

Рязанский аккумуляторный завод
«ТАНГСТОУН»

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ МАЛООБСЛУЖИВАЕМЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ

СЕРИЯ STARK GroE

STARK

► Производство в России

Рязанский аккумуляторный завод «Тангстоун» в настоящее время является одним из самых современных и динамично развивающихся предприятий отечественного промышленного комплекса по производству свинцово-кислотных аккумуляторных батарей различных технологий для многих областей применения. Производимая предприятием продукция соответствует высоким требованиям электротехнического рынка России. Система контроля качества предприятия сертифицирована на соответствие ГОСТ Р ИСО-9001.

► Особенности конструкции

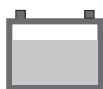
- Положительные пластины Планте с большой площадью поверхности, отлитые из химически чистого свинца - основа аккумуляторов STARK GroE. Конструкция и материал пластин Планте обеспечивают им максимальную коррозионную устойчивость, что гарантирует длительный срок службы в режиме непрерывного подзаряда – 25 лет при температуре + 20 °С (до остаточной емкости 80%).
- Важным преимуществом аккумуляторов на основе пластин большой поверхности является их предельно низкое внутреннее сопротивление, что обеспечивает высокие разрядные токи при сохранении заданного напряжения на выводах батареи.
- Длительные интервалы между обслуживаниями (долив воды раз в 3-5 лет) и низкое газовыделение, благодаря отсутствию сурьмы в сплаве решеток пластин. Простой и удобный монтаж при помощи гибких кабельных соединителей с изолированными крышками.

► Области применения

Аккумуляторы STARK GroE применяются на объектах производства и распределения электроэнергии, а также широко используются в промышленности, нефтегазовой отрасли и на железной дороге.



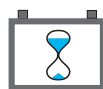
Пластина
Планте



Номинальная
емкость
75–2600 Ач



Элементное
исполнение



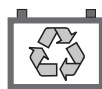
Срок службы
25 лет



Малообслу-
живаемые



Большие
токи разряда



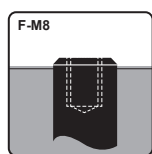
Подлежат
переработке

Технические характеристики

Тип	Напряжение, В	Номинальная емкость C ₁₀ , 1,8 В/эл, Ач	Фактическая емкость C ₁₀ , 1,8 В/эл, Ач	Внутреннее сопротивление, мОм	Ток короткого замыкания, А	Длина (l), мм	Монтажная длина, мм	Ширина (b/W), мм	Высота корпуса (h ₁), мм	Высота с соединителями, мм	Количество пар полюсов	Вес с электролитом, кг	Вес электролита*, кг	Тип вывода
STARK GroE – емкость положительных пластин 25 Ач														
3 GroE 75	2	75	75	1,268	1624	182	192	153	364	411	1	17,5	6,6	F-M8
4 GroE 100	2	100	100	0,951	2165	182	192	153	364	411	1	19,7	6,4	F-M8
5 GroE 125	2	125	125	0,761	2706	182	192	153	364	411	1	21,9	6,2	F-M8
6 GroE 150	2	150	150	0,634	3247	182	192	153	364	411	1	24,1	6,0	F-M8
7 GroE 175	2	175	175	0,543	3788	182	192	153	364	411	1	26,3	5,8	F-M8
8 GroE 200	2	200	200	0,475	4329	182	192	228	364	411	1	33,2	9,4	F-M8
9 GroE 225	2	225	225	0,422	4871	182	192	228	364	411	1	35,4	9,2	F-M8
10 GroE 250	2	250	250	0,380	5412	182	192	228	364	411	1	37,6	9,0	F-M8
11 GroE 275	2	275	275	0,346	5953	182	192	228	364	411	1	39,8	8,8	F-M8
12 GroE 300	2	300	300	0,317	6494	182	192	228	364	411	1	42,0	8,6	F-M8
13 GroE 325	2	325	325	0,292	7035	182	192	338	364	411	2	52,5	14,1	F-M8
14 GroE 350	2	350	350	0,271	7577	182	192	338	364	411	2	54,7	13,8	F-M8
15 GroE 375	2	375	375	0,253	8118	182	192	338	364	411	2	56,9	13,6	F-M8
16 GroE 400	2	400	400	0,237	8659	182	192	338	364	411	2	59,1	13,3	F-M8
17 GroE 425	2	425	425	0,223	9200	182	192	338	364	411	2	61,3	13,0	F-M8
18 GroE 450	2	450	450	0,211	9741	182	192	338	364	411	2	63,5	12,7	F-M8
STARK GroE – емкость положительных пластин 100 Ач														
5 GroE 500	2	500	535	0,339	6062	328	338	268	542	590	1	95	34	F-M8
6 GroE 600	2	600	642	0,283	7275	328	338	268	542	590	1	104	33	F-M8
7 GroE 700	2	700	749	0,242	8487	328	338	268	542	590	2	113	32	F-M8
8 GroE 800	2	800	856	0,212	9700	328	338	268	542	590	2	122	31	F-M8
9 GroE 900	2	900	963	0,188	10913	328	338	268	542	590	2	131	30	F-M8
10 GroE 1000	2	1000	1070	0,169	12125	328	338	268	542	590	2	140	29	F-M8
11 GroE 1100	2	1100	1177	0,154	13338	328	338	268	542	590	2	149	28	F-M8
12 GroE 1200	2	1200	1284	0,141	14551	328	338	348	542	590	3	170	39	F-M8
13 GroE 1300	2	1300	1391	0,130	15763	328	338	348	542	590	3	179	38	F-M8
14 GroE 1400	2	1400	1498	0,121	16976	328	338	348	542	590	3	188	37	F-M8
15 GroE 1500	2	1500	1605	0,113	18188	328	338	348	542	590	3	197	36	F-M8
16 GroE 1600	2	1600	1712	0,106	19401	328	338	438	542	590	3	222	49	F-M8
17 GroE 1700	2	1700	1819	0,099	20613	328	338	438	542	590	3	231	48	F-M8
18 GroE 1800	2	1800	1926	0,094	21826	328	338	438	542	590	3	240	47	F-M8
19 GroE 1900	2	1900	2033	0,089	23038	328	338	438	542	590	3	249	46	F-M8
20 GroE 2000	2	2000	2140	0,084	24251	328	338	438	542	590	3	258	45	F-M8
21 GroE 2100	2	2100	2247	0,080	25464	328	338	528	542	590	4	285	58	F-M8
22 GroE 2200	2	2200	2354	0,077	26675	328	338	528	542	590	4	294	57	F-M8
23 GroE 2300	2	2300	2461	0,073	27889	328	338	528	542	590	4	303	56	F-M8
24 GroE 2400	2	2400	2568	0,070	29099	328	338	528	542	590	4	312	55	F-M8
25 GroE 2500	2	2500	2675	0,067	30314	328	338	573	542	590	4	325	60	F-M8
26 GroE 2600	2	2600	2782	0,065	31526	328	338	573	542	590	4	334	59	F-M8

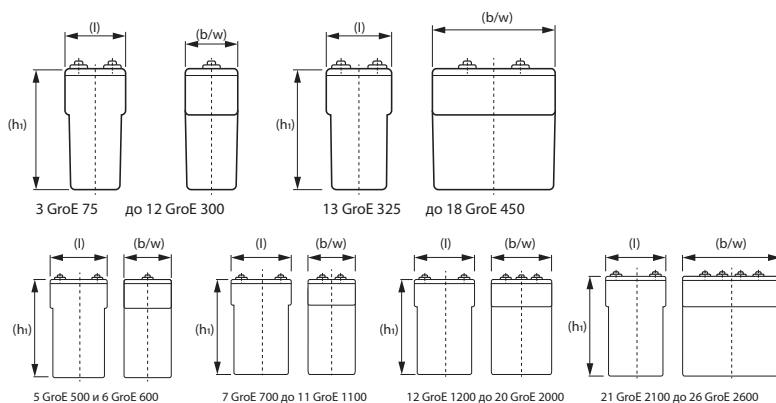
*Плотность электролита – 1,22 кг/дм³

Расположение выводов, момент затяжки болтовых соединений



20 Nm

Материал корпуса:
стиролакрилнитрил (SAN)



Эксклюзивный дистрибьютор – ООО "Акку-Фертриб"

Москва: т/ф.:495/228 1313, 748 9382, 223 4581 Владивосток: т/ф.:423/246 5503; 246 5515 Екатеринбург: т/ф.:343/365 9197; 371 2351
 Казань: т:843/518 7705 Красноярск: т/ф.:391/254 4633; 290 6350 Н.Новгород: т/ф.:831/211 3332; 202 0375 Новосибирск: т/ф.:383/344 8241; 314 4799
 Оренбург: т/ф.:3532/37 0142 Пятигорск: т/ф.:8793/32 2334 Ростов-на-Дону: т/ф.:863/201 1235/36; 236 6865 Самара: т/ф.:846/302 0819; 222 0841
 Санкт-Петербург: т/ф.:812/327 2065 Уфа: т/ф.: 347/216 4892

8 800 222 9494 звонки по России бесплатно

www.aku-vertrieb.ru