

Caratteristiche

- Filtrazione assoluta ($\beta_x=5000$)
- Costruzione con diversi strati sovrapposti per garantire un'efficace coalescenza
- Materiali di alta qualità
- Setto filtrante in fibra di vetro pieghettata
- Sezione in cellulosa pieghettata come prefiltra
- Calza esterna in poliestere agugliato
- Supporti interni metallici inox o zincati

Applicazioni

Le cartucce della serie F-FG-CGSL-A sono elementi filtranti coalescenti a filtrazione assoluta ($\beta_x=5000$) con direzione del flusso dall'interno all'esterno e sono idonee per la separazione di contaminanti liquidi e solidi da fluidi gassosi.



Filtrazione solidi	0,3 μm
Filtrazione liquidi	3 μm a 99,99%
Temperatura di esercizio min / max	-50°C / 150°C
Δp iniziale	< 0,1 bar
Δp di sostituzione suggerito	1 bar Max
Direzione flusso	Interno > Esterno

COMPOSIZIONE CODICE	F-FG	P	CGSL-A	6	36	03	AA	Z	3
	Mod	Versione	Applicazione	$\varnothing e$	Altezza H	Filtrazione	Configurazione fondelli	Materiale Struttura	Guarnizione
		P = Pieghettata	CGSL Coalescenza per gas da solidi e liquidi Filtrazione Assoluta	3 = 3,5"	12 = 12"	03 = 0,3 μm	AA = Aperto Aperto	Z = Acciaio zincato S1 = Aisi 304 S2 = Aisi 316	1 = Silicone
				4 = 4,5"	24 = 24"				2 = EPDM
				5 = 5,5"	36 = 36"				3 = Buna
				6 = 6"	40 = 40"				4 = Viton
				7 = 6,5"	72 = 72"				

Caratteristiche

- Filtrazione nominale
- Elevata capacità di accumulo
- Materiali di alta qualità
- Setto filtrante in fibre di vetro legato con resine fenoliche
- Calza esterna in cotone
- Con anima interna

Applicazioni

Le cartucce della serie F-FG-CGSL-N sono elementi filtranti coalescenti a filtrazione nominale con direzione del flusso dall'esterno all'interno e sono idonee per la separazione di contaminanti liquidi e solidi dal gas naturale.

Questi elementi trovano maggiore impiego nella separazione di polveri, particolato metallico come ruggine, condense e nebbie oleose.



Filtrazione nominale	0,5, 1, 3, 5 μm
Temperatura di esercizio max	-135°C
Δp iniziale	< 0,1 bar
Δp di sostituzione suggerito	1 bar Max
Direzione flusso	Esterno > Interno

COMPOSIZIONE CODICE	F-FG	C	CGSL-N	6	36	03	AA	Z	3
	Mod	Versione	Applicazione	$\varnothing e$	Altezza H	Filtrazione	Configurazione fondelli	Materiale Struttura	Guarnizione
		C = Cilindrica	CGSL Coalescenza per gas da solidi e liquidi Filtrazione Nominale	3 = 3,5"	12 = 12"	05 = 0,5 μm	AA = Aperto Aperto AC = Aperto Chiuso AF = Aperto Chiuso con Foro	Z = Acciaio zincato S1 = Aisi 304	2 = EPDM
				4 = 4,5"	24 = 24"				3 = Buna
				5 = 5,5"	36 = 36"				4 = Viton
					72 = 72"				