

Рациональная и яркая конструкция корпусов кожухов для установок в мощностном ряду от 26 до 200 кВА отвечает требованиям для самых разнообразных областей применения. Чрезвычайно долговечные корпуса. Высоконадежные кожухи специально разработаны для обеспечения защиты от коррозии и повреждений в результате транспортировки.

Все защищенные от атмосферных воздействий шумопоглощающие корпуса FG Wilson являются результатом непрерывных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, проводимых нашими инженерами-акустиками. **Эти корпуса снижают уровень шума для обеспечения соответствия требованиям уровня 2-го этапа Директивы Европейского Сообщества 2000/14/ЕС, которая вступила в силу с 3 января 2006 года.**

Долговечная и прочная конструкция

- ▶ Изготовление из оцинкованной стали
- ▶ Улучшенная отделка путем нанесения порошковой краски
- ▶ Цельная основная крышка
- ▶ Несущая рама выступает за пределы корпуса для защиты от повреждений в результате небрежного обращения
- ▶ Минимальное количество внешних крепежных элементов, подверженных воздействию окружающей среды
- ▶ Оцинкованные крепежные элементы
- ▶ Угловые опоры и вентиляционные установки изготовлены из высококачественного композитного материала

Прекрасный доступ для ремонта и технического обслуживания

- ▶ Дверцы с боковыми петлями с обеих сторон корпуса, имеющие разъемные петли под углом 45 градусов
- ▶ Заливка радиатора через съемный установленный заподлицо колак защиты от дождя с компрессионным уплотнением
- ▶ Трубопроводы охлаждения смазочного масла и слива воды проведены к боковой рельсе несущей рамы, снаружи
- ▶ Съемные концевые панели обеспечивают доступ к радиатору, выхлопной трубе и задней части генератора
- ▶ Дверцы расположены так, чтобы обеспечить оптимальный доступ к часто обслуживаемым деталям

Защита и безопасность

- ▶ Надежные, закрываемые на замок дверцы предотвращают несанкционированный доступ к панели управления, месту заливки топлива и аккумуляторной батарее
- ▶ Установленная снаружи кнопка аварийного останова, расположенная удобно по отношению к панели управления
- ▶ Охлаждающий вентилятор и генератор для подзарядки аккумулятора полностью ограждены

Удобство в транспортировке

- ▶ Одноточечное подъемное средство прошло испытания и сертификацию
- ▶ Точки подъема и перетаскивания на несущей раме упрощают манипулирование установкой с обеих сторон



Линейка корпусов P26-1S – P200-2



Модульный акустический корпус



Звук ослабил (sa) уровни ядрового давления (dBA)

Модель генератора		50 Гц						60 Гц					
		15 м (50 футов)		7 м (23 футов)		1 м (3 футов)		15 м (50 футов)		7 м (23 футов)		1 м (3 футов)	
		Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%
3 фазы													
P33-1	ОСНОВНОЕ	59,7	61,7	65,7	67,7	75,7	78,1	59,8	61,9	65,8	67,9	76,8	79,0
	РЕЗЕРВНОЕ	60,3	62,5	66,3	68,5	76,4	79,1	60,4	62,9	66,4	68,9	77,5	80,1
P33-2	ОСНОВНОЕ	60,8	63,1	66,8	69,1	76,7	79,7	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	61,5	64,1	67,5	70,1	77,6	81,0	-	-	-	-	-	-
P44-1	ОСНОВНОЕ	61,6	62,2	67,6	68,2	79,2	79,7	63,6	64,3	69,6	70,3	80,9	81,4
	РЕЗЕРВНОЕ	61,8	62,4	67,8	68,4	79,4	80,0	63,9	64,6	69,9	70,6	81,1	81,6
P50-1	ОСНОВНОЕ	57,6	58,3	63,6	64,3	76,2	76,8	60,8	61,6	66,8	67,6	78,6	79,5
	РЕЗЕРВНОЕ	57,8	58,7	63,8	64,7	76,4	77,0	61,1	62,1	67,1	68,1	78,9	80,0
P50-2	ОСНОВНОЕ	56,4	56,9	62,4	62,9	74,8	75,1	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	56,6	57,1	62,6	63,1	74,9	75,1	-	-	-	-	-	-
P55-1	ОСНОВНОЕ	57,8	58,7	63,8	64,7	76,4	77,0	61,1	62,1	67,1	68,1	78,9	80,0
	РЕЗЕРВНОЕ	58,1	59,0	64,1	65,0	76,6	77,3	61,4	62,5	67,4	68,5	79,3	80,5
P55-2	ОСНОВНОЕ	58,9	58,8	64,9	64,8	76,8	76,6	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	58,9	58,8	64,9	64,8	76,8	76,6	-	-	-	-	-	-
P65-1	ОСНОВНОЕ	58,3	59,4	64,3	65,4	76,8	77,5	61,7	63,0	67,7	69,0	79,6	81,1
	РЕЗЕРВНОЕ	58,6	59,7	64,6	65,7	77,0	77,7	62,1	63,5	68,1	69,5	80,0	81,6
P65-2	ОСНОВНОЕ	58,8	58,8	64,8	64,8	76,7	76,5	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	58,8	58,7	64,8	64,7	76,7	76,4	-	-	-	-	-	-
P65-3	ОСНОВНОЕ	57,0	57,7	63,0	63,7	75,4	76,0	60,1	60,6	66,1	66,6	78,7	79,1
	РЕЗЕРВНОЕ	57,2	58,0	63,2	64,0	75,5	76,2	60,3	60,8	66,3	66,8	78,8	79,2
P88-1	ОСНОВНОЕ	57,7	59,1	63,7	65,1	76,0	77,0	60,6	61,2	66,6	67,2	79,0	79,5
	РЕЗЕРВНОЕ	58,1	59,8	64,1	65,8	76,2	77,4	60,8	61,5	66,8	67,5	79,2	79,6
P88-2	ОСНОВНОЕ	62,0	62,5	68,0	68,5	80,0	80,5	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	62,1	62,8	68,1	68,8	80,2	80,7	-	-	-	-	-	-
P110-2	ОСНОВНОЕ	62,4	63,1	68,4	69,1	80,4	81,0	65,2	65,4	71,2	71,4	84,4	84,6
	РЕЗЕРВНОЕ	62,6	63,5	68,6	69,5	80,6	81,3	65,2	65,5	71,2	71,5	84,5	84,7
P150-1	ОСНОВНОЕ	61,2	61,7	67,2	67,7	79,2	79,4	64,3	64,5	70,3	70,5	82,8	83,0
	РЕЗЕРВНОЕ	61,4	61,8	67,4	67,8	79,3	79,4	64,4	64,6	70,4	70,6	82,9	83,1
P150-2	ОСНОВНОЕ	58,5	58,9	64,5	64,9	77,0	77,3	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	58,6	59,1	64,6	65,1	77,1	77,5	-	-	-	-	-	-
P165-1	ОСНОВНОЕ	62,7	63,4	68,7	69,4	79,3	79,9	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	62,9	63,7	68,9	69,7	79,5	80,2	-	-	-	-	-	-
P165-2	ОСНОВНОЕ	58,6	59,1	64,6	65,1	77,1	77,5	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	58,8	59,4	64,8	65,4	77,2	77,7	-	-	-	-	-	-
P200-2	ОСНОВНОЕ	59,4	60,2	65,4	66,2	77,7	78,1	63,2	63,6	69,2	69,6	82,9	83,1
	РЕЗЕРВНОЕ	59,6	60,5	65,6	66,5	77,8	78,3	63,3	63,8	69,3	69,8	83,0	83,2

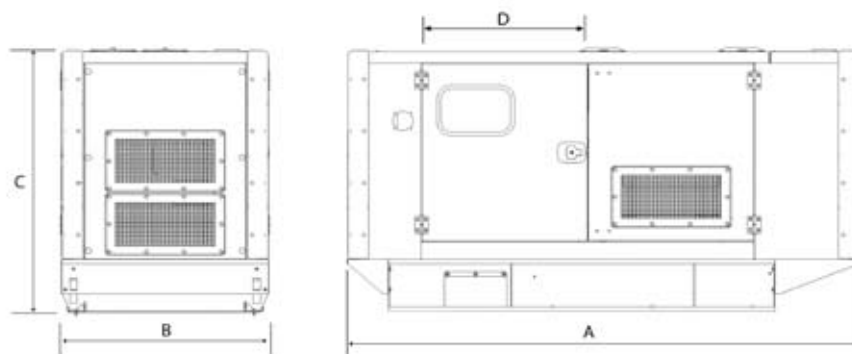
Уровни давления приведены в соответствии с Европейской директивой по шуму (2000/14/EC)

Звук ослабил (sa) уровни ядрового давления (dBA)

Модель генератора		50 Гц						60 Гц					
		15 м (50 футов)		7 м (23 футов)		1 м (3 футов)		15 м (50 футов)		7 м (23 футов)		1 м (3 футов)	
		Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%	Нагрузка 75%	Нагрузка 100%
Одна фаза													
P26-1S	ОСНОВНОЕ	59,7	61,7	65,7	67,7	75,7	78,1	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	60,2	62,3	66,2	68,3	76,3	78,9	-	-	-	-	-	-
P26-2S	ОСНОВНОЕ	60,8	63,1	66,8	69,1	76,7	79,7	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	61,3	69,3	67,3	69,9	77,4	80,8	-	-	-	-	-	-
P35-1S	ОСНОВНОЕ	57,4	58,0	63,4	64,0	75,9	76,5	60,5	61,3	66,5	67,3	78,4	79,1
	РЕЗЕРВНОЕ	57,5	58,2	63,5	64,2	76,1	76,7	60,8	61,6	66,8	67,6	78,6	79,5
P35-2S	ОСНОВНОЕ	56,3	56,7	62,3	62,7	74,6	74,9	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	56,4	56,9	62,4	62,9	74,7	75,0	-	-	-	-	-	-
P35-3S	ОСНОВНОЕ	61,6	62,2	67,6	68,2	79,2	79,7	63,6	64,3	69,6	70,3	80,9	81,4
	РЕЗЕРВНОЕ	61,8	62,4	67,8	68,4	79,3	79,9	63,9	64,6	69,9	70,6	81,1	81,6
P50-21	ОСНОВНОЕ	58,1	59,1	64,1	65,1	76,6	77,3	61,1	62,1	67,1	68,1	78,9	80,0
	РЕЗЕРВНОЕ	58,5	59,5	64,5	65,5	76,9	77,6	61,4	62,5	67,4	68,5	79,3	80,5
P50-2S	ОСНОВНОЕ	58,9	58,8	64,9	64,8	76,8	76,5	-	-	-	-	-	-
	РЕЗЕРВНОЕ	58,8	58,8	64,8	64,8	76,7	76,4	-	-	-	-	-	-
P50-3S	ОСНОВНОЕ	56,9	57,5	62,9	63,5	75,3	75,8	60,0	60,5	66,0	66,5	78,6	78,9
	РЕЗЕРВНОЕ	57,1	57,9	63,1	63,9	75,5	76,1	60,1	60,6	66,1	66,6	78,7	79,1
P80-2S	ОСНОВНОЕ	62,2	62,8	68,2	68,8	80,2	80,8	65,1	65,3	71,1	71,3	84,4	84,6
	РЕЗЕРВНОЕ	62,4	63,1	68,4	69,1	80,4	81,0	65,2	65,4	71,2	71,4	84,4	84,6

Уровни давления приведены в соответствии с Европейской директивой по шуму (2000/14/EC)

Размеры, масса и емкость топливных баков - SA

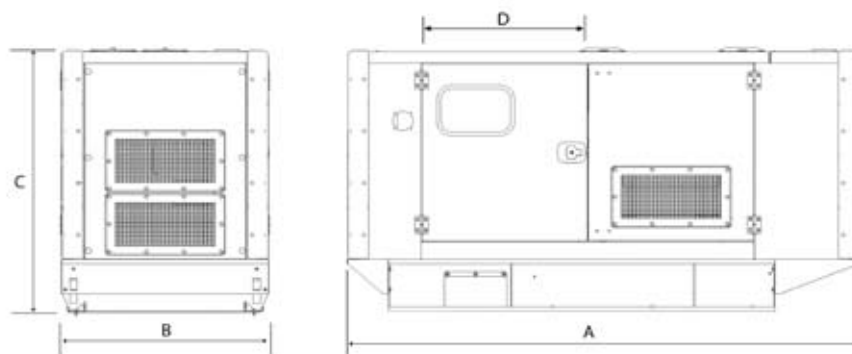


Модели с ослаблением звука

Модель генератора	A: мм (дюймы)	B: мм (дюймы)	C: мм (дюймы)	*D: мм (дюймы)	Масса: кг (фунты)	Емкость бака л (галлоны США)
3 фазы						
P33-1	2120 (83.5)	970 (38.2)	1525 (60.0)	718 (28.3)	991 (2185)	161 (43.0)
P33-2	2120 (83.5)	970 (38.2)	1525 (60.0)	718 (28.3)	991 (2185)	161 (43.0)
P44-1	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1293 (2851)	219 (58.0)
P50-1	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1250 (2756)	219 (58.0)
P50-2	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1242 (2738)	219 (58.0)
P55-1	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1250 (2756)	219 (58.0)
P55-2	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1290 (2844)	219 (58.0)
P65-1	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1300 (2866)	219 (58.0)
P65-2	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1340 (2954)	219 (58.0)
P65-3	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1378 (3038)	219 (58.0)
P88-1	2300 (90.6)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	795 (31.3)	1440 (3175)	219 (58.0)
P88-2	2770 (109.1)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	896 (35.3)	1540 (3395)	250 (66.0)
P110-2	2770 (109.1)	1120 (44.1)	1525 (60.0)	896 (35.3)	1600 (3527)	250 (66.0)
P150-1	3520 (138.6)	1120 (44.1)	1815 (71.5)	1145 (45.1)	2025 (4464)	349 (92.0)
P150-2	3520 (138.6)	1120 (44.1)	1815 (71.5)	1145 (45.1)	2065 (4553)	349 (92.0)
P165-1	3520 (138.6)	1120 (44.1)	1815 (71.5)	1145 (45.1)	2080 (4586)	349 (92.0)
P165-2	3520 (138.6)	1120 (44.1)	1815 (71.5)	1145 (45.1)	2120 (4674)	349 (92.0)
P200-2	3520 (138.6)	1320 (52.0)	1815 (71.5)	1080 (42.5)	2238 (4934)	418 (110)

*Зазор требуемый на обеих сторонах комплекта; Вес с маслом lube, отсутствие топлива.

Размеры, масса и емкость топливных баков - SA



Модели с ослаблением звука

Модель генератора	A: мм (дюймы)	B: мм (дюймы)	C: мм (дюймы)	*D: мм (дюймы)	Масса: кг (фунты)	Емкость бака л (галлоны США)
Одна фаза						
P26-1S	2120 (83,5)	970 (38,2)	1525 (60,0)	718 (28,3)	991 (2185)	161 (43,0)
P26-2S	2120 (83,5)	970 (38,2)	1525 (60,0)	718 (28,3)	991 (2185)	161 (43,0)
P35-1S	2300 (90,6)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	795 (31,3)	1340 (2954)	219 (58,0)
P35-2S	2300 (90,6)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	795 (31,3)	1292 (2848)	219 (58,0)
P35-3S	2300 (90,6)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	795 (31,3)	1343 (2961)	219 (58,0)
P50-1S	2300 (90,6)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	795 (31,3)	1340 (2954)	219 (58,0)
P50-2S	2300 (90,6)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	795 (31,3)	1380 (3042)	219 (58,0)
P50-3S	2300 (90,6)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	795 (31,3)	1418 (3126)	219 (58,0)
P80-2S	2770 (109,1)	1120 (44,1)	1525 (60,0)	896 (35,3)	1710 (3770)	250 (66,0)

*Зазор требуемый на обеих сторонах комплекта; Вес с маслом lube, отсутствие топлива.



От вашего местного торговца



FG Wilson имеет производство в следующих странах:
Северная Ирландия • Бразилия • Китай • Индия • США
FG Wilson (штаб-квартира в Северной Ирландии) ведет работу через свою Глобальную Дилерскую Сеть. Для обращения в местное торговое представительство зайдите на сайт [FG Wilson www.FGWilson.com](http://FGWilson.com)

