

**Дизельная электростанция FG Wilson P910P1/P1000E1 (Великобритания)**  
с дизельным двигателем Perkins (Великобритания)



| Мощность постоянная PRP |     | Мощность резервная STB |     | Дизельный двигатель<br>Perkins (Великобритания)<br>4008-TAG1A |
|-------------------------|-----|------------------------|-----|---|
| кВА                     | кВт | кВА                    | кВт |   |
| 910                     | 728 | 1000                   | 800 |   |

**Базовая комплектация**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Двигатель                                      | Perkins 4008-TAG1A  |
| Зарядный генератор                             | 24 В                |
| Генератор                                      | Leroy Somer LL7124P |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H |                     |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C     |                     |
| Рама с антивибрационными опорами               |                     |
| Воздушный фильтр сухого типа                   |                     |
| Микропроцессорный пульт управления             | PowerWizard 1.1+    |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами             |                     |
| Промышленный глушитель (не установлен)         |                     |
| Руководство по эксплуатации                    |                     |

**Характеристики двигателя**

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Марка/тип                             | Perkins 4008-TAG1A  |
| Компоновка                            | рядная, 8 цилиндров |
| Рабочий объём                         | 30.561 л            |
| Диаметр цилиндра / ход поршня         | 160 мм x 190 мм     |
| Степень сжатия                        | 13.6:1              |
| Частота вращения                      | 1500 об/мин         |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 882 кВт             |
| Тип регулятора частоты вращения       | электронный         |
| Расход топлива при нагрузке 75%       | 146 л/ч             |

**Характеристики генератора**

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Марка/Модель                     | Leroy Somer LL7124P |
| Выходное напряжение              | 400/230 В           |
| Число фаз                        | 3                   |
| Коэффициент мощности (cosφ)      | 0.8                 |
| Количество подшипников           | 1                   |
| Пределы регулирования напряжения | ±0.5%               |

**Информация для монтажа**

|   |                   |
|---|-------------------|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 4980x2050x2160 мм |
| Вес, открытое исполнение                        | 7 408 кг          |

*Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.*