EFCF Filtri “Cielo”

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.

Impiego

Negli impianti di verniciatura.

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.

Dati di Funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal.

Caratteristiche tecniche e limiti di impiego	500 gr/m²	600 gr/m²
Classe di Efficienza (CEN EN779)	M5	M5
Efficienza Gravimetrica Media	95%	97%
Grammatura Tessuto Filtrante (g/m²)	500 gr/m²	600 gr/m²
Spessore:	20-22 mm	20-22 mm
Temperatura Massima di Impiego	100°C	100°C
Umidità 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
Capacità di Raccolta Polvere	370 gr/m²	440 gr/m²
Velocità 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 / m²
500 gr/m²	-
600 gr/m²	-