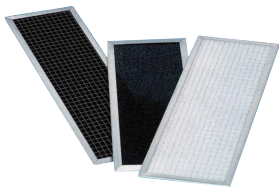


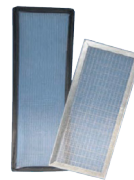
CELLE FILTRANTI PIANE SINTETICHE PER VENTILCONVETTORI

AIRBLOC - AIRBLOC/R



AIRBLOC

pag. 2

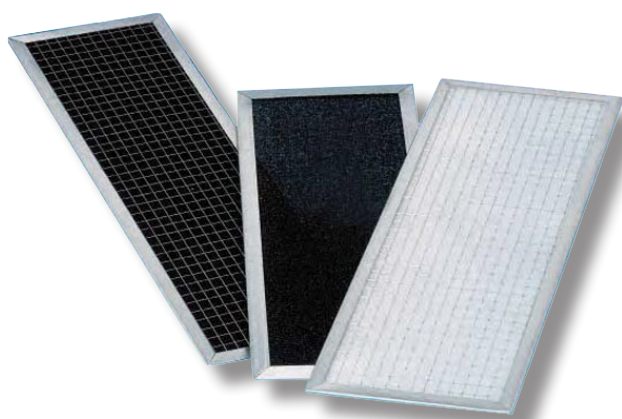


AIRBLOC/R

pag. 3

CELLE FILTRANTI PIANE SINTETICHE PER VENTILCONVETTORI

AIRBLOC



| | | |
|--------------------------------------|-----------|-------|
| Classe di efficienza | G2 | |
| Efficienza gravimetrica media | 75% | |
| Temperatura massima di impiego | 100°C | |
| Umidità relativa | 100% | |
| Perdita di carico iniziale | 6 mm | 17 Pa |
| | 8 mm | 33 Pa |
| | 10 mm | 38 Pa |
| Perdita di carico finale consigliata | 150 Pa | |
| Velocità frontale consigliata | 1,5 m/s | |
| Reazione al fuoco (DIN53438/3) | classe F1 | |
| POROSITA' | 20 PPI | |

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Cella filtrante piana sintetica per ventilconvettori con telaio di sezione ad U in acciaio zincato, doppia rete in filo zincato elettrosaldato che supporta il tessuto filtrante in fibra sintetica in schiuma di poliuretano morbido, spessore 10 mm, reticolata con cellule aperte a distribuzione uniforme.

Varianti:

- spessore 6 mm;
- spessore 8 mm;
- spessore 10 mm.

MEDIA FILTRANTE

La fibra sintetica ad alta porosità e alta efficacia operativa è costituita da schiuma in poliuretano morbido, spessore 10 mm, reticolata con cellule aperte a distribuzione uniforme.

Questo tipo di media filtrante è facilmente rigenerabile mediante soffio di aria o lavaggio.

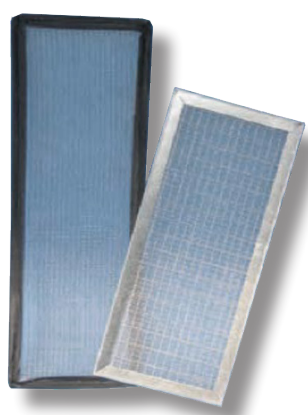
APPLICAZIONI

Ventilconvettori, unità di trattamento aria.

www.officinevolta.it

CELLE FILTRANTI PIANE SINTETICHE PER VENTILCONVETTORI

AIRBLOC.R



| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Peso massa filtrante | 135 gr/m ² |
| Temperatura di fusione | 170°C |
| Percentuale area libera | 57% |

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Cella filtrante piana sintetica per ventilconvettori con telaio di supporto e contenimento in tondino trafilato, diametro 3 mm, e doppia rete di acciaio zincato elettrosaldato che supporta il tessuto filtrante a nido d'ape.

MEDIA FILTRANTE

Tessuto filtrante a nido d'ape, dimensioni celle 10x10 mm, spessore 5 mm, colore bianco (altri colori a richiesta).

APPLICAZIONI

Ventilconvettori, unità di trattamento aria.