

## Прайслист на бесшумной автоматической генераторной установки мощностью 20 кВт

### 1. Модель дизельного-генератора

Выходная мощность (KVA/KW) : 25/20

Номинальное напряжение (V) : 400/230

Сила тока (A) : 54

Номинальная частота HZ) : 50

### Восемь показателей эффективности

| Напряжение                                                      |                                          |                           |                 | Частота                                                         |                                           |                           |                 |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| Коэффициент<br>корректировки<br>устойчивого<br>состояния<br>в % | Скорость<br>переходной<br>регуливки<br>% | Время<br>восстановления S | Волатильность % | Коэффициент<br>корректировки<br>устойчивого<br>состояния<br>в % | Скорость<br>переходной<br>регуливки<br>и% | Время<br>восстановления S | Волатильность % |
| ±1.5                                                            | ±20                                      | ≤1                        | 0.5             | 3                                                               | ±7                                        | ±5                        | 0.5             |

Длина\*Ширина\*Высота (мм) : 1700\*860\*1050

Вес (кг): 620

### 2. Дизельный двигатель

Производитель: Weifang Shenhang

Модель дизельного двигателя: K490

Тип: Четырехцилиндровый рядный, четырехтактный, с  
турбонаддувом

Дизельная мощность (Кв). 20

Количество цилиндров: 4 цилиндра

Диаметр цилиндра\* ход поршня (мм): 100\*125

Рабочий объем(л): 3.0

Коэффициент сжатия: 16:1

Регулировка скорости: Механическая регулировка

Скорость оборота (r/min) : 1500

Метод запуска: 12В электрический стартер

Потребление топлива (г/кВ.ч):  $\leq 210$ г

Емкость масла (л): 14

Расход Масла (л/ч): 0.3%

Метод охлаждения: Закрытое водяное вентиляторное  
охлаждение

### **3. Генератор**

Модель: 20GF

Тип: С кистью, самоохлаждающийся, класс защиты IP22

Уровень изоляции: Уровень H

Диапазон регулировки напряжения:  $\pm 5\%$

Количество фаз и соединений: Трехфазная четырехпроводная  
система

Коэффициент мощности: 0.8

Метод регулирования давления: автоматический

Производитель: Fuan Yiliang

### **4. Дисплей**

Модель: DF модель

Способ установки: Цельный

Элементы мониторинга: Напряжение тока(вольтаж), сила  
тока, частотность, давление масла, температура масла,  
температура воды.

### **5. Сопутствующие стандартные комплектующие**

Одна стартерная аккумуляторная батарея (12 В), один ящик с  
запасными частями, полная техническая документация и данные.

**6.Бесшумный тип, оборудован**  
автоматической системой ATS, шоссейным  
масляным баком.

