

## Дизельная электростанция WS1000-С(К)М



### Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) <sup>1</sup>	728 кВт (910 кВА)
Мощность резервная (Standby) <sup>2</sup>	800 кВт (1000кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	1600 А
Панель управления	ComAp IntelLite AMF25

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Cummins KTA38-G3
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	12
Рабочий объем двигателя	38 л
Емкость масляной системы	135 л
Объем антифриза	124 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	221 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	198 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	151 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	104 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Marelli MJB400MA4, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 0,5%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	4000 x 1700 x 2060 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	420 л
Вес (открытое исполнение)	7300 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	6500 x 2270 x 2550 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	600 л
Вес (исполнение в кожухе)	9200 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 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](http://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](http://www.wattstream.com.ua)