

OPzV bloc solar.power

Verschlossene Bleibatterie für zyklische Anwendungen



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Ihre Vorteile mit HOPPECKE OPzV bloc solar.power

- **Wartungsfreiheit hinsichtlich des Nachfüllens von Wasser** - durch innovative Gel-Technologie
- **Sehr gute Zyklenfestigkeit während des Betriebs im PSoC¹** - durch Röhren-Platten Design mit effizienter Ladestromaufnahme
- **Maximale Kompatibilität** - Abmessungen gemäß DIN 40744
- **Einfache Montage und Einbau** - Batteriedeckel mit integriertem Griffsystem
- **Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage** - durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern



Abbildung ähnlich

Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE OPzV bloc solar.power

- **Solar-/Off-grid- und Freizeitanwendungen**
z. B. abgelegene Ferienhäuser, Fincas, Almhütten
- **Energiespeicherung für photo-voltaischen Direktverbrauch**
- **Verkehrstechnische Anlagen**
Signalanlagen, Beleuchtung
- **Telekommunikation**
Mobilfunkstationen, BTS-Stationen, off-grid/on-grid Energieversorgungssysteme



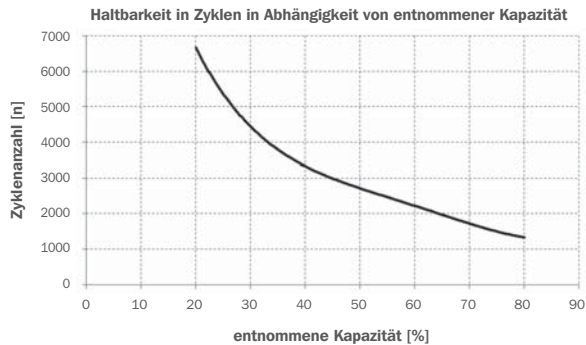
HOPPECKE

POWER FROM INNOVATION

Typenübersicht

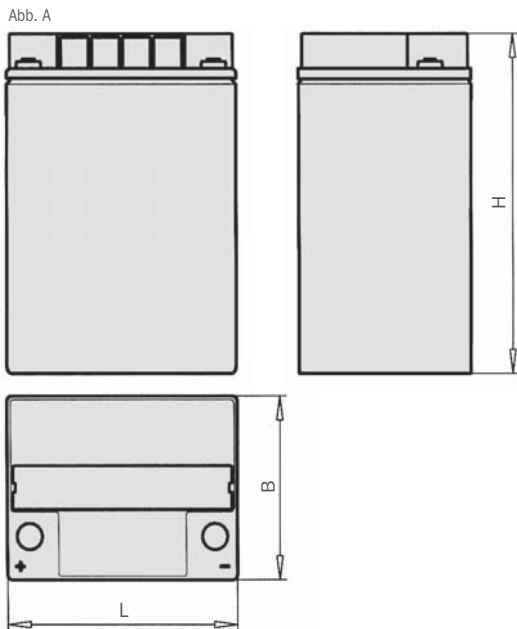
Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	C ₁₀₀ /1,85 V Ah	C ₅₀ /1,85 V Ah	C ₂₄ /1,83 V Ah	C ₁₀ /1,80 V Ah	C ₅ /1,77 V Ah	Max. Gewicht kg	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
12V 1 OPzV bloc solar.power 70	70,0	55,0	55,2	48,0	42,5	38,0	272	205	383	A
12V 2 OPzV bloc solar.power 120	120,0	120,0	110,4	96,0	84,0	52,0	272	205	383	A
12V 3 OPzV bloc solar.power 180	180,0	175,0	165,6	144,0	126,5	74,0	380	205	383	A
6V 4 OPzV bloc solar.power 250	250,0	235,0	220,8	192,0	168,5	51,0	272	205	383	B
6V 5 OPzV bloc solar.power 300	300,0	295,0	276,0	240,0	210,5	66,0	380	205	383	B
6V 6 OPzV bloc solar.power 370	370,0	350,0	333,6	289,0	252,5	73,0	380	205	383	B

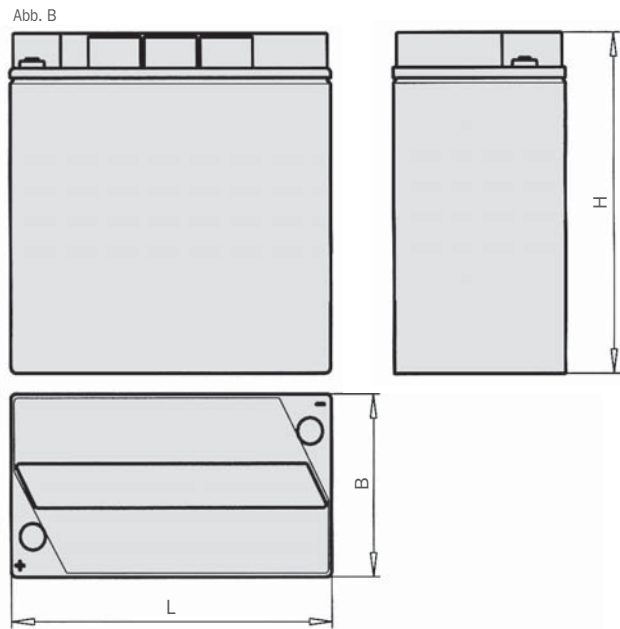


C₁₀₀, C₅₀, C₂₄, C₁₀ und C₅ = Kapazität bei 100-, 50-, 24-, 10- und 5-stündiger Entladung

* gemäß DIN 40744 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen



12 V 1 OPzV bloc solar.power 70 - 12 V 3 OPzV bloc solar.power 180



6 V 4 OPzV bloc solar.power 250 - 6 V 6 OPzV bloc solar.power 370

Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem.

IEC 60896-21
IEC 61427

¹ Partial State of Charge (Teilentladebetrieb)