 €	EI12M3525	202,46 €		
Ø300	EI12M2030	205,64 €	EI12M2230	209,88 €	EI12M2530	209,88 €	EI12M3030	133,56 €	EI12M3530	231,08 €	EI12M4030	249,10 €
Ø350					EI12M2535	250,16 €	EI12M3035	251,22 €	EI12M3535	167,48 €	EI12M4035	279,84 €
Ø400							EI12M3040	296,80 €	EI12M3540	304,22 €	EI12M4040	209,88 €
Ø450									EI12M3545	342,38 €	EI12M4045	343,44 €
Ø500											EI12M4050	369,94 €

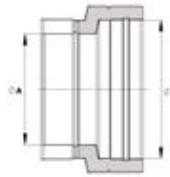


Ø450		Ø500		Ø550		Ø600		Ø650		Ø700	
	REF	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	EI12M4535	348,74 €									
Ø400	EI12M4540	367,82 €	EI12M5040	371,00 €							
Ø450	EI12M4545	224,72 €	EI12M5045	348,74 €	EI12M5545	442,02 €					
Ø500	EI12M4550	372,06 €	EI12M5050	244,86 €	EI12M5550	468,52 €	EI12M6050	482,30 €			
Ø550	EI12M4555	501,38 €	EI12M5055	502,44 €	EI12M5555	306,34 €	EI12M6055	516,22 €			
Ø600			EI12M5060	506,68 €	EI12M5560	508,80 €	EI12M6060	314,82 €			
Ø650					EI12M5565	548,02 €	EI12M6065	553,32 €	EI12M6565	593,60 €	
Ø700							EI12M6070	592,54 €	EI12M6570	634,94 €	EI12M7070
Ø750									EI12M6575	342,38 €	EI12M7075
Ø800										EI12M7080	679,46 €

Ø750		Ø800	
	REF	REF	PVP
Ø750	EI12M7575	394,32 €	
Ø800	EI12M7580	680,52 €	EI12M8080

AMPLIACIÓN

Ampliación que permite la conexión con otros conductos EI120 con diferentes diámetros.



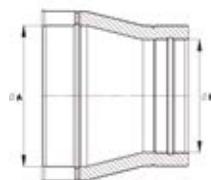
Ø100		Ø130		Ø150		Ø180		Ø200		Ø250	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø130	EI12A1013	106,00 €									
Ø150	EI12A1015	148,40 €	EI12A1315	135,68 €							
Ø180	EI12A1018	187,62 €	EI12A1318	180,20 €	EI12A1518	163,24 €					
Ø200	EI12A1020	242,74 €	EI12A1320	234,26 €	EI12A1520	222,60 €	EI12A1820	202,46 €			
Ø250	EI12A1025	315,88 €	EI12A1325	305,28 €	EI12A1525	290,44 €	EI12A1825	278,78 €	EI12A2025	252,28 €	
Ø300			EI12A1330	365,70 €	EI12A1530	348,74 €	EI12A1830	336,02 €	EI12A2030	318,00 €	EI12A2530
Ø350					EI12A1535	435,66 €	EI12A1835	417,64 €	EI12A2035	400,68 €	EI12A2535
Ø400							EI12A1840	532,12 €	EI12A2040	514,10 €	EI12A2540
Ø450									EI12A2045	728,22 €	EI12A2545
Ø500										EI12A2550	824,68 €

Ø300		Ø350		Ø400		Ø450		Ø500		Ø550	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø350	EI12A3035	347,68 €									
Ø400	EI12A3040	468,52 €	EI12A3540	425,06 €							
Ø450	EI12A3045	668,86 €	EI12A3545	640,24 €	EI12A4045	581,94 €					
Ø500	EI12A3050	791,82 €	EI12A3550	757,90 €	EI12A4050	727,16 €	EI12A4550	658,26 €			
Ø550	EI12A3055	870,26 €	EI12A3555	837,40 €	EI12A4055	802,42 €	EI12A4555	765,32 €	EI12A5055	696,42 €	
Ø600			EI12A3560	1.064,24 €	EI12A4060	1.021,84 €	EI12A4560	978,38 €	EI12A5060	935,98 €	EI12A5560
Ø650					EI12A4065	1.332,42 €	EI12A4565	1.278,36 €	EI12A5065	1.226,42 €	EI12A5565
Ø700							EI12A4570	1.399,20 €	EI12A5070	1.345,14 €	EI12A5570
Ø750									EI12A5075	1.481,88 €	EI12A5575
Ø800										EI12A5580	1.661,02 €

Ø600		Ø650		Ø700		Ø750	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø650	EI12A6065	1.065,30 €					
Ø700	EI12A6070	1.231,72 €	EI12A6570	1.119,36 €			
Ø750	EI12A6075	1.364,22 €	EI12A6575	1.304,86 €	EI12A7075	1.185,08 €	
Ø800	EI12A6080	1.594,24 €	EI12A6580	1.527,46 €	EI12A7080	1.462,80 €	EI12A7580
							1.329,24 €

REDUCCIÓN

Reducción que permite la conexión con otros conductos EI120 con diferentes diámetros.



Ø150		Ø180		Ø200		Ø250		Ø300		
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	
Ø130	EI12R1513	146,28 €	EI12R1813	195,04 €	EI12R2013	250,16 €	EI12R2513	330,72 €	EI12R3013	393,26 €
Ø150			EI12R1815	177,02 €	EI12R2015	241,68 €	EI12R2515	313,76 €	EI12R3015	376,30 €
Ø180					EI12R2018	219,42 €	EI12R2518	302,10 €	EI12R3018	362,52 €
Ø200							EI12R2520	273,48 €	EI12R3020	345,56 €
Ø250								EI12R3025	313,76 €	

Ø350		Ø400		Ø450		Ø500		Ø550		Ø600	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	EI12R3515	468,52 €									
Ø180	EI12R3518	450,50 €	EI12R4018	575,58 €							
Ø200	EI12R3520	432,48 €	EI12R4020	554,38 €	EI12R4520	785,46 €					
Ø250	EI12R3525	413,40 €	EI12R4025	528,94 €	EI12R4525	753,66 €	EI12R5025	890,40 €			
Ø300	EI12R3530	375,24 €	EI12R4030	506,68 €	EI12R4530	720,80 €	EI12R5030	855,42 €	EI12R5530	941,28 €	
Ø350			EI12R4035	461,10 €	EI12R4535	690,06 €	EI12R5035	819,38 €	EI12R5535	904,18 €	EI12R6035 1.149,04 €
Ø400					EI12R4540	628,58 €	EI12R5040	783,34 €	EI12R5540	866,02 €	EI12R6040 1.103,46 €
Ø450							EI12R5045	712,32 €	EI12R5545	827,86 €	EI12R6045 1.057,88 €
Ø500									EI12R5550	753,66 €	EI12R6050 1.011,24 €
Ø550											EI12R6055 919,02 €

Ø650		Ø700		Ø750		Ø800	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø400	EI12R6540	1.440,54 €					
Ø450	EI12R6545	1.381,18 €	EI12R7045	1.511,56 €			
Ø500	EI12R6550	1.325,00 €	EI12R7050	1.451,14 €	EI12R7550	1.600,60 €	
Ø550	EI12R6555	1.266,70 €	EI12R7055	1.389,66 €	EI12R7555	1.538,06 €	EI12R8055 1.793,52 €
Ø600	EI12R6560	1.150,10 €	EI12R7060	1.330,30 €	EI12R7560	1.474,46 €	EI12R8060 1.721,44 €
Ø650			EI12R7065	1.208,40 €	EI12R7565	1.408,74 €	EI12R8065 1.650,42 €
Ø700					EI12R7570	1.282,60 €	EI12R8070 1.577,28 €
Ø750							EI12R8075 1.437,36 €



GAMA SHUNT



Características técnicas

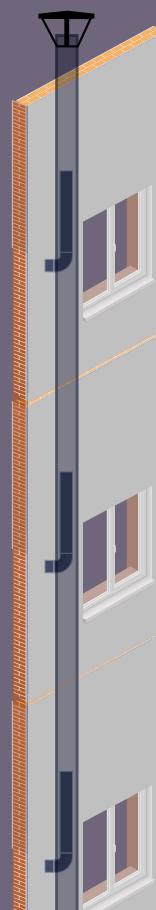
El sistema se compone de dos conductos concéntricos. El exterior, denominado primario, y el interior, que se conoce como secundario. El aire viciado procedente de baños y/o cocinas se conduce por el circuito secundario, desembocando en el circuito general primario cuando han recorrido una altura igual a la de una planta del inmueble, con lo que se evitan posibles problemas de tiro, conforme al Real Decreto 1853/1993, de 22 de octubre.

- > Ventilación colectiva de viviendas.
- > Los elementos del programa Shunt permiten conducir por un único conducto el aire viciado procedente de varios pisos, evitando los posibles problemas de tiro.
- > Extracción de campanas
- > Calderas



Características de instalación

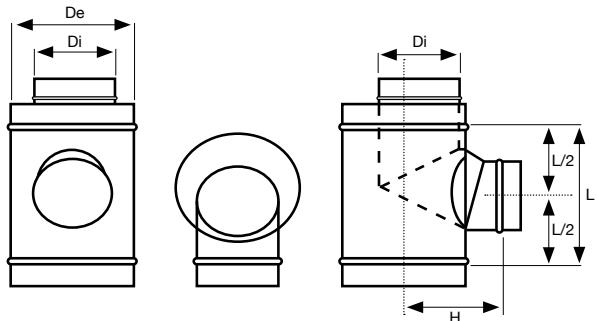
- Conductos verticales.
- Una única conexión por planta.
- Cada conducto de humos admite un máximo de 6 conexiones. Si existen más conexiones habría que instalar otra chimenea a partir de la planta séptima y hasta la coronación de la cubierta.
- Desde la toma de la última caldera hasta el remate superior debe haber una altura mínima de 3 metros, descargando directamente a la atmósfera.
- Si no fuera posible, la última caldera deberá llevar una chimenea independiente.
- Deben evitarse los cambios de dirección del colector general. Sin embargo, si son inevitables, estos deben realizarse con ángulos suaves.
- Este mismo sistema puede utilizarse con buenos resultados para las campanas extractoras de las cocinas domésticas.
- La construcción modular permite un montaje rápido, económico y fiable.



GAMA SHUNT

TE SIN JUNTA

Te Shunt sin junta, permite adaptar la tubería del diámetro requerido, incorporando un codo de 90° para canalizar el aire al colectivo.



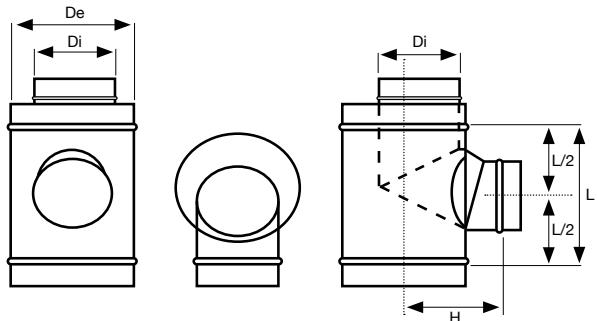
**DIMENSIONES DE LA T SHUNT
(sin junta)**

	Ø De	Ø Di	L (mm)	H (mm)
TS200125	200	125	245	150
TS250125	250	125	245	175
TS300125	300	125	245	200
TS355125	355	125	245	225

Ø80		Ø100		Ø125		Ø150	
REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TSH15080	24,38 €	TSH150100	23,19 €			
Ø160	TSH16080	24,72 €	TSH160100	23,53 €	TSH160125	25,46 €	
Ø200	TSH20080	27,85 €	TSH200100	26,66 €	TSH200125	26,85 €	TSH200150
Ø250	TSH25080	29,58 €	TSH250100	28,39 €	TSH250125	30,32 €	TSH250150
Ø300	TSH30080	33,64 €	TSH300100	32,45 €	TSH300125	35,05 €	TSH300150
Ø355	TSH35580	35,54 €	TSH355100	34,35 €	TSH355125	36,28 €	TSH355150
Ø400	TSH40080	40,35 €	TSH400100	39,16 €	TSH400125	40,83 €	TSH400150

TE CON JUNTA EPDM

Te Shunt con junta epdm, permite adaptar la tubería del diámetro requerido, incorporando un codo de 90º para canalizar el aire al colectivo, ajustando con la junta la estanqueidad.



**DIMENSIONES DE LA T SHUNT
(con junta EPDM)**

	Ø De	Ø Di	L (mm)	H (mm)
TS200125	224	125	245	170
TS250125	280	125	245	195
TS300125	315	125	245	215
TS355125	355	125	245	240

	Ø80		Ø100		Ø125		Ø150	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
Ø150	TSH15080G	28,60 €	TSH150100G	27,96 €				
Ø160	TSH16080G	29,00 €	TSH160100G	28,36 €	TSH160125G	30,12 €		
Ø200	TSH20080G	32,45 €	TSH200100G	31,81 €	TSH200125G	31,83 €	TSH200150G	37,43 €
Ø250	TSH25080G	34,35 €	TSH250100G	33,71 €	TSH250125G	35,48 €	TSH250150G	39,34 €
Ø300	TSH30080G	38,68 €	TSH300100G	38,04 €	TSH300125G	37,48 €	TSH300150G	43,67 €
Ø355	TSH35580G	40,86 €	TSH355100G	40,21 €	TSH355125G	41,98 €	TSH355150G	45,84 €
Ø400	TSH40080G	45,91 €	TSH400100G	45,27 €	TSH400125G	43,78 €	TSH400150G	50,90 €



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO



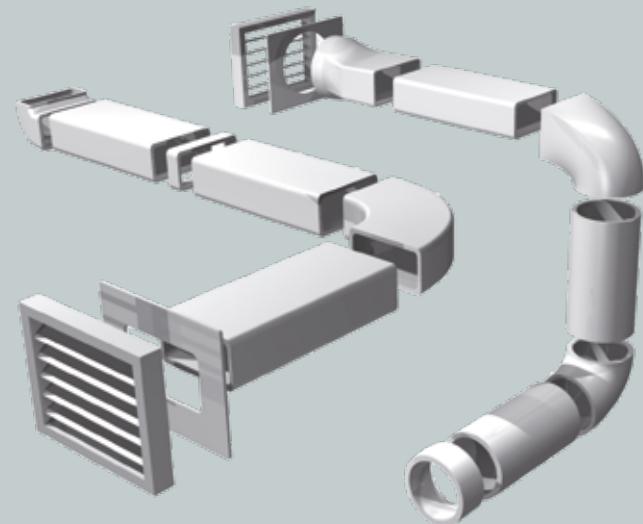
Características técnicas

- Los conductos y accesorios estándares están diseñados para cumplir con todas las normativas relacionadas con el Código Técnico de la Edificación (CTE) y el Reglamento de Instalaciones Térmicas de los Edificios (RITE).
- Además son químicamente inertes y no pueden causar ni favorecer la aparición de corrosión. Están perfectamente concebidos para que sean impermeables y que no favorezcan al desarrollo bacteriano ni sufran oxidación.



Características de instalación

- Red de ventilación de conductos y accesorios termoplásticos para sistemas de ventilación autorregulables, higrorregulables y de doble flujo. Conductos y accesorios que permiten una alta eficiencia en la conducción del aire gracias a sus propiedades de fabricación.
- La red termoplástica se adapta a cualquier arquitectura gracias a los accesorios y conductos en gama circular y rectangular. El sistema dispone de varias dimensiones para así soportar distintos caudales de ventilación y que sea compatible tanto en viviendas unifamiliares como plurifamiliares.



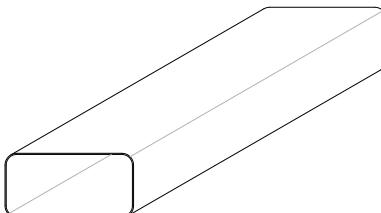
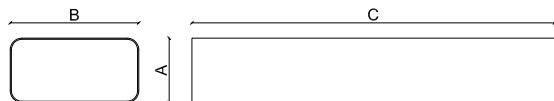
- > Eliminación de vibraciones y ruidos
 > Espacio mínimo necesario de 55mm de altura
 > Gama rectangular y circular
 > Resistencia al aplastamiento y roturas
 > Pared interior lisa para un mejor rendimiento
 > Fijación simple del sistema
 > Aplicación para ventilación y extracción de campanas

TERMOPLÁSTICO ESTÁNDAR	
Resistencia al fuego según UNE EN 13501-1:2002	Auto extingible B-s2, d0
Máxima temperatura soportada	+ 80°C
Conductividad térmica	0.0544 - 0.0662 W/m.k
Rendimiento de ventilación en extracción	hasta 92%
Caudal soportado	← 300 a 600 m³/h
Material de fabricación	Termoplástico técnico

GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0501 / T-P 1002 / SU-2002

Conducto rectangular de pared interior lisa producido en material termoplástico



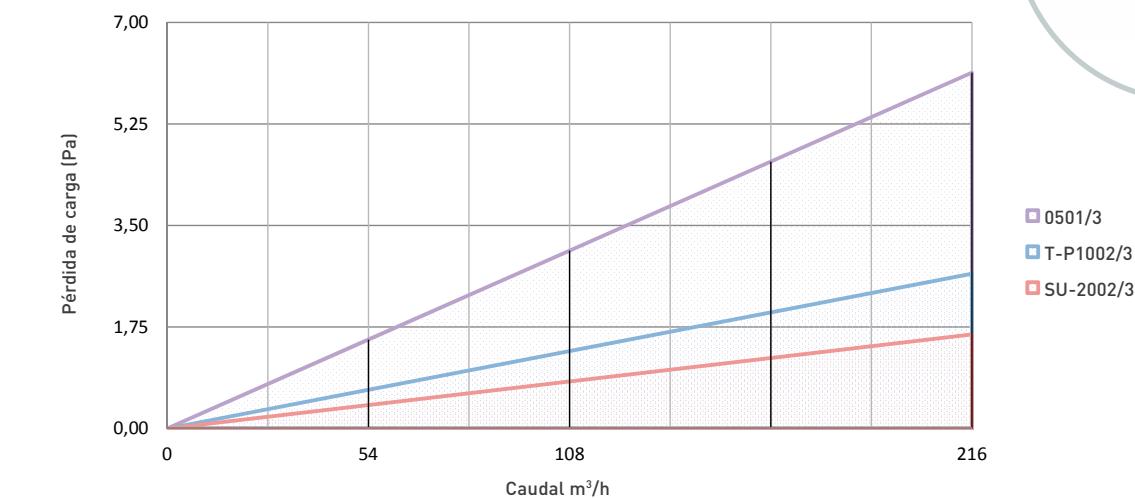
CARACTERÍSTICAS

- Resistente al fuego: auto extingüible B-S3, d0 según norma UNE EN 13501-1:2002
- Temperatura máxima utilización: +80°C
- Conductividad térmica: 0.0544-0.0662W / (m.k)
- Resistencia a los UV y a numerosas sustancias químicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0501/3	CONDUCTO RECTANGULAR 55x110	6,02 €	55	110	3000	TPC-rígido	1,5	3,1	6,1
T-P1002/3	CONDUCTO RECTANGULAR 55x220	15,64 €	55	220	3000	TPC-rígido	0,7	1,3	2,7
SU-2002/3	CONDUCTO RECTANGULAR 90x180	17,79 €	90	180	3000	TPC-rígido	0,4	0,8	1,6

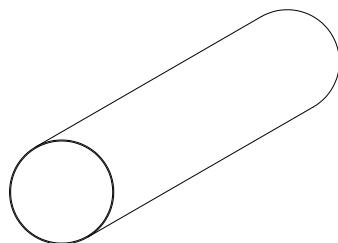
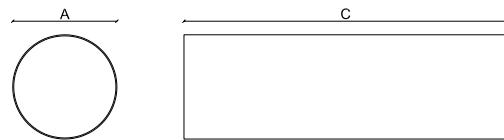
TABLA TÉCNICA PRODUCTO

- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



0605 / T-P1005 / SU2005

Conducto circular de pared interior lisa producido en material termoplástico



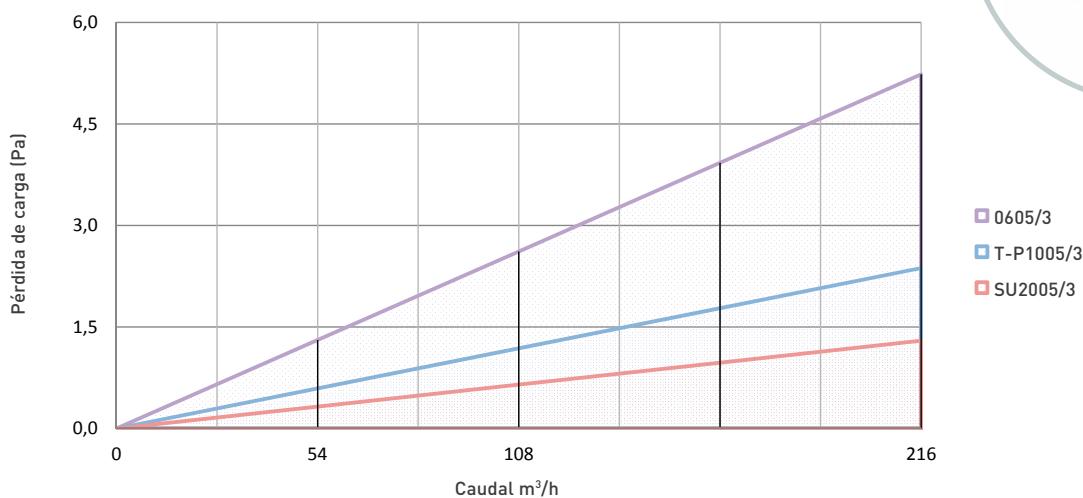
CARACTERÍSTICAS

- Resistente al fuego: auto extingüible B-S3, d0 según norma UNE EN 13501-1:2002
- Temperatura máxima utilización: +80°C
- Conductividad térmica: 0.0544 -0.0662 W / {m.k}
- Resistencia a los UV y a numerosas sustancias químicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0605/3	CONDUCTO CIRCULAR Ø 100	6,02 €	Ø100	0	3000	TPC-rígido	1,3	2,6	5,2
T-P1005/3	CONDUCTO CIRCULAR Ø 125	13,27 €	Ø125	0	3000	TPC-rígido	0,6	1,2	2,4
SU2005/3	CONDUCTO CIRCULAR Ø 150	15,14 €	Ø150	0	3000	TPC-rígido	0,3	0,6	1,3

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

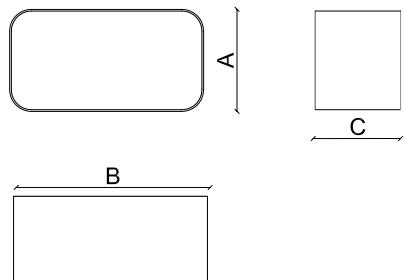
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0510 / T-P 1020. / SU2020

Empalme rectangular



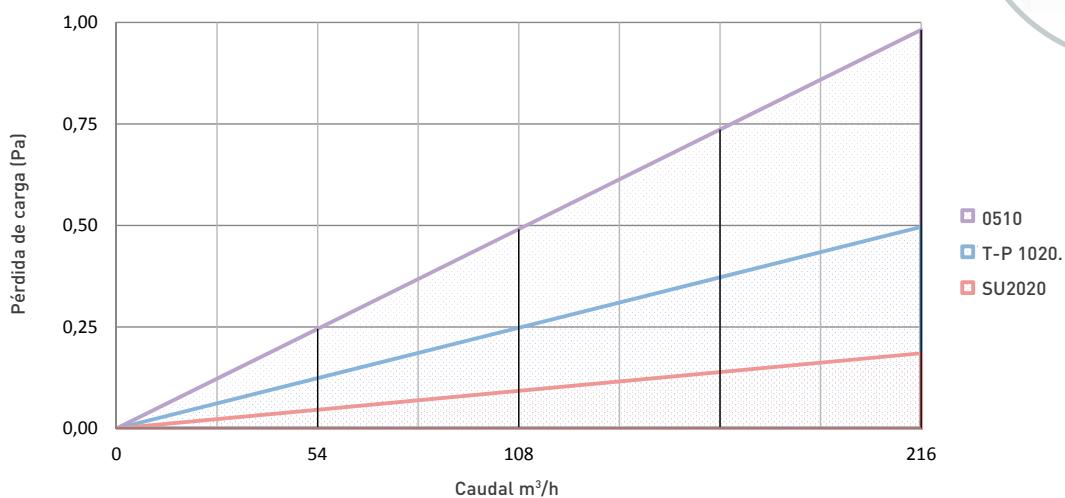
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores [mm]			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0510	EMPALME RECTANGULAR 55X110	1,22 €	55	110	39	PS	0,2	0,5	1,0
T-P 1020.	EMPALME RECTANGULAR 55X220	3,59 €	55	220	50	PS	0,1	0,2	0,5
SU2020	EMPALME RECTANGULAR 90X180	6,77 €	90	180	42	PP	0,0	0,1	0,2

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

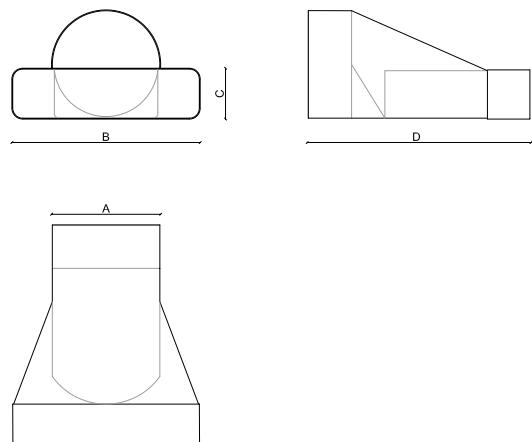
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0520 / T-P 1040. / SU2040

Empalme mixto circular - rectangular



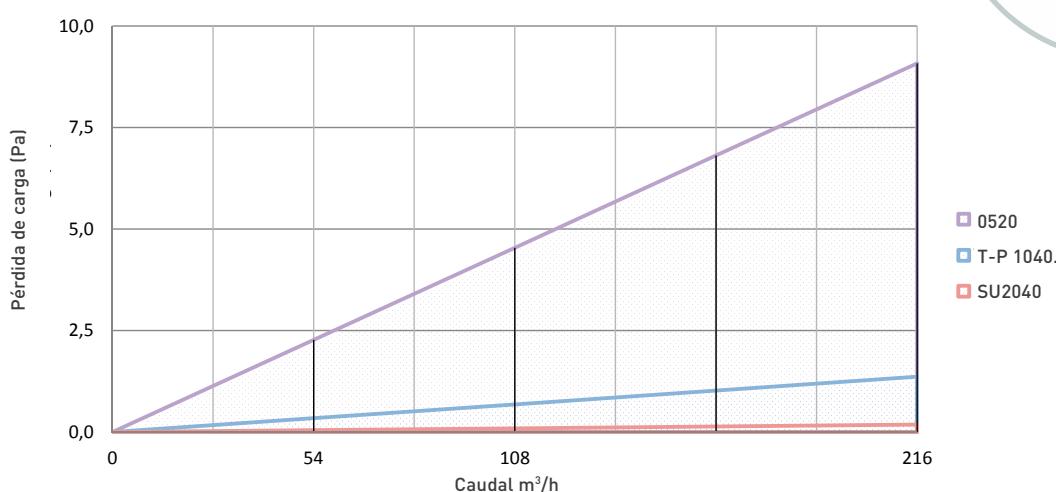
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)				Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C	D		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0520	EMPALME MIXTO 55x110 - Ø100	2,52 €	100	110	55	140	PS	2,3	4,5	9,1
T-P 1040.	EMPALME MIXTO 55x220 - Ø125	7,48 €	125	220	55	258	PS	0,3	0,7	1,4
SU2040	EMPALME MIXTO 90x180 - Ø150	13,45 €	150	180	90	175	PS	0,0	0,1	0,2

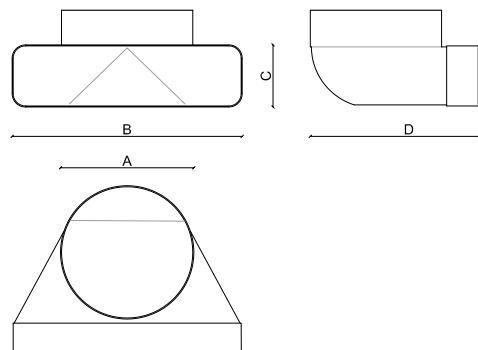
TABLA TÉCNICA PRODUCTO

- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



0525 / T-P 1050. / SU2050

Codo mixto vertical de 90º circular - rectangular



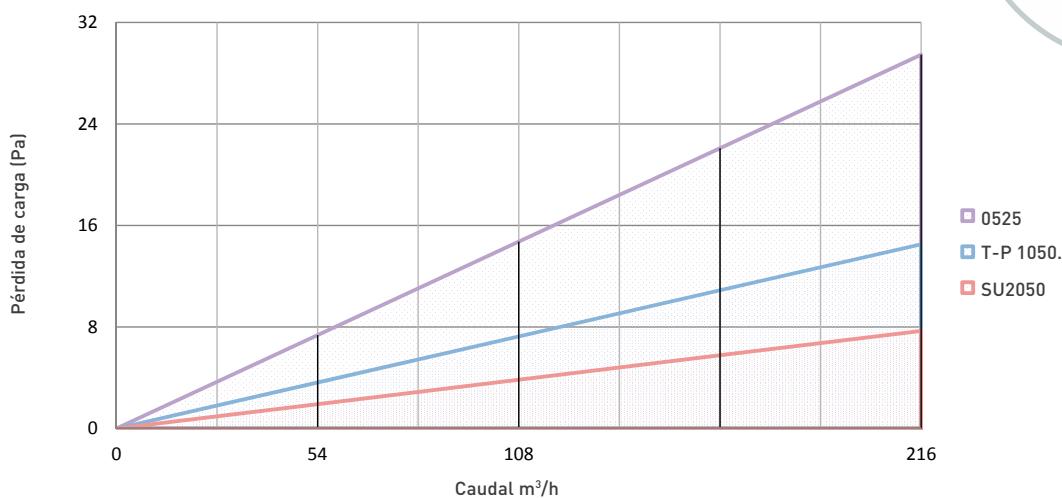
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores [mm]				Mat,	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C	D		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0525	CODO VERTICAL MIXTO 90º 55x110 - Ø100	2,12 €	75	110	55	130	PP	7,4	14,7	29,5
T-P 1050.	CODO VERTICAL MIXTO 90º 55x220 - Ø125	5,58 €	80	220	55	160	PS	3,6	7,3	14,5
SU2050	CODO VERTICAL MIXTO 90º 90x180 - Ø150	10,57 €	118	180	90	177	PP	1,9	3,8	7,7

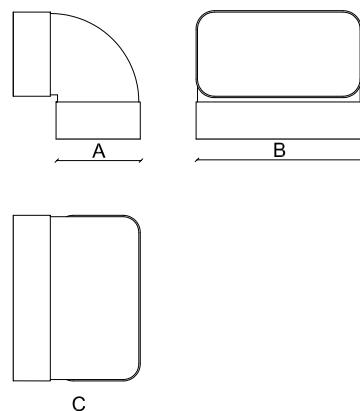
TABLA TÉCNICA PRODUCTO

- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



0530 / T-P 1060. / SU2060

Codo rectangular vertical de 90°



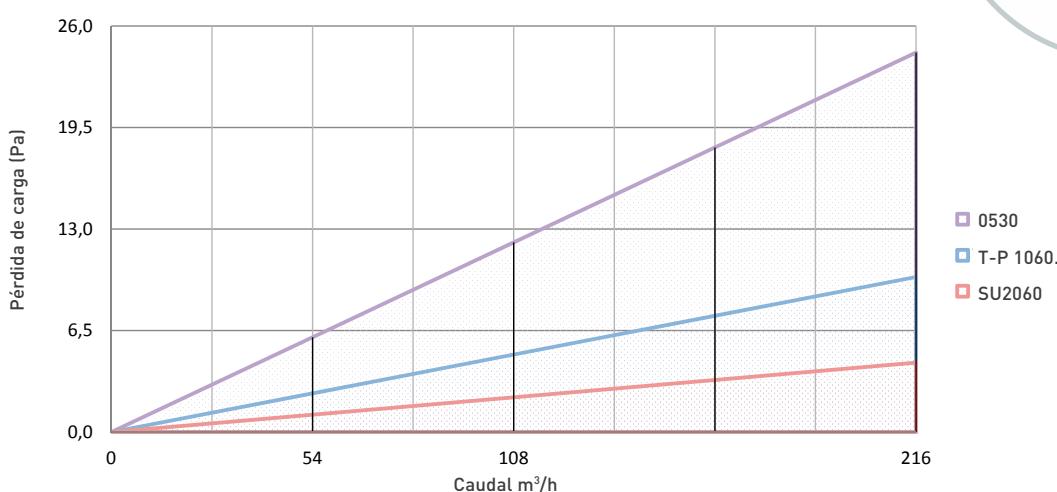
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0530	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 55x100	1,65 €	85	110	85	PP	6,1	12,2	24,3
T-P 1060.	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 55x220	5,58 €	130	220	130	PS	2,5	5,0	9,9
SU2060	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 90x180	10,00 €	125	180	125	PP	1,1	2,2	4,4

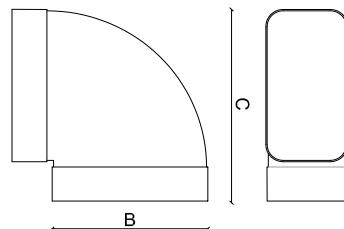
TABLA TÉCNICA PRODUCTO

- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



0535 / T-P 1070. / SU2070

Codo rectangular horizontal de 90º



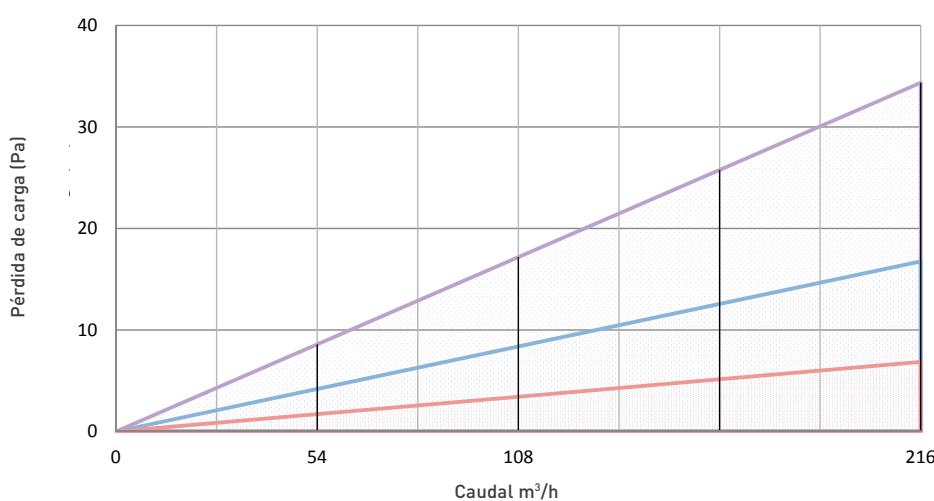
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0535	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 55x110	2,28€	55	135	135	PP	8,6	17,2	34,4
T-P 1070.	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 55x220	8,69 €	55	275	275	PS	4,2	8,4	16,8
SU2070	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 90x180	13,44 €	90	190	190	PP	1,7	3,4	6,9

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

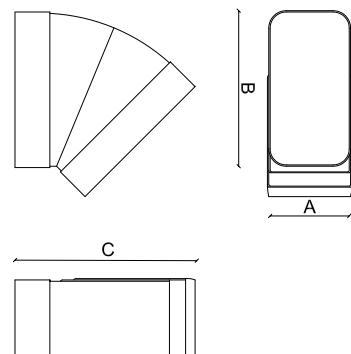
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0570 / T-P 1075. / SU2071

Codo rectangular horizontal de 45º



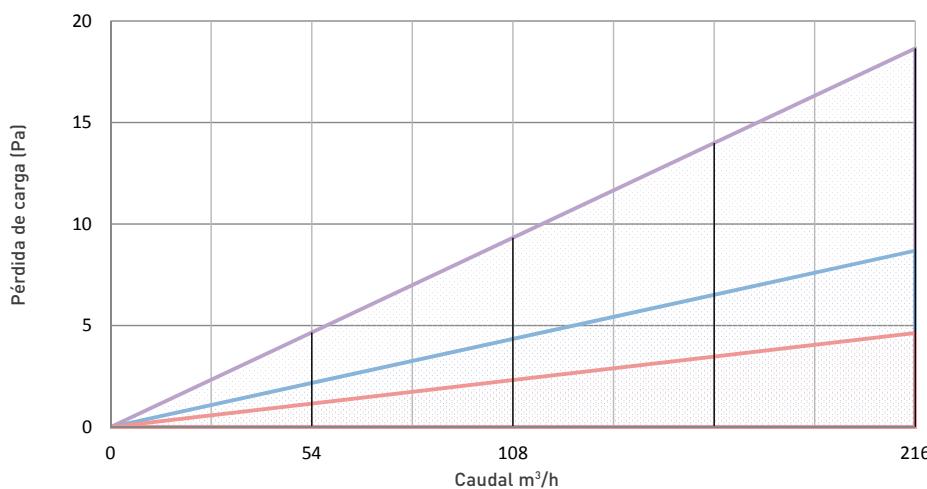
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0570	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 55x110	1,83 €	55	120	128	PP	4,7	9,3	18,7
T-P 1075.	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 55x220	13,68 €	55	224	235	PS	2,2	4,3	8,7
SU2071	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 90x180	41,21 €	90	187	205	PP	1,2	2,3	4,6

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

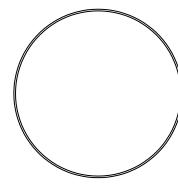
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0615 / T-P 1030. / SU2030

Empalme circular



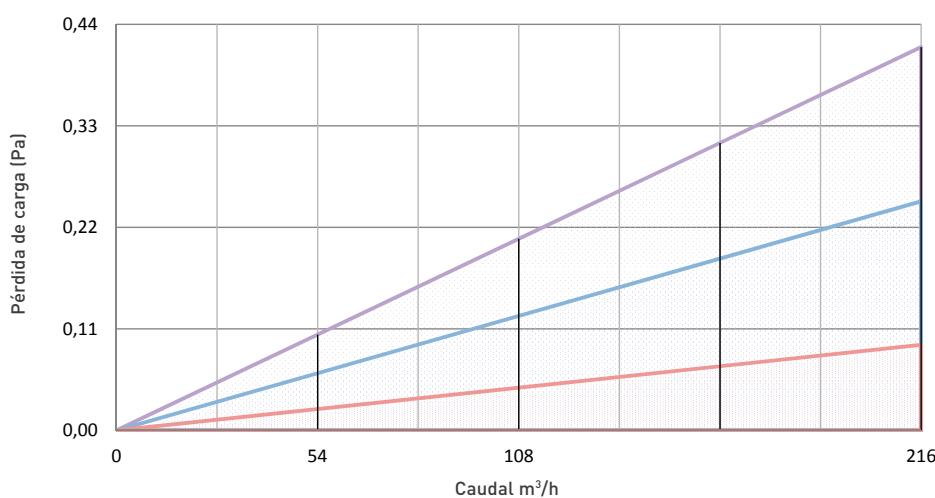
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0615	EMPALME CIRCULAR Ø100	1,07 €	Ø100	0	36	PP	0,1	0,2	0,4
T-P 1030.	EMPALME CIRCULAR Ø125	2,75 €	Ø125	0	65	PS	0,1	0,1	0,2
SU2030	EMPALME CIRCULAR Ø150	6,77 €	Ø150	0	47	PP	0,02	0,05	0,09

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

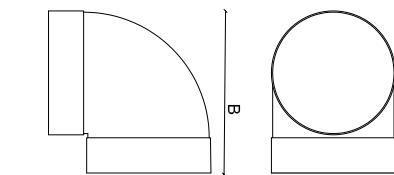
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



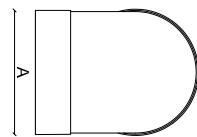
GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0670 / T-P 1500. / SU2075

Codo circular de 90º



— C —



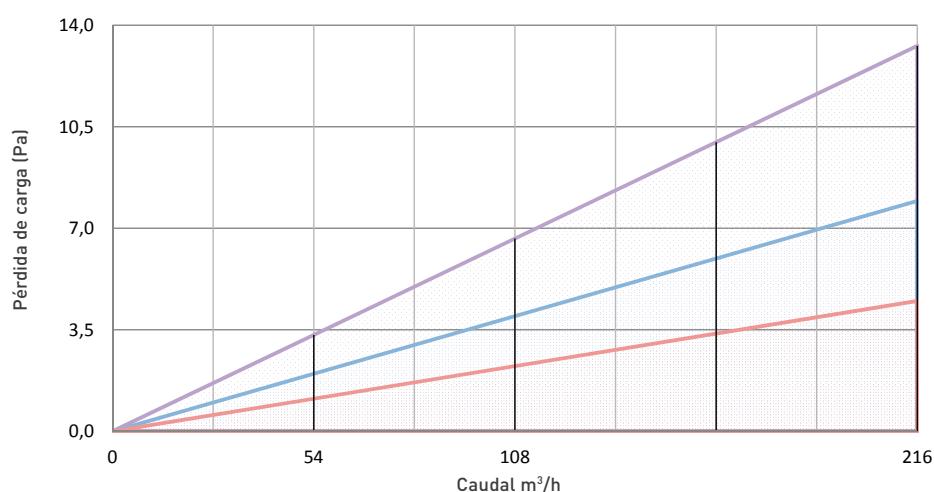
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0670	CODO CIRCULAR 90º Ø100	2,78 €	Ø100	127	127	PS	3,3	6,6	13,3
T-P 1500.	CODO CIRCULAR 90º Ø125	6,26 €	Ø125	170	170	PS	2,0	4,0	7,9
SU2075	CODO CIRCULAR 90º Ø150	12,53 €	Ø150	184	184	PS	1,12	2,25	4,5

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

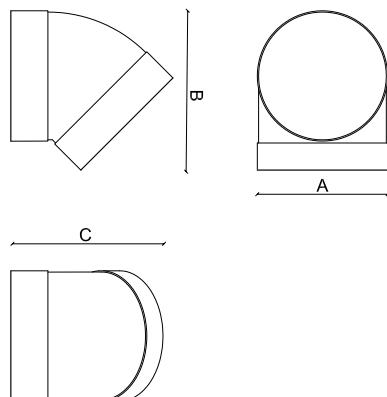
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

0676 / T-P 1545K / SU2076

Codo circular de 45º



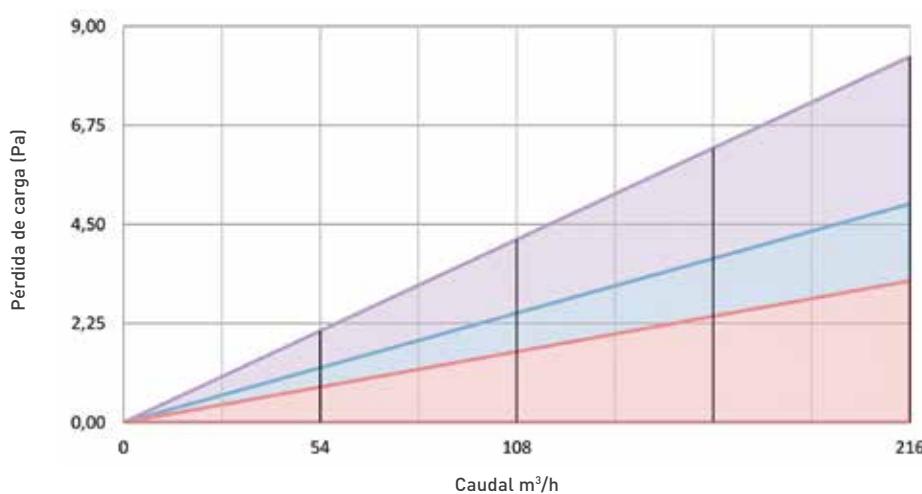
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
0676	CODO CIRCULAR 45º Ø100	2,61 €	Ø100	115	105	PP	2,1	4,2	8,3
T-P 1545K	CODO CIRCULAR 45º Ø125	37,03 €	Ø125	215	250	PS	1,2	2,5	5,0
SU2076	CODO CIRCULAR 45º Ø150	16,56 €	Ø150	147	173	PS	0,8	1,6	3,2

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

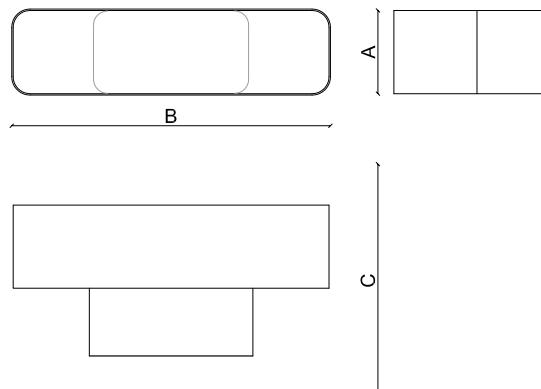
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

RP220110

Adaptador rectangular 22x55 - 110x55



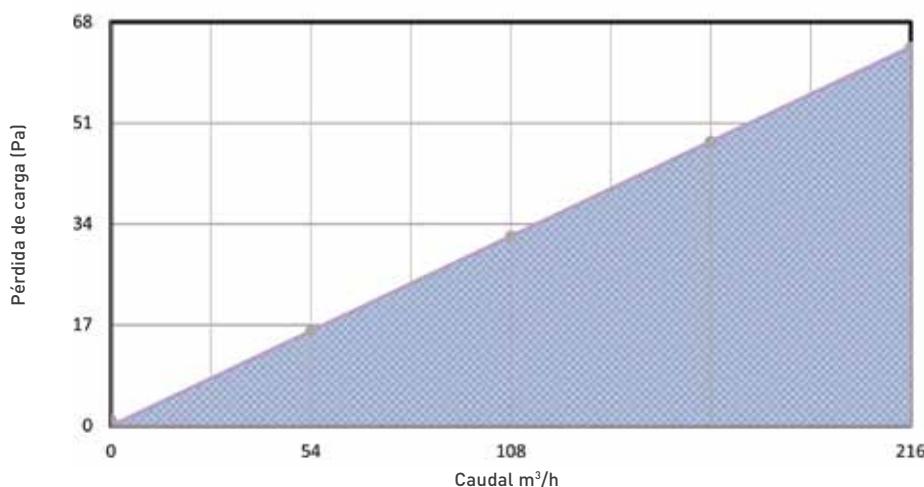
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m ³ /h	108m ³ /h	216m ³ /h
RP220110	ADAPTADOR 55x220 - 55x110	25,31 €	55	220	95	PS	16,0	31,9	63,8

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

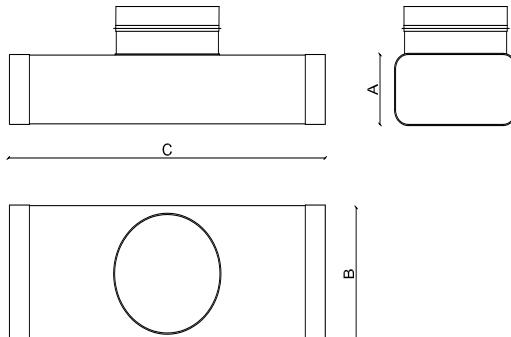
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

T-1 / T-2 / T-3

Unión "T" mixta vertical



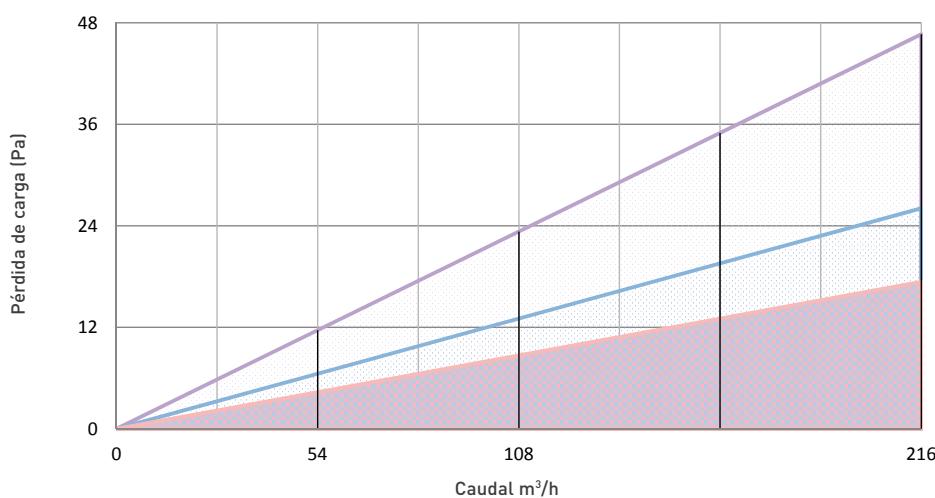
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores [mm]			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
T-1	EMPALME MIXTO EN "T" 55x110x300 - Ø100	7,70 €	55	110	300	TPC-rígido	11,7	23,3	46,6
T-2	EMPALME MIXTO EN "T" 55x220x300 - Ø125	13,13 €	55	220	300	TPC-rígido	6,5	13,0	26,1
T-3	EMPALME MIXTO EN "T" 90x180x300 - Ø150	8,77 €	90	180	300	PS	4,25	8,50	17,0

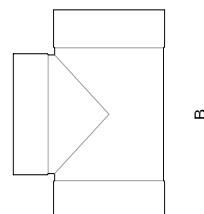
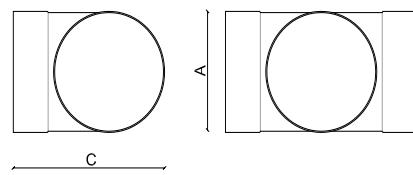
TABLA TÉCNICA PRODUCTO

- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



TR-100 / TR-125 / TR-150

Unión "T" circular



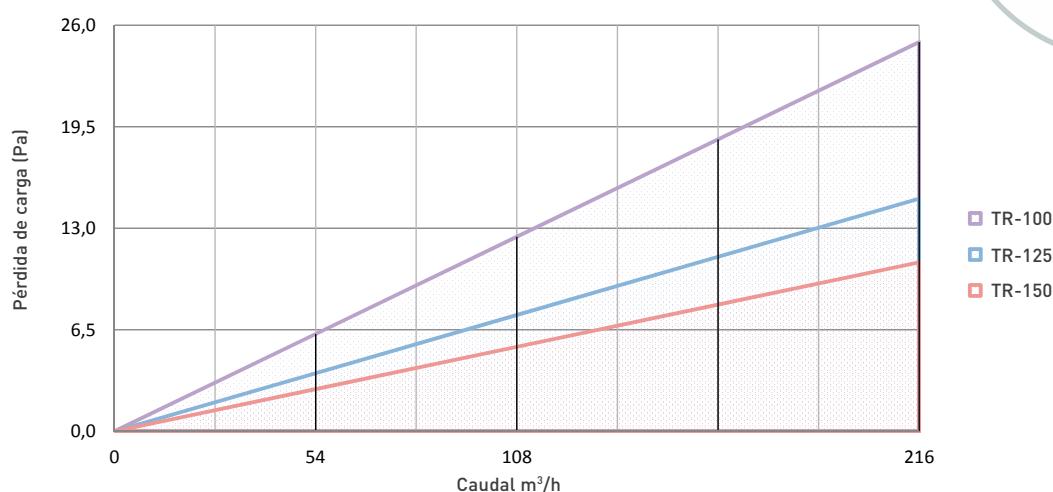
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
TR-100	UNIÓN EN "T" REDONDA - Ø100	5,53 €	Ø100	160	140	PS	6,2	12,5	24,9
TR-125	UNIÓN EN "T" REDONDA - Ø125	6,41 €	Ø125	211	180	PS	3,7	7,4	14,9
TR-150	UNIÓN EN "T" REDONDA - Ø150	20,67 €	Ø150	224	150	PS	2,7	5,4	10,8

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

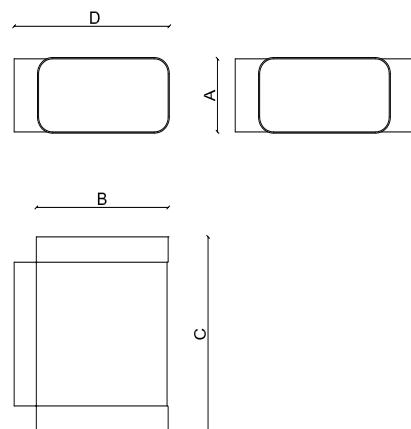
- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s



GAMA ESTÁNDAR TERMOPLÁSTICO

TT-2 / TT-3 / TT4

Unión “T” rectangular horizontal



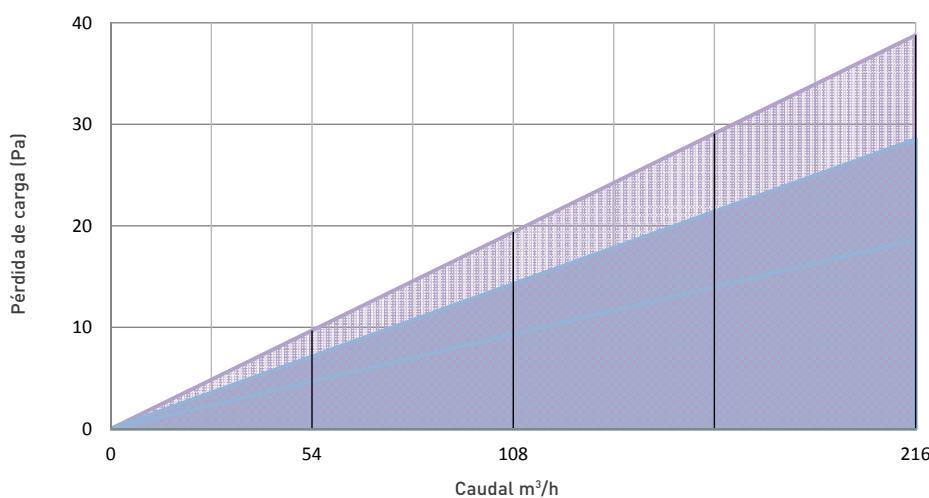
CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encage modular macho-hembra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP	Dimensiones interiores (mm)				Mat.	Pérdida de carga (Pa)		
			A	B	C	D		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
TT-2	UNIÓN EN “T” RECTANGULAR 55x110	7,58 €	55	110	145	130	PS	9,7	19,4	38,8
TT-3	UNIÓN EN “T” RECTANGULAR 55x220- 55x110	24,77 €	55	220	370	303	TPC-rígido	7,1	14,3	28,6
TT-4	UNIÓN EN “T” RECTANGULAR 55x220	24,77 €	55	220	300	265	PS	4,7	9,3	18,6

TABLA TÉCNICA PRODUCTO

- Sobre la pérdida de carga (Pa) y Caudal (m³/h)
- Velocidad del aire a 4 m/s





GAMA VENTILACIÓN



La vida moderna nos lleva a pasar mucho tiempo entre paredes, ya sea en casa o en el trabajo. Es fundamental poder disfrutar de aire limpio y de calidad, por una cuestión de salud.

Los ambientes cerrados no solo son perjudiciales para nuestra salud, sino que influyen en nuestro estado anímico. Por ejemplo, la mala calidad del aire de un lugar sin ventilación provocan ansiedad, estrés, afectan a la calidad del sueño y también a nuestra productividad.

Pero más allá de eso, podemos sufrir problemas de humedad, tanto el moho como el vapor de agua condensado en el aire pueden suponer un problema para nosotros.

El ambiente en interiores se ensucia de componentes volátiles orgánicos, normalmente procedentes del uso de productos químicos en casa. Si se cargan demasiado en el ambiente podrían ser peligrosos.

Los alérgenos se instalan en el aire no renovado y se quedan atrapados en nuestras casas.



> MAYOR PRODUCTIVIDAD

Con una buena instalación que renueve el aire en una zona de trabajo, el confort de los trabajadores mejora. Se sienten más relajados y pueden trabajar mejor. Eso se traduce en una mayor productividad en la oficina.

> SUEÑO MÁS REPARADOR

Durante todo el tiempo que estamos durmiendo, el aire que respiramos es más que importante. La diferencia entre una ventilación de calidad y una mala calidad de lo que respiramos se notará en el número de veces en que nos despertamos, en la profundidad del sueño y, al fin y al cabo, en la calidad de nuestro descanso. Disfrutar de un aire de calidad ya mejora nuestra calidad de vida sin que hagamos nada.

> MAYOR CONCENTRACIÓN

En casa, también estamos más concentrados y atentos si respiramos un aire de calidad. Ya sea para leer un libro o para pasar un rato con la familia, respirando un aire mejor notaremos que nos cuesta menos encontrar la concentración.

> MENOR ESTRÉS Y ANSIEDAD

¿Sabías que la ansiedad y el estrés tienen una relación directa con el aire que respiras? Si disfrutas de una buena calidad en el ambiente, serás menos propenso a la ansiedad y te estresarás menos.

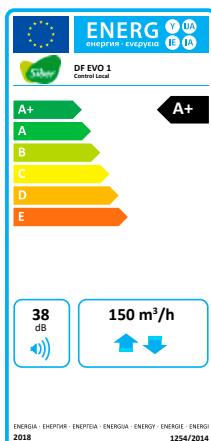
> OLORES MENOS FUERTES

Ya sea en los baños, en las cocinas o también en las habitaciones. Con una buena ventilación y un aire de calidad nos olvidamos de llegar a casa y notar ese hedor a cerrado que tan poco atractivo es.

> SALUD RESPIATORIA

El último punto porque es quizás el más obvio, pero quizás también el más importante. Respirar un aire de calidad es no llenar tu cuerpo de venenos. Y para evitar problemas pulmonares e incluso resfriados, es altamente necesario.

DF EVO 1



Tecnología

Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante

Sistema
Individualizado

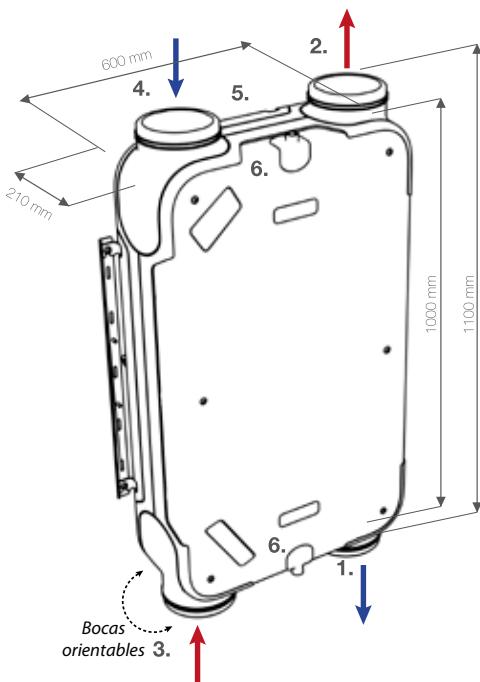
Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 150 m³/h



I DIMENSIONES



La altura
más reducida
del mercado
[21 cm]

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
 2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
 3. Extracción de aire viciado de la vivienda
 4. Toma de aire nuevo del exterior
 5. Conexiones eléctricas
 6. Conexión de la evacuación de condensados
- exterior interior
- derecha (versión de fábrica) izquierda (versión "modo espacioso")
- *Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

- > Rendimiento térmico elevado, hasta el 95%
- > Tecnología de ventilación a caudal constante
- > By-pass 100% automático
- > Purificación del Aire: amplia variedad de filtros
- > Bocas orientables, máxima estanqueidad
- > Doble desagüe. Desagües orientables
- > Instalación rápida y sencilla
- > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo
- > Mayor eficiencia energética hasta 95%
- > No inclinación para evacuación de condensados
- > Control y gestión con conectividad inalámbrica
- > 2 soluciones en un mismo equipo:
Versión derecha e izquierda
- > Certificado Passivhaus Institute
- > APP EVO (necesaria pasarela ethernet)



COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO
MULTICONTROL
INALÁMBRICO



MANDO PULSADOR
INALÁMBRICO
4 POSICIONES



SENSOR
HUMEDAD
INALÁMBRICO



SENSOR CO₂
INALÁMBRICO

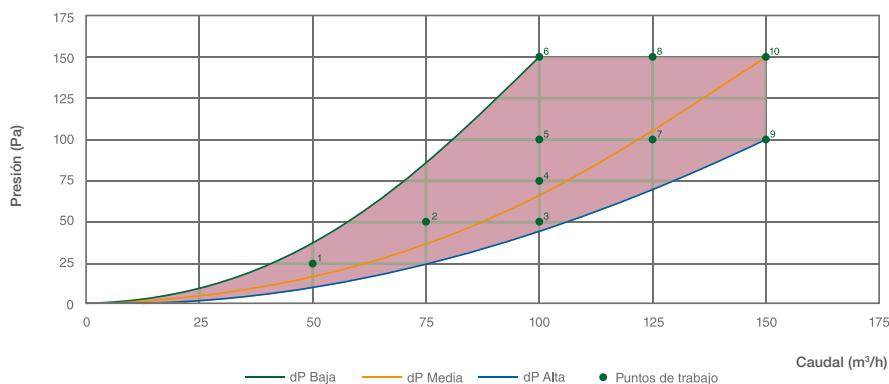


I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DF EVO 1					
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz				
Grado de protección	IP 40				
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm				
Diámetro de conexión	Ø 160				
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"				
Peso	24 Kg				
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)				
Posición ventilador (de serie)					Modo "boost"
Mando multicontrol inteligente inalámbrico (opcional)	0	1	2	3	Máximo
Caudal de ventilación (m³/h)	30	75	100	140	150

Nivel acústico DF EVO 1						
Caudal de ventilación (m³/h)		50	75	100	100	150
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	100
	Irradiación caja (dB(A))	24	34	38	44	45
	Conducto de extracción (dB(A))	28	30	39	42	46
	Conducto de insuflación (dB(A))	42	50	53	56	61

I CURVA CARACTERÍSTICA



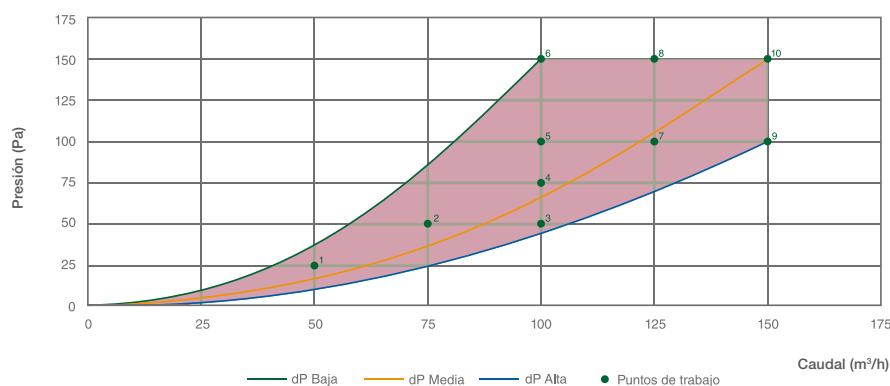
PUNTOS DE TRABAJO	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	50	25	9.24	0.67
2	75	50	15.37	0.74
3	100	50	20.55	0.74
4	100	75	24.52	0.88
5	100	100	28.87	1.04
6	100	150	37.62	1.35
7	125	100	37.13	1.07
8	125	150	46.07	1.33
9	150	100	48.14	1.16
10	150	150	58.25	1.40

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

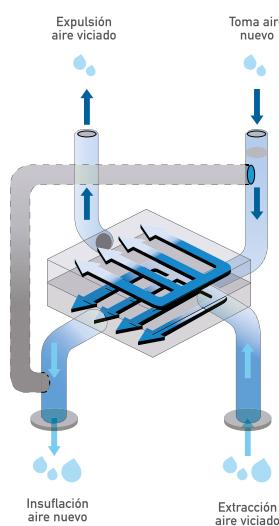
DF EVO 1 Entálpico					
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz				
Grado de protección	IP 40				
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm				
Diámetro de conexión	Ø 160				
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"				
Peso	24 Kg				
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)				
Posición ventilador (de serie)					Modo "boost"
Mando multicontrol inteligente inalámbrico (opcional)	0	1	2	3	Máximo
Caudal de ventilación (m³/h)	30	75	100	140	150

Nivel acústico DF EVO 1						
Caudal de ventilación (m³/h)		50	75	100	100	150
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	100
	Irradiación caja (dB(A))	24	34	38	44	45
	Conducto de extracción (dB(A))	28	30	39	42	46
	Conducto de insuflación (dB(A))	42	50	53	56	61

I CURVA CARACTERÍSTICA

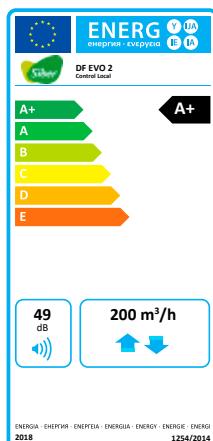


Principio de funcionamiento del recuperador entálpico



Puntos de trabajo	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	50	25	9.24	0.67
2	75	50	15.37	0.74
3	100	50	20.55	0.74
4	100	75	24.52	0.88
5	100	100	28.87	1.04
6	100	150	37.62	1.35
7	125	100	37.13	1.07
8	125	150	46.07	1.33
9	150	100	48.14	1.16
10	150	150	58.25	1.40

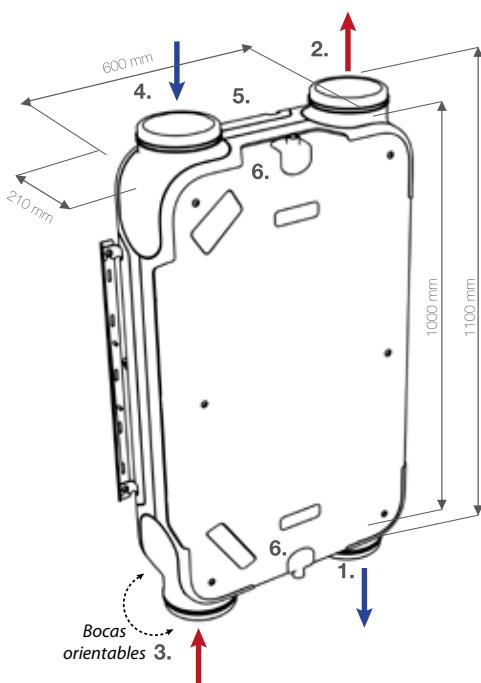
DF EVO 2



Tecnología

**Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante**Sistema
IndividualizadoProyectos
Obra nueva o reformaEdificios
Plurifamiliar o unifamiliarCaudal
máx. 200 m³/h

DIMENSIONES



La altura
más reducida
del mercado
(21 cm)

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
 2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
 3. Extracción de aire viciado de la vivienda
 4. Toma de aire nuevo del exterior
 5. Conexiones eléctricas
 6. Conexión de la evacuación de condensados
- exterior interior
- derecha (versión de fábrica) izquierda (versión "modo espacioso")
- *Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

- > Tecnología de ventilación a caudal constante
- > By-pass 100% automático
- > Purificación del Aire: amplia variedad de filtros
- > Bocas orientables, máxima estanqueidad
- > Doble desagüe. Desagües orientables
- > Instalación rápida y sencilla
- > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo
- > Mayor eficiencia energética hasta 95%
- > No inclinación para evacuación de condensados
- > Control y gestión con conectividad inalámbrica
- > 2 soluciones en un mismo equipo:
Versión derecha e izquierda
- > Certificado Passivhaus Institute
- > APP EVO (necesaria pasarela ethernet)



COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO
MULTICONTROL
INALÁMBRICO



MANDO PULSADOR
INALÁMBRICO
4 POSICIONES



SENSOR
HUMEDAD
INALÁMBRICO



SENSOR CO₂
INALÁMBRICO

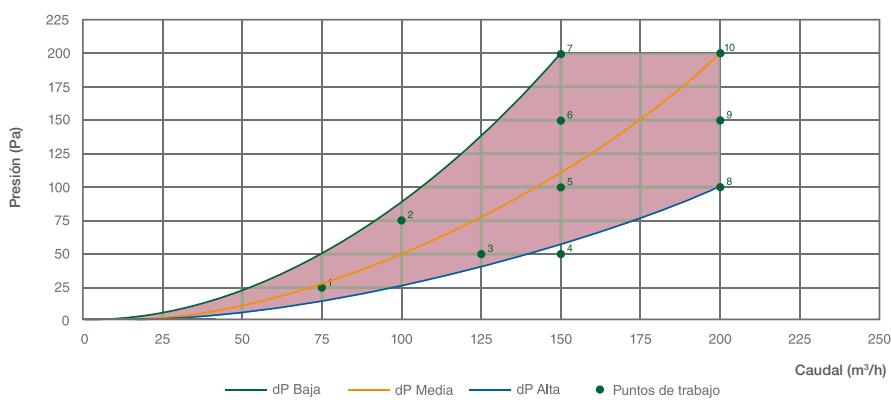


I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DF EVO 2					
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz				
Grado de protección	IP 40				
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm				
Diámetro de conexión	Ø 160				
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"				
Peso	24 Kg				
Clase de filtro	Coarse 65% [G4]				
Posición ventilador (de serie)					Modo "boost"
Mando multicontrol inteligente inalámbrico (opcional)	0	1	2	3	Máximo
Caudal de ventilación (m³/h)	30	75	100	150	200

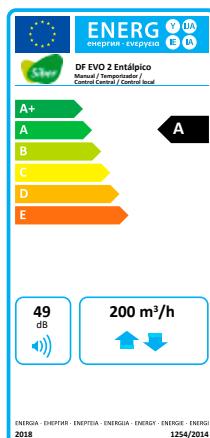
Nivel acústico DF EVO 2						
Caudal de ventilación (m³/h)		75	125	150	200	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	150
	Irradiación caja (dB(A))	33	42	44	46	51
	Conducto de extracción (dB(A))	34	43	45	48	50
	Conducto de insuflación (dB(A))	46	51	59	62	65
						66

I CURVA CARACTERÍSTICA



Puntos de trabajo	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	75	25	12.61	0.61
2	100	75	25.31	0.91
3	125	50	29.16	0.84
4	150	50	39.20	0.94
5	150	100	49.65	1.19
6	150	150	60.92	1.46
7	150	200	72.60	1.74
8	200	100	81.33	1.46
9	200	150	93.10	1.68
10	200	200	106.48	1.92

DF EVO 2 Entálpico



Tecnología

**Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante**

Sistema
Individualizado

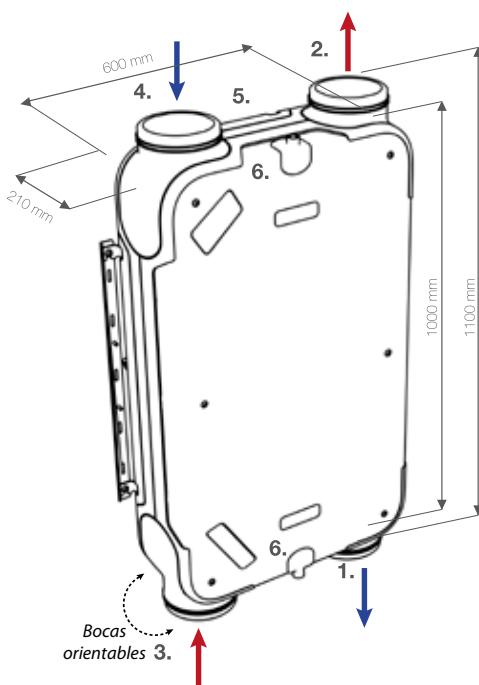
Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 200 m³/h



DIMENSIONES



La altura
más reducida
del mercado
[21 cm]

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
 2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
 3. Extracción de aire viciado de la vivienda
 4. Toma de aire nuevo del exterior
 5. Conexiones eléctricas
 6. Conexión de la evacuación de condensados
- exterior interior
- derecha (versión de fábrica) izquierda (versión "modo espacio")

*La versión entálpica tiene los 2 desagües cerrados con dos tapones, no se deben conectar al desague de condensados.

- > Recuperación parcial de la humedad
- > Tecnología de ventilación a caudal constante
- > By-pass 100% automático
- > Purificación del Aire: amplia variedad de filtros
- > Bocas orientables, máxima estanqueidad
- > Doble desagüe. Desagües orientables
- > Instalación rápida y sencilla
- > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo
- > Mayor eficiencia energética hasta 90%
- > No inclinación para evacuación de condensados
- > Control y gestión con conectividad inalámbrica
- > 2 soluciones en un mismo equipo:
Versión derecha e izquierda
- > Certificado Passivhaus Institute
- > APP EVO (necesaria pasarela ethernet)



COMPLEMENTOS CONTROL

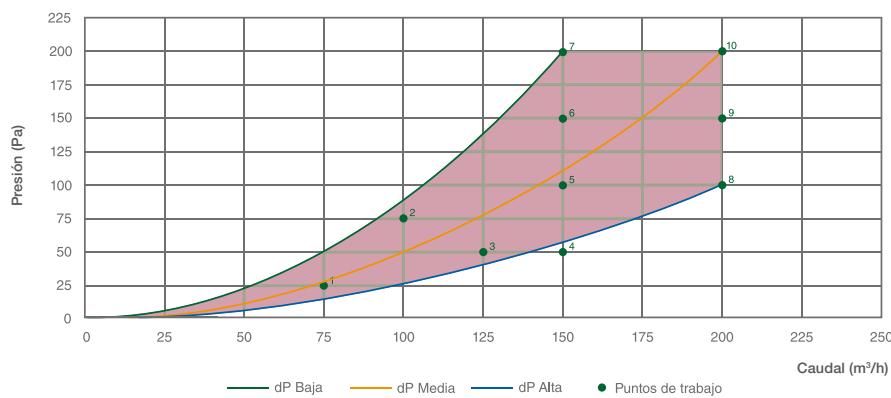


I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DF EVO 2 Entálpico					
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz				
Grado de protección	IP 40				
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm				
Diámetro de conexión	Ø 160				
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"				
Peso	24 Kg				
Clase de filtro	Coarse 65% [G4]				
Posición ventilador (de serie)					Modo "boost"
Mando multicontrol inteligente inalámbrico (opcional)	0	1	2	3	Máximo
Caudal de ventilación (m³/h)	30	75	100	150	200

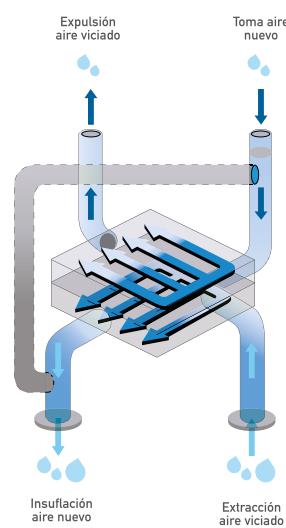
Nivel acústico DF EVO 2 Entálpico						
Caudal de ventilación (m³/h)		75	125	150	200	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	150
	Irradiación caja (dB(A))	33	42	44	46	51
	Conducto de extracción (dB(A))	34	43	45	48	50
	Conducto de insuflación (dB(A))	46	51	59	62	65

I CURVA CARACTERÍSTICA



PUNTOS DE TRABAJO	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/L/s)
1	75	25	12.61	0.61
2	100	75	25.31	0.91
3	125	50	29.16	0.84
4	150	50	39.20	0.94
5	150	100	49.65	1.19
6	150	150	60.92	1.46
7	150	200	72.60	1.74
8	200	100	81.33	1.46
9	200	150	93.10	1.68
10	200	200	106.48	1.92

Principio de funcionamiento del recuperador entálpico



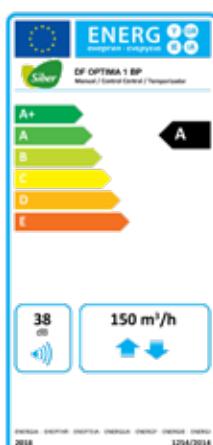
TARIFA DF EVO

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
DFEVO1	G11	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EVO1 BP SIN MANDO 150 M3/H	2.095,00
DFEVO2	G11	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EVO2 BP SIN MANDO 200 M3/H	2.148,00
DFEVO1ENT	G11	GRUPO DF SIBER EVO1 BP ENT SIN MANDO 150M3/H	2.562,00
DFEVO2ENT	G11	GRUPO DF SIBER EVO2 BP ENT SIN MANDO 200M3/H	2.614,00

COMPLEMENTOS

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
MANDOS E INTERRUPTORES			
DFPULS4B	G14	MANDO PULSADOR INALAMBRICO 4 POSICIONES	112,00
DFEVOCTRL08	G14	MANDO MULTICTRL INAL.V.8 DFEVO 1/2 C/PROG.HORARIO	228,00
DFI3-LCE	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. CAJA (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	100,40
DFI3	G14	INTER. 3 POSIC. EMP.(SIN IND.FILT/CABLE CONX)	103,41
SIFONES DE CONDENSADOS			
DFSYV2	G16	SIFÓN BOLA SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	116,15
DFSYF	G16	SIFÓN FLEX. SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	58,64
FILTROS			
DFFCA	G27	FILTRO OLORES CARBONO	59,00
DFFF7	G27	FILTRO F7 (1 FIL. ISO EPM1 55%)	38,00
DFFF9	G27	FILTRO F9 (1 FIL. ISO EPM1 80%)	55,00
DFFG4	G27	FILTRO G4 (1 FIL. COARSE 65%)	33,00
DFFG4F7	G27	FILTRO COMBINADO G4/F7 (COARSE 65% + EPM1 55%)	55,00
DFFG4F9	G27	FILTRO COMBINADO G4/F9 (COARSE 65% + EPM1 80%)	75,00
ACCESORIOS			
DFEVOCO2	G16	SENSOR CO2 COMUNICACION RF PARA DF EVO 1/2	410,00
DFEVOHR	G16	SENSOR HUMEDAD HR COMUNICACION RF PARA DF EVO 1/2	200,00
DFEVORFETH	G16	PASARELA COMUNICA RF -ETHERNET (APP) EVO 1/2	295,00
DFEVORFRS485	G16	PASARELA COMUNICA RF -RS485 (MODBUS/KNX) EVO 1/2	220,00
DFEVOCONNECT	G16	CONNECT MODBUS MÁSTER KNX CONVERTER DF EVO 1/2	799,60
DFEVOFA24V	G14	FUENTE ALIMENT. 24V DC EST. RIEL DIN 35 DF EVO 1/2	102,11
DFREST/N	G16	RESISTENCIA PRE/POST CALENT. CTRL T/N	341,55
DFRES0/10V	G16	RESISTENCIA PRE/POST CALENT. CTRL 0/10V	487,53

DF OPTIMA 1 BP* *BY-PASS



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Doble Flujo de caudal constante

Sistema **Individualizado**

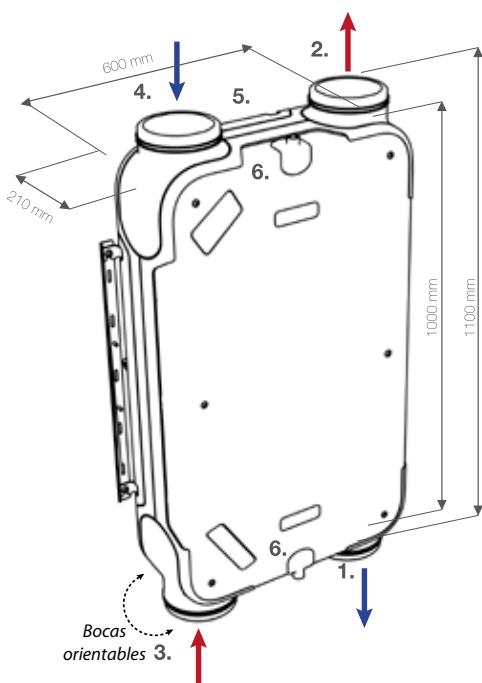
Proyectos **Obra nueva o reforma**

Edificios **Plurifamiliar o unifamiliar**

Caudal
máx. 150 m³/h



I DIMENSIONES

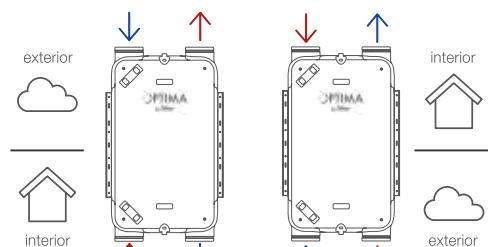


**La altura
más reducida
del mercado
(21 cm)**

- > By-pass 100% incorporado
 - > Tecnología de ventilación a caudal constante
 - > Mayor eficiencia energética hasta 95%
 - > Bocas orientables, máxima estanqueidad junta EPDM
 - > Doble desagüe. Desagües orientables
 - > Instalación rápida y sencilla
 - > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
 - > Amplia variedad de filtros a medida
 - > Funcionamiento silencioso
 - > 99,9% reciclable
 - > Instalación horizontal o vertical
 - > Posición paralela al techo
 - > Dos modelos de fábrica
(versión derecha / izquierda)

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
 2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
 3. Extracción de aire viciado de la vivienda
 4. Toma de aire nuevo del exterior
 5. Conexiones eléctricas
 6. Conexión de la evacuación de condensados



Modelo flujos de aire
versión derecha
Ref. DFOPTIMA1BPR

Modelo flujos de aire
versión izquierda
Ref. DFOPTIMA1BPL

*Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

COMPLEMENTOS CONTROL

**MANDO
PULSADOR
INALÁMBRICO
4 POSICIONES**

CONTROLES
3 VELOCIDADES



I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

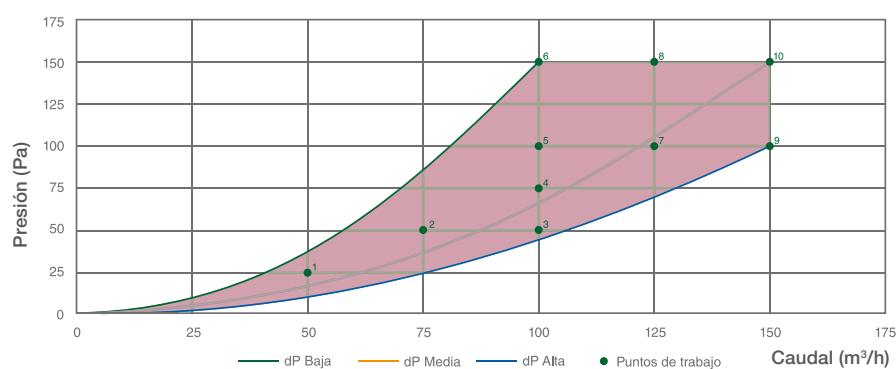
DF OPTIMA 1 BP				
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz			
Grado de protección	IP 40			
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm			
Diámetro de conexión	Ø 160			
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"			
Peso	24 Kg			
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)			
Posición ventilador (de serie)				
Mando multicontrol inalámbrico 4 posiciones (regulador opcional)				
Caudal de ventilación (m³/h)	75	100	140	140

*Posición temporizador solo disponible con el mando pulsador inalámbrico 4 posiciones

** Programable hasta un caudal máx. de 150 m³/h

Nivel acústico DF OPTIMA 1 BP						
Caudal de ventilación (m³/h)		50	75	100	100	150
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	100
	Irradiación caja (dB(A))	24	34	38	44	45
	Conducto de extracción (dB(A))	28	30	39	42	46
	Conducto de insuflación (dB(A))	42	50	53	56	61

I CURVA CARACTERÍSTICA



PUNTOS DE TRABAJO	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	50	25	9.24	0.67
2	75	50	15.37	0.74
3	100	50	20.55	0.74
4	100	75	24.52	0.88
5	100	100	28.87	1.04
6	100	150	37.62	1.35
7	125	100	37.13	1.07
8	125	150	46.07	1.33
9	150	100	48.14	1.16
10	150	150	58.25	1.40

DF OPTIMA 2 BP* *BY-PASS

Tecnología **Ventilación mecánica controlada** **Doble Flujo de caudal constante**

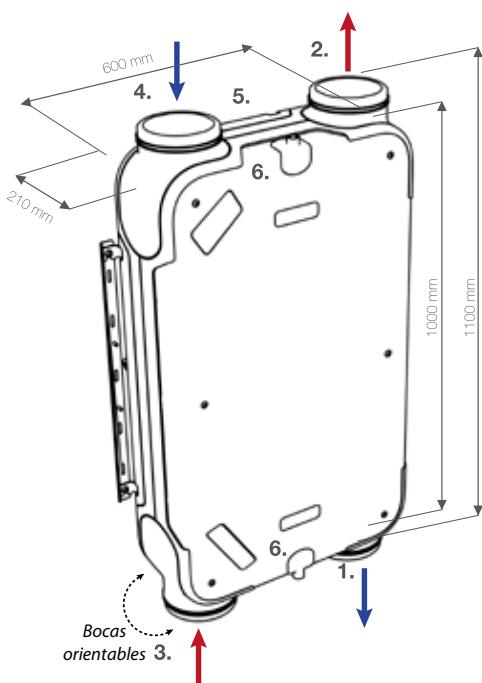
Sistema Individualizado

Proyectos **Obra nueva o reforma**

Edificios **Plurifamiliar o unifamiliar**



I DIMENSIONES

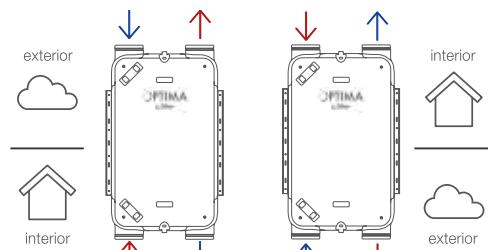


**La altura
más reducida
del mercado
(21 cm)**

- > By-pass 100% incorporado
 - > Tecnología de ventilación a caudal constante
 - > Mayor eficiencia energética hasta 95%
 - > Bocas orientables, máxima estanqueidad junta EPDM
 - > Doble desagüe. Desagües orientables
 - > Instalación rápida y sencilla
 - > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
 - > Amplia variedad de filtros a medida
 - > Funcionamiento silencioso
 - > 99,9% reciclable
 - > Instalación horizontal o vertical
 - > Posición paralela al techo
 - > Dos modelos de fábrica
(versión derecha / izquierda)

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda 
 2. Expulsión aire viciado hacia el exterior 
 3. Extracción de aire viciado de la vivienda 
 4. Toma de aire nuevo del exterior 
 5. Conexiones eléctricas
 6. Conexión de la evacuación de condensados



Modelo flujos de aire
versión derecha
Ref: DFOPTIMA2BPR

Modelo flujos de aire
versión izquierda
Ref: DFOPTIMA2BPL

*Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

COMPLEMENTOS CONTROL

**MANDO
PULSADOR
INALÁMBRICO
4 POSICIONES**

CONTROLES
3 VELOCIDADES



I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

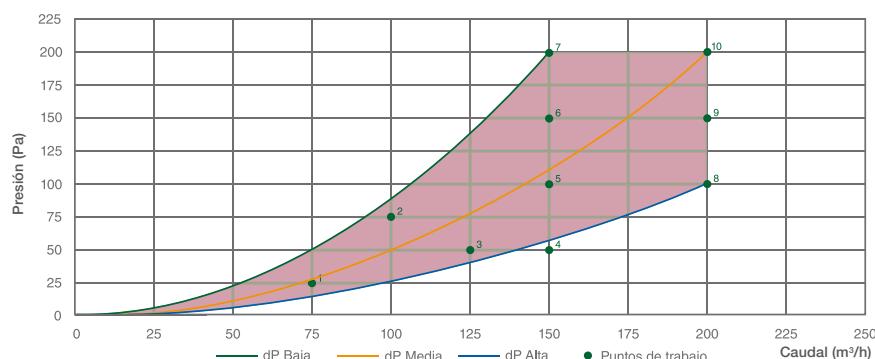
DF OPTIMA 2 BP				
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz			
Grado de protección	IP 40			
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm			
Diámetro de conexión	Ø 160			
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"			
Peso	24 Kg			
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)			
Posición ventilador (de serie)				
Mando multicontrol inalámbrico 4 posiciones (regulador opcional)				
Caudal de ventilación (m³/h)	75	100	150	150

*Posición temporizador solo disponible con el mando pulsador inalámbrico 4 posiciones

** Programable hasta un caudal máx. de 200 m³/h

Nivel acústico DF OPTIMA 2 BP						
Caudal de ventilación (m³/h)		75	125	150	200	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	150
	Irradiación caja (dB(A))	33	42	44	46	51
	Conducto de extracción (dB(A))	34	43	45	48	50
	Conducto de insuflación (dB(A))	46	51	59	62	65

I CURVA CARACTERÍSTICA



Puntos de trabajo	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	75	25	12.61	0.61
2	100	75	25.31	0.91
3	125	50	29.16	0.84
4	150	50	39.20	0.94
5	150	100	49.65	1.19
6	150	150	60.92	1.46
7	150	200	72.60	1.74
8	200	100	81.33	1.46
9	200	150	93.10	1.68
10	200	200	106.48	1.92

TARIFA DF OPTIMA BP

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
DFOPTIMA1BPR*	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 1 DER* SIN MANDO 150 M3/H BP	1.778,00
DFOPTIMA1BPL**	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 1 IZQ** SIN MANDO 150 M3/H BP	1.778,00
DFOPTIMA2BPR*	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 2 DER* SIN MANDO 200 M3/H BP	1.853,00
DFOPTIMA2BPL**	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 2 IZQ** SIN MANDO 200 M3/H BP	1.853,00

* Versión Derecha

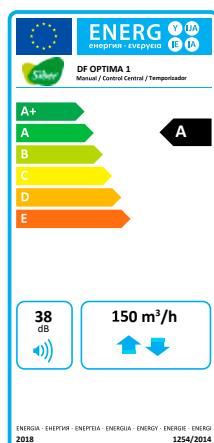
** Versión Izquierda

COMPLEMENTOS

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
MANDOS E INTERRUPTORES			
DFPULS4B	G14	MANDO PULSADOR INALÁMBRICO 4 POSICIONES	112,00
DFI3-LCE	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. CAJA (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	100,40
DFI3	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	103,41
SIFONES DE CONDENSADOS			
DFSYV2	G16	SIFÓN BOLA SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	116,15
DFSYF	G16	SIFÓN FLEX. SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	58,64
FILTROS			
DFFCA	G27	FILTRO OLORES CARBONO	59,00
DFFF7	G27	FILTRO F7 (1 FIL. ISO EPM1 55%)	38,00
DFFF9	G27	FILTRO F9 (1 FIL. ISO EPM1 80%)	55,00
DFFG4	G27	FILTRO G4 (1 FIL. COARSE 65%)	33,00
DFFG4F7	G27	FILTRO COMBINADO G4/F7 (COARSE 65% + EPM1 55%)	55,00
DFFG4F9	G27	FILTRO COMBINADO G4/F9 (COARSE 65% + EPM1 80%)	75,00

GAMA VENTILACIÓN DOBLE FLUJO

DF OPTIMA 1



Tecnología

**Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante**

Sistema
Individualizado

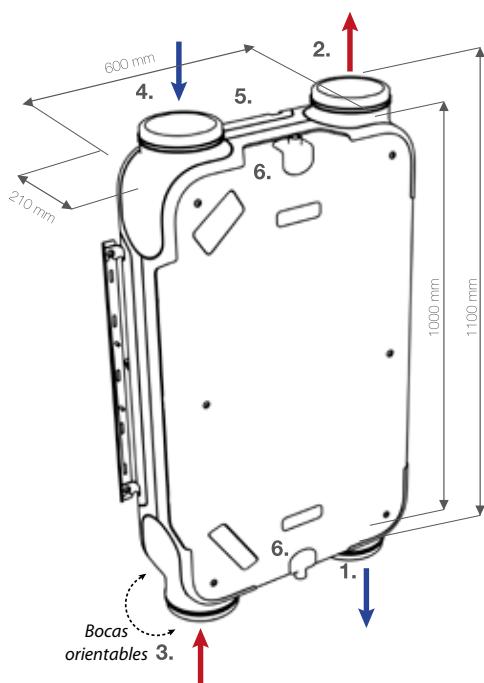
Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 150 m³/h

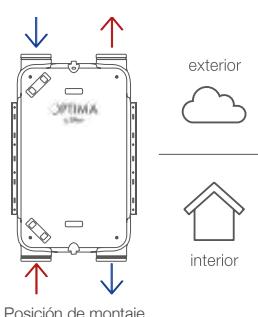


DIMENSIONES



Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda
4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



*Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

- > Tecnología de ventilación a caudal constante
- > Mayor eficiencia energética hasta 95%
- > Bocas orientables, máxima estanqueidad junta EPDM
- > Doble desagüe. Desagües orientables
- > Instalación rápida y sencilla
- > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- > Amplia variedad de filtros a medida
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo

COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO PULSADOR INALÁMBRICO 4 POSICIONES



CONTROLES 3 VELOCIDADES



I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

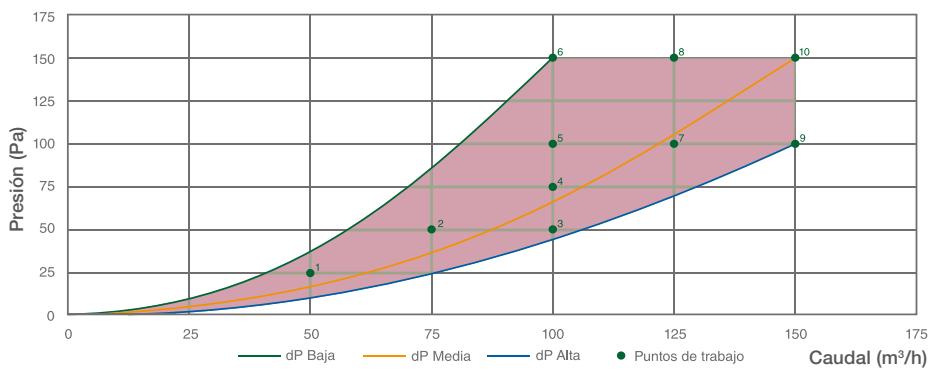
DF OPTIMA 1				
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz			
Grado de protección	IP 40			
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm			
Diámetro de conexión	Ø 160			
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"			
Peso	24 Kg			
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)			
Posición ventilador (de serie)				
Mando multicontrol inalámbrico 4 posiciones (regulador opcional)				
Caudal de ventilación (m³/h)	75	100	140	140

*Posición temporizador solo disponible con el mando pulsador inalámbrico 4 posiciones

** Programable hasta un caudal máx. de 150 m³/h

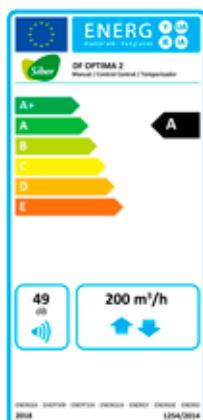
Nivel acústico DF OPTIMA 1						
	Caudal de ventilación (m³/h)	50	75	100	100	150
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	100
	Irradiación caja (dB(A))	24	34	38	44	45
	Conducto de extracción (dB(A))	28	30	39	42	46
	Conducto de insuflación (dB(A))	42	50	53	56	61

I CURVA CARACTERÍSTICA



Puntos de trabajo	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	50	25	9.24	0.67
2	75	50	15.37	0.74
3	100	50	20.55	0.74
4	100	75	24.52	0.88
5	100	100	28.87	1.04
6	100	150	37.62	1.35
7	125	100	37.13	1.07
8	125	150	46.07	1.33
9	150	100	48.14	1.16
10	150	150	58.25	1.40

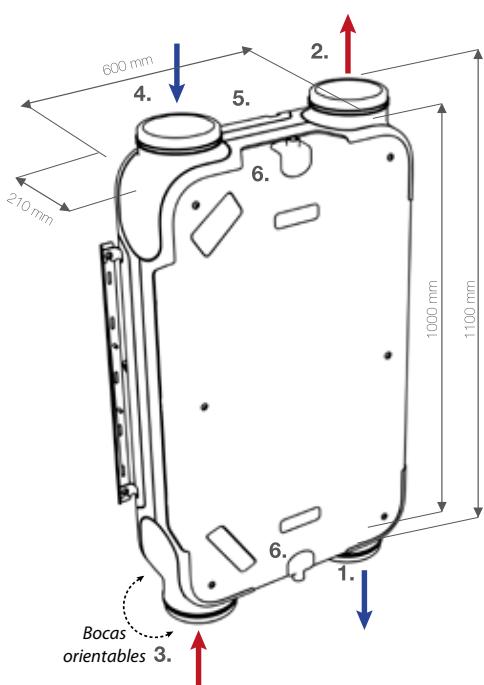
DF OPTIMA 2



Tecnología

**Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante**Sistema
IndividualizadoProyectos
Obra nueva o reformaEdificios
Plurifamiliar o unifamiliarCaudal
máx. 200 m³/h

DIMENSIONES

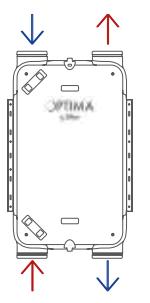


La altura más reducida del mercado (21 cm)

- > Tecnología de ventilación a caudal constante
- > Mayor eficiencia energética hasta 95%
- > Bocas orientables, máxima estanqueidad junta EPDM
- > Doble desagüe. Desagües orientables
- > Instalación rápida y sencilla
- > Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- > Amplia variedad de filtros a medida
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda
4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



Posición de montaje

*Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO
PULSADOR
INALÁMBRICO
4 POSICIONES



CONTROLES
3 VELOCIDADES



I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

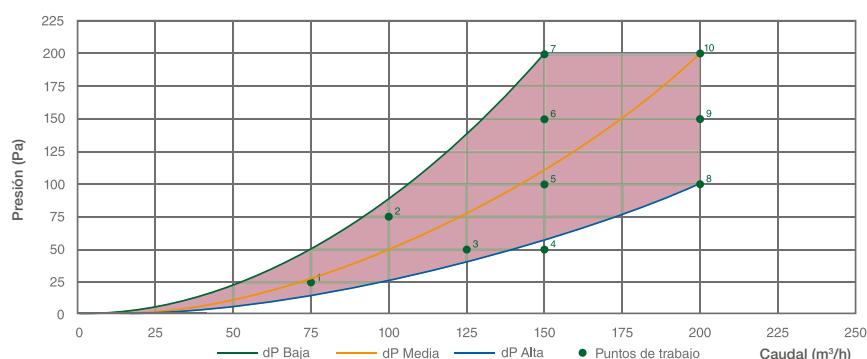
DF OPTIMA 2				
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz			
Grado de protección	IP 40			
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm			
Diámetro de conexión	Ø 160			
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"			
Peso	24 Kg			
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)			
Posición ventilador (de serie)				
Mando multicontrol inalámbrico 4 posiciones (regulador opcional)				
Caudal de ventilación (m³/h)	75	100	150	150

*Posición temporizador solo disponible con el mando pulsador inalámbrico 4 posiciones

** Programable hasta un caudal máx. de 200 m³/h

Nivel acústico DF OPTIMA 2						
	Caudal de ventilación (m³/h)	75	125	150	200	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	150
	Irradiación caja (dB(A))	33	42	44	46	51
	Conducto de extracción (dB(A))	34	43	45	48	50
	Conducto de insuflación (dB(A))	46	51	59	62	65

I CURVA CARACTERÍSTICA



Puntos de trabajo	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN (Pa)	POTENCIA (W)	SFP (W/l/s)
1	75	25	12.61	0.61
2	100	75	25.31	0.91
3	125	50	29.16	0.84
4	150	50	39.20	0.94
5	150	100	49.65	1.19
6	150	150	60.92	1.46
7	150	200	72.60	1.74
8	200	100	81.33	1.46
9	200	150	93.10	1.68
10	200	200	106.48	1.92

GAMA VENTILACIÓN DOBLE FLUJO

TARIFA DF OPTIMA

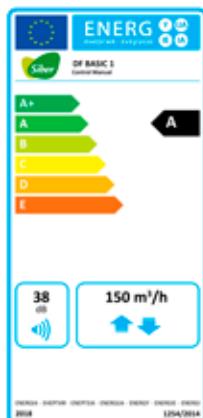
REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
DFOPTIMA1	G11	GRUPO DF SIBER OPTIMA 1 SIN MANDO 150 M3/H	1.560,00
DFOPTIMA2	G11	GRUPO DF SIBER OPTIMA 2 SIN MANDO 200 M3/H	1.599,00

COMPLEMENTOS

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
MANDOS E INTERRUPTORES			
DFPULS4B	G14	MANDO PULSADOR INALÁMBRICO 4 POSICIONES	112,00
DFI3-LCE	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. CAJA (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	100,40
DFI3	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	103,41
SIFONES DE CONDENSADOS			
DFSYV2	G16	SIFÓN BOLA SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	116,15
DFSYF	G16	SIFÓN FLEX. SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	58,64
FILTROS			
DFFCA	G27	FILTRO OLORES CARBONO	59,00
DFFF7	G27	FILTRO F7 (1 FIL. ISO EPM1 55%)	38,00
DFFF9	G27	FILTRO F9 (1 FIL. ISO EPM1 80%)	55,00
DFFG4	G27	FILTRO G4 (1 FIL. COARSE 65%)	33,00
DFFG4F7	G27	FILTRO COMBINADO G4/F7 (COARSE 65% + EPM1 55%)	55,00
DFFG4F9	G27	FILTRO COMBINADO G4/F9 (COARSE 65% + EPM1 80%)	75,00

GAMA VENTILACIÓN DOBLE FLUJO

DF BASIC 1



Tecnología

Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante

Sistema
Individualizado

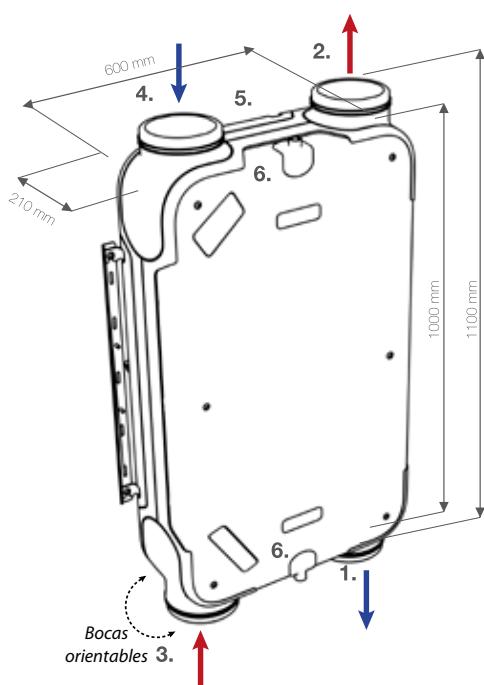
Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 150 m³/h



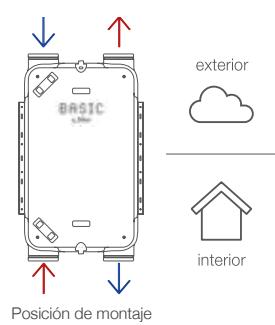
DIMENSIONES



- > Amplia variedad de filtros a medida
- > Mayor eficiencia energética hasta 95%
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación sencilla
- > Bocas orientables
- > Doble desagüe fijo
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo
- > No inclinación para evacuación de condensados

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda
4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO REGULADOR ON/OFF

1. Regulador de caudal
2. Potenciómetro selector velocidad (1-10)
3. Fácil mantenimiento
4. Selector ON/OFF (marcha "I"/paro "0")

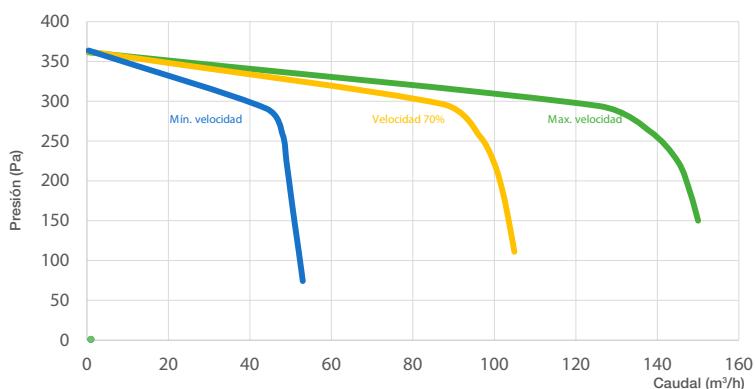


I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

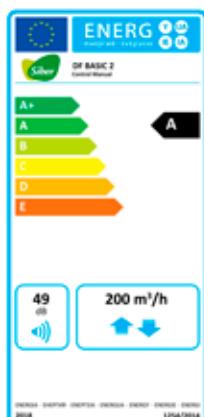
DF BASIC 1			
Tensión de alimentación	230V/ 50 Hz		
Grado de protección	IP 40		
Dimensiones (l x h x p)	1000 x 600 x 210 mm		
Diámetro de conexión	Ø 160		
Diámetro de la evacuación de condensados	1/2"		
Peso	24 Kg		
Clase de filtro	Coarse 65% (G4)		
Posición ventilador (de serie)			
Mando control ON/OFF de velocidad variable	1	Velocidad regulada a través del mando	10
Caudal de ventilación (m³/h)	30		150

Nivel acústico DF BASIC 1						
	Caudal de ventilación (m³/h)	50	75	100	150	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	100
	Irradiación caja (dB(A))	24	34	38	44	45
	Conducto de extracción (dB(A))	28	30	39	42	46
	Conducto de insuflación (dB(A))	42	50	53	56	61

I CURVA CARACTERÍSTICA



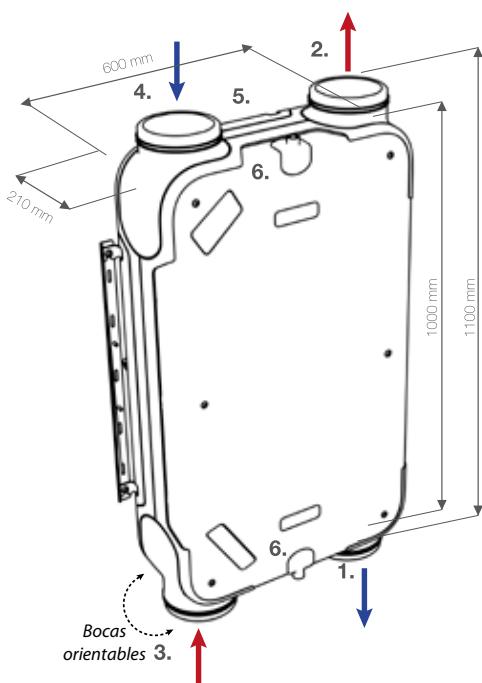
DF BASIC 2



Tecnología

**Ventilación mecánica controlada
Doble Flujo de caudal constante**Sistema
IndividualizadoProyectos
Obra nueva o reformaEdificios
Plurifamiliar o unifamiliarCaudal
máx. 200 m³/h

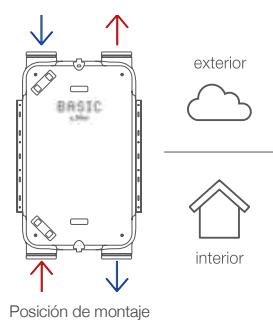
DIMENSIONES



- > Amplia variedad de filtros a medida
- > Mayor eficiencia energética hasta 95%
- > Funcionamiento silencioso
- > 99,9% reciclable
- > Instalación sencilla
- > Bocas orientables
- > Doble desagüe fijo
- > Instalación horizontal o vertical
- > Posición paralela al techo
- > No inclinación para evacuación de condensados

Flujos de aire versión derecha

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda
4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO REGULADOR ON/OFF

1. Regulador de caudal
2. Potenciómetro selector velocidad (1-10)
3. Fácil mantenimiento
4. Selector ON/OFF (marcha "I"/paro "0")

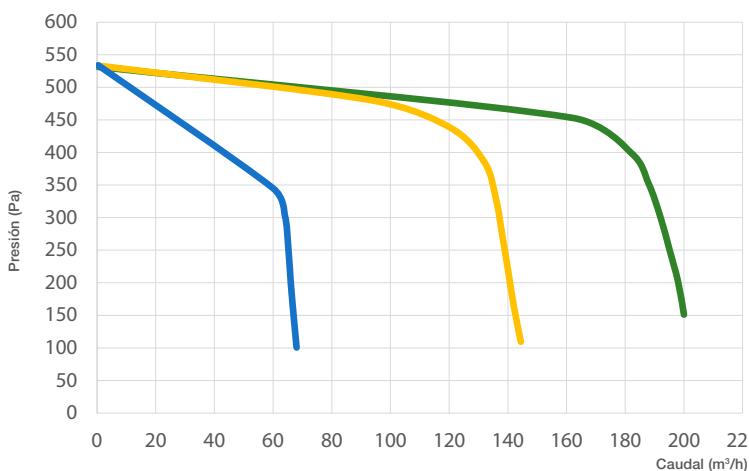


I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DF BASIC 2			
Tensión de alimentación		230V/ 50 Hz	
Grado de protección		IP 40	
Dimensiones (l x h x p)		1000 x 600 x 210 mm	
Diámetro de conexión		Ø 160	
Diámetro de la evacuación de condensados		1/2"	
Peso		24 Kg	
Clase de filtro		Coarse 65% (G4)	
Posición ventilador (de serie)			
Mando control ON/OFF de velocidad variable		1	Velocidad regulada a través del mando
Caudal de ventilación (m³/h)		30	200

Nivel acústico DF BASIC 2						
Caudal de ventilación (m³/h)		75	125	150	200	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	25	50	50	100	150
	Irradiación caja (dB(A))	33	42	44	46	51
	Conducto de extracción (dB(A))	34	43	45	48	50
	Conducto de insuflación (dB(A))	46	51	59	62	65
						66

I CURVA CARACTERÍSTICA



GAMA VENTILACIÓN DOBLE FLUJO

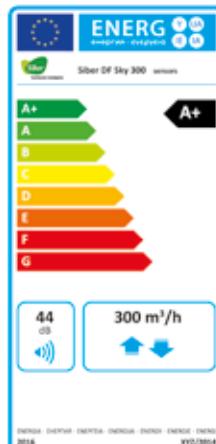
TARIFA DF BASIC

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
DFBASIC1	G11	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER DF BASIC CON MANDO 150M3/H	1.410,00
DFBASIC2	G11	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER DF BASIC CON MANDO 200M3/H	1.453,00

COMPLEMENTOS

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
MANDOS E INTERRUPTORES			
DFPA	G14	REGULADOR DE VELOCIDAD PORCENTUAL ON/OFF	97,00
SIFONES DE CONDENSADOS			
DFSYV2	G16	SIFÓN BOLA SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	116,15
DFSYF	G16	SIFÓN FLEX. SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	58,64
FILTROS			
DFFF7	G27	FILTRO F7 {1 FIL. ISO EPM1 55%}	38,00
DFFG4	G27	FILTRO G4 {1 FIL. COARSE 65%}	33,00

DF SKY 3



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Doble Flujo de caudal constante

Sistema
Individualizado

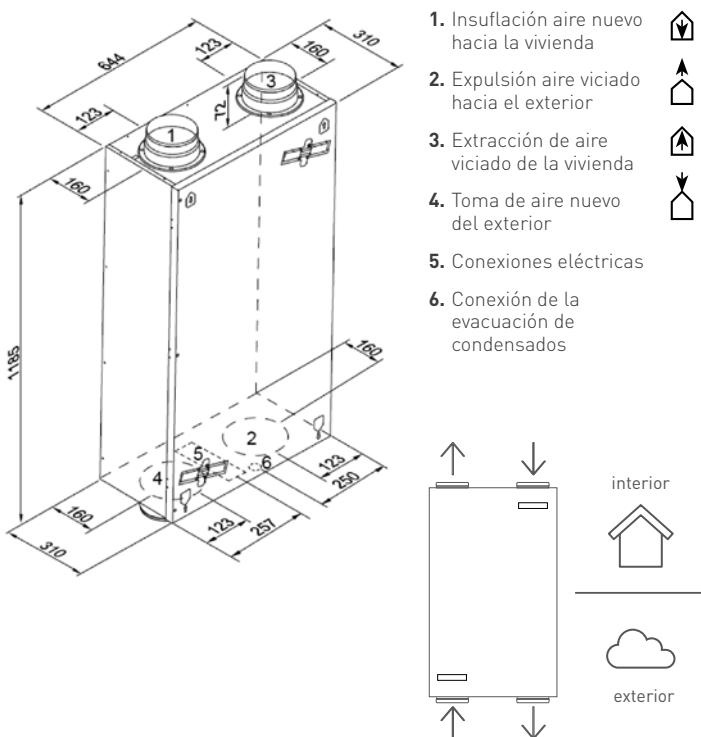
Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 300 m³/h



DIMENSIONES



- > Rendimiento térmico elevado, hasta el 95%
- > Certificado PHI (85% SKY 3)
- > Ventiladores "patentados" caudal constante
- > Bajo consumo (motores EC)
- > Funcionamiento silencioso
- > Protección anti-hielo inteligente
- > By-pass 100% automático
- > Alarma ensuciamiento filtros (Air Control)
- > Control domótico con versión Plus
- > Fácil puesta en marcha "Plug and Play"
- > Compacto, poco volumen
- > Montaje en falso techo y en pared
- > Varias posibilidades de control

PRECIO

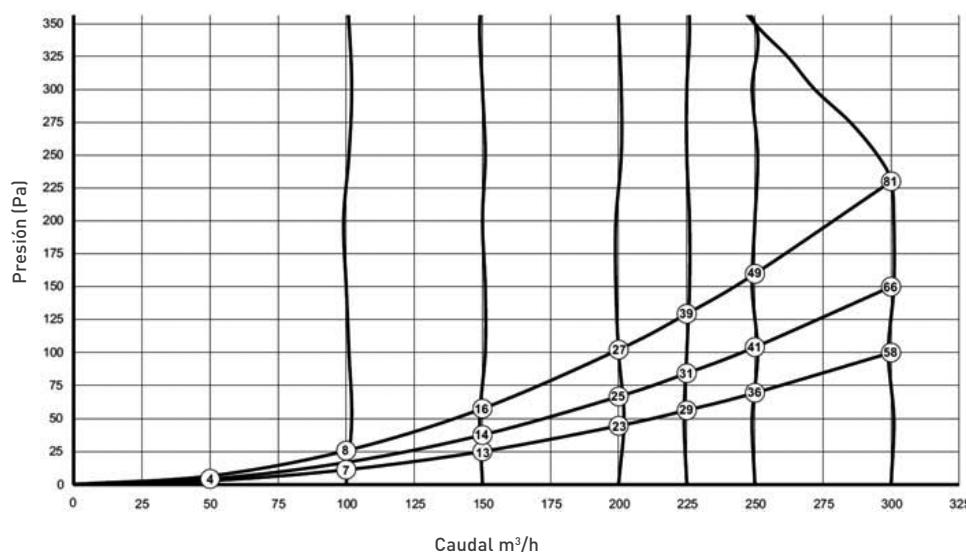
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP
DFSK3ECO	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER SKY3 2/2L ECO SIN MANDO	2.191,11 €
DFSK3ECOP	GRUPO DOB. FLU. SIBER SKY3 2/2L PLUS ECO SIN MANDO	2.466,60 €

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DF SKY 3					
Tensión de alimentación (V/Hz)	230V/50				
Grado de Protección	IP30				
Dimensiones (l x h x p) (mm)	1185 x 644 x 310				
Diámetro de conexión (mm)	$\varnothing 150/\varnothing 160$				
Diámetro exterior de evacuación de condensados (mm)	3/4"				
Peso (kg)	37				
Clase de filtro	G4				
Posición ventilador (de serie) – Mando multicontrol	1	2	3	4	Max
Selector de 4 posiciones encastrable	2	3	4	1	
Caudal de ventilación (m^3/h)	50	100	150	225	300
Presión máx. admisible (Pa)	3-6	11-26	25-58	56-129	100-230
Potencia absorbida (W)	8,7-9,1	14,9-16,3	25,7-31,7	57,8-77,8	116,1-162,9
Intensidad absorbida (A)	0,10	0,15-0,17	0,25-0,29	0,5-0,66	0,95-1,34
Intensidad máxima absorbida (con batería pre-calentamiento en marcha)(A)	6				
Cosφ	0,39	0,42	0,45-0,47	0,5-0,51	0,53

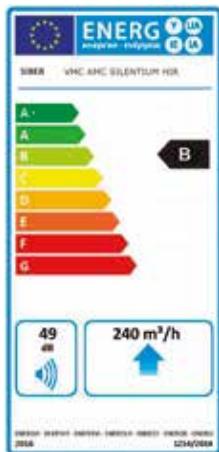
Nivel acústico DF SKY 3									
Caudal de ventilación (m^3/h)			100		150		225		300
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	17	40	38	80	84	100	160	150 178
	Irradiación caja (dB(A))	29	30	37	40	46	46	47	53 53
	Conducto de extracción (dB(A))	32	32	41	43	49	49	50	55 55
	Conducto de insuflación (dB(A))	43	44	51	53	60	61	62	69 68

I CURVA CARACTERÍSTICA



El valor de los círculos
= a la potencia absorbida
por ventilador en W

SILENTIUM HIR3V



Tecnología

**Ventilación mecánica
controlada Simple Flujo
Higrorregulable**

Sistema
Individualizado

Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 240 m³/h



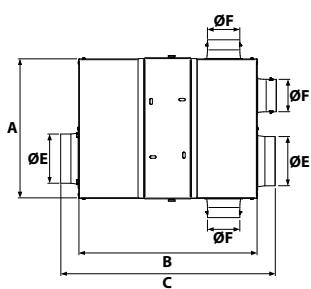
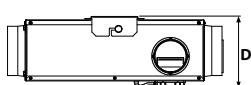
DIT N° 597R/18

Grupo de ventilación de simple flujo higrorregulable concebido para la extracción del aire viciado en las viviendas de los edificios plurifamiliares o unifamiliares.

Se puede instalar en horizontal o en vertical, siendo especialmente recomendado su montaje en falsos techos gracias a su baja altura.

Conexión para 3 baños/aseos como máximo.

DIMENSIONES



A	B	C	D	Ø E	Ø F	Kg
345	437	523	174	125	80	6,2

- > Cobertura desmontable facilitando así el acceso al ventilador.
- > Pletina para fijación en muro o techo
- > Caudal de extracción hasta 240 m³/h
- > 1 Conector Ø125 mm para extracción cocinas
- > 3 Conectores disponibles de Ø80 mm para extracción de baños y aseos
- > 1 Boca de expulsión de Ø125 mm
- > Sin necesidad de ningún tipo de regulador de velocidad y con un consumo máximo de 47W
- > Índice de protección de IP X4
- > Funcionamiento silencioso

PRECIO

REF.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD. CAJA*	PVP (€/U)
AMC HIR3V	VMC COMPAC.HIGRO REG.1xØ125MM 3xØ80MM 3V	1	236,90
DFI3-LCE	INTER. 3 POSIC. EMP. CAJA (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX)	1	100,40
DFI3	INTER. 3 POSIC. EMP. (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX)	1	103,41
RLS3V	CONTROL VEL.3 POS.MONO.230V-50HZ SUPERFICIE	1	65,27
RLS3V-E	CONTROL VEL.3 POS.MONO.230V-50HZ EMPOTRABLE	1	65,27
KLHR	KIT LOCAL (SENSOR + MANDO RH)	1	273,45
KLCA	KIT LOCAL (SENSOR + MANDO CA)	1	347,95
SAB AMC	SILENBLOCKS TECHO VMC AMC (4UDS)	1	5,84
TAPA 80	TAPA Ø80MM PARA ENTRADAS VMC	10	3,43
TAPA 125	TAPA Ø125MM PARA ENTRADAS VMC	10	4,65
RP100/80N	ADAPTADOR Ø80 - 100 mm	50	1,92

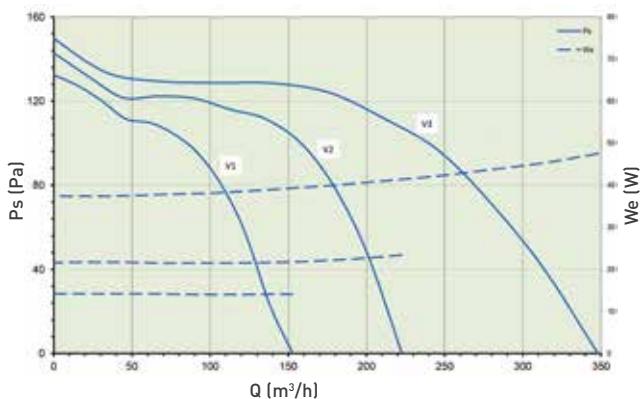
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SILENTIUM HIR3V	
Tensión de alimentación (V/Hz)	230/50
Intensidad (A)	0,21
Dimensiones (l x h x p) (mm)	345x174x437
Diámetro de conexión (mm)	Ø125
Peso (kg)	6,2
Caudal de ventilación (m ³ /h)	240
Potencia absoluta (W)	47

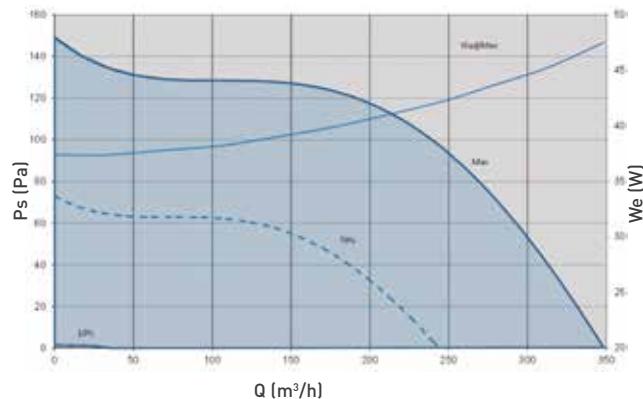
Nivel acústico SILENTIUM HIR3V						
	V1		V2		V3	
Hz	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]
125	na	na	29,8	9,3	35,9	15,4
250	35,9	15,4	41,3	20,8	49,5	28,9
500	39,5	19,0	45,3	24,8	47,8	27,3
1000	39,1	18,6	47,2	26,7	50,1	29,6
2000	29,1	8,6	38,4	17,8	41,6	21,1
4000	na	na	27,8	7,2	32,1	11,6
8000	na	na	na	na	na	na
Yc ADE	42,5	21,9	49,4	28,9	53,2	32,7

CURVA CARACTERÍSTICA

HIR3V + control 3 velocidades



HIR3V + kit local



RLS 3V
3 velocidades
ON/OFF



DFI3
3 velocidades



DFI3-LCE
3 velocidades



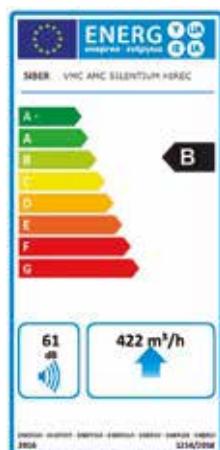
KIT LOCAL
MANDO



KIT LOCAL
SENSOR



SILENTIUM HI REC



Tecnología
Ventilación mecánica controlada
Simple Flujo Higrorregulable

Sistema
Individualizado

Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 422 m³/h



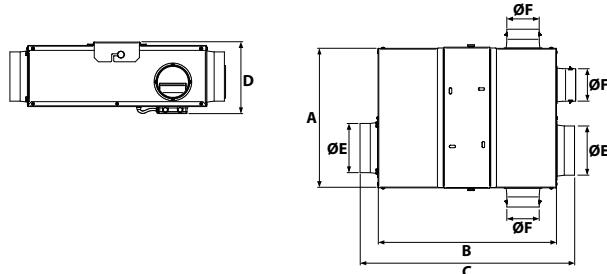
Grupo de ventilación de simple flujo higrorregulable concebido para la extracción del aire viciado en las viviendas de los edificios plurifamiliares o unifamiliares.

Se puede instalar en horizontal o en vertical, siendo especialmente recomendado su montaje en falsos techos gracias a su baja altura.

Conexión para 3 baños/aseos como máximo.

Equipo inteligente (caudal variable), adaptado para control domótico y/o sondas de CO₂, gracias a la conexión 0-10V.

DIMENSIONES



- > Cobertura desmontable facilitando así el acceso al ventilador.
- > Pletina para fijación en muro o techo
- > Caudal de extracción hasta 422 m³/h
- > 1 Conector Ø125 mm para extracción cocinas
- > 3 Conectores disponibles de Ø80 mm para extracción de baños y aseos
- > 1 Boca de expulsión de Ø125 mm
- > Sin necesidad de ningún tipo de regulador de velocidad y con un consumo máximo de 45W
- > Índice de protección de IP X4
- > Funcionamiento silencioso

PRECIO

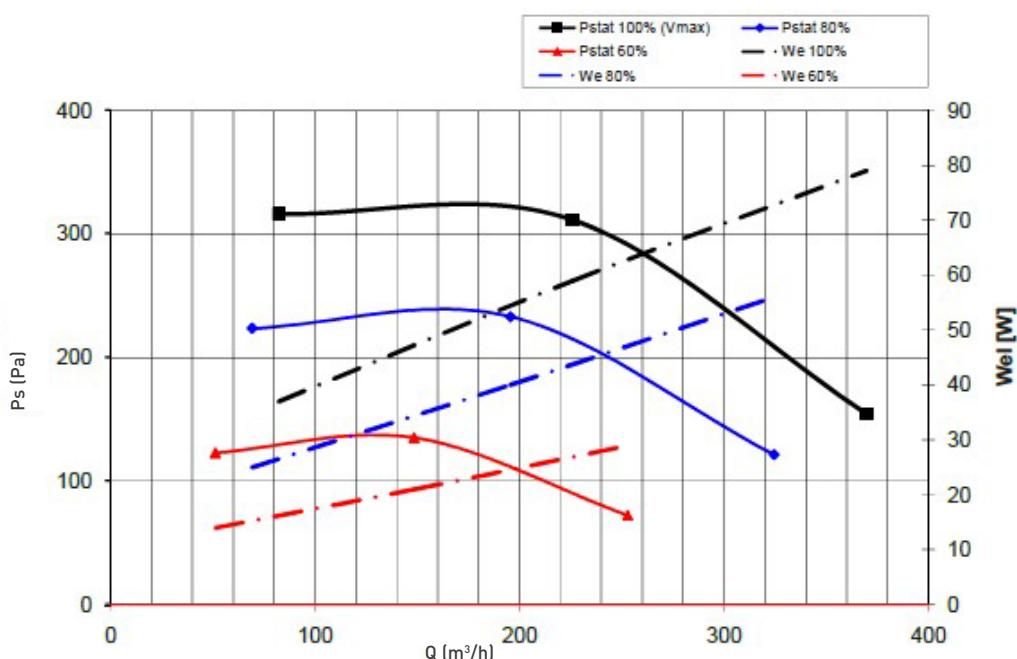
REF.	DESCRIPCIÓN	PVP
AMC HI REC	VMC HIGRO REGISTRABLE COMPAC.1XØ125MM 3XØ80MM EC	460,00 €
I PV/GV	INTERRUPTOR 2 VELOCIDADES	9,28 €
SAB AMC	SINEMBLOCS TECHO VMC AMC (4UDS)	5,84 €
TAPA 80	TAPA Ø80MM PARA ENTRADAS VMC	3,43 €
TAPA 125	TAPA Ø125MM PARA ENTRADAS VMC	4,65 €
RP100/80N	ADAPTADOR Ø80 - 100MM	1,92 €

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

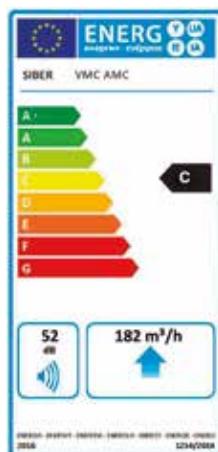
HIREC SILENTIUM HIREC	
Tensión de alimentación (V/Hz)	230/50
Intensidad (A)	0,21
Dimensiones (l x h x p) (mm)	345x174x437
Diámetro de conexión (mm)	Ø125
Peso (kg)	6,2
Caudal de ventilación (m ³ /h)	422
Potencia absoluta (W)	90

Nivel acústico HIREC SILENTIUM HIREC				
	Vmax		V 4.5V	
Hz	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]
125	42,2	21,6	29,4	8,8
250	52,6	32,0	39,3	18,8
500	55,2	34,7	43,6	23,1
1000	57,7	37,2	46,5	26,0
2000	55,1	34,5	39,8	19,2
4000	47,4	26,9	31,9	11,3
8000	na	na	na	na
Tot (A)	61,2	40,7	48,6	28,1

I CURVA CARACTERÍSTICA



AMC 3V



Tecnología

Ventilación mecánica controlada
Simple Flujo Autorregulable

Sistema
Individualizado

Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 182 m³/h

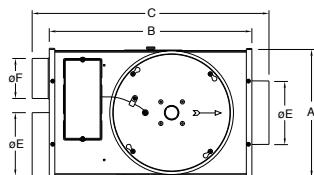
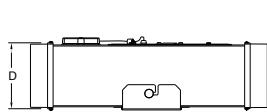


Grupo de ventilación de simple flujo autorregulable concebido para la extracción del aire viciado en las viviendas de los edificios plurifamiliares o unifamiliares.

Se puede instalar en horizontal o en vertical, siendo especialmente recomendado su montaje en falsos techos gracias a su baja altura.

Conexión para 3 baños/aseos como máximo.

DIMENSIONES



A	B	C	D	Ø E	Ø F	Kg
241	384	448	135	125	80	5,8

- > Cobertura desmontable facilitando así el acceso al ventilador
- > Platina para fijación en muro o techo
- > Caudal de extracción hasta 182 m³/h
- > 1 Conector Ø125 mm para extracción cocinas
- > 3 Conectores disponibles de Ø80 mm para extracción de baños y aseos
- > 1 Boca de expulsión de Ø125 mm
- > Sin necesidad de ningún tipo de regulador de velocidad y con un consumo máximo de 49W
- > Índice de protección de IP X4
- > Funcionamiento silencioso

PRECIO

REF.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD.CAJA*	PVP (€/U)
VMC AMC3V	VMC COMPAC.AUTO.1x Ø125mm 3 x Ø80mm 3V	1	222,22
DFI3-LCE	INTER. 3 POSIC. EMP. CAJA (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX)	1	100,40
DFI3	INTER. 3 POSIC. EMP. (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX)	1	103,41
RLS3V	CONTROL VEL.3 POS.MONO.230V-50HZ SUPERFICIE	1	65,27
RLS3V-E	CONTROL VEL.3 POS.MONO.230V-50HZ EMPOTRABLE	1	65,27
KLHR	KIT LOCAL (SENSOR + MANDO RH)	1	273,45
KLCA	KIT LOCAL (SENSOR + MANDO CA)	1	347,95
SAB AMC	SILENTBLOCKS TECHO VMC AMC (4UDS)	1	5,84
TAPA 80	TAPA Ø80MM PARA ENTRADAS VMC	10	3,43
TAPA 125	TAPA Ø125MM PARA ENTRADAS VMC	10	4,65
RP100/80N	ADAPTADOR Ø80 - 100 mm	50	1,92

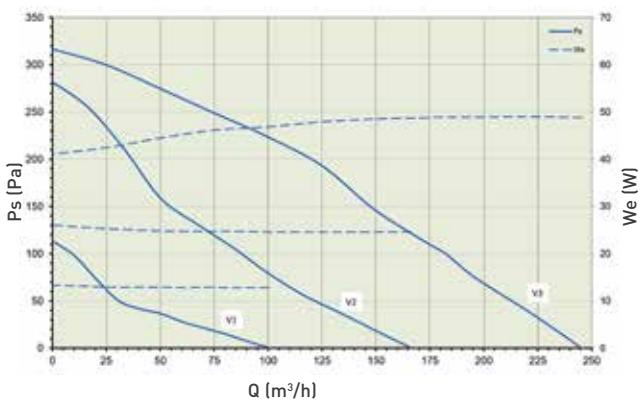
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

AMC 3V	
Tensión de alimentación (V/Hz)	230/50
Intensidad (A)	0,22
Dimensiones (l x h x p) (mm)	448 x 135 x 241
Diámetro de conexión (mm)	Ø125
Peso (kg)	4,5
Caudal de ventilación (m ³ /h)	182
Potencia absorbida (W)	49

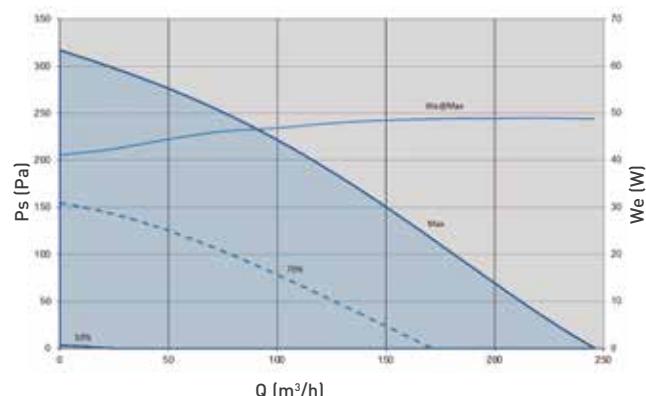
Nivel acústico AMC 3V						
	V1		V2		V3	
Hz	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]	LwA [dB(A)]	Lpa 3m [dB(A)]
125	na	na	31,7	11,2	38,7	18,2
250	na	na	46,6	26,1	53,9	33,4
500	na	na	48,5	28,0	57,4	36,9
1000	na	na	47,2	26,7	56,9	36,3
2000	na	na	36,9	16,3	47,8	27,3
4000	na	na	26,8	6,2	39,6	19,0
8000	na	na	14,4	-6,2	35,4	14,9
Tot (A)	←37	←16	51,6	31,0	60,7	40,2

I CURVA CARACTERÍSTICA

AMC 3V + control 3 velocidades



AMC 3V + kit local



RLS 3V
3 velocidades
ON/OFF



DFI3
3 velocidades



DFI3-LCE
3 velocidades



KIT LOCAL
MANDO



KIT LOCAL
SENSOR





GAMA VENTILACIÓN GARAJES



Ventilación en garajes

NORMATIVA

Los aparcamientos subterráneos requieren de ventilación para reducir los niveles de contaminación producidos por las emisiones de gas que generan los vehículos, pero también para airear el humo generado en caso de incendio y así ayudar a los equipos de extinción.

Dependiendo del país se aplican distintas normativas, en España, por ejemplo, se rige por la aceptación del Código Técnico de la Edificación de 2017 siguiendo la norma inglesa BS-7346-7 considerando dicha norma como adecuada para su aplicación en los proyectos de instalaciones para el control del humo y el calor en garajes. En la práctica todos los diseños de sistemas de

ventilación por impulso en aparcamientos se estaban realizando ya mediante el citado apartado 9 Ventilación de impulso, para disipación de humo de dicha norma BS-7346.7, la cual establece también mediante otros apartados los criterios de ventilación en caso de incendio mediante otros tipos de sistemas como la ventilación de humo por disipación natural en su apartado 7 o la extracción mecánica convencional en su apartado 8.

Una de las principales diferencias entre los requerimientos del CTE y los requerimientos de la BS-7346-7 radica en el dimensionado del sistema de ventilación en relación con el caudal de extracción del sistema.

En la actualidad el uso de los sistemas de ventilación por impulsos (jet fans) se está convirtiendo en la referencia a escala europea en ventilación para aparcamientos. Existen dos conceptos que hay que tener claros antes de realizar el estudio CFD del aparcamiento, el concepto Smoke Control y el Smoke Clearance.

La técnica del Smoke Control consiste en proveer a los equipos de emergencias de una zona libre de humo cercana a la localización del fuego.

1. Detectando el origen del fuego en un punto específico del aparcamiento permitiendo a los equipos de emergencia una fácil y rápida identificación del fuego.
2. Impulsando el humo y calor desde la localización del fuego hacia un punto o puntos de extracción específico.
3. Creando una zona libre de humo o de clara visibilidad, que permite a los equipos de emergencias ver y extinguir el fuego generado en el aparcamiento.

PAÍS	NORMATIVA
Reino Unido (UK)	BS 7346-7:2013
España	CTE 2017 & UNE 100166
Bélgica	NBN S 21-208-2
Portugal	NP 4540 – 2015 & 1532/2008
Europa	EN 12101-11

La técnica del Smoke Clearance por otro lado consiste en asistir a los equipos de emergencias disipando el humo del aparcamiento durante y después del fuego.

1. Permite una rápida disipación del humo una vez el fuego ha sido apagado.
2. La ventilación permite también reducir la densidad del humo y la temperatura durante el transcurso del fuego.
3. Este sistema no pretende mantener ninguna área del aparcamiento libre de humo, sino que pretende limitar la densidad del humo y/o temperatura para cualquier caso o también para asistir a las personas dentro del parking ayudándoles a encontrar las salidas de emergencia.

A nivel europeo cada país cuenta con un requerimiento en cuanto al caudal de ventilación diferente a continuación pueden consultar los caudales de extracción en caso de incendio de los siguientes países siguiendo el concepto smoke clearance:



PAÍS	Caudal de extracción en caso de incendio
España	150 l/s · coche = 540 m³/h · coche (6 renovaciones / hora para un parking de 3 m de altura).
Reino Unido	10 renovaciones / hora.
Holanda	10 renovaciones / hora.
Francia	900 m³/h · coche para parkings sin rociadores (10 renovaciones / hora para un parking de 3 m de altura) 600 m³/h · coche para parkings con rociadores (6,7 renovaciones / hora para un parking de 3m de altura).
Portugal	600 m³/h · coche (6,7 renovaciones / hora para un parking de 3m de altura).
Italia	300 m³/h · coche (3,3 renovaciones / hora para un parking de 3m de altura).
Turquía	10 renovaciones por hora.

Ventilación en garajes

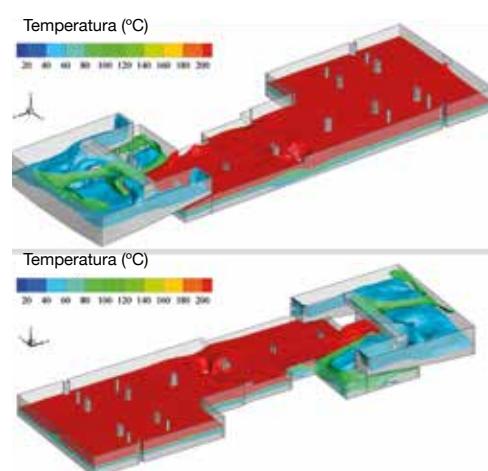
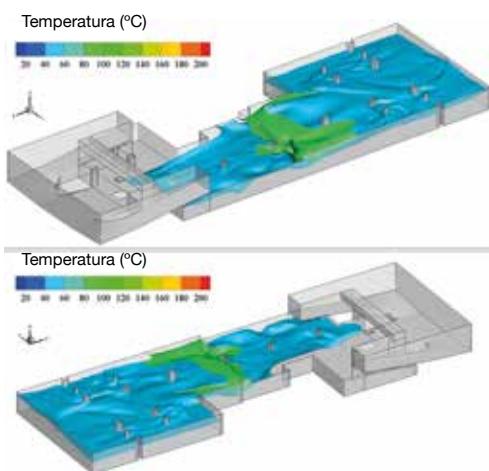
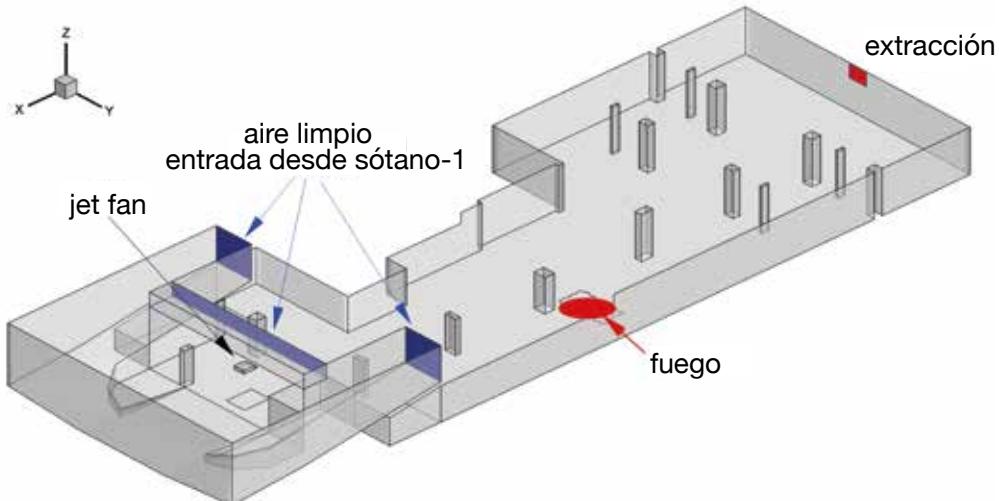
SIMULACIONES DE CFD, para JET FANS

Para una correcta selección de los ventiladores en un aparcamiento acorde a las normativas vigentes es necesario un estudio para poder realizar el análisis de dinámica de fluidos computacional (CFD), que nos permita hacer los cálculos y diseño de la instalación. Las hipótesis que se deben analizar en el análisis CFD son:

- Ventilación normal de la polución (NPV) en todo el aparcamiento. Realizando una impulsión a menor velocidad, que se activa gracias al sistema de detección de CO.

- Modo de emergencia (EM) para la disipación del humo. Realizando una Impulsión a alta velocidad activada por el sistema de detección de incendios.

Analizando estas dos hipótesis en el CFD, nos permite conocer las ubicaciones y las necesidades de caudal de los diferentes equipos, para que no haya zonas de estancamiento de humos en toda la superficie del aparcamiento.

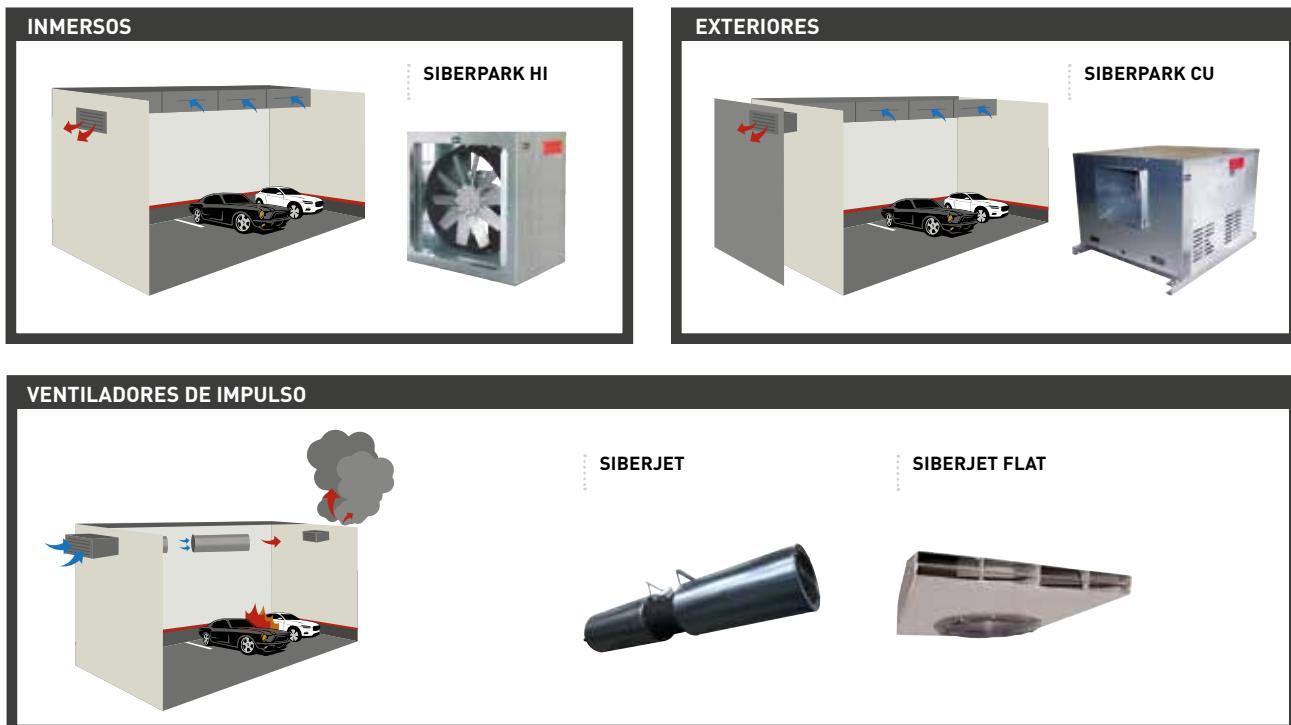


I APPLICACIÓN DEL PRODUCTO

Distinguiremos los ventiladores en 3 grupos según su función en la ventilación del parking:

- Ventiladores para la extracción de aire y desenfumaje
- Ventiladores para la aportación de aire
- Ventiladores de inducción (jet fans)

A su vez, los ventiladores podrán ser inmersos o a trasiego, según si el motor se encuentra dentro o fuera de la zona de riesgo.



I CERTIFICADOS

Los modelos que se presentan bajo certificación F300 y F400 según norma EN 12101-3:2015 disponen de los correspondientes certificados emitidos por la entidad externa de certificación APPLUS.





Presurización de escaleras

NORMATIVA

La UNE-EN 12101-6 describe los sistemas de presión diferencial que se aplican en las vías de escape, especialmente las escaleras protegidas. Estos sistemas se basan en la inyección mecánica de aire exterior a la caja de escalera con lo que se genera una presión positiva que impide el ingreso de los productos de combustión dentro de las vías de escape. Su instalación ayuda a realizar la evacuación de ocupantes en caso de incendio ya que evita o disminuye su propagación vertical.

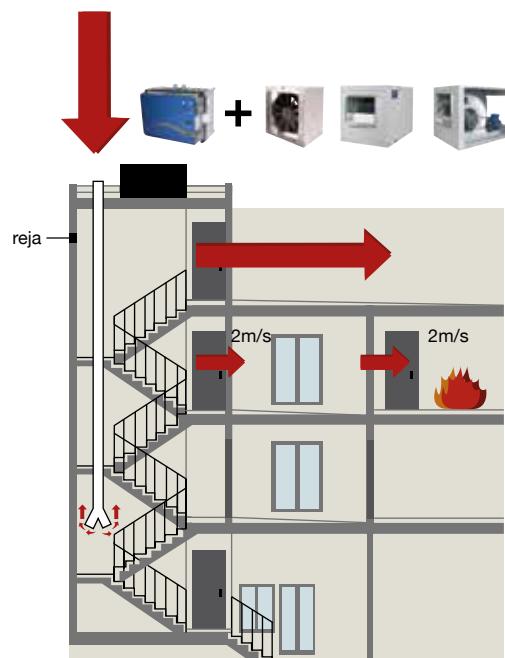
El caudal necesario variará en función de las condiciones de diseño del edificio. A grandes

rasgos, se impondrá una velocidad de paso de 0.75m/s cuando la escalera sea usada como medio de escape de ocupantes y de 2m/s cuando sean empleadas por los servicios de extinción.

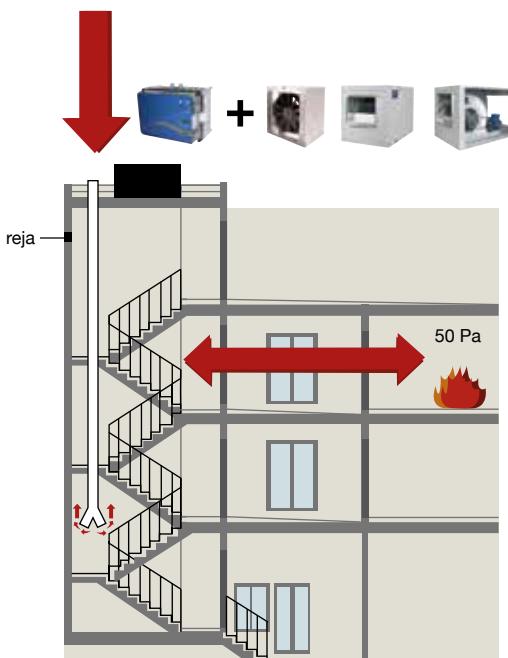
El sistema de presurización deberá ser capaz de mantener un diferencial de presión de 50Pa, además de vencer las pérdidas de carga de la instalación.

Se propone la instalación de un sistema automático formado por una sonda de presión diferencial (DPS), un variador de frecuencia (SFC) y un ventilador adecuado a las necesidades.

I SOLUCIONES



Criterio de velocidad del aire.



Criterio de diferencia de presión (con todas las puertas cerradas).

SISTEMAS DE CONTROL DEL FUEGO Y DETECTOR DE PRESENCIA



REGULACIÓN DE VMC Y DETECTOR DE PRESENCIA



KIT DE SOBREPRESIÓN



SIBERPARK CA

Tecnología

Ventilador centrífugo para instalación en conducto interior / intemperie

Proyectos

Ventilación (insuflación/ extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 10.450 m³/h



Los ventiladores de garaje SiberPark CA montan una turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio hasta el tamaño 12/12. El resto de modelos superiores en chapa galvanizada.

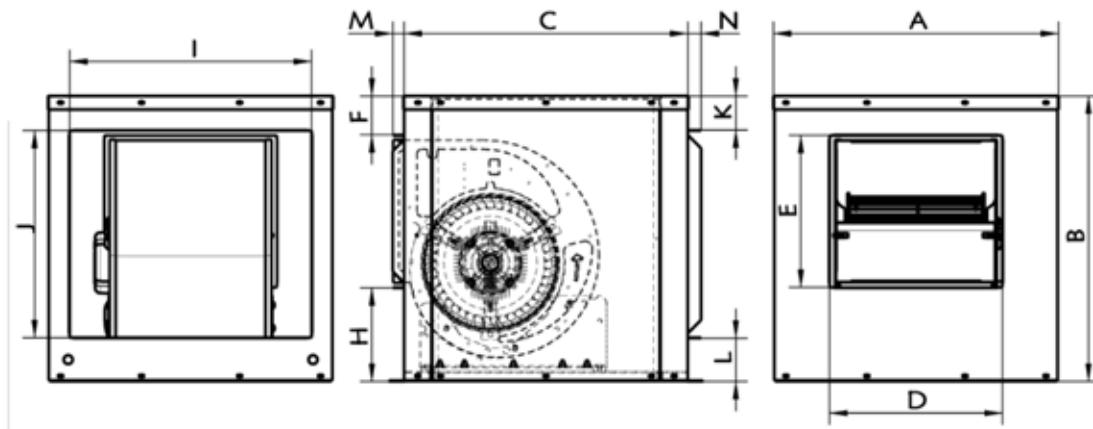
Son indicados para:

Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

Temperatura máxima de trabajo en continuo: 50°C.

- > Ventilador centrífugo en caja insonorizada
- > Montaje del ventilador sobre amortiguadores
- > Aislamiento térmico y acústico con clasificación Bs1d0
- > Apto para impulsión o extracción para la ventilación del aparcamiento
- > Máxima temperatura de servicio: 50°C
- > Salida de cableado por prensaestopas

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	H	I	J
Siberpark CA 7/7 M6 0,04kW	450	450	450	242	216	81	150	352	309
Siberpark CA 10/10 M4 0,59kW	580	580	580	342	298	84	195	493	421
Siberpark CA 15/15 T6 2,2 kW	775	775	775	483	411	118	244	650	650

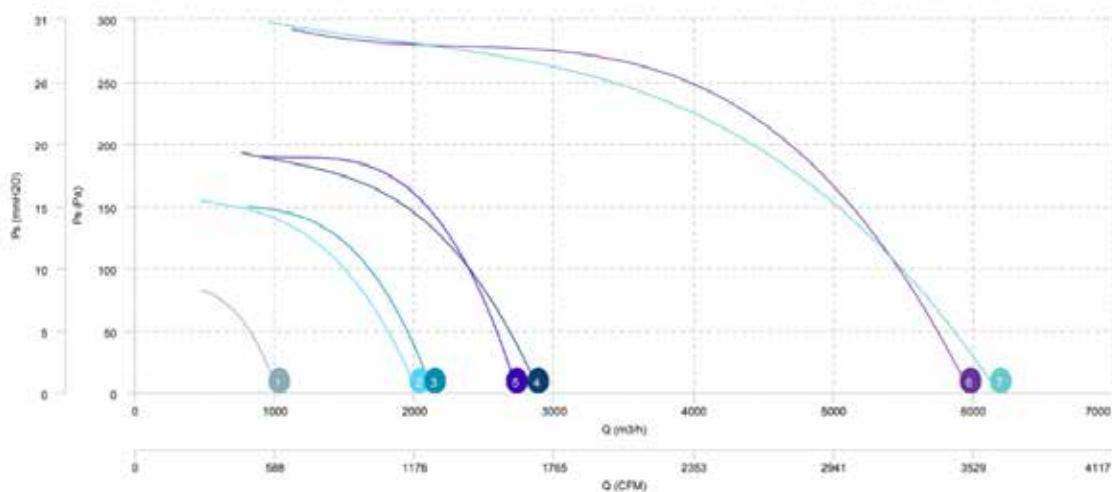
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Voltajes estándar: 230V - 50Hz para los monofásicos y 230/400V - 50Hz para los trifásicos.
- El conjunto de conexiones queda protegido dentro de la caja de bornes integrada en el motor IP 65.
- Existe una variada gama de modelos SiberPark CA. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Inom (A)	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark CA 7/7 M6 0,04kW	1.030 m3/h	0,6	0,04	40	20
Modelo medio	Siberpark CA 10/10 M4 0,59kW	3800 m3/h	4,5	0,59	60	34
Modelo máximo	Siberpark CA 15/15 T6 2,2 kW	10.450 m3/h	6,3	2,2	60	71

I CURVA CARACTERÍSTICA

SIBERPARK CA 7/7 M6 0,04kW

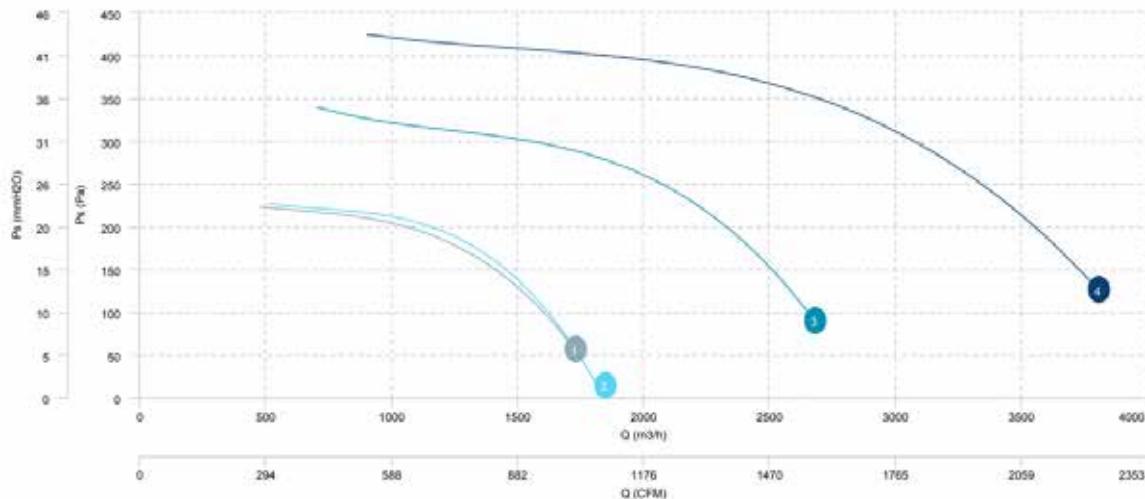


GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK CA

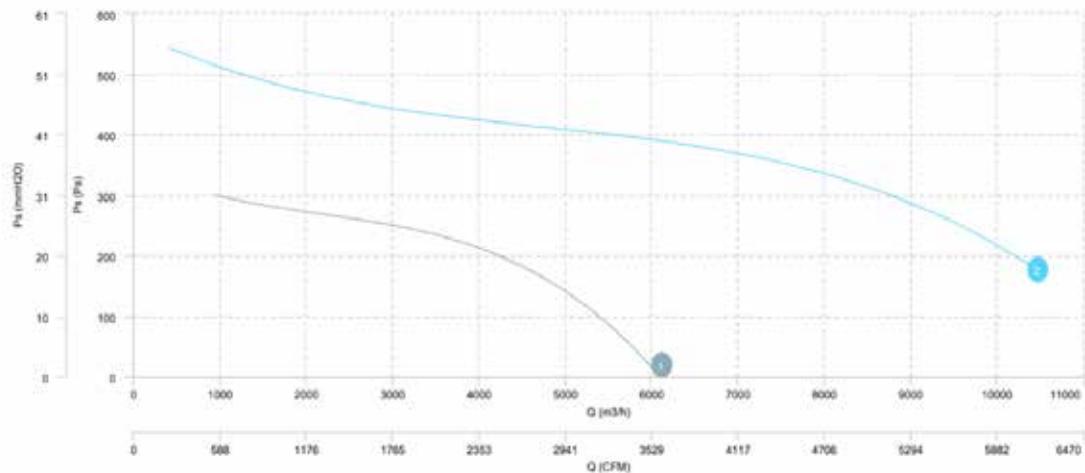
SIBERPARK CA 10/10 M4 0,59kW

J



SIBERPARK CA 15/15 T6 2,2kW

I



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PCA0707M60004	W12	Siberpark CA 7/7 M6 0,04kW	418,52
PCA1010M40059	W12	Siberpark CA 10/10 M4 0,59kW	551,96
PCA1212T60110	W12	Siberpark CA 12/12 T6 1,1kW	753,87
PCA1515T60220	W12	Siberpark CA 15/15 T6 2,2kW	1.216,34

SIBERPARK CA PREMIUM

Tecnología

Ventilador centrífugo para instalación en conducto interior / intemperie

Proyectos

Ventilación (insuflación/ extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 10.450 m³/h

Los ventiladores de garaje Siberpark CA PREMIUM montan una turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio hasta el tamaño 12/12. El resto de modelos superiores en chapa galvanizada.

Indicados para:

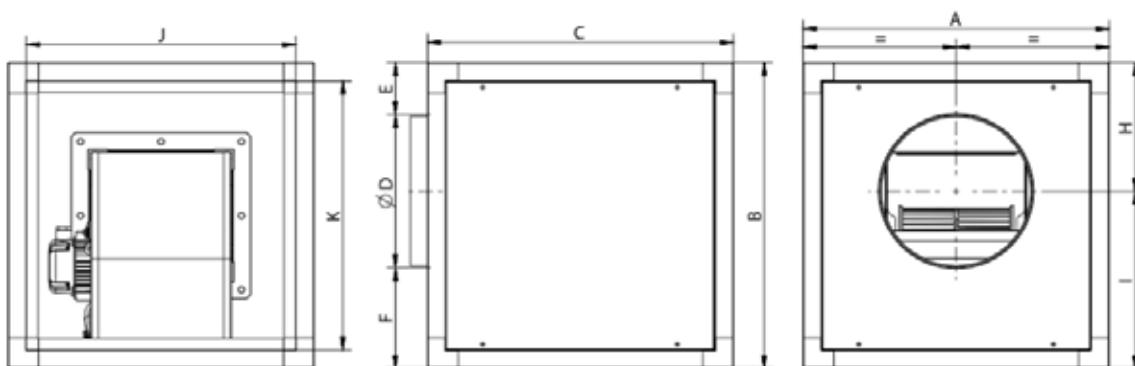
Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

Temperatura máxima de trabajo en continuo: 50°C.



- > Ventilador centrífugo en caja insonorizada
- > Montaje del ventilador sobre amortiguadores
- > Fácil acceso por panel lateral
- > Aislamiento térmico y acústico con clasificación Bs1d0
- > Apto para impulsión o extracción para la ventilación del aparcamiento
- > Máxima temperatura de servicio: 50°C
- > Salida de cableado por prensaestopas

I DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	H	I	J
Siberpark CA Premium 7/7 M4 0,12kW	500	500	500	250	85	165	210	290	440
Siberpark CA Premium 10/10 M4 0,59kW	600	600	600	400	50	150	250	350	540
Siberpark CA Premium 12/12 T6 1,1kW	700	700	700	450	80	170	305	395	640
Siberpark CA Premium 15/15 T6 2,2 kW	800	800	800	403	114	283	-	-	740

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

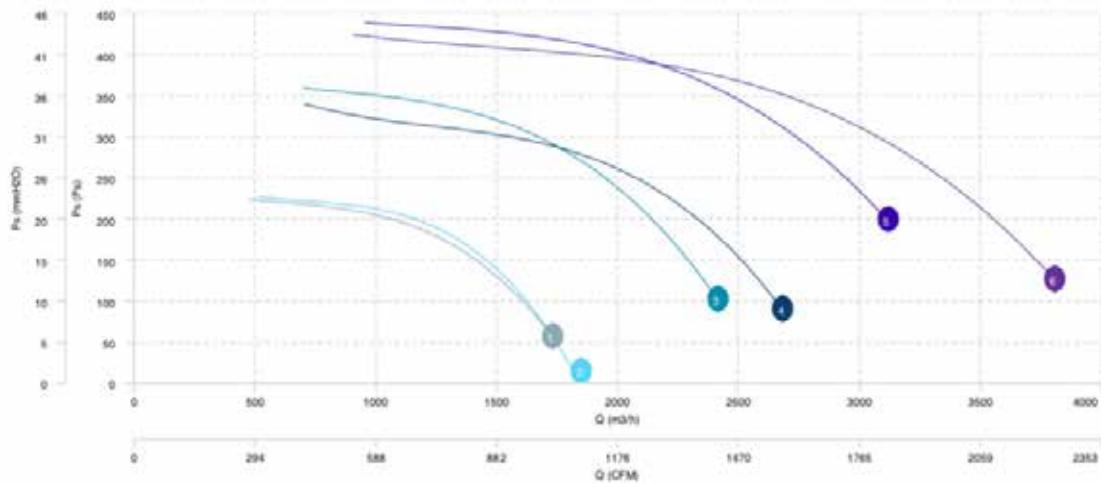
- Motor con protección IP54 y aislamiento clase F.
- Voltajes estándar: 230V - 50Hz para los monofásicos y 230/400V - 50Hz para los trifásicos.
- El conjunto de conexiones queda protegido dentro de la caja de bornes integrada en el motor IP 65.
- Existe una amplia gama de modelos Siberpark CA PREMIUM. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Inom (A)	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark CA Premium 7/7 M4 0,12kW	1.725 m3/h	1,5	0,12	47	24
Modelo medio 1	Siberpark CA Premium 10/10 M4 0,59kW	3.800 m3/h	4,5	0,59	57	42
Modelo medio 2	Siberpark CA Premium 12/12 T6 1,1kW	6.130 m3/h	3,8	1,1	52	54
Modelo máximo	Siberpark CA Premium 15/15 T6 2,2 kW	10.450 m3/h	6,3	2,2	57	78

| CURVA CARACTERÍSTICA



SIBERPARK CA PREMIUM 7/7 M4 0,12kW

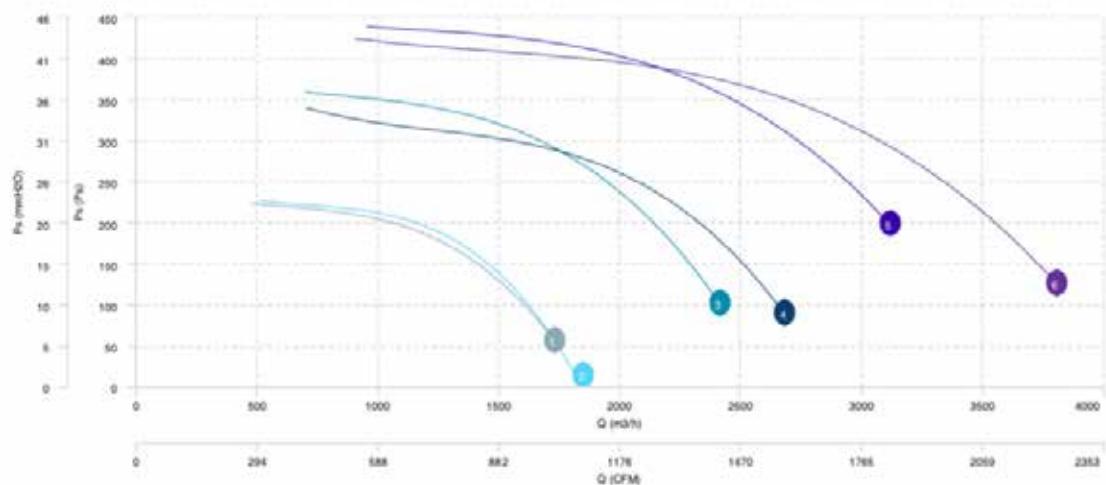


GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK CA PREMIUM

SIBERPARK CA PREMIUM 10/10 M4 0,59kW

L

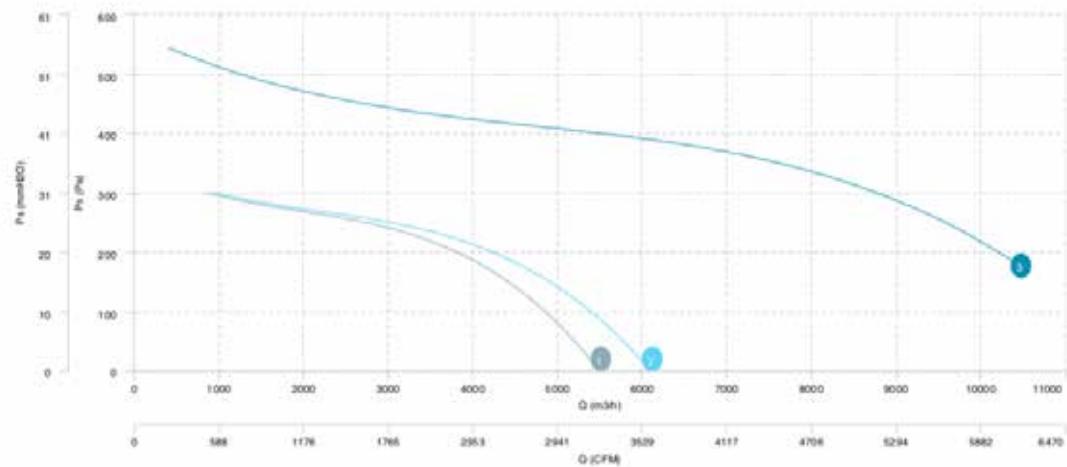


SIBERPARK CA PREMIUM 12/12 T6 1,1kW

T

SIBERPARK CA 15/15 T6 2,2kW

T



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PCAP0707M40012	W12	Siberpark CA Premium 7/7 M4 0,12kW	610,38
PCAP1010M40059	W12	Siberpark CA Premium 10/10 M4 0,59kW	760,85
PCAP1212T60110	W12	Siberpark CA Premium 12/12 T6 1,1kW	928,16
PCAP1515T60220	W12	Siberpark CA Premium 15/15 T6 2,2kW	1.490,96

SIBERPARK CE

Tecnología

Ventilador centrífugo para instalación en conducto interior / intemperie

Proyectos

Ventilación (insuflación/ extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 54.000 m³/h



Los ventiladores de garaje Siberpark CE montan una turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio hasta el tamaño 12/12. El resto de modelos superiores en chapa galvanizada.

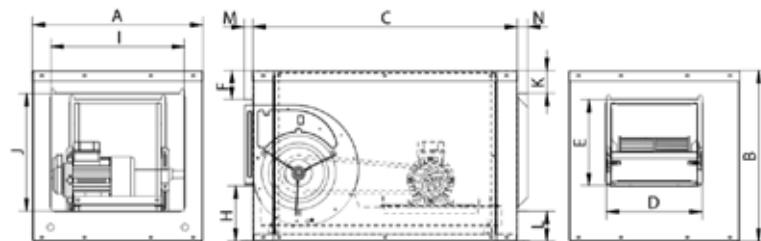
Indicados para:

Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

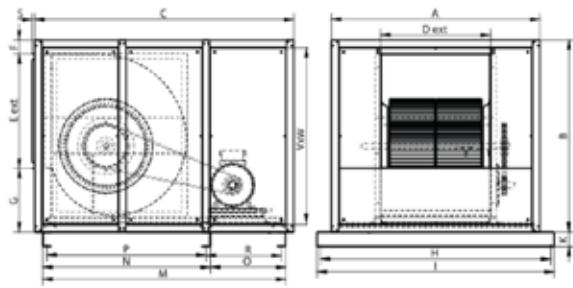
Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C.

- Ventilador centrífugo a transmisión con caja insonorizada
- Motor asíncrono de jaula de ardilla
- Accionamiento por transmisión de correa
- Montaje del ventilador sobre amortiguadores
- Aislamiento térmico y acústico con clasificación Bs1d0
- Apto para impulsión o extracción

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N
Siberpark CE 7/7 0,37kW	450	450	698	242	216	81	151	352	309	60	79	23	27
Siberpark CE 15/15 1,1 kW	775	775	988	483	411	118	244	650	650	52	71	23	27
Siberpark CE 18/18 1,1 kW	870	885	1168	566	490	104	290	750	750	57	76	23	27



MODELO		A	B	C	D ext	E ext	
Siberpark CE 30/28 15kW		1650,5	1572	2040	893	936	
F	G	H	I	K	M	N	P
100	535,5	1799	1848	100	1911,5	1316,5	1256,5
R	S	V	W				
595	16,8	1469	1544				

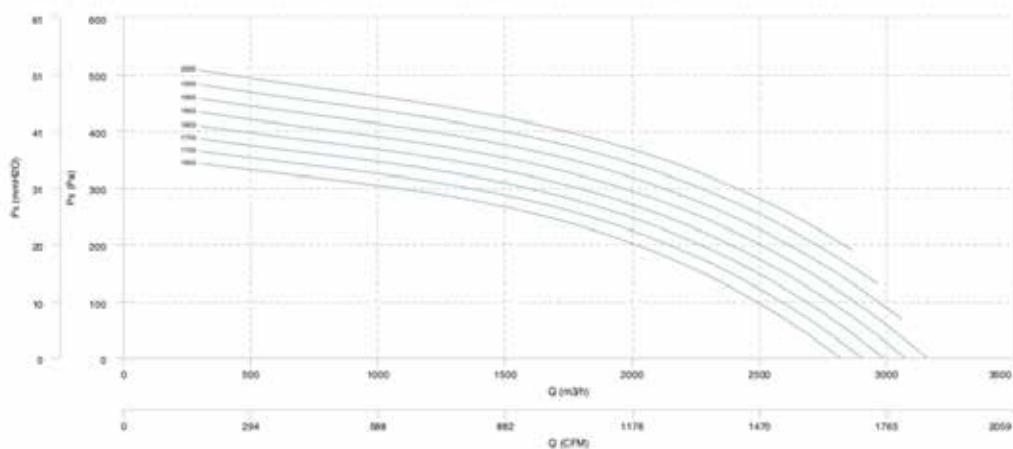
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor con protección IP55 y aislamiento clase F.
- Voltajes estándar: 230V - 50Hz para los trifásicos. Hasta 4kW y 400/690V - 50Hz para potencias superiores
- Existen una variada gama de modelos Siberpark CE. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark CE 7/7 0,37kW	3.160 m ³ /h	0,37	50	32
Modelo medio 1	Siberpark CE 15/15 1,1 kW	11.760 m ³ /h	0,5	56	76
Modelo medio 2	Siberpark CE 18/18 1,1 kW	18.760 m ³ /h	1,1	53	110
Modelo máximo	Siberpark CE 30/28 15kW	54.000 m ³ /h	15	54	346

I CURVA CARACTERÍSTICA

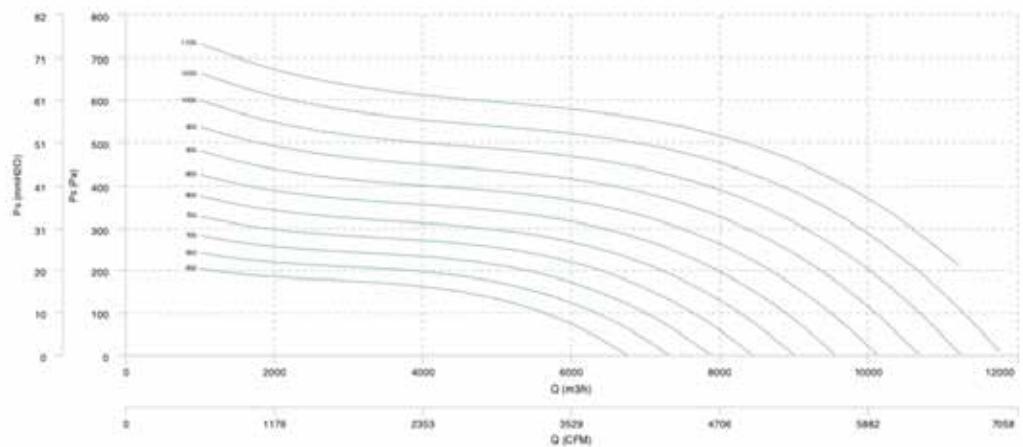
SIBERPARK CE 7/7 0,37kW



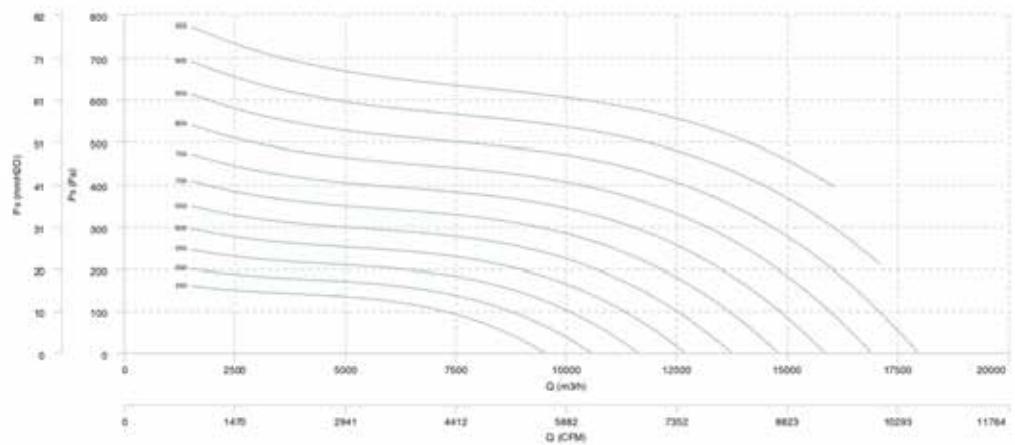
GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK CE

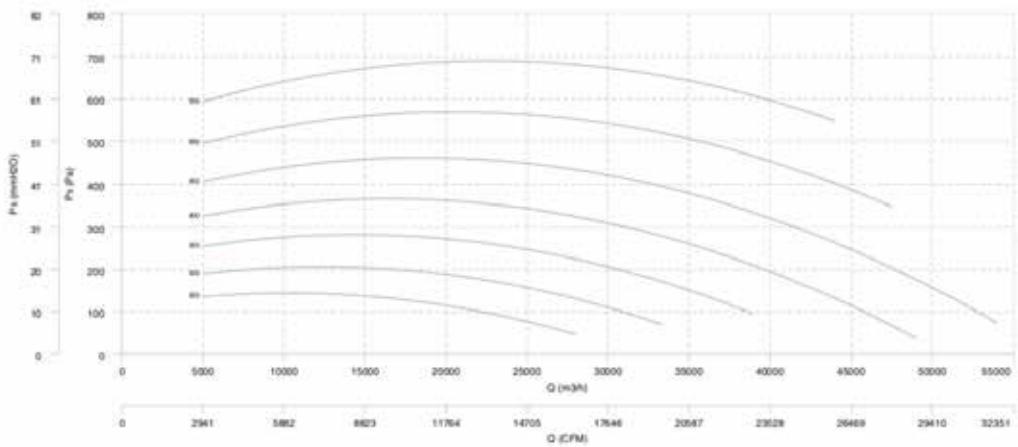
SIBERPARK CE 15/15 1,1kW



SIBERPARK CE 18/18 1,1kW



SIBERPARK CE 15/15 15kW



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PCE07070037	W12	Siberpark CE 7/7 0,37 kW	695,43
PCE15150110	W12	Siberpark CE 15/15 1,1 kW	1.475,64
PCE18180110	W12	Siberpark CE 18/18 1,1 kW	1.610,68
PCE30281500	W12	Siberpark CE 30/28 15kW	7.382,93

SIBERPARK CE PREMIUM

Tecnología

Ventilador centrífugo para instalación en conducto interior / intemperie

Proyectos

Ventilación (insuflación/ extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 18.100 m³/h



Los ventiladores de garaje Siberpark CE montan una turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio hasta el tamaño 12/12. El resto de modelos superiores en chapa galvanizada.

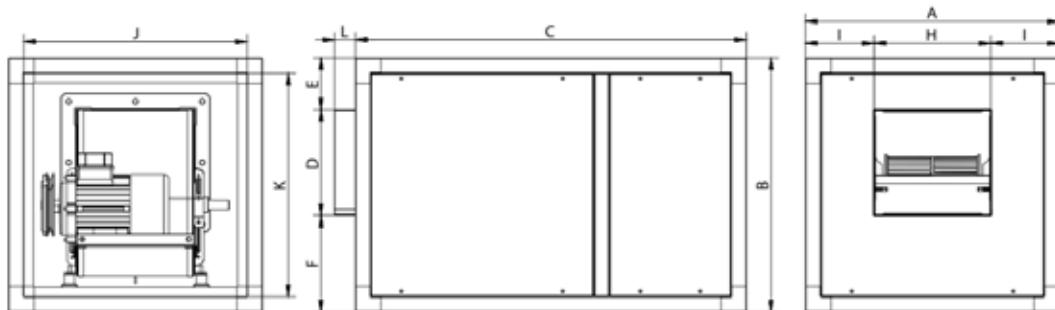
Indicados para:

Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C.

- Ventilador centrífugo a transmisión en caja insonorizada.
- Montaje del ventilador sobre amortiguadores
- Paneles disponen de "fastening system" (fijación rápida).
- Aislamiento interno de lana de roca de 25 mm de espesor clase A1 (no combustible).
- Accionamiento por correas y poleas.
- Máxima temperatura de servicio: 60°C.
- Salida de cableado por prensaestopas.

I DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L
Siberpark CE Premium 7/7 0,37kW	500	500	770	208	102	190	230	135	440	440	41
Siberpark CE Premium 15/15 2,2 kW	800	800	1070	404	113	283	473	163,5	740	740	41
Siberpark CE Premium 18/18 3 kW	950	950	1220	483	139	328	556	197	890	890	41
Siberpark CE Premium 18/18 5,5 kW	950	950	1220	483	139	328	556	197	890	890	41

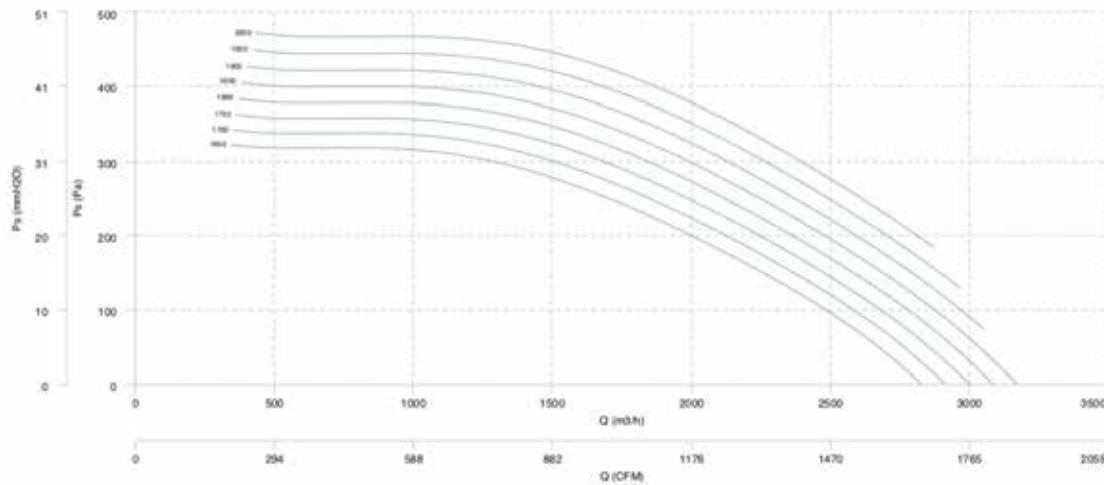
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor asíncrono de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F.
- Voltajes estándar: 230V - 50Hz para los trifásicos hasta 4kW y 400/690V - 50Hz para potencias superiores
- Existe una variada gama de modelos Siberpark CE PREMIUM. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)
Modelo mínimo	Siberpark CE Premium 7/7 0,37kW	3.170 m3/h	0,37	50
Modelo medio 1	Siberpark CE Premium 15/15 2,2kW	11.790 m3/h	2,2	56
Modelo medio 2	Siberpark CE Premium 18/18 3kW	18.100 m3/h	3	53
Modelo máximo	Siberpark CE Premium 18/18 5,5kW	18.100 m3/h	5,5	53

I CURVA CARACTERÍSTICA

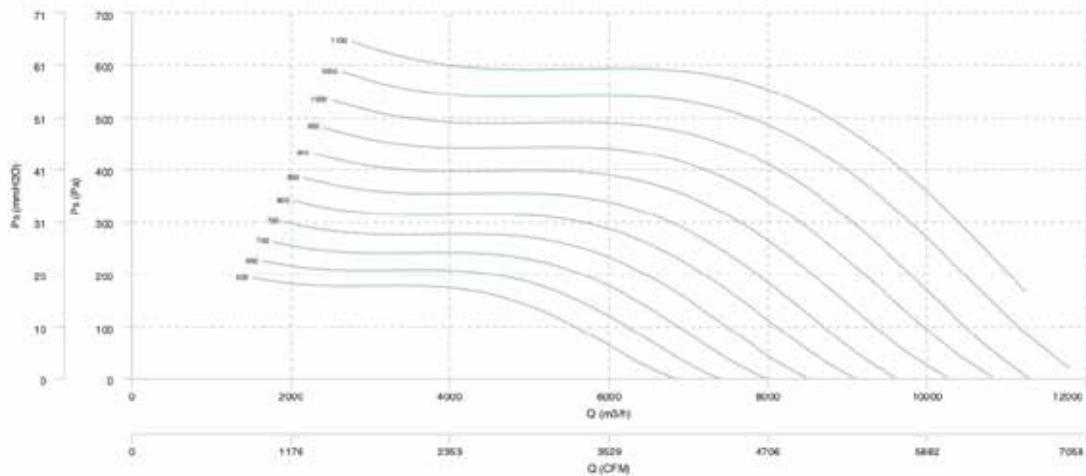
SIBERPACK CE PREMIUM 7/7 0,37kW



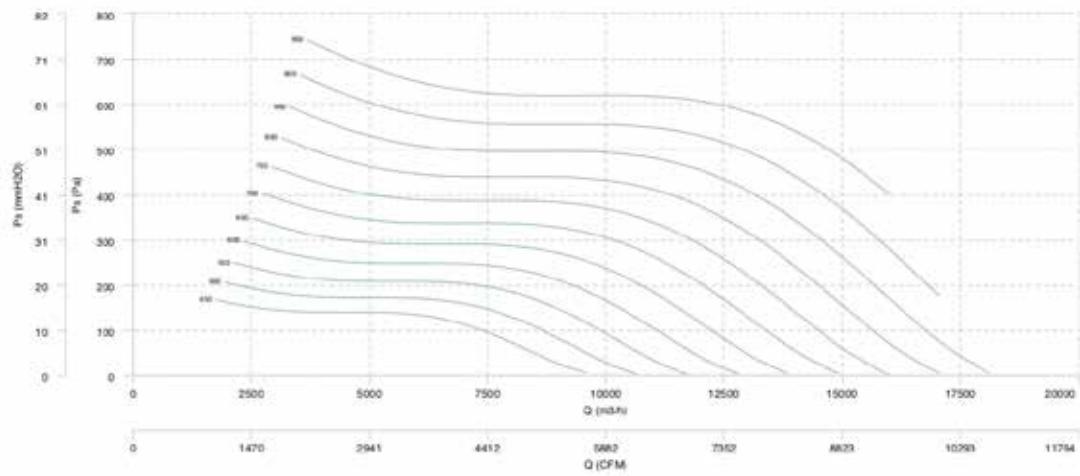
GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK CE PREMIUM

SIBERPARK CE PREMIUM 15/15 2,2kW



SIBERPARK CE PREMIUM 18/18 3/5,5 kW



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PCEP07070037	W12	Siberpark CE Premium 7/7 0,37kW	937,54
PCEP15150220	W12	Siberpark CE Premium 15/15 2,2kW	1.819,75
PCEP18180300	W12	Siberpark CE Premium 18/18 3kW	2.167,03
PCEP18180550	W12	Siberpark CE Premium 18/18 5,5kW	2.570,25

SIBERPARK HO

Tecnología

Ventilador helicoidal para instalación en conducto o en pared exterior

Proyectos

Ventilación (insuflación/extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 143.500 m³/h



Los ventiladores de garaje Siberpark HO son indicados para:

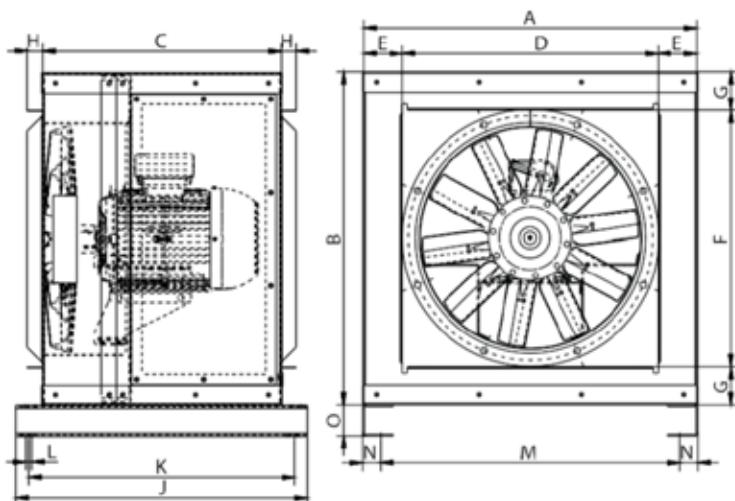
Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

Extracción de humos

Temperatura máxima de trabajo en continuo: monofásicos 50°C, trifásicos 60°C.

- > Ventilador helicoidal en caja de acero galvanizado
- > Aislamiento térmico/acústico con clasificación al fuego Bs1d0.
- > Hélice de poliamida con fibra de vidrio de ángulo variable en origen.
- > Protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina poliéster
- > Paneles laterales desmontables. Fácil mantenimiento

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
Siberpark HO 45 M4 0:6 0,25kW	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
Siberpark HO 50 T4 0:6 0,37kW	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
Siberpark HO 56 T4 2:6 1,5kW	781,5	781,5	542	630	76	630	76	30	665	610	11	715	35	60
Siberpark HO 125 T4/T8 7:8 44/11 kW	1416,5	1416,5	1019	1250	83	1250	82	30	1125	1075	11	1350	35	90

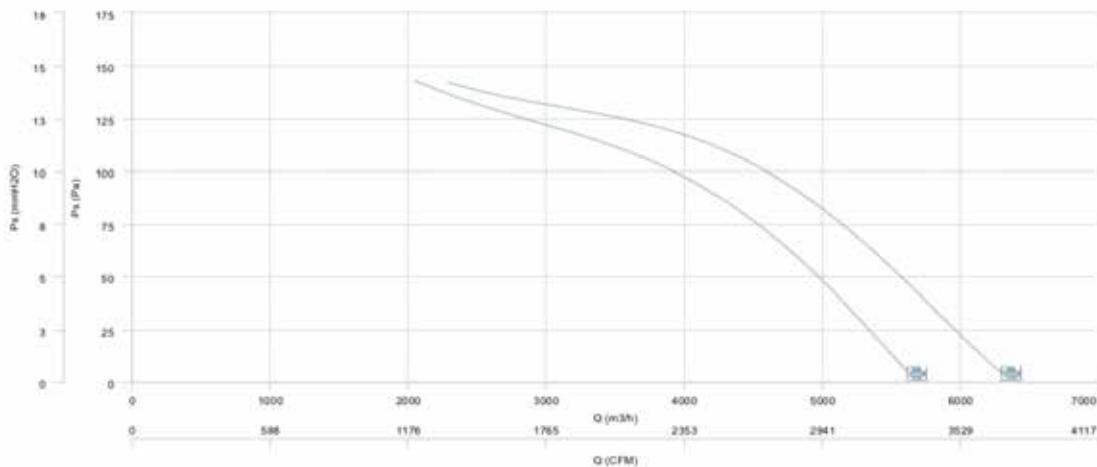
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor asincrónico normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F.
- Voltajes estándar 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos. Hasta 4kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores de una velocidad y 400V 50Hz para motores de 2 velocidades.
- Existen una variada gama de modelos Siberpark HO. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark HO 45 M4 0:6 0,25kW	6.360 m3/h	0,25	49	55
Modelo medio 1	Siberpark HO 50 T4 0:6 0,37kW	8.140 m3/h	0,37	50	60
Modelo medio 2	Siberpark HO 56 T4 2:6 1,5kW	13.910 m3/h	1,5	57	79
Modelo máximo	Siberpark HO 125 T4/T8 7:8 44/11 kW	143.500 m3/h	44	86	268

I CURVA CARACTERÍSTICA

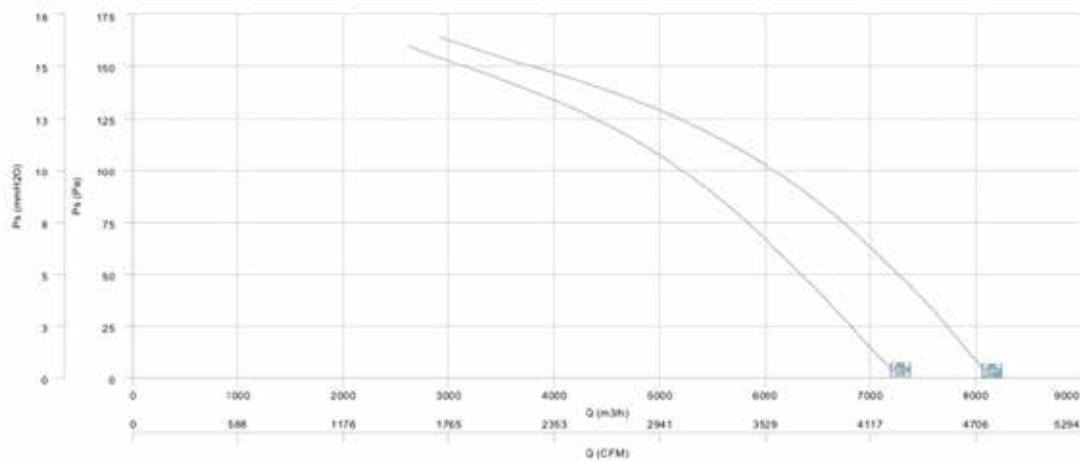
SIBERPARK HO 45 M4 0:6 0,25kW



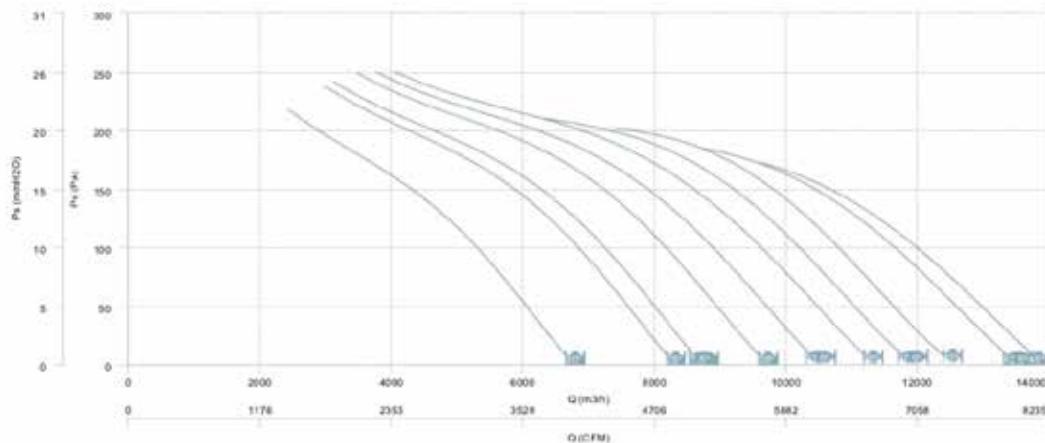
GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK HO

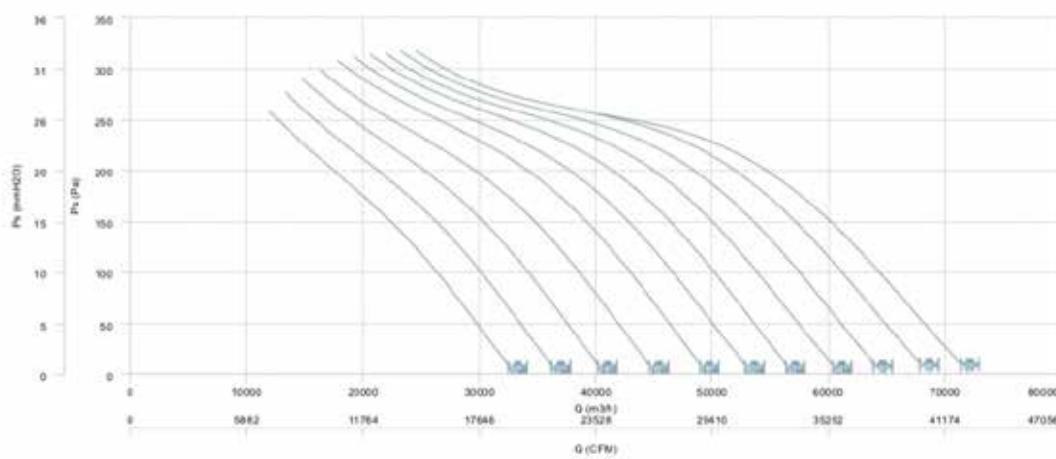
SIBERPARK HO 50 T4 0:6 0,37kW



SIBERPARK HO 56 T4 2:6 1,5kW



SIBERPARK HO 125 T4/T8 7:8 44/11 kW



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PH045M400060025	W14	Siberpark HO 45 M4 0:6 0,25kW	1.087,25
PH050T400060037	W14	Siberpark HO 50 T4 0:6 0,37kW	1.252,66
PH056T402060150	W14	Siberpark HO 56 T4 2:6 1,5kW	1.721,71
PH0125T4807084400	W14	Siberpark HO 125 T4/T8 7:8 44/11kW	14.134,67

SIBERPARK HOA

Tecnología

Ventilador helicoidal para instalación en conducto o en pared exterior

Proyectos

Ventilación (insuflación/extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 143.500 m³/h



Los ventiladores de garaje Siberpark HO son indicados para:

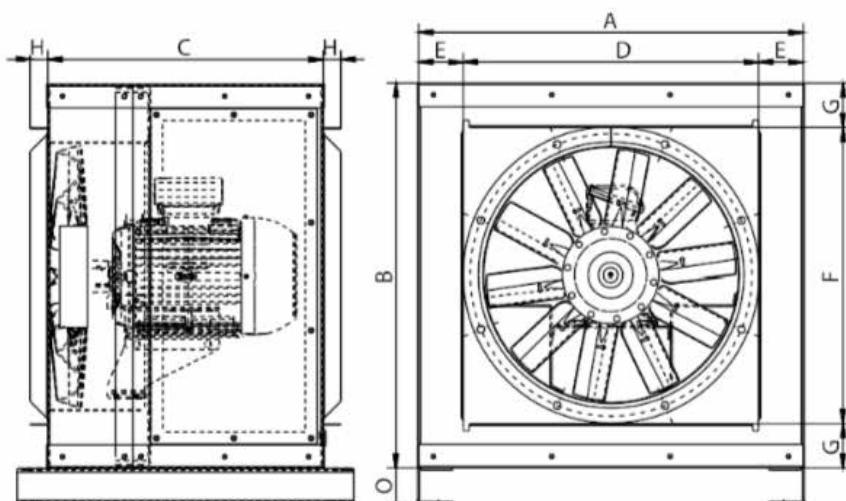
Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

Extracción de humos

Temperatura máxima de trabajo en continuo: monofásicos 50°C, trifásicos 60°C.

- > Ventilador helicoidal en caja de acero galvanizado
- > Aislamiento térmico/acústico con clasificación al fuego Bs1d0.
- > Hélice de poliamida con fibra de vidrio de ángulo variable en origen.
- > Protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina poliéster
- > Paneles laterales desmontables. Fácil mantenimiento

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
Siberpark HOA 45 T4 0:6 0,25kW	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
Siberpark HOA 50 T4 0:6 0,37kW	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
Siberpark HOA 56 T4 2:6 1,1kW	781,5	781,5	542	630	76	630	76	30	665	610	11	715	35	60
Siberpark HOA 125 T4/T8 7:8 44/11 kW	1416,5	1416,5	1019	1250	83	1250	82	30	1125	1075	11	1350	35	90

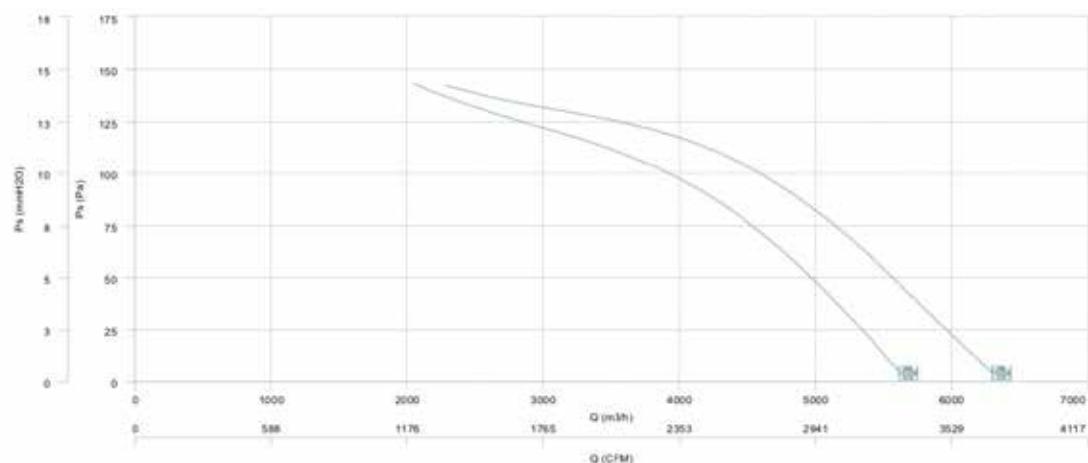
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F.
- Voltajes estándar 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos. Hasta 4kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores de una velocidad y 400V 50Hz para motores de 2 velocidades.
- Existe una variada gama de modelos Siberpark HOA. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark HOA 45 M4 0:6 0,25kW	6.360 m³/h	0,25	49	56
Modelo medio 1	Siberpark HOA 50 T4 0:6 0,37kW	8.140 m³/h	0,37	50	60
Modelo medio 2	Siberpark HOA 56 T4 2:6 1,1kW	13.910 m³/h	1,1	57	78
Modelo máximo	Siberpark HOA 125 T4/T8 7:8 44/11 kW	143.500 m³/h	44	86	278

I CURVA CARACTERÍSTICA

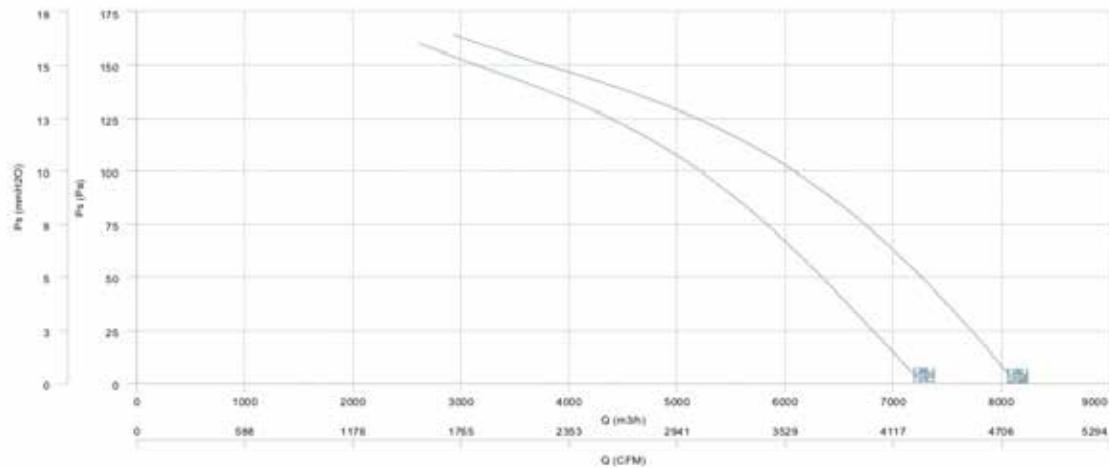
SIBER PARK HOA 45 M4 0:6 0,25kW



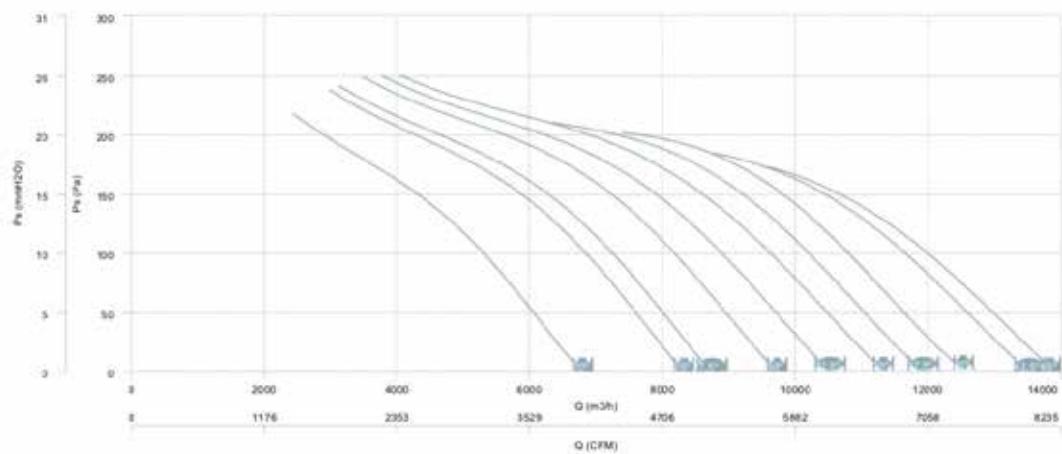
GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK HOA

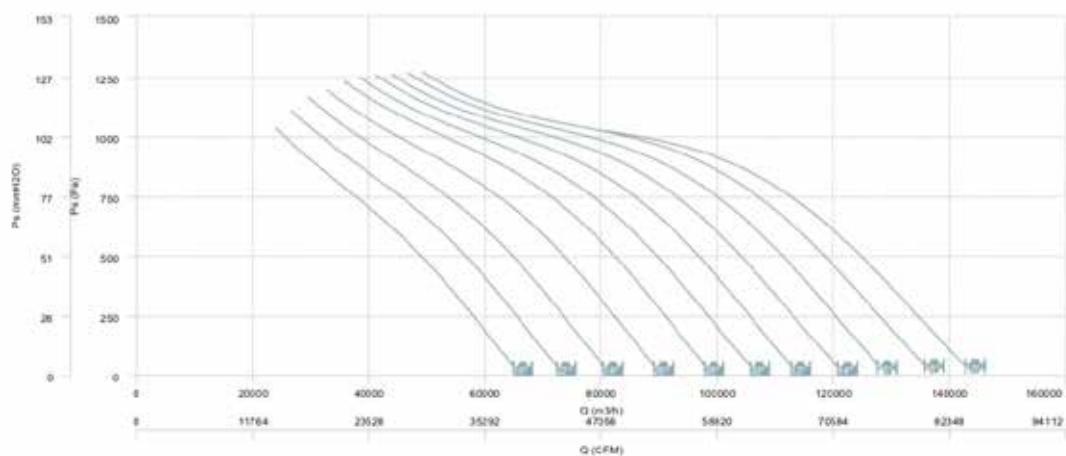
SIBERPARK HOA 50 T4 0:6 0,37kW



SIBERPARK HOA 56 T4 2:6 1,1kW



SIBERPARK HOA 125 T4/T8 7:8 44/11 kW



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PHOA45M400060025	W14	Siberpark HOA 45 M4 0:6 0,25kW	1.142,78
PHOA50T400060037	W14	Siberpark HOA 50 T4 0:6 0,37kW	1.308,19
PHOA56T402060110	W14	Siberpark HOA 56 T4 2:6 1,1kW	1.793,22
PHOA125T48070844	W14	Siberpark HOA 125 T4/T8 7:8 44/11kW	14.379,35

SIBERPARK HI

Tecnología

Ventilador helicoidal para instalación en conducto o en pared inmerso en zona de riesgo

Proyectos

Ventilación (insuflación/extracción) de aparcamientos

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 141.010 m³/h

Los ventiladores de garaje Siberpark HI son indicados para:

Extracción de humo en caso de incendio estando instalados dentro de la zona de riesgo

Temperatura máxima de trabajo en continuo 60°C.



300° 2h

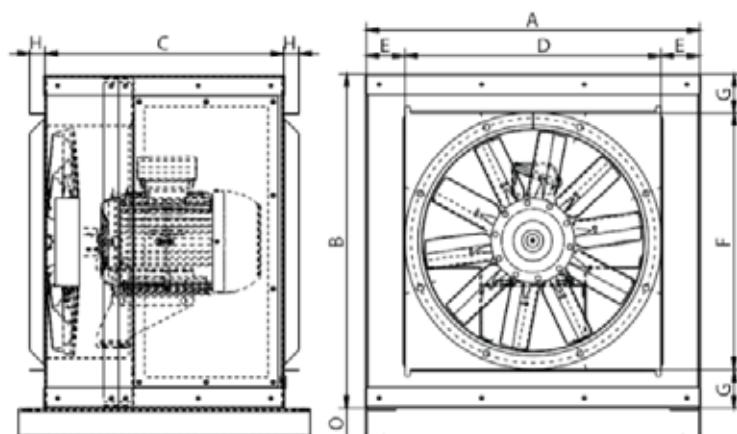


400° 2h



- > Ventilador helicoidal en caja de acero galvanizado
- > Aislamiento térmico y acústico con clasificación al fuego Bs1d0
- > Hélice en fundición de aluminio.
- > Protegidos contra la corrosión mediante recubrimiento en polvo de resina de poliéster.
- > Diseñados para montaje en pared o en conducto
- > Paneles laterales desmontables. Fácil mantenimiento

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
Siberpark HI 45 T4 5:6 0,75kW F400	651	651	467	500	75	500	75	30	570	520	11	585	35	60
Siberpark HI 71 T4 5:6 1,5kW F400	951,5	951,5	597	800	76	800	76	30	705	650	11	885	35	60
Siberpark HI 80 T4 5:6 3kW F400	951,5	951,5	597	800	76	800	76	30	705	650	11	885	35	60
Siberpark HI 125 T4/T8 3:8 40/8kW F400	1416,5	1416,5	1019	1250	83	1250	82	30	1125	1075	11	1350	35	90

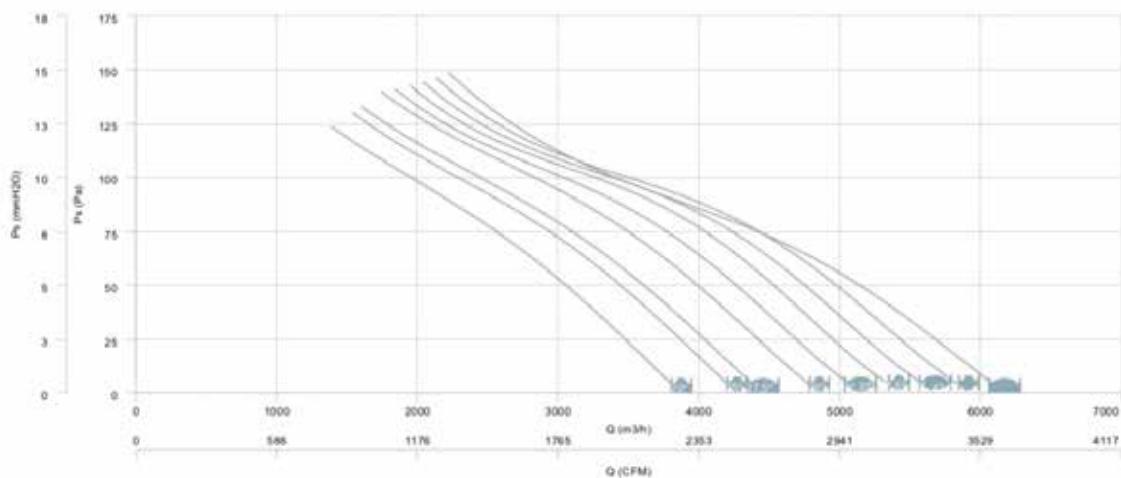
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase H homologado para 400°C/2h.
- Voltajes estándar 230/400V 50Hz para motores trifásicos. Hasta 3kW y 400 50Hz para potencias superiores y motores 2 velocidades. Motor de eficiencia IE3 desde 0,75kW hasta 45kW de una velocidad.
- Homologación de resistencia a 400°C / 2h según norma EN 12101-3:2015
- Existen una variada gama de modelos Siberpark HI. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark HI 45 T4 5:6 0,75kW F400	6.150 m3/h	0,75	51	58
Modelo medio 1	Siberpark HI 71 T4 5:6 1,5kW F400	27.510 m3/h	1,5	76	107
Modelo medio 2	Siberpark HI 80 T4 5:6 3kW F400	34.460 m3/h	3	73	113
Modelo máximo	Siberpark HI 125 T4/T8 3:8 40/8kW F400	141.010 m3/h	40	86	273

I CURVA CARACTERÍSTICA

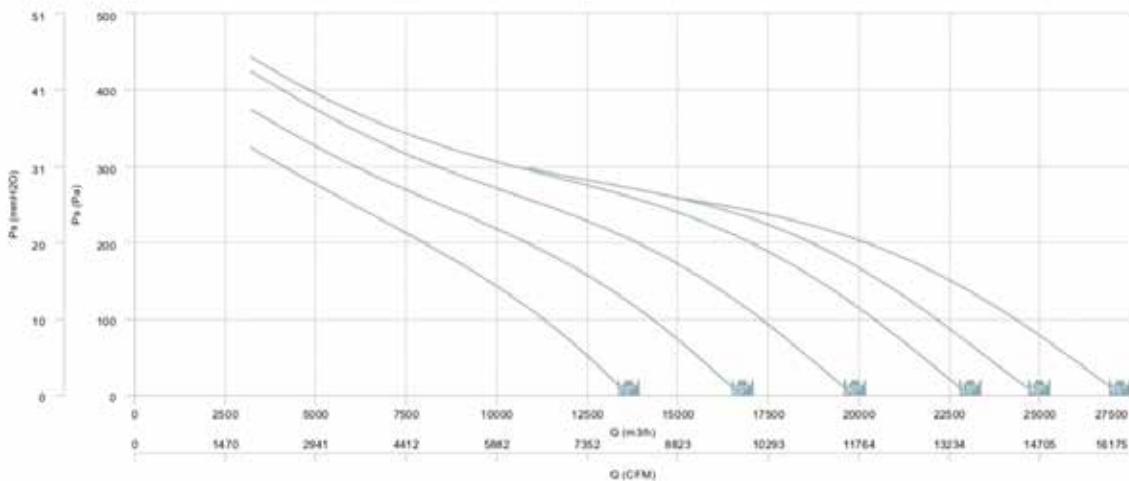
SIBERPARK HI 45 T4 5:6 0,75kW F400



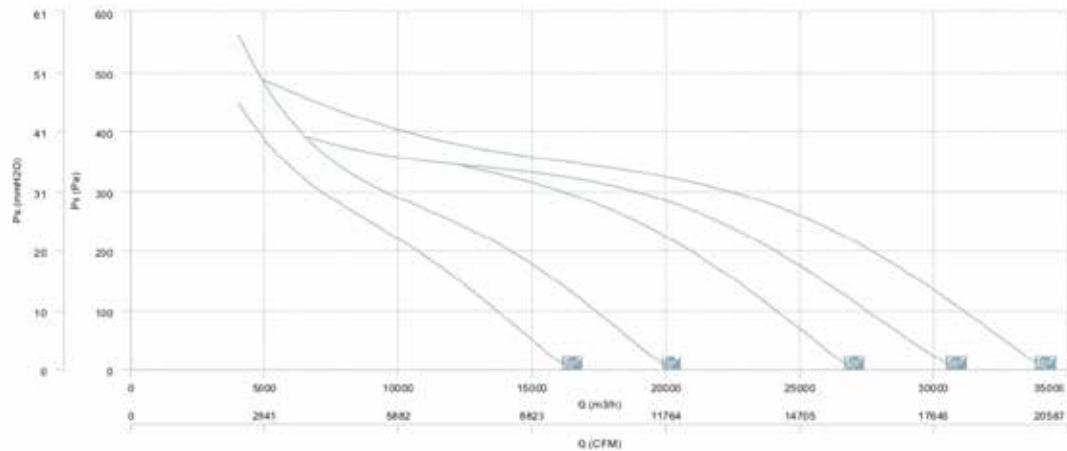
GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBER PARK HI

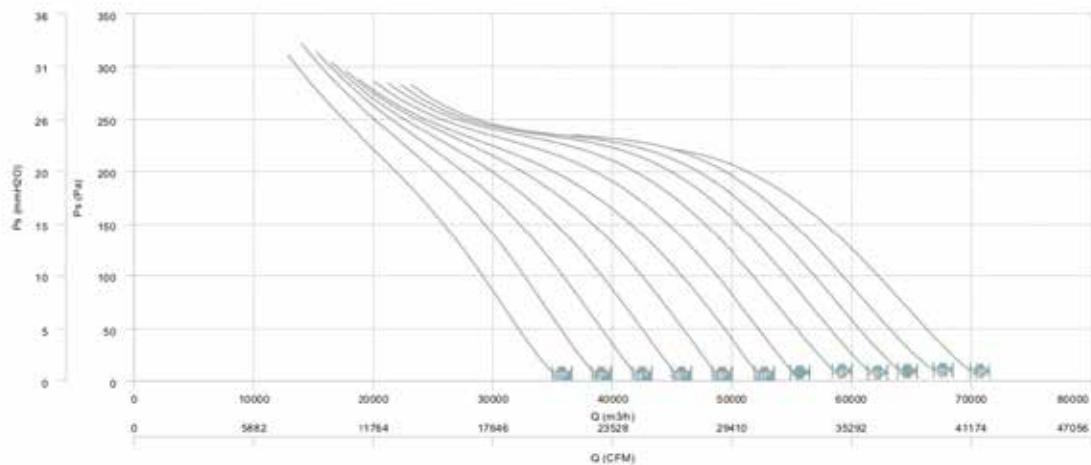
SIBER PARK HI 71 T4 5:6 1,5kW F400



SIBER PARK HI 80 T4 5:6 3kW F400



Siberpark HI 125 T4/T8 3:8 40/8kW F400



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PHI45T405060075F4	W13	Siberpark HI 45 T4 5:6 0,75kW F400	2.150,12
PHI71T405060150F4	W13	Siberpark HI 71 T4 5:6 1,5kW F400	3.035,67
PHI80T405060300F4	W13	Siberpark HI 80 T4 5:6 3kW F400	3.561,81
PHI125T4803084000F4	W13	Siberpark HI 125 T4/T8 3:8 40/8kW F400	23.286,51

SIBERPARK CI

Tecnología
Ventilador centrífugo para instalación en conducto o en pared inmerso en zona de riesgo

Proyectos
Ventilación (insuflación/extracción) de aparcamientos

Edificios
Residencial/Terciario

Caudal
máx. 27.310 m³/h

Los ventiladores de garaje Siberpark CI son indicados para:

Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.

Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C.

Extracción de humo en caso de incendio estando el motor dentro de la zona de riesgo (400°C/2h)

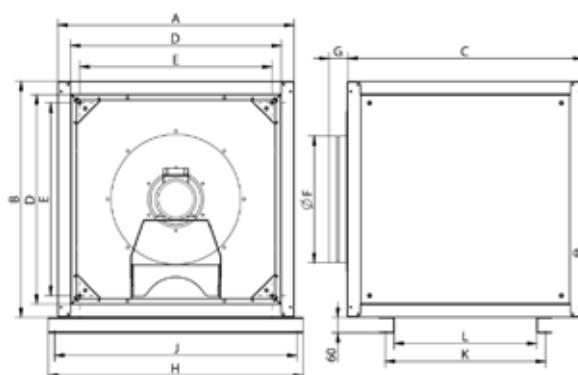


400° 2h



- > Ventilador centrífugo a reacción 400°C/2h en caja insonorizada.
- > Caja construida en chapa de acero galvanizado.
- > Sistema autolimpiante y rodamiento de álabes hacia atrás (a reacción).
- > Impulsión abierta.
- > Paneles intercambiables.

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	G	H	J	K
Siberpark CI 400 T4 0,75 kW	800	800	800	696	628,5	74	1002	952	628,5
Siberpark CI 630 T4 4 kW	1000	1000	1000	892	828	74	1203	1153	828
Siberpark CI 710 T4 7,5kW	1000	1000	1000	892	828	74	1203	1153	828
Siberpark CI 710 T4/T8 7,5/1,5kW	1000	1000	1000	892	828	74	1203	1153	828

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase H, tipo 400°C/2h
- Voltajes 230/400V 50Hz para motores trifásicos. Hasta 3kW y 400V 50Hz para potencias superiores y motores 2 velocidades.
- Homologación de resistencia a 400°C / 2h según norma EN 12101-3:2015
- Existen una variada gama de modelos Siberpark CI. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark CI 400 T4 0,75 kW	4.890 m3/h	0,75	115
Modelo medio 1	Siberpark CI 630 T4 4 kW	19.080 m3/h	4	198
Modelo medio 2	Siberpark CI 710 T4 7,5kW	27.310 m3/h	7,5	263
Modelo máximo	Siberpark CI 710 T4/T8 7,5/1,5kW	27.310 m3/h	7,5	273

SIBERPARK CI

I CURVA CARACTERÍSTICA

SIBERPARK CI 400 T4 0,75kW

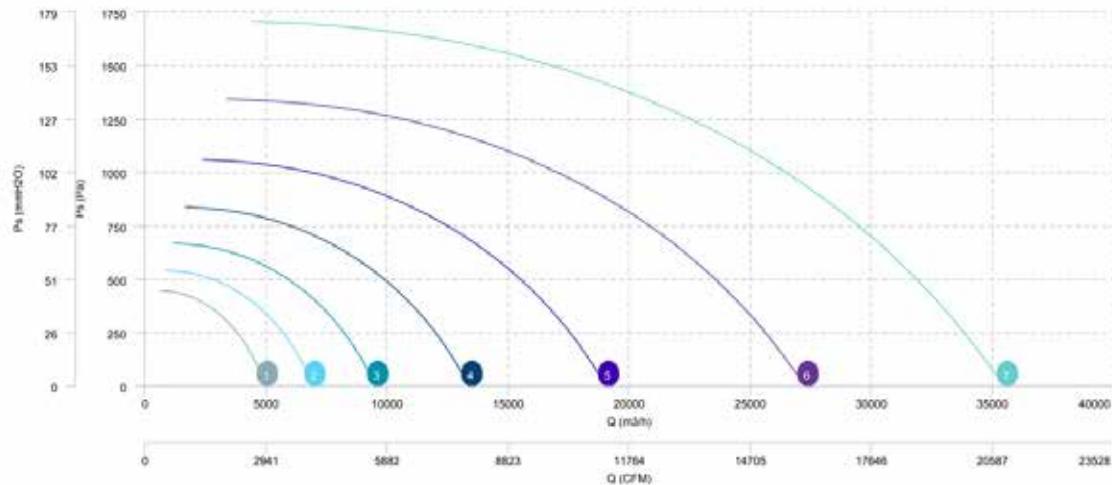
I

SIBERPARK CI 630 T4 4kW

K

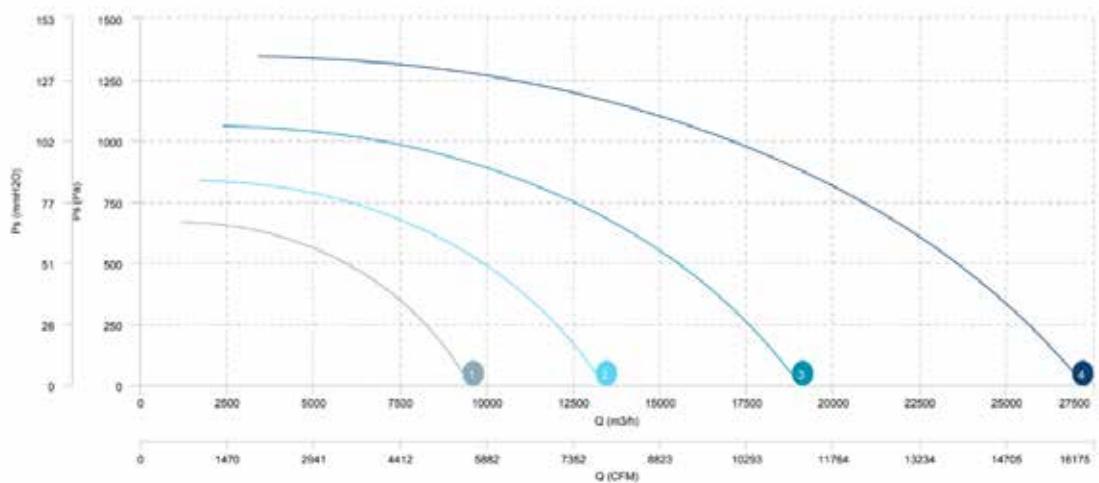
SIBERPARK CI 710 T4 7,5kW

L



SIBERPARK CI 710 T4/T8 7,5/1,5kW

J



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PCI400T40075	W11	Siberpark CI 400 T4 0,75kW	4.115,36
PCI630T40400	W11	Siberpark CI 630 T4 4 kW	7.334,11
PCI710T40750	W11	Siberpark CI 710 T4 7,5kW	8.126,38
PCI710T480750	W11	Siberpark CI 710 T4/T8 7,5/1,5kW	9.345,29

SIBERPARK CU

Tecnología

Ventilador centrífugo para instalación en conducto o en pared inmerso en zona de riesgo

Proyectos

**Ventilación (insuflación/
extracción) de aparcamientos**

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 21.170 m³/h

Los ventiladores de garaje Siberpark CU son indicados para:

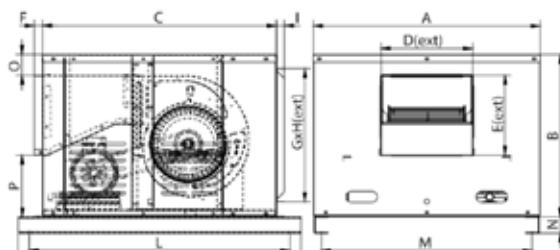
Extracción de humo en caso de incendio estando instalado fuera de la zona de riesgo.

Temperatura máxima de trabajo en continuo: aire transportado: 110°C, ambiente: 60°C.

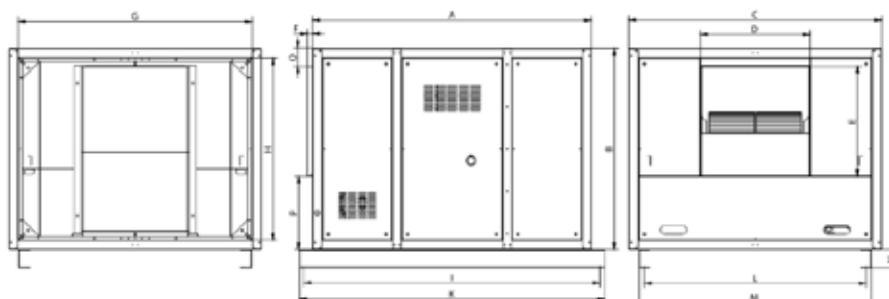


- > Ventilador centrífugo a transmisión en caja a 400°C / 2h.
- > Turbina multipala de doble aspiración.
- > Rodamientos de transmisión especiales para alta temperatura.
- > Diseñados para montaje en conducto.
- > Paneles laterales desmontables. Fácil mantenimiento.

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P
Siberpark CU 9/9 0,37 kWz	780	562	792,5	304	262	30	680	456	29	970	890	721,5	60	80,5	219,3



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P
Siberpark CU 20/20 5,5kW	1551	1117,5	1406	608	612	30	1300	1013	1648	1697	1235	1295	100	100,5	406,5
Siberpark CU 22/22 5,5/1,1kW 2V	1801	1201,5	1499	658,5	696	30	1393	1097	1948	1997	1328	1388	100	99	406
Siberpark CU 30/28 15/3,5kW 2V	2108	1556,5	1906	898	933	30	1800	1452	2255	2304	1735	1795	100	99,5	524

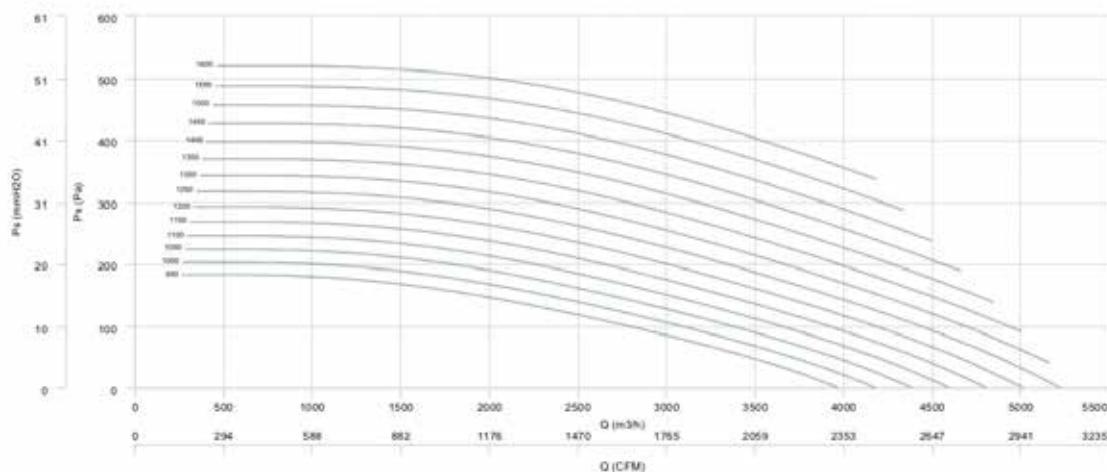
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F.
- Voltajes estándar 230/400V 50Hz para motores trifásicos. Hasta 4kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores. Motores de 2 velocidades 400V 50Hz
- Homologación de resistencia a 400°C / 2h según norma EN 12101-3:2015
- Existe una variada gama de modelos Siberpark CU. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberpark CU 9/9 0,37 kW	5.220 m3/h	0,37	53	33
Modelo medio 1	Siberpark CU 20/20 5,5kW	21.170 m3/h	0,55	59	115
Modelo medio 2	Siberpark CU 22/22 5,5/1,1kW 2V	21.170 m3/h	0,55	59	115
Modelo máximo	Siberpark CU 30/28 15/3,5kW 2V	21.170 m3/h	1,5	64	115

I CURVA CARACTERÍSTICA

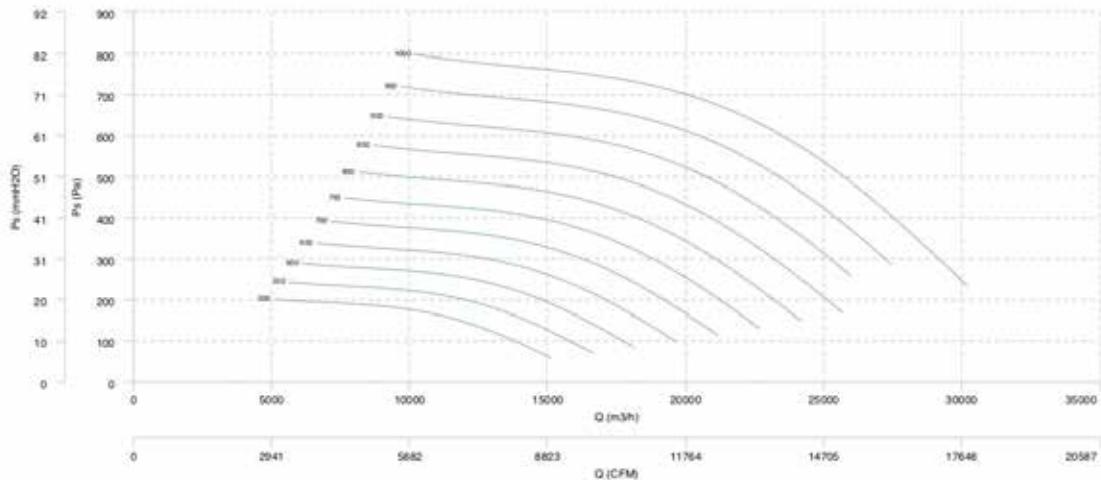
SIBERPARK CU 9/9 0,37kW



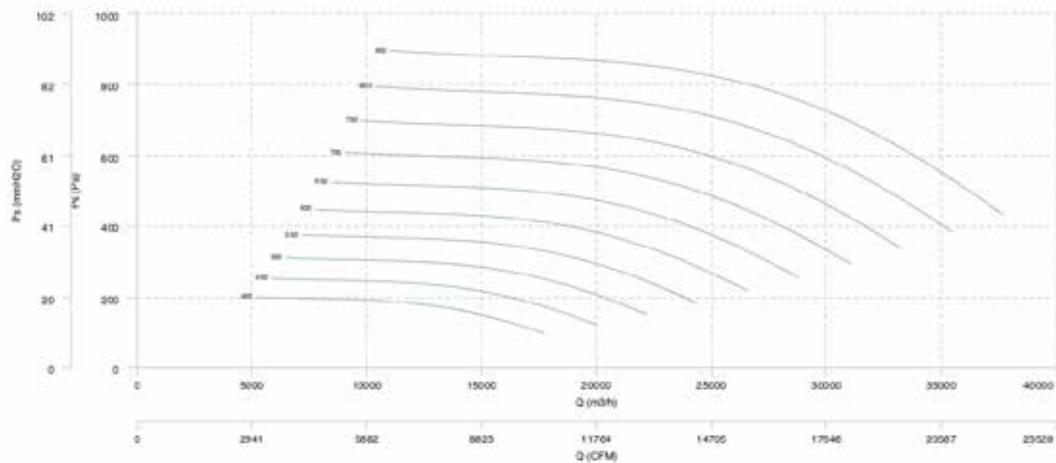
GAMA VENTILACIÓN GARAJES

SIBERPARK CU

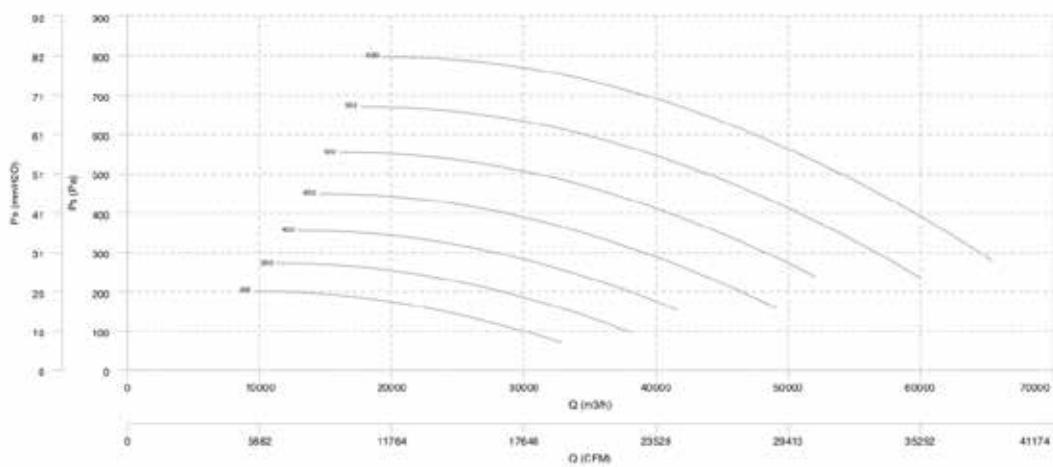
SIBERPARK CU 20/20 5,5kW



SIBERPARK CU 22/22 5,5/1,1kW 2V



SIBERPARK CU 30/28 15/3,5kW 2V



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PCU09090037	W12	Siberpark CU 9/9 0,37kW	1.416,26
PCU20200550	W12	Siberpark CU 20/20 5,5kW	4.860,92
PCU222205502V	W12	Siberpark CU 22/22 5,5/1,1kW 2V	5.590,06
PCU302815002V	W12	Siberpark CU 30/28 15kW	7.796,21

SIBERJET

Tecnología

**Ventilación sin conducto
para instalación inmerso
en zona de riesgo**

Proyectos

**Ventilación (insuflación/
extracción) de aparcamientos**

Edificios

Residencial/Terciario

Caudal

máx. 7.740 m³/h

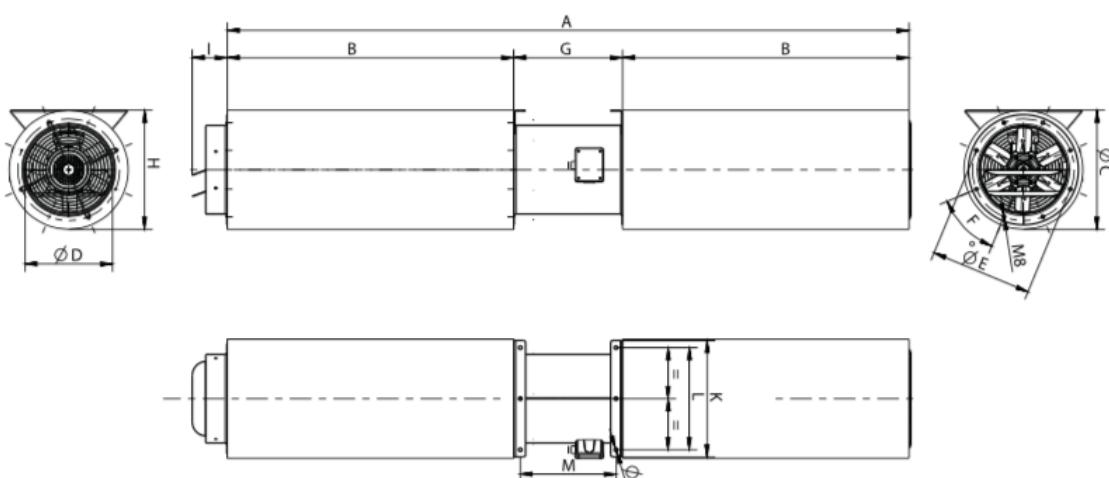


Los ventiladores de impulso de garaje Siberjet están concebidos para aparcamientos de coches y espacios amplios donde se requiera eliminar de forma efectiva aire contaminado o humo de un fuego fortuito.

Su diseño optimizado reduce la altura necesaria para su instalación y asegura un funcionamiento silencioso.

- > Unidades de ventilación centrífugo 300°C 2h / 400°C 2h.
- > Compuesto por dos silenciadores con interior de lana mineral.
- > Envolvente tubular reforzada. Chapa de acero laminado.
- > Diseño optimizado para reducción altura instalación.
- > Siberjet UN: unidireccionales. Con rejilla de protección en boca de aspiración, y deflector en boca de salida.
- > Siberjet RE: reversibles. Con rejillas de protección en ambos lados.

DIMENSIONES



MODELO	A	B	F	G	H	I	K	L	M	N (thrust)	ØC	ØD	ØE
Siberjet 315 T2 UN F300	2380	1000	8x45°	380	415	122	406	356	347	25	415	306	355
Siberjet 355 T2/T4 UN F400	2380	1000	8x45°	380	455	122	461	411	346	22/11	455	361	395
Siberjet 400 T2/T4 UN F400	2425	1000	8x45°	425	500	122	506	456	382	47/24	500	401	450

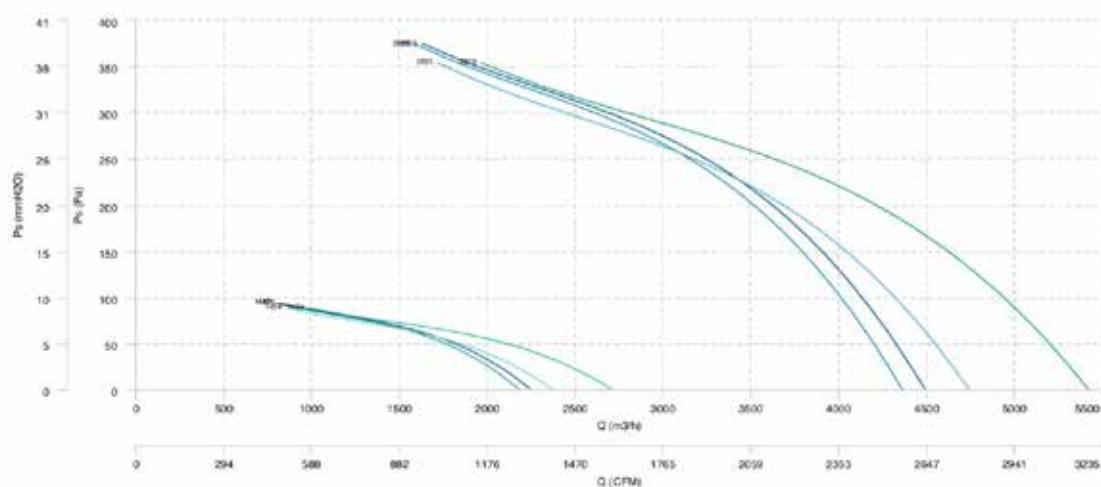
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Compuesto de un ventilador axial y dos silenciadores
- Motor asincrónico normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase H.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C.
- Voltajes estándar 230/400V 50Hz para motores de una velocidad y 400V 50Hz para motores de 2 velocidades.
- Caja de conexiones accesible lateralmente
- Homologación de resistencia a 300°C/2h o 400°C/2h según norma EN 12101-3:2015
- Existen una variada gama de modelos Siberjet. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberjet 315 T2 UN F300	4.500 m³/h	0,55	53	95
Modelo medio	Siberjet 355 T2/T4 UN F400	4.930 m³/h	0,55	60	99
Modelo máximo	Siberjet 400 T2/T4 UN F400	7.740 m³/h	1,1	58	101

I CURVA CARACTERÍSTICA

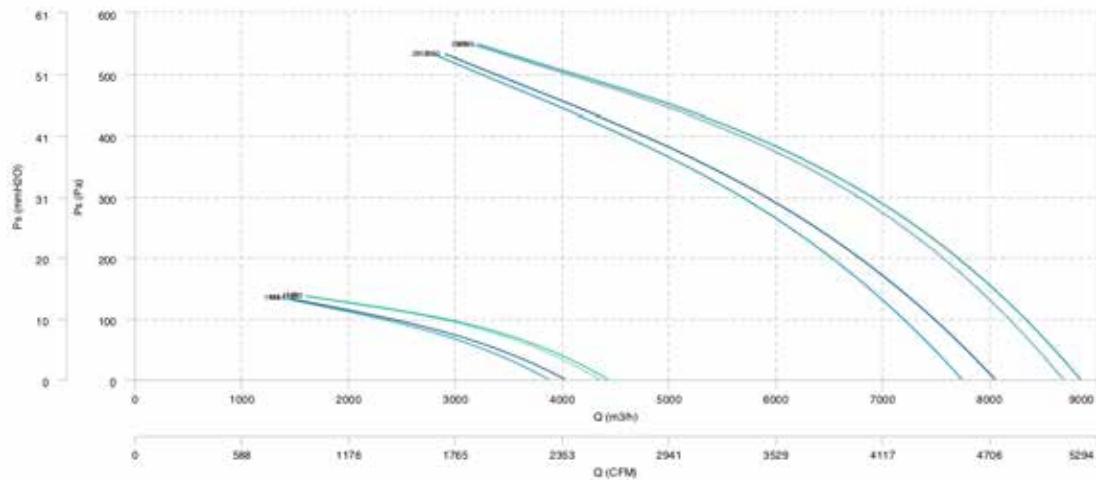
Siberjet 315 T2 UN F300



SIBERJET

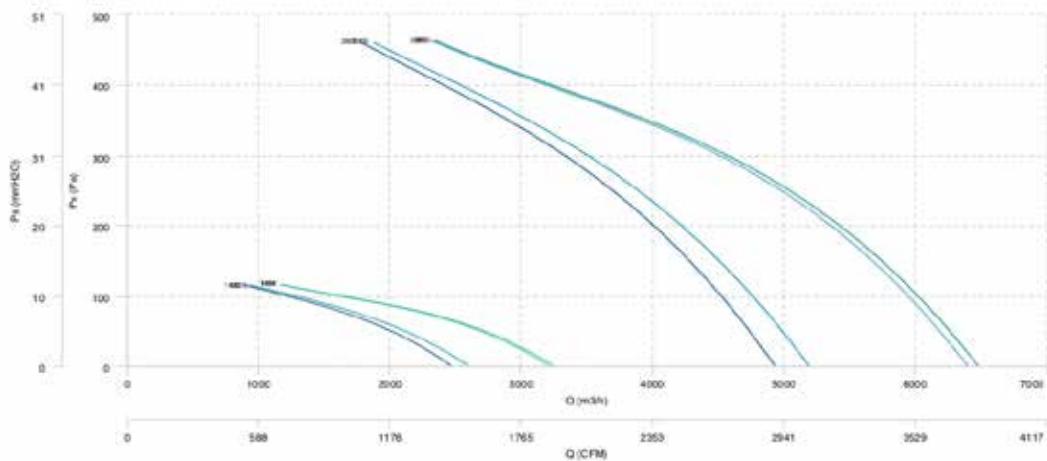
SIBERJET 355 T2/T4 UN F400

J



SIBERJET 400 T2/T4 UN F400

J



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PJT315T2UNF3	W15	Siberjet 315 T2 UN F300	2.831,05
PJT355T24UNF4	W15	Siberjet 355 T2/T4 UN F400	3.918,90
PJT400T24UNF4	W15	Siberjet 400 T2/T4 UN F400	4.150,14

SIBERJET FLAT

Tecnología
Ventilación sin conducto para instalación inmerso en zona de riesgo

Proyectos
Ventilación (insuflación/extracción) de aparcamientos

Edificios
Residencial/Terciario

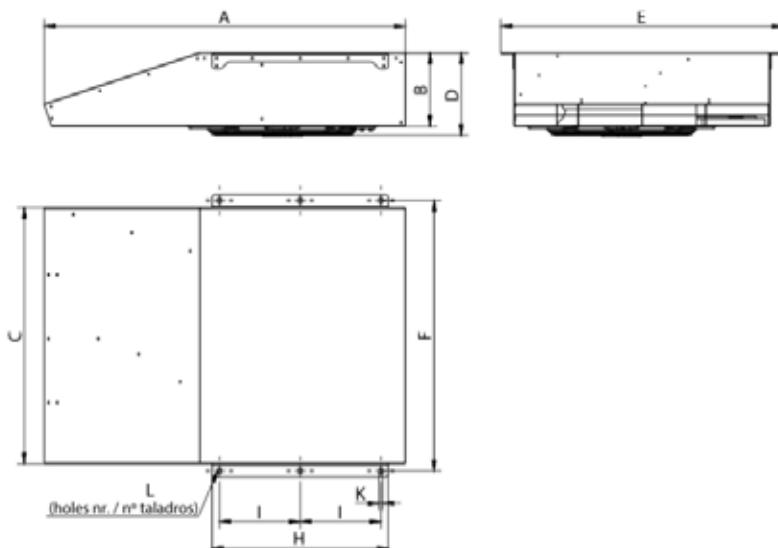
Caudal
máx. 9.200 m³/h

Los ventiladores de impulso de garaje Siberjet flat reúnen un gran alcance y bajo perfil para trabajar dentro de la zona de riesgo moviendo grandes volúmenes de aire en parkings con homologación para resistir 300°C/2h o 400°C/2h.



- > Unidades de ventilación centrífugo 300°C/2h / 400°C 2H
- > Envoltorio en chapa de acero galvanizado
- > Sistema autolimpiante
- > Rodete de álabes hacia atrás (a reacción) en chapa de acero galvanizado de gran robustez.
- > Defensa en aspiración.
- > Pies incluidos.

DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	H	I	K	L	N (thrust)
Siberjet Flat 50N 2V	1230	250	870	281	963	922	600	275	13	3	50AN
Siberjet Flat 50N F400	1230	250	870	281	963	922	600	275	13	3	50/13
Siberjet Flat 75N F400	1600	300	1000	351,5	1093	1052	800	250	13	4	75/19
Siberjet Flat 100N F400	1600	300	1000	351,5	1093	1052	800	250	13	4	97/25

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

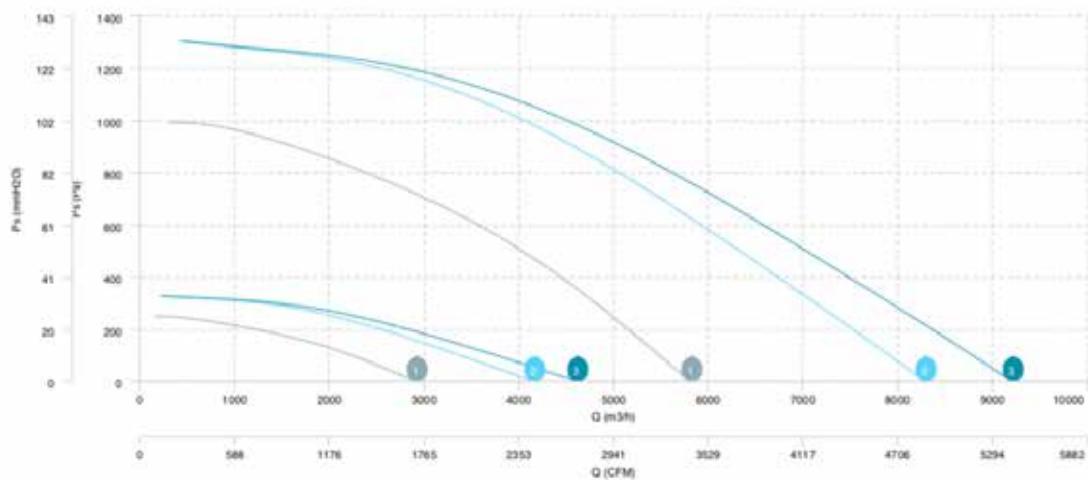
- Motor clase H, uso continuo S1 y uso de emergencia S2, con rodamientos de bolas, protección IP-55 de 2 velocidades.
- Trifásicos 400V 4/8 polos Dalhander.
- Temperatura máxima del aire a transportar: S1 → -20°C +60°C / S2 → 300°C / 2h (versión F300) o S2 → 400°C / 2h (versión F400)
- Caja de conexiones exterior.
- Homologación de resistencia a 300°C / 2h o 400°C / 2h según norma EN 12101-3:2015
- Existen una variada gama de modelos Sibejet flat. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Caudal máx.	Potencia (kW)	dB(A)	Peso (Kg)
Modelo mínimo	Siberjet Flat 50N 2V	5.800 m3/h	1,1	76	83
Modelo medio 1	Siberjet Flat 50N F400	5.800 m3/h	1,1	76	83
Modelo medio 2	Siberjet Flat 75N F400	8.280 m3/h	2,2	78	130
Modelo máximo	Siberjet Flat 100N F400	9.200 m3/h	2,2	80	130

SIBERJET FLAT

| CURVA CARACTERÍSTICA

SIBERJET FLAT 50N 2V



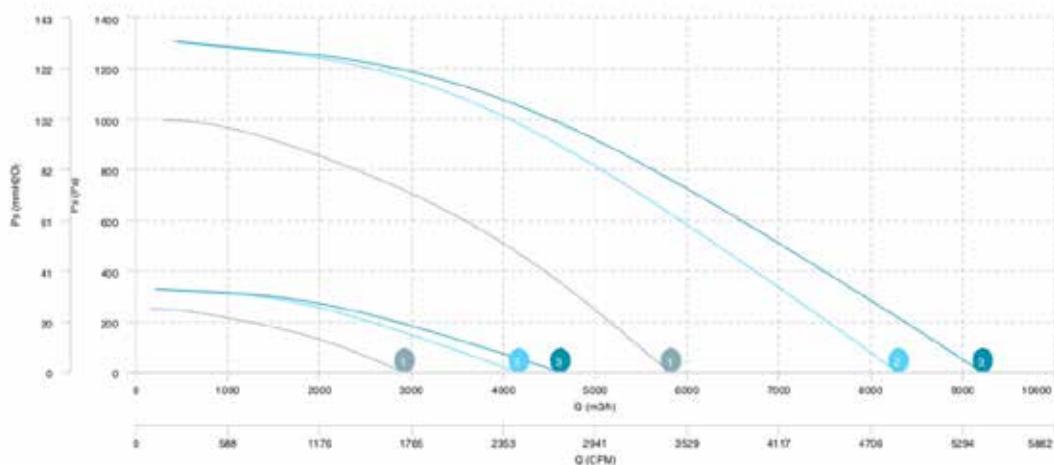
SIBERJET FLAT 50N F400



SIBERJET FLAT 75N F400



SIBERJET FLAT 100N F400



REF.	SUFBAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PJF050N2V	W15	Siberjet Flat 50N 2V	2.676,39
PJF50NF4	W15	Siberjet Flat 50N F400	4.163,13
PJF75NF4	W15	Siberjet Flat 75N F400	5.512,08
PJF100NF4	W15	Siberjet Flat 100N F400	5.562,98

SIBERKIT FIRE

El Siberkit fire ha sido diseñado para controlar automáticamente la presión diferencial y mantenerla a 50Pa en una sola etapa acorde a la norma UNE-EN 12101-6.

El kit de presurización Siberkit fire está formado por un cuadro de control y una unidad de impulsión (cualquier unidad para aportación de aire) que dotará las escaleras o la vía de escape de la presión suficiente.

El Siberkit fire tiene todo lo necesario para funcionar de forma autónoma, por lo que el trabajo del instalador será mucho más sencillo y sólo se tendrá que conectar el kit a la unidad de ventilación y a la central de detección de incendios.

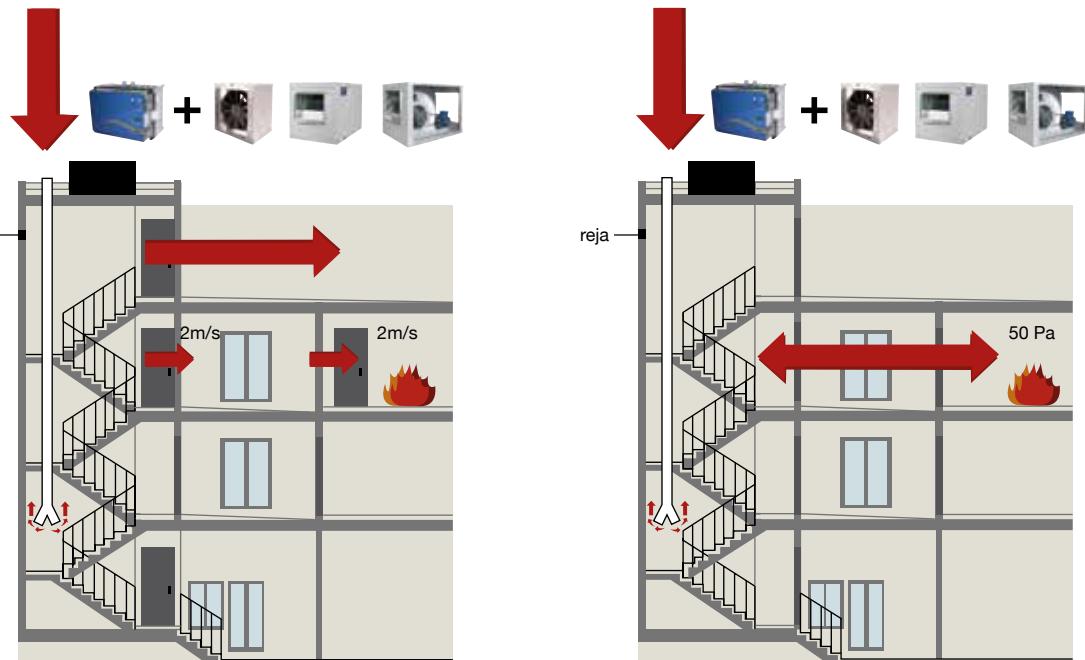


- > Kit de presurización de escaleras y vías de escape con cuadro de control.
- > Variador de frecuencia programado a 50 Pa.
- > Instalación sencilla.
- > Incorpora sonda de presión diferencial SB-DPS de alta precisión con display.
- > Disponible para unidades trifásicas y monofásicas.
- > Protector magnetotérmico.
- > LED de indicación de línea y error.
- > Selector de modo de funcionamiento.
- > Pulsador de test.

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Existen una variada gama de modelos Siberkit fire. Adjuntamos a continuación la información técnica de algunos de los modelos de la gama:

	Denominación modelo	Inom (A)	Potencia (kW)
Modelo mínimo	Siberkit Fire 2,5A - 230V	2,5	0,4
Modelo medio 1	Siberkit Fire 5A - 400V	5	2,2
Modelo medio 2	Siberkit Fire 8A - 400V	8	4
Modelo máximo	Siberkit Fire 12A - 400V	12	5,5



Criterio de velocidad del aire.

Criterio de diferencia de presión (con todas las puertas cerradas).

TARIFA

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
PKF025230	W16	Siberkit Fire 2,5A - 230V	1.709,92
PKF050400	W16	Siberkit Fire 5A - 400V	2.372,45
PKF080400	W16	Siberkit Fire 8A - 400V	2.818,22
PKF120400	W16	Siberkit Fire 12A - 400V	3.018,41

#

GAMA DIFUSIÓN

GAMA DIFUSIÓN

SIBER® BH

Las bocas de extracción higrorregulables Siber® aseguran un caudal variable según la humedad.

Además están fabricadas en poliestireno blanco y se pueden montar en techo o en pared vertical.

CON CAUDAL COMPLEMENTARIO DE DETECCIÓN PRESENCIA

Las bocas de extracción higrorregulables Siber® BH-PIR y BH-CE aseguran un caudal variable según la humedad relativa ambiental de la estancia y un caudal complementario temporizado (30 minutos) controlado mediante detección de presencia.



- ✓ Conjunto boca + accesorios fácil de instalar
- ✓ Mantenimiento y limpieza sencillos
- ✓ Calidad acústica
- ✓ Perfecta circulación del aire
- ✓ Control de caudal

ACCESORIOS

MAC + FAC



FBE
(para conducto flexible)



MRR



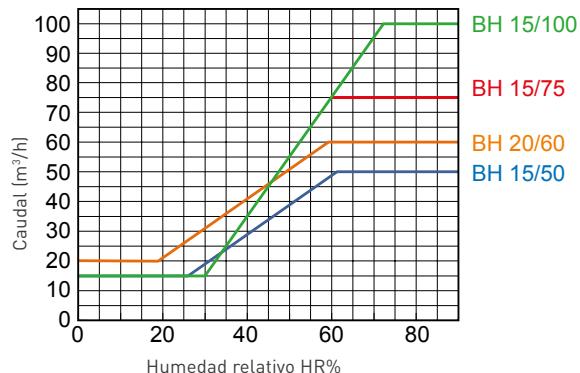
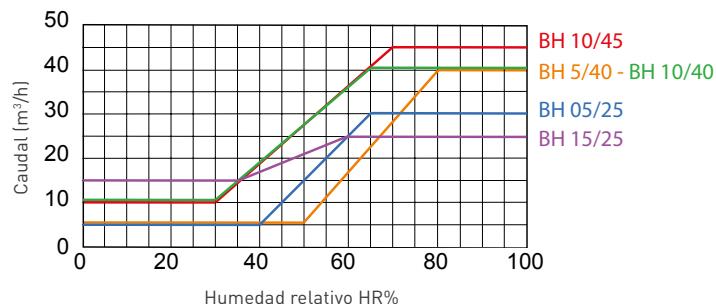
BOCA BH	
Adaptador	Conecta la boca BH con:
FBE 80 HY	Conducto Ø80 mm
FBE 100H	Conducto Ø100 mm con RP-80/100
FBE 100H-1	Conducto Ø100 mm
FBE 100M	Conducto Ø100 mm (pieza metálica)
FBE 125H	Conducto Ø125 mm

MODELOS DISPONIBLES EN BOCAS DE EXTRACCIÓN HIGRREGULABLES

DIT 2013			
Referencia	Diámetro	Caudal mínimo	Caudal máximo
BH 05/40	Ø125	05	40
BH 05/40-1	Ø100	05	40
BH 10/60	Ø125	10	60
BH 10/60I	Ø125	10	60
BH 10/60-1	Ø100	10	60
BH 10/60I-1	Ø100	10	60
BH 15/50	Ø125	15	50
BH 15/50-1	Ø100	15	50
BH 15/75	Ø125	15	75
BH 15/75I	Ø125	15	75
BH 15/75-1	Ø100	15	75
BH 15/75I-1	Ø100	15	75
BH 15/100	Ø125	15	100
BH 15/100-1	Ø100	15	100

DIT 2017			
Referencia	Diámetro	Caudal mínimo	Caudal máximo
BH 05/25	Ø125	05	25
BH 05/25-1	Ø100	05	25
BH 05/45	Ø125	05	45
BH 05/45-1	Ø100	05	45
BH 10/40	Ø125	10	40
BH 10/40-1	Ø100	10	40
BH 15/25	Ø125	15	25
BH 15/25-1	Ø100	15	25
BH 15/75	Ø125	15	75
BH 15/75-1	Ø100	15	75

I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



I TARIFA

REF.	SUB-FAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
BOCAS DIT 2013			
BH 05/40	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 5/40M3/HR Ø125MM	67,72
BH05/40-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 5/40M3/HR Ø100MM	91,22
BH 10/60	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 10/60M3/HR Ø125MM	91,22
BH 10/60I	I11	BOCA HIGRO-PRESENCIA 10/60M3/HR PILAS NO INCLUIDAS	124,81
BH10/60-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 10/60M3/HR Ø100MM	91,22
BH1060I-1	I11	BOCA HIGRO-PRESENCIA 10/60M3/HR Ø100 mm PILAS NO INCLUIDAS	124,81
BH 15/75	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/75M3/HR Ø125MM	91,22
BH 15/75I	I11	BOCA HIGRO-PRESENCIA 15/75M3/HR PILAS NO INCLUIDAS	124,81
BH15/75-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/75M3/HR Ø100MM	91,22
BH1575I-1	I11	BOCA HIGRO-PRESENCIA 15/75M3/HR Ø100 mm PILAS NO INCLUIDAS	129,28
BH 15/100	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/100M3/HR Ø125MM	91,22
BH15100-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/100M3/HR Ø100MM	129,28
BOCAS DIT 2017			
BH 05/25	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 5/25M3/HR Ø125MM	67,72
BH 05/25-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 5/25M3/HR Ø100MM	67,72
BH 05/45	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 5/45M3/HR Ø125MM	67,72
BH 05/45-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 5/45M3/HR Ø100MM	67,72
BH 10/40	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 10/40M3/HR Ø125MM	67,72
BH 10/40-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 10/40M3/HR Ø100MM	67,72
BH 10/45	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 10/45M3/HR Ø125MM	67,72
BH 10/45-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 10/45 m3/h Ø100MM	67,72
BH 15/25	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/25M3/HR Ø125MM	67,72
BH 15/25-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/25M3/HR Ø100MM	67,72
BH 15/75	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/75M3/HR Ø125MM	91,22
BH15/75-1	I11	BOCA EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLE 15/75M3/HR Ø100MM	91,22

GAMA DIFUSIÓN

SIBER® EA ISO HY

La entrada de aire Siber® EA ISO HY se utiliza para sistemas de ventilación higrorregulables.

Su caudal de aire puede variar entre 5-45m³/h dependiendo de la humedad relativa de las habitaciones y además tiene una diferencia de presión de 20Pa. Las entradas de aire Siber® satisfacen el rendimiento de disminución del ruido exigido por las leyes NRA de las paredes exteriores que dan a las carreteras (30 dB(A)).



DIT Nº 597R/18

- ✓ Disminución del ruido, clase ESA 4
- ✓ Facilidad de montaje e instalación
- ✓ Componentes para sistema ventilación higrorregulable

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



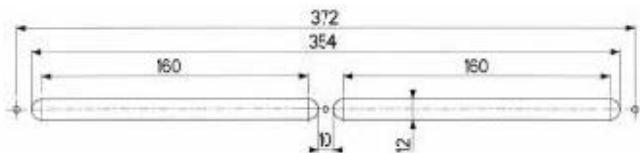
SIBER® EA ISO HY

Las entradas de aire EA ISO HY se fijan a la carpintería con tornillos y se encaja a la base.

SIBER® EA ISO HY RA

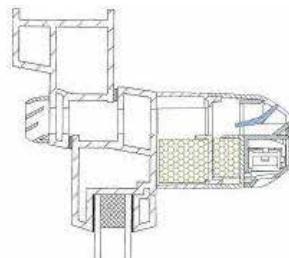
La extensión acústica RA está encajada en la bisagra y se encaja con la entrada de aire.

En el exterior, hay que atornillar la tapa exterior tipo CE2A o aumentar la atenuación acústica con una ranura acústica exterior CFA.



CE2A

■ Placa de control
■ Ranura acústica



Fabricadas en poliestireno, el color estándar es blanco (RAL 9016).

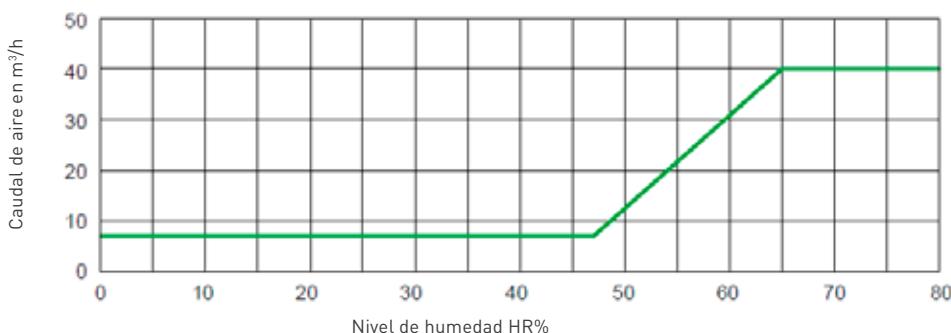
Otros colores disponibles bajo petición*:



*Se requiere un pedido de unidades mínimas para su fabricación

CARACTERÍSTICAS DE HUMEDAD Y CAUDAL DE AIRE

La curvatura trazada muestra las características nominales de caudal de aire según el nivel de humedad en el aire y para una diferencia de presión de 20 Pa.



CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

La entrada de aire EA ISO HY está definida por su disminución de ruido D,e,w(Ctr).

TIPO	D,e,w (Ctr)
EA ISO HY + CE2A	34 dB
EA ISO HY RA + CE2A	37 dB

TARIFA

REF.	SUBFAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD/CAJA**	PVP (€/U)
EA ISO HY	J12	ENTRADA AIRE ACÚSTICA HIGRO 5/45M3/HR RAL 9016	1	40,56
EA ISOHYR	J12	ENTRADA AIRE ACÚSTICA HIGRO 5/45M3/HR RAL 9016+RA	1	47,38
EAISHY N*	J12	ENTRADA AIRE ACÚSTICA HIGRO 5/45 M3/HR RAL 9011	42	40,55
EA ISHYRN*	J12	ENTRADA AIRE ACÚSTICA HIGRO 5/45 M3/HR RAL9011+RA	28	47,38

*Fabricación bajo pedido. No en stock. **Unidad de venta por caja



Kit silenciador
KITSC125H

KIT ENTRADA AIRE (higrorregulable acústica)

REF.	SUBFAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
KITSTMHY*	J12	KIT SILENCIADOR HIGRO. Ø125 mm MOD. EA ISO HY	119,97
KITSC125H*	J12	KIT SILENCIADOR HIGRO Ø125 mm MOD. EM HY (SC EA HY)	130,77

*Fabricación bajo pedido. No en stock.

GAMA DIFUSIÓN

SIBER® BOREA

Las bocas regulables Siber® BOREA de color blanco están destinadas a la insuflación o extracción de aire en viviendas y locales. Específicamente concebidas para instalarse en falso techo o pared.

En el caso de una utilización en insuflación, los deflectores extraíbles permiten canalizar la difusión de aire. Se pueden asociar a un regulador de caudal tipo MRR.



- ✓ Regulación más precisa
- ✓ Resistente
- ✓ Facilidad de montaje
- ✓ Fijación perfecta

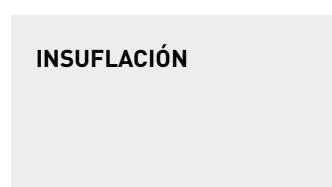
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Siber®		
Referencia	Caudal mínimo	Caudal máximo
BOREA	0	180

I CONEXIÓN

BOCA BOREA	
Adaptador	Conecta la boca BOREA con:
FBE 80	Borea 80 a conducto Ø80 mm
FBE 80 HY	Borea 125 a conducto Ø80 mm
FBE 100H	Borea 125 a conducto Ø100 mm con RP-80/100
FBE 125H	Borea 125 a conducto Ø125 mm

MONTAJE EN MURO



Rejilla abierta/ Obturador cerrado

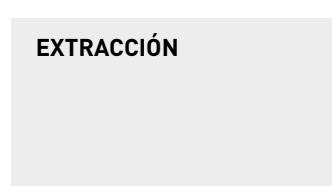
MONTAJE EN FALSO TECHO



Rejilla cerrada/ Obturador posición 1 sin deflector



Rejilla cerrada/ Obturador posición 2 con o sin deflector



Rejilla abierta/ Obturador posición 2 sin deflector

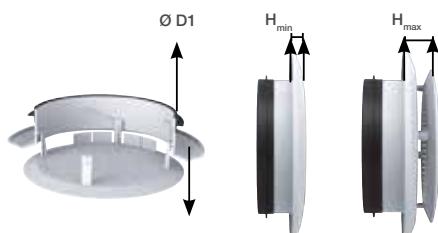


Rejilla cerrada/ Obturador posición 1 sin deflector



Rejilla cerrada/ Obturador posición 2 sin deflector

DIMENSIONES



MODELO	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	H min	H max
BOREA 80	74	110	9	20
BOREA 125	119	165	12	24

El conjunto se compone de un cuero, un obturador central regulable y de una rejilla obturable.

Los ensayos han sido efectuados sin registro de regulación o regulador de caudal. El uso de un de estos elementos modifica las características iniciales del producto.

Tipo	Qv m³/h	INSUFLACIÓN								EXTRACCIÓN					
		Rejilla abierta obturador cerrado		Sin deflector				Con deflector		Rejilla abierta obt. cerrado		Rejilla cerrada obturador abierto			
				Rejilla cerrada - Obturador abierto		Posición 1		Posición 2				Posición 2		Posición 1	
		DP (Pa)	Lw (dB(a))	DP (Pa)	Lw (dB(a))	DP (Pa)	Lw (dB(a))	DP (Pa)	Lw (dB(a))	DP (Pa)	Lw (dB(a))	DP (Pa)	Lw (dB(a))	DP (Pa)	Lw (dB(a))
BOREA 80	15	8	≤ 20	10	≤ 20	3	≤ 20	5	≤ 20	2	≤ 20	10	≤ 20	4	≤ 20
	30	33	21	34	33	14	21	18	24	7	≤ 20	36	35	14	22
	45	70	34	-	-	30	31	37	36	15	28	-	-	20	34
BOREA 125	45	9	≤ 20	18	26	7	≤ 20	13	22	3	≤ 20	20	23	7	≤ 20
	60	17	≤ 20	30	31	13	21	20	27	5	≤ 20	37	33	13	21
	75	25	24	40	35	18	24	31	32	8	≤ 20	57	41	20	25
	90	36	31	56	39	25	28	43	36	11	20	80	46	27	20
	120	62	43	-	-	40	36	70	43	19	28	-	-	48	36
	150	-	-	-	-	62	41	-	-	28	34	-	-	74	43

TARIFA

REF.	SUBFAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
BOREA 080	I12	BOCA EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø80 mm	12,64
BOREA 125	I12	BOCA EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø125 mm	17,69

ACCESORIOS

MRR



GAMA DIFUSIÓN

SIBER® AIRY

Las bocas metálicas regulables Siber® Airy permiten la insuflación y extracción de aire en pared o techo para viviendas y edificios terciarios, tanto en obra nueva como en rehabilitación (mantenimiento/sustitución de bocas existentes).

Su fijación integrada permite una instalación simple y rápida.

El caudal de aire se ajusta fácilmente gracias a su cono de ajuste.



- ✓ Baja emisión acústica
- ✓ Regulación más precisa
- ✓ Resistente
- ✓ Facilidad de montaje (Boca + Cuerpo)
- ✓ Fijación perfecta
- ✓ Personalización de colores (Boca)

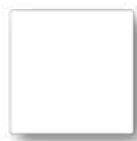
I CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO DE BOCA

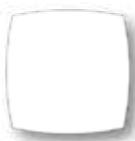
REDONDA



CUADRADA



CANTO



OVALADA



RECTANGULAR



B
Ø100
A = 140
B = 140

B
Ø100
A = 140
B = 140

B
Ø100
A = 140
B = 140

B
Ø100
A = 140
B = 210

B
Ø100
A = 140
B = 210

Ø125
A = 165
B = 165

Ø125
A = 165
B = 165

Ø125
A = 165
B = 165

Ø125
A = 165
B = 248

Ø125
A = 165
B = 248

Ø160
A = 210
B = 210

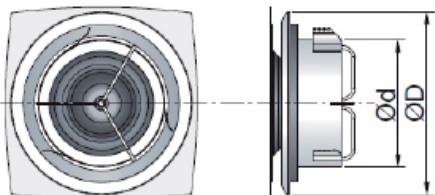
Ø160
A = 210
B = 210

Ø160
A = 210
B = 210

Ø160
A = 210
B = 315

DIMENSIONES

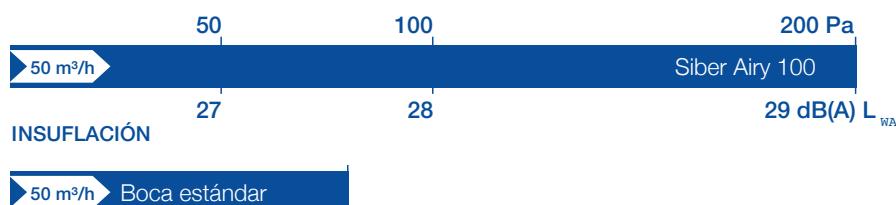
BOCA + CUERPO



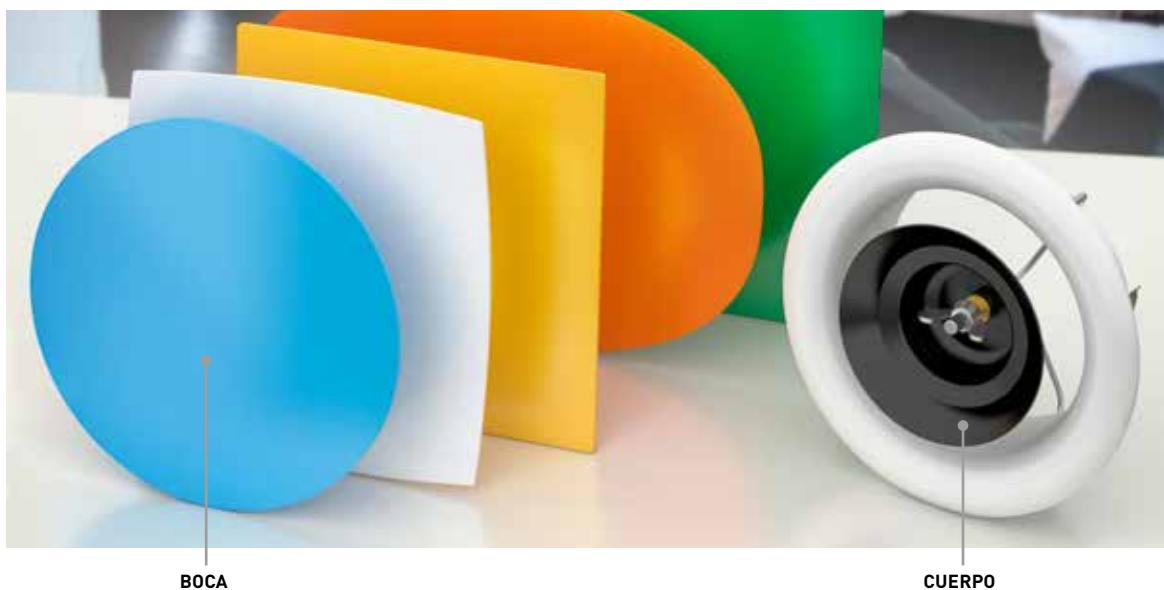
$\varnothing d_{\text{nom}}$	$\varEOF d \text{ (mm)}$	$\varEOF D \text{ (mm)}$	kg
100	90	131	0,26
125	114	156	0,33
160	149	191	0,43

POTENCIA ACÚSTICA

AIRY vs ESTÁNDAR



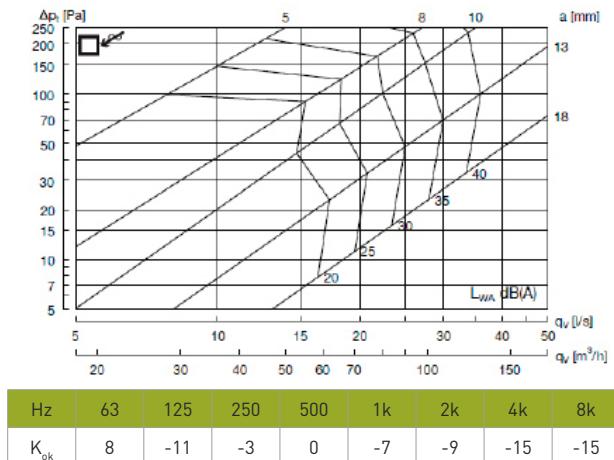
PERSONALIZACIÓN DE COLORES (BOCA)



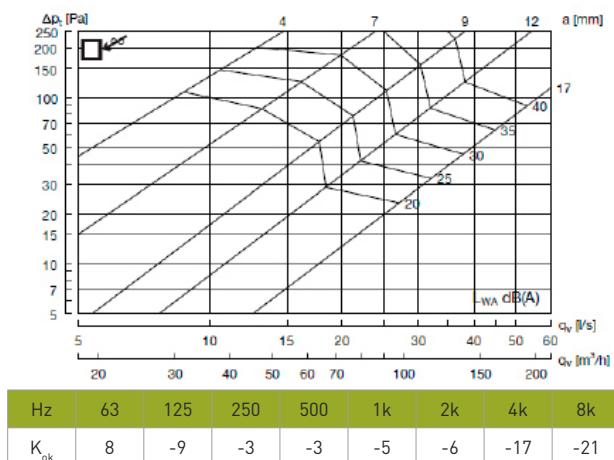
SIBER® AIRY

EXTRACCIÓN

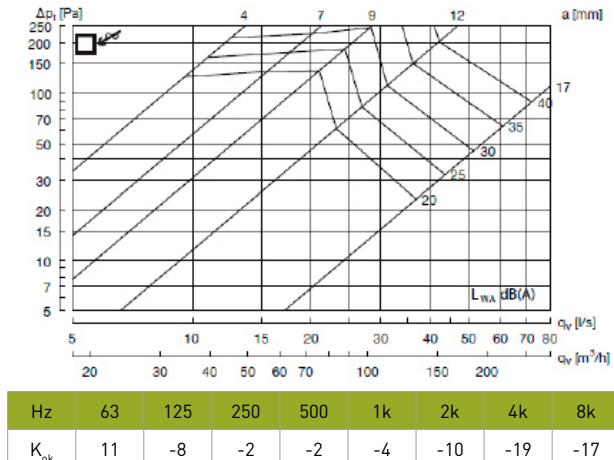
AIRY 100



AIRY 125

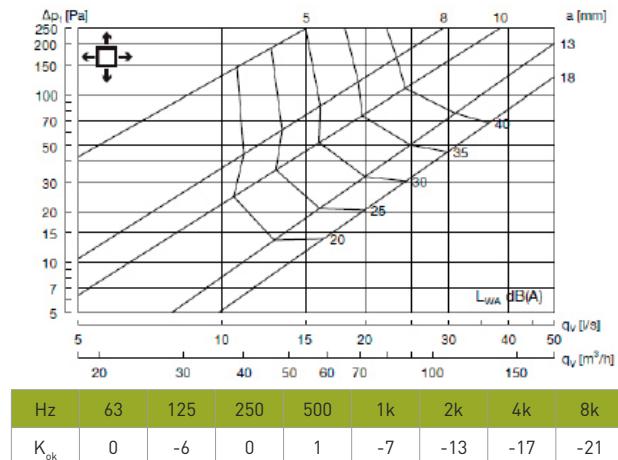


AIRY 160

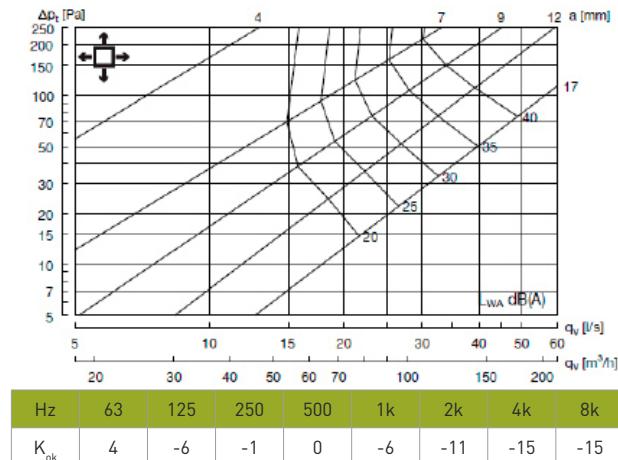


INSUFLACIÓN

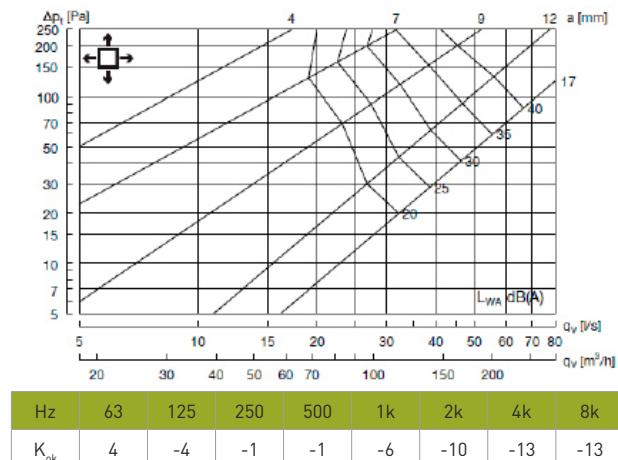
AIRY 100



AIRY 125



AIRY 160



I TARIFA

REF.	SUBFAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
CUERPO BOCA			
AIRY B100	I12	CUERPO PARA BOCAS AIRY Ø100MM RAL 9003	55,02 €
AIRY B125	I12	CUERPO PARA BOCAS AIRY Ø125MM RAL 9003	59,45 €
AIRY B160	I12	CUERPO PARA BOCAS AIRY Ø160MM RAL 9003	72,84 €
TAPA OVALADA			
AIRY E100	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø100MM R9003 (SIN AIRYB) ELLIPSE	26,70 €
AIRY E125	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø125MM R9003 (SIN AIRYB) ELLIPSE	29,63 €
AIRY E160	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø160MM R9003 (SIN AIRYB) ELLIPSE	33,06 €
TAPA CUADRADA			
AIRY Q100	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø100MM R9003 (SIN AIRYB) SQUARE	25,08 €
AIRY Q125	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø125MM R9003 (SIN AIRYB) SQUARE	27,82 €
AIRY Q160	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø160MM R9003 (SIN AIRYB) SQUARE	33,06 €
TAPA REDONDA			
AIRY R100	I12	BOCA EXTRA/INSU Ø100MM R9003(SIN AIRYB) ROUND	25,08 €
AIRY R125	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø125MM R9003(SIN AIRYB) ROUND	27,82 €
AIRY R160	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø160MM R9003(SIN AIRYB) ROUND	33,06 €
TAPA RECTANGULAR			
AIRY T100	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø100MM R9003 (SIN AIRYB) RECTANG	26,70 €
AIRY T125	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø125MM R9003 (SIN AIRYB) RECTANG	29,63 €
AIRY T160	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø160MM R9003 (SIN AIRYB) RECTANG	33,06 €
TAPA CANTO			
AIRY W100	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø100MM R9003 (SIN AIRYB) BOW	26,70 €
AIRY W125	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø125MM R9003 (SIN AIRYB) BOW	27,82 €
AIRY W160	I12	BOCAS EXTRA/INSU Ø160MM R9003 (SIN AIRYB) BOW	33,06 €

I ACCESORIOS

MRR



SIBER® BEIP

Las bocas Siber® BEIP de poliestireno permiten la insuflación y extracción de aire en las viviendas y edificios terciarios, tanto en obra nueva como en rehabilitación.

Son manualmente regulable, con diámetro desde 80 hasta 200 mm.

La regulación del caudal se efectúa por rotación del obturador central.



- ✓ Resistente
- ✓ Facilidad de montaje
- ✓ Fijación perfecta

DIMENSIONES



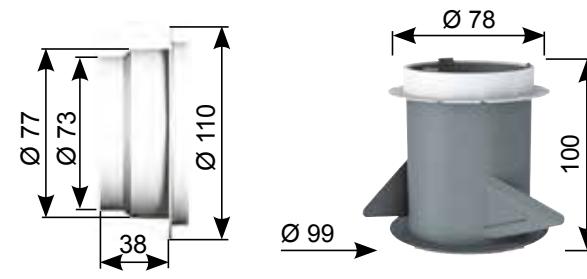
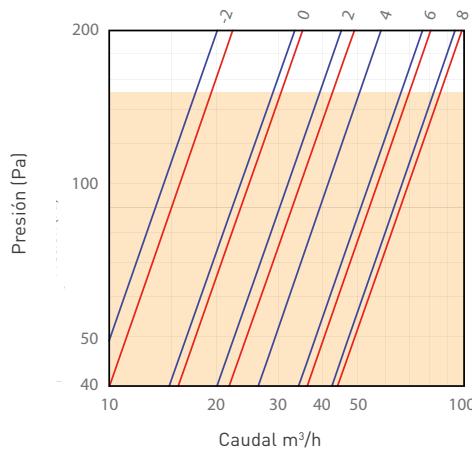
Ref.	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	H (mm)
BEIP 80	71	115	12
BEIP 100	80	140	13
BEIP 125	115	166	15
BEIP 150	130	204	17
BEIP 160	130	204	17
BEIP 200	160	242	17

CONEXIÓN

BOCA BEIP	
Adaptador	Conecta la boca BEIP con:
FBE 80 B	Conducto Ø80 mm
FBE 100 B	Conducto Ø100 mm
FBE 150 B	Conducto Ø150 mm
FBE 160 B	Conducto Ø160 mm
FBE 200 B	Conducto Ø200 mm
MAN 80 B	Conducto Ø80 mm
MAN 100 B	Conducto Ø100 mm
MAN 125 B	Conducto Ø125 mm
MAN 150 B	Conducto Ø150 mm
MAN 160 B	Conducto Ø160 mm
MAN 200 B	Conducto Ø200 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

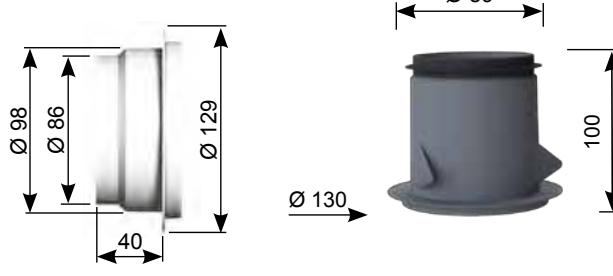
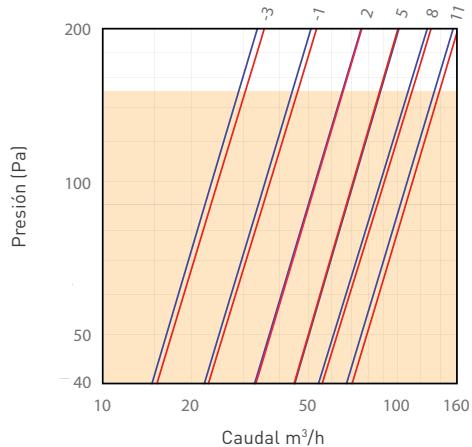
BEIP 80



MAN 80 B
integrado con la boca ref. BEIP 80

FBE 80 B

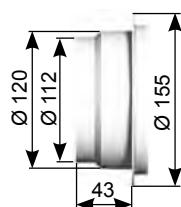
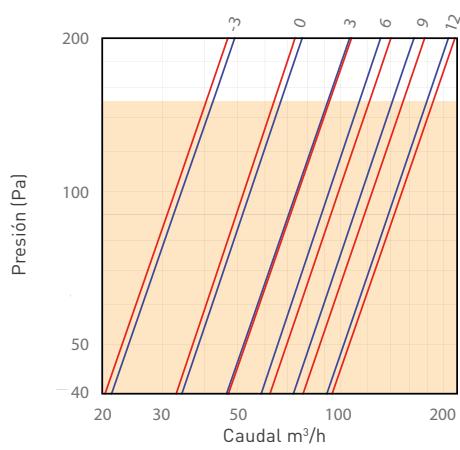
BEIP 100



MAN 100 B
integrado con la boca ref. BEIP 100

FBE 100 B

BEIP 125



MAN 125 B
integrado con la boca ref. BEIP 125

Insuflación

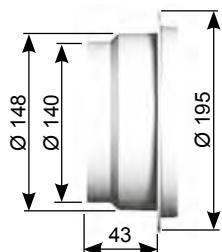
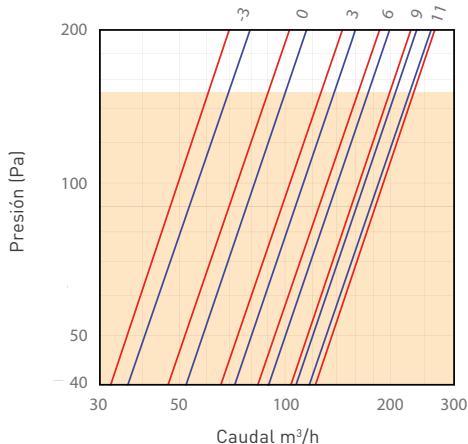
Extracción

Los números por arriba indican la cota de regulación R en mm.

GAMA DIFUSIÓN

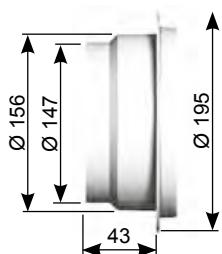
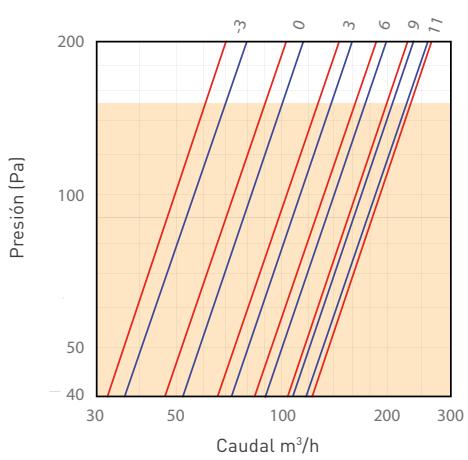
SIBER® BEIP

BEIP 150



MAN 150 B
integrado con la boca ref. BEIP 150

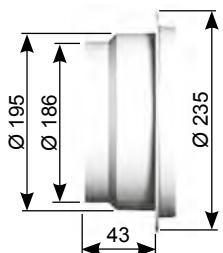
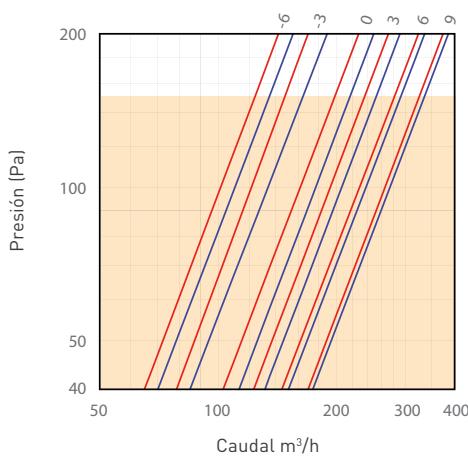
BEIP 160



MAN 160 B
integrado con la boca ref. BEIP 160

FBE 160 B

BEIP 200



MAN 200 B
integrado con la boca ref. BEIP 200

FBE 200 B

Insuflación

Extracción

Los números por arriba indican la cota de regulación R en mm.

I TARIFA

REF.	SUBFAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
BEIP 80	I12	BOCA EXTRACCIÓN/INSUFLACIÓN Ø80MM CON CONECTOR	10,34
BEIP 100	I12	BOCA EXTRACCIÓN/INSUFLACIÓN Ø100MM CON CONECTOR	11,26
BEIP 125	I12	BOCA EXTRACCIÓN/INSUFLACIÓN Ø125MM CON CONECTOR	11,96
BEIP 150	I12	BOCA EXTRACCIÓN/INSUFLACIÓN Ø150MM CON CONECTOR	16,77
BEIP 160	I12	BOCA EXTRACCIÓN/INSUFLACIÓN Ø160MM CON CONECTOR	16,77
BEIP 200	I12	BOCA EXTRACCIÓN/INSUFLACIÓN Ø200MM CON CONECTOR	23,66
FBE 80 B	I14	FIJACIÓN TECHO BOCA BEIP Ø80 A CONDUCTO Ø80	3,94
FBE 100 B	I14	FIJACIÓN TECHO BOCA BEIP Ø100 A CONDUCTO Ø100	6,64
FBE 125	I14	FIJ. TECHO BOCA AUTO BE/BEIP Ø125 A CONDUCTO Ø125	8,07
FBE 150 B	I14	FIJACIÓN TECHO BOCA BEIP Ø150 A CONDUCTO Ø150	9,60
FBE 160 B	I14	FIJACIÓN TECHO BOCA BEIP Ø160 A CONDUCTO Ø160	9,60
FBE 200 B	I14	FIJACIÓN TECHO BOCA BEIP Ø200 A CONDUCTO Ø200	13,05

I ACCESORIOS

MRR



REGULADOR DE CAUDAL MRR

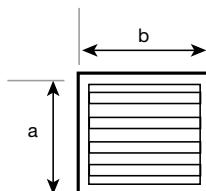
REGULADOR DE CAUDAL (para bocas regulables)

REF.	SUFBAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
MRR080050	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø80MM 50M3/HR	16,72
			
MRR100015	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 15M3/HR	20,21
MRR100030	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 30M3/HR	20,21
MRR100045	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 45M3/HR	20,21
MRR100050	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø100MM 50M3/HR	20,21
MRR100060	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 60M3/HR	20,21
MRR100075	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 75M3/HR	20,21
MRR100090	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 90M3/HR	20,21
MRR100100	I15	REGULADOR DE CAUDAL Ø100MM 100M3/HR	20,21
			
MRR125015	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 15 m³/HR	22,94
MRR125030	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 30 m³/HR	22,94
MRR125045	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 45 m³/HR	22,94
MRR125050	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 50 m³/HR	22,94
MRR125060	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 60 m³/HR	22,94
MRR125075	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 75 m³/HR	22,94
MRR125090	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 90 m³/HR	22,94
MRR125100	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 100 m³/HR	22,94
MRR125120	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 120 m³/HR	22,94
MRR125150	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 150 m³/HR	22,94
MRR125180	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø125 mm 180 m³/HR	22,94
			
MRR150050	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 050 m³/HR	34,02
MRR150100	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 100 m³/HR	34,02
MRR150120	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 120 m³/HR	34,02
MRR150150	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 150 m³/HR	34,02
MRR150180	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 180 m³/HR	34,02
MRR150210	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 210 m³/HR	34,02
MRR150240	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 240 m³/HR	34,02
MRR150250	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 250 m³/HR	34,02
MRR150270	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 270 m³/HR	34,02
MRR150300	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGUL. Ø150 mm 300 m³/HR	34,02

REF.	SUBFAM.	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (€/U)
MRR160050	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 050 m ³ /HR	34,02
MRR160100	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 100 m ³ /HR	34,02
MRR160120	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 120 m ³ /HR	34,02
MRR160150	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 150 m ³ /HR	34,02
MRR160180	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 180 m ³ /HR	34,02
MRR160210	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 210 m ³ /HR	34,02
MRR160240	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 240 m ³ /HR	34,02
MRR160250	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 250 m ³ /HR	34,02
MRR160270	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 270 m ³ /HR	34,02
MRR160300	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø160 mm 300 m ³ /HR	34,02
MRR200180	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 180 m ³ /HR	51,51
MRR200210	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 210 m ³ /HR	51,51
MRR200240	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 240 m ³ /HR	51,51
MRR200250	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 250 m ³ /HR	51,51
MRR200270	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 270 m ³ /HR	51,51
MRR200300	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 300 m ³ /HR	51,51
MRR200350	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 350 m ³ /HR	51,51
MRR200400	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 400 m ³ /HR	51,51
MRR200450	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 450 m ³ /HR	51,51
MRR200500	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø200 mm 500 m ³ /HR	51,51
MRR250300	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 300 m ³ /HR	66,08
MRR250350	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 350 m ³ /HR	66,08
MRR250400	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 400 m ³ /HR	66,08
MRR250450	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 450 m ³ /HR	66,08
MRR250500	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 500 m ³ /HR	66,08
MRR250550	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 550 m ³ /HR	75,80
MRR250600	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 600 m ³ /HR	75,80
MRR250650	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 650 m ³ /HR	75,80
MRR250700	I15	REGULADOR DE CAUDAL REGULABLE Ø250 mm 700 m ³ /HR	75,80

E-CRC

Compuerta de regulación con bastidor de chapa galvanizada y lamas opuestas. Pérdida de presión y nivel sonoro mínimo.

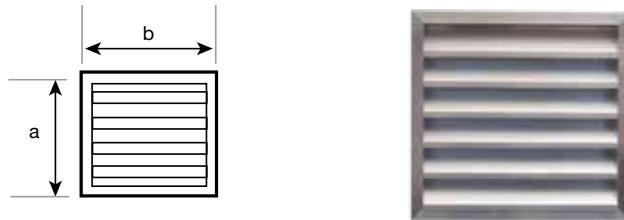


b	200		300		400		500		600		700	
a	REF	PVP										
100	CR200100	102,19 €	CR300100	106,52 €	CR400100	110,88 €	CR500100	113,96 €	CR600100	118,83 €	CR700100	124,47 €
200	CR200200	127,77 €	CR300200	132,08 €	CR400200	138,39 €	CR500200	139,77 €	CR600200	146,06 €	CR700200	153,18 €
300	CR200300	153,39 €	CR300300	158,54 €	CR400300	165,34 €	CR500300	170,23 €	CR600300	180,32 €	CR700300	188,94 €
400	CR200400	178,93 €	CR300400	186,96 €	CR400400	195,51 €	CR500400	203,88 €	CR600400	212,23 €	CR700400	218,20 €
500	CR200500	204,63 €	CR300500	214,01 €	CR400500	225,23 €	CR500500	235,52 €	CR600500	242,14 €	CR700500	250,77 €
600	CR200600	230,20 €	CR300600	239,93 €	CR400600	249,90 €	CR500600	259,60 €	CR600600	269,31 €	CR700600	279,31 €
700	CR200700	255,93 €	CR300700	268,26 €	CR400700	282,21 €	CR500700	292,55 €	CR600700	298,82 €	CR700700	314,27 €
800	CR200800	283,34 €	CR300800	296,44 €	CR400800	309,54 €	CR500800	322,37 €	CR600800	324,74 €	CR700800	348,42 €
900	CR200900	307,02 €	CR300900	325,72 €	CR400900	338,49 €	CR500900	354,40 €	CR600900	355,96 €	CR700900	380,95 €
1000	CR2001000	334,79 €	CR3001000	350,60 €	CR4001000	366,33 €	CR5001000	381,91 €	CR6001000	384,33 €	CR7001000	413,60 €
1100	CR2001100	358,26 €	CR3001100	379,34 €	CR4001100	395,00 €	CR5001100	413,68 €	CR6001100	419,77 €	CR7001100	449,66 €
1200	CR2001200	385,95 €	CR3001200	404,62 €	CR4001200	423,07 €	CR5001200	441,42 €	CR6001200	443,82 €	CR7001200	478,55 €
1300	CR2001300	409,45 €	CR3001300	436,33 €	CR4001300	454,88 €	CR5001300	473,52 €	CR6001300	475,09 €	CR7001300	511,95 €
1400	CR2001400	437,31 €	CR3001400	464,65 €	CR4001400	485,31 €	CR5001400	501,07 €	CR6001400	503,51 €	CR7001400	543,68 €

b	800		900		1000		1100		1200	
a	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	CR800100	127,60 €	CR900100	134,13 €	CR1000100	137,80 €	CR1100100	150,42 €	CR1200100	156,00 €
200	CR800200	158,29 €	CR900200	162,87 €	CR1000200	165,56 €	CR1100200	172,13 €	CR1200200	177,57 €
300	CR800300	192,99 €	CR900300	199,94 €	CR1000300	204,77 €	CR1100300	213,61 €	CR1200300	219,05 €
400	CR800400	226,03 €	CR900400	233,42 €	CR1000400	239,40 €	CR1100400	250,89 €	CR1200400	257,27 €
500	CR800500	262,85 €	CR900500	269,06 €	CR1000500	280,15 €	CR1100500	291,47 €	CR1200500	303,22 €
600	CR800600	295,38 €	CR900600	304,41 €	CR1000600	316,35 €	CR1100600	327,58 €	CR1200600	337,94 €
700	CR800700	329,51 €	CR900700	340,20 €	CR1000700	356,96 €	CR1100700	369,03 €	CR1200700	379,97 €
800	CR800800	361,74 €	CR900800	375,13 €	CR1000800	386,16 €	CR1100800	405,66 €	CR1200800	416,83 €
900	CR800900	398,70 €	CR900900	415,01 €	CR1000900	429,84 €	CR1100900	449,18 €	CR1200900	463,54 €
1000	CR8001000	429,56 €	CR9001000	450,57 €	CR10001000	469,51 €	CR11001000	488,08 €	CR12001000	502,66 €
1100	CR8001100	469,31 €	CR9001100	484,75 €	CR10001100	502,31 €	CR11001100	527,32 €	CR12001100	547,58 €
1200	CR8001200	497,30 €	CR9001200	518,88 €	CR10001200	532,79 €	CR11001200	563,12 €	CR12001200	585,34 €
1300	CR8001300	533,52 €	CR9001300	556,04 €	CR10001300	572,73 €	CR11001300	603,15 €	CR12001300	631,67 €
1400	CR8001400	565,23 €	CR9001400	590,64 €	CR10001400	606,14 €	CR11001400	637,38 €	CR12001400	665,10 €

E-TAE

Toma de aire exterior de aletas fijas a 45º con malla metálica antipájaros, construida con perfiles de aluminio extruido.

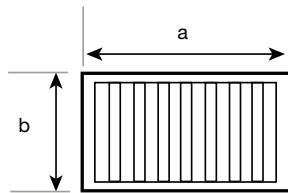


a	b	500		600		700		800		900	
		REF	PVP								
250	250	TAE250500	99,59 €	TAE250600	114,08 €	TAE250700	125,79 €	TAE250800	137,43 €	TAE250900	146,17 €
325	325	TAE325500	118,89 €	TAE325600	134,76 €	TAE325700	144,85 €	TAE325800	155,03 €	TAE325900	159,34 €
400	400	TAE400500	138,21 €	TAE400600	155,93 €	TAE400700	173,13 €	TAE400800	186,50 €	TAE400900	198,64 €
475	475	TAE475500	157,82 €	TAE475600	174,56 €	TAE475700	196,03 €	TAE475800	212,06 €	TAE475900	221,84 €
550	550	TAE550500	177,50 €	TAE550600	197,71 €	TAE550700	215,94 €	TAE550800	234,15 €	TAE550900	250,29 €
625	625	TAE625500	196,35 €	TAE625600	221,04 €	TAE625700	241,45 €	TAE625800	261,87 €	TAE625900	278,07 €
700	700	TAE700500	215,69 €	TAE700600	243,71 €	TAE700700	265,55 €	TAE700800	287,24 €	TAE700900	304,70 €
775	775	TAE775500	235,01 €	TAE775600	264,13 €	TAE775700	288,11 €	TAE775800	312,16 €	TAE775900	331,09 €
850	850	TAE850500	254,14 €	TAE850600	285,69 €	TAE850700	311,55 €	TAE850800	337,45 €	TAE850900	357,64 €
925	925	TAE925500	279,37 €	TAE925600	310,11 €	TAE925700	336,30 €	TAE925800	362,55 €	TAE925900	384,06 €
1000	1000	TAE100500	298,97 €	TAE100600	331,89 €	TAE100700	359,79 €	TAE100800	387,61 €	TAE100900	410,50 €
1075	1075	TAE107500	319,02 €	TAE107600	353,74 €	TAE107700	383,31 €	TAE107800	412,78 €	TAE107900	436,98 €
1150	1150	TAE115500	338,62 €	TAE11560	375,46 €	TAE11570	406,74 €	TAE11580	437,92 €	TAE11590	463,56 €
1225	1225	TAE122500	358,44 €	TAE122600	397,22 €	TAE122700	430,11 €	TAE122800	463,03 €	TAE122900	490,08 €
1350	1350	TAE135500	378,06 €	TAE13560	419,11 €	TAE13570	454,00 €	TAE13580	488,83 €	TAE13590	517,54 €
1450	1450	TAE145500	412,68 €	TAE14560	456,97 €	TAE14570	494,55 €	TAE14580	532,04 €	TAE14590	562,82 €
1550	1550	TAE155500	436,58 €	TAE15560	478,66 €	TAE15570	517,89 €	TAE15580	557,07 €	TAE15590	588,96 €
1650	1650	TAE165500	452,12 €	TAE16560	500,34 €	TAE16570	541,11 €	TAE16580	581,90 €	TAE16590	615,23 €
1750	1750	TAE175500	491,54 €	TAE17560	543,66 €	TAE17570	587,73 €	TAE17580	631,72 €	TAE17590	667,73 €

a	b	1000		1250		1500		1750		2000	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
250	250	TAE250100	155,03 €	TAE250125	186,62 €	TAE250150	218,43 €	TAE250175	267,79 €	TAE250200	275,96 €
325	325	TAE325100	163,71 €	TAE325125	219,08 €	TAE325150	255,66 €	TAE325175	286,28 €	TAE325200	320,27 €
400	400	TAE400100	210,70 €	TAE400125	251,81 €	TAE400150	292,82 €	TAE400175	327,32 €	TAE400200	365,31 €
475	475	TAE475100	231,67 €	TAE475125	275,47 €	TAE475150	319,46 €	TAE475175	362,76 €	TAE475200	409,81 €
550	550	TAE550100	263,33 €	TAE550125	316,59 €	TAE550150	366,75 €	TAE550175	408,36 €	TAE550200	454,21 €
625	625	TAE625100	294,28 €	TAE625125	348,96 €	TAE625150	403,98 €	TAE625175	449,15 €	TAE625200	498,99 €
700	700	TAE700100	322,17 €	TAE700125	381,83 €	TAE700150	441,54 €	TAE700175	490,12 €	TAE700200	543,84 €
775	775	TAE775100	350,02 €	TAE775125	414,02 €	TAE775150	478,17 €	TAE775175	530,04 €	TAE775200	589,04 €
850	850	TAE850100	377,93 €	TAE850125	446,77 €	TAE850150	515,41 €	TAE850175	578,54 €	TAE850200	634,34 €
925	925	TAE925100	405,71 €	TAE925125	479,32 €	TAE925150	552,90 €	TAE925175	612,85 €	TAE925200	679,28 €
1000	1000	TAE100100	433,50 €	TAE100125	511,63 €	TAE100150	589,77 €	TAE100175	653,75 €	TAE100200	724,57 €
1075	1075	TAE107100	461,34 €	TAE107125	544,14 €	TAE107150	627,00 €	TAE107175	694,74 €	TAE107200	769,65 €
1150	1150	TAE11510	489,16 €	TAE115125	576,56 €	TAE115100	664,06 €	TAE115175	735,57 €	TAE11520	822,75 €
1225	1225	TAE122100	517,10 €	TAE122125	609,28 €	TAE122150	701,43 €	TAE122175	776,81 €	TAE122200	860,57 €
1350	1350	TAE13510	546,19 €	TAE135125	641,93 €	TAE135100	739,02 €	TAE135175	817,62 €	TAE13520	904,96 €
1450	1450	TAE14510	593,52 €	TAE145125	698,48 €	TAE145100	803,42 €	TAE145175	899,28 €	TAE14520	994,68 €
1550	1550	TAE15510	621,06 €	TAE155125	730,76 €	TAE155100	840,69 €	TAE155175	940,40 €	TAE15520	1.040,43 €
1650	1650	TAE16510	648,60 €	TAE165125	763,23 €	TAE165100	877,87 €	TAE165175	982,84 €	TAE16520	1.085,70 €
1750	1750	TAE17510	703,68 €	TAE175125	827,98 €	TAE175100	952,33 €	TAE175175	1.064,24 €	TAE17520	1.176,35 €

E-VOCA

Rejilla con una fila de aletas móviles verticales fabricada con perfiles especiales de aluminio extruido que permiten adaptar la rejilla a conducto circular de cualquier diámetro.



a	b	75		100		125		150		200		250	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
225	REV22575	27,89 €											
425	REV42575	29,80 €	REV42510	31,02 €	REV425125	32,27 €	REV425150	34,45 €	REV42520	35,39 €	REV42525	37,29 €	
525	REV52575	35,36 €	REV525100	36,83 €	REV525125	38,28 €	REV525150	39,76 €	REV525200	41,99 €	REV52525	44,26 €	
625	REV62575	40,47 €	REV62510	42,14 €	REV625125	43,83 €	REV625150	45,50 €	REV625200	48,11 €	REV62525	50,72 €	
825	REV82575	53,97 €	REV82510	42,14 €	REV825125	58,43 €	REV82515	60,68 €	REV825200	64,15 €	REV82525	60,68 €	
1025	REV12575	67,44 €			REV102125	73,05 €	REV10215	75,84 €	REV10220	80,18 €	REV10250	84,50 €	

E-VOCAR

Rejilla con una fila de aletas móviles verticales fabricada con perfiles especiales de aluminio extruido que permiten adaptar la rejilla a conducto circular de cualquier diámetro, con regulación de caudal.



E-VOCAC

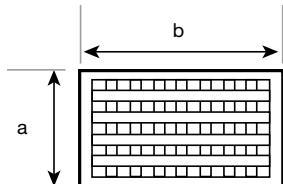
Rejilla con una fila de aletas móviles verticales fabricada con perfiles especiales de aluminio extruido que permiten adaptar la rejilla a conducto circular de cualquier diámetro, con captador de flujo.



a	b	75		100		125		150		200		250	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
225	REVC22575	48,11 €											
425	REVC42575	51,73 €	REVC42510	53,66 €	REVC425125	55,56 €	REVC42515	59,14 €	REVC42520	63,38 €	REVC42525	67,63 €	
525	REVC52575	61,44 €	REVC52510	63,54 €	REVC525125	65,60 €	REVC52515	67,68 €	REVC52520	72,36 €	REVC52525	79,30 €	
625	REVC62575	74,69 €	REVC62510	77,10 €	REVC625125	79,56 €	REVC62515	59,14 €	REVC62520	87,00 €	REVC62525	94,81 €	
825	REVC82575	99,58 €	REVC82510	102,81 €	REVC825125	106,05 €	REVC82515	109,26 €	REVC825200	116,01 €	REVC82525	122,81 €	
1025	REVC12575	124,49 €	REVC10251	128,51 €	REVC102125	132,57 €	REVC10215	136,57 €	REVC10220	145,04 €	REVC10250	204,69 €	

E-HVR

Rejilla de impulsión con una primera fila de aletas horizontales y otra de aletas verticales móviles fabricada con perfiles de aluminio extruido y anodizado, con regulación de caudal de lamas opuestas de aluminio.



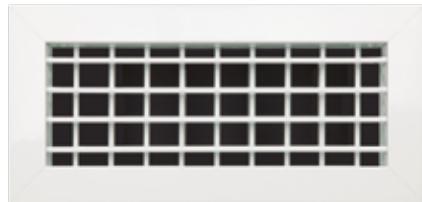
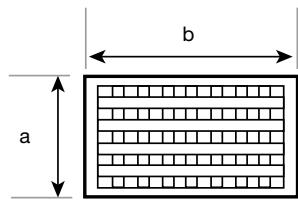
a	b	150		200		250		300		350	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	100	RIR150100	35,19	RIR200100	37,95 €	RIR250100	42,24 €	RIR300100	47,89 €	RIR350100	52,79 €
150	150	RIR150150	40,63	RIR200150	43,36 €	RIR250150	48,75 €	RIR300150	53,30 €	RIR350150	59,93 €
200	200			RIR200200	49,93 €	RIR250200	55,98 €	RIR300200	61,80 €	RIR350200	69,70 €
250	250					RIR250250	61,92 €	RIR300250	68,82 €	RIR350250	76,87 €
300	300							RIR300300	77,70 €	RIR350300	87,25 €
350	350									RIR350350	93,61 €

a	b	400		450		500		600		700	
		REF	PVP								
100	100	RIR400100	57,73 €	RIR450100	62,41 €	RIR500100	66,99 €	RIR600100	85,34 €	RIR700100	94,58 €
150	150	RIR400150	65,59 €	RIR450150	70,93 €	RIR500150	76,80 €	RIR600150	97,96 €	RIR700150	107,30 €
200	200	RIR400200	76,05 €	RIR450200	81,03 €	RIR500200	90,63 €	RIR600200	110,29 €	RIR700200	123,63 €
250	250	RIR400250	84,42 €	RIR450250	92,08 €	RIR500250	100,95 €	RIR600250	129,11 €	RIR700250	145,02 €
300	300	RIR400300	94,23 €	RIR450300	103,22 €	RIR500300	112,76 €	RIR600300	143,65 €	RIR700300	162,89 €
350	350	RIR400350	105,05 €	RIR450350	112,34 €	RIR500350	122,40 €	RIR600350	157,95 €	RIR700350	175,79 €
400	400	RIR400400	131,32 €	RIR450400	138,84 €	RIR500400	149,80 €	RIR600400	183,87 €	RIR700400	203,13 €

a	b	800		900		1000	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	100	RIR800100	102,46 €	RIR900100	110,76 €	RIR1000100	122,41 €
150	150	RIR800150	117,27 €	RIR900150	132,08 €	RIR1000150	143,42 €
200	200	RIR800200	135,54 €	RIR900200	153,00 €	RIR1000200	166,59 €
250	250	RIR800250	158,97 €	RIR900250	174,58 €	RIR1000250	190,02 €
300	300	RIR800300	178,17 €	RIR900300	195,86 €	RIR1000300	213,45 €
350	350	RIR800350	196,02 €	RIR900350	216,11 €	RIR1000350	236,11 €
400	400	RIR800400	221,62 €	RIR900400	242,52 €	RIR1000400	263,40 €

E-HV

Rejilla de impulsión con una primera fila de aletas horizontales y otra de aletas verticales móviles fabricada con perfiles de aluminio extruido y anodizado.



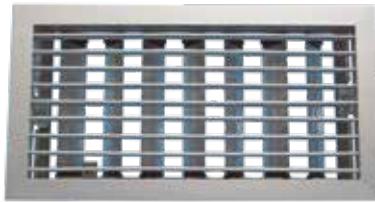
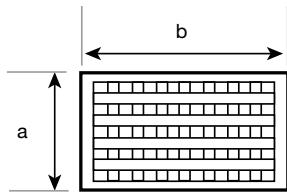
a	b	100		150		200		250		300	
		REF	PVP								
100	100	RI100100	23,04 €	RI100150	23,27 €	RI100200	25,48 €	RI100250	28,03 €	RI100300	31,19 €
150	150			RI150150	26,60 €	RI150200	29,58 €	RI150250	32,97 €	RI150300	35,68 €
200	200					RI200200	34,43 €	RI200250	38,94 €	RI200300	42,58 €
250	250							RI250250	42,39 €	RI250300	47,96 €
300	300									RI300300	52,75 €

a	b	350		400		450		500		600	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	350	RI100350	33,72 €	RI100400	36,15 €	RI100450	38,79 €	RI100500	42,28 €	RI100600	52,43 €
150	350	RI150350	39,46 €	RI150400	42,27 €	RI150450	45,44 €	RI150500	48,88 €	RI150600	61,83 €
200	350	RI200350	46,55 €	RI200400	50,32 €	RI200450	54,63 €	RI200500	58,11 €	RI200600	72,73 €
250	350	RI250350	52,63 €	RI250400	56,80 €	RI250450	61,92 €	RI250500	68,17 €	RI250600	84,42 €
300	350	RI300350	59,79 €	RI300400	64,21 €	RI300450	70,46 €	RI300500	77,11 €	RI300600	95,19 €
350	350	RI350350	64,21 €	RI350400	70,48 €	RI350450	77,41 €	RI350500	81,80 €	RI350600	105,56 €
400	350			RI400400	77,44 €	RI400450	85,49 €	RI400500	92,62 €	RI400600	114,94 €
450	350					RI450450	92,69 €	RI450500	100,43 €	RI450600	127,68 €
500	350							RI500500	109,95 €	RI500600	140,38 €

a	b	700		800		900		1000	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	700	RI100700	57,15 €	RI100800	63,47 €	RI100900	68,45 €	RI1001000	75,43 €
150	700	RI150700	69,03 €	RI150800	75,56 €	RI150900	82,96 €	RI1501000	90,29 €
200	700	RI200700	81,99 €	RI200800	90,05 €	RI200900	99,04 €	RI2001000	108,06 €
250	700	RI250700	94,97 €	RI250800	104,53 €	RI250900	115,51 €	RI2501000	126,29 €
300	700	RI300700	108,00 €	RI300800	118,81 €	RI300900	131,69 €	RI3001000	144,51 €
350	700	RI350700	117,14 €	RI350800	131,69 €	RI350900	145,86 €	RI3501000	159,98 €
400	700	RI400700	129,16 €	RI400800	142,32 €	RI400900	157,53 €	RI4001000	172,71 €
450	700	RI450700	143,25 €	RI450800	157,39 €	RI450900	174,80 €	RI4501000	192,14 €
500	700	RI500700	157,29 €	RI500800	172,41 €	RI500900	192,01 €	RI5001000	192,14 €

E-HOR

Rejilla de impulsión de una fila de aletas horizontales móviles, fabricada con perfiles de aluminio extruido y anodizado, con regulación de caudal de lamas opuestas de aluminio.



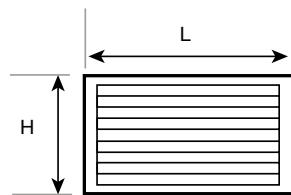
a	b	150		200		250		300		350	
		REF	PVP								
100	100	OR100150	26,17 €	OR100200	27,94 €	OR100250	31,50 €	OR100300	35,52 €	OR100350	38,43 €
150	150	OR150150	30,80 €	OR150200	32,54 €	OR150250	38,86 €	OR150300	40,31 €	OR150350	43,83 €
200	200	OR200150	34,31 €	OR200200	37,12 €	OR200250	41,22 €	OR200300	45,45 €	OR200350	49,19 €
250	250	OR250150	36,44 €	OR250200	42,15 €	OR250250	44,88 €	OR250300	50,15 €	OR250350	54,46 €
300	300	OR300150	43,14 €	OR300200	47,01 €	OR300250	51,20 €	OR300300	55,21 €	OR300350	61,68 €
350	350	OR350150	47,60 €	OR350200	52,79 €	OR350250	57,98 €	OR350300	62,67 €	OR350350	66,30 €
400	400	OR400150	73,74 €	OR400200	78,82 €	OR400250	84,50 €	OR400300	90,17 €	OR400350	94,73 €

a	b	400		450		500		600		700	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	100	OR100400	41,33 €	OR100450	45,45 €	OR100500	49,05 €	OR100600	62,81 €	OR100700	67,65 €
150	150	OR150400	47,29 €	OR150450	51,27 €	OR150500	55,34 €	OR150600	70,62 €	OR150700	77,16 €
200	200	OR200400	53,25 €	OR200450	57,42 €			OR200600	81,81 €	OR200700	91,61 €
250	250	OR250400	59,38 €	OR250450	64,61 €	OR250500	69,67 €			OR250700	103,29 €
300	300	OR300400	67,00 €	OR300450	71,79 €	OR300500	79,30 €	OR300600	105,14 €	OR300700	117,37 €
350	350	OR350400	71,59 €	OR350450	77,82 €	OR350500	86,06 €	OR350600	113,54 €	OR350700	126,09 €
400	400	OR400400	96,93 €	OR400450	96,93 €	OR400500	112,44 €	OR400600	137,56 €	OR400700	152,26 €

a	b	800		900		1000	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	100	OR100800	74,35 €	OR100900	80,61 €	OR101000	90,92 €
150	150	OR150800	86,10 €	OR150900	94,01 €	OR151000	101,83 €
200	200	OR200800	99,75 €	OR200900	109,56 €	OR201000	119,35 €
250				OR250900	122,87 €	OR251000	137,40 €
300		OR300800	127,13 €	OR300900	136,25 €	OR301000	152,03 €
350		OR350800	137,75 €	OR350900	148,45 €	OR351000	166,39 €
400		OR400800	164,79 €	OR400900	179,49 €	OR401000	199,76 €

E-HO

Rejilla de impulsión de una fila de aletas horizontales móviles fabricada con perfiles de aluminio extruido y anodizado.



H	L	100		150		200		250		300	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	HO100100	14,56 €		HO100150	14,81 €	HO100200	15,00 €			HO100300	18,54 €
150	HO150100	16,54 €		HO150150	18,00 €	HO150200	18,22 €	HO150250	20,15 €	HO150300	22,35 €
200	HO200100	17,05 €		HO200150	19,27 €	HO200200	21,13 €	HO200250	23,42 €	HO200300	25,62 €
250	HO250100	19,27 €		HO250150	21,85 €	HO250200	24,32 €	HO250250	24,93 €	HO250300	28,69 €
300	HO300100	21,62 €		HO300150	22,35 €	HO300200	27,14 €	HO300250	29,76 €	HO300300	31,89 €
350	HO350100	23,57 €		HO350150	26,59 €	HO350200	29,60 €	HO350250	32,62 €	HO350300	35,69 €
400	HO400100	26,13 €		HO400150	25,44 €	HO400200	32,07 €	HO400250	35,49 €	HO400300	38,96 €
450	HO450100	27,88 €		HO450150	31,90 €	HO450200	35,49 €	HO450250	39,41 €	HO450300	43,32 €
500	HO500100	31,01 €		HO500150	34,88 €	HO500200	33,31 €	HO500250	43,20 €	HO500300	47,58 €
600	HO600100	37,20 €		HO600150	41,84 €	HO600200	46,55 €	HO600250	51,84 €	HO600300	57,09 €
700	HO700100	43,41 €		HO700150	48,83 €	HO700200	54,30 €	HO700250	60,47 €	HO700300	66,61 €
800	HO800100	49,60 €		HO800150	55,80 €	HO800200	62,04 €	HO800250	69,11 €	HO800300	76,11 €
900	HO900100	55,81 €		HO900150	62,78 €	HO900200	69,83 €	HO900250	77,75 €	HO900300	85,63 €
1000	HO1000100	62,00 €		HO100050	69,75 €	HO1002100	77,58 €	HO100250	16,95 €	HO1003100	95,17 €

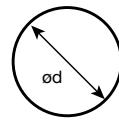
H	L	350		400		450		500		600	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	HO100350	19,92 €		HO100400	21,29 €	HO100450	22,85 €	HO100500	24,38 €	HO100600	30,18 €
150	HO150350	23,72 €		HO150400	28,81 €	HO150450	27,14 €	HO150500	28,90 €	HO150600	35,85 €
200	HO200350	27,51 €		HO200400	29,59 €	HO200450	31,46 €	HO200500	38,78 €	HO200600	44,66 €
250	HO250350	30,72 €		HO250400	33,43 €	HO250450	36,07 €	HO250500	38,67 €	HO250600	49,99 €
300	HO300350	34,71 €		HO300400	37,58 €	HO300450	40,76 €	HO300500	44,04 €	HO300600	59,41 €
350	HO350350	36,91 €		HO350400	40,28 €	HO350450	43,24 €	HO350500	47,46 €	HO350600	65,37 €
400	HO400350	41,74 €		HO400400	44,24 €	HO400450	47,46 €	HO400500	51,87 €	HO400600	74,08 €
450	HO450350	46,52 €		HO450400	49,77 €	HO450450	52,33 €	HO450500	55,82 €	HO450600	80,08 €
500	HO500350	51,30 €		HO500400	55,02 €	HO500450	56,89 €	HO500500	60,74 €	HO500600	89,13 €

H	L	700		800		900		1000	
		REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
100	HO100700	34,25 €		HO100800	35,45 €	HO100900	38,35 €	HO1001000	41,18 €
150	HO150700	40,28 €		HO150800	43,13 €	HO150900	47,25 €	HO1501000	51,29 €
200	HO200700	48,11 €		HO200800	51,87 €	HO200900	57,31 €	HO2001000	61,49 €
250	HO250700	55,24 €		HO250800	59,66 €	HO250900	65,81 €	HO2501000	70,34 €
300	HO300700	63,68 €		HO300800	68,71 €	HO300900	74,32 €	HO3001000	81,17 €
350	HO350700	70,76 €		HO350800	76,65 €	HO350900	83,11 €	HO3501000	90,86 €
400	HO400700	80,39 €		HO400800	86,60 €	HO400900	94,09 €	HO4001000	102,93 €
450	HO450700	87,32 €		HO450800	94,02 €	HO450900	103,09 €	HO4501000	111,90 €
500	HO500700	97,46 €		HO500800	104,79 €	HO500900	114,05 €	HO5001000	125,27 €

E-DRZ

E-DRZ

Difusor circular de alta inducción con compuerta de regulación de caudal tipo mariposa. En el modelo Xapo, se incluye un cuello puente especial con regulación para adaptar directamente a tubo flexible.



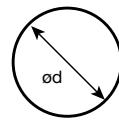
**E-DRZ +
XAPO**



	150		200		250		300		350	
	REF	PVP								
E-DRZ+CR	DIDRZC150	117,82 €	DIDRZC200	128,00 €	DIDRZC250	188,14 €	DIDRZC300	226,23 €	DIDRZC350	312,82 €
E-DRZ+CR+PM	DIDRPM150	124,49 €	DIDRPM200	134,88 €	DIDRPM250	195,81 €	DIDRPM300	234,28 €	DIDRPM350	322,44 €
PM	PM150	6,67 €	PM200	6,88 €	PM250	7,67 €	PM300	8,05 €	PM350	9,62 €
E-DRZ+XAPO	DIFEDR150	126,80 €	DIFEDR200	146,51 €	DIFEDR250	187,75 €	DIFEDR300	256,97 €		

E-DR75

Difusor circular de conos fijos construido con aros de aluminio repulsados y anodizados. Los conos están separados por espacios de 75 mm. En el modelo Xapo, se incluye un cuello puente especial con regulación para adaptar directamente a tubo flexible.



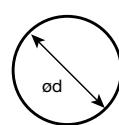
**E-DR75 +
XAPO**



	150		225		300		375	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
E-DR75	EDR75150	37,61 €	EDR75225	53,88 €	EDR75300	70,00 €	EDR75375	107,07 €
E-DR75+CR	EDR75C150	46,79 €	EDR75C225	63,88 €	EDR75C300	81,62 €	EDR75C375	125,14 €
E-DR75+CR+PM	EDR75M150	52,69 €	EDR75M225	70,06 €	EDR75M300	88,80 €	EDR75M375	132,76 €
PM	PM75150	5,90 €	PM75225	6,18 €	PM75300	7,18 €	PM75375	7,62 €
E-DR75+XAPO	EDR75X150	60,93 €	EDR75X225	80,00 €	EDR75X300	98,44 €	EDR75X375	147,13 €

E-DR50

Difusor circular de conos fijos construido con aros de aluminio repulsados y anodizados. Los conos están separados por espacios de 50 mm. En el modelo Xapo, se incluye un cuello puente especial con regulación para adaptar directamente a tubo flexible.



**E-DR50 +
XAPO**



	150		160		200		250		300	
	REF	PVP								
E-DR50	EDR50150	35,81 €	EDR50160	36,86 €	EDR50200	43,31 €	EDR50250	53,96 €	EDR50300	67,91 €
E-DR50+CR	EDR50C150	47,66 €	EDR50C160	49,10 €	EDR50C200	53,54 €	EDR50C250	67,68 €	EDR50C300	80,33 €
E-DR50+CR+PM	EDR50M150	53,69 €	EDR50M160	55,30 €	EDR50M200	59,81 €	EDR50M250	74,22 €	EDR50M300	87,04 €
PM	PM50150	6,03 €	PM50160	6,20 €	PM50200	6,27 €	PM50250	6,54 €	PM50300	6,71 €
E-DR50+XAPO	EDR50X150	55,24 €	EDR50X160	56,92 €	EDR50X200	61,16 €	EDR50X250	74,30 €	EDR50X300	90,62 €

**E-DR50
+ CR+PM**



	315		350		400	
	REF	PVP	REF	PVP	REF	PVP
E-DR50	EDR50315	68,03 €	EDR50350	83,83 €	EDR50400	112,75 €
E-DR50+CR	EDR50C315	82,73 €	EDR50C350	92,27 €	EDR50C400	133,15 €
E-DR50+CR+PM	EDR50M315	89,64 €	EDR50M350	104,86 €	EDR50M400	135,85 €
PM	PM50315	6,91 €	PM50350	7,59 €	PM50400	8,49 €
E-DR50+XAPO	EDR50X315	93,30 €	EDR50X350	110,52 €		

GAMA DIFUSIÓN

FLEXIBLE COMBI



Conducto flexible fabricado en aluminio cubierto de PVC en la superficie exterior.

Aplicación:

- Para sistemas de ventilación con aire caliente y en la expulsión de gases.
- Adecuados para ambientes de baja y media presión.
- Se les puede aplicar presión y torsión.
- Resistentes a rasgaduras y desgaste.
- No causa gases tóxicos en caso de incendio.
- Resistente a rayos UV.

Composición:

- Láminas de aluminio recubiertas de PVC en el exterior del conducto con una espiral de acero intercalada.
- Temperatura desde -30°C hasta 150°C.
- Velocidad máxima del aire: 30 m/s.
- Presión máxima de trabajo: 3000 Pa.
- Certificado de acuerdo con EN 13180 standard.

GAMA DIFUSIÓN

FLEXIBLE AISLADO



Conducto flexible fabricado en aluminio cubierto con láminas de aluminio.

Aplicación:

- Para sistemas de ventilación con aire caliente y en la expulsión de gases.
- Adecuados para ambientes de baja y media presión.
- Se les puede aplicar presión y torsión.
- Resistentes a rasgaduras y desgaste.
- Retardante al fuego clase M1.
- No causa gases tóxicos en caso de incendio.
- Resistente a rayos UV.

Composición:

- Láminas de aluminio en el exterior e interior del conducto con aislamiento térmico y una espiral de acero intercalada.
- Temperatura desde -30°C hasta 150°C.
- Velocidad máxima del aire: 30 m/s.
- Presión máxima de trabajo: 3000 Pa.
- Aislamiento: lana de vidrio de 25mm - 100mm de grosor y 12-16kg/m³ de densidad

FLEXIBLE COMBI

	REF	PVP(m)
Ø82	TFN082	1,41 €
Ø102	TFN102	1,45 €
Ø127	TFN127	1,47 €
Ø152	TFN152	1,77 €
Ø160	TFN160	2,15 €
Ø180	TFN180	2,27 €
Ø203	TFN203	3,28 €
Ø254	TFN254	3,09 €
Ø305	TFN305	3,90 €
Ø315	TFN315	4,03 €
Ø356	TFN356	4,80 €
Ø406	TFN406	5,90 €
Ø457	TFN457	7,39 €

FLEXIBLE AISLADO

	REF	PVP(m)
Ø82	TFA082	2,08 €
Ø102	TFA102	2,50 €
Ø127	TFA127	2,96 €
Ø152	TFA152	3,12 €
Ø160	TFA160	3,17 €
Ø180	TFA180	3,34 €
Ø203	TFA203	3,96 €
Ø229	TFA229	4,74 €
Ø254	TFA254	4,98 €
Ø305	TFA305	5,74 €
Ø315	TFA315	5,95 €
Ø356	TFA356	6,18 €
Ø406	TFA406	7,05 €
Ø457	TFA457	8,47 €
Ø508	TFA508	10,14 €

GAMA DIFUSIÓN

FLEXIBLE ALUMINIO



Conducto flexible fabricado en láminas de aluminio.

Aplicación:

- Para sistemas de ventilación con aire caliente y en la expulsión de gases.
- Adecuados para ambientes de baja y media presión.
- Se les puede aplicar presión y torsión.
- Resistentes a rasgaduras y desgaste.
- Retardante al fuego clase M1.
- No causa gases tóxicos en caso de incendio.
- Resistente a rayos UV.

Composición:

- Láminas de aluminio en el exterior e interior del conducto con una espiral de acero intercalada.
- Temperatura desde -30°C hasta 140°C.
- Velocidad máxima del aire: 30 m/s.
- Presión máxima de trabajo: 2500 Pa.
- Certificado de acuerdo con EN 13180 standard.

FLEXIBLE ALUMINIO		
	REF	PVP(m)
Ø80	TF080	0,79 €
Ø102	TF102	0,81 €
Ø127	TF127	0,99 €
Ø152	TF152	1,19 €
Ø160	TF160	1,32 €
Ø180	TF180	1,51 €
Ø203	TF203	2,02 €
Ø229	TF229	2,16 €
Ø254	TF254	2,64 €
Ø305	TF305	2,87 €
Ø315	TF315	2,97 €
Ø356	TF356	3,48 €
Ø406	TF406	3,99 €
Ø457	TF457	4,53 €
Ø508	TF508	5,66 €

**METAIR**

Pol. Ind. Congost
Camí Vell de Vic, 12
08520 Les Franqueses del Vallès
Barcelona (España)

Tel. [+34] 93 727 69 70
 Fax. [+34] 93 727 69 37
 metair@metair.es

Queda prohibida la reproducción total o parcial del contenido de esta publicación sin el consentimiento expreso del propietario. Metair se reserva el derecho de efectuar cualquier modificación técnica de los equipos y elementos sin previo aviso.