

枣庄冷却塔 华隆风机 冷水塔

产品名称	枣庄冷却塔 华隆风机 冷水塔
公司名称	青岛华隆风机玻璃钢有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	即墨市长江三路288号
联系电话	15969899208

产品详情

淋水填料的分类与特性区别

淋水填料：冷却塔

作用：将配水系统中溅落的水滴，经多次溅散呈微细小水滴或水膜，增大水和空气的接触面积，延长接触时间，保证空气和水的良好热、质交换；

水的冷却过程主要是在淋水填料中进行，是冷却塔的关键部位。

型式：点滴式、薄膜式、点滴薄膜式。

薄膜式淋水填料散热：

表面水膜（厚约0.25 ~ 0.5mm，流速约0.15 ~ 0.3m/s）散热，约占70%。

板隙中的水滴表面散热，占20%；

水从上层流到下层溅散而成的水滴散热，占10%。

关键：增加水膜表面积是提高这种填料冷效的主要途径。提高填料的比表面积是关键。

影响薄膜式淋水填料的主要因素：

主要是膜板规格和布置方式；

减少膜板厚度，可增加单位体积的水膜面积，同时减轻结构重量，降低造价，但受加工条件和材料强度的限制。同时增加空气阻力。

如果水质处理不好，在填料上大量积垢，堵塞填料空隙，恶化冷却效果，严重时造成填料塌落。

理想填料：厚度薄、材质轻，且能满足结构强度要求；孔隙较小，比表面积大，但阻力不大。

斜波淋水填料：冷却塔

由硬聚乙烯（PVC）薄片（0.2~0.5mm）压制成一定波高和波距的与水平线成60度（逆流塔）倾角的斜波纹片组成。

安装时，冷水塔，将相邻斜波片倾角正反重叠，在填料内部形成许多互相交叉对称的倾斜通道。

水流在相邻两片的棱背接触点上均匀的向两边分散。自上而下经过多次这样的接触点，使水流均匀分布到填料表面，并延长水膜移动流程。

横流式冷却塔冷却塔

1.减少收水器飞飘水冷却塔

(1)对收水器内的风道进行交错折返及材料改进，逆流式冷却塔，不用采用直式风道，既保证雾化效果，又有效地减少了上喷水穿过收水器的量。

(2)调整改变雾化装置的喷射方向和角度，减少上喷水穿过收水器现象的发生。

(3)尽量提高收水器的安装高度，改造基础支撑，抬高进风口上部塔体。

2.安装集水斗挡水层

在集水斗上进风口段安装一圈用不锈钢制作的挡水板，并使集水斗圆筒部分与挡水板下部紧密连接，其高视冷却塔的具体情况而定，以防水滴外溅。冷却塔

保养玻璃钢冷却塔的方法冷却塔

玻璃钢冷却塔在进行使用的过程中为了使冷水机制冷效率更高，整个设备的运行更稳定，这样就会为了使得玻璃钢冷却塔能安全正常使用得尽量长一些时间，冷却水塔，除了给冷却塔做好基础的检查工作和清洁工作以外，还需要定期做好以下几项维护保养工作。

玻璃钢冷却塔是配水冷式冷水机使用的，对于使用皮带减速装置的冷却塔，每两周停机检查一

次皮带的松紧度，不合适时要进行调整;如果几根皮带松紧程度不同则要全套更换;如果冷却塔长时间不运行，则将皮带取下来保存。冷却塔

玻璃钢冷却塔在进行使用时主要是采用齿轮减速装置，那么每一个月停机检查一次齿轮箱中的油位;油量不够时要补加到位;此外，冷却塔每运行六个月要检查一次油的颜色和黏度，达不到要求必须全部更换，当冷却塔累计使用5000h后，不论油质情况如何，都必须对齿轮箱做彻底清洗，并更换润滑油，确保冷却塔能够为冷水机提供循环不断的冷却水。

玻璃钢冷却塔中一般常见的冷却塔设备相对所占空间范围较小，但是在较小的空间范围内却能完成同等工作量，这样就可以在一定程度上发挥同样的冷却效果。

玻璃钢冷却塔相较于传统制冷设备来说，枣庄冷却塔，更加节能环保，且工作发出的噪声更小。这种设备的耐腐蚀性能较传统产品好，使用寿命也长久。冷却塔

枣庄冷却塔-华隆风机-冷水塔由青岛华隆风机玻璃钢有限公司提供。青岛华隆风机玻璃钢有限公司（www.hlfan.com）位于即墨市长江三路288号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华隆风机在风机、排风设备中享有良好的声誉。华隆风机取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。华隆风机全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。