

Apa si Aer

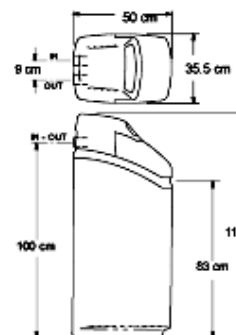
SISTEME DE DEDURIZAREA APEI MODEL CABINET _ ESM 18 / 25 CE

Sistemele EcoWater sunt definite prin eleganta, simplitate si fiabilitate. Sunt ușor de exploatat. Consumurile de sare pentru regenerare sunt infime, sarea nu mai trebuie considerata un cost constant in exploatare.

- * Electronica timp/volum - regenerare functie de volumul de apa consumat
- * Rezervor de sare uscat, rezulta un consum minimum posibil de sare
- * Fabricarea solutiei de saramura cu apa dedurizata
- * Parametri de functionare controlati de microprocesor
- * Afisaj pe display electronic
- * Afisarea consumului de apa instantaneu, zilnic si mediu
- * Afisarea capacitatii de tratare ramasa
- * Avertizare in cazul in care cantitatea de sare este prea scazuta
- * Posibilitatea introducerii valorii efective a duritatii apei
- * Consum de sare cu 47% mai scazut comparand cu echipamente conventionale
- * Consum de apa pentru regenerare cu 50% mai scazut comparand cu echipamente conventionale
- * Calcule statistice ale capacitatii remanente de tratare, variabila in relatia cu cantitatea de apa utilizata
- * Memorie electronica a setarilor controller-ului
- * Excelent raport de functionare: consum sare / capacitate de schimb
- * Sistemele EcoWater: cel putin 1/3 piese de schimb mai putin decat sistemele conventionale



CARACTERISTICI TEHNICE	ESM 18 CE	ESM 25 CE
Capacitate / doza de sare (°F x m ³ / Kg)	56 / 0.8 94 / 1.6 133 / 4.1	76 / 1.2 128 / 2.4 172 / 4.4
Debit continuu (litri/h)	1800	2100
Conexiuni intrare / iesire	1"	1"
Greutate la livrare (Kg)	30	35
Dimensiuni vas rasina	8" x 35"	10" x 35"
Dimensiuni gabarit L x l x H (cm)	50 / 35.5 / 115	50 / 35.5 / 115
Cantitate de rasina cationica (litri)	17.3	25
Fier ionic maxim in apa de alimentare (ppm)	5	8
Limite presiune apa alimentare (min./max. bar)	1.4 ÷ 8.6	1.4 ÷ 8.6
Limite temperatura apa alimentare (min./max. °C)	4 ÷ 49	4 ÷ 49
Debit min. necesar pentru regenerare (litri/min.)	11	11
Debit max. la canalizare (litri/min.)	9.1	11
Alimentare electrica	24 VAC/ 50 Hz	24 VAC/ 50 Hz
Volum apa max. consumat / regenerare (litri)	132	151
Capacitate stocare sare (Kg)	91	91



NOTA:

Toate valorile listate sunt in conformitate cu Standardele Europene pentru instalatii de dedurizare PrEN14743.
1 °F = 0.585 °d = 10 PPM = 10 grame CaCO₃/m³