



Abbildungen ähnlich,  
AquaGen® optional

## grid | power Vx

Baureihe GroE

### Geschlossene Bleibatterie

#### Typische Einsatzgebiete:

- Kraftwerksanlagen
- Schaltanlagen
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

#### Ihre Vorteile:

- Hervorragende Hochstromfähigkeit – geringe Investitionskosten durch speziell konstruierte Großoberflächen-Elektrode
- Höchste zu erwartende Brauchbarkeitsdauer – durch Reinblei-Elektroden und minimale Elektrolytdichte
- Maximale Kompatibilität – Ausführung gemäß DIN 40738
- Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage – durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern
- Extrem verlängerte Wassernachfüllintervalle bis hin zur Wartungsfreiheit – optionaler Einsatz des AquaGen® Rekombinationssystems minimiert den Austritt von Gas und Aerosolen<sup>1</sup>

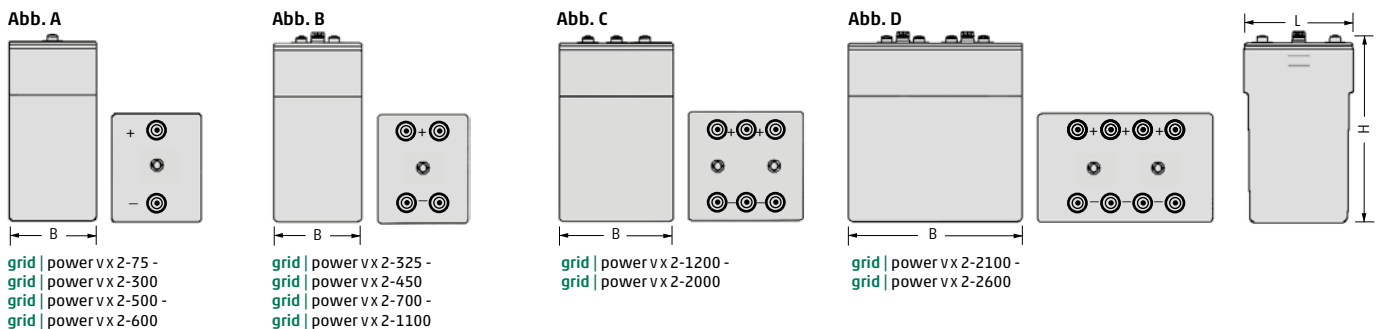
# Typenübersicht **grid | power vx**

## Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Baureihe GroE	DIN Bezeichnung	C <sub>10</sub> /1,80 V Ah	C <sub>1/2</sub> /1,75 V Ah	C <sub>1/4</sub> /1,70 V Ah	C <sub>1/6</sub> /1,70 V Ah	Gewicht ca. kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,22 kg/l)	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
grid   power vx 2-75	3 GroE 75	78	39,5	30,5	26	17,3	6,6	184	155	410	A
grid   power vx 2-100	4 GroE 100	104	53	40,5	34,5	19,4	6,5	184	155	410	A
grid   power vx 2-125	5 GroE 125	130	66	50,8	43,5	21,5	6,3	184	155	410	A
grid   power vx 2-150	6 GroE 150	156	79,5	61	52	23,4	6,1	184	155	410	A
grid   power vx 2-175	7 GroE 175	182	92,5	71	60,5	25,4	5,9	184	155	410	A
grid   power vx 2-200	8 GroE 200	208	106	81,3	69,5	32,2	9,7	184	230	410	A
grid   power vx 2-225	9 GroE 225	234	119	91,3	78	34,1	9,5	184	230	410	A
grid   power vx 2-250	10 GroE 250	260	133	102	86,5	36,2	9,3	184	230	410	A
grid   power vx 2-275	11 GroE 275	286	146	112	95,5	38,2	9,1	184	230	410	A
grid   power vx 2-300	12 GroE 300	312	159	122	104	40,0	8,9	184	230	410	A
grid   power vx 2-325	13 GroE 325	338	172	132	113	50,2	14,3	184	340	410	B
grid   power vx 2-350	14 GroE 350	364	186	142	121	52,1	14,1	184	340	410	B
grid   power vx 2-375	15 GroE 375	390	199	152	130	54,2	13,9	184	340	410	B
grid   power vx 2-400	16 GroE 400	416	212	163	139	56,1	13,7	184	340	410	B
grid   power vx 2-425	17 GroE 425	442	225	173	147	58,1	13,5	184	340	410	B
grid   power vx 2-450	18 GroE 450	468	239	183	156	60,2	13,5	184	340	410	B
grid   power vx 2-500	5 GroE 500	550	228	168	138	93,6	37,0	330	270	590	A
grid   power vx 2-600	6 GroE 600	660	273	201	165	101,0	36,1	330	270	590	A
grid   power vx 2-700	7 GroE 700	770	319	235	192	110,8	35,2	330	270	590	B
grid   power vx 2-800	8 GroE 800	880	364	268	220	118,3	34,3	330	270	590	B
grid   power vx 2-900	9 GroE 900	990	410	302	248	125,7	33,4	330	270	590	B
grid   power vx 2-1000	10 GroE 1000	1100	455	335	275	133,2	32,5	330	270	590	B
grid   power vx 2-1100	11 GroE 1100	1210	501	369	302	142,4	31,6	330	270	590	B
grid   power vx 2-1200	12 GroE 1200	1320	546	402	330	163,8	42,7	330	350	590	C
grid   power vx 2-1300	13 GroE 1300	1430	592	436	358	171,2	41,8	330	350	590	C
grid   power vx 2-1400	14 GroE 1400	1540	637	469	385	178,7	40,9	330	350	590	C
grid   power vx 2-1500	15 GroE 1500	1650	683	503	412	188,6	40,0	330	350	590	C
grid   power vx 2-1600	16 GroE 1600	1760	728	536	440	212,0	53,6	330	440	590	C
grid   power vx 2-1700	17 GroE 1700	1870	774	570	468	219,4	52,7	330	440	590	C
grid   power vx 2-1800	18 GroE 1800	1980	819	603	495	226,9	51,8	330	440	590	C
grid   power vx 2-1900	19 GroE 1900	2090	865	637	522	234,4	50,9	330	440	590	C
grid   power vx 2-2000	20 GroE 2000	2200	910	670	550	243,0	50,0	330	440	590	C
grid   power vx 2-2100	21 GroE 2100	2310	956	704	578	270,7	65,2	330	530	590	D
grid   power vx 2-2200	22 GroE 2200	2420	1001	737	605	278,2	64,3	330	530	590	D
grid   power vx 2-2300	23 GroE 2300	2530	1047	771	632	285,6	63,4	330	530	590	D
grid   power vx 2-2400	24 GroE 2400	2640	1092	804	660	295,5	62,5	330	530	590	D
grid   power vx 2-2500	25 GroE 2500	2750	1138	838	688	309,0	68,1	330	575	590	D
grid   power vx 2-2600	26 GroE 2600	2860	1183	871	715	320,0	67,2	330	575	590	D

C<sub>10</sub>, C<sub>1/2</sub>, C<sub>1/4</sub> und C<sub>1/6</sub> = Kapazität bei 10-, 1/2-, 1/4-, 1/6-stündiger Entladung

\* gemäß DIN 40738 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen



Design-Lebensdauer: bis zu 25 Jahre

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

HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG  
 Bontkirchener Str. 1 · D - 59929 Brilon · Tel.: +49 (0) 2963 61-374 · Fax: +49 (0) 2963 61-270  
 E-Mail: reservewatt@hoppecke.com · www.hoppecke.com

