

20kw柴油发电机价格上海闪威发电机厂家

产品名称	20kw柴油发电机价格上海闪威发电机厂家
公司名称	上海闪威实业有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区外冈镇宝钱公路5000弄
联系电话	15921658500 15921658500

产品详情

20kw柴油发电机价格上海闪威发电机厂家

20KW静音柴油发电机产品基本资料：

机组型号：SW20KWCY-J

功率：20KW

额定电流：90/52.6

频率：50Hz

输出电压：220/230/380/400V

转速：1500 (r/min)

功率因素：1 COS ϕ

相数：单相/三相

线数：四线

噪声：LP7m 70db

外形尺寸：(L \times B \times H) 2000*850*1070mm

机组重量：680 kg

动力配置：四冲程柴油动力

冷 却：风扇自带冷却

启动方式：24V直流自启动

缸 数：4缸

供油方式：直喷

汽缸排列：直列排列

中冷方式：水中冷

燃油型号：0#轻柴油

机油型号：15W/40CD

调速方式：机械调速AVR

电 机：英国斯坦福电机

功 率：20KW

绝缘等级：H

电压控制：AVR

电压谐波： 4%

额定电压：400/230（V）

防护等级：IP23

频 率：50Hz

相 数：三相四线

接 线：Y型绕型

在安装早期生产阶段，静音发电机组需要引起很多关注。除了系列柴油发电机组的各种功能外，静音发电机组还具有以下特点：机组噪音低，整体机构紧凑，占用空间小;箱体均为可拆卸结构，箱体由钢板制成，表面涂层。它具有高性能防锈漆，并具有降噪和防雨功能。机柜内部采用多层屏障阻抗失配式消声结构，内置大型阻抗消声器。箱体结构的设计是合理的。机柜内有一个大容量油箱。有两个维修门同时

进行维修。同时，在箱子上打开观察窗口和单元紧急停止故障按钮，观察单元的操作。情况并在设备发生紧急情况时以快的速度停止，以避免损坏设备。我们讨论消声器中静音发生器的选择，以及稍后的几个系统设置要求。

- 1，噪音水平????柴油发电机组产生的噪音应有效减弱，以符合当地法规和安装要求。这可以通过正确选择消音器来实现：工业类型：可衰减12至18dBA住宅类型：可衰减18至25dBA????关键类型：可衰减25至35dBA2，烟雾系统设置????尽可能降低排气系统的背压。过高的背压会对燃烧效率产生负面影响并增加废气温度，从而导致发动机功率损失和缩短工作寿命。因此，应尽可能缩短管道长度，减少弯头数量，减少消声器阻力，增加管道直径。
- 3.废气出口定位????方便的出口不是好的位置。设计师应该考虑风向，建筑设计，布局，距离和排气流量。应防止烟雾进入任何重要的新鲜空气入口（窗户，门，进气口，柴油发电机组燃烧新鲜空气入口，柴油发电机组冷却和通风入口等），以防止新鲜空气被烟雾污染;烟囱的噪音也应该减少对邻近建筑物的工人和邻居的影响以及烟尘的积累。
- 4，管道设计????*所有排气管应得到良好支撑和固定。????*不支持的消音器不能安装在柴油发电机组排气歧管或柴油发电机组的排气口。*管道和柴油发电机组之间应安装软连接，以吸收管道的热膨胀和收缩，机组的位移和振动，并减少管道与管道之间的重压;软连接应尽可能靠近设备。排气出口（增压器或排气歧管）。????*排烟终端应配备防雨帽，防尘罩等防雨设计，防止雨雪进入。冷凝水收集器和排水阀应安装在靠近装置的管道部分。????*建议设备不与炉子，锅炉或其他设备共用排气管。在操作过程中从设备排出的碳粉和冷凝物的积聚将导致非操作单元的损坏，并且被动驱动的增压器将由于缺乏润滑而导致轴承失效。
- 5，长度????大限度地减少排气系统的长度，从而降低系统的阻力（背压），这更有利于排烟;减少气体凝结的机会并降低烟雾的程度。前旋静音的静音发生器具有明显的静音效果，1米单元的测试噪声值低于国际通用的静音型噪声标准值。小巧美观，移动方便，安全可靠，特别适用于别墅，通讯，野外作业等供电。

欢迎大家来厂参观指导。