

涑水县柴油发电机组出租租赁 保檀本地发电机组出租租赁 静音环保 高效节能 配送及时 价钱透明

产品名称	涑水县柴油发电机组出租租赁 保檀本地发电机组出租租赁 静音环保 高效节能 配送及时 价钱透明
公司名称	山东泽动机械设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:康明斯 型号:100千瓦至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

涑水县柴油发电机组出租租赁 保檀本地发电机组出租租赁 静音环保 高效节能 配送及时 价钱透明

柴油发电机可用作备用电源或主要电源，但柴油发电机功率很重要。如果您的柴油发电机功率过小，您将无法为您的设备供电。如果您拥有超大型柴油发电机，您将浪费金钱。通过考虑将连接到柴油发电机的所有负载，并通过确定电动机操作设备的启动要求（电动机启动），可以避免柴油发电机选型不足。

您必须确保选择的柴油发电机足够大，可以满足您当前的需求和预期的需求。

关于如何确定和选择柴油发电机的基本步骤。

1.负载大小计算。

要确定合适大小的柴油发电机，请将要连接到柴油发电机的所有灯、电器、工具或其他设备的总瓦数相加。总瓦数将告诉您设备所需的电量，您可以从那里计算出柴油发电机所需的最小电力输入。

您可以在设备的铭牌或制造商指南中找到功率信息。如果未显示瓦数，但给出了安培和伏特，则

可以使用以下简化公式：

安培x伏特=瓦特

例如，100ampsx400伏=40000瓦。

要确定千瓦(kW)，请使用以下公式：

1,000瓦=1千瓦

(Ex.2,400瓦/1,000=2.4kW)

您可以使用工具测量可能没有铭牌额定值的电器/设备的负载电流。额定电压取决于电器或设备是否需要单相或三相电源。

获得总负载后，谨慎的做法是增加20%-25%的未来负载扩展，这将满足任何未来的负载添加。

为确保您不会使柴油发电机过大，请确保在计算中包含不同的负载多样性。

您的结构/设备的总负载功率以千瓦(Kw)为单位。千瓦是负载用于产生有用工作输出的实际功率。但是，柴油发电机的额定值是千伏安(kVA)。这是视在功率的量度。也就是说，它告诉您系统中使用的总电量。在100%高效系统中，kW=kVA。然而，电气系统永远不会100%有效，因此并非所有系统视在功率都将用于产生有用的功输出。

如果您知道电气系统的效率，您可以在kVA和kW之间进行转换。电效率表示为介于0和1之间的功率因数：功率因数越接近1，kVA转换为有用kW的效率就越高。

guojibiaozhun将柴油发电机的功率因数定为0.8。功率因数对于使负载大小与柴油发电机匹配非常重要。

涑水县柴油发电机组出租租赁 保檀本地发电机组出租租赁 静音环保 高效节能 配送及时 价钱透明