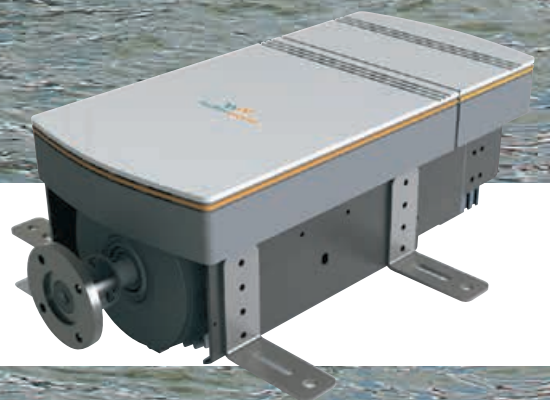


waterworld

the electric drive



Inboard motoren 2018
2.5 / 4.0 / 7.5 / 10.0





Stil en schoon

De WaterWorld motoren werken in alle stilte. Ze drijven de schroefas direct aan, zonder overbrengingen. Geniet van de rust die dat geeft, en van de schone lucht op het water.



Langer varen

De WaterWorld motor haalt de maximale afstand uit uw accu's. Met het juiste accupakket kunt u de hele dag varen. Zonder zorgen, het heldere display laat het u nauwkeurig zien.

Betaalbaar

Een compleet WaterWorld systeem is niet duurder dan de aloude diesel. De moderne productie, makkelijke inbouw zonder waterkoeling en het beperkte onderhoud zorgen daarvoor.

Betrouwbaar

De beproefde Nederlandse techniek en de eenvoudige installatie zorgt ervoor dat u op uw WaterWorld aandrijving kunt vertrouwen. Dat geeft rust.



Welke motor voor mijn boot?

Welke motor bij uw boot past hangt af van meerdere factoren. Hieronder ziet u een indicatie.

WW model	Vergelijkbare verbrandingsmotor	Geschikt voor boten (lengte, waterverplaatsing)
ww 2.5	5 PK	Tot 5 meter of 1,5 ton
ww 4.0	8 PK	Tot 6 meter of 3 ton
ww 7.5	15 PK	Tot 8 meter of 5 ton
ww 10.0	20 PK	Tot 10 meter of 7,5 ton
ww 20.0*	40 PK	Tot 14 meter of 10 ton
ww hybrid*	In alle vermogens	

* Levering vanaf najaar 2018

Realiseert u zich wel dat elke boot anders is. Een slanke, lichte boot vaart bijvoorbeeld efficiënter dan een brede of zware. Maar ook het vaargebied is van belang. Bij varen op beschut water en voor kortere afstanden kan een lichtere motor toegepast worden dan bij varen op ruim water. Vraagt u altijd advies bij uw dealer.

Hoe hard kan ik varen?

Voor niet planerende boten is de maximum snelheid gelijk aan de zgn. rompsnelheid. Dat is de snelheid waarbij de golflengte van de boeggolf net zo lang is als waterlijn lengte van uw boot. Hoe dicht bij die rompsnelheid, hoe meer energie wordt verbruikt (of verspild) voor het maken van golven. Een meer economische kruissnelheid ligt dus iets lager. Hier een indicatie:

Bootlengte op de waterlijn	4 meter	6 meter	8 meter	10 meter	12 meter	14 meter
Rompsnelheid (km/u.)	9	11	12,5	14	15,5	17
Kruissnelheid (km/u.)	7	8	9	10	11	12

Let wel, dit zijn gemiddelden, want niet elke boot vaart hetzelfde!

Hoe lang kan ik varen?

Als u wilt: **de hele dag!** Waarbij we wel uitgaan van de kruissnelheid, niet de maximum snelheid. Alleen bestaat een dagje varen meestal uit meer dan alleen varen op de motor. We liggen ook voor anker, gaan zwemmen, lezen, naar een terrasje, etc. Dus vraagt zich eens af: hoe lang wil ik per dag op de motor varen? Als indicatie hier wat typische gebruikssituaties:

Vaargebied	Gebruik	Motoruren per dag
Op de plas, in de stad	Kleine tochten binnen een plassengebied of in een stad, afstand tot 20 km.	2 - 3 uur
Regio	Dagtochten binnen een regio, tot 40 km.	3 - 4 uur
Landelijk	Tochten in vakanties voor langere afstanden, tot 60 km. per dag	5 - 6 uur
Landelijk	Lange vaardagen, ter overbrugging van langere afstanden, tot 80 km. Of gebruik bij verhuur van 's ochtends vroeg tot 's avonds laat	7 - 8 uur

Als u weet wat u met de boot doet of wilt doen, dan kan daar een passend accupakket bij gekozen worden. Vraag het uw dealer!

Hoe lang moet ik laden?

Welk accupakket u ook kiest, hoe lang u ook wilt varen, laden kunt u altijd in één nacht. Dus: 's avonds uw boot aan de walstroom, de volgende ochtend weer helemaal volgeladen. Hoe groter de capaciteit van de accu's, hoe groter namelijk het laadvermogen van de lader die daarbij hoort.



Prijzen

WW model	Continu vermogen	Voltage	Prijs incl. BTW
ww 2.5	2,5 kW	48 V	€ 3350
ww 4.0	4,0 kW	48 V	€ 3750
ww 7.5	7,5 kW	48 V	€ 4850
ww 10.0	10 kW	48 V	€ 5350

Levering incl. motor en regelaar in één unit, RVS motorsteunen (verstelbaar), geïntegreerd stuwdruklager, relais, digitaal kleuren display, gashendel, contactslot met sleutels.

Opties

Omschrijving	Prijs incl. BTW
Walstroom set: RVS afsluitbaar stopcontact en 15 m. kabel met Eurostekker	€ 275
Aardlek schakelaar in waterdichte kast (bescherming van 220 V lader en accu's)	€ 100
Kabelset rood/zwart 5 meter, incl. hoofdstroom schakelaar en zekering (andere kabellengtes op aanvraag)	€ 150
Display uitbreiding monitoring meer verbruikers en stroombronnen	op aanvraag
Accu's en laders	zie aparte prijslijst

Sentinel remote monitoring

Controleer uw boot op afstand via de app op uw smartphone, tablet of PC.

Type	Accuvoltage	Inclusief	Prijs incl. BTW
A	12/24 Volt	Monitoring 4 accu's, deuralarm, bilge, app IOS/Android, routelog, geofence, 1 jaar abonnement t.w.v. € 117	€ 369
B	12/24/48 Volt	Alles van type A, 3 accu's tot 30 V, 1 accubank tot 60 V, 3 inputs "state" sensors, deuralarm (inbegrepen), bilge, walstroom, NMEA2000 input, ondersteuning draadloze sensoren	€ 429
C	12/24/48 Volt	Alles van type B, externe antenne voor stalen en aluminium schepen	€ 489

Adviesprijzen incl. BTW, geldig tot 31 december 2018, tekstfouten en onvoorziene wijzigingen voorbehouden.

Uw dealer:

Distributeur voor Nederland:



It Bütlän 9 • 8621 DV Heeg
www.destilleboot.nl/waterworld