# Profine®

# ocra

*forni a vapore* | *caffè*

**RIMOZIONE DUREZZA TOTALE**

rev. 01.1 | 06/2026




Profine® **Ocra** consente la riduzione della durezza totale dell'acqua potabile, garantendo un'elevata autonomia. Filtro multistadio con Profine® Carbon Block argentizzato finale.

## CARATTERISTICHE GENERALI

Filtro monouso per la rimozione della durezza totale dell'acqua e stadio di filtrazione da 0,5 µm, ottenuto con tecnologia Profine® Carbon Block. Il filtro migliora la qualità dell'acqua consentendo:

- la rimozione della durezza dovuta ai carbonati responsabili della formazione di incrostazioni;
- il miglioramento del gusto del caffè;
- un elevato livello di autonomia.*

## 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 l'installazione in posizione verticale.

## TESTATA PER SMALL MEDIUM E LARGE

Testata "R" con regolatore di flusso integrato. La testata deve essere dimensionata in base alle dimensioni della cartuccia. Disponibile anche con testata a codoli.

## TESTATA INTEGRATA PER BIG E FILTRI NO HEAD

I filtri no head e Big Profine® sono dotati di una testata integrata per questo posso essere installati direttamente senza alcun accessorio aggiuntivo al filtro. L'installazione dei filtri Big richiede un raccordo dritto maschio da 3/8". Per i filtri No Head, invece, sia l'ingresso che l'uscita sono a codolo maschio da 3/8".

## 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 **confomità MOCA**.

## CERTIFICAZIONI PRODOTTI

Conforme al regolamento **ICIM 0445CS** per materiali destinati al contatto con alimenti, secondo la normativa **MOCA** (incluso CE 1935/2004, come da test di laboratorio TIFQ Lab), nonché alle prescrizioni **KIWA KUKreg4** e **WRAS**.
Profine® Ocra nelle versioni Small, Medium, Large, Big 2.0, Big 3.0, Big 4.5 e Big 6.0 è certificato da IAPMO R&T secondo **NSF/ANSI 42 per la sicurezza dei materiali e l'integrità strutturale**, **NSF/ANSI/CAN 372 per il basso contenuto di piombo**.

## INATTIVITÀ

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

## AMBIENTE

Tutti i filtri Profine® sono BPA free.

## SMALTIMENTO

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

*Ad eccezione delle dichiarazioni relative al cloro e al sapore/odore, le dichiarazioni di cui sopra non sono certificate da IAPMO R&T.

| MODELLI | | | | |
|---|---|---|---|---|
| CODICE | MODELLI | DIAMETRO | ALTEZZA | ALTEZZA (con testata) |
| Y21415B | SMALL | 8,74 cm | 27cm | 31 cm |
| Y21414B | MEDIUM | 8,74 cm | 39 cm | 42 cm |
| Y21413B | LARGE | 8,74 cm | 53 cm | 57 cm |
| Y214119B | SMALL NO HEAD | 8,74 cm | 26 cm | -- |
| Y214120B | MEDIUM NO HEAD | 8,74 cm | 38 cm | -- |
| Y214121B | LARGE NO HEAD | 8,74 cm | 52 cm | -- |
| PBBC0201 | BIG 2.0 | 13,5 cm | 31 cm | -- |
| PBBC0301 | BIG 3.0 | 13,5 cm | 39 cm | -- |
| PBBC0451 | BIG 4.5 | 13,5 cm | 40 cm | -- |
| PBBC0601 | BIG 6.0 | 13,5 cm | 47 cm | -- |

| IMBALLO | | | |
|---|---|---|---|
| MODELLI | LARGHEZZA | PROFONDITÀ | ALTEZZA |
| SMALL / SMALL NO HEAD | 28 cm | 20 cm | 28 cm |
| MEDIUM / MEDIUM NO HEAD | 28 cm | 20 cm | 40 cm |
| LARGE / LARGE NO HEAD | 28 cm | 20 cm | 54 cm |
| BIG 2.0 | 14 cm | 14 cm | 33 cm |
| BIG 3.0 | 14 cm | 14 cm | 41 cm |
| BIG 4.5 | 18 cm | 18 cm | 42 cm |
| BIG 6.0 | 18 cm | 18 cm | 48 cm |

Per le taglie Small, Medium, Large - Confezione da 6 pezzi.

| PARAMETRI | | |
|---|---|---|
| MODELLI | PORTATA | AUTONOMIA |
| SMALL / SMALL NO HEAD | 1,5 L/min | 670 L |
| MEDIUM / MEDIUM NO HEAD | 2 L/min | 1100 L |
| LARGE / LARGE NO HEAD | 2,5 L/min | 1600 L |
| BIG 2.0 | 3 L/min | 1700 L |
| BIG 3.0 | 4,5 L/min | 2500 L |
| BIG 4.5 | 6,5 L/min | 3800 L |
| BIG 6.0 | 9 L/min | 5050 L |

Autonomie calcolate considerando una durezza dell'acqua in ingresso di 10 °dKH e by-pass al 25%.
Le capacità possono variare in funzione della durezza dell'acqua in ingresso e delle portate.

Non utilizzare con acqua che sia microbiologicamente non sicura o di qualità sconosciuta, senza un'adeguata disinfezione prima o dopo il sistema. Profine® Ocra Small, Medium, Large, Big 2.0, Big 3.0, Big 4.5 e Big 6.0 sono certificati da IAPMO R&T secondo NSF/ANSI 42 per la sicurezza dei materiali e l'integrità strutturale e secondo NSF/ANSI/CAN 372 per il basso contenuto di piombo.

# Profine®

# ocra

forni a vapore | caffè

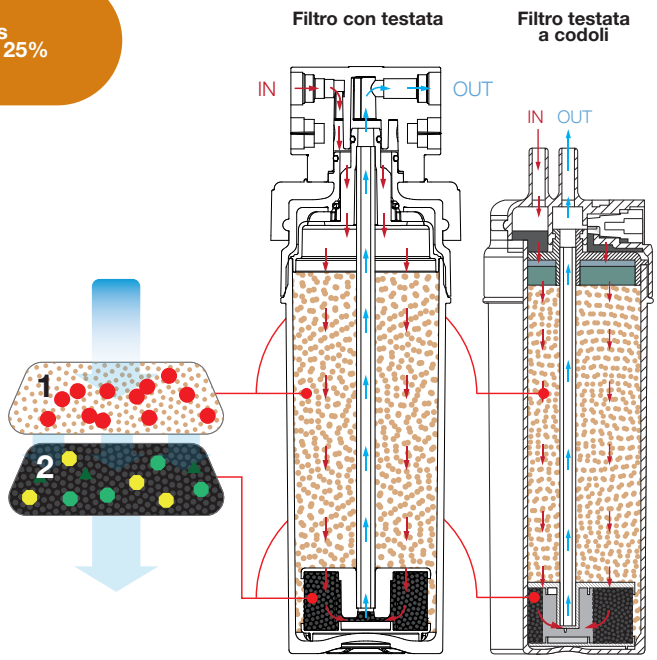
rev. 01.1 | 06/2026

**RIMOZIONE DUREZZA TOTALE**

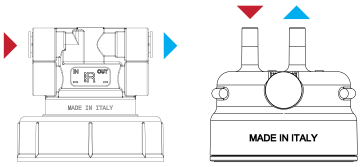
Temperatura Min - Max
**4°C – 30°C (40°F – 86°F)**

Pressione operativa Min - Max
**2 bar – 6 bar (0.2 – 0.6 MPa)**

**By-pass fisso al 25%**




**La linea filtri Profine dispone di due tipologie di attacco:**
- Filtri con attacco rapido a baionetta, che richiedono la scelta tra i modelli di testate Profine®.
- Filtri (no head) dotati di testa integrata, che consentono l'installazione diretta del filtro senza bisogno di accessori aggiuntivi.




Cloro
Particelle fini > 0,5 µm
Durezza totale
Materia sospesa

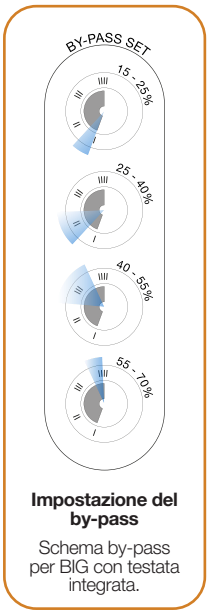
**1 Resina**
Resina a scambio ionico ad alta efficienza.

**2 Postfiltrazione micrometrica**
Tecnologia Profine® Carbon Block 0,5 µm. Carbone batteriostatico con ioni d'argento. Rimuove cloro, particelle, sapori e odori indesiderati e sostanze organiche.

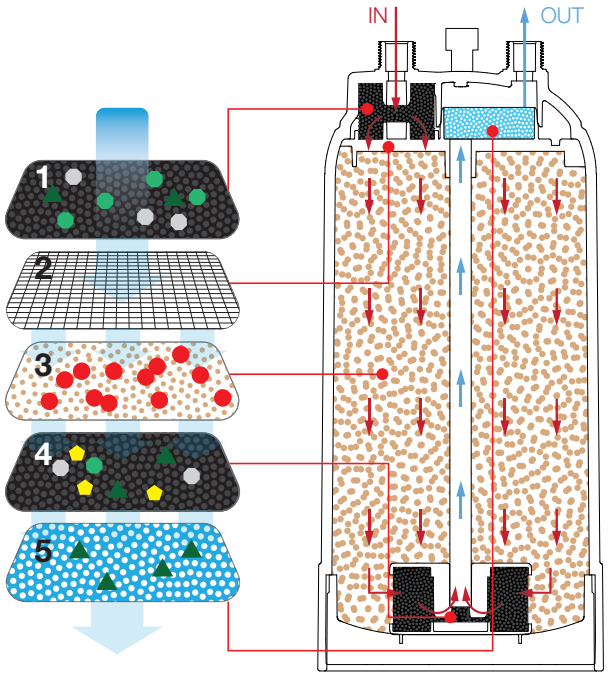
## FILTRO A CARTUCCIA

## FILTRO BIG

BY-PASS EQUIPPED




**Impostazione del by-pass**
Schema by-pass per BIG con testata integrata.




Cloro
Particelle > 5 µm
Durezza totale
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 lamellare superiore**
Distribuisce l'acqua evitando la creazione di canali preferenziali.

**3 Resina**
Resina a scambio ionico ad alta efficienza.

**4 Postfiltrazione micrometrica**
Tecnologia Profine® Carbon Block 0,5 µm. Carbone batteriostatico con ioni d'argento. Rimuove cloro, particelle, sapori e odori indesiderati e sostanze organiche.

**5 Stadio di filtrazione finale**
Separazione delle sostanze sospese.

Profine® è un marchio italiano prodotto dall'azienda italiana think:water srl

**certificazione ISO 9001:2015**
**certificazione ISO 14001:2015**
**conformità MOCA**

Profine

**thinkwater s.r.l.**
via delle Pezze 35
35013 Cittadella (PD) Italy

+39 049 9403792
info@thinkwater.com
**thinkwater.com**