



# TECHNISCHES DATENBLATT

Typen-Nummer	AGM 580 01	
Artikelnr. Batterie	016580010101	
Normbezug	DIN EN 50342-1, 50342-2	
Anwendungsgebiet	Starterbatterie	
<b>Elektrische Werte</b>		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität	80 Ah (K20)	
Kaltstartstrom	800 A (EN)	
<b>Abmessungen und Gewichte</b>		
Gehäusegröße	H7	 Symbolbild
Länge max.	315mm	
Breite max.	175mm	
Kastenhöhe max.	190mm	
Gesamthöhe max.	190mm	
Batteriegewicht	Ca. 24,0 kg (+/- 5 %)	
Elektrolytdichte	Ca. 1,32 kg/Liter	
Elektrolyt	Verdünnte Schwefelsäure	
Stück/Ladungsträger	56	
Ladungsträger-ID	Europalette	
Stück pro Lage	14	
<b>Ausführung</b>		
Bodenleiste	B13	
Schaltung	0	
Polausführung	1	
Separator	AGM Separator	
Gasableitung	Batterie mit Zentralentgasung	
Rückzündschutz	Vorhanden	
<b>Wartung <sup>1)</sup></b>		
Wasserverbrauch	< 1g/Ah	
Nachfüllwasser		
Selbstentladung	Ca. 3 % pro Monat	
Ladestrom	Ca. 1/20 der Nennkapazität	
Ladespannung <sup>2)</sup>	Max. 14,8 V	

<sup>1)</sup> Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25° C.

<sup>2)</sup> Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät.

Dokument DBTBAT00142 erstellt am 2015-07-01 ; Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Original