

Contenitori-filtri per acqua

Art. 9069 – 9070 – 9071 – 9072



100% MADE IN ITALY 

Utilizzo

I contenitori-filtri a 3 pezzi Pintossi+C sono la soluzione ideale per la **filtrazione o il trattamento dell'acqua** attraverso l'inserimento all'interno del bicchiere delle diverse tipologie di cartucce. Il contenitore è costituito da 3 componenti: testata, ghiera e bicchiere.

I contenitori sono idonei per essere installati in luoghi e posizioni dall'accesso difficoltoso, per una **rapida e facile manutenzione** ed offrono una **massima tenuta e resistenza** anche alle pressioni più elevate. La possibilità di questi contenitori di essere **installati a muro** consente una buona stabilità e quindi la possibilità di utilizzare tubi flessibili. Grazie alla loro geometria permettono la filtrazione in linea sia a singolo stadio oppure multi-stadio, garantendo sempre delle **portate elevate**.

I modelli mini della serie art. 9071 con attacchi a squadra, grazie alle loro dimensioni ridotte, sono particolarmente indicati per l'installazione a monte di apparecchi quali caldaie, lavatrici, etc.

I modelli della serie art. 9069 con doppio contenitore sono particolarmente indicati nelle installazioni dove vengano richiesti trattamenti o filtrazione multipli in serie.

Tutti i modelli sono provvisti di **valvola di sfiato incorporata** nella testata.

Il bicchiere nei quali viene contenuto il filtro o il trattamento è trasparente per permettere una facile ispezione del contenuto ed è costruito in materiale atossico, totalmente idoneo

all'utilizzo con acqua potabile e **conforme al D.M. 174/2004** e alla **normativa per acqua potabile ACS**.

Gamma prodotti

Art. 9071	Attacchi a 3 vie 1/2"	Contentore singolo 5" mini
Art. 9072	Attacchi diritti 1/2"	Contentore singolo 5"
	Attacchi diritti 3/4"	Contentore singolo 5"
	Attacchi diritti 3/4"	Contentore singolo 7"
	Attacchi diritti 3/4"	Contentore singolo 10"
	Attacchi diritti 1"	Contentore singolo 10"
	Attacchi diritti 1 1/4"	Contentore singolo 10"
Art. 9069	Attacchi diritti 3/4"	Contentore doppio 7"
	Attacchi diritti 3/4"	Contentore doppio 10"
	Attacchi diritti 1"	Contentore doppio 10"
Art.9070	Attacchi diritti 3/4"	Contentore triplo 10"
	Attacchi diritti 1"	Contentore triplo 10"

Caratteristiche tecniche

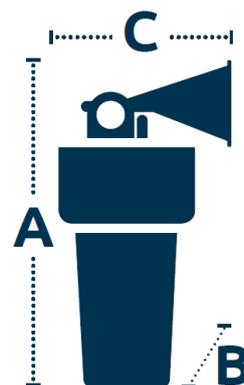
Fluido:	Acqua
Max. temp. esercizio:	45°C
Pressione esercizio:	5 bar (art. 9071) - 7 bar (art. 9069-9070-9072)
Pressione max.:	25 bar
Portata:	1.300 l/h (1/2") – 2.400 l/h (3/4") – 3.600 l/h (1") – 5.200 l/h (1 1/4")

Materiali

Testata:	Polipropilene atossico
Ghiera:	Polipropilene atossico
Bicchiere:	Polimero atossico SAN
Connessioni:	Ottone CW614N
O-ring:	NBR

Dimensioni

ART.	TIPO	CON N.	CON T.	A	B	C
9071	Singolo	1/2"	5"	170	95	95
9072		1/2"	5"	185	125	145
9072		3/4"	5"	185	125	145
9072		3/4"	7"	235	125	145
9072		3/4"	10"	310	125	145
9072		1"	10"	310	125	145
9072		1 1/4"	10"	310	125	130
9069	Doppio	3/4"	7"	235	260	145
9069		3/4"	10"	310	260	145
9069		1"	10"	310	260	145
9070	Triplo	3/4"	10"	310	398	145
9070		1"	10"	310	398	145



Installazione

I contenitori-filtri possono essere installati al punto di ingresso dell'acqua oppure direttamente sul singolo punto d'uso, in base alle specifiche richieste dall'impianto.

Le cartucce ad **innesto rapido** permettono una facile ed intuitiva installazione all'interno del contenitore.



Grazie alla staffa singola per fissaggio a muro art.9078, le varie tipologie di contenitori della serie art.9071-9072 possono essere agevolmente installati a parete. La staffa è comprensiva delle viti di fissaggio.

Il contenitore doppio della serie art.9069 viene fornito già completo di staffa per fissaggio a muro assemblata.



Cartucce

I contenitori-filtri a 3 pezzi Pintossi+C sono la soluzione ideale per la filtrazione o il trattamento dell'acqua attraverso l'inserimento all'interno del bicchiere delle diverse tipologie di cartucce.

Le cartucce per la filtrazione e trattamento dell'acqua sono disponibili nelle seguenti varianti:

- Art. 9054 Cartuccia con cristalli di polifosfato per l'eliminazione del calcare.
- Art. 9055 Cartuccia con carbone di cocco granulare attivo per la filtrazione dei sedimenti e la riduzione del sapore e odore di cloro, cattivi sapori e composti organici volatili.
- Art. 9073 Polipropilene monouso con grado di filtrazione 20 micron.
- Art. 9074 Polipropilene lavabile con grado di filtrazione 60 micron.
- Art. 9075 Carbone monoblocco monouso adatto per la filtrazione di COV, pesticidi, cloro e sedimenti con grado di filtrazione fino a 5 micron.
- Art. 9079 Polipropilene e carbone granulare attivo. Questa cartuccia garantisce la duplice funzione di filtro con grado di filtrazione fino a 20 micron e trattamento chimico dell'acqua, adatta per la filtrazione dell'acqua eliminando sedimenti, cloro, odori e sapori sgradevoli.



Abbinamento filtro cartuccia

Tabella riassuntiva abbinamento filtro-cartuccia:

ART.	TIPO	FOTO	9054	9055	9073	9074	9075	9079
9071	Singolo mini		-	-	09073310 05	09074350 34	-	-
9072	Singolo		09054300 05	09055300 05	09073305 05	09074300 05	09075300 07	09079300 07
			09054300 07		09073350 05			
9069	Doppio		09054300 10	09055300 10	09073305 07	09074310 34	09075300 10	09079300 10
			09054340 10		09073300 07			

9070	Triplo		(9072 1 ¼")	09073350 07 09073305 10 09073300 10 09073350 10			
------	--------	---	----------------	--	--	--	--

Le cartucce da 5" dei filtri art.9069-9070-9072 non sono utilizzabili all'interno del filtro mini art.9071.

Manutenzione

È consigliato effettuare operazioni di manutenzione periodiche per verificare il corretto funzionamento del contenitore e delle varie cartucce inserite e il livello di componenti presenti al loro interno, intervenendo alla sostituzione dove necessario.

È importante utilizzare solo parti originali fornite da Pintossi+C per evitare il verificarsi di situazioni indesiderate e malfunzionamenti.

Precauzioni

Il produttore non è responsabile per qualsiasi danno causato a persone, animali e cose nel caso di utilizzo inappropriato o non in accordo con le istruzioni fornite. Il produttore è altresì esente da qualsiasi responsabilità nei casi specifici qui sotto indicati:

- Rispetto totale o parziale delle istruzioni di montaggio e manutenzione.
- Temperatura di utilizzo non corretta.
- Aumenti oltre i limiti della pressione o colpi di ariete.
- Uso di parti non originali.
- Negligenza nella manutenzione ordinaria e straordinaria.

Caratteristiche del fluido

La Norma di riferimento per il trattamento del fluido convettore nei sistemi di riscaldamento è la Uni 8065:2019 che regola i parametri che devono essere osservati per evitare fenomeni di corrosione e formazione di calcare.

Al fine di concedere la garanzia su un prodotto, le caratteristiche del fluido devono ottemperare alla regolamentazione nel paese di riferimento o per lo meno essere non inferiori a quelle prescritte dalla suddetta Norma UNI 8065:2019.

In particolare gli standard minimi necessari, ma non sufficiente che devono essere soddisfatti sono i seguenti:

Aspetto del fluido: Limpido

PH: Compreso tra 7 e 8

Ferro (FE): < 0,5 mg/kg (< 0,1 mg/kg per il vapore)

Rame (CU): < 0,1 mg/kg (< 0,05 mg/kg per il vapore)

Antigelo: Glicole propilenico

Condizionante: Come da prescrizioni del produttore

In ogni caso quando vengono utilizzati liquidi antigelo e soluzioni condizionanti, è richiesto il controllo e la verifica della compatibilità tra queste sostanze e i materiali di costruzione indicati dalle schede tecniche Pintossi+C.