


### 2.3. Технические характеристики.

 **ВНИМАНИЕ!** Технические характеристики носят информативный характер.

#### 2.3.1. Генератор.

Характеристики	MDA7500SE
Максимальная мощность	5.0 кВт
Номинальная мощность	4.5 кВт
Номинальное напряжение	220 В
Нагрузка тока	19.6 А
Частота (Гц)	50 Гц
Фаза	1
Дополнительные клеммы питания	12 Вольт / 8.3 А
Покрытие (кожух)	Сталь
Вес	170 кг
Размеры установки	905x550x750

#### 2.3.2. Двигатель.

Двигатель	Matari
Тип двигателя	Одноцилиндровый, четырехтактный дизельный двигатель с воздушным охлаждением
Количество цилиндров	1
Обороты двигателя	3600 об/минуту
Объем масла	1.6 L

#### 2.3.3. Потребление топлива.

Генератор 1/2 нагрузки    полная нагрузка  
5 кВт    1.1 л/ч    1.5 л/ч

#### 2.3.4. Технические характеристики аккумуляторной батареи.

Рекомендуемая аккумуляторная батарея, не содержащая свинца 12 В 19 А/час, пусковой ток при холодном старте не менее, чем 200 ССА

### 2.3.5. Выбор моторного масла.



10w-40 подходит для всех температурных режимов

Попытка запустить двигатель с не рекомендуемым маслом может стать причиной повреждения двигателя.