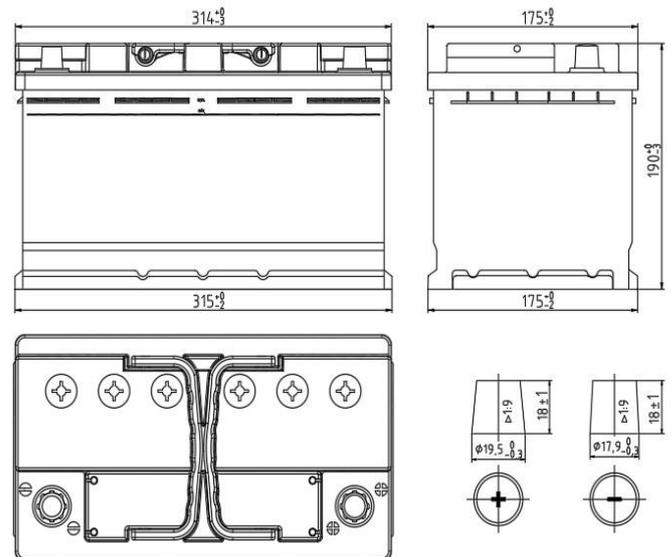


<b>Type Nr.</b>	<b>84085</b>		
Nennspannung	12 V		
Nennkapazität bei +25°C	20h	85 Ah	
Nennentladestrom	I20	4,25 A	
Empfohlene Ladespannung bei +25°C	1)	14,4 V	
Maximale Ladespannung bei +25°C	1)	14,8 V	
Empfohlener Ladestrom bei +25°C	3)	8,5 A	
Maximaler Ladestrom bei +25°C	1)	42,5 A	
Gehäusegröße	H7 / LN 4		
Länge	max.	315 mm	
Breite	max.	175 mm	
Höhe	max.	190 mm	
Gewicht gefüllt + geladen	ca.	2)	21,3 kg
MOLL KAMINA zentrale Gasableitung im Deckel	X		
MOLL K2 Doppeldeckel	X		
Entgasung über Batterieverschraubung	-		
Schaltung	0		
Polausführung	1		
Bodenbefestigung mit Wechsel-Bodenleiste	B3/B13		
Kälteprüfstrom bei -18°C	SAE EN	800 A	
Elektrolytdichte bei +25°C (Schwefelsäure verdünnt)	1,29 +/- 0,01 kg/l		
Lebensdauer nach EN50342-1	E2		
Ladungserhaltung nach EN50342-1	C2		
Wasserverbrauch nach EN50342-1	W4		
Rüttelfestigkeit nach EN50342-1	V3		
Mikrozyklen nach EN50342-6	M1		



Bei Ruhespannung  $\leq 12,5$  V: Batterie nachladen

- Gilt für Ladungen mit externen Ladegeräten außerhalb des Bordnetzes.  
**ACHTUNG:** Batterie muss unbedingt abgeklemmt sein!  
Für andere Temperaturen ist die Ladespannung gemäß Dokument „Temperatur-Kompensation“ <https://www.moll-batterien.de/T-Kompensation.pdf> anzupassen.
- Die Fertigungsbreite beträgt  $\pm 5\%$  - Alle Angaben ohne Gewähr!
- Dient nur zur Auswahl eines geeigneten Ladegerätes.  
Batterie ist nur spannungsgeregelt zu laden gemäß 1).



Stand: 13.11.2024

Dieses Datenblatt enthält vertrauliche Daten, ist nicht verbindlich und kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Jede Nutzung, Kopie oder Verteilung muss schriftlich von MOLL Batterien genehmigt werden.

MOLL Batterien GmbH  
Angerstraße 50  
96231 Bad Staffelstein  
Germany

Tel.: +49 (0)9573 9622-0  
E-Mail: [info@moll-batterien.de](mailto:info@moll-batterien.de)  
[www.moll-batterien.de](http://www.moll-batterien.de)

