

# max.power

## Geschlossene Bleibatterie



Motive Power Systems

**Reserve Power Systems**

Special Power Systems

Service

### Ihre Vorteile mit HOPPECKE max.power

- **Sehr hohe zu erwartende Brauchbarkeitsdauer** - durch optimierte Niedrig-Antimon-Selen-Legierung
- **Hervorragende Zyklenfestigkeit** - durch Röhren-Platten-Design
- **Extrem verlängerte Wassernachfüllintervalle bis hin zur Wartungsfreiheit** - optionaler Einsatz des AquaGen® Rekombinationssystems minimiert den Austritt von Gas und Aerosolen<sup>1</sup>



Abbildung ähnlich, AquaGen® optional

### Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE max.power

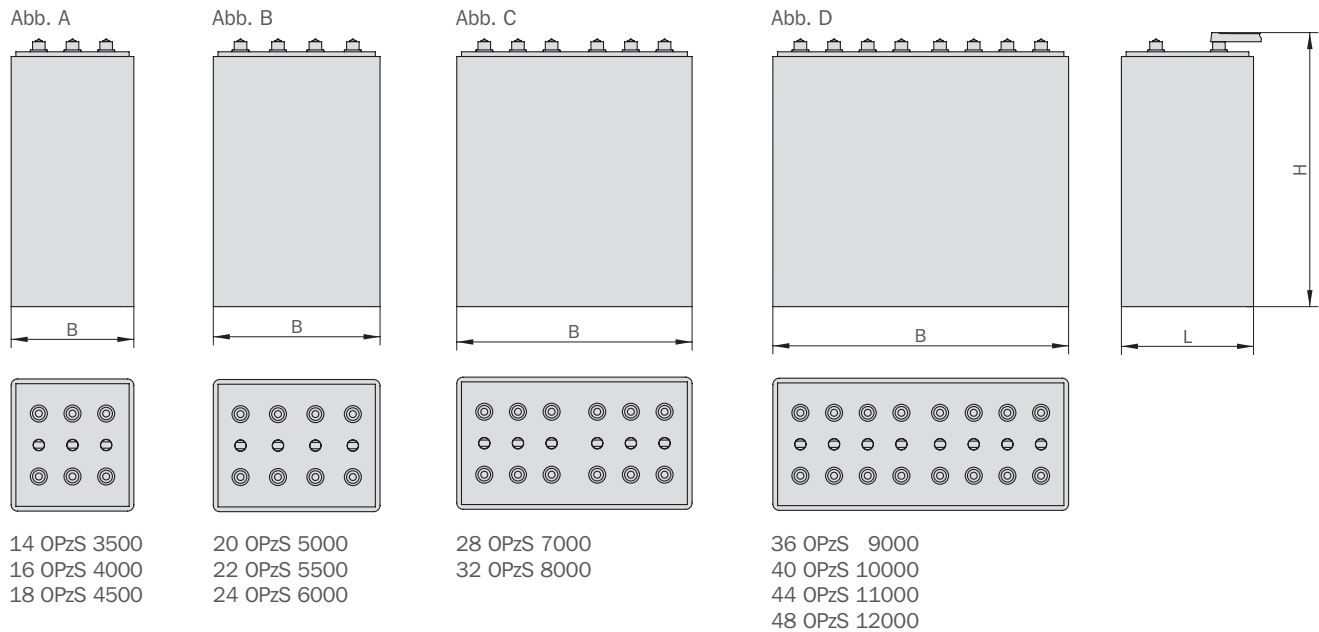
- **Telekommunikation**
  - Mobilfunkstationen
  - BTS-Stationen
  - Off-grid/on-grid Energieversorgungssysteme

## Typenübersicht

### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	C <sub>10</sub> /1,80 V Ah	C <sub>5</sub> /1,77 V Ah	C <sub>3</sub> /1,75 V Ah	C <sub>1</sub> /1,67 V Ah	Gewicht kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l)	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Abb.
14 OPzS 3500	3780	3228	2799	1714	322,0	87,0	420	390	900	A
16 OPzS 4000	4320	3687	3198	1958	360,0	100,0	420	435	900	A
18 OPzS 4500	4860	4151	3597	2203	395,0	112,0	420	480	900	A
20 OPzS 5000	5400	4610	3996	2448	440,0	125,0	420	530	900	B
22 OPzS 5500	5940	5075	4395	2693	480,0	138,0	420	587	900	B
24 OPzS 6000	6480	5534	4797	2938	515,0	145,0	420	620	900	B
28 OPzS 7000	7560	6457	5595	3427	615,0	174,0	420	748	900	C
32 OPzS 8000	8640	7380	6396	3917	700,0	200,0	420	840	900	C
36 OPzS 9000	9720	8298	7194	4406	790,0	225,0	420	940	900	D
40 OPzS 10000	10800	9221	7992	4896	870,0	250,0	420	1034	900	D
44 OPzS 11000	11880	10144	8793	5386	950,0	275,0	420	1122	900	D
48 OPzS 12000	12960	11067	9591	5875	1020,0	290,0	420	1210	900	D

C<sub>10</sub>, C<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>, und C<sub>1</sub> = Kapazität bei 10-, 5-, 3-, 1-stündiger Entladung



Design-Lebensdauer: bis zu 20 Jahre

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

<sup>1</sup> gleichwertig zu verschlossenen Blei-Säure Batterien