

Модульный звукоизолирующий кожух CAL/CALG Модельный ряд 6.8 – 25 кВА

Компактный модульный дизайн кожухов CAL/CALG для генераторных установок серии 6.8 – 25 кВА гарантирует превосходные эксплуатационные характеристики в самых суровых условиях окружающей среды. Эти кожухи отличаются чрезвычайной долговечностью и прочностью, они могут эффективно противостоять коррозии и повреждениям в результате небрежного обращения, а также жестким условиям эксплуатации, характерным для многих строительных площадок.

Данный продукт стал результатом долгой научноисследовательской и опытно-конструкторской работы, проводимой нашими инженерами. Все кожухи производства компании FG Wilson обладают полной защитой от атмосферных воздействий и оснащены встроенной системой глушения выхлопа.

Долговечная и прочная конструкция

- Высококачественная сталь с защитой в виде порошкового покрытия
- Цельная структура крыши
- Несущая рама выступает за пределы корпуса для защиты от повреждений в результате небрежного обращения
- Замки и петли из нержавеющей стали с отделкой чернением
- Соединительные детали оцинкованы/выполнены из нержавеющей стали



Данный продукт стал результатом долгой научноисследовательской и опытно-конструкторской работы, проводимой нашими инженерами. Все кожухи производства компании FG Wilson обладают полной защитой от атмосферных воздействий и оснащены встроенной системой глушения выхлопа.

Шумопоглощающие кожухи CAL/CALG снижают уровень шума в соответствии с требованиями II этапа Директивы Европейского Сообщества 2000/14/EC, которая вступила в силу 3 января 2006 года.

Прекрасный доступ для ремонта и технического обслуживания

- Распашные двери с обеих сторон кожуха, открывающиеся на 180°
- Распашные двери могут быть сняты при открывании на 90°
- Съемные панели доступа: передняя и задняя
- Сливное отверстие для охлаждающей жидкости выведено на край опорной рамы

Защита и безопасность

- Обзор панели управления через большое смотровое окно в закрываемой на ключ крышке кожуха
- Кнопка аварийного останова расположена под панелью управления на внешней стороне кожуха
- Охлаждающий вентилятор и генератор для подзарядки аккумулятора полностью ограждены
- Заливка топлива и доступ к аккумулятору осуществляются только через закрываемые на замок двери
- Полностью закрытая система глушения выхлопа обеспечивает безопасность работы оператора

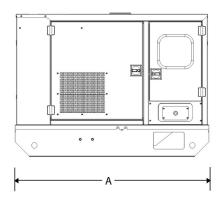
Удобство в транспортировке

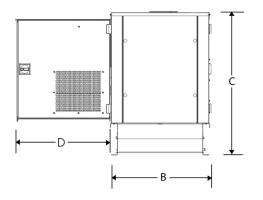
- Прошедшая испытания и сертификацию подъемная арка в качестве опции
- Точки перетягивания на опорной раме облегчают присоединение транспортных приспособлений с обеих сторон
- Дополнительные ножки основания служат для перемещения при помощи вилочного автопогрузчика

Следует иметь в виду, что все значения шума и массы для кожухов CAL/CALG могут изменяться в зависимости от финальной верификации

		50 Гц при 1500 об/мин						60 Гц при 1800 об/мин					
		15 м (50) футов)	7 м (2	3 фута)	1 м (3	фута)	15 м (50) футов)	7 м (2	3 фута)	1 м (3	фута)
Модель генераторной установки		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-фазные	е модели												
P9.5-4	Основной	55,5	56,5	61,5	62,5	73,1	74,5	56,9	56,7	62,9	62,7	74,4	74,3
	Резервный	55,7	56,8	61,7	62,8	73,5	75,0	56,8	56,6	62,8	62,6	74,3	74,3
P13.5-6	Основной	55,7	56,9	61,7	62,9	73,8	74,9	58,0	59,0	64,0	65,0	75,3	77,0
	Резервный	56,1	57,5	62,1	63,5	74,1	75,4	58,3	59,4	64,3	65,4	75,7	77,6
P18-6	Основной	59,3	59,9	65,3	65,9	75,8	76,5	60,6	61,3	66,6	67,3	77,9	78,7
	Резервный	59,4	60,2	65,4	66,2	76,0	76,9	60,8	61,6	66,8	67,6	78,1	79,1
P22-6	Основной	59,7	60,7	65,7	66,7	76,2	77,5	61,3	62,7	67,3	68,7	78,7	80,2
	Резервный	59,9	61,3	65,9	67,3	76,6	78,1	61,7	63,3	67,7	69,3	79,1	81,0
Однофазі	ные модели												
P7.5-4S	Основной	55,5	56,5	61,5	62,5	73,1	74,5	56,9	56,7	62,9	62,7	74,4	74,3
	Резервный	55,7	56,8	61,7	62,8	73,5	75,0	56,8	56,6	62,8	62,6	74,3	74,3
P11-6S	Основной	55,7	56,9	61,7	62,9	73,8	74,9	58,0	59,0	64,0	65,0	75,3	77,0
	Резервный	56,1	57,5	62,1	63,5	74,1	75,4	58,3	59,4	64,3	65,4	75,7	77,6
P14-6S	Основной	59,3	59,9	65,3	65,9	75,8	76,5	60,6	61,3	66,6	67,3	77,9	78,7
	Резервный	59,4	60,2	65,4	66,2	76,0	76,9	60,8	61,6	66,8	67,6	78,1	79,1
P16.5-6S	Основной	59,7	60,7	65,7	66,7	76,2	77,5	61,3	62,7	67,3	68,7	78,7	80,2
	Резервный	59,9	61,3	65,9	67,3	76,6	78,1	61,7	63,3	67,7	69,3	79,1	81,0

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





Размеры и масса										
А: мм (дюймы)	В: мм (дюймы)	С: мм (дюймы)	D: мм (дюймы)	Масса: кг (фунт)	Объем топливного бака: л (галлоны США)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	568 (1252,2)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	643 (1417,5)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	706 (1556,5)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	719 (1585,1)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	568 (1252,2)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	643 (1417,5)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	706 (1556,5)	51,0 (13,0)					
1704 (67,1)	876 (34,5)	1268 (49,9)	880 (34,6)	719 (1585,1)	51,0 (13,0)					
	мм (дюймы) 1704 (67,1) 1704 (67,1) 1704 (67,1) 1704 (67,1) 1704 (67,1) 1704 (67,1) 1704 (67,1)	мм (дюймы) мм (дюймы) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1704 (67,1) 876 (34,5)	мм (дюймы) мм (дюймы) мм (дюймы) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9)	мм (дюймы) мм (дюймы) мм (дюймы) мм (дюймы) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6)	мм (дюймы) мм (дюймы) мм (дюймы) мм (дюймы) кг (фунт) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 568 (1252,2) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 643 (1417,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 706 (1556,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 719 (1585,1) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 568 (1252,2) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 643 (1417,5) 1704 (67,1) 876 (34,5) 1268 (49,9) 880 (34,6) 706 (1556,5)					

Масса со смазочным маслом, охлаждающей жидкостью, без топлива. С обеих сторон необходим зазор.

Продукция компании FG Wilson производится в следующих: Северная Ирландия - Бразилия - Китай - Индия - США FG Wilson (штай-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.

6.8-25kVACAL/CALGEnclosures/0715/RU

FG Wilson является торговой маркой компании Caterpillar (NI) Limited.

без предварительного оповещения.

В связи с постоянным улучшением параметров своей продукции компания оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики