

汉中市佛坪县发电机出租 静音发电机租赁

产品名称	汉中市佛坪县发电机出租 静音发电机租赁
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 沃尔沃 大宇 劳斯莱斯 潍柴 静音环保:50KW-10000KW 全国:全国各地均有站点
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1号香华物流园1号楼14层1404室（注册地址）
联系电话	15165839625

产品详情

现在很多不良商贩以及采购为了谋取暴利，虚报产品的品牌与功率！导致客户对于柴油产品的品牌以及性能照成很大误区！那么如何正确采购发电机组才是我们所关心的！下面带领大家一起来认识一下：
一、 用户在购买时应留意的八大陷阱 1、混淆KVA和KW的关系把KVA当成KW夸大功率，卖给客户。实际上KVA是视在功率，KW是有效功率，他们之间的关系为 $1KVA=0.8KW$ 。进口机组一般用KVA表示功率单位，而国内用电设备一般都用KW表示，所以核算功率时应把KVA打8折换算成KW。

2、不讲长行（额定）功率和后备功率的关系，仅说一个“功率”，把后备功率当作长行功率卖给客户。实际上，后备功率 $=1.1 \times$ 长行功率。而且，后备功率只能在12小时连续运行中使用1小时。

3、柴油机功率与发电机的功率配置成一样大，以求降低成本。实际上，业内一般规定柴油机功率 发电机功率10%，因为有机机械损耗。更为恶劣的，还有的把柴油机马力当作千瓦误报给用户，及用小于发电机功率的柴油机来配置机组，俗称：小马拉大车，以至机组寿命降低，维修频繁，使用费居高不下。

4、把二手机翻新机当作全新机卖给客户，还有的将翻新的柴油机配上全新的发电机及控制柜，使一般非用户根本分不清究竟是新机还是旧机。

5、只报柴油机或发电机品牌，不报产地，不报机组品牌。如美国康明斯、瑞典volvo、英国史坦福。实际上任何一台柴油发电机组均不可能由一家企业独立完成。客户应全面了解机组的柴油机、发电机、控制柜制造厂家及品牌，才能综合评估出机组的档次。

6、将不带保护功能（俗称四保护）的机组当成保护功能齐全的机组卖给客户。更有甚者，将仪表不全、不带空气开关的机组推销给客户。实际上，业内一般规定10KW以上的机组必须带全仪表（俗称五表）及空气开关；大型机组及自动化机组必须带有自四保护功能。

7、不谈柴油机及发电机的品牌档次、控制系统配置，不谈售后服务，一味只谈价格及交货期。有的还将非电站专用油机，如：船用柴油机，车用柴油机用于发电机组。使机组的终端产品——电的质量（电压与

频率)无法得以保证。太低价格的机组一般有问题,俗称:只有买错没有卖错!

8、不谈随机配件情况,如带不带消音器、油箱、输油管,带什么档次电瓶、多大容量电瓶、几个电瓶等等。实际上,这些附件十分重要,必须在合同中写明。更有甚者连水箱风扇都不带,让客户自搞开式水池。二、机组购置在选购柴油发电机组时应充分考虑柴油发电机组的综合性能和经济指标,供应商的敬业精神、地理位置和实际程度,供应商是否具备售后服务手段,如抢修车、专用机具等。然后再考虑所选机组功率与用电负荷功率是否匹配。一般以:机组额定功率 $\times 0.8$ =用电设备功率来选定机组功率为好。若有大中型电动机则还需考虑2-5倍的起动电流。若机组主要用于对UPS充电,则必须根据UPS的实际情况作一次咨询,然后再决定发电机额定功率三、机组安装柴油发电机组使用前,应进行安装与联接。柴油发电机组安装时,应注意以下事项:1、安装地点需通风良好,发电机端应有足够的进风口,柴油机端应有良好的出风口。出风口面积应大于水箱面积1.5倍以上。

2、安装地的周围应保持清洁,避免在附近放置能产生酸性、碱性等腐蚀性气体和蒸汽的物品。有条件的应配置灭火装置。

3、若在室内使用,必须将排烟管道通到室外,管径必须 消音器的出烟管直径,所接之管路的弯头不宜超过3个,以保证排烟畅通,并应将管子向下倾斜5--10度,避免雨水注入;若排气管是垂直向上安装的,则必须加装防雨罩。

4、基础采用混凝土时,在安装时须用水平尺测其水平度,使机组固定于水平的基础上。机组与基础之间应有专用防震垫或用底脚螺栓。

5、机组外壳必须有可靠的保护接地,对需要有中性点直接接地的发电机,则必须由人员进行中性点接地,并配备防雷装置,严禁利用市电的接地装置进行中性点直接接地。

6、发电机与市电的双向开关必须十分可靠,以防倒送电。双向开关的接线可靠性需经过当地供电部门的检验认可。

7、起动电瓶的接线必须牢固四、机组配置柴油发电机的配套件除供应商所提供的外,还有一些是选购件,如燃油箱、市电充电器、燃油输油管等。懂得如何去选购这些附加件是十分必要的。首先,机组燃油箱的储油量应能提供机组满负荷连续运行8小时以上,尽量避免在机组运行时往油箱里加油。其次,市电充电器应选用带浮充的专用充电器,以保证电瓶随时可带动机组运行。冷却液尽量选用防锈、防冻、防沸液。必须使用CD级以上的柴油机专用机油。五、市电切换开关的重要性市电切换开关分手动和自动(简称ATS)两种。若你的柴油发电机作为备有电源使用,则必须在电源的输入点装置市电切换开关。严禁依靠临时接线的办法及记忆操作的办法向负荷输入自备电源。因为一旦发生自备电源擅自并网(简称倒送电),则会造成人员伤亡、设备毁坏的严重后果。切换开关的安装正确与否,要得到当地供电部门的检查认可,方可投入使用。

来源: [创新互联](#)