

WATER SOFTENERS

# Addolcitore a volume da 15 a 55 lt con Valvola Clack volumetrica

## Descrizione

Description



Il primo cabinato con il pozzetto integrato  
Non più fori e raccordi  
Massima maneggevolezza  
Velocità e semplicità di manutenzione  
Bombola separata dalla salamoia  
Design innovativo

The first cabinet with built-in salt well  
No holes and no connections  
Top-handiness  
Quick and easy maintenance  
Tank and brine solution are separated  
Innovative design

Corpo	Body
Carter coprivalvola	Open valve carter
Coperchio sale	Brine cover
Coperchio pozzetto	Salt well cap
Base	Base

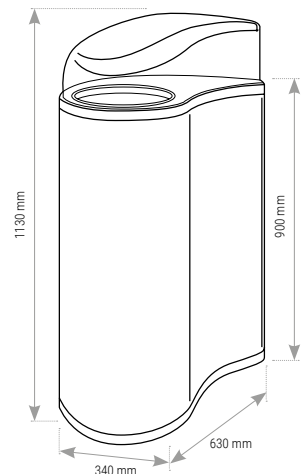
Size: L 340 - P 630 - H 1130 mm



**MENO CONSUMI**  
più rispetto per l'ambiente

**LOWER CONSUMPTION**  
more respect for environment

## VALVOLA CLACK VOLUMETRICA



**Bombole**  
Suitable tanks  
HST - 7' x 35" with base  
HST - 8' x 35" with base  
HST - 9' x 35" with base  
HST - 10' x 35" with base

CLACK VALVES

## Caratteristiche Valvola Clack

### VALVOLA WS1.25CI

Valvola Elettronica da 1" con partenza della rigenerazione a tempo e a volume utilizzabile sia per filtrazione che per addolcimento. I parametri di funzionamento sono completamente programmabili in modo tale da ottimizzare il sistema sotto tutti i punti di vista. Sono impostabili fino a 9 fasi per ciclo rigenerativo e la durezza è programmabile sia in ppm che in °F. Tutti i dati di funzionamento e lo storico del servizio vengono memorizzati in una memoria non volatile e sono richiamabili in qualunque momento per un'analisi del sistema.

### Caratteristiche Tecniche

Portata esercizio 1bar dP - 7,7 m³/h  
Portata controlavaggio 1,7 bar dP - 7,3 m³/h  
Attacchi Ingresso/uscita : 1" Maschio  
Pressione di esercizio min 1,4 bar - max 8,6 bar  
Temperatura di Esercizio min 4°C - max 43°C  
Tensione di alimentazione 230 VAC  
Frequenza di alimentazione 50 Hz  
Materiale corpo valvola Noryl®  
Bombola addolcimento 10"-16" (1600) - 18"-21" (1700)  
Bombola filtro 9"-12" (DLFC ¾") - 13"-21" (DLFC 1")

### VALVE WS1.25CI



Electronic valve of 1" with the start of regenerations on a time and on a meter (volumetric) used for both filtration and softening. Operating parameter are completely programmable so as to optimize the system under all points of view. They are adjustable up to 9 phase per regenerative cycle and hardness can be programmed either in ppm and in °F. All operating data and the history of the service are memorized in (non-volatile) memory and can be recalled at any time for an analysis of the system.

### Technical features

Flow service 1bar dP - 7,7 m³/h  
Maximum backwash flow 1,7 bar dP - 7,3 m³/h  
Attachments inlet/outlet: 1" Male  
Working pressure min 1,4 bar - max 8,6 bar  
Working temperature min 4°C - max 43°C  
Power supply 230 VAC  
Frequency of supply 50 Hz  
Valve body material Noryl®  
Usable bottle softener 10"-16" (1600) - 18"-21" (1700)  
Usable bottle filtration 9"-12" (DLFC ¾") - 13"-21" (DLFC 1")



## Che cos'è il CALCARE?

Il calcare può essere definito come un deposito solido dei sali disciolti in acqua. L'acqua corrente contiene, naturalmente, minerali diluiti come il carbonato di calcio e il magnesio. La quantità per litro di questi minerali determina la durezza dell'acqua.

Quando l'acqua è ricca di minerali, si verificano diversi inconvenienti, tra i più diffusi vi è indubbiamente la formazione delle incrostazioni di calcare. L'acqua dura è ricca di bicarbonato di calcio, un sale solubile in acqua. Quando una superficie si asciuga, l'acqua evapora rilasciando anidride carbonica che si accumula in depositi di carbonato di calcio: è così che si forma il calcare.

### I danni del calcare

*Il calcare ci fa pagare bollette più salate*  
*Il calcare danneggia gli elettrodomestici*  
*Il calcare può causare danni alla rete idrica*  
*Ci fa consumare più detersivo*  
*Bucato spento e opaco*  
*Cuocere gli alimenti con acqua calcarea*

