

## 小型防爆工业乙二醇制冷机工作原理介绍

产品名称	小型防爆工业乙二醇制冷机工作原理介绍
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:LJ-6W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C 厂家:无锡冠亚恒温制冷公司
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

## 产品详情

在很多领域都需要用到小型防爆工业乙二醇制冷机，来降低某些物质的温度，其工作原理就是需要通过空气和水分配系统、制冷机，以及一个散热系统，相互协作，使得温度降低。

- 1、小型防爆工业乙二醇制冷机的冷凝器为翅片式，具有结构紧凑、体重轻、换热效率高的优点，并配置低转速的大叶轴流风机，可以有效降低运行噪音，减少对周围环境的影响。
- 2、在吸收过程，蒸汽是可以替代热水的，核心就在于冷却水温度的上升。怎么知道温度上升的标志，就

来自于排出的冷水温度。

- 3、从传感器到蒸汽控制阀，蒸汽控制阀的阀门是需要按照需求来打开和关闭。采用设备运动部件少，基本上除了溶液和制冷剂泵之外，其他零件比较少的。这样可以花费减少的成本，经济设计上比较具有优势。
- 4、当外界温度过低，冷却水低温开机运行时；或冷冻油温度过低，制冷器无法得到分离，都会产生低压故障。如果是冷却水温度过低，可关闭冷却塔或节流冷却水来提高冷却水温度。如果是冷冻油温度过低，可对机组延长预热时间，冷冻油温度回升至正常既可解决。
- 5、当低压保护继电器因受潮造成短路、接触不良或损坏，造成通信故障引发误报。