

FR SF

manta sintética,
marco acero galvanizado
G3/G4



Precio p. 749

> ventajas

- Clasificación al fuego M1.
- Suministrado por unidad.

> gama

	SF85	SF95
Clasificación EN 779	G3	G4
Eficacia gravimétrica	82 %	91 %
Espesor	10 y 23 mm	23 mm
Accesorios de montaje	FR Clip/ FRDI/FRGliss C	FR Clip/ FRDI/FRGliss C

> aplicación / utilización

- Filtración primaria en las instalaciones de ventilación y de climatización.
- Higrometría máx.: 100 % HR.
- Temperatura máx.: 80 °C en continuo.

> construcción / composición

- Filtro plano.
- Manta sintética clasificada al fuego M1 (RA n°98-543).
- Marco metálico galvanizado (perfil de alta resistencia).
- 2 rejillas de acero galvanizado sujetan la media.

> opciones

- Otras dimensiones a medida.
- Marco y rejilla inox.

> embalaje

- suministrado por unidad.

descripción técnica

	Dim. reales (mm)	Superficie filtrante (m ²)	Caudal nominal (m ³ /h)	ΔP Inicial (Pa)
FR SF85	398 x 498 x 10	0,2	1 080	42
	398 x 625 x 10	0,25	1 350	42
	498 x 498 x 10	0,25	1 350	42
	595 x 595 x 10	0,35	1 900	42
	287 x 595 x 23	0,18	980	42
	398 x 498 x 23	0,2	1 080	42
	398 x 625 x 23	0,25	1 350	42
	498 x 498 x 23	0,25	1 350	42
	498 x 625 x 23	0,31	1 700	42
	595 x 595 x 23	0,35	1 900	42
FR SF95	287 x 595 x 23	0,18	980	63
	398 x 498 x 23	0,2	1 080	63
	398 x 625 x 23	0,25	1 350	63
	498 x 498 x 23	0,25	1 350	63
	595 x 595 x 23	0,36	1 900	63

Pérdida de carga final aconsejada: 250 Pa.
Caudal máximo = 1,66 x caudal nominal.

FR CS

manta sintética,
marco de cartón
G2/G3



Precio p. 750

> ventajas

- Desechable.
- Económico.

> gama

	FR CS 70	FR CS 80
Clasificación EN 779	G2	G3
Eficacia gravimétrica	70 %	80 %
Espesor	24 mm	48 mm
Accesorios de montaje	FR Gliss C/FR Clip FR DI	FR Gliss C/FR Clip FR DI

> aplicación / utilización

- Especialmente concebido para la prefiltración de partículas gruesas en las instalaciones de ventilación o de climatización.
- Temperatura máx.: 80 °C en continuo.

> construcción / composición

- Filtro plano desechable.
- Manta sintética.
- Marco de cartón robusto.
- Caras frontales con refuerzos de cartón.

> opciones

- Otras dimensiones a medida.

> embalaje

- En cajas de 6 filtros.

descripción técnica

	Dim. reales (mm)	Superficie filtrante (m ²)	Caudal nominal (m ³ /h)	ΔP Inicial (Pa)
FR CS 70	287 x 595 x 24	0,18	980	35
	377 x 498 x 24	0,19	1 030	35
	397 x 498 x 24	0,20	1 080	35
	397 X 625 x 24	0,25	1 350	35
	498 x 498 x 24	0,25	1 350	35
	498 x 625 x 24	0,31	1 700	35
	595 x 595 x 24	0,35	1 900	35
	FR CS 80	287 x 595 x 48	0,18	980
397 x 498 x 48		0,2	1 080	60
397 x 625 x 48		0,25	1 350	60
498 x 498 x 48		0,25	1 350	60
498 x 625 x 48		0,31	1 700	60
	595 x 595 x 48	0,35	1 900	60

Pérdida de carga final aconsejada: 250 Pa.
Caudal máximo = 1,66 x caudal nominal.