



Prodotto

F22

Materiale

Telaio in alluminio estruso anodizzato, plenum in materiale plastico stampato bianco integrato nel telaio di alluminio

Setto filtrante

Fibra di vetro semplice idrorepellente

CAPITOLATO

Terminale monoblocco F22, con le seguenti caratteristiche costruttive.

Materiale filtrante: fibra di vetro semplice, idrorepellente ed a struttura rinforzata multilayer.

Separatori: filo termoplastico

Telaio: alluminio estruso

La cappa terminale è disponibile sia in alluminio che in polistirolo espanso bianco integrato nel telaio.

Reti di protezione esterna: alluminio verniciato bianco.

Preso dop in ottone con tappo integrata nella cappa.

FUNZIONI

I terminali filtranti F22 sono utilizzati per filtrazione assoluta, si installano in controsoffitti modulati o lisci.

SU RICHIESTA:

- Serranda a farfalla o forellinata
- Rete frangiflusso
- Dimensioni personalizzate non standard

APPLICAZIONI

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	F22
Temperatura massima di esercizio	P 80° / A 90°
Umidità relativa massima di esercizio	100%
Perdita di carico finale consigliata	600 Pa
Perdita di carico massima	1000 Pa

INSTALLAZIONE

Il terminale F22 è appositamente studiato per essere installato in controsoffitti modulari qualora lo si voglia appoggiare al "T" del controsoffitto, oppure può essere installato in controsoffitti lisci sostenendolo con opportune barre di sospensione.

MANUTENZIONE

Questa tipologia di filtri non è rigenerabile, pertanto si consiglia la sostituzione completa del filtro al raggiungimento della perdita di carico finale consigliata.

DIMENSIONI TERMINALI IN POLISTIROLO ESPANSO BIANCO

Dimensioni BxHxP mm	H collare mm	Portata nominale m ³ /h	Superficie filtrante m ²
Dimensioni d'ingombro H150 mm collare escluso / Efficienza H14 Prof. 73			
305x610x150	50	320	5,5
610x610x150	50	600	11,3
610x915x150	50	900	16
610x1220x150	50	1200	22,5

DIMENSIONI TERMINALI IN ALLUMINIO

Dimensioni BxHxP mm	DN collare Ø mm	Portata nominale m ³ /h	Superficie filtrante m ²
Dimensioni d'ingombro H in mm, collare escluso / Efficienza H14			
305x610x110	50/200	300	5,5
600x600x110	50/250	600	9,5
600x1210x110	50/250	1200	20
610x610x110	50/250	600	10
610x915x110	50/250	810	15
915x915x110	50/250	1350	25
592x1195x125	50/250	320	5,5
610x610x125	50/250	600	10
610x1220x125	50/250	1200	20
297x595x150	50/250	320	5,5
300x600x150	50/250	300	4,8
305x305x150	50/150	160	2,8
305x610x150	50/250	300	5,5
595x595x150	50/250	600	9,5
600x600x150	50/250	600	9,4
600x900x150	50/250	840	14
600x1210x150	50/250	1200	20
610x610x150	50/250	600	10
610x1220x150	50/250	1200	20
905x905x150	50/250	1250	22,5
915x915x150	50/250	1350	25