

Caratteristiche

- Costruite con tele metalliche in AISI 304 o 316
- Tubo interno completamente elettrounito in Aisi 316
- Max pressione differenziale:
 - Pieghettata Incollata Øe 58: 15 bar @ 25°C
 - Pieghettata Incollata Øe 68: 8 bar @ 25°C
 - Pieghettata Graffata: 8 bar @ 25°C
 - Cilindrica Incollata Øe 58: 6 bar @ 25°C
 - Cilindrica Incollata Øe 68: 6 bar @ 25°C
 - Cilindrica Graffata Øe 58: 5 bar @ 25°C
 - Cilindrica Graffata Øe 68: 5 bar @ 25°C
- Disponibili con attacchi in Polipropilene o Inox
- Filtrazione da 5 a 1000 micron
- Lunghezza da 4" a 40" nominali
- Diametro esterno < 68 mm
- Temperatura massima d'esercizio:
 - 160°C versione "E" con collante epossidico
 - 200°C versione "K" saldobrasata
 - 250°C versione "G" graffata
 - 360°C versione "S" saldata a TIG
- **Costruzioni speciali su richiesta**



Applicazioni

- Filtrazione di combustibili e lubrificanti
- Filtrazione di liquidi anche ad alta viscosità
- Filtrazione di gas anche ad alta temperatura
- Filtrazione di acqua potabile e di processo
- Filtrazione di detergenti
- Filtrazione di bevande e sciroppi
- Filtrazione di solventi e fluidi critici

Filtrazione	Portata indicativa per acqua*	Superficie filtrante cm ²					
		µm	lt/h	H	A-CL	B-CL	CP
5	700						
10	1000						
15	1500						
25	1800						
40	2500						
50	2500			10"	470	540	1700
70	3000			20"	950	1100	3400
100	3000						
150	3500						
200	3500			30"	1400	1600	5100
250	3500						
300	3500			40"	1900	2160	6800
400	3500						
500	3500						
750	3500						
1000	3500						

* Portata riferita ad una cartuccia "CP" da 10" – Δp 0,1 bar

COMPOSIZIONE CODICE	MM	A	CP	1	D	G	M1	10	1	P	N	M
	Mod	Ø Est	Tipo	Micron	Supporto Rete Filtrante	Tipo di Sigillante	Materiale Media Filtrante	Altezza	Terminali	Materiale Terminali	Guarnizioni	Molla
		A = Ø ESTERNO 58 mm B = Ø ESTERNO 68 mm	CL Cilindrica CP Pieghettata	5 10 15 25 40 50 70 100 150 200 250 300 400 500 750 1000	N = Normale D = Doppio supporto	E = Collante epossidico G = Graffata S = Saldatura a TIG F = Calza sostituibile K = Saldobrasata	M1 = AISI 304 M2 = AISI 316	6 = 6" (152 mm) 10 = 10" (250 mm) 20 = 20" (500 mm) 30 = 30" (750 mm) 40 = 40" (1000 mm) Disponibili su richiesta altre altezze	0 = DOE 1 = DOE con guarnizione 3 = SOE -222 con fondo cieco 6 = SOE -226 con fondo cieco 7 = SOE -226 con puntale 8 = SOE -222 con puntale 9 = SOE -225 con puntale	P = Polipropilene S1 = AISI 304 S2 = AISI 316	O = Nessuna N = NBR E = EPDM S = Silicone V = Viton T = PTFE Espanso P = PVC	- = Normale M = Molla di rinforzo Interna ME = Molla di rinforzo Esterna MIE = Molla di rinforzo Interna ed esterna