



## G8QX

### Электрическая система

Частота Гц	Фазы	Напряжение В	Основной режим		Резервный режим	
			кВА	кВт	кВА	кВт
50	3	400/230	8.3	6.6	8.9	7.1
50	1	230	6.0	6.0	6.6	6.6
60	3	380/220	9.8	7.8	10.5	8.4
60	3	220/127	9.9	7.9	10.7	8.6
60	1	240	7.5	7.5	8.1	8.1

Частота Гц	Фазы	Напряжение В	Номинал МС	Номинал А	Номинальные обороты
			А	А	Оборотов в минуту
50	3	400/230	10	30	1500
50	1	230	20	30	1500
60	3	380/220	16	30	1800
60	3	220/127	25	30	1800
60	1	240	32	40	1800

### Коэффициент мощности

3 фазы	0.8
1 фаза	1

Все номинальные характеристики относятся к стандартным условиям в соответствии со стандартом ISO8528

Основной режим: Этот режим предназначен для непрерывной подачи электричества при переменной нагрузке вместо приобретения электроэнергии на коммерческой основе. Количество часов работы в год не ограничено. Допускается перегрузка 10 % в течение 1 часа из 12.

Резервный режим: Этот режим предназначен для непрерывной подачи электричества при переменной нагрузке в случае перебоев в общей сети питания. Перегрузка не допускается.

"Stage IIIa" modellen zijn alleen emissie conforme-ан-50Гц премьер-vermogen в overeenstemming встретил 97-68ЕС

прием нагрузки	GI Стандартные
Шаг первый размер (в% от номинальной нагрузке) 50 Гц	100
Шаг первый размер (в% от номинальной нагрузке) 60 Гц	100

Генератор переменного тока		HM130A2	
Количество полюсов	4-полюсный		
Схема соединений обмоток	Войное соединение треугольником (Double Delta)		
Изоляция	Класс H		
Степень защиты корпуса	IP23		
Система возбуждения	Самовозбуждающийся, бесщеточный		
Регулятор напряжения	Автоматический регулятор напряжения (электронный)		
Погрешность стабилизации напряжения	+/- 1.0% (G1)		
Подшипник	Одинарный подшипник с уплотнением		
Соединительная муфта	Гибкий диск		
Охлаждение	Центробежный вентилятор с прямым приводом		
Покрытие	Защита обмоток Standard		

Двигатель			
<b>1500 об/мин</b>			
Номинальная выходная мощность (основной режим)	кВт	9	
Номинальная выходная мощность (резервный режим)	кВт	9.9	
<b>1800 об/мин</b>			
Номинальная выходная мощность (основной режим)	кВт	10.7	
Номинальная выходная мощность (резервный режим)	кВт	11.8	
Производитель и модель	Yanmar 3TNV76GGEH		
Топливо	Дизельное		
Впрыск	косвенный		
Наддув	Атмосферная		
Цилиндры	3		
Диаметр и ход поршня	мм	76x82	
Рабочий объем	л	1.116	
Охлаждение	Система охлаждения		
Спецификация моторного масла	SEA 3 class 10W30 / API grade CD,CF		
Степень сжатия	23.5:1		
Емкость картера двигателя	3.5		
Емкость системы охлаждения	3.7		
Управление	Механическое		
Воздушный фильтр	Сухой		
Расход моторного масла	Нагрузка 100 %	0.27 g/kWh	

Расход топлива			
<b>1500 об/мин</b>			
При нагрузке 100% в основном режиме	л/ч	2.62	
При нагрузке 75% в основном режиме	л/ч	1.98	
При нагрузке 50 % в основном режиме	л/ч	1.49	
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/ч	2.88	
<b>1800 об/мин</b>			
При нагрузке 100% в основном режиме	л/ч	3.2	
При нагрузке 75% в основном режиме	л/ч	2.5	
При нагрузке 50 % в основном режиме	л/ч	1.9	
При нагрузке 100 % в резервном режиме	л/ч	3.4	

**Система выхлопа**

Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	°C	50Гц	390
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	м³/мин		2.08
Максимально допустимое противодавление	кПа		9.8
Макс температура при нагрузке 100%, резервный режим	°C	60Гц	425
Поток выхлопных газов при нагрузке 100%, резервный режим	м³/мин		2.6
Максимально допустимое противодавление	кПа		1000
Размер выхлопного фланца	мм	50	

**Воздушная система**

Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/ч	50Гц	45.16
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/с		0.583
Воздушный поток вентилятора генератора	м³/с		0.09
Поток всасываемого воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/ч	60Гц	54.19
Поток охлаждающего воздуха при нагрузке 100%, резервный режим	м³/с		0.693
Воздушный поток вентилятора генератора	м³/с		0.108

**Стартер**

Мощность стартера	кВт	1.1
Емкость аккумулятора	А·ч	66
Количество аккумуляторов		1
Вспомогательное напряжение	В	12

**Топливная система**

Спецификация дизельного топлива		EN590
Емкость стандартного топливного бака	л	23

**Масса и размеры**

Длина	мм	1.475
Ширина	мм	1.104
Высота	мм	750
Объем при отгрузке (морская перевозка)	м³	1.22
Масса (стандартная комплектация без топлива)	кг	456

**Звуковое давление**

LpA (7m)	50Гц	dB(A)	64
LpA (7m)	60Гц	dB(A)	65

## **ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:**

[storgom.ua](http://storgom.ua)

## **ГРАФИК РАБОТЫ:**

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

## **КОНТАКТЫ:**

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/generator-dizelnyi-jcb-g8qx.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/dizelnye-generatory.html>