

OSMOZĂ INVERSĂ 2000 LITRI / ORĂ

MODEL 6M440B

Sistem profesional de osmoză inversă destinat aplicațiilor industriale cu debit mare, proiectat pentru performanță ridicată, fiabilitate și funcționare continuă.



AVANTAJE



APĂ DE ÎNALTĂ PURITATE



COMPONENTE PREMIUM



PERFORMANȚĂ RIDICATĂ



ÎNȚĂRIȚĂ REDUSĂ



SPECIFICAȚII TEHNICE

Debit apă 25°C	2000 L/h
Debit apă 15°C	1600 L/h
Rejecție	> 97 %
Permeat	< 20 μS/cm
Membrane	6 buc
Tip membrană	4" × 40"
Putere	2,2 kW
Tensiune	380 V
Ø Intrare	1,25"
Ø Permeat	1"
Ø Drenaj	½"
Dimensiuni	70 × 116 × 170 cm
Presiune alimentare	2,5 – 5 bar



COMPONENTE PRINCIPALE

- Cadru din inox
- Întrerupător general Pornire/Oprire
- Tablou de comandă IP56 cu microprocesor și diagramă sinoptică, cu LED-uri care semnalizează starea de funcționare a componentelor principale
- Analizor digital de conductivitate + senzor
- Filtru protecție polipropilenă 5 microni
- Pompă presiune din inox Grundfos
- Carcasă membrană FRP
- 6 × Membrane 4" × 40" ULP sau similar
- Presostat Low Pressure
- Presostat High Pressure
- Electrovalvă intrare apă alimentare + auto flush
- Robinet inox reglare debit concentrat/permeat
- Robinet inox reglare recirculare
- Robinet inox reglare debit presiune membrane
- Rotametrul concentrat
- Rotametrul permeat
- Rotametrul recirculare
- Manometrul cu glicerină presiune apă alimentare
- Manometrul cu glicerină presiune pe membrană stadiul 1, 2 și 3
- Manometrul cu glicerină presiune concentrat
- Senzor nivel apă în rezervor – pornire/oprire stație