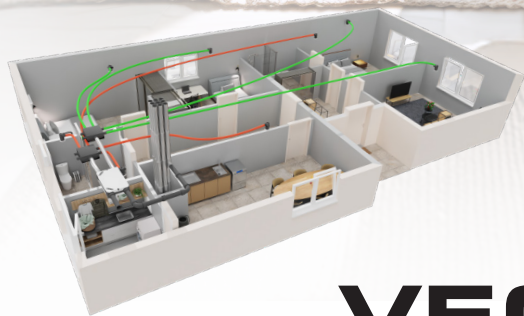




Energy Systems

A la vanguardia del sector



# VMC VENTILACIÓN

Herramientas  
QOP VMC · DIVENTKALC  
BIM · PRESTO

Guía Tarifa  
**2026**  
Febrero

Ventilación Terciaria  
Diseño de Instalaciones  
según el RITE

¡Novedades! ECODIVENT DF250House | Cajas de Distribución Inspeccionables

[dinak.com](http://dinak.com)





En Dinak llevamos más de 40 años diseñando y fabricando las mejores chimeneas modulares y autoportantes para diferentes sectores, aplicaciones y mercados.

Siempre a la vanguardia, garantizamos productos que alcanzan no sólo el standard y la normativa vigentes, si no que están orientados en la investigación y mejora continua y, sobre todo, en servir a las necesidades reales de todos nuestros clientes.



**Oferta completa**  
para todas las aplicaciones



**Relación calidad/precio**  
imbatible



**Servicios únicos**  
a la altura de la más alta exigencia



**Innovación constante**



**Asistencia y escucha permanentes**

Fruto del esfuerzo continuado a lo largo del tiempo, y de la colaboración activa con todos nuestros partners, hoy somos capaces de ofrecerles una completa gama de productos **de Ventilación Mecánica Controlada**.

En la presente guía encontrarán nuestra mejor oferta comercial en **recuperadores, grupos de ventilación, redes de conductos y bocas de impulsión y extracción**.

## Dinak, a su lado

- Ofrecemos soporte **preventiva y postventa** a clientes
- Colaboramos activamente en las **puestas en funcionamiento** de las instalaciones de VMC
- Amplia experiencia
- Personal cualificado **siempre a su disposición**

Recuerde que puede contactarnos a través del teléfono +34 986 45 25 26 o por correo electrónico, en la dirección [comercial@dinak.com](mailto:comercial@dinak.com)

Consulte ya nuestra web [dinak.com](http://dinak.com) y acceda a todos los recursos e información actualizados

Síguenos en redes sociales



**Respuesta**

**24h**  
**48h**



## QOP VMC + DIVENTKALC

Integración de software

### Oficina Técnica

Equipo altamente cualificado, dedicado exclusivamente al estudio detallado de sistemas para su ahorro.

BIM2

CAD

[dinak.com](https://dinak.com)

### QOP VMC + DIVENTKALC

#### Software para creación rápida de ofertas y pedidos para VMC.

Facilita la generación de presupuestos y pedidos de nuestra gama VMC de forma sencilla, ágil y versátil. Dentro del QOP, se incluye también DIVENTKALC, una herramienta avanzada que no solo calcula y dimensiona instalaciones rápidamente, sino que también genera automáticamente el despiece.



Descarga el QOP VMC en este código



# ÍNDICE

<b>Novedades</b> .....	4
Normativa CAI (Calidad del Aire Interior).....	14
Ventajas VMC frente al gas radón.....	16

## Sistemas de Doble Flujo

### Individual

• ECODIVENT DF - Conducto semirrígido.....	20
• ECODIVENT DF - Conducto rígido.....	22
• ECODIVENT DF/House - Conducto semirrígido.....	24
• ECODIVENT DF/Renova - Rehabilitación sin redes.....	26

### Colectivo

• PRODIVENT DF H/V - Conducto rígido.....	28
---	----

## Sistemas de Simple Flujo Autorregulables

### Individual

• DIVENTAIR SF - Conducto rígido.....	32
• DIVENTAIR SF/House - Conducto semirrígido.....	34

### Colectivo

• Extractor vertical - Conducto rígido.....	36
• Extractor centralizado - Conducto rígido.....	38

## Sistemas de Simple Flujo Higrorregulables

### Individual

• DIVENTAIR SF/PLus - Conducto rígido.....	42
--	----

### Colectivo

• Extractor centralizado - Conducto rígido.....	44
---	----

## Productos

• Recuperadores.....	48
• Extractores.....	62
• Conductos.....	75
• Bocas y rejillas.....	89
• Silenciadores y suportación.....	101

<b>Ventilación Terciaria</b> .....	104
------------------------------------	-----

<b>Ventilación Industrial</b> .....	110
-------------------------------------	-----

<b>Ventilación de Garajes</b> .....	114
-------------------------------------	-----

## Extracción de Campanas de Cocina

### Residenciales

• Campanas Colectivas Interior - Divent Campanas Colectivo.....	120
• Campanas Individuales - Divent Campanas Individual.....	122
• Campanas Colectivas Exterior - Divent Campanas Exterior.....	124

### Remates rectangulares

• Lamas en línea y salientes.....	132
• Lamas interiores y en Z.....	133



# BIM

## Descubre la forma más inteligente de diseñar tus proyectos

En Dinak transformamos tus ideas en instalaciones de ventilación eficientes utilizando el formato **BIM** (**B**uilding **I**nformation **M**odeling).

Con esta tecnología, cada detalle se planifica y coordina antes de iniciar la obra, evitando errores y optimizando tiempos y recursos.

### Beneficios de trabajar con nosotros:

- Instalaciones de VMC más eficientes
- Proyectos mejor planificados
- Mayor tranquilidad y satisfacción para ti y tus clientes

Aprovecha la ventaja del BIM para impulsar tus proyectos con precisión, calidad y eficiencia.

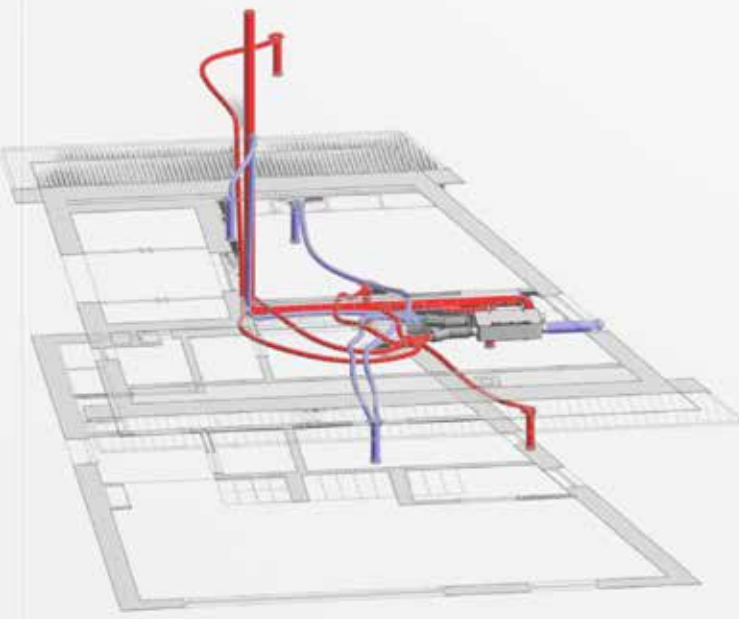
Da un paso hacia una forma de trabajar más moderna, tecnológica y colaborativa.

Ahorra tiempo. Reduce costes. Eleva la calidad.

UNIONES DE CONDUCTO												
Nombre DINAK	Uds	Código DINAK	URL Ficha Técnica DINAK	Nombre RDR (cruce)	Código RDR	URL Ficha Técnica RDR DINAK	Nombre Adaptación DINAK	Código Adaptación DINAK	URL Ficha Técnica Adaptación DINAK	Nombre Manguito DINAK	Código Manguito DINAK	URL Ficha Técnica Manguito DINAK
433 Codo Diestros/izqs Ø75	4	054807433Z/750	www.dinak.com									
436 Codo GPS 90º	2	056812436Z/90	www.dinak.com									
CNE PP Ø125	2	058812CFLZ/125	www.dinak.com									
Silenciador Ø125	2	05441221254	doc.dinak.com/148nuF									

TERMINALES DE AIRE												
Nombre DINAK	Uds	Código DINAK	URL Ficha Técnica DINAK	Nombre CV/CH DINAK	Código CV/CH DINAK	URL Ficha Técnica CV/CH DINAK	Nombre Manguito DINAK	Código Manguito DINAK	URL Ficha Técnica Manguito DINAK	Nombre Boca DINAK	Código Boca DINAK	URL Ficha Técnica Boca DINAK
Conjunto BEI + manguito + CV REI	8	-	-	CVI	058812CV3Z/145	doc.dinak.com/145nuD	MF1	054412MF1Z/145	www.dinak.com	Boca BEP	058812BE1Z/145	www.dinak.com
	1	054412RCGZ/145	doc.dinak.com/145nuE									

CONDUCTO RIGIDOS			
Nombre DINAK	Longitud (m)	Código DINAK	URL Ficha Técnica DINAK
DINAK BICOVENT GPS Ø125	9.55	05681220M25/53	www.dinak.com

CONDUCTO FLEXIBLES			
Nombre DINAK	Longitud (m)	Código DINAK	URL Ficha Técnica DINAK
DINAK Silenciador Ø75	3.78	054410S10C/54	www.dinak.com
DINAK Silenciador Ø75	40.85	05480720L/75/47	www.dinak.com

EQUIPOS MECANICOS			
Nombre DINAK	Unidades	Código DINAK	URL Ficha Técnica DINAK
ECCOVENT DF 150NT	1	056809A1Z/144	doc.dinak.com/3/MEC05q

TIPO DE RED INSTALACIÓN		Red de impulsión: <span style="color: blue;">■</span>	Red de extracción: <span style="color: red;">■</span>
<b>DINAK VMC</b>	DIB	NOMBRE	FECHA
REV.	ESCALA 1/50		
NOMBRE DE PLANO: Doble flujo - Casa de dos plantas	DIRECCIÓN:		
Información adicional y fichas técnicas:	TIPO DE VIVIENDA:		
	Nº DE OFERTA:		
	HOJA de		

## Sistemas Doble Flujo

### ECODIVENT DF/250House

p.57

Recuperador DF/House Estático para vivienda unifamiliar con control remoto incluido



## Sistemas Doble Flujo

### Cajas de distribución inspeccionales

p.76

Cajas de distribución inspeccionales fabricadas en polietileno con propiedades antibacterianas y antiestáticas.



### Sistemas Doble Flujo

#### INDIVIDUAL

##### ECODIVENT DF - Conducto semirrígido

En esta configuración, el recuperador se instala en el falso techo optimizando el espacio disponible, y la distribución del aire se canaliza a través de conducto semirrígido. Ideal para edificios de viviendas.

[Red en estrella](#)



p.20

##### ECODIVENT DF - Conducto rígido

En esta configuración, el recuperador se instala en el falso techo optimizando el espacio disponible, y la distribución del aire se canaliza a través de conducto rígido. Ideal para edificios de viviendas.

[Red en árbol](#)



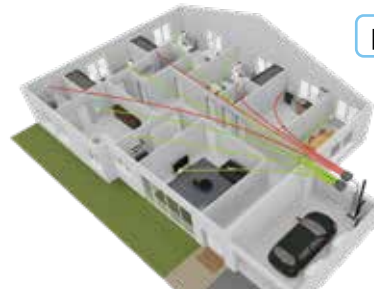
p.22

#### UNIFAMILIAR

##### ECODIVENT DF/House - Conducto semirrígido

En esta configuración, el recuperador se instala en el cuarto de calderas y la distribución del aire se canaliza a través de conducto semirrígido.

[Red en estrella](#)



p.24

#### REHABILITACIÓN

##### ECODIVENT DF/Renova - Rehabilitación sin redes ECODIVENT DF/Renova Basic

Sistema de ventilación descentralizado, basado en ciclos alternativos de impulsión y extracción de aire con alta eficiencia de recuperación gracias a su núcleo cerámico.

[Sin redes](#)



p.26

#### COLECTIVO

##### PRODIVENT DF H/V - Conducto rígido

Conseguir una ventilación Doble Flujo eficiente y a bajo coste es posible gracias a los sistemas colectivos.

[Red en árbol](#)



p.28

## Sistemas Simple Flujo Autorregulable

### INDIVIDUAL

#### DIVENTAIR SF - Conducto rígido

La configuración individual en los sistemas Simple Flujo permite un mayor control de la instalación, y la utilización de conducto termoplástico rígido por falso techo permite la optimización del espacio. Ideal para edificios de viviendas.

[Red en árbol](#)



p.32

### UNIFAMILIAR

#### DIVENTAIR SF/House - Conducto semirrígido

En esta configuración tanto el extractor como el conducto semirrígido de extracción se instalan en el bajo cubierta.

[Red en estrella](#)



p.34

### COLECTIVO

#### Extractor vertical - Conducto rígido

Los sistemas colectivos de Simple Flujo permiten optimizar los recursos de ejecución. La configuración con extractor en línea es la solución ideal para edificios con cubiertas inclinadas.

[Red en árbol](#)



p.36

#### Extractor centralizado - Conducto rígido

Los sistemas colectivos de Simple Flujo en configuración centralizada son ideales para edificios con cubiertas planas, optimizando el coste de instalación y mantenimiento.

[Red en árbol](#)



p.38

## Sistemas Simple Flujo Higorregulable

### INDIVIDUAL

#### DIVENTAIR SF/Plus - Conducto rígido

Los sistemas Simple Flujo Higorregulables modulan el caudal de ventilación en función de las necesidades reales de la vivienda, permitiendo un ahorro energético considerable.

[Red en árbol](#)



p.42

### COLECTIVO

#### Extractor centralizado - Conducto rígido

Los sistemas colectivos de Simple Flujo Higorregulables optimizan el rendimiento así como los costes de instalación y mantenimiento.

[Red en árbol](#)



p.44

**Recuperadores Doble Flujo**

**INDIVIDUAL**

**ECODIVENT DF/NT**

Recuperador **entálpico** de alta eficiencia y máximas prestaciones para sistemas VMC de Doble Flujo. Intercambia temperatura y humedad. Para **edificios de viviendas**, instalación en falso techo o mural.

- ECODIVENT DF150NT
- ECODIVENT DF200NT
- ECODIVENT DF300NT



p.50

**ECODIVENT DF/ST**

Recuperador **estático** de alta eficiencia y máximas prestaciones para sistemas VMC de Doble Flujo. Para **edificios de viviendas**, instalación en falso techo o mural.

- ECODIVENT DF150ST
- ECODIVENT DF200ST
- ECODIVENT DF300ST



p.52

**ECODIVENT DF/Cross**

Recuperador **estático** para sistemas VMC de Doble Flujo **con flujos reversibles**.

- ECODIVENT DF150Cross
- ECODIVENT DF200Cross



p.54

**ECODIVENT DF/Basic**

Recuperador **entálpico** para sistemas VMC de Doble Flujo. Para **edificios de viviendas**, instalación en falso techo.

- ECODIVENT DF150Basic
- ECODIVENT DF200Basic



p.56

**UNIFAMILIAR**

**ECODIVENT DF/250House**

Recuperador DF/House Estático para vivienda unifamiliar con control remoto incluido

- ¡NOVEDAD!**
- ECODIVENT DF250House



p.57

**ECODIVENT DF/350House**

Recuperador **estático** de alta eficiencia, con tomas superiores para instalación mural o suelo en viviendas unifamiliares.

- ECODIVENT DF350House



p.58

**COLECTIVO**

**PRODIVENT DF H/V**

Recuperador de alta eficiencia para **instalaciones colectivas** en edificios de viviendas o **terciario**.

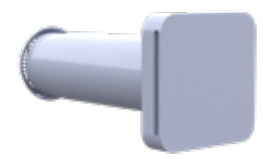


p.59

**DESCENTRALIZADO**

**ECODIVENT DF/Renova**

Recuperador **descentralizado** de alta eficiencia. Renueva el aire de la vivienda **sin necesidad de redes de conductos**. Ideal para renovación.



p.60

**ECODIVENT DF/Renova Basic**

Recuperador de calor cerámico **descentralizado**. Renueva el aire de la vivienda **sin necesidad de redes de conductos**. Ideal para renovación.



p.61

## Extractores Simple Flujo Autorregulables

### INDIVIDUAL

#### DIVENTAIR SF/Plus

Extractor de bajo perfil y altas prestaciones, para instalación en falso techo.

Para **edificios plurifamiliares** o **unifamiliares**.

DIVENTAIR SF320Plus



p.62

#### DIVENTAIR SF/Basic

Extractor de bajo perfil para instalación en falso techo en edificios. Para **edificios plurifamiliares** o **unifamiliares**.

DIVENTAIR SF320Basic



p.65

### UNIFAMILIAR

#### DIVENTAIR SF/House

Extractor compacto con multibocas.

Para instalación en **casas unifamiliares**.

DIVENTAIR SF380House



p.66

### COLECTIVO

## EXTRACTORES VERTICALES

Extractores con bajo nivel sonoro e instalación en línea o en tejado. Modelos disponibles desde 240 hasta 1.330 m<sup>3</sup>/h.



p.67

## EXTRACTORES CENTRALIZADOS

**Extractores centralizados** para instalaciones colectivas con sistemas **Simple Flujo Autorregulable**.



p.69

## Extractores Simple Flujo Higrorregulables

### INDIVIDUAL

#### DIVENTAIR SF/Plus

Extractor de bajo perfil y altas prestaciones, para instalación en falso techo.

Para **edificios plurifamiliares** o **unifamiliares**.

DIVENTAIR SF320Plus



p.62

#### DIVENTAIR SF/Higro

**Extractor multiboca** de bajo perfil y alto rendimiento para instalaciones **Simple Flujo Higrorregulables Individuales**.

DIVENTAIR SF/Higro



p.70

### COLECTIVO

## EXTRACTORES CENTRALIZADOS

**Extractores centralizados** para instalaciones colectivas con sistemas **Simple Flujo Higrorregulable**.



p.71

Conductos

RED EN ESTRELLA

DIVENTCLEAN

Conducto **semirrígido doble capa antiestático y antibacteriano** para extracción e impulsión, con accesorios de conexión.



p.75

CONDUCTO ISO

ISODIVENT GPS

Conducto aislado fabricado en poliestireno con partículas de grafito, con altas prestaciones.



p.79

DIVENTCLEAN OVAL

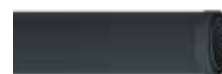
Conducto **semirrígido de doble capa antiestático y antibacteriano** con **perfil oval** para optimizar espacio en falso techo.



p.78

ISODIVENT EPS

Conducto aislado fabricado en poliestireno expandido para extracción e impulsión.



p.79

RED EN ARBOL

TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto **termoplástico ignífugo, autoextinguible y antibacteriano** para extracción e impulsión, en sección **rectangular** o **circular**.



p.78

CONDUCTOS FLEXIBLES

FLEXIBLES

Amplia gama de conductos flexibles para aplicaciones de VMC.



p.80

RED VERTICAL

DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



p.79

Bocas y rejillas

Extracción e impulsión

**Gran variedad de bocas** de extracción e impulsión. **Versatilidad y funcionalidad.**



p.89

Simple Flujo Higorregulable

Bocas de extracción y aberturas de admisión para aplicaciones **SF Higorregulable.**



p.96

Simple Flujo Autorregulable

Bocas de extracción, reguladores de caudal y aberturas de admisión para aplicaciones **SF Autorregulable.**



p.94

Rejillas exteriores

**Múltiples modelos** de rejillas exteriores para extracción e impulsión.



p.98

Accesorios: Silenciadores y suportación

p.101



**Ventilación Terciaria**

En edificios de uso no residencial, como oficinas, locales comerciales o de restauración, es necesaria la ventilación para asegurar la correcta renovación del aire en el local en función de la utilización del mismo.

Además, mediante la ventilación se mejora la calidad del aire y se consigue un mayor confort térmico.

p.105



**Ventilación Industrial**

Dinak ofrece soluciones adaptadas para la industria en el campo de la ventilación y la extracción de gases.

Ofrecemos soluciones que se adaptan a las necesidades de cada proceso industrial.

p.111



**Ventilación de Garajes**

Para garantizar la seguridad en garajes y aparcamientos es imprescindible que estos locales dispongan de un sistema de ventilación.

p.115



**Ventilación de campanas de cocina**

La gama **Divent Campanas** ha sido específicamente diseñada para la ventilación adicional de campanas de cocina domésticas mediante conducto de simple pared.

p.120



**Remates rectangulares**

Terminales rectangulares a medida para instalar en conductos de mampostería para ventilación o cerramiento de patinillos para ventilación.

p.131



**DOCUMENTOS DE INTERÉS PARA INSTALADORES Y USUARIOS**

Documentación técnica y recursos para instaladores y usuarios, incluyendo guías, videos y fichas técnicas

p.138



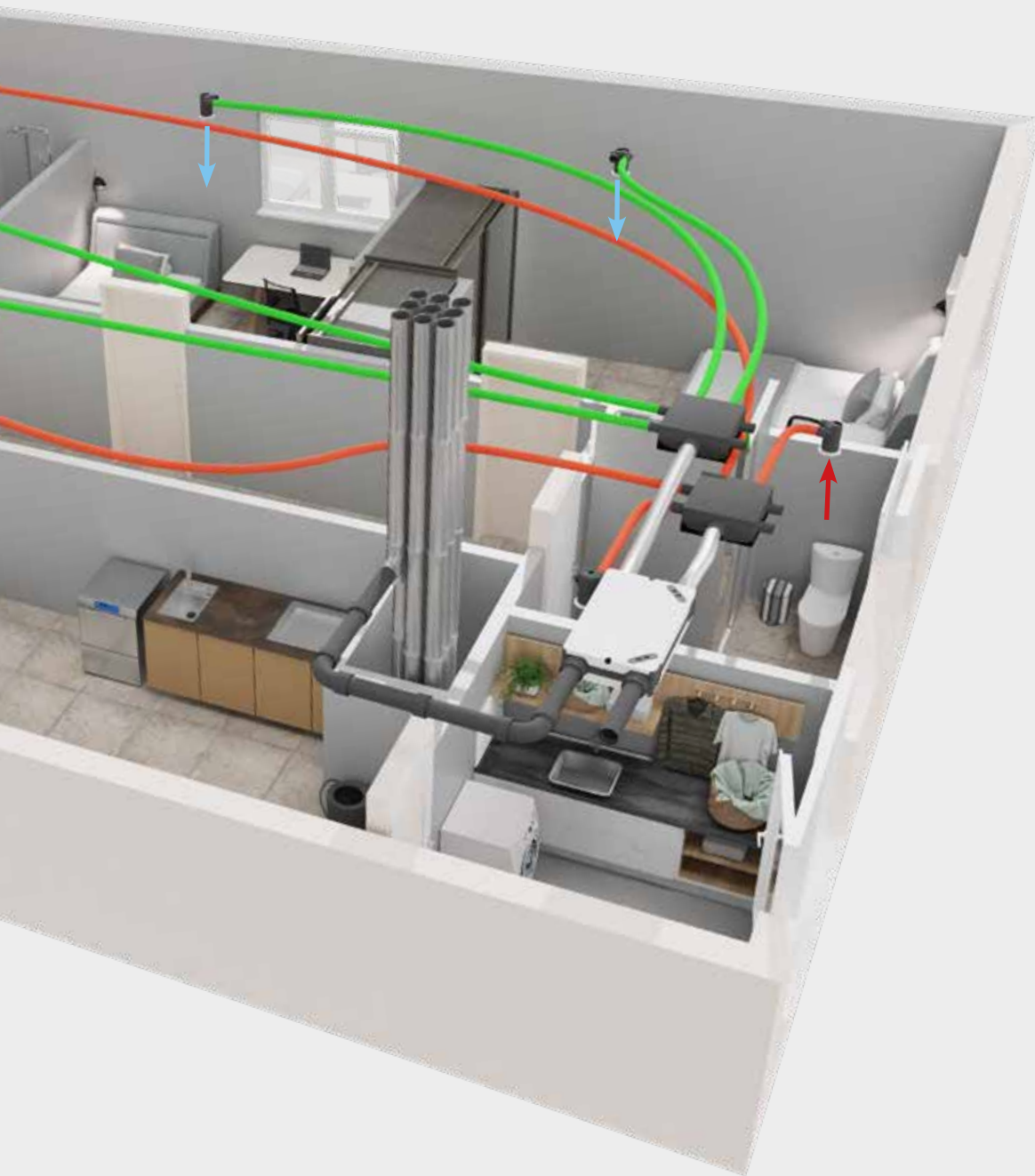
\* Red de impulsión indicada en color verde.  
Red de extracción indicada en color rojo.

## Ventilación Mecánica Controlada

La Ventilación Mecánica Controlada (**VMC**) es un sistema que permite la **renovación constante y controlada del aire de una vivienda con el objetivo de realizar una adecuada ventilación, eliminar los contaminantes y aportar un caudal eficiente de aire exterior** que nos garantice la renovación, extracción y expulsión del aire viciado.

Disponer de un sistema **VMC** nos proporcionará una mayor calidad del aire en la vivienda, mejorando, por lo tanto, el bienestar y la salud de las personas.

Sistemas de Doble Flujo.....	16
Sistemas de Simple Flujo Autorregulables.....	30
Sistemas de Simple Flujo Higroregulables.....	40
Gama de productos.....	46



Desde Dinak ofrecemos soluciones integrales de **VMC** para mejorar el confort de las viviendas.



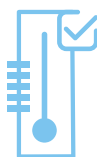
Control calidad aire



Reducción humedad



Reducción de olores



Confort térmico



Mayor eficiencia energética



Control flujo de aire

# Normativa CAI (Calidad de aire interior)

La normativa de referencia para los sistemas de VMC es el Código Técnico de la Edificación (CTE).

Este documento, aprobado mediante el Real Decreto 314/2006 (BOE 28/3/06), especifica en su apartado de salubridad (DB HS) sección 3, el objetivo relativo a la calidad del aire interior según el cual *“los edificios dispondrán de medios para que sus recintos se puedan ventilar adecuadamente, eliminando los contaminantes que se produzcan de forma habitual durante el uso normal de los edificios, de forma que se aporte un caudal suficiente de aire exterior y se garantice la extracción y expulsión del aire viciado por los contaminantes.”*

La aplicación de esta sección se extiende en los edificios de viviendas, al interior de las mismas, los almacenes de residuos, los trasteros, los aparcamientos y garajes. En los edificios de cualquier otro uso, a los aparcamientos y los garajes.

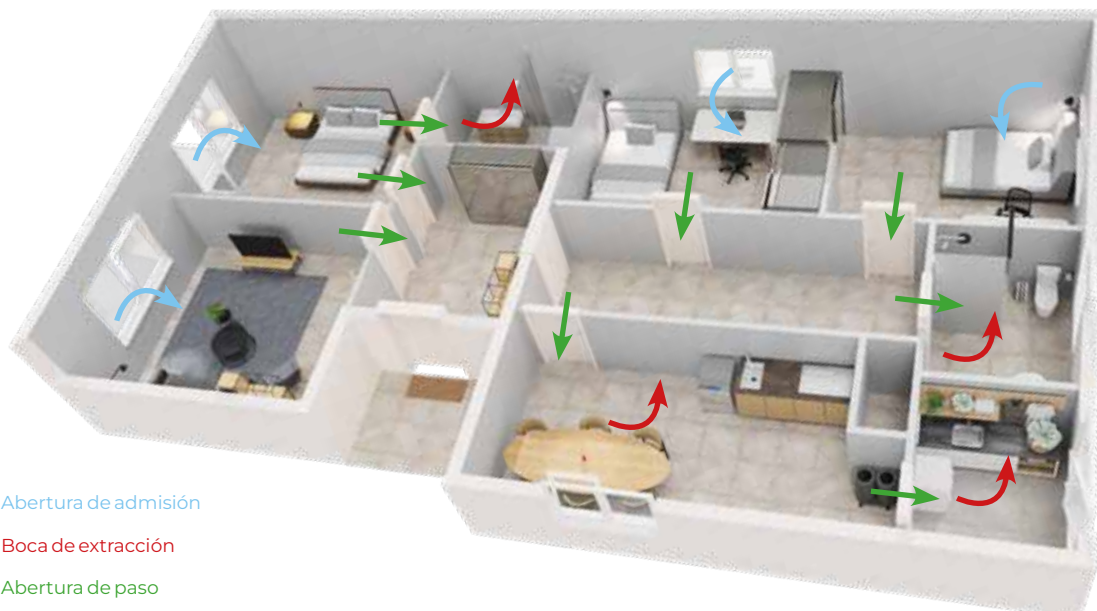
## Se considera que se consigue el objetivo de calidad del aire interior si el sistema de VMC cumple al menos estos requisitos:

- En los locales habitables de las viviendas debe aportarse un caudal de aire suficiente para conseguir reducir la concentración media anual de CO<sub>2</sub> y otros contaminantes. En la siguiente tabla se indican los caudales mínimos que satisfacen este requisito mediante una ventilación constante:

Tipo de vivienda	Caudal mínimo qv en l/s				
	Locales secos <sup>(1) (2)</sup>			Locales húmedos <sup>(2)</sup>	
	Dormitorio principal	Resto de dormitorios	Salas de estar y comedores <sup>(3)</sup>	Mínimo en total	Mínimo por local
0 o 1 dormitorios	8	-	6	12	6
2 dormitorios	8	4	8	24	7
3 o más dormitorios	8	4	10	33	8

- (1) En los *locales* secos de las viviendas destinados a varios usos se considera el caudal correspondiente al uso para el que resulte un caudal mayor.  
 (2) Cuando en un mismo *local* se den usos de *local* seco y húmedo, cada zona debe dotarse de su caudal correspondiente.  
 (3) Otros *locales* pertenecientes a la vivienda con usos similares (salas de juego, despachos, etc.).

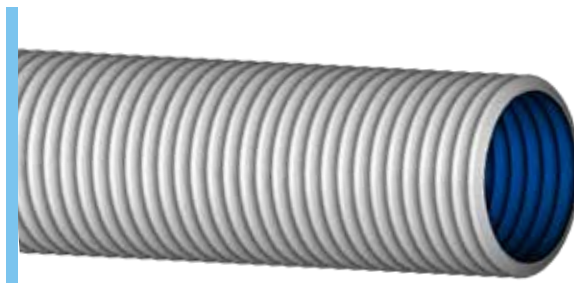
- El aire debe circular desde los locales secos (comedores, dormitorios y salas de estar) a los húmedos (cocinas, aseos y cuartos de baño).
- Las aberturas de extracción deben conectarse a conductos de extracción.
- Los locales secos deben disponer aberturas de admisión y los locales húmedos deben disponer de aberturas de extracción.
- Un mismo conducto de extracción puede ser compartido por aseos, baños, cocinas y trasteros.



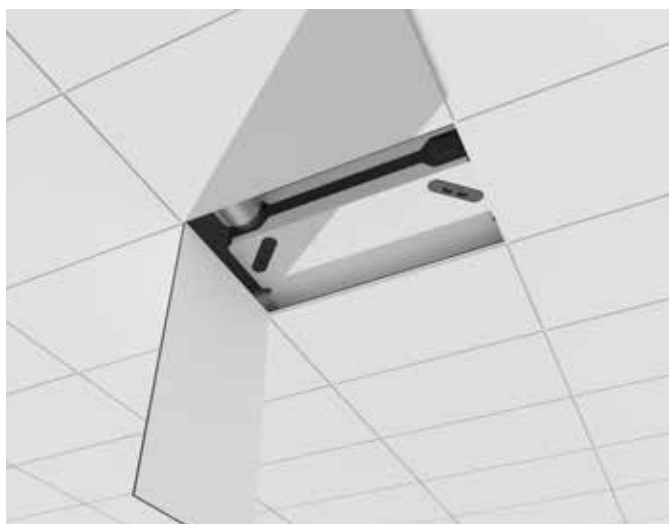
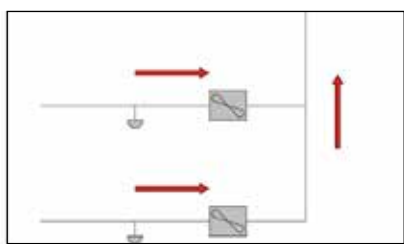
- Abertura de admisión
- Boca de extracción
- Abertura de paso

Los elementos que componen un sistema de VMC también deben respetar unos requisitos de diseño, siendo algunas de ellas:

- Las aberturas de ventilación en contacto con el exterior deben disponerse de tal forma que se evite la entrada de agua de lluvia o estar dotadas de elementos adecuados para el mismo fin.
- Los conductos de admisión deben tener sección uniforme y carecer de obstáculos en todo su recorrido. Además, deben tener un acabado que dificulte su ensuciamiento y ser practicables para su registro y limpieza cada 10 m como máximo en todo su recorrido.



- Cada conducto de extracción debe disponer de un aspirador mecánico situado después de la última abertura de extracción en el sentido del flujo del aire.
- Los aspiradores mecánicos deben disponerse en un lugar accesible para realizar su limpieza.



Además, deben ser estancos al aire para su presión de dimensionado, tener un acabado que dificulte su ensuciamiento y ser practicables para su registro y limpieza en la coronación.

En los sistemas de VMC, es necesario realizar operaciones de mantenimiento y conservación, según se especifica en la siguiente tabla:

Operaciones de mantenimiento		
	Operación	Periodicidad
<b>Conductos</b>	Limpieza	1 año
	Comprobación de la estanqueidad aparente	5 años
<b>Aberturas</b>	Limpieza	1 año
<b>Aspiradores híbridos, mecánicos, y extractores</b>	Limpieza	1 año
	Revisión del estado de funcionamiento	5 años
<b>Filtros</b>	Revisión del estado	6 meses
	Limpieza o sustitución	1 año
<b>Sistemas de control</b>	Revisión del estado de sus automatismos	2 años

## Ventajas VMC frente al gas radón

**El gas radón** es un enemigo invisible que puede colarse en nuestras viviendas sin que nos demos cuenta. Se trata de un gas radioactivo de origen natural, sin color ni olor, que tiende a acumularse en espacios cerrados, especialmente en sótanos y plantas bajas.

Normalmente, entra a través de grietas en los cimientos, huecos en las paredes y aberturas alrededor de tuberías. Si no se ventila adecuadamente, este gas puede acumularse y alcanzar niveles peligrosos.



**La Organización Mundial de la Salud (OMS)** estima que hasta un 14% de los casos de cáncer de pulmón a nivel global están relacionados con la exposición al gas radón, convirtiéndolo en la segunda causa principal de la enfermedad, solo por detrás del tabaco.

Los niveles de referencia nacionales para las concentraciones de radón en interiores correspondientes a la concentración media anual en el aire, no podrán superar los 300 Bq/m<sup>3</sup>.



Existen en la actualidad diferentes estrategias para disminuir la exposición al radón en el interior de los edificios. Una de las más eficaces es la **instalación de sistemas de VMC**, garantizando una **renovación continua del aire**, evitando la acumulación de contaminantes y mejorando la calidad del ambiente en el hogar.

En concreto, **el sistema Doble Flujo** es el más adecuado para disminuir la concentración de radón en las viviendas, ya que la extracción e impulsión controladas generan una circulación constante de aire y se minimizan las condiciones para la filtración y concentración de radón.

Además, la **inclusión de filtros** en el sistema **elimina otros contaminantes**, como dióxido de carbono o compuestos orgánicos volátiles (COV), elementos volátiles, mejorando notablemente la **calidad del aire**.



Una ventilación adecuada nos proporciona los siguientes beneficios:



#### Renovación constante del aire

Los sistemas de VMC realizan una ventilación constante del aire en el interior de la vivienda reduciendo la concentración de radón acumulado en el edificio.



#### Filtración y mejora del aire

Aunque el radón no se filtra directamente, los sistemas de VMC de doble flujo incorporan filtros que contribuyen a la eliminación de otras partículas contaminantes mejorando la calidad de aire en general.



#### Control de la humedad y prevención del moho

Mantener una ventilación adecuada ayuda a evitar la condensación y el crecimiento de moho.



#### Reducción de alérgenos y polvo

Gracias a su sistema de filtrado, la VMC de doble flujo mejora la calidad del aire, reduciendo la presencia de alérgenos, polvos y otros contaminantes.



## Sistemas de Doble Flujo

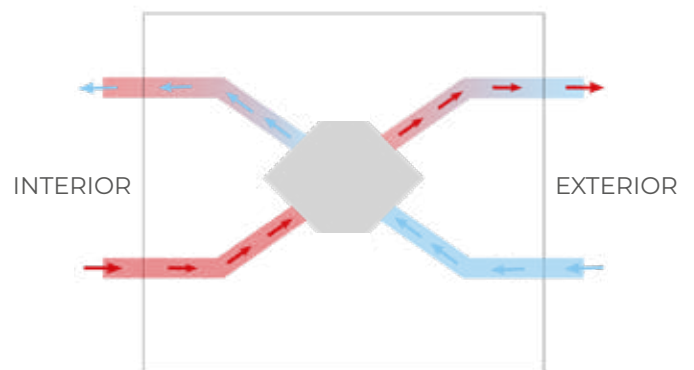
En los sistemas de VMC de Doble Flujo tanto la extracción del aire viciado como la impulsión del aire limpio están conducidas de forma mecánica y controlada.

Todos los sistemas Doble Flujo de Dinak son individuales para cada vivienda, ayudando a la reducción del nivel acústico y proporcionando un mayor confort para el usuario.

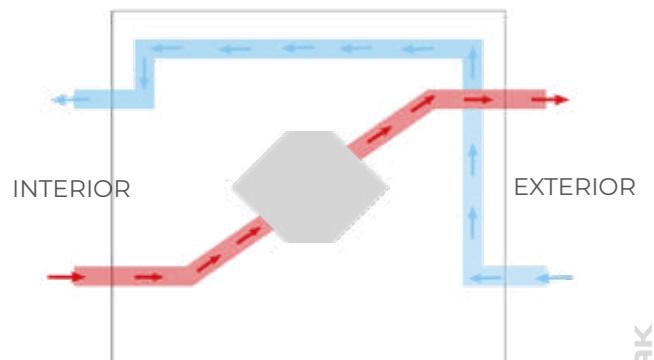


## Ventajas:

Los equipos de Doble Flujo de Dinak están formados por dos ventiladores EC de bajo consumo, uno para la extracción y otro para la impulsión, e incorporan un intercambiador a través del cual se cruzan los flujos de entrada y salida consiguiendo un confort térmico durante todo el año.



La incorporación de un sistema free-cooling automatizado permite refrescar las viviendas en verano, anulando la recuperación durante las noches.



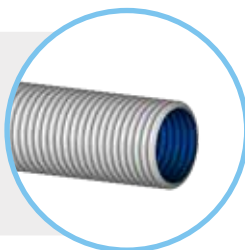
## Doble Flujo Individual

### ECODIVENT DF - Conducto semirrígido

En esta configuración, el recuperador se instala en el falso techo optimizando el espacio disponible, y la distribución del aire se canaliza a través de conducto semirrígido conformando una **red de tipo estrella**.

#### 2 DIVENTCLEAN

Fabricado en polietileno antibacteriano, y antiestático, muy fácil de instalar, ofrece una gran versatilidad en cualquier tipo de instalación.



#### 3 CAJAS DE DISTRIBUCIÓN

Diseño específico que permite la fácil conexión de distinto número de conductos en función de las necesidades de cada instalación.



#### 4 ISODIVENT GPS

Fabricado en poliestireno con partículas de grafito (GPS) para un mayor aislamiento térmico y mejor resistencia mecánica.



#### 5 SILENCIADOR FLEXIBLE

Silenciador flexible formado por dos capas de aluminio y aislamiento de fibra de vidrio.



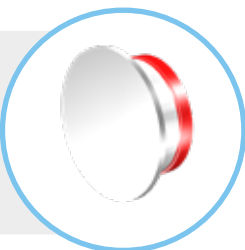
#### 6 DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas. Posibilidad de conducto termoplástico rígido.



#### 7 BOCA VISUAL

Con un diseño minimalista para poder regular el caudal tanto en impulsión como extracción.



#### OTROS COMPONENTES:

##### Rejillas y bocas

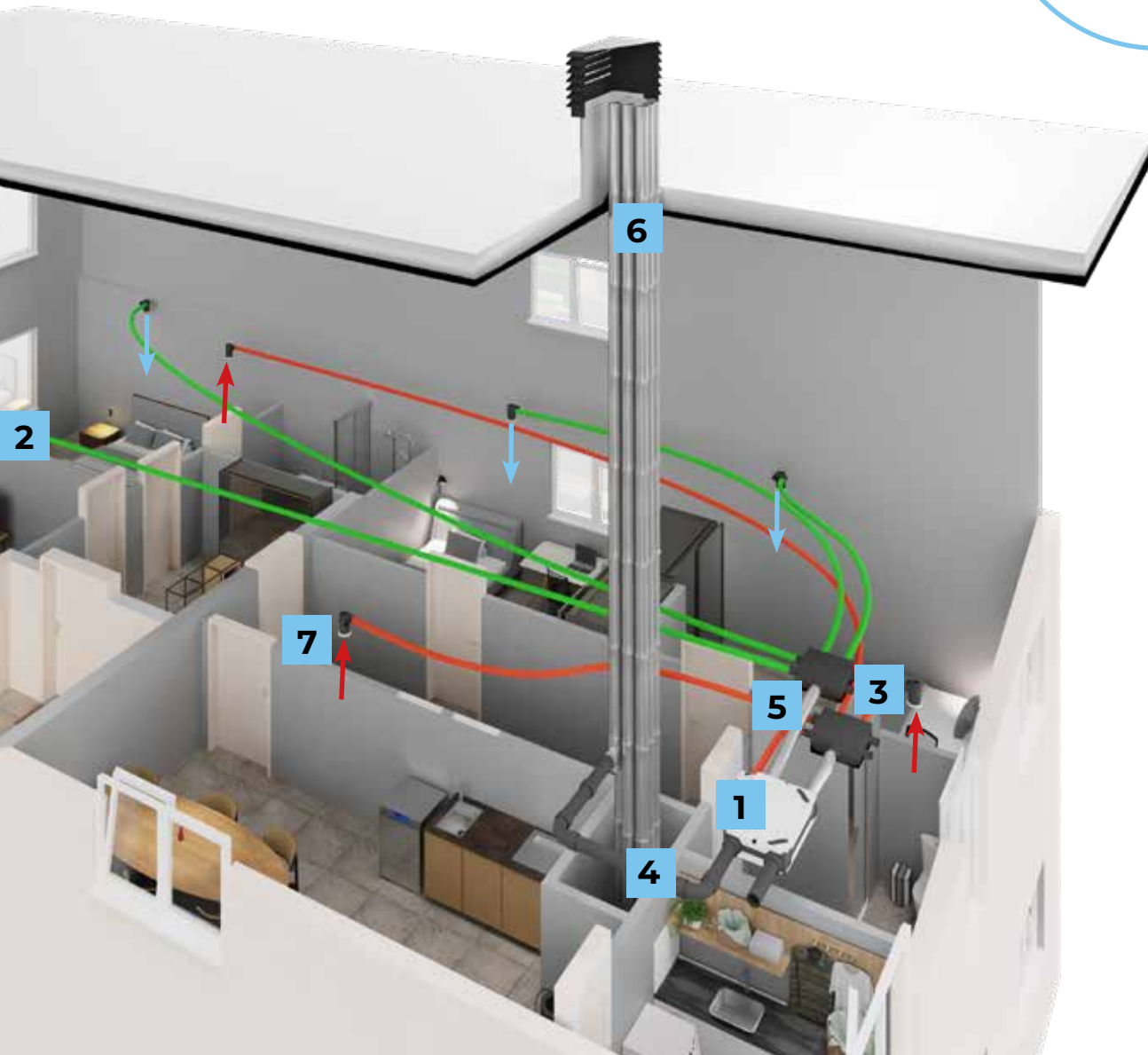
##### BOCA BOREA

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.

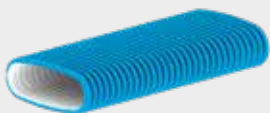


**1****ECODIVENT DF/NT & DF/ST & Cross**

Recuperador a caudal constante, para aplicaciones de Ventilación Mecánica Controlada (VMC).

**DIVENTCLEAN OVAL**

Conducto semirrígido de doble capa, corrugada exterior e interior lisa.

**REGULADOR DE CAUDAL**

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.

**DEFLECTOR HORIZONTAL**

Dos versiones, una en acero inoxidable y otra en polipropileno resistente a los rayos UV, para su instalación en el exterior, en la admisión de aire.



## Doble Flujo Individual

### ECODIVENT DF - Conducto rígido

En esta configuración, el recuperador se instala en el falso techo optimizando el espacio disponible, y la distribución del aire se canaliza a través de conducto rígido conformando una red de tipo árbol.

2

#### CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto rectangular antibacteriano y ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra.

La opción más económica.

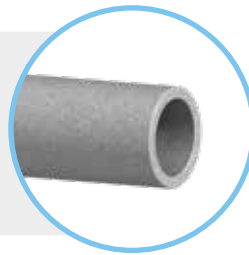
*Disponibile en sección circular.*



3

#### ISODIVENT GPS

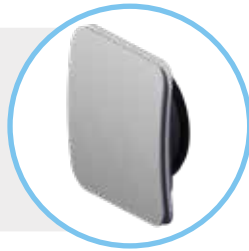
Fabricado en poliestireno con partículas de grafito (GPS) para un mayor aislamiento térmico y mejor resistencia mecánica.



4

#### BOCA AUREA

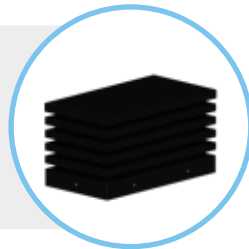
Con una estética minimalista, estas bocas de ventilación son ideales tanto para impulsión como para extracción.



5

#### REMATES RECTANGULARES

Terminales rectangulares para instalar en conductos de mampostería para ventilación o cerramiento de patinillos para ventilación.



#### OTROS COMPONENTES:

##### Conductos

#### DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



#### FLEXIBLE MULTICAPA ALU

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas de aluminio.



##### Rejillas y bocas

#### BOCA BOREA

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.



**1****ECODIVENT DF/NT & DF/ST & Cross**

Recuperador a caudal constante, para aplicaciones de Ventilación Mecánica Controlada (VMC).

**BOCA BEIP**

Permite la impulsión y extracción. El caudal se ajusta manualmente.

**REGULADOR DE CAUDAL**

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.

**DEFLECTOR HORIZONTAL**

Dos versiones, una en acero inoxidable y otra en polipropileno resistente a los rayos UV, para su instalación en el exterior, en la admisión de aire.



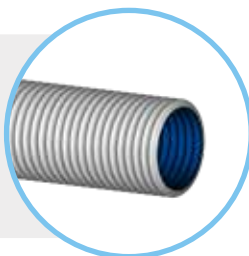
## Doble Flujo Unifamiliar

### ECODIVENT DF/House - Conducto semirrígido

En esta configuración, el recuperador se instala en el cuarto de calderas y la distribución del aire se canaliza a través de conducto semirrígido por el bajo cubierta, conformando una **red de tipo estrella**.

#### 2 DIVENTCLEAN

Fabricado en polietileno antibacteriano, y antiestático, muy fácil de instalar, ofrece una gran versatilidad en cualquier tipo de instalación.



#### 3 CAJAS DE DISTRIBUCIÓN

Diseño específico que permite la fácil conexión de distinto número de conductos en función de las necesidades de cada instalación.



#### 4 ISODIVENT EPS

Fabricado en poliestireno expandido y especialmente diseñado para ofrecer un aislamiento térmico y acústico.



#### 5 SILENCIADOR FLEXIBLE

Silenciador flexible formado por dos capas de aluminio y aislamiento de fibra de vidrio.



#### 6 BOCA BOREA

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.

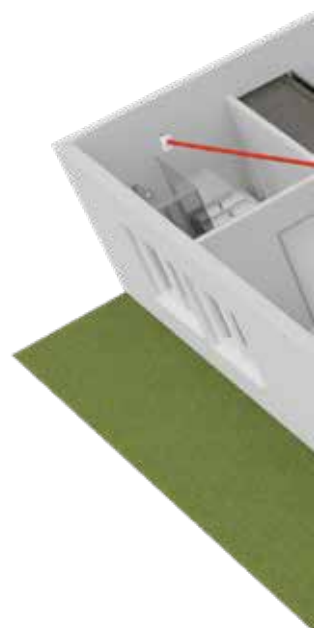


#### OTROS COMPONENTES:

##### Rejillas y bocas

##### BOCA AUREA

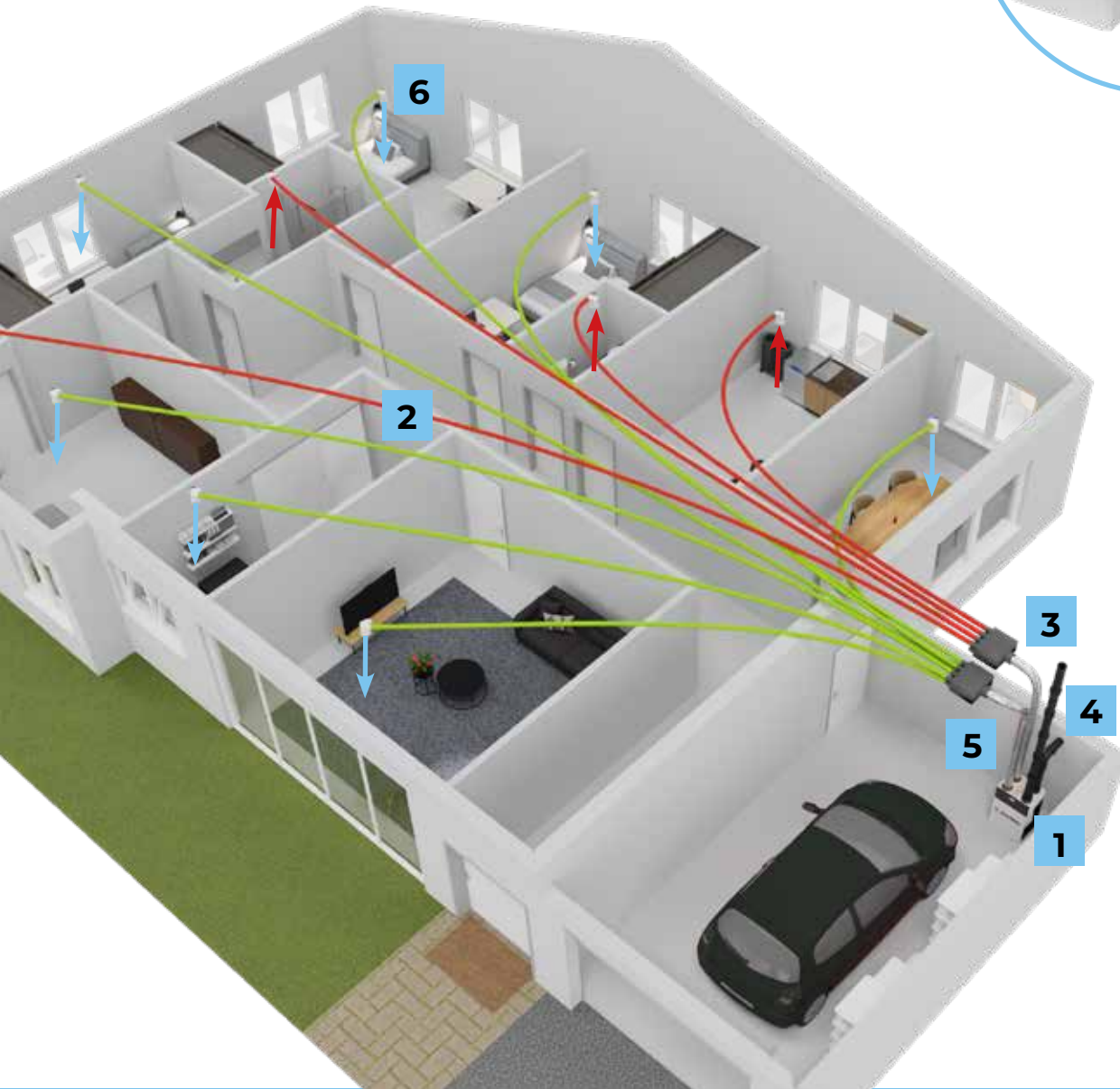
Con una estética minimalista, estas bocas de ventilación son ideales tanto para impulsión como para extracción.



1

## ECODIVENT DF/House

Equipo apto para la instalación mural, ideal para viviendas espaciosas.



### DIVENTCLEAN OVAL

Conducto semirrígido de doble de capa, corrugada exterior e interior lisa.



### REGULADOR DE CAUDAL

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.



### DEFLECTOR HORIZONTAL

Dos versiones, una en acero inoxidable y otra en polipropileno resistente a los rayos UV, para su instalación en el exterior, en la admisión de aire.



## Doble Flujo Descentralizado

### ECODIVENT DF/Renova - Rehabilitación sin redes

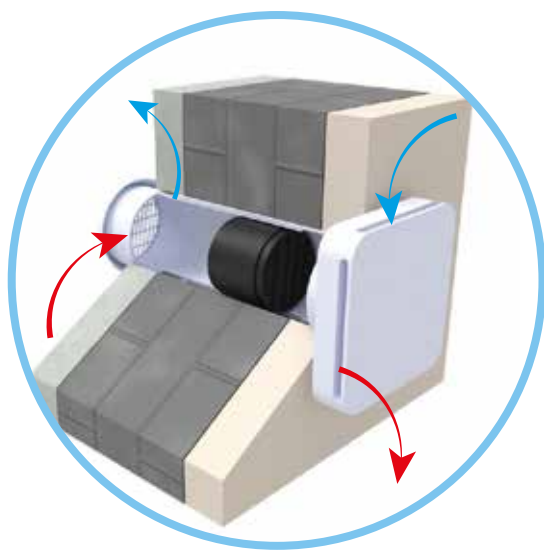
Sistema de ventilación basado en ciclos alternativos de impulsión y extracción de aire con alta eficiencia de recuperación gracias a su núcleo cerámico.

No necesita instalación de red de conductos, ya que se instala con una perforación en fachada. Este sistema se instala en cada habitación y funcionan en conjunto gracias a un único dispositivo de control a distancia sin necesidad de cableado.

Esta conexión hace que trabajen al mismo ciclo según las necesidades captadas por los sensores de temperatura y humedad.

### Características

- Caudal máximo de 50 m<sup>3</sup>/h
- Recuperación de alta eficiencia
- Funcionamiento automático o manual
- Mando común para todas las unidades
- 3 niveles de caudal → 50/25/15 m<sup>3</sup>/h
- Ventilación selectiva según necesidades
- Conducto Ø160



1

## ECODIVENT DF/Renova

Unidad de ventilación mecánica con recuperador de calor cerámico

- Aumenta la eficiencia energética de la vivienda
- Reduce las humedades
- Elimina partículas nocivas
- Renovación constante de aire



1

## ECODIVENT DF/Renova Basic

Unidad de ventilación Mecánica Descentralizada con recuperador de calor cerámico.



## Doble Flujo Colectivo

### PRODIVENT DF - Conducto rígido

Conseguir una ventilación Doble Flujo eficiente y a bajo coste es posible gracias a los sistemas colectivos.

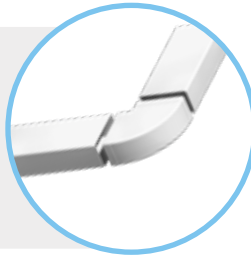
2

#### CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto rectangular antibacteriano y ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra.

La opción más económica.

*Disponible en sección circular.*



3

#### DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



4

#### SILENCIADOR

Gama de silenciadores especialmente diseñados para mejorar el confort acústico en instalaciones de VMC.



5

#### BOCA AUREA

Con una estética minimalista, estas bocas de ventilación son ideales tanto para impulsión como para extracción.



#### OTROS COMPONENTES:

##### Conductos

#### FLEXIBLE AISLADO

Conducto fabricado con dos capas de aluminio y aislamiento de lana de roca.



#### FLEXIBLE MULTICAPA ALU

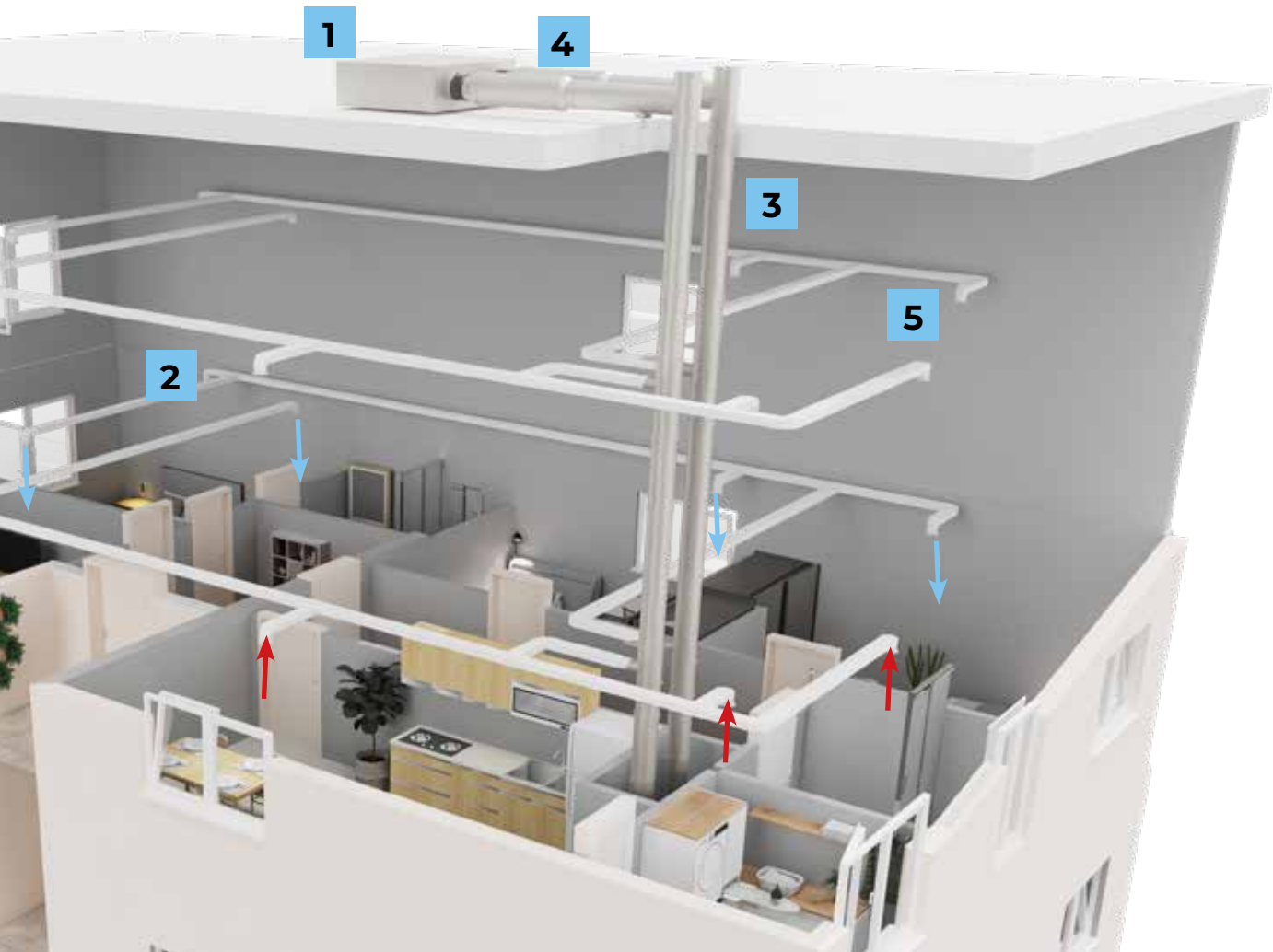
Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas de aluminio.



**1**

## PRODIVENT DF H/V

Recuperador de bajo consumo y altas prestaciones para instalaciones colectivas o pequeño terciario, en configuración horizontal o vertical.



### Rejillas y bocas

#### BOCA BOREA

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.



#### BOCA BEIP

Permite la impulsión y extracción. El caudal se ajusta manualmente.



#### REGULADOR DE CAUDAL

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.





## Sistemas de Simple Flujo Autorregulable

En los sistemas de VMC de Simple Flujo Autorregulables solamente la extracción del aire viciado está conducida de forma mecánica y controlada. Esta extracción genera una diferencia de presiones en la vivienda que permite la entrada de aire limpio a través de unas rejillas o microaperturas en las ventanas.



## Ventajas:

Los sistemas de Simple Flujo Autorregulables permiten:

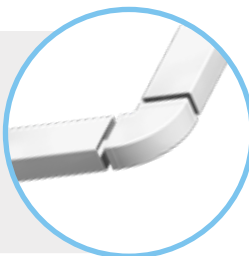
- Configuraciones individuales, que ofrecen un mayor control de la instalación
- Configuraciones colectivas, que permiten ahorrar costes en la ejecución y mantenimiento

# Simple Flujo Autorregulable Individual

## DIVENTAIR SF - Conducto rígido

La configuración individual en los sistemas Simple Flujo permite un mayor control de la instalación. La utilización de conducto termoplástico rígido por falso techo permite la optimización del espacio.

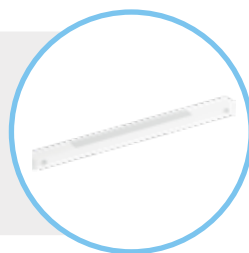
- 2 CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO**  
Conducto rectangular antibacteriano e ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra. La opción más económica.  
*Disponible en sección circular.*



- 3 SILENCIADOR**  
Silenciador flexible formado por dos capas de aluminio e aislamiento de fibra de vidrio.



- 4 ABERTURA DE ADMISIÓN ATORREGULABLE**  
Para instalaciones simple flujo, permite la entrada de aire del exterior.



- 5 BOCA ALIZE AUTO**  
Específicamente diseñada para extracción, es capaz de modular su funcionamiento para mantener un caudal fijo.



### OTROS COMPONENTES:

#### Conductos

##### DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



##### FLEXIBLE AISLADO

Conducto fabricado con dos capas de aluminio e aislamiento de lana de roca.



##### FLEXIBLE MULTICAPA COMBI

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas, la interior en aluminio y exterior en PVC.



1

## DIVENTAIR SF/Plus

Extractor multiposición y de bajo perfil para instalación en horizontal en falso techo, o en vertical en pared.



### Bocas de extracción

#### BOCA BOREA

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.



#### BOCA BEIP

Permite la impulsión y extracción. El caudal se ajusta manualmente.



#### REGULADOR DE CAUDAL

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.



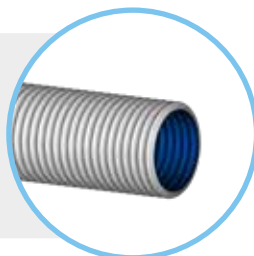
# Simple Flujo Autorregulable Unifamiliar

## DIVENTAIR SF/House - Conducto semirrígido

En esta configuración tanto el grupo de ventilación como el conducto semirrígido de extracción se instalan en el bajo cubierta, conformando una **red de tipo estrella**. Esto permite aprovechar el espacio al máximo, siendo una opción muy recomendable para rehabilitación de viviendas unifamiliares.

### 2 DIVENTCLEAN

Fabricado en polietileno antibacteriano, y antiestático, muy fácil de instalar, ofrece una gran versatilidad en cualquier tipo de instalación.



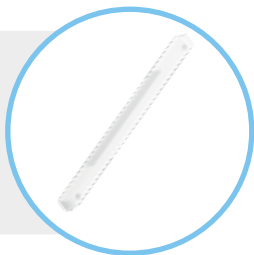
### 3 DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



### 4 ABERTURA DE ADMISIÓN AUTOREGULABLE

Para instalaciones simple flujo, permite la entrada de aire del exterior.



### 5 BOCA ALIZE AUTO

Específicamente diseñada para extracción, es capaz de modular su funcionamiento para mantener un caudal fijo.



## OTROS COMPONENTES:

### Conductos

#### FLEXIBLE MULTICAPA COMBI

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas, la interior en aluminio y exterior en PVC.



#### FLEXIBLE AISLADO

Conducto fabricado con dos capas de aluminio y aislamiento de lana de roca.



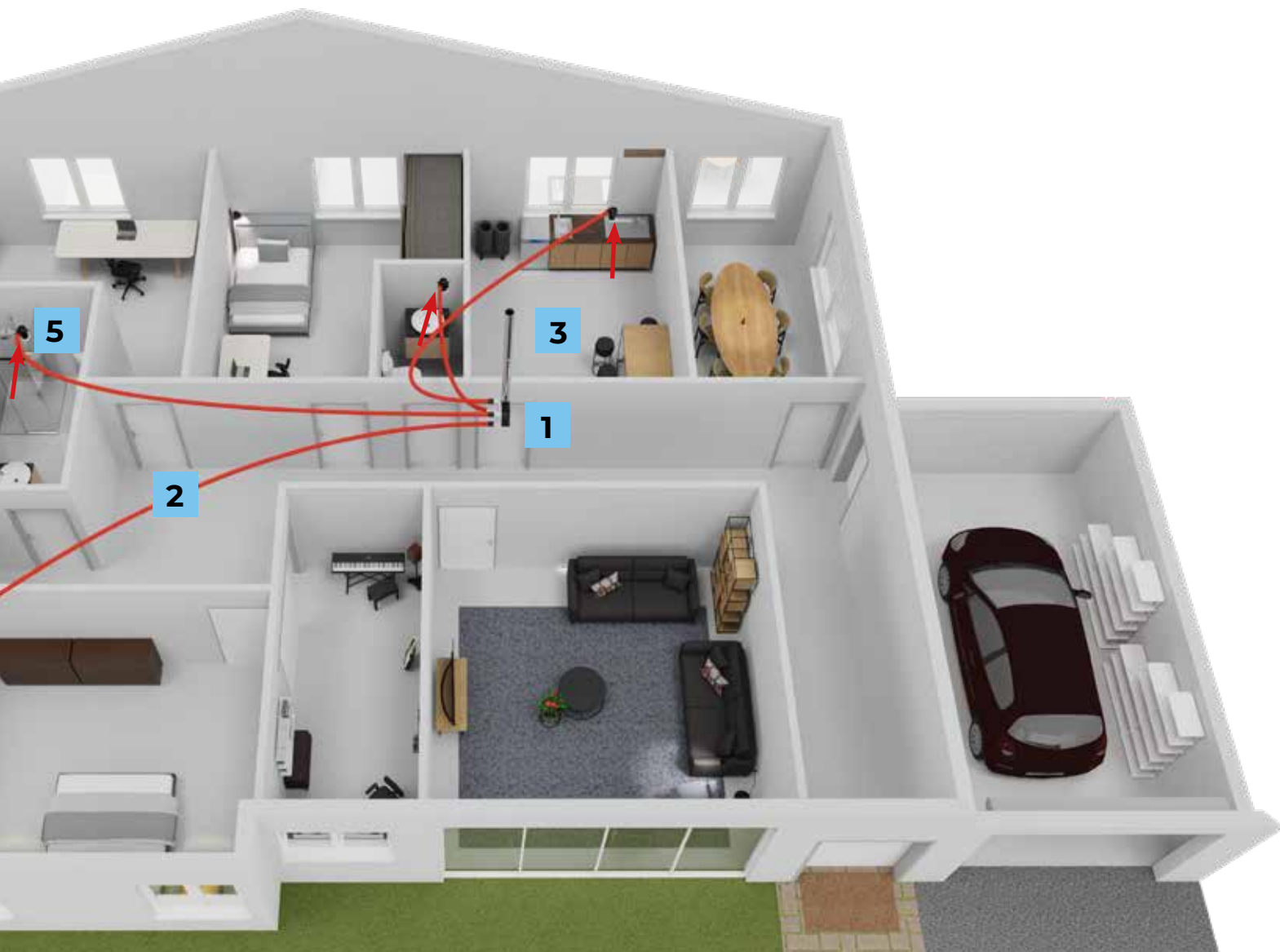
#### SILENCIADOR FLEXIBLE

Silenciador flexible formado por dos capas de aluminio y aislamiento de fibra de vidrio.



**1****DIVENTAIR SF/House**

Extractor compacto con multiboca y salida orientable de tres velocidades.

**Bocas de extracción****BOCA BOREA**

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.

**DIVENTCLEAN OVAL**

Conducto semirrígido de doble capa, corrugada exterior e interior lisa.

**REGULADOR DE CAUDAL**

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.



# Simple Flujo Autorregulable Colectivo

## Extractor vertical - Conducto rígido

Los sistemas colectivos de Simple Flujo permiten optimizar los recursos de ejecución. La configuración con grupo de ventilación en línea es la solución ideal para edificios **con cubiertas inclinadas**.

### 2 CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto rectangular antibacteriano y ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra. La opción más económica.  
*Disponible en sección circular.*



### 3 DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



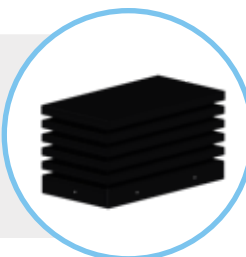
### 4 BOCA ALIZE AUTO

Específicamente diseñada para extracción, es capaz de modular su funcionamiento para mantener un caudal fijo.



### 5 REMATES RECTANGULARES

Terminales rectangulares a medida para instalar en conductos de mampostería para ventilación o cerramiento de patinillos para ventilación.



## OTROS COMPONENTES:

### Conductos

#### SILENCIADOR

Gama de silenciadores especialmente diseñados para mejorar el confort acústico en instalaciones VMC.



#### FLEXIBLE MULTICAPA ALU

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas de aluminio.



### Bocas de extracción

#### BOCA BOREA

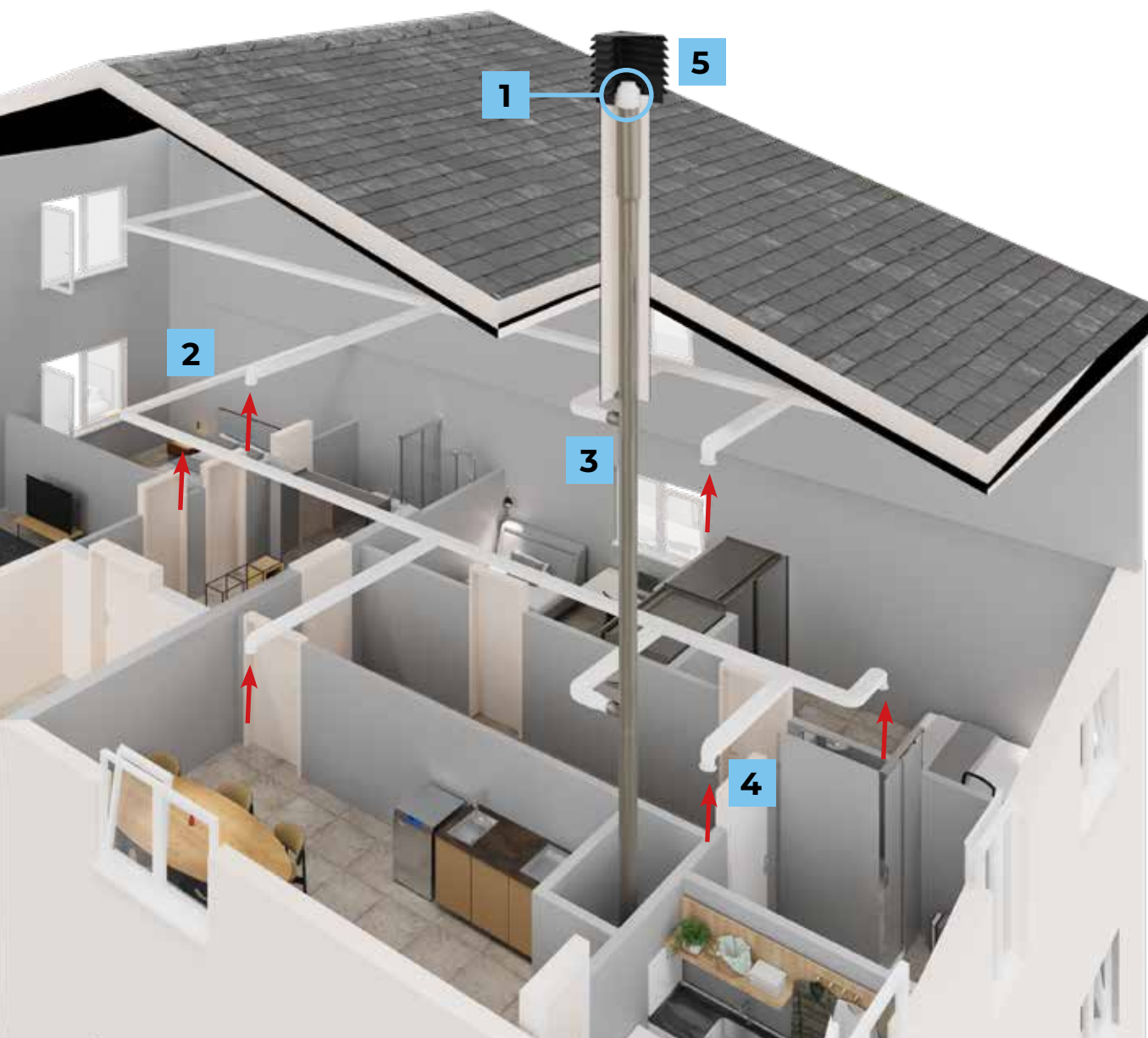
Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.



**1**

## EXTRACTOR EN LINEA

Para instalaciones colectivas o viviendas unifamiliares con cubierta inclinada.



### BOCA BEIP

Permite la impulsión y extracción. El caudal se ajusta manualmente.



### REGULADOR DE CAUDAL

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.



### ABERTURA DE ADMISIÓN AUTORREGULABLE

Para instalaciones simple flujo, permite la entrada de aire del exterior.



## Simple Flujo Autorregulable Colectivo

### Extractor centralizado - Conducto rígido

Los sistemas colectivos de Simple Flujo en configuración centralizada son ideales para edificios **con cubiertas planas**, optimizando el coste de instalación y mantenimiento.

2

#### CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto rectangular antibacteriano y ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra.

La opción más económica.

*Disponible en sección circular.*



3

#### DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



4

#### SILENCIADOR

Gama de silenciadores especialmente diseñados para mejorar el confort acústico en instalaciones de VMC.



5

#### BOCA ALIZE AUTO

Específicamente diseñada para extracción, es capaz de modular su funcionamiento para mantener un caudal fijo.



#### OTROS COMPONENTES:

##### Conductos

#### FLEXIBLE AISLADO

Conducto fabricado con dos capas de aluminio y aislamiento de lana de roca.



#### FLEXIBLE MULTICAPA ALU

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas de aluminio.



##### Rejillas y bocas

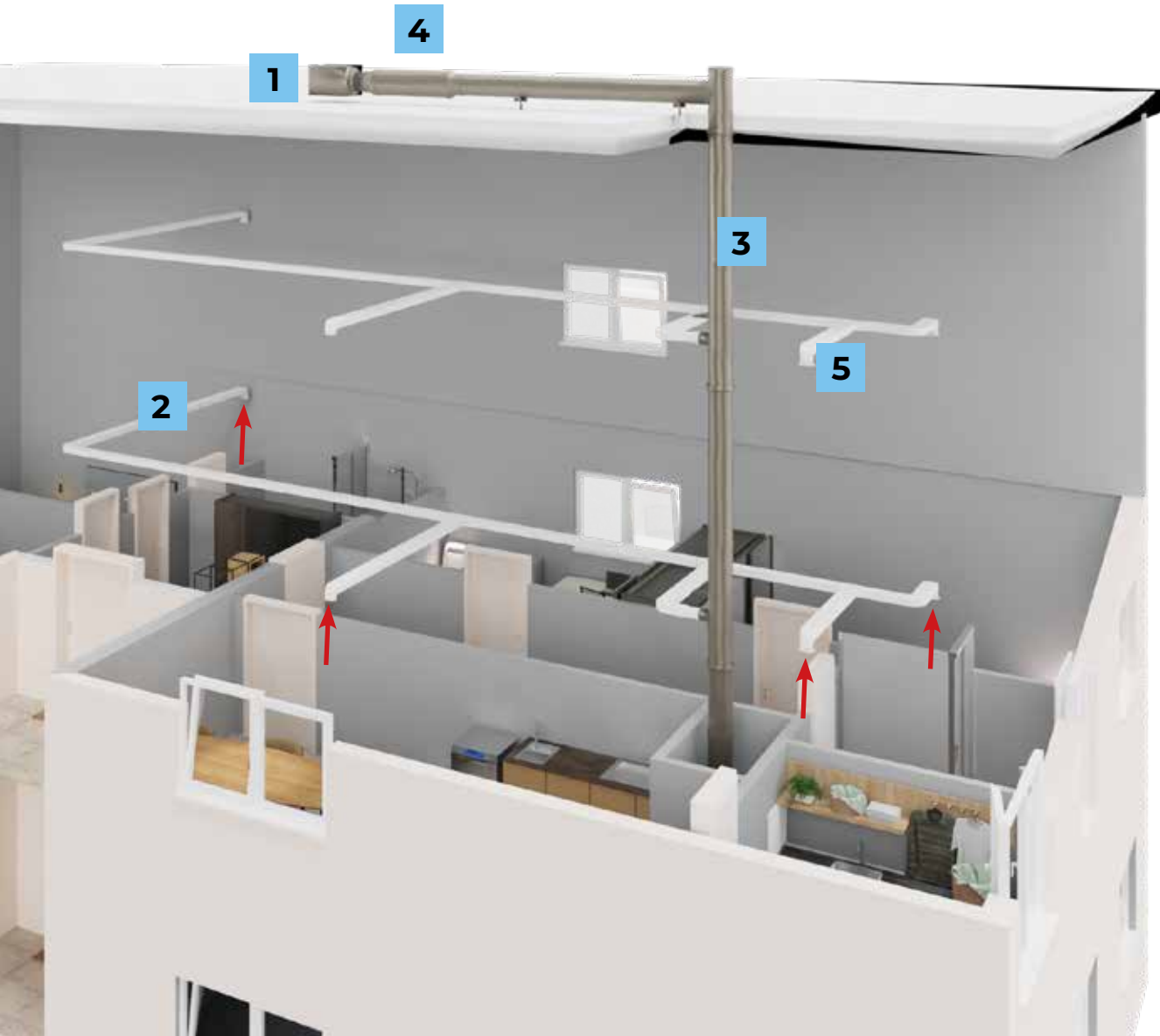
#### BOCA BOREA

Fabricada en poliestireno, permite la impulsión y extracción, y puede instalarse en pared o techo.



**1****EXTRACTOR COLECTIVO ECD**

Específico para instalaciones colectivas con gran número de viviendas.

**BOCA BEIP**

Permite la impulsión y extracción. El caudal se ajusta manualmente.

**REGULADOR DE CAUDAL**

Para instalar en el conducto, permite mantener un caudal de extracción o impulsión, posibilitando el uso de rejillas con diferentes estéticas.

**ABERTURA DE ADMISIÓN AUTOREGULABLE**

Para instalaciones simple flujo, permite la entrada de aire del exterior.





## Sistemas de Simple Flujo Higrorregulable

En los sistemas de VMC de Simple Flujo Higrorregulables los caudales de extracción y admisión se modulan automáticamente en función de la humedad relativa del ambiente.

De este modo, la renovación del aire se adapta a las necesidades reales de la vivienda, mejorando el confort y optimizando la eficiencia energética.



## Ventajas:

- Facilidad y flexibilidad de las instalaciones.
- Optimización de los caudales de la ventilación a las necesidades reales.
- Ahorro energético.

# Simple Flujo Higrorregulable Individual

## DIVENTAIR SF/Higro - Conducto rígido

Los sistemas Simple Flujo Higrorregulables modulan el caudal de ventilación en función de las necesidades reales de la vivienda, permitiendo un ahorro energético considerable.

### 2 CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto rectangular antibacteriano e ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra. La opción más económica. *Disponible en sección circular.*



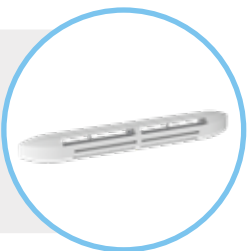
### 3 SILENCIADOR

Silenciador flexible formado por dos capas de aluminio e aislamiento de fibra de vidrio.



### 4 ABERTURA DE ADMISIÓN HIGROAIR

Permite la entrada de aire exterior, modulando la cantidad de caudal en función de la humedad relativa en el interior de la vivienda.



### 5 BOCA ALIZE HIGRO

Específicamente diseñada para extracción, es capaz de modular su funcionamiento para mantener un caudal variable.



## OTROS COMPONENTES:

### Conductos

#### FLEXIBLE AISLADO

Conducto fabricado con dos capas de aluminio e aislamiento de lana de roca.



#### FLEXIBLE MULTICAPA COMBI

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas, la interior en aluminio y exterior en PVC.



#### FLEXIBLE MULTICAPA ALU

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas en aluminio.



1

## DIVENTAIR SF/Plus

Extractor multiposición y de bajo perfil para instalación en horizontal en falso techo, o en vertical en pared.



1

## DIVENTAIR SF/Higro

Extractor multiboca de bajo perfil y alto rendimiento para instalaciones Simple Flujo Higrorregulables Individuales.



# Simple Flujo Higrorregulable Colectivo

## Extractor centralizado - Conducto rígido

Los sistemas colectivos de Simple Flujo Higrorregulables optimizan el rendimiento así como los costes de instalación y mantenimiento.

2

### CONDUCTO TERMOPLÁSTICO RÍGIDO

Conducto rectangular antibacteriano y ignífugo, con muy bajo perfil, ideal para instalaciones por falso techo o patinillos de obra.

La opción más económica.

*Disponible en sección circular.*



3

### DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas.



4

### SILENCIADOR

Gama de silenciadores especialmente diseñados para mejorar el confort acústico en instalaciones de VMC.



5

### BOCA ALIZE HIGRO

Específicamente diseñada para extracción, es capaz de modular su funcionamiento para mantener un caudal fijo.



## OTROS COMPONENTES:

### Conductos

#### FLEXIBLE AISLADO

Conducto fabricado con dos capas de aluminio y aislamiento de lana de roca.



#### FLEXIBLE MULTICAPA COMBI

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas, la interior en aluminio y exterior en PVC.



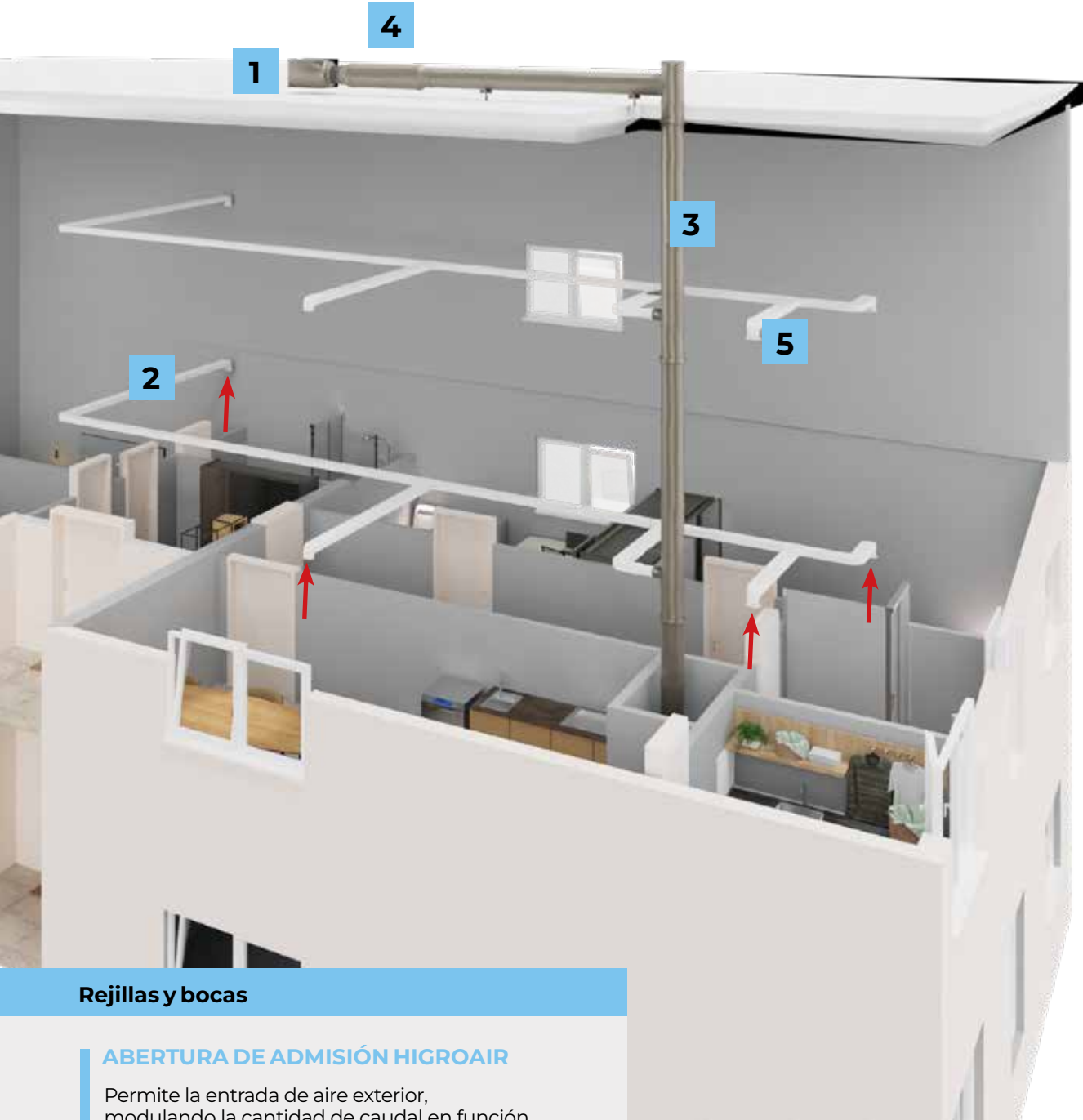
#### FLEXIBLE MULTICAPA ALU

Conducto fabricado con espiral de acero y recubierto de dos capas en aluminio.



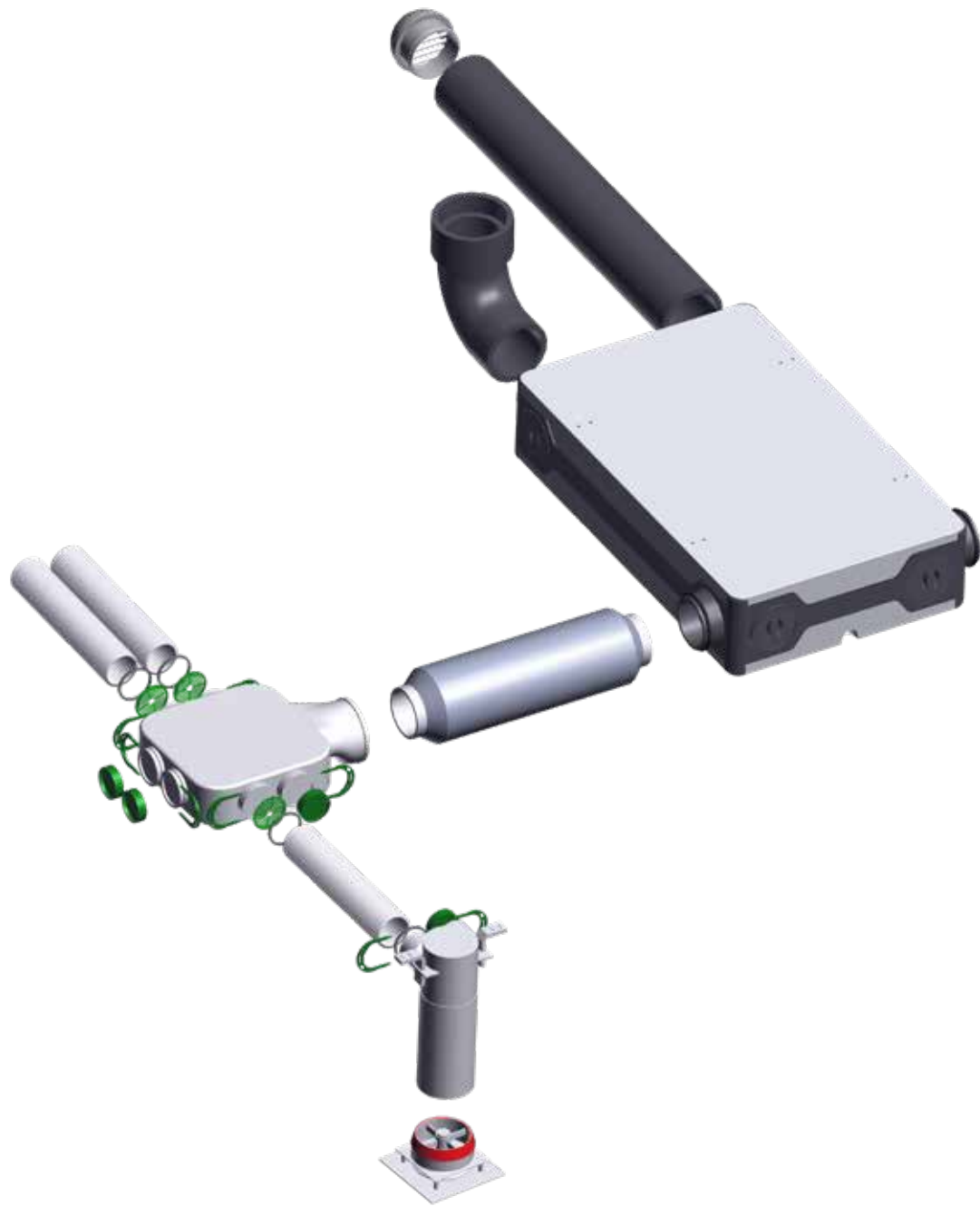
**1****EXTRACTOR COLECTIVO ECG**

Grupo de ventilación con panel de control diseñado para trabajar con caudales variables, ideal para instalaciones Simple Flujo Higrorregulables con gran número de viviendas.

**Rejillas y bocas****ABERTURA DE ADMISIÓN HIGROAIR**

Permite la entrada de aire exterior, modulando la cantidad de caudal en función de la humedad relativa en el interior de la vivienda.



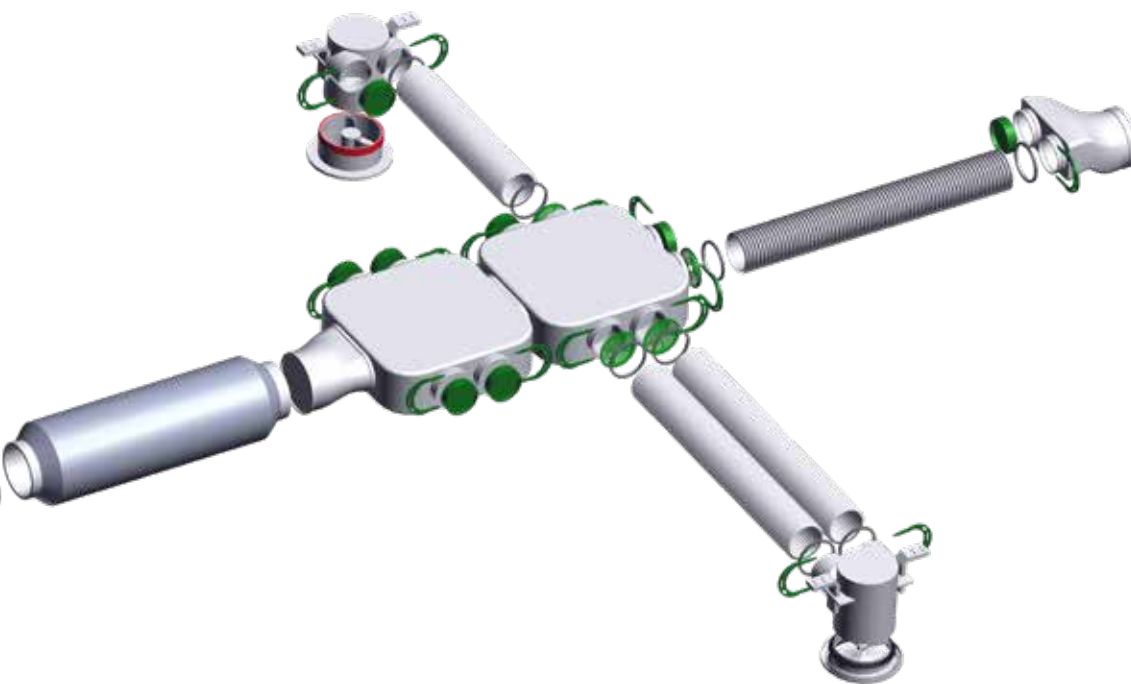


# PRODUCTOS

Conoce nuestra gama de productos especializados para Ventilación Mecánica Controlada (VMC), diseñada para ofrecer soluciones completas y eficientes en la renovación del aire interior.

Descubre nuestras soluciones y encuentra el equipo ideal para tus necesidades de VMC.

Recuperadores.....	48
Extractores autorregulables .....	62
Extractores higrorregulables.....	70
Conductos.....	75
Bocas y rejillas.....	89
Silenciadores y suportación.....	101



Desde Dinak ofrecemos soluciones integrales de **VMC** para mejorar el confort de las viviendas.



Control  
calidad aire



Reducción  
humedad



Reducción  
de olores



Confort  
término



Mayor  
eficiencia  
energética

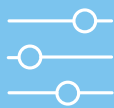


Control  
flujo de aire

## Gama de recuperadores de alta eficiencia y máximas prestaciones para sistemas de VMC de Doble Flujo Individual



Sistema anti-hielo incorporado



Múltiples Opciones de Control  
Conexión ModBus  
Conexión Wifi



Bajo nivel acústico



Ahorro energético y bajo consumo



Bocas orientables



Filtros de alta calidad (F7) en impulsión y extracción



Integra mando + domótica en el equipo sin necesidad de pasarela



x2

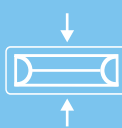
Desagüe dos posiciones



Dos versiones de intercambiador:  
- Entálpico  
- Estático



- Equipo a caudal constante  
- Free-cooling incorporado



Diseño compacto de bajo perfil



Sondas incorporadas:  
T<sup>a</sup>, CO<sub>2</sub>, HR, COV



**AIRZONE**

Control por APP para SmartPhone a través de dispositivo AIRZONE (opcional)

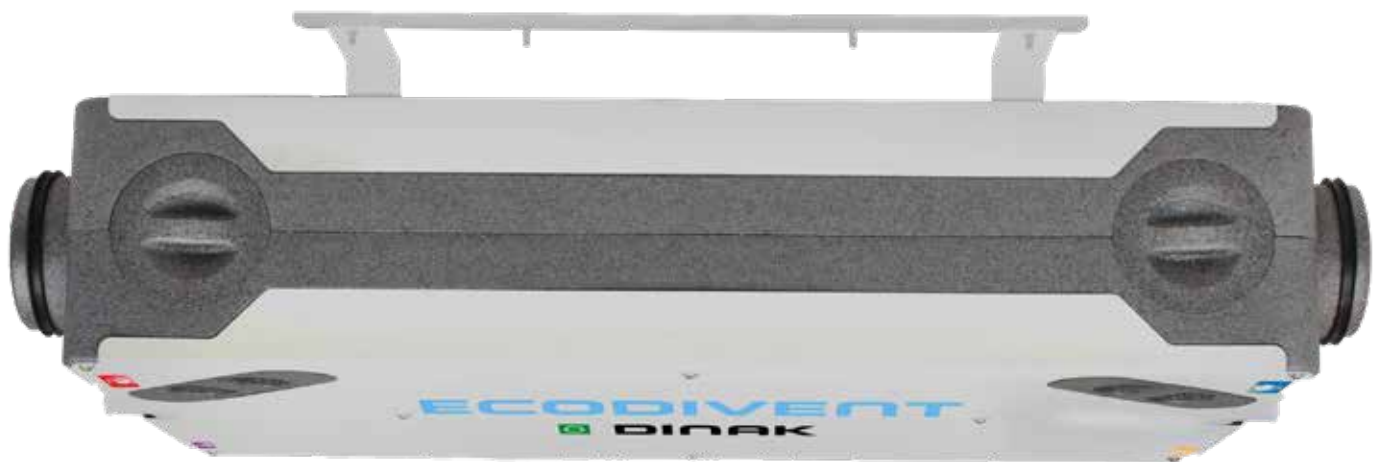


Apple Store



Google App Store





## ECODIVENT DF/NT

- Recuperador Doble Flujo con intercambiador entálpico
- Válido para unifamiliar y plurifamiliar
- Instalación en Falso Techo o Pared
- Diseño de bajo perfil
- Caudales: 150, 200 y 300 m<sup>3</sup>/h
- Alta eficiencia de hasta 93%

## Características

- Equilibrado a caudal constante
- Free-cooling incorporado
- Bocas orientables a 90°
- Conexiones en Ø125 y 160 mm (según modelo)
- Bajo nivel acústico
- Filtros de alta eficiencia F7 según ISO16890
- Control remoto con sondas IAQ incorporadas (T, HR, CO<sub>2</sub>, COV)
- Guías de suportación orientables
- Desagüe de 2 posiciones
- Sistema anti-hielo incorporado

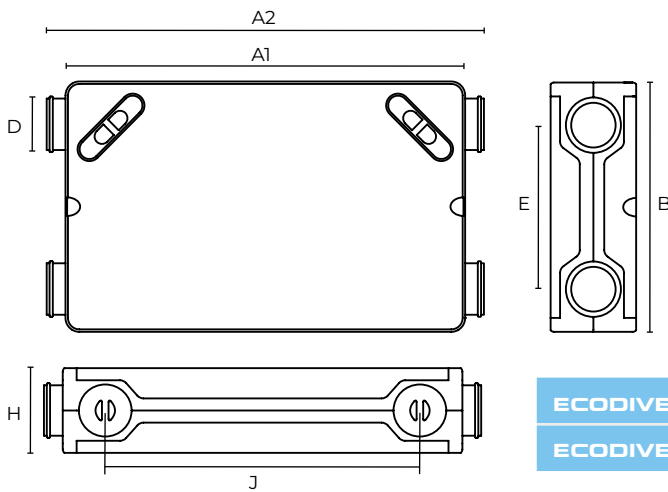
MODELO	ECODIVENT DF150NT	ECODIVENT DF200NT	ECODIVENT DF300NT
Largo x ancho x alto (mm)	970 x 600 x 210	970 x 600 x 210	1170 x 820 x 270
Peso (kg)	23	23	36
Diámetro de bocas (mm)	125	125	160
Potencia eléctrica (W)	60	80	180
Presión sonora a caudal máx (1,5 m) dB(A)	26	34	36

## Controles

- Mando remoto con sensores de IAQ incorporados. Incluido con el equipo
- Equipo compatible con domótica ModBus, sin necesidad de pasarela
- Posibilidad de control por Wifi mediante dispositivo de control Airzone (no incluido)

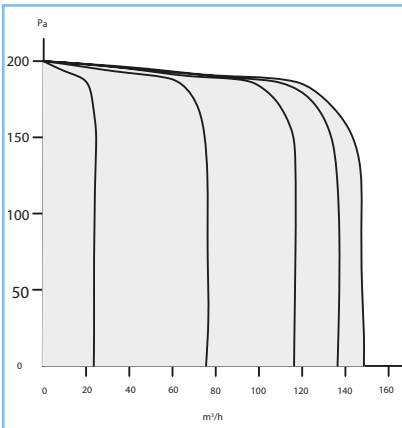


## DIMENSIONES

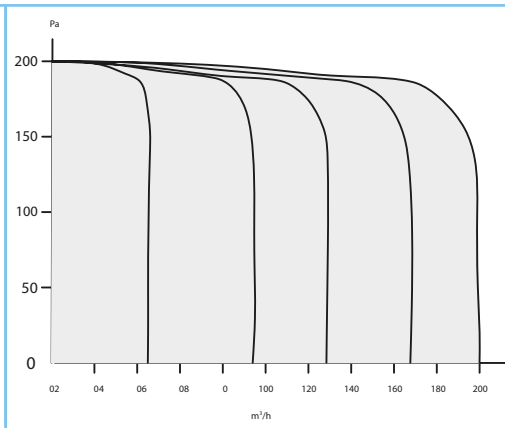


	A1	A2	B	D	E	H	J
ECODIVENT DF150/200	970	1070	600	125	400	210	770
ECODIVENT DF300	1140	1270	820	160	510	270	830

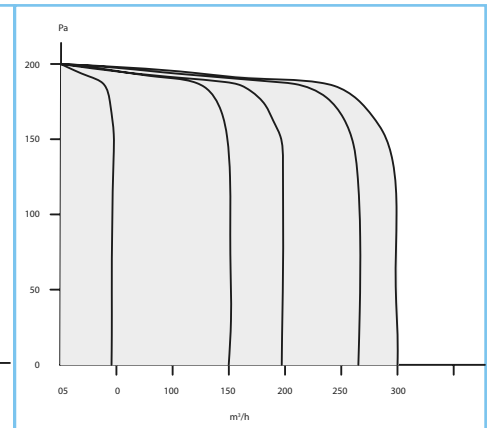
### ECODIVENT DF150NT



### ECODIVENT DF200NT



### ECODIVENT DF300NT



## Accesorios

### Sifones

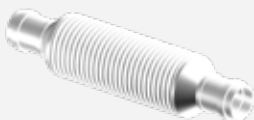
#### SF1

Sifón seco de bola para instalación en horizontal.



#### SF2

Sifón flexible para instalación en horizontal o vertical.



### Filtros

#### FI7

Filtro F7 de alta eficiencia. **Se recomienda cambiar los filtros cada 6 meses.**



#### FI7

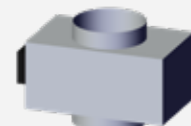
Filtro de carbón activo, ideal para eliminar contaminantes orgánicos.



### Prestaciones y control

#### BPR

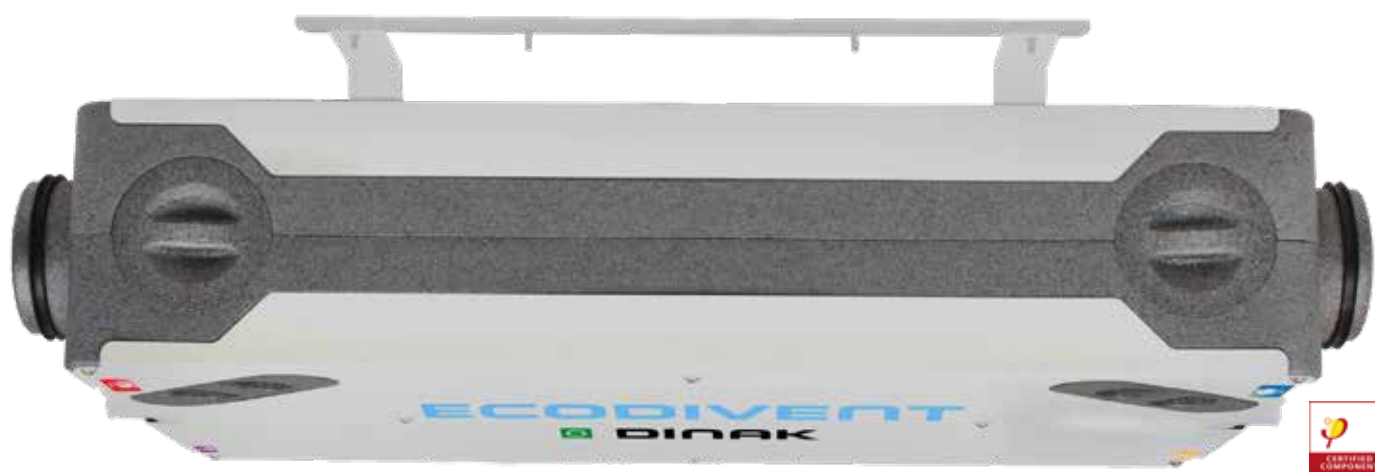
Batería eléctrica de pre/post-calentamiento, para optimizar el confort térmico en la vivienda.



#### CWF

Dispositivo de control por WIFI Airzone.





## ECODIVENT DF/ST

- Recuperador Doble Flujo con intercambiador sensible (estático)
- Válido para unifamiliar y plurifamiliar
- Instalación en Falso Techo o Pared
- Diseño de bajo perfil
- Caudales: 150, 200 y 300 m<sup>3</sup>/h
- Certificación Passive House (Consultar modelos con Dinak)
- Alta eficiencia de hasta 93%

## Características

- Equilibrado a caudal constante
- Free-cooling incorporado
- Bocas orientables a 90°
- Conexiones en Ø125 y 160 mm (según modelo)
- Bajo nivel acústico
- Filtros de alta eficiencia F7 según ISO16890
- Control remoto con sondas IAQ incorporadas (T, HR, CO<sub>2</sub>, COV)
- Guías de suportación orientables
- Desagüe de 2 posiciones
- Sistema anti-hielo incorporado

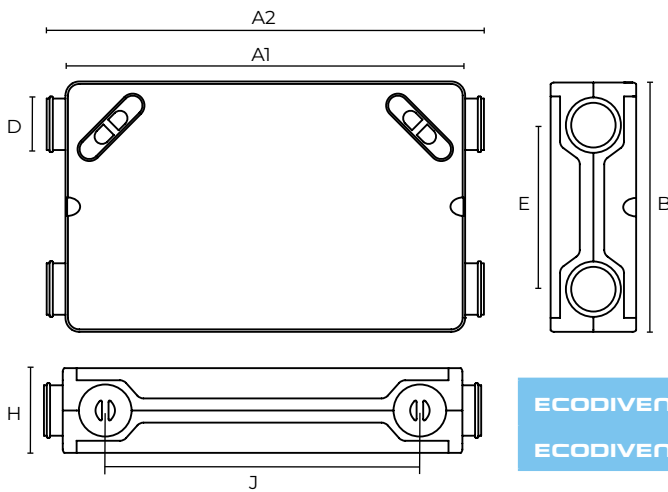
MODELO	ECODIVENT DF150ST	ECODIVENT DF200ST	ECODIVENT DF300ST
Largo x ancho x alto (mm)	970 x 600 x 210	970 x 600 x 210	1170 x 820 x 270
Peso (kg)	23	23	36
Diámetro de bocas (mm)	125	125	160
Potencia eléctrica (W)	60	80	180
Presión sonora a caudal máx (1,5 m) dB(A)	26	34	36

## Controles

- Mando remoto con sensores de IAQ incorporados. Incluido con el equipo
- Equipo compatible con domótica ModBus, sin necesidad de pasarela
- Posibilidad de control por Wifi mediante dispositivo de control Airzone (no incluido)



## DIMENSIONES

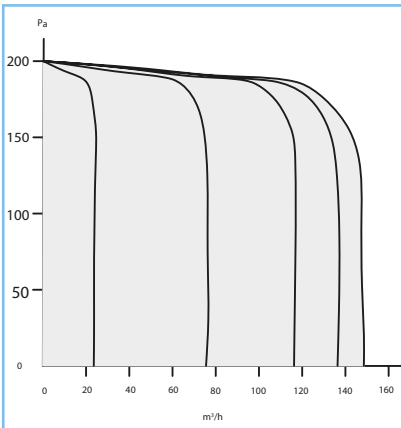


ECODIVENT DF150/200

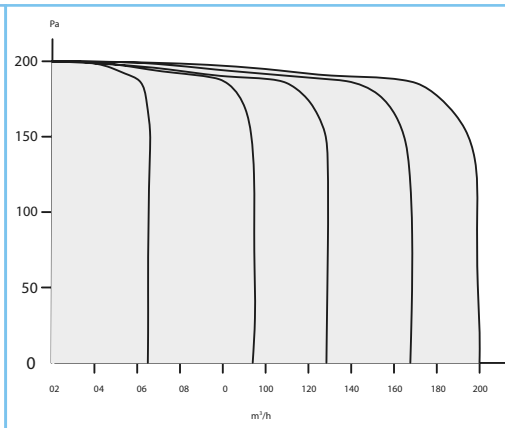
ECODIVENT DF300

	A1	A2	B	D	E	H	J
ECODIVENT DF150/200	970	1070	600	125	400	210	770
ECODIVENT DF300	1140	1270	820	160	510	270	830

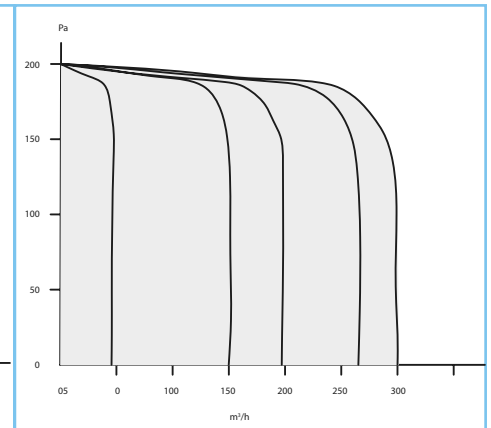
### ECODIVENT DF150ST



### ECODIVENT DF200ST



### ECODIVENT DF300ST



## Accesorios

### Sifones

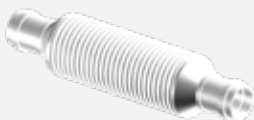
#### SF1

Sifón seco de bola para instalación en horizontal.



#### SF2

Sifón flexible para instalación en horizontal o vertical.



### Filtros

#### FI7

Filtro F7 de alta eficiencia. **Se recomienda cambiar los filtros cada 6 meses.**



#### FI7C

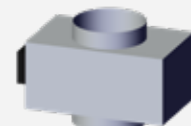
Filtro de carbón activo, ideal para eliminar contaminantes orgánicos.



### Prestaciones y control

#### BPR

Batería eléctrica de pre/post-calentamiento, para optimizar el confort térmico en la vivienda.



#### CWF

Dispositivo de control por WIFI Airzone.





### ECODIVENT DF/Cross

- Recuperador Doble Flujo con intercambiador sensible estático
- Válido para unifamiliar y plurifamiliar
- Instalación en Falso Techo o Pared
- Diseño de bajo perfil
- Caudales: 150 y 200 m<sup>3</sup>/h
- Posibilidad de cambio de versión de derechas a izquierdas
- Alta eficiencia de hasta 93%

### Características

- Equilibrado a caudal constante
- Free-cooling incorporado
- Bocas orientables a 90°
- Conexiones en Ø125
- Bajo nivel acústico
- Filtros de alta eficiencia F7 según ISO16890
- Control remoto
- Guías de suportación orientables
- Desagüe de 2 posiciones
- Sistema anti-hielo incorporado

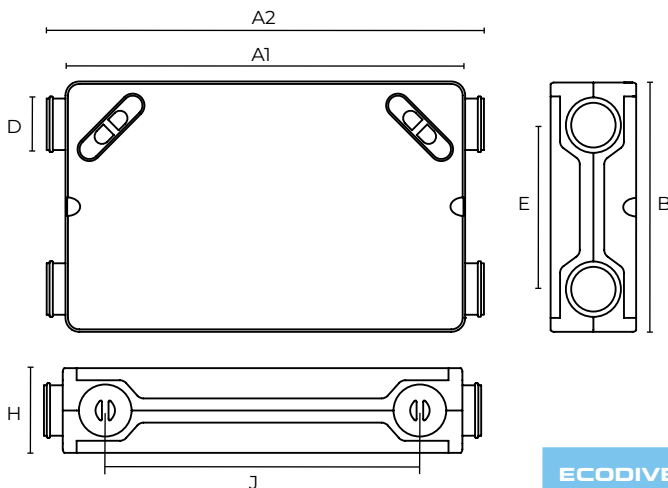
MODELO	ECODIVENT DF150Cross	ECODIVENT DF200Cross
Largo x ancho x alto (mm)	970 x 600 x 210	970 x 600 x 210
Peso (kg)	23	23
Diámetro de Bocas (mm)	125	125
Potencia eléctrica (W)	60	80
Presión sonora a caudal máx (1,5 m) dB(A)	26	34

### Controles

- Mando remoto incluido con el equipo
- Equipo compatible con domótica ModBus, sin necesidad de pasarela
- Posibilidad de control por Wifi mediante dispositivo de control Airzone (no incluido)

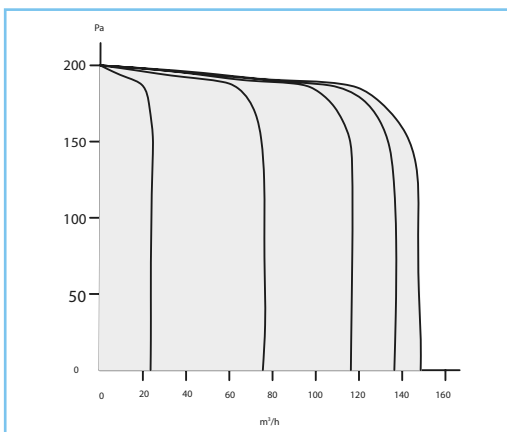


## DIMENSIONES

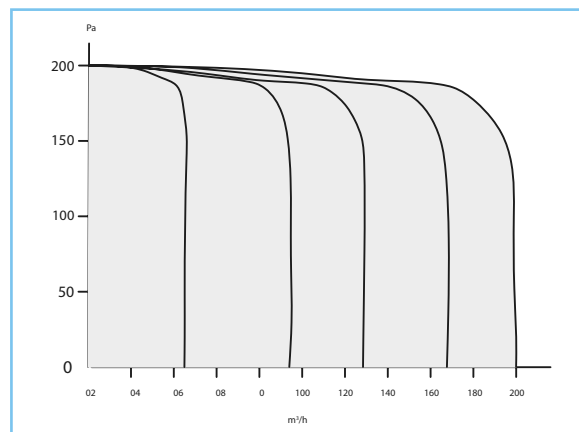


	A1	A2	B	D	E	H	J
<b>ECODIVENT DF150/200</b>	970	1070	600	125	400	210	770

**ECODIVENT DF150Cross**



**ECODIVENT DF200Cross**



## Accesorios

### Sifones

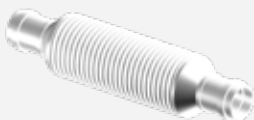
#### SF1

Sifón seco de bola para instalación en horizontal.



#### SF2

Sifón flexible para instalación en horizontal o vertical.



### Filtros

#### FI7

Filtro F7 de alta eficiencia. **Se recomienda cambiar los filtros cada 6 meses.**



#### FI7

Filtro de carbón activo, ideal para eliminar contaminantes orgánicos.



### Prestaciones y control

#### BPR

Batería eléctrica de pre/post-calentamiento, para optimizar el confort térmico en la vivienda.



#### CWF

Dispositivo de control por WIFI Airzone.





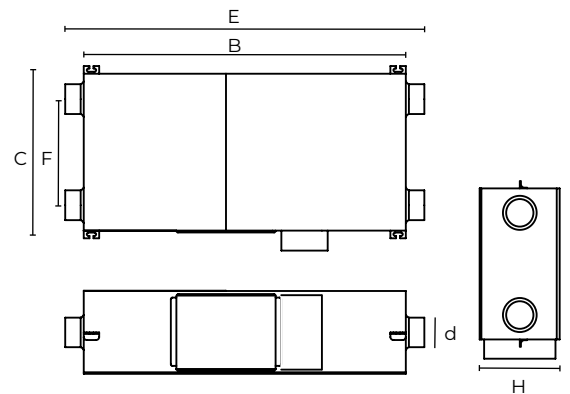
\* Imagen del modelo **ECODIVENT DF150Basic**

**ECODIVENT DF/Basic**

- Recuperador con intercambiador entálpico para VMC en Doble Flujo
- Válido para unifamiliar y plurifamiliar
- Instalación en Falso Techo o Pared
- Diseño de bajo perfil
- Free-cooling incorporado
- Bajo nivel acústico
- Posibilidad de cambio de versión de derechas a izquierdas
- Mando remoto incluido en el equipo
- Intercambiador 100% entálpico (no necesario desagüe de condensados)

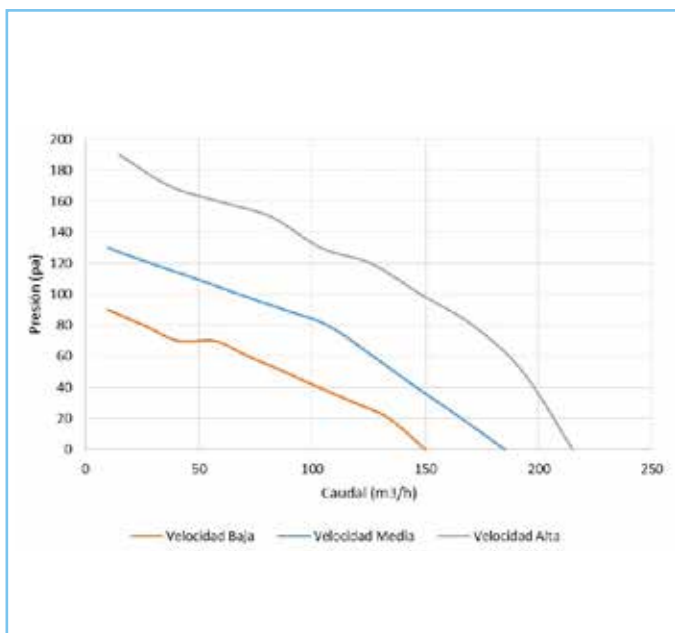
MODELO	ECODIVENT DF150Basic	ECODIVENT DF200Basic
Largo x ancho x alto (mm)	826 x 570x 220	1070 x 790 x 280
Peso aprox. [kg]	25	31
Potencia Total (W)	55	70
Intensidad máx. [A] 220-240V	0,38	0,30
Caudal Máximo (m <sup>3</sup> /h)	180	300

**Dimensiones**

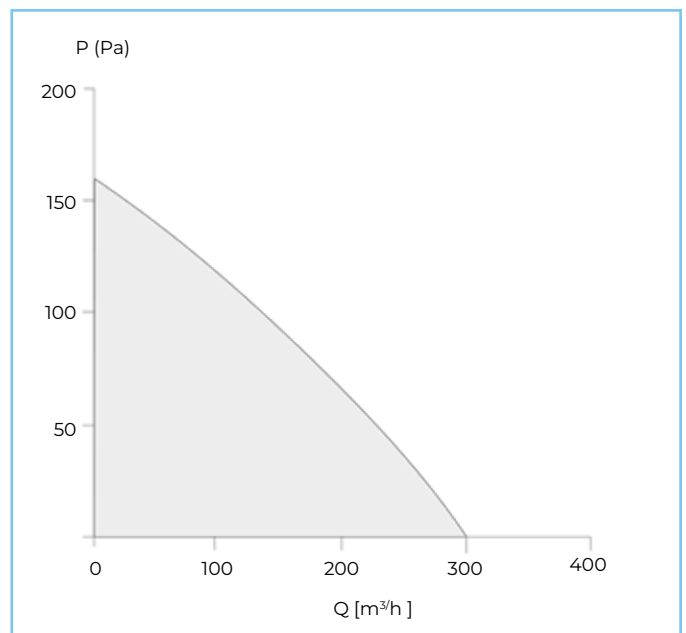


	B	C	E	F	H	d
<b>ECODIVENT DF150</b>	718	570	826	260	220	125
<b>ECODIVENT DF200</b>	890	735	1070	335	280	146

**ECODIVENT DF150Basic**



**ECODIVENT DF200Basic**

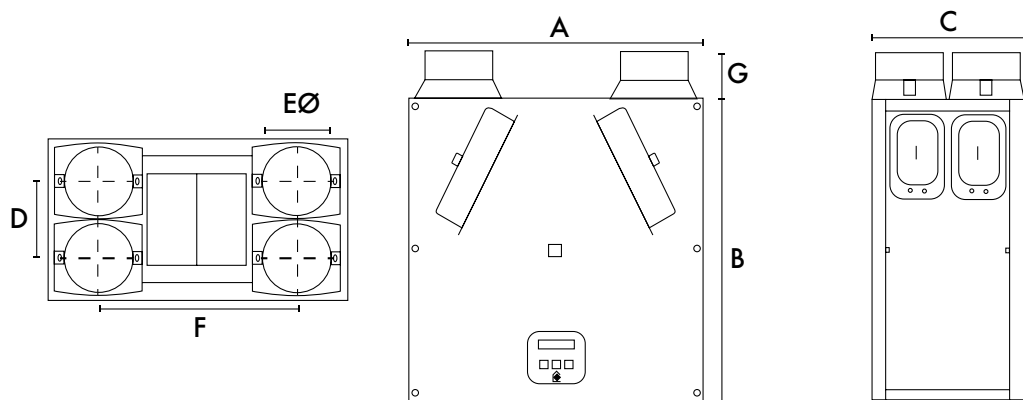




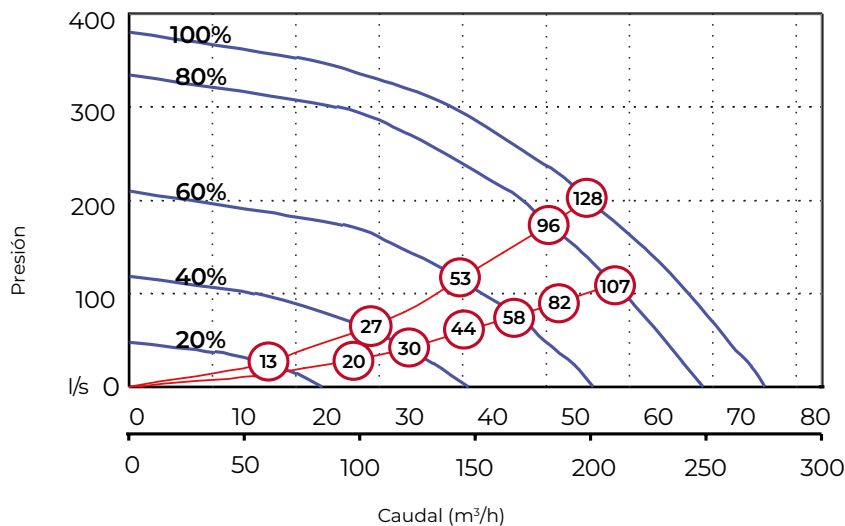
ECODIVENT DF/250House

- Recuperador de calor de configuración mural  
Hasta 240 m<sup>3</sup>/h a 100 Pa
- Eficiencia de hasta 90 %
- Bajo peso y dimensiones compactas ideal para instalación mural
- Aislamiento acústico interior
- Bocas superiores ajustables para salida superior o salida lateral
- Diámetro de Boca de Ø125 mm
- Posibilidad de pedir equipos en configuración a derechas o en configuración a izquierdas (2 referencias)
- Controles Plug and Play
- Posibilidad de ajuste de los parámetros de ventilación en función de la medida de sensores
- Conexión a Domótica

Dimensiones



A	B	C	D	ØE	F	G	Peso (Kg)
550	550	285	140	125	360	90	15



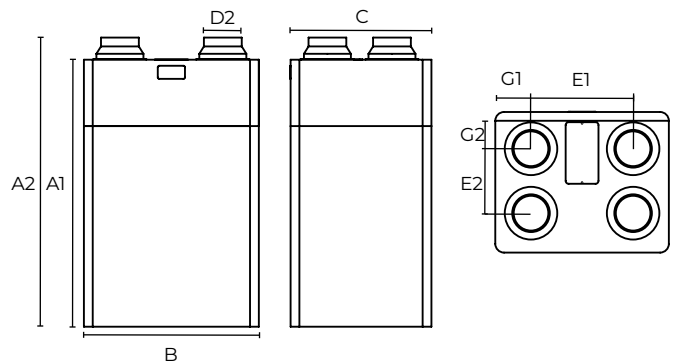


ECODIVENT DF/350House

- Recuperador con intercambiador estático (sensible) para VCM en Doble Flujo
- Equipo para instalación mural con tomas superiores
- Configuración de lado Exterior o lado Interior
- Caudal constante
- Caudal máximo: 350 m<sup>3</sup>/h
- Certificación Passive House (Consultar modelos con Dinak)
- Control remoto con sondas de temperatura y humedad
- Filtro de alta eficiencia según ISO 16890:
  - F7 en impulsión
  - G4 en extracción
- Funcionamiento compatible con domótica ModBus
- Alta eficiencia de hasta 95%

MODELO	ECODIVENT DF350House
Dimensiones (mm)	480 x 595 x 905
Peso (kg)	40
Diámetro de Bocas (mm)	160
Potencia eléctrica (W)	121
Presión sonora	38

Dimensiones



A1	A2	B	C	D2	E1	E2	G1	G2
905	975	595	480	144	350	220	122,5	125,5

Accesorios

Sifones

SF1

Sifón seco de bola para instalación en horizontal.



SF2

Sifón flexible para instalación en horizontal o vertical.



Filtros

FI7

Filtro F7 de alta eficiencia. Se recomienda cambiar los filtros cada 6 meses.



FI4

Filtro G4 para eliminar contaminantes en la entrada de aire y en el Free-cooling.



FIC

Filtro de carbón activo, ideal para eliminar contaminantes orgánicos.



Prestaciones y control

BPR

Batería eléctrica de pre/post-calentamiento, para optimizar el confort térmico en la vivienda.



CWF

Dispositivo de control por WIFI Airzone.



SC2

Sonda de medición de CO<sub>2</sub> y sensor de control.



## Doble Flujo

# PRODIVENT DF H

Recuperador de bajo consumo eléctrico y altas prestaciones para instalaciones de pequeño terciario y VMC colectiva en configuración horizontal

### Características y materiales

- Ventiladores EC regulables 0-10 V, con turbinas de reacción de alta eficiencia
- Intercambiador de flujos cruzados sensible
- Eficiencia de recuperación de hasta el 73%
- Bandeja de condensados y conexión para drenaje
- Bocas intercambiables
- Free-cooling 100% automático
- Estructura en perfiles de aluminio de alta calidad con recubrimiento exterior en chapa de acero Magnelis.
- Aislamiento de 25 mm de lana de roca en paneles inferior y superior, y de polietileno en paneles laterales.
- Suministrado con filtros de altas prestaciones:
  - Impulsión: F6+F8 / F7+F9
  - Extracción: F6 / F7
- Control incluido, compatible con ModBus RTU
  - Posibilidad de conectar hasta 30 recuperadores simultáneamente



# PRODIVENT DF V

Recuperador de bajo consumo eléctrico y altas prestaciones para instalaciones de pequeño terciario y VMC colectiva en configuración vertical

### Características y materiales

- Ventiladores EC regulables 0-10 V, con turbinas de reacción de alta eficiencia
- Intercambiador de flujos cruzados sensible
- Eficiencia de recuperación de hasta el 73%
- Bandeja de condensados y conexión para drenaje
- Bocas intercambiables
- Free-cooling 100% automático
- Estructura en perfiles de aluminio de alta calidad con recubrimiento exterior en chapa de acero Magnelis.
- Aislamiento de 25 mm de lana de roca en paneles inferior y superior, y de polietileno en paneles laterales.
- Suministrado con filtros de altas prestaciones:
  - Impulsión: F6+F8 / F7+F9
  - Extracción: F6 / F7
- Control incluido, compatible con ModBus RTU
  - Posibilidad de conectar hasta 30 recuperadores simultáneamente

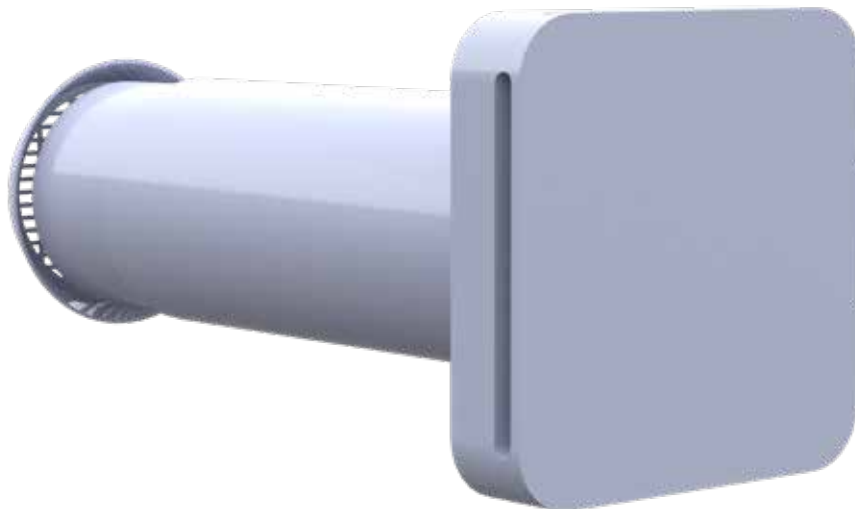


## Doble Flujo

# ECODIVENT DF/Renova

REHABILITACIÓN

Unidad de ventilación Mecánica Descentralizada con recuperador de calor cerámico. Posibilidad de control de todas las unidades con un único mando

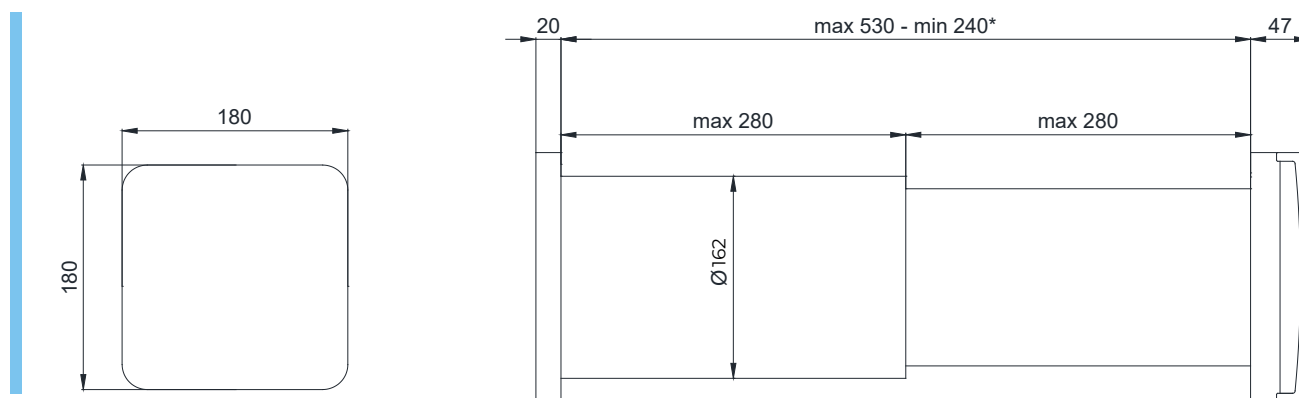


MODELO	DF/Renova
ØInstalación (mm)	162
Longitud (mm)	530 x 240
Panel (mm)	180 x 180
Peso (kg)	3,8

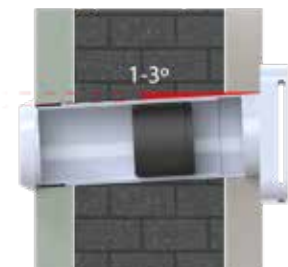
## ECODIVENT DF/Renova

- Caudal máximo de 50 m<sup>3</sup>/h
- Recuperación de alta eficiencia
- Funcionamiento automático o manual
- Mando común para todas las unidades
- 3 niveles de caudal → 50/25/15 m<sup>3</sup>/h
- Conexión de múltiples dispositivos
- Ventilación selectiva según necesidades
- Filtro G3 incluido

## Dimensiones



\* Para espesores de pared inferiores a 280 mm, consulte las instrucciones de montaje



Unidad de ventilación Mecánica Descentralizada con recuperador de calor cerámico

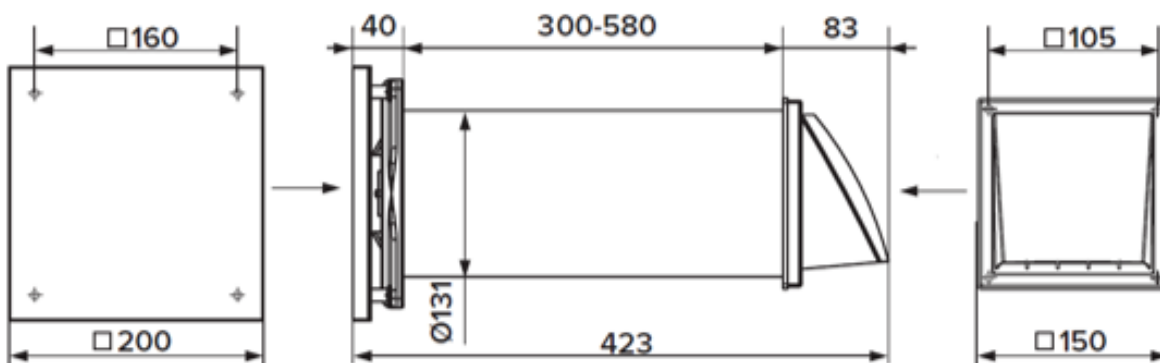


MODELO	DF/Renova Basic
ØInstalación (mm)	131
Espesor de pared (mm)	Min: 300mm Máx: 580mm
Panel (mm)	200 x 200
Peso (kg)	2

**ECODIVENT DF/Renova Basic**

- Caudal máximo de 63 m<sup>3</sup>/h
- Recuperación de hasta el 74% gracias a su intercambiador cerámico
- Funcionamiento automático o manual con 6 niveles de caudal.
- Ciclos alternativos ajustables para 60/70/80/90 segundos
- Dimensiones y peso reducido, para una instalación más rápida y sencilla
- Filtros G3
- Incorpora mando de control común para todas las unidades.

**Dimensiones**



Filtros (impulsión/extracción)	G3					
Eficiencia Térmica (EN 13141-7)	74%					
Alimentación	230 v / 50 Hz					
Velocidades	V1	V2	V3	V4	V5	V6
Nivel de Caudal (m <sup>3</sup> /h)	19	31	41	49	57	63
Potencia eléctrica (W)	1	2,3	3,3	5,1	6,9	9,4
Potencia acústica (dBA)	25	26	28	28,5	30	32
Grado de protección IP	IP24					

## Simple Flujo Autorregulable e Higrorregulable

### DIVENTAIR SF/Plus

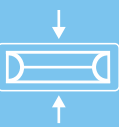
Extractor multiposición y de bajo perfil para instalación en horizontal en falso techo, o en vertical en pared



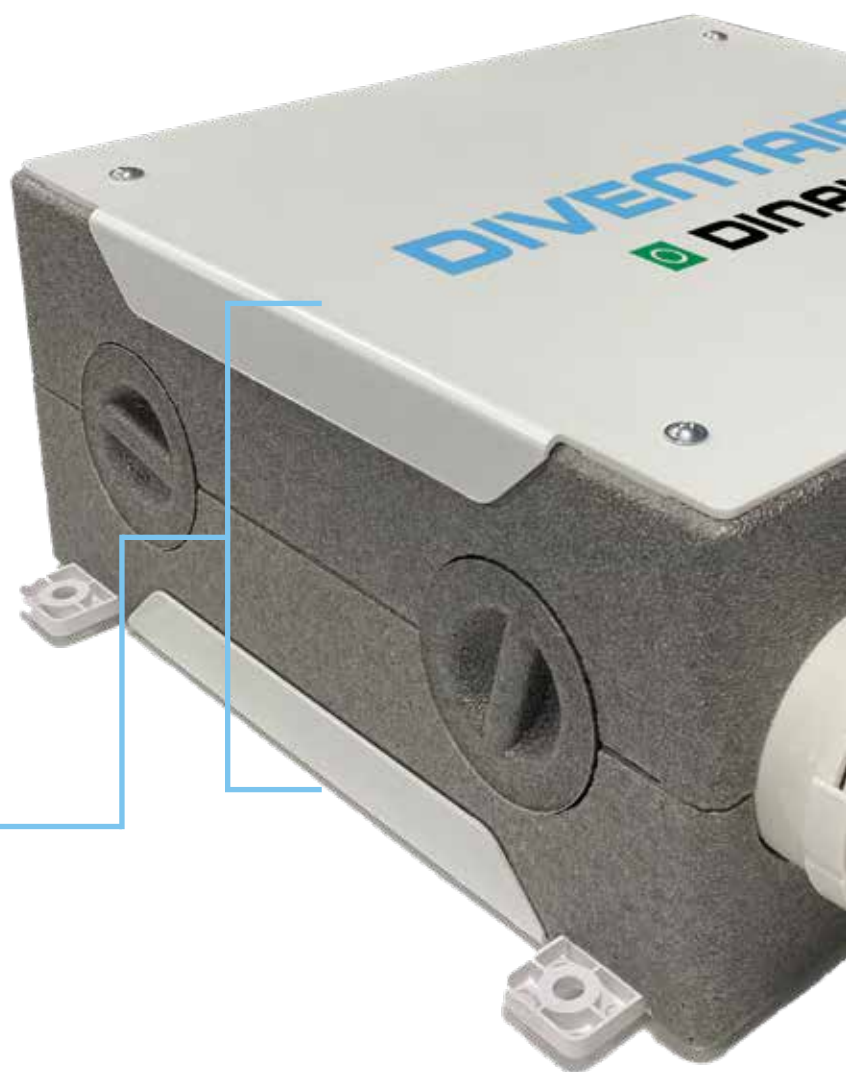
Diseñado para funcionamiento en continuo, en posición horizontal y vertical



Ahorro energético y bajo consumo



Diseño compacto de bajo perfil



Valido para el sistema  
Simple Flujo Higrorregulable



Bajo nivel acústico



1 boca de expulsión en  $\varnothing 160$  mm



Estructura interior en EPP con protección en acero



5 bocas de extracción:  
4 en  $\varnothing 80$  y 1 en  $\varnothing 125$  mm



Dimensiones:  
458 x 520 x 186 mm  
(ancho x largo x alto)



## Simple Flujo Autorregulable

# DIVENTAIR SF320Plus

Extractor multiposición y de bajo perfil para instalación en horizontal en falso techo, o en vertical en pared

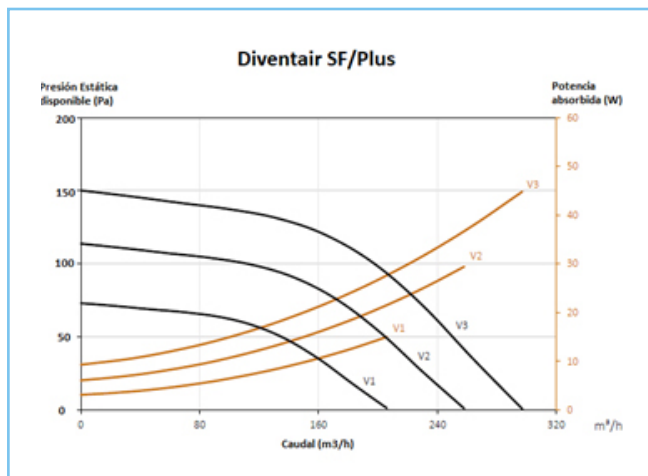


MODELO	DIVENTAIR SF320 Basic
Peso (kg)	4
Ø bocas expulsión (mm)	1 x Ø160
Ø bocas extracción (mm)	1 x Ø125 + 4 x Ø75
Potencia eléctrica (W)	45
Presión sonora a caudal máximo y 1,5 metros (dB(A))	41
Alimentación	230 v / 50 Hz

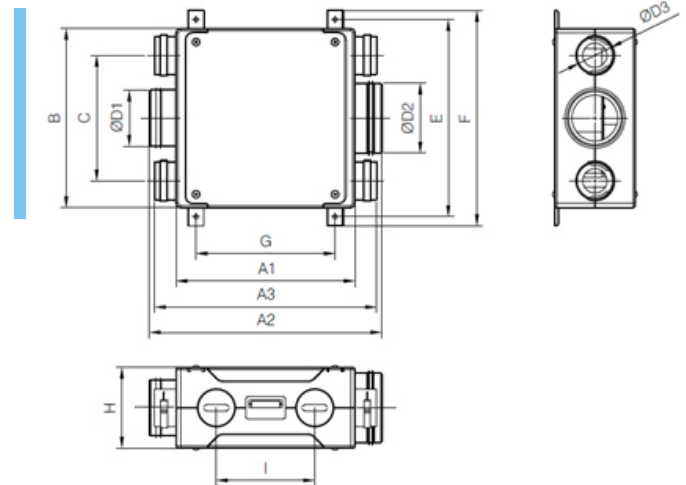
### Características

- Fabricado en polipropileno expandido con motor EC
- Dimensiones reducidas, con una altura de 185 mm
- Posibilidad de instalación en techo o pared (horizontal o vertical)
- Válido para sistemas autorregulables e higrorregulables.
- Silencioso
- Bajo consumo
- Bajo peso
- Entrada de aire mediante 4 bocas de 75 mm y 1 boca de 125 mm (tapas incluidas)
- Salida de aire mediante 1 boca de 160 mm.
- Regulable en 3 velocidades gracias al mando incluido
- Monofásico 230 V 50 Hz.

### Gráficas presión / Caudal



### Dimensiones



Modelo	A1	A2	A3	B	C	ØD1	ØD2	ØD3	E	F	G	H	I
Diventair SF320Plus	400	520	496	400	280	125	160	75	430	458	311	186	220

# Simple Flujo Autorregulable

## DIVENTAIR SF/Basic

Extractor de bajo perfil para instalación en falso techo y extracción de varias zonas en edificios plurifamiliares y unifamiliares



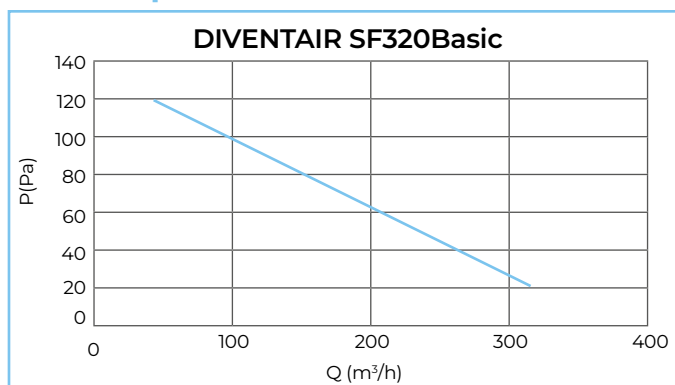
MODELO	DIVENTAIR SF320 Basic
Caudal máx (m <sup>3</sup> /h)	320
Largo x Ancho x Alto (mm)	445 x 426 x 185
Peso (kg)	3,6
Nivel de presión acústica (dBA)	36
Potencia eléctrica (W)	68

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Ød1 (mm)	Ød (mm)
445	426	341	185	80	125

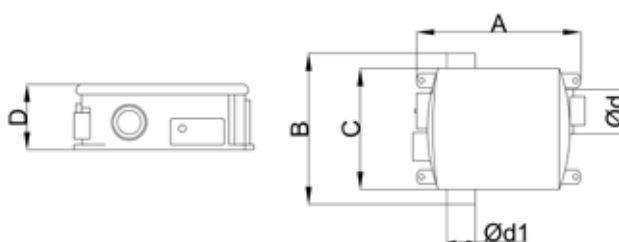
### Características

- Extractor de altas prestaciones
- Diseñado para trabajo continuo, en posición horizontal y vertical
- Dos modelos en función del caudal máximo:
  - DIVENTAIR SF320Basic: 320 m<sup>3</sup>/h
- Silencioso
- Bajo consumo
- Caja soporte y bocas en material plástico
- Estructura superior en chapa galvanizada
- Entrada de aire mediante 3 bocas de Ø80 y 1 boca de Ø125 mm
- Salida de aire mediante 1 boca de Ø125 mm
- Monofásico 230 V 50 Hz
- Temperatura de trabajo de -15 a +50 °C
- Mando de tres posiciones opcional

### Gráficas presión / Caudal



### Dimensiones



### Accesorios

#### Control

##### M3P

Mando 3 posiciones para seleccionar la velocidad de funcionamiento.



##### REG

Regulador de tensión que permite ajustar la velocidad del equipo al punto de trabajo.



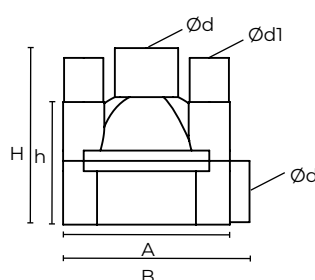
# Simple Flujo Autorregulable

## DIVENTAIR SF/House

Extractor compacto con multibocas y salida orientable de tres velocidades para extracción de varias zonas



MODELO	DIVENTAIR SF380House
Caudal máx (m <sup>3</sup> /h)	380
Dimensiones (mm)	397 x 397 x 280
Peso (kg)	3.0
Nivel de presión acústica (dBA)	38
Potencia eléctrica (W)	75



A (mm)	B (mm)	H (mm)	h (mm)	Ød1	Ød (mm)
340	397	280	210	80	125

### Características

- Extractor multibocas con salida orientable, para realizar la extracción en un máximo de 5 zonas distintas, en viviendas unifamiliares
- Fabricado en material plástico
- Entrada de aire mediante 4 bocas de Ø80 y 1 boca de Ø125 mm
- Salida de aire mediante 1 boca de Ø125 mm
- Caudal máximo de 380 m<sup>3</sup>/h
- Diseñado para trabajo continuo, en posición horizontal y vertical
- Diseño versátil para orientar la salida en cualquier posición
- Fácil regulación de caudal en las propias bocas de extracción
- Perfecto diseño de rodete y envolvente para conseguir altas prestaciones con baja emisión de ruido y poca potencia absorbida
- Desmontable para mantenimiento
- Monofásico 230V. 50 Hz
- Temperatura de trabajo de -15 a +50 °C
- Posibilidad de incorporar un regulador de tensión (Ref. REG) para optimizar el funcionamiento

### Accesorios

#### Control

##### M3P

Mando 3 posiciones para seleccionar la velocidad de funcionamiento.



##### REG

Regulador de tensión que permite ajustar la velocidad del equipo al punto de trabajo.



## Simple Flujo Autorregulable

# Extractor en línea

## Extractor en línea con bajo nivel sonoro



### Características

- Ideal para instalaciones colectivas en Simple Flujo y cubierta inclinada, en el interior del patinillo
- Fabricado en chapa de acero y aislado acústicamente con lana de roca
- Caja de bornes externa
- Instalación rápida y sencilla
- Monofásicos 220-240V 50/60 Hz
- Temperatura de trabajo de -10 a +60 °C
- Disponibles 5 modelos según caudal máximo: desde 240 hasta 1.330 m<sup>3</sup>/h
- Posibilidad de incorporar un regulador de tensión (Ref. REG) para optimizar el funcionamiento
- Instalación en interior

MODELO	ELF 125	ELF 150	ELF 200	ELF 250
Caudal máx (m <sup>3</sup> /h)	220	540	1.020	1.330
Dimensiones (mm)	207 x 224 x 502	253 x 273 x 606	386 x 295 x 550	445 x 360 x 658
Peso (kg)	4	5	8,0	15,0
Nivel de presión acústica (dBA)	31	38	36	38
Potencia eléctrica (W)	21	51	110	178

## Simple Flujo Autorregulable

# Extractor de tejado

## Extractor centrífugo para instalación en tejado



### Características

- Ideal para instalaciones colectivas en Simple Flujo y cubierta inclinada, como remate del patinillo
- Fabricado en chapa de acero
- Acabado en color negro
- Diseño con deflector antilluvia
- Inspeccionable
- Instalación rápida y sencilla
- Monofásicos 230V 50 Hz
- Temperatura máxima de trabajo +40 °C
- Disponibles 4 modelos según caudal máximo: desde 456 hasta 1.170 m<sup>3</sup>/h
- Posibilidad de incorporar un regulador de tensión (Ref. REG) para optimizar el funcionamiento
- Instalación en exterior

MODELO	EHA 160	EHA 200	EHA 250	EHA 315
Caudal máx (m <sup>3</sup> /h)	456	636	950	1.170
Dimensiones (mm)	450 x 207 x 450	450 x 215 x 450	450 x 245 x 450	450 x 245 x 450
Peso (kg)	4,4	6,7	7,6	7,9
Nivel de presión acústica (dBA)	45	44	48	50
Potencia eléctrica (W)	74	67	131	220

## Simple Flujo Autorregulable

# Extractor colectivo ECD

## Extractor con bajo nivel sonoro



### Características

- Ideal para instalaciones colectivas en simple flujo y cubierta plana
- Fabricado en chapa de acero y aislado acústicamente con una envolvente fonoabsorbente de 40 mm de espesor
- Configuración en línea
- Incorpora tapa de registro abatible y pies de soporte
- Caja de bornes externa
- Instalación rápida y sencilla
- Monofásicos 230V 50Hz/60Hz regulables
- Temperatura máxima de trabajo +50 °C
- Caudal máximo: hasta 2.310 m<sup>3</sup>/h
- Posibilidad de incorporar un regulador de tensión (Ref. REG) para optimizar el funcionamiento
- Instalación en interior o exterior

### Accesorios

#### Control

##### REG

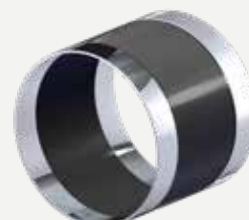
Regulador de tensión que permite ajustar la velocidad del equipo al punto de trabajo.



#### Instalación

##### AEE

Acoplamientos elásticos para evitar transmisión de vibraciones.



# Simple Flujo Higorregulable

## DIVENTAIR SF/Higro

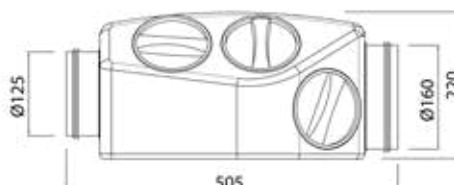
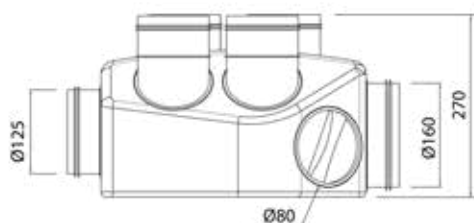
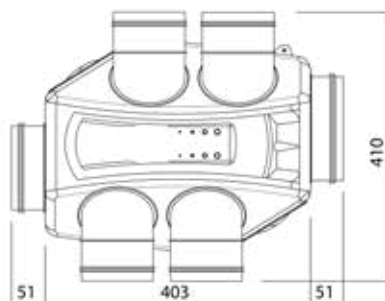
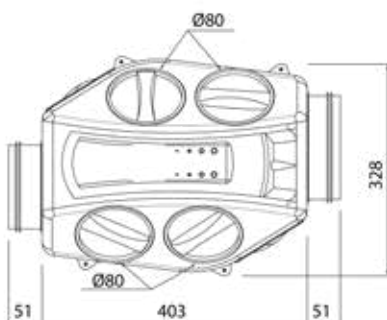
Extractor de bajo consumo y baja silueta, para instalación en falso techo en instalaciones Simple Flujo Higorregulables



MODELO	DIVENTAIR SF/HIGRO
Largo x Ancho x Alto (mm)	403 x 328 x 220
Peso (kg)	4,1
Ø boca impulsión (mm)	1 x Ø160
Ø bocas extracción (mm)	6 x Ø80 + 1 x Ø125
Potencia acústica (dB)	47
Potencia eléctrica (W)	29,4

### Características

- Diseñado para trabajo continuo, en posición horizontal y vertical
- Fácil regulación de caudal gracias sus dos velocidades
- Caudal máximo de 236 m<sup>3</sup>/h
- Altas prestaciones
- Silencioso
- Bajo consumo
- Fabricado en polipropileno
- Entrada de aire mediante 6 bocas de 80 mm y 1 boca de 125 mm
- Salida de aire mediante 1 boca de 160 mm.
- Monofásico 230 V 50 Hz



## Simple Flujo Autorregulable e Higrorregulable

# Extractor colectivo ECG

Extractor con control de presión constante y bajo nivel sonoro ideal



### Características

- Diseñado para trabajo continuo, en posición horizontal
- Bajo nivel sonoro
- Ideal para instalaciones colectivas en simple flujo con cubierta plana. Instalación en interior o exterior
- Incorpora un control con tecnología EC para mantener la presión de trabajo constante.
- Caudal máximo: hasta 2.856 m<sup>3</sup>/h
- Fabricado en chapa de acero y aislado acústicamente con una envolvente fonoabsorbente de 40 mm de espesor
- Motor EC de alta eficiencia
- Equipo de bajo consumo, lo cual se traduce en un ahorro energético
- Monofásico 200-240 V 50/60 Hz, protección IP54.

	A	B	C
∅	455	470	255
∅	455	470	255
∅	455	470	255
∅	455	470	255
∅	535	540	265
∅	565	540	310
∅	680	630	390
∅	765	690	465
∅	810	770	500

**INDIVIDUAL**

**ECODIVENT DF/NT Entálpico**

Recuperador DF/NT Entálpico con control remoto incluido



	Código	€
ECODIVENT DF150NT	058888RA1Z/44	2.808,04
ECODIVENT DF200NT	058888RA4Z/44	3.140,07*
ECODIVENT DF300NT	058888RA2Z/44	3.354,82

**ECODIVENT DF/ST Estático**

Recuperador DF/ST Estático con control remoto incluido



	Código	€
ECODIVENT DF150ST	058888RA5Z/44	2.527,24
ECODIVENT DF200ST	058888RA6Z/44	2.939,57
ECODIVENT DF300ST	058888RA7Z/44	3.019,35

**ECODIVENT DF/Cross Flujos reversibles**

Recuperador DF Estático con control remoto incluido



	Código	€
ECODIVENT DF150Cross	058888RR1Z/44	2.403,52
ECODIVENT DF200Cross*	058888RR2Z/44	2.869,88*
-	-	-

**ECODIVENT DF/Basic Entálpico**

Recuperador DF/Basic Entálpico con control remoto incluido



	Código	€
ECODIVENT DF150Basic	058888RB1Z/44	1.629,35
ECODIVENT DF200Basic	058888RB2Z/44	2.288,17

**UNIFAMILIAR**

**ECODIVENT DF/250House Estático**

Recuperador DF/250House con control remoto incluido



**¡NOVEDAD!**

	Código	€
ECODIVENT DF250House	058888RM2Z/60	3.674,16
-	-	-

**ECODIVENT DF/350House Estático**

Recuperador DF/350House Estático para casa unifamiliar con control remoto incluido

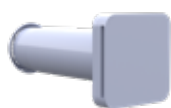


	Código	€
ECODIVENT DF350House	058888RM1Z/44	4.453,49
-	-	-

**DESCENTRALIZADO**

**ECODIVENT DF/Renova Rehabilitación**

Recuperador DF para rehabilitación sin redes de conductos



	Código	€
ECODIVENT DFRenova	058816RD1Z/59	870,95
-	-	-

**ECODIVENT DF/Renova Basic**

Recuperador DF para rehabilitación sin redes de conductos



	Código	€
ECODIVENT DFRenova Basic	058813RD2Z/62	494,40
-	-	-

## EXTRACTORES SIMPLE FLUJO AUTO

### INDIVIDUAL

#### EXTRACTORES PARA FALSO TECHO

#### EU4



Extractor DIVENTAIR SF320Plus

∅	Código	€
100	058888EU5Z/44	383,40

#### EU1



Extractor DIVENTAIR SF320Basic

∅	Código	€
100	058888EU1Z/44	344,45

### UNIFAMILIAR

#### EXTRACTORES UNIFAMILIAR

#### EU3



Extractor DIVENTAIR SF380House

∅	Código	€
100	058888EU3Z/44	389,99



Consulte las unidades de embalaje

### COLECTIVO

#### EXTRACTORES EN LÍNEA

#### ELF



Extractor en línea

∅	Código	€
125	058812ELFZ/44	546,62
150	058815ELFZ/44	709,98
160	-	-
200	058820ELFZ/44	877,83
250	058825ELFZ/44	1.388,93
315	058831ELFZ/44	1.849,59

#### EXTRACTORES VERTICALES

#### EHA



Extractor vertical

∅	Código	€
-	-	-
-	-	-
160	058816EHAZ/44	865,35
200	058820EHAZ/44	909,76
250	058825EHAZ/44	1.027,90
315	058831EHAZ/44	1.327,52

#### EXTRACTORES CENTRALIZADOS

#### ECD



Caja de ventilación en línea

∅	Código	€
100	058810ECDZ/44	866,63
125	058812ECDZ/44	964,04
150	058815ECDZ/44	997,33
160	058816ECDZ/44	1.105,74
200	058820ECDZ/44	1.198,52
250	058825ECDZ/44	1.274,22
315	058831ECDZ/44	1.614,04
350	058835ECDZ/44	2.005,81
400	058840ECDZ/44	2.091,11

#### ECG



Caja de ventilación en línea con control EC

∅	Código	€
100	058810ECGZ/44	2.507,67
125	058812ECGZ/44	2.517,04
150	058815ECGZ/44	2.520,41
160	058816ECGZ/44	2.523,81
200	058820ECGZ/44	2.758,44
250	058825ECGZ/44	2.856,41
315	058831ECGZ/44	3.674,59
350	058835ECGZ/44	4.041,85
400	058840ECGZ/44	4.554,30

## EXTRACTOR SIMPLE FLUJO HIGRO

### INDIVIDUAL

#### EXTRACTORES PARA FALSO TECHO

#### EU4



Extractor DIVENTAIR SF320Plus

∅	Código	€
100	058888EU5Z/44	383,40

#### EXTRACTORES PARA FALSO TECHO

#### EU4



Extractor Diventair SF/Higro

∅	Código	€
100	058888EU4ZH/56	429,27

### COLECTIVO

#### EXTRACTORES CENTRALIZADOS

#### ECD



Caja de ventilación en línea

∅	Código	€
100	058810ECDZ/44	866,63
125	058812ECDZ/44	964,04
150	058815ECDZ/44	997,33
160	058816ECDZ/44	1.105,74
200	058820ECDZ/44	1.198,52
250	058825ECDZ/44	1.274,22
315	058831ECDZ/44	1.614,04
350	058835ECDZ/44	2.005,81
400	058840ECDZ/44	2.091,11

#### ECG



Caja de ventilación en línea con control EC

∅	Código	€
100	058810ECGZ/44	2.507,67
125	058812ECGZ/44	2.517,04
150	058815ECGZ/44	2.520,41
160	058816ECGZ/44	2.523,81
200	058820ECGZ/44	2.758,44
250	058825ECGZ/44	2.856,41
315	058831ECGZ/44	3.674,59
350	058835ECGZ/44	4.041,85
400	058840ECGZ/44	4.554,30

\*Necesita accesorio CTD

## ACCESORIOS DOBLE FLUJO

### ACCESORIOS

#### SF1



Sifón horizontal

Ø	Código	€
125	058888SF1Z	131,35
160	-	-

#### SF2



Sifón flexible

Ø	Código	€
125	058888SF2Z	52,93
160	-	-

#### FI7\_150



Filtro F7 para ECODIVENT DF150NT/ST

Ø	Código	€
125	058812FI7Z/44	88,38
160	-	-

#### FI7\_300



Filtro F7 para ECODIVENT DF300NT/ST

Ø	Código	€
125	058816FI7Z/44	106,97
160	-	-

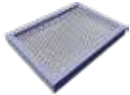
#### FI4\_350



Filtro G4 para ECODIVENT DF350House

Ø	Código	€
125	058818FI4Z/44	30,88
160	-	-

#### FB4



Filtro G4 para by-pass ECODIVENT DF350House

Ø	Código	€
125	058818FB4Z/44	132,32
160	-	-

#### FCC



Filtro de carbón activo con caja

Ø	Código	€
125	058812FCCZ/44	527,25
160	058816FCCZ/44	562,38

Para intercalar en el conducto

#### FIC



Filtro de carbón activo

Ø	Código	€
125	058812FICZ/44	293,75
160	058816FICZ/44	293,75

Necesaria caja para su instalación

#### BPR



Batería de Pre calentamiento en Ø160

Ø	Código	€
125	058812BPRZ/44	675,34
160	058816BPRZ/44	912,13

#### CWF



Dispositivo de control por WIFI Airzone

Ø	Código	€
125	058888CWFZ/51	562,38
160	-	-

#### 1X2\_1



Acoplamiento Ecodivent DF/NT- ST-Cross con conducto termoplástico

Ø	Código	€
125	059BBD026ZTC/45	4,69
160	0392NC1X2Z	24,75

#### 1X2\_2



Acoplamiento Ecodivent DF350House con silenciador flexible

Ø	Código	€
125	-	-
160	0392W91X2Z	26,25

#### 1X2\_3



Acoplamiento Ecodivent DF350House con Isodivent

Ø	Código	€
125	-	-
160	0392YJ1X2Z	23,00

## ACCESORIOS SIMPLE FLUJO

#### M3P



Mando 3 posiciones

Ø	Código	€
100	058888M3PZ/44	32,00

#### REG



Regulador de tensión

Ø	Código	€
100	058899REGZ/44	263,19

Consultar con Dinak modelo exacto y precio en función del extractor seleccionado

#### 1X2\_1



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø80 con Diventclean Ø90

Ø	Código	€
100	0392BB1X2Z	23,24

#### 1X2\_2



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø125 con Diventclean Ø75

Ø	Código	€
100	0392BY1X2Z	22,11

#### 1X2\_3



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø125 con Diventclean Ø90

Ø	Código	€
100	0392W71X2Z	22,79

#### 1X2\_4



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø80 con termoplástico Ø100

Ø	Código	€
100	0392AD1X1Z	23,24

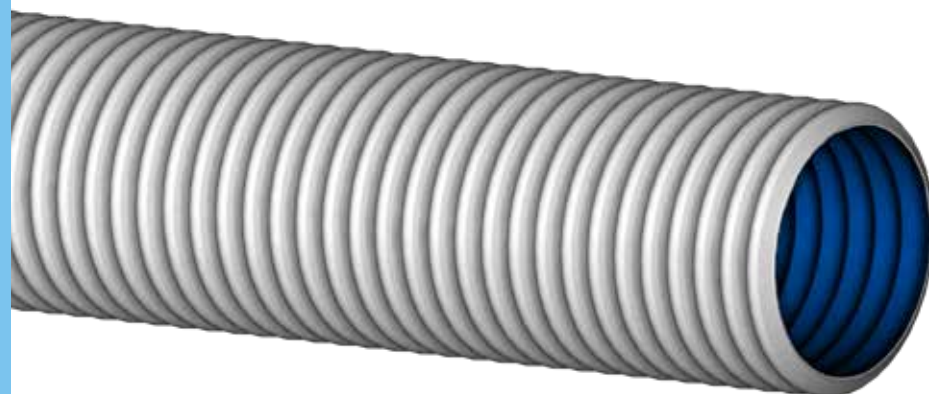
#### 1X2\_5



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø160 con termoplástico Ø150

Ø	Código	€
100	0392XB1X2Z	23,29

### Conducto semirrígido doble capa para extracción e impulsión



#### Características y materiales

- Conducto semirrígido de doble capa, corrugada exterior e interior lisa
- Fabricada con polietileno puro en ambas capas
- La capa interior está dotada de un tratamiento antiestático y antibacteriano conforme a la normativa ISO 22196:2011, para garantizar la calidad del aire interior
- Diseñado para una mínima pérdida de carga
- Temperatura de trabajo de -5 a +60 °C
- Clase de estanqueidad ATC 1 (D) según norma UNE-EN 17229:2019

DN (mm)	75	90
Diámetro Interior min. (mm)	63	77
Rollo (m) (±2%)	50	50
Radios mínimo de curvatura (mm)	200	200

#### MANGUITOS

Sistema de tubo de doble capa, flexible y con alta estanqueidad.



#### JUNTAS

Diseñadas para reforzar el sellado de los sistemas de flexible.



#### CODO 90°

Ideal para instalaciones con desvíos muy marcados.



#### TAPA

Diseñada para obturar y proteger las canalizaciones de la suciedad.



# Redes de conductos

## Cajas de distribución



### Características y materiales

- Cajas de distribución disponibles en dos materiales:
  - Acero galvanizado aislado acústicamente en el interior
  - Polipropileno
- Modelos disponibles con bocas para conectar flexible en Ø75 o Ø90 mm
- Dimensiones reducidas y aptas para instalación en falso techo
- Fácil instalación
- Sencillo regulador de caudal apto para instalación directa en las cajas de distribución

### Referencia

Cajas de distribución		
C76	Caja de 6 conexiones en Ø75	
C96	Caja de 6 conexiones en Ø90	
C71	Caja de 10 conexiones en Ø75	
C91	Caja de 10 conexiones en Ø90	
RCC	Regulador de caudal para cajas de distribución	

## Cajas de distribución inspeccionales

**¡NOVEDAD!**



### Características y materiales

- Fabricadas en polietileno con propiedades antibacterianas y antiestáticas.
- Disponible con seis conexiones de Ø75 o Ø90
- Incluye compuerta de inspección para facilitar labores de mantenimiento y limpieza.
- Dimensiones reducidas y aptas para instalación en falso techo
- Fácil instalación
- Suministrada con juntas y tapas

# Redes de conductos

## Conexiones



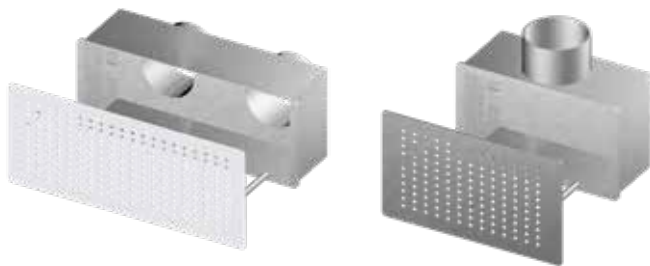
### Características y materiales

- Fabricadas en polipropileno
- Versiones para instalación horizontal o vertical
- Disponibles en dn Ø125 para conectar con semirrígido de Ø75 o Ø90
- Fácil instalación
- Suministradas con juntas, tapas y clips de fijación.

### Conexiones con bocas de impulsión y extracción

CH1	Conexión horizontal con 2 entradas de Ø75	
CV1 y CV3	Conexión vertical con 2 entradas de Ø75	
CV2 y CV4	Conexión vertical con 2 entradas de Ø90	

## Peplum



### Características y materiales

- Fabricados en acero galvanizado
- Disponibles en dos dimensiones:
  - 200 x 100 mm
  - 300 x 100 mm
- Incluyen rejilla en dos acabados:
  - Acero cincado
  - Aluminio lacado blanco

Referencia	Conexiones:		Dimensiones:
P7L	Superior	1 x Ø75	200 x 100 mm
P7P	Frontal	1 x Ø75	200 x 100 mm
P8L	Superior	2 x Ø75	300 x 100 mm
P8P	Frontal	2 x Ø75	300 x 100 mm
P5L	Superior	3 x Ø75	300 x 100 mm
P5P	Frontal	3 x Ø75	300 x 100 mm
P6L	Superior	1 x Ø90	200 x 100 mm
P6P	Frontal	1 x Ø90	200 x 100 mm
P9L	Superior	2 x Ø90	300 x 100 mm
P9P	Frontal	2 x Ø90	300 x 100 mm



### Características y materiales

- Conducto semirrígido de doble de capa, corrugada exterior e interior lisa
  - Conducto antibacteriano y antiestático
  - Fabricada con polietileno puro en ambas capas
  - La capa interior lisa permite una fácil limpieza y grandes caudales
  - Diseñado para una mínima pérdida de carga
  - Temperatura de trabajo de -25 a +80 °C
  - Sistema estanco
- \* Para conexión con caja de distribución es necesario una transformación oval-circular y un tramo de conducto semirrígido circular.

### Dimensiones

Dimensiones nominales (mm)	132 x 52
Dimensiones interiores (mm)	122 x 44
Longitud rollo (m)	20
Altura de la bobina (mm)	135

#### MANGUITO

Elemento de conexión oval-oval u oval-transformación.



#### TRANSFORMACIÓN OVAL-CIRCULAR

Transformación oval - circular.



#### REGULADOR

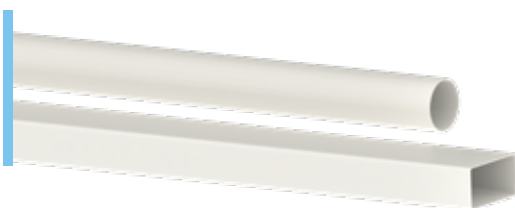
Regulador de caudal oval.



#### TAPA



## Conducto termoplástico rígido



### Características y materiales

- Conducto fabricado en termoplástico ignífugo, autoextinguible y antibacteriano
- Diseñado para una mínima pérdida de carga
- Alta resistencia UV
- 100% Reciclable
- Temperatura máx. de trabajo +70 °C
- Sistema estanco
- Conductos recortables
- Disponible en dos modelos: sección rectangular de bajo perfil o circular

Rectangular (mm)	Circular (mm)
110 x 55	Ø100
147 x 70	Ø120
170 x 90	Ø150

# Redes de conductos

## DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones individuales o colectivas

### Características y materiales

- Pestaña anticorte en los extremos
- Traspaso de 50 mm
- Recortable (extremo macho)
- Soldadura láser
- Sin abrazaderas de unión entre piezas
- Ensayado según UNE-EN 12237 (Clase D - máxima clasificación)
- Material clase A de reacción al fuego
- Desde Ø80 hasta 500
- Fabricado en acero galvanizado con junta de estanqueidad

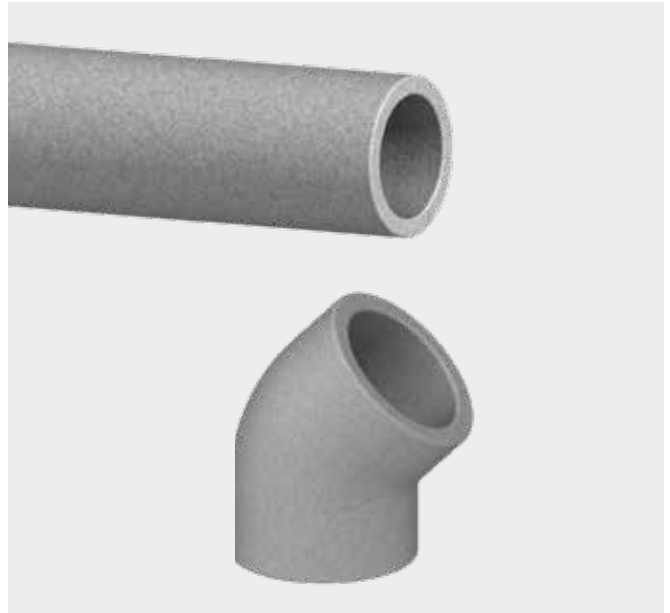


## ISODIVENT GPS

Conducto en poliestireno con partículas de grafito con altas prestaciones para extracción e impulsión

### Características y materiales

- Conducto fabricado en poliestireno con partículas de grafito (GPS)
- Espesor de 20 mm
- Disponible en Ø125 mm
- Atenuador acústico y térmico
- Gran resistencia mecánica
- Bajo peso
- Recortable



## ISODIVENT EPS

Conducto aislado para la extracción e impulsión

### Características y materiales

- Conducto fabricado en EPS (poliestireno expandido)
- Espesor de 15 mm
- Atenuador acústico
- Disponible en Ø160 mm
- Bajo peso
- Fácil instalación
- Recortable
- Clase de estanqueidad C según la norma UNE-EN 12237
- Se suministra con manguito de conexión incluido



## Silenciador flexible

Elemento silenciador flexible

### Características y materiales

- Conducto fabricado en aluminio y poliéster
- Aislamiento de lana mineral de 25 mm de espesor
- En los extremos, conexiones flexibles en Ø125 y conexiones rígidas en Ø160 y 200 mm
- Disponible en Ø125, 160 y 200 mm
- Funcionamiento entre -20 y +140 °C
- Longitud de 600 mm



## Flexible aislado

Conducto flexible multicapa aislado

### Características y materiales

- Conducto flexible aislado con lana mineral de 25 mm de espesor
- Pared interior y exterior fabricadas con una espiral de acero y varias capas de poliéster
- Disponible en Ø80, 100, 125 y 160 mm
- Funcionamiento entre -30 y +120 °C
- Suministro en tramos de 10 m
- Recortable

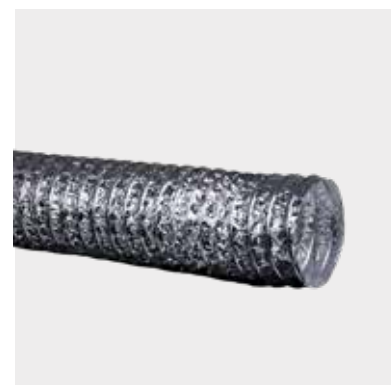


## Flexible multicapa Alu

Conducto flexible multicapa de aluminio

### Características y materiales

- Conducto multicapa fabricado con una combinación de poliéster y aluminio con un refuerzo en espiral de acero
- Disponible en Ø80, 100 y 125 mm
- Tª de trabajo: -30 a +140 °C
- Suministro en tramos de 10 m
- Recortable



## Flexible multicapa Combi

Conducto flexible con refuerzo en PVC

### Características y materiales

- Formado por una pared interior de una combinación de aluminio y poliéster y una capa exterior de PVC con una espiral de acero de refuerzo
- Disponible en Ø80, 100 y 125 mm
- Tª de trabajo: -30 a +140 °C
- Suministro en tramos de 10 m
- Recortable



# DIVENTCLEAN

## CONDUCTO

### 20J\_B



Conducto semirrígido doble capa L = 50 m

Ø	Código	€
75	05880720JZF/47	313,16
90	05880920JZF/47	421,54

Antibacteriano y antiestático

## ACCESORIOS

### 433



Codo 90°

Código	€
058807433ZF/50	26,17
058809433ZF/50	25,78

### 25F



Manguito Flex-Flex

Código	€
05880725FZF/47	1,53
05880925FZF/47	2,06

### 601



Tapa

Código	€
058807601ZF/47	0,84
058809601ZF/47	0,96

### JTO



Junta estanqueidad (Bolsa 5 uds)

Código	€
058807JTOZF/49	7,52
058809JTOZF/49	8,35

### 1X1



Acoplamiento a Diventair SF/Basic y SF/House Ø80

Ø	Código	€
75	0392081X1Z	8,22
90	0392W51X1Z	23,24

### 1X2



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø125 con Diventclean Ø90

Código	€
0392BY1X2Z	22,11
0392W71X2Z	22,79

### 1X2\_2



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø80

Código	€
0392AC1X2Z	8,22
0392A91X2Z	23,24

### 1X2\_3



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø125

Código	€
0392CG1X2Z	22,11
0392OH1X2Z	22,79

### 1X2\_4



Acoplamiento a termoplástico Ø100

Código	€
0392AD1X2Z	22,79
-	-

### 1X2\_5



Acoplamiento a Ø125

Ø	Código	€
75	-	-
90	0392CH1X2Z	22,79

# CAJAS DE DISTRIBUCIÓN

## POLIPROPILENO

### C76 PP



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø75

Ø	Código	€
125	058812C76ZF/49	176,55
160	058816C76ZF/49	176,82

### C96 PP



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø90

Código	€
058812C96ZF/49	217,40
058816C96ZF/49	184,30

### C71 PP



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø75

Código	€
058812C71ZF/49	253,18
058816C71ZF/49	288,71

### C91 PP



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø90

Código	€
-	-
058816C91ZF/49	268,68

### C71 INSP

**¡NOVEDAD!**



Caja de distribución Inspeccionable de 10 conexiones en Ø75

Código	€
058812C71ZF/60	316,70
-	-

### C91 INSP

**¡NOVEDAD!**



Caja de distribución Inspeccionable de 10 conexiones en Ø90

Ø	Código	€
125	058812C91ZF/60	317,96
160	-	-

## ACERO GALVANIZADO

### C76 GALVA



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø75

Código	€
059212C76ZF/48	199,24
059216C76ZF/48	201,27

### C96 GALVA



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø90

Código	€
059212C96ZF/48	230,99
059216C96ZF/48	235,83

### C71 GALVA



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø75

Código	€
-	-
059216C71ZF/48	304,68

### C91 GALVA



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø90

Código	€
-	-
059216C91ZF/48	345,32

CONEXIONES A BOCAS

CH1



Conexión horizontal con 2 entradas de Ø75

Ø	Código	€
125	058812CH1ZF/49	27,20
160	-	-

CV1



Conexión vertical L = 150 mm con 2 entradas de Ø75

Ø	Código	€
125	058812CV1ZF/49	43,37
160	-	-

CV2



Conexión vertical L = 150 mm con 2 entradas de Ø90

Ø	Código	€
125	058812CV2ZF/49	44,09
160	-	-

CV3



Conexión vertical L = 400 mm con 2 entradas de Ø75

Ø	Código	€
125	058812CV3ZF/49	50,44
160	-	-

CV4



Conexión vertical L = 475 mm con 2 entradas de Ø90

Ø	Código	€
125	058812CV4ZF/49	63,59
160	-	-

ACCESORIOS

RCC



Regulador de caudal Ø75 (Bolsa de 10 uds)

Ø	Código	€
125	058888RCCZF/49	35,44
160	-	-

RC9



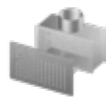
Regulador de caudal Ø90 (Bolsa de 10 uds)

Ø	Código	€
125	058888RC9ZF/55	45,01
160	-	-

CONEXIONES RECTANGULARES

CONEXIONES RECTANGULARES

P7L\_CINCADO



Plenum conexión superior 1xØ75 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	05923EP7LZF/52	98,73
300/100	-	-

P7P\_CINCADO



Plenum conexión frontal 1xØ75 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	05923EP7PZF/52	102,66
300/100	-	-

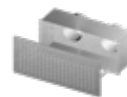
P8L\_CINCADO



Plenum conexión superior 2xØ75 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05923FP8LZF/52	121,85

P8P\_CINCADO



Plenum conexión frontal 2xØ75 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05923FP8PZF/52	121,85

P5L\_CINCADO



Plenum conexión superior 3xØ75 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05923FP5LZF/52	138,95

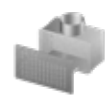
P5P\_CINCADO



Plenum conexión frontal 3xØ75 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05923FP5PZF/52	138,95

P6L\_CINCADO



Plenum conexión superior 1xØ90 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	05923EP6LZF/52	101,79
300/100	-	-

P6P\_CINCADO



Plenum conexión frontal 1xØ90 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	05923EP6PZF/52	101,42
300/100	-	-

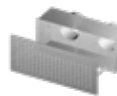
P9L\_CINCADO



Plenum conexión superior 2xØ90 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05923FP9LZF/52	117,96

P9P\_CINCADO



Plenum conexión frontal 2xØ90 con rejilla cincada

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05923FP9PZF/52	117,96

P7L\_BLANCO



Plenum conexión superior 1xØ75 con rejilla blanca

Ø	Código	€
200/100	05943EP7LZF/52	118,89
300/100	-	-

P7P\_BLANCO



Plenum conexión frontal 1xØ75 con rejilla blanca

Ø	Código	€
200/100	05943EP7PZF/52	118,89
300/100	-	-

P8L\_BLANCO



Plenum conexión superior 2xØ75 con rejilla blanca

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05943FP8LZF/52	133,24

P8P\_BLANCO



Plenum conexión frontal 2xØ75 con rejilla blanca

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05943FP8PZF/52	133,24

P5L\_BLANCO



Plenum conexión superior 3xØ75 con rejilla blanca

Ø	Código	€
200/100	-	-
300/100	05943FP5LZF/52	129,47

**P5P\_BLANCO**



Plenum conexión frontal  
3xØ75 con rejilla blanca

Ø	Código	€
<b>200/100</b>	-	-
<b>300/100</b>	05943FP5PZF/52	<b>129,47</b>

**P6L\_BLANCO**



Plenum conexión superior  
1xØ90 con rejilla blanca

Ø	Código	€
<b>200/100</b>	05943EP6LZF/52	<b>120,00</b>
<b>300/100</b>	-	-

**P6P\_BLANCO**



Plenum conexión frontal  
1xØ90 con rejilla blanca

Ø	Código	€
<b>200/100</b>	05943EP6PZF/52	<b>119,62</b>
<b>300/100</b>	-	-

**P9L\_BLANCO**



Plenum conexión superior  
2xØ90 con rejilla blanca

Ø	Código	€
<b>200/100</b>	-	-
<b>300/100</b>	05943FP9LZF/52	<b>138,95</b>

**P9P\_BLANCO**



Plenum conexión frontal  
2xØ90 con rejilla blanca

Ø	Código	€
<b>200/100</b>	-	-
<b>300/100</b>	05943FP9PZF/52	<b>138,95</b>

**DIVENTCLEAN OVAL**

**CONDUCTO**

**20J**



Conducto semirrígido  
DIVENTCLEAN OVAL L = 20 m

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883G20JZV/40	<b>498,93</b>

**ACCESORIOS**

**25H**



Manguito H-H

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883G25HZV/40	<b>24,37</b>

**43V**



Codo vertical 90° conducto oval

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883G43VZV/40	<b>27,52</b>

**43H**



Codo horizontal 90° conducto oval

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883G43HZV/40	<b>30,01</b>

**60I**



Tapa oval

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883G60IZV/40	<b>7,36</b>

**CV5**



Conexión vertical L = 315 mm

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883GCV5ZV/40	<b>66,56</b>

**RCC**



Regulador de caudal oval

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883GRCCZV/40	<b>10,93</b>

**JTO**



Junta de estanqueidad oval

Ø	Código	€
<b>132/52</b>	05883GJTOZV/40	<b>7,30</b>

**TRANSFORMACIONES**

**107**



Transformación oval - circular

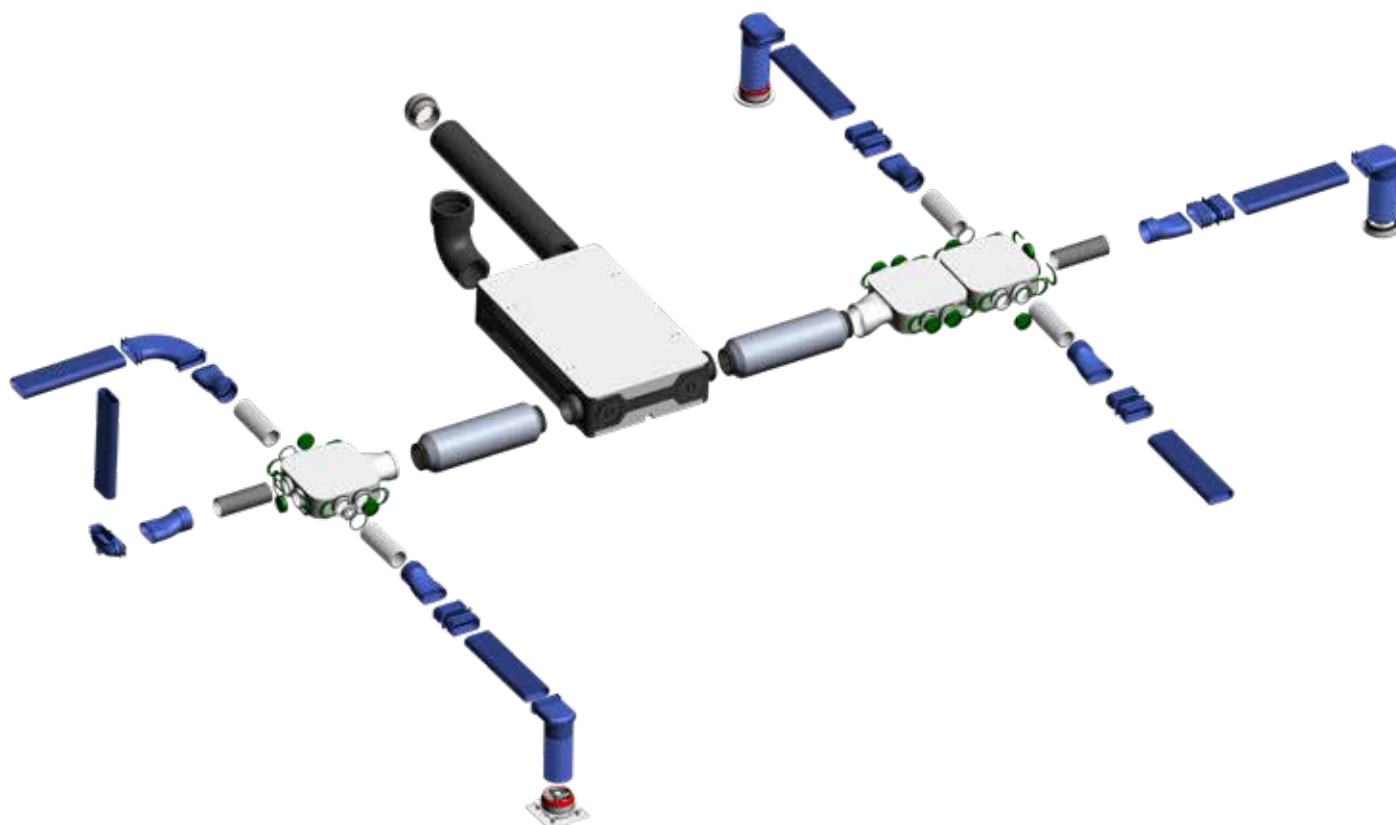
Ø	Código	€
<b>75</b>	058807107ZV/40	<b>94,43</b>
<b>90</b>	058809107ZV/40	<b>77,97</b>

**43J**



Transformación 90° oval - circular

Ø	Código	€
<b>75</b>	05880743JZV/40	<b>52,03</b>
<b>90</b>	05880943JZV/40	<b>57,93</b>



# TERMOPLÁSTICO RÍGIDO RECTANGULAR

## ELEMENTOS RECTOS

### 2AM



Módulo M-M L = 1.500 mm

Ø	Código	€
110	059B3B2AMZTC/45	16,18
147	059B3C2AMZTC/45	26,40
170	059B3D2AMZTC/45	43,49

### 2CM



Módulo M-M L = 3.000 mm

Código	€
059B3B2CMZTC/45	31,21
059B3C2CMZTC/45	48,56
059B3D2CMZTC/45	82,40

## DESVÍOS

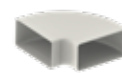
### 40H



Codo 45° H-H

Código	€
059B3B40HZTC/45	4,70
059B3C40HZTC/45	8,78
059B3D40HZTC/45	27,87

### 43H



Codo horizontal 90° H-H

Código	€
059B3B43HZTC/45	4,64
059B3C43HZTC/45	9,54
059B3D43HZTC/45	23,04

### 43V



Codo vertical 90° H-H

Código	€
059B3B43VZTC/45	4,33
059B3C43VZTC/45	8,15
059B3D43VZTC/45	17,33

### 43J



Codo mixto 90° H-H

Ø	Código	€
110	059B3B43JZTC/45	4,69
147	059B3C43JZTC/45	8,41
170	059B3D43JZTC/45	18,92

### 33H



Te 90° H-H-H

Código	€
059B3B33HZTC/45	11,38
059B3C33HZTC/45	27,17
059B3D33HZTC/45	56,38

## TERMINALES

### RGC



Rejilla de lamas

Código	€
059B3BRGCZTC/45	5,99
059B3CRGCZTC/45	13,56
059B3DRGCZTC/45	15,99

### REC



Rejilla de ventilación antipájaros

Código	€
059B3BRECZTC/45	8,12
059B3CRECZTC/45	13,22
-	-

## CONEXIONES

### 25H



Manguito H-H

Código	€
059B3B25HZTC/45	3,14
059B3C25HZTC/45	4,92
059B3D25HZTC/45	12,78

Compatibles con Ø100, Ø120 y Ø150 respectivamente

### 107



Empalme mixto H-H

Ø	Código	€
110	059B3B107ZTC/45	5,60
147	059B3C107ZTC/45	9,24
170	059B3D107ZTC/45	24,23

Compatibles con Ø100, Ø120 y Ø150 respectivamente

### 1X2



Acoplamiento a Ecodivent DF300NT y DF300ST Ø160

Código	€
-	-
-	-
0392NC1X2Z	24,75

Compatible con empalme mixto

### 1X2\_2



Acoplamiento a Diventair SF320Plus Ø125

Código	€
0392BZ1X2Z	22,79
0392CA1X2Z	16,04
0392A01X2Z	27,23

Compatible con empalme mixto

### 1X2\_3



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø125

Código	€
-	-
0392C11X2Z	22,79
-	-

Compatible con empalme mixto

### 1X2\_4

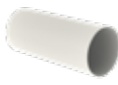


Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø160

Código	€
-	-
-	-
0392XB1X2Z	23,29

Compatible con empalme mixto

### 025



Conexión para regulador de caudal

Ø	Código	€
110	059B12025ZTC/45	20,40
147	-	-
170	-	-

Ø125. Necesario para conectar con manguitos de regulación

### 25H Ø125



Manguito H-H Ø125

Código	€
059B1225HZTC/45	7,91
-	-
-	-

Necesario para conexión para regulador de caudal (025)

### 026 MULT



Transformación múltiple Ø100-Ø115-Ø120-Ø125

Código	€
059BAF026ZTC/45	4,31
-	-
-	-

### 026 Ø80



Transformación Ø80-Ø100

Código	€
059BY0026ZTC/45	5,50
-	-
-	-

### 026 Ø125



Transformación Ø120-Ø125

Código	€
-	-
059BBD026ZTC/45	4,69
-	-

### 026 Ø150



Transformación Ø120-Ø150

Ø	Código	€
110	-	-
147	-	-
170	059BA0026ZTC/45	9,35

### 262



Ampliación / Reducción

Código	€
059B3B262ZTC/45	16,96
059B3D262ZTC/45	20,74
-	-

De 110x55 a 147x70 y de 147x70 a 170x90 respectivamente

## FIJACIÓN Y SUPORTACIÓN

### 086



Anclaje mural plano

Código	€
059C3B086ZTC/45	3,95
059C3C086ZTC/45	4,42
-	-

### AL1



Cinta adhesiva aluminio ancho 50 mm (Rollo 50 m)

Código	€
059999AL1	25,32
-	-
-	-

Común para todas las dimensiones

# TERMOPLÁSTICO RÍGIDO CIRCULAR

## ELEMENTOS RECTOS

### 2AM



Módulo M-M L = 1.500 mm

Ø	Código	€
100	059B102AMZTC/45	16,58
120	059B1A2AMZTC/45	23,42
150	059B152AMZTC/45	34,71

### 2CM



Módulo M-M L = 3.000 mm

Ø	Código	€
100	059B102CMZTC/45	31,60
120	059B1A2CMZTC/45	67,78
150	059B152CMZTC/45	45,55

## DESVÍOS

### 40H



Codo 45° H-H

Ø	Código	€
100	059B1040HZTC/45	5,57
120	059B1A40HZTC/45	8,62
150	-	-

### 43H



Codo 90° H-H

Ø	Código	€
100	059B1043HZTC/45	6,60
120	059B1A43HZTC/45	8,84
150	059B1543HZTC/45	21,32

### 43J



Codo mixto 90° H-H

Ø	Código	€
100	059B3B43JZTC/45	4,69
120	059B3C43JZTC/45	8,41
150	059B3D43JZTC/45	18,92

Compatibles con 110x55, 147x70 y 170x90 respectivamente

## CONEXIONES

### 33H



Te 90° H-H-H

Ø	Código	€
100	059B1033HZTC/45	19,33
120	059B1A33HZTC/45	26,63
150	059B1533HZTC/45	57,50

### 25H



Manguito H-H

Ø	Código	€
100	059B1025HZTC/45	3,25
120	059B1A25HZTC/45	4,62
150	059B1525HZTC/45	11,99

### 107



Empalme mixto H-H

Ø	Código	€
100	059B3B107ZTC/45	5,60
120	059B3C107ZTC/45	9,24
150	059B3D107ZTC/45	24,23

Compatibles con 110x55, 147x70 y 170x90 respectivamente

### 1X2



Acoplamiento a Ecodivent DF300NT y DF300ST Ø160

Ø	Código	€
100	-	-
120	-	-
150	0392NC1X2Z	24,75

Compatible con empalme

### 1X2\_2



Acoplamiento a Diventair SF320Plus Ø125

Ø	Código	€
100	0392BZ1X2Z	22,79
120	0392CA1X2Z	16,04
150	0392A01X2Z	27,23

Compatible con empalme

### 1X2\_3



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø125

Ø	Código	€
100	-	-
120	0392C1X2Z	22,79
150	-	-

Compatible con empalme

### 1X2\_4



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø160

Ø	Código	€
100	-	-
120	-	-
150	0392XB1X2Z	23,29

Compatible con empalme

### 025



Conexión larga para regulador de caudal

Ø	Código	€
100	059B12025ZTC/45	20,40
120	-	-
150	-	-

Ø125. Necesario para conectar con manguitos de regulación

### 25H Ø125



Manguito H-H Ø125

Ø	Código	€
100	059B1225HZTC/45	7,91
120	-	-
150	-	-

Necesario para conexión para regulador de caudal (025)

### 026 MULT



Transformación múltiple Ø100-Ø115-Ø120-Ø125

Ø	Código	€
100	059BAF026ZTC/45	4,31
120	-	-
150	-	-

### 026 Ø80



Transformación Ø80-Ø100

Ø	Código	€
100	059BY0026ZTC/45	5,50
120	-	-
150	-	-

### 026 Ø125



Transformación Ø120-Ø125

Ø	Código	€
100	-	-
120	059BBD026ZTC/45	4,69
150	-	-

### 026 Ø150



Transformación Ø120-Ø150

Ø	Código	€
100	-	-
120	-	-
150	059BA0026ZTC/45	9,35

## FIJACIÓN Y SUPORTACIÓN

### 086



Anclaje mural plano

Ø	Código	€
100	059C10086ZTC/45	4,28
120	059C1A086ZTC/45	5,56
150	-	-

### CIN



Cinta perforada para sujeción (Rollo 25 m)

Ø	Código	€
100	059299CINZ/48	61,84
120	-	-
150	-	-

Común para todas las dimensiones

## ALI



Cinta adhesiva aluminio ancho 50 mm (Rollo 50 m)

Ø	Código	€
100	059999ALI	25,32
120	-	-
150	-	-

Común para todas las dimensiones

ELEMENTOS RECTOS

020



Módulo recto L = 931 mm

Ø	Código	€
80	039208020Z	16,45
100	039210020Z	18,28
125	039212020Z	20,31
150	039215020Z	23,64
160	039216020Z	25,31
180	039218020Z	28,62
200	039220020Z	31,94
230	039223020Z	36,93
250	039225020Z	40,25
280	039228020Z	45,24
300	039230020Z	48,56
350	039235020Z	70,32
400	039240020Z	74,21
450	039245020Z	78,12
500	039250020Z	108,71

024



Módulo recto L = 431 mm

Código	€
039208024Z	11,52
039210024Z	12,80
039212024Z	14,22
039215024Z	16,55
039216024Z	17,71
039218024Z	20,03
039220024Z	22,37
039223024Z	25,85
039225024Z	28,17
039228024Z	31,67
039230024Z	34,00
039235024Z	49,21
039240024Z	51,94
039245024Z	54,68
039250024Z	76,10

025



Módulo recto L = 264 mm

Código	€
039208025Z	8,22
039210025Z	9,14
039212025Z	10,15
039215025Z	11,81
039216025Z	12,64
039218025Z	14,30
039220025Z	15,98
039223025Z	18,47
039225025Z	20,13
039228025Z	22,62
039230025Z	24,29
039235025Z	35,15
039240025Z	37,11
039245025Z	39,06
039250025Z	54,36

221



Módulo extensible L = 746 - 1.303 mm

Código	€
039208221Z	27,14
039210221Z	30,16
039212221Z	33,52
039215221Z	39,00
039216221Z	41,74
039218221Z	47,22
039220221Z	52,71
039223221Z	60,93
039225221Z	66,41
039228221Z	74,63
039230221Z	80,14
039235221Z	116,01
039240221Z	122,46
039245221Z	128,90
039250221Z	179,37

022



Módulo extensible L = 496 - 804 mm

Código	€
039208022Z	24,68
039210022Z	27,42
039212022Z	30,47
039215022Z	35,46
039216022Z	37,95
039218022Z	42,92
039220022Z	47,92
039223022Z	55,40
039225022Z	60,38
039228022Z	67,86
039230022Z	72,85
039235022Z	105,46
039240022Z	111,32
039245022Z	117,18
039250022Z	163,07

DESVIÓS

023



Módulo extensible L = 329 - 473 mm

Ø	Código	€
80	039208023Z	18,09
100	039210023Z	20,11
125	039212023Z	22,34
150	039215023Z	26,00
160	039216023Z	27,83
180	039218023Z	31,48
200	039220023Z	35,14
230	039223023Z	40,62
250	039225023Z	44,28
280	039228023Z	49,76
300	039230023Z	53,42
350	039235023Z	77,33
400	039240023Z	81,64
450	039245023Z	85,93
500	039250023Z	119,58

031



Te de 90°

Código	€
039208031Z	26,00
039210031Z	29,94
039212031Z	42,36
039215031Z	43,21
039216031Z	44,07
039218031Z	45,85
039220031Z	46,77
039223031Z	66,38
039225031Z	67,70
039228031Z	69,07
039230031Z	70,44
039235031Z	138,84
039240031Z	146,56
039245031Z	154,27
039250031Z	172,78

322



Te 93° con entronque Ø125

Código	€
-	-
-	-
039212322Z	45,05
039215322Z	46,94
039216322Z	47,43
039218322Z	48,39
039220322Z	49,37
039223322Z	50,83
039225322Z	51,81
039228322Z	53,27
039230322Z	54,24
039235322Z	64,95
039240322Z	75,67
039245322Z	86,38
039250322Z	94,53

32B



Te 93° con doble entronque Ø125 a 180°

Código	€
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
03922332BZ	71,16
03922532BZ	72,51
03922832BZ	74,57
03923032BZ	75,94
03923532BZ	90,93
03924032BZ	105,95
03924532BZ	120,94
03925032BZ	132,35

32A



Te 93° con doble entronque Ø125 a 90°

Código	€
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
03922532AZ	82,89
03922832AZ	85,23
03923032AZ	86,78
03923532AZ	103,93
03924032AZ	121,09
03924532AZ	138,22
03925032AZ	151,25

INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

040



Codo 45°

Ø	Código	€
80	039208040Z	12,27
100	039210040Z	14,30
125	039212040Z	19,16
150	039215040Z	21,40
160	039216040Z	22,53
180	039218040Z	24,77
200	039220040Z	27,01
230	039223040Z	31,95
250	039225040Z	32,60
280	039228040Z	37,25
300	039230040Z	38,21
350	039235040Z	48,60
400	039240040Z	51,30
450	039245040Z	54,00
500	039250040Z	60,48

433



Codo 90°

Código	€
039208433Z	17,19
039210433Z	20,02
039212433Z	26,83
039215433Z	29,97
039216433Z	33,79
039218433Z	37,15
039220433Z	40,51
039223433Z	47,94
039225433Z	48,91
039228433Z	55,88
039230433Z	57,32
039235433Z	72,90
039240433Z	76,95
039245433Z	81,01
039250433Z	90,72

061



Colector de hollín con desagüe

Código	€
039208061Z	18,33
039210061Z	20,04
039212061Z	25,91
039215061Z	27,59
039216061Z	28,42
039218061Z	30,10
039220061Z	31,78
039223061Z	34,30
039225061Z	35,98
039228061Z	38,49
039230061Z	40,17
039235061Z	43,70
039240061Z	47,24
039245061Z	50,77
039250061Z	56,86

601



Colector Hollín macho

Código	€
039208601Z	11,16
039210601Z	13,80
039212601Z	18,65
039215601Z	20,57
039216601Z	21,54
039218601Z	23,46
039220601Z	25,38
039223601Z	28,27
039225601Z	30,19
039228601Z	33,06
039230601Z	34,99
039235601Z	37,99
039240601Z	40,99
039245601Z	44,00
039250601Z	49,27

MÓDULOS FINALES

12B



Sombbrero Antiviento

Código	€
03920812BZ	42,76
03921012BZ	45,60
03921212BZ	56,84
03921512BZ	51,44
03921612BZ	60,54
03921812BZ	57,33
03922012BZ	61,27
03922312BZ	67,17
03922512BZ	71,11
03922812BZ	77,00
03923012BZ	80,92
03923512BZ	112,98
03924012BZ	130,35
03924512BZ	147,70
-	-

## CONEXIONES

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

015



Salida direccional horizontal

Ø	Código	€
80	039208015Z	24,42
100	039210015Z	26,05
125	039212015Z	32,48
150	039215015Z	29,40
160	039216015Z	34,60
180	039218015Z	32,76
200	039220015Z	35,01
230	039223015Z	38,39
250	039225015Z	40,64
280	039228015Z	44,00
300	039230015Z	46,24
350	039235015Z	64,55
400	039240015Z	74,49
450	039245015Z	84,40
500	039250015Z	95,45

25H



Manguito H-H

Código	€
03920825HZ	14,41
03921025HZ	16,00
03921225HZ	17,78
03921525HZ	20,69
03921625HZ	22,14
03921825HZ	25,05
03922025HZ	27,95
03922325HZ	32,31
03922525HZ	35,22
03922825HZ	39,59
03923025HZ	42,49
03923525HZ	61,52
03924025HZ	64,93
03924525HZ	68,36
03925025HZ	95,12

751



Abrazadera isofónica M8

Código	€
059208751Z	5,93
059210751Z	6,07
05921G751Z	6,52
059215751Z	6,92
059216751Z	7,13
059218751Z	8,98
059220751Z	9,85
-	-
059225751Z	11,52
-	-
059230751Z	13,43
05923A751Z	21,65
059240751Z	21,95
059245751Z	25,17
059250751Z	27,14

905



Anclaje isofónico a forjado

Código	€
-	-
-	-
-	-
-	-
059218905Z/35	18,76
059220905Z/35	19,70
059223905Z/35	20,67
059225905Z/35	21,70
059228905Z/35	22,80
059230905Z/35	23,94
059235905Z/35	25,14
059240905Z/35	26,43
059245905Z/35	28,36
059250905Z/35	30,29

## ISODIVENT GPS

### ELEMENTOS RECTOS

20M



Módulo recto L = 1.000 mm M-M

Ø	Código	€
125	05981220MZS/53	48,34

### DESVIOS

40M



Codo 45° M-M

Código	€
05981240MZS/53	21,84

435



Codo 90° M-M

Código	€
059812435ZS/53	19,03

### CONEXIONES

25H



Manguito H-H

Código	€
05981225HZS/53	24,14

### TERMINALES

12B



Sombbrero antiviento PRO

Código	€
03921212BZ	56,84

## ANCLAJES

015



Salida direccional horizontal

Ø	Código	€
125	039212015Z	32,48

751



Abrazadera isofónica M8

Código	€
05921G751Z	6,52

## ELEMENTOS RECTOS

### 020



Módulo recto L = 1.000 mm

Ø	Código	€
160	059816020ZS/40	92,19

Se suministra con manguito H-H

## DESVIÓS

### 040



Codo 45°

Código	€
059816040ZS/40	45,01

Se suministra con manguito H-H

### 433



Codo 90°

Código	€
059816433ZS/40	57,97

Se suministra con manguito H-H

## CONEXIONES

### 25H



Manguito H-H

Código	€
05981625HZS/40	16,18

### 1X2



Acoplamiento a Ecodivent DF350House Ø150

Código	€
0392W91X2Z	26,25

## TERMINALES

### 12B



Sombbrero antiviento PRO

Ø	Código	€
160	03921612BZ	60,54

### 015



Salida direccional horizontal

Código	€
039216015Z	34,60

## ANCLAJES

### 751



Abrazadera isófonica M8

Código	€
059216751Z	7,13

# CONDUCTO FLEXIBLE

## CONDUCTO FLEXIBLE

### B10\_ALU



Conducto Flexible Multicapa ALU L= 10 m

Ø	Código	€
80	059408B10Z/54	29,49
100	059410B10Z/54	28,59
125	059412B10Z/54	37,84
160	-	-
200	-	-

### B10\_COMBI



Conducto Flexible Multicapa COMBI L= 10 m

Código	€
05B408B10Z/54	45,19
05B410B10Z/54	40,35
05B412B10Z/54	52,31
-	-
-	-

### 1FX



Manguito Flex-Flex

Código	€
-	-
-	-
0392121FXZ	11,15
0392161FXZ	12,09
-	-

### B10 ISO



Conducto Flexible aislado L = 10 m

Código	€
054408B10Z/54	114,21
054410B10Z/54	117,81
054412B10Z/54	119,68
054416B10Z/54	158,96
-	-

### 218



Silenciador Flexible H-H L = 600 mm

Código	€
-	-
-	-
054412218Z/54	67,26
054416218Z/48	77,14
054420218Z/48	89,19

### 1X2\_REC



Acoplamiento a Ecodivent DF350House Ø150

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
160	0392YJ1X2Z	23,00
200	-	-

Compatible con silenciador 218

### 1X2



Acoplamiento a termoplástico rígido Ø150

Código	€
-	-
-	-
-	-
0392W81X2Z	23,29
-	-

Compatible con empalme mixto y manguito H-H Ø150



Consulte las unidades de embalaje

# Rejillas y bocas

## Boca BOREA

### Ajustable para extracción e impulsión



#### Características y materiales

- Fabricadas íntegramente en poliestireno
- Disponibles en Ø80 y 125 mm
- Color blanco
- Caudal máximo de 180 m<sup>3</sup>/h
- Diseñados para instalación mural o en falso techo sin necesidad de ningún manguito adicional
- Disponen de una rejilla central ajustable que permite regulaciones de caudal
- Unos deflectores rompibles permiten dirigir el flujo del aire
- Se pueden combinar con un regulador de caudal RDR
- Se pueden combinar con los manguitos de conexión para techo



Deflectores rompibles



Montaje con regulador de caudal RDR en impulsión

### CONFIGURACIONES

	Montaje en pared	Montaje en techo	
<b>IMPULSIÓN</b>	 Rejilla abierta/Obturados cerrado.	 Rejilla cerrada/Obturador posición 1 sin deflector.	 Rejilla cerrada/Obturador posición 2 con o sin deflector.
<b>EXTRACCIÓN</b>	 Rejilla abierta/Obturados posición 2 sin deflector.	 Rejilla cerrada/Obturador posición 1 sin deflector.	 Rejilla cerrada/Obturador posición 2 sin deflector.

# Rejillas y bocas

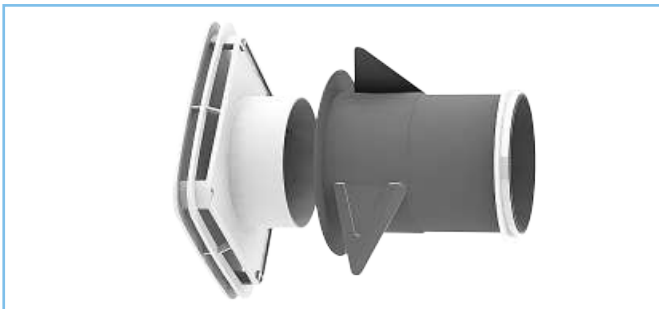
## Boca AUREA

### Para extracción e impulsión



#### Características y materiales

- Fabricadas íntegramente en poliestireno
- Disponibles en Ø80, 100, 125 y 160 mm
- Diseñados para instalación mural o en falso techo sin necesidad de ningún manguito adicional
- Disponibles en color blanco, gris antracita y negro bajo pedido
- Como opcional, se pueden suministrar unos deflectores que permiten dirigir el flujo del aire
- Se pueden combinar con el regulador de caudal RDR
- Se pueden combinar con los manguitos de conexión para techo



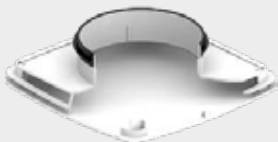
Montaje con manguito de conexión MFP



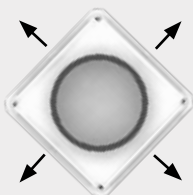
Montaje con regulador de caudal RDR en impulsión

### Configuraciones

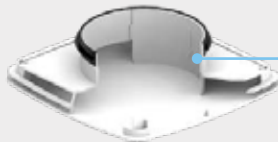
#### Montaje mural o en techo



Sin deflector para una extracción o impulsión en 4 direcciones.



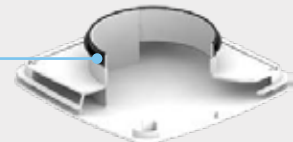
#### Montaje mural cerca de una pared



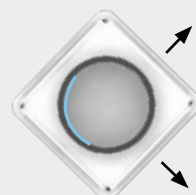
Con deflector en un lado para una extracción o impulsión en 3 direcciones.



#### Montaje mural cerca de una esquina



Con deflector en ángulo para una extracción o impulsión en 2 direcciones.

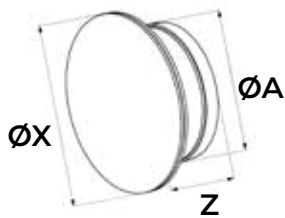
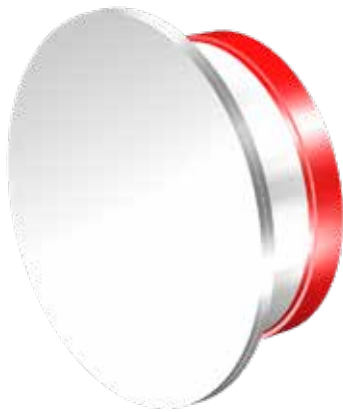


El deflector opcional se encaja en al boca, permitiendo la obturación del aire en un ángulo de 120°.

## Rejillas y bocas

### Boca VISUAL

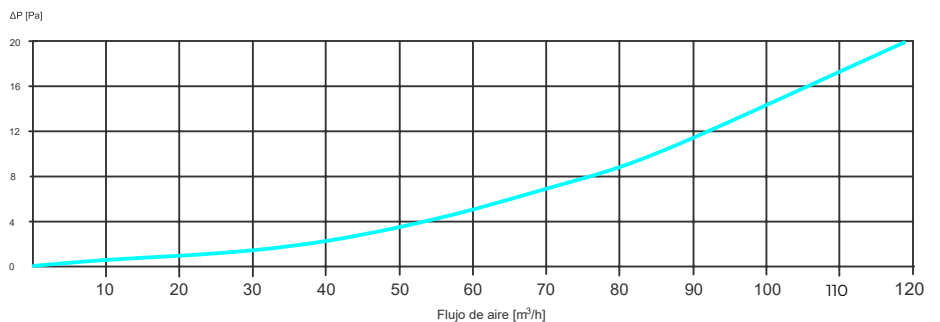
Ajustable para extracción e impulsión



	ØX	ØA	Z
VISUAL	175	125	54

#### Características y materiales

- Fabricadas en plástico con nanopartículas de plata, aportando cualidades antibacterianas
- Disponible en Ø125 mm
- Se suministra con junta de estanqueidad incorporada
- Diseñado para instalación mural o en falso techo sin necesidad de ningún manguito adicional
- Fácil regulación de caudal
- Incorpora deflector para dirigir el flujo del aire
- Se puede combinar con el regulador de caudal RDR



### Boca VISUAL FIX

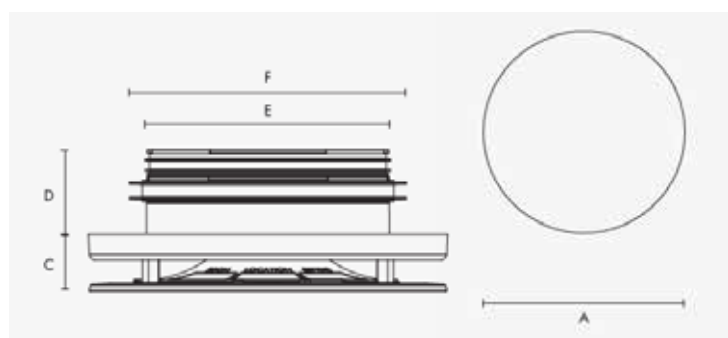
Regulable para extracción e impulsión de aire con posiciones bloqueables y acabado estético



#### Características y materiales

- Fabricada en Poliestireno en color blanco
- Disponible en Ø125 mm
- 26 posiciones bloqueables para configurar caudal de paso
- Caudal máx de 75 m³/h
- No es necesario manguito de conexión
- Disponible manguito de conexión para techo
- Fácil acceso para inspección y limpieza
- Suministrada con junta de estanqueidad incluida

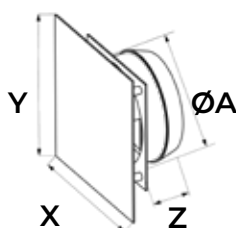
ØA	C	D	ØE	ØF
170	27	40	116	125



# Rejillas y bocas

## Boca SQUARE

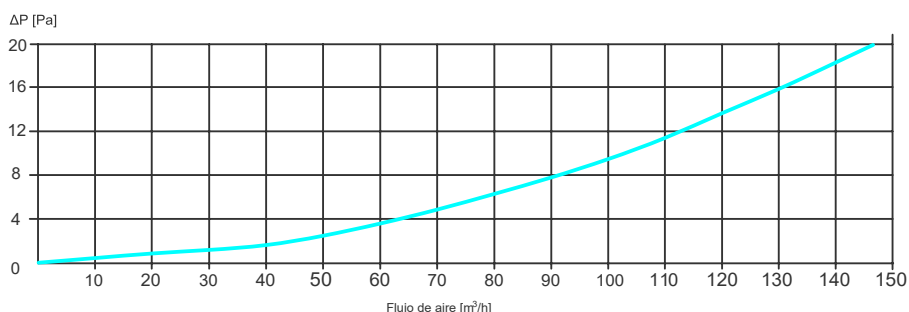
Ajustable para extracción e impulsión



	ØA	X	Y	Z
SQUARE	125	200	200	36

### Características y materiales

- Fabricadas en plástico con nanopartículas de plata, aportando cualidades antibacterianas
- Disponible en Ø125 mm
- Se suministra con junta de estanqueidad incorporada
- Diseñado para instalación mural o en falso techo sin necesidad de ningún manguito adicional
- Fácil regulación de caudal
- Incorpora deflector para dirigir el flujo del aire
- Se puede combinar con el regulador de caudal RDR



## Boca ajustable BEIP

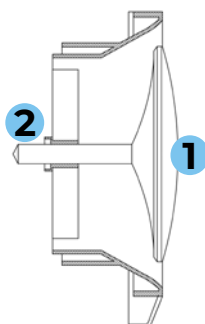
Para extracción e impulsión



### Características y materiales

- Fabricadas íntegramente en poliestireno
- Disponibles en Ø80, 100, 125 y 160 mm
- Rango de funcionamiento entre 40 y 150 Pa
- Pueden conectarse directamente a un conducto sin necesidad de manguito
- Se pueden combinar con un regulador de caudal RDR
- Se pueden combinar con los manguitos de conexión a techo (MFP)

### Configuraciones



Para ajustar el flujo hay que enroscar o desenroscar la válvula central. **1**

- Aflojar la tuerca. **2**
- Enroscar o desenroscar el obturador central, llevándolo a la dimensión seleccionada. **1**
- Apriete la tuerca **2** para bloquear la válvula. **1**



Manguito de conexión MFJ



Manguito de conexión a techo MFP

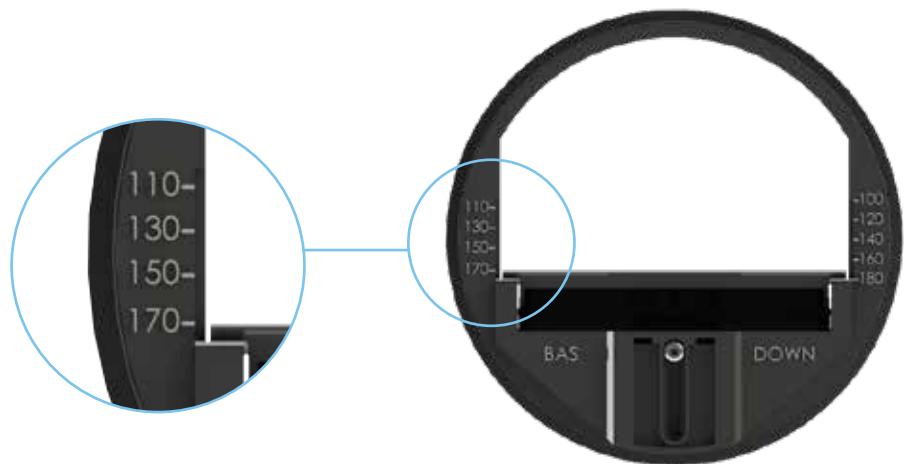
# Rejillas y bocas

## Regulador de caudal RDR para extracción e impulsión



### Características y materiales

- Disponibles en Ø100, 125, 150, 160 y 200 mm
- Disponibles desde 15 a 500 m<sup>3</sup>/h
- Se instala en el interior de un conducto
- Su rango de trabajo va desde los 50 a los 250 Pa
- Cada manguito se puede ajustar a un caudal dentro de un rango concreto
- Se puede completar con las bocas BOREA AUREA, BEIP, VISUAL y SQUARE



### Configuraciones

- Antes de poner en marcha el regulador, es necesario calibrar el caudal.
- Afloje 1/4 de vuelta el tornillo de bloqueo del módulo de regulación con un destornillador.
- Ajuste el marcador del modulador (situado a la izquierda o a la derecha) en frente del caudal deseado.
- Vuelva a apretar el tornillo de bloqueo del módulo de regulación.



## Rejillas y bocas

### Boca ALIZE AUTO de extracción autorregulable (caudal constante)



#### Características y materiales

- Fabricadas en poliestireno
- Disponibles en  $\varnothing 125$  mm
- Modelos disponibles desde 15 y hasta 150  $\text{m}^3/\text{h}$
- Su rango de trabajo va desde los 50 a los 160 Pa
- Ideales para instalaciones Simple Flujo
- Muy fácil acceso para su inspección y limpieza
- Necesarios manguitos de conexión
- Disponible modulo aislamiento acústico MAA para ofrecer un mayor confort acústico



Manguito de conexión MFJ



Módulo aislamiento acústico MAA

#### Configuraciones

Referencia	Caudal ( $\text{m}^3/\text{h}$ )
BE1	15
BE3	30
BE4	45
BE8	60
BE7	75
BE9	90
BE2	120
BE5	150

# Rejillas y bocas

## Aireador autorregulable M-G



### Características y materiales

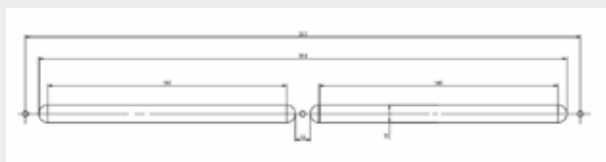
- Fabricadas en poliestireno
- Modelos disponibles de 22, 30 y 45 m<sup>3</sup>/h
- El modelo de 22 m<sup>3</sup>/h incorpora unas patillas rompibles que permiten ampliar el caudal hasta 30 m<sup>3</sup>/h
- Se pueden instalar la carpintería metálica o fachada
- Incluyen la rejilla exterior
- Disponibles en más colores bajo pedido (consultar con Dinak)

### Colores

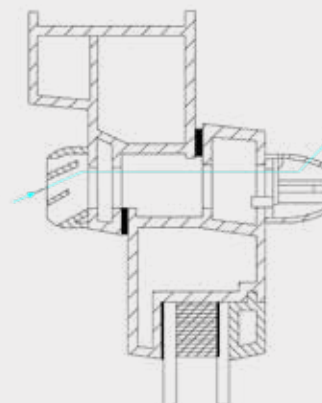
9016	1013	8019	1011	8003	8024	7035	7011	7016	9011
Blanco	Beige	Bronce	Roble negro	Roble dorado	Roble oscuro	Gris	Gris oscuro	C7	Negro

En el lado interior, la entrada de aire se monta sobre la superficie de la carpintería y se fija con 2 tornillos.

Los pasadores de centrado garantizan un posicionamiento perfecto en el recorte de 354 x 12 mm de la carpintería. Para la instalación en carpintería curvada, utilice un zócalo curvado colocado entre la cámara de aire y la carpintería.



En el exterior, se instala una rejilla o campana de fachada. En una fachada no protegida (muro cortina) o expuesta al viento, utilice una tapa de fachada CA 30.



## Rejillas y bocas

### Boca ALIZE Higo de extracción higrorregulable

Estas bocas permiten la modulación de los caudales de aire extraído en función de la humedad relativa de la vivienda

#### Características y materiales

- Fabricadas en poliestireno
- Disponibles en Ø125
- Especialmente diseñadas para sistemas
- Higrorregulables
- Muy fácil acceso para su inspección y limpieza
- Se suministra con junta de estanqueidad incluida
- No es necesario manguito de conexión para su instalación
- Disponible manguito de conexión para techo (ref. MFL)



Manguito de conexión MFL

#### Configuraciones

Referencia	Caudal (m <sup>3</sup> /h)	Rango de funcionamiento en función de la humedad relativa (% HR)
BH1	5/30	35% - 60%
BH3	5/45	25% - 65%
BH2	10/40	50% - 80%
BH5	15/25	50% - 60%
BH4	15/75	30% - 80%

#### HIGROAIR

Aberturas de admisión especialmente diseñadas para sistemas Simple Flujo Higrorregulables

##### Características y materiales

- Fabricadas en poliestireno
- Un único modelo con un caudal variable entre 5 y 45 m<sup>3</sup>/h en función de humedad relativa del ambiente
- Se pueden instalar en la carpintería metálica o en fachada
- Incluyen la rejilla exterior
- Grandes prestaciones acústicas



#### HIGROKIT

Kit de instalación mural con abertura de admisión higrorregulable integrada

##### Características y materiales

- Fabricadas en poliestireno
- Un único modelo con un caudal variable entre 5 y 45 m<sup>3</sup>/h en función de humedad relativa del ambiente y para una diferencia de presión de 20 Pa
- Para instalación en fachada
- Con aislamiento acústico para una clasificación de fachada de 30 dB
- Incluyen la rejilla exterior
- Disponible con pasamuros en Ø125



# Rejillas y bocas

## Rejillas exteriores

### PA

Rejilla exterior para extracción e impulsión con carrete telescópico

#### Características y materiales

- Rejilla fabricada en aluminio
- Disponibles en Ø100, 125, 160 y 200 mm
- Incluye dos carretes telescópicos fabricados en acero galvanizado para atravesar la fachada
- La longitud útil de estos carretes es de 250 – 400 mm



### REI

Rejilla exterior direccional para extracción

#### Características y materiales

- Rejillas de lamas inclinadas con cubierta antiviento
- Fabricadas en acero inoxidable AISI 304
- Disponibles en Ø125, 160 y 200 mm
- Incoportan un sistema antigoteo
- Incluyen una junta de goma y un sistema de fijación
- Fáciles de instalar
- Se pueden utilizar en exteriores e interiores



### RGC

Rejilla para extracción e impulsión

#### Características y materiales

- Rejillas de lamas inclinadas
- Fabricadas en aluminio
- Disponibles en Ø125, 160 y 200 mm
- Incluyen una red antipájaros en acero galvanizado
- Se pueden instalar en la carpintería metálica o fachada
- Se pueden utilizar en exteriores e interiores



### Deflector horizontal

Deflector horizontal para extracción e impulsión

#### Características y materiales

- Fabricados en acero inoxidable AISI 304
- Posibilidad de lacado en cualquier color de la carta RAL
- Disponibles en Ø80, 100, 125, 160 y 200 mm
- Incorporan unos vaciados para la fijación al conducto mediante tornillos autorroscantes o remaches
- Ideales para instalaciones exteriores



# REJILLAS Y BOCAS

## IMPULSIÓN Y EXTRACCIÓN

### BEB



Boca BOREA

Ø	Código	€
80	058808BEBZ/46	15,72
100	-	-
125	058812BEBZ/46	23,11
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BEC



Boca Aerys

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BECZ/02	24,45
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BEA



Boca AUREA

Ø	Código	€
80	058808BEAZ/46	10,49
100	058810BEAZ/46	15,12
125	-	-
150	-	-
160	058816BEAZ/46	34,25
200	-	-
250	-	-

### BDA



Deflector opcional para AUREA

Ø	Código	€
80	058808BDAZ/46	1,34
100	058810BDAZ/46	1,61
125	-	-
150	-	-
160	058816BDAZ/46	2,37
200	-	-
250	-	-

### BEI



Boca BEIP

Ø	Código	€
80	058808BEIZ/46	16,63
100	058810BEIZ/46	17,24
125	058812BEIZ/46	19,23
150	-	-
160	058816BEIZ/46	25,71
200	-	-
250	-	-

### BEE



Boca de extracción e impulsión SQUARE

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BEEZ/49	38,87
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BED



Boca de extracción e impulsión VISUAL

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BEDZ/49	50,51
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BAJ



Boca de extracción e impulsión VISUAL FIX

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BAJZ/60	63,22
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### R03



Regulador de caudal RDR 15 - 50 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058810R03Z/46	30,02
150	058812R03Z/46	33,84
160	-	-
200	-	-
250	-	-

Reglado a 30 m³/h

### R05



Regulador de caudal RDR 15 - 50 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058815R05Z/46	51,23
160	058816R05Z/46	51,23
200	-	-
250	-	-

Reglado a 50 m³/h

### R10



Regulador de caudal RDR 50 - 100 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	058810R10Z/46	30,02
125	058812R10Z/46	33,84
150	058815R10Z/46	51,23
160	058816R10Z/46	51,23
200	-	-
250	-	-

### R18



Regulador de caudal RDR 100 - 180 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812R18Z/46	33,84
150	058815R18Z/46	51,23
160	058816R18Z/46	51,23
200	058820R18Z/46	76,22
250	-	-

### R30



Regulador de caudal RDR 180 - 300 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058815R30Z/46	51,23
160	058816R30Z/46	51,23
200	058820R30Z/46	76,22
250	-	-

### R50



Regulador de caudal RDR 300 - 500 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	-	-
160	-	-
200	058820R50Z/46	76,22
250	-	-

### R80



Regulador de caudal RDR 450 - 800 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	-	-
160	-	-
200	058825R80Z/46	117,59
250	-	-

## REJILLAS EXTERIORES

### RPA



Toma de aire fachada con pasamuros

Ø	Código	€
80	-	-
100	058810RPAZ/46	49,75
125	058812RPAZ/46	52,64
150	-	-
160	058816RPAZ/46	60,28
200	058820RPAZ/46	96,67
250	-	-

### REI



Toma de aire con rejilla

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	059012REIZ/48	37,04
150	-	-
160	059016REIZ/48	46,31
200	059020REIZ/48	73,45
250	-	-

Acero inoxidable

### RGC



Rejilla de aluminio

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	059412RGCZ/48	20,29
150	-	-
160	059416RGCZ/48	30,59
200	059420RGCZ/48	40,06
250	-	-

### 158



Deflector horizontal

Ø	Código	€
80	039008158SW	15,33
100	039010158SW	15,68
125	039012158SW	16,20
150	-	-
160	039016158SW	22,87
200	039020158SW	29,82
250	-	-

Acero inoxidable

### BEI



Boca ALIZE AUTO 15 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058812BEIZ/46	21,36
160	-	-
200	-	-
250	-	-

## BOCAS EXTRACCIÓN AUTORREGULABLES

### BE3



Boca ALIZE AUTO 30 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE3Z/46	21,36
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BE4



Boca ALIZE AUTO 45 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE4Z/46	21,36
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BE8



Boca ALIZE AUTO 60 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE8Z/46	21,94
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BE7



Boca ALIZE AUTO 75 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE7Z/46	23,20
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

### BE9



Boca ALIZE AUTO 90 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058812BE9Z/46	23,20
160	-	-
200	-	-
250	-	-

BOCAS EXTRACCIÓN HIGORREGULABLES

BE2



Boca ALIZE AUTO 120 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE2Z/46	33,30
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

BE5



Boca ALIZE AUTO 150 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE5Z/46	33,30
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

BH1



Boca Alize Higo 5/30

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH1ZH/46	103,45
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

BH3



Boca Alize Higo 5/45

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH3ZH/46	93,84
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

BH2



Boca Alize Higo 10/40

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH2ZH/46	93,84
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

ACCESORIOS

BH5



Boca Alize Higo 15/25

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH5ZH/46	103,45
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

BH4



Boca Alize Higo 15/75

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH4ZH/46	132,22
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

MF1



Manguito conexión sin junta

Ø	Código	€
80	058808MF1Z/46	2,60
100	058810MF1Z/46	2,67
125	058812MF1Z/46	3,40
150	-	-
160	-	-
200	058816MF1Z/46	4,57
250	-	-

MF1 HIGRO



Manguito conexión sin junta HIGRO

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812MF1ZH/46	4,78
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

MFJ



Manguito conexión con junta

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058810MFJZ/46	5,15
150	058812MFJZ/46	5,11
160	-	-
200	-	-
250	-	-

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

Compatible con bocas ALIZE HIGRO, AUREA y BOREA

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

MFP



Manguito de conexión para techo

Ø	Código	€
80	-	-
100	058810MFPZ/46	9,47
125	058812MFPZ/46	9,47
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

MFP Ø80-125



Manguito de conexión para techo

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	0588Y2MFPZ/46	9,47
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

MFL



Manguito conexión liso para techo

Ø	Código	€
80	058808MFLZ/46	6,77
100	058810MFLZ/46	12,06
125	058812MFLZ/46	12,61
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

MFL Ø80-125



Manguito conexión liso para techo

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	0588Y2MFLZ/46	9,47
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

MAA



Módulo de aislamiento acústico para ALIZE AUTO

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812MAAZ/46	12,81
150	-	-
160	-	-
200	-	-
250	-	-

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

Compatible con bocas ALIZE HIGRO, AUREA y BOREA

Compatible con bocas ALIZE HIGRO, AUREA y BOREA

ABERTURAS DE ADMISIÓN

ABERTURAS DE ADMISION AUTORREGULABLES

AA1



Abertura de admisión autorregulable 15, 22 y 30 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AA1Z/46	9,07

AA4



Abertura de admisión autorregulable 45 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AA4Z/46	9,07

AK3



Kit pasamuros de admisión STM 30 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AK3Z/46	107,14

AK4



Kit pasamuros de admisión STM 45 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AK4Z/46	108,02

AH1



Abertura de admisión HIGROAIR

Ø	Código	€
80	058899AH1ZH/46	64,99

AIH



Kit pasamuros de admisión HIGROKIT

Ø	Código	€
80	058899AIHZH/46	113,68



Consulte las unidades de embalaje

# Silenciadores y suportación

## Silenciador

Módulo silenciador para aplicaciones de ventilación

### Características y materiales

- Fabricados en acero galvanizado
- Aislamiento de lana de roca de 30 mm de espesor
- Conexiones rígidas en los extremos
- Disponibles en el rango  $\varnothing 125 - 500$  mm
- Dos versiones en función de la longitud:
  - **Referencia 211:** L = 431 mm
  - **Referencia 212:** L = 931 mm



## Silenciador con núcleo

Reducción del ruido de ventiladores de gran caudal

### Características y materiales

- Fabricados en acero galvanizado o acero inoxidable
- Aislamiento de lana de roca de 50 mm de espesor
- Incorporan un núcleo en el interior que mejora las prestaciones acústicas
- Disponibles en el rango  $\varnothing 250 - 500$  mm
- Amplio rango de atenuación a lo largo de las frecuencias normalizadas
- Es necesario incluir dos adaptadores para su instalación con la gama Divent VMC
- **Referencia 214**



## Anclajes a forjado isofónicos

Anclajes a forjado isofónicos

### Características y materiales

- Fabricados en acero galvanizado
- Incorpora un perfil para anclar al forjado, lo que lo hace ideal para los tramos verticales
- Incluyen una junta en EPDM que reduce el ruido y las vibraciones
- Disponible en el rango  $\varnothing 180 - 500$  mm
- **Referencia 905**



## Abrazaderas isofónicas

Abrazaderas isofónicas

### Características y materiales

- Fabricados en acero galvanizado
- Incorporan una tuerca con doble rosca de M8 y M10 para fijar cualquier tipo de varilla o perno roscado
- Incluyen una junta en EPDM que reduce el ruido y las vibraciones
- Disponible en el rango  $\varnothing 80 - 500$  mm
- **Referencia 751**



## Anclaje sujeción doble

Elemento silenciador flexible

### Características y materiales

- Fabricados en acero galvanizado
- Diseñado para la sujeción de los trazados horizontales a techo, mediante varillas roscadas de métrica máxima M8 (no incluidas con el anclaje)
- Facilidad de montaje
- Versatilidad
- Permiten absorber pequeñas desviaciones longitudinales en la instalación de las varillas sin que por ello se vea desviado el eje del conducto
- **Referencia 825**



## Perfil angular

Perfil angular para sujeción de instalaciones

### Características y materiales

- Ideal para la sujeción de instalaciones que discurren por patinillos de obra
- Fabricados en acero galvanizado
- Suministrados en longitud de 1 m
- Recortables
- **Referencia OPA**



## Cinta perforada y cinta de aluminio

### Características y materiales

#### Perforada

- Ideal para la sujeción de instalaciones que discurren por falso techo
- Fabricados en acero galvanizado
- Suministrados en rollos de 25 m
- Recortables
- **Referencia CIN**






#### Aluminio

- Ideal para la fijación de las uniones entre elementos
- Fabricados en aluminio de 40 micras de espesor y ancho de 50 mm
- Suministrados en rollos de 50 m
- **Referencia AL1**



# SILENCIADORES Y SUPORTACIÓN






## SILENCIADORES

211			212			214			15Z			16Z		
														
Ø	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€		
80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
125	022212211Z	104,92	022212212Z	139,88	-	-	-	-	-	-	-	-		
150	022215211Z	119,47	022215212Z	159,27	-	-	-	-	-	-	-	-		
160	022216211Z	135,88	022216212Z	181,17	-	-	-	-	-	-	-	-		
180	022218211Z	145,85	022218212Z	194,46	-	-	-	-	-	-	-	-		
200	022220211Z	165,41	022220212Z	220,54	-	-	-	-	-	-	-	-		
230	022223211Z	177,26	022223212Z	274,07	-	-	-	-	-	-	-	-		
250	022225211Z	177,26	022225212Z	303,88	022225214Z	557,12	02922515ZZ	75,97	02222516ZZ	75,97	-	-		
280	022228211Z	201,42	022228212Z	345,29	-	-	-	-	-	-	-	-		
300	022230211Z	215,84	022230212Z	369,99	022230214Z	678,32	02923015ZZ	92,51	02223016ZZ	92,51	-	-		
350	022235211Z	247,82	022235212Z	424,83	022235214Z	778,86	02923515ZZ	106,21	02223516ZZ	106,21	-	-		
400	022240211Z	281,38	022240212Z	482,36	022240214Z	884,32	02924015ZZ	120,59	02224016ZZ	120,59	-	-		
450	022245211Z	312,49	022245212Z	535,69	022245214Z	982,10	02924515ZZ	133,93	02224516ZZ	133,93	-	-		
500	022250211Z	395,31	022250212Z	677,67	022250214Z	1.242,40	02925015ZZ	169,43	02225016ZZ	169,43	-	-		

Necesario incluir adaptadores 15P y 16P

Necesario incluir adaptadores 15P y 16P

## SUPORTACIÓN

905			751			825			OPA			CIN		
														
Ø	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€		
80	-	-	059208751Z	5,93	-	-	0592990PAZ	46,31	-	-	-	-		
100	-	-	059210751Z	6,07	-	-	-	-	-	-	059299CINZ/48	61,84		
125	-	-	059212751Z	6,40	-	-	-	-	-	-	-	-		
150	-	-	059215751Z	6,92	039215825SW	18,61	-	-	-	-	-	-		
160	-	-	-	-	039216825SW	19,40	-	-	-	-	-	-		
180	059218905Z/35	18,76	059218751Z	8,98	039218825SW	21,65	-	-	-	-	-	-		
200	059220905Z/35	19,70	059220751Z	9,85	039220825SW	21,65	-	-	-	-	-	-		
230	059223905Z/35	20,67	-	-	039223825SW	22,75	-	-	-	-	-	-		
250	059225905Z/35	21,70	059225751Z	11,52	039225825SW	22,75	-	-	-	-	-	-		
280	059228905Z/35	22,80	-	-	039228825SW	24,84	-	-	-	-	-	-		
300	059230905Z/35	23,94	059230751Z	13,43	039230825SW	28,17	-	-	-	-	-	-		
350	059235905Z/35	25,14	05923A751Z	21,65	039235825SW	32,17	-	-	-	-	-	-		
400	059240905Z/35	26,43	059240751Z	21,95	039240825SW	37,55	-	-	-	-	-	-		
450	059245905Z/35	28,36	059245751Z	25,17	039245825SW	40,20	-	-	-	-	-	-		
500	059250905Z/35	30,29	059250751Z	27,14	039250825SW	45,58	-	-	-	-	-	-		

## ALI



Ø	Código	€
80	-	-
100	059999ALI	25,32
125	-	-
150	-	-
160	-	-
180	-	-
200	-	-
230	-	-
250	-	-
280	-	-
300	-	-
350	-	-
400	-	-
450	-	-
500	-	-



Consulte las unidades de embalaje



## Ventilación Terciaria

La ventilación terciaria optimiza la calidad del aire y la eficiencia energética en edificios no residenciales, adaptando los caudales de aire a la ocupación real de los espacios, reduciendo pérdidas térmicas y mejorando el confort.

Dinak ofrece soluciones inteligentes y sostenibles para oficinas, comercios y otros sectores, cumpliendo con las normativas vigentes.



Amplia cartera de productos y soluciones



Calidad certificada



Productos adaptados a las necesidades del cliente

# Ventilación Terciaria

La normativa que regula este tipo de ventilación es el RITE y marca los criterios de ventilación en función de:

- Tasa de ocupación del local
- Uso del local
- Múltiples etapas de filtrado

En el apartado IT 1.1.4.2.2. se especifica la categoría de calidad de aire interior (IDA) que se deberá alcanzar será, como mínimo:

IDA 1	Aire de óptima calidad	Hospitales, clínicas, laboratorios y guarderías
IDA 2	Aire de buena calidad	Oficinas, residencias (locales comunes de hoteles y similares, residencias de ancianos y de estudiantes), salas de lectura, museos, salas de tribunales, aulas de enseñanza y asimilables y piscinas
IDA 3	Aire de calidad media	Edificios comerciales, cines, teatros, salones de actos, habitaciones de hoteles y similares, restaurantes, cafeterías, bares, salas de fiestas, gimnasios, locales para el deporte (salvo piscinas) y salas de ordenadores
IDA 4	Aire de baja calidad	No se debe aplicar

El caudal mínimo del aire de exterior de ventilación se debe calcular de acuerdo a alguno de los métodos indicados en el RITE (IT 1.1.4.2.3):

- Método indirecto de caudal de aire exterior por persona
- Método directo por calidad del aire percibido
- Método directo por concentración de CO<sub>2</sub>
- Método indirecto de caudal de aire por unidad de superficie
- Método de dilución



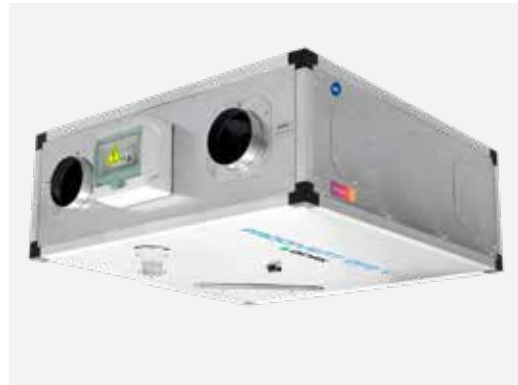
Consulte con Dinak para valorar la mejor solución a sus proyectos

## PRODIVENT DF H

Recuperador de bajo consumo eléctrico y altas prestaciones para instalaciones de pequeño terciario y VMC colectiva en configuración horizontal

### Características y materiales

- Ventiladores EC regulables 0-10 V, con turbinas de reacción de alta eficiencia
- Intercambiador de flujos cruzados sensible
- Eficiencia de recuperación de hasta el 73%
- Bandeja de condensados y conexión para drenaje
- Bocas intercambiables
- Free-cooling 100% automático
- Estructura en perfilería de aluminio de alta calidad con recubrimiento exterior en chapa de acero Magnelis.
- Aislamiento de 25 mm de lana de roca en paneles inferior y superior, y de polietileno en paneles laterales.
- Suministrado con filtros de altas prestaciones:
  - Impulsión: F6+F8 / F7+F9
  - Extracción: F6 / F7
- Control incluido, compatible con ModBus RTU
  - Posibilidad de conectar hasta 30 recuperadores simultáneamente



MODELO	Código	Caudal nominal (50 Pa)	Caudal nominal (150 Pa)	Eficiencia recuperador (%)	Potencia instalada (W)	Tensión 50/60 Hz	Intensidad máxima admisible (A)	Nivel presión sonora irradiada a 3 m (dB(A))	Peso (Kg)	PVP
PRODIVENT DF-H1	058888H1FZ/61	565	520	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	66	7.437,03 €
PRODIVENT DF-H2	058888H2FZ/61	725	700	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	73	7.892,02 €
PRODIVENT DF-H3	058888H3FZ/61	1140	1055	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 x 2	41	98	8.839,38 €
PRODIVENT DF-H4	058888H4FZ/61	1690	1565	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 x 2	41	119	10.791,90 €
PRODIVENT DF-H5	058888H5FZ/61	2160	2020	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 x 2	40	214	12.890,30 €
PRODIVENT DF-H6	058888H6FZ/61	2440	2325	74	780 x 2	1/200-277	4,00-2,90 x 2	44	214	15.010,62 €
PRODIVENT DF-H7	058888H7FZ/61	3040	2885	73	1300 x 2	1/200-277	6,60-4,80 x 2	47	225	16.342,25 €
PRODIVENT DF-H8	058888H8FZ/61	4050	3870	74	1300 x 2	1/200-277	6,60-4,80 x 2	46	261	20.423,36 €
PRODIVENT DF-H9	058888H9FZ/61	4955	4690	74	1350 x 2	1/200-277	6,80-5,00 x 2	44	266	22.388,31 €
PRODIVENT DF-H10	058888HAFZ/61	5885	5700	73	2500 x 2	1/200-277	4,00-3,20 x 2	50	298	24.999,94 €
PRODIVENT DF-H11	058888HBFZ/61	6765	6595	73	3300 x 2	1/200-277	5,40-4,20 x 2	52	307	29.836,00 €

## PRODIVENT DF V

Recuperador de bajo consumo eléctrico y altas prestaciones para instalaciones de pequeño terciario y VMC colectiva en configuración vertical

### Características y materiales

- Ventiladores EC regulables 0-10 V, con turbinas de reacción de alta eficiencia
- Intercambiador de flujos cruzados sensible
- Eficiencia de recuperación de hasta el 73%
- Bandeja de condensados y conexión para drenaje
- Bocas intercambiables
- Free-cooling 100% automático
- Estructura en perfiles de aluminio de alta calidad con recubrimiento exterior en chapa de acero Magnelis. Aislamiento de 25 mm de lana de roca en paneles inferior y superior, y de polietileno en paneles laterales.
- Suministrado con filtros de altas prestaciones:
  - Impulsión: F6+F8 / F7+F9
  - Extracción: F6 / F7
- Control incluido, compatible con ModBus RTU
  - Posibilidad de conectar hasta 30 recuperadores simultáneamente



MODELO	Código	Caudal nominal (50 Pa)	Caudal nominal (150 Pa)	Eficiencia recuperador (%)	Potencia instalada (W)	Tensión 50/60 Hz	Intensidad máxima admisible (A)	Nivel presión sonora irradiada a 3 m (dB(A))	Peso (Kg)	PVP
PRODIVENT DF-V1	058888V1FZ/61	565	520	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	66	8.539,88 €
PRODIVENT DF-V2	058888V2FZ/61	725	700	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	73	9.059,38 €
PRODIVENT DF-V3	058888V3FZ/61	1140	1055	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	41	98	10.592,49 €
PRODIVENT DF-V4	058888V4FZ/61	1690	1565	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	41	119	12.932,00 €
PRODIVENT DF-V5	058888V5FZ/61	2160	2020	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	40	214	15.428,81 €
PRODIVENT DF-V6	058888V6FZ/61	2440	2325	74	780 x 2	1/200-277	4,00-2,90 X 2	44	214	17.221,97 €
PRODIVENT DF-V7	058888V7FZ/61	3040	2885	73	1300 x 2	1/200-277	6,60-4,80 X 2	47	225	19.574,91 €
PRODIVENT DF-V8	058888V8FZ/61	4050	3870	74	1300 x 2	1/200-277	6,80-5,00 X 2	46	261	23.436,64 €
PRODIVENT DF-V9	058888V9FZ/61	4955	4690	74	1350 x 2	1/200-277	6,80-5,00 X 2	44	266	25.696,40 €
PRODIVENT DF-V10	058888VAFZ/61	5885	5700	73	2500 x 2	1/200-277	4,00-3,20 X 2	50	298	28.684,62 €
PRODIVENT DF-V11	058888VBFZ/61	6765	6595	73	3300 x 2	1/200-277	5,40-4,20 X 2	52	307	34.246,01 €

# Conductos

## DIVENT VMC

Conducto modular en acero galvanizado para instalaciones de ventilación

### Características y materiales

- Pestaña anticorte en los extremos
- Traspaso de 50 mm
- Recortable (extremo macho)
- Soldadura láser
- Sin abrazaderas de unión entre piezas
- Ensayado según UNE-EN 12237 (Clase D - máxima clasificación)
- Material clase A de reacción al fuego
- Desde Ø80 hasta 500 mm
- Fabricado en acero galvanizado con junta de estanqueidad



## DINAK XT

Chimenea modular metálica en acero inoxidable, de simple pared, con aro de estanqueidad, para el Control de Humos de Incendio monosector, y aplicaciones de extracción en condiciones de media y alta presión

### Características y materiales

- Encaje entre elementos de:
  - 20 mm de Ø125 a 700 mm
  - 40 mm de Ø750 a 1.000 mm
  - Estanqueidad clase H1 (hasta 5.000Pa en sobrepresión y 2.000Pa en aspiración)
- Clase D de estanqueidad según EN 1507
- Marcado CE específico según EN 12101-7, obligatorio según RIPCI

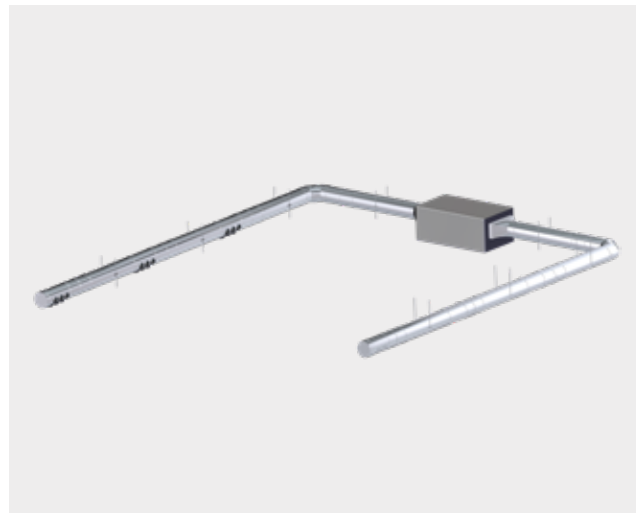


## DINAKAIR

Conducto en simple pared con forro interior de aislamiento térmico a base de caucho sintético flexible, con un acabado exterior estético específicamente diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas

### Características y materiales

- Acero inoxidable
  - AISI 304 (1.4301)
  - AISI 316L (1.4404) (para ambientes corrosivos: piscinas, spas, balnearios)
- Acero galvanizado para  $\text{Ø} \leq 600$  mm
- Posibilidad de lacado en cualquier color de la gama RAL
- Aislamiento: Espuma elastomérica flexible de 10 mm a base de caucho sintético
- Espesores y diámetros:
  - Ø210-360 → 0,4 mm
  - Ø400-600 → 0,5 mm
  - Ø660-1010 → 0,8 mm
- Encaje entre elementos de 20 mm (Ø210-660) y 40 mm (Ø710-1010)
- Rebordeado de seguridad que evita riesgo de corte





## Ventilación Industrial

La ventilación industrial es clave para garantizar un entorno de trabajo seguro y eficiente, manteniendo la calidad del aire y controlando contaminantes, y optimizando temperatura y humedad. Además, la eficiencia energética y el cumplimiento de normativas son esenciales para reducir costes y riesgos laborales, asegurando la sostenibilidad y seguridad en diversos sectores industriales.

En Dinak disponemos de una amplia cartera de productos y una larga experiencia en sistemas de ventilación industrial.



Soluciones a medida



Optimización de costes



Soporte en la instalación,  
puesta en marcha y  
mantenimiento

# Ventilación Industrial

Dinak ofrece soluciones adaptadas para la industria en el campo de la ventilación y la extracción de gases.

Ofrecemos soluciones que se adaptan a las necesidades de cada proceso industrial

## APLICACIONES



### Extracción de vapores y humos de cocción:

- Industrias alimentarias y de procesado de productos del mar
- Cocederos / Escaldadoras / Freidoras
- Tanques de tratamiento
- Lavadoras de latas, cestones y cajas de empaque de pescado



### Evacuación de productos de combustión y extracción de vapores:

- Pintura, recubrimientos y tratamientos superficiales
- Panadería y repostería industrial
- Tratamiento de residuos



### Extracción de gases y partículas en procesos industriales:

- Humos y vapores de soldaduras
- Gases y partículas exandados en procesos de corte plasma, oxicorte o láser
- Virutas producidas por transformación y mecanizado de materiales (madera y tejidos)



### Ventilación y climatización:

- Renovación de aire en naves industriales
- Conducción y distribución del aire climatizado
- Aporte y extracción de aire para ventilación de máquinas

## Equipos

La gama de ventiladores de Dinak ofrece diversas soluciones para adaptarse lo mejor posible a cada proceso industrial:

### Ventiladores Helicoidales:

- Modelos murales y tubulares
- Modelos disponibles con motores EC de bajo consumo



### Ventiladores centrífugos:

- Equipos de ventilación centrífugos de aspiración simple y de doble aspiración
- Opciones disponibles con motor EC



### Extractores de Tejado

- Modelos helicoidales y centrífugos
- Extracción de humos y aire viciado en cubierta



### Unidades de Tratamiento de aire

- Equipos para purificación y filtración de aire
- Unidades de recuperación de calor para grandes caudales



### Ventiladores con Compuerta

- Extractores dinámicos con compuerta de apertura motorizada



### Equipos ATEX

- Equipos para la extracción de humos y gases en atmosferas explosivas
- Modelos helicoidales, centrífugos, extractores de tejado y ventiladores antichispa



## Conductos

Dinak pone a disposición su múltiple gama de conductos para adaptarse lo mejor posible a cada proceso industrial

**Simple Pared:** SW y SWJ

**Doble Pared:** DW, DWJ, GE30+, GE50+ y GE100+





## Ventilación de Garajes

Dinak tiene amplia experiencia en soluciones avanzadas en diseño y productos para la ventilación y extracción de humos en garajes, garantizando un ambiente seguro y saludable. Nuestros sistemas cumplen con las normativas vigentes, incluyendo el Control de Humos de Incendio según el CTE.

Estos sistemas son altamente exigentes en resistencia al fuego, extrayendo y evacuando los gases calientes para evitar la asfixia y proteger a los ocupantes durante la evacuación, funcionando de forma fiable el tiempo necesario.



Nuestros conductos para Control de Humos de Incendio cumplen con todos los requisitos exigidos según:

- Código Técnico de la Edificación
- Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios (RIPCI)
- UNE-EN 13501-4
- UNE-EN 12101-7
- UNE-EN 1366-8
- UNE-EN 1366-9

# Ventilación de Garajes

Para garantizar la seguridad en garajes y aparcamientos es imprescindible que estos locales dispongan de un sistema de ventilación. Esta ventilación puede ser natural o forzada. En el caso de que sea necesaria una ventilación forzada, es necesario instalar ventiladores y redes de conductos para generar el movimiento de aire. Con estos sistemas de ventilación aseguramos:

- Controlar la concentración de gases contaminantes (CO<sub>2</sub>) emitidas por los vehículos
- Regular la concentración de gases explosivos que puedan emitir los vehículos
- Gestionar la evacuación de humos en caso de incendio



Para los sistemas de ventilación en garajes y aparcamientos existen diversas soluciones tanto con ventilación mecánica como natural. Para estos sistemas, Dinak ofrece tanto equipos de ventilación como conductos, para adaptarse lo mejor posible a cada sistema.

## Equipos

Para la ventilación en garajes, existen diversas soluciones a nivel de equipos, en caso de que se realice una ventilación forzada, pueden ser un sistema inmerso, un sistema exterior o una solución de tipo Jet Fan:

### Inmerso:

- Aquellos que se instalan en la zona de riesgo de incendio
- Pueden ser ventiladores helicoidales, centrífugos o de compuerta



### Exterior:

- Aquellos que se instalan en el exterior de la zona de riesgo de incendio
- Pueden ser centrífugos o axiales



### Jet Fan:

- Los Jet Fan son ventiladores pensados para mover grandes volúmenes de aire en espacios cerrados y con gran concentración de contaminantes, de forma que se garantiza la correcta calidad de aire en estos espacios
- Pueden ser helicoidales o centrífugos



## Conductos

### Dinak XT:

- Diámetros: Ø125-1000 mm
- Materiales: AISI 316L y AISI 304
- Clase D de estanqueidad según norma EN12237
- Clase H1 de estanqueidad para gases (hasta 5000 Pa en sobrepresión)
- Válido para Control de Humos de Incendio monosector (Norma de Ensayo EN 1366-9)
- Clasificación de Resistencia al Fuego - **E<sub>600</sub>90 (ho) 500 Single**



### Dinak 120XT multi+:

- Diámetros: Ø80-800 mm
- Materiales: AISI 316L y AISI 304, con 100 mm de aislamiento de lana mineral de alta densidad
- Clase D de estanqueidad según norma EN12237
- Clase H1 de estanqueidad para gases (hasta 5000 Pa en sobrepresión)
- Válido para Control de Humos de Incendio multisección (Norma de Ensayo EN 1366-8)
- Clasificación de Resistencia al Fuego - **EI 120 (ve-ho) S500multi**



## ■ Extracción de Campanas de Cocina Residenciales

Campanas Colectivas Interior: Divent Campanas Colectivo.....	120
Campanas Individuales: Divent Campanas Individual.....	122
Campanas Colectivas Exterior: Divent Campanas Exterior.....	124

## ■ Remates rectangulares

Remate lamas en línea.....	132
Remate lamas salientes.....	132
Remate lamas interiores.....	133
Remate lamas en Z.....	133





# Campanas de cocina domésticas

## Divent Campanas Colectivo Sistema colectivo

### Chimenea modular metálica de simple pared con canalización interior y junta de estanqueidad

La gama **Divent Campanas** ha sido específicamente diseñada para la extracción en campanas de cocina doméstica mediante conducto de simple pared. Incorpora junta de silicona interior para garantizar la estanqueidad de la chimenea.

Sistema de unión sin necesidad de abrazadera.

#### DIÁMETROS DISPONIBLES

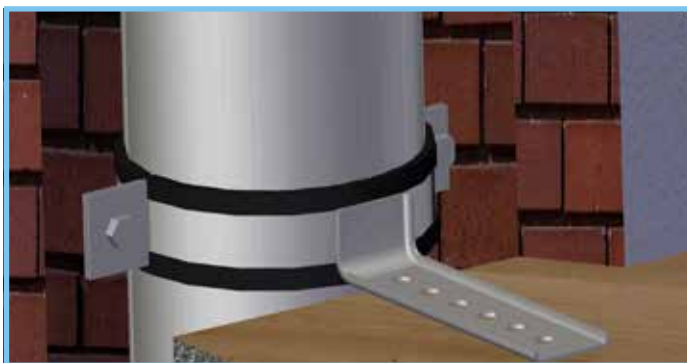
Ø180, 200, 230, 250, 280, 300, 350, 400, 450, 500 mm

#### MATERIALES

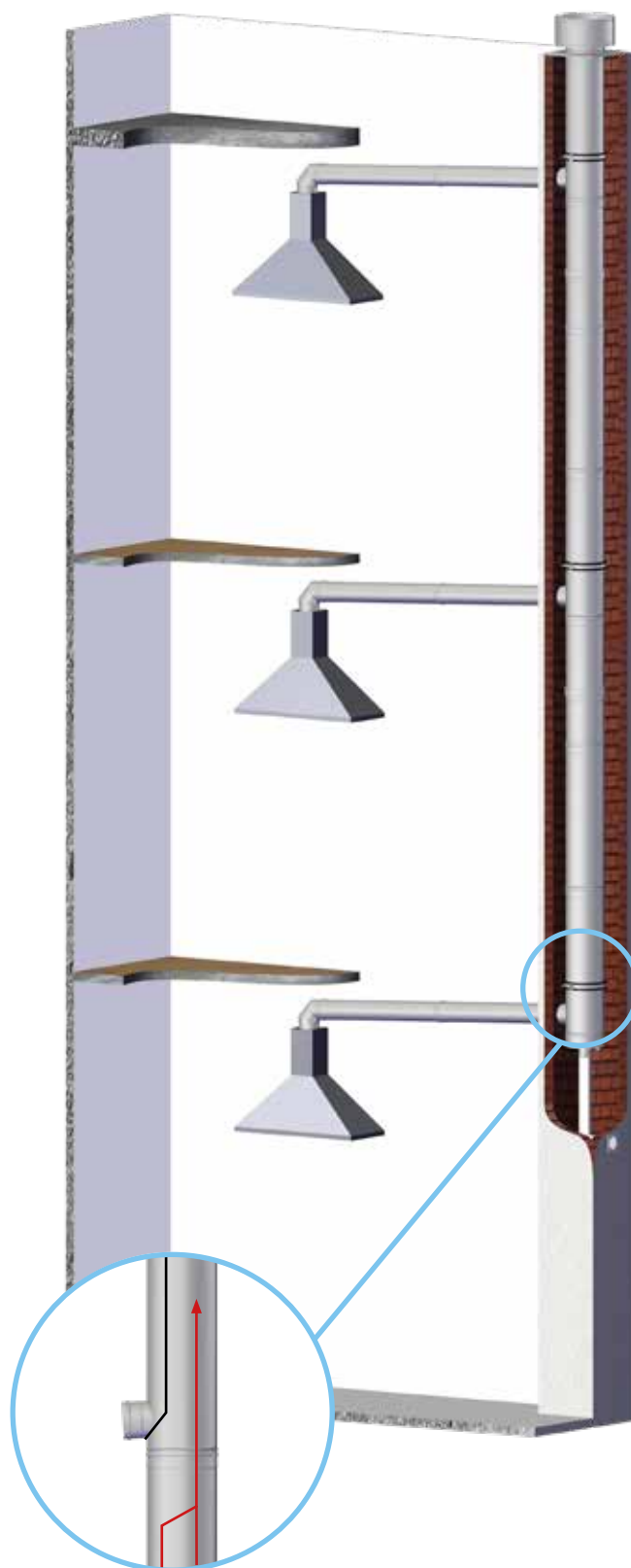
- Acero Galvanizado  
*También disponible en AISI 304 (1.4301) y AISI 316L (1.4404)*
- Espesor:
  - Ø180-300: 0,4mm
  - Ø350-500: 0,5mm
- Junta de estanqueidad incluida

#### CARACTERÍSTICAS

- Acabados Premium
- Pestaña anticorte en los extremos
- Traspaso de 50mm entre piezas que garantiza la estabilidad del conducto
- Canalización interna para evitar revocos entre plantas
- Sin abrazaderas de unión entre piezas
- En regla con los requisitos estipulados en el DB HS3 del CTE
- Ensayo según UNE-EN 12237 (Clase D - máxima clasificación)
- Material clase A de reacción al fuego



Anclajes a forjado isofónicos (905) los cuales permiten la fijación de los tramos entre plantas y reducen el ruido producido por las vibraciones gracias a su perfil de caucho EPDM.



El CTE requiere el dimensionamiento del conducto de ventilación adicional de la cocina para un caudal de extracción mínimo de 50 l/s. Para este dimensionamiento se ha de tener en cuenta que la velocidad del aire no debe superar nunca los 4 m/s. Esto conlleva una sección nominal mínima del conducto  $\geq \varnothing 126$  mm.

La gama **Divent Campanas**, gracias a su canalización interna, cumple con lo establecido en el CTE, proporcionando a su vez un nivel máximo de estanqueidad (Nivel clase D según la norma UNE-EN 12237)\* hasta  $\leq \varnothing 350$ . De  $\varnothing 400-500$  Nivel de estanqueidad clase C.

Según el CTE, se requiere canalización interior en sistemas colectivos. Por ello, la gama **Divent Campanas** incorpora un ramal individual de más de 2 metros para cumplir con lo estipulado. Dicho deflector, tiene geometría curva para minimizar las pérdidas de carga en la canalización.

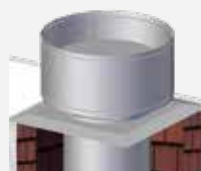
En el CTE también se exige que en sistemas colectivos, cada campana extractora disponga de una válvula automática que mantenga abierto el conducto solo cuando esté en funcionamiento o en su defecto que disponga de algún otro sistema anti-revoco (Clapetas antirevoco CAZ).



Con la gama **Divent Campanas**, gracias a sistema de extracción mediante conducto colectivo, se consigue reducir los metros de instalación, lo que se traduce en un montaje más sencillo, rápido y económico.

1 Campana por planta	
Nº de plantas	Diámetro (mm)
1	130
2	180
3	230
4	250
5	280
6	300
7	350
8	350
9	400
10	400

2 Campanas por planta		
Nº de plantas	Diámetro (mm)	
	325 (180°)	32D (90°)
1	230	300
2	250	300
3	300	
4	350	
5	400	
6	450	
7	500	
8	500	



**Terminal antiviento Pro (12B)** con función de aspirador estático.



Estos dos elementos ayudan a realizar el barrido de los gases de cocción que pudiesen quedar estancados al momento de apagar el extractor de la campana.

De esta manera se favorece el movimiento ascendente de los gases hasta su evacuación por cubierta.



**Colector con ventilación (614)** para tomar el aire exterior.

# Campanas de cocina domésticas

## Divent Campanas Individual Sistema individual

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

La gama **Divent Campanas Individual** ha sido específicamente diseñada para la extracción individual de los gases de cocción de campanas de cocina doméstica mediante conducto metálico de simple pared. Incorpora junta de silicona interior para garantizar la estanqueidad de la chimenea. Sistema de unión entre piezas sin necesidad de abrazadera.

#### DIÁMETROS DISPONIBLES

Ø130 y Ø150 mm

#### MATERIALES

- Acero Galvanizado  
*También disponible en AISI 304 (1.4301) y AISI 316L (1.4404)*
- Espesor: 0,4mm
- Junta de estanqueidad incluida

#### CARACTERÍSTICAS

- Acabados Premium
- Pestaña anticorte en los extremos
- Traspaso de 50mm entre piezas que garantiza la estabilidad del conducto
- Recortable (extremo macho)
- Soldadura láser
- Sin abrazaderas de unión entre piezas
- En regla con los requisitos estipulados en el DB HS3 del CTE
- Ensayado según UNE-EN 12237 (Clase D - máxima clasificación)
- Material clase A de reacción al fuego

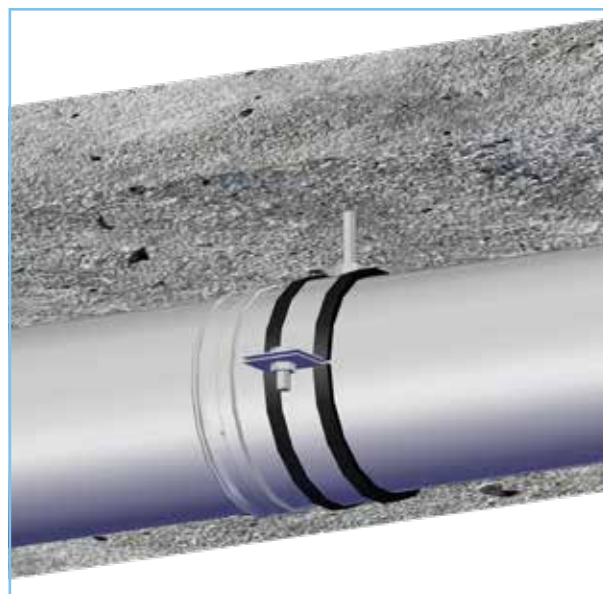


El CTE requiere el dimensionamiento del conducto de ventilación adicional de la cocina para un caudal de extracción mínimo de 50 l/s. Para este dimensionamiento se ha de tener en cuenta que la velocidad del aire no debe superar nunca los 4 m/s. Esto conlleva una sección nominal mínima del conducto  $\geq \varnothing 126$ .

La gama **Divent Campanas Individual**, cumple con lo establecido en el CTE, proporcionando a su vez un nivel máximo de estanqueidad (Nivel clase D según la norma UNE-EN 12237).

Tecnología de soldadura láser, sistema de unión con junta de estanqueidad y sin abrazaderas.

Este sistema está recomendado principalmente para patinillos estrechos, donde no sea posible utilizar diámetros mayores (estación colectiva **Divent campanas Exterior**) o trazados con múltiples desvíos para reducir las pérdidas de carga.



Abrazaderas isofónicas (código 751) adecuadas tanto para instalación vertical como horizontal que incorporan perfil caucho EPDM para la reducción del ruido producido por las vibraciones.

# Campanas de cocina domésticas

## Divent Campanas Exterior Sistema colectivo para instalación exterior

### Chimenea modular de acero inoxidable con canalización individual y aro de estanqueidad

La gama **Divent Campanas Exterior** ha sido específicamente diseñada para la extracción de gases de cocción de campanas de cocina doméstica en montaje exterior mediante conducto colectivo con canalización individual interna. El conducto incorpora un aro perimetral de en el interior, sobre el cual se debe aplicar un sellante de silicona, lo que garantiza una estanqueidad perfecta.

#### DIÁMETROS DISPONIBLES

Ø200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600 mm

#### MATERIALES

- AISI 304 (1.4301)
- AISI 316L (1.4404)
- Espesor: Ø200-300: 0,4mm  
Ø350-450: 0,5mm  
Ø500-600: 0,6mm
- Aro perimetral de acero para la estanqueidad

#### CARACTERÍSTICAS

- Gran rigidez y robustez
- Acoplamiento rápido, sencillo y seguro
- Pestaña anticorte en los extremos
- Traspaso de 20 mm entre piezas
- Disponibilidad de anclajes de unión para la suportación
- Canalización interna curva para reducir pérdidas de carga.
- En regla con los requisitos estipulados en el DB HS3 del CTE
- Ensayado según UNE-EN 12237 (Clase D - máxima clasificación)
- Material clase A de reacción al fuego





El CTE requiere el dimensionamiento del conducto de ventilación adicional de la cocina para un caudal de extracción mínimo de 50 l/s. Para este dimensionamiento se ha de tener en cuenta que la velocidad del aire no debe superar nunca los 4 m/s. Esto conlleva una sección nominal mínima del conducto  $\geq \varnothing 126$ .

Gracias a su canalización interna, cumple con lo estipulado en el CTE, proporcionando a su vez un nivel máximo de estanqueidad (Nivel clase D según la norma UNE-EN 12237).

Su diseño permite el montaje en exteriores garantizando una estanqueidad perfecta tanto en el interior (grasas, condensaciones...) como en el exterior del conducto (agua de lluvia).

Según el CTE, se requiere canalización interior en sistemas colectivos. Por ello, la gama **Divent Campanas Exterior** incorpora un ramal individual de más de 2 metros para cumplir con lo estipulado. Dicho deflector, tiene geometría curva para minimizar las pérdidas de carga en la canalización.

En el CTE también se exige que en sistemas colectivos, cada campana extractora disponga de una válvula automática que mantenga abierto el conducto solo cuando esté en funcionamiento o en su defecto que disponga de algún otro sistema anti-revoco (Clapetas antirevoco CAZ).



Disponibles anclajes de unión que garantizan la suportación de la vertical siendo un solución económica y sencilla de instalar.

# DIVENT CAMPANAS COLECTIVO

## MÓDULOS RECTOS

**020**



Módulo recto L = 931 mm

Ø	Código	€
180	039218020Z	28,62
200	039220020Z	31,94
230	039223020Z	36,93
250	039225020Z	40,25
280	039228020Z	45,24
300	039230020Z	48,56
350	039235020Z	70,32
400	039240020Z	74,21
450	039245020Z	78,12
500	039250020Z	108,71

**024**



Módulo recto L = 431 mm

Código	€
039218024Z	20,03
039220024Z	22,37
039223024Z	25,85
039225024Z	28,17
039228024Z	31,67
039230024Z	34,00
039235024Z	49,21
039240024Z	51,94
039245024Z	54,68
039250024Z	76,10

**025**



Módulo recto L = 264 mm

Código	€
039218025Z	14,30
039220025Z	15,98
039223025Z	18,47
039225025Z	20,13
039228025Z	22,62
039230025Z	24,29
039235025Z	35,15
039240025Z	37,11
039245025Z	39,06
039250025Z	54,36

**221**



Módulo extensible L = 746 - 1.303 mm

Código	€
039218221Z	47,22
039220221Z	52,71
039223221Z	60,93
039225221Z	66,41
039228221Z	74,63
039230221Z	80,14
039235221Z	116,01
039240221Z	122,46
039245221Z	128,90
039250221Z	179,37

DN400-500 L = 870 - 1300 mm

**022**



Módulo extensible L = 496 - 804 mm

Ø	Código	€
180	039218022Z	42,92
200	039220022Z	47,92
230	039223022Z	55,40
250	039225022Z	60,38
280	039228022Z	67,86
300	039230022Z	72,85
350	039235022Z	105,46
400	039240022Z	111,32
450	039245022Z	117,18
500	039250022Z	163,07

DN400-500 L = 520 - 870 mm

**023**



Módulo extensible L = 329 - 473 mm

Código	€
039218023Z	31,48
039220023Z	35,14
039223023Z	40,62
039225023Z	44,28
039228023Z	49,76
039230023Z	53,42
039235023Z	77,33
039240023Z	81,64
039245023Z	85,93
039250023Z	119,58

DN400-500 L = 340 - 520 mm

**208**



Módulo recto L = 931 mm con ramal Ø130

Código	€
039218208ZC	45,00
039220208ZC	48,32
039223208ZC	53,31
039225208ZC	56,63
039228208ZC	61,62
039230208ZC	64,94
039235208ZC	86,70
039240208ZC	90,59
039245208ZC	94,50
039250208ZC	125,09

**205**



Módulo recto L = 931 mm con doble ramal Ø130 a 180°

Código	€
-	-
-	-
039223205ZC	69,69
039225205ZC	73,01
039228205ZC	78,00
039230205ZC	81,32
039235205ZC	103,08
039240205ZC	106,97
039245205ZC	110,88
039250205ZC	141,47

**206**



Módulo recto L = 931 mm con doble ramal Ø130 a 90°

Ø	Código	€
180	-	-
200	-	-
230	-	-
250	-	-
280	-	-
300	039230206ZC	81,32
350	039235206ZC	103,08
400	039240206ZC	106,97
450	039245206ZC	110,88
500	039250206ZC	141,47

**225**



Módulo extensible L = 854 - 1.303 mm con ramal Ø130

Código	€
039218225ZC	63,60
039220225ZC	69,09
039223225ZC	77,31
039225225ZC	82,79
039228225ZC	91,01
039230225ZC	96,52
039235225ZC	132,39
039240225ZC	138,84
039245225ZC	145,28
039250225ZC	195,75

DN400-500 L = 870 - 1300 mm

**222**



Módulo extensible L = 854 - 1.303 mm con doble ramal Ø130 a 180°

Código	€
-	-
-	-
039223222ZC	93,69
039225222ZC	99,17
039228222ZC	107,39
039230222ZC	112,90
039235222ZC	148,77
039240222ZC	155,22
039245222ZC	161,66
039250222ZC	212,13

DN400-500 L = 520 - 870 mm

**223**



Módulo extensible L = 854 - 1.303 mm con doble ramal Ø130 a 90°

Código	€
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
039230223ZC	112,90
039235223ZC	148,77
039240223ZC	155,22
039245223ZC	161,66
039250223ZC	212,13

DN400-500 L = 340 - 520 mm

## DESVÍOS

**032**



Te 93° con ramal Ø130

Ø	Código	€
180	039218032ZC	64,77
200	039220032ZC	65,75
230	039223032ZC	67,21
250	039225032ZC	68,44
280	039228032ZC	69,65
300	039230032ZC	70,62
350	039235032ZC	81,33
400	039240032ZC	92,05
450	039245032ZC	102,76
500	039250032ZC	110,91

**325**



Te 93° doble ramal Ø130 a 180°

Código	€
-	-
-	-
039223325ZC	114,09
039225325ZC	115,65
039228325ZC	117,99
039230325ZC	119,54
039235325ZC	136,69
039240325ZC	153,85
039245325ZC	170,98
039250325ZC	184,01

**32D**



Te 93° doble ramal Ø130 a 90°

Código	€
-	-
-	-
-	-
03922532DZC	105,29
03922832DZC	107,33
03923032DZC	108,70
03923532DZC	123,69
03924032DZC	138,71
03924532DZC	153,70
03925032DZC	165,11

**040**



Codo 45°

Código	€
039218040Z	24,77
039220040Z	27,01
039223040Z	31,95
039225040Z	32,60
039228040Z	37,25
039230040Z	38,21
039235040Z	48,60
039240040Z	51,30
039245040Z	54,00
039250040Z	60,48

## 433



Codo 90°

Ø	Código	€
180	039218433Z	37,15
200	039220433Z	40,51
230	039223433Z	47,94
250	039225433Z	48,91
280	039228433Z	55,88
300	039230433Z	57,32
350	039235433Z	72,90
400	039240433Z	76,95
450	039245433Z	81,01
500	039250433Z	90,72

## MÓDULOS FINALES

## 12B



Sombrete antiviento PRO

Ø	Código	€
180	03921812BZ	57,33
200	03922012BZ	61,27
230	03922312BZ	67,17
250	03922512BZ	71,11
280	03922812BZ	77,00
300	03923012BZ	80,92
350	03923512BZ	112,98
400	03924012BZ	130,35
450	03924512BZ	147,70
500	03925012BZ	188,02

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

## 061



Colector de hollín con desagüe

Código	€
039218061Z	30,10
039220061Z	31,78
039223061Z	34,30
039225061Z	35,98
039228061Z	38,49
039230061Z	40,17
039235061Z	43,70
039240061Z	47,24
039245061Z	50,77
039250061Z	56,86

## 614



Colector de hollín con desagüe y ventilación HØ80

Código	€
039218614ZC	40,65
039220614ZC	42,91
039223614ZC	46,31
039225614ZC	48,57
039228614ZC	51,96
039230614ZC	54,24
039235614ZC	76,48
039240614ZC	94,48
039245614ZC	119,30
039250614ZC	142,16

## CONEXIONES

## 25H



Manguito H-H

Código	€
03921825HZ	25,05
03922025HZ	27,95
03922325HZ	32,31
03922525HZ	35,22
03922825HZ	39,59
03923025HZ	42,49
03923525HZ	61,52
03924025HZ	64,93
03924525HZ	68,36
03925025HZ	95,12

## REMATES

## 85B



Placa remate para conducto de obra

Código	€
03901885BSW	60,13
03902085BSW	68,37
03902385BSW	82,37
03902585BSW	96,36
03902885BSW	110,29
03903085BSW	119,57
03903585BSW	118,14
03904085BSW	134,91
03904585BSW	151,73
03905085BSW	208,37

Necesario incluir cubreaguas. Ref 13A

## 13A



Cubreaguas

Código	€
03901813ASW	58,11
03902013ASW	62,57
03902313ASW	63,67
03902513ASW	64,76
03902813ASW	75,94
03903013ASW	87,14
03903513ASW	96,09
03904013ASW	123,28
03904513ASW	143,31
03905013ASW	156,74

## 015



Salida direccional horizontal

Código	€
039218015Z	32,76
039220015Z	35,01
039223015Z	38,39
039225015Z	40,64
039228015Z	44,00
039230015Z	46,24
039235015Z	64,55
039240015Z	74,49
039245015Z	84,40
039250015Z	95,45

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

## 905



Anclaje isofónico a forjado

Código	€
059218905Z/35	18,76
059220905Z/35	19,70
059223905Z/35	20,67
059225905Z/35	21,70
059228905Z/35	22,80
059230905Z/35	23,94
059235905Z/35	25,14
059240905Z/35	26,43
059245905Z/35	28,36
059250905Z/35	30,29

## 751



Abrazadera isofónica M8

Código	€
059218751Z	8,98
059220751Z	9,85
-	-
059225751Z	11,52
-	-
059230751Z	13,43
05923A751Z	21,65
059240751Z	21,95
059245751Z	25,17
059250751Z	27,14

## J02



Junta de estanqueidad para cubreaguas

Ø	Código	€
180	05S917J02FL	12,58
200	05S920J02FL	13,46
230	05S923J02FL	14,78
250	05S925J02FL	21,38
280	05S925J02FL	21,38
300	05S930J02FL	21,53
350	05S935J02FL	21,53
400	-	-
450	-	-
500	-	-

## ACCESORIOS

## CAZ



Clapeta antirretorno

Ø	Código	€
100	058810CAZZ/48	22,81
125	058812CAZZ/48	24,96
130	058813CAZZ/48	35,77
150	058815CAZZ/48	29,75
160	058816CAZZ/48	32,29

# DIVENT CAMPANAS INDIVIDUAL

## MÓDULOS RECTOS

### 020



Módulo recto L = 931 mm

∅	Código	€
130	039213020Z	20,31
150	039215020Z	23,64

### 024



Módulo recto L = 431 mm

∅	Código	€
130	039213024Z	14,22
150	039215024Z	16,55

### 025



Módulo recto L = 264 mm

∅	Código	€
130	039213025Z	10,15
150	039215025Z	11,81

### 221



Módulo extensible L = 746 - 1.303 mm

∅	Código	€
130	039213221Z	33,52
150	039215221Z	39,00

### 022



Módulo extensible L = 496 - 804 mm

∅	Código	€
130	039213022Z	30,47
150	039215022Z	35,46

### 023



Módulo extensible L = 329 - 473 mm

∅	Código	€
130	039213023Z	22,34
150	039215023Z	26,00

## DESVÍOS

### 031



Te de 90°

∅	Código	€
130	039213031Z	42,36
150	039215031Z	43,21

### 040



Codo 45°

∅	Código	€
130	039213040Z	19,16
150	039215040Z	21,40

### 433



Codo 90°

∅	Código	€
130	039213433Z	26,83
150	039215433Z	29,97

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 061



Colector de hollín con desagüe

∅	Código	€
130	039213061Z	25,91
150	039215061Z	27,59

## CONEXIONES

### 25H



Manguito H-H

∅	Código	€
130	03921325HZ	17,78
150	03921525HZ	20,69

## MÓDULOS FINALES

### 12B



Sombrete antiviento PRO

∅	Código	€
130	03921312BZ	47,51
150	03921512BZ	51,44

### 015



Salida direccional horizontal

∅	Código	€
130	039213015Z	27,14
150	039215015Z	29,40

## REMATES

### 85B



Placa remate para conducto de obra

∅	Código	€
130	03901385BSW	44,85
150	03901585BSW	50,15

### 13A



Cubreguas

∅	Código	€
130	03901313ASW	53,59
150	03901513ASW	55,44

### J02



Junta de estanqueidad para cubreguas

∅	Código	€
130	05S913J02FL	12,24
150	05S915J02FL	12,24

Necesario incluir cubreguas. Ref 13A

## ABRAZADERAS Y ANCLAJES

### 751



Abrazadera isófonica M8

∅	Código	€
130	05921G751Z	6,52
150	059215751Z	6,92

## ACCESORIOS

### CAZ



Clapeta antirretorno

∅	Código	€
100	058810CAZZ/48	22,81
125	058812CAZZ/48	24,96
130	058813CAZZ/48	35,77
150	058815CAZZ/48	29,75
160	058816CAZZ/48	32,29

# DIVENT CAMPANAS EXTERIOR

## MÓDULOS RECTOS

### 020



Módulo recto L = 960 mm

Ø	Código	€
200	039020020WX	88,56
250	039025020WX	120,23
300	039030020WX	146,55
350	039035020WX	172,32
400	039040020WX	196,25
450	039045020WX	219,46
500	039050020WX	279,51

### 024



Módulo recto L = 460 mm

Código	€
039020024WX	58,67
039025024WX	77,37
039030024WX	93,37
039035024WX	110,01
039040024WX	125,04
039045024WX	139,36
039050024WX	191,30

### 025



Módulo recto L = 290 mm

Código	€
039020025WX	50,13
039025025WX	61,74
039030025WX	79,99
039035025WX	94,30
039040025WX	107,08
039045025WX	119,21
039050025WX	162,55

### 022



Módulo extensible  
L = 550 - 900 mm

Código	€
039020022WX	166,54
039025022WX	212,57
039030022WX	251,95
039035022WX	291,54
039040022WX	348,51
039045022WX	381,51
039050022WX	492,94

### 023



Módulo extensible  
L = 370 - 550 mm

Código	€
039020023WX	149,50
039025023WX	181,32
039030023WX	225,19
039035023WX	260,11
039040023WX	312,60
039045023WX	341,19
039050023WX	435,46

### 208



Módulo recto L = 960 mm con  
ramal Ø130

Ø	Código	€
200	039020208WX	123,98
250	039025208WX	168,32
300	039030208WX	205,17
350	039035208WX	241,24
400	039040208WX	274,74
450	039045208WX	307,24
500	039050208WX	391,31

### 205



Módulo recto L = 960 mm con  
doble ramal Ø130 a 180°

Código	€
-	-
039025205WX	216,41
039030205WX	263,79
039035205WX	310,17
039040205WX	353,24
039045205WX	395,03
039050205WX	503,12

### 206



Módulo recto L = 960 mm con  
doble ramal Ø130 a 90°

Código	€
-	-
-	-
039030206WX	263,79
039035206WX	310,17
039040206WX	353,24
039045206WX	395,03
039050206WX	503,12

### 225



Módulo extensible  
L = 800 - 1.390 mm con ramal Ø130

Código	€
039020225WX	194,83
039025225WX	264,50
039030225WX	322,40
039035225WX	379,09
039040225WX	431,74
039045225WX	482,81
039050225WX	614,92

### 222



Módulo extensible L = 800 - 1.390 mm con  
doble ramal Ø130 a 180°

Código	€
-	-
039025222WX	312,59
039030222WX	381,02
039035222WX	448,02
039040222WX	510,24
039045222WX	570,60
039050222WX	726,73

## DESVIOS

### 223



Módulo extensible L = 800 - 1.390 mm con  
doble ramal Ø130 a 90°

Ø	Código	€
200	-	-
250	-	-
300	039030223WX	381,02
350	039035223WX	448,02
400	039040223WX	510,24
450	039045223WX	570,60
500	039050223WX	726,73

### 032



Te 93° con ramal Ø130

Código	€
039020032WX	171,33
039025032WX	190,73
039030032WX	260,09
039035032WX	266,47
039040032WX	340,12
039045032WX	403,12
039050032WX	466,47

### 325



Te 93° doble ramal Ø130 a 180°

Código	€
-	-
039025325WX	250,33
039030325WX	341,36
039035325WX	349,73
039040325WX	446,41
039045325WX	529,10
039050325WX	612,24

### 32D



Te 93° doble ramal Ø130 a 90°

Código	€
-	-
-	-
03903032DWX	341,36
03903532DWX	349,73
03904032DWX	446,41
03904532DWX	529,10
03905032DWX	612,24

### 040



Codo 45°

Código	€
039020040WX	63,18
039025040WX	76,81
039030040WX	122,33
039035040WX	141,18
039040040WX	160,65
039045040WX	216,65
039050040WX	272,87

## INSPECCIÓN Y LIMPIEZA

### 433



Codo 90°

Ø	Código	€
200	039020433WX	87,80
250	039025433WX	107,72
300	039030433WX	133,40
350	039035433WX	181,49
400	039040433WX	206,65
450	039045433WX	273,47
500	039050433WX	313,37

### 061



Colector de hollín con  
desagüe

Código	€
039020061WX	47,45
039025061WX	55,31
039030061WX	67,97
039035061WX	76,56
039040061WX	88,83
039045061WX	101,52
039050061WX	118,87

### 614



Colector de hollín con  
desagüe y ventilación HØ80

Código	€
039020614WX	59,05
039025614WX	73,13
039030614WX	84,86
039035614WX	93,11
039040614WX	122,38
039045614WX	233,56
039050614WX	213,85

## MÓDULOS FINALES

### 12B



Sombrete antiviento PRO

Código	€
03902012BWX	151,48
03902512BWX	201,19
03903012BWX	259,74
03903512BWX	316,28
03904012BWX	421,16
03904512BWX	472,50
03905012BWX	614,25

### 015



Salida direccional horizontal

Código	€
039020015WX	108,85
039025015WX	134,95
039030015WX	181,39
039035015WX	208,25
039040015WX	233,80
039045015WX	267,84
039050015WX	341,30

ABRAZADERAS Y ANCLAJES

070



Abrazadera de unión

∅	Código	€
200	039020070WX	13,80
250	039025070WX	16,75
300	039030070WX	20,14
350	039035070WX	22,35
400	039040070WX	37,95
450	039045070WX	40,24
500	039050070WX	44,68

080



Anclaje intermedio

Código	€
039020080WX	36,90
039025080WX	41,40
039030080WX	46,94
039035080WX	53,60
039040080WX	62,57
039045080WX	67,01
039050080WX	75,94

086



Anclaje intermedio plano

Código	€
039020086SW	31,02
039025086SW	32,33
039030086SW	38,58
039035086SW	41,76
039040086SW	44,85
039045086SW	47,11
039050086SW	60,89

ACCESORIOS

CAZ



Clapeta antirretorno

∅	Código	€
100	058810CAZZ/48	22,81
125	058812CAZZ/48	24,96
130	058813CAZZ/48	35,77
150	058815CAZZ/48	29,75
160	058816CAZZ/48	32,29

# Remates rectangulares

## MATERIALES

- Acero galvanizado
- Aluminio: indicado para remates de grandes dimensiones debido a su ligereza
- Acero inoxidable AISI 304 (1.4301) o 316L (1.4404): indicado para instalación en entornos corrosivos o marinos

## ACABADO

Posibilidad de lacado en cualquier color de la carta RAL



## DIMENSIONES

Fabricación a medida bajo pedido con un rango desde 200 x 200 mm\*

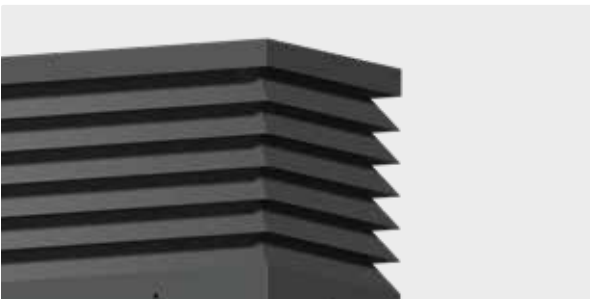
\* Consultar dimensiones mínimas y máximas disponibles en función del modelo y material

- Los distintos componentes del remate están unidos por remaches para evitar soldaduras que puedan afectar a la estética del producto
- El techo se pliega en forma de punta de diamante para evitar acumulaciones de agua de lluvia
- Se suministran con un embalaje optimizado que protege el remate durante su transporte y facilita el traslado a la cubierta del edificio mediante grúa
- Disponibles diseños inspeccionables para labores de mantenimiento y limpieza
- Disponibles diseños con compartimentación interior para separar instalaciones
- Protegen el conducto de la entrada de agua de lluvia, eliminando la posibilidad de aparición de humedades en paredes interiores
- Elementos resistentes a la intemperie y a los ciclos de calor/frío, que ofrece una amplia durabilidad del producto

Cuentan con un amplio traspaso y unos perfiles de apoyo para garantizar la estabilidad del montaje sobre el conducto de obra



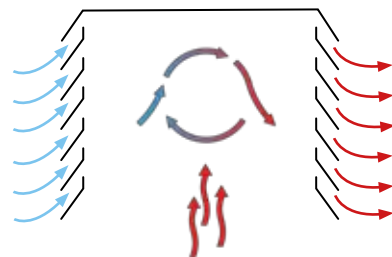
Impide el anidamiento de aves de tamaño medio y la entrada de objetos extraños debido a la poca separación entre lamas

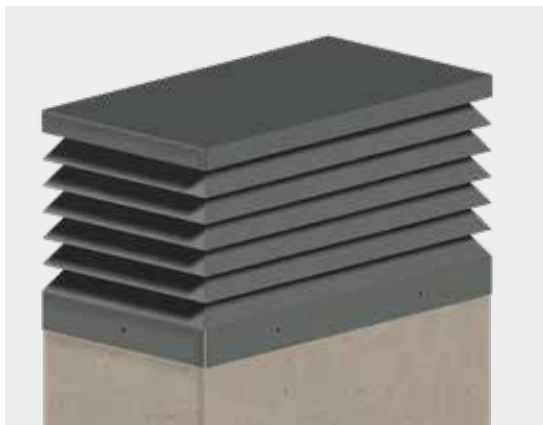


Diseños a medida en función de las necesidades: remates de grandes dimensiones, en forma de "L", con laterales ciegos, etc



Gracias al diseño de sus lamas, funcionan como aspiradores estáticos, que aprovechan el efecto Venturi, facilitando la ventilación bajo la acción del viento



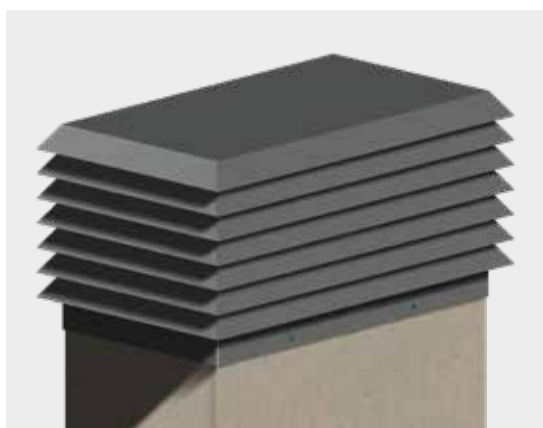


## Lamas en línea

Remate rectangular mas extendido en el mercado

### Características y materiales

- Consta de 5 lamas exteriores superpuestas, con plegado vertical
- Resistente a la entrada de agua de lluvia, sin impedir la ventilación del conducto
- Las lamas se integran dentro del remate, sin sobresalir de las dimensiones exteriores del patinillo, manteniendo la línea exterior del patinillo
- Evita la aparición de humedades interiores, al impedir la entrada de agua y permitir la ventilación



## Lamas salientes

Remate rectangular con estética análoga al remate de lamas en línea

### Características y materiales

- Consta de 6 lamas inclinadas superpuestas, con plegado vertical
- Resistente a la entrada de agua de lluvia, sin impedir la ventilación del conducto
- Las lamas sobresalen del exterior del patinillo, sin disminuir la sección interior del remate
- Evita la aparición de humedades interiores, al impedir la entrada de agua y permitir la ventilación

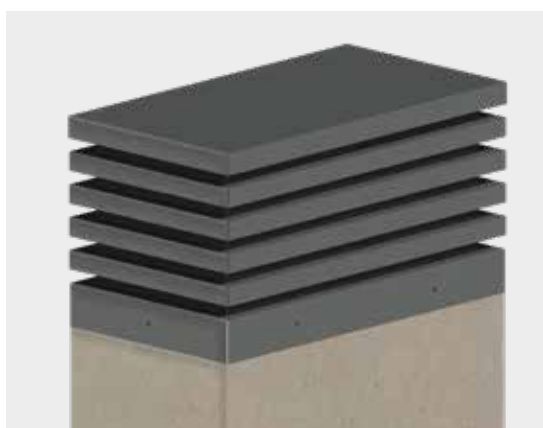


## Lamas interiores

Remate rectangular con estética y acabado premium

### Características y materiales

- Consta de 6 lamas inclinadas superpuestas, con plegado vertical, embebidas en el interior del remate
- Resistente a la entrada de agua de lluvia, sin impedir la ventilación del conducto
- Su diseño compacto ofrece mayor robustez y resistencia mecánica
- Evita la aparición de humedades interiores, al impedir la entrada de agua y permitir la ventilación



## Lamas en Z

Remate rectangular con estética y acabado premium

### Características y materiales

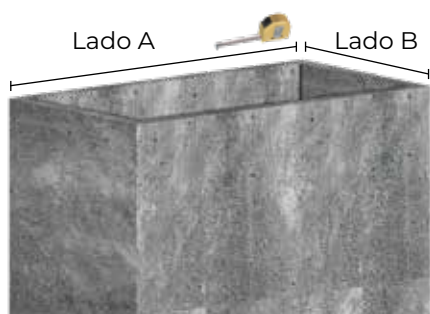
- Consta de 4 lamas en forma de "Z", en consonancia con la línea exterior del remate y patinillo
- Resistente a la entrada de agua de lluvia, sin impedir la ventilación del conducto. Especialmente indicado para viento y lluvia de carácter fuerte
- Su diseño compacto mayor robustez y resistencia mecánica
- Evita la aparición de humedades interiores, al impedir la entrada de agua y permitir la ventilación
- Resistente al agua de lluvia y viento de carácter fuerte



## Instrucciones de montaje

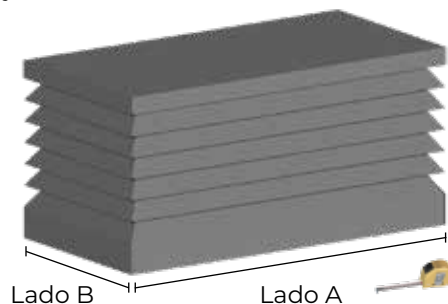
### Antes de pedido

- 1 Tomar medidas del conducto de obra como se muestra en la imagen



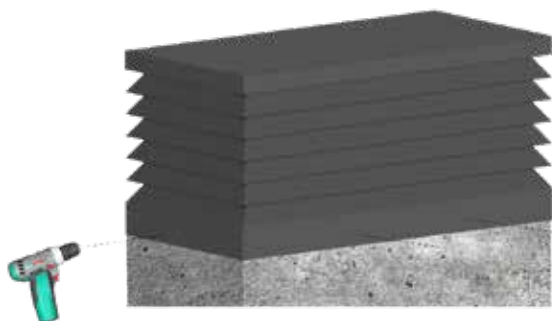
- 2 Pedir remate con las dimensiones medidas en obra

**IMPORTANTE:** En ancho y largo del remate se ven aumentados en 15 mm respecto a la medición en obra para asegurar el correcto encaje en el conducto



### Montaje

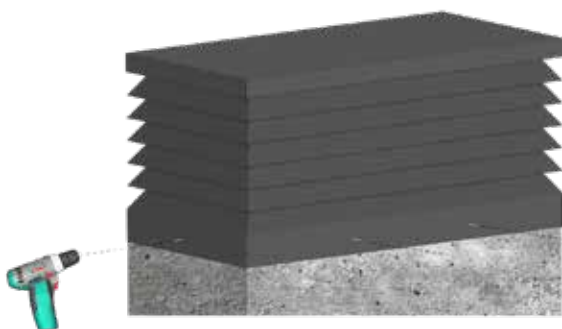
- 3 Encajar el remate en el conducto de obra para marcar la posición de los tornillos



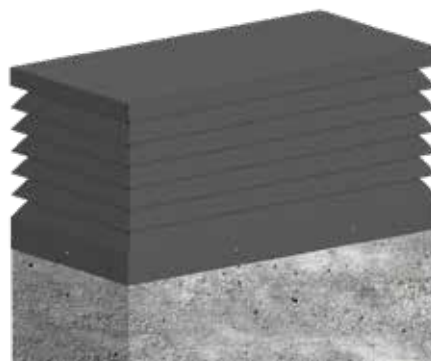
- 4 Taladrar agujero de los tornillos



- 5 Colocar tornillería



- 6 Montaje terminado



# REMATES RECTANGULARES

## REMATES RECTANGULARES

### RRS



Remate rectangular lamas salientes

Lado B	250		300		350		400		450		500	
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
250	029225RRSFLL	321,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	0292N4RRSFLL	335,63	029230RRSFLL	349,36	-	-	-	-	-	-	-	-
350	0292N9RRSFLL	349,36	0292O0RRSFLL	363,11	029235RRSFLL	376,87	-	-	-	-	-	-
400	0292O5RRSFLL	363,11	0292O6RRSFLL	376,87	0292O7RRSFLL	390,59	029240RRSFLL	404,34	-	-	-	-
450	0292P2RRSFLL	376,87	0292P3RRSFLL	390,59	0292P4RRSFLL	404,34	0292P5RRSFLL	418,11	029245RRSFLL	431,82	-	-
500	0292Q0RRSFLL	390,59	0292Q1RRSFLL	404,34	0292Q2RRSFLL	418,11	0292Q3RRSFLL	431,82	0292Q4RRSFLL	445,58	029250RRSFLL	459,34
550	0292Q9RRSFLL	404,34	0292R0RRSFLL	418,11	0292R1RRSFLL	431,82	0292R2RRSFLL	445,58	0292R3RRSFLL	459,34	0292R4RRSFLL	473,06
600	0292R9RRSFLL	418,11	0292S0RRSFLL	431,82	0292S1RRSFLL	445,58	0292S2RRSFLL	459,34	0292S3RRSFLL	473,06	0292S4RRSFLL	486,81
650	0292T0RRSFLL	433,26	0292T1RRSFLL	447,02	0292T2RRSFLL	460,78	0292T3RRSFLL	474,50	0292T4RRSFLL	488,25	0292T5RRSFLL	502,02
700	0292U1RRSFLL	448,47	0292U2RRSFLL	462,22	0292U4RRSFLL	475,93	0292U5RRSFLL	489,70	0292U6RRSFLL	503,45	0292U7RRSFLL	517,17
750	0292UQRRSFLL	463,66	0292URRRSFLL	477,42	0292USRSSFLL	491,14	0292V8RRSFLL	504,89	0292V9RRSFLL	518,66	0292W0RRSFLL	532,37
800	0292WQRRSFLL	478,86	0292UXRRSFLL	492,58	0292UYRRSFLL	506,34	0292X2RRSFLL	520,10	0292X3RRSFLL	533,81	0292X4RRSFLL	547,58
850	0292V3RRSFLL	494,03	0292V4RRSFLL	507,78	0292V5RRSFLL	521,54	0292V6RRSFLL	535,26	0292V7RRSFLL	549,01	0292VCRRSFLL	562,77
900	0292VKRRSFLL	509,22	0292VLRRSFLL	522,98	0292VZRRSFLL	542,68	0292NLRRSFLL	556,57	0292NURRSFLL	570,47	0292NXRRSFLL	584,35
950	0292SYRRSFLL	524,42	0292SZRRSFLL	538,18	0292TDRRSFLL	558,05	0292TERRSFLL	571,95	0292TFRRSFLL	585,84	0292TGRRSFLL	599,73
1000	0292TPRRSFLL	539,63	0292TQRRSFLL	553,34	0292TRRRSFLL	573,38	0292TSRRSFLL	587,28	0292TTRRSFLL	601,21	0292TURRSFLL	615,10

## REMATES RECTANGULARES

### RRS\_2



Remate rectangular lamas salientes

Lado B	550		600		650		700		750		800	
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
550	029255RRSFLL	486,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	029255RRSFLL	500,58	029260RRSFLL	520,01	-	-	-	-	-	-	-	-
650	0292T6RRSFLL	515,73	0292T7RRSFLL	535,38	029265RRSFLL	550,71	-	-	-	-	-	-
700	0292U8RRSFLL	530,93	0292U9RRSFLL	550,71	0292V0RRSFLL	566,10	029270RRSFLL	581,43	-	-	-	-
750	0292W1RRSFLL	546,13	0292W2RRSFLL	566,10	0292W3RRSFLL	581,43	0292W4RRSFLL	596,80	029275RRSFLL	659,26	-	-
800	0292X5RRSFLL	561,33	0292X6RRSFLL	581,43	0292X7RRSFLL	596,80	0292X8RRSFLL	612,17	0292X9RRSFLL	675,77	029280RRSFLL	692,33
850	0292VDRRSFLL	576,49	0292VERRSFLL	596,80	0292VFRRSFLL	659,26	0292VGRRSFLL	675,77	0292VHRRSFLL	706,48	0292VIRRSFLL	708,89
900	0292NYRRSFLL	598,29	0292SJRRSFLL	659,26	0292SKRRSFLL	675,77	0292SMRRSFLL	692,33	0292SNRRSFLL	723,35	0292SORRSFLL	740,20
950	0292THRRSFLL	613,62	0292TIRRSFLL	675,77	0292TJRRSFLL	692,33	0292TKRRSFLL	708,89	0292TNRRSFLL	740,20	0292TORRSFLL	757,10
1000	0292TVRRSFLL	677,39	0292TWRRSFLL	692,33	0292TXRRSFLL	708,89	0292TYRRSFLL	725,39	0292TZRRSFLL	757,10	0292UBRRSFLL	773,97

## REMATES RECTANGULARES

### RRL



Remate rectangular lamas en línea

Lado B	250		300		350		400		450		500	
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
250	029225RRLFLL	321,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	0292N4RRLFLL	335,63	029230RRLFLL	349,36	-	-	-	-	-	-	-	-
350	0292N9RRLFLL	349,36	0292O0RRLFLL	363,11	029235RRLFLL	376,87	-	-	-	-	-	-
400	0292O5RRLFLL	363,11	0292O6RRLFLL	376,87	0292O7RRLFLL	390,59	029240RRLFLL	404,34	-	-	-	-
450	0292P2RRLFLL	376,87	0292P3RRLFLL	390,59	0292P4RRLFLL	404,34	0292P5RRLFLL	418,11	029245RRLFLL	431,82	-	-
500	0292Q0RRLFLL	390,59	0292Q1RRLFLL	404,34	0292Q2RRLFLL	418,11	0292Q3RRLFLL	431,82	0292Q4RRLFLL	445,58	029250RRLFLL	459,34
550	0292Q9RRLFLL	404,34	0292R0RRLFLL	418,11	0292R1RRLFLL	431,82	0292R2RRLFLL	445,58	0292R3RRLFLL	459,34	0292R4RRLFLL	473,06
600	0292R9RRLFLL	418,11	0292S0RRLFLL	431,82	0292S1RRLFLL	445,58	0292S2RRLFLL	459,34	0292S3RRLFLL	473,06	0292S4RRLFLL	486,81
650	0292TORRLFLL	433,26	0292T1RRLFLL	447,02	0292T2RRLFLL	460,78	0292T3RRLFLL	474,50	0292T4RRLFLL	488,25	0292T5RRLFLL	502,02
700	0292ULRRLFLL	448,47	0292UDRRLFLL	462,22	0292U4RRLFLL	475,93	0292U5RRLFLL	489,70	0292U6RRLFLL	503,45	0292U7RRLFLL	517,17
750	0292UQRRLFLL	463,66	0292URRRLFLL	477,42	0292USRRLFLL	491,14	0292V8RRLFLL	504,89	0292V9RRLFLL	518,66	0292WORRLFLL	532,37
800	0292WQRRLFLL	478,86	0292UXRRLFLL	492,58	0292UYRRLFLL	506,34	0292X2RRLFLL	520,10	0292X3RRLFLL	533,81	0292X4RRLFLL	547,58
850	0292V3RRLFLL	494,03	0292V4RRLFLL	507,78	0292V5RRLFLL	521,54	0292V6RRLFLL	535,26	0292V7RRLFLL	549,01	0292VCRRLFLL	562,77
900	0292VKRRLFLL	509,22	0292VLRRLFLL	522,98	0292VZRRLFLL	542,68	0292NLRRLFLL	556,57	0292NURRLFLL	570,47	0292NXRRLFLL	584,35
950	0292SYRRLFLL	524,42	0292SZRRLFLL	538,18	0292TDRRLFLL	558,05	0292TERRLFLL	571,95	0292TFRRLFLL	585,84	0292TGRRLFLL	599,73
1000	0292TPRRLFLL	539,63	0292TQRRLFLL	553,34	0292TRRRLFLL	573,38	0292TSRRLFLL	587,28	0292TTRRLFLL	601,21	0292TURRLFLL	615,10

REMATES RECTANGULARES

RRL\_2

Remate rectangular lamas en línea



Lado B	550	600	650	700	750	800				
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
550	029255RRLFLL	486,81	-	-	-	-	-	-	-	-
600	029255RRLFLL	500,58	029260RRLFLL	520,01	-	-	-	-	-	-
650	0292T6RRLFLL	515,73	0292T7RRLFLL	535,38	029265RRLFLL	550,71	-	-	-	-
700	0292U8RRLFLL	530,93	0292U9RRLFLL	550,71	0292V0RRLFLL	566,10	029270RRLFLL	581,43	-	-
750	0292W1RRLFLL	546,13	0292W2RRLFLL	566,10	0292W3RRLFLL	581,43	0292W4RRLFLL	596,80	029275RRLFLL	659,26
800	0292X5RRLFLL	561,33	0292X6RRLFLL	581,43	0292X7RRLFLL	596,80	0292X8RRLFLL	612,17	0292X9RRLFLL	675,77
850	0292VDRRLFLL	576,49	0292VERRLFLL	596,80	0292VFRRLFLL	659,26	0292VGRRLFLL	675,77	0292VHRRLFLL	706,48
900	0292NYRRLFLL	598,29	0292SJRRLFLL	659,26	0292SKRRLFLL	675,77	0292SMRRLFLL	692,33	0292SNRRLFLL	723,35
950	0292THRRLFLL	613,62	0292TIRRLFLL	675,77	0292TJRRLFLL	692,33	0292TKRRLFLL	708,89	0292TNRRLFLL	740,20
1000	0292TVRRLFLL	677,39	0292TWRRLFLL	692,33	0292TXRRLFLL	708,89	0292TYRRLFLL	725,39	0292TZRRLFLL	757,10
			0292UBRRLFLL	773,97						

REMATES RECTANGULARES

RRI

Remate rectangular lamas interiores



Lado B	250	300	350	400	450	500				
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
250	029225RRIFFLL	886,53	-	-	-	-	-	-	-	-
300	0292N4RRIFFLL	900,03	029230RRIFFLL	912,83	-	-	-	-	-	-
350	0292N9RRIFFLL	918,50	0292O0RRIFFLL	931,48	029235RRIFFLL	946,81	-	-	-	-
400	0292O5RRIFFLL	937,81	0292O6RRIFFLL	948,56	0292O7RRIFFLL	961,22	029240RRIFFLL	1020,15	-	-
450	0292P2RRIFFLL	956,03	0292P3RRIFFLL	966,99	0292P4RRIFFLL	997,00	0292P5RRIFFLL	1029,76	029245RRIFFLL	1038,27
500	0292Q0RRIFFLL	972,97	0292Q1RRIFFLL	983,77	0292Q2RRIFFLL	1013,76	0292Q3RRIFFLL	1040,98	0292Q4RRIFFLL	1049,67
550	0292Q9RRIFFLL	991,76	0292R0RRIFFLL	1002,54	0292R1RRIFFLL	1032,55	0292R2RRIFFLL	1059,85	0292R3RRIFFLL	1104,88
600	0292R9RRIFFLL	996,21	0292S0RRIFFLL	1007,17	0292S1RRIFFLL	1037,18	0292S2RRIFFLL	1064,57	0292S3RRIFFLL	1109,43
650	0292T0RRIFFLL	1019,32	0292T1RRIFFLL	1034,12	0292T2RRIFFLL	1069,51	0292T3RRIFFLL	1123,93	0292T4RRIFFLL	1132,62
700	0292ULRRIFFLL	1023,77	0292UDRRIFFLL	1038,75	0292U4RRIFFLL	1110,52	0292U5RRIFFLL	1128,65	0292U6RRIFFLL	1137,16
750	0292UQRRIFFLL	1043,25	0292URRRIFFLL	1058,06	0292USRRIFFLL	1129,83	0292V8RRIFFLL	1148,08	0292V9RRIFFLL	1155,12
800	0292WQRRIFFLL	1075,14	0292UXRRIFFLL	1089,94	0292UYRRIFFLL	1161,67	0292X2RRIFFLL	1180,06	0292X3RRIFFLL	1187,05
850	0292V3RRIFFLL	1073,35	0292V4RRIFFLL	1124,54	0292V5RRIFFLL	1159,83	0292V6RRIFFLL	1177,13	0292V7RRIFFLL	1185,39
900	0292VKRRIFFLL	1105,93	0292VLRRIFFLL	1152,93	0292VZRRIFFLL	1182,81	0292NLRRIFFLL	1249,16	0292NURRIFFLL	1257,60
950	0292SYRRIFFLL	1109,78	0292SZRRIFFLL	1156,91	0292TDRRIFFLL	1186,83	0292TERRIFFLL	1253,18	0292TFRRIFFLL	1261,44
1000	0292TPRRIFFLL	1279,56	0292TQRRIFFLL	1290,22	0292TRRRIFFLL	1302,71	0292TSRRIFFLL	1369,11	0292TTRRIFFLL	1377,54
									0292W0RRIFFLL	1107,81
									0292R4RRIFFLL	1126,68
									0292S4RRIFFLL	1131,40
									0292T5RRIFFLL	1154,42
									0292U7RRIFFLL	1159,14
									0292W0RRIFFLL	1178,57
									0292X4RRIFFLL	1210,55
									0292VCCRIFLL	1206,96
									0292NXRRIFFLL	1267,69
									0292TGRRIFFLL	1271,70
									0292TURRIFFLL	1387,63

REMATES RECTANGULARES

RRI\_2

Remate rectangular lamas interiores



Lado B	550	600	650	700	750	800				
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
550	029255RRIFFLL	1144,98	-	-	-	-	-	-	-	-
600	029255RRIFFLL	1149,53	029260RRIFFLL	1210,85	-	-	-	-	-	-
650	0292T6RRIFFLL	1172,72	0292T7RRIFFLL	1233,83	029265RRIFFLL	1275,28	-	-	-	-
700	0292U8RRIFFLL	1177,26	0292U9RRIFFLL	1238,59	0292V0RRIFFLL	1280,04	029270RRIFFLL	1284,15	-	-
750	0292W1RRIFFLL	1196,87	0292W2RRIFFLL	1257,98	0292W3RRIFFLL	1299,78	0292W4RRIFFLL	1376,62	029275RRIFFLL	1395,62
800	0292X5RRIFFLL	1228,85	0292X6RRIFFLL	1289,96	0292X7RRIFFLL	1331,94	0292X8RRIFFLL	1408,76	0292X9RRIFFLL	1441,40
850	0292VDRRIFFLL	1224,70	0292VERRIFFLL	1285,59	0292VFRRIFFLL	1399,16	0292VGRRIFFLL	1402,74	0292VHRRIFFLL	1421,00
900	0292NYRRIFFLL	1285,59	0292SJRRIFFLL	1419,16	0292SKRRIFFLL	1441,18	0292SMRRIFFLL	1444,59	0292SNRRIFFLL	1463,02
950	0292THRRIFFLL	1289,43	0292TIRRIFFLL	1423,18	0292TJRRIFFLL	1445,02	0292TKRRIFFLL	1448,60	0292TNRRIFFLL	1466,86
1000	0292TVRRIFFLL	1478,35	0292TWRRIFFLL	1481,76	0292TXRRIFFLL	1503,81	0292TYRRIFFLL	1507,22	0292TZRRIFFLL	1598,43
									0292UBRRIFFLL	1613,93

## REMATES RECTANGULARES

### RRZ

Remate rectangular lamas en Z



Lado B	300		350		400		450		500	
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
300	029230RRZFLL	620,07	-	-	-	-	-	-	-	-
350	029200RRZFLL	633,65	029235RRZFLL	645,84	-	-	-	-	-	-
400	029206RRZFLL	643,70	029207RRZFLL	655,89	029240RRZFLL	668,45	-	-	-	-
450	0292P3RRZFLL	659,57	0292P4RRZFLL	670,05	0292P5RRZFLL	680,24	029245RRZFLL	707,97	-	-
500	0292Q1RRZFLL	676,64	0292Q2RRZFLL	687,12	0292Q3RRZFLL	697,32	0292Q4RRZFLL	724,98	029250RRZFLL	772,37
550	0292R0RRZFLL	686,57	0292R1RRZFLL	697,10	0292R2RRZFLL	707,29	0292R3RRZFLL	760,68	0292R4RRZFLL	777,83
600	0292S0RRZFLL	705,36	0292S1RRZFLL	715,88	0292S2RRZFLL	726,08	0292S3RRZFLL	779,54	0292S4RRZFLL	796,54
650	0292T1RRZFLL	712,34	0292T2RRZFLL	722,87	0292T3RRZFLL	763,50	0292T4RRZFLL	786,60	0292T5RRZFLL	803,71
700	0292U0RRZFLL	716,28	0292U4RRZFLL	760,43	0292U5RRZFLL	775,13	0292U6RRZFLL	790,58	0292U7RRZFLL	807,57
750	0292URRRZFLL	740,19	0292USRRZFLL	784,35	0292V8RRZFLL	799,05	0292V9RRZFLL	814,41	0292W0RRZFLL	831,56
800	0292UXRRZFLL	743,98	0292UYRRZFLL	788,13	0292X2RRZFLL	802,81	0292X3RRZFLL	818,38	0292X4RRZFLL	835,53
850	0292V4RRZFLL	793,12	0292V5RRZFLL	806,99	0292V6RRZFLL	821,66	0292V7RRZFLL	837,31	0292V8RRZFLL	854,30
900	0292VLRRZFLL	804,18	0292VZRRZFLL	818,06	0292NLRRZFLL	832,90	0292NURRZFLL	848,45	0292NXRRZFLL	865,60
950	0292SZRRZFLL	832,07	0292TDRRZFLL	842,58	0292TERRZFLL	852,78	0292TFRRZFLL	909,45	0292TGRRZFLL	926,46
1000	0292TQRRZFLL	883,87	0292TRRRZFLL	894,35	0292TSRRZFLL	904,53	0292TTRRZFLL	961,21	0292TURRZFLL	978,33

## REMATES RECTANGULARES

### RRZ\_2

Remate rectangular lamas en Z



Lado B	550		600		650		700		750		800	
Lado A	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€	Código	€
550	029255RRZFLL	792,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	0292S5RRZFLL	811,55	029260RRZFLL	830,32	-	-	-	-	-	-	-	-
650	0292T6RRZFLL	818,64	0292T7RRZFLL	837,56	029265RRZFLL	844,85	-	-	-	-	-	-
700	0292U8RRZFLL	822,68	0292U9RRZFLL	841,61	0292V0RRZFLL	848,74	029270RRZFLL	868,61	-	-	-	-
750	0292W1RRZFLL	846,74	0292W2RRZFLL	865,52	0292W3RRZFLL	872,80	0292W4RRZFLL	953,35	029275RRZFLL	977,53	-	-
800	0292X5RRZFLL	850,64	0292X6RRZFLL	869,56	0292X7RRZFLL	876,69	0292X8RRZFLL	957,54	0292X9RRZFLL	981,71	029280RRZFLL	985,72
850	0292VDRRZFLL	869,59	0292VERRZFLL	888,37	0292VFRRZFLL	956,37	0292VGRRZFLL	976,61	0292VHRRZFLL	1000,63	0292VIRRZFLL	1004,83
900	0292NYRRZFLL	880,80	0292SJRRZFLL	960,45	0292SKRRZFLL	967,73	0292SMRRZFLL	987,93	0292SNRRZFLL	1012,10	0292SORRZFLL	1016,14
950	0292THRRZFLL	932,38	0292TIrrZFLL	1012,03	0292TJRRZFLL	1019,16	0292TKRRZFLL	1023,82	0292TNRRZFLL	1047,85	0292TORRZFLL	1112,64
1000	0292TVRRZFLL	1045,01	0292TWRRZFLL	1063,80	0292TXRRZFLL	1071,03	0292TYRRZFLL	1075,55	0292TZRRZFLL	1160,36	0292UBRRZFLL	1164,51

## DOCUMENTOS DE INTERÉS PARA INSTALADORES Y USUARIOS

### EXPLOSIONADOS DE LOS SISTEMAS

En estos documentos podrás encontrar el despiece tipo de cada sistema, lo que facilitará el proceso de instalación



### GUÍAS DE CONEXIONES

La guía de conexiones proporciona las especificaciones exactas necesarias para conectar cada equipo a las redes de conductos correspondientes



### VIDEOS DE INSTALACIÓN Y USO

Dinak ofrece una selección de videos de instalación y uso disponibles en nuestra plataforma Vimeo



### OTRA DOCUMENTACIÓN

En nuestra página web, puede acceder a una variedad de documentos técnicos, como certificaciones, instrucciones de instalación y fichas técnicas. Visite la sección Descargas VMC para más información





## DINAK S.A.

Camiño do Laranxo, 19  
36216 VIGO  
986 45 25 26  
comercial@dinak.com

## DINAK CENTRO

Calle Juan de la Cierva, 8  
Pol. Pardo Regordoño  
28936 Móstoles - MADRID  
91 651 45 39  
madrid@dinak.com

## DINAK CATALUÑA

699 93 35 23  
610 75 45 26  
cat@dinak.com

## DINAK PAÍS VASCO

610 75 46 02  
634 77 85 69  
paisvasco@dinak.com

## DINAK ARAGÓN

639 63 27 65  
aragon@dinak.com

## DINAK PORTUGAL

699 92 26 60  
portugal@dinak.com

Desde hace ya más de 40 años en Dinak diseñamos y fabricamos las mejores soluciones en chimeneas y conductos, siendo líderes en España y Portugal, y formando parte del top-5 empresas de referencia en Europa.

Nuestra filosofía multi-local nos permite llegar más lejos, y adaptarnos a diferentes entornos, posibilitando gracias a ello nuestro desarrollo y una oferta de producto imbatible en el mercado. **Descubra todo lo que Dinak puede hacer por su proyecto.**

## A la vanguardia del sector



Las imágenes incluidas en el documento son meramente representativas, pudiendo haber variaciones en el diseño de la pieza en función del diámetro. Dinak se reserva el derecho de modificar la información contenida en este documento sin previo aviso.