

Serie MATGLASS - in fibra di vetro

FG1 / FG2 / FG4

Caratteristiche	FG1	FG2	FG4
Classificazione EN ISO 16890-1:2016	Coarse 35%	Coarse 40%	Coarse 60%
Classificazione EN 779:2012	G2	G3	G4
Pressione differenziale finale consigliata	150 Pa	150 Pa	150 Pa
Temperatura massima di esercizio	120°C	120°C	120°C
Reazione al fuoco in accordo alla DIN 53438	F1	F1	F1



I media filtranti FG MATGLASS sono costituiti da composti di fibre di vetro di vari diametri distribuite con densità progressiva nel senso del flusso d'aria e legate con opportune resine.

Particolarmente apprezzati nel settore industriale, negli impianti di verniciatura come stadio di prefiltrazione.

Forniti in rotoli con lunghezza di 20 m e altezza di 2 m, oppure A RICHIESTA, in pannelli di varie dimensioni.

Non sono rigenerabili e devono perciò essere smaltiti al termine della vita operativa.

- MATERIALE E FINITURA**
- Costituiti da fibra di vetro.
 - Realizzati in 3 diversi spessori ed efficienze.
- APPLICAZIONE**
- Impianti di verniciatura.
 - Utilizzati come filtri coalescenti.
 - Sulle espulsioni in impianti industriali.

Codice	Lunghezza	Altezza	Spessore	Velocità aria nominale	Pressione differenziale iniziale	FG
	[m]	[m]	[mm]	[m/s]	[Pa]	€/m ²
FG1	20	2	25	1,5	20	
FG2	20	2	50	1,5	25	
FG4	20	2	100	1,5	35	

A RICHIESTA anche pannelli tagliati a misura

