



HP SCA 160/1





OPĆENITO

HP SCA 160 (super compact A) - desalinizator serije "super kompakt" kapaciteta 160 litara na sat. Smješten je u kompaktnom kućištu manjih dimenzija od standardnog SC modela. Kućište je izrađeno od visoko kvalitetnog inoksa AISI 316. Profesionalan, robusan i pouzdan, namijenjen za konstantni rad u teškim uvjetima. Svi HP desalinizatori imaju **certifikat** ISO 9001 : 2008. Za reverznu osmozu se koristi membrane 31540 postavljene 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 ovog modela je manualna. Svi uređaji imaju 2 godine garancije.

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 |  | |



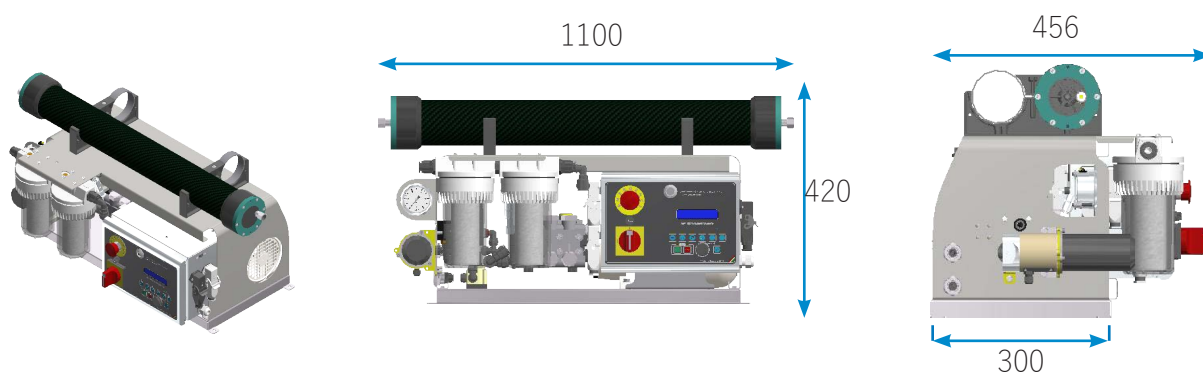
RELAX. WE MAKE WATER

TEH.KARAKTERISTIKE

| | |
|---------------------|---------------------|
| Proizvodnja po satu | 160 l |
| Proizvodnja po danu | 3840 l |
| Snaga | 2,2 kW |
| Težina | 65 kg |
| Napajanje | 230 ili 380 VAC |
| Dimenzije DxVxŠ | 1100 x 420 x 456 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. D-marina Dalmacija, 23206 Sukošan, Croatia
info@magnetron.com.hr, www.desalinizatori.hr, +38523394455



RELAX. WE MAKE WATER