

Gelpur SL 250

Affinatore d'acqua sottolavello con accumulo per singolo punto d'uso



Se si desidera bere acqua del rubinetto priva di colore, odore e sapore e soprattutto senza eventuali inquinanti, è opportuno installare sotto al lavandino sistemi di affinaggio dell'acqua. A seconda della qualità dell'acqua da trattare, sono disponibili apparecchi al punto d'uso: a carbone attivo, ad osmosi inversa e specifici per la rimozione dell'arsenico. Gli affinatori GEL migliorano la qualità dell'acqua del rubinetto, rendendola ottima per bere e cucinare.

Gelpur SL 250 - Caratteristiche

Gelpur SL 250 è un affinatore d'acqua ad osmosi inversa per singolo punto d'uso, con serbatoio di accumulo. Per mezzo di una membrana osmotica, combinata ad una filtrazione e ad una successiva sterilizzazione a raggi UV, l'affinatore è in grado di garantire una riserva di acqua pura (5,5 l) priva di inquinanti chimici, batteriologici e di cattivi odori, ottima per bere e cucinare. Gelpur SL 250 si installa nello spazio sottolavello ed è compatibile con il rubinetto a 3 vie.

Gelpur SL 250 è dotato di:

- Sistema di pressurizzazione con pompa silenziosa per garantire quantità di acqua anche a basse pressioni di alimentazione
- Lampada UV
- Valvola di miscelazione
- Rubinetto di erogazione supplementare

L'applicazione è per acqua di rete potabile. Tutte le attrezzature a contatto con acque potabili sono realizzate con materiali di prima qualità, secondo quanto stabilito dal DM 174/2004.

Gelpur SL 250 - Installazione

Prima di installare l'affinatore verificare la presenza di una presa elettrica di 230 V nello spazio sottolavello.

- Chiudere l'ingresso dell'acqua
- Predisporre la presa d'acqua alla rete idrica con l'apposito raccordo ingresso
- Predisporre la presa d'acqua allo scarico con l'apposito raccordo scarico
- Installare il rubinetto di erogazione
- Collegare il raccordo ingresso acqua al filtro
- Collegare il raccordo scarico al modulo osmotico
- Collegare il modulo osmotico al serbatoio
- Collegare la lampada UV al rubinetto
- Forare il sifone dopo aver inserito la presa a staffa per lo scarico in posizione verticale.
- Collegare l'alimentatore alla presa elettrica

Gelpur SL 250 - Uso e manutenzione

L'apparecchio è automatico, quindi è sufficiente aprire il rubinetto per prendere acqua.

La sostituzione dei filtri e della lampada UV va fatta annualmente.

Sostituzione filtri e interventi di manutenzione debbono essere eseguiti da personale autorizzato GEL.

NB. Si raccomanda di leggere il relativo manuale d'uso e manutenzione.

Apparecchiatura per il trattamento di acque potabili conf. al DM 25/2012

Gelpur SL 250

Affinatore d'acqua sottolavello con accumulo per singolo punto d'uso

Dati tecnici

CODICE	ARTICOLO	PRODUZ. ACQUA l/giorno	CONDUCIBILITA' MAX IN μS/cm	DUREZZA TOT IN °f	SERB. ACCUM. l	LAMPADA UV W	DURATA LAMPADA UV h	PRESSIONE INGRESSO Bar	DIMENS. (LxHxZ) cm
102.308.20	Gelpur SL 250	250	1500	<25	5,5	6	6000	0,5÷3	38x46x25

Alimentazione elettrica: 230V

Consumabili

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
450.858.10	Microfibra PP 10'' 1μm	Filtro per filtrazione uscita
450.858.15	Microfibra PP 10'' 5μm	Filtro per filtrazione ingresso
450.860.90	Carbon filter 10''	Filtro a carbone attivo
453.122.30	Membrana RO 75 GPD	Membrana ad osmosi inversa
450.860.80	Odor remover filter	Filtro rimuovi odori
452.930.25	Lampada UV 1 GPM	Lampada batteriostatica

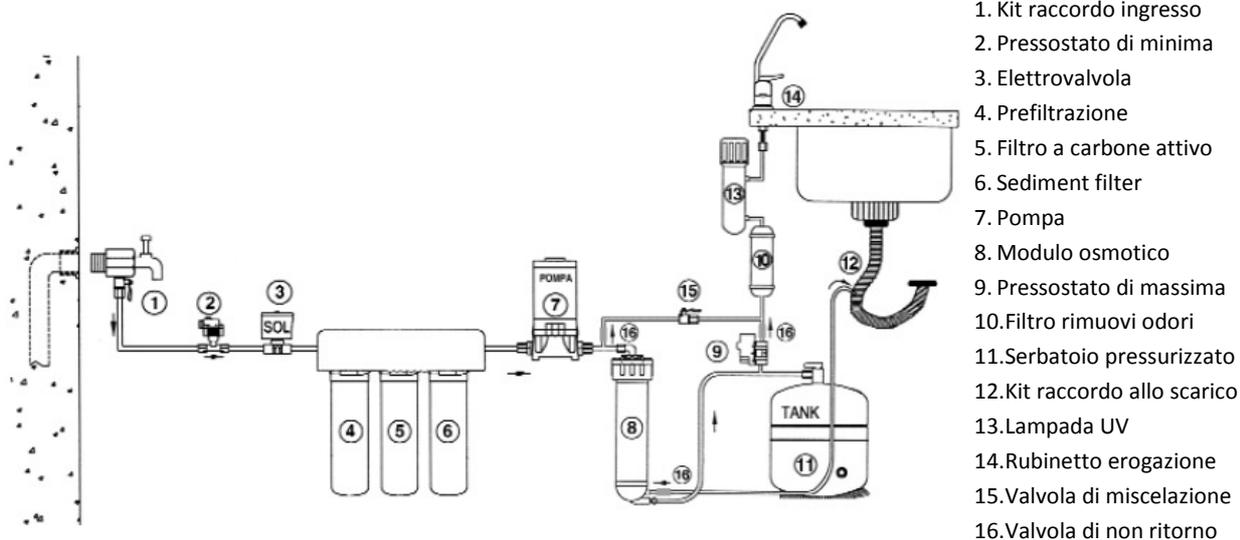
Accessori

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
102.307.70	Digi flow	Contalitri programmabile per cambio filtri
155.010.05	Strumento conducibilità (0-1999 μS/cm)	
102.307.80	Rubinetto 3 vie	
125.210.30	Chiave PL	

Gelpur SL 250

Affinatore d'acqua sottolavello con accumulo per singolo punto d'uso

Schema installazione



1. Kit raccordo ingresso
2. Pressostato di minima
3. Elettrovalvola
4. Prefiltrazione
5. Filtro a carbone attivo
6. Sediment filter
7. Pompa
8. Modulo osmotico
9. Pressostato di massima
10. Filtro rimuovi odori
11. Serbatoio pressurizzato
12. Kit raccordo allo scarico
13. Lampada UV
14. Rubinetto erogazione
15. Valvola di miscelazione
16. Valvola di non ritorno

Descrizione per offerte e capitolati

Gelpur SL 250. Fornitura e posa in opera di affinatore d'acqua con accumulo per singolo punto d'uso, costituito dai seguenti trattamenti:

1. Prefiltrazione
2. Osmosi inversa
3. Sterilizzazione a raggi UV

Gelpur SL 250 è realizzato con materiali di prima qualità, idonei per uso potabile (DM 174/2004).

La fornitura comprende:

1. Sistema di pressurizzazione con pompa silenziosa
2. Lampada UV
3. Valvola di miscelazione
4. Rubinetto di erogazione supplementare
5. Manuale d'istruzione