

# CAPITOLATI

## ADDOLCITORE 4510/42

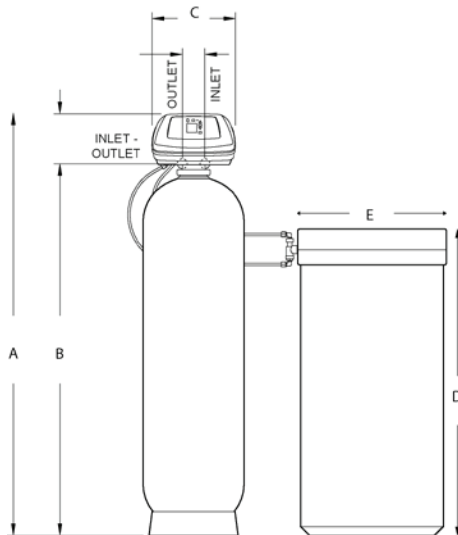
Addolcitore automatico **doppio corpo** a controllo elettronico a scambio ionico, **rigenerazione volumetrica proporzionale in controcorrente**.

**Livello rigenerativo variabile** gestito senza intervento dell'utilizzatore in funzione dei reali consumi di acqua e dei livelli previsionali futuri calcolati dal software. Formazione della **salamoia ad inizio rigenerazione**, formazione della **salamoia con acqua addolcita**, **tino del sale a secco** durante il normale funzionamento, fornitura di acqua addolcita durante la fase di creazione della salamoia in rigenerazione. Mantenimento dei dati statistici e di programmazione anche in caso di blackout. Elettronica **UD** con capacità di visualizzazione dati statistici: capacità di scambio residua prima della prossima rigenerazione (in percentuale), flusso istantaneo in litri/minuto

galloni/minuto, acqua addolcita dalla mezzanotte precedente, consumo di acqua giornaliero medio negli ultimi sette giorni. Funzioni avanzate: rigenerazione immediata, rigenerazione all'orario prestabilito indipendentemente dalla capacità utilizzata, rigenerazione immediata se si raggiunge un livello di capacità residua inferiore al 3%, **"efficiency"** per minimizzare la salinità dell'acqua di scarico.

Contatto elettrico ausiliario 24VDC 500mA il cui funzionamento logico è gestito e impostabile dall'elettronica al fine di renderlo adatto ai diversi usi (dosatore di prodotto chimico, dosatore di cloro, ecc.) Completo di valvola di by-pass con miscelatore per regolazione durezza e galleggiante di sicurezza nel tino del sale. Utilizzabile per acque tecniche, di processo e potabili, conforme al D.M.174/2004 e al D.M. 25/2012.

Conessioni idrauliche	1"1/4
Capacità di scambio media	208 °f·m <sup>3</sup>
Capacità di scambio massima	280 °f·m <sup>3</sup>
Portata nominale	49 l/min



4512/42

A	1630 mm
B	1410 mm
C	355 mm
D	990 mm
E	460 mm



**PRIMO PRODUTTORE MONDIALE**