

# 溴化锂吸收式制冷机设备作用

溴化锂吸收式制冷机设备作用

- (1)冷凝器其作用是使发生器产生的冷剂蒸汽冷凝成冷剂水并送往蒸发器；
- (2)蒸发器其作用是使冷剂水蒸发吸热，供出低温冷媒水；
- (3)吸收器其作用是使发生器来的浓溶液吸收蒸发器过来的冷剂蒸汽，产生稀溶液；
- (4)溶液热交换器其作用是使从吸收器来的低温稀溶和从发生器的高温浓溶液之间进行热量交换，从而减轻发生器和吸收器的热负荷，提高机组的性能系数。
- (5)其他装置主要有使溶液和冷剂水循环的溶液泵和冷剂水泵，抽出机内不凝气体并产生高度真空的抽气装置以及冷量调节系统等。

## 二手制冷设备回收网

## 无锡新天马制冷有限公司

# 中国空调制冷设备论坛