

Zenith Deep-Cycle AGM Batterie 12V



Zenith

Artikelnummer: Zen-AGM-90116X

Leistungsstarke Batterie mit geringer Selbstentladung. Alle Zenith-Batterien entsprechen den EU- und US-Normen.

0,00 € * 0,00 €

Jede Zenith Batterie wird unter Berücksichtigung der neuesten, innovativen Technik hergestellt und EINZELN geprüft.

Die Zenith Batterien werden mit selbst hergestellten, dickmaschigen Gitterplatten, welche große Mengen der Pastierung aufnehmen, hergestellt. Durch diese Technik bietet die Batterie auch einen sehr hohen Kälteprüfstrom und ein exzellentes Wiederherstellen der Leistung nach Tiefentladungen. Der benötigte Elektrolyt, welcher stets die optimale Leistungsfähigkeit gewährleistet, wird in Fiberglasseparatoren zwischen den positiven und negativen Platten absorbiert und verhindert zudem ein Auslaufen der Batterie. Die Pole sind in Epoxy-Harz gegossen und dadurch zu 100% perfekt verschlossen. Zenith Batterien sind gegen Überdruck mit Sicherheitsventilen ausgestattet, die zwischen 0,07 kPa und 0,43 kPa öffnen.

- Wartungsfreie, saubere und sichere Energie
- Maximale Kapazität, maximale Autonomie
- Komplette Angebotspalette
- Hochwertige Qualität - äußerst robust und zuverlässig
- Batterien entsprechen den EU und US Normen
- Geringe Selbstentladung für längere Standzeiten

AGM-Batterien lassen sich im Gegensatz zu Lithiumbatterien ganz einfach hintereinander schalten und können dadurch perfekt an Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Um die Kapazität (Ah) zu erhöhen, verbinden Sie einfach die 2 negativen (--) und positiven (++) Pole miteinander. Dadurch lassen sich bspw. zwei 105 Ah (12V) AGM-Batterien zu "einer" 210 Ah (12V) Batterie zusammenschalten. Die Gesamtspannung wird dann am positiven Pol der einen und am negativen Pol der anderen Batterie abgegriffen.

Falls Sie hingegen eine höhere Spannung benötigen, verbinden Sie einen positiven mit einem negativen Pol (+-) und schon entsteht aus zwei 105 Ah (12V) Batterien eine 105 Ah (24V) Batterie. Die Abnahme der

Gesamtspannung erfolgt am freien Pol je einer Batterie.

In beiden Fällen sollten nur Batterien der gleichen Kapazität und Spannung genutzt werden, da Batterien dazu tendieren, sich einander anzugleichen. So würde also eine "schlechtere" Batterie den Zustand einer "besseren" verschlechtern.

Achten Sie beim Kauf einer Batterie bzw. eines passenden Ladegerätes darauf, dass die Batterie ca. die 10-fache Amperestundenzahl (Ah) der Ladegerätleistung haben sollte, damit ein Ladezyklus 8 - max. 10 Stunden dauert.

* inkl. MwSt., zzgl. [Versandkosten](#)