

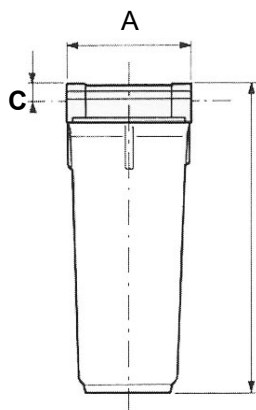


FLUXA

**Fluxa
Filtri
S.p.A.**

 V.le A. De Gasperi, 88/B-20017 Mazzo di Rho (MI)
 Tel. 0293959.1 (15 linee)
 Fax 0293959.400-440-470
 e-mail: info@fluxafiltri.com - www.fluxafiltri.com

Contenitori trasparenti in materiali atossici per cartucce filtranti

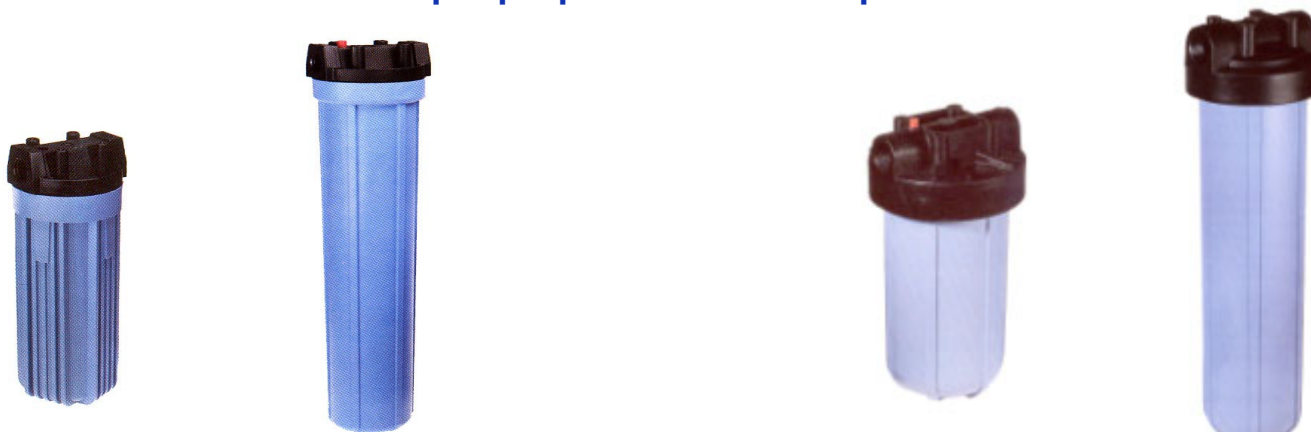


Modello	Numero cartucce	Dimensioni Cartucce		Attacchi	Temperatura massima	Pressione massima	Dimensioni mm			Portata Massima ** Consigliata
		Diametro	Lunghezza				A	B	C	
H 15-4-3/4	1	Ø = 2.1/2"	L = 4"	3/4" GAS F	45 °C	8 bar	132	165	22	600 l/h
H 15-4-1	1	Ø = 2.1/2"	L = 4"	1" GAS F			132	165	22	600 l/h
H 15-10-3/4	1	Ø = 2.1/2"	L = 10"	3/4" GAS F			132	320	22	1500 l/h
H 15-10-1	1	Ø = 2.1/2"	L = 10"	1" GAS F			145	320	22	1500 l/h
H 15-20-3/4	1	Ø = 2.1/2"	L = 20"	3/4" GAS F			132	600	22	3000 l/h
H 15-20-1	1	Ø = 2.1/2"	L = 20"	1" GAS F			145	600	22	3000 l/h

Testata: polipropilene rinforzato – Tazza trasparente: SAN

** 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.

Contenitori in polipropilene rinforzato per cartucce filtranti


K15
BIG BLUE

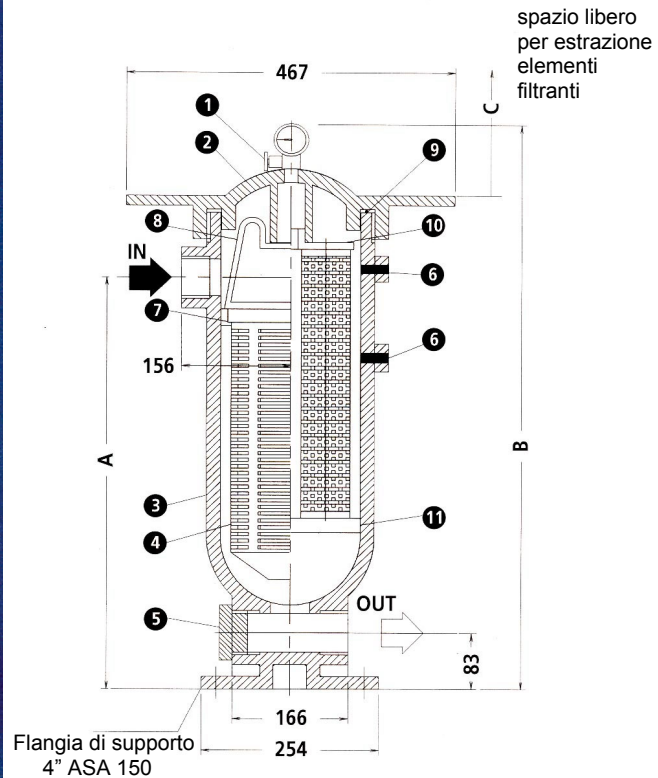
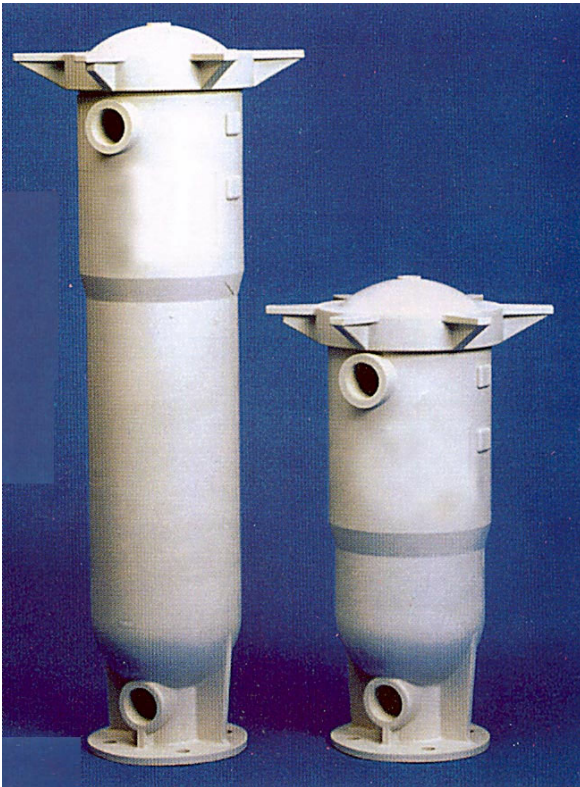
Modello	Numero cartucce	Dimensioni Cartucce		Attacchi	Temperatura massima	Pressione massima	Dimensioni mm			Portata Massima ** Consigliata
		Diametro	Lunghezza				A	B	C	
K 15-10-3/4	1	Ø = 2.1/2"	L = 9.7/8"- 9.3/4"	3/4" GAS F	50°C	8 bar	130	311	25	1500 l/h
K 15-20-3/4	1	Ø = 2.1/2"	L = 20"	3/4" GAS F	50°C	8 bar	130	568	25	3000 l/h
BIG BLUE 10-1	1	Ø = 4.1/2"	L = 9.3/4"	1" GAS F	37°C	6 bar	184	333	30	9000 l/h
BIG BLUE 10-1. 1/2	1	Ø = 4.1/2"	L = 9.3/4"	1.1/2" GAS F	37°C	6 bar	184	346	30	9000 l/h
BIG BLUE 20-1	1	Ø = 4.1/2"	L = 20"	1" GAS F	37°C	6 bar	184	594	30	11000 l/h
BIG BLUE 20-1. 1/2	1	Ø = 4.1/2"	L = 20"	1.1/2" GAS F	37°C	6 bar	184	606	30	11000 l/h

Materiale guarnizioni: Buna N

Disponibili su richiesta in viton ed in silicone.

** 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.

Contenitori in polipropilene multicartucce o per sacchi filtranti



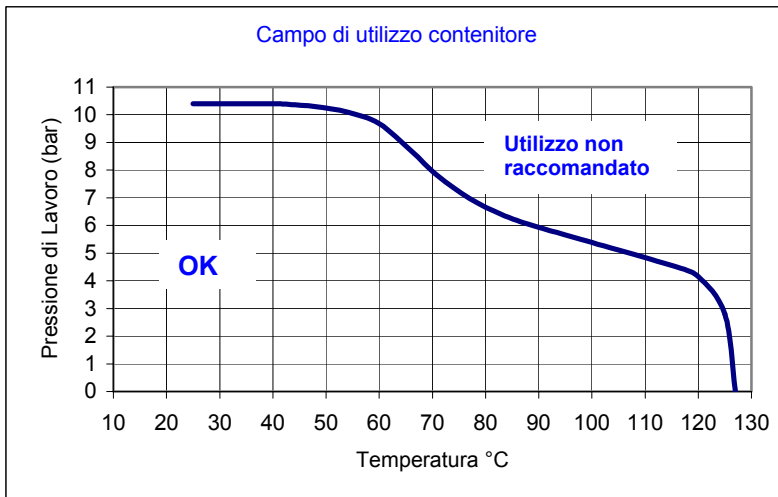
La gamma di contenitori in polipropilene della Fluxa Filtri SpA, con una alta resistenza alla corrosione, notevole robustezza ed un costo contenuto è adatta per molte applicazioni. I contenitori sono costruiti in polipropilene rinforzato con fibre di vetro, sono stampati in pezzo unico, la pressione massima di esercizio è di 10 bar. I contenitori sono disponibili in vari modelli: per contenere 5 cartucce da 20" e per contenere 5 cartucce da 30", o per contenere un sacco singolo oppure un sacco doppio. I filtri a sacco hanno una portata massima fino a 28 m³/ora ed i filtri a cartuccia una portata massima fino a 15 m³/ora. Gli attacchi di entrata / uscita sono 2" BSP f (DIN 228-1), e gli attacchi manometro e sfiato 1/4" BSP (DIN 228-1). La sostituzione degli elementi filtranti è eseguita semplicemente mediante un coperchio filettato che non richiede nessun attrezzo.

1. Valvola di sfiato (Glass Filled PP)
2. Coperchio (Glass Filled PP)
3. Corpo (Glass Filled PP)
4. Cestello* (Natural PP)
5. Tappo di scarico (Glass Filled PP)
6. Attacco manometro (Glass Filled PP)
7. O Ring (Viton)
8. Premisacco* (Natural PP)
9. O Ring (Viton)
10. Premicartucce** (Natural PP)
11. Supporto cartucce** (Natural PP)

* Versione porta sacchi

** Versione porta cartuccia

A richiesta sono disponibili rubinetti di sfiato e manometro differenziale



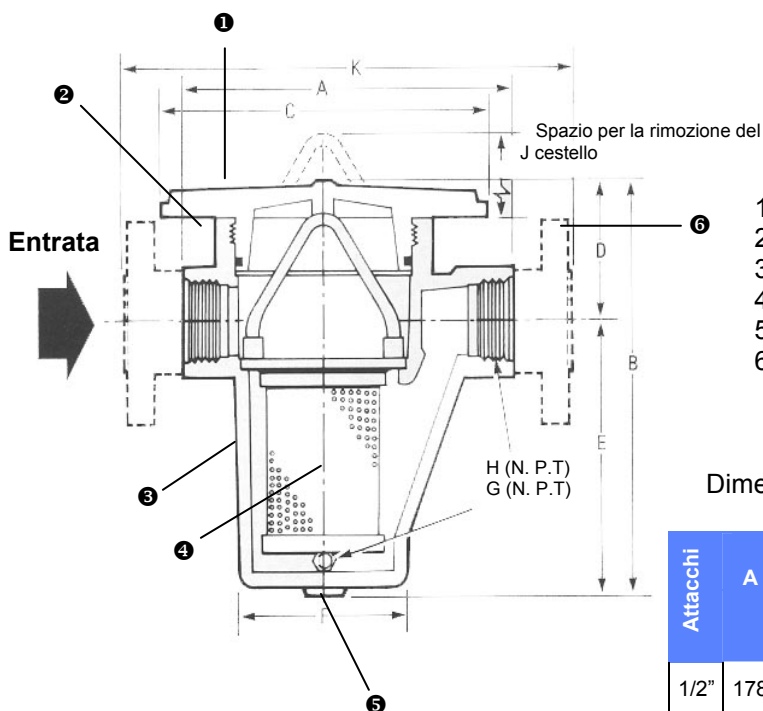
Modelli	"A" mm	"B" mm	"C" mm	Peso Kg
BG1P1	610	866	508	27
BG1P2	1016	1273	914	36
CT5P2	610	866	508	27
CT5P3	1016	1273	914	36

FILTRI A CESTELLO 1/2" – 8"



I filtri sono costruiti in PVC, CPVC, o PP, con attacchi filettati, flangiati, o da saldare a tasca, e sono forniti con guarnizioni in viton. I coperchi sono smontabili a mano per facilitare la pulizia del cestello. Tutti i modelli dispongono di un tappo di scarico. La pressione di progetto è di 10 bar. Sono disponibili a richiesta versioni duplex. I modelli da 1/2", 3/4" e 1" sono disponibili con grado di filtrazione da 0,8 e 1,6 mm. I modelli da 1 1/2" e da 2" sono disponibili con grado di filtrazione da 0,8 mm – 1,6 mm – 3 mm – 5 mm. I modelli da 3" e 4" con grado di filtrazione 1,6 mm – 3 mm – 5 mm. I modelli da 6" e 8" sono disponibili con grado di filtrazione da 3 mm e 5 mm. Nelle applicazioni dove è richiesto un cestello fuori standard si possono montare cestelli con rete in AISI 316, disponibili con grado di filtrazione da 50 micron a 1 mm.

Attacchi	Materiale	Attacchi	Guarnizioni	Pressione di progetto
1/2" – 4"	PVC, CPVC	Flangiati, filettati o a saldare a tasca	Viton	10 bar @ 21°C
1" – 2"	PP	Filettati, flangiati		
6" – 8"	PVC	Flangiati		



1. Coperchio
2. O-Ring
3. Corpo
4. Cestello
5. Tappo di scarico
6. Flangia

Dimensione in mm

Attacchi	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Peso Kg	
											Filettato	Flangiato
1/2"	178	216	178	80	133	90	3/8"	1/2"	178	-	1.5	-
3/4"	178	216	178	80	133	90	3/8"	3/4"	178	-	1.5	-
1"	178	216	178	80	133	90	3/8"	1"	178	241	1.5	1.9
1 1/2"	264	314	264	102	203	140	3/8"	1"	260	340	5.7	6.3
2"	264	314	264	102	203	140	3/8"	2"	260	346	5.7	6.3
3"	384	429	381	159	270	178	3/8"	3"	318	483	9.5	11.8
4"	384	537	381	159	376	178	3/8"	4"	419	508	10.9	14.5
6"	-	682	381	215	469	216	1/2"	-	546	508	-	22.7
8"	-	853	381	215	640	216	1/2"	-	718	576	-	31.8

