



Technische Informationen

Serie SEA STAR 150/250/350/500 COMFORT+COMPACT



Verwendung

Entsalzungsanlage für Seewasser, Brackwasser und zur Reinigung von Süßwasser.

Wasserproduktion

SEA STAR 250 = **31-35 Liter/h**

SEA STAR 350 = **40-45 Liter/h**

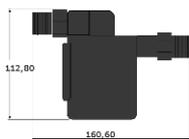
SEA STAR 500 = **72-78 Liter/h**

(Abhängig von Seewassertemperatur und Salzgehalt) 35000 ppm.*

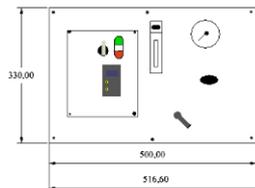
Bauweise

COMFORT ist modular, COMPACT im Rahmen.

Maße



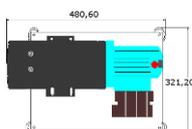
Boostpumpe



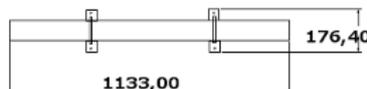
Rahmen Frontansicht



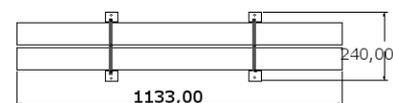
Rahmen rechte Seite



Motor Pumpe COMFORT



Membrane SST 350



Membranen SS T500



Hochdruckpumpe

Motorgetriebene Kolbenpumpe mit Titankopf. Permanentmagnetmotor für 12 und 24 Volt DC.
SEA STAR 350/500: Triplexpumpe mit 316SS Kopf
*ppm (parts per million total dissolved solids)

Membrane

TFC (Thin film composite) Membrane

Vorfilter

Vorfilter 5µ ist auf einer Winkelplatte montiert. Auswechselbare Filterpatrone.

Wasseranschluss

1/2" Schlauchanschluss. Seeventil muss sich unter der Wasserlinie befinden. Man kann auch einen vorhandenen Anschluss über ein Dreiwegeventil mitbenutzen.

Spülwasserauslass

1/2" Schlauchanschluss, Ausgang über der Wasserlinie.

Betriebsspannung

Wahlweise 12/24 Volt Gleichspannung,

Stromaufnahme

SEA STAR 250 : **18A/10A**
SEA STAR 350 : **30A/13,5A**
SEA STAR 500 : **48A/24A**
ca. 35 Kg.

Gewicht

Wasserqualität

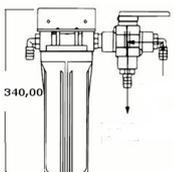
Bei Salzwasser: Weniger als 500 ppm* Salzgehalt, übertrifft WHO Standard. Restmineralgehalt: 1-2%.

Lieferumfang

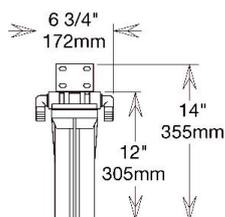
Die Anlage wird komplett einbaufertig ausgeliefert.
Hochdruckpumpe mit Motor, Membran, Vorfilter mit Ersatzfilter, PH Stabilisator, deutsches Betriebshandbuch. Frischwasserspülsystem, automatische Salzkontrolle, Seewasserfilter

Garantieleistung

3 Jahre auf das System, unbegrenzte Garantie auf das Membrangehäuse und den Titankopf der Hochdruckpumpe.



FWF System



Vorfilter



Cleaning Kit Pulver



Filter Kit