



Descrizione:

Setti filtranti ad alta efficienza composta da microfibre sintetiche a struttura progressiva, legate con opportune resine e accoppiate con una rete in poliestere trattato sul lato di fuoriuscita aria. La filtrazione delle polveri si mantiene pressoché costante nel tempo; la capacità di accumulo risulta elevata.

Fornito in rotoli.

Caratteristiche:

Rotolo altezza 2 m lunghezza 20 m.
Setto filtrante in fibre lunghe di poliestere ed una rete in fibra di vetro lato uscita aria di spessore 20/22 mm:

- densità 500 gr/mq
- densità 600 gr/mq

Impiego:

Negli impianti di verniciatura.

Dati di funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal

Caratteristiche tecniche e limiti di impiego	500 gr/m ²	600 gr/m ²
CLASSE di efficienza (CEN EN779):	M5	M5
EFFICIENZA gravimetrica media:	95%	97%
GRAMMATURA tessuto filtrante:	500 gr/m ²	600 gr/m ²
SPESSORE:	20-22 mm	20-22 mm
TEMPERATURA massima di impiego:	100°C	100°C
UMIDITA' relativa:	100%	100%
PERDITA DI CARICO iniziale:	38 Pa	41 Pa
PERDITA DI CARICO finale consigliata:	250 Pa	250 Pa
PERDITA DI CARICO massima:	400 Pa	400 Pa
CAPACITA' DI RACCOLTA polvere:	370 gr/m ²	440 gr/m ²
VELOCITA' frontale consigliata:	1,5 m/s	1,5 m/s
REAZIONE al fuoco (DIN53438/3):	classe F1	classe F1
DIN4102/1	B2	B2

Listino prezzi

* prezzo riferito al rotolo intero

modello	*euro/m ²
500 gr/m ²	49,05 ✓
600 gr/m ²	54,89 ✓