



## Technische Daten der Solarbatterien AGM

### Type AKKUSOLAR AGM



Akku Gesellschaft Taubenheim



Typ	Akku Solar 80 AGM	Akku Solar 140 AGM	Akku Solar 260 AGM
			
Nennspannung (Volt)	12 Volt	12 Volt	12 Volt
Nennkapazität bei C100	80 Ah	140 Ah	260 Ah
Abmessungen LxBxH (mm)	278x175x190 mm	353x175x233 mm	518x276x242 mm
Batteriegewicht ca. kg	25 kg	34 kg	64 kg
max. Ladestrom	19,0A	25,5A	55,5A
Innenwiderstand mΩ	6,2 mΩ	5,3 mΩ	3,1 mΩ
Kapazität C100 bei Temperatur 25°C	100%	100%	100%
Nennansprechtemperatur	25°C +- 3°C (77°F+-5°F)	25°C +- 3°C (77°F+-5°F)	25°C +- 3°C (77°F+-5°F)
Ladespannung (25°C)	13.65 bis 13.80V	13.65 bis 13.80V	13.65 bis 13.80V
Zyklische Aufladung	14,4 bis 14,8V	14,4 bis 14,8V	14,4 bis 14,8V
Zyklen bis 50% DoD	900	900	900

Hohe Zyklenfestigkeit, geringe Selbstentladung, zur Langzeitstromversorgung, für Photovoltaikanlagen, Segelboote, Motoryachten, Reisemobile, Reha-Mobile...

19.08.2020  
Akku Gesellschaft Taubenheim mbH  
An der Kleinbahn 9  
02689 Sohland

Tel.-Nr.: 035936-34377  
Fax-Nr.: 035936-41500  
[info@akkusolar.de](mailto:info@akkusolar.de)  
[www.akkusolar.de](http://www.akkusolar.de)