



www.NeuHaus.ru



www.FGWilson.com

Компания FG Wilson выпускает широкий диапазон однофазных и трехфазных дизель генераторов.

Дизель генераторы Wilson зарекомендовали себя в качестве надежных и простых в эксплуатации установок. Важнейшие комплектующие генераторов Wilson – двигатели – это продукция известных фирм-производителей Scania, Perkins, Kubota. Генераторы на Scania отличаются долгим сроком службы и высокой производительностью.

Для обеспечения энергией коттеджей, небольших офисных зданий, торговых центров наилучшим решением станут дизельгенераторы Wilson в диапазоне мощностей от 10 до 35 кВА. Они разработаны для питания электроэнергией потребителей однофазного (220 В, 50 Гц) или трехфазного (380/220 В, 50 Гц) переменного тока. Системы средней мощности укомплектованы двигателями марки Perkins (Великобритания).

Более мощные электростанции Wilson в диапазоне от 27 до 165 кВА разработаны специально для питания электроэнергией потребителей трехфазного (380/220 В, 50 Гц) переменного тока. Они послужат надежным источником энергии для бизнес-центров, стройплощадок, туристических и торговых комплексов.

Электростанции большой мощности FG Wilson предназначены для питания электроэнергией потребителей трехфазного (380/220 В, 50 Гц) переменного тока. Они оборудованы двигателями Scania и Perkins с жидкостной системой охлаждения.

Дизель генераторы FG Wilson большой мощности успешно служат в качестве источника бесперебойной энергии для крупных учреждений, таких как банки, вокзалы, предприятия, телекоммуникационные компании, выставочные комплексы.

200 – 275 кВА

200 – 275 кВА

Условные обозначения: ● стандарт; ○ опция; - недоступно. Для получения дополнительной информации обращайтесь к местному дилеру FG Wilson.

Код опции	Описание по прайс-листу	P200H2 – P220HE2	P230H2 – P250HE2	P250H2 – P275HE2	P220H-2	P250H-2	P275H-2
Системы управления							
PWP1.1	Панель управления Power Wizard 1.1	●	●	●	●	●	●
PWP1.1+	Панель управления Power Wizard 1.1+	○	○	○	○	○	○
PWP2.1	Панель управления Power Wizard 2.1	○	○	○	○	○	○
EG2500	Система управления EasYgen 2500	-	-	-	○	○	○
Европейский сертификат соответствия							
CEC	Обновление до стандартов Европейского сертификата соответствия (установки открытого и закрытого исполнения)	○	○	○	○	○	○
NEL	Заземленная нейтраль	-	-	-	○	○	○
Кожухи							
CAE	Шумопоглощающий кожух закрытого исполнения	○	○	○	○	○	○
CAEU	Шумопоглощающий кожух закрытого исполнения, отвечающий стандартам Европейского сертификата соответствия	○	○	○	○	○	○
BL2	Единая точка подъема для кожуха	-	-	-	○	○	○
Пакеты Особенности							
FEAT1	Зарядное устройство для аккумуляторной батареи + устройство контроля зарядки – подогреватель охлаждающей жидкости и электрическая цепь панели	-	-	-	○	○	○
Дополнительное оборудование, устанавливаемое на опорную раму двигателя							
GE3	Модуль регулирования числа оборотов двигателя для проведения синхронизации	○	○	○	○	○	○
GE4	Изохронная электронная система регулирования скорости (не настраивается)	●	●	●	●	●	●
LV1	Слив смазочного масла	○	○	○	-	-	-
LV2	Клапан для слива смазочного масла	●	●	●	●	●	●
LP2	Насос для откачки смазочного масла	○	○	○	○	○	○
LS1	Останов при высокой температуре смазочного масла	○	○	○	○	○	○
B1D	Сухая аккумуляторная батарея	-	-	-	○	○	○
B1R	Съемный аккумулятор	○	○	○	-	-	-
ES1	Промышленный глушитель	●	●	●	-	-	-
ES1A	Промышленный глушитель	-	-	-	○	○	○
ES2	Резидентный глушитель с монтажным комплектом (снижение шума приблизительно на 25 дБ)	○	○	○	-	-	-
ES2A	Резидентный глушитель	-	-	-	○	○	○
ES3	Критический глушитель с монтажным комплектом (снижение шума приблизительно на 35 дБ)	○	○	○	-	-	-
ES3A	Критический глушитель	-	-	-	○	○	○
EM1	Монтажный комплект для подвешного крепления промышленного глушителя	○	○	○	-	-	-
EK1	Комплект для установки промышленного глушителя	○	○	○	-	-	-
EK2	Комплект для установки резидентного глушителя	○	○	○	-	-	-
EK3	Комплект для установки критического глушителя	○	○	○	-	-	-

200 – 275 кВА

Условные обозначения: ● стандарт; ○ опция; - недоступно. Для получения дополнительной информации обращайтесь к местному дилеру FG Wilson.

Код опции	Описание по прайс-листу	P200H2 – P220HE2	P230H2 – P250HE2	P250H2 – P275HE2	P220H-2	P250H-2	P275H-2
Дополнительное оборудование, устанавливаемое на опорную раму двигателя (продолжение)							
EK4	Комплект для промышленного глушителя	-	-	-	○	○	○
EB1	Патрубки из нержавеющей стали	○	○	○	-	-	-
ER1	Защитный колпак от дождя, надеваемый на выхлопное отверстие (в стандартной комплектации на установках закрытого исполнения)	○	○	○	-	-	-
ER2	Снятие стандартного глушителя	○	○	○	-	-	-
ML1	Датчик температуры масла (с электропроводкой)	○	○	○	-	-	-
PML2	Отображение температуры смазочного масла на ЖК-дисплее панели	○	○	○	○	○	○
Дополнительное оборудование/прочие детали							
TK1	Набор инструментов	○	○	○	○	○	○
OM1	Дополнительное руководство по эксплуатации	○	○	○	-	-	-
STGD	Защита от камней	○	○	○	-	-	-
SGTF	Комбинированная защита от камней и переходный фланец	-	-	-	○	○	○
PC1	Контейнер – компактная генераторная установка	○	○	○	-	-	-
PC2	Контейнер – генераторная установка закрытого исполнения	○	○	○	-	-	-
Дополнительное оборудование системы охлаждения							
WH	Подогреватель охлаждающей жидкости, 220/240 В	○	○	○	○	○	○
WC1	Тревога при низкой температуре хладагента	○	○	○	○	○	○
WS1	Останов при низком уровне охлаждающей жидкости	○	○	○	○	○	○
WV1	Слив охлаждающей жидкости	○	○	○	-	-	-
WV2	Клапан для слива охлаждающей жидкости	●	●	●	●	●	●
WA1C	Антифриз 50% (защита до -36°C)	●	●	●	●	●	●
WT1	Промежуточный фланец радиатора	○	○	○	-	-	-
Дополнительное оборудование топливной системы							
FB1	Металлический топливный бак повышенной емкости	○	○	○	○	○	○
FB2	Встроенный металлический топливный бак (на генераторных установках открытого исполнения)	●	●	●	●	●	●
FB5	Опорная рама в виде топливного бака с защитой от утечек (24 ч)	○	○	○	○	○	○
FP1	Ручной топливный насос (поставляется отдельно)	○	○	○	○	○	○
FP1A	Ручной топливный насос	○	○	○	○	○	○
FS1	Останов при низком уровне топлива	○	○	○	○	○	○
PFS1	Электрическая цепь панели для останова при низком уровне топлива	○	○	○	○	○	○

200 – 275 кВА

Условные обозначения: ● стандарт; ○ опция; - недоступно. Для получения дополнительной информации обращайтесь к местному дилеру FG Wilson.

Код опции	Описание по прайс-листу	P200H2 – P220HE2	P230H2 – P250HE2	P250H2 – P275HE2	P220H-2	P250H-2	P275H-2
Дополнительное оборудование топливной системы (продолжение)							
FS2	Тревога при низком уровне топлива	○	○	○	○	○	○
PFS2	Электрическая цепь панели для подачи сигнала тревоги при низком уровне топлива	○	○	○	○	○	○
FS5	Тревога при высоком уровне топлива	○	○	○	○	○	○
PFS5	Электрическая цепь панели для подачи сигнала тревоги при высоком уровне топлива	○	○	○	○	○	○
FLSW	Переключатель уровня топлива	-	-	-	○	○	○
FK1	Комплект для системы автоматического долива топлива 1	○	○	○	-	-	-
PFK1	Электрическая цепь панели для комплекта ТОПЛИВНОГО НАСОСА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА и приводного клапана постоянного тока	○	○	○	○	○	○
FK2	Комплект для системы автоматического долива топлива 2	○	○	○	-	-	-
PFK2	Электрическая цепь панели для комплекта приводного клапана постоянного тока/системы автоматического долива топлива 2	○	○	○	○	○	○
FK2B	Ручной БАЙПАСный КЛАПАН для FK2	○	○	○	○	○	○
FK4	Комплект для системы автоматического долива топлива 4	○	○	○	-	-	-
PFK4	Электрическая цепь панели для комплекта системы автоматического долива ТопЛива 4	○	○	○	-	-	-
Опции генератора переменного тока							
AH1	Антиконденсационный нагреватель 220/240 В	○	○	○	○	○	○
AR04	R450 Regulator	-	-	-	○	○	○
AR6	Набор для регулировки статизма	○	○	○	○	○	○
AR18D	Постоянный магнит + регулятор R450	○	○	○	○	○	○
AR19D	Постоянный магнит + регулятор R450 + 3-фазный измерительный модуль	○	○	○	○	○	○
AR20D	Обмотка AREP + регулятор R450	○	○	○	○	○	○
AR21D	Обмотка AREP + регулятор R450 + 3-фазный измерительный модуль	○	○	○	○	○	○

200 – 275 кВА – Опции системы управления

Условные обозначения: ● стандарт; ○ опция; - недоступно. Для получения дополнительной информации обращайтесь к местному дилеру FG Wilson.

Код опции	Описание по прайс-листу	PW1.1	PW1.1+	PW2.1	EG2500
Электрические части (обновления функций системы управления)					
PSB5	Кнопка блокировки панели с ключом БЕЗОпасности	○	○	○	-
PAC1	Комплект сухих контактов для общего аварийного сигнала	○	○	○	○
PGR1	Сухие контакты для общего аварийного сигнала	○	○	○	○
PSS1	Потенциометр регулировки оборотов	○	○	○	-
PSV1	Потенциометр регулировки напряжения	○	○	○	-
Контроль двигателя					
PMA4	Амперметр для измерения тока непрерывной подзарядки аккумулятора (P200H2 – P275HE2)	○	○	○	-
Сирены					
PAA2	Звуковая сирена, поставляется отдельно (P200H2 – P275HE2)	○	○	○	-
PAA1	Устанавливаемая на панель звуковая сирена (P200H2 – P275HE2)	○	○	○	-
Остановы с отдельными предупредительными лампами					
PPV1	Перенапряжение	○	●	●	-
PPE2	Замыкание на землю	○	○	○	○
PPE1	Защита от утечки на землю	○	○	○	-
PPO1	Перегрузка через переключатель аварийной сигнализации или прерыватель	○	○	○	-
PP02	Перегрузка через реле максимального тока	○	-	-	-
Зарядные устройства для аккумуляторов					
PBC5	Стационарное зарядное устройство для аккумулятора	○	○	○	●
PSB3	Стационарное зарядное устройство для аккумулятора с регулировкой 220/240 В	○	-	○	-
Дистанционные сигнализаторы					
MCM9	16-канальный дистанционный сигнализатор	-	-	○	-
MCMBOX	Кожух для использования с MCM9	-	-	○	-
Удаленный компьютерный мониторинг и управление					
MCM7	Удаленный мониторинг и управление на близком расстоянии (500 м)	-	-	○	-
MCM9	Удаленный мониторинг и управление на большом расстоянии через телефонную линию	-	-	○	-
FGW200	Модуль мониторинга и управления с помощью NetBiter	-	-	-	○
Защитная изоляция для сети переменного тока (с распределительной коробки генератора переменного тока на прерыватель цепи)					
CBL	Защитная изоляция для сети переменного тока с установленным на генераторную установку прерывателем цепи 32–1250 А (30°C)	●	●	●	●

200 – 275 кВА — Опции системы управления

Условные обозначения: ● стандарт; ○ опция; - недоступно. Для получения дополнительной информации обращайтесь к местному дилеру FG Wilson.

Код опции	Описание по прайс-листу	PW1.1	PW1.1+	PW2.1	EG2500
Ввод системы управления в эксплуатацию					
Modbus по RS485		-	-	-	●
Набор для регулировки статизма					
AR6	Набор для регулировки статизма	-	-	-	●
Электронный регулятор оборотов					
4POLE	4-полюсный прерыватель цепи вместо 3-полюсного прерывателя цепи (30°C)	○	○	○	-
Обновление автоматического прерывателя цепи/контактора (монтируется на генераторную установку)					
MOT4	Автоматический прерыватель цепи (4-полюсный) 400–630 А; 800–1250 А	-	-	-	○
MOT3	Автоматический прерыватель цепи (3-полюсный) 400–630 А; 800–1250 А	-	-	-	○