PureWater

Das Trinkwasser aus dem Meer

Technische Informationen

NF 500/800
230V 50Hz
COMFORT

Abb. NF 800 COMFORT – NF 500 hat nur eine Membran

Verwendung

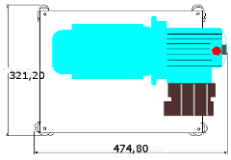
Umkehr-Osmose Entsalzungsanlage für Seewasser, Brackwasser und zur Reinigung von Süßwasser.

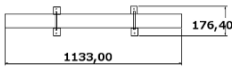
Produktion

85 - 160 Liter pro Stunde mit Standard Membran,, bei 35.000 ppm Salzgehalt und 25° C Seewassertemperatur.

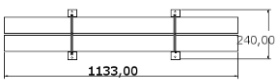
Bauweise/Maße

COMFORT ist modular, Hochdruckpumpe vom Elektromotor angetrieben. Die Komponenten können getrennt voneinander eingebaut werden. Elektronische Produktwasserkontrolle. Seewasserfilter und PH Stabilisator.

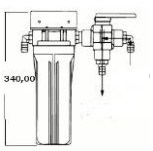




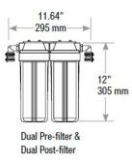
Motor und HP Pumpe(COMFORT) Membran NF500



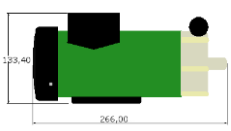
Membran NF800



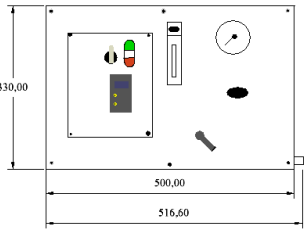
FWF System



Vorfilter



Boost Pump



Rahmen Front,

PureWater

Das Trinkwasser aus dem Meer

Vorfilter	Vorfilter 20/5µ ist auf einer Winkelplatte montiert. Auswechselbarer Einsatz. Material: Polyester.
Pumpe	Vom Elektromotor angetriebene Kolbenpumpe mit 316SS Kopf.
Membranen	TFC (Thin film composite) SW 30 2540
Seewasseranschluss	¾“ Schlauchanschluss. Seeventil muss sich deutlich unter der Wasserlinie befinden. Man kann auch einen vorhandenen Anschluss über ein Dreiwegeventil mitbenutzen.
Spülwasserausgang	½“ Schlauchanschluss, Ausgang über der Wasserlinie.
Betriebsspannung	230 Volt AC 50 Hz
Stromaufnahme	9,5 A /11,4 A
Gewicht	ca. 55 Kg, trocken ohne Förderpumpe
Wasserqualität	Bei Salzwasser: Weniger als 500 ppm* Salzgehalt, übertrifft WHO Standard. Restmineralgehalt: 1-2%.
Lieferumfang	**COMFORT:** HD Pumpe mit Motor, Membran, Druckregelung mit integriertem Schaltkasten, Vorfilter, automatische Salzkontrolle, Frischwasserspülsystem, PH Stabilisator, Seewasserfilter.
Garantieleistung	**2 Jahre auf das System**, unbegrenzte Garantie auf das Membrangehäuse.
Zubehör	Reinigungschemikalien, Ersatzfilter und Reparatursatz für die Hochdruckpumpe. Option: zeitgesteuertes Spülsystem.

Cleaning + Preservation Kit Pulver

Filter

PureWater Entsalzungsanlagen
Bodelschwinghstraße 37 | 33142 Büren Germany
Büro Düsseldorf +49 (0) 211.29 36 944 **Fax** +49 (0) 211.29 36 945
Lager +49 (0) 295.5 14 16 | **Mobil** +49 (0) 171.3 84 60 92
Mail purewater@watermaker.de | **Internet** www.watermaker.de