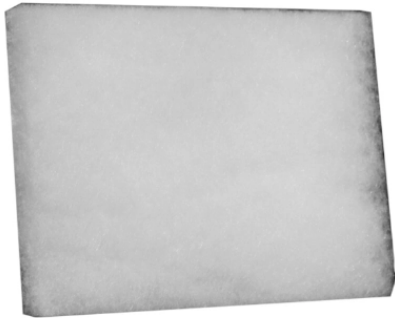


MEDIE FILTRANTI



DESCRIZIONE

Media filtrante in fiocco di poliestere termolegato in rotolo grammatura 200 gr/mq.
Classe di efficienza G4.

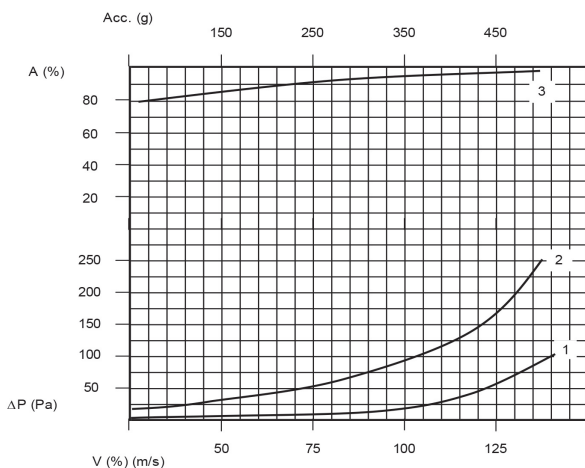
CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI

- Classe di efficienza (CEN EN779-2005): **G4**
- Efficienza ISO16890 Coarse: **60%**
- Grammatura tessuto filtrante: **200 gr/mq**
- Spessore: **20 mm**
- Temperatura massima di impiego: **100°C**
- Umidità relativa: **100%**
- Perdita di carico iniziale: **21 Pa**
- Perdita di carico finale consigliata: **250 Pa**
- Perdita di carico massima: **400 Pa**
- Capacità raccolta polvere: **495 gr/mq**
- Velocità frontale consigliata: **1,5 m/s**
- Reazione al fuoco: - **DIN53438/3 classe F1**

Modello	Misure rotoli (H x ml)
EMS200	1 x 40
	1,5 x 20
	2 x 20

APPLICAZIONI

Unità di trattamento aria: prefiltrazione in filtri ad alta efficienza



NEL GRAFICO:

1. Perdita di carico a filtro pulito in funzione della velocità dell'aria
2. Perdita di carico in funzione della polvere iniettata alla velocità nominale dell'aria
3. Efficienza gravimetrica in funzione della polvere iniettata alla velocità nominale dell'aria

