

DISPOSITIVO ANTICALCARE

AD ULTRASUONI T-SONIK OM

PROTEGGI L'AMBIENTE

RISPARMIANDO

CINQUE ANNI DI GARANZIA

ZERO MANUTENZIONE

FACILE DA INSTALLARE



TREELIUM

T-Sonik OM



 **franceschi**

Rivenditore autorizzato

T-Sonik OM è un dispositivo che funziona secondo il principio dell'attivazione idrodinamica, particolarmente indicato per l'uso domestico, civile ed industriale, in grado di eliminare le incrostazioni di calcare rispettando sempre le qualità chimiche dell'acqua che non vengono in alcun modo alterate rispetto alla sua origine.

Mentre l'acqua passa attraverso il dispositivo vengono generate oscillazioni meccaniche che ottengono i seguenti benefici:

ELIMINA LE INCROSTAZIONI DI CALCARE

Al passaggio dell'acqua la sua azione ultrasonica trasforma la calcite incrostante in Vaterite, una forma di cristallizzazione instabile che si accresce nell'acqua fino alla sua trasformazione in Aragonite. L'aragonite per tipologia e dimensione non si deposita sulle superfici ma segue il flusso dell'acqua.

Questo consente di prevenire ed eliminare le incrostazioni di calcare.



calcite
incrostante



aragonite
non incrostante

DECONTAMINAZIONE BATTERICA

Gli ultrasuoni che si creano all'interno del T-Sonik OM neutralizzano i batteri rompendo la loro parete cellulare in modo irreversibile.

Pur sapendo che l'acqua di rete è priva di batteri, dobbiamo considerare che queste cellule si annidano e proliferano nelle vecchie tubazioni e nelle incrostazioni.

Questa parziale azione antibatterica unita ad una minore presenza di cloro nell'acqua trattata con T-Sonik OM migliorano la potabilità e il gusto dell'acqua di rete.

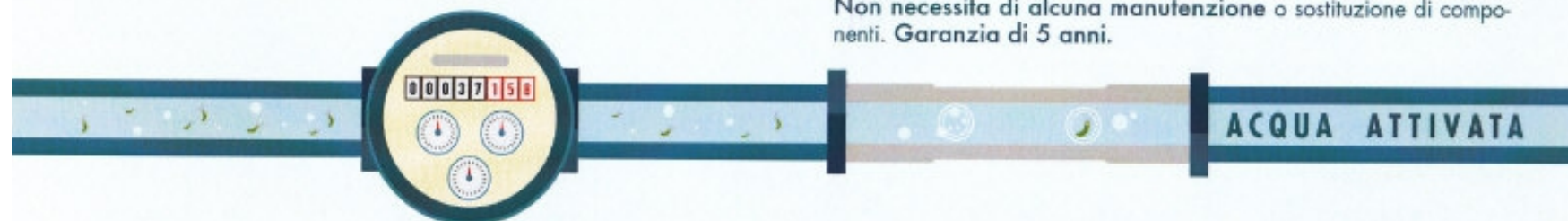


RIDUZIONE DELLA TENSIONE SUPERFICIALE

L'oscillazione meccanica prodotta innesca un fenomeno fisico chiamato "rottura dei cluster", che agisce separando grossi gruppi di molecole in gruppi più piccoli. Questa reazione riduce la tensione superficiale dell'acqua aumentando la sua capacità detergente, permettendo così di ridurre di minimo il 50% l'uso dei detersivi.

INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

T-Sonik OM installato dopo il contatore dell'acqua di casa vostra, garantisce l'effetto su tutte le utenze all'interno della vostra abitazione. **Non necessita di alcuna manutenzione o sostituzione di componenti. Garanzia di 5 anni.**



ADDOLCITORE vs T-SONIK OM

Dati calcolati su un campione di famiglia di quattro persone.

1° ANNO

Costo medio addolcitore	€ 1.500
Costo medio annuo acqua minerale in bottiglia	€ 450
Costo sale e manutenzione	€ 120
Totale Costi	€ 2.070

2° ANNO

Costo medio annuo acqua minerale in bottiglia	€ 450
Costo sale e manutenzione	€ 120
Totale Costi	€ 570

RISPARMIO

1° ANNO	€ 1.016
2° ANNO	€ 566
5° ANNO	€ 3.280

1° ANNO

€ 1.050	Costo T-Sonik OM
€ 4	Acqua potabile dell'acquedotto
€ 0	Manutenzione
€ 1.054	Totale Costi

2° ANNO

€ 4	Acqua potabile dell'acquedotto
€ 0	Manutenzione
€ 4	Totale Costi



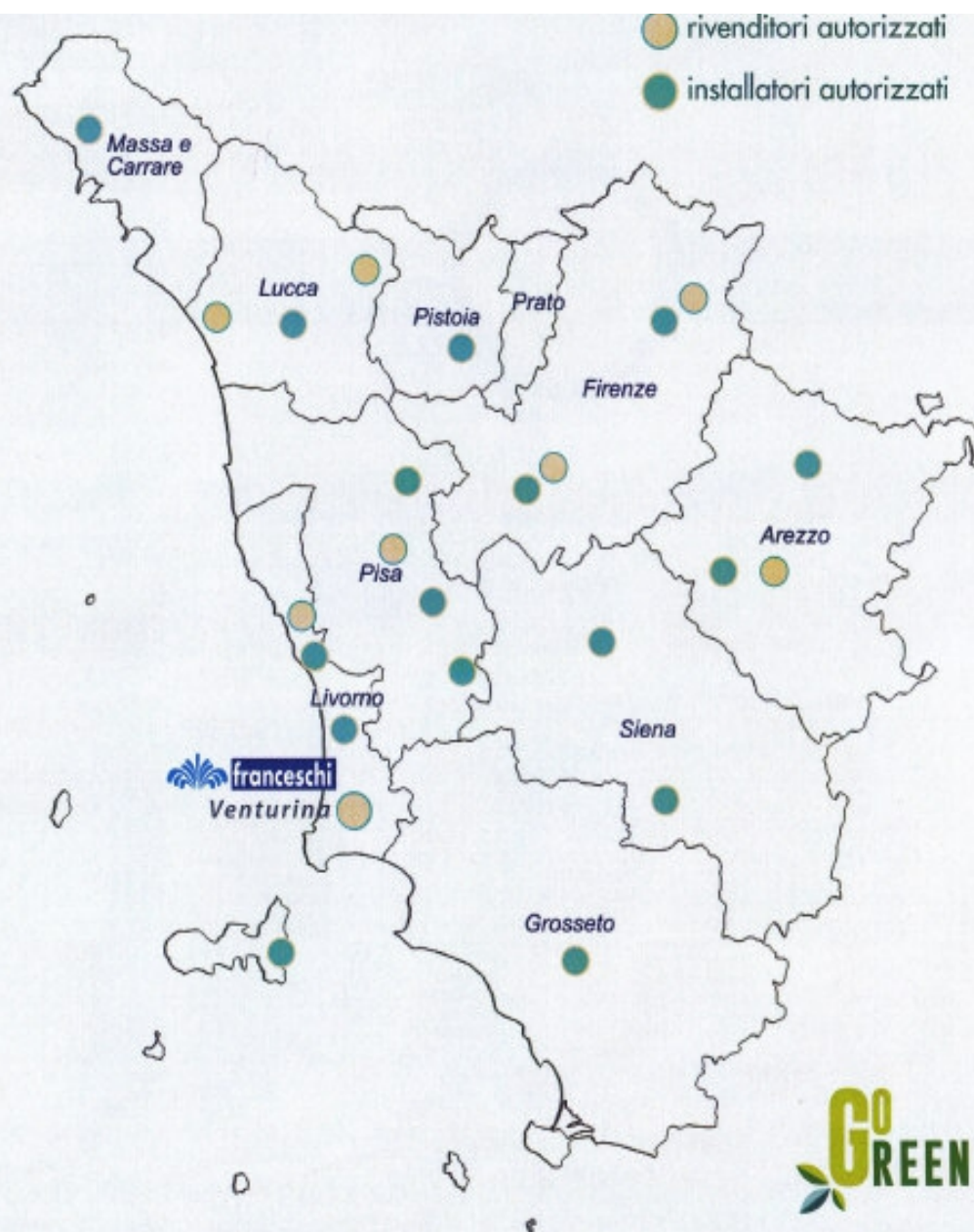


Rivenditore autorizzato

Via dell'Industria, 3/3a - 57029 VENTURINA (LI)

Tel. 0565 851345 - fax 0565 851261

www.franceschirrigazione.it



FACEBOOK LA NOSTRA
FINESTRA SUL MONDO

la nostra è un'impresa che segue
ed interpreta l'innovazione
sfruttandone le migliori qualità.

