

FILTRI ASSOLUTI MULTIDIETRO



I filtri assoluti multi diedro sono realizzati in moduli sia a superficie standard sia a superficie maggiorata, in diverse efficienze per garantire un'ampia scelta di installazione. 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. Si può ottenere un risultato altrettanto importante sostituendo elementi installati a portata standard "N" con quelli ad alta portata "S".

Applicazioni/Applications

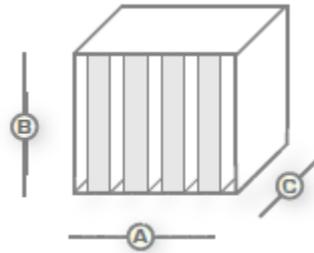
- Utilizzo in centrali trattamento (UTA), sistemi di pre-filtrazione per camere bianche ed in unità e sistemi di decontaminazione

Vantaggi

- Costruzione ad elevata superficie filtrante adatta a trattare grandi portate d'aria
- Basse perdite di carico

Caratteristiche

- Classi filtranti E11, H13 ed H14
- Telaio in acciaio zincato
- Media filtrante in microfibre di vetro
- Perdita di carico finale consigliata: 600 Pa
- Temperatura massima di lavoro: 70°C
- Umidità massima di lavoro: 100%



Classe Class	Larghezza Width "A"	Altezza Height "B"	Profondità Depth "C"	Pezzi scatola Pcs./box	Sup. filtrante Media surface	Portata aria Flow rate	P.c. iniziale Initial p.d.
EN779	mm	mm	mm	n°	m ²	Q=m ³ /h	Pa
E11	305	305	292	4	8	950	140
E11	305	610	292	2	16	2.000	140
E11	610	610	292	1	32	4.000	140
E11	762	610	292	1	40	5.000	140
H13	305	305	292	4	8	850	250
H13	305	610	292	2	16	1.700	250
H13	610	610	292	1	32	3.400	250
H13	762	610	292	1	40	4.250	250
H13	305	305	292	4	9	950	250
H13	305	610	292	2	18	2.000	250
H13	610	610	292	1	36	4.000	250
H13	762	610	292	1	48	5.000	250
H14	305	305	292	4	9	700	290
H14	305	610	292	2	18	1.500	290
H14	610	610	292	1	36	3.000	290
H14	762	610	292	1	48	3.400	290

Nota: su richiesta è disponibile la costruzione per temperatura fino a 120 °C, limitatamente nella versione "S" e nella classe H13 (EN1822-1). Il codice del prodotto riporta, in desinenza, il suffisso "HT".