



## CELLE FILTRANTI PAINT-STOP MONOUSO

### DESCRIZIONE

Cella filtrante piana monouso in robusto cartone con ampie aperture che supporta la maglia filtrante in 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<sup>\*\*</sup>: **3,5 kg m<sup>3</sup>**
  - 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.



EPACV 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

### DIAGRAMMI DI PORTATA

