



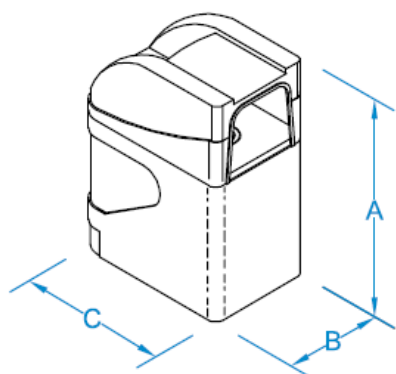
## APPARECCHIATURE PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI



### ADDOLCITORE ESC - ESCV

Addolcitore a scambio ionico per piccole portate in versione compatta con comando automatico di rigenerazione. E' composto da cabina realizzata in polietilene ad alta resistenza dotata di griglia di fondo, pozzetto, pescante salamoia e raccordo di troppo pieno. All'interno della cabina è alloggiata la bombola in materiale composito (liner in polietilene alimentare rivestito con fibra di vetro e resina epossidica) caricata con resina cationica ad alto potere di scambio aventi caratteristiche alimentari. E' dotato di valvola automatica elettronica a 5 fasi (controlavaggio - aspirazione salamoia e lavaggio lento - risciacquo - reintegro livello salamoia) per la gestione della rigenerazione delle resine. La valvola è dotata di display a cristalli liquidi per la visualizzazione delle funzioni completa di programmatore per il comando automatico della rigenerazione. La rigenerazione può essere effettuata mediante semplice pressione di un tasto (funzionamento semi-automatico).

Gli apparecchi possono essere forniti nelle versioni:



## ESC

Comando automatico temporizzato elettronico a microprocessore (timer 24 ore settimanale) con rigenerazione programmabile nell'ora e nel giorno prestabilito.

## ESCV

Comando automatico volumetrico / temporizzato elettronico a microprocessore (timer 24 ore settimanale) con rigenerazione programmabile nell'ora e nel giorno prestabilito e dopo il consumo di un certo volume d'acqua con possibilità di rigenerazione forzata ogni 4 giorni.

Alimentazione elettrica 220 V 50Hz  
Temperatura esercizio da 5 a 40° C  
Pressione d'esercizio da 2 a 6 bar  
Durata della rigenerazione 90 minuti

MOD.	Attacchi"	Contenuto resine lt.	Ciclo mc x°f.	Consumo sale x rig. Kg.	Portata mc/h	Dimensioni mm A x B x C
ESC - 10	1	10	60	1,5	1,5	670 x 320 x 500
ESC - 15	1	15	90	2,5	2	1140 x 320 x 500
ESC - 25	1	25	150	4	2,5	1140 x 320 x 500
ESC - 35	1	35	210	5,2	3	1140 x 320 x 500



## ADDOLCITORE ES - ESV

Addolcitore a scambio ionico per piccole e medie portate in versione doppio corpo con comando automatico di rigenerazione. E' composto da bombola in materiale composito (liner in polietilene alimentare rivestito con fibra di vetro e resina epossidica) caricata con resina cationica ad alto potere di scambio aventi caratteristiche alimentari. Tino salamoia realizzato in polietilene ad alta resistenza dotata di griglia di fondo, pozzetto, pescante salamoia e raccordo di troppo pieno.

E' dotato di valvola automatica elettronica a 5 fasi (controlavaggio - aspirazione salamoia e lavaggio lento - risciacquo - reintegro livello salamoia) per la gestione della rigenerazione delle resine. La valvola è dotata di display a cristalli liquidi per la visualizzazione delle funzioni completa di programmatore per il comando automatico della rigenerazione. La rigenerazione può essere effettuata mediante semplice pressione di un tasto (funzionamento semi-automatico).

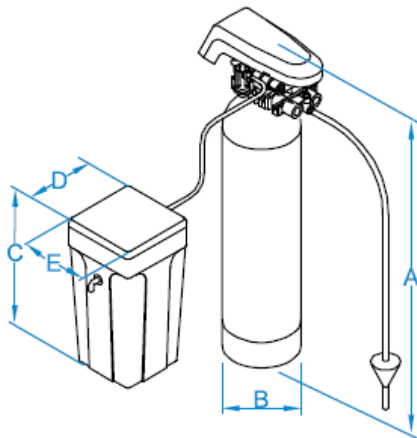
Gli apparecchi possono essere forniti nelle versioni:

## ES

Comando automatico temporizzato elettronico a microprocessore (timer 24 ore settimanale) con rigenerazione programmabile nell'ora e nel giorno prestabilito.

## ESV - EHSV

Comando automatico volumetrico / temporizzato elettronico a microprocessore (timer 24 ore settimanale) con rigenerazione programmabile nell'ora e nel giorno prestabilito e dopo il consumo di un certo volume d'acqua con possibilità di rigenerazione forzata ogni 4 giorni.



Alimentazione elettrica 220 V 50Hz  
Temperatura esercizio da 5 a 40° C  
Pressione d'esercizio da 2 a 6 bar  
Durata della rigenerazione 90 minuti

MOD.	Attacchi <sup>1)</sup>	Resine lt.	Ciclo mc x°f.	Consumo sale x rig. Kg.	Portata mc/h	Capacità tino salamoia lt.	Dimensioni bombola mm A x B	Dimensioni tino mm C x D x E
ES - 10	1	10	60	1,8	1,5	85	1000 x 182	790 x 380 x 380
ES - 15	1	15	90	2,5	2	85	1100 x 182	790 x 380 x 380
ES - 25	1	25	150	4	2,5	85	1332 x 206	790 x 380 x 380
ES - 35	1	35	210	5,2	3	85	1326 x 257	790 x 380 x 380
ES - 50	1	50	300	7,5	3,5	140	1586 x 257	800 x 500
ES - 75	1	75	450	11,5	3,5	140	1593 x 336	800 x 500
EHS - 100	1 ¼	100	600	16	4	200	1900 x 363	1080 x 500
EHS - 125	1 ¼	125	750	20	5	200	1900 x 413	1080 x 500

## KIT LOGIX-SOFT

Gli addolcitori utilizzati sull'acqua potabile dovranno essere dotati di sistema automatico di disinfezione resine (KIT LOGIX-SOFT) come previsto dal D.M. n° 443/90 del 21/12/90 e dal D. Lgs. 31.

Il sistema LOGIX-SOFT è un dispositivo automatico per la produzione di cloro (tramite principio dell'elettrolisi durante la fase d'aspirazione della salamoia) per la disinfezione delle resine. Il kit viene installato direttamente sul corpo valvola e connesso alla centralina elettronica.