

# 圆形玻璃钢冷却塔逆流式冷却塔厂家

产品名称	圆形玻璃钢冷却塔逆流式冷却塔厂家
公司名称	枣强县义诚信玻璃钢厂
价格	2666.00/台
规格参数	品牌:义诚信 型号:GFNL圆形逆流式 规格:规格齐全
公司地址	枣强镇西滕村
联系电话	86 0318 8220010 15130885569

## 产品详情

圆形玻璃钢冷却塔逆流式冷却塔厂家

### 产品特点

**可靠：**外置式水轮机的独特、理性化设计，安装在冷却塔风筒外面，便于维护维修保养，结构与传统冷却塔电机、减速机相同，取消传统电机的机械噪音和故障率，运转平稳，可靠性高。

**冷效保证：**随着季节的变化，冷却系统会有所变化。外置式水轮机独特设计三个制动阀使风机转速随循环水流量的增减而增减，风量也随之增减，使冷却塔的气水

**环保：**外置式水轮机取代电机后，降低机械噪音和振动，减少用户能源。

### 节

**能：**充分利用循环水系统的回水压力转换为机械能，外置式水轮机取代电机驱动，达到100%节能。

**安全：**从根本上杜绝了电机、电控和漏电烧毁损坏的故障，为安全持续运行提供了保障，可在任何需防爆的环境下安全运行。

圆形逆流式冷却塔底盘可作集水盘用，并配有手动补水、自动补水、排污、溢流等装置，可作闭式循环水池使用，无需另设水池。而且盈卓STA低噪音型系列冷却塔采用独特的降噪技术，噪音指标远低于国家标准中的规定值，适用于中小型水量，多水源分散布置的循环冷却水系统使用，布置十分灵活方便。另外，圆形逆流式冷却塔还具有良好的稳定性和强度，能承受里氏8级地震和12级台风的袭击，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。

(1) 惰性填料及活性填料 惰性填料是将天然矿石用湿磨研磨后烘干或干磨成粉直接使用。活性填料采用偶联剂表面处理使填料表面有被覆层或天然矿物经过煅烧亦或兼有两种方法。

(2) 微球形填料 微球形填料其主要特征是在任意方向上长度大致相等。

a.玻璃微珠 有实心微珠和空心微珠两种。b.聚合物微珠是有机化合物制成的高分子聚合物微珠。

(3) 片状、纤维状、针状填料 鳞片状填料

是在两个方向上长度比第三个方向长得多的粒子，具有鳞片形状。晶须

是碳化硅、氮化硼、氧化铝、石墨或铍的金属氧化物制成的微小纤维状单晶体。(4) 玻璃粉与磨碎玻璃纤维填料是由碎玻璃或玻璃纤维研磨而成，是热固性和热塑性基体的填料，能赋予制品耐热性和低收缩性，并可改善机械性能。

(5) 复合型填料

利用不同填料的特性，通过特殊处理方法将两种或两种以上的填料组合、改性后制成。

(6) 无机填料和有机填料

冷却塔组成及其特点 1、塔体受力结构：为钢结构，增设了晶格式多向斜撑整塔刚性好，运行的最大振幅0.15mm。钢结构采取了加强防腐措施，镀锌后涂环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道。

2、围护结构：为聚酯玻璃钢，质轻高强耐腐蚀，抗老化。

3、风筒：为动能回收型，气流组织合理、效率高、玻璃钢材质、质轻高强耐腐蚀。4、风机：叶片材质为环氧玻璃钢，叶片为机翼型，内充填发泡塑料，风机气动合理、风量大、效率高、噪声低、耐腐蚀。

5、减速机：水平卧式、噪声低、效率高、油润骨可靠、检修方便。6、电机：为清华大学设计的冷却塔专用变扭矩变极变速电机。有防爆和不防爆二种。该变速电机，HBLG3-800，1000型为双速，HBLG3-1200型以上为三速，节能显著，称之为“节能型冷却塔”。该电机可以通过控制柜控制电机转速。变速电机比单速电机以年计可节电40%~50%以上，它运转管理灵活。当气温高、湿度大或用水设备水温降大时，开高速，反之可开中速或低速，晚上气温较低也可开中、低速。此时噪声可下降3~6dB(A)以上。冬季结冰时风机可开低速反转。塔内的气温可迅速消冰，且不损伤风机。开低速也可减少飘水，周围环境不致因结冰形成污染。