

# 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.

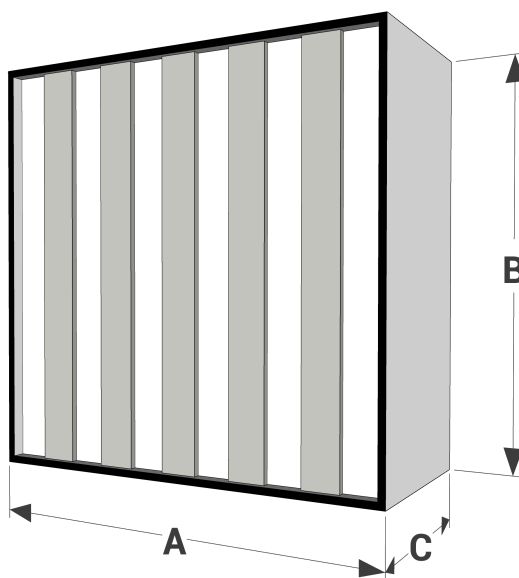
Efficienza H13-H14: filtrazione finale ad altissima efficienza nell'industria farmaceutica, nucleare, elettronica, alimentare, fotografica; trattamento dell'aria in ambienti con elevato grado di sterilizzazione, quali camere operatorie e laboratori di analisi.

## 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 <sup>2</sup> )	Portata Nominale (m <sup>3</sup> /h)	EFFP
A x B x C				Euro
305x305x292	H13	10,0	1000	-
305x610x292	H13	19,0	2000	-
610x610x292	H13	40,0	4000	-
305x305x292	H14	10,0	800	-
305x610x292	H14	19,0	1600	-
610x610x292	H14	40,0	3200	-