Platinum
WATER GUARD
TECHNOLOGY



MADE IN ITALY

Profine® think:water Coral

09/2026 - R1.0

RILASCIO MAGNESIO, FILTRAZIONE E RIDUZIONE PFAS, METALLI PESANTI E CLORO

Profine® Coral è la soluzione avanzata per un'acqua buona e sicura. Grazie alla sua tecnologia di rilascio è in grado di fornire **fino al 20% RDA di magnesio, con un consumo medio di 2L**.
Grazie alla teconologia Platinum Water Guard con filtrazione a 0,2 micron, riduce efficacemente:

- Piombo rame e altri metalli pesanti.
- Odori e sapori indesiderati.
- Cloro e contaminanti per un'acqua dal gusto naturale.
- PFAS e microplastiche.

Platinum Water Guard Technology rappresenta l'evoluzione della filtrazione. Grazie a un unico filtro ad alte prestazioni, questa tecnologia innovativa è in grado di rimuovere efficacemente una vasta gamma di contaminanti presenti nell'acqua di rete, garantendo sicurezza e qualità ogni giorno.

Platinum Water Guard Technology crea una barriera contro il **cloro**, spesso responsabile di cattivo odore e sapore, le **microplastiche** invisibili ma potenzialmente dannose, i **metalli pesanti** come piombo e rame, e i temuti **PFAS**, composti chimici persistenti sempre più al centro dell'attenzione per i loro effetti sull'ambiente e sulla salute.

MEDIUM
Y214123B

*DATI TECNICI	M
Altezza senza testata (mm)	385
Altezza con testata (mm)	417
Ø filtri	87,4
Filtrazione nominale	0,2 micron
Portata di esercizio	1,5 L/min
Capacità nominale di filtrazione e riduzione dei contaminanti	2.200 L @ 18°f
Pressione operativa, min–max (bar)	2 - 6
Temperatura dell'acqua, min – max (°C)	4 - 30
Riduzione **CLORO** basata su UNI EN 14898:2006 >90% e NSF/ANSI 42 >75%	Class I
Riduzione **PIOMBO** basata su UNI EN 14898:2006 > 90% e NSF/ANSI 53 >93,3%	Class I
Riduzione **RAME (METALLI)** basata su UNI EN 14898:2006 >80% e NSF/ANSI 53 >57%	Class I
Riduzione **total PFAS** basata su NSF/ANSI 53	> 99%

**Le capacità possono variare in base alla portata e alla percentuale dei contaminanti all'ingresso.*

IMBALLO	M
Larghezza in (cm)	28
Profondità in (cm)	20
Altezza in (cm)	39,5
Pezzi per cartone	6

VERIFICA VARIAZIONE PARAMETRI			
PARAMETRO	**RIF. NORMATIVO D.LGS. 31/2001**	**ACQUA NON TRATTATA**	**ACQUA TRATTATA**
Magnesio	-	2 - 3 mg/L	fino a 35-40mg/L
Microplastiche	-	valore iniziale (100%)	riduzione 90 - 95%
Total PFAS	250 ng/L	500 ng/L	< 5 ng/L
Cloro libero	0,20 mg/L	1,00 mg/L	≤ 0,1 mg/L
Piombo	10 ug/L	150 ug/L	< 10 ug/L

UTILIZZO:
Filtri per impianti domestici, professionali e industriali. Utilizzare solo con acqua fredda potabile.

TECNOLOGIA:
Carbon Block co-sinterizzato con media chelante e resina a scambio ionico con rilascio di magnesio.

INSTALLAZIONE:
Attacco a baionetta per testate Profine®, installabile in verticale o orizzontale.

SOSTITUZIONE:
Sostituire la cartuccia entro 365 giorni. Prima della rimozione, chiudere l'acqua a monte e scaricare la pressione aprendo il rubinetto.

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

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

AMBIENTE & SMALTIMENTO
Per la produzione dei filtri Profine® l'impatto ambientale è prossimo a 0. Tutti i filtri Profine® sono BPA free. Smaltire il filtro esausto secondo la Decisione 2014/955/UE (CER 15 02 03).



