



Montaggio

Il purificatore d'acqua **CLEONE®** è stato progettato per essere installato sotto il lavello della cucina. Si posiziona su una superficie piana e stabile lungo una delle pareti laterali. Il rubinetto per l'acqua purificata viene installato sul lavello a fianco del normale rubinetto della cucina. Dal rubinetto dell'acqua purificata sgorga l'acqua pura, pronta per l'uso. Con il purificatore d'acqua **CLEONE®** viene sempre fornito un serbatoio per l'acqua purificata di diverse dimensioni da installare sotto il lavello.

Altre caratteristiche

- Dimensioni:** 215x380x416 mm
- Alimentazione:** 95 - 240V 50 Hz
- Prod. nominale:** 340 l/giorno
- Consumo elettrico:** max 31 W
- Peso:** 10,4 kg

Condizioni di utilizzo

- Acqua da trattare:** Clorata
- Pressione:** 0,8 - 7,0 Bar
- Max TDS:** 2000 mg/l
- Temperatura:** 2 - 38 °C

Caratteristiche Tecniche

- Filtro panno molecolare 20 micron**
Rimuove dall'acqua i sedimenti con sezione superiore ai 20 micron (sabbia, limo, etc.)
- Filtro panno molecolare 5 micron**
Affina la filtrazione dei sedimenti riducendo la sezione di filtraggio a soli 5 micron
- Filtro ai carboni attivi vegetali**
Rimuove dall'acqua il cloro ed eventuali inquinanti chimici
- Membrana osmotica**
Grazie alla porosità di soli 0,0001 micron il processo di osmosi inversa rimuove i contaminanti e riduce la durezza dell'acqua
- Lampada battericida UV**
Disinfetta l'acqua da ogni possibile contaminante organico
- Post filtro mineralizzatore**
Integra nell'acqua il corretto apporto di calcio, magnesio, potassio, etc.
- Il sistema di CLEONE® è inoltre dotato di:**
 - Flussaggio elettronico della membrana osmotica**
un flusso di acqua fresca ad alta pressione lava la membrana ad ogni ciclo di purificazione e ogni sei ore in stato di StandBy.
 - Protezione antiallagamento**
Sensore che interrompe ogni flusso d'acqua in caso di eventuale perdita.
 - Sensore di controllo istantaneo qualità acqua**
La qualità dell'acqua prodotta viene costantemente monitorizzata.

Sostanze rimosse da CLEONE®

Inquinante	Rimossa %	Inquinante	Rimossa %	Inquinante	Rimossa %	Inquinante	Rimossa %
Alluminio	98	Cianuri	95	Rame	95	Argento	97
Arsenico III+IV	99	Zinco	99	Nichel	99	Stronzio	98
Nitrati	85	Fluoruri	94	Piombo	99	Sodio	96
Bario	96	Fosfati	99	Potassio	97	Ferro	98
Bromuri	96	Cadmio	98	Radio	80	Batteri	>99
Cloruri	95	Silicio	90	Mercurio	98	Virus	>99
Cromo	95	Triometani	>99	Selenio	98	Criptosporidio	>99
Cloro	>99	Manganese	99	Solfati	99	Giardia	>99



Via Monti Urali, 18
42122 Reggio Emilia
tel. 0522.330315
fax 0522.331877
email: info@hydrocontrol.it
www.hydrocontrol.it



CLEONE®
purificatore d'acqua

CLEONE®

Il purificatore **Cleone®**, nato dall'esperienza di **Kuna Water**, è stato progettato per portare nella vostra cucina acqua semplicemente pura.

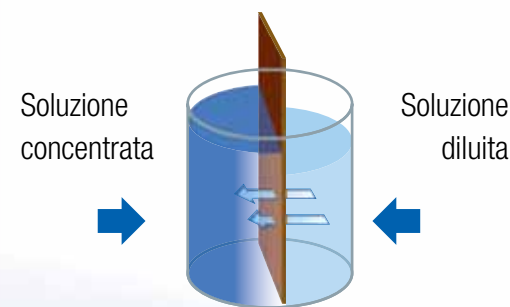
Cleone® è certificato dalla *Water Quality Association*, che ne garantisce l'integrità e la sicurezza di costruzione, oltre ad assicurare la rimozione del 93-99% di tutti gli inquinanti presenti.

Il processo di depurazione si basa esclusivamente su avanzate tecniche di filtrazione e separazione meccaniche, senza nessun utilizzo di sostanze chimiche o estranee.

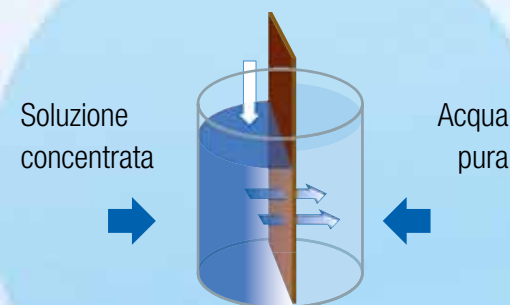
Dopo essere passata attraverso una serie di prefiltri l'acqua viene depurata a livello molecolare da una membrana semipermeabile, per poi venire disinfettata con luce ultravioletta e addizionata con tracce di calcio, magnesio e potassio da uno speciale filtro di mineralizzazione.

La qualità dell'acqua ottenuta da questi passaggi è paragonabile a quella dell'acqua che sgorga da una sorgente d'alta quota: pura, limpida, inodore e incontaminata.

Osmosi:



Osmosi inversa:



Salute

L'acqua è essenziale per la nostra vita, raggiunge ogni singola cellula del nostro corpo, nutrendo le nostre cellule ed eliminando scorie e tossine, favorendo l'ossigenazione.

L'acqua ci serve persino per respirare.

Svolge un ruolo importante nella struttura delle molecole e nel funzionamento del sistema metabolico. Regola la temperatura corporea e stimola la circolazione sanguigna.

Quanta più acqua pura beviamo, tanto meglio funzioneranno i nostri organi.

Sapore

Dipendiamo dall'acqua in mille modi diversi. Beviamo per calmare la sete, ma utilizziamo l'acqua anche per lavare frutta e verdura, cucinare e preparare bevande.

L'acqua è l'ingrediente principale dei nostri alimenti.

Pensiamo ad una tazza di tè o caffè. E' solo acqua, aromatizzata con l'aggiunta di foglie o grani.

Utilizzando acqua pura, sarete sicuri di ottenere tutta la ricchezza dell'aroma che vi aspettate dal vostro infuso preferito.

Cuciniamo un delizioso piatto di riso e lasciamo che i chicchi si gonfino e si ammorbidiscano assorbendo buona parte dell'acqua di cottura. L'ebollizione permette di eliminare i batteri e i gas volatili, ma altre impurità presenti non evaporano. Il cibo che mangiate può contenere metalli pesanti e inquinanti di origine organica e inorganica, che non solo ne rovinano il sapore ma producono anche effetti nocivi per la salute.

Con l'acqua pura, apprezzerete la differenza, gustando il sapore autentico degli alimenti.



Comodo e Affidabile

Taste Of Purity® è il rubinetto intelligente con tecnologia **Tilt'n Drink™**, grazie al quale la distribuzione di acqua purificata è estremamente facile e comoda. La funzione di distribuzione unica, consente di riempire bicchieri, bottiglie, caraffe o tazze usando una mano sola, senza sprecare acqua pulita. Il rubinetto **Taste Of Purity®** è dotato di spia luminosa blu simile a quella situata nella parte anteriore di **CLEONE®**: segnala lo stato del purificatore e la qualità dell'acqua, costantemente controllata e purificata.

Il **CLEONE®** è progettato per rispettare lo standard di sicurezza elettrica più rigoroso (EN61558). Tutte le funzioni integrate, quali il monitoraggio della qualità dell'acqua, il sistema di antiallagamento e l'indicatore di manutenzione per comunicare il corretto funzionamento dell'impianto, garantiscono la massima efficienza.

Il depuratore d'acqua **CLEONE®** vuol dire molto di più di acqua pura, significa:

convenienza, maggiore qualità della vita di ogni giorno, ma anche un prodotto sicuro e affidabile per molti anni a venire!

Aiuta l'ambiente

CLEONE® aiuta a rispettare l'ambiente.

Contribuisce a diminuire la formazione di CO2 nell'aria causata dai gas di scarico dei mezzi di trasporto pesante, perché elimina le bottiglie di plastica dalla tua spesa: potrai portare in tavola l'acqua pura, versandola direttamente dal rubinetto in una caraffa di vetro.

bevi acqua pura risparmiando, naturalmente!



purificatore d'acqua

