

# 北京凯尔科技发展有限公司供应制冷器

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 北京凯尔科技发展有限公司供应制冷器     |
| 公司名称 | 北京凯尔科技发展有限公司          |
| 价格   | 面议                    |
| 规格参数 | 品牌:凯尔<br>型号:KRS-5000  |
| 公司地址 | 北京市海淀区上地东路1号院3号楼1层101 |
| 联系电话 | 010-58859612          |

## 产品详情

krs-5000系列制冷器适用于各种烟气的预处理除水。表面涂敷聚四氟乙烯材料防腐，非常适用于腐蚀性气体的制冷除水，其脱水功率大，在接近饱和蒸汽的条件下，也能够将大量的蒸汽水分离出来，另外脱水稳定、速度快、脱水露点低都是其与国内外同类产品完全可以比美的优点。该设备适用于电力、化工、水泥、纺织、垃圾焚烧、城市小区供热锅炉等排放气体的制冷除水，是国内外用户从此可值得信赖和选择的产品。

## 原理

该制冷器为恒温制冷，开机后制冷器处于持续制冷状态，此时电磁阀为常开，制冷剂走主回路冷交换器降温。当脱水器（主蒸发器）温度达到设定温度下限时，温控仪控制电磁阀开启，主路切断旁路开通，制冷剂走旁路，脱水器暂停降温，当脱水器温度逐渐回升达到设定温度的上限时，温控仪再次控制电磁阀关闭，制冷剂重新走主回路，脱水器重复降温，循环往复。

## 特点

脱水工艺先进、脱水性能优良；

制冷器脱水器冷交换面积大，脱水量大、脱水质量稳定、露点低；

气体处理量大；

自动调节，恒温制冷；

维护方便、操作简单；

具有失效报警功能。