

## Модели мощностью от 160 до 275 кВА

Эта серия ГУ идеально подходит для работы в:

- Промышленности
- Сфере связи и телекоммуникаций
- Сфере образования
- Розничной торговле
- Финансовом секторе
- На рынке сдачи в аренду

### Конструктивные особенности

- В этой серии ГУ используются 6-цилиндровые двигатели Perkins серии 1300
- Генераторы фирмы Leroy Somer - ведущего производителя
- Установленный на двигателе генератор подзаряда аккумулятора
- Электронная регулировка оборотов в стандартной комплектации
- Высокоэффективный промышленный глушитель (поставляется в разобранном виде)
- Стальная несущая рама, предназначенная для тяжелых условий работы
- Полный бак топлива обеспечивает 8 часов бесперебойной работы
- В стандартной комплектации применяется 33 % антифриз (для работы при температурах -20°C)
- Одна точка строповки для подъема краном
- Водяное охлаждение



### Технические данные

Название модели	Выходная мощность				Стандартная Панель управления *+	Исполнение кожуха +
	50 Гц		60 Гц			
	кВА	кВт	кВА	кВт		
P160H	нет	нет	169	135.2	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P175HE	175	140	185	148	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P188E1 *	нет	нет	188	150.4	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P188HE	нет	нет	188	150.4	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P200H	200	160	225	180	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P220HE	220	176	250	200	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P230H	230	184	245	196	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P250HE	250	200	269	215.2	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P250H	250	200	нет	нет	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>
P275HE	275	220	нет	нет	<u>PowerWizard 1.0</u>	<u>SA</u>

\* Новые модели

SA = с шумоподавлением

Стандартные эталонные условия: температура поступающего воздуха - 27°C (80° по Фаренгейту), высота над уровнем моря - 152,4 м (500 фут), относительная влажность воздуха - 60%.

## Панели управления

- PowerWizard 1.0
- Серия 6000 – как вариант - (Возможность синхронизации)
- PowerWizard 2.0 – как вариант
- Цифровая панель управления
- Защита от вибрации
- Приборы
  - Жидкокристаллический дисплей
  - Измерители постоянного и переменного тока
  - Сигнализация отказа при запуске
  - Низкого давления масла
  - Перегрева двигателя
  - Недостаточных/чрезмерных оборотов
  - Журнал неисправностей на 20 событий



## Кожухи

- Варианты кожуха с обычным и усиленным шумоподавлением
- Отличный доступ для сервисного обслуживания
- Одна точка строповки, обуки для крюка крана и буксирные крюки
- Прочная цельносварная конструкция
- Вертикальный выпуск отработавших газов
- Широкий кабельный ввод
- Ограничение разбрызгивания радиатора
- Отличный доступ для проведения техобслуживания
- Защита от доступа грызунов



### Варианты дооборудования

- Подавление шума
- 4-полюсный защитный выключатель
- Металлический топливный бак увеличенных размеров
- Глушители для соответствия нормам максимального и жилого шумового загрязнения
- Сигнал низкой температуры охлаждающей жидкости
- Электронное управление, включая восстановление после нагрузки и переключение частоты 50/60 Гц
- Панель АТІ – автомат включения резерва механический, с приводом
- Возможность установки PowerWizard 2.0 или панели серии 6000 с синхронизацией
- Сигнал низкого уровня топлива
- Модернизация для получения сертификата CE
- Набор инструмента

### Преимущества

- Удобный доступ для проведения техобслуживания
- Внутренняя установка глушителя для уменьшения уровня шумов
- Для дополнительной безопасности установка полностью запирается одним ключом
- В стандартном исполнении все закрытые кожухами модели имеют внешнюю точку заполнения радиатора для упрощения обслуживания
- Широкий набор стандартных функций и дополнительных функций на выбор
- Полный комплект руководств по работе и техобслуживанию, электрических схем и инструкций по запуску в эксплуатацию и устранению неисправностей
- На всё оборудование даётся полная гарантия производителя, имеется возможность расширенной гарантии
- Широкий набор функций для простоты эксплуатации и техобслуживания
- Надёжная и заслуживающая доверия технология, испытанная в деле