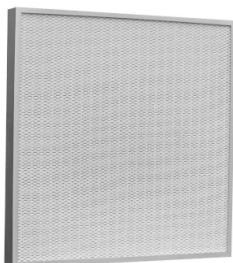


FILTRI ASSOLUTI FLUSSO LAMINARE



DESCRIZIONE

Filtri assoluti per flussi laminari.

CARATTERISTICHE

- Classe di efficienza (CEN EN779-2005): **E10**
- Temperatura massima di impiego: **80° C**
- Umidità relativa: **100%**
- Perdita di carico iniziale: **120 Pa**
- Perdita di carico finale consigliata: **250 Pa**

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Materiale filtrante: fibra di vetro semplice, idrorepellente ed a struttura rinforzata multilayer
- Separatori: filo termoplastico
- Telaio: alluminio
- Reti di protezione esterna

APPLICAZIONE

• 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 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.

EFFICIENZE EN 1822

Classe E10 E \geq 85% MPPS

Classe H14 E \geq 99,995% MPPS

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Il prodotto va smaltito separando la parte metallica dalla parte filtrante.

Il codice CER per lo smaltimento della parte metallica è 120101.

Il codice CER per lo smaltimento della parte filtrante è 150202-3



DIMENSIONI

EALA - DATI TECNICI						
Modello	H 10 - SP. 68		H 14 - SP. 68		H14 - SP. 78	
	Sup. filtrante (mq)	Portata nominale (mch/h)	Sup. filtrante (mq)	Portata nominale (mch/h)	Sup. filtrante (mq)	Portata nominale (mch/h)
203x203	-	-	1,0	65	-	-
305x305	2,7	150	2,8	150	3,3	170
305x610	5,5	500	5,5	300	6,7	320
305x915	8,2	450	8,2	450	8,9	450
305x1220	-	-	11,0	600	-	-
457x457	6,2	335	6,3	335	7,5	355
457x610	8,2	450	8,4	450	9,0	450
545x545	9,5	500	8,0	430	10,0	450
610x610	11,0	1000	11,3	600	13,5	620
610x762	13,7	750	14,0	620	14,0	640
610x915	16,5	1500	16,9	900	18,0	900
610x1220	22,0	2000	22,5	1200	22,0	1220
762x305	6,9	375	6,9	375	7,5	375
762x915	2,6	1125	21,3	1125	22,5	1125
762x1220	27,5	1500	28,3	1500	30,0	1500
915x915	24,8	1350	25,7	1350	27,0	1350
915x1220	33,0	1800	34,1	1800	36,0	1800

Modello	H 14 - SP. 88		H 14 - SP. 150	
	Sup. filtrante (mq)	Portata nominale (mch/h)	Sup. filtrante (mq)	Portata nominale (mch/h)
203x203	-	-	-	-
305x305	3,4	150	3,7	230
305x610	8,0	340	10,0	360
305x915	10,4	450	-	-
305x1220	-	-	-	-
457x457	7,8	335	8,4	550
457x610	10,4	450	11,2	750
545x545	12,0	500	-	-
610x610	16,0	640	20,5	660
610x762	17,4	750	18,6	1250
610x915	21,0	900	-	-
610x1220	28,0	1200	28,0	1240
762x305	8,8	375	9,3	600
762x915	26,2	1125	-	-
762x1220	35,0	1500	-	-
915x915	31,5	1350	-	-
915x1220	42,0	1800	-	-