

Fisa tehnica

Sistem osmoza inversa ProMinent, tip PRO 0060TW

Debit apa, permeat	600 l/h @ 15 °C
pH apa	3...10
Index densitate suspensii	Max 3
Clor liber in apa bruta	Max 0,1 mg/l
Fe, Mn in apa bruta	Max 0,2 mg/l
Duritate apa bruta	0,1 °dH
Numar bacterii in apa bruta	Max 100 KBE/ml
Turbiditate apa bruta	Max 0,5 NTU
COD	Max 5 mg/l
Continut saruri in apa bruta	Max 650 mg/l
Dimensiuni	1,650 x 700 x 720 mm
Presiune apa bruta	3...6 bar
Rejectare minerale	min. 97%
Alimentare electrica	1 x 230 V ac @ 50 Hz
Conexiuni hidraulice	Apa bruta: DN 20 Concentrat: DN 15 Permeat: DN 15
Pompa de presiune	Inclusa
Membrane	2 @ 2.5"
Consum	1.5 kW
Control unitate	Automat prin intermediul unui controller local, cu functie de parametrizare si afisare
Senzori integrati	Presiune si conductivitate
Sistem de spalare chimica	Integrat, cu pompa de recirculare, rezervor solutie de spalare si functie implementata in controller

