



INTER BOAT MARINAS

Schwimmer



Unsere Schwimmstege Atlantic und Laguna sind mit zwei Schwimmertypen ausgestattet. DF-Schwimmer sind schwere, mit Rostfreistahl armierte Betonschwimmer, die für die Hauptstege eingesetzt werden. RF-Schwimmer sind aus Polyethylen hergestellt und werden sowohl für Hauptstege und Ausleger verwendet.

Auflistung der Vorteile:

DF-Betonschwimmer:

- Zwei Formate vermitteln Flexibilität im Einsatz;
- Gefertigt nach ISO 9001 und KOMO-geprüft;
- Füllung aus Styropor sorgt für dauerhafte Schwimmfähigkeit;
- Edelstahl-Armierung gewährleistet Beständigkeit und Stabilität;
- Gesonderte Hubösen ermöglichen eine sichere Montage;
- Das hohe Eigengewicht der Schwimmer sorgt für eine große Schwimmstabilität der Hauptstege.

RF-Polyethylenschwimmer:

- Drei Formate mit variabler Höhe lieferbar, daher Flexibilität im Einsatz;
- Füllung aus Styropor sorgt für dauerhafte Schwimmfähigkeit;
- Polyethylenfaser mittlerer Dichte macht die Schwimmer beständig und sorgt für UV-Stabilität;
- Federndes Material verhütet Beschädigungen bei der Montage;
- Das niedrige Gewicht der Schwimmer erleichtert den Transport und die Montage.

INTER BOAT MARINAS

Prins Bernhardlaan 1
NL-3297 CB PUTTERSCHOEK

T +31 (0)78 67 77 000

F +31 (0)78 67 77 009

E info@interboatmarinas.nl

I www.interboatmarinas.nl

Technische Daten

Befestigungen

DF-Betonschwimmer

Die Schwimmer werden an den Hauptstegen mit 4 Edelstahlschrauben mit einem Durchmesser von 16 mm befestigt. Zur Aufnahme dienen 4 Edelstahl-Schraubhülsen, die in die oberen Ecken der Schwimmer eingegossen und mit der Armierung verschweißt sind. Die Schwimmer werden zum Heissen an einer speziell eingegossenen Hubösen befestigt.

RF-Polyethylenschwimmer

Die Schwimmer werden mit vier Edelstahlschrauben M12 durch die vier eingegossenen Edelstahlbuchsen an den Längsseiten der Stege befestigt.

Material

DF-Betonschwimmer

Die Schwimmer sind mit expandiertem Styropor gefüllt, Gradierung LDVB, Dichte 11 kg/m³, Wasseraufnahme 6%. Der Beton ist 40N/mm². Die Schwimmerarmierung ist aus Rostfreistahl, Qualität 316. Die Standard Schwimmer haben eine natürliche Betonfarbe, jedoch ist auf Wunsch eine Einfärbung möglich.

RF-Polyethylenschwimmer

Die in Formen hergestellten Schwimmer bestehen aus Polyethylenfasern mittlerer Dichte, gefüllt mit Styropor, Gradierung LDVB, Dichte 11 kg/m³, Wasseraufnahme 6%. Die Standardschwimmer sind hellgrau, Sie können auf Wunsch auch in Farbe geliefert werden.

Sondervariante High-Density-Polyethylen (HDPE) Rohrschwimmer auf Wunsch erhältlich

Besondere Merkmale: Sehr hohe Kippstabilität der Hauptstege, da die Schwimmer beidseitig auf der gesamten Länge montiert werden (Katamaranwirkung). Enorm geringes Wipp- und Eintauchverhalten der Ausleger, da die Schwimmer auch hier unter der gesamten Länge angebracht werden. Keine Korrosion. Sehr hohe Lebensdauer.

Abmessungen

DF-Betonschwimmer

DF1

Länge	: 2.370 mm
Breite	: 1.870 mm
Höhe	: 735 mm
Nominalwert Wandstärke	: 30 mm
Nominalwert Stärke Ober- u. Unterseite	: 25 mm
Gewicht	: ± 1.135 kg

DF2

Länge	: 2.870 mm
Breite	: 1.500 mm
Höhe	: 750 mm
Nominalwert Wandstärke	: 30 mm
Nominalwert Stärke Ober- u. Unterseite	: 25 mm
Gewicht	: ± 1.150 kg

RF-Polyethylenschwimmer

RF500

Länge	: 1.500 mm
Breite	: 500 mm
Höhe	: 600 / 700 / 800 mm
Nominalwert Wandstärke	: 5 mm
Gewicht	: ± 23 kg

RF700

Länge	: 1.500 mm
Breite	: 700 mm
Höhe	: 600 / 700 / 800 mm
Nominalwert Wandstärke	: 5 mm
Gewicht	: ± 29,5 kg

RF900

Länge	: 1.500 mm
Breite	: 900 mm
Höhe	: 600 / 700 / 800 mm
Nominalwert Wandstärke	: 5 mm
Gewicht	: ± 38 kg

