



www.FGWilson.com

СЕРИЯ 24 – 220 КВА

Производительность | Долговечность | Легкость в обслуживании



С мыслью о современном мире





Наш мир неуклонно меняется, а вместе с ним меняемся и мы. Наш новый модельный ряд генераторных установок мощностью 24 – 220 кВА – это выгодное конкурентное предложение и надежный источник энергии, отвечающий всем требованиям современного мира. Приобретая нашу продукцию, Вы получаете именно то, что Вам нужно, – без всяких компромиссов.

Генераторные установки серии 24 – 220 кВА оптимизированы для работы в различных условиях окружающей среды и отличаются непревзойденным качеством, высокой производительностью, а также расширенным набором функций и характеристик.

Время идет, но сегодня, как и 50 лет назад, компания FG Wilson все так же производит превосходные генераторные установки, способные удовлетворить любые Ваши потребности в электроэнергии.

Мы работаем на благо современного мира.

Серия генераторных установок открытого исполнения

В результате модернизации генераторные установки серии 24 – 220 кВА существенно расширили набор своих ключевых функций и характеристик, повысили свою рентабельность и конкурентоспособность. Эта серия продолжает использовать мощность и эффективность известных во всем мире двигателей Perkins. Генераторные установки этой серии выпускаются в нескольких модификациях: модели, не соответствующие нормам ЕС относительно выбросов; модели, оптимизированные согласно нормам EC Stage II; а также модели, соответствующие нормам выбросов EC Stage IIIa.



Дополнительные преимущества данной серии обеспечиваются благодаря первоклассным генераторам переменного тока. В стандартной комплектации трехфазные модели оснащены генератором переменного тока Marelli и фильтром подавления радиочастотных помех (RFI), что гарантирует надлежащую защиту и изоляцию при работе в прибрежной зоне. Однофазные модели в стандартной комплектации оснащены генератором переменного тока Leroy Somer; его также можно установить в качестве дополнительной опции на все модели серии.



Конструкция корпуса панели управления, расположенного сбоку генераторной установки, предоставляет полный доступ ко всем компонентам и электропроводке. Доступ к кабелям предусмотрен непосредственно под панелью управления, что облегчает монтажные работы.



Оптимизировано расположение часто обслуживаемых компонентов и топливных соединений – теперь они сгруппированы на одной стороне генераторной установки. Это позволяет сократить время, затрачиваемое на техническое обслуживание, и существенно увеличить срок эксплуатации генераторной установки.



Стандартное размещение точек подъема и перетягивания облегчает транспортировку и установку; компактный топливный бак обеспечивает работу генераторной установки в течение 8 часов с полной нагрузкой в качестве основного источника энергии.



Покрытая порошковой краской опорная рама из прочной высококачественной стали отличается небольшой площадью основания, долговечностью, надежностью и коррозионной устойчивостью. В зависимости от нужд клиента генераторные установки данной серии также могут быть оснащены различными вариантами опорной рамы.



В стандартной комплектации генераторная установка защищена прочным стальным кожухом, покрытым специальной порошковой краской; если же необходимо гарантировать дополнительную защиту, возможен монтаж кожуха из оцинкованной стали. Кроме того, размеры опорной рамы превосходят размеры кожуха, что защищает генераторную установку от повреждений при транспортировке и эксплуатации. Распашные двери и съемные торцевые панели обеспечивают оптимальные возможности доступа оператора для проведения технического обслуживания.

Серия генераторных установок закрытого исполнения с кожухом CAL

Оснащение генераторных установок модульными кожухами CAL взамен кожухов CAE позволило достичь превосходной звукоизоляции и защиты при эксплуатации генераторных установок в различных условиях окружающей среды. Модульные кожухи CAL отличаются удобством, повышенной прочностью и предлагаются в двух исполнениях – из низкоуглеродистой и оцинкованной стали, так что генераторные установки данной серии могут быть в еще большей степени приспособлены к индивидуальным требованиям клиентов.



Расположенные с обеих сторон кожуха распашные двери обеспечивают доступ ко всем необходимым компонентам во время монтажа и технического обслуживания генераторной установки. Разъемные петли позволяют полностью снять двери под углом 90°, облегчая обслуживание в условиях ограниченного пространства.



На прочной крыше имеются невыступающие защитные дождевые колпачки с компрессионными уплотнениями, открывающие доступ к заливной горловине радиатора, одновременно обеспечивая защиту от попадания воды.



Кожух содержит уникальные модули вентиляции, которые способствуют значительному снижению шума. Изготовленные из высококачественного композиционного материала, они обеспечивают оптимальную коррозионную стойкость, одновременно формируя прочную и стильную конструкцию корпуса.



Доступ к кабелям предусмотрен непосредственно под панелью управления через край опорной рамы, что облегчает монтажные работы.

Серия генераторных установок закрытого исполнения с кожухом CAE

Обеспечивая великолепные эксплуатационные характеристики генераторной установки, кожух CAE является также и самым узнаваемым благодаря своим синим угловым стойкам из высококачественного композиционного материала. Современный дизайн кожуха сочетается с его долговечностью и легкостью в обслуживании; этот кожух может эксплуатироваться в самых различных условиях окружающей среды.



Расположенные с обеих сторон кожуха распашные двери обеспечивают доступ ко всем необходимым компонентам во время монтажа и технического обслуживания генераторной установки. Разъемные петли позволяют полностью снять двери даже под углом 45°, облегчая обслуживание в условиях ограниченного пространства.



На прочной крыше расположены невыступающие защитные колпачки с компрессионными уплотнениями, открывающие доступ к заливной горловине радиатора и дополнительной точке подъема и перетягивания, одновременно обеспечивая защиту от попадания воды.



Конструкция содержит уникальные модули вентиляции, которые способствуют значительному снижению шума. Угловые стойки, изготовленные из высококачественного композиционного материала, обеспечивают оптимальную коррозионную стойкость, а также превосходную защиту от повреждений при транспортировке и эксплуатации.



Мы предлагаем ряд дополнительных параметров кожуха CAE, которые позволят наилучшим образом приспособить его к использованию с арендными генераторными установками – розетки CEE и комплект для арендных генераторных установок, который включает 3-позиционный топливный клапан, водоотделитель для топлива, разъединитель аккумулятора, удлиненные разъемы размыкателя цепи.



Кожухи САЕ, выполненные из оцинкованной стали и покрытые специальной порошковой краской, обеспечивают превосходную защиту генераторной установки от вредного воздействия окружающей среды. Опорная рама, выступающая за пределы корпуса, снижает риск повреждения при транспортировке, в то же время распашные двери облегчают доступ для выполнения технического обслуживания, а предохранительные фиксаторы дверей обеспечивают безопасность оператора, предотвращая неожиданное захлопывание. Доступ для очистки радиатора и проведения технического обслуживания обеспечивается снятием торцевых панелей.

С мыслью о современном мире...
...на предприятиях финансового сектора



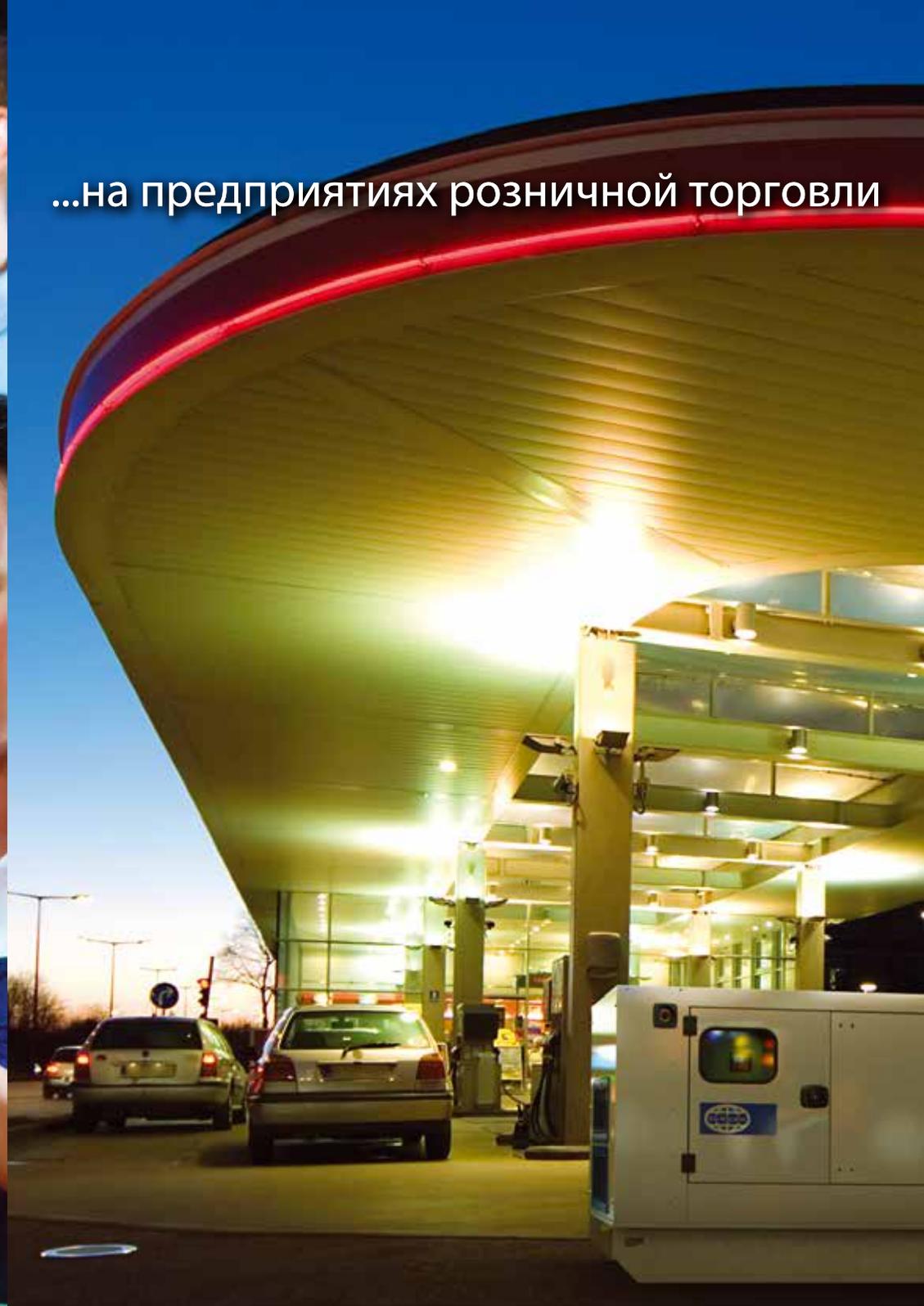
...в сфере здравоохранения



...на предприятиях производственного сектора



...на предприятиях розничной торговли



Панель управления FG Wilson DCP-10

Установки модельного ряда 24 – 220 кВА оснащены цифровыми панелями управления. Цифровая панель управления FG Wilson DCP-10 входит в стандартный комплект поставки и обеспечивает интуитивно понятное и простое управление Вашей генераторной установкой. В сочетании с автоматической панелью переключения нагрузки данная панель управления гарантирует бесперебойное энергоснабжение в случае выхода из строя электросети. Основные данные, в том числе и диагностическая информация, отображаются посредством ЖК-дисплея и светодиодных индикаторов, использующих общепринятые символы.



DCP-10

- Мониторинг работы двигателя и значения переменного тока
- Кнопки Работа/Авто со светодиодными индикаторами
- Резервные цифровые входные/выходные каналы
- Функция определения активного напряжения
- Настройка параметров осуществляется с помощью передней панели или с помощью ПК через разъем мини-USB

PowerWizard 1.1, 1.1+, 2.1

Цифровые панели управления PowerWizard, оснащенные удобной системой навигации по меню, а также усовершенствованными измерительными приборами и средствами защиты. С их помощью Вы можете легко и эффективно управлять работой генераторной установки, контролируя широкий набор функций и характеристик. В сочетании с автоматическими панелями переключения нагрузки данные панели обеспечивают бесперебойное энергоснабжение в случае нарушения сетевого электропитания, сохраняя при этом в памяти всю необходимую диагностическую информацию.



PowerWizard 1.1 / 1.1+

- Мониторинг работы двигателя и значения переменного тока
- Кнопки Работа/Авто со светодиодными индикаторами
- Дополнительные резервные цифровые входные/выходные каналы
- Функция определения активного напряжения
- Настройка параметров осуществляется с помощью передней панели или сервисного инструмента
- Дополнительный аналоговый входной канал (только 1.1+)
- Защита от пониженного/повышенного напряжения (только 1.1+)



PowerWizard 2.1

- Дополнительный контроль, опции и защита
- Измерение мощности переменного тока
- Передача данных для сигнализатора, работающего на большом расстоянии
- Защита от обратной мощности предусмотрена в стандартной комплектации
- Удаленный контроль с помощью протокола MODBUS



Технические характеристики

Серия 24 – 220 кВА – Модели, не соответствующие нормам ЕС относительно выбросов

| МОДЕЛИ 24 – 220 кВА | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|-------------|----------|-------|-----------|-------|----------|-------|-----------|-------|
| Модель | Двигатель | Генератор | 50 Гц | | | | 60 Гц | | | |
| | | | Основной | | Резервный | | Основной | | Резервный | |
| | | | kVA | kW | kVA | kW | kVA | kW | kVA | kW |
| P26-3S | 1103A-33G1 | LLB1514J | 24.0 | 24.0 | 26.0 | 26.0 | - | - | - | - |
| P40-3S | 1103A-33TG1 | LLB1514P | 36.0 | 36.0 | 40.0 | 40.0 | 40.0 | 40.0 | 45.0 | 45.0 |
| P40-4S | 1103C-33TG2/3 | LLB1514P | 36.0 | 36.0 | 40.0 | 40.0 | - | - | - | - |
| P50-5S | 1103A-33TG2 | LLB3114D | 45.0 | 45.0 | 50.0 | 50.0 | 55.0 | 55.0 | 60.0 | 60.0 |
| P90-3S | 1104C-44TAG2 | LLB3114H | 82.0 | 82.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 90.0 | 99.5 | 99.5 |
| P33-3 | 1103A-33G1 | MJB 160 MB4 | 30.0 | 24.0 | 33.0 | 26.4 | 33.8 | 27.0 | 37.5 | 30.0 |
| P50-3 | 1103A-33TG1 | MJB 200 SB4 | 45.0 | 36.0 | 50.0 | 40.0 | 50.0 | 40.0 | 56.3 | 45.0 |
| P50-4 | 1103C-33TG2/3 | MJB 200 SB4 | 45.0 | 36.0 | 50.0 | 40.0 | - | - | - | - |
| P55-3 | 1103A-33TG2 | MJB 200 SB4 | 50.0 | 40.0 | 55.0 | 44.0 | 56.3 | 45.0 | 62.5 | 50.0 |
| P55-4 | 1104C-44TG2/3 | MJB 200 SB4 | 50.0 | 40.0 | 55.0 | 44.0 | - | - | - | - |
| P65-5 | 1103A-33TG2 | MJB 200 MA4 | 60.0 | 48.0 | 65.0 | 52.0 | 68.8 | 55.0 | 75.0 | 60.0 |
| P88-3 | 1104A-44TG2 | MJB 200 LA4 | 80.0 | 64.0 | 88.0 | 70.4 | 90.0 | 72.0 | 100.0 | 80.0 |
| P110-3 | 1104C-44TAG2 | MJB 225 MA4 | 100.0 | 80.0 | 110.0 | 88.0 | 113.0 | 90.4 | 125.0 | 100.0 |
| P150-5 | 1106A-70TG1 | MJB 225 LA4 | 135.0 | 108.0 | 150.0 | 120.0 | 150.0 | 120.0 | 165.0 | 132.0 |
| P165-5 | 1106A-70TAG2 | MJB 250 MA4 | 150.0 | 120.0 | 165.0 | 132.0 | 168.8 | 135.0 | 187.5 | 150.0 |
| P200-3 | 1106A-70TAG3 | MJB 250 MA4 | 180.0 | 144.0 | 200.0 | 160.0 | 200.0 | 160.0 | 218.8 | 175.0 |
| P220-3 | 1106A-70TAG4 | MJB 250 LA4 | 200.0 | 160.0 | 220.0 | 176.0 | - | - | - | - |

| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------------------|-------------|-------------|------------|--|-------------|-------------|------------|--|-------------|-------------|------------|
| Модель | Установка открытого исполнения | | | | Установка закрытого исполнения (с кожухом CAL) | | | | Установка закрытого исполнения (с кожухом CAE) | | | |
| | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) |
| P26-3S | 1570 | 760 | 1229 | 699 | - | - | - | - | 2120 | 970 | 1525 | 991 |
| P40-3S | 1680 | 760 | 1336 | 779 | 2291 | 1026 | 1426 | 994 | 2300 | 1120 | 1525 | 1247 |
| P40-4S | 1680 | 760 | 1336 | 771 | - | - | - | - | 2300 | 1120 | 1525 | 1199 |
| P50-5S | 1680 | 760 | 1336 | 912 | 2291 | 1026 | 1426 | 1127 | 2300 | 1120 | 1525 | 1340 |
| P90-3S | 1980 | 890 | 1374 | 1131 | 2761 | 1126 | 1535 | 1398 | 2770 | 1120 | 1525 | 1613 |
| P33-3 | 1570 | 760 | 1229 | 712 | 1864 | 898 | 1253 | 846 | 2120 | 970 | 1525 | 1002 |
| P50-3 | 1680 | 760 | 1336 | 810 | 2291 | 1026 | 1426 | 1025 | 2300 | 1120 | 1525 | 1237 |
| P50-4 | 1680 | 760 | 1336 | 802 | - | - | - | - | 2300 | 1120 | 1525 | 1229 |
| P55-3 | 1680 | 760 | 1336 | 810 | 2291 | 1026 | 1426 | 1025 | 2300 | 1120 | 1525 | 1237 |
| P55-4 | 1870 | 840 | 1336 | 864 | - | - | - | - | 2300 | 1120 | 1525 | 1277 |
| P65-5 | 1680 | 760 | 1336 | 852 | 2291 | 1026 | 1426 | 1067 | 2300 | 1120 | 1525 | 1279 |
| P88-3 | 1870 | 840 | 1367 | 1002 | 2291 | 1126 | 1426 | 1202 | 2300 | 1120 | 1525 | 1416 |
| P110-3 | 1980 | 890 | 1317 | 1132 | 2761 | 1126 | 1535 | 1400 | 2770 | 1120 | 1525 | 1615 |
| P150-5 | 2450 | 1010 | 1544 | 1428 | 3515 | 1126 | 1681 | 1754 | 3520 | 1120 | 1815 | 1975 |
| P165-5 | 2450 | 1010 | 1544 | 1566 | 3515 | 1126 | 1681 | 1892 | 3520 | 1120 | 1815 | 2113 |
| P200-3 | 2510 | 1010 | 1640 | 1650 | 3515 | 1326 | 1681 | 2074 | 3520 | 1320 | 1815 | 2273 |
| P220-3 | 2510 | 1010 | 1640 | 1735 | 3515 | 1326 | 1681 | 2159 | 3520 | 1320 | 1815 | 2203 |

Характеристики основаны на максимальной выходной мощности генераторной установки. Они могут изменяться в зависимости от выбранного кода напряжения.

Стандартные и дополнительные опции

Серия 24 – 220 кВА – Модели, не соответствующие нормам ЕС относительно выбросов

СТАНДАРТНЫЕ ОПЦИИ

Электронный регулятор оборотов двигателя*

Установленный на двигателе зарядный генератор аккумулятора

Установленный на двигателе водоотделитель для топлива

Защита от низкого давления масла

Защита от высокой температуры воды

Воздушные фильтры

Генератор переменного тока с защитой класса IP23

Изоляция для работы в прибрежной зоне и фильтр подавления радиочастотных помех (RFI)*

Автоматический регулятор напряжения

Надежная опорная рама из стали

Топливный бак на 8 часов работы

Точки подъема и перетягивания на опорной раме

Клапан для слива охлаждающей жидкости

Клапан для слива смазочного масла

Пользовательская воронка для залива топлива

Панель управления DCP-10 / PowerWizard 1.1*

3-ПОЛЮСНЫЙ автоматический выключатель

Выхлопной патрубок с прокладкой

Защита вентилятора радиатора и зарядного генератора

Антифриз 50% (защита до -36°C)

Кабели для подключения аккумулятора, подставка и фиксатор

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ*

Шумопоглощающий кожух CAE из оцинкованной стали

Шумопоглощающий кожух CAL, возможно исполнение из оцинкованной стали

Подогреватель охлаждающей жидкости

Антиконденсационный нагреватель

3-фазный измерительный модуль

Набор для регулировки статизма

Генератор с постоянными магнитами

Защита от попадания воды при работе в прибрежной зоне

Панель управления PowerWizard 1.1+

Панель управления PowerWizard 2.1

4-полюсные прерыватели цепи

Панели переключения нагрузки

Заземленная нейтраль

Опора скольжения

Широкое основание топливного бака

Защищенный от утечек топливный бак DEFRA

Промышленный глушитель (снижение шума 10 дБА)

Резидентный глушитель (снижение шума 25 дБА)

Комплект установки глушителя для помещения

Свинцово-кислотный аккумулятор (сухой)

Сигнализация при низкой температуре хладагента

Останов при низком уровне охлаждающей жидкости

Переключатель уровня топлива

Остановка при низком уровне топлива

Сигнализация при низком уровне топлива

Сигнализация при высоком уровне топлива

Комплект сухих контактов для общего аварийного сигнала

Сухие контакты для запуска генераторной установки

Переключатель/потенциометр регулировки оборотов

Потенциометр регулировки напряжения

Устанавливаемая на панель звуковая сигнализация

Защита от замыкания на землю

Защита от утечки на землю

Перегрузка через переключатель аварийной сигнализации на прерывателе

Стационарное зарядное устройство

Комплект инструментов

Защитная решетка и переходный фланец радиатора

Упаковочный ящик

Сертификация CE

Подъем за одну точку

*В зависимости от модели

Технические характеристики

Серия 24 – 220 кВА – Модели, оптимизированные согласно нормам Stage IIIa

| МОДЕЛИ 24 – 220 кВА | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|----------------------------|----------|-------|-----------|-------|-------|-----|-----------|-----|
| 50 Гц | | | | | | | | | | |
| Модель | Двигатель | Генератор переменного тока | Основной | | Резервный | | 60 Гц | | Резервный | |
| | | | кВА | кВт | кВА | кВт | кВА | кВт | кВА | кВт |
| P26-6S | 1103D-33G3 | LLB1514J | 24,0 | 24,0 | 26,0 | 26,0 | - | - | - | - |
| P55-6S | 1104D-44TG2/3 | LLB3114D | 50,0 | 50,0 | 55,0 | 55,0 | - | - | - | - |
| P90-6S | 1104D-E44TAG2 | LLB3114H | 82,0 | 82,0 | 90,0 | 90,0 | - | - | - | - |
| P33-6 | 1103D-33G3 | MJB 160 MB4 | 30,0 | 24,0 | 33,0 | 26,4 | - | - | - | - |
| P65-6 | 1104D-44TG2/3 | MJB 200 MA4 | 60,0 | 48,0 | 65,0 | 52,0 | - | - | - | - |
| P88-6 | 1104D-E44TAG1 | MJB 200 LA4 | 80,0 | 64,0 | 88,0 | 70,4 | - | - | - | - |
| P110-6 | 1104D-E44TAG2 | MJB 225 MA4 | 100,0 | 80,0 | 110,0 | 88,0 | - | - | - | - |
| P165-6 | 1106D-E70TAG2 | MJB 250 MA4 | 150,0 | 120,0 | 165,0 | 132,0 | - | - | - | - |
| P175-2 | 1106D-E70TAG3 | MJB 250 MA4 | 160,0 | 128,0 | 175,0 | 140,0 | - | - | - | - |
| P200-6 | 1106D-E70TAG4 | MJB 250 MB4 | 180,0 | 144,0 | 200,0 | 160,0 | - | - | - | - |

| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------------------|-------------|-------------|------------|--|-------------|-------------|------------|--|-------------|-------------|------------|
| Модель | Установка открытого исполнения | | | | Установка закрытого исполнения (с кожухом CAL) | | | | Установка закрытого исполнения (с кожухом CAE) | | | |
| | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Масса (кг) |
| P26-6S | 1570 | 760 | 1229 | 699 | - | - | - | - | 2120 | 970 | 1525 | 991 |
| P55-6S | 1870 | 840 | 1333 | 941 | 2291 | 1026 | 1426 | 1142 | 2300 | 1120 | 1525 | 1355 |
| P90-6S | 1980 | 890 | 1494 | 1208 | 2761 | 1126 | 1535 | 1430 | 2770 | 1120 | 1525 | 1653 |
| P80-6S | 1570 | 760 | 1229 | 712 | 1864 | 989 | 1349 | 846 | 2120 | 970 | 1525 | 1002 |
| P65-6 | 1870 | 840 | 1336 | 906 | 2291 | 1026 | 1426 | 1107 | 2300 | 1120 | 1525 | 1279 |
| P88-6 | 1980 | 890 | 1367 | 1135 | 2761 | 1126 | 1535 | 1401 | 2770 | 1120 | 1525 | 1554 |
| P110-6 | 1980 | 890 | 1435 | 1252 | 2761 | 1126 | 1535 | 1460 | 2770 | 1120 | 1525 | 1744 |
| P165-6 | 2450 | 1010 | 1554 | 1611 | 3515 | 1126 | 1681 | 1937 | 3520 | 1120 | 1815 | 2158 |
| P175-2 | 2450 | 1010 | 1554 | 1611 | 3515 | 1126 | 1681 | 1937 | 3520 | 1120 | 1815 | 2158 |
| P200-6 | 2510 | 1010 | 1640 | 1624 | 3515 | 1326 | 1681 | 2134 | 3529 | 1320 | 1815 | 2248 |

Характеристики основаны на максимальной выходной мощности генераторной установки. Они могут изменяться в зависимости от выбранного кода напряжения.

Стандартные и дополнительные опции

Серия 24 – 220 кВА – Модели, оптимизированные согласно нормам EC Stage II и Stage IIIa

СТАНДАРТНЫЕ ОПЦИИ

| |
|---|
| Электронный регулятор оборотов двигателя* |
| Установленный на двигателе зарядный генератор аккумулятора |
| Установленный на двигателе водоотделитель для топлива |
| Защита от низкого давления масла |
| Защита от высокой температуры воды |
| Воздушные фильтры |
| Генератор переменного тока с защитой класса IP23 |
| Изоляция для работы в прибрежной зоне и фильтр подавления радиочастотных помех (RFI)* |
| Автоматический регулятор напряжения |
| Надежная опорная рама из стали |
| Топливный бак на 8 часов работы |
| Точки подъема и перетягивания на опорной раме |
| Клапан для слива охлаждающей жидкости |
| Клапан для слива смазочного масла |
| Пользовательская воронка для залива топлива |
| Панель управления DCP-10 / PowerWizard 1.1* |
| 3-ПОЛЮСНЫЙ автоматический выключатель |
| Выхлопной патрубок с прокладкой |
| Защита вентилятора радиатора и зарядного генератора |
| Антифриз 50% (защита до -36°C) |
| Кабели для подключения аккумулятора, подставка и фиксатор |

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ*

| | |
|--|--|
| Шумопоглощающий кожух CAE из оцинкованной стали | Останов при низком уровне охлаждающей жидкости |
| Шумопоглощающий кожух CAL, возможно исполнение из оцинкованной стали | Переключатель уровня топлива |
| Подогреватель охлаждающей жидкости | Остановка при низком уровне топлива |
| Антиконденсационный нагреватель | Сигнализация при низком уровне топлива |
| 3-фазный измерительный модуль | Сигнализация при высоком уровне топлива |
| Набор для регулировки статизма | Комплект сухих контактов для общего аварийного сигнала |
| Генератор с постоянными магнитами | Сухие контакты для запуска генераторной установки |
| Защита от попадания воды при работе в прибрежной зоне | Переключатель/потенциометр регулировки оборотов |
| Панель управления PowerWizard 1.1+ | Потенциометр регулировки напряжения |
| Панель управления PowerWizard 2.1 | Устанавливаемая на панель звуковая сигнализация |
| 4-полюсные прерыватели цепи | Защита от замыкания на землю |
| Панели переключения нагрузки | Защита от утечки на землю |
| Заземленная нейтраль | Перегрузка через переключатель аварийной сигнализации на прерывателе |
| Опора скольжения | Стационарное зарядное устройство |
| Широкое основание топливного бака | Комплект инструментов |
| Защищенный от утечек топливный бак DEFRA | Защитная решетка и переходный фланец радиатора |
| Промышленный глушитель (снижение шума 10 дБА) | Упаковочный ящик |
| Резидентный глушитель (снижение шума 25 дБА) | Сертификация CE |
| Комплект установки глушителя для помещения | Подъем за одну точку |
| Свинцово-кислотный аккумулятор (сухой) | Сигнализация при низкой температуре хладагента |

*В зависимости от модели

ЕДИНЫЙ мировой стандарт

Компания FG Wilson имеет репутацию поставщика надежных и экономичных дизельных и газовых генераторных установок.

Каждая генераторная установка FG Wilson разработана и произведена согласно ЕДИНОМУ мировому стандарту и в соответствии с высочайшими стандартами Великобритании. Поскольку технологические процессы, выполняемые на всех производственных площадках, единообразны, соответствуют мировым стандартам и имеют сертификацию ISO 9001 и ISO 14001, мы гарантируем вам поставку высококачественной продукции.

Благодаря нашей системе организации перевозок, охватывающей весь земной шар, и сети распространения продукции, состоящей из 370 дилеров в более чем 150 странах, мы обеспечиваем электропитание и поддержку всегда, когда это вам необходимо, и там, где это необходимо.





www.FGWilson.com
