



OPzV

Verschlossene Bleibatterie

Typische Einsatzgebiete:

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

Ihre Vorteile:

- 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 Anordnung
- Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage – durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern

Typenübersicht OPzV

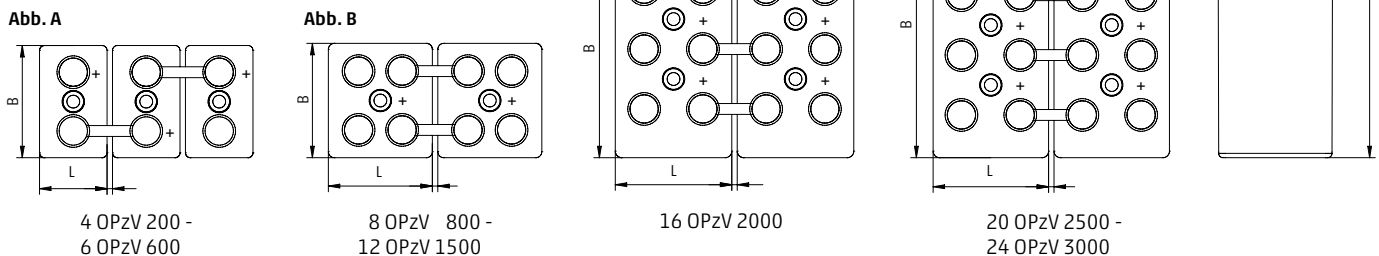
Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

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.
4 OPzV 200 **	200	213	199	183	141	17,7	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	25,3	147	208	420	A
5 OPzV 350 **	350	412	365	324	236	27,4	126	208	535	A
6 OPzV 420 **	420	494	438	387	283	32,3	147	208	535	A
7 OPzV 490 **	490	577	510	453	330	38,3	168	208	535	A
6 OPzV 600 **	600	718	625	543	388	44,9	147	208	710	A
8 OPzV 800 **	800	958	835	723	517	60,2	215	193	710	B
9 OPzV 900 **	900	1080	938	815	581	76,0	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	85,0	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	149,0	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	180,0	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	240,0	215	580	815	D

C_{nom} = Nennkapazität in Übereinstimmung mit DIN 40742

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

* gemäß DIN 40742 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen ** auch in horizontaler Anordnung möglich



Design-Lebensdauer: bis zu 20 Jahre

Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

