

秦皇岛闭式冷却塔 明生空调设备公司 圆形玻璃钢冷却塔

产品名称	秦皇岛闭式冷却塔 明生空调设备公司 圆形玻璃钢冷却塔
公司名称	天津市明生空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津西青区精武镇小卞庄村村委会东100米
联系电话	18822312554 18822312554

产品详情

冷却塔的类型特点及优点

冷却塔的类型特点

横流塔

1、水在塔内填料中，水自上而下，空气自塔外水平流向塔内两者流向呈垂直正交一种冷却塔。常用在噪声要求严格的居民区内，是空调界使用较多的冷却循环塔。优点：节能、水压低、风阻小、亦配置低速电机、无滴水噪声和风动噪声，填料和配水系统检修方便。

2、可随建筑形状随意构筑基础多台放置，根据所需的水温分别启动单台或多台冷却塔。

3、应注意的是：框架要多40%热交换时要有较多的填料体积，填料易老化、配水孔易堵塞、防结冰不好、湿气回流大。横流塔的优点正是逆流塔的缺点。

闭式冷却塔适用于对循环水质要求较高的各种冷却系统

闭式冷却塔有几种分类

外界气温较低时，可以停掉喷淋水系统，起到节水效果。随着节能减排政策的实施和水资源的日益匮乏，近几年密闭式冷却塔在钢铁冶金、电力电子、机械加工、空调系统等行业得到了广泛的应用。闭式冷却塔实际上是一种蒸发式冷却塔，冷却器和湿式冷却塔的组合，它是卧式的蒸发式冷却塔，秦皇岛闭式冷却塔，工艺流体在管内流过，空气在管外流过，两者互不接触。闭式冷却塔是传统冷却塔的一种变形和发展。塔底蓄水池内的水由循环泵抽取后，送往管外均匀地喷淋下来。与工艺式流体热水或制冷剂和管外空气并不接触，成为一种闭式冷却塔，通过喷淋水增强传热传质的效果。闭式冷却塔适用于对循环水质要求较高的各种冷却系统，圆形玻璃钢冷却塔，在电力、化工、钢铁、食品和许多工业部门有应用前景。另一方面，与空冷式热交换器相比，蒸发式冷却塔利用管下侧水的蒸发潜热，全封闭式冷却塔，使空气侧传热传质显著增强。按水流方向与风向不同可分为：逆流式闭式冷却塔、横流式闭式冷却塔。

冷却塔的工作原理

冷却塔就是利用水作为循环冷却剂，从水循环系统中吸收热量排放至大气中，以降低水温的装置；其冷却是借着水的蒸发过程来完成，并使冷却水可以继续的循环使用。冷却塔是将系统中的热水喷撒至散热材料表面与通过流动的空气相接触，热水与冷空气之间即产生热量交换作用，同时部分的热水被蒸发，因蒸发的吸热作用，工业闭式冷却塔，蒸发的水蒸汽带走热水的热量使原来的热水温度降低冷却，经冷却后的水落入水槽内，再利用水泵提供的压力将其传送至热交器中，再予吸收热量。这样达到热量搬运的目的

秦皇岛闭式冷却塔-明生空调设备公司-圆形玻璃钢冷却塔由天津市明生空调设备有限公司提供。天津市明生空调设备有限公司为客户提供“冷却塔”等业务，公司拥有“明生”等品牌，专注于换热、制冷空调设备等行业。，在天津西青区精武镇小卞庄村村委会东100米的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张经理。