

EFKAN Cassoncino di sicurezza a canale per filtri assoluti



Descrizione

Grazie alle loro caratteristiche progettuali e costruttive, i canister serie EFGAN rappresentano una soluzione ideale per impianti di filtrazione dove la sicurezza è un requisito fondamentale.

Sono particolarmente indicati per sistemi di ventilazione in applicazioni a elevata criticità, come laboratori di ricerca, ambienti farmaceutici e installazioni in ambito militare dedicate alla biosicurezza.

Caratteristiche

Cassoncino in lamiera spessore 2 mm con verniciatura epossidica RAL9010.

Alloggiamento del filtro con apposito dispositivo di fissaggio che permette la chiusura delle leve solo quando la cella filtrante si trova nella corretta sede.

Predisposizione per eventuale sacco barriera per la sostituzione del filtro in condizioni protette.

Coperchio di chiusura in lamiera spessore 2 mm con 4 manopole, finitura con verniciatura epossidica RAL9010; lo sportello è dotato di ulteriore dispositivo di sicurezza che permette la chiusura solo se il filtro è nella sua sede e le due leve sono in posizione corretta.

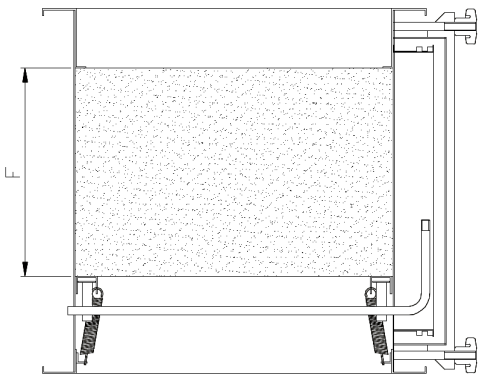
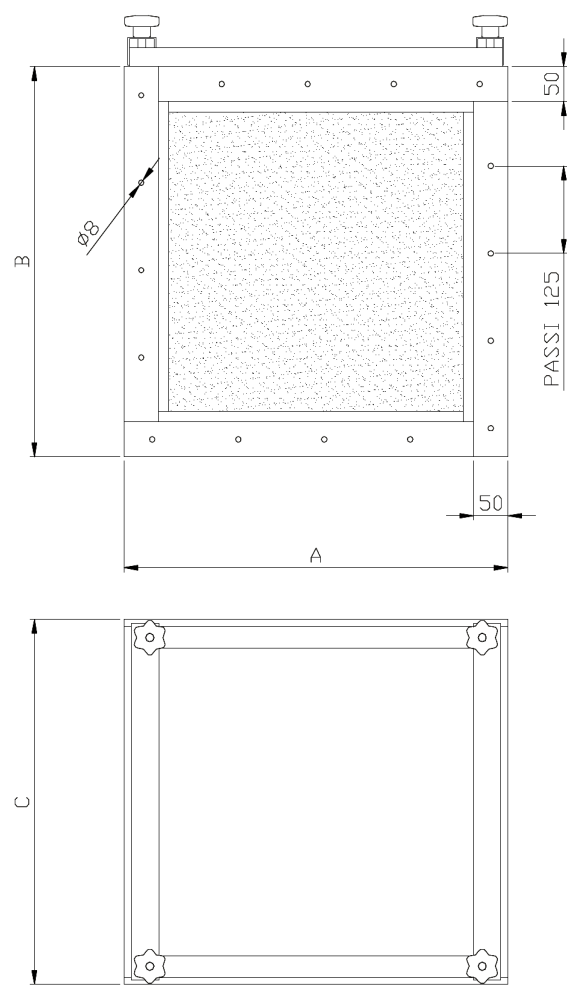
Accessori

- EFAT - Filtro assoluto per flussi canalizzati con efficienza H13 / H14.
- EFGP - Filtro assoluto per flussi turbolenti a multidiedro ad alta portata con efficienza H13 / H 14.

A richiesta

- Esecuzione in AISI 304.
- Raccordi ingresso/uscita aria.
- Piedi di sostegno.
- Serranda di intercettazione a tenuta secondo norma DIN 1946/4.

Dimensioni



Modello	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)
305x305	406	406	522	298
610x610	711	711	522	298



Dati di Funzionamento Filtro EFAT

Pa: perdite di carico in Pascal.

Classe di Filtrazione (EN 1822)	H 13	H 14
Perdita di Carico Iniziale	250 Pa	250 Pa
perdita di carico finale consigliata	450 Pa	450 Pa
Perdita di Carico Finale	800 Pa	800 Pa
Temperatura Massima di Esercizio	80° C	80° C
Umidità Massima	100%	100%



Dati di Funzionamento Filtro EFPF

Pa: perdite di carico in Pascal.

	H13
Perdita di Carico Iniziale	250 Pa
Perdita di Carico Finale Massima	650 Pa
Temperatura Massima di Esercizio	80° C
Umidità Massima	100%
Classe di Filtrazione (EN 1822-1)	H 13

Listino Prezzi

Modello EFKAN	Euro	EFAT - Filtro assoluto per flussi canalizzati		EFPF - Filtro assoluto multidiedro ad alte portate
		H13	H14	H13
305x305	1.237,36	217,15	217,15	381,09
610x610	1.762,81	434,30	434,30	726,07