

Weltweit!

Wie viel kann ein Wasseraufbereiter von Spectra produzieren?
Spectra stellt eine Reihe von Wasseraufbereitern her, die zwischen 6,3 und 41 Gallonen Wasser pro Stunde produzieren.

Wie funktioniert das?
Die Systeme von Spectra arbeiten mit dem Prinzip der Umkehrosmose, einem ultra-feinen Filtrierungsprozess. Es liegt zwar auf der Hand, aber wir "machen" kein Wasser, sondern wir entsalzen Meerwasser und produzieren auf diese Weise Trinkwasser.

Was ist mit dem Spülen?
Das ist ein Prozess, der die Pumpen und Filter des Systems mit frischem Wasser durchspült und somit die Bildung von biologischen Stoffen in den Membranen verhindert. Auf diese Weise wird Ihre Investition geschützt. Wir empfehlen Ihnen, dies jedes Mal durchzuführen, wenn die Maschine zur Wasseraufbereitung verwendet wurde.



Was ist mit der Lagerung meines Wasseraufbereiters?
Jedes Mal, wenn Ihr Wasseraufbereiter länger als eine Woche nicht verwendet wird, muss er ordnungsgemäß eingelagert werden. Bei einem Wasseraufbereiter von Spectra ist das ein relativ einfacher Vorgang. Führen Sie zuerst eine Spülung durch und lassen Sie anschließend die Lagerchemikalie SC-1 zehn Minuten durch das System laufen. Die Maschine kann dann über sechs Monate lang unbenutzt gelagert werden.

Das System **Spectra Z-Brane™** eliminiert Ablagerungen. **Z-Brane™** führt zu einer starken elektrostatischen Ladung in der Membran, welche die Bildung von biologischen Ablagerungen verhindert und dazu beiträgt, die Membran sauber zu halten.



Die Qualität von Spectra ist das Maß aller Dinge

Die Produkte von Spectra sind aufgrund ihrer Zuverlässigkeit und aufgrund des großartigen Kundenservice von **Cruising World, Ocean Navigator und 7 Seas Cruising Club** bei Tausenden von zufriedenen Kunden in allen Teilen der Welt hoch angesehen. Kontaktieren Sie einen Spectra-Händler. Fragen Sie nach Ihrer individuellen Anwendung und lassen Sie sich dabei helfen, die beste Lösung für Sie zu finden.

KUNDENSERVICE

Das globale Service-Netzwerk von Spectra

Spectra verfügt über eines der umfangreichsten und vollständigen Service-Netzwerke in dieser Branche. Über 70 ausgebildete Händler in allen größeren Teilen der Welt liefern Ihnen Service, Ersatzteile und Unterstützung. Wir haben auch ausgebildete Vertreter, die um die ganze Welt reisen, um allen Kunden von Spectra zu helfen.



Spectra Watermakers, Inc.
20 Mariposa Road, San Rafael, CA 94901
telephone: 415 526-2780 • fax: 415 526-2787
www.spectrawatermakers.com

Händler



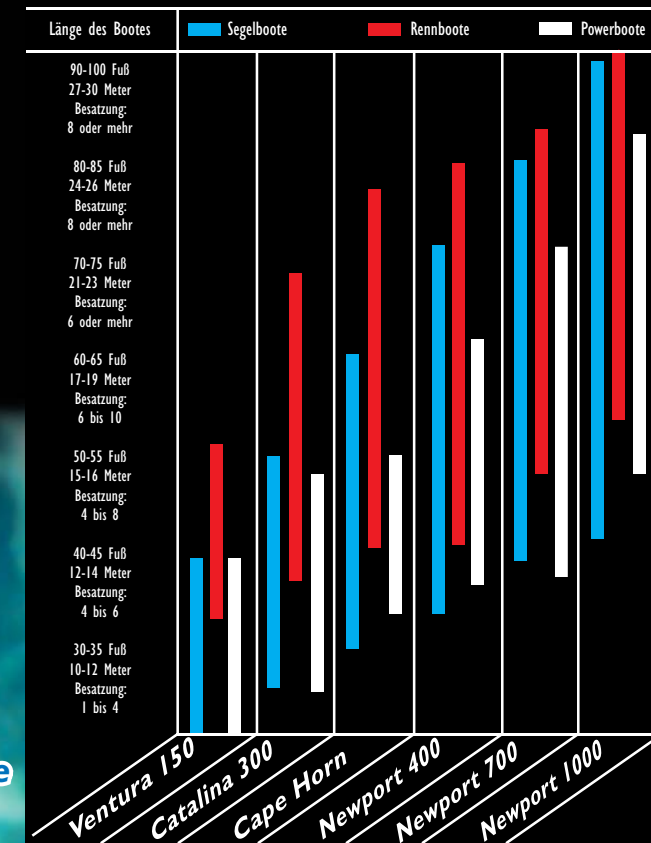
Frischwasseraufbereitung

Was ist das Besondere an Maschinen von Spectra?
Alle Produkte von Spectra werden mit der ClarkPump™ gebaut. Diese Pumpe ist energieeffizienter, ruhiger und viel automatisierter, da sie keine Druckeinstellungen erfordert.

Was muss ich tun, um den Wasseraufbereiter zu warten?
Die wichtigsten Wartungsarbeiten umfassen das Auswechseln und die Reinigung der Vorfilter. Filter können je nach örtlichen Bedingungen zwischen zwei Stunden und zwei Jahren halten.

Wie viel Wasser brauche ich?

Hinweis: Größere Schiffe installieren oftmals mehrere Maschinen, um mehr Kapazität und Leistung zu erreichen.



Weltbeste Wasseraufbereiter



Effizient und kraftvoll

Einfach zu bedienen

Unübertroffener Kundenservice

VENTURA 150



Ein Produkt von Spectra für kleinere Boote

Die leichteste und kompakteste Maschine von Spectra verfügt ebenfalls über alle Einzelheiten, für die Spectra berühmt ist. Ideal für Segelboote und Ozeanruderer in aller Welt.

150 GPD (590 LPD) 12 VDC oder 24 VDC

AQUIFER

Wasseraufbereiter in Kistenform für mobile Anwendungen

Perfekt für Rennboote, die für Passagen einen Wasseraufbereiter benötigen und Gewicht sparen möchten.

Diese Modelle sind auch für Freizeit-, Expeditions- oder Katastrophenhilfsboote verfügbar.

150 GPD (590 LDP) 12 V CC

CAPE HORN XTREME



Geschaffen für extreme Bedingungen

Dies ist die erste Wahl für Rennboote und Yachten. Wird von den Teilnehmern des Volvo Cups sowie von den Katamaranen "Orange" und "Playstation" verwendet.

- Hohe Zuverlässigkeit
- Effizient
- Geringes Gewicht
- Kraftvoll

340 GPD (1300 LPD) 12 VDC oder 24 VDC

CATALINA 300



Unsere beliebteste Maschine

Ausreichend Wasser für eine Besatzung von zwei bis sechs Mann.

- Ruhig
 - Zuverlässig
 - Voll automatisch
- 300 GPD (1134 LPD) 12 VDC oder 24 VDC

SPECTRA MPC-5000

Die modernste Wasseraufbereitungssteuerung der Welt wurde ein weiteres Mal verbessert, um den Anforderungen der neuesten Generation von Wasseraufbereitungsmaschinen von Spectra gerecht zu werden.

Nun ist der MPC 5000:

- Einfacher zu benutzen
- Feldprogrammierbar
- Zuverlässiger
- Missionskritisch
- Mehrspannungskompatibel



NEWPORT 400, 700, 1000



Der automatisierteste und benutzerfreundlichste Wasseraufbereiter aller Zeiten!

- Dank eines Baukastensystems einfach zu installieren.
- Mit den besten verfügbaren Komponenten gebaut.
- Mit digitalen Steuerungen einfach zu bedienen.
- Vollständig mit automatischen Frischwasserspülsystemen und Steuertafeln
- Beste Garantie und bester Service in der Branche

Newport 400 GPD (1500 LPD) 12 VDC oder 24 VDC

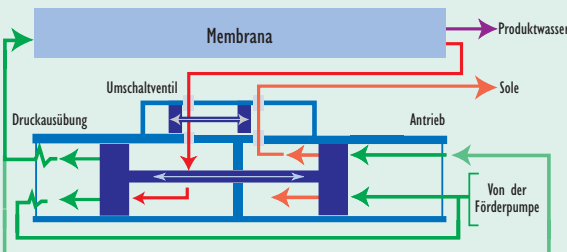
Newport 700 GPD (2600 LPD) 12 VDC, 110 V und 220 V

Newport 1000 GPD (3800 LPD) 12 VDC, 110 V und 220 V

SPECTRA CLARK PUMP VERSTÄRKER

Das Geheimnis der bekannten Zuverlässigkeit der Produkte von Spectra

Der exklusive Verstärker von Spectra reduziert den Energieverbrauch im Vergleich zu anderen Systemen um 75%. Längere Lebensdauer der Pumpe, reduzierter Energieverbrauch und bekannte Zuverlässigkeit der Produkte von Spectra.



Z-BRANE™

Ein exklusives Produkt von Spectra

Z-Brane™ macht den zeitaufwändigen "Einlagerungs-Prozess" überflüssig. Dank einer elektrostatischen Technologie mit Hochspannung hilft Z-Brane™ bei der Verhinderung von Fäulnisbakterien und Membranabnutzung. Geringer Stromverbrauch.

Z-Brane ist ein stiller Beschützer Ihres Wasseraufbereitungssystems.

So funktioniert die Technologie von Z-Brane

Unter normalen Umständen ziehen sich gallertartige Partikel gegenseitig an und fördern somit das Wachstum von Mikroorganismen.

Z-Brane führt dazu, dass die gallertartigen Partikel abgestoßen werden und verhindert somit die Bildung von Biofäulnis.

DAS SAGEN DIE KUNDEN VON SPECTRA...

"Ihr Service ist in der Schifffahrtsbranche das Maß aller Dinge. Der hohe Standard Ihres Services wird in der Schifffahrt sehr geschätzt, und ich freue mich, weiterhin nur Gutes darüber berichten zu können."

Don Leff von "Gambit"

"Wir sind mit unserem Wasseraufbereiter

Spectra 150 sehr zufrieden. Wir haben ihn bei unserer sechsmonatigen Kreuzfahrt in Mexiko im vergangenen Jahr ständig verwendet, und er funktionierte ohne Probleme. Vielen Dank für ein gutes Produkt. Die besten Wünsche für weiterhin großen Erfolg."

Gene Scott

slv Allegria - Cal 39 MkIII

"Wir haben unseren Wasseraufbereiter von Spectra im Jahr 1998 gekauft. Wir produzieren damit unbeschränkte Mengen an Wasser, da wir ihn aufgrund seines geringen Energieverbrauchs über Solarzellen speisen können. Er läuft so problemlos und so ruhig, dass wir oft sogar vergessen haben, dass er überhaupt läuft! Dieses Gerät ist kein Vergleich zu unseren früheren Systemen. Wir würden keinen Ausflug mehr ohne dieses Gerät machen."

Andy und Liza Copeland

Autoren von "Just Cruising", "Cruising for Cowards", "Still Cruising" und "Comfortable Cruising"

"Nachdem wir nun bereits seit sechs Jahren Wasser aufbereiten, sind wir noch immer sehr zufrieden mit der Leistung unseres Systems von Spectra. Nachmals vielen Dank für ein großartiges Produkt."

David Sellar

Can-West Yachts, Ltd.