

# PURIFICATORE

IL TUO ALLEATO IN CASA

ACQUA SENZA LIMITI



eco



ACQUA LEGGERA - ACQUA PURA

ACQUA *Life*<sup>®</sup>  
La tua acqua leggera



# PURIFICATORE SOLUZIONE IDEALE



– Che cos'è il purificatore?  
È un impianto attraverso il quale vengono eliminate dall'acqua una serie di possibili sostanze non desiderate, così da migliorarne le sue caratteristiche.

– Cosa significa "acqua purificata"?  
L'acqua purificata è acqua pura, più leggera, (con residuo fisso con un range molto basso), ha un sapore migliore e non contiene sostanze indesiderate.

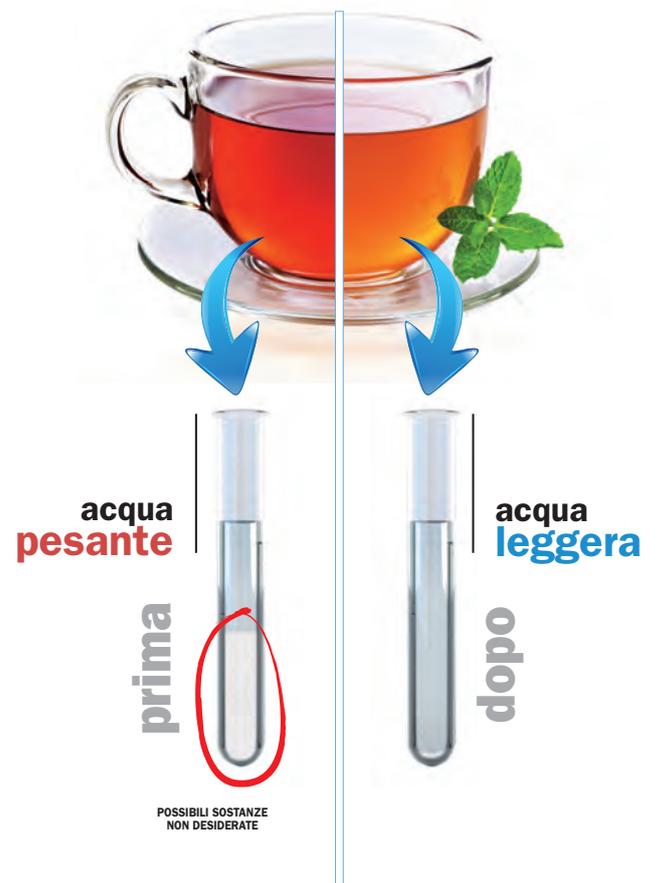
– Quali sono gli utilizzi del purificatore?  
Il purificatore, oltre a fornire acqua pura da bere, fornisce acqua di qualità. È indispensabile per il lavaggio degli alimenti come frutta, verdura, pesce, e per tutti gli utilizzi in cucina.



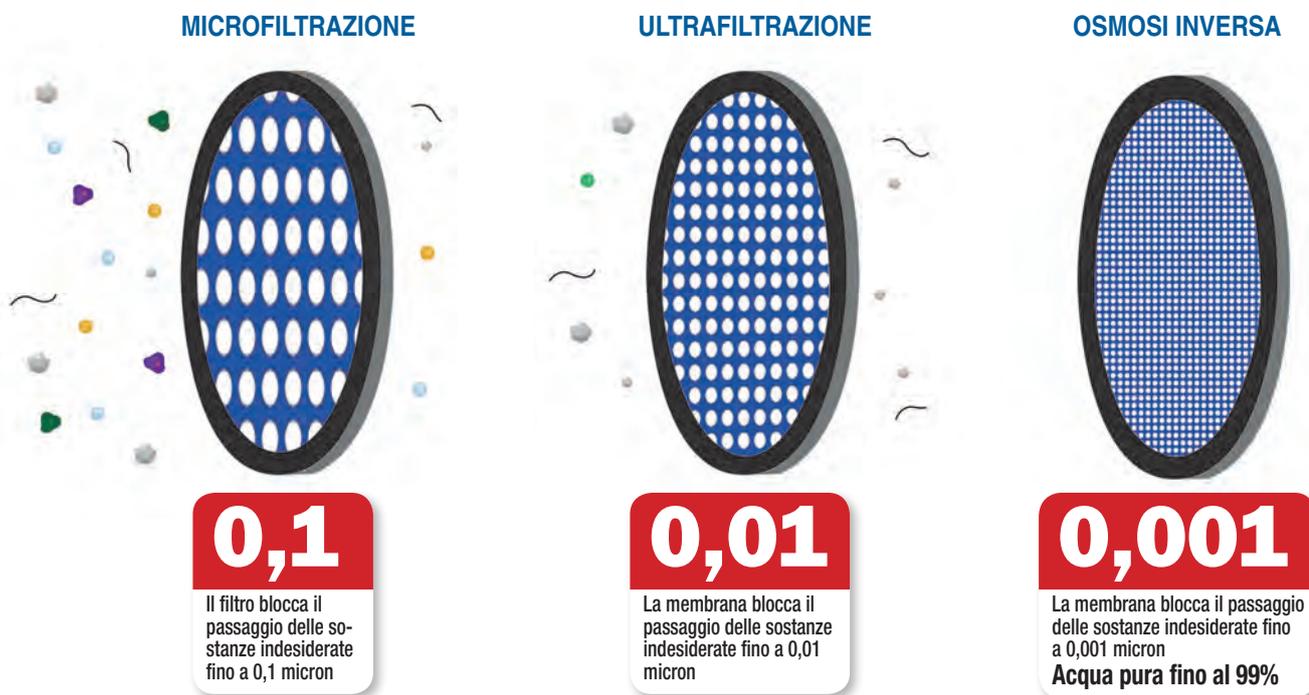
# A C Q U A L E G G E R A



– A cosa serve l'acqua al nostro corpo?  
L'acqua svolge un ruolo essenziale nel corpo umano, ed è una fonte indispensabile per la salute, ci aiuta a digerire e assorbire il cibo, regola la temperatura corporea, elimina le tossine, i rifiuti tossici e il grasso che si sta bruciando. Fa circolare il sangue, protegge i tessuti, gli organi e le articolazioni; infine trasporta sostanze nutritive e ossigeno alle nostre cellule.



*“Non abbiamo inventato l'acqua purificata, ma con nuove tecnologie e test di verifica sulla qualità dell'acqua, l'abbiamo resa migliore.”*



**Esistono vari tipi di filtrazione che possono essere aggiunti dopo il passaggio dall'acquedotto: la microfiltrazione e l'ultrafiltrazione fino ad arrivare all'osmosi inversa, il procedimento che rende l'acqua pura fino al 99%.**

– Cosa sono le membrane osmotiche?

Le membrane per osmosi sono il “cuore” e “l’anima” dell’impianto. Costruite in TCF\* e prodotte negli Stati Uniti, i modelli arrotolati a spirale sono i migliori sul mercato mondiale.

È qui che avviene la purificazione dell’acqua attraverso una separazione: da un parte l’acqua pura che fluisce attraverso il beverino, dall’altra viene espulso lo scarico (un concentrato di residui e sostanze varie). L’acqua impura, mentre viene espulsa dallo scarico, fluisce attraverso una valvola di non ritorno (detta anche valvola di ritegno).

### ALCUNE SOSTANZE PRESENTI NELL’ACQUA ELIMINATE CON L’OSMOSI INVERSA

Abbattimento in percentuale di impurità

- Batteri	<b>99,99%</b>	-Potassio	<b>90-95%</b>	- Cromo	<b>90-95%</b>
- Protozoi	<b>99,99%</b>	- Alluminio	<b>93-98%</b>	- Piombo	<b>93-98%</b>
- Pirogeni	<b>99,99%</b>	- Cadmio	<b>93-98%</b>	- Cloruri	<b>93-98%</b>
- Sodio	<b>90-95%</b>	- Stronzio	<b>93-98%</b>	- Bicarbonati	<b>93-98%</b>
- Calcio	<b>90-95%</b>	- Mercurio	<b>93-98%</b>	- Nitrati	<b>93-98%</b>
- Magnesio	<b>93-98%</b>	- Bario	<b>93-98%</b>	- Zinco	<b>93-98%</b>

**Molecole organiche  
con peso molecolare < 300  
ABBATTIMENTO 99%**

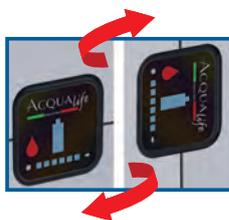
\*Parametri che possono variare leggermente a seconda della qualità dell’acqua della zona territoriale.

\* TFC = Thin Film Composite (Sottile composto in pellicola)



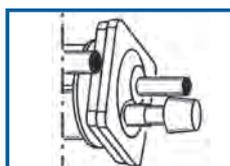
#### ANTIALLAGAMENTO

In qualsiasi posizione venga installata l’impianto, il dispositivo antiallagamento rileva le perdite.



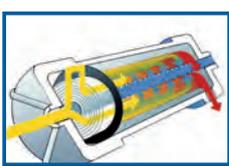
#### LCD POSIZIONABILE

In qualsiasi posizione venga installato l’impianto, il pannello LCD è rotabile per avere sempre la visuale migliore.



#### REGOLATORE DELLA SALINITÀ RESIDUA

Strumento fondamentale per scegliere la salinità desiderata.



#### FLUSSAGGIO

Questa funzione permette il lavaggio dei moduli osmotici, eliminando l’eccesso di sali concentrati allo scarico.

Attenzione: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell’acqua potabile trattata e il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore.

Una corretta e periodica manutenzione è fondamentale per il buon funzionamento dell’apparecchio. Le membrane a osmosi possono operare per anni, se sono gestite in modo corretto. Non rilasciano nessun composto chimico nell’acqua, quindi sono assolutamente sicure.

# ACQUA SENZA LIMITI



<b>GOLD SLIM</b>		l/h acqua
GOLD SLIM 60	✓	60
GOLD SLIM 90	✓	90
GOLD SLIM 120	✓	120



**GOLD  
SLIM 120**  
COLORE: BIANCO



**GOLD  
SLIM 90**  
COLORE: BIANCO



**GOLD  
SLIM 60**  
COLORE: NERO

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	H	L	P
Dimensioni	cm 10,7	cm 43	cm 49,5**
Peso		circa kg 9	

\* Misure soggette a variazioni dipendenti dagli ultimi modelli in produzione

\*\* Comprensivo di attacchi idrici

Modello	Prod. acqua a 25°C Pressione 3 bar	Max durezza (consigliata)	Tipo membrane	n° membrane	Pre-filtro
<b>GoldSlim 120</b>	circa 120 l/h	35°F (gradi francesi)	220 GPD	3	composito sedimenti carboni
<b>GoldSlim 90</b>	circa 90l/h	35°F (gradi francesi)	220 GPD	2	carbon block attacco a baionetta
<b>GoldSlim 60</b>	circa 60l/h	35°F (gradi francesi)	150 GPD	2	carbon block attacco a baionetta

°F Francesi = è un'unità di misura della durezza dell'acqua.  
La durezza di un'acqua esprime il contenuto di ioni calcio e magnesio.

**MADE IN ITALY**

(Apparecchiatura ad uso domestico per il trattamento delle acque potabili) **CONFORME DECRETO MINISTERO DELLA SANITÀ N°25 • 7 FEB. 2012**

# SALUTE SAPORE



– È vero che l'acqua può incidere sulla preparazione delle ricette?

Non tutti sanno che il segreto per un'ottima preparazione di una pietanza può partire dall'acqua, per esempio per gli impasti della pizza o del pane. Un'acqua leggera, a contatto con il lievito, può rendere l'impasto più arioso e farlo lievitare meglio.

L'acqua può essere un'ottima alleata per la preparazione in cottura di risotti, minestre e minestrone perché gli alimenti ne assorbono in grande quantità, quindi può determinarne il sapore o l'aspetto. Anche nella preparazione di bevande calde come tisane, tè, caffè, l'acqua può svolgere un ruolo primario. In questo caso, se l'acqua è particolarmente dura, durante la bollitura può crearsi una patina di sali minerali sgradevole a consumarsi.

ALIMENTI TRATTATI CON ACQUA  
AI LIMITI DELLA POTABILITÀ



ALIMENTI TRATTATI CON ACQUA  
AD OSMOSI INVERSA



# PURIFICATORE VANTAGGI



Bere un bicchiere di acqua fresca, direttamente dal rubinetto di casa, è comodo e veloce!

L'acqua dell'acquedotto è controllata e sicura, ma è possibile migliorarla rendendola pura e leggera!

– Bollire è utile?

La bollitura uccide tutti i microrganismi, ma non elimina nessuna delle possibili sostanze inquinanti presenti nell'acqua.

## VANTAGGI:

Acqua di qualità senza limiti

Stop ai batteri e alla ruggine, che può essere trasportata nelle vecchie tubature

Riduzione dei costi sull'approvvigionamento dell'acqua in bottiglia

Minor fatica per il trasporto a casa dell'acqua in bottiglia

Riduzione del consumo di plastica e della raccolta differenziata, a beneficio dell'ambiente

**STOP**



**MANUTENZIONE  
CON  
SANIFICAZIONE  
NATURALE  
SENZA PENSIERI!**

**ACQUA LEGGERA  
SENZA LIMITI**



**S T O P**  
**PLASTICA**



## UN GESTO CONCRETO PER L'AMBIENTE

Acqualife® ha raggiunto un grande traguardo: 60.000 famiglie in Italia che utilizzano il purificatore! Queste famiglie determinano un risparmio considerevole di rifiuti di plastica nell'ambiente.



Una famiglia che non utilizza  
2 bottiglie di plastica al giorno

al mese diventano **60 bottiglie**

all'anno diventano **720 bottiglie**

che moltiplicate per le 60.000 famiglie

diventano **43.200.000 bottiglie**  
di plastica all'anno che si evitano di immettere  
nell'ambiente, con il relativo risparmio dei trasporti  
e dell'incremento delle emissioni di gas, grave  
conseguenza dell'aumento del riscaldamento  
globale.

In 5 anni verranno  
risparmiate all'ambiente  
ben **216.000.000 bottiglie**  
di plastica.

# L'IMPORTANZA DELLA MANUTENZIONE CON SANIFICAZIONE NATURALE

Acqualife® in collaborazione con Azienda Tecnica, propone la nuova manutenzione con un esclusivo procedimento, in grado di abbattere completamente qualsiasi colonia di batteri.

Grazie al passaggio dell'ozono, il purificatore e tutti i circuiti dell'impianto vengono sanificati in modo naturale, garantendo l'igiene necessaria al normale utilizzo.

## 1) VERIFICA INIZIALE: CONDIZIONI IMPIANTO E TEST DELL'ACQUA

Prima di iniziare la manutenzione ordinaria, si verifica la leggerezza e la qualità dell'acqua tramite il residuo fisso e la regolazione dei minerali.



## 2) VERIFICA EFFICIENZA IMPIANTO

Verifica pressione di esercizio dell'impianto, verifica pressione di scarico e la portata d'acqua erogata per mantenere l'efficienza dell'impianto.

## 3) SANIFICAZIONE DELL'IMPIANTO, NATURALE ED ESCLUSIVA

Azienda Tecnica utilizza un sistema di sanificazione naturale dell'impianto, senza agenti chimici (come cloro e tutti i suoi derivati).



È un sistema ecologico e naturale, che utilizza l'ozono. Collegando l'ozonizzatore (che trasforma l'ossigeno O<sup>2</sup>, in ozono O<sup>3</sup>), direttamente all'impianto durante la manutenzione avviene la sanificazione naturale che è stata verificata e certificata da un laboratorio di analisi qualificato.

## 4) PULIZIA E SANIFICAZIONE DEL BEVERINO D'EROGAZIONE

Una delle azioni importanti durante la manutenzione, è la sanificazione del beverino d'erogazione dell'acqua. È importante per eliminare probabili residui di sporco che si possono formare all'interno del beccuccio.



## 5) SOSTITUZIONE DEL FILTRO, MANUTENZIONE E ATTIVAZIONE

Oltre alla sostituzione del filtro usato con uno nuovo, si rende necessaria la pulizia (lo spurgo) e l'attivazione del filtro nuovo.



## 6) REGOLAZIONE PARAMETRI

A fine manutenzione, dopo aver eseguito sia la sanificazione sia la sostituzione del filtro, si rende necessaria la verifica dei parametri dell'impianto.

## 7) RESET ALLARMI

Tutti gli impianti per il trattamento dell'acqua potabile devono avere dei sistemi per il controllo dell'usura del filtro. Dopo la sostituzione del filtro è necessario ripristinare i valori preimpostati.

## 8) VERIFICA FINALE DELL'IMPIANTO E COLLEGAMENTI IDRICI

Ultima verifica è il controllo di tutti i collegamenti idrici, per assicurarsi che non vi siano anomalie. In caso contrario, si eseguono ulteriori controlli.

# PURIFICATORI LINEA PRODOTTI

SOVRABANCO

SOVRABANCO

SOTTOBANCO

**ACQUA**life®  
La tua acqua leggera

Acqualife® è un marchio leader in Italia nella produzione di impianti per la purificazione dell'acqua per uso domestico. Vanta inoltre una vasta gamma di prodotti con due linee di purificatori, frigasatori e osmofrigasatori: la "Linea Casa" e la "Linea Professionale".



SOVRABANCO

SOTTOBANCO

SOTTOZOCOLO

Linea Professionale

Acqualife® è conosciuta e considerata un esempio per la qualità dei suoi impianti e per la professionalità del servizio post-vendita.

# TRASFORMA LA CASA, NELLA TUA CASA IDEALE

Acquista per la tua casa impianti e soluzioni  
che coniugano il binomio **risparmio e tutela per l'ambiente**  
e diventa un **Ambasciatore Green**.



*Siamo presenti  
in oltre 60.000 famiglie  
italiane!*



- ADDOLCITORE
- OZONIZZATORE PER LAVATRICI
- PURIFICATORE
- IONIZZATORE
- CAPPOTTO GENIALKAP INTERNO
- CAPPOTTO GENIALKAP ESTERNO
- FOTOVOLTAICO
- SOLARE TERMICO
- CALDAIE IBRIDE
- POMPA DI CALORE
- SISTEMA NATIVA BY SAILER
- SISTEMI DI ACCUMULO

[www.casaideale.green](http://www.casaideale.green) • [info@casaideale.green](mailto:info@casaideale.green)

## ALTRE PRODUZIONI:

**CALCARE**  
IL NEMICO DI CASA

eco

ADDOLCITORE: LA SOLUZIONE IDEALE

ACQUALIFE

IZONIZZATORE  
**Igenial**

LAVAGGIO E SANIFICAZIONE NATURALE

**STOP** SANIFICA E IGIENIZZA  
SENZA DETERSIVI

Basalmax

ARIA PURA  
BENESSERE  
FRESCHIEZZA  
IN CASA, IN UFFICIO

airlife

**FotoVoltaico**  
alla massima potenza!

SEMPRE IN OGNI CONDIZIONE CLIMATICA

BREVETTI ESCLUSIVI

GenialEnergy

CASA IDEALE RISPARMIO ENERGETICO

**CASAIDEALE**  
IL TUO BENESSERE



Numero Verde  
**800.036.471**