

RS 250

Come è strutturato il filtro

- Il sistema di filtrazione con cartuccia a struttura composita deve essere utilizzato esclusivamente per acque potabilizzate al fine di dissaporare l'acqua dagli odori del cloro ed eventuale materiale in sospensione. Una rifinitura quindi al termine del tragitto lungo le tubature al fine di valorizzare le proprietà organolettiche delle acque potabili.
- Il filtro trattiene le sostanze in sospensione fino a 0,5 micron, e in base a prove sperimentali espletate seguendo le prescrizioni consigliate, portata e autonomia, ha dimostrato una totale efficacia depurativa per il cloro attivo, ed anche 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.
- L'interno della cartuccia è composto da una membrana microfiltrante in fibre di polietilene calandrate a caldo, ad ampia e doppia superficie, provvista di appositi "dreni" costituiti da alcuni strati di rete in polietilene. La membrana assicura un'ottima azione meccanica durante la filtrazione ed è in grado di ammortizzare gli eventuali colpi d'ariete provocati dalla rete idrica.
- L'azione chimica è svolta dal carbone attivo in polvere che mediante l'adsorbimento rimuove non solo l'eccesso di cloro presente nell'acqua, ma anche moltissimi composti organici quali, ad esempio, idrocarburi, tensioattivi, pesticidi, coloranti.
- L'elemento batteriostatico è formato da fine graniglia porosa di rame.
- Il filtro non altera il contenuto salino dell'acqua.

A come **alternativa** **Q** come **qualità** **system** come **scelta**

Filtro composito RS 250, caratteristiche tecniche

- materiale corpo filtro, polipropilene
- testata IN-OUT in ottone
- pressione di esercizio max 10 bars
- temperatura max 40°C
- idoneo al trattamento domestico di acque potabili ai sensi del DMS 21.12.90 N.443 art 4 comma 6
- portata filtro 300 lit/h
- autonomia filtro 5.000 litri
- ricambio cartuccia ogni 12 mesi per un consumo medio familiare (disponibilità 13,5 litri/giorno) Per portate superiori richiedere dove avete acquistato il filtro per l'apposito contalitri o filtri di portate maggiori
- prezzo al pubblico cartuccia di ricambio RS 250 (5000 litri) 70 €