

玻璃钢冷却塔/横流式冷却塔/30t

产品名称	玻璃钢冷却塔/横流式冷却塔/30t
公司名称	河北联益玻璃钢有限公司
价格	4200.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:横流式冷却塔 品牌:河北联益
公司地址	河北省枣强县富强路
联系电话	0318-8238177 13315802277

产品详情

河北联益玻璃钢有限公司

联系人：仝彪

手机：13363338718

电话：0318-8380318

玻璃钢冷却塔cooling tower 玻璃钢维护结构的冷却塔冷却塔设计气象条件大气压力： $p = 99.4 \times 10^3$ kpa

干球温度： $t = 31.5$

湿球温度： $t = 28$ （方形和普通型为27）

冷却塔设计参数 1.标准型：进塔水温37，出塔水温32

2.中温型：进塔水温43，出塔水温33

3.高温型：进塔水温60，出塔水温35

4.普通型：进塔水温37，出塔水温32

5.大型塔：进塔水温42℃，出塔水温32℃ 工业中，使热水冷却的一种设备。水被输送到塔内，使水和空气之间进行热交换，或热、质交换，以达到降低水温的目的。

工业生产或制冷工艺过程中产生的废热，一般要用冷却水来带走。冷却塔的作用是将挟带废热的冷却水在塔内与空气进行热交换，使废热传输给空气并散入大气中。例如：火电厂内，锅炉将水加热成高温高压蒸汽，推动汽轮机做功使发电机发电，经汽轮机做功后的废汽排入冷凝器，与冷却水进行热交换凝结成水，再用水泵打回锅炉循环使用。这一过程中乏汽的废热传给了冷却水，使水温度升高，挟带废热的冷却水，在冷却塔中将热量传递给空气，从风筒处排入大气环境中。冷却塔应用范围：主要应用于空调冷却系统、冷冻系列、注塑、制革、发泡、发电、汽轮机、铝型材加工、空压机、工业水冷却等领域，应用最多的为空调冷却、冷冻、塑胶化工行业。

组成

玻璃钢冷却塔由冷却塔体、风机组件、电机组件、深水盘、溅水装置、布水装置、管道系统、支架、供货零部件间的连接紧固件、密封垫片及所有必需的零件和材料组成。

冷却塔的作用是将挟带废热的冷却水在塔内与空气进行热交换，使废热传输给空气并散入大气。

- 1.火力发电厂一般都有冷却塔。水经加热后，产生高压气体推动汽轮机发电，而剩余的气体需冷却。
- 2.中央空调也有冷却塔作用是起到冷却循环液的作用。
- 3.还有专业生产玻璃钢冷却塔,俗称冷却水塔、冷水塔、凉水塔、玻璃钢塔、水塔等，主要有方形,圆形,横流式,逆流式,无填料喷雾式系列冷却塔。

自动旋转雾化式冷却塔与传统填料式冷却塔相比较还具有以下不可比拟的优点：

- 1、由于无填料，塔内基本处于空心状态，风机阻力小、噪音低。
- 2、采用本公司专利技术生产的高效率收水器，有效的减少了漂水，节水效果明显。
- 3、塔体采用流线型设计，风扇与风筒配合间隙小，产生风量大、风速快，冷却效果好。
- 4、自动旋转雾化器采用高分子耐磨材料制造，耐腐蚀、使用寿命长。
- 5、采用模块化设计，便于运输、安装、调试。
- 6、无堵塞、无维修、运行稳定可靠。彻底消除了填料塔因循环水中的杂质堵塞填料和填料老化、变形、脆裂、布水喷头堵塞及冲落、填料碎片堵塞管道、泵和换热器等一系列影响塔和工艺系统设备性能的现象。彻底消除了频繁清洗、更换填料和布水喷头的麻烦。

本产品的加工定制是是，类型是横流式冷却塔，品牌是河北联益，型号是可定制，材质是玻璃钢，塔高是3（m），占的面积是12（m²），重量是150（kg），噪声级别是低噪型冷却塔，热水和空气流动方向是横流（交流）式冷却塔，热水和空气接触方式是干式冷却塔，通风方式是自然通风冷却塔，应用领域是广泛