

Дизельная электростанция WS700-СМ



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	508,8 кВт (636 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	560 кВт (700кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	1000 А
Панель управления	ComAp IntelliLite AMF25

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Cummins VTA28-G5
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	12
Рабочий объем двигателя	28 л
Емкость масляной системы	83 л
Объем антифриза	80 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	154 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	140 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	104 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	73 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Marelli MJB355MA4, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 0,5%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	3730 x 1455 x 2450 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	340 л
Вес (открытое исполнение)	5150 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	5000 x 1900 x 2350 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	490 л
Вес (исполнение в кожухе)	7300 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