



Abbildung ähnlich

sun | power VL bloc

Baureihe OPzS bloc

Geschlossene Bleibatterie für zyklische Anwendungen

Typische Einsatzgebiete:

- Solare Heimspeicher
- Straßenbeleuchtung
- Signalanlagen
- Medizinische Versorgungseinrichtungen
- Hybridsysteme
- Mobilfunkstationen

Ihre Vorteile:

- Sehr gute Zyklenfestigkeit während des Betriebs im PSoc* – durch Röhren-Platten-Design mit effizienter Ladestromaufnahme
- Maximale Kompatibilität – Abmessungen gemäß DIN 40737-3
- Einfache Montage und Einbau – Batteriedeckel mit integriertem Griffsystem
- Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage – durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern

Typenübersicht **sun** | power V L bloc

Baureihe OPzS bloc

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

| Baureihe OPzS bloc | | $C_{100}/1,85\text{ V}$ Ah | $C_{50}/1,85\text{ V}$ Ah | $C_{24}/1,83\text{ V}$ Ah | $C_{10}/1,80\text{ V}$ Ah | $C_5/1,77\text{ V}$ Ah | max. Gewicht kg | Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l) | max.** Länge L mm | max.** Breite B mm | max.** Höhe H mm | Abb. |
|-----------------------------------|-----|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|------|
| 12V 1 sun power V L bloc | 70 | 70 | 65 | 60 | 50 | 44 | 37,0 | 15,0 | 272 | 205 | 383 | A |
| 12V 2 sun power V L bloc | 130 | 130 | 130 | 120 | 101 | 88 | 48,0 | 13,0 | 272 | 205 | 383 | A |
| 12V 3 sun power V L bloc | 200 | 200 | 190 | 180 | 151 | 132 | 68,0 | 18,0 | 380 | 205 | 383 | A |
| 6V 4 sun power V L bloc | 270 | 270 | 255 | 240 | 202 | 176 | 47,0 | 13,0 | 272 | 205 | 383 | B |
| 6V 5 sun power V L bloc | 330 | 330 | 320 | 298 | 252 | 220 | 61,0 | 20,0 | 380 | 205 | 383 | B |
| 6V 6 sun power V L bloc | 400 | 400 | 380 | 358 | 302 | 264 | 67,0 | 18,0 | 380 | 205 | 383 | B |

Haltbarkeit in Zyklen in Abhängigkeit von entnommener Kapazität

C_{100} , C_{50} , C_{24} , C_{10} und C_5 = Kapazität bei 100-, 50-, 24-, 10- und 5-stündiger Entladung
** gemäß DIN 40737-3 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen

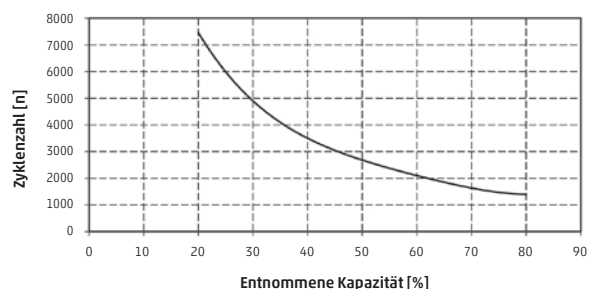
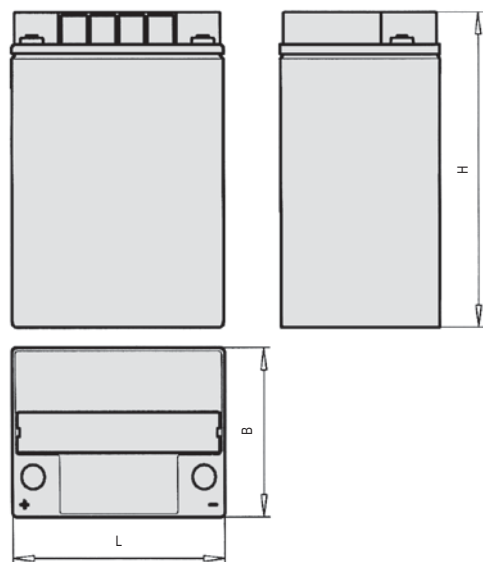
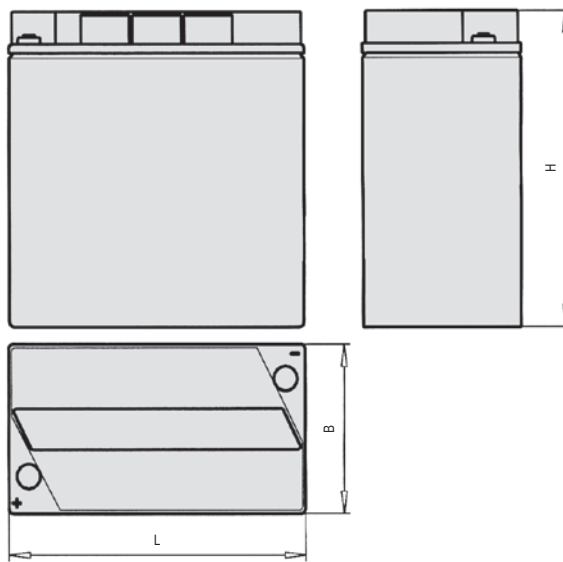


Abb. A Baureihe OPzS bloc



12V 1 **sun** | power V L bloc 70 -
12V 3 **sun** | power V L bloc 200

Abb. B Baureihe OPzS bloc



6V 4 **sun** | power V L bloc 270 -
6V 6 **sun** | power V L bloc 400

Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

IEC 60896-11

IEC 61427

HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG

Bontkirchener Str. 1 · D - 59929 Brilon · Tel.: +49 (0) 2963 61-374 · Fax: +49 (0) 2963 61-270

E-Mail: solar@hoppecke.com · www.hoppecke.com

