

EFFP filtri assoluti multidiedro ad alte portate



Descrizione

Filtri assoluti per flussi turbolenti multidiedro per alte portate.

Caratteristiche

Materiale: telaio in acciaio zincato.
Setto filtrante in microfibra di vetro semplice, idrorepellente.
Separatori in filo termoplastico.
Guarnizione in poliuretano.

Impiego

Efficienza E10: impianti di ventilazione e di condizionamento nell'industria elettronica, farmaceutica, fotografica ed impianti di verniciatura; ambienti ad atmosfera controllata, quali ospedali, laboratori, centro elaborazione dati.

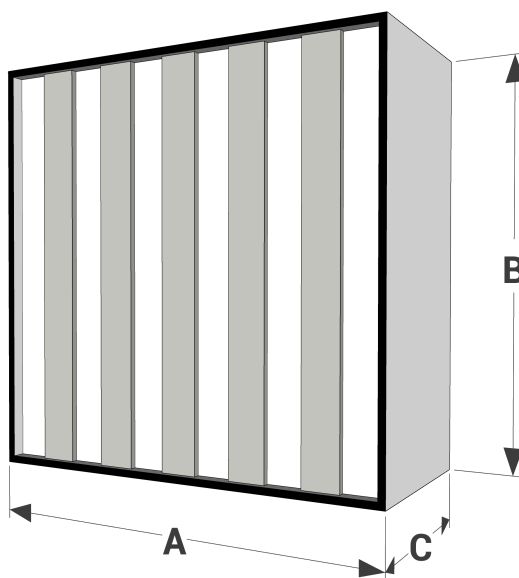
Efficienza H13-H14: filtrazione finale ad altissima efficienza nell'industria farmaceutica, nucleare, elettronica, alimentare, fotografica; trattamento dell'aria in ambienti con elevato grado di sterilizzazione, quali camere operatorie e laboratori di analisi.

Risparmio energetico

I filtri assoluti multidiedro, sono realizzati in moduli a superficie maggiorata, in due efficienze. Sebbene la perdita di carico finale possa essere considerata di 600-650 Pa, per garantire un risparmio energetico significativo consigliamo di sostituire gli elementi al raggiungimento di 400-450 Pa.

Certificazioni

I filtri sono individualmente testati e certificati secondo la normativa EN 1822 - Classificazione dei filtri HEPA e ULPA.



Dati di Funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal.

	H13	H14
Perdita di Carico Iniziale	250 Pa	290 Pa
Perdita di Carico Finale Massima	650 Pa	650 Pa
Temperatura Massima di Esercizio	80° C	80° C
Umidità Massima	100%	100%
Classe di Filtrazione (EN 1822-1)	H 13	H 14

Dimensioni e Listino Prezzi

Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

Modello	efficienza	Superficie Filtrante (m ²)	Portata Nominale (m ³ /h)	EFFP
A x B x C				
				Euro
305x305x292	H13	10,0	1000	381,09
305x610x292	H13	19,0	2000	481,37
610x610x292	H13	40,0	4000	726,07
305x305x292	H14	10,0	800	381,09
305x610x292	H14	19,0	1600	481,37
610x610x292	H14	40,0	3200	726,07