

# 冷却塔原理 冷却塔 华隆冷却塔

产品名称	冷却塔原理 冷却塔 华隆冷却塔
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

### 青岛华隆冷却塔结构特征

(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，青岛冷却塔，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。冷却塔

(2) 填料：采用改性波片，横向增加了凸筋，冷却塔，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。冷却塔

(3) 旋转布水器及布水管：装有轴承，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，方形逆流式冷却塔，克服了飘水现象。冷却塔

(4) 风机：由大学工程力学系根据系列冷却塔参数设计的低噪声、高效率风机，铝合金板翼型或玻璃钢叶片、噪声小、效率高。

(5) 电机：由大学电机系在Y型系列安装尺寸的基础上，为冷却塔设计的低噪声节能电机、防水性能好、耐高温、效率高、噪声小。

(6) 减速装置：采用行星齿轮减速机不易损坏，后期维护方便。冷却塔

(7) 进风窗：装有玻璃钢百叶片，冷却塔原理，减少飘水，气流阻力小，特别适合北方地区及全年都需要使用冷却塔的单位。

(8) 支架：所有风机、填料、进风窗、塔体等处钢支架为装配式，镀锌或涂漆防腐。紧固件都采用镀锌或不锈钢螺栓。

### 新型圆形冷却塔简介冷却塔

玻璃钢冷却塔耐腐蚀、强度高、重量轻、体积小、占地少、美观耐用，并且运输、安装和维修都较方便。因而被广泛应用于国民经济各部门，对空调、制冷、空压站、加热炉及冷凝工艺等冷却水循环系统尤为适宜。冷却塔圆形逆流式玻璃钢冷却塔 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、装配方便冷却塔

## 主要用途

(1) DBNL3系列低噪声型玻璃钢冷却塔——适用于水温降3—8度的空调制冷机组等一般冷却场合。冷却塔

(2) GBNL3系列中高温工业型玻璃钢冷却塔——适用于水温降10-25度工业用水循环冷却系统。型号组成圆形逆流式

闭式冷却塔，就像是延伸的出口，将潮热的高温气体冷处理后，再将交换所产生的蒸汽挥发到大气中。冷却塔

逆流式的冷却塔，主要是指所需冷却的水汽的运动方向，空气自下而上的运动，而水气自上而上的运动；这种“逆流而上”的交叉运动，让多余的湿热气体冷却的时间大大缩短，冷却的有效率大为提高；但是水压大、所需的风力大。冷却塔

横流式的冷却塔，与逆流式的冷却方向，恰恰相反。冷却塔

横流式的冷却塔主要是指空气，由塔外的水平方向流向塔内的垂直方向，重叠交叉流动；而这种塔内、外的流动冷却风压阻力，远比逆流式的冷却方向要小；也就是说，横流式冷却方向侧重于柔性冷却，产生的风力小，水压不高。冷却塔

冷却塔原理-冷却塔-华隆冷却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](http://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、排风设备中拥有较高的知名度，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。