

CFS / CFL

Contenitori filtri in acciaio inox

Piccoli contenitori in acciaio inossidabile progettati per la filtrazione e la sterilizzazione di liquidi e gas.

I contenitori sono disponibili con 2 differenti finiture; lucidata a specchio per applicazioni critiche oppure satinata per impieghi industriali.

L'apertura e la chiusura del contenitore avviene per mezzo di una filettatura a passo rapido.

I contenitori sono predisposti per installare elementi filtranti SOE size 1001 disponibili in vari gradi di filtrazione e tipologie per la filtrazione di liquidi, gas o vapori.



Caratteristiche principali

- Connessioni In-Out 1/2" gas.
- Pressione di progetto 50 barg.
- Per la sicurezza durante la manutenzione, l'eventuale pressione residua rimasta per errore nel filtro viene scaricata tramite un foro di sfiato prima della completa apertura del contenitore.

Materiali di costruzione

Contenitore: acciaio Inox 316L

Guarnizione: silicone o Viton in base al modello

Finitura delle superfici

Modello CFL : esterno/interno: lucidato a specchio

Modello CFS : esterno/interno: satinato

Progettazione e costruzione

In accordo alla Direttiva Europea PED

Documentazione

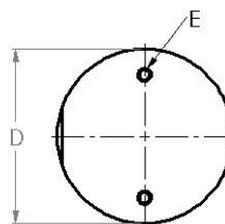
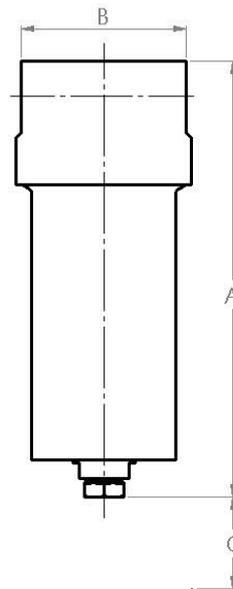
Dichiarazione di conformità PED e manuale uso manutenzione, forniti unitamente al prodotto.

Tabella selezione

Modello	Conessioni In-Out ISO 228/1	Tappo drenaggio ISO 228/1	Size Elemento filtrante	Peso Kg	Volume L	Dimensioni mm				
						A	B	C	D	E
CFL-F15-S	1/2" gas	1/4" gas	SOE 1001	2,7	0,5	213	80	100	85	M6
CFS-F15-V										

Descrizione codice

CFL	F15	S
Serie	Connessione	Guarnizione
CFL Lucidato	F15 1/2" gas	S Silicone
CFS Satinato		V Viton



Limiti d'esercizio

Stato del fluido	Temperatura Min/Max	Pressione Min/Max
Liquido/Gas	-40 °C / 150 °C	-0,8 / 50 bar
Vapore	150 °C	4 bar

Conformità alla Direttiva PED

Gruppo del fluido	Categoria PED
Gruppo 1 (Pericoloso)	Esente da marcatura CE

Accessori

Descrizione	Modello
Valvola a sfera di drenaggio INOX 1/4" gas	KC-V-B-M8-XX-GF-PN60

BEA Technologies S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. E' responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità del prodotto richiesto per un uso specifico e l'adattabilità dello stesso alle proprie procedure d'impiego.