

王益区发电机出租/租赁 铜川发电机租赁 应急发电机出租 备用电源车 支持多台并机 可快速送达

产品名称	王益区发电机出租/租赁 铜川发电机租赁 应急发电机出租 备用电源车 支持多台并机 可快速送达
公司名称	山东泽动机械设备有限公司
价格	500.00/天
规格参数	品牌:卡特 型号:100至2000千瓦 产地:进口
公司地址	各地均有办事处
联系电话	18265552688 18265552688

产品详情

王益区发电机出租/租赁 铜川发电机租赁 应急发电机出租 备用电源车 支持多台并机 可快速送达

静音发电机出租应该怎样计算需求大小？

静音发电机出租之前每个用户都在思考应该租赁一台多大的空压机呢？因为大的空压机价格高、小空压机不够用，所以租赁一台合适的空压机，有经济、又不影响使用效率。大家都知道空压机的使用大小是按照每分钟排气量来计算的，所以你计算时依据使用时每分钟的用气量是多大就可以了。

例如你们每分钟7个立方的用气，则需要大于7个立方的空压机，如7.5m/min的空压机空压机功率45kw的样子。

具体计算工厂消耗的气量则需要根据你们使用的气动工具计算，气动工具的消耗气量可以致电厂家或者观看说明书计算，将所有气动工具的消耗气量相加就是总共用气量，注意耗气单位不要看错。

推荐答案2:空压机的选型指南工作压力（排气压力）的选型当用户准备选购空压机时，首先要确定用气端所需要的工作压力，加上1-2 bar的余量，再选择空压机的压力，（该余量是考虑从空压机安装地点到实际用气端管路距离的压力损失，根据距离的长短在1-2 bar之间适当考虑压力余量）。当然，管路通径的大小和转弯点的多少也是影响压力损失的因素，管路通径越大且转弯点越少，则压力损失越

小；反之，则压力损失就越大。

因此，当空压机与各用气端管路之间距离太远时，应适当放大主管路的通径。如果环境条件符合空压机的安装要求且工况允许的话，可在用气端就近安装。

容积流量的选型

在选择空压机容积流量时，应先了解所有的用气设备的容积流量，把流量的总数乘以1.2（即放大20%余量）；

新项目上马可根据设计院提供的流量值进行选型；

向用气设备供应商了解用气设备的容积流量参数进行选型；

空压机站改造可参考原来参数值结合实际用气情况进行选型；

空压机租赁，对用户本身和空压机设备都有益处，选型过大浪费，选型过小可能造成空压机长期处于加载状态或用气不够或压力打不上去等弊端。

静音发电机出租功率与工作压力、容积流量三者之间的关系在功率不变的情况下，当转速发生变化时，容积流量和工作压力也相应发生变化；

例如：一台22KW的空压机，在制造时确定工作压力为7bar，根据压缩机主机技术曲线计算转速，排气量为3.8 m³/min；当确定工作压力为8bar时，转速必须降低（否则驱动电机超负荷），这时，排气量为3.6 m³/min；因为，转速降低了，排气也相应减少了，依此类推。

静音发电机出租功率的选型是在满足工作压力和容积流量的条件下，供电容量能满足所匹配驱动电机的使用功率即可。

因此，静音发电机出租的步骤是：先确定工作压力，再定相应容积流量，*后是供电容量。

山东泽动机械设备有限公司是一家致力于柴油发电机组及电源设备的专业公司，主要从事康明斯等高品质发电机组的租赁、销售、安装、维修、零配件供应。

公司拥有一批****，为用户提供发电机负载分析，容量及系统选定，安装规划与专业的顾问服务，并为满足不同用户提供自动化机组、低噪音机组。

一个专业的朝气蓬勃的山东泽动机械设备有限公司正朝着自己的目标迈进，以质量取信客户、以信誉立足市场、以实力驰骋未来、以价值回报社会，为公司建立**企业而努力。

公司依靠科学的管理，可靠的质量，优质的服务，合理优惠的价格，赢得了广大客户的支持与信赖，我们将继续秉承“高效、优质、求实”的作风，更好的为广大客户服务，拓展山东泽动机械设备美好的未来。

静音发电机出租功率的选型是在满足工作压力和容积流量的条件下，供电容量能满足所匹配驱动电机的使用功率即可。