

OPzV

Verschlossene Bleibatterie



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Ihre Vorteile mit HOPPECKE OPzV

- **Wartungsfreiheit hinsichtlich des Nachfüllens von Wasser** - durch innovative Gel-Technologie
- **Sehr hohe zu erwartende Brauchbarkeitsdauer** - durch optimierte Blei-Calcium Legierung
- **Sehr gute Zyklenfestigkeit** - durch Röhren-Platten Design
- **Maximale Kompatibilität** - Ausführung gemäß DIN 40742
- **Optimale Raumnutzung** - durch horizontale Anordnung und Stapelbarkeit
- **Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage** - durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern



Abbildung ähnlich

Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE OPzV

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



HOPPECKE

POWER FROM INNOVATION

Typenübersicht

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

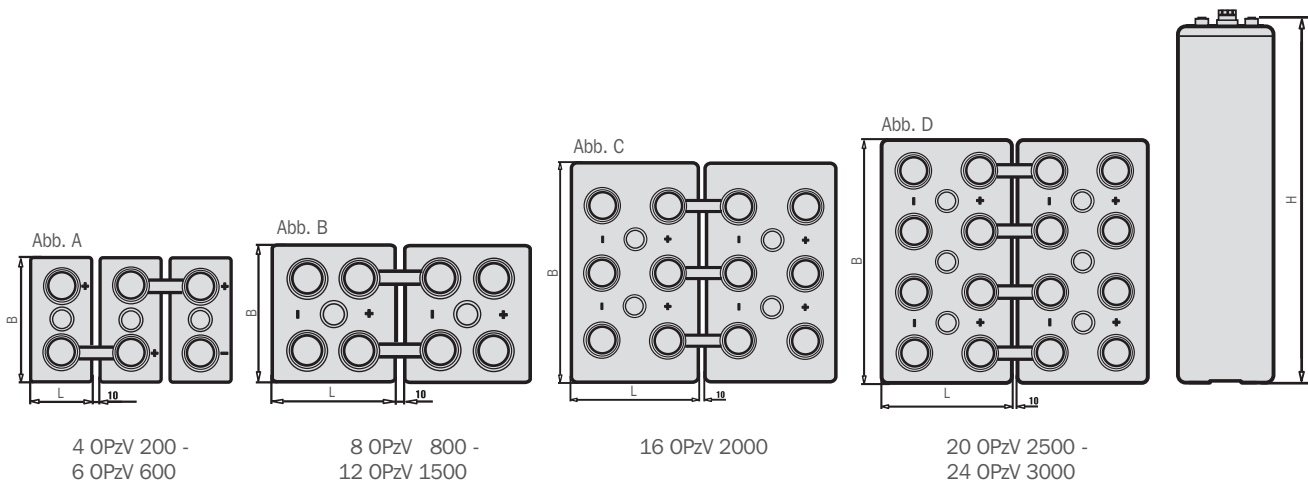
Typ	C _{nom} /1,80 V Ah	C ₁₀ /1,80 V Ah	C ₅ /1,77 V Ah	C ₃ /1,75 V Ah	C ₁ /1,67 V Ah	max.* Gewicht kg	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
4 OPzV 200 (*)	200	213	199	183	141	20,0	105	208	420	A
5 OPzV 250 (*)	250	267	248	228	177	24,0	126	208	420	A
6 OPzV 300 (*)	300	320	298	274	212	28,0	147	208	420	A
5 OPzV 350 (*)	350	412	365	324	236	31,0	126	208	535	A
6 OPzV 420 (*)	420	494	438	387	283	37,0	147	208	535	A
7 OPzV 490 (*)	490	577	510	453	330	42,0	168	208	535	A
6 OPzV 600 (*)	600	718	625	543	388	50,0	147	208	710	A
8 OPzV 800 (*)	800	958	835	723	517	68,0	215	193	710	B
10 OPzV 1000 (*)	1000	1200	1040	906	646	82,0	215	235	710	B
12 OPzV 1200 (*)	1200	1440	1250	1086	775	97,0	215	277	710	B
12 OPzV 1500 (*)	1500	1570	1315	1146	795	120,0	215	277	840	B
16 OPzV 2000	2000	2090	1750	1530	1059	165,0	215	400	815	C
20 OPzV 2500	2500	2620	2190	1911	1324	200,0	215	490	815	D
24 OPzV 3000	3000	3140	2625	2295	1589	240,0	215	580	815	D

C_{nom} = Nennkapazität in Übereinstimmung mit DIN 40742

C₁₀, C₅, C₃, und C₁ = Kapazität bei 10-, 5-, 3-, 1-stündiger Entladung

(*) = horizontaler Betrieb möglich

* gemäß DIN 40742 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen



Erwartete Brauchbarkeitsdauer: bis zu 18 Jahre

Haltbarkeit in Zyklen: bis zu 1200 Entladungen bei 80% Entladetiefe

Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem.