

Дизельная электростанция WS1110-PS



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	824 кВт (1030 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	888 кВт (1110кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	1600 А
Панель управления	ComAp IntelliLite AMF25

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Perkins 4008 TAG2A
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	8
Рабочий объем двигателя	31 л
Емкость масляной системы	166 л
Объем антифриза	149 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	248 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	220 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	160 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	108 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Stamford HCl6J, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 1,0%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	5018 x 2062 x 2175 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	без бака
Вес (открытое исполнение)	7900 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	8600 x 2200 x 3000 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	без бака
Вес (исполнение в кожухе)	11680 кг

¹ Prime - длительный режим работы. В этом режиме возможна перегрузка до 10% от номинальной мощности в течение 1 часа, не чаще 1 раза в 12 часов.

² Standby - режим работы, при которой ДГУ может работать на номинальной мощности без возможности перегрузки. Максимально наработка в течение года - не более 500 часов.

Гарантия

На оборудование, эксплуатируемое в постоянном режиме, предоставляется гарантия - один год с момента установки, но не более 18 месяцев с момента отгрузки оборудования. Оборудование, эксплуатируемое в резервном режиме и имеющее наработку не более 500 часов в год, имеет гарантию три года.

В соответствии с политикой постоянного совершенствования производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения приведены для информационных целей и могут не соответствовать в точности поставленному оборудованию.



www.hited.com.ua

ООО "ХАЙТЕД УКРАИНА"
г.Киев, ул. Новозабарская, д. 2/6, оф. 321
тел.: +38 (044) 501-91-17



www.wattstream.com.ua