Дизельная электростанция WS830-KWS





Технические характеристики:

| Основные характеристики ДГУ | |
|---|-------------------|
| Мощность постоянная (Prime) ¹ | 600 кВт (750 кВА) |
| Мощность резервная (Standby) ² | 660 кВт (825кВА) |
| Напряжение | 400 B |
| Частота | 50 Гц |
| Коэффициент мощности, cos ф | 0,8 |
| Номинальный ток автоматического выключателя | 1250 A |
| Панель управления | Smartgen HGM6110 |

| Технические характеристики двигателя | |
|---|---------------|
| Двигатель | Kawo K25G897D |
| Охлаждение двигателя | Жидкостное |
| Частота вращения двигателя | 1500 об/мин |
| Количество цилиндров | 12 |
| Рабочий объем двигателя | 32 л |
| Емкость масляной системы | 113 л |
| Объем антифриза | 147 л |
| Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100% | 160 л/ч |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 100% | 145 л/ч |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 75% | 109 л/ч |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 50% | 75 л/ч |

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

| Массо-габаритные характеристики | |
|--|-----------------------|
| Габаритные размеры (открытое исполнение) | 4400×1670×2250 мм |
| Емкость топливного бака открытой ДГУ | без бака |
| Вес (открытое исполнение) | 7250 кг |
| Габаритные размеры (исполнение в кожухе) | 5800 x 2100 x 2400 мм |
| Емкость топливного бака ДГУ в кожухе | без бака |
| Вес (исполнение в кожухе) | 8100 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.

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.





² Standby - режим работы, при которой ДГУ может работать на номинальной мощности без возможности перегрузки. Максимально наработка в течение года - не более 500 часов.