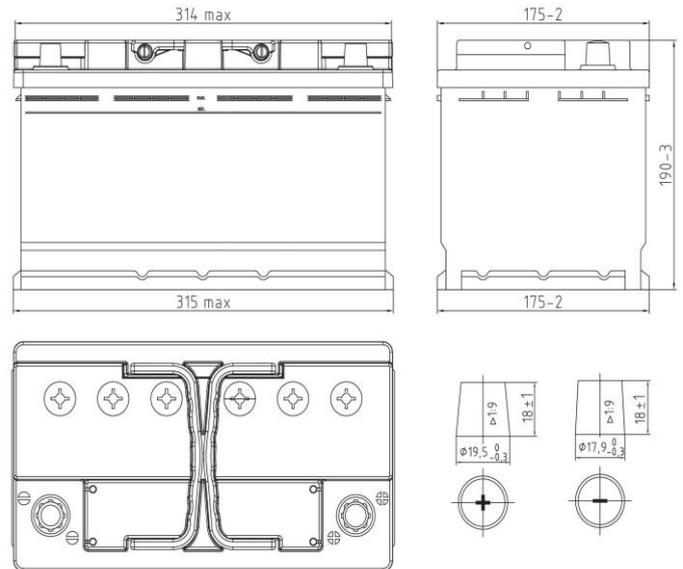


| | | |
|---|--------------------|---------|
| Typ-Nr. | 80080 | |
| Nennspannung | 12 V | |
| Nennkapazität bei +25°C | 20h | 80 Ah |
| Nennentladestrom | I20 | 4 A |
| Empfohlene Ladespannung bei +25°C | 1) | 14,4 V |
| Maximale Ladespannung bei +25°C | 1) | 14,8 V |
| Empfohlener Ladestrom bei +25°C | 3) | 7,7 A |
| Maximaler Ladestrom bei +25°C | 1) | 38,5 A |
| Gehäusegröße | H7 / LN 4 | |
| Länge | max. | 315 mm |
| Breite | max. | 175 mm |
| Höhe | max. | 190 mm |
| Gewicht gefüllt + geladen | ca. 2) | 20,1 kg |
| Gewicht trocken vorgeladen | ca. 2) | - kg |
| MOLL Kamina zentrale Gasableitung im Deckel | X | |
| MOLL K2 Doppeldeckel | X | |
| Entgasung über Batterieverschraubung | - | |
| Schaltung | 0 | |
| Polausführung | 1 | |
| Bodenbefestigung | B3/B13 | |
| Kälteprüfstrom bei -18°C | SAE EN | 720 A |
| Elektrolytdichte bei +25°C (Schwefelsäure verdünnt) | 1,29 +/- 0,01 kg/l | |
| Haltbarkeit gemäß EN50342-1 | E1 | |
| Ladungserhaltung gemäß EN50342-1 | C2 | |
| Wasserverbrauch gemäß EN50342-1 | W4 | |
| Rüttelfestigkeit gemäß EN50342-1 | V2 | |
| Microzyklen gemäß EN50342-6 | - | |



- 1) 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“ www.moll-batterien.de/T-Kompensation.pdf anzupassen.
- 2) Die Fertigungsbreite beträgt ±5% - Alle Angaben ohne Gewähr!
- 3) Dient nur zur Auswahl eines geeigneten Ladegerätes.
Batterie ist nur spannungsgeregelt zu laden gemäß 1).



Stand: 14.06.2023

Warnhinweise und Sicherheitsvorschriften siehe http://www.moll-batterien.de/dateien/pdfs/MOLL_Warnhinweise_DE.pdf
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
www.moll-batterien.de

