

# 佳铭医用蒸汽发生器 实验研究小型电热蒸汽发生器（48KW）

产品名称	佳铭医用蒸汽发生器 实验研究小型电热蒸汽发生器（48KW）
公司名称	淄博佳铭环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:佳铭 型号:LDRO 产地:淄博
公司地址	山东省淄博市高新区裕民路45号裕民工业园9号
联系电话	0533-6053797 13869333675

## 产品详情

电加热蒸汽发生器工作原理：

设备接通电源后开启电源旋钮，水泵将水箱中的水泵入蒸汽发生器的加热筒内，水位随水泵供水而上升，当高于液位时，电加热管的电源自动接通，开始加热；此时水泵继续供水到高水位时水泵自动停止供水。同时在电加热管不断加热下，加热筒内水温不断上升，直至产生工作压力下的蒸汽，此时打开排汽阀即可供应蒸汽。

蒸汽发生器的安装 1、尽量安装在用热近、操作安装方便的地方。 2、热水管道不宜过长，要有良好的保温层，管道应从热汽输出端向末端适当倾斜，供水水源必须安装控制阀门。 3、电源必须装有配套控制开关、熔断器及可靠保护接地线，380v 三相四线伸展（或者三相五线伸展），220v 单相供电，配线标准照附表中的电源线截面标准。所有接线须符合相关规定。 4、电源电压必须控制在5%之内，否则会影响使用效果，380v 电压必须是三相五线供电，零线不能够接错。 5、蒸汽发生器的地线关系到使用安全，为此应安装可靠的接地线。接地线应就近打桩，深度为 1.5m,地线电缆连接头应烧结在地线桩头上。为防止生锈受潮，连接的接头应高于地面100mm 为宜。 6、当使用的水质不符合要求时应使用软化水，严禁使用深井水，含矿物质、泥沙多的水质，特别北方砂土地区及山林地区要注意水质。 7、开机前检查电源、电压、水源是否有异常情况，关闭排污阀开启供水阀、检查水泵是否卡死，若水泵卡死，拆下风叶后盖，转动电机轴至灵活状态即可开机。

8、开机后观察机器工作过程是否有异常，发现有异常情况参照故障处理方法，排除后再开机使用。

9、停机后须关闭电源开关，待压力降低至0.1MPa 后开始排污，同时关闭进水阀。