

LIVING RG9000KS-M5

50Hz@3000RPM 230V 1PH

GENMAC
POWER PRODUCTS

KOHLER. 



Изображение только для иллюстрации

Общие характеристики

Генератор в кожухе со следующими структурными характеристиками:

Рама:

- Из высококачественной стали UNI S235 JR с приваренной опорной пластиной
- Опоры антивибрации высокой прочности между двигателем, альтернатором и рамы
- Бак оснащен точкой слива
- Подножки для транспортировки

Кожух:

- Специальная вертикальная конструкция идеальна для установок, на маленькие площади. Имеет специфический конструктив для крепления к стене (для примера на балконе или между двумя окнами) и возможности перемещения в лифте
- No.2 Широкие двери для легкого доступа и обслуживанию
- Резка металла высокой точности лазерной технологией
- Уплотнения против атмосферных влияний
- Замки с ключом на каждой двери
- Покраска с отделкой "апельсиновой корки" цвет RAL 9010 для наружного использования
- Защита против дождя на выходе
- Крышки заправки охлаждающей жидкости
- Внешняя горловина топливного бака
- Центральная петля для подъема
- Экологический материал шумогашения: 100% подходит реутилизации, самогасящий, класс 1, моющийся

Глушитель

- Тип Резидентный Низкошумный
- Встроен в капоте
- С алюминиевым покрытием

Панель управления:

- Металлический каркас, закрытый с внутренней стороны

Все станции и компоненты прошли проверку в фазе проектирования, изготовления и производства. Особая процедура контроля на различных этапах производства обеспечивает длительный срок службы и надежность.

Общая производительность

RG9000KS-M5

Мощность номинальная PRP kVA	8.5
Мощность номинальная PRP kW	8.5
Мощность максимальная LTP kVA	9.4
Мощность максимальная LTP kW	9.4
Коэффициент мощности cos ϕ ip	1.0
Напряжение VAC	230
Частота Hz	50
Ampere PRP/LTP	37 / 41
Скорость RPM	3000

Размеры и уровень шума

Длина mm	1096
Ширина mm	590
Высота mm	1443
Вес Нетто kg	360
Вес Брутто kg	377
Уровень шума на 7 m. dBA	69.00

Ссылка на данные

Производительность относится при температуре 25 ° C, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар), линейная нагрузка нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / л. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого вы должны следовать требованиям производителя двигателя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию. Тolerantность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. P.R.P.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.L.T.P.: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

GENMAC
POWER PRODUCTS



© 2017 GENMAC - P.I./VAT IT 01224860351 - cap. soc. € 100.000,00 i.v. / R.E.A. RE n.170570 - Reg. Imp. RE n.01524820402
Export M/RE012315 - GENMAC S.r.l.s.u. is subject to management and coordination of IPG SpA - Milano, Via Delfino, 10
Reg. Imp. n.12616930967

Страница

1 c 2

Дата публикации: 00-27/08/2019

LIVING RG9000KS-M5

50Hz@3000RPM 230V 1PH

GENMAC
POWER PRODUCTS

Общие характеристики двигателя

Марка двигателя	Kohler
Модель	KDW702
Мощность PRP kW	10.00
Мощность LTP kW	11.00
Топливо	Дизель
Количество цилиндров	2
Всасывание	Атмосферный
Охлаждение	Водяной
Объем двигателя л.	0.69
Регулировка скорости вращения	Механический
Класс производительности – точность регулировки +/- %	G2 - 0.50
Шаг нагрузки G1 - KWe	-
Шаг нагрузки G2 - KWe	-
Шаг нагрузки G3 - KWe	-
Напряжение VDC	12
Эмиссия	Euro stage 5

Общие характеристики альтернатора

Марка альтернатора	Mecc-Alte
Модель	ES20FS-160
Тип возбуждения	Самовозбуждение
Тип регулировки	AVR
Точность регулировки	2.50

Данные структуры

Тип структуры	LIVING
Емкость бака л.	76
Подон сбора жидкостей	нет
Диаметр выхлопа mm	-

Характеристики панели управления

QFLP-4510-PM14

No. 1 CEE 63A 230V
No. 1 CEE 16A 230V
No. 1 Schuko 16A 230V
Термомагнитный выключатель
Контроллер DSE4510
- Вольтметр, Частотометр, Амперметр
- Чтение Мощности генератора (kW, kV Ar, kV A & pf)
- Счетчик моточасов
- Инструмент топлива
- Защита от перегрузки (kW & kV Ar)
- Защита низкое давление масла
- Защита высокой температуры жидкости
- Защита низкий уровень топлива
- Неисправность генератора зарядки аккумулятора
- Защита оборотов
Аварийная кнопка
Разъем для дистанционного запуска/Автоматическая панель
Выключатель On/off

Расход топлива

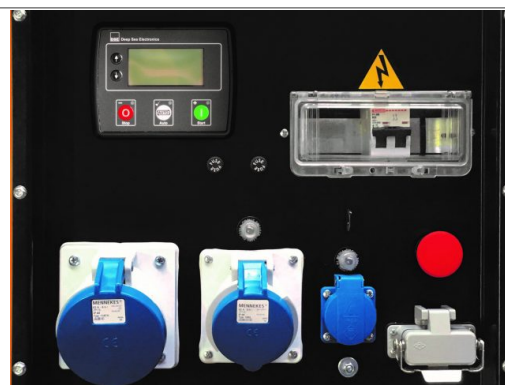
Расход топлива 25% l./h	1.50
Расход топлива 50% l./h	2.20
Расход топлива 75% l./h	2.90
Расход топлива 100% l./h	3.60
Автономия на 75% нагрузки h.	≈ 26 h

Жидкости двигателя и прописания

Тип масла	Масло SAE 15W40
Объем масла л.*	1.60
Тип охлаждающей жидкости	Антифриз
Объем охлаждающей жидкости*	6.50
Воздушный Фильтр	Картридж бумажный
Объем аккумулятора Ah	45
Количество аккумуляторов*	1

Данные топливной системы / сгорания

Мощность топливного насоса	1
Расход воздуха при сжигании LTP m3/min	0.80
Расход воздуха охлаждения m3/min	93.00
Поток выхлопных газов LTP m3/min	2.80
Температура выхлопных газов LTP °C	540.00
Противодавление макс. на выхлопе kPa	6.00
Температура выхлопных газов LTP kWt	11.00
Температура охлаждающей жидкости LTP kWt	11.00
Излучаемое тепло LTP kWt	1.70



Дилер