

新疆玻璃钢冷却塔厂家乌鲁木齐玻璃钢冷却塔填料

产品名称	新疆玻璃钢冷却塔厂家乌鲁木齐玻璃钢冷却塔填料
公司名称	新疆盛宝玻璃钢有限公司
价格	180.00/吨
规格参数	材质:玻璃钢 10T:1.8*2 新疆:乌鲁木齐
公司地址	新疆乌鲁木齐市米东区红光山路1237号2号楼10层N-00097号
联系电话	15909949068

产品详情

【圆形逆流式冷却塔填料使用温度】：65 ~ - 35

以上就是对圆形逆流式冷却塔填料 PVC波纹填料规格特点的介绍，冷却塔填料能加大循环水的接触面积，增加循环水滞留时间，PVC材质轻，真空塑形性强，安装简易。

玻璃钢冷却塔的塔质：运用高性能的树脂基体、增强纤维的添加剂，进步玻璃钢的质量。此办法成本高。

外表：在玻璃钢成品的成型过程中或成型后，运用各种不一样的，具有高性能或某种特定功用的材料对其外表进行润饰、保护或赋予新的功用，进步成品的质量与竞争力。外表高质化、多功用化，不须改动玻璃钢的成品配方、技术条件。

冷却塔标准尺寸

冷却塔填料顶部与风机下端的距离应该是风机直径的1.2倍。

冷却塔标准角度

1.在建设冷却塔的时候，填料顶部与气流段成角应该控制在90度以内，采用平顶盖，下设导流圈，收水器要和气流段成角控制在90-120度之间。

2.收缩型的塔顶，收缩段盖板的顶角应该控制在90-110度之间。

3.水填料倾角控制在5-8度之间。

4.在使用的过程中，为了阻止空气与填料底至水面的短路，应该设置备用的流通措施。

为提高水的冷却效果，对薄膜式淋水填料研究较多，一度进展较快，取得较显著的成绩，如斜波交错填料，从20世纪80年代就被广泛地在逆、横塔中使用，至今方兴未艾。

在薄膜式淋水填料中，热水以水膜状态流动，增加了水与空气的接触表面积，从而提高了热交换能力。

薄膜式淋水填料的散热由三个部分组成：水膜表面散热，约占70

%；格网间隙中的水滴表面散热，约占20%；水由上层流到下层溅散成水滴散热，约占10

%。因此提高水膜表面积是增强水冷却的主要途径。

薄膜式淋水填料可分为平膜板式、波形膜板式、网格形膜板式、凸凹形膜板式等。是目前使用较多的淋水填料，在机械通风和自然通风冷却塔中被广泛采用。

平膜板式淋水填料

常用的有木板条拼接的小间距平板淋水填料（图3-12

所示），用钢丝网水泥砂浆制作成的钢丝网水泥平板式淋水填料（图3-13所示），板厚约8~12mm

，或用细钢筋水泥砂浆制作的板厚约12~20mm。这种板取材容易，表面润湿性良好，使用期较长，但板厚度厚，重量大。厚度太薄施工困难并易挠曲出现裂缝。因此一般采用宽度不大于50mm

，长度不大于1200mm的薄板，砂浆浇捣注意密实，否则水分易渗入板内，使钢筋（钢丝网）腐蚀。因此，有的冷却塔采用酚醛热压板作为平膜板式淋水填料，但酚醛树脂用量需比普通板增加一倍，以增强耐水侵蚀性。其水冷却的基本原理是：热水沿板表面流下，形成很薄的水膜，通过接触传热和蒸发散热作用，将水的热量传递给空气，使热水得到冷却