

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 ideati 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"	Contenitore singolo 5" mini
Art. 9072	Attacchi diritti 1/2"	Contenitore singolo 5"
	Attacchi diritti 3/4"	Contenitore singolo 5"
	Attacchi diritti 3/4"	Contenitore singolo 7"
	Attacchi diritti 3/4"	Contenitore singolo 10"
	Attacchi diritti 1"	Contenitore singolo 10"
Art. 9069	Attacchi diritti 3/4"	Contenitore doppio 7"
	Attacchi diritti 3/4"	Contenitore doppio 10"
	Attacchi diritti 1"	Contenitore doppio 10"
Art.9070	Attacchi diritti 3/4"	Contenitore triplo 10"
	Attacchi diritti 1"	Contenitore triplo 10"

Caratteristiche tecniche

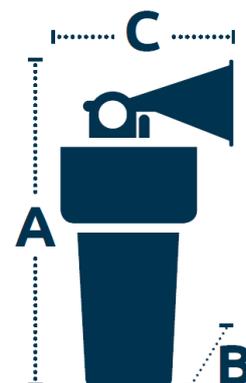
Fluido:	Acqua
Max. temp. esercizio:	45°C
Pressione esercizio:	5 bar (art. 9071) - 7 bar (art. 9069-9070-9072)
Pressione max.:	25 bar
Portata:	1.300 l/h (1/2") - 2.400 l/h (3/4") - 3.600 l/h (1")

Materiali

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

Dimensioni

ART.	TIPO	CONN.	CONT.	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
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		-	-	0907331005	0907435034	-	-
9072	Singolo				0907330505 0907330005 0907335005			
9069	Doppio		0905430005 0905430007 0905430010	0905530005 0905530007 0905530010	0907330507 0907330007 0907335007	0907430005 0907437034 0907431034	0907530007 0907530010	0907930007 0907930010
9070	Tripla				0907330510 0907330010 0907335010			

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 sufficienti 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.