

Дизель-Генераторная Установка (ДГУ) WS165-WS



Технические характеристики:

Основные характеристики ДГУ	
Мощность постоянная (Prime) ¹	120 кВт (150 кВА)
Мощность резервная (Standby) ²	132 кВт (165 кВА)
Напряжение	400 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности, cos φ	0.8
Номинальный ток автоматического выключателя	250 А
Панель управления	Smartgen HGM6120NC

Двигатель	
Двигатель	WEICHAИ WP6D152E200/138KW(E)
Охлаждение двигателя	Жидкостное
Частота вращения	1500 об/мин
Количество цилиндров	6
Рабочий объем двигателя	6,75 л
Расход топлива при нагрузке 100%	32,1 л/ч
Расход топлива при нагрузке 75%	24,2 л/ч
Расход топлива при нагрузке 50%	17,6 л/ч

Альтернатор/Генератор	
Генератор	WattStream WSG-120KW, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный
Тип генератора	Синхронный
Класс защиты	IP23
Стабильность напряжения	± 1%

Массо-габаритные характеристики	
Габаритные размеры (открытое исполнение)	2470 x 930 x 1560 мм
Емкость топливного бака ДГУ (открытое исполнение)	350 л
Вес (открытое исполнение)	1575 кг
Габаритные размеры (исполнение в кожухе)	3200 x 1100 x 1600 мм
Емкость топливного бака ДГУ (исполнение в кожухе)	350 л
Вес (исполнение в кожухе)	2065 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.

Гарантийные условия:

Стандартная гарантия: 12 месяцев или 1000 моточасов наработки, смотря что наступит ранее.

Расширенная гарантия: 24 месяца, но не более 1000 моточасов наработки в год, при обслуживании сертифицированными специалистами WattStream

В соответствии с политикой постоянного развития, производитель может изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения приведены для информационных целей и могут не соответствовать в точности поставленному оборудованию.