

# 无锡冠亚10千瓦风冷制冷机LJ-10W

产品名称	无锡冠亚10千瓦风冷制冷机LJ-10W
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:LJ-10W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C 厂家:无锡冠亚
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

## 产品详情

10千瓦风冷制冷机运行一段时间后过滤网上就会聚积灰尘,增加空气阻力空调室内机漏水,因而引起风量减小或堵死,因此需要定期进行清理。长期运行后,由于电线、元器件发热等原因会引起接头松动、脱落二手空调,造成接触不良、缺相,需要定期检查并进行处理。

无锡冠亚10千瓦风冷制冷机使用两种介质。这两种物质彼此之间具有很强的亲和力,使循环起作用。整个过程几乎在完全真空中进行。

- 1、溶液泵 收集在吸收器壳体的底部。从此处开始,密封溶液泵将溶液移动通过管壳式热交换器进行预热。
- 2、发生器:离开热交换器后,稀溶液进入上壳。该解决方案围绕着一束运送蒸汽或热水的管子。蒸汽或热水将热量传递到稀溴化锂溶液池中。溶液沸腾,将制冷剂蒸气向上送入冷凝器,并留下浓缩的溴化锂。浓缩的溴化锂溶液向下移动至热交换器,在此处通过将稀溶液泵送到发生器中进行冷却。
- 3、冷凝器:制冷剂蒸气通过除雾器迁移到冷凝器管束。制冷剂蒸气在管道上冷凝。热量通过流过管子内部的冷却水排出。当制冷剂冷凝时,它收集在冷凝器底部的一个槽中。
- 4、蒸发器:制冷剂液体从上壳中的冷凝器向下移动到壳中的蒸发器,并喷洒在蒸发器管束上。由于下壳体的高真空度,制冷剂液体中低温时沸腾,从而产生制冷剂效果。

5、吸收器：随着制冷剂蒸汽从蒸发器迁移到吸收器，实际上，制冷剂蒸汽吸入溶液中，从而在蒸发器中产生高的真空度。制冷剂蒸气吸收过程还会产生热量，该热量会被冷却水除去。现在，载冷剂收集在下壳的底部，并向下流至溶液泵。冷却周期现已完成，该过程再次开始。