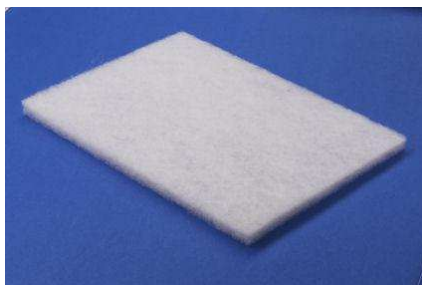


MEDIE FILTRANTI SINTETICHE RS250

(EN – 779/2012) - ISO COARSE 75 % SECONDO ISO 16890



CARATTERISTICHE TECNICHE

Medie filtranti costituite da filamenti di fibre sintetiche di vari diametri e lunghezze, termolegate o additivate con resine strutturali.

APPLICAZIONI

Trattamento delle polveri grossolane particolarmente performanti nell'accumulo di grandi quantità di polveri. Utilizzate nella pre-filtrazione a protezione di filtri di maggiore efficienza per estenderne la vita operativa. Fortemente resistenti agli agenti atmosferici sono utilizzabili con valori di umidità relativa da 0 a 100% Temperature di esercizio da -20 °C a + 100°C Per alcune applicazioni vengono trattate con sostanze antibatteriche .

CONDIZIONI DI FORNITURA

Fornibili in rotoli di varie metrature e dimensioni ed in pannelli tagliati a misura anche in forme complesse.(ex. : pannelli cuciti a sacco con velcro, elastici e altro)

DATI TECNICI	RS250
Efficienza ponderale media	91%
Classe di filtrazione	G4
Grammatura nominale g/mq	250
Classe autoestinguenza DIN 53438	F1
Permeabilità all'aria l/m2/s	3700
Spessore nominale mm	20 mm
Capacità di ritenzione polveri	363 g/m2
Perdita di carico iniziale Alla vel. Di 1,5 m/s	70 Pa
Perdita di carico finale consigliata	250 pA
Temperatura di esercizio max	-20°C /+100 °C
Resistenza alla temperatura picco max.	120 °C
Umidità relativa di esercizio	0-100%

