


AQUATEC
ANTARIS - MARIL - MAKMA



DUURZAAM

Elektrisch varen

We kunnen er niet langer omheen; in de (nabije) toekomst zullen we meer en meer traditionele energiebronnen moeten vervangen door nieuwe vormen van energie. In de afgelopen jaren zijn de ontwikkelingen rond elektrisch rijden en varen hard vooruit gegaan. De techniek ontwikkelt zich steeds verder en wordt echt een volwaardig alternatief voor dieselmotoren.

Bij Aquatec staan milieu en duurzaamheid hoog in het vaandel. Daarom willen wij elektrisch varen nadrukkelijker op de kaart zetten. Onze focus blijft daarin liggen op innovatie, comfort, ontspanning en bieden van een prachtige vaarbeleving aan onze klanten. Precies zoals u dat van ons gewend bent.

Veel elektrisch vaarplezier!

Klaas Schiphof
Directeur Aquatec



Voordelen

Elektrisch varen

Aquatec Industries, producent van de sloepenmerken Antaris, Maril en Makma, heeft samen met WaterWorld electronics een mogelijkheid ontwikkeld om duurzaam, betrouwbaar en betaalbaar elektrisch te varen.

Milieuvriendelijk

Vaar milieuvriendelijk met elektrische aandrijving: deze heeft namelijk geen uistoot. Zo zorgt u goed voor het milieu en voor uzelf.

Stil en schoon

Met onze stille en geurloze Elektromotoren kunt u in alle rust en stilte optimaal genieten van uw omgeving en van elkaar.

Minimaal onderhoud

Een elektrische motor heeft weinig bewegende delen, hierdoor is de slijtage minimaal. Dit betekent dat u flink bespaart op onderhoud.

Emissievrij varen

Emissievrij varen wordt in steeds meer (natuur)gebieden verplicht. Met een elektrische motor heeft u hier geen zorgen over.



Het gehele elektrische systeem is ontworpen in samenwerking met WaterWorld Electronics. Beproefde Nederlandse techniek die ervoor zorgt dat u op uw elektrische aandrijving kunt vertrouwen.



De speciaal ontwikkelde elektro motor haalt de maximale afstand uit uw accu's. Met het juiste accupakket kunt u de gehele dag, zonder zorgen varen. Het overzichtelijke display laat u nauwkeurig zien hoe ver u nog kunt varen.

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!

BETROUWBAAR

De beproefde Nederlandse techniek en de eenvoudige installatie zorgen ervoor dat u op uw WaterWorld aandrijving kunt vertrouwen. Zo kunt u in alle rust genieten van een dag op het water.

LANGER VAREN

De WaterWorld motor is uiterst efficiënt en haalt de maximale afstand uit uw accu's. Met het juiste accupakket kunt u de hele dag varen. Zonder zorgen, want het heldere display laat het u in een oogopslag zien.

BETAALBAAR

Een compleet WaterWorld systeem is erg betaalbaar vergeleken met de aloude diesel. De moderne productie, inbouw zonder waterkoeling en het beperkte onderhoud zorgen daarvoor.

MET EEN OVERZICHTELIJK TOUCHSCREEN DISPLAY:

Bekijk in een oogopslag hoeveel % er nog in uw accu's zit



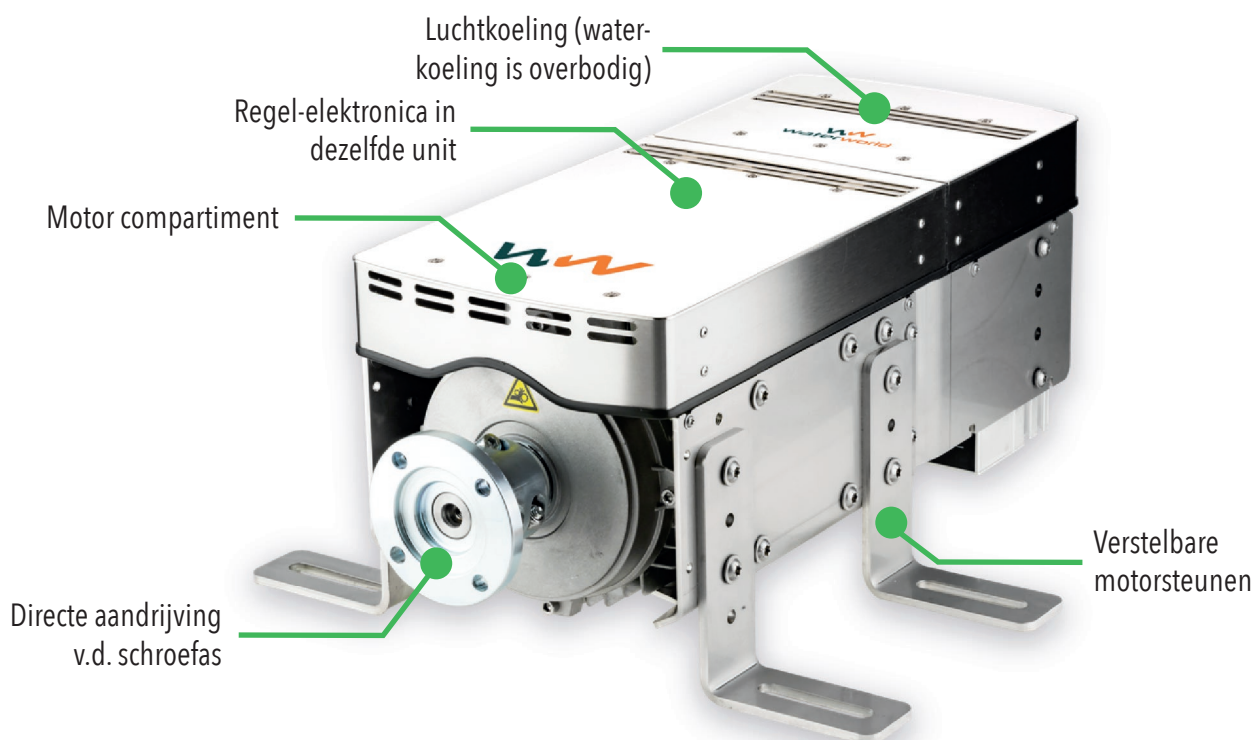
Beschikbare Kilo Watt uur

Tijd op display

Resterende beschikbare vaartijd op huidige snelheid

Huidige toerental

INBOARD ELEKTRISCHE MOTOR:



Met de Sentinel remote monitor houdt u uw boot via uw smartphone of PC in de gaten. Via de app bent u in een oogopslag op de hoogte van: de laadtoestand van de accu's, verbinding met walstroom, verplaatsing (bij diefstal), bilgepomp, deuralarm etc. Alle meldingen kunt u zelf instellen.



WELKE ELEKTRO-MOTOR VOOR MIJN SLOEP?

Welke motor geschikt is voor uw sloep hangt af van een aantal factoren. In de tabel hier onder geven we u alvast een indicatie hiervan.

AANTAL KW	VOOR SLOEPEN	ONZE MODELLEN
7.5 KW	Tot 6 meter	Antaris Fifty5, Maril 570, Maril 625
10 KW	Tot 7 meter	Antaris Sixty6, Maril 6NXT
15 KW	Tot 10 meter	Antaris Seventy7, Maril 7NXT en Maril 880

HOELANG KAN IK VAREN?

Als u wilt kunt u de hele dag varen! Hierbij gaan we uit van de kruissnelheid, niet de maximum snelheid. Alleen betekent een dagje varen meestal meer dan alleen varen op de motor. We liggen ook voor anker, gaan zwemmen, lezen, bezoeken een dorpje of terras.

Hoe lang wilt u per dag op de elektromotor varen? Als indicatie hier een aantal gebruikssituaties.

VAARGEBIED	GEBRUIK	UREN PER DAG
Binnenwater of stad	Kleine tochten binnen een plassen gebied of in de stad, afstand tot 20 km	2-3 uur per dag
Regio	Dagtochten binnen een regio, afstand tot 40 km	3-4 uur per dag
Landelijk	Tochten in vakanties voor langere afstanden, tot 60 km per dag	5-6 uur per dag
Landelijk	Lange vaardagen, ter overbrugging van langere afstanden, tot 80 km. Of gebruik verhuur van 's ochtends vroeg tot 's avonds laat	7-8 uur per dag

HOELANG MOET IK LADEN?

Welk accupakket of elektro motor u ook kiest, hoe lang u ook wilt varen, u kunt altijd in één nacht volledig opladen. Wanneer u 's avonds uw sloep aan de walstroom doet, is deze de volgende ochtend weer 100% opgeladen. Het maakt niet uit welke accu capaciteit u kiest. Hoe groter de accu capaciteit, hoe groter het laadvermogen van de lader die daarbij hoort.

LITHIUM OF AGM ACCU?

Tegenwoordig heeft u de keus uit twee soorten accu's voor uw elektrische aandrijving: Lithium of AGM accu's. AGM accu's worden vaak gekozen vanwege de lagere prijs en deze zijn net als Lithium onderhoudsarm. Lithium accu's zijn een vernieuwde soort accu, deze zijn lichter, compacter, laden sneller op en kunnen meer van hun capaciteit gebruiken. Lithium accu's zijn daarbij ook kostbaarder.



*Elektrisch varen:
ultiem genieten!*



Mocht u na het lezen van deze brochure nog vragen hebben, meer willen weten of een proefvaart willen maken in een van onze sloepen, neemt u dan gerust contact op. Of maak een afspraak en kom langs op de werf of bij één van onze dealers.

Openingstijden werf:
maandag t/m zaterdag 9.00 tot 17.00 uur

MEER INFORMATIE?

Neem contact met ons op via:

Aquatec Industries

De Zwaan 28
8551 RK Woudsend
The Netherlands
+31 (0)514 596270
Info@aquatec.fr

www.antarissloepen.nl
www.maril.nl
www.makma.nl