

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 Raumausnutzung** - durch die Möglichkeit horizontaler Anordnung¹
- **Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage** - durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern



Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE OPzV

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

Typenübersicht

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

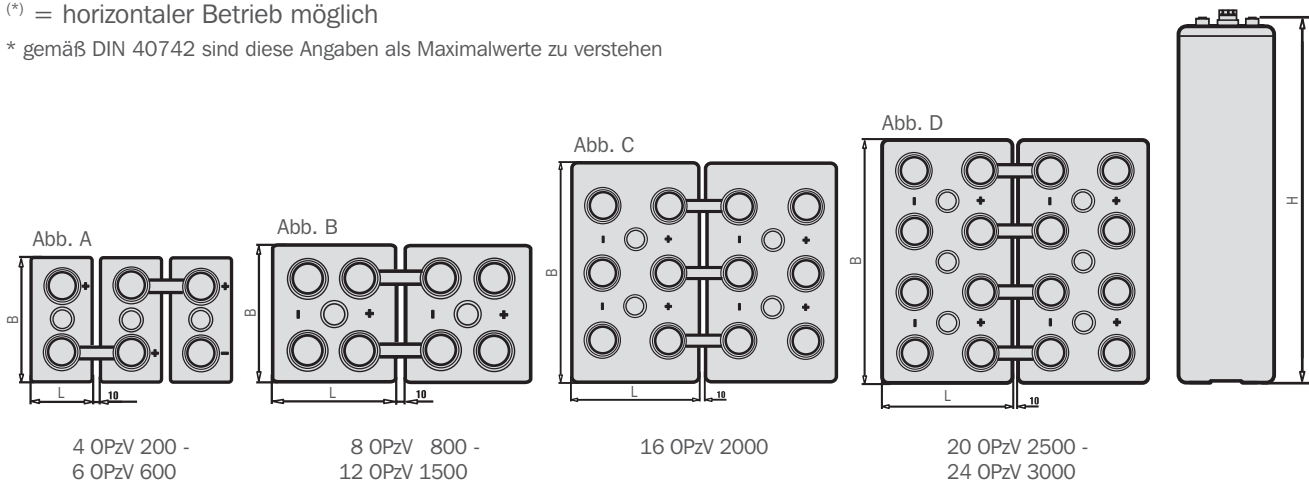
Typ	C _{nom} /1,80 V Ah	C ₁₀ /1,80 V Ah	C ₅ /1,77 V Ah	C ₃ /1,75 V Ah	C ₁ /1,67 V Ah	max.* Gewicht kg	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
4 OPzV 200 (*)	200	213	199	183	141	18,3	105	208	420	A
5 OPzV 250 (*)	250	267	248	228	177	22,3	126	208	420	A
6 OPzV 300 (*)	300	320	298	274	212	26,5	147	208	420	A
5 OPzV 350 (*)	350	412	365	324	236	29,9	126	208	535	A
6 OPzV 420 (*)	420	494	438	387	283	35,1	147	208	535	A
7 OPzV 490 (*)	490	577	510	453	330	42,1	168	208	535	A
6 OPzV 600 (*)	600	718	625	543	388	48,7	147	208	710	A
8 OPzV 800 (*)	800	958	835	723	517	65,9	215	193	710	B
9 OPzV 900 (*)	900	1080	938	815	581	75,6	215	235	710	B
10 OPzV 1000 (*)	1000	1200	1040	906	646	80,5	215	235	710	B
11 OPzV 1100 (*)	1100	1320	1146	995	710	89,3	215	277	710	B
12 OPzV 1200 (*)	1200	1440	1250	1086	775	94,6	215	277	710	B
12 OPzV 1500 (*)	1500	1570	1315	1146	795	110,0	215	277	855	B
14 OPzV 1750	1750	1832	1532	1339	927	136,5	215	400	815	C
16 OPzV 2000	2000	2090	1750	1530	1059	152,9	215	400	815	C
18 OPzV 2250	2250	2355	1969	1721	1192	173,0	215	490	815	D
20 OPzV 2500	2500	2620	2190	1911	1324	186,5	215	490	815	D
22 OPzV 2750	2750	2878	2407	2104	1457	214,7	215	580	815	D
24 OPzV 3000	3000	3140	2625	2295	1589	222,3	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



Design-Lebensdauer: bis zu 20 Jahre

Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

¹ Betrieb in horizontaler Lage ist nur mit spezieller OPzV-Variante möglich. Bitte bei der Bestellung berücksichtigen!