

Дизельная электростанция WS830-DME



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	600 кВт (750 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	660 кВт (825кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальный ток автоматического выключателя	н/д
Панель управления	Deep Sea DSE7320

Технические характеристики двигателя	
Двигатель	Doosan DP222LC
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Количество цилиндров	12
Рабочий объем двигателя	22 л
Емкость масляной системы	40 л
Объем антифриза	135 л
Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100%	177 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%	161 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%	119 л/ч
Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%	79 л/ч

Технические характеристики генератора	
Генератор	Mecc Alte ECO 40-VL/4, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 1,0%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	3630 x 1550 x 2300 мм
Емкость топливного бака открытой ДГУ	1000 л
Вес (открытое исполнение)	4320 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	5300 x 1610 x 2660 мм
Емкость топливного бака ДГУ в кожухе	1000 л
Вес (исполнение в кожухе)	5535 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.