



HPSC 140/1



OPĆENITO

HPSC 140 /1) - desalinizator serije "super kompakt kapaciteta 140 litara na sat. Smješten je u kompaktnom kućištu izrađenom od visoko kvalitetnog inoksa AISI 316, profesionalan, robusan i pouzdan, namijenjen je za konstantan rad u teškim uvjetima. Svi HP desalinizatori imaju certifikat ISO 9001 : 2008. Za reverznu osmozu se koristi membrana 31540 postavljena u kućište izrađeno od karbonskih vlakana te klipna pumpa sa inox glavom i keramičkim klipovima.

Upravljanje i nadzor procesa proizvodnje odrađuje se preko PLC-a. Sistem je automatiziran, sam nadzire radne tlakove, kvalitetu proizvedene vode, automatski se ispire prilikom pokretanja i po završetku proizvodnje. Ima pripremu za plovke stanja tankova, spojen s njima automatski se uključuje i isključuje, ovisno je li je tank pun ili prazan. Regulacija tlaka osnovnog modela je manualna.

OPCIJE

RPT	Sistem za automatsku regulaciju tlaka Uz RPT se standardno isporučuje 7" dodirni zaslon		+ 1 g. garancije
BiBi	Sistem za upravljanje preko interneta		+ 1 g. garancije
AMCS	Sistem za automatsku konzervaciju membrana		
INTERFACE	Modul za povezivanje HP desalinizatora u mrežu s MFD Modul je kompatibilan s MFD uređajima: Furuno, Garmin, Raymarine, Simrad, Lowrance i B&G		



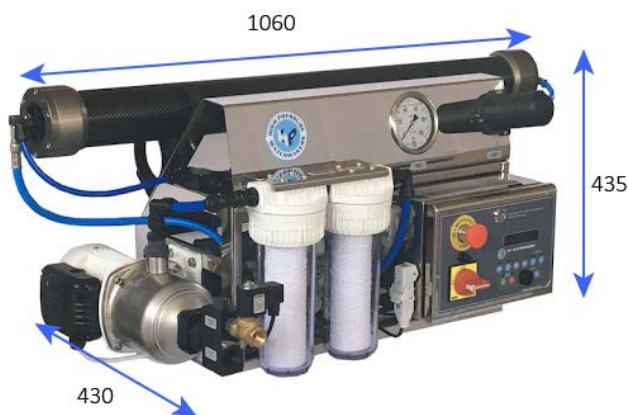
RELAX. WE MAKE WATER

TEH.KARAKTERISTIKE

Proizvodnja po satu	140 l
Proizvodnja po danu	3360 l
Snaga	2,2 kW
Težina	65 kg
Napajanje	230 ili 380 VAC
Dimenzije DxVxŠ	1060 x 435 x 430 mm

PRIPADAJUĆA OPREMA

Niskotlačna dobavna pumpa LOWARA inox AISI 316 glava	1 kom
Visokotlačna pumpa INTERPUMP	1 kom
Predfilter 5 mikrona , 20 in	2 kom
Membrana 31540	1 kom
Karbonsko kućište membrana	1 kom
Niskotlačni manometar WIKA AISI 316	0 kom
Visokotlačni manometar WIKA AISI 316	1 kom
Senzor saliniteta na proizvodnoj liniji	1 kom
Senzor protoka na proizvodnoj liniji	1 kom
Automatsko odvajanje vode nezadovoljavajuće kvalitete	1 kom
Automatsko ispiranje membrana	1 kom
PLC sustav za nadzor procesa proizvodnje i upravljanje	1 kom
INOX AISI 316 kućište	1 kom



Magnetron d.o.o. Ribarska 5, 23210 Biograd na moru - Croatia
info@magnetron.com.hr +38523394455 www.desalinizatori.hr



RELAX. WE MAKE WATER