



DISPOSITIVO DI DECALCIFICAZIONE

IL CALCARE NON È PIÙ UN PROBLEMA A CASA TUA

Con questo dispositivo di decalcificazione ti lascerai alle spalle i problemi legati al calcare, gli spiacevoli guasti e le riparazioni onerose. Si tratta di uno dei migliori sistemi anticalcare che proteggerà le condutture e allungherà la vita utile dei tuoi elettrodomestici.

- Anticalcare e antiruggine.
- Pulisce le tubazioni.
- Tubazioni e dispositivi elettrici sempre puliti.
- Sezione tubolare massima: 1 1/2" (~40 mm).
- Utilizzabile con tutti i materiali di cui sono fatte le tubazioni.
- Combatte alti indici di durezza.
- Soluzione ecocompatibile senza sali né sostanze chimiche.
- Programma individuale in più lingue.
- Installazione veloce e semplice.
- Zero costi manutenzione.
- Basso consumo energetico (ca. 3,00 €/anno).

Questo dispositivo elettronico di decalcificazione produce una pre-cristallizzazione dei sali minerali sciolti nell'acqua e li mantiene in sospensione all'interno delle condutture fino allo scarico successivo evitando in tal modo che il calcare aderisca alle pareti dei tubi e di tutti gli elementi dei nostri elettrodomestici.

Il dispositivo elettronico di decalcificazione dell'acqua è perfettamente ecocompatibile in quanto non fa uso né di sali né di sostanze chimiche. Inoltre, non richiede manutenzione e conserva tutti i minerali dell'acqua necessari alla salute.

Funzionamento del dispositivo elettronico di decal

Il generatore elettrico invia ininterrottamente una sequenza di impulsi elettrici, a una data tensione e frequenza, a una serie di bobine sistemate all'interno della camera di trattamento dove circola l'acqua del dispositivo elettronico di decalcificazione. In tal modo, i punti attraversati dall'acqua da sottoporre a trattamento vengono interessati da un campo di impulsi.

Tale trattamento non provoca il fenomeno dell'elettrolisi dal momento che non viene fornita corrente al flusso d'acqua. Così facendo, si trasferisce un flusso di energia ottimale alle particelle portatrici di carica elettrica allo stato naturale.

A ogni impulso del trattamento si oppone un impulso di pulizia automatica che evita la formazione di depositi di calcare nella camera di trattamento garantendone il funzionamento ottimale, senza manutenzione e senza bisogno di ispezioni periodiche.

I vantaggi del dispositivo elettronico di decalcificazione sono:

- Effetto preventivo e curativo. Il dispositivo elettronico di decalcificazione evita la formazione di nuove incrostazioni e rimuove quelle già presenti.
- Dispositivo elettronico di decalcificazione senza manutenzione.
- Non c'è bisogno di acquistare altri prodotti. Non ci sono pezzi meccanici da riparare.
- Dispositivo elettronico di decalcificazione economico.
- Con il dispositivo elettronico di decalcificazione risparmierai energia sia in termini di elettricità che di gas.
- Dispositivo elettronico di decalcificazione: installazione agevole.
- Poco ingombrante, serve soltanto una presa elettrica. Non ha bisogno di scarico.
- Dispositivo elettronico di decalcificazione ecocompatibile.
- Non spreca acqua, non inquina e non genera rifiuti.
- Dispositivo elettronico di decalcificazione potabile.
- Rispetta le caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua e, pertanto, l'acqua trattata può essere destinata al consumo umano o utilizzata per irrigare.

Aspetti salienti della tecnologia del dispositivo elettronico di decalcificazione:

Vantaggi principali:

- Rimozione delle incrostazioni in tutto l'impianto per mezzo di cavi elettrici.
- Trattamento senza sostanze chimiche: dal momento che l'acqua non viene sottoposta al processo di decalcificazione, non viene a contatto con nessuna sostanza chimica e conserva tutti i minerali originali; l'acqua è sempre potabile e conserva il carbonato di calcio e i sali minerali necessari alla nostra salute.
- Ecocompatibile: Non provoca la presenza di dosi eccessive di sodio (sale) nell'acqua potabile né utilizza il sale come nel caso dei dispositivi di decalcificazione tradizionali.
- Non si verifica alcuna perdita di pressione nel caso di impianti aventi diametro identico o inferiore a quello del dispositivo.
- Dispositivo di decalcificazione autopulente al 100% senza bisogno di manutenzione.
- La sicurezza degli impianti e l'assenza di calcare fanno sì che il rendimento e l'affidabilità di dispositivi quali caldaie, termos, boiler, lavatrici, ecc., siano assolutamente eccezionali.
- Adatto a ogni genere di impianti.
- Trattamento continuo con o acqua in circolo.
- Dispositivo di decalcificazione delle tubazioni.
- Trattamento continuo con o sin circulación del agua.
- Descalcificador cal tuberías.

CON LA GARANZIA E LA QUALITÀ DI LUFTHOUS