

A.Q. system

Filtro A STRUTTURA COMPOSITA ST.1v RS 250 sottolavello

Indicazioni Tecniche del filtro

- Pressione di esercizio max 10 bars
- Temperatura max 40°C
- Cartuccia idonea al trattamento domestico di acque potabili ai sensi del DMS 21.12,90 N.443 art, 4 comma 6
- Approvazione Ministero della Sanità n.400.4/18.10/1594 del 7-10-1991
- Portata 300 lit/h
- Autonomia 5.000 litri.
- Portata e autonomia sono dati medi che possono variare in più o in meno secondo il tipo di acqua trattata.
- Un ricambio annuale garantisce circa 13,5 litri giornalieri, sufficienti al fabbisogno familiare. Si consiglia pertanto per i consumi familiari medi di cambiare il filtro regolarmente una volta all'anno.
- Per consumi superiori entro i 12 mesi (comunità, mense, etc...) richiedere l'apposito contalitri.
- Non utilizzare mai filtri a carbone attivi, ma esclusivamente filtri originali e a struttura composita con adeguata approvazione Ministeriale.
- Si consiglia di rivolgersi sempre dove avete acquistato il filtro, per l'acquisto delle cartucce di ricambio
- Si consiglia di sostituire il filtro dopo eventuali dichiarati problemi eccezionali dell'acquedotto e di far bollire anche l'acqua filtrata quando viene richiesto di far bollire l'acqua potabile.

Le proprietà del filtro

QUALITÀ (salute)

Oltre a darci un'acqua fresca e corrente, buona al gusto, il filtro ha una efficacia depurativa nei confronti di prodotti chimici quali fenoli, clorofenoli, ammine, che possono essere presenti, a bassissime concentrazioni, in acque potabili distribuite dalle reti urbane, quindi utile anche in cucina per migliorare l'acqua per la preparazione di bevande, caffè, tisane, brodi, bolliti, pasta, verdure, ecc..

IMPATTO AMBIENTALE (riduzione rifiuti e risparmio energetico)

Oltre al miglioramento qualitativo organolettico dell'acqua, l'uso del filtro permette di ridurre di oltre il 95% i rifiuti di plastica prodotti dal consumo di acque in bottiglia e di ridurre il grande spreco energetico conseguente a trasporto e distribuzione.

VALORI SOCIALI (dal locale al globale)

Rivalorizzare le risorse locali per i consumi locali, significa ristabilire gli equilibri territoriali capaci di restituire l'espropriata autonomia di sussistenza a chi oggi soffre la fame e la sete.

In secondo luogo si evita di continuare a sostenere il disastroso monopolio delle risorse alimentari in mano alle grandi economie multinazionali.

Inoltre con questo "rubinetto solidale" aiutiamo il CISV a portare avanti un progetto di cooperazione per i nostri amici del Burkina Faso.

ECONOMIA (costa meno)

Le statistiche parlano di un costo medio annuo, per una famiglia di quattro persone, di circa 350 € per il consumo di acqua in bottiglia. I conti sono presto fatti.