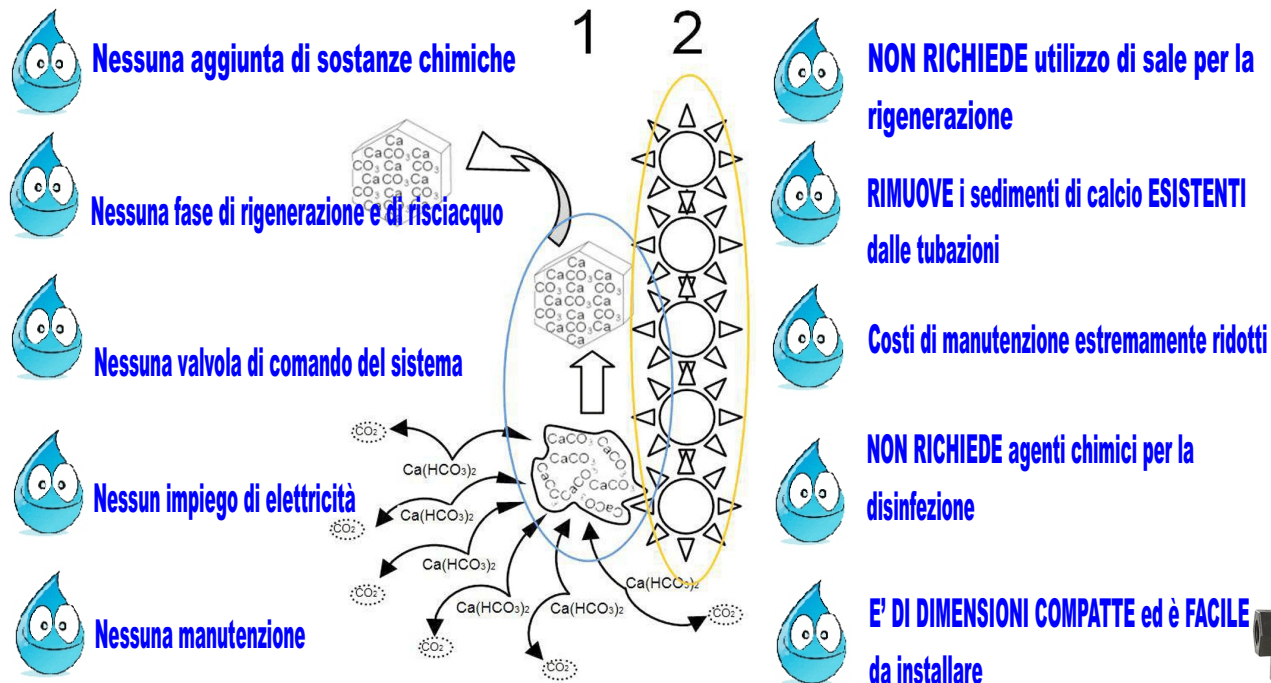


È UN PRODOTTO CONFORME a NSF 61 – DM 174/2004 DM 25/2012



H2O-ZERO

L'efficienza della vita del CWSR è dai 3 ai 5 anni e dipende dalle condizioni dell'acqua.

Le perline hanno una aspettativa di durata che va dai 3 ai 5 anni (3 anni di garanzia), secondo la qualità e la purezza dell'acqua entrante fornita dal sistema.

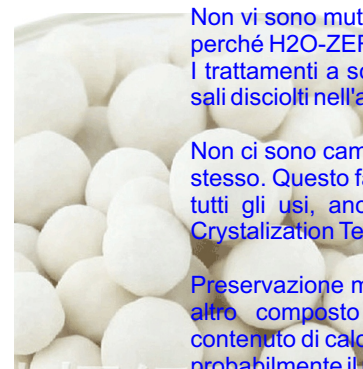
Tutti i modelli sono specificamente pensati e garantiti su acqua potabile ed uso umano.

Tutti gli impianti devono prevedere un post filtro che possa raccogliere i cristalli di calcio e che abbia un costo ridotto per la sostituzione annuale della cartuccia stessa. Questi possono essere connessi direttamente all'unità o essere montati in remoto, secondo vari tipi di installazione.

Ecco una configurazione di calcolo del sistema

>Sotto i 450pm 1 litro di resina CWSR equivale 330 l/h con 3/4 anni di durata

>Sopra i 450ppm 1.25 litri di resina CWSR equivale a 330 l/h con 3/4 anni di durata



Non vi sono mutamenti nella presenza in acqua di sali totali disciolti perché H2O-ZERO non rimuove o aggiunge niente all'acqua stessa. I trattamenti a scambio ionico non vengono impiegati ed il totale di sali disciolti nell'acqua resta invariato prima e dopo il trattamento.

Non ci sono cambiamenti nel pH, il valore del pH nell'acqua resta lo stesso. Questo fattore fa sì che l'acqua trattata sia indicata per quasi tutti gli usi, anche contro la corrosione (PhACT pH Advanced Crystalization Technology).

Preservazione minerale: H2O-ZERO non aggiunge sale o qualsiasi altro composto chimico all'acqua. Preserva semplicemente il contenuto di calcio e magnesio contenuto nella stessa, consentendo probabilmente il più sano trattamento possibile.



Entrambi: calcio e magnesio, sono importanti per il sistema nervoso e sono indispensabili per la corretta funzionalità dei muscoli e degli organi del corpo. H2O-ZERO previene la formazione di calcio ed aiuta anche a rimuoverne preventivamente la formazione dalla abrasione dei cristalli durante il flusso dell'acqua. Inoltre, durante il flusso, il processo H2O-ZERO diffondendosi rapidamente nell'acqua, interagisce con la superficie calcarea, facendo sì che vengano dissolti agglomerati di calcare favorendo il rilascio di una piccola quantità di CO2 che, formando micro bollicine contribuisce alla distruzione delle membrane batteriche presenti, quindi agendo come biocida specialmente negli spazi chiusi (boilers, tubi, etc.)

APPLICAZIONI

DOMESTICHE: rubinetti, tubazioni, docce e bagni. Produttori di ghiaccio, lavastoviglie, asciugatrici e lavapiatti compatte

CONDOMINIALI ed INDUSTRIALI: centrali di calore, aria condizionata, umidificatori dell'acqua, macchine da the e caffè, sistemi per pannelli solari, sistemi di raffreddamento dell'acqua, autolavaggi.

BOILERS: caldaie, sistemi per acqua calda, boilers combinati, boilers per catering, piscine

H2O-ZERO trasforma gli ioni di calcio in cristalli di calcio che vengono trattenuti dalla cartuccia post filtro la quale andrà sostituita una volta l'anno o ogni sei mesi a seconda del grado di saturazione della stessa. I sistemi H2O-ZERO sono particolarmente efficaci e garantiti in caso esclusivo di fruizione e trattamento di acqua potabile.

* le informazioni contenute nel seguente *depliant* possono cambiare senza obbligo di preavviso. per consultazioni e/o informazioni visitate il sito : www.h2o-italia.it

