

模块化 隔音罩

24 - 220 kVA Range (CAL / CALG)



24 - 220 kVA CAL/CALG隔音罩系列采用紧凑的模块化设计, 可确保设备在最恶劣的环境下表现出最佳的性能。它们围绕模块化原则设计, 采用了诸多可互换部件, 支持现场维修。套芯铰链门和检修面板能提供最优的可操作性和可维护性。

该系列罩壳不仅坚固耐用, 还具备出色的抗腐蚀性, 可耐受多种施工场合常见的粗率搬运操作。

FG Wilson隔音罩声明。

具备消声作用的CAL/CALG罩壳可降低噪音级别, 符合欧共体指令2000/14/EC (2006年1月3日起生效) 阶段II要求。

可操作性和可维护性出色

- » 罩壳两侧设有侧铰链门，可打开至180°
- » 侧铰链门可在打开至90° 时卸下
- » 可拆卸前部及后部检修面板
- » 润滑油和冷却剂泄放阀

坚固耐用的结构

- » 采用优质钢材，表面经喷塑漆处理（CAL）
- » 镀锌钢材，表面经喷塑漆处理（CALG）
- » 黑色烤漆不锈钢锁和铰链
- » 镀锌 / 不锈钢紧固件



可运输性

- » 底座上配有吊装点，方便从两侧进行搬运

安防性

- » 可通过锁定式罩壳门中的大型观察窗观察控制面板
- » 紧急按钮安装在罩壳外部，即控制面板下方
- » 冷却风扇和电池充电交流发电机受到全面防护
- » 仅可通过锁定式检修门操作燃料加注口和电池
- » 排气消声系统采用全封闭设计，保障操作员安全

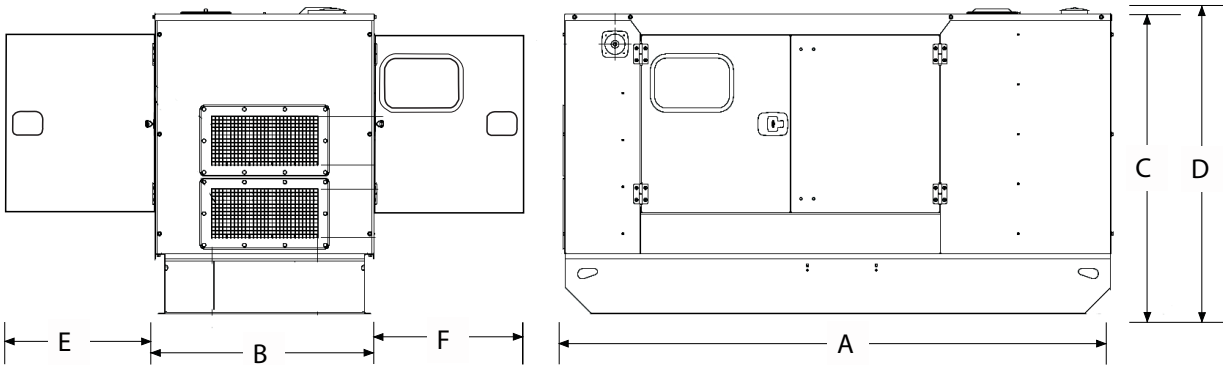
声压级 (dBA)

发电机组型号		50 Hz						60 Hz					
		15 m (50 ft)		7 m (23 ft)		1 m (3 ft)		15 m (50 ft)		7 m (23 ft)		1 m (3 ft)	
		75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载
单相机组													
P40-3S	主用	56	57	62	63	73	73	59	60	65	66	76	77
	备用	56	58	62	64	73	74	59	61	65	67	76	78
P50-5S	主用	57	58	63	64	73	75	60	62	66	68	77	79
	备用	57	59	63	65	74	75	61	63	67	69	77	80
P55-6S	主用	58	59	64	65	76	78	-	-	-	-	-	-
	备用	59	60	65	66	77	78	-	-	-	-	-	-
P90-3S	主用	65	66	71	72	82	82	66	67	72	73	82	82
	备用	66	66	72	72	82	83	66	67	72	73	82	83
P90-6S	主用	61	61	67	67	77	77	-	-	-	-	-	-
	主用	61	61	67	67	77	77	-	-	-	-	-	-

尺寸与重量

发电机组型号	A: mm (in)	B: mm (in)	C: mm (in)	D: mm (in)	E*: mm (in)	重量: kg (lb)	燃油箱可冲注 容量: l	
单相机组								
P40-3S	2291	1026	1426	-	800	1000	994	145
P50-5S	2291	1026	1426	-	800	1000	1127	145
P55-6S	2291	1026	1426	-	800	1000	1142	145
P90-3S	2761	1126	1535	-	800	1000	1398	212
P90-6S	2761	1126	1535	-	800	1000	1430	212

*重量含润滑油及冷却液，不含燃油.



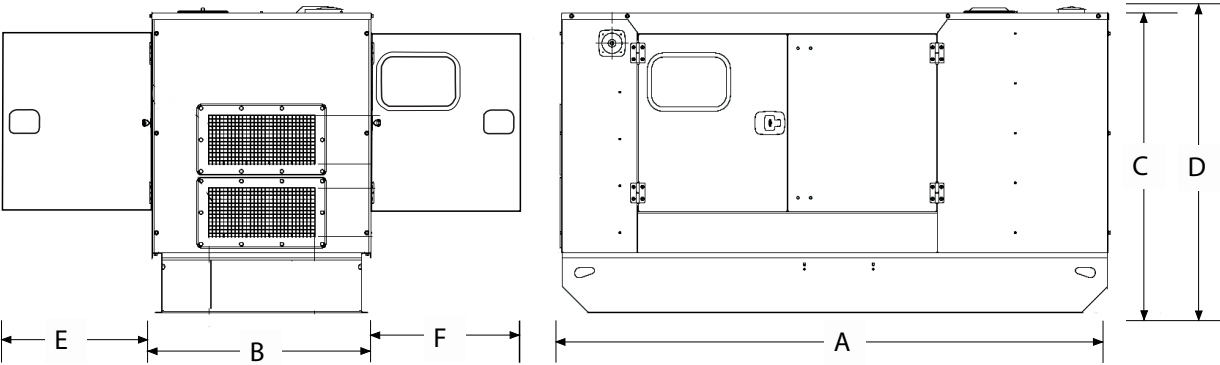
声压级 (dBA)

发电机组型号		50 Hz						60 Hz					
		15 m (50 ft)		7 m (23 ft)		1 m (3 ft)		15 m (50 ft)		7 m (23 ft)		1 m (3 ft)	
		75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载	75% 负载	100% 负载
三相机组													
P33-3	主用	61	63	67	69	78	80	63	64	69	70	80	82
	备用	62	64	68	70	79	81	63	65	69	71	81	82
P33-6	主用	61	62	67	68	78	79	-	-	-	-	-	-
	备用	61	63	67	69	78	80	-	-	-	-	-	-
P50-3	主用	56	57	62	63	73	73	59	60	65	66	76	77
	备用	56	58	62	64	73	74	59	61	65	67	76	78
P55-3	主用	56	58	62	64	73	74	59	61	65	67	76	78
	备用	57	58	63	64	73	75	60	62	66	68	77	79
P65-5	主用	57	59	63	65	73	75	61	63	67	69	77	80
	备用	57	59	63	65	74	76	61	64	67	70	78	81
P65-6	主用	58	59	64	65	76	77	-	-	-	-	-	-
	备用	58	60	64	66	76	78	-	-	-	-	-	-
P88-3	主用	59	61	65	67	77	79	61	62	67	68	78	80
	备用	60	62	66	68	78	80	61	63	67	69	79	81
P88-6	主用	60	61	66	67	76	77	-	-	-	-	-	-
	备用	60	61	66	67	77	77	-	-	-	-	-	-
P110-3	主用	65	66	71	72	81	82	66	67	72	73	81	81
	备用	66	66	72	72	81	82	66	67	72	73	81	82
P110-6	主用	61	61	67	67	77	77	-	-	-	-	-	-
	备用	61	61	67	67	77	77	-	-	-	-	-	-
P150-5	主用	60	61	66	67	76	78	61	62	67	68	79	79
	备用	60	61	66	67	77	78	61	62	67	68	79	79
P165-5	主用	62	63	68	69	79	80	65	65	71	71	82	82
	备用	62	63	68	69	79	80	65	65	71	71	82	82
P165-6	主用	62	62	68	68	78	79	-	-	-	-	-	-
	备用	62	63	68	69	78	79	-	-	-	-	-	-
P175-2	主用	62	63	68	69	78	79	-	-	-	-	-	-
	备用	63	63	69	69	79	79	-	-	-	-	-	-
P200-3	主用	66	66	72	72	83	83	69	69	75	75	84	85
	备用	66	66	72	72	83	83	69	69	75	75	84	85
P200-6	主用	62	63	68	69	79	80	-	-	-	-	-	-
	备用	62	63	68	69	79	80	-	-	-	-	-	-
P220-3	主用	66	66	72	72	83	83	-	-	-	-	-	-
	备用	66	67	72	73	83	83	-	-	-	-	-	-

尺寸与重量

发电机组型号	A: mm (in)	B: mm (in)	C: mm (in)	D: mm (in)	E*: mm (in)		重量: kg (lb)	燃油箱可冲注 容量: l
三相机组								
P33-3	1864	898	1253	1349	880	-	846	56.0
P33-6	1864	898	1253	1349	880	-	846	56.0
P50-3	2291	1026	1426	-	800	1000	1025	145
P55-3	2291	1026	1426	-	800	1000	1025	145
P65-5	2291	1026	1426	-	800	1000	1067	145
P65-6	2291	1026	1426	-	800	1000	1107	145
P88-3	2291	1126	1527	-	1000	-	1202	188
P88-6	2761	1126	1535	-	1000	-	1401	212
P110-3	2761	1126	1535	-	1000	-	1402	212
P110-6	2761	1126	1535	-	1000	-	1402	212
P150-5	3515	1126	1681	-	1015	-	1754	289
P165-5	3515	1126	1681	-	1015	-	1892	289
P165-6	3515	1126	1681	-	1015	-	1937	289
P175-2	3515	1126	1681	-	1015	-	1937	289
P200-3	3515	1326	1681	-	1015	-	2074	384
P200-6	3515	1326	1681	-	1015	-	2134	384
P220-3	3515	1326	1681	-	1015	-	2159	384

*重量含润滑油及冷却液，不含燃油。



FG Wilson产品的制造地如下：
北爱尔兰 1 巴西 1 中国 1 印度 1 美国
FG Wilson总部位于北爱尔兰，拥有覆盖全球的经销商网络。
如需联系您当地的销售办事处，请访问FG Wilson网站：www.FGWilson.com。
FG Wilson是卡特彼勒（北爱尔兰）有限公司的品牌名称。
根据我们的产品持续发展方针，我们将保留更改技术规格的权利，恕不另行通知。