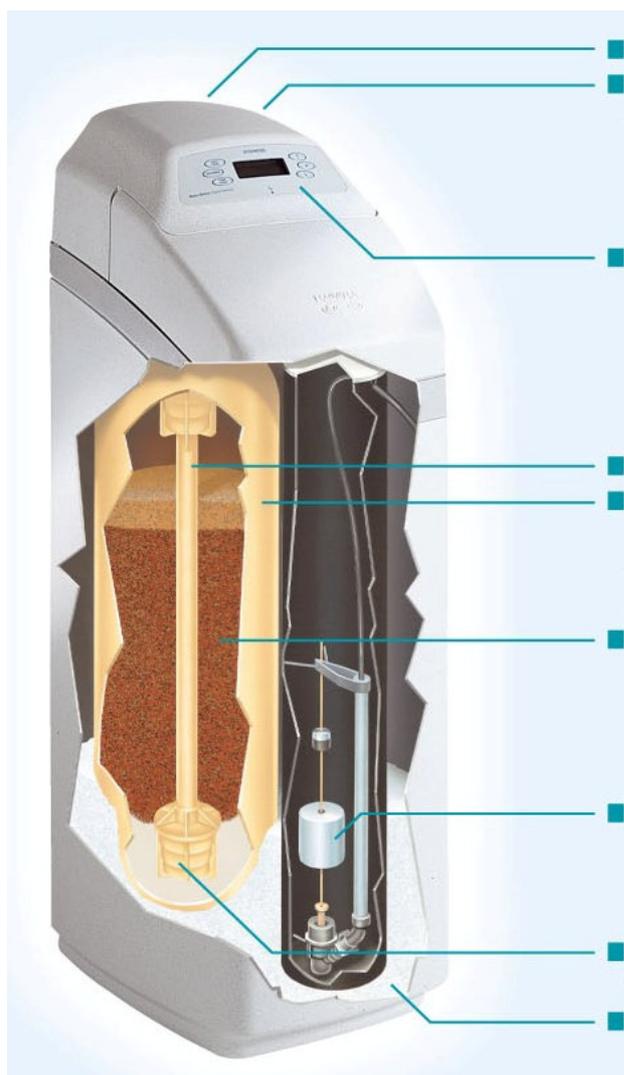


# Dedurizatoare EcoWater

## Modele ESM 9, 11, 15, 18, 25, 42

CARACTERISTICI TEHNICE	ESM 9 CE	ESM 11 CE	ESM 15 CE	ESM 18 CE	ESM 25 CE	ESM 42 CE
Capacitate tratare / doza de sare (°F x m <sup>3</sup> / Kg sare)	20 / 0.4 34 / 0.9 44 / 1.6	30 / 0.4 49 / 0.9 65 / 1.6	48 / 0.7 80 / 1.4 113 / 3.8	56 / 0.8 94 / 1.6 133 / 4.1	76 / 1.2 128 / 2.4 172 / 4.4	113 / 1.5 193 / 3.0 262 / 5.6
Debit continuu (litri/h)	800	900	1380	1800	2100	3400
Conexiuni intrare / iesire	3/4"	1"	1"	1"	1"	5/4"
Fier ionic maxim in apa (ppm)	0	0	4	5	8	11
Presiune apa (min./max. bar)	1.4 ÷ 8.6	1.4 ÷ 8.6	1.4 ÷ 8.6	1.4 ÷ 8.6	1.4 ÷ 8.6	1.4 ÷ 8.6
Temperatura apa (min./max.°C)	4 ÷ 49	4 ÷ 49	4 ÷ 49	4 ÷ 49	4 ÷ 49	4 ÷ 49
Volum apa max. / regenerare (litri)	45	37	64	132	151	196
Capacitate stocare sare (Kg)	25	25	50	91	91	113



**Vana de by-pass ce permite izolarea aparatului**

**Vana de comanda rotativa**

- cinci etape de functionare/regenerare
- material sintetic alimentar, non coroziv
- conexiuni rapide cu bride
- numar mic de piese in miscare

**Control electronic cu microprocesor**

- regenerare automata a echipamentului
- memoria microprocesorului cuprinde date despre consumul Dvs. de apa, duritatea apei de alimentare si pragul de saturatie al rasinii (exclusivitate pentru echipamente EcoWater)

**Tub central distributie apa - design unic**

**Vas de rasina multistrat - brevetat**

- rezistenta extraordinara la presiune
- nu exista risc de coroziune sau ruginire
- material agrementat pentru uz alimentar

**Strat de rasina cationica**

- dedurizarea se realizeaza prin schimb ionic
- rasina de uz alimentar
- cantitatea de rasina determinata pentru fiecare tip de echipament si identificata de placa electronica

**Sistem injectie saramura**

- conceptie proprie, simplu si eficient
- nu exista risc de coroziune sau de aspiratie accidentala a materiilor in suspensie din saramura

**Duze de distributie auto-curatitoare, brevetate**

- distributie omogena a apei peste stratul de rasina

**Rezervor saramura**