



Technische Informationen

**NO FRILLS
NF 400/600
230V 50Hz
COMPACT**

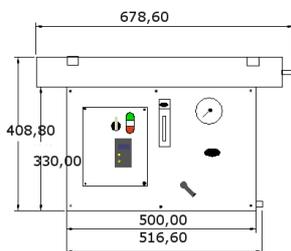


Abb: NO FRILLS 600 COMPACT

Verwendung

Produktion

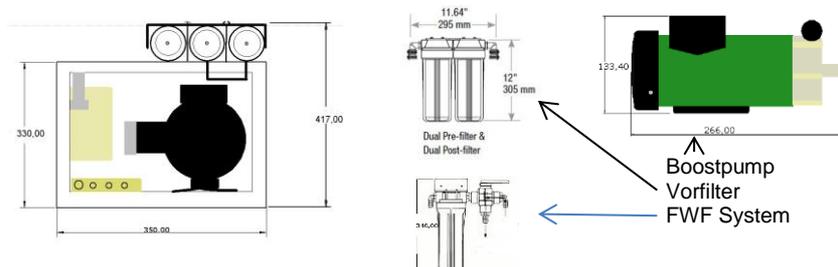
Bauweise/Maße



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

75(NF400) – 100(NF600) Liter pro Stunde, bei 35.000 ppm Salzgehalt und 25° C Seewassertemperatur. NF400 hat nur 2 Membranen auf dem Gehäuse.

Gekapselt, Hochdruckpumpe vom Elektromotor angetrieben. Die Komponenten sind auf einem Rahmen montiert.



Vorfilter

Pumpe

Membranen

Vorfilter 20µ/5µ sind auf einer Winkelplatte montiert. Auswechselbarer Einsatz. Material: Polypropylen.

Vom Elektromotor angetriebene Kolbenpumpe mit 316SS Kopf

TFC (Thin film composite) FR-80 2521 Die Membranen können auch getrennt vom Rahmen eingebaut werden.



PureWater

Das Trinkwasser aus dem Meer



Seewasseranschluss

3/4" Schlauchanschluss. Seeventil muss sich deutlich unter der Wasserlinie befinden. Man kann auch einen vorhandenen Anschluss über ein Dreiweeventil mitbenutzen.

Spülwasserausgang

1/2" Schlauchanschluss, Ausgang über der Wasserlinie.

Betriebsspannung

230 Volt AC 50 oder 60 Hz Eine Phase, 400V 50Hz drei Phasen.

Stromaufnahme

9,5A bei 230V

Gewicht

ca. 55 Kg, trocken ohne Förderpumpe

Wasserqualität

Bei Salzwasser: Weniger als 500 ppm* Salzgehalt, übertrifft WHO Standard. Restmineralgehalt: 1-2%.

Lieferumfang

Die Anlage wird komplett einbaufertig ausgeliefert. Im Rahmen sind eingebaut: Motor und HD Pumpe, Druckregelung, Schaltkasten mit Relais und Motorschutzrelais, automatische Salzkontrolle mit digitaler Anzeige, Vorfilter 20µ und 5µ, Seewasserfilter, Frischwasserspülsystem, PH Stabilisator, Förderpumpe. Eingebauter Reinigungs- und Konservierungskreislauf.

Garantieleistung

2 Jahre und unbegrenzte Garantie auf das Druckgehäuse

Zubehör

Reparatursatz für HD Pumpe, Reinigungskemikalien als Pulver oder Kartuschen



Water Quality Monitor



Cleaning Kit Powder



Filter und Cleaning Kit Kartuschen

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