

# 玻璃钢冷却塔

产品名称	玻璃钢冷却塔
公司名称	河北蒙亿玻璃钢有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市枣强县王均苏谷村
联系电话	03188333330 18831888561

## 产品详情

河北蒙亿玻璃钢有限公司专业研发制造各种型号玻璃钢冷却塔，工业型普通型横流逆流冷却塔，欢迎来电咨询18831888561 0318-8333330

### “冷却塔”

是指可将水冷却的一种装置。水在其与流过的空气进行热交换、质交换，致使水温下降。

### 开式冷却塔

是利用水和空气的接触，通过蒸发作用来散去工业上或制冷空调中产生的废热的一种设备。基本原理是：干燥（低焓值）的空气经过风机的抽动后，自进风网处进入冷却塔内；饱和蒸汽分压力大的高温水分子向压力低的空气流动，湿热（高焓值）的水自播水系统洒入塔内。当水滴和空气接触时，一方面由于空气与水接触的直接传热，另一方面由于水蒸汽表面和空气之间存在压力差，在压力的作用下产生蒸发现象，即通过与不饱和干空气热传递带走水的显热，部分水蒸发将水中的潜热带走，从而达到给冷却水降温的目地。

### 闭式冷却塔

是利用水和盘管接触，通过管壁热传递换热带走盘管内冷却工质的热量达到冷却目地。闭式冷却塔中的循环水只在冷却塔内部循环与空气换热冷却再与盘管接触带走盘管内工质热量，补水管适当补水，相比于开式冷却塔，闭式冷却塔最明显的特征就是增加盘管，需要冷却的液体工质在钢质盘管内流动不与水直接接触，通过管壁换热。