



Profine® violet



forni a vapore



caffè

**RIDUZIONE DUREZZA
TEMPORANEA CON pH STABILE**

Profine® **Violet** permette la riduzione della durezza temporanea dell'acqua potabile mantenendo il pH stabile. Filtro multistadio con Profine® Carbon Block argentizzato finale.

CARATTERISTICHE GENERALI

Filtro monouso per la rimozione della durezza temporanea dell'acqua e stadio di filtrazione 0,5 µm ottenuto con tecnologia Profine® Carbon Block additivato con ioni argento. Il filtro affina la qualità dell'acqua consentendo di:

- rimuovere la durezza derivata dai carbonati che genera le incrostazioni;
- esaltare il sapore del caffè e di ottenere una crema dal colore e consistenza ideale;
- Il pH dell'acqua resta stabile.

CONDIZIONAMENTO

Il processo di attivazione dei filtri per l'acqua prevede una prima fase di attivazione chiamata Condizionamento.

Il Condizionamento è il processo iniziale di risciacquo del filtro necessario per portarlo nelle condizioni ideali per il funzionamento. Tale risciacquo iniziale garantisce la pulizia totale di tutti i media filtranti presenti all'interno e del circuito stesso.

UTILIZZO

Settore professionale e industriale del trattamento acqua.

Ideale per l'impiego con erogatori automatici di bevande, macchine da caffè, forni a vapore e/o forni combinati. Il filtro deve essere alimentata solo con acqua fredda potabile.

INSTALLAZIONE

Si consiglia in verticale.

TESTATA PER SMALL MEDIUM E LARGE

Testata "R" con regolatore di flusso incorporato. La testata deve essere dimensionata in base alla taglia della cartuccia.

TESTATA INTEGRATA PER BIG

I Big Profine® sono dotati di una testata integrata per questo posso essere installati direttamente senza alcun accessorio aggiuntivo al filtro.

SOSTITUZIONE

Si consiglia la sostituzione della cartuccia entro 365 giorni dalla sua installazione. Prima di rimuovere la cartuccia filtrante, chiudere l'ingresso dell'acqua a monte ed eliminare la pressione del circuito aprendo il rubinetto di prelievo.

CERTIFICAZIONI AZIENDALI

Prodotto in Italia da think:water, azienda certificata ISO 9001:2015 (qualità), ISO 14001:2015 (ambiente) e in conformità MOCA.

CERTIFICAZIONI PRODOTTI

Conforme alla regolamentazione **ICIM 0445CS** Prodotti e componenti utilizzati a contatto con alimenti secondo disposizioni MOCA (compreso CE 1935/2004 come da test di laboratorio Tifq Lab), **ACS**, **KIWA KUKreg4** e **WRAS**

INATTIVITÀ

Brevi periodi di inattività: flussaggio della cartuccia necessario; in caso di inutilizzo prolungato è possibile eseguire la disinfezione del sistema.

AMBIENTE

Per la produzione dei filtri Profine® l'impatto ambientale è prossimo a 0. Tutti i filtri Profine® sono BPA free.

SMALTIMENTO

Smaltire la cartuccia esausta secondo la Decisione 2014/955/UE (CER 15 02 03).



Temperatura Min - Max
4 °C – 30 °C
(40 °F – 86 °F)



Pressione operativa Min - Max
2 bar – 6 bar
(0,2 – 0,6 MPa)

MODELLI

CODICE	MODELLO	DIAMETRO	ALTEZZA	ALTEZZA (con testata)
Y21421B-AYW	SMALL	87,4 mm	270 mm	30,2 cm
Y21420B-AYV	MEDIUM	87,4 mm	385 mm	41,7 cm
Y21419B-AYU	LARGE	87,4 mm	530 mm	56,2 cm
PBBVP200-B3R	BIG 2.0	135 mm	308 mm	--
PBBVP300-B3S	BIG 3.0	135 mm	385 mm	--
PBBVP450-B3U	BIG 4.5	173 mm	395 mm	--
PBBVP600-B3V	BIG 6.0	173 mm	464 mm	--

IMBALLO

PRODOTTO	LARGHEZZA	PROFONDITÀ	ALTEZZA
SMALL*	28 cm	20 cm	28 cm
MEDIUM*	28 cm	20 cm	39,5 cm
LARGE*	28 cm	20 cm	54 cm
BIG 2.0	14 cm	14 cm	33 cm
BIG 3.0	140 cm	14 cm	40,7 cm
BIG 4.5	18 cm	17,7 cm	41,5 cm
BIG 6.0	18 cm	17,5 cm	48 cm

* Scatola da 6 pezzi

PARAMETRI

MODELLI	PORTATA	AUTONOMIA
SMALL	1 l/min	Per conoscere l'autonomia scarica l'App Profine® Remove
MEDIUM	1,5 l/min	
LARGE	2 l/min	
BIG 2.0	2 l/min	
BIG 3.0	2,5 l/min	
BIG 4.5	3,5 l/min	
BIG 6.0	4,5 l/min	

Profine®
remove

for iOS and Android





Profine® violet

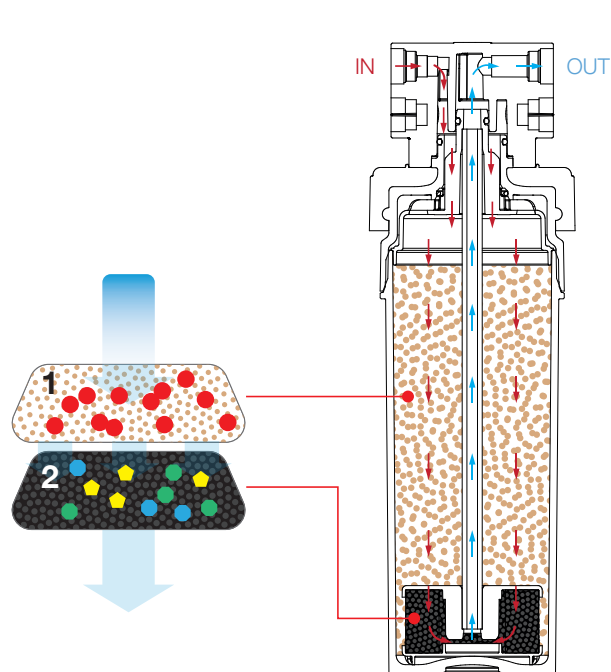


forni a vapore



caffè

**RIDUZIONE DUREZZA
TEMPORANEA CON pH STABILE**

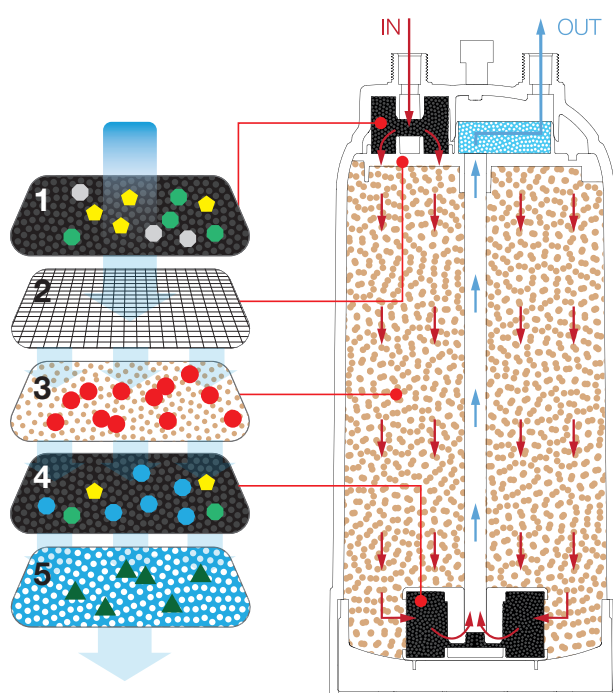


- Cloro ● Particelle fini >0,5 µm ● Sostanze organiche
- Durezza carbonatica

- 1 Resina**
Resina a scambio ionico ad alta efficienza.
- 2 Postfiltrazione micrometrica**
Tecnologia Profine® Silver Carbon Block 0,5 µm.
Rimuove cloro, particelle, sapori e odori indesiderati e sostanze organiche.

FILTRO A CARTUCCIA

FILTRO BIG



- Cloro ● Particelle > 5 µm ● Sostanze organiche
- Durezza carbonatica
- Particelle fini >0,5 µm
- ▲ Materia sospesa

- 1 Prefiltrazione micrometrica**
Tecnologia Profine® Carbon Block 5 µm.
Rimuove cloro, particelle, sapori e odori indesiderati e sostanze organiche.
- 2 Distributore superiore lamellare**
Distribuisce l'acqua evitando la creazione di canali preferenziali.
- 3 Resina**
Resina a scambio ionico ad alta efficienza.
- 4 Filtro antiparticolato**
Separazione di particelle fini e sostanze organiche.
- 5 Stadio finale di filtrazione**
Separazione di materia sospesa.