

MÓDULOS PARA LA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL AIRE

UNIDADES SIN VENTILADOR CON DIFERENTES
TECNOLOGÍAS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

- ESTRUCTURA EN PERFLERÍA DE ALUMINIO
- TAPAS CON ENVOLVENTE ACÚSTICA DE 25 MM DE AISLANTE DE ALTA CALIDAD
- PANEL DE ACCESO LATERAL PARA SU CORRECTO MANTENIMIENTO
- CHAPA PRELACADA
- CONSTRUCCIÓN MODULAR



MF
UNIDADES CON FILTROS

MPCO
UNIDADES CON TECNOLOGÍA
FOTOCATÁLISIS

MCA
UNIDADES CON FILTROS
CARBÓN ACTIVO

MFE
UNIDADES CON FILTROS
ELECTROSTÁTICOS



UNIDADES SIN VENTILADOR CON DIFERENTES TECNOLOGÍAS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN



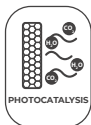
MF

Unidades de filtración sin ventilador con diferentes posibilidades de filtros



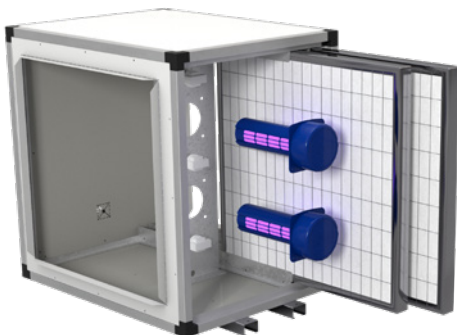
MCA

Unidades de filtración sin ventilador con filtros de carbón activo en cartucho



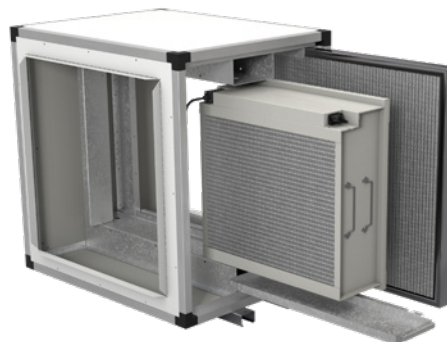
MPCO

Unidades de filtración sin ventilador con tecnología basada en la fotocatalisis



MFE

Unidades de filtración sin ventilador con filtros electrostáticos de alta eficiencia





MF

Unidades de filtración sin ventilador con diferentes posibilidades de filtros

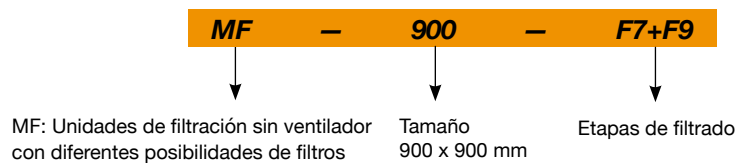


Unidades de filtración sin ventilador con diferentes posibilidades de filtros, diseñadas para la limpieza del aire a través de la captación de las partículas sólidas que están en suspensión en cualquier tipo de edificio.

Características:

- Estructura en perfilería de aluminio.
- Tapas con envoltente acústica de 25 mm de aislante de alta calidad, en chapa prelacada.
- Panel de acceso lateral para su correcto mantenimiento.
- Construcción modular para combinar con distintos equipos de tratamiento del aire.
- Compatible con la mayoría de series existentes en perfilería de aluminio: CJK/EC, CJK/FILTER/EC, UPC/EC, CJBX/AL, CJB/AL, CJD/AL, CJD/AL, CJD/AL, UFRX/ALS...
- Posibles etapas de filtrado:
 - G4 + F7.
 - F6 + F8.
 - F7 + F9.
- Filtros fácilmente extraíbles para su limpieza y mantenimiento.

Código de pedido



Características filtros

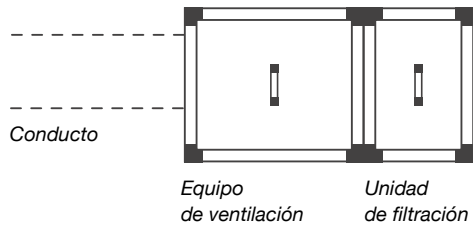
	EN 779	EN 1822	ISO 16890		
			ISO ePM ₁	ISO ePM _{2,5}	ISO ePM ₁₀
F6	60-80%	-	-	>50-65%	>60%
F7	80-90%	-	>50-65%	>65-80%	>85%
F8	90-95%	-	>65-80%	>80%	>90%
F9	>95%	-	>80%	>95%	>95%

Características técnicas

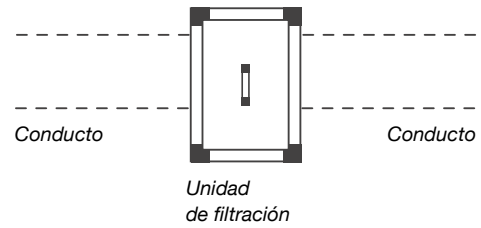
	Sección (mm)		Peso total (kg)	Caudal máximo (m³/h)
	Alto	Ancho		
MF-490	490	490	16	1813
MF-500	500	500	19	1323
MF-550	550	550	19	2384
MF-605	605	605	21	2970
MF-680	680	680	23	3887
MF-700	700	700	35	2593
MF-855	855	855	41	6464
MF-900	900	900	58	3759
MF-1000	1000	1000	51	8983
MF-1195	1195	1195	73	10372
MF-1250	1250	1250	79	10372
MF-1450	1450	1450	94	15038
MF-1670	1670	1670	105	23338

Ejemplos de instalación

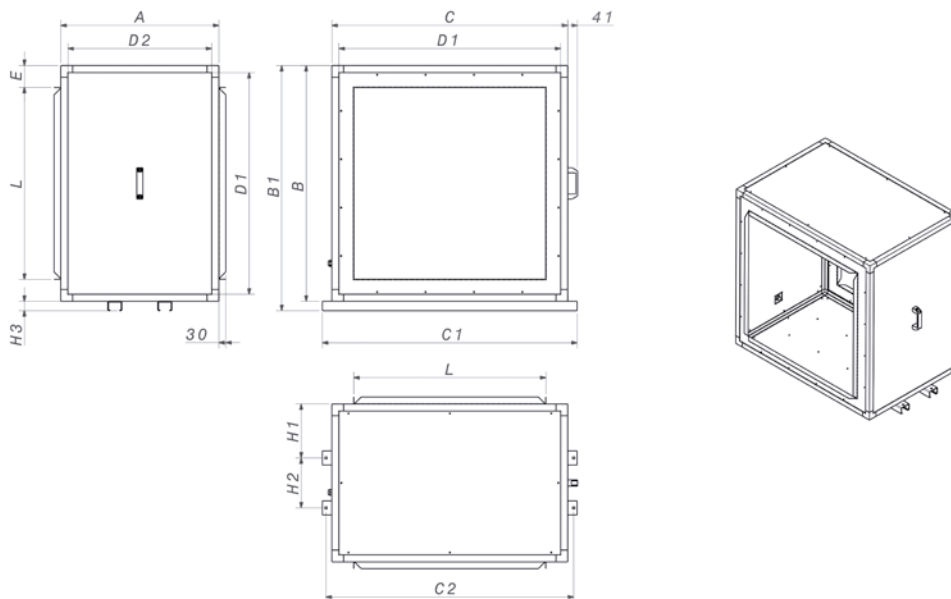
Configuración junto a equipo de ventilación



Configuración entre conductos

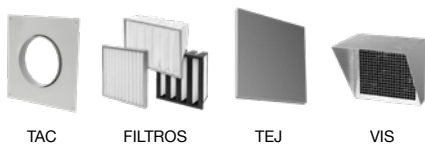


Dimensiones mm



	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	L	H1	H2	H3
MF-490	510	490	-	490	-	-	430	450	83,4	323,2	-	-	-
MF-500	500	500	-	500	-	-	420	420	58,4	383,2	-	-	-
MF-550	510	550	-	550	-	-	490	450	83,4	383,2	-	-	-
MF-605	510	605	-	605	-	-	545	450	106,9	391,2	-	-	-
MF-680	510	680	-	680	-	-	620	450	84,4	511,2	-	-	-
MF-700	700	700	-	700	-	-	620	620	94,4	511,2	-	-	-
MF-855	670	855	895	855	938	908	795	610	84,4	686,2	229	212	40
MF-900	900	900	-	900	-	-	820	820	106,9	686,2	-	-	-
MF-1000	670	1000	1040	1000	1080	1050	940	610	92,9	814,2	229	212	40
MF-1195	670	1195	1235	1195	1280	1245	1115	590	131,9	931,2	229	212	40
MF-1250	670	1250	1290	1250	1350	1320	1170	590	168,9	912,2	229	212	40
MF-1450	670	1450	1490	1450	1550	1520	1370	590	169,4	1111,2	229	212	40
MF-1670	670	1670	1710	1670	1770	1740	1590	590	137,75	1394,5	229	212	40

Accesorios

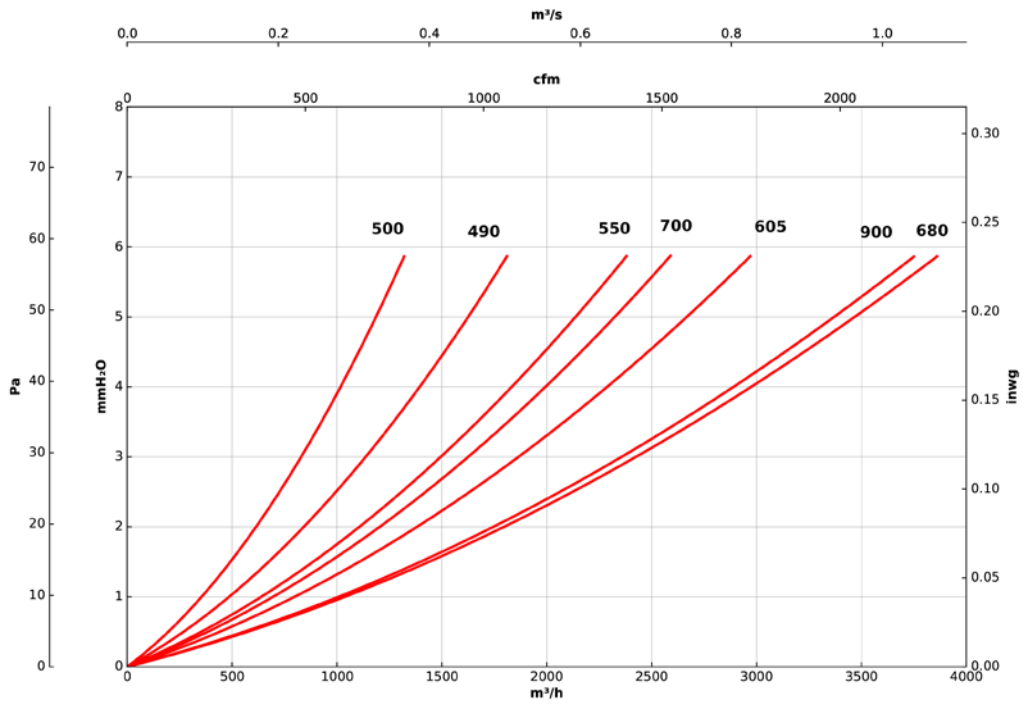


Curvas características de pérdida de carga

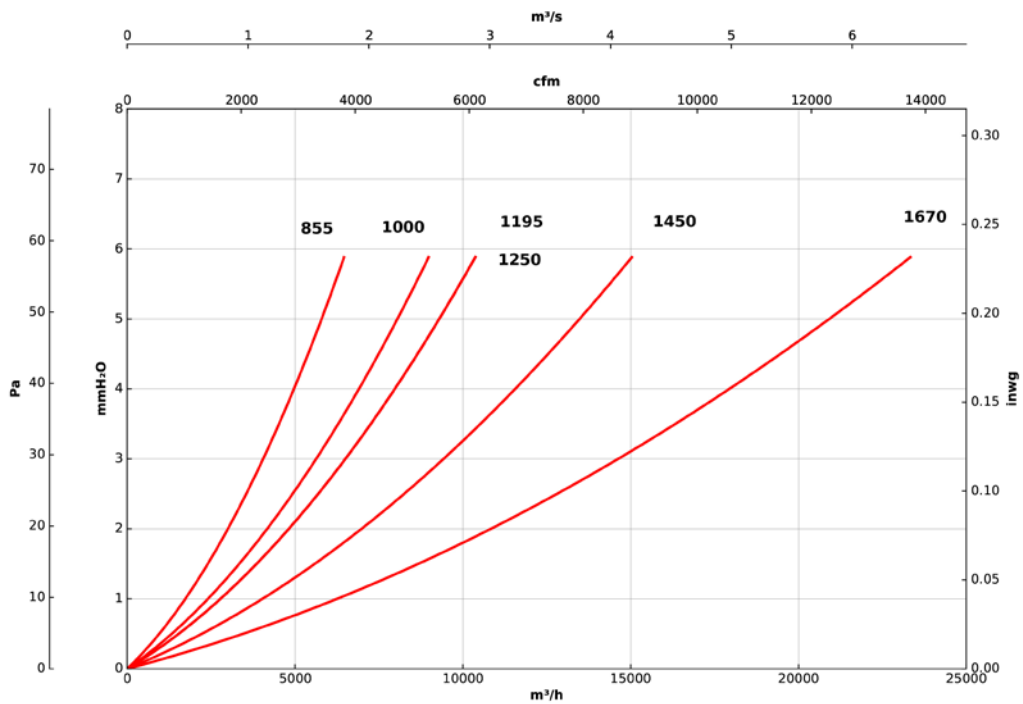
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

Módulos filtrantes G4



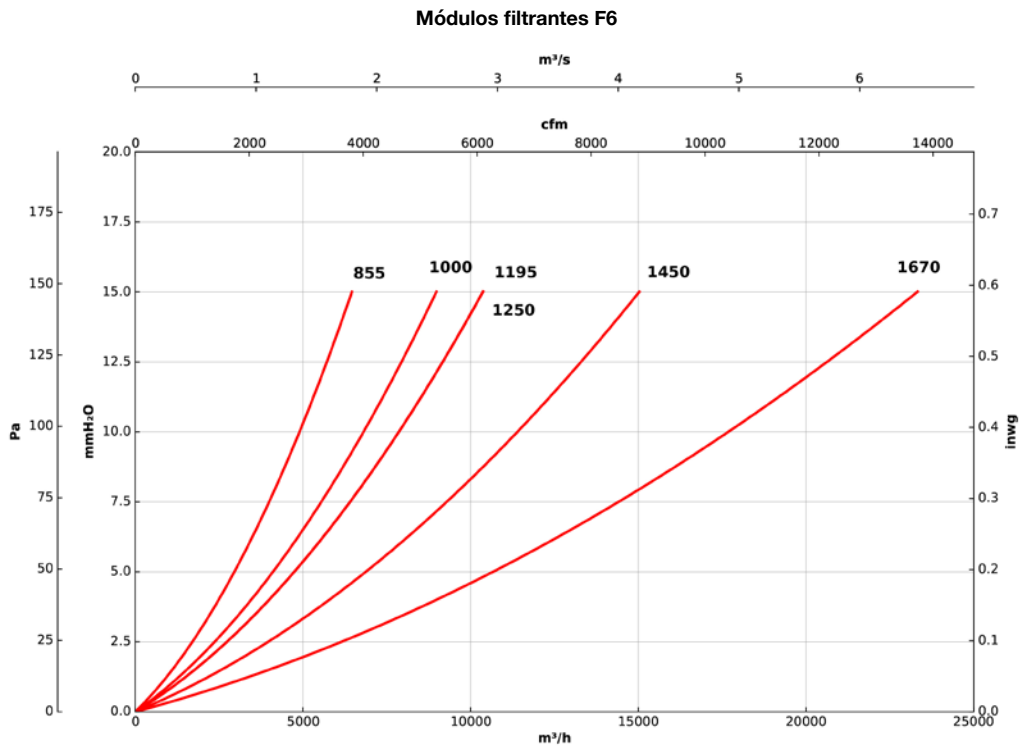
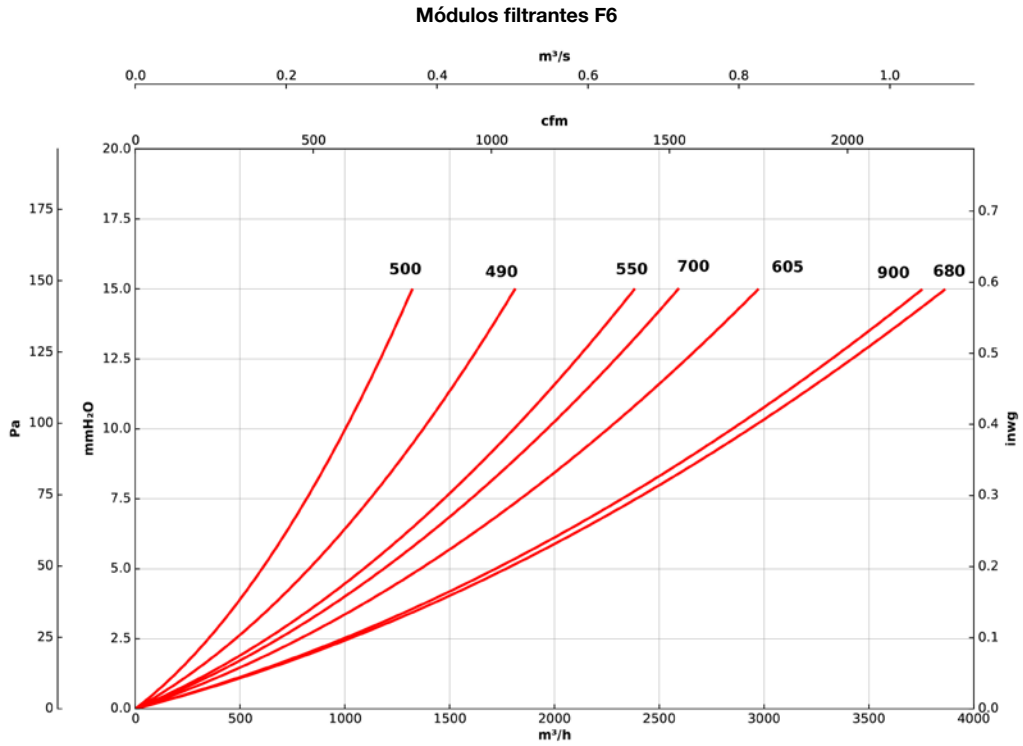
Módulos filtrantes G4



Curvas características de pérdida de carga

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

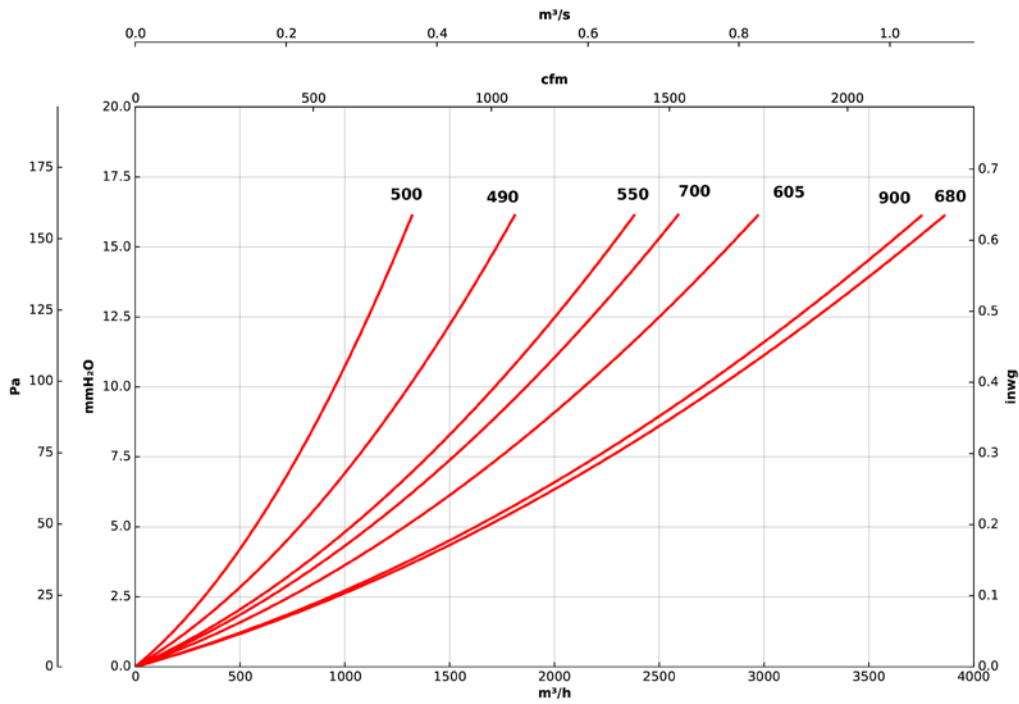


Curvas características de pérdida de carga

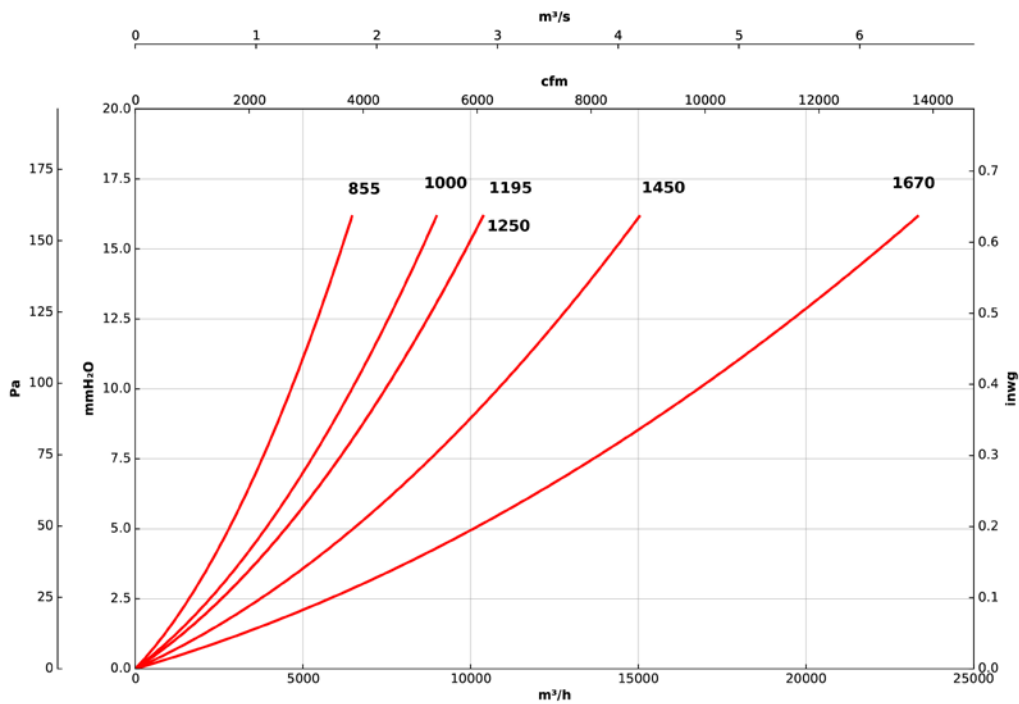
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

Módulos filtrantes F7



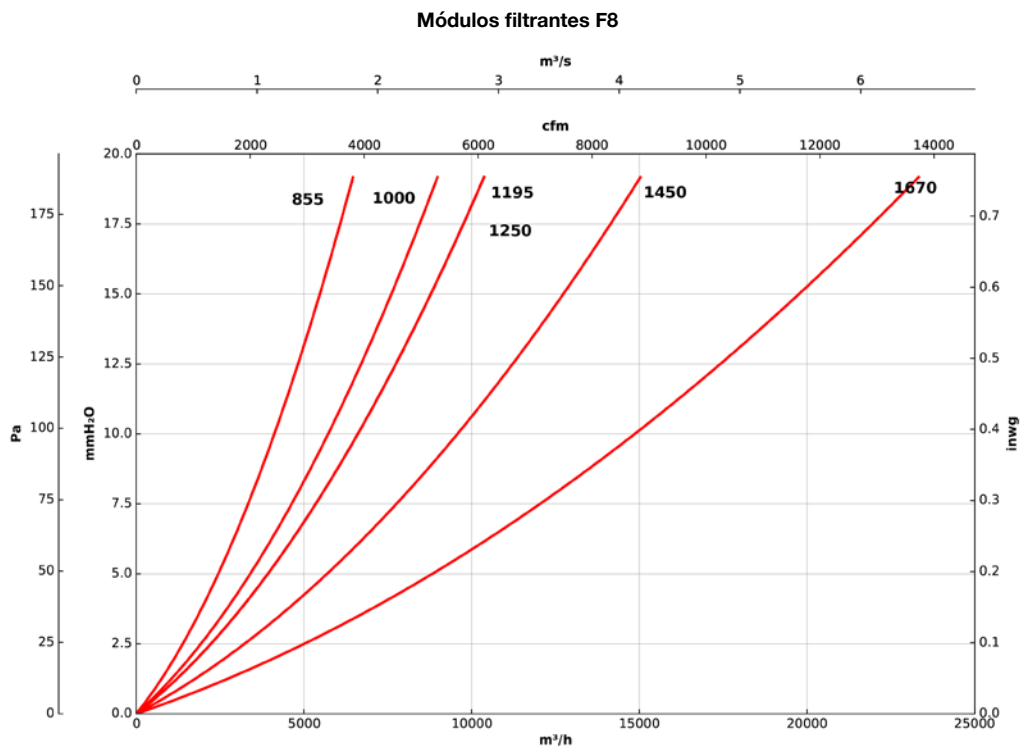
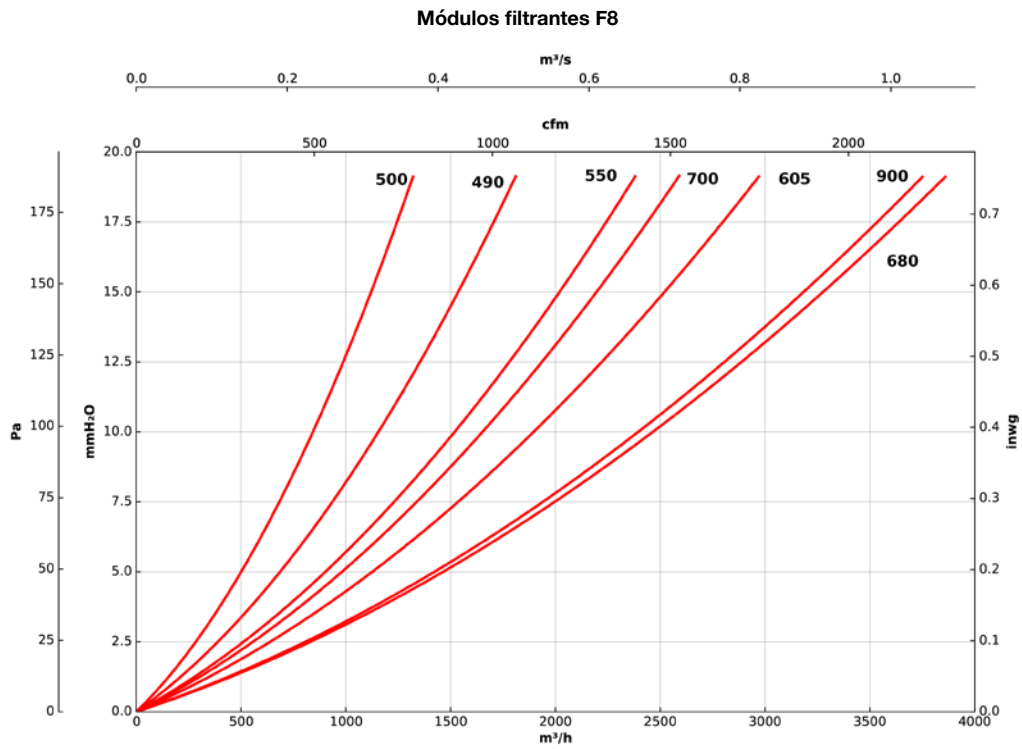
Módulos filtrantes F7



Curvas características de pérdida de carga

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

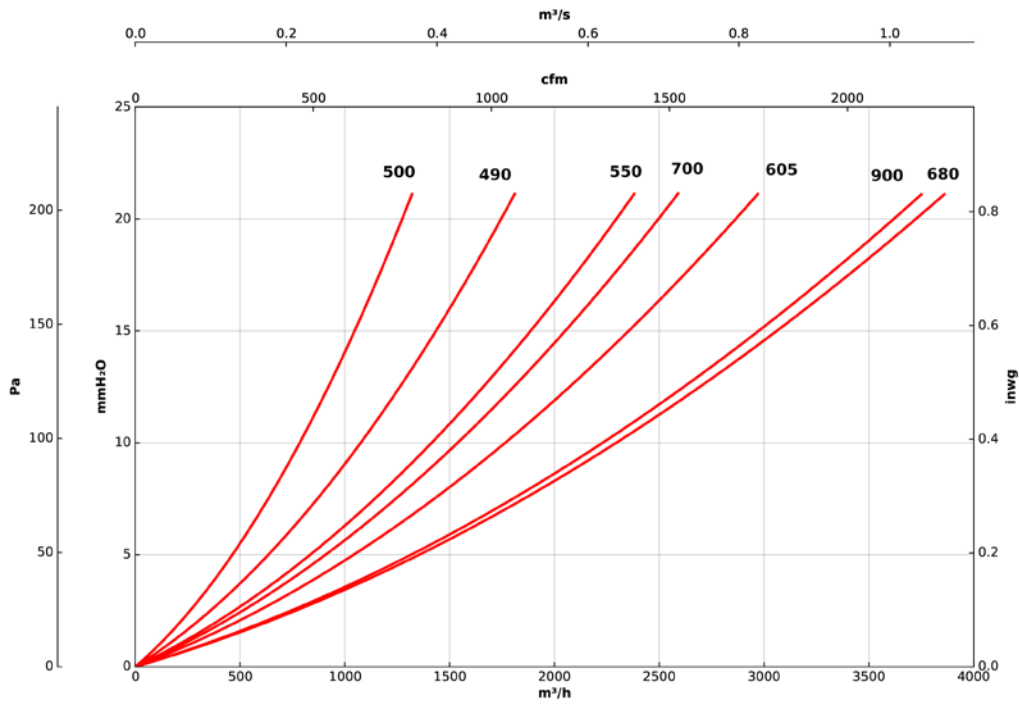


Curvas características de pérdida de carga

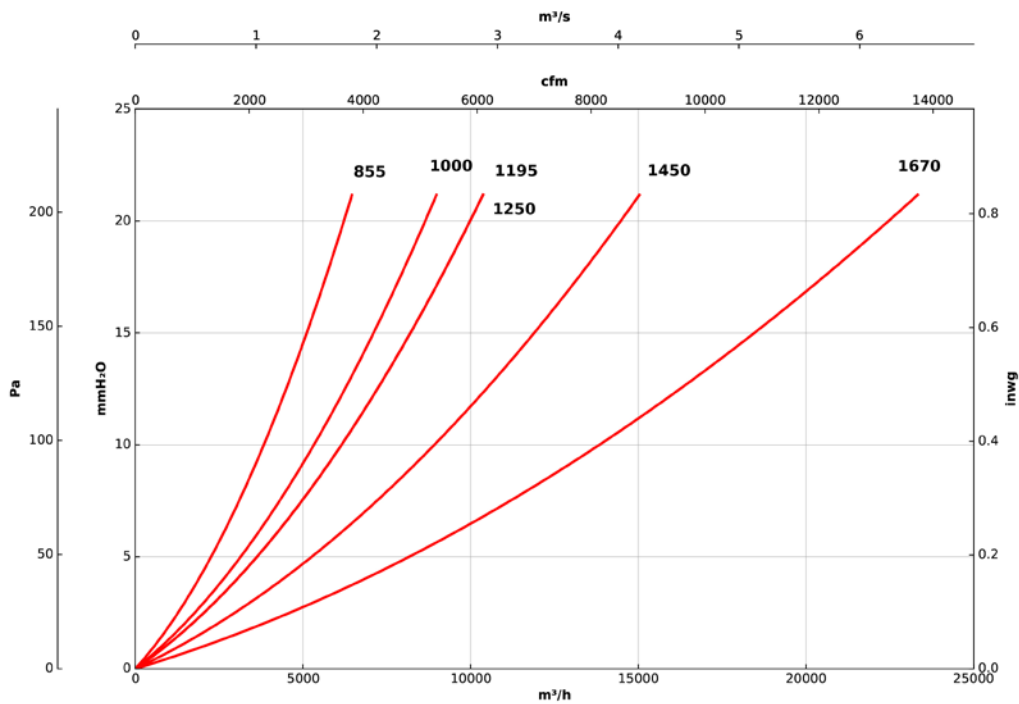
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

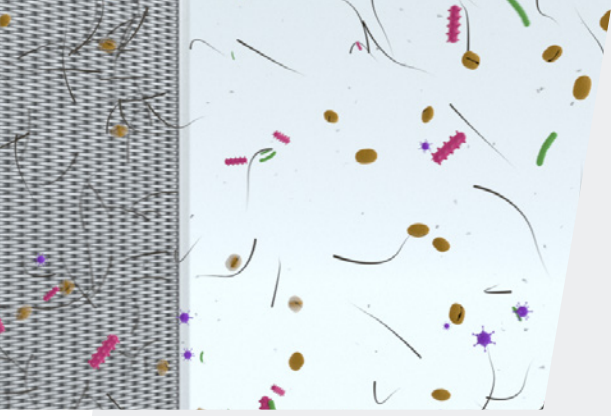
Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

Módulos filtrantes F9

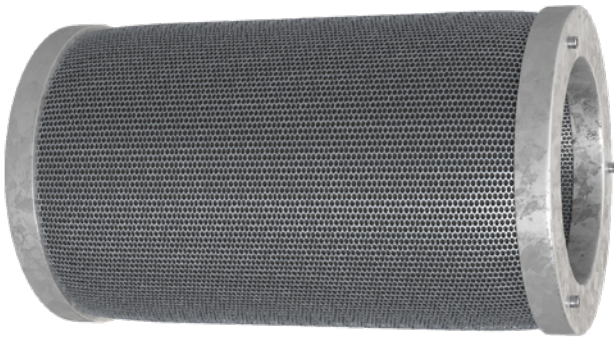


Módulos filtrantes F9





ACTIVATED CARBON FILTERS



Los filtros de cartucho de carbón activo están diseñados específicamente para el tratamiento de grandes caudales de aire minimizando la pérdida de carga.

Estos filtros son fáciles de instalar y son recargables.

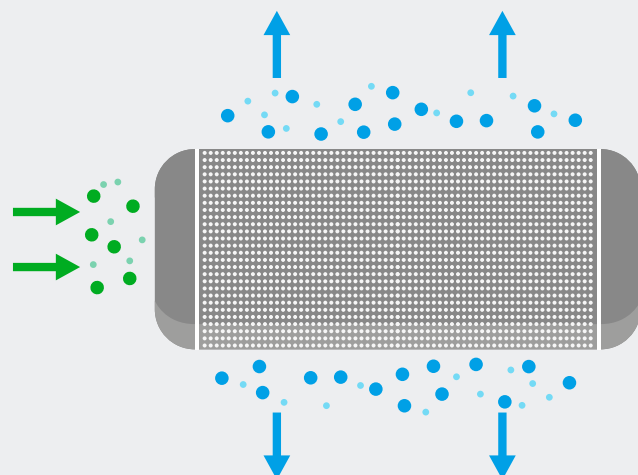
La tecnología de filtros de carbón activo es ideal para la eliminación de contaminantes no deseados, atrapar olores, gases y alérgenos. También es recomendada para la purificación de contaminantes producidos por el uso y ocupación del local.

RECOMENDADO PARA

- Cocinas industriales
- Aeropuertos
- Hospitales
- Industria agroalimentaria
- Restaurantes de comida rápida

¿CÓMO FUNCIONA?

La tecnología de los filtros de carbón activo en cartucho consiste en hacer circular el aire a tratar a través del cartucho filtrante, quedando en éste retenidos los contaminantes y olores.





MCA

Unidades de filtración sin ventilador con filtros de carbón activo en cartucho



Unidades de filtración sin ventilador con filtros de carbón activo en cartucho, diseñadas para la eliminación de olores y purificación de contaminantes gaseosos.

Características:

- Estructura en perfiles de aluminio.
- Tapas con envoltorio acústico de 25 mm de aislante de alta calidad, en chapa prelacada.
- Panel de acceso lateral para su correcto mantenimiento.
- Construcción modular para combinar con distintos equipos de tratamiento del aire.
- Compatible con la mayoría de series existentes en perfiles de aluminio: CJK/EC, CJK/FILTER/EC, UPC/EC, CJBX/AL, CJBD/AL, CJDXR/AL, UFRX/ALS...
- Filtros recargables, resistentes a la corrosión y fácilmente extraíbles para su limpieza y mantenimiento.

Código de pedido

MCA – 900

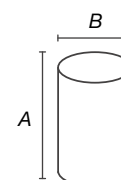
MCA: Unidades de filtración sin ventilador con filtros de carbón activo en cartucho

Tamaño 900 x 900 mm

Características filtros

FILTRO CARBON ACTIVO (CARTUCHO) - FCCA

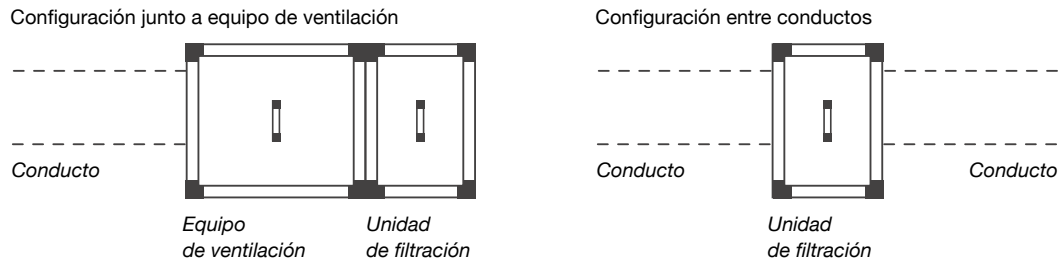
Material	Altura A (mm)	Diámetro B (mm)	Peso (kg)
Acero galvanizado	250	145	2,5



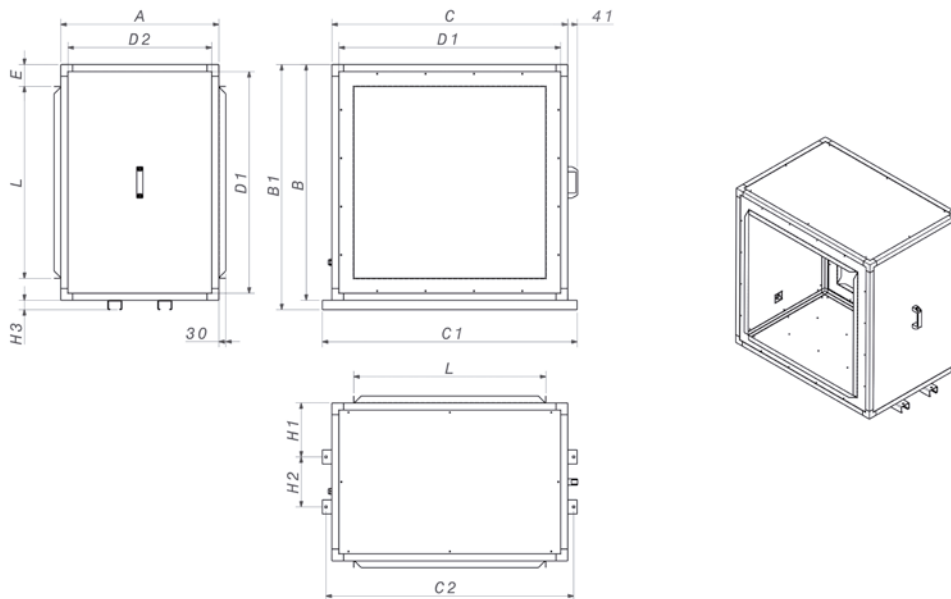
Características técnicas

	Sección (mm)		Peso total (kg)	Caudal máximo (m³/h)
	Alto	Ancho		
MCA-490	490	490	20	1250
MCA-500	500	500	23	1250
MCA-550	550	550	22	1250
MCA-605	605	605	25	1250
MCA-680	680	680	31	2500
MCA-700	700	700	44	2500
MCA-855	855	855	52	3750
MCA-900	900	900	71	3750
MCA-1000	1000	1000	66	5000
MCA-1195	1195	1195	92	8750
MCA-1250	1250	1250	99	10000
MCA-1450	1450	1450	127	13750
MCA-1670	1670	1670	154	20000

Ejemplos de instalación



Dimensiones mm



	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	L	H1	H2	H3
MCA-490	510	490	-	490	-	-	430	450	83,4	323,2	-	-	-
MCA-500	500	500	-	500	-	-	420	420	58,4	383,2	-	-	-
MCA-550	510	550	-	550	-	-	490	450	83,4	383,2	-	-	-
MCA-605	510	605	-	605	-	-	545	450	106,9	391,2	-	-	-
MCA-680	510	680	-	680	-	-	620	450	84,4	511,2	-	-	-
MCA-700	700	700	-	700	-	-	620	620	94,4	511,2	-	-	-
MCA-855	670	855	895	855	938	908	795	610	84,4	686,2	229	212	40
MCA-900	900	900	-	900	-	-	820	820	106,9	686,2	-	-	-
MCA-1000	670	1000	1040	1000	1080	1050	940	610	92,9	814,2	229	212	40
MCA-1195	670	1195	1235	1195	1280	1245	1115	590	131,9	931,2	229	212	40
MCA-1250	670	1250	1290	1250	1350	1320	1170	590	168,9	912,2	229	212	40
MCA-1450	670	1450	1490	1450	1550	1520	1370	590	169,4	1111,2	229	212	40
MCA-1670	670	1670	1710	1670	1770	1740	1590	590	137,75	1394,5	229	212	40

Accesorios

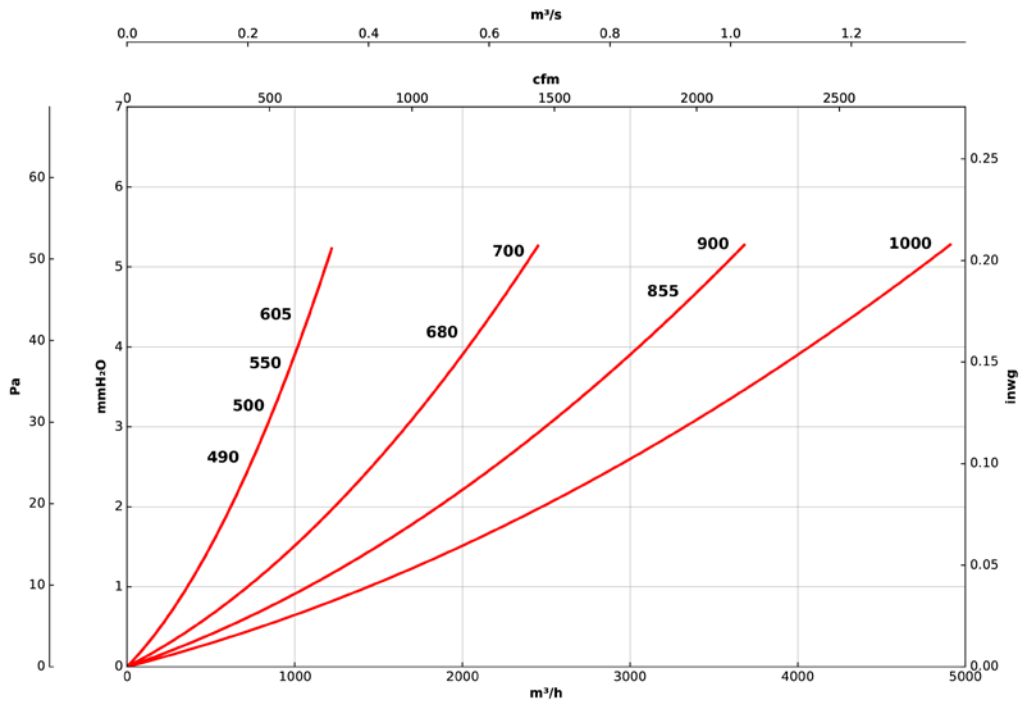


Curvas características de pérdida de carga

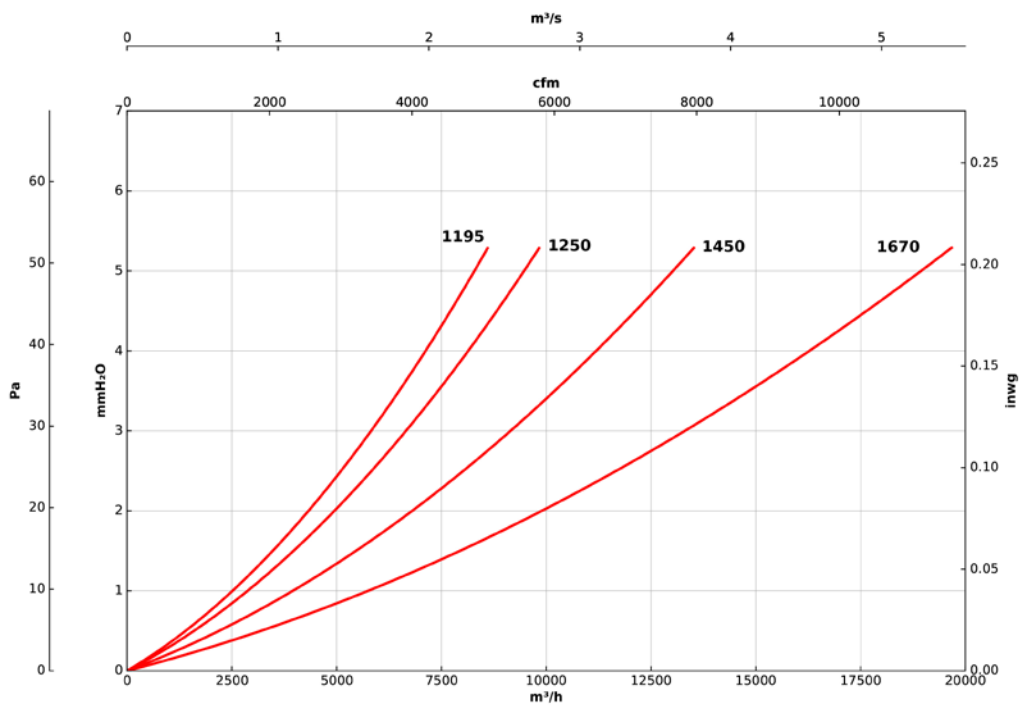
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

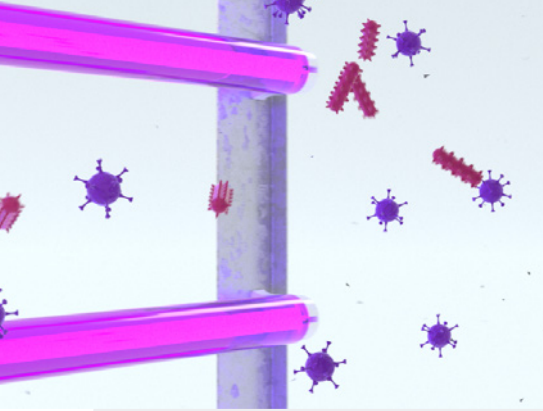
Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

Módulos filtrantes CA

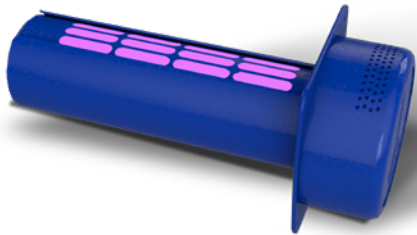


Módulos filtrantes CA





TECNOLOGÍA PHOTOCATALYSIS



La **tecnología PCO™** (Photocatalytic Oxidation) es una potente herramienta para la purificación del aire y superficies cercanas, acelerando la descomposición natural de la materia orgánica mediante la fotocatalisis. Nuestros equipos cuentan adicionalmente con unos módulos integrados con **tecnología de ionización positiva y negativa**, mejorando la eficacia purificadora frente a polvos ultrafinos y olores.



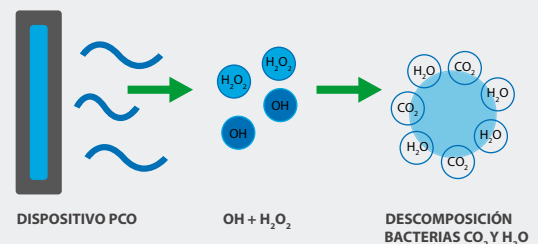
APLICACIONES

La purificación del aire a través de la desinfección **con tecnología PCO es ideal para locales donde entran y salen constantemente personas**. Estos requieren una desinfección de alta eficacia y rapidez debido a esta gran rotación de contaminantes. La tecnología PCO es también ideal para lugares donde se deba desinfectar a través del aire grandes superficies de material.

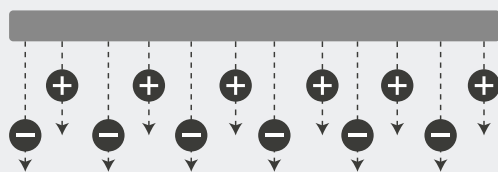
¿CÓMO FUNCIONA?

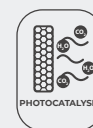
La **tecnología PCO** utiliza una fuente de luz ultravioleta UVC, para reaccionar sobre un catalizador con base de dióxido de titanio en presencia de humedad, para crear radicales oxhídricos (OH) y peróxido de hidrógeno (H_2O_2) que inactivan los microorganismos y sustancias químicas nocivas que circulan constantemente por el aire.

Estos dispositivos combinan la tecnología PCO junto con una **ionización positiva y negativa** de las partículas en suspensión que no han sido atrapadas por los filtros, agrupándolas y haciendo que caigan por decantación.



Ionización positiva y negativa de las partículas





MPCO

Unidades de filtración sin ventilador con tecnología basada en la fotocatalísis



Unidades de filtración sin ventilador con tecnología basada en la fotocatalísis, especialmente diseñadas para la limpieza, desinfección y purificación del aire en espacios interiores y superficies de materiales.

Características:

- Estructura en perfilería de aluminio.
- Tapas con envolvente acústica de 25 mm de aislante de alta calidad, en chapa prelacada.
- Panel de acceso lateral para su correcto mantenimiento.
- Construcción modular para combinar con distintos equipos de tratamiento del aire.
- Compatible con la mayoría de series existentes en perfilería de aluminio: CJK/EC, CJK/FILTER/EC, UPC/EC, CJBX/AL, CJBBD/AL, CJDXR/AL, UFRX/ALS, etc.
- Dispositivos con tecnología fotocatalizadora de alta eficacia integrada.
- Ionización positiva y negativa.
- Etapas de filtrado: F7 + F9.
- Efectividad hasta 40m lineales de conducto.

Código de pedido

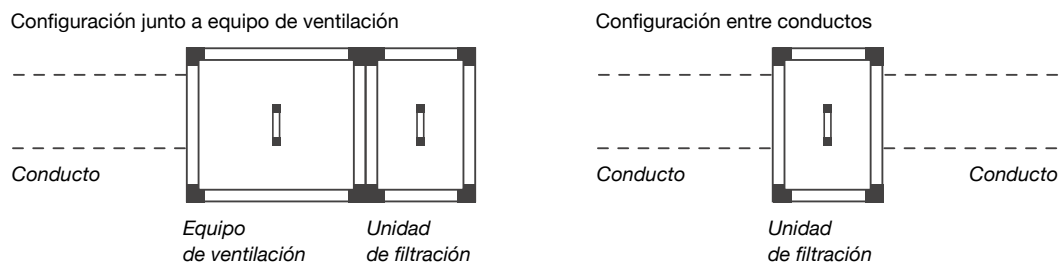
MPCO — 900

MPCO: Unidades de filtración sin ventilador con tecnología basada en la fotocatalísis Tamaño 900 x 900 mm

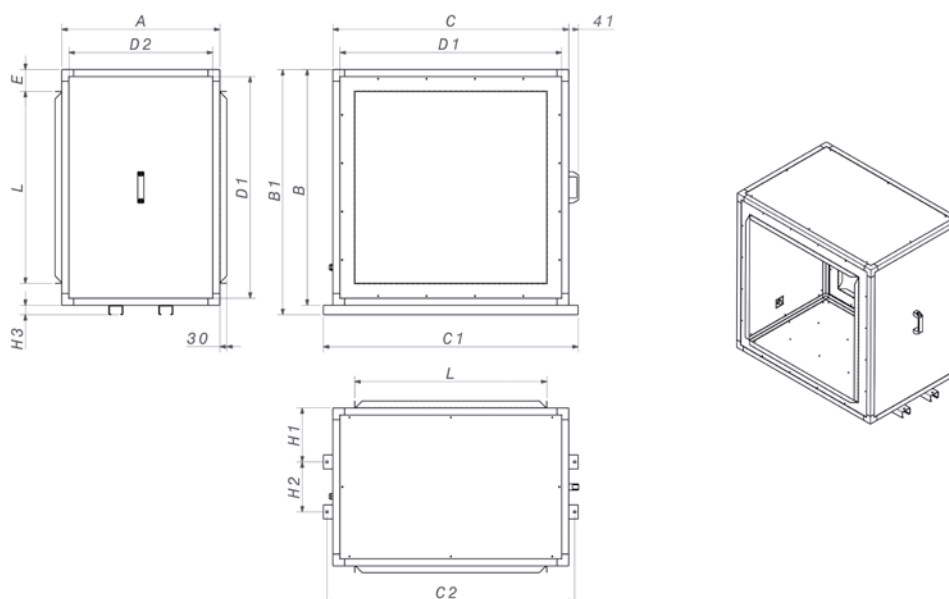
Características técnicas

	Sección (mm)		Peso total (kg)	Caudal máximo (m³/h)	Consumo eléctrico W
	Alto	Ancho			
MPCO-490	490	490	53	1813	14
MPCO-500	500	500	60	1323	14
MPCO-550	550	550	61	2384	14
MPCO-605	605	605	68	2970	14
MPCO-680	680	680	74	3887	14
MPCO-700	700	700	111	2593	14
MPCO-855	855	855	127	6464	28
MPCO-900	900	900	178	3759	14
MPCO-1000	1000	1000	159	8983	28
MPCO-1195	1195	1195	221	10372	42
MPCO-1250	1250	1250	237	10372	42
MPCO-1450	1450	1450	284	15038	56
MPCO-1670	1670	1670	321	23338	84

Ejemplos de instalación

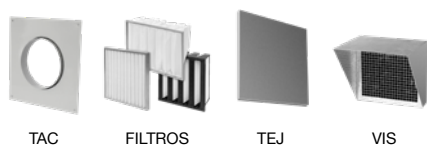


Dimensiones mm



	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	L	H1	H2	H3
MPCO-490	510	490	-	490	-	-	430	450	83,4	323,2	-	-	-
MPCO-500	500	500	-	500	-	-	420	420	58,4	383,2	-	-	-
MPCO-550	510	550	-	550	-	-	490	450	83,4	383,2	-	-	-
MPCO-605	510	605	-	605	-	-	545	450	106,9	391,2	-	-	-
MPCO-680	510	680	-	680	-	-	620	450	84,4	511,2	-	-	-
MPCO-700	700	700	-	700	-	-	620	620	94,4	511,2	-	-	-
MPCO-855	670	855	895	855	938	908	795	610	84,4	686,2	229	212	40
MPCO-900	900	900	-	900	-	-	820	820	106,9	686,2	-	-	-
MPCO-1000	670	1000	1040	1000	1080	1050	940	610	92,9	814,2	229	212	40
MPCO-1195	670	1195	1235	1195	1280	1245	1115	590	131,9	931,2	229	212	40
MPCO-1250	670	1250	1290	1250	1350	1320	1170	590	168,9	912,2	229	212	40
MPCO-1450	670	1450	1490	1450	1550	1520	1370	590	169,4	1111,2	229	212	40
MPCO-1670	670	1670	1710	1670	1770	1740	1590	590	137,75	1394,5	229	212	40

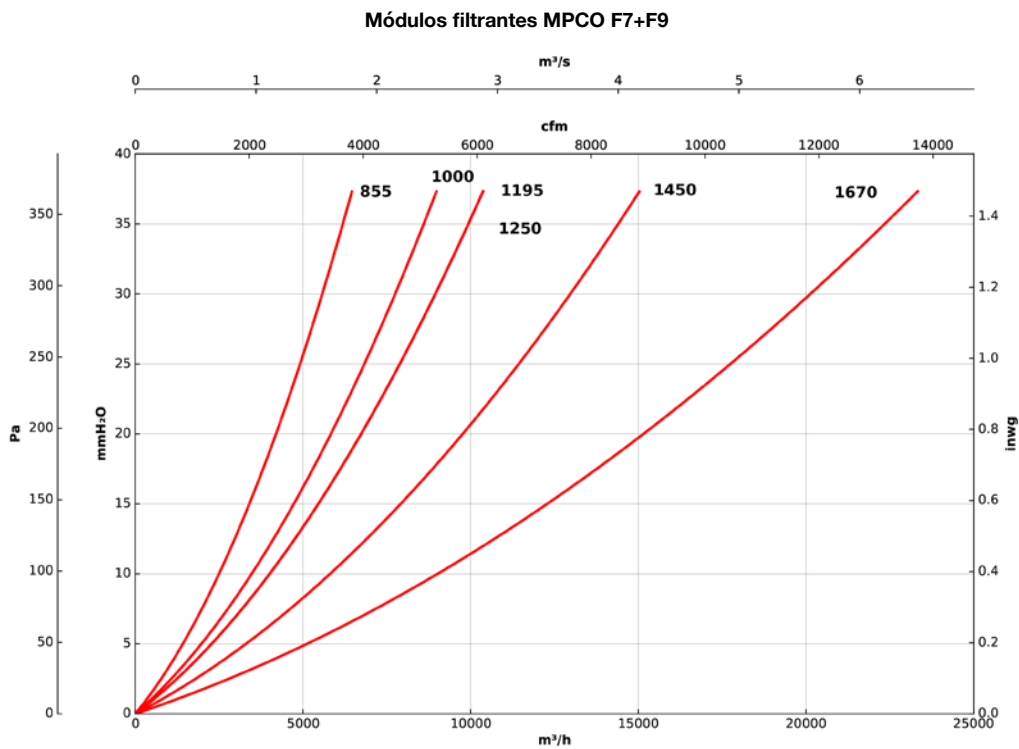
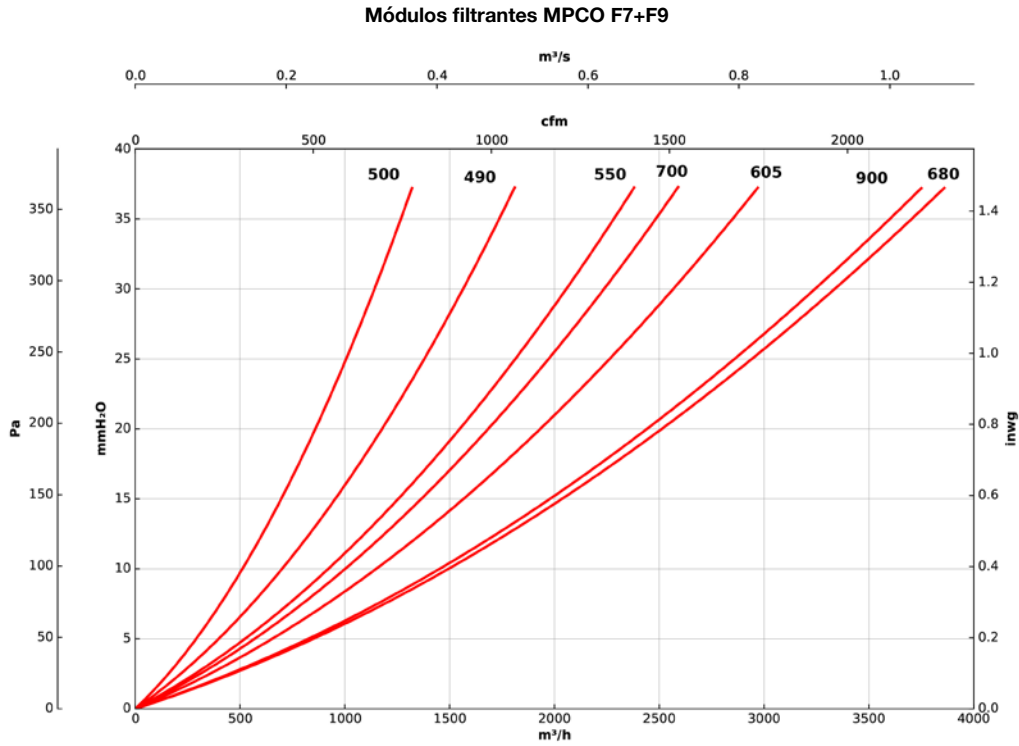
Accesorios

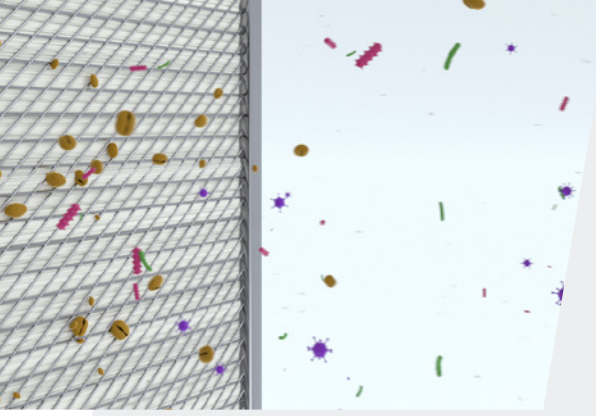


Curvas características de pérdida de carga

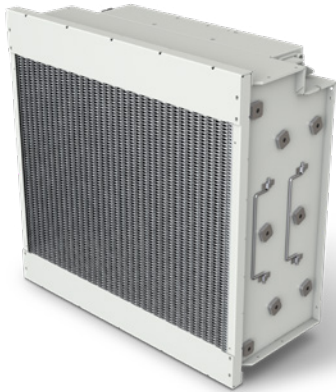
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

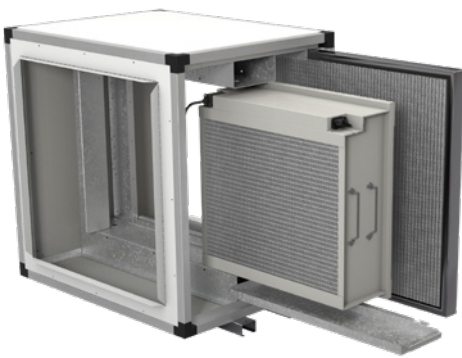




TECNOLOGÍA ELECTROSTATIC FILTER



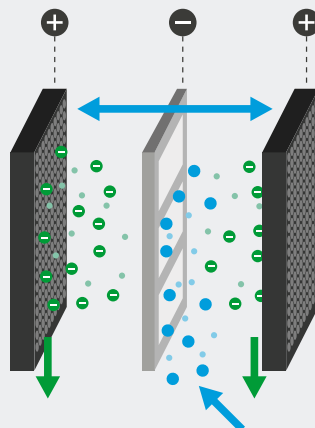
Los filtros electrostáticos FE son especialmente adecuados para la eliminación de sustancias contaminantes como partículas, bacterias o compuestos orgánicos volátiles (VOC). El alto rendimiento de estos filtros junto con la alta capacidad de captura de partículas, hacen que estos equipos trabajen con unas pérdidas de carga muy reducidas y, por lo tanto, ofreciendo un consumo eléctrico muy bajo en comparación con los sistemas de filtrado mecánico convencionales.



La purificación del aire a través de la desinfección con tecnología de **filtros electrostáticos FE es ideal para ambientes donde los contaminantes sean grasos, aceitosos o con partículas en suspensión y que habitualmente saturan con rapidez los filtros mecánicos o textiles**, siendo los filtros electrostáticos lavables y de fácil mantenimiento.

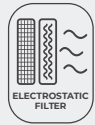
¿CÓMO FUNCIONA?

Las partículas contaminantes se ionizan, quedando adheridas, a su paso por el filtro, a unas celdas colectoras con carga contraria, y, de esta forma, fuera del flujo del aire de salida.



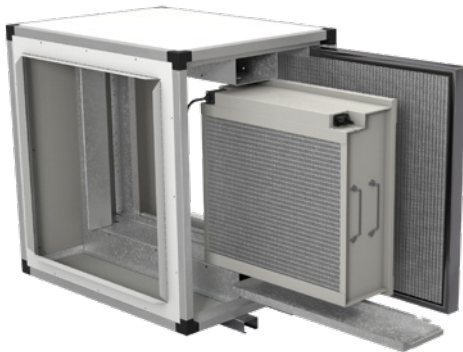
RECOMENDADO PARA

- Cocinas industriales
- Hospitales
- Uso agroalimentario
- Fábricas
(partículas suspendidas y humos hasta 20mg/m³)
- Restaurantes de comida rápida
- Industria química y metalúrgica



MFE

Unidades de filtración sin ventilador con filtros electrostáticos de alta eficiencia



Unidades de filtración sin ventilador con filtros electrostáticos de alta eficiencia, específicamente diseñados para limpieza, desinfección y purificación del aire interior, en lugares con alto contenido en partículas grasas o en suspensión.

Características:

- Estructura en perfiles de aluminio.
- Tapas con envolvente acústica de 25 mm de aislante de alta calidad, en chapa prelacada.
- Panel de inspección, para facilitar el mantenimiento y limpieza de filtros (espacio lateral disponible recomendado 1 m).
- Construcción modular para combinar con distintos equipos de tratamiento del aire.
- Tensión de alimentación 230 V 50 Hz.
- Compatible con la mayoría de series existentes en perfiles de aluminio: CJK/EC, CJK/FILTER/EC, UPC/EC, CJBX/AL, CJBD/AL, CJDXR/AL, UFRX/ALS, etc.
- Prefiltro antigrasa lavable.
- Dispositivo de filtro electrostático de alta eficacia (95% ePM₁) con sensor térmico integrado.
- Bandejas recoge-grasa.

Código de pedido

MFE — 900

MFE: Unidades de filtración sin ventilador con filtros electrostáticos de alta eficiencia

Tamaño
900 x 900 mm

Características filtros

FILTRO ELECTROSTÁTICO

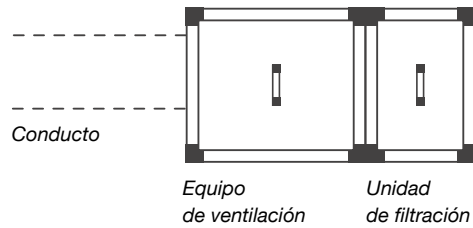
	ePM ₁				
	95%	90%	80%	70%	
Clase filtración según EN 779	-	-	F9	F8	F7
Velocidad aire (m/s)	1	2	2,5	3	4
Capacidad flujo aire (%)	40	50	65	75	100
Caída de presión (Pa)	10	17	24	37	64

Características técnicas

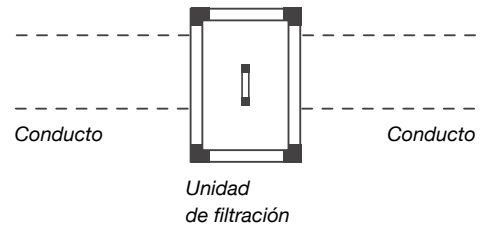
	Sección (mm)		Peso total (kg)	Caudal máximo (m ³ /h)	Consumo eléctrico W
	Alto	Ancho			
MFE-490	490	490	45	700	9
MFE-500	500	500	41	700	9
MFE-550	550	550	50	700	9
MFE-605	605	605	60	900	9
MFE-680	680	680	73	2100	16
MFE-700	700	700	97	2100	16
MFE-855	855	855	118	3400	16
MFE-900	900	900	153	3400	16
MFE-1000	1000	1000	185	4900	43
MFE-1195	1195	1195	252	8400	64
MFE-1250	1250	1250	274	9320	64
MFE-1450	1450	1450	330	13600	64
MFE-1670	1670	1670	424	19500	109

Ejemplos de instalación

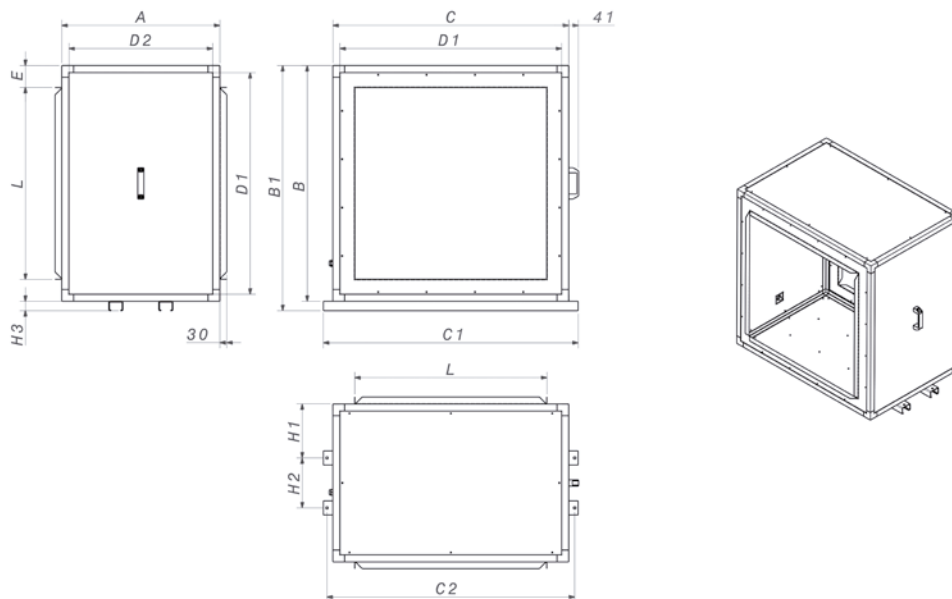
Configuración junto a equipo de ventilación



Configuración entre conductos

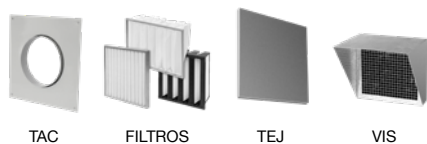


Dimensiones mm



	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	L	H1	H2	H3
MFE-490	510	490	-	490	-	-	430	450	83,4	323,2	-	-	-
MFE-500	500	500	-	500	-	-	420	420	58,4	383,2	-	-	-
MFE-550	510	550	-	550	-	-	490	450	83,4	383,2	-	-	-
MFE-605	510	605	-	605	-	-	545	450	106,9	391,2	-	-	-
MFE-680	510	680	-	680	-	-	620	450	84,4	511,2	-	-	-
MFE-700	700	700	-	700	-	-	620	620	94,4	511,2	-	-	-
MFE-855	670	855	895	855	938	908	795	610	84,4	686,2	229	212	40
MFE-900	900	900	-	900	-	-	820	820	106,9	686,2	-	-	-
MFE-1000	670	1000	1040	1000	1080	1050	940	610	92,9	814,2	229	212	40
MFE-1195	670	1195	1235	1195	1280	1245	1115	590	131,9	931,2	229	212	40
MFE-1250	670	1250	1290	1250	1350	1320	1170	590	168,9	912,2	229	212	40
MFE-1450	670	1450	1490	1450	1550	1520	1370	590	169,4	1111,2	229	212	40
MFE-1670	670	1670	1710	1670	1770	1740	1590	590	137,75	1394,5	229	212	40

Accesorios

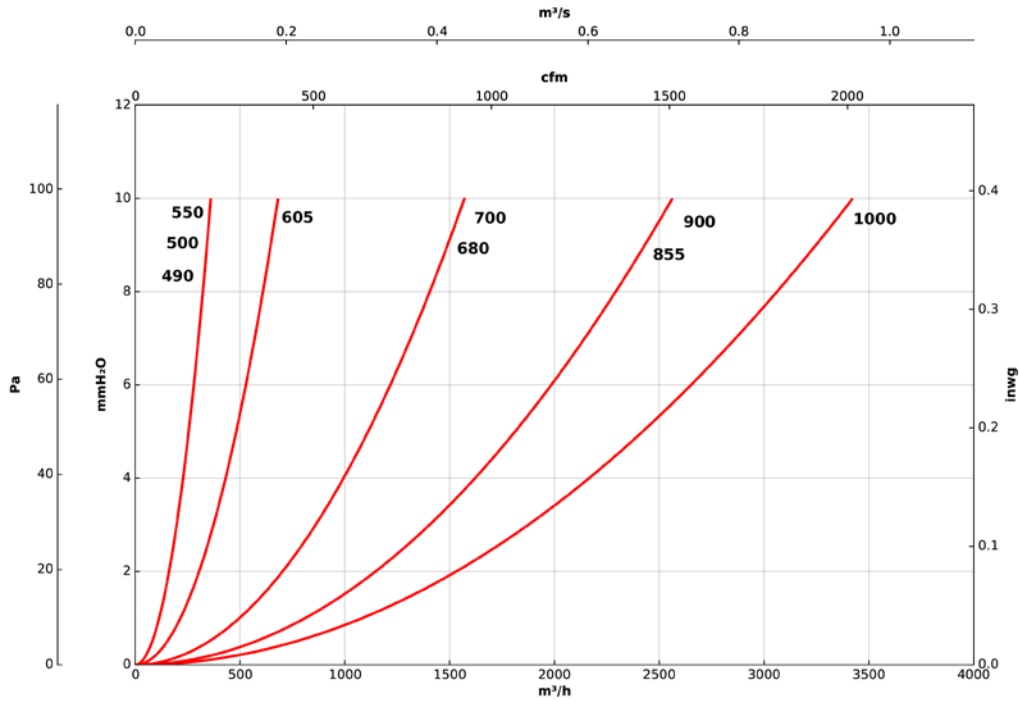


Curvas características de pérdida de carga

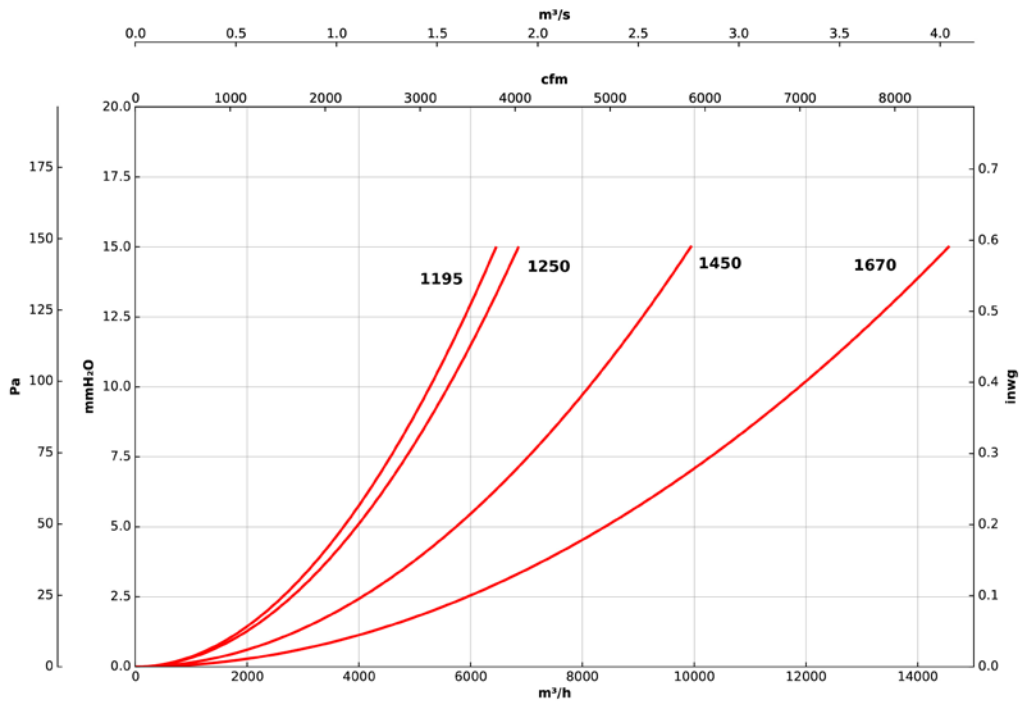
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

Módulos filtrantes G2+FE



Módulos filtrantes G2+FE





HEADQUARTERS
Sodeca, S.L.U.

Pol. Ind. La Barricona
Carrer del Metall, 2
E-17500 Ripoll
Girona, SPAIN
Tel. +34 93 852 91 11
Fax +34 93 852 90 42
General sales: comercial@sodeca.com
Export sales: ventilation@sodeca.com

PRODUCTION PLANT
Sodeca, S.L.U.

Ctra. de Berga, km 0,7
E-08580 Sant Quirze de Besora
Barcelona, SPAIN
Tel. +34 93 852 91 11
Fax +34 93 852 90 42
General sales: comercial@sodeca.com
Export sales: ventilation@sodeca.com

SODECA Group

EUROPE

FINLAND
Sodeca Finland, Oy

HUITTINEN
Sales and Warehouse
Mr. Kai Yli-Sipilä
Metsälinnankatu 26
FI-32700 Huittinen
Tel. + 358 400 320 125
orders.finland@sodeca.com

HELSINKI
Smoke Control Solutions
Mr. Antti Kontkanen
Vilppulantie 9C
FI-00700 Helsinki
Tel. +358 400 237 434
akontkanen@sodeca.com

HYVINKÄÄ
Industrial Applications
Mr. Jaakko Tomperi
Niinistökatu 12
FI-05800 Hyvinkää
Tel. +358 451 651 333
jtomperi@sodeca.com

ITALIA
Marelli Ventilazione, S.R.L.

Viale del Lavoro, 28
37036 San Martino B.A.
(VR), ITALY
Tel. +39 045 87 80 140
vendite@sodeca.com

PORTUGAL
Sodeca Portugal, Unip. Lda.

PORTO
Rua Veloso Salgado 1120/1138
4450-801 Leça de Palmeira
Tel. +351 229 991 100
geral@sodeca.pt

LISBOA
Pq. Emp. da Granja Pav. 29
2625-607 Vialonga
Tel. +351 219 748 491
geral@sodeca.pt

ALGARVE
Rua da Alegria, 33
8200-569 Ferreiras
Tel. +351 289 092 586
geral@sodeca.pt

UNITED KINGDOM
Sodeca Fans UK, Ltd.

Mr. Mark Newcombe
Tamworth Enterprise Centre
Philip Dix House, Corporation
Street, Tamworth, B79 7DN
UNITED KINGDOM
Tel. +44 (0) 1827 216 109
sales@sodeca.co.uk

AMERICA

CHILE
Sodeca Ventiladores, SpA.

Sra. Sofía Ormazábal
Santa Bernardita 12.005
(Esquina con Puerta Sur)
Bodegas 24 a 26,
San Bernardo, Santiago, CHILE
Tel. +56 22 840 5582
ventas.chile@sodeca.com

COLOMBIA
Sodeca Latam, S.A.S.

Sra. Luisa Stella Prieto
Calle 7 No. 13 A-44
Manzana 4 Lote 1, Montaña
Mosquera, Cundinamarca
Bogotá, COLOMBIA
Tel. +57 1 756 4213
ventascolombia@sodeca.co

PERU
Sodeca Perú, S.A.C.

Sr. Jose Luis Jiménez
C/ Mariscal Jose Luis de
Orbegoso 331. Urb. El pino,
15022, San Luis. Lima, PERU
Tel. +51 1 326 24 24
Cel. +51 994671594
comercial@sodeca.pe

RUSSIA

RUSSIA
Sodeca, L.L.C.

Mr. Stanislav Alifanov
Severnoye Shosse, 10 room 201
Business Park Plaza Ramstars
140105 Ramenskoye,
Moscow region, RUSSIA
Tel. +7 495 955 90 50
alifanov@sodeca.com



www.sodeca.com

