

# Easy 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 detersivi, 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/mix.

### Easy Soft - Caratteristiche

Gli addolcitori cabinati a scambio ionico della serie *Easy 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 del coperchio scorrevole, nuovo e pratico, per un facile riempimento e controllo del livello del sale
- Valvola inserita all'interno del coperchio a scorrimento e timer rimovibile per operazioni di manutenzione
- Design compatto
- Raccordi ad innesto rapido per risparmiare tempo su bypass, scarico e linea salamoia.
- Valvola della salamoia con galleggiante di sicurezza per fornire una protezione ulteriore sul troppo pieno
- By-pass di esclusione
- Valvola di mix inclusa

Sono inoltre l'ideale in situazioni di spazio ridotto.

Tutte le attrezzature a contatto con acque potabili sono realizzate con materiali di prima qualità, se-

condo quanto stabilito dal DM 174/2004.

### Easy Soft - Installazione

- Gli addolcitori *Easy 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 e sulla installazione, si rinvia al manuale d'uso e manutenzione degli addolcitori Easy Soft.

### Easy 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.

# Easy Soft

## Addolcitori cabinati a scambio ionico

Dati tecnici calcolati per un livello rigenerativo pari a 96 g/l sale

Articolo	Conessioni idrauliche	Volume resina	Capacità ciclica	Portata nominale	Portata uso potabile	Consumo acqua per rigenerazione (@96 g/l sale)	Pressione di esercizio	Consumo di sale per rigenerazione (@96 g/l sale)	Dimensioni (l x z x h) cm
		l	m <sup>3</sup> x °f	l/min	m <sup>3</sup> /h	l		kg	
Easy Soft 8	3/4" - 1"	8	40	14	0,40	37	1,4—8,6	0,8	22,5 x 44 x 59
Easy Soft 18	3/4" - 1"	18	90	30	1,1	81	1,4 - 8,6	1,7	22,5 x 44 x 105
Easy Soft 21	3/4" - 1"	21	106	34	1,3	105	1,4 - 8,6	2,00	22,5 x 44 x 127

Requisiti elettrici in ingresso: 110V/ 120V / 220 - 240V AC 50/60 Hz

Requisiti elettrici di uscita: 12 V AC 650 mA

Approvvigionamento idrico: comunale

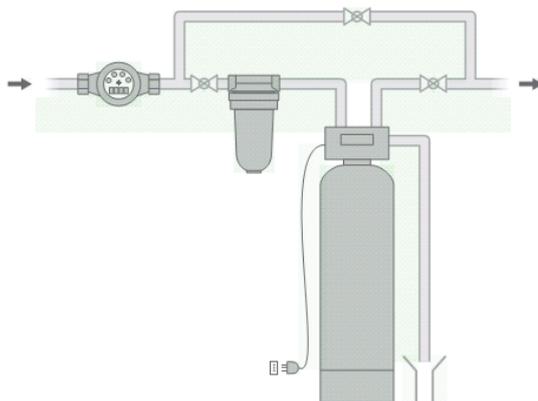
Temperatura dell'acqua: 4-38°C

# Easy Soft

## Addolcitori cabinati a scambio ionico

### Schema installazione

---



### Descrizione per offerte e capitolati

---

**Easy Soft.** Fornitura e posa in opera di addolcitore cabinato tipo Easy Soft (vedere tabella dati tecnici)\*, a scambio ionico, per l'eliminazione dall'acqua della durezza in eccesso. Programmazione e gestione automatica della rigenerazione delle resine in modalità volume/tempo. Ad uso potabile e tecnologico. L'addolcitore è realizzato con materiali idonei per uso potabile (DM 174/2004). La fornitura comprende:

- Gruppo tino salamoia-bombola, valvola-timer:
  - Testata costituita da valvola in materiale plastico, timer elettronico
  - Bombola in materiale plastico rivestita in fibra di vetro
- Kit durezza
- Manuale istruzioni d'uso

\* Consultare tabella dati tecnici per scegliere la tipologia di addolcitore.