

FR TFSZ

Filtro a tasche morbide in fibre sintetiche a densità progressiva, efficienza ISO 16890.

VANTAGGI

- Grande superficie filtrante.
- Ottimizzazione energetica della filtrazione.

APPLICAZIONI / UTILIZZO

- Pre-filtrazione di filtri ad alta efficienza.
- Filtrazione in unità di trattamento aria.



Gamma

- Portata nominale: da 1400 a 3400 m³/h.
- Efficienza: **ISO 16890 ePM10 70% - 80% - 90%**.
- Tasche: da 4 a 8 tasche.
- Lunghezza: **360, 500 o 600 mm**.

Costruzione / Composizione

- Tasche 100% in fibra di sintetiche a densità progressiva, termosaldate ad ultrasuoni.
- Telaio di supporto in acciaio spess. 24 mm.
- Separatori in acciaio zincato.

Opzioni:

Modello FR TFSZE

Filtro a tasche morbide con filtrante sintetico, telaio e profili aerodinamici in acciaio zincato a basse perdite di carico (**consegna 4 settimane**).



Denominazione

FR TFSZ	F8	592x592	500	8T
Filtro tasche morbide sintetiche	efficienza: ISO 16890 ePM10 70%-80%-90%.	dimensione (mm)	lunghezza (mm)	nr tasche da 3 a 12

Descrizione tecnica

FR TFSZ	ePM10 (80-85%)	ePM10 (90-95%)	ePM10 (>95%)
COLORE	rosso	giallo	bianco
TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO	90°C	90°C	90°C
UMIDITA' RELATIVA	100%	100%	100%
PERDITA DI CARICO INZIALE	60 Pa	74 Pa	85 Pa
PERDITA DI CARICO FINALE	450 Pa	450 Pa	450 Pa
CAPACITA' DI RACCOLTA POLVERE	100 gr/mq	66 gr/mq	30 gr/mq
VELOCITA' CONSIGLIATA	0,15 m/s	0,15 m/s	0,15 m/s
CLASSE REAZIONE AL FUOCO (DIN53438/3)	F1	F1	F1