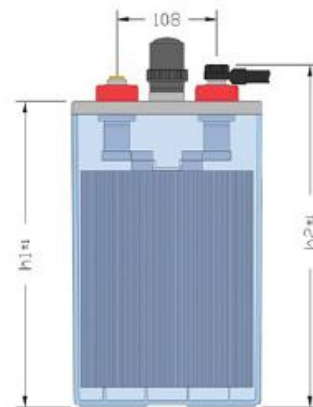
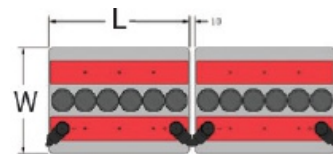
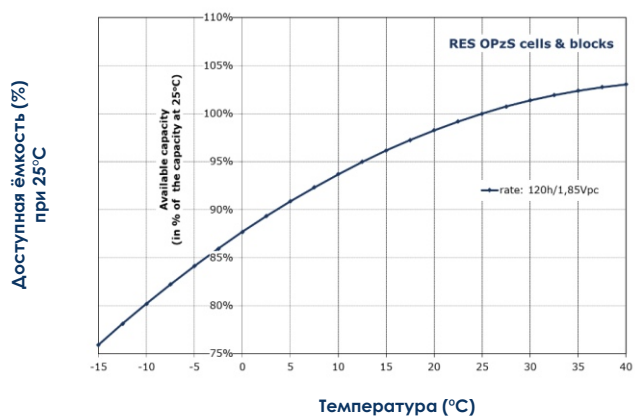


**Спецификация**

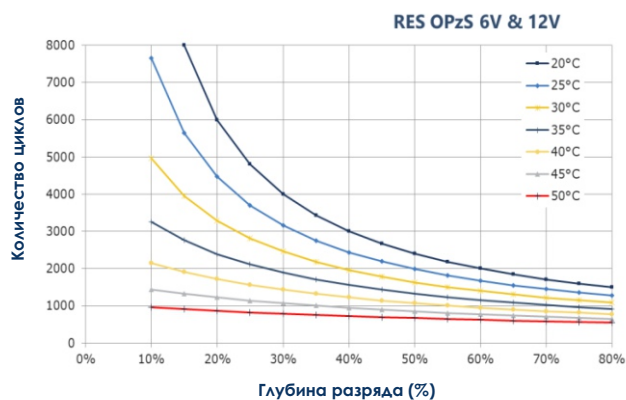
Номинальная ёмкость $C_{120}$	206.4 Ач при 120-час. разряде до $U_{кон.}$ - 1.85 В/Эл. при 20°C
Ёмкость на режиме $C_{10}$	159.0 Ач при 10-час. разряде до $U_{кон.}$ - 1.80 В/Эл. при 20°C
Количество пластин (+) на элемент	3
Напряжение заряда в буферном режиме	2.23 В/Эл
Максимальный ток заряда	0.3 $C_{10}$
Заряд повышенным напряжением	2.40 В/Эл
Рекомендованное конечное напряжение разряда $C_{120}$	1.85 В/Эл
Ток короткого замыкания	2052 А
Внутреннее сопротивление	5.91 мОм
Количество циклов при 60% разряде (20°C)	2000
Саморазряд	~ 2.5 % в месяц; при 20 °С
Размеры	Длина (L) : 380 мм
	Ширина (W) : 205 мм
	Высота (H1) : 332 мм
	Высота максимальная (H2) : 375 мм
Вес	С электролитом : 69.5 кг Без электролита : 53.0 кг
Тип вывода	M10
Температура эксплуатации	-20°C - +55°C
Рекомендуемая температура	+10°C - +30°C



**Зависимость ёмкости от температуры**



**Зависимость циклов от глубины разряда**



**Разряд постоянным током : А (20 °С)**

$U_k / T_{разряда}$	10 ч	12 ч	20 ч	24 ч	48 ч	50 ч	72 ч	100 ч	120 ч	168 ч	240 ч
<b>1.80 В</b>	15.90	13.70	8.94	7.66	4.18	4.03	2.89	2.13	1.80	1.30	0.91
<b>1.83 В</b>	15.46	13.34	8.73	7.48	4.09	3.94	2.83	2.09	1.76	1.27	0.89
<b>1.85 В</b>	15.02	12.97	8.51	7.30	4.00	3.85	2.77	2.05	1.72	1.25	0.88
<b>1.90 В</b>	13.23	11.47	7.59	6.53	3.60	3.48	2.51	1.86	1.57	1.14	0.80
<b>1.92 В</b>	12.23	10.62	7.06	6.08	3.37	3.25	2.35	1.74	1.47	1.07	0.75
<b>2.00 В</b>	6.66	5.84	3.98	3.46	1.96	1.90	1.38	1.03	0.86	0.63	0.43

**Разряд постоянной мощностью : Вт/Эл (20 °С)**

$U_k / T_{разряда}$	10 ч	12 ч	20 ч	24 ч	48 ч	50 ч	72 ч	100 ч	120 ч	168 ч	240 ч
<b>1.80 В</b>	30.68	26.50	17.40	14.92	8.19	7.90	5.69	4.21	3.55	2.57	1.81
<b>1.83 В</b>	29.90	25.85	17.01	14.60	8.03	7.75	5.58	4.13	3.48	2.53	1.78
<b>1.85 В</b>	29.09	25.19	16.62	14.27	7.87	7.59	5.48	4.05	3.42	2.48	1.75
<b>1.90 В</b>	25.82	22.43	14.92	12.85	7.14	6.89	4.99	3.70	3.13	2.27	1.60
<b>1.92 В</b>	23.95	20.85	13.93	12.01	6.69	6.46	4.69	3.48	2.94	2.14	1.51
<b>2.00 В</b>	13.29	11.67	7.99	6.94	3.95	3.83	2.79	2.09	1.76	1.30	0.88