



ACQUABRIO

IDEALE PER CHI DESIDERA L'ACQUA FRIZZANTE



Separatore molecolare ad osmosi
inversa e gasatore a flusso diretto
Erogatore d'acqua osmotizzata
liscia e frizzante
a temperatura ambiente

PERFETTO PER
QUALSIASI CUCINA



INSTALLABILE
SOTTOZOCOLO



INSTALLABILE
SOTTOLAVELLO

RUBINETTO
A 2 VIE
INCLUSO


ORO BLU ITALIA
LA FONTE DEL TUO BENESSERE

Made in Italy



TOP
QUALITY

GARANZIA
2
ANNI



Numero Verde
800-034277

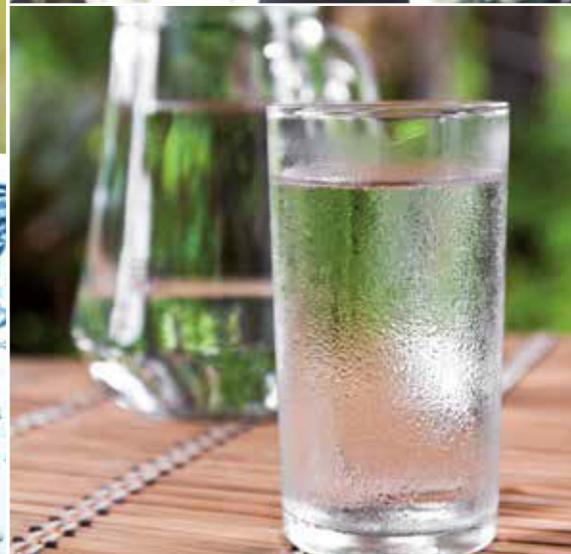
CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema gasatura	Carbonatore in acciaio inox a riempimento diretto
Alimentazione	220 V - 50 Hz
Motore	180 W - 220 V - 50 Hz
Pompa	Rotativa a palette per alta pressione in ottone. Certificata NFS - 300 l/h
Membrane Osmotiche	n° 2 da 150 GPD TFC (Thin Film Composite)
Filtro (LCT-04)	Per sedimenti in linea da 12" - 10 micron
Filtro (LCT-04 / LCT-04 GAS)	in carbone attivo alimentare in linea da 12" - 10 micron
Produzione	Acqua osmotizzata 90 Lt./h (+/-10%)
Pressione	in esercizio 8 BAR ; in entrata min 2 - max 5 BAR
Peso	13 kg
Dimensioni	98 x 480 x 440 (L x H x P)
Centralina	- ritardo avvio pompa - sensore acustico antiaggimento con blocco funzioni ed ingresso acqua - segnale acustico filtri esausti - auto flushing delle membrane ogni 8 ore



SOSTANZE ELIMINATE DALL'OSMOSI INVERSA

- Arsenico
- Mercurio
- Selenio
- Alluminio
- Ammoniaca
- Detergenti
- Diserbanti
- Insetticidi
- Nitrati
- Nichel
- Piombo
- Pesticidi
- Radioattività
- Sulfidrili
- Triometani
- Cloro
- Fosfati
- Manganese
- Argenti
- Sodio
- Fluoruri
- Ferro
- Silicati
- Solfati
- Torbidità



OSMOTIZZAZIONE DELL'ACQUA PER BERE E CUCINARE

- Riduce batteri e virus
- Riduce nitrati
- Riduce salinità in eccesso
- Riduce sostanze chimiche inorganiche e organiche
- Riduce metalli pesanti
- Riduce particolati
- Riduce pesticidi e diserbanti
- Riduce trialometani
- Riduce sostanze chimiche volatili, cloro
- Riduce detergenti
- Random gas radioattivo ☠

Che cos'è l'osmosi?

L'osmosi è basata sul principio fondamentale del bilancio.

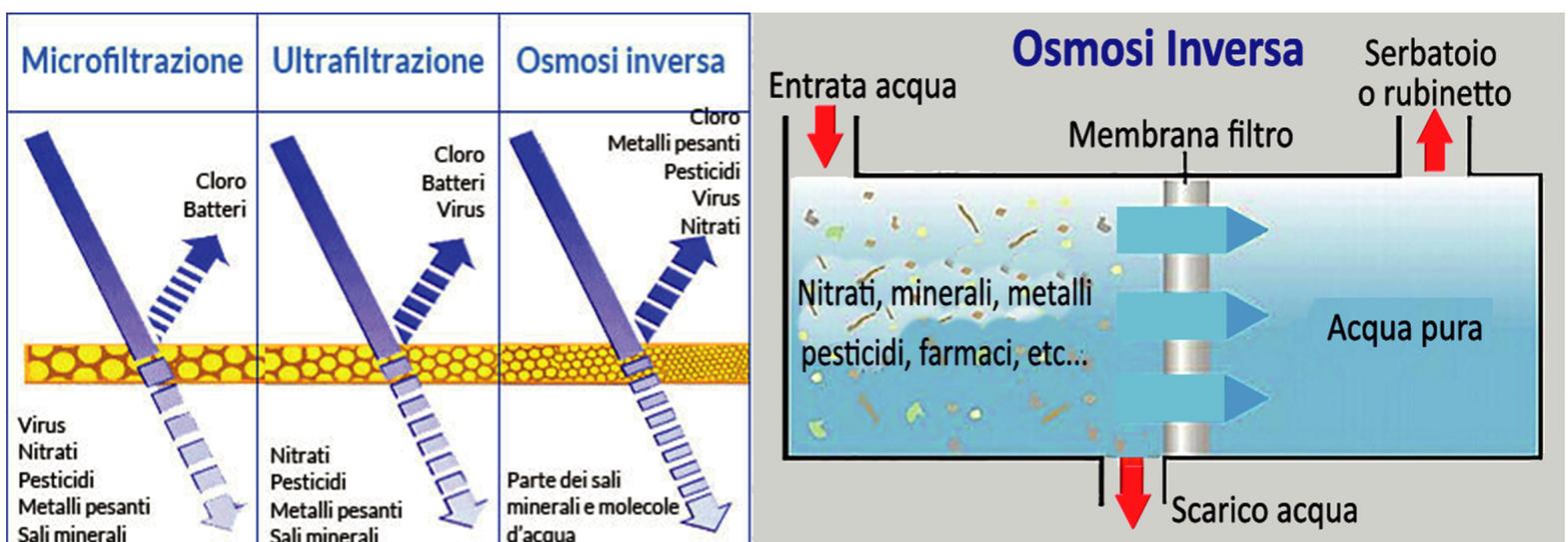
L'osmosi è quel fenomeno per cui si ha un flusso di solvente (in genere acqua) tra due soluzioni separate da una membrana semipermeabile; il fenomeno è generalmente dovuto a differenze di concentrazione e, in tal caso, il solvente fluisce dalla soluzione meno concentrata a quella più concentrata.

L'osmosi inversa è un metodo di separazione di un soluto e un solvente basato sull'applicazione a una membrana semipermeabile di una pressione esterna tale da invertire il flusso osmotico, per cui il solvente fluisce dalla soluzione più concentrata verso quella meno concentrata.

I sistemi ad osmosi inversa Orobli sono dotati di una tecnologia sicura e consolidata, utilizzata anche per la purificazione di acque ad uso medicale e industriale.

Il depuratore ad osmosi inversa viene installato principalmente sotto il lavello. Ha un filtro molto più stretto della microfiltrazione, quindi oltre a non lasciar passare batteri e cloro, purifica l'acqua anche dai metalli pesanti, rimuovendo il calcare lasciando il giusto apporto di Sali minerali.

È adatto per acque particolarmente dure o sospette di presenza di inquinanti.





ACQUABRIO

MANGIA QUELLO CHE BEVI.

Otto persone su dieci, evitano di bere l'acqua potabile che esce dai rubinetti e sostengono che la loro acqua ha un cattivo odore e sapore. Paradossalmente, continuano ad utilizzare l'acqua del rubinetto per cucinare i cibi, per fare il tè e il caffè o addirittura preparano le delicate pappe ai loro bambini.

Queste persone pensano di essere al sicuro soltanto per il fatto che l'acqua utilizzata per cucinare viene fatta bollire, eliminando così qualsiasi rischio per la salute.

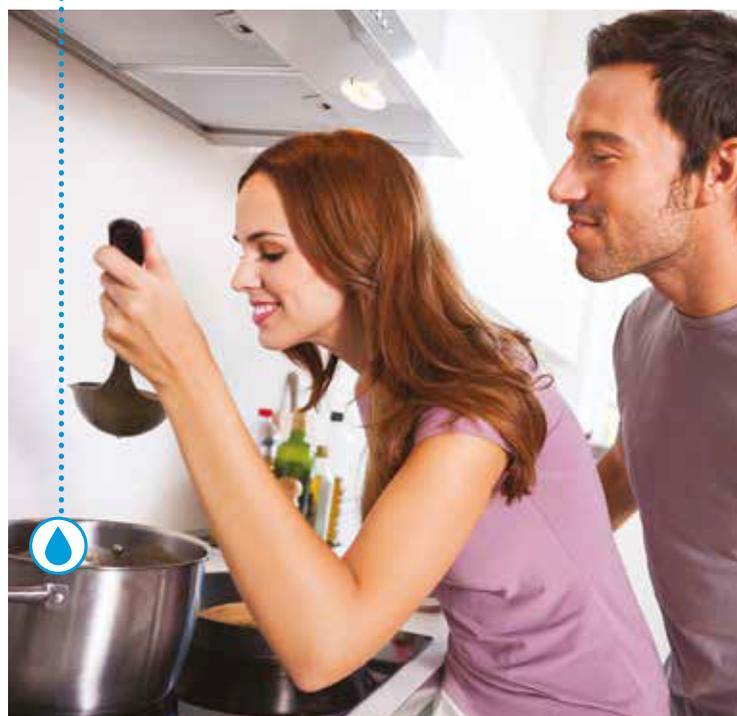
Questo è vero per quanto riguarda eventuali micro - organismi presenti nell'acqua, ma è falso per ciò che concerne le sostanze chimiche che con la bollitura vengono addirittura rese più concentrate e quindi indesiderate.

LA BOLLITURA NON ELIMINA GLI INQUINANTI CHIMICI PRESENTI NELL'ACQUA.

Non sono, i cibi cotti nell'acqua non depurata assorbono tutti gli eventuali elementi indesiderati.

LA BOLLITURA NON ELIMINA GLI INQUINANTI CHIMICI PRESENTI NELL'ACQUA.

Non solo, **i cibi cotti nell'acqua non depurata assorbono gli elementi inquinanti.**



ORO BLU ITALIA

**L'ACQUA OSMOTIZZATA
RIDUCE GLI INQUINANTI
CHIMICI PRESENTI
NELL'ACQUA**



L'ACQUA IN PEDIATRIA. SCEGLI L'ACQUA OSMOTIZZATA PER LA SALUTE DEL TUO BAMBINO.

L'acqua **osmotizzata** è pura e priva di elementi pericolosi come arsenico, metalli pesanti (piombo e cadmio), nitrati e di sostanze chimiche inquinanti come il cloro. L'acqua in uscita dell'impianto è a basso contenuto di sali minerali disciolti (residuo fisso) ed è perciò particolarmente indicata per l'alimentazione dei bambini.

La qualità dei processi vitali e quindi la salute dei bambini dipende dalla qualità dell'acqua che ingeriscono, bisogna ricordare che per un bambino è estremamente facile disidratarsi rapidamente con l'attività ludica, con una febbre, nelle calde estati, ecc.

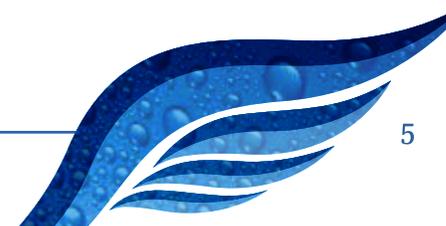
Il ruolo dell'acqua nelle fasi iniziali della vita è determinante, nell'intensa attività biologica che porta alla formazione dell'embrione, del feto e infine del bambino. Si rende dunque indispensabile prestare attenzione, soprattutto per le donne in gravidanza, all'acqua che assumono, sia in termini qualitativi sia quantitativi.

Se negli adulti l'acqua corporea è circa il 60% nel neonato è del 75% con un rischio di disidratazione 3 volte maggiore.

Una relativa riduzione dell'acqua corporea può condizionare fortemente la salute dei più piccoli, al contrario un'idratazione adeguata:

1. garantisce una maggiore attenzione a scuola
2. contribuisce alla regolarità intestinale
3. aiuta il controllo del peso, infatti bere meno acqua è correlato all'obesità
4. è di fondamentale utilità nelle performance ginniche, infatti una leggera disidratazione riduce l'energia e le capacità motorie fino al 25%

Si raccomanda di fare bere i propri bambini, specialmente nella stagione calda, mezz'ora prima dell'attività fisica e ogni 20 minuti anche se non lamenta sete, questo contrasta l'aumento del rischio di patologie proprie della disidratazione come colecisti, cistiti ricorrenti, mal di testa, ecc.





DISTURBI NEGLI ANZIANI CAUSATI DAL NON BERE ACQUA

Gli anziani dovrebbero poter bere acqua pura e depurata.

Tenere sotto controllo la quantità e la qualità dell'acqua da bere aiuta le persone nella terza età a prevenire alcune delle malattie comuni causate dall'assunzione insufficiente di acqua.

Bevendo ogni giorno almeno 1,5 litri di acqua **osmotizzata** si possono prevenire:

IPERTENSIONE

DISTURBI DELLA CIRCOLAZIONE

CALCOLI RENALI

ARTRITI

CATTIVA DIGESTIONE

STIPSI

ANZIANI E ACQUA DA BERE

Nella terza età l'equilibrio idrico è un fattore importante per la stabilità dell'organismo.

Lo stimolo della sete si attenua con l'avanzare dell'età e quindi l'anziano va facilmente incontro a situazioni di disidratazione, con relativi problemi di ipovolemia (diminuzione della parte liquida del sangue).

Per questi motivi è utile che le persone anziane, senza particolari problemi di salute, bevano in abbondanza acqua depurata in modo da assicurare un'adeguata idratazione.

L'importanza di bere

Dopo una certa età è fondamentale bere molto. Occorre assimilare spesso piccole quantità d'acqua nel corso di tutta la giornata, senza attendere di avere sete, poiché lo stato di disidratazione negli anziani può compromettere il corretto funzionamento cerebrale.

Bere regolarmente la quantità di acqua necessaria all'organismo, circa 1 litro e mezzo, garantisce la giusta idratazione ed è la base per una buona salute fisica e neurologica.

Gli anziani che hanno superato i 70 anni devono stare molto attenti alla disidratazione: infatti **bere poca acqua è una delle principali cause di ospedalizzazione.**

L'acqua è coinvolta in tutte le fasi corporee, perchè veicola nutrienti e ormoni attraverso la circolazione sanguigna.

Bere tanta acqua, meglio se depurata, aiuta il trasporto dell'anidride carbonica e delle tossine ai polmoni, al tratto intestinale e ai reni per essere successivamente espulsa.

ACQUABRIO

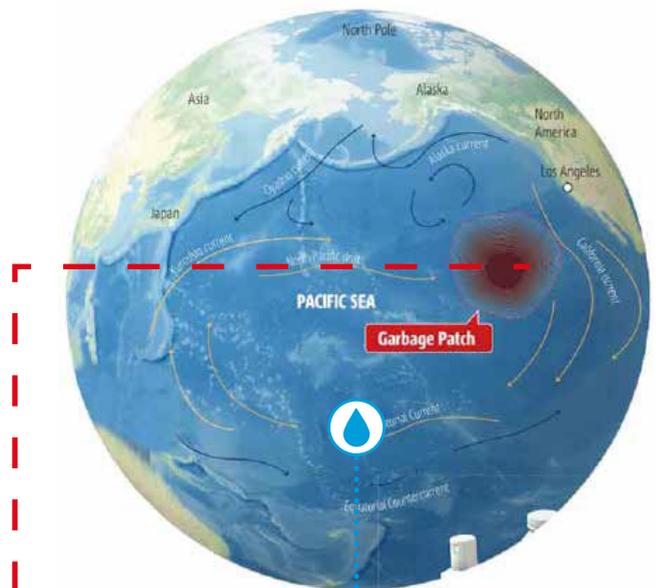


RISPARMIA SULLE BOTTIGLIE, RISPETTA L'AMBIENTE E BEVI ACQUA PULITA

Esiste un'isola nell'oceano Pacifico che non è segnata sulle mappe, non è un'isola misteriosa, ma una vera e propria isola di spazzatura formata da rifiuti di ogni tipo.

Si chiama "Pacific Trash Vortex", in italiano "vortice di immondizia nel Pacifico." Questa sorta di isola si è formata intorno agli anni cinquanta, grazie all'azione di una corrente oceanica dotata di un particolare movimento a spirale orario, che ha permesso ai rifiuti galleggianti in mare di aggregarsi fra di loro.

Rifiuti che accumulati e aggregati nel corso dei decenni hanno formato questo **mostro galleggiante** il cui diametro oggi è di circa 2500 km con una profondità di 30 m.



ACQUABRIO

SAPETE CHE...

- ...Ogni persona in un anno produce circa 40 Kg di rifiuto solo di bottiglie di plastica?
- ...Per il benessere del vostro corpo è inutile bere acqua in bottiglia se poi cuciate con l'acqua di rete?
- ...Per legge l'acqua in bottiglie di plastica può essere conservata anche due anni dalla data di imbottigliamento?
- ...Le bottiglie d'acqua in plastica lasciate in stoccaggio al sole o sui camion rendono l'acqua piena di diossine per cui potenzialmente cancerogena?

ANCHE TU PUOI FARE QUALCOSA

Evitare la plastica, scegliendo Acquabrio, è la soluzione giusta per la tua salute e per quella di tutto il pianeta.



www.oro-blu.it

Numero Verde
800-034277



Via Guffanti ang. via Ferloni, snc - 22070 Bulgarograsso (CO)

Tel. +39 031 934140 - Fax +39 031 3530460 - info@oro-blu.it

www.facebook.com/depuratoriacquadomestici - www.oro-blu.it