



FILTRI A TASCHE RIGIDE

DESCRIZIONE

Filtro tasche rigide con struttura in polipropilene stampato ad alta resistenza e media filtrante in carta di microfibra di vetro plissettata.
Classe di efficienza M6-F9.

CARATTERISTICHE

- Classe di efficienza (CEN EN779-2012): **M6-F9**
- Efficienza ePM10 ISO16890:M6 **70%**
- Efficienza ePM1 ISO16890: F7 **60%**
- Efficienza ePM1 ISO16890: F8 **75%**
- Efficienza ePM1 ISO16890: F9 **85%**
- Temperatura massima di impiego: **70°C**
- Umidità relativa: **100%**
- Perdita di carico finale consigliata: **250 Pa**
- Perdita di carico massima: **450 Pa**
- Reazione al fuoco: **classe F1**

MEDIE FILTRANTI

La media filtrante in carta di microfibra di vetro viene plissettata e distanziata uniformemente da separatori termoplastici. La configurazione consente di ottenere un filtro di lunga durata e basso ingombro. I materiali utilizzati nel filtro sono completamente inceneribili.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Il telaio di supporto è costituito da una robusta struttura in polipropilene stampato ad alta resistenza meccanica, all'interno del quale sono alloggiati i pannelli filtrati.

APPLICAZIONE

- Filtrazione in unità di trattamento aria
- Filtrazione in impianti di verniciatura
- Prefiltrazione di filtri assoluti

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Essendo il prodotto costruito completamente in materiale plastico lo si può smaltire in soluzione unica.
Il codice CER per lo smaltimento è 150202-3.



DIMENSIONI

DATI TECNICI ETGR					
Modello (A x B)	Lunghezza (C)	Efficienza (%)	Superficie filtrante (mq)	Portata nomin. (mc/h)	Perdite carico iniziale (Pa)
592x287	292	M6	9	1700	62
			6	1700	85
592x490	292	M6	15	2800	62
			10	2800	67
592x592	292	M6	18	3400	62
			12	3400	67
592x287	292	F7	9	1700	73
			6	1700	95
592x490	292	F7	15	2800	73
			10	2800	95
592x592	292	F7	18	3400	73
			12	3400	95
592x287	292	F8	9	1700	87
			6	1700	115
592x490	292	F8	15	2800	87
			10	2800	115
592x592	292	F8	18	3400	87
			12	3400	115
592x287	292	F9	9	1700	112
592x490	292	F9	15	2800	112
592x592	292	F9	18	3400	112

