

MACguard[®] 7500 - Microfiltrazione

Descrizione generale

Sistema avanzato di microfiltrazione, in grado di rimuovere dall'acqua del rubinetto una serie di composti chimici e non, quali: cattivo odore e sapore, cloro, sedimenti, metalli pesanti, VOC (es. pesticidi, vernici,...), microrganismi ed MTBE.

Grazie al sistema brevettato MACguard[®] il prodotto è in grado di bloccare l'erogazione dell'acqua, quando la cartuccia raggiungerà la saturazione. A differenza di ogni altro sistema domestico, i vostri filtri verranno sostituiti solo quando saranno completamente saturi e soprattutto il blocco dell'erogazione, non permetterà al filtro di rilasciare le impurità trattenute.

La capacità filtrante è di 1.892 litri (500 galloni) e, grazie alla facilità di aggancio/sgancio, la procedura di sostituzione avverrà in modo estremamente rapido.

Il sistema MACguard[®] 7500 viene fornito con un rubinetto in acciaio completamente libero da particelle di piombo, come previsto dalle restrittive norme americane. In pochissimo spazio un grande sistema di microfiltrazione garantito da Kinetico, azienda leader mondiale per il trattamento dell'acqua.

Caratteristiche tecniche

Produzione filtro: 1.892 Litri

Totale solidi disciolti TDS (max): < 4.000 mg/l

Pressione di esercizio: 1,4 ÷ 8,3 bar (pressione dinamica)

Temperatura di esercizio: 2 ÷ 38 °C

Cloro libero massimo ammissibile: 4 mg/l

Connessioni in/out: tubo ad innesto rapido (in dotazione) da 1/4"

Rimozione VOC / Piombo: tecnologia carbon block (in dotazione, cod. 9308A)

Rimozione gusto e odore: tecnologia a carbone attivo granulare (in alternativa, cod. 9306B)

Dimensioni (LxPxA): 127 x 127 x 381 mm

Peso: 1,4 kg in fase operativa / 0,45 kg alla spedizione

Portata: 2,84 l/min

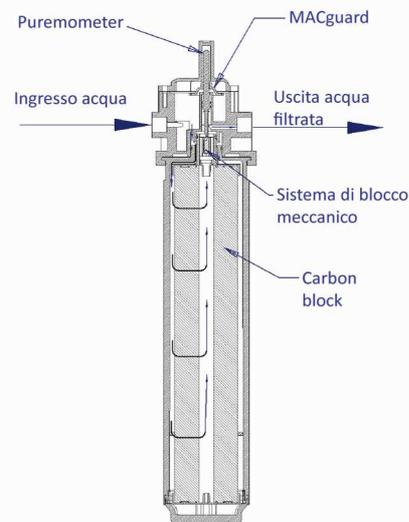
pH: 3 ÷ 11



Il filtro modello 7500 con sistema MACguard[®] è testato e certificato dalla NSF International Standard NSF / ANSI 42 per la rimozione del cloro, e l'eliminazione di gusti ed odori sgradevoli.

Il prodotto è anche testato e certificato dalla NSF International Standard NSF / ANSI 53 per la rimozione del piombo, rimozione COV e la riduzione degli MTBE. I materiali ed i componenti utilizzati per la costruzione di questi prodotti sono stati certificati da NSF. Nessuna sostanza tossica, sapori, odori o colori saranno rilasciati in acqua da parte del prodotto. L'unità è stata valutata da NSF per funzionare come dichiarato, a patto che vengano seguite dall'installatore le operazioni di esercizio, manutenzione e sostituzione, come indicato nel manuale allegato. Il test è stato eseguito in condizioni di laboratorio standard.

Le prestazioni effettive possono variare a seconda delle condizioni operative.



Attenzione: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarato dal produttore.