

Дизельная электростанция WS520-DS



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	400 кВт (500 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	416 кВт (520кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	800 А
Панель управления	ComAp IntelLite AMF25

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Doosan DP 158 LD
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	8
Рабочий объем двигателя	15 л
Емкость масляной системы	24 л
Объем антифриза	118 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	127 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	115 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	83 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	55 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Stamford HCl 5 C, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 1,0%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	3110 x 1410 x 2110 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	900 л
Вес (открытое исполнение)	3500 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	4500 x 1840 x 2540 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	950 л
Вес (исполнение в кожухе)	5200 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