



| Мощность ДГУ         |     | 400 В |
|----------------------|-----|-------|
| Резервная мощность   | кВА | 20    |
|                      | кВт | 16    |
| Номинальная мощность | кВА | 18    |
|                      | кВт | 14,5  |

| Двигатель                       |        |              |
|---------------------------------|--------|--------------|
| Производитель                   |        | DHI          |
| Модель                          |        | 490D         |
| Кол-во цилиндров / расположение |        | 4 в линию    |
| Объем двигателя                 | л      | 2,54         |
| Диаметр / ход поршня            | мм     | 90 x 100     |
| Компрессия                      |        | 17,5:1       |
| Впуск воздуха                   |        | Естественный |
| Тип регулятора                  |        | Механический |
| Система охлаждения              |        | Водяная      |
| Объем системы охлаждения        | л      | 17           |
| Объем системы масла             | л      | 7,5          |
| Электросистема двигателя        | В      | 12           |
| Скорость / Частота              | об/мин | 1500 / 50 Гц |
| Резервная мощность двигателя    | кВт    | 22           |
| Расход топлива, л/ч             | 100%   | 4,5          |
|                                 | 50%    | 2,2          |
| Поток воздуха для горения       | м³/мин | 1,76         |
| Поток выхлопных газов           | м³/мин | 1,86         |
| Допустимое противодавление      | кПа    | 6,5          |
| Темп. выхлопных газов           | °С     | 600          |

| Генератор               |    |                  |
|-------------------------|----|------------------|
| Производитель           |    | IDEA             |
| Модель                  |    | LYG164D          |
| Кэффициент мощности     |    | 0,8              |
| Кол-во подшипников      |    | Один             |
| Кол-во полюсов          |    | 4                |
| Кол-во выходов          |    | 12               |
| Регуляция напряжения    |    | ± %0,5           |
| Изоляция                |    | Н                |
| Защита                  |    | IP23             |
| Сиситема возбуждения    |    | AVR, Безщеточная |
| Тип соединения          |    | Звезда           |
| Гармонические искажения |    | < %2             |
| Частота                 | Гц | 50               |
| Напряжение              | В  | 230/400          |

| Габариты              |                |          |                     |
|-----------------------|----------------|----------|---------------------|
|                       | Д x Ш x В (мм) | Вес (кг) | Объем топ. бака (л) |
| В кожухе              | 2100x900x1450  | 720      | 80                  |
| В открытом исполнении | 1450x900x1200  | 535      | 80                  |



Техническая информация и значения представлены в соответствии с ISO8528, ISO3046, NEMA MG1.22, IEC 600341, BS 49995000, VDE 0530 стандартами. Производство в соответствии с стандартами ISO9001, CE.

Вся представленная здесь информация предназначена для общего значения. В связи с политикой компании направленной на постоянное улучшение и усовершенствование качества выпускаемой продукции. IDEA сохраняет за собой право вносить изменения значений без предварительного извещения.