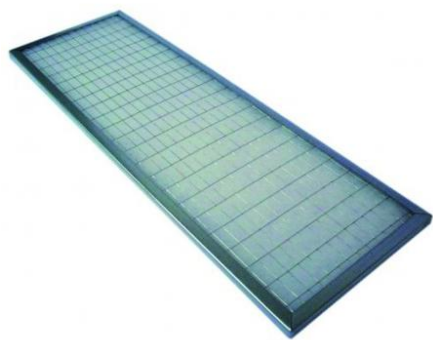


EFPV Celle filtranti con setto in poliestere



Descrizione

Cella filtrante piana sintetica per ventilconvettori, con telaio di supporto sezione ad U in acciaio zincato e doppia rete in filo zincato elettrosaldato per contenimento tessuto filtrante in fibra di poliestere.

Caratteristiche

La fibra sintetica a densità calibrata e alta efficienza operativa è costituita da poliestere in fiocco termolegante con grammatura di 100 gr/m².

Impiego

Filtrazione media nel trattamento dell'aria ambiente, utilizzato su ventilconvettori o piccole unità trattamento aria.

Dati di funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal

Caratteristiche tecniche e limiti di funzionamento		peso 100 gr/m ²
CLASSE di efficienza secondo EN ISO 16890:2016		ISO COARSE
CLASSE di efficienza (CEN EN779-2012):		G2
EFFICIENZA gravimetrica media:		70%
GRAMMATURA tessuto filtrante:		100gr/m ²
TEMPERATURA massima di impiego:		100°C
UMIDITÀ relativa massima:		100%
PERDITA DI CARICO iniziale:		21 Pa
PERDITA DI CARICO finale consigliata:		250 Pa
PERDITA DI CARICO massima:		400 Pa
CAPACITÀ raccolta polvere:		180 gr/m ²
VELOCITÀ frontale consigliata:		1,5 m/s
REAZIONE al fuoco (DIN53438/3):		classe F1
REAZIONE al fuoco NF-F-16-101		M1

Dimensioni

Spessore	Larghezza	Lunghezza
mm	mm	mm
3-5-6-8-10-12	MIN 100	MIN 100
	MAX 230	MAX 1600

Listino prezzi: le quotazioni sono a richiesta