



Motive Power Systems



Reserve Power Systems



Special Power Systems



Service

# GroE

## Свинцово-кислотные батареи закрытого типа

### Свойства продукта

#### Преимущества для пользователя

- Электроды большой поверхности (планте)  
= Высочайшие разрядные характеристики
- Использование чистого свинца, усиленные электроды, низкая плотность электролита  
= Длительный срок службы
- Соответствие нормам DIN в современном дизайне  
= Совместимость при замене имеющихся установок
- Специальная конструкция полюса / Система изолированных перемычек  
= Исключение коррозии  
= Исключение короткого замыкания при монтаже
- Рекомбинаторы AquaGen® premium.top (опция)  
= Значительное увеличение интервалов долива воды вплоть до полной необслуживаемости

### Применение



Электростанции



Распределительные подстанции



Источники бесперебойного питания

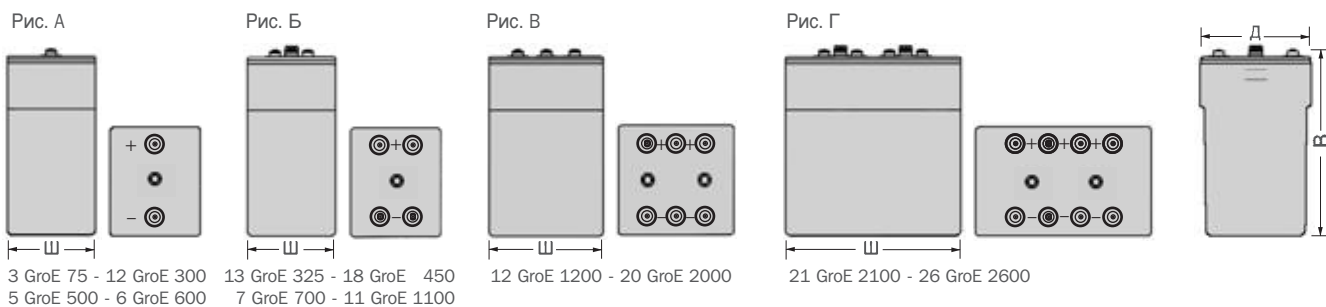


## Обзор модельного типоряда

### Емкость, размер и вес

Тип	C <sub>ном</sub> /1,80 В Ач *	C <sub>10</sub> /1,80 В Ач **	C <sub>1/2</sub> /1,75 В Ач	C <sub>1/4</sub> /1,70 В Ач	C <sub>1/6</sub> /1,60 В Ач	Вес кг	Вес электролита кг (плотность 1,22 кг/л)	Длина Д мм	Ширина Ш мм	Высота В мм	Рисунок	
3 GroE 75	75	75	78	39,5	30,5	26,0	17,5	6,7	184	155	410	А
4 GroE 100	100	100	104	53,0	40,5	34,5	19,7	6,5	184	155	410	А
5 GroE 125	125	125	130	66,0	50,8	43,5	21,9	6,3	184	155	410	А
6 GroE 150	150	150	156	79,5	61,0	52,0	24,1	6,1	184	155	410	А
7 GroE 175	175	175	182	92,5	71,0	60,5	26,3	5,9	184	155	410	А
8 GroE 200	200	200	208	106	81,3	69,5	33,2	9,7	184	230	410	А
9 GroE 225	225	225	234	119	91,3	78,0	35,4	9,5	184	230	410	А
10 GroE 250	250	250	260	133	102	86,5	37,6	9,3	184	230	410	А
11 GroE 275	275	275	286	146	112	95,5	39,8	9,1	184	230	410	А
12 GroE 300	300	300	312	159	122	104	42,0	8,9	184	230	410	А
13 GroE 325	325	325	338	172	132	113	52,5	14,3	184	340	410	Б
14 GroE 350	350	350	364	186	142	121	54,7	14,1	184	340	410	Б
15 GroE 375	375	375	390	199	152	130	56,9	13,9	184	340	410	Б
16 GroE 400	400	400	416	212	163	139	59,1	13,7	184	340	410	Б
17 GroE 425	425	425	442	225	173	147	61,3	13,5	184	340	410	Б
18 GroE 450	450	450	468	239	183	156	63,5	13,3	184	340	410	Б
5 GroE 500	500	500	550	228	168	138	95,0	36,0	330	270	590	А
6 GroE 600	600	600	660	273	201	165	104	35,1	330	270	590	А
7 GroE 700	700	700	770	319	235	192	113	34,2	330	270	590	Б
8 GroE 800	800	800	880	364	268	220	122	33,3	330	270	590	Б
9 GroE 900	900	900	990	410	302	248	131	32,4	330	270	590	Б
10 GroE 1000	1000	1100	1100	455	335	275	140	31,5	330	270	590	Б
11 GroE 1100	1100	1210	1210	501	369	302	149	30,6	330	270	590	Б
12 GroE 1200	1200	1320	1320	546	402	330	170	41,4	330	350	590	В
13 GroE 1300	1300	1430	1430	592	436	358	179	40,5	330	350	590	В
14 GroE 1400	1400	1540	1540	637	469	385	188	39,6	330	350	590	В
15 GroE 1500	1500	1650	1650	683	503	412	197	38,7	330	350	590	В
16 GroE 1600	1600	1760	1760	728	536	440	222	52,0	330	440	590	В
17 GroE 1700	1700	1870	1870	774	570	468	231	51,1	330	440	590	В
18 GroE 1800	1800	1980	1980	819	603	495	240	50,2	330	440	590	В
19 GroE 1900	1900	2090	2090	865	637	522	249	49,3	330	440	590	В
20 GroE 2000	2000	2200	2200	910	670	550	258	48,4	330	440	590	В
21 GroE 2100	2100	2310	2310	956	704	578	285	63,2	330	530	590	Г
22 GroE 2200	2200	2420	2420	1001	737	605	294	62,3	330	530	590	Г
23 GroE 2300	2300	2530	2530	1047	771	632	303	61,4	330	530	590	Г
24 GroE 2400	2400	2640	2640	1092	804	660	312	60,5	330	530	590	Г
25 GroE 2500	2500	2750	2750	1138	838	688	325	66,0	330	575	590	Г
26 GroE 2600	2600	2860	2860	1183	871	715	334	65,1	330	575	590	Г

\* C<sub>ном</sub> = Номинальная емкость согл. DIN 40738 \*\* C<sub>10</sub> = Реальная емкость при 10 ч разряде



Ожидаемый срок эксплуатации: до 25 лет

Аккумуляторная компания Хоппекке  
Карл Цёллнер & Зон ГмбХ  
Представительство в Москве