

# VENICE G150BS

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH

**GENMAC**  
POWER PRODUCTS

MOTEURS Baudouin STAMFORD



Изображение только для иллюстрации

## Общая производительность

### G150BS

Мощность номинальная PRP kVA	150
Мощность номинальная PRP kW	120
Мощность максимальная LTP kVA	165
Мощность максимальная LTP kW	132
Коэффициент мощности cos φfφ	0.8
Напряжение VAC	400/230
Частота Hz	50
Ampere PRP/LTP	217 / 238
Скорость RPM	1500

## Размеры и уровень шума

Длина mm	2944
Ширина mm	1150
Высота mm	1870
Вес Нетто kg	1870
Вес Брутто kg	-
Уровень шума на 7 m. dBA	78.00

## Ссылка на данные

Производительность относится при температуре 25 ° С, 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 / l. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого они должны следовать требованиям производителя двигателя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию. Толерантность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относится к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. Р.Р.Р.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1. Л.Т.Р.: мощность, доступная для использования в экстременных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

**GENMAC**  
POWER PRODUCTS

MADE IN ITALY

© 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 De Mattei, 12/A - 00133 Roma - Italy  
Reg. Imp. n.12616930967

Страница  
1 с 2

00-23/03/2023

# VENICE G150BS

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH



## Общие характеристики двигателя

Марка двигателя	<b>Baudouin</b>
Модель	<b>6M11G165/5</b>
Мощность PRP kW	<b>138.00</b>
Мощность LTP kW	<b>152.00</b>
Топливо	<b>Дизель</b>
Количество цилиндров	<b>6</b>
Всасывание	<b>Turbo intercooler</b>
Охлаждение	<b>Водяной</b>
Объем двигателя l.	<b>6.75</b>
Регулировка скорости вращения	<b>Электронный</b>
Пуск	<b>-</b>
Класс производительности – точность регулировки +/- %	<b>- - -</b>
Шаг нагрузки G1 - KWe	<b>-</b>
Шаг нагрузки G2 - KWe	<b>-</b>
Шаг нагрузки G3 - KWe	<b>-</b>
Напряжение VDC	<b>12</b>
Эмиссия	<b>-</b>

## Общие характеристики альтернатора

Марка альтернатора	<b>Stamford</b>
Модель	<b>UCI274F</b>
Тип возбуждения	<b>Самовозбуждение</b>
Тип регулировки	<b>AVR</b>
Точность регулировки	<b>1.00</b>

## Данные структуры

Тип структуры	<b>VENICE</b>
Емкость бака л.	<b>280</b>
Поддон сбора жидкостей	<b>нет</b>
Диаметр выхлопа mm	<b>-</b>

## Характеристики панели управления

### QTVA-AMF5

- Отдельный металлический шкаф
- Термомагнитный выключатель
- Контроллер Автоматический COMAP IntelNano AMF5
- 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
- Зажимы для соединения АВР
- Зарядка аккумулятора
- стартовый ключ

## Расход топлива

Расход топлива 25% l./h	<b>9.30</b>
Расход топлива 50% l./h	<b>16.70</b>
Расход топлива 75% l./h	<b>24.50</b>
Расход топлива 100% l./h	<b>32.70</b>
Автономия на 75% нагрузки h.	<b>≈ 11 h</b>

## Жидкости двигателя и прописания

Тип масла	<b>Масло SAE 15W40</b>
Объем масла л.*	<b>17.00</b>
Тип охлаждающей жидкости	<b>Антифриз</b>
Объем охлаждающей жидкости*	<b>17.00</b>
Воздушный Фильтр	<b>Картридж бумажный</b>
Объем аккумулятора Ah	<b>100</b>
Количество аккумуляторов*	<b>1</b>

## Данные топливной системы / сгорания

Мощность топливного насоса	<b>-</b>
Расход воздуха при сжигании LTP m3/min	<b>9.10</b>
Расход воздуха охлаждения m3/min	<b>-</b>
Поток выхлопных газов LTP m3/min	<b>30.12</b>
Температура выхлопных газов LTP °C	<b>550.00</b>
Противодавление макс. на выхлопе kPa	<b>6.00</b>
Температура выхлопных газов LTP kWt	<b>-</b>
Температура охлаждающей жидкости LTP kWt	<b>-</b>
Излучаемое тепло LTP kWt	<b>-</b>



Дилер