

Дизельная электростанция

RENSOL RW66H O/C

На двигателе Weichai

Основной: 48кВт/60кВА

Резервный: 53кВт/66кВА

Вариант исполнения

Кожух

Открытый



Технические характеристики

Модель

		66kva
Основной режим	kva	60
	kw	48
Резервный режим	kva	66
	kw	53
Напряжение	V	400
Номинальный ток	A	87
Уровень шума (Кожух)	dB@7m	73
Уровень шума (Открытый)	dB@7m	102

Двигатель

Модель		WP4.1D66E200
Тип двигателя		Четырехтактный, с водяным охлаждением, рядный, с турбонаддувом
Клапаны		8
Цилиндры		4
Рабочий объем	L	4,087
Диаметр цилиндра * Ход поршня	mm	105x118
Основной	kw	60
Резервный	kw	66
Обороты	r/min	1500
Регулятор оборотов		Электронный

Вес	kg	400±30
Частота вращения двигателя на холостом ходу	rpm	750±20
Fire order		1-3-4-2
Стартер	V	24

Выхлопная система

Максимальное противодействие выхлопных газов	kPa	5
Минимальный диаметр выхлопной трубы	mm	50

Система забора воздуха

Поток воздушного фильтра	m ³ /h	320
Минимальный диаметр воздухозаборника	mm	52

Топливная система

110% (резервная мощность)	L/h	18,6
100% (основная мощность)	L/h	15,8
75% (основная мощность)	L/h	11,3
50% (основная мощность)	L/h	7,7
25% (основная мощность)	L/h	4,6
Топливный бак (Кожух)	L	130
Топливный бак (Открытая)	L	115

Система смазки

Сигнал тревоги о низкой температуре масла	kPa	100
Сигнал тревоги о высокой температуре масла	kPa	1000
Максимальной температуры масла	°C	120
Объем масла в поддоне	L	13

Система охлаждения

Объем охлаждающей жидкости - только для двигателя	L	8
минимальная температура охлаждающей жидкости при работе двигателя	°C	40
Максимальная температура воды в режиме резерв / основа	°C	110/104

Стандартная комплектация

Двигатель (Weichai ENGINE)	●
Радиатор	●
12V/24V	●
Генератор	●
класс изоляции H/H	●
Стандартная система автоматического управления	●

Один комплект воздушного фильтра, топливного фильтра, масляного фильтра	●
Автоматический выключатель основной линии / ACB	●
Топливный бак	●
Батареи, стойка и кабель	●
Выхлопная система (выхлопная труба Ripple flex)	●
Выпускной сифон, фланец, глушитель	●
Руководство пользователя	●
Зарядное устройство	●
Подогрев охлаждающей жидкости	●

Опции

Нагреватель генератора	<input type="radio"/>
PMG	<input type="radio"/>
Сепаратор	<input type="radio"/>
Daily fuel tank	<input type="radio"/>
Пульт дистанционного управления	<input type="radio"/>
Автоматический переключатель/ATS	<input type="radio"/>
Распределительная коробка	<input type="radio"/>
Стандарт: ●	



Options: ○

Альтернатор

Модель		CJ224E
Альтернатор		Hongfu
Фаза		3
Напряжение	V	230/400V
Проводка		12
Подшипник		1
Коэффициент мощности		0,8
Частота	Hz	50
Prime power	KVA	60
Тип возбудителя		Бесщеточный, самовозбуждающийся
Регулятор напряжения	%	±0.5
Степень защиты		IP 23
Класс изоляции		H

Контроллер

Модель

DSE4620

Настраиваемые цифровые входы

Встроенный регулятор и управление AVR

Базовая нагрузка (кВт)

Защита от отключения сети

Контроль мощности генератора (кВт, кВА)

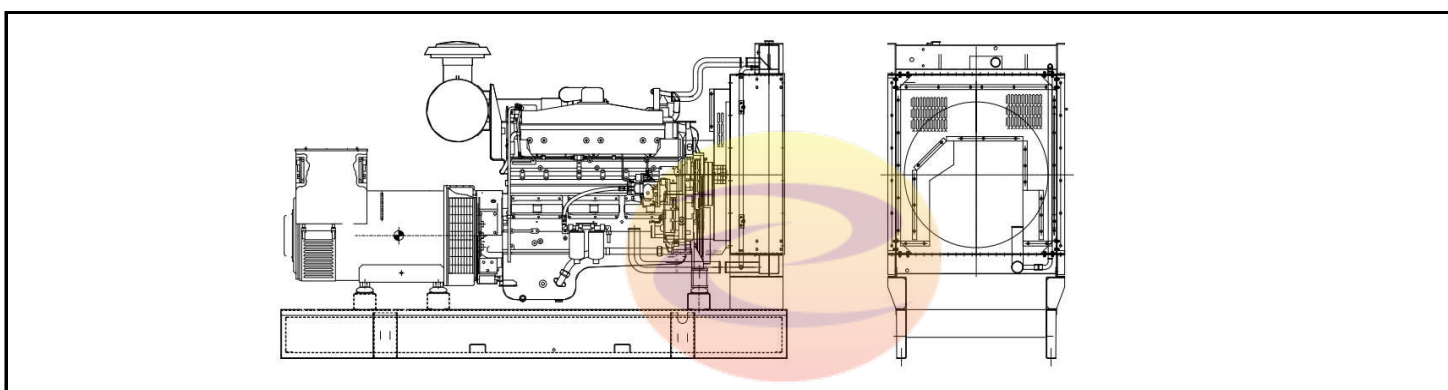
Защита от перегрузки (кВт и кВА)

Аварийная остановка

Сбой при запуске



Габариты



Открытая

Д*Ш*В

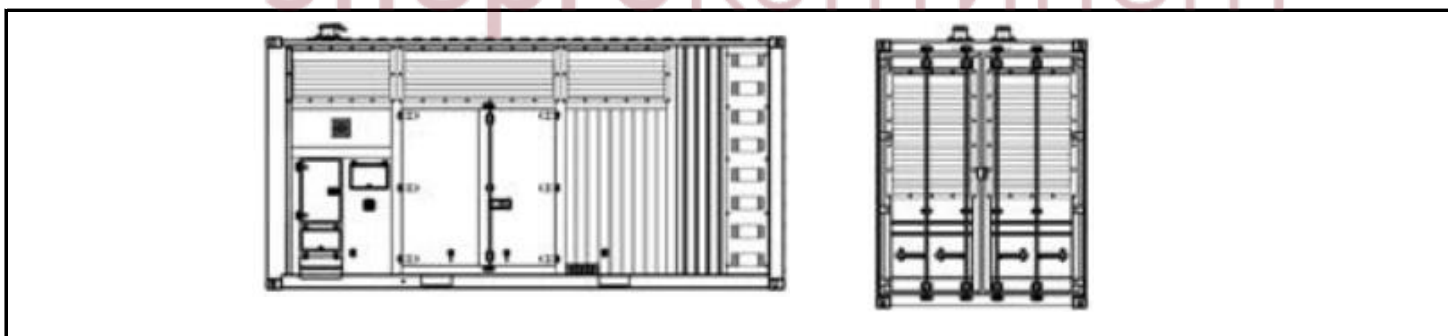
mm

1950*850*1195

Вес

kg

884



Кожух

Д*Ш*В

mm

2500*1000*1250

Вес

kg

1210

Гарантия

Weichai двигатель

12 месяцев или 1000 м/ч
(Что наступит раньше).

Генератор

12 месяцев или 1000 м/ч
(Что наступит раньше).