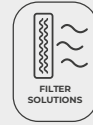


MF

Unidades de filtración sin ventilador con diferentes posibilidades de filtros



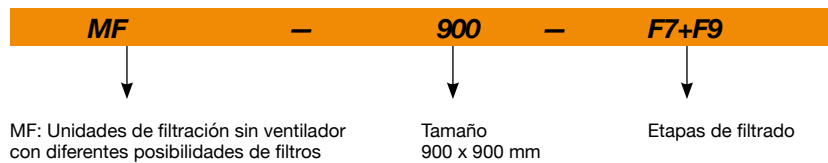
Unidades de filtración sin ventilador con diferentes posibilidades de filtros, diseñadas para la limpieza del aire a través de la captación de las partículas sólidas que están en suspensión en cualquier tipo de edificio.

Características:

- Estructura en 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...
- Posibles etapas de filtrado:
 - G4 + F7.
 - F6 + F8.
 - F7 + F9.
- Filtros fácilmente extraíbles para su mantenimiento.

Código de pedido



Características filtros

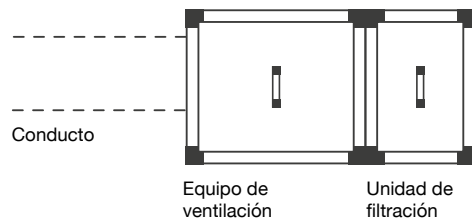
	EN 779	EN 1822	ISO 16890		
	Em		ISO ePM ₁	ISO ePM _{2,5}	ISO ePM ₁₀
F6	60-80%	-	-	>50-65%	>60%
F7	80-90%	-	>50-65%	>65-80%	>85%
F8	90-95%	-	>65-80%	>80%	>90%
F9	>95%	-	>80%	>95%	>95%

Características técnicas

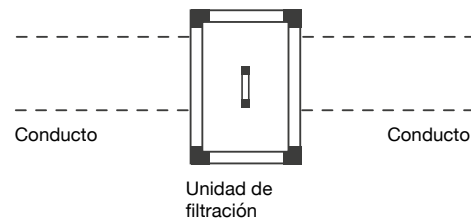
Modelo	Sección mm		Peso aprox. (Kg)	Caudal máximo (m³/h)	Modelo	Sección mm		Peso aprox. (Kg)	Caudal máximo (m³/h)
	Alto	Ancho				Alto	Ancho		
MF-490	490	490	16	1815	MF-1000	1000	1000	51	8985
MF-500	500	500	19	1325	MF-1195	1195	1195	73	10370
MF-550	550	550	19	2385	MF-1250	1250	1250	79	10370
MF-605	605	605	21	2970	MF-1450	1450	1450	94	15040
MF-680	680	680	23	3890	MF-1670	1670	1670	105	23340
MF-700	700	700	35	2595					
MF-855	855	855	41	6465					
MF-900	900	900	58	3760					

Ejemplos de instalación

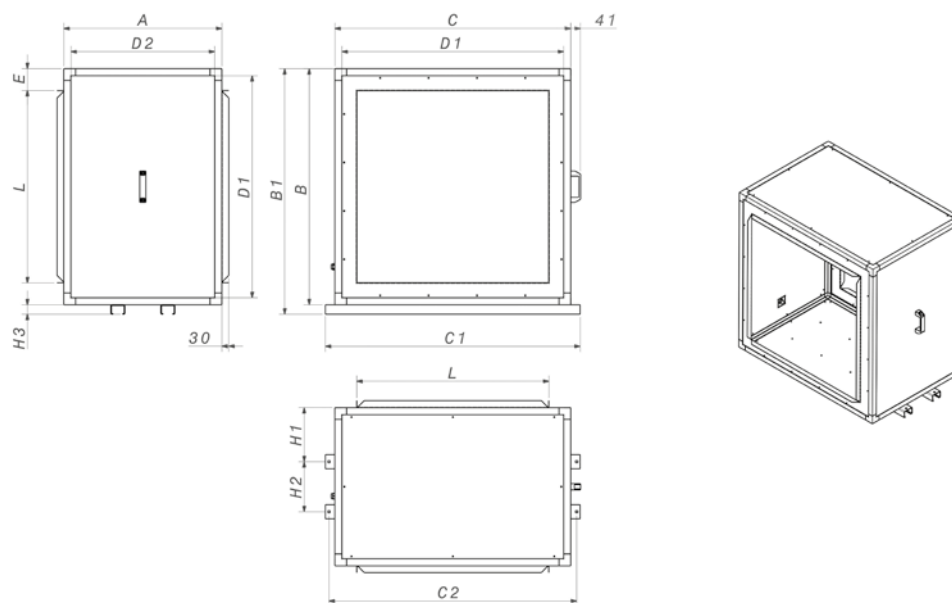
Configuración junto a equipo de ventilación



Configuración entre conductos

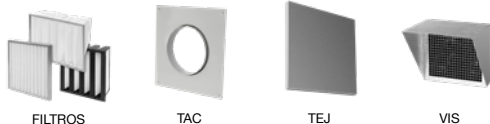


Dimensiones mm



	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

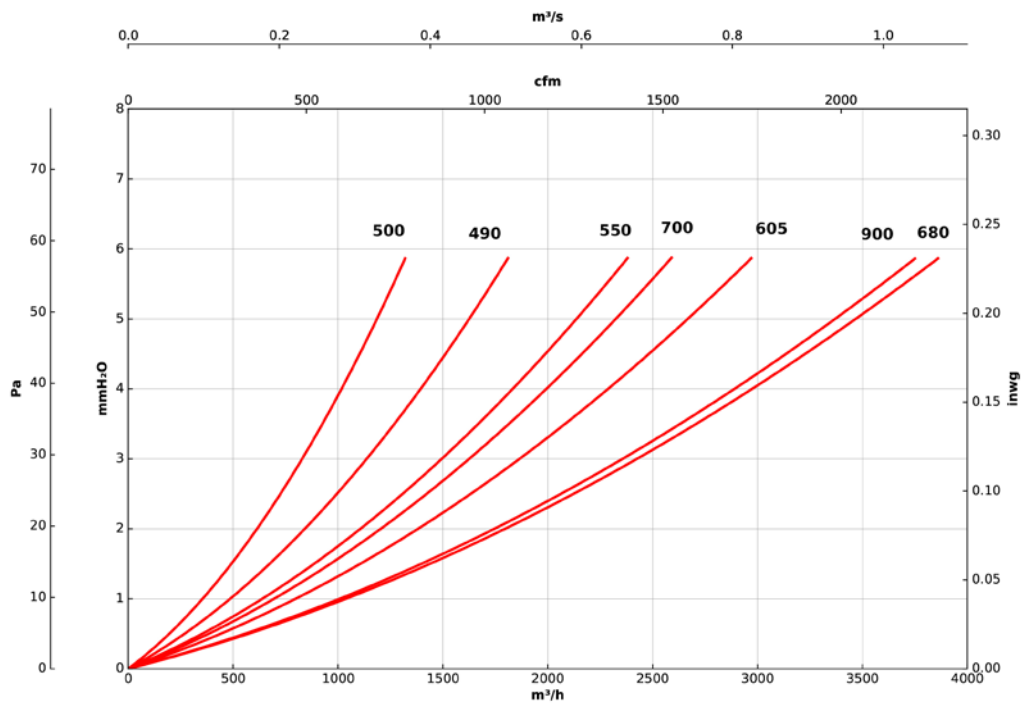


Curvas características de pérdida de carga

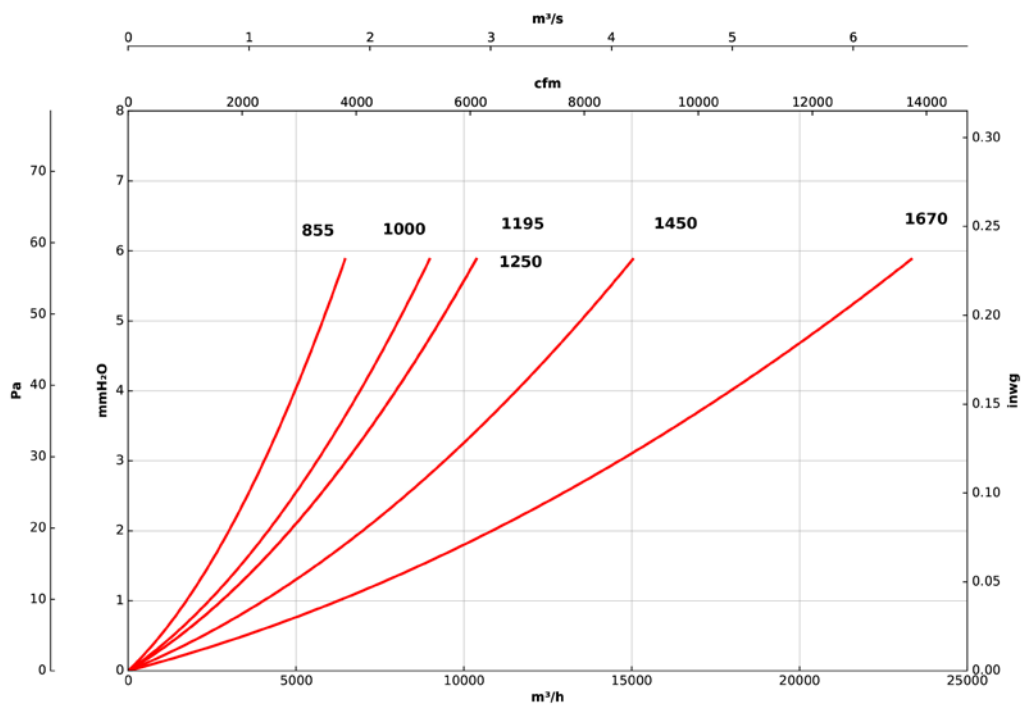
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

Módulos filtrantes: G4



Módulos filtrantes: G4

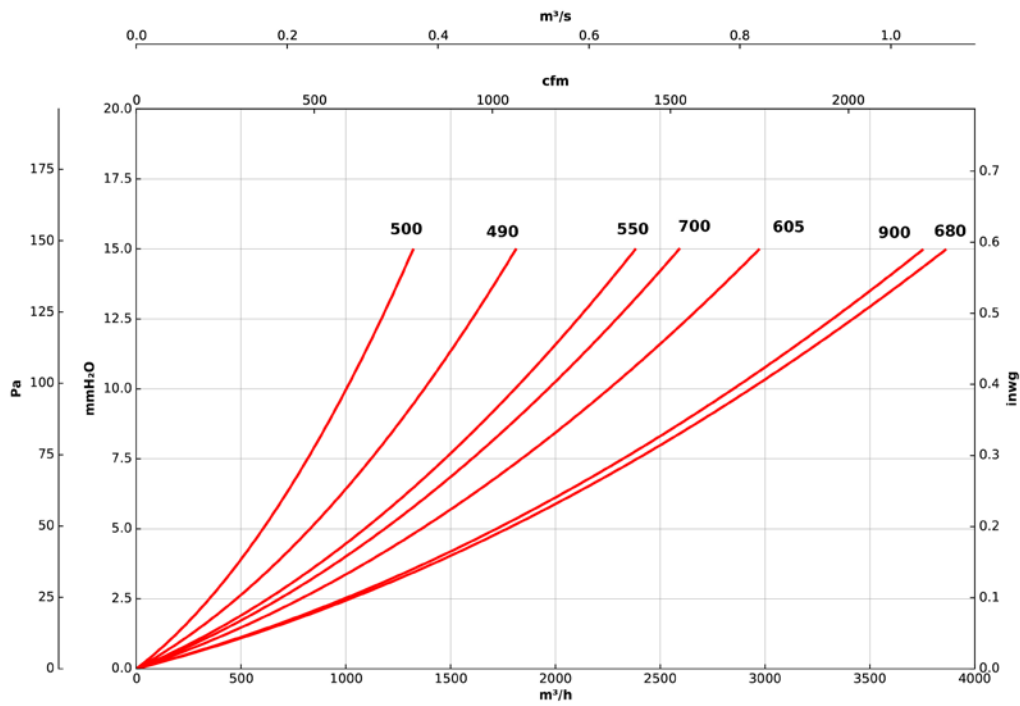


Curvas características de pérdida de carga

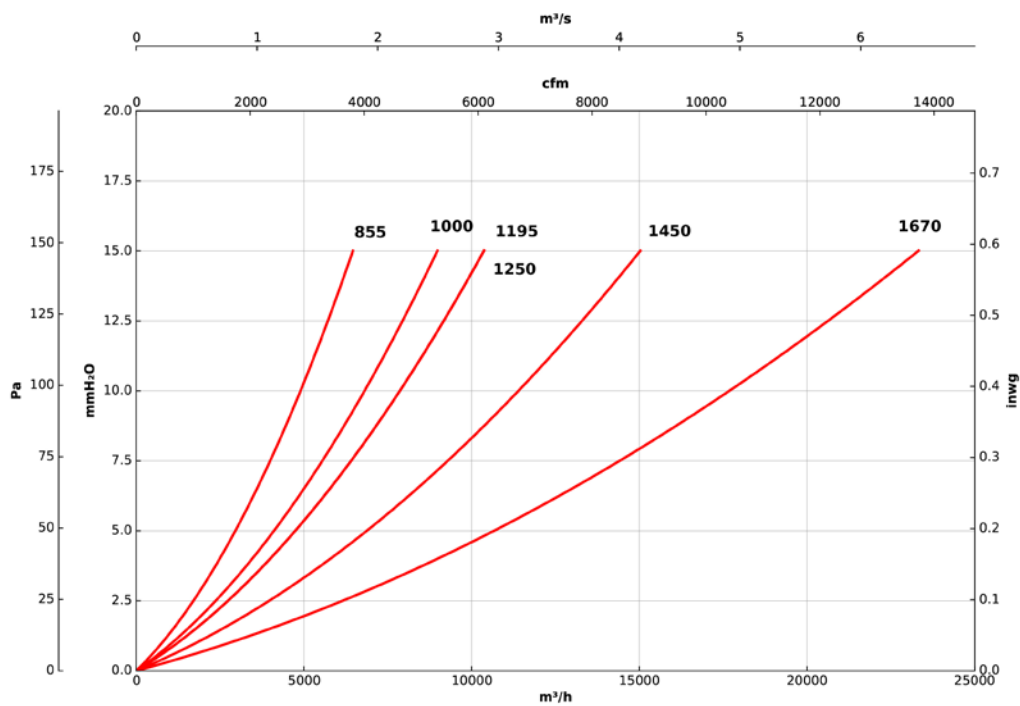
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

Módulos filtrantes: F6



Módulos filtrantes: F6

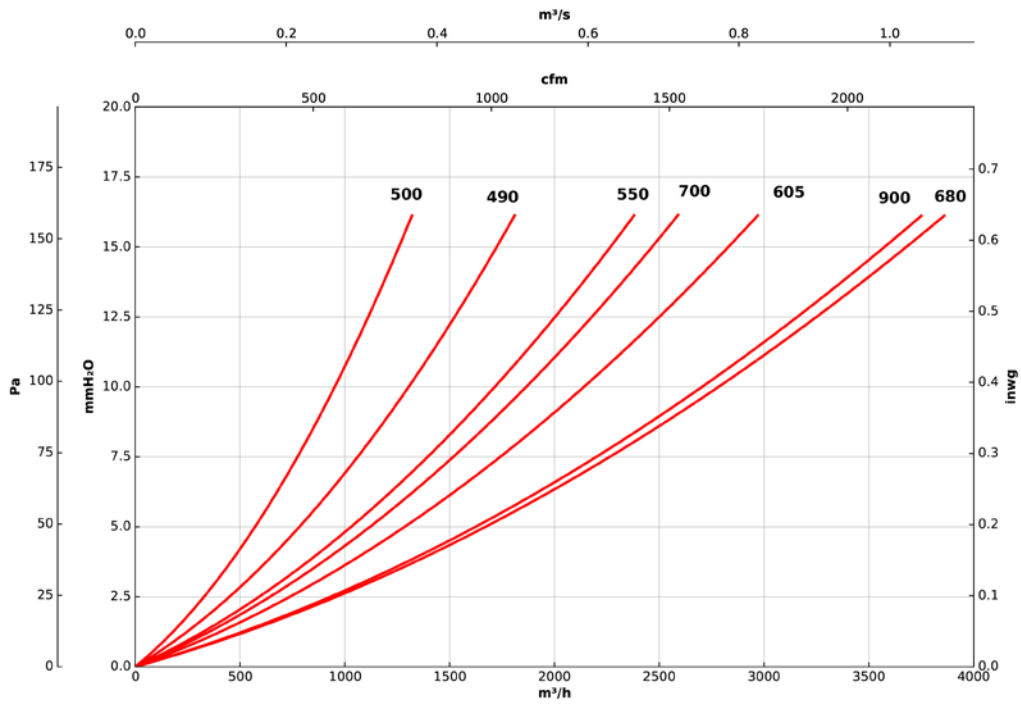


Curvas características de pérdida de carga

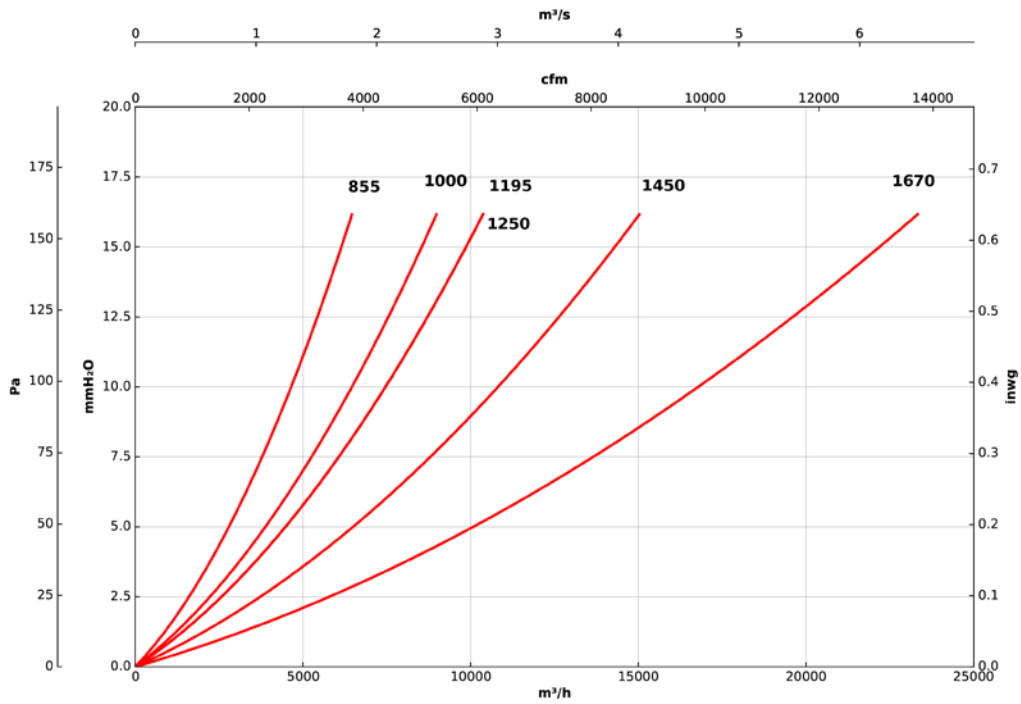
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

Módulos filtrantes: F7



Módulos filtrantes: F7

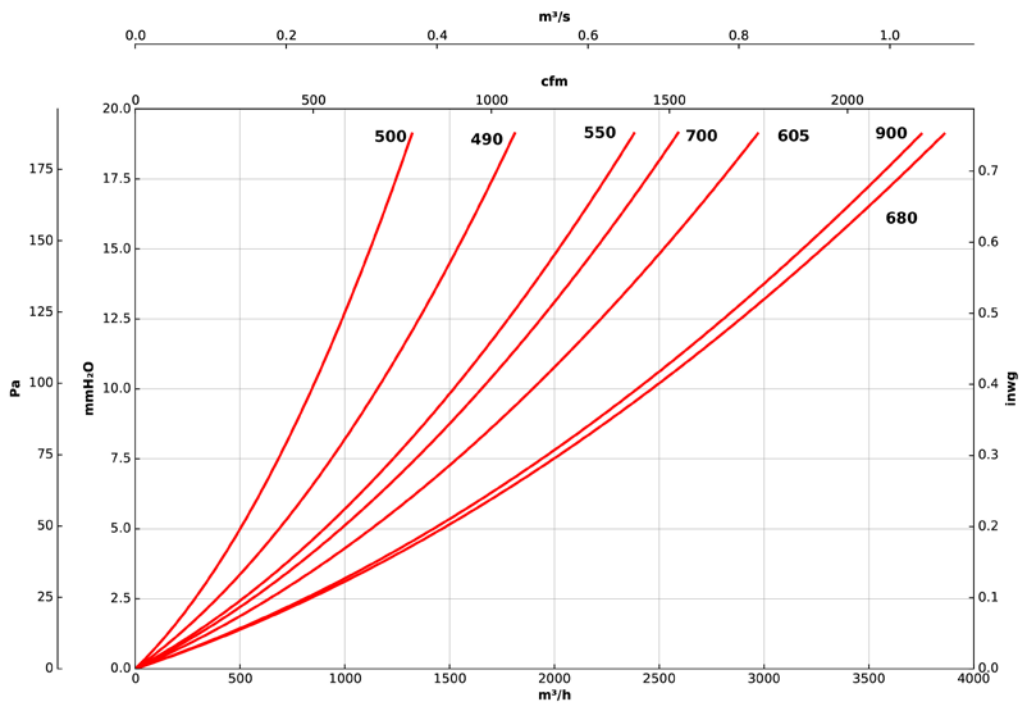


Curvas características de pérdida de carga

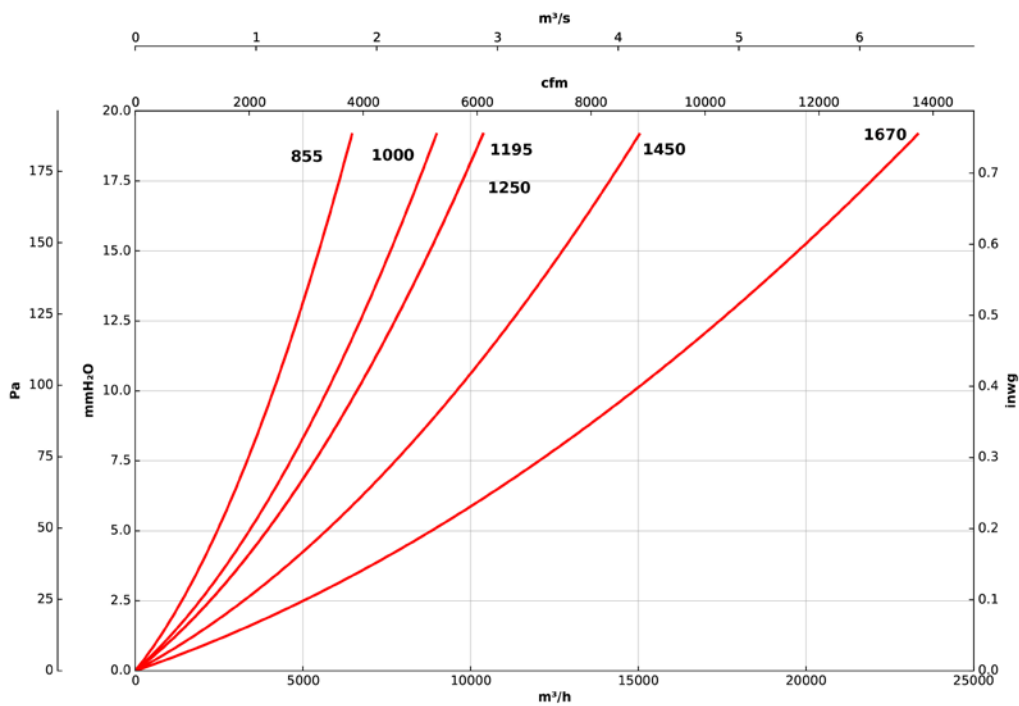
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

Módulos filtrantes: F8



Módulos filtrantes: F8

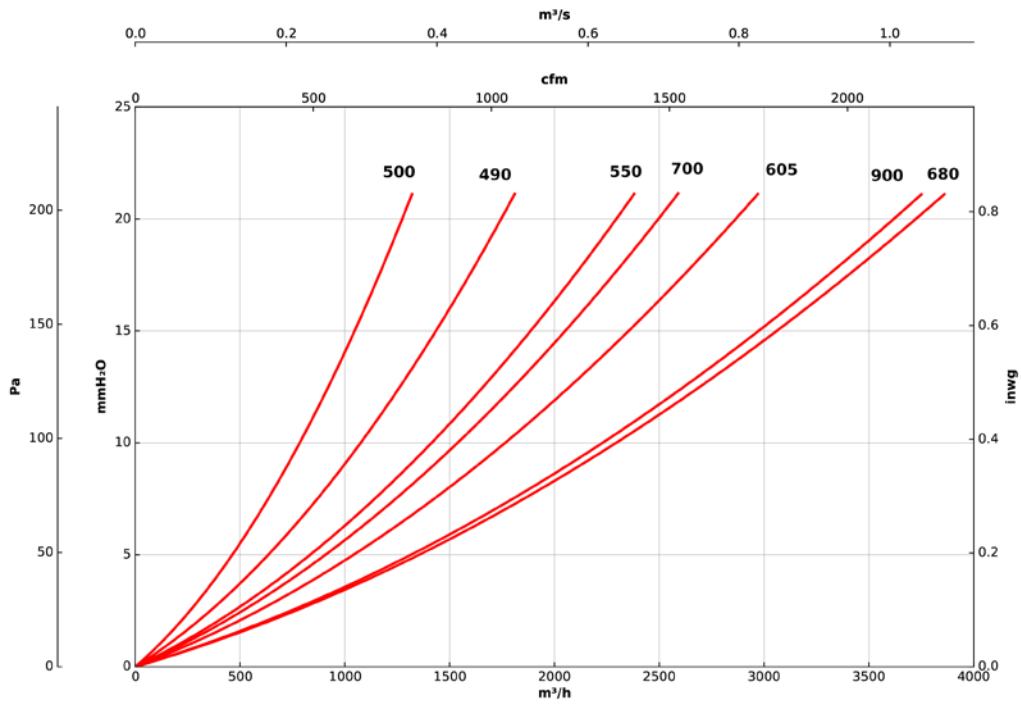


Curvas características de pérdida de carga

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

Módulos filtrantes:F9



Módulos filtrantes: F9

