

海城冷却塔厂家价格

产品名称	海城冷却塔厂家价格
公司名称	河北国纤复合材料有限公司
价格	900.00/台
规格参数	
公司地址	河北省衡水市枣强县枣强镇赵武庄村
联系电话	0318 - 8260004 15610895286

产品详情

海城冷却塔厂家价格

河北国纤复合材料有限公司与国内多家单位强强联手，生产玻璃钢冷却塔，玻璃钢风机，冷却塔填料，玻璃钢化粪池，玻璃钢管道，玻璃钢格栅，玻璃钢水箱，电缆桥架，玻璃钢净化塔等玻璃钢制品。因为我们是生产厂家，直接把优惠送给消费者！

冷却塔的工作原理：

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，带到目前为走蒸发潜热，将水中的热量带走即蒸发传热，从而达到降温之目的。

冷却塔的工作过程：

圆形逆流式冷却塔的工作过程为例：热水自主机房通过水泵以一定的压力经过管道、横喉、曲喉、中心喉将循环水压至冷却塔的播水系统内，通过播水管上的小孔将水均匀地播洒在填料上面；干燥的低焓值的空气在风机的作用下由底部入风网进入塔内，热水流经填料表面时形成水膜和空气进行热交换，高湿度高焓值的热风从顶部抽出，冷却水滴入底盆内，经出水管流入主机。一般情况下，进入塔内的空气、是干燥低湿球温度的空气，水和空气之间明显存在着水分子的浓度差和动能压力差，当风机运行时，在塔内静压的作用下，水分子不断地向空气中蒸发，成为水蒸气分子，剩余的水分子的平均动能便会降低，从而使循环水的温度下降。从以上分析可以看出，蒸发降温与空气的温度（通常说的干球温度）低于或高于水温无关，只要水分子能不断地向空气中蒸发，水温就会降低。但是，水向空气中的蒸发不会无休止地进行下去。当与水接触的空气不饱和时，水分子不断地向空气中蒸发，但当水气接触面上的空气达到饱和时，水分子就蒸发不出去，而是处于一种动平衡状态。蒸发出去的水分子数量等于从空气中返回到水中的水分子的数量，水温保持不变。由此可以看出，与水接触的空气越干燥，蒸发就越容易进行，水温就容易降低。

产品信息：

本产品在日常生活生产中的适用范围越来越广。圆形逆流式玻璃钢冷却塔采用逆流式气热交换技术，填料采用优质的改性聚氯乙烯波片，以扩散淋水面积；通过旋转布水方式，实现布水均匀，增强冷却效果。我厂曾对本系列产品的外形设计作过局部改进，使其更加运行可靠、耐用。

结构特征：

- 1.塔体：型线合理，气流平稳，材质优良，色彩鲜艳，表面胶衣树脂内含有抗紫外线剂，耐老化，强度高，重量轻，耐腐蚀。下塔体按订货要求，可配有溢水、排污、自动给水管，可由此处直接吸水，省去冷却池，上面装有防噪消声垫，有效降低了滴水声。
- 2.填料：采用改性聚*波片，横向增加了凸筋，水的再分配能力强，阻力小，热力性能好，耐高温70度、低温-50度，阻燃性好，改性PVC斜波片，水的再分配能力大，阻力小，热力性能好，耐高温70度、低温负50度，阻燃好。
- 3.旋转布水器及布水管：装有不锈钢球轴承，运转灵活可靠，水头低，布水均匀，采用铝合金或玻璃钢制成的布水管，管上安装收水板，克服了飘水现象。
- 4.上塔体：型线合理，气流平稳，材质优良，色泽鲜艳，表面胶衣树脂内有抗紫外线剂，耐老化，强度高，重量轻，耐腐蚀。
- 5.进风窗：装有玻璃钢百叶窗，减少溅水，气流阻力小。

售后保证：

我公司始终把“依靠高科技、推出高效、节能、环保精品奉献社会”作为企业理念，给用户创造更大价值，公司的每一个产品都与改善生存环境，提高生活质量有着密切的关系，所以“高效、节能、环保”便是产品的精髓之所在。“奉献社会”体现了公司的企业主旨，更是贯穿发展始终的生命线。

海城冷却塔厂家价格