

ECOWATER
S Y S T E M S[®]



Your Water. Perfected.

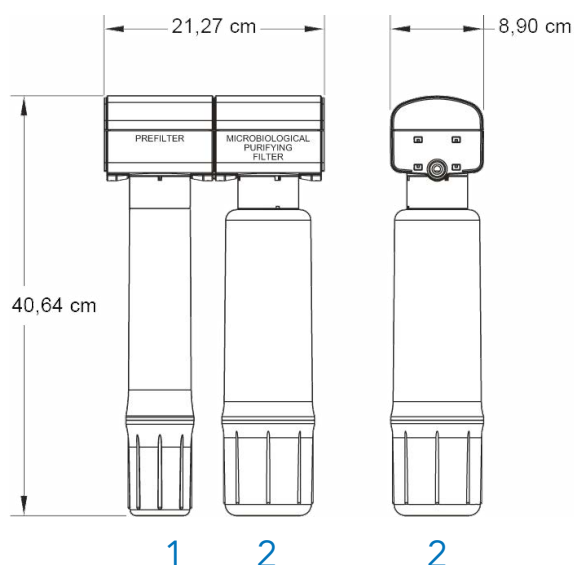


EPS1000

Filtro microbiologico

EPS1000 è un sistema di filtrazione microbiologica dell'acqua. Rimuove batteri, virus e cisti.

Non c'è scarto d'acqua durante il processo di filtrazione e rappresenta un sistema ecosostenibile di filtraggio dell'acqua.



Caratteristiche e Benefici:

- Acqua buona sia da bere che per cucinare, elimina la necessità di acquistare acqua in bottiglia.
- Design compatto, ingombro minimo
- **Nessuno scarto d'acqua durante il processo di filtrazione; un prodotto ecosostenibile.**
- Mantiene i minerali presenti nell'acqua.
- La valvola automatica di chiusura è un'ulteriore elemento di sicurezza per l'acqua trattata.
- I filtri di ricambio incapsulati assicurano che ogni cambio filtro avvenga nella massima igiene.
- Possibilità di aggiungere ulteriori stadi di filtrazione.



Come funziona?

1. L'acqua attraversa un pre-filtro che trattiene piombo e sedimenti, inoltre elimina il cattivo gusto e l'odore del cloro.
2. L'acqua attraversa il filtro microbiologico, che elimina eventuali batteri, virus, cisti e componenti organici volatili (VOC). Ciò che resta è il solo gusto dell'acqua e dei suoi minerali.

Specifiche	EPS 1000
Acqua in ingresso	Acqua conforme al D.L.31/2001
Pressione dell'acqua min-max (bar)	2,8 - 7
Temperatura dell'acqua min-max (°C)	4 - 38
pH min-max	5,5 - 11
Flusso di servizio minimo (l/min)	2,8
Massima presenza di cloro (ppm)	2
Capacità di filtrazione (litro)	1 325
Peso (kg)	2,6

Impurità ridotte da EPS 1000		
Batteri 99,9999%	Virus 99,99%	Cisti 99,95%

Piombo	Residui farmaceutici	Sedimenti
VOC's (53 composti)		
- Atrazine - Benzene - CarbonTetrachloride - 2,4-D - Endrin - Haloacetoni-triles (HAN) - Heptachlor - Lindane		- Methoxychlor - Pentachlorophenol - Styrene - Toluene - Tribromoacetic Acid - Trihalomethanes - Xylenes (total)