

Дизельная электростанция WS690-YE



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	500 кВт (625 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	550 кВт (687,5кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	1000 А
Панель управления	Smartgen HGM6120U

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Yuchai YC6TD780L-D20
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	6
Рабочий объем двигателя	20 л
Емкость масляной системы	52 л
Объем антифриза	90 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	129 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	118 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	88 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	65 л/ч

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

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	3650 x 1350 x 2200 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	770 л
Вес (открытое исполнение)	4200 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	4600 x 1700 x 2450 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	770 л
Вес (исполнение в кожухе)	5000 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

1 год или 1000 моточасов (что наступит ранее)

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