



**IVECO  
GP 110 I**

**1500 об/мин  
50 Гц**

**230/400 V**



ISO 9001:2000

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. GREEN POWER сохраняет за собой право вносить изменения значений без предварительного извещения.

**Мощность ДГУ**

**400 В**

|                      |     |     |
|----------------------|-----|-----|
| Резервная мощность   | кВА | 110 |
|                      | кВт | 88  |
| Номинальная мощность | кВА | 100 |
|                      | кВт | 80  |

**Двигатель**

|                                    |        |              |
|------------------------------------|--------|--------------|
| Производитель                      |        | IVECO        |
| Модель                             |        | N45TM2A      |
| Кол-во цилиндров / конфигурация    |        | 4 в ряд      |
| Объем двигателя                    | л      | 4,5          |
| Диаметр / ход поршня               | мм     | 104 / 132    |
| Компрессия                         |        |              |
| Впуск воздуха                      |        | Турбонаддув  |
| Тип регулятора                     |        | Механический |
| Система охлаждения                 |        | Водяная      |
| Объем системы охлаждения           | л      | 18,5         |
| Объем системы масла                | л      | 12,8         |
| Система электроснабжения           | В      | 12           |
| Скорость / Частота                 | об/м   | 1500 / 50 Гц |
| Резервная мощность двигателя       | кВт    | 96           |
| Расход топлива, л/ч                | 100%   | 22           |
|                                    | 75%    | 16,2         |
| Поток выхлопных газов              | м³/час | 1184         |
| Температура выхлопных газов        | °С     | 535          |
| Допустимое противодавление выхлопа | кПа    | 5            |
| Поток воздуха для охлаждения       | м³/час | 7920         |

**Генератор**

|                         |    |                  |
|-------------------------|----|------------------|
| Производитель           |    | MECC ALTE        |
| Модель                  |    | ЕСР34-2S/4       |
| Коэффициент мощности    |    | 0,8              |
| Кол-во подшипников      |    | Один             |
| Кол-во полюсов          |    | 4                |
| Кол-во выходов          |    | 12               |
| Регуляция напряжения    |    | ± 0,5%           |
| Изоляция                |    | Н                |
| Защита                  |    | IP23             |
| Система возбуждения     |    | AVR, Безщеточная |
| Тип соединения          |    | Звезда           |
| Гармонические искажения |    | < 2%             |
| Частота                 | Гц | 50               |
| Напряжение              | В  | 230/400          |

**Габариты**

|                       |                |          |                      |
|-----------------------|----------------|----------|----------------------|
|                       | Д х Ш х В (мм) | Вес (кг) | Объем топл. бака (л) |
| В кожухе              | 2850x1000x1400 | 1585     | 250                  |
| В открытом исполнении | 2100x900x1300  | 1200     |                      |

**Витал, г. Киев, проспект Отрадний 95**  
**Tel : (044) 594-0963 Факс : (044) 594-0964**  
**www.nvp-vital.com.ua**