

# power.bloc OPzV

## Verschlossene Bleibatterie



Motive Power Systems

**Reserve Power Systems**

Special Power Systems

Service

### Ihre Vorteile mit HOPPECKE power.bloc OPzV

- **Wartungsfreiheit hinsichtlich des Nachfüllens von Wasser** - durch innovative Gel-Technologie
- **Hohe zu erwartende Brauchbarkeitsdauer** - durch optimierte Blei-Calcium Legierung
- **Sehr gute Zyklenfestigkeit** - durch Röhren-Platten Design
- **Maximale Kompatibilität** - Ausführung gemäß DIN 40744
- **Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage** - durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern
- **Einfache Montage und Einbau** - Batteriedeckel mit integriertem Griffsystem



Abbildungen ähnlich

### Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE power.bloc OPzV

- **Telekommunikation**  
Mobilfunkstationen,  
BTS-Stationen, off-grid/on-grid  
Energieversorgungssysteme
- **Verkehrstechnische Anlagen**  
Signalanlagen, Beleuchtung
- **Sicherheitsbeleuchtung**



**HOPPECKE**

POWER FROM INNOVATION

## Typenübersicht

### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

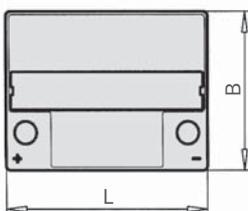
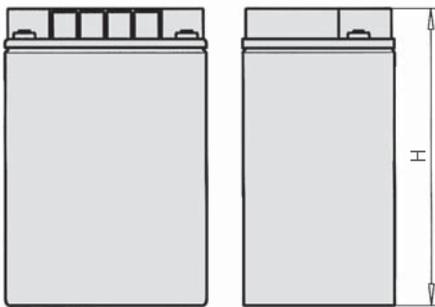
Typ	$C_{nom}/1,80\text{ V}$ Ah	$C_{10}/1,80\text{ V}$ Ah	$C_5/1,77\text{ V}$ Ah	$C_3/1,75\text{ V}$ Ah	$C_1/1,67\text{ V}$ Ah	max.* Gewicht kg	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
12V 1 power.bloc OPzV 50	50,0	51,0	44,5	39,6	30,3	38,0	272	205	383	A
12V 2 power.bloc OPzV 100	100,0	101,0	88,5	79,5	60,6	52,0	272	205	383	A
12V 3 power.bloc OPzV 150	150,0	152,0	133,0	119,0	90,9	74,0	380	205	383	A
6V 4 power.bloc OPzV 200	200,0	202,0	178,0	159,0	121,0	51,0	272	205	383	B
6V 5 power.bloc OPzV 250	250,0	253,0	222,0	199,0	152,0	66,0	380	205	383	B
6V 6 power.bloc OPzV 300	300,0	304,0	266,0	239,0	182,0	73,0	380	205	383	B

$C_{nom}$  = Nennkapazität in Übereinstimmung mit DIN 40744

$C_{10}$ ,  $C_5$ ,  $C_3$  und  $C_1$  = Kapazität bei 10-, 5-, 3- und 1-stündiger Entladung

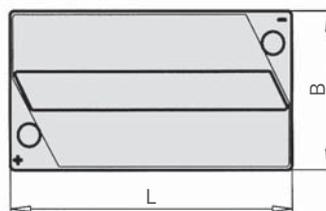
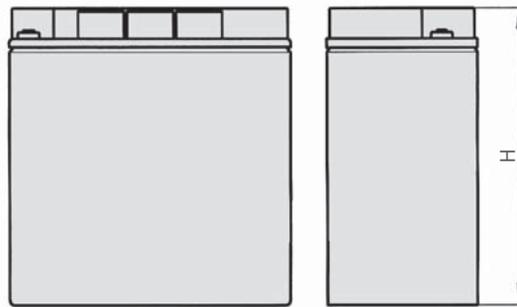
\* gemäß DIN 40744 sind diese Angaben als Maximalwert zu verstehen

Abb. A



12 V 1 power.bloc OPzV 50 -  
12 V 3 power.bloc OPzV 150

Abb. B



6 V 4 power.bloc OPzV 200 -  
6 V 6 power.bloc OPzV 300

Erwartete Brauchbarkeitsdauer: bis zu 15 Jahre

Zyklusneigung: Bis zu 1000 Entladungen bei 80% Entladetiefe

**Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem.**