

FRV

Filtro a tasche rigide profondità 292 mm. Media filtrante in fibra di vetro efficienza da M6 a F9. Disponibili a 2, 3 o 4 diedri.

VANTAGGI

- Costruzione rigida autoportante adatta anche per flussi discontinui.
- Profondità ridotta.
- Costruzione totalmente inceneribile.

APPLICAZIONI / UTILIZZO

- Utilizzo in centrali di trattamento aria (UTA) come pre-filtro di assoluti o filtro finitore in sistemi di condizionamento.

Caratteristiche

- Profondità: 292 mm.
- Classi filtranti: da M6 a F9 (EN779:2012).
- Telaio di supporto in materiale plastico.
- Media filtrante in microfibre di vetro.
- Perdita di carico iniziale: 100Pa/M6, 115Pa/F7, 130Pa/F8 e 140Pa/F9.
- Perdita di carico consigliata: 250 Pa.
- Perdita di carico finale: 450 Pa.
- Temperatura massima di lavoro: 70°C.
- Umidità relativa massima: 100%.

Denominazione

FRV	3D	F8	592x592	292
Filtro tasche rigide in fibra di vetro	nr diedri 2,3 o 4	efficienza: M6, F7, F8 o F9	dimensione (mm)	spessore (mm)



Risparmio Energetico

I filtri a tasche rigide della serie FRV sono caratterizzati da un'ampia gamma costruttiva, con moduli sia a superficie normale (FRV 3D) sia a superficie maggiorata (FRV 4D). Tutto ciò, abbinato alle diverse efficienze disponibili, consente di operare la migliore scelta di installazione (sebbene la perdita di carico finale sia pari a 450 Pa si consiglia la sostituzione del filtro tra 250 e 300 Pa). Una corretta gestione dei sistemi filtranti garantisce un sensibile risparmio energetico.

Normative e certificazioni

I filtri a tasche rigide della serie FRV sono realizzati nel rispetto della normativa Europea EN779:2012. I modelli appartenenti alle classi F7, F8 ed F9 soddisfano pertanto i requisiti di efficienza minima garantita "Me" richiesti da tale standard.