

## Дизельная электростанция WS65-PS



### Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) <sup>1</sup>	48 кВт (60 кВА)
Мощность резервная (Standby) <sup>2</sup>	50,4 кВт (63кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	100 А
Панель управления	ComAp IntelLite AMF25

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Perkins 1103A-33TG2
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	3
Рабочий объем двигателя	3 л
Емкость масляной системы	8 л
Объем антифриза	10 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	15 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	14 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	10 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	7 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Stamford UCI224E, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 1,0%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	1750 x 905 x 1375 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	160 л
Вес (открытое исполнение)	990 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	2260 x 1040 x 1820 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	160 л
Вес (исполнение в кожухе)	1300 кг

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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 два 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.

#### Наши филиалы:

Москва +7 (495) 789-38-00  
Краснодар +7 (861) 299-52-17  
Екатеринбург +7 (343) 221-01-31  
Самара +7 (846) 203-85-05

Новосибирск +7 (383) 373-09-59  
Киев, Украина +38 (044) 501-91-17  
Алматы, Казахстан +7 (727) 294-11-10  
Атырау, Казахстан +7 (7122) 31-56-32



[www.hited.ru](http://www.hited.ru)