

Manuale d'uso e istruzioni per l'utente

Unità di filtrazione acqua sopra lavello

Si raccomanda di leggere attentamente il presente manuale d'uso prima dell'installazione, al fine di garantire un montaggio corretto e sicuro. La mancata consultazione delle istruzioni o il mancato rispetto delle indicazioni di sicurezza può comportare rischi per l'incolumità personale, danni al sistema di filtrazione o ad altri componenti. Questo manuale contiene informazioni fondamentali sul funzionamento, la manutenzione e le precauzioni da adottare durante l'uso del filtro. Conservare il manuale per consultazioni future.



La candela ceramica da installare all'interno dell'unità di filtrazione è da maneggiare con attenzione, assicurandosi di avere le mani pulite e di operare in un ambiente igienico. Essendo in ceramica, è particolarmente fragile: evitare urti o cadute, che potrebbero causarne la rottura.



Questa candela filtrante non è idonea al trattamento di acqua microbiologicamente non sicura o di origine sconosciuta, se non è precedentemente trattata da sistemi di disinfezione adeguati.

In caso di dubbi relativi all'installazione si prega di contattarci via telefono o e-mail. La mancata applicazione delle indicazioni contenute nelle istruzioni o eventuali danni causati da modifiche improprie dell'unità di filtrazione non saranno coperti dalla nostra garanzia.

Specifiche operative:

- Pressione di esercizio: Max 8,62 Bar (125 psi) Min 0,69 Bar (10 psi)
- Temperatura di esercizio: Max 38° C (100° F) Min 5° C (41° F)
- Flusso raccomandato: 1,15-1,9 litri/minuto
- Candela filtrante in ceramica da sostituire ogni 6 mesi o 2300 litri
- Prefiltro da sostituire ogni 4-6 mesi a seconda delle caratteristiche dell'acqua

Nota: La durata e l'efficienza del filtro e del prefiltro possono variare in base alla qualità dell'acqua trattata. Sostituire regolarmente per garantire prestazioni ottimali.

INSTALLAZIONE

1. Scelta della posizione dell'unità di filtrazione.

Il sistema è progettato per essere posizionato liberamente su un piano di lavoro accanto al lavandino o su un piano di lavoro adiacente. Non va fissato.

2. Collegamento di tubi e raccordi.

Avvitare la valvola deviatrice con l'apposita guarnizione(3) all'estremità della canna del rubinetto esistente. Se è presente un filetto maschio visibile di dimensione 22mm è possibile collegarsi direttamente. In caso contrario, sarà necessario utilizzare un adattatore (M22xM24 e adattatore con fascetta inclusi). Vedere sezione dedicata a pagina 2.

3. Installazione della candela in ceramica e del prefiltro.

Svitare il corpo (1) dalla testa (2). Rimuovere la candela filtrante (5) e il prefiltro (6) dalla loro custodia protettiva. Posizionare la guarnizione di tenuta sul nipplo filettato (6) e avvitare il corpo filettato (1) alla testa (2) fino a sentire la resistenza della guarnizione. Non stringere eccessivamente. Avvitare il corpo filettato (1) alla testa (2). Stringere solo a mano. Fare la stessa operazione per il prefiltro. **NON STRINGERE ECCESSIVAMENTE.**

4. Condizionamento della candela filtrante e del prefiltro.

Il sistema è ora pronto per essere riempito con acqua per la prima volta. Per evitare problemi causati da sacche d'aria nel contenitore del filtro, il sistema deve essere tenuto capovolto nel lavandino della cucina. Aprire parzialmente il rubinetto dell'acqua fredda e ruotare la leva del selettore sulla valvola deviatrice (3) per consentire all'acqua di riempire lentamente l'unità per la prima volta. Ci vorrà del tempo prima che l'acqua inizi a fluire attraverso il braccio di uscita (4). Raddrizzare il sistema dopo che l'acqua scorre continuamente senza bolle d'aria. Lasciare scorrere l'acqua di scarto per almeno 10 minuti. Lasciare riposare il filtro per 24 ore per adattarlo alla fonte d'acqua, quindi far scorrere ancora per 10 minuti prima dell'uso. Dopo questa procedura, il filtro sarà pronto per l'uso.

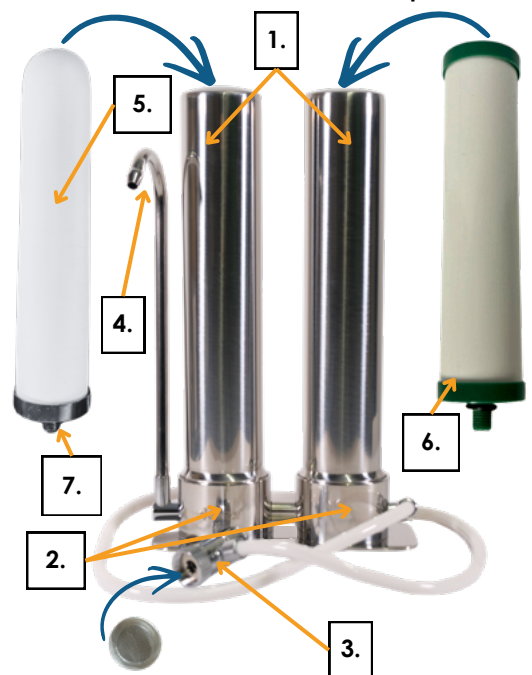
5. Manutenzione della candela filtrante in ceramica.

La pulizia, la rimozione e la sostituzione della candela (5) devono essere eseguite come segue.

Chiudere il rubinetto dell'acqua fredda e tenere l'unità di filtrazione capovolta sopra il lavandino. Svitare il corpo (1), che sarà pieno d'acqua, dalla testa (2). La candela (5) può ora essere rimossa dalla testa (2) per la pulizia (descritta di seguito al punto 6) o per la sostituzione seguendo le istruzioni del punto 3.

Dopo aver installato una nuova candela (5), ricondizionare il filtro seguendo il punto 4.

Nota bene: non esiste una frequenza raccomandata di pulizia del filtro. Il filtro va pulito quando si nota un rallentamento del flusso dell'acqua filtrata.



1. Corpo unità di filtrazione
2. Testa unità di filtrazione
3. Valvola deviatrice con guarnizione
4. Rubinetto a collo di cigno
5. Candela filtrante in ceramica
6. Prefiltro
7. Nipplo filettato



6. Pulizia del filtro in ceramica.

A causa della filtrazione delle particelle contaminanti presenti nell'acqua, la portata dell'acqua filtrata può ridursi nel tempo. La mancata manutenzione dell'elemento filtrante può causare contropressione e il cedimento dell'alloggiamento pressurizzato.

Per ripristinare il normale flusso d'acqua, rimuovere, pulire e reinstallare la candela filtrante seguendo queste istruzioni:

Rimuovere la candela come descritto al punto 3, facendo attenzione a non contaminare l'estremità filettata della cartuccia con acqua non filtrata o con mani sporche.

Tenere la candela sotto acqua corrente fredda e strofinarla delicatamente con una spugnetta leggermente abrasiva. Dopo la pulizia, la candela è pronta per essere reinstallata seguendo le istruzioni del punto 3. NON utilizzare saponi, detergenti o candeggina per pulire la candela in ceramica.

È importante lavarsi accuratamente le mani dopo la manutenzione del filtro.

Se la pulizia non ripristina un flusso d'acqua soddisfacente, il filtro deve essere sostituito.

7. Pulizia e manutenzione dell'unità di filtrazione

L'unità di filtrazione non richiede particolare manutenzione salvo una pulizia saltuaria. La pulizia può essere effettuata con acqua calda e sapone. Non utilizzare prodotti aggressivi per la pulizia del contenitore.

L'unità di filtrazione non deve mai congelare né essere esposta a temperature inferiori a 4,5°C, poiché potrebbe danneggiarsi.

DOMANDE FREQUENTI (FAQ)

1. Perché vedo particelle nere nell'acqua dopo l'installazione del filtro?

I nostri elementi filtranti contengono carbone attivo, quindi è normale che nelle prime fasi di utilizzo l'acqua possa presentare piccole particelle nere. Questo fenomeno è temporaneo e scompare dopo un adeguato risciacquo.

2. Posso utilizzare il filtro con qualsiasi tipo di acqua?

No, le unità di filtrazione Eivavie devono essere utilizzate esclusivamente con acqua potabile. Se l'acqua proviene da una fonte non controllata, consultare sempre Eivavie prima dell'uso.

3. Il filtro può essere utilizzato con acqua calda?

No, l'unità di filtrazione è progettata per l'uso con acqua fredda.

4. Il filtro rimuove i minerali dall'acqua?

No, i nostri filtri eliminano determinati contaminanti ma non riducono la quantità di sali minerali disciolti.

5. Posso usare un misuratore TDS per verificare la qualità dell'acqua filtrata?

Non è consigliato. I valori TDS potrebbero risultare più elevati rispetto all'acqua non filtrata a causa dei minerali rilasciati dalla ceramica del filtro, rendendo il test fuorviante.

6. Cosa fare se il filtro rimane inutilizzato per un lungo periodo?

Se il filtro non viene usato per un certo tempo, lasciare scorrere l'acqua per almeno 5 minuti prima di riprendere l'uso.

7. Quanto tempo richiede il risciacquo del filtro?

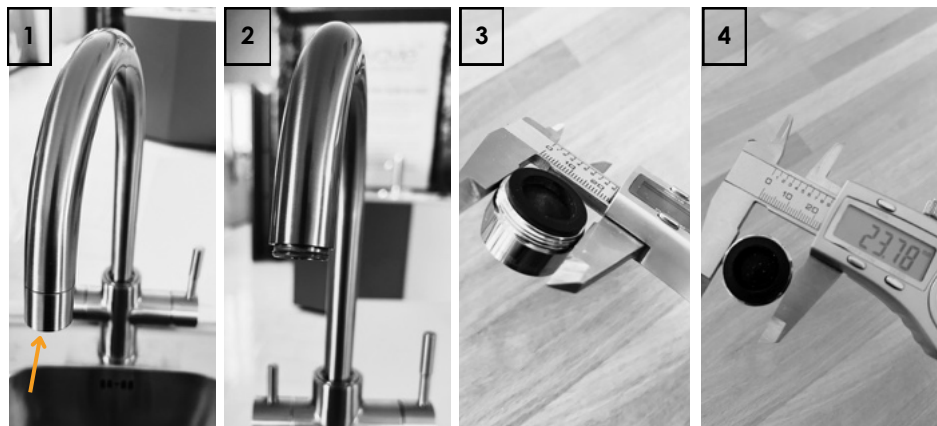
Il tempo di risciacquo può variare in base al tipo di filtro e alla qualità dell'acqua di partenza. Durante la fase di condizionamento (punto 3), il risciacquo potrebbe richiedere più tempo.

8. Cosa fare se l'acqua ha un retrogusto sgradevole dopo l'installazione del filtro?

Se l'acqua presenta un sapore anomalo dopo l'installazione di un nuovo filtro, ripetere la procedura di risciacquo fino alla completa eliminazione del problema.

Ti serve un adattatore?

La maggioranza dei rubinetti viene fornita con un attacco filettato M22. In tal caso la valvola deviatrice dell'unità di filtrazione, che ha un attacco F22, può essere collegata direttamente. Se così non fosse è necessario individuare il diametro del filetto del dado per aeratore o del rubinetto per capire quale adattatore utilizzare. Procedere come segue:



- Svitare il dado per aeratore del rubinetto (figura 1).
- Se c'è il filetto maschio (figura 2) avvitare direttamente la valvola deviatrice. Solo in casi rari il maschio ha un diametro diverso da M22.
- Se c'è la femmina prendere la misura del filetto sul dado per aeratore. Utilizzare un calibro. (figura 3)
- Nel caso esempio (fig. 4) la misura è 23,78mm, si tratta quindi di un M24, è quindi necessario utilizzare un adattatore M24xM22. Le misure vanno sempre arrotondate per eccesso.

Marchio: Eivavie®

Ragione sociale: La Casa di Terra s.r.l.

Indirizzo: Via Ponte Romano, 228 – 11027 Saint Vincent (AO), Italia

Telefono: +39 0166 510137 WhatsApp: +39 347 8856480

Email: info@eivavie.com

Sito web: www.eivavie.com