

GroE

富液式铅酸蓄电池



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

HOPPECKE GroE 产品特性

- 优异的大电流能力 — 专门设计的普兰特式极板，投资成本低
- 最长的预期使用寿命 — 源于纯铅的极板和电解液密度低
- 最大的兼容性 — 根据DIN 40738德国工业标准设计
- 即使在安装时也能防止短路现象发生 — 基于HOPPECKE系统连接件
- 长时间不需要加水，达到免维护 — 使用AquaGen®水份重组阀，其复合效率将气体及气溶胶的排放降至最低

HOPPECKE GroE 主要应用领域

- 电厂
- 变电站
- 不间断电源 (UPS)



Similar to the illustration, AquaGen® optional

 **HOPPECKE**
POWER FROM INNOVATION

型号一览表

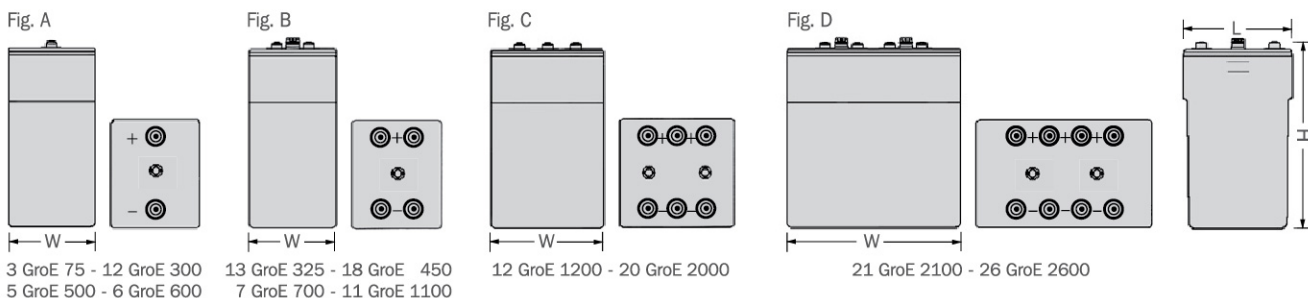
容量、尺寸和重量

型号	C _{nom} /1.80 V Ah	C ₁₀ /1.80 V Ah	C _{1/2} /1.75 V Ah	C _{1/4} /1.70 V Ah	C _{1/6} /1.60 V Ah	max.* 重量 kg	电解液重量 kg (1.22 kg/l)	max.* 长度 L mm	max.* 宽度 W mm	max.* 高度 H mm	Fig.
3 GroE 75	75	78	39.5	30.5	26.0	17.3	6.7	184	155	410	A
4 GroE 100	100	104	53.0	40.5	34.5	19.4	6.5	184	155	410	A
5 GroE 125	125	130	66.0	50.8	43.5	21.5	6.3	184	155	410	A
6 GroE 150	150	156	79.5	61.0	52.0	23.6	6.1	184	155	410	A
7 GroE 175	175	182	92.5	71.0	60.5	25.8	5.9	184	155	410	A
8 GroE 200	200	208	106	81.3	69.5	32.1	9.7	184	230	410	A
9 GroE 225	225	234	119	91.3	78.0	34.2	9.5	184	230	410	A
10 GroE 250	250	260	133	102	86.5	36.3	9.3	184	230	410	A
11 GroE 275	275	286	146	112	95.5	38.6	9.1	184	230	410	A
12 GroE 300	300	312	159	122	104	40.4	8.9	184	230	410	A
13 GroE 325	325	338	172	132	113	50.1	14.3	184	340	410	B
14 GroE 350	350	364	186	142	121	52.1	14.1	184	340	410	B
15 GroE 375	375	390	199	152	130	54.2	13.9	184	340	410	B
16 GroE 400	400	416	212	163	139	56.3	13.7	184	340	410	B
17 GroE 425	425	442	225	173	147	58.7	13.5	184	340	410	B
18 GroE 450	450	468	239	183	156	60.8	13.3	184	340	410	B
5 GroE 500	500	550	228	168	138	92.6	36.0	330	270	590	A
6 GroE 600	600	660	273	201	165	100.0	35.1	330	270	590	A
7 GroE 700	700	770	319	235	192	109.8	34.2	330	270	590	B
8 GroE 800	800	880	364	268	220	117.3	33.3	330	270	590	B
9 GroE 900	900	990	410	302	248	124.7	32.4	330	270	590	B
10 GroE 1000	1000	1100	455	335	275	132.2	31.5	330	270	590	B
11 GroE 1100	1100	1210	501	369	302	141.4	30.6	330	270	590	B
12 GroE 1200	1200	1320	546	402	330	162.5	41.4	330	350	590	C
13 GroE 1300	1300	1430	592	436	358	169.9	40.5	330	350	590	C
14 GroE 1400	1400	1540	637	469	385	177.4	39.6	330	350	590	C
15 GroE 1500	1500	1650	683	503	412	187.3	38.7	330	350	590	C
16 GroE 1600	1600	1760	728	536	440	210.4	52.0	330	440	590	C
17 GroE 1700	1700	1870	774	570	468	217.8	51.1	330	440	590	C
18 GroE 1800	1800	1980	819	603	495	225.3	50.2	330	440	590	C
19 GroE 1900	1900	2090	865	637	522	232.8	49.3	330	440	590	C
20 GroE 2000	2000	2200	910	670	550	241.4	48.4	330	440	590	C
21 GroE 2100	2100	2310	956	704	578	268.7	63.2	330	530	590	D
22 GroE 2200	2200	2420	1001	737	605	276.2	62.3	330	530	590	D
23 GroE 2300	2300	2530	1047	771	632	283.6	61.4	330	530	590	D
24 GroE 2400	2400	2640	1092	804	660	293.5	60.5	330	530	590	D
25 GroE 2500	2500	2750	1138	838	688	306.9	66.0	330	575	590	D
26 GroE 2600	2600	2860	1183	871	715	317.9	65.1	330	575	590	D

*C_{nom} = 10 小时率额定容量 (根据 DIN 40738 德国标准)

C₁₀, C_{1/2}, C_{1/4} and C_{1/6} = 10 小时, 1/2 小时, 1/4 小时 和 1/6 小时 率放电容量

*依照 DIN 40738 标准中定义尺寸最大值



设计寿命: 大于25年

最佳的环境兼容性—在经认可的回收系统中, 进行闭式循环材料回收

1类类似于阀控密封式铅酸蓄电池