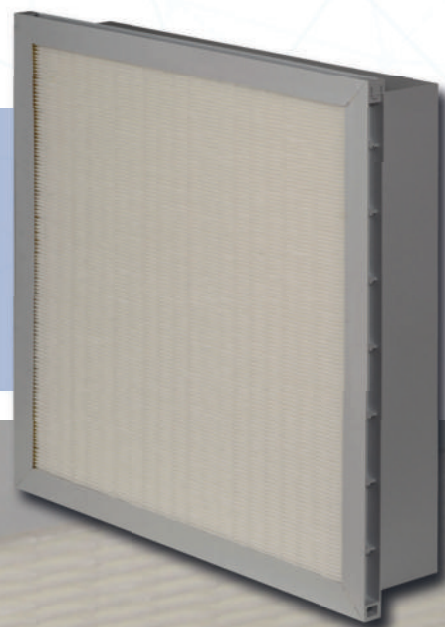


FILTRO RÍGIDO

(CAIXILHO DE PLÁSTICO)

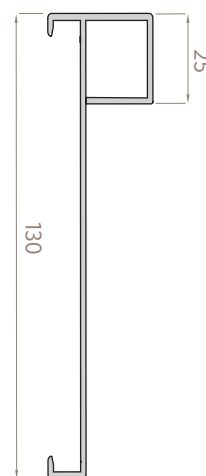


Aplicações:

Captura de partículas finas
Filtro de segundo andar ou final em AVAC
Pré-filtro para filtros HEPA

Características:

- Certificado Eurovent
- Grande superfície filtrante
- Simples e leve
- Elevada capacidade de retenção de pó
- Baixa perda de carga inicial



Norma:	ISO 16890	Temp. máx. de funcionamento:	80°C
Classe do filtro:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Profundidade:	130 mm
Meio filtrante:	Fibra de vidro	Grelha de proteção:	Disponível mediante pedido
Caixilho:	Poliestireno (PS)	Selante:	Poliuretano bicomponente
Perda de carga final rec. EN 13053:	ΔP inicial +100 Pa ou ΔP inicial x3, o que for menor	Separadores:	Hot-melt

FILTRO RÍGIDO (CAIXILHO DE PLÁSTICO)

Modelo do Filtro	Classe do Filtro		Dimensões LxAxP (mm)	Superfície filtrante (m²)	Caudal Nominal (m³/h)	Perda de Carga Inicial (Pa)
EN 779 (anulada)	ISO 16890					
FR-M6-P-H-25-287-287-130-FW-W	M6	ePM10 75%	287x287x130	3,2	750	90
FR-M6-P-H-25-287-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	287x592x130	6,5	1500	90
FR-M6-P-H-25-490-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	490x592x130	10,7	2500	90
FR-M6-P-H-25-592-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	592x592x130	13	3000	90
FR-F7-P-H-25-287-287-130-FW-W	F7	ePM1 55%	287x287x130	3,2	750	110
FR-F7-P-H-25-287-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	287x592x130	6,5	1500	110
FR-F7-P-H-25-490-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	490x592x130	10,7	2500	110
FR-F7-P-H-25-592-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	592x592x130	13	3000	110
FR-F8-P-H-25-287-287-130-FW-W	F8	ePM1 75%	287x287x130	3,2	750	140
FR-F8-P-H-25-287-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	287x592x130	6,5	1500	140
FR-F8-P-H-25-490-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	490x592x130	10,7	2500	140
FR-F8-P-H-25-592-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	592x592x130	13	3000	140
FR-F9-P-H-25-287-287-130-FW-W	F9	ePM1 85%	287x287x130	3,2	750	160
FR-F9-P-H-25-287-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	287x592x130	6,5	1500	160
FR-F9-P-H-25-490-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	490x592x130	10,7	2500	160
FR-F9-P-H-25-592-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	592x592x130	13	3000	160

"Outras dimensões disponíveis mediante pedido."

"Tolerância da pressão diferencial ($\pm 10\% + 5 \text{ Pa}$) ou ($10 \text{ Pa} + 5 \text{ Pa}$), o que for maior"

CONFIGURAÇÃO DO CÓDIGO DO FILTRO RÍGIDO (CAIXILHO DE PLÁSTICO)

Tipo de Filtro	Classe	Caixilho	Capacidade	Flange	Dimensões (mm)	Grelha de Proteção	Junta
FR : Filtro Rígido (Caixilho de Plástico)	M6 F7 F8 F9	P : Plástico	M : Standard H : Alta	25	592x592x130	FW: Sem FC: No lado limpo FD: No lado sujo FB: Nos dois lados	W: Sem P: Espuma de PU contínua PP: Espuma de PU dupla face E: EPDM EE: EPDM plano dupla face

