

> Filtri Assoluti

F51.H10

Filtro assoluto per flusso laminare

FILTRAZIONE



- Materiale filtrante in fibra di vetro semplice, idrorepellente ed a struttura rinforzata multistrato.

Separatori in filo termoplastico.
Telaio in alluminio estruso.

Reti di protezione esterna in alluminio verniciato bianco.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

INIZIALE A PORTATA NOMINALE	120 Pa
FINALE A PORTATA NOMINALE	400 Pa
TEMPERATURA massima di impiego	80°C
UMIDITÀ relativa max di esercizio	100%

APPLICAZIONI

EFFICIENZE EN 1822
Classe E10 $E \geq 85\%$ MPPS Classe H14 $E \geq 99,995\%$ MPPS

EFFICIENZA E10
Impianti di ventilazione e di condizionamento nell'industria elettronica, farmaceutica, fotografica ed impianti di verniciatura. Ambienti ad atmosfera controllata, come ospedali, laboratori e centri elaborazione dati.

EFFICIENZA H14
Filtrazione finale ad altissima efficienza nell'industria farmaceutica, nucleare, elettronica, alimentare e fotografica. Trattamento dell'aria in ambienti con elevato grado di sterilizzazione, come camere operatorie e laboratori di analisi

FILTRAZIONE

> Filtri Assoluti | Filtro assoluto per flusso laminare
F51.H10

DIMENSIONI E TABELLA DI SCELTA

Modello [codice]	Dimensioni LxPxH [mm]	Efficienza	Superficie Filtrante [m ²]	Portata Nominale [m ³ /h]
	610 X 305 X 68	5,5	500	500
	610 X 610 X 68		11,0	1.000
	610 X 915 X 68		16,5	1.500
	610 X 1220 X 68	1,0	22,0	2.000
	203 X 203 X 68		65	65
	305 X 305 X 68		2,8	150
	305 X 610 X 68		5,5	300
	305 X 915 X 68		8,2	450
	457 X 457 X 68		6,3	335
	457 X 610 X 68		8,4	450
	515 X 515 X 68		8,0	430
	537 X 537 X 68		8,0	430
	545 X 545 X 68		8,0	430
	610 X 610 X 68		11,3	600
	610 X 762 X 68		14,0	620
	610 X 915 X 68		16,9	900
	610 X 1220 X 68		22,5	1.200
	610 X 1525 X 68		28,0	1.500
	610 X 1830 X 68		33,6	1.800
	762 X 305 X 68		6,9	375
	762 X 915 X 68		21,3	1.125
	762 X 1220 X 68		28,3	1.500
	762 X 1525 X 68		29,0	1.880
	762 X 1830 X 68	35,0	2.260	
	915 X 915 X 68	25,7	1.350	
	915 X 1220 X 68	34,1	1.800	
	915 X 1525 X 68	35,0	2.260	
	915 X 1830 X 68	42,0	2.700	

i) COME ORDINARE QUESTO ARTICOLO

Per ordinare questo articolo, inserire il codice, la misura e la portata d'aria. Per esempio: **F51.H10-915X1830X68-2700**

> Filtri Assoluti

F51.H12 / F51.H13 / F51.H14



- Materiale filtrante in fibra di vetro semplice, idrorepellente ed a struttura rinforzata multistrato. Separatori in filo termoplastico. Reti di protezione esterna opzionali su richiesta.

Modelli Disponibili:

- telaio in acciaio zincato
- telaio in legno

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

TEMPERATURA massima di impiego:	80°C
UMIDITÀ relativa max di esercizio	100%

EFFICIENZE EN 1822

Classe E10 E \geq 85%
MPPS

Classe E12 E \geq 99,5%
MPPS

Classe H13 E \geq 99,95%
MPPS

Classe H14 E \geq 99,995%
MPP

APPLICAZIONI**EFFICIENZA E10**

Impianti di ventilazione e di condizionamento nell'industria elettronica, farmaceutica, fotografica ed impianti di verniciatura. Ambienti ad atmosfera controllata, come ospedali, laboratori e centri elaborazione dati.

EFFICIENZA E12-H13-H14

Filtrazione finale ad altissima efficienza nell'industria farmaceutica, nucleare, elettronica, alimentare e fotografica. Trattamento dell'aria in ambienti con elevato grado di sterilizzazione, come camere operatorie e laboratori di analisi.

FILTRAZIONE

> Filtri Assoluti | F51.H12 / F51.H13 / F51.H14

DIMENSIONI E TABELLA DI SCELTA

Modello [codice]	Dimensioni LxPxH [mm]	Efficienza	Superficie Filtrante [m ²]	Portata Nominale [m ³ /h]
	305x610x292	E10	9,5	1.700
	610x610x292		18,0	3.400
	305x610x292	E12	9,5	1.100
	610x610x292		18,0	2.200
	290x595x292	H13	9,0	900
	305x610x292		9,5	1.000
	595x595x292		17,0	1.900
	610x610x292		18,0	2.000
	290x595x292	H14	9,0	850
	305x610x292		9,5	950
	595x595x292		17,0	1.850
	610x610x292		18,0	1.950

COME ORDINARE QUESTO ARTICOLO

Per ordinare questo articolo, inserire il codice, la misura e la portata d'aria. Per esempio: **F51.H12-610x610x292-1950**