

МОДЕЛЬ **S-305** с байонетными крышками  
 НАПРЯЖЕНИЕ **6V**  
 ЁМКОСТЬ **295Ah @ 20Hr**  
 МАТЕРИАЛ КОРПУСА **Полипропилен**  
 ТИП **АКБ глубокого разряда с жидким электролитом**  
 ЦВЕТ КОРПУСА **Чёрный**  
 СИСТЕМА ДОЛИВА ВОДЫ **HydroLink™**



## 6V Silver Line

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Модель	Терминал	Габариты, мм			Вес (кг)	Кронштейны	Установка АКБ
		Длина	Ширина	Высота			
S-305	4	314	174	366	38	Плетеная веревка	Вертикально

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Напряжение	Ёмкость (А) мин		Ёмкость (В) Ач				Мощность (кВт)	Внутреннее сопротивление (мΩ)	Ток короткого замыкания (Ампер)
	@ 25 A	@ 75 A	5-Hr	10-Hr	20-Hr	100-Hr			
6V	624	155	242	271	295	328	1.77	—	—

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАРЯДУ

Напряжение заряда (при T +25°C)				
Напряжение системы	6V	12V	24V	48V
Максимальный ток заряда (% от C <sub>20</sub> )	13%			
Дневной заряд	7.35	14.70	29.40	58.80
Холостого хода	6.75	13.50	27.00	54.00
Уравнивающий заряд	8.10	16.20	32.40	64.80

Не устанавливать и не заряжать АКБ в закрытых и невентилируемых помещениях.  
 Постоянный избыточный заряд аккумулятора может существенно сократить срок его службы.

### РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура	Саморазряд
от -20°C до +45°C. При температуре ниже 0°C поддерживать состояние заряда более, чем на 60%.	5 – 15% в месяц в зависимости от температуры хранения.

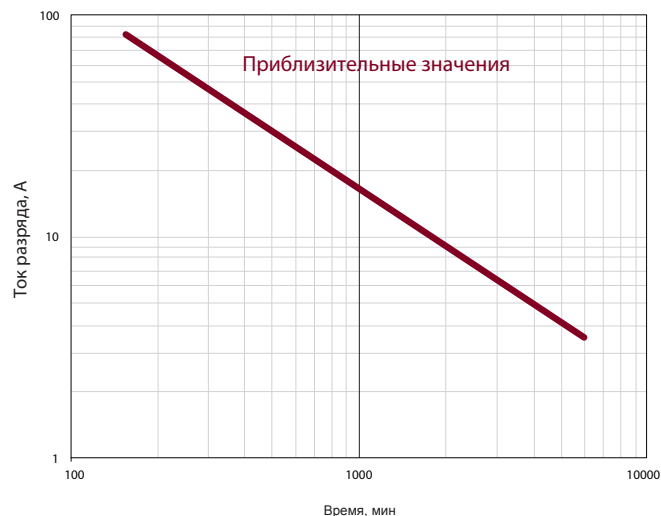
### ПОПРАВКА НА ТЕМПЕРАТУРУ

Добавить	Вычесть
0.005 В/эл-т на каждый 1°C ниже 25°C 0.0028 В/эл-т на каждый 1°F ниже 77°F	0.005 В/эл-т на каждый 1°C выше 25°C 0.0028 В/эл-т на каждый 1°F выше 77°F

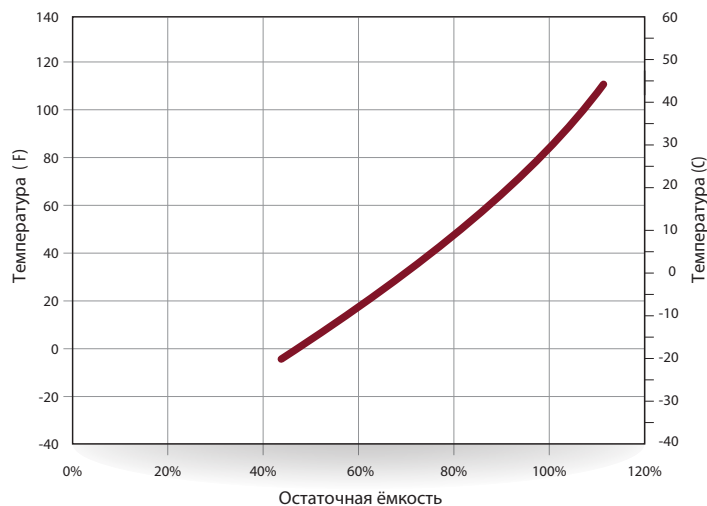
### Измерения удельной плотности и напряжения

Процент заряда	Удельная плотность	Элемент	6 Вольт
100	1.277	2.122	6.37
90	1.258	2.103	6.31
80	1.238	2.083	6.25
70	1.217	2.062	6.19
60	1.195	2.040	6.12
50	1.172	2.017	6.05
40	1.148	1.993	5.98
30	1.124	1.969	5.91
20	1.098	1.943	5.83
10	1.073	1.918	5.75

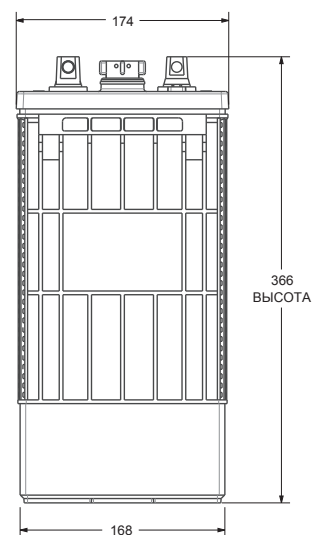
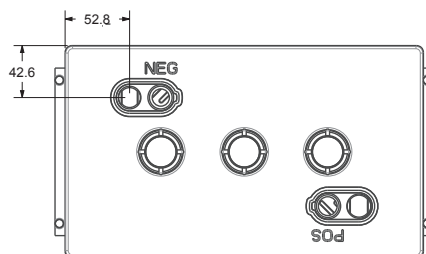
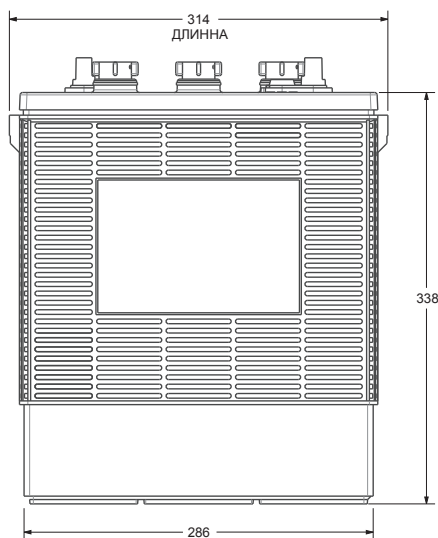
## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ TROJAN S-305




## ЗАВИСИМОСТЬ ЕМКОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



## ГАБАРИТЫ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ (с терминалом EUTR), мм



## ТИПЫ ТЕРМИНАЛОВ

4	EUTR	Универсальный на подложке
		
<p>Высота (мм) <b>28</b></p> <p>Момент затяжки (Нм) <b>11 - 12</b></p> <p>Размер болта <b>5/16" - 18</b></p>		