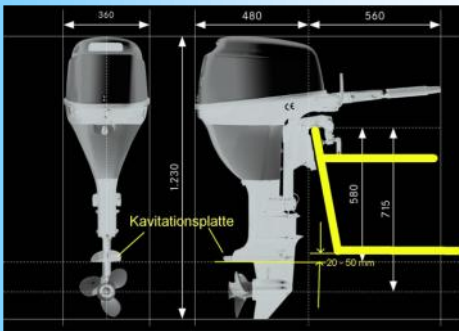


Nouvelle époque Nouvelle technologie



**POWER
RACING**



aquawatt
advanced electric boat propulsion

100 % non polluant et performant hors — bord moteur électrique pour l'usage dans l'eau douce et salée. Équipé avec la dernière tech-

nologie et une commande digitale pour obtenir une puissance suprême. La fiabilité extraordinaire en combinaison avec la flexibilité d'adapter aux dernières développements de batteries résultent d'un investissement durable. C'est à vous de décider si vous propulser votre système avec l'énergie solaire, un générateur ou du réseau électrique.

Type Power (20 CV puissance)

Cet moteur performant peut être installer avec des batteries en plombe résultent à 10 kW de puissance. Avec des batteries lithium la puissance est élevé à 13 kW. Le performant hors — bord système est équipé avec un moteur électrique à courant alternative et une commande électronique avec refroidissement par l'eau. Cet combinaison permet de accélérer un bateau à 40 kilomètres par heure avec la possibilité de faire du de ski nautique. Les dimensions sont similaire comme les celles d'un moteur Yamaha 15 chevaux.

Type Racing (30 CV vitesse)

Le hors — bord moteur électrique le plus puissant du monde avec 30 CV (22 kW) atteste que c'est possible d'atteindre 50 km/h. Cet moteur est optimisé pour vitesse. Disponible de Juillet 2011. Version spéciale jusqu'au 40 CV possible.

X = inclus / O = optionnel	POWER	RACING	SPECIAL
Commanda manuelle	X	X	n.a.
Télécommande (cables C2)	X	X	X
Manche / poids	20' / 56 kg	20' / 67 kg	20' / 110 kg
Interrupteur, afficheur digitale	X	X	X
Anode de zinc pour l'eau salée	X	X	X
Hélice (standard) 3 ailes / 4 ailes	9,25', alu	9.25', acier	12'-13'
Voltage du batterie (courant continu)	48/50 V	80 V	96 V
Max. courant	240 / 300 A	300 A	350 A
Rotation par minute (hélice)	0-2000	0-2500	0-3000
Rapport de transmission / mom. de force moteur	1 : 2 / 25 Nm	1 : 2 / 35 Nm	1:2 / 75 Nm
Max. poussée lb / N (batterie lithium)	1095/1500	1250/1710	1700/2320
Interrupteur & fusible de la batterie (300 A)	O	O	400 A
Batteries aux plombe	O	O	n.a.
Batteries lithium (LiFePo4)	O	O	O
Chargeur du batterie 240 VAC - 48/50/80 V DC	O	O	96 V
Chargeur solaire 48/50/80 V DC	O	O	96 V
Conduite pour type télécommande	O	O	O
Levier commande	O	O	O
Afficheur courant, voltage, rotation etc.	O	O	O



Entwicklung, Herstellung, Vertrieb weltweit

aquawatt Mechatronik und Yachtbau

Dieter Seebacher Wasserstrasse 1 A—9062 Moosburg AUSTRIA
Telefon +43 4272 82 256 Fax +43 4272 82 257
Homepage www.aquawatt.at e- mail info@aquawatt.at



aquawatt Australia

all4solar Dominic de Vries ABN61832274764
PO Box 651 |Trinity Beach|QLD 4879 Australia
dd@aquawatt.com.au|phone +61(0)400275866

www.all4solar.com.au | www.aquawatt.com.au



Auch für Malaysia und Singapur



ECO-BoaJET S.A. BRAZIL

Alameda das Magnólias, 210 Condomínio Jardim Bela Vista
37 170-000 Boa Esperança MG
Casa: +55 (35) 3851 7301 Celular: +55 (35) 9940 2177
walter@eco-boajet.com