

PURO *Italia*®

SCHEDA TECNICA
GORELLO UNDER
FRIGO GASATORE

LA SORGENTE DI CASA TUA

PURO ITALIA SRL
info@puroitalia.it – www.puroitalia.it

GORELLO UNDER

Semplice compatto e completo



Rubinetto tre vie



Rubinetto cinque vie

Finalità ed Utilizzo

L'acqua che scorre dai nostri rubinetti è in genere definita "potabile", ma a causa del suo sapore e dei residui che si depositano durante il suo percorso preferiamo spesso acquistare acqua in bottiglia, con grande dispendio di denaro e danno per l'ambiente.

GORELLO UNDER è un'apparecchiatura che eroga acqua microfiltrata, refrigerata e gasata senza alcun sgradevole sapore di cloro direttamente a casa propria. non modifica il contenuto salino dell'acqua trattata. L'acqua gasata (addizionata di CO2) ha un pH inferiore rispetto a quello dell'acqua originaria.

GORELLO UNDER non modifica il contenuto di sali minerali naturalmente presenti nell'acqua. Avere a disposizione una riserva inesauribile di acqua pura, direttamente a casa propria, migliora il tuo benessere quotidiano. E mentre lo fa ti fa anche risparmiare! Il risultato è un'acqua ricca di tutte le sue componenti

Descrizione Generale

La dotazione standard comprende:

- ✓ Filtro KW802S a carboni attivi con ioni di argento
- ✓ Bombola CO2 600 g usa e getta
- ✓ Riduttore di pressione
- ✓ Kit allacciamento acqua con tubo 4x6 mm e raccordo
- ✓ Istruzioni per l'uso

Gli accessori disponibili sono:

- ✓ Rubinetto a 5 vie cromato
- ✓ Rubinetto a 3 vie cromato
- ✓ Tubo alimentare (alimentazione CO2).

benefiche, di sali minerali indispensabili al nostro organismo, pura e fresca come acqua di sorgente!

L'acqua proveniente dalla rete viene microfiltrata passando attraverso un filtro a carbone attivo che contribuisce a ridurre solidi sospesi, sapori sgradevoli, residui di cloro e tracce di sottoprodotti della disinfezione (esempio trihalometani), sostanze perfluoroalchiliche (PFAS), pesticidi ed erbicidi (es. atrazina). La percentuale di abbattimento raggiungibile dipende dal tipo di inquinante e va valutato in funzione delle caratteristiche complessive dell'acqua.

Installazione

GORELLO UNDER può essere installato direttamente con il rubinetto a 3 vie aggiuntivo a quello già presente per l'acqua calda e fredda). Utilizzando invece il rubinetto a 5 vie si avrà un unico rubinetto per l'erogazione dell'acqua di rete calda/fredda e dell'acqua microfiltrata liscia, liscia e refrigerata e gassata e refrigerata.

Installare l'apparecchiatura rispettando le prescrizioni del DM n. 37/08 e dal DM n. 25/12.

L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato e deve essere accompagnata dalla dichiarazione di conformità. L'apparecchiatura richiede il collegamento alla rete elettrica, va pertanto predisposta una presa elettrica alimentata a 230V/50 Hz conforme alla normativa vigente.

Verificare che la pressione sia compresa entro i valori minimo/massimo indicato in tabella. Se la pressione di rete può superare durante la giornata i 4,5 bar è necessario montare a monte dell'apparecchio un riduttore di pressione.

In ogni caso, prima di effettuare l'installazione consultare il Manuale di Montaggio ed Installazione fornito a corredo dell'apparecchiatura.

Avvertenze:

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 dichiarati dal produttore. La presente apparecchiatura non è un potabilizzatore. Ad ogni cambio del filtro ed ogni qual volta l'apparecchio sia rimasto inutilizzato per un lungo periodo va eseguita una sanificazione ordinaria (vedi Manuale istruzioni) e, in ogni caso, almeno una volta ogni sei mesi.

E' necessario inoltre seguire una sanificazione più approfondita dell'apparecchio che può essere fatta solo da un tecnico specializzato, almeno una volta all'anno. Contattare il C.A.T. PURO ITALIA più vicino.

Conformità e Normative di riferimento

GORELLO UNDER è un 'apparecchiatura per il trattamento di acque potabili conforme al DM N° 25 2012.

GORELLO UNDER è costruito con materiali conformi ai requisiti richiesti dal DM N° 174/2004.

GORELLO UNDER è stato progettato e realizzato per trattare acqua conforme a quanto previsto dal Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n. 31 Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano (acqua potabile) e come modificato dal Decreto Legislativo 2 febbraio 2002, n. 27 Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 2 febbraio 2001, n. 31. In caso contrario non installare l'apparecchiatura.

Per applicazioni diverse del prodotto consultare il C.A.T. Puro Italia più vicino. La società non risponde per usi impropri del prodotto.

SPECIFICHE TECNICHE

Tensione e potenza assorbita	✓ 230V 50Hz, 170W
Carbonatore-scambiatore acciaio	✓ AISI316 12/10
Capacità del carbonatore (Litri)	✓ 3
Gas refrigerante	✓ R134a, 70g
Valvola di sicurezza (sul carbonatore)	✓
Condensatore (ventilazione forzata)	✓
Tipologia compressore, CV	✓ alternativo, 1/12 Hp
Tipologia pompa	✓ booster
Pressione max CO2 (bar)	4,5
Connessione alla rete idrica	✓
Filtro in dotazione	✓ KW802S a carboni attivi agli ioni d'argento
Bombola CO2 interna	✓ 600gr
Predisposizione per bombola esterna	✓
Pressione di rete (bar)	✓ 1,8 – 4,5
Regolazione temperatura	meccanica
Gestioni dosi	Rubinetto 3 – 5 vie opzionale
Indicazione sanificazione	led e buzzer
Lunghezza del cavo di alimentazione (cm)	200
Dimensioni macchina (LxPxH) cm	23x36x35
Peso lordo (kg)	17,5
Dimensione confezione (LxPxH) cm	26x51x42
Conformità CE	✓
Acqua microfiltrata (Litri /h)	Dipende dalla pressione di rete
Acqua fredda (Litri /h)	12
Acqua gasata (Litri /h)	12

ACCESSORI DI SERIE:

Riduttore CO2 - Bombola CO2 -Testata per cartuccia Filtrante - Cartuccia filtrante