

CONTENITORI MONOCARTUCCIA STANDARD



CARATTERISTICHE

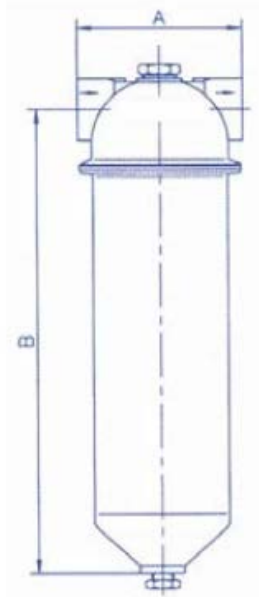


- Costruzione in AISI 316/L
- Conformità alla Direttiva PED 2014/68/UE
- Sono realizzati con attacchi in linea che ne facilitano l'installazione.
- Chiusura testa/campana disponibile in due versioni:
 - SCB: con chiusura a tiranti per ridurre lo spazio necessario per la sostituzione degli elementi filtranti.
 - SCV: con chiusura rapida tipo V-clamp e fissaggio cartuccia indipendente dalla tenuta della campana. Questi contenitori monocartuccia possono alloggiare le cartucce filtranti con tenuta a doppia apertura DOE (disponibili anche modelli adatti ad alloggiare cartucce SOE, cod. 3 e cod. 7).
- Versioni disponibili per cartucce con lunghezze da 4" a 30"
- Sono progettati per portare fino a 6000 l/h e pressioni fino a 16 bar
- Materiali guarnizioni disponibili: EPDM, buna N, viton, PTFE, silicone, asbestos free

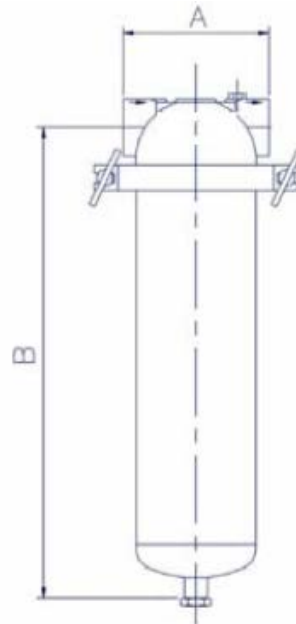
SPECIFICA PRODOTTO IN ACCORDO ALLA DIRETTIVA PED 2014/68/UE

FLUIDO	PS X V ART. 4 PAR. 3	PRESSIONE MAX UTILIZZO FILTRI SERIE SCB: PS @60°C			PRESSIONE MAX UTILIZZO FILTRI SERIE SCV: PS @ 60°C			
		4"	10"	20"	4"	10"	20"	30"
Liquidi Gr. 2	< 10000	10 bar	10 bar	10 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Liquidi Gr. 1	< 200	10 bar	10 bar	10 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Gas Gr. 2	< 50	N/A	N/A	N/A	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Gas Gr. 1	< 25	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

- Note:
- I filtri della serie SCB non sono idonei alla filtrazione di gas
 - Nei modelli della serie SCV, quando destinati alla filtrazione di gas Gruppo 2, è stata necessaria una riduzione della pressione max di utilizzo per rientrare nel campo di applicazione dell'art. 4 par. 3 della direttiva 2014/68/UE
 - I filtri non saranno marcati CE in quanto rientrano in zona di applicazione dell'art. 4 par. 3 della Direttiva.



Filtro serie SCB



Filtro serie SCV

MODELLO	MATERIALE	CONNESSIONI		N. CARTUCCE	DIMENSIONI mm		PESO kg	VOLUME litri	PORTATA litri/h
		in/out	drenaggio		***	H			
SCB4	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 4"	110	165	2,3	0,75	1500
SCB10	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 10"	110	320	3	1,6	2000
SCB20	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 20" o 2 da 10"	110	575	4,3	3	4000
SCV4	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 4"	110	190	2,5	0,94	1500
SCV10	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 10"	110	355	3,2	1,85	2000
SCV20	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 20" o 2 da 10"	110	605	4,4	3,35	4000
SCV30	AISI 316/L	¾ o 1" gas f.	¼" gas f	1 da 30" o 3 da 10"	110	870	5,4	4,8	6000

***** dimensione faccia/faccia attacchi**

Disponibili su richiesta con attacchi flangiati.

Per pressioni e temperature diverse contattare il ns. ufficio tecnico.

Portata del contenitore senza elementi filtranti, riferita a liquidi con viscosità pari a 1 cSt. La portata effettiva del contenitore deve essere definita in funzione degli elementi filtranti e dei dati di processo.