

B-SOFT

Addolcitori compatti a scambio ionico



I Sali di Calcio e Magnesio determinano la durezza dell'acqua, principale responsabile di incrostazioni e danni a impianti idrici, caldaie, bollitori, rubinetterie ed elettrodomestici. Se l'acqua ha una durezza superiore ai 15° francesi, è buona norma installare un addolcitore a scambio ionico.

Oltre a risolvere il problema del calcare, è importante installare un addolcitore perché riduce i costi energetici e il consumo di detergenti, rende la pelle idratata e gli indumenti puliti.

Gli addolcitori GEL sono:

- Compatti nel design e piccoli nelle dimensioni
- Efficienti nel ridurre la durezza e lavare le resine, e con ridotti consumi
- Completi di timer elettronico per la gestione automatica della rigenerazione in modalità volume/tempo.

B-SOFT - Caratteristiche

Gli addolcitori cabinati a scambio ionico della serie *B-SOFT* offrono una soluzione efficiente a tutti i problemi derivanti dalla durezza dell'acqua e sono dotati delle più recenti innovazioni tecnologiche nel trattamento acqua:

- Modalità UP-FLOW per garantire risparmio di sale ed acqua durante la rigenerazione
- Design compatto nuovo e pratico, per un facile riempimento e controllo del livello del sale
- Valvola della salamoia con galleggiante di sicurezza per fornire una protezione ulteriore sul troppo pieno
- Il coperchio trasparente mostra il sistema di controllo all'interno, il display LCD di facile visualizzazione.
- Valvola di controllo progettata con rigenerazione manuale, indice manuale in posizione di ciclo per un'installazione e una manutenzione più facili e veloci.
- Il timer mantiene la data/ora del giorno per 48 ore in caso di interruzione di corrente.
- Esclusivo bypass con contatore a turbina integrato di minimo ingombro. Design in un unico pezzo per un'elevata

misurazione di portata ad alta precisione.

- Connessioni rapide per facilitare l'installazione e la manutenzione.

Tutte le attrezzature a contatto con acque potabili sono realizzate con materiali di prima qualità, secondo quanto stabilito dal DM 174/2004.

B-SOFT - Installazione

- Gli addolcitori *B-Soft* vanno installati da personale qualificato, in luogo asciutto e protetto da gelo e raggi solari.
- Installare un filtro di sicurezza a monte dell'addolcitore.
- Usare tubi flessibili o giunti antivibranti per realizzare i collegamenti idraulici dell'addolcitore all'impianto.
- Posizionare uno scarico libero (non in pressione) ad un'altezza inferiore al "troppo pieno" del tino salamoia.
- Installare un autoclave con pressioni inferiori a 2 bar.
- Installare un riduttore di pressione con pressioni superiori a 4 bar.
- Installare una valvola di non ritorno dopo il contatore.

NB. Per ulteriori dettagli sulla programmazione ed installazione, si rinvia al manuale d'uso e manutenzione degli addolcitori B-SOFT.

B-SOFT - Manutenzione

- Effettuare la periodica pulizia della cartuccia del filtro a monte dell'addolcitore.
- Effettuare ogni sei mesi la pulizia del tino salamoia.
- Effettuare il periodico controllo e reintegro del sale nel tino salamoia (secondo le indicazioni del tecnico specializzato).
- Controllare ogni due mesi la durezza dell'acqua erogata.
- Effettuare una periodica pulizia delle resine con RESICLEAN GEL.