

保山玻璃钢工业型冷却塔玻璃钢冷却塔供应商

产品名称	保山玻璃钢工业型冷却塔玻璃钢冷却塔供应商
公司名称	枣强县今胜昔玻璃钢制品厂
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:今胜昔 型号:齐全 产地:河北
公司地址	河北省衡水市枣强县新华东街
联系电话	15903182223

产品详情

保山玻璃钢工业型冷却塔玻璃钢冷却塔供应商

玻璃钢方形横流式冷却塔

产品设计：该款方型玻璃钢冷却塔设计合理，在设计上主动寻求环保新概念，充分采用新技术开发，全面改造冷却塔内各器件的仪式材质，使产品高性能化，冷却大，飞水量少，噪音低，强度大，易组装，易养生，使本产品能够得用于各种高要求的场所。

应用范围：改款玻璃钢冷却塔使役范围广泛，出奇得用于空调业，制冷业，漂染业，并为其他普通行业提供极为宁静的冷却功能。超静环保型设计，因其运作音量已降至**，故此极适应于噪音管制地带安装。

玻璃钢方形横流式冷却塔产品结构:

- (1) 面板：玻璃钢材质，外表光洁美观，耐腐蚀，防老化。
- (2) 填料：为改性聚氯乙烯双向点波片，热力性能好，气流阻力小，刚性好，耐热100 、耐寒、阻燃。
- (3) 风机：叶片材质为合金铝板。风机气动力合理、风量大、速率高、噪声低、耐腐蚀等特点。
- (4) 电机和减速机：为外协设施。
- (5) 布水槽：玻璃钢材质，配水准均，超低噪声型有盖板可蔽光，防杂物飞入，减损溅水声。
- (6) 消声罩：玻璃钢材质，内粘空腔式阻燃型聚氯乙烯薄膜消声材料。

(7) 百叶窗：玻璃钢材质，可防水溅出，并可使进塔气流平均。

(8) 水箱：玻璃钢材质，起集水效用，设有半自动补给水设施，可闭路循环直接吸水。

(9) 扇骨子：为折边型钢组装结构，刚性好，重量轻，搬运、安装便捷，热镀锌防腐

玻璃钢方形横流式冷却塔性能:

1、设计参变量：

1) 标准工况：进水温度 $t_1=37$ ，出水温度 $t_2=32$ ，设计湿球温度 $=28$ ，即水温度 $t=5$ ，冷幅高 $t_2-t_1=5$

2) 中温工况：进水温度 $t_1=43$ ，出水温度 $t_2=33$ ，设计湿球温度 $=28$ ，即水温度 $t=10$ ，冷幅高 $t_2-t_1=6$

3) 高温工况：进水温度 $t_1=60$ ，出水温度 $t_2=35$ ，设计湿球温度 $=28$ ，即水温度 $t=25$ ，冷幅高 $t_2-t_1=8$

2、选用时须知水量 Q ，进水温度 t_1 ，出水温度 t_2 及设计湿球温度，而后再依据热力性能求出。对曲线表以外的工况，可以施行热力计算，其填料的容积散质系数 \times 如次：

1.2倍旗号流量时： $\times=18600$ 1.0倍旗号流量时： $\times=17800$ 0.8倍旗号流量时： $\times=17000$

3、运转重量按下塔体存水半壁深计算，假如装满水计算应乘以1.5。

4、本系列冷却塔用于冷月均等气温不低于-10 的地区，气温过低时使役，应试虑管路及水槽的上冻问题，出奇是在寒冬间断运行过程中，抽水机直接由塔的水槽内的循环系统，更应试虑，避免上冻的问题，必要时需在槽内加电热管。

5、得用水温不超过65，如超过65 时，订货时应提出水温要求，以便选材时考量，如有阻燃或难燃要求的，应依据当地消防部门对玻璃钢氧气指数的要求施行生产，应当由用户事先提出。对安装在屋顶上的横流塔提议用户选用阻燃性玻璃钢。我厂生产的阻燃，难燃型玻璃钢材质、其氧气指数作别达到 31 或 35。

6、循环水浑浊度半大于50毫升/升，短期内半大于100毫升/升，不宜含油污和机械型杂质，必要时采取灭藻及水质安定措施。

7、配水箱的配水孔按旗号流量开孔，从实际流量超过旗号流量25**，应在订货时予以申说。

8、进水管水压大约为2-5米**柱，设计时不要压力过高，否则会萌生飘水现象。

9、电机、风机均配套供应。需本厂派员在场安装或技术指导，另加收用度。

10、排污管、溢水管、半自动给水管、迅急给水管依据用户要求选用。

玻璃钢方形横流式冷却塔安装使役注意事项:

1、应放置在通风优良光亮的场所。

2、横流式塔进水管由两边作别装设，并连署到配水箱，用户应在接管处设置蝶阀，以供调节流量。进水管可以由下边的干管引入，也可以把干管放在塔上，这时其管道支架应落在冷却塔侧面的架上。出水管可选任一进风方向由塔底水箱接出。

3、安全及使役时应调试风筒的圆度，并使叶尖与塔壁间隙对等，并不少于10mm。叶片角度要调试到相符。调试叶片的办法为在向迳叶尖150mm处，对每根叶片的前后两缘作别做一微记，再由支架下弦作别测每根叶片前后两缘的距离，以计算出各叶片这点前后缘的高差经过数次调试使高差达到相符即为合格。

4、应避免在多灰层，酸性气体的场院所使役，否则会以致热交换器以及配管的腐蚀。

5、玻璃钢冷却塔的进风口和墙壁等之间的距离如次：单塔型为2米，双塔型为2.5米，三塔型为3.5米，四塔以上应为5米以上，墙避高度应低于冷却塔群体高度。

6、玻璃钢冷却塔的排气口和绊脚石物间的距离应为5米以上。