

06



think:water
Profine®

Caffè

Può sembrare assurdo o esagerato ma l'acqua, con le sue caratteristiche, influenza in modo preponderante il risultato dell'espresso, essendo il 90% ca. della sua composizione, per non parlare del caffè filtro dove arriva ad esserne il 98%.

L'acqua per il caffè
Può sembrare assurdo o esagerato ma l'acqua, con le sue caratteristiche, influenza in modo preponderante il risultato dell'espresso, essendo il 90% ca. della sua composizione, per non parlare del caffè filtro dove arriva ad esserne il 98%.



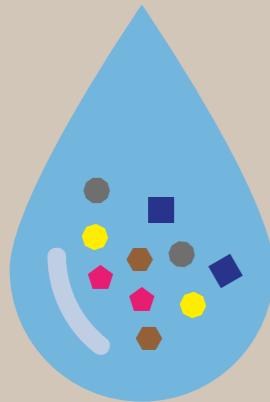
tw produce secondo la conformità
alimentare MOCA



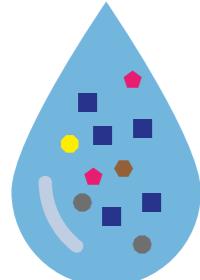
tw produce con
sistema di gestione
qualità ISO 9001 e
ambiente ISO 14001
certificato da TÜV SÜD



L'acqua non è tutta uguale



L'uso di acqua non filtrata non solo influisce sul caffè che prepari, ma nel tempo può potenzialmente danneggiare la preziosa macchina da caffè. L'acqua con un'elevata durezza da carbonati può causare la formazione di calcare mentre l'elevata durezza permanente può generare depositi di gesso.

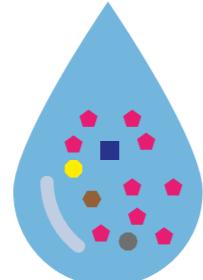


Acqua greggia

L'acqua greggia contiene alti livelli di sedimenti e può corrodere, danneggiare o otturare la macchina.



- ZERO PROFESSIONAL



Acqua dura

L'acqua dura contiene elevati livelli di calcio e magnesio.



- OCRA
- ZERO PROFESSIONAL
- ADDOLCITORE COMPACT



Acqua dolce

L'acqua dolce contiene solo piccole quantità di calcio, magnesio e carbonati.



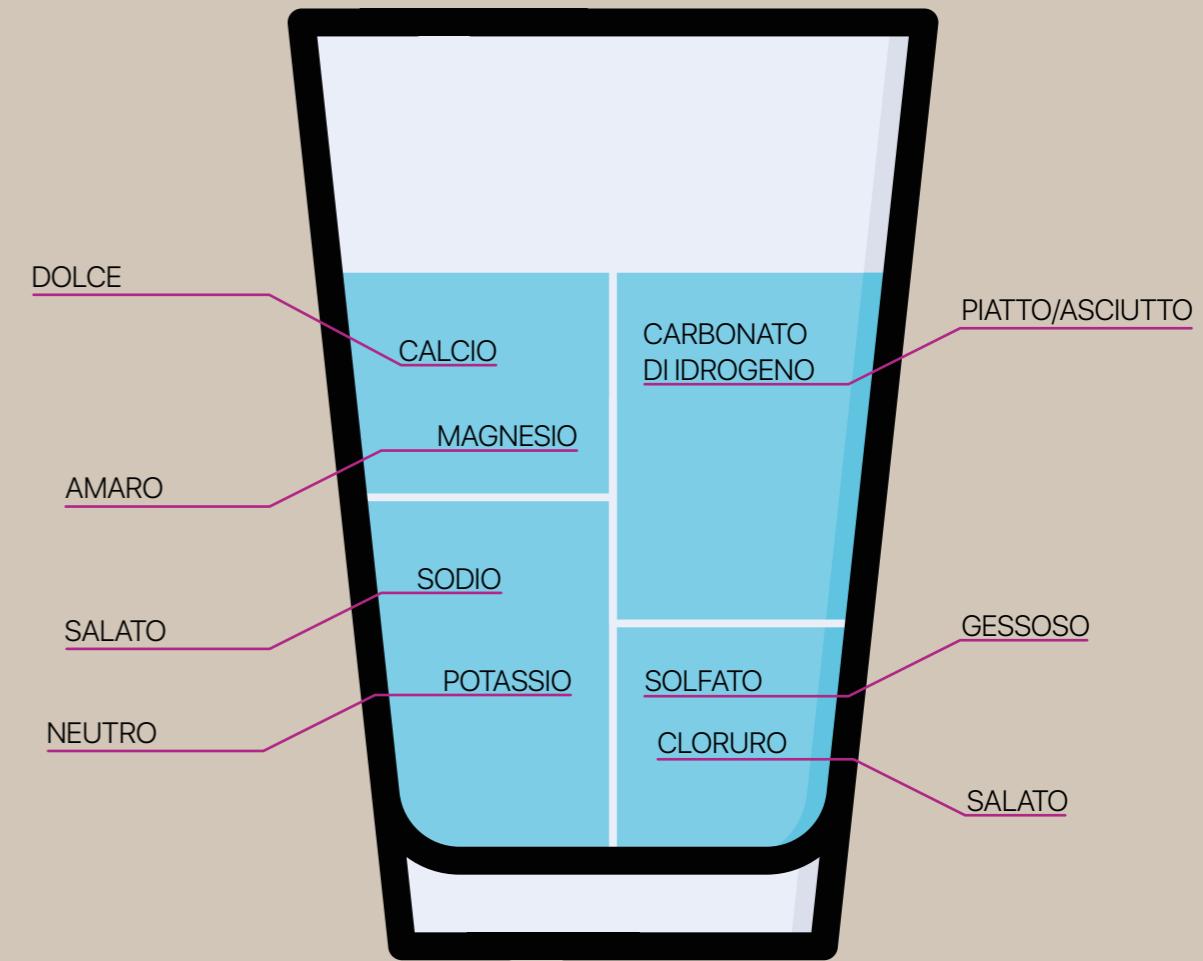
- VIOLET
- LILAC
- ZERO PROFESSIONAL

Migliora il gusto

Ogni elemento disiolto nell'acqua conferisce una propria particolare caratteristica, dolce, amaro, salato...

Trovare il giusto mix di queste sostanze crea la ricetta perfetta per ottenere il miglior prodotto, esaltandone gli aromi e conferendogli un aspetto attraente.

Dopotutto l'acqua è il principale ingrediente di qualsiasi bevanda.

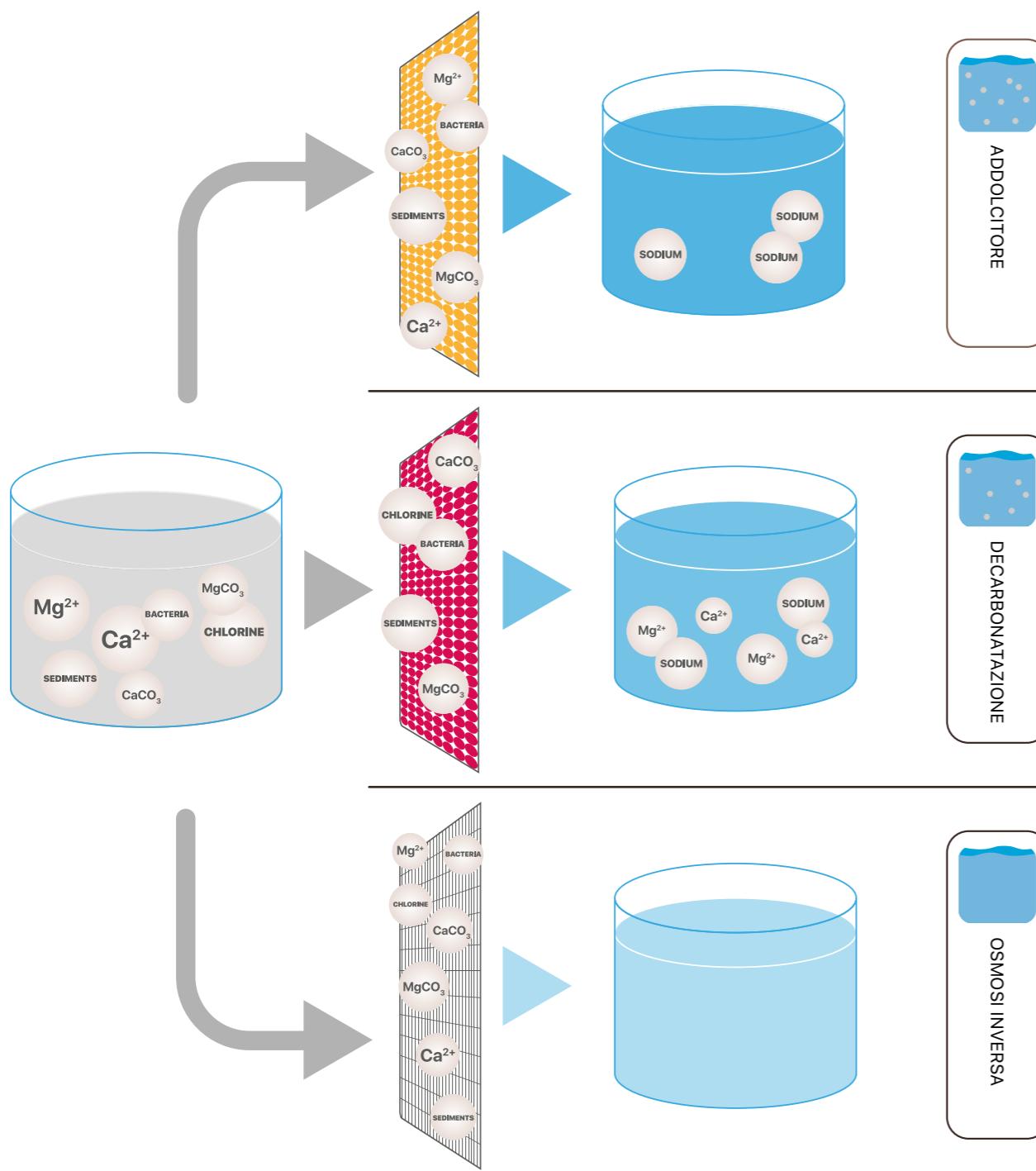


Il trattamento conviene

Depositi minerali, dovuti alla durezza dell'acqua, sono causa di malfunzionamento delle macchine. Aumentano i tempi di manutenzione e si alzano i costi di gestione, alla lunga i danni provocati diventano assolutamente rilevanti. L'acqua non trattata lascia oltretutto residui su stoviglie e posate, dando un aspetto opaco e l'impressione di sporco. E chi vorrebbe bere una caffè cattivo su una tazzina sporca?



Metodi di trattamento acqua



Profine
tw

Il trattamento dell'acqua avviene principalmente in tre modi.

Addolcitore

Il risultato che si ottiene attraverso l'uso dell'addolcitore è quello di eliminare gli ioni di calcio Ca²⁺ e magnesio Mg²⁺, responsabili della durezza dell'acqua. In questo modo si previene efficacemente la formazione di incrostazioni che nel tempo riducono le prestazioni delle macchine e ne causano malfunzionamenti.

Decarbonatazione

I filtri per la decarbonatazione rimuovono i carbonati di calcio CaCO₃ e magnesio MgCO₃. L'uso di questi filtri permette di ottenere un triplice risultato, protezione delle macchine, bevande dai sapori ricchi e pieni e stoviglie brillanti.

Osmosi inversa

Grazie all'altissimo grado di filtrazione che caratterizza le macchine a osmosi inversa, è possibile ottenere un'acqua dalle elevate caratteristiche qualitative. L'acqua, passando attraverso una o più membrane, viene privata non solo degli elementi che ne determinano la durezza, ma anche di tutte le sostanze contaminanti, responsabili, per esempio, di odori e sapori non desiderati.



4 RAGIONI

01

Il caffè ha un sapore ricco e una schiuma cremosa. Preserva intatte tutte le sfumature che contraddistinguono le varie miscele, esaltando l'esperienza sensoriale. Un motivo in più per tornare a trovarvi...

02

Le incrostazioni influiscono negativamente sul consumo energetico delle macchine. Lo strato di calcare che si forma attorno alle resistenze assorbe fino al 30% del calore prodotto, quindi la macchina impiega più tempo ed energia per arrivare e mantenere la temperatura ottimale. Il tutto si traduce in bollette più "pesanti".

03

L'acqua non correttamente trattata provoca, quasi sempre, occlusioni nelle tubature. La portata si riduce, possono verificarsi fastidiose perdite, i componenti vengono sottoposti a maggiore stress, e anche voi.

04

Se non si interviene, efficacemente, gli accumuli di calcare finiscono con il danneggiare irrimediabilmente le macchine, aumentando di molto i costi di gestione e accorciandone la vita operativa.
L'acqua buona allunga la vita.



- - - attuale spazio per testo - - -

**Profine®
remove**



Profine
tw

Ottieni il massimo dai
tuoi filtri Profine®.

Con l'App Profine® Remove puoi conoscere e regolare ogni aspetto relativo alla gestione dei filtri Profine® Remove. Capire come regolare il bypass, se presente, calcolare le autonomie, conoscere la resa in tazzine o kg di caffè. Scarica gratuitamente , l'App è compatibile con Android e iOS.



Download on the
App Store

ANDROID APP ON
Google play



Prodotti

L'acqua è l'ingrediente principale, quel magico liquido che trasforma il caffè in espresso. Avete mai provato a usare un'acqua troppo dolce, come se fosse distillata? Avremmo una crema evanescente. E un'acqua troppo dura? Troppo amaro, e sapori indesiderati! Un'acqua con il giusto rapporto di calcio, magnesio, carbonati, riesce a prendere gli aromi che vogliamo dal caffè, e portarli in tazza, per avere l'espresso perfetto.



Profine
tw

- **OCRA** __ p.16
- **VIOLET** __ p.18
- **LILAC** __ p.20
- **BLUE** __ p.22
- **PFAS** __ p.24
- **ARSENIC** __ p.26
- **NITRATES** __ p.28
- **ZERO PROFESSIONAL** __ p.30
- **SALT:DETECTOR** __ p.32
- **COMPACT PREMIUM** __ p.34



Profine® Ocra

Riduzione durezza totale
dell'acqua.



**Profine®
remove**

for iOS and Android



acqua
decarbonata

Profine® Ocra è l'addolcimento totale dell'acqua grazie a una resina apposita. Molto apprezzata dagli impianti alberghieri, di ristorazione e del caffè. Risolve alla radice le incrostazioni dovute ai depositi di calcare. Profine® Ocra dà protezione e difende gli impianti. Dotata di Profine® Carbon Block inoltre elimina odori e sapori indesiderati, riduce il cloro e dà un'azione batteriostatica.

- Elimina odori e sapori indesiderati
- Riduce il cloro
- Garantisce un'azione batteriostatica
- Riduce la durezza totale
- Protegge gli impianti
- È efficace contro il calcare

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA	CAPACITÀ*
Y21415B-AYN	Ocra Small Profine®	1 L/min	
Y21414B-AYK	Ocra Medium Profine®	1,5 L/min	
Y21413B-AYG	Ocra Large Profine®	2 L/min	
PBBC0201-B3D	BIG 2.0 Ocra Profine®	3 L/min	
PBBC0301-B3F	BIG 3.0 Ocra Profine®	4,5 L/min	
PBBC0451-B3H	BIG 4.5 Ocra Profine®	6,5 L/min	
PBBC0601-BBA	BIG 6.0 Ocra Profine®	9 L/min	

* Le capacità possono variare in base ai gradi francesi (°f) dalle proprietà organolettiche e dalla portata dell'acqua in ingresso.

Pressione operativa

Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)

Temperatura

Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)

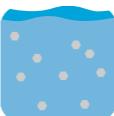


Profine® Violet

Riduzione dei carbonati
con pH control e
microfiltrazione.



**Profine®
remove**
for iOS and Android



acqua
decarbonata

Profine® Violet fa parte della linea di filtrazione dedicata alla rimozione della durezza temporanea. Molto apprezzata dagli impianti alberghieri, di ristorazione e del caffè. Risolve alla radice le incrostazioni dovute ai depositi contenendo inoltre la riduzione del pH. Profine® Violet dà protezione e difende gli impianti. Dotata di Profine® Carbon Block inoltre elimina odori e sapori indesiderati, riduce il cloro e dà un'azione batteriostatica.

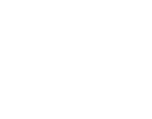
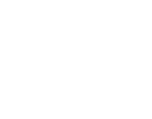
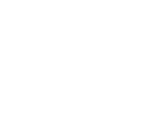
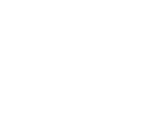
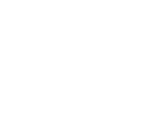
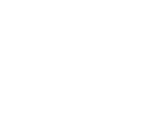
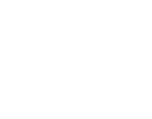
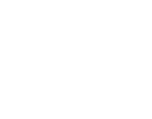
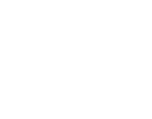
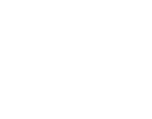
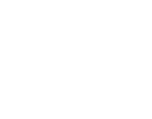
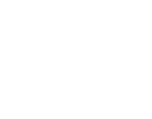
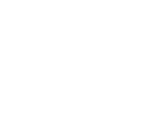
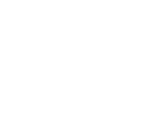
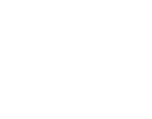
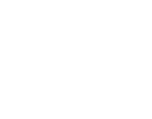
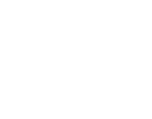
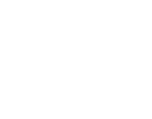
- Elimina odori e sapori indesiderati
- Riduce il cloro
- Garantisce un'azione batteriostatica
- Contiene la riduzione del pH
- Riduce la durezza temporanea
- Protegge gli impianti
- È efficace contro il calcare

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA	CAPACITÀ*
Y21421B-AYW	Violet Small Profine®	1 L/min	
Y21420B-AYV	Violet Medium Profine®	1,5 L/min	
Y21419B-AYU	Violet Large Profine®	2 L/min	
PBBVP200-B3R	BIG 2.0 Violet Profine®	2 L/min	
PBBVP300-B3S	BIG 3.0 Violet Profine®	2,5 L/min	
PBBVP450-B3U	BIG 4.5 Violet Profine®	3,5 L/min	
PBBVP600-B3V	BIG 6.0 Violet Profine®	4,5 L/min	

* Le capacità possono variare in base ai gradi francesi (°f) dalle proprietà organolettiche e dalla portata dell'acqua in ingresso.

scarica l'App
Profine® Remove

Pressione operativa	Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)
Temperatura	Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)





Profine® Lilac

Riduzione dei carbonati
e microfiltrazione.



**Profine®
remove**
for iOS and Android



acqua
decarbonata

Profine® Lilac è la linea di filtrazione dedicata alla rimozione della durezza temporanea. Molto apprezzata dagli impianti alberghieri, di ristorazione e del caffè. Risolve alla radice le incrostazioni dovute ai depositi. Profine® Lilac dà protezione e difende gli impianti. Dotata di Profine® Carbon Block elimina odori e sapori indesiderati, riduce il cloro e dà un'azione batteriostatica.

- Elimina odori e sapori indesiderati
- Riduce il cloro
- Garantisce un'azione batteriostatica
- Riduce la durezza temporanea
- Protegge gli impianti
- È efficace contro il calcare

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA	CAPACITÀ*
Y21477B-B1D	Lilac Small Profine®	1 L/min	
Y21478B-B1E	Lilac Medium Profine®	1,5 L/min	
Y21479B-B8P	Lilac Large Profine®	2 L/min	
PBBLP201-B3M	BIG 2.0 Lilac Profine®	2,5 L/min	
PBBLP301-B3N	BIG 3.0 Lilac Profine®	3 L/min	
PBBLP451-B3P	BIG 4.5 Lilac Profine®	4 L/min	
PBBLP601-B3Q	BIG 6.0 Lilac Profine®	5 L/min	

* Le capacità possono variare in base ai gradi francesi (°f) dalle proprietà organolettiche e dalla portata dell'acqua in ingresso.

Pressione operativa	Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)
Temperatura	Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)





Profine® Blue

Declorazione e chiarificazione acqua potabile.



-- prodotti --

acqua
microfiltrata

Profine® Blue, grazie alla tecnologia Profine® Carbon Block, riduce e rimuove le torbidità presenti nell'acqua, cloro, sapori e odori. Grado di filtrazione nominale 5 µm. Conforme al DM 25/2012.

- Elimina odori e sapori indesiderati
- Riduce il cloro
- Riduce le torbidità nell'acqua
- Riduce l'eventuale presenza di macromolecole organiche

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA	CAPACITÀ*
Y21409B-AXW	Blue Small Profine®	3 L/min	15.000 L
Y21408B-AXT	Blue Medium Profine®	5 L/min	24.000 L
Y21407B-AXQ	Blue Large Profine®	7 L/min	45.000 L

* Le capacità possono variare in base ai gradi francesi (°f) dalle proprietà organolettiche e dalla portata dell'acqua in ingresso.

Pressione operativa Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)

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





Profine® Pfas

Kit filtrazione domestica che rimuove i pfas.



acqua
microfiltrata

Profine® PFAS rimuove odori, sapori indesiderati e i Perfluoroalchilici (Pfas). Resina selettiva Pfas, stadio finale di filtrazione a 0,5 µm con tecnologia Profine® Carbon Block per l'azione batteriostatica. Da utilizzare con concentrazione di Pfas fino a 500 ng/l.

- Elimina odori e sapori indesiderati e riduce il cloro
- Garantisce un'azione batteriostatica
- Abbatte la concentrazione di pfas

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA*	CAPACITÀ*
Y21488B-B1S	Kit Pfas Medium Profine®	2 L/min	11.000 L
Y21539B-B2M	Kit Pfas Medium Profine® con contalitri e senza rubinetto.	2 L/min	11.000 L
Y21486B-B1M	Pfas Medium Profine® **	2 L/min	-
Y21497B-B1X	Pfas Large Profine®	2 L/min	11.000 L
PBBPP200-B7Q	BIG 2.0 Pfas Profine®	2 L/min	11.000 L

* Da utilizzare per acque con concentrazioni di Pfas inferiori a 500 ng/l. Le capacità di scambio possono variare in base alle concentrazioni di Pfas dell'acqua in ingresso e alle portate.

** Utilizzabile solo per il ricambio kit filtro 2 pezzi.

Pressione operativa	Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)
Temperatura	Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)





Profine® Arsenic

Filtro per la rimozione di arsenico.



acqua
microfiltrata

Profine® Arsenic abbatte la concentrazione di arsenico. Resina selettiva arsenico e stadio finale di filtrazione a 0,5 µm con tecnologia Profine® Carbon Block per l'azione batteriostatica. Da utilizzare con concentrazione di arsenico fino a 50 µg/l.

- Elimina odori e sapori indesiderati e riduce il cloro
- Garantisce un'azione batteriostatica
- Abbatte la concentrazione di arsenico

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA*	CAPACITÀ*
Y21518B-B27	Kit Arsenic Small Profine®	1 L/min	10.000 L
Y21430B-AZ6	Arsenic Small Profine®	1 L/min	10.000 L
Y21429B-AZ4	Arsenic Medium Profine®	1,5 L/min	15.000 L
Y21428B-AZ3	Arsenic Large Profine®	2 L/min	20.000 L
PBBRP200-B3W	BIG 2.0 Arsenic Profine®	2 L/min	22.000 L
PBBRP300-B3X	BIG 3.0 Arsenic Profine®	2 L/min	33.000 L
PBBRP450-B3Y	BIG 4.5 Arsenic Profine®	2 L/min	49.500 L
PBBRP600-B3Z	BIG 6.0 Arsenic Profine®	2 L/min	66.000 L

* Le capacità possono variare in base ai gradi francesi (°f) dalle proprietà organolettiche e dalla portata dell'acqua in ingresso.

Pressione operativa	Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)
Temperatura	Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)





Profine® Nitrates

Filtro per la rimozione
dei nitrati.



acqua
microfiltrata

Profine® Nitrates abbatte la concentrazione di nitrati. Resina selettiva nitrati e stadio finale di filtrazione a 0,5 µm con tecnologia Profine® Carbon Block con azione batteriostatica.
Da utilizzare con concentrazione di nitrati fino a 50 mg/l.

- Elimina odori e sapori indesiderati e riduce il cloro
- Garantisce un'azione batteriostatica
- Abbatte la concentrazione di nitrati

CODICE	DESCRIZIONE	PORTATA*	CAPACITÀ*
Y21527B-B2C	Kit Nitrates Small Profine®	1 L/min	900 L
Y21443B-AZG	Nitrates Small Profine®	1 L/min	900 L
Y21439B-AZE	Nitrates Medium Profine®	1,5 L/min	1.400 L
Y21438B-AZD	Nitrates Large Profine®	2,2 L/min	2.100 L

* Le capacità possono variare in base ai gradi francesi (°f) dalle proprietà organolettiche e dalla portata dell'acqua in ingresso.

Pressione operativa

Min. 2 - Max. 6 bar (0.2 - 0.6 Mpa)

Temperatura

Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)





Profine® Zero Professional

Utranaturale e superfiltrante.



acqua
osmotizzata

Una iperfiltrazione incredibilmente in armonia con la natura. Perché è dalle forze naturali che l'acqua muove che è stato ideato questo nuovo sistema a osmosi inversa. Privo di pompa e elettricità Zero Professional dà acqua finemente osmotizzata per 3 litri in 1 minuto. Comprensivo di pre-trattamento e post-trattamento, staffa di montaggio e vite di regolazione conducibilità.

- Alta portata istantanea
- Senza necessità di corrente elettrica
- Comprensivo di filtri a carboni attivi di pre-trattamento e post-trattamento
- Vaso di espansione integrato con funzionalità brevettate
- Layout del sistema che crea importanti risparmi nell'acqua utilizzata
- Design esclusivo e compatto
- Staffa di supporto integrata per montaggio orizzontale e verticale
- Vite di regolazione conducibilità

CODICE	DESCRIZIONE
OF80002000N-ALK	Profine® Zero Professional

Pressione operativa	1,5 bar/6 bar 21.7 PSI/87 PSI
Temperatura	Min. 4 - Max. 30°C (40 - 86 °F)
Portata oraria	24 l/h (4 bar)
Pre-Post filtrazione	Profine® Carbon Block 5 µm





Salt:detector

Tutto sul tuo addolcitore, tutto dal tuo smartphone!



acqua
addolcita

Salt:detector controlla in tempo reale e da smartphone lo stato di funzionamento dell'addolcitore. Con una tripla segnalazione, visiva, sonora e via App; Salt:detector permette il monitoraggio immediato dello stato di funzionamento dell'addolcitore o dei vari addolcitori installati. Salt:detector controlla in tempo reale e da smartphone lo stato di funzionamento dell'addolcitore.

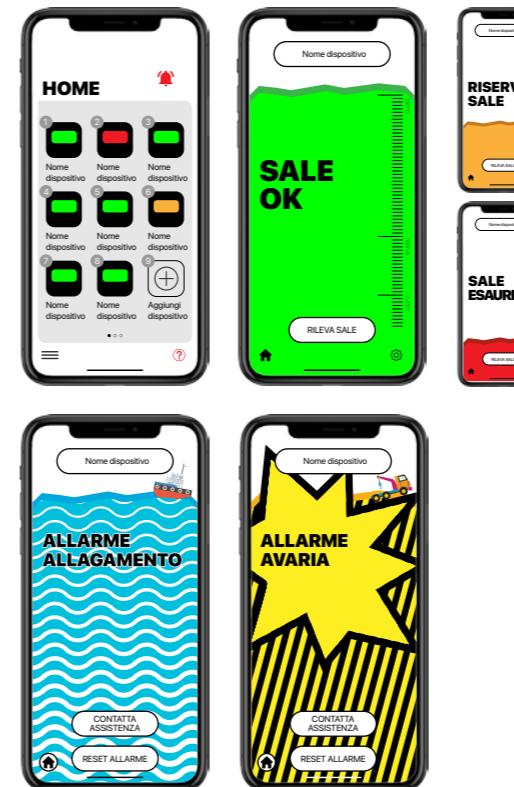
- Controlla in tempo reale da smartphone lo stato di funzionamento dell'addolcitore
- Completa gestione tramite app disponibile per smartphone iOS e Android
- Si installa su qualsiasi tipologia di tino o cabinato
- Si installa anche su addolcitori già in funzione
- Gestione di un numero illimitato di dispositivi con visualizzazione immediata dello stato con possibilità di filtrare i dispositivi in allarme
- Personalizzazione del nome del dispositivo e dei riferimenti assistenza visualizzati durante gli allarmi
- Condivisione della gestione del dispositivo con più utenti
- Interrogazioni in tempo reale del livello del sale con notifica della riserva
- Notifiche push e visualizzazione degli allarmi tramite App
- Visualizzazione e segnalazione acustica degli allarmi direttamente sul dispositivo tramite led e buzzer
- Storicizzazione degli allarmi
- Reset degli allarmi del dispositivo tramite App
- Relè di uscita secondaria per remotare gli allarmi bloccanti
- Geolocalizzazione dei dispositivi

CODICE

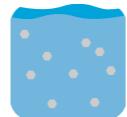
Y60700B-B4Y

DESCRIZIONE

Salt:detector



salt:detector
incluso



acqua
addolcita

Profine® Compact Premium

Risultati in poco spazio.



Compatto e performante, il nostro addolcitore assicura risultati brillanti e costi contenuti. Perfettamente dimensionato per piccole realtà, è l'alleato ideale per mantenere sempre in ordine le vostre apparecchiature. Compact Premium è equipaggiato con **Salt:detector**, un dispositivo di controllo ideato da Think:water in grado di performare tutte le prestazioni richieste di funzionamento atte alla configurazione, rilevazione e segnalazione di mancanza sale e feedback malfunzionamenti.

- Dimensioni compatte
- Ampio display di controllo
- Volumetrico
- Valvola con by-pass integrato
- Valvola galleggiante di sicurezza
- Indicatore livello min / max sale
- Equipaggiato con tw salt:detector
- Funzione di blocco tasti

CODICE

T222030050B

DESCRIZIONE

Addolcitore Compact Premium 5L

Capacità

30 m³/h

Attacchi

3/4"

Portata

0,25 mc/h

Resina cationica forte

5 litri

Dimensioni

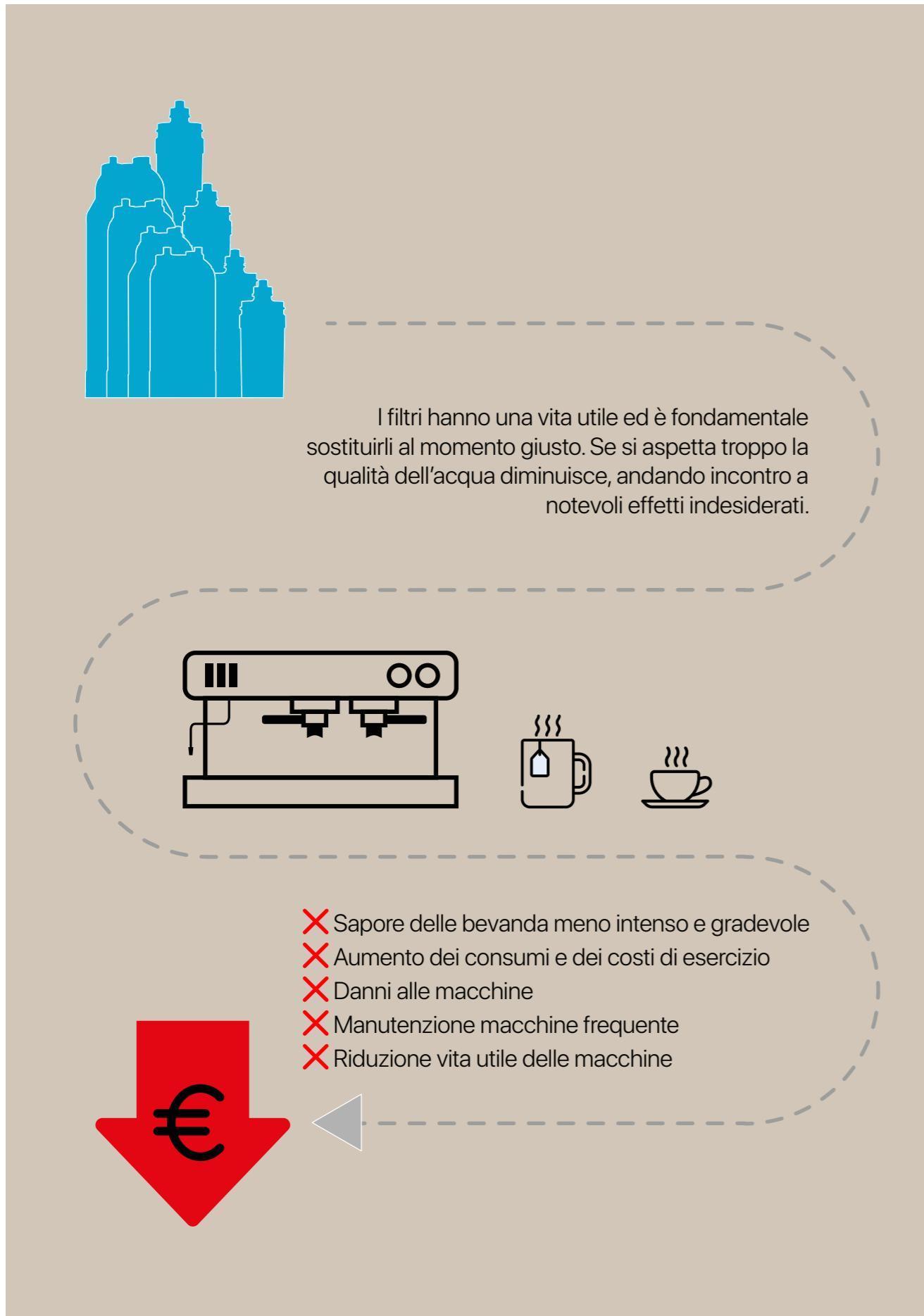
225 x 430 mm h 370 mm



**Una buona acqua per
buon caffè.**

Semplice.







06

think:water **Profine®**

Caffè

Via delle Pezze 35
35013 Cittadella (PD) Italy

tel: + 39 049 9403526
fax: +39 049 8598579

mail: info@thinkwater.com

thinkwater.com
profinefilter.com
shop.profinefilter.com