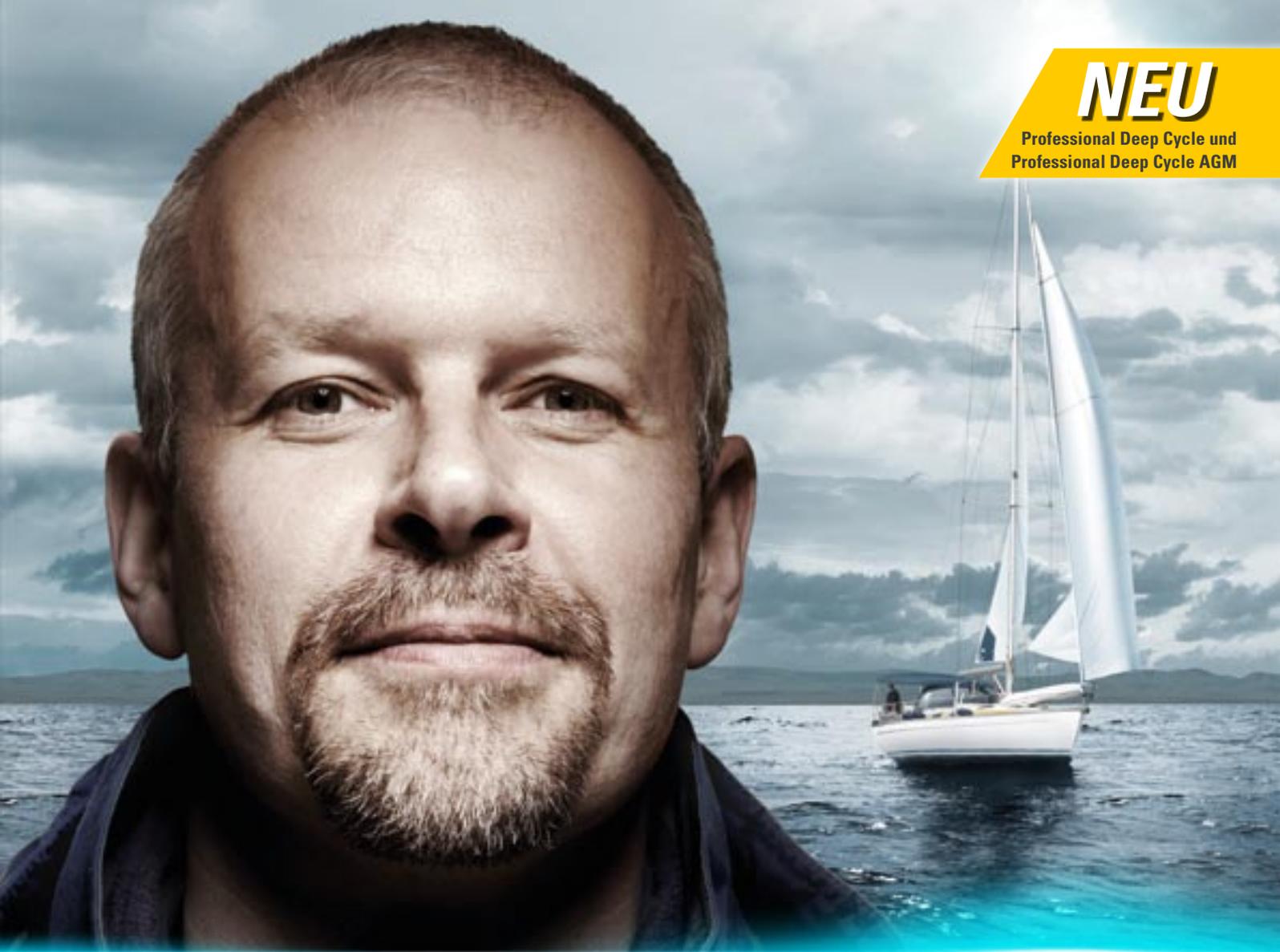


NEU

Professional Deep Cycle und
Professional Deep Cycle AGM



VARTA PROFESSIONAL FÜR MARINE

*Die perfekte Batterie
für den Marine-Bereich*



VARTA

BY JOHNSON CONTROLS

www.varta-automotive.com

NEU

VARTA PROFES

DIE VOLLE LADUNG PROFESSIONALITÄT!

Seit langem verlassen sich unsere zufriedenen Kunden auf die VARTA Blue Dynamic, die weltweit führende Starterbatterie. Diese starke Batterie zeichnet sich durch hohe Kapazität, außergewöhnliche Kaltstartkraft, exzellente Sicherheit und unschlagbare Zuverlässigkeit aus. Mit VARTA Professional Deep Cycle und VARTA Professional Deep Cycle AGM bietet VARTA Ihnen jetzt die gewohnte Kompetenz speziell im Versorgerbereich für Marine an.

Wer möchte nicht für seine wertvolle Freizeit ideal ausgestattet sein? Verlassen Sie sich auf unser technisches Know-how, das immer wieder Wegweisende Entwicklungen hervorbringt. Die neuen VARTA Professional Batterien sind auch für intensive saisonale Nutzungen optimal.

Wer mit einem Boot unterwegs ist, der weiß, dass fernab von Küste oder Zivilisation nur noch eines zählt: Zuverlässigkeit.

Das neue Produktprogramm VARTA Professional ist Ihr hoch technologischer Sicherheitspol mitten im Abenteuer!

VARTA Professional Deep Cycle

Diese Batterie basiert auf der bewährten und in Bezug auf Zyklusfestigkeit konsequent weiterentwickelten Nass-Technologie, ist jedoch verschlossen, so dass keine Flüssigkeit auslaufen kann. Aufgrund ihrer minimalen Selbstentladung ist sie sehr gut für die saisonale Nutzung geeignet.

VARTA Professional Deep Cycle AGM

AGM (Absorbent Glass Mat) ist die derzeit beste verfügbare Batterie-Technologie für besonders anspruchsvolle Anwendungen: Die entscheidenden Vorteile sind die hohe Zyklusfestigkeit von etwa 600 bis 700 Zyklen, etwa 5 bis 6 mal so viel wie bei herkömmlichen Batterien, und eine schnellere Wiederaufladbarkeit.

SIONAL



VARTA Blue Dynamic für Starter-Anwendungen

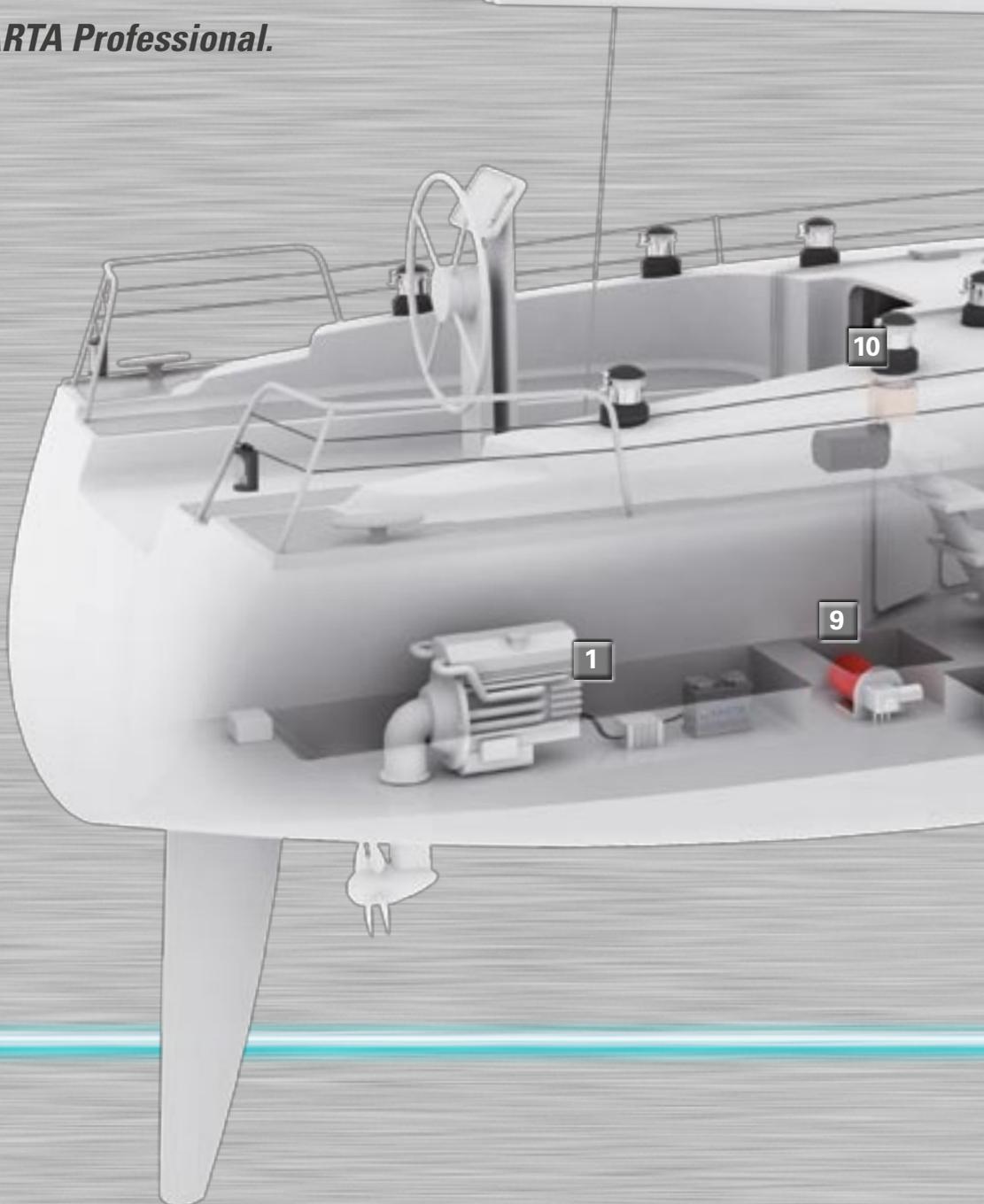
Mit der VARTA Blue Dynamic bieten wir maßgeschneiderte Power für Starter-Anwendungen. Die VARTA Blue Dynamic ist der Allrounder im Starterbereich. Sie verfügt über exzellente Werte in Kaltstartkraft, Leistung, Kapazität und Zuverlässigkeit. Die richtige Batterie zum Starten.

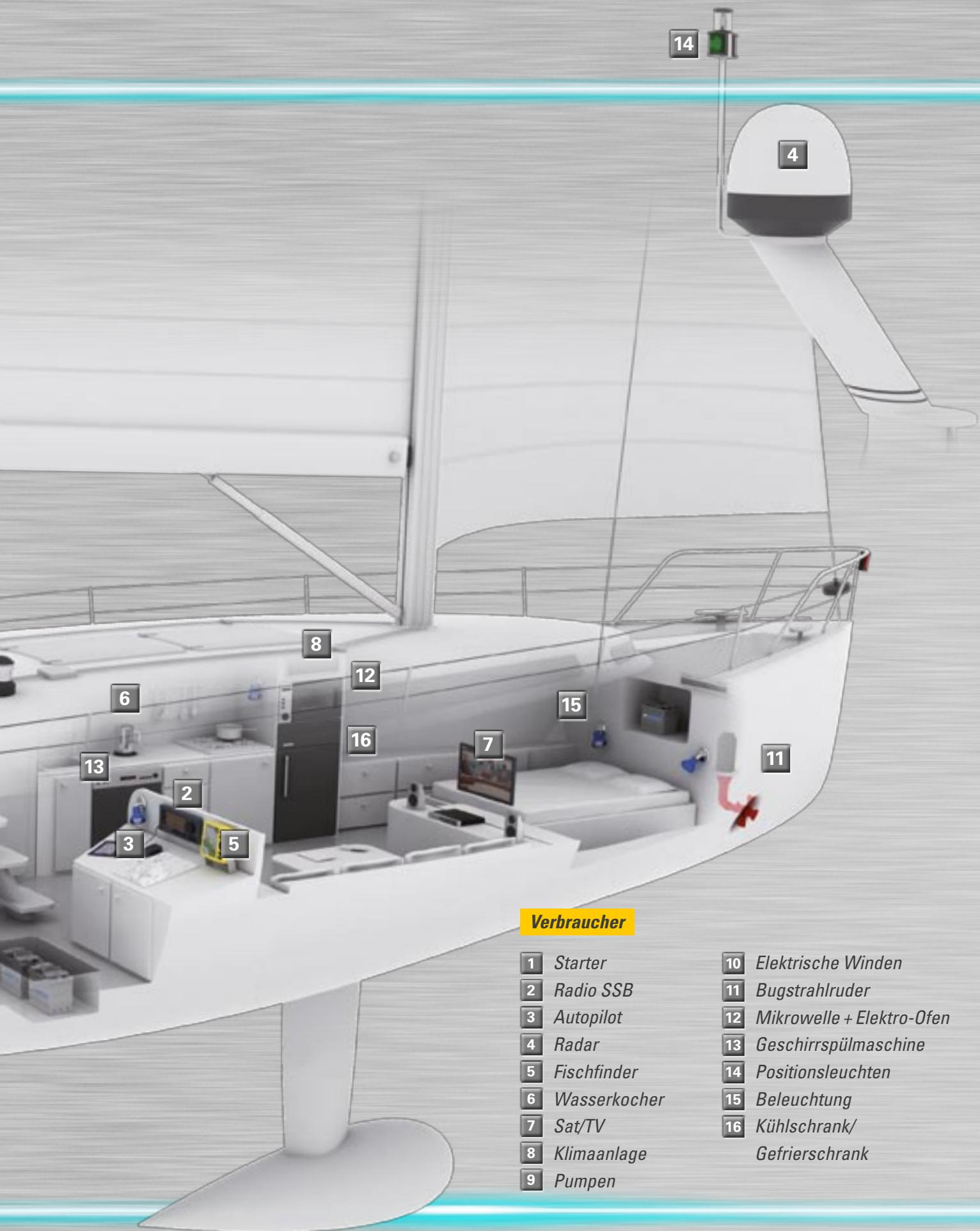
Weitere Informationen unter: www.varta-automotive.com

DIE BATTERIE – DAS HERZ IHRES BOOTES

Damit die Leidenschaft nicht zur Gefahr wird. Fernab der Küste ist reibungslos arbeitende Technik noch wichtiger als anderswo. Hier bewährt sich die Premium-Qualität der neuen Produktpalette für Marine VARTA Professional.

Mit steigendem Komfort auf Schiffen und Yachten wachsen die Anforderungen an die Batterie. Sie versorgt viele weitere elektrische Verbraucher wie zum Beispiel Navigationsinstrumente, Beleuchtung, Küchengeräte oder Winden. Und läuft zur Höchstleistung auf, wenn die zahlreichen elektrischen Geräte angeschlossen sind. Ein gutes Gefühl, dass man sich auf die VARTA Professional verlassen kann.





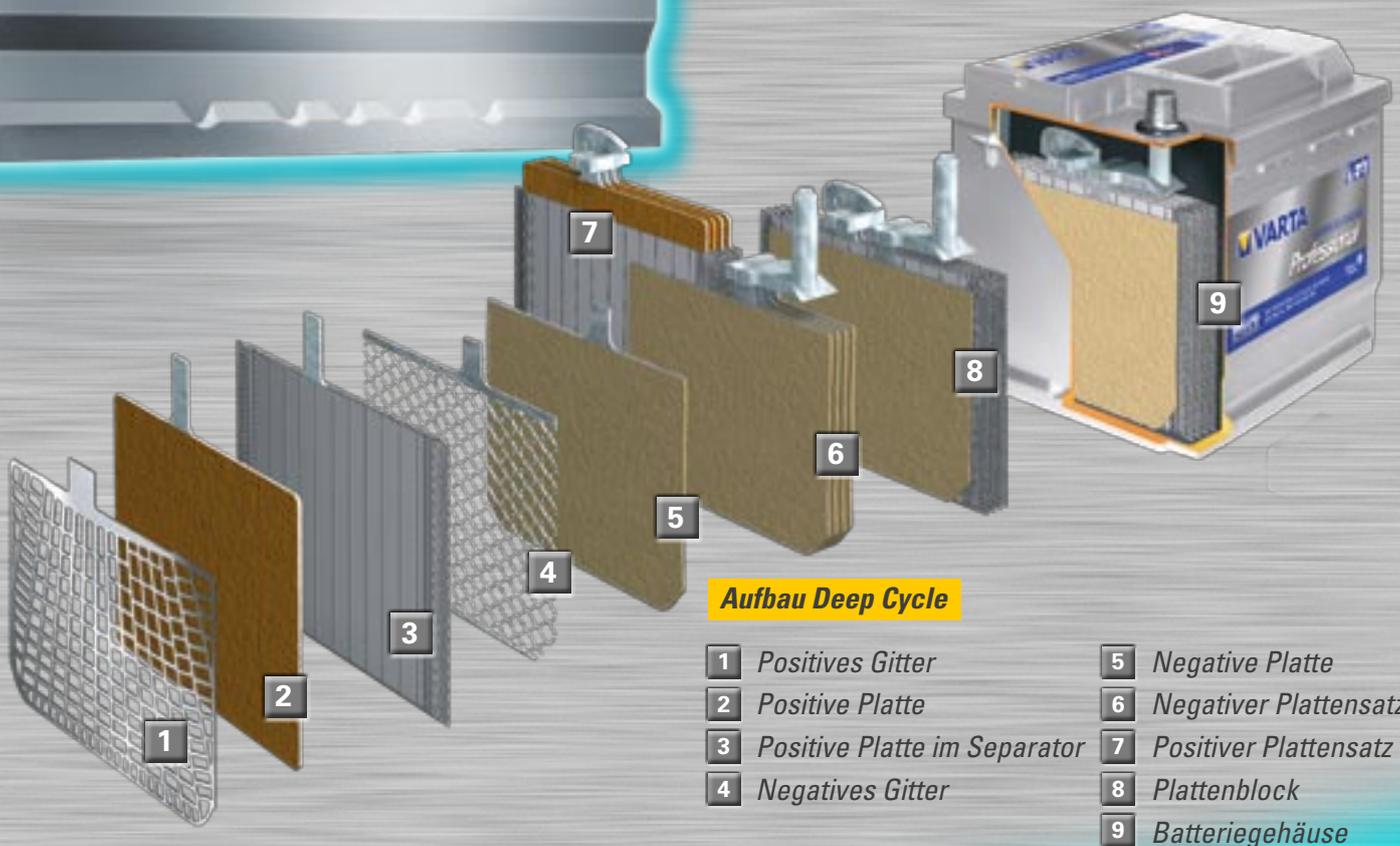
Verbraucher

- | | |
|----------------|-----------------------------------|
| 1 Starter | 10 Elektrische Winden |
| 2 Radio SSB | 11 Bugstrahlruder |
| 3 Autopilot | 12 Mikrowelle + Elektro-Ofen |
| 4 Radar | 13 Geschirrspülmaschine |
| 5 Fischfinder | 14 Positionsleuchten |
| 6 Wasserkocher | 15 Beleuchtung |
| 7 Sat/TV | 16 Kühlschrank/
Gefrierschrank |
| 8 Klimaanlage | |
| 9 Pumpen | |

VARTA PROFESSIONAL DEEP CYCLE – LANGLEBIG UND ROBUST!



- Doppelte Zyklenfestigkeit
- Geeignet für Dual Power zum Starten und Versorgen
- Wartungsfrei
- Sicherer in der Benutzung
- Leicht zu transportieren
- Langlebig und robust



Sie wissen am besten, wie stark das Versorgungssystem die Batterie beansprucht. Deshalb ist die hohe Zyklentfestigkeit so wichtig! Und dass neben den Navigationssystemen oder elektrischen Winden auch die Komfort-Ausstattungen immer präzise und perfekt funktionieren, macht Ihre Bootsreise dank der neuen VARTA Professional-Batterien zu einem rundum entspannten Erlebnis.

Diese Batterie basiert auf der bewährten, jedoch konsequent in Bezug auf Zyklentfestigkeit weiterentwickelten Nass-Technologie. Sie ist komplett verschlossen, so dass bei kurzfristigem Kippen bis 90 Grad

keine Flüssigkeit auslaufen kann (z. B. beim Ein- und Ausbau). Aufgrund ihrer minimalen Selbstentladung ist sie ideal für die saisonale Nutzung geeignet.

Eigenschaft	Nutzen
<i>Innovative Plattentechnologie</i>	<i>Bis 2x so hohe Zyklentfestigkeit, vergl. mit Standard-Nassbatterien</i>
<i>Minimale Selbstentladung</i>	<i>Perfekt für die saisonale Nutzung</i>
<i>Ergonomische Griffe</i>	<i>Leicht zu transportieren</i>
<i>Rückzündschutz</i>	<i>Für mehr Sicherheit</i>

Eigenschaft	Nutzen
<i>Hohe Energieleistung</i>	<i>Geeignet für Dual Power-Anwendungen (auch als Kombi-Batterie zum Starten und Versorgen zu verwenden)</i>
<i>Labyrinthdeckel</i>	<i>Wartungsfrei</i>
<i>Verschlossen</i>	<i>Auslaufsicher (kurzfristig auch bei Neigungen bis 90 Grad)</i>

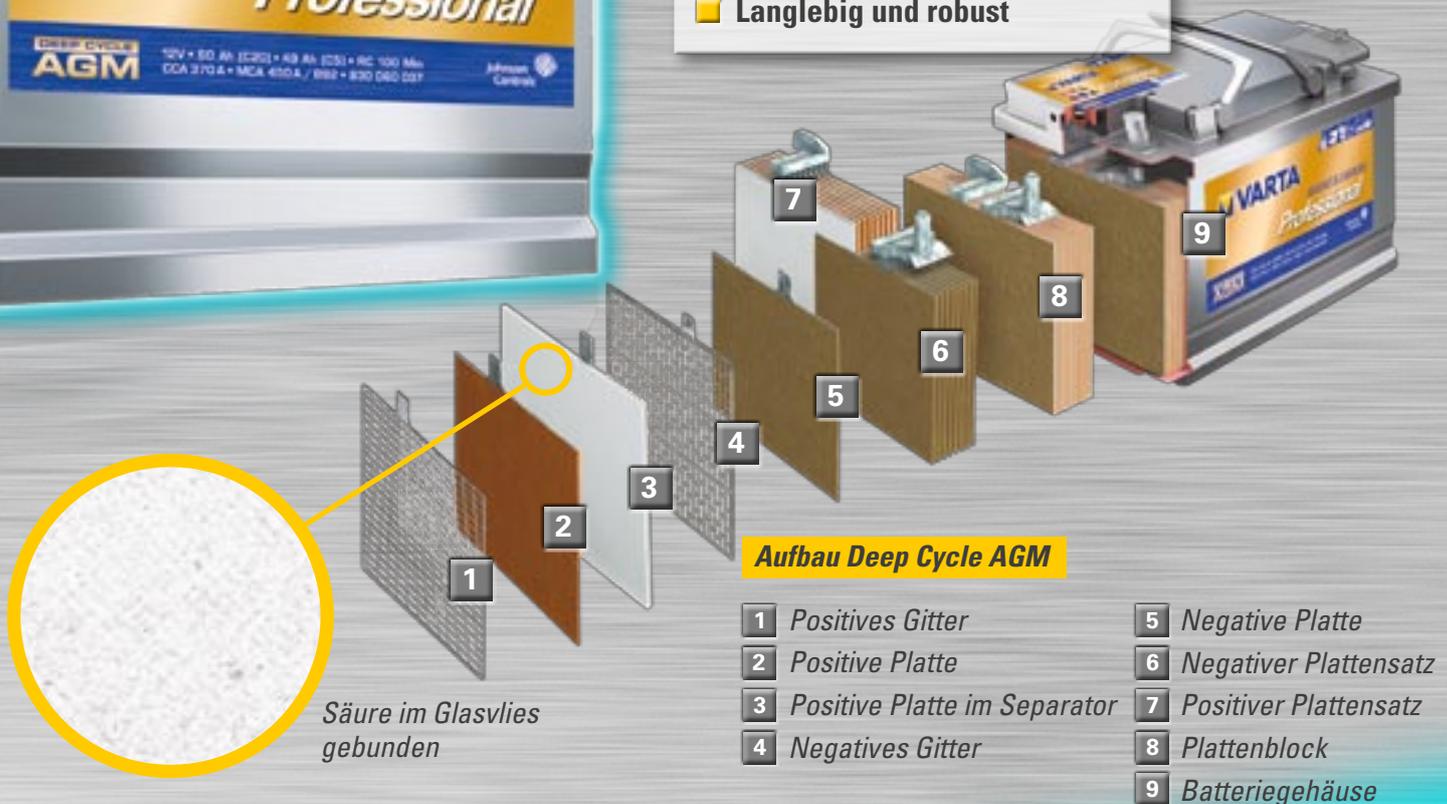


VARTA PROFESSIONAL DEEP CYCLE AGM – LANGLEBIG UND AUSSERGE

Die VARTA Professional Deep Cycle AGM ist die neueste Entwicklungsstufe in der Evolution der Blei-Säure-Batterien.



- 5- bis 6-fache Zyklenfestigkeit
- Geeignet für Dual Power zum Starten und Versorgen
- Ideal für Anwendungen wie z. B. Elektroaußenborder
- Schnell wiederaufladbar
- Extrem sicher in der Benutzung
- Leicht zu transportieren
- Hohe Lagerfähigkeit
- Langlebig und robust



WÖHNLICH!

In AGM (Absorbent Glass Mat) -Batterien ist die Säure komplett in einem Glasvlies gebunden. Dadurch ist es möglich, einen geringeren Plattenabstand und höheren Druck zu verwenden. Deshalb ist die Batterie mechanisch stabiler und die Lebenszeit verlängert. Diese moderne Batterie-Technologie wurde konsequent weiterentwickelt zu besonders zyklentfesten Versorgerbatterien. Bei der VARTA Professional Deep Cycle AGM

handelt es sich um eine Batterie der Spitzenklasse, die 5 bis 6 Mal so zyklentstabil ist wie herkömmliche Batterien. Bei Bedarf liefert sie die benötigte Energie auf höchstem Niveau – ein wahres Multitalent. Sie funktioniert zudem natürlich ebenso reibungslos und langfristig unter Standardbedingungen – bei längerer Lebensdauer. Auch Erschütterungen machen ihr nichts aus. Sie ist absolut wartungsfrei und auslaufsicher.

Eigenschaft	Nutzen
<i>Beste verfügbare Technologie</i>	<i>Für hohe Anforderungen</i>
<i>Dicke Platten für höhere Zyklentfestigkeit</i>	<i>5 bis 6 mal zyklentfester im Vergleich zur herkömmlichen Nassbatterie</i>
<i>Hohe Energieleistung</i>	<i>Ideal geeignet für Dual Power-Anwendungen (kann als Kombi-Batterie zum Starten und Versorgen verwendet werden)</i>

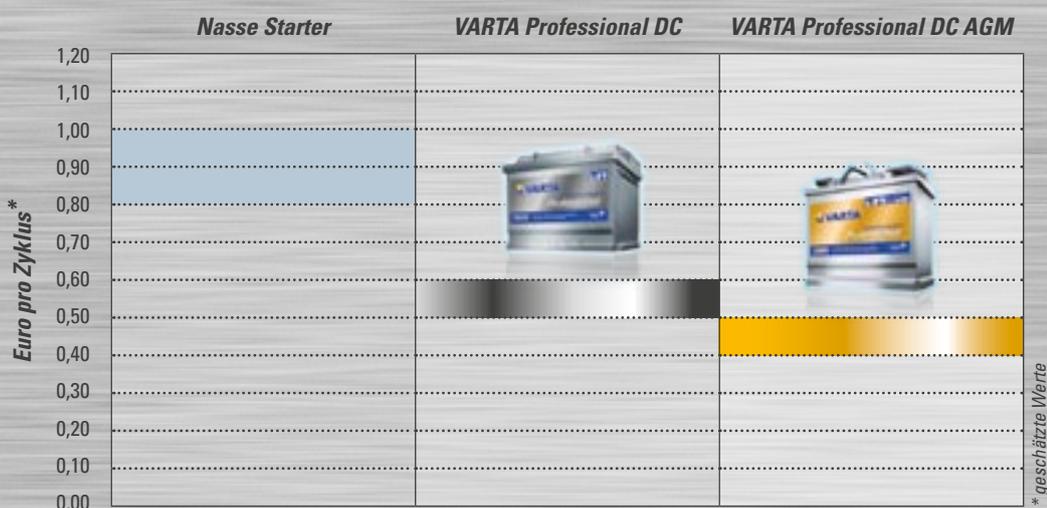
Eigenschaft	Nutzen
<i>Minimale Selbstentladung</i>	<i>Perfekt für die saisonale Nutzung</i>
<i>Versiegelt</i>	<i>Völlig auslaufsicher (auch bei Neigung bis zu 90 Grad)</i>
<i>Absolut wartungsfrei</i>	<i>Einbauen und „vergessen“</i>
<i>Sicherheitsventile</i>	<i>Für höchste Sicherheit</i>



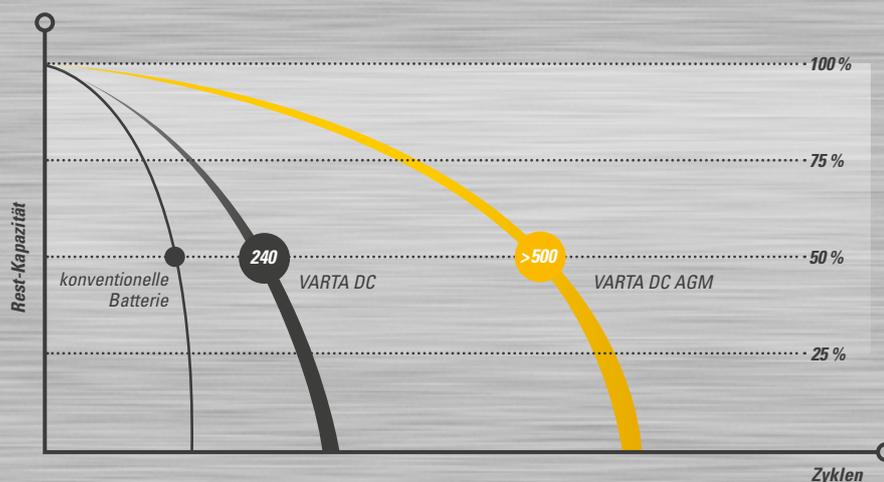
PREISLICH GUT WEGGEKOMMEN ZYKLENFEST HEISST LANGLEBIG!

In der Anschaffung ist eine Versorgerbatterie aufgrund der Plattendicke sowie größerer Bleimengen zunächst teurer. Dafür bietet eine echte Versorgerbatterie wesentlich mehr Zyklen als eine Starterbatterie. Daraus

folgt, dass die Versorgerbatterie einen wesentlichen Preisvorteil in € pro Zyklus bietet. Unterm Strich ist eine VARTA Professional also kostengünstiger.



Es zahlt sich aus, wenn Sie eine Batterie mit hoher Zyklenfestigkeit wählen, denn die Zyklenfestigkeit ist entscheidend für die Lebensdauer der Batterie.



Deutschland

Johnson Controls Power Solutions EMEA
Johnson Controls Autobatterie GmbH
Am Leineufer 51, D-30149 Hannover
Tel.: +49 511 975 02
Fax: +49 511 975 1680
info@varta-automotive.de
www.varta-automotive.com

Österreich

Johnson Controls Autobatterie Ges.m.b.H.
Murbangasse 10, A-1100 Wien
Tel.: +43 1 86 375-0
Fax: +43 1 86 375-247
varta-austria.sales@jci.com
www.varta-automotive.com

Schweiz

Johnson Controls Batterie AG
Bahnstrasse 58, CH-8105 Regensdorf ZH
Tel.: +41 44 870 80 60
Fax: +41 44 870 80 61
info@varta-automotive.ch
www.varta-automotive.com



BY JOHNSON CONTROLS