



CELLE FILTRANTI PAINT-STOP MONOUSO

DESCRIZIONE

Cella filtrante piana monouso in robusto cartone con ampie aperture che supporta la maglia filtrante in doppio strato di fibra di vetro a densità progressiva.

CARATTERISTICHE

- Classe di efficienza (CEN EN779): **G3**
 - Efficienza gravimetrica media: **90-98%**
 - Temperatura massima di impiego: **120°C**
 - Umidità relativa: **100%**
 - Perdita di carico iniziale: **25-30 Pa**
 - Perdita di carico finale consigliata: **150 Pa**
 - Perdita di carico massima: **300 Pa**
 - Capacità di accumulo polvere^{**}: **3-5 kg m³**
 - Velocità frontale consigliata: **1.5/2 m/s**
 - Reazione al fuoco: - DIN53438/3 **classe F1**
- (**) Dipende dal tipo di vernice, se secca o liquida.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Il telaio di contenimento è costituito da una scatola di robusto cartone fustellato, con ampie aperture per il passaggio dell'aria, che supporta la maglia filtrante costituita da uno strato di fibra di vetro e assicura una adeguata resistenza meccanica e la protezione del filtro. La particolare natura dei materiali utilizzati nella costruzione del filtro ne assicura un facile smaltimento.

APPLICAZIONI

Prefiltrazione in filtri ad alta efficienza, filtrazione in cabine di verniciatura.

MEDIA FILTRANTE

Media filtrante in fibra di vetro a densità progressiva creata appositamente per la filtrazione di particelle di vernici a base di solvente e particelle di lacche. Materiale fornito in rotoli.

SMALTIMENTO

Il codice CER per lo smaltimento della parte filtrante è 150202.



EPACVA DATI TECNICI		
Modello	Spess. 48	
	Superficie filtrante	Portata nomin. (mc/h)
400 x 400	0,16	1200
500 x 400	0,20	1450
625 x 400	0,25	1800
500 x 500	0,25	1800
625 x 500	0,31	2250
592 x 287	0,17	1250
592 x 592	0,35	2550

