

Эти корпуса снижают уровни звука для соответствия уровням 2-й стадии Директивы Европейского Союза 2000/14/ЕС, вступившей в силу 3 января 2006 г.

Преимущества заключаются в более легкой установке и обслуживании на небольшой площади.

Устойчивая к коррозии конструкция

- ▶ Шарниры изготовлены из черного цинка литьем под давлением и были подвергнуты проверке на работоспособность в высококоррозионных условиях
- ▶ Соединительные детали пассивированы цинком и изготовлены из нержавеющей стали
- ▶ Корпус изготовлен из листовой стали с нанесением покрытия из полиэфирного порошка при температуре 200°C (392°F)

Отличный доступ для проведения технического обслуживания

- ▶ Шарнирные боковые дверцы вертикального расположения образуют дверной проем до 180°
- ▶ Съемные передняя и задняя панели
- ▶ Доступ к горловине радиатора осуществляется через крышку, которая расположена на крыше кабины
- ▶ Спускная труба для смазочного масла и радиатора

Надежность и безопасность

- ▶ На закрываемой на замок дверце люка расположено окно из люцита, через которое просматривается панель управления
- ▶ На внешней стороне кабины установлена кнопка аварийного останова
- ▶ Охлаждающий вентилятор и генератор переменного тока для подзарядки аккумулятора полностью ограждены
- ▶ Заливка топлива и доступ к аккумулятору осуществляется только через запирающиеся дверцы люка
- ▶ Для обеспечения безопасности оператора предусмотрено наличие глушителя

Транспортабельность

- ▶ Точки подъема расположены на опорной раме



Линейка корпусов
10 – 35 кВА,
рассчитанных на
широких спектр
окружающих
условий



Модульный
акустический корпус



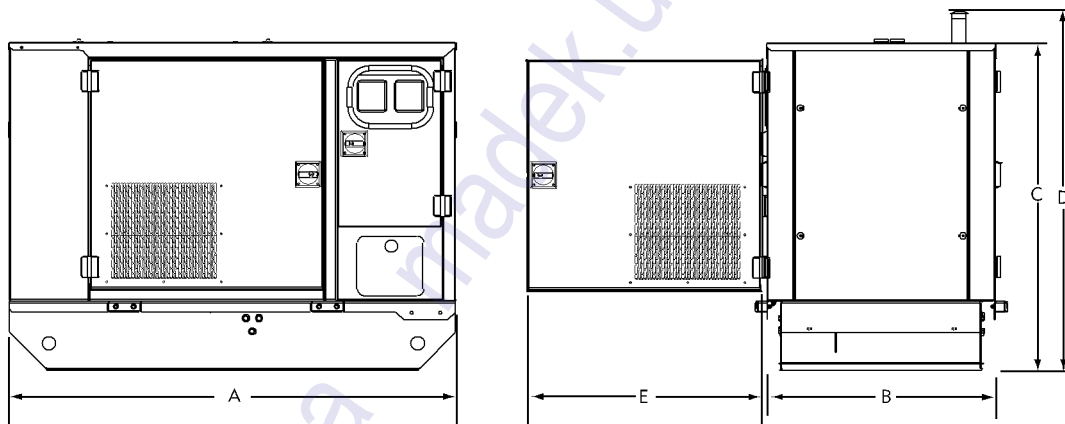
Уровни звукового давления (дБ)

50 Гц @ 1500 RPM

60 Гц @ 1800 RPM

Модель генератора	об./мин.	LWA	15 м (50 футов)		7 м (23 фута)		1 м (3)		15 м (50 футов)		7 м (23 фута)		1 м (3 фута)	
			75% Нагрузка	100% Нагрузка	75% Нагрузка	100% Нагрузка	75% Нагрузка	100% Нагрузка	75% Нагрузка	100% Нагрузка	75% Нагрузка	100% Нагрузка	75% Нагрузка	100% Нагрузка
3 фазы														
P13.5-4	Основное	86	52,7	53,9	58,7	59,9	70,8	71,9	55,0	56,0	61,0	62,0	72,3	74,0
	Резервное	86	53,1	54,5	59,1	60,5	71,1	72,4	55,3	56,4	61,3	62,4	72,7	74,6
P18-4	Основное	91	55,6	56,0	61,6	62,0	72,8	73,4	58,4	59,7	64,4	65,7	75,3	77,2
	Резервное	91	55,7	56,2	61,7	62,2	72,9	73,7	58,7	60,4	64,7	66,4	75,8	78,1
P22-4	Основное	91	55,8	56,4	61,8	62,4	73,2	74,2	59,0	60,9	65,0	66,9	76,1	78,7
	Резервное	91	56,0	56,7	62,0	62,7	73,4	74,7	59,5	62,0	65,5	68,0	76,9	80,1
Одна фаза														
P11-4S	Основное	86	52,7	53,9	58,7	59,9	70,8	71,9	55,0	56,0	61,0	62,0	72,3	74,0
	Резервное	86	53,1	54,5	59,1	60,5	71,1	72,4	55,3	56,4	61,3	62,4	72,7	74,6
P14-4S	Основное	91	55,6	56,0	61,6	62,0	72,7	73,4	55,0	56,0	61,0	62,0	72,3	74,0
	Резервное	91	55,7	56,1	61,7	62,1	72,9	73,6	55,3	56,4	61,3	62,4	72,7	74,6
P16.5-4S	Основное	91	55,8	56,2	61,8	62,2	73,0	73,9	59,0	60,9	65,0	66,9	76,1	78,7
	Резервное	91	55,9	56,5	61,9	62,5	73,3	74,3	59,5	62,0	65,5	68,0	76,9	80,1

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



Размеры и масса

Модель генератора	A: мм (дюймы)	B: мм (дюймы)	C: мм (дюймы)	D: мм (дюймы)	E: мм (дюймы)	Масса: кг (фунты)	Емкость топливных баков л (галлоны США)
3 фазы							
P13.5-4	1684 (66,3)	860 (33,9)	1252 (49,3)	1385 (54,5)	880 (34,6)†	654 (1442)	45,0 (12,0)
P18-4	1684 (66,3)	860 (33,9)	1252 (49,3)	1385 (54,5)	880 (34,6)†	715 (1576)	45,0 (12,0)
P22-4	1684 (66,3)	860 (33,9)	1252 (49,3)	1385 (54,5)	880 (34,6)†	728 (1605)	45,0 (12,0)
Одна фаза							
P11-4S	1684 (66,3)	860 (33,9)	1252 (49,3)	1385 (54,5)	880 (34,6)†	654 (1442)	45,0 (12,0)
P14-4S	1684 (66,3)	860 (33,9)	1252 (49,3)	1385 (54,5)	880 (34,6)†	715 (1576)	45,0 (12,0)
P16.5-4S	1684 (66,3)	860 (33,9)	1252 (49,3)	1385 (54,5)	880 (34,6)†	728 (1605)	45,0 (12,0)

Примечание: Вес нетто со смазочным маслом без охладителя и без топлива. † Предусмотреть допуск с обеих сторон.



FG Wilson имеет производство в следующих странах:

Северная Ирландия • Бразилия • Китай • Индия • США

FGWilson (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

