

武功县进口发电机出租,咸阳武功租赁静音节能发电机

产品名称	武功县进口发电机出租,咸阳武功租赁静音节能发电机
公司名称	山东聊动机械设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道建设西路香江光彩大市场一期西3街2号（注册地址）
联系电话	15106853088

产品详情

武功县进口发电机出租,咸阳武功租赁静音节能发电机 我们都知道铝水箱在导热性上不及铜水箱，那么在使用寿命上究竟哪个长呢?是不是铝的熔点低就会影响使用寿命呢?铜的熔点为1084.4℃，铝的熔点为660.4℃，但由于柴油发电机组中含有过热保护装置，所以根本不会达到这个温度，反而高温的水对水箱的寿命才是起决定作用的。我们日常生活中的水不是纯净水，里面含有各种离子，尤其是氯离子的浓度较高，当铜与水中的Cl⁻、SO₄²⁻等活性离子接触时，会在局部产生含有这些活性离子的反应生成物并与水生成酸。空气中的SO₂、CO₂、H₂S溶于水也会降低局部的PH值。侵入铜内，就会加速铜的腐蚀，使铜水箱和铜热水管内部产生孔蚀。

铝水箱也不能逃过水的侵蚀，Cl⁻会破坏铝的保护膜。Cl⁻通过铝表面的细孔或缺陷渗入保护膜，使铝表面的保护膜呈胶状而分散，Al₂O₃保护膜发生水化作用，变为水氧化物，使保护作用下降。而且铜零件被腐蚀后生成的Cu²⁺更会加速铝的孔蚀，另外空气中的SO₂被铝表面的水膜吸附，溶解生成H₂SO₃(亚硫酸)并与氧作用生成H₂SO₄腐蚀铝表面。当扩散和穿透力极强的Cl⁻把铝保护膜破坏后，SO₂再次与铝基体接触，发生腐蚀。如此循环，更加重了铝的腐蚀。