

# 菱宇300吨冷却塔供应价格

产品名称	菱宇300吨冷却塔供应价格
公司名称	河南菱宇环保设备有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	风机:3200mm 进水管:150mm 出水管:300mm
公司地址	河南省郑州市新郑市龙湖镇郑州华南城9B1-2层1462
联系电话	0371-55619855 19937761699

## 产品详情

众所周知，闭式冷却塔风机是用来循环水系统的，当然了无论是从设备数量还是维修耗电等多个方面来看，闭式冷却塔风机占的比重很大。要想控制闭式冷却塔的产能过剩有以下方法。以下三个方法尽可以有效地解决部分问题，具体问题，还是要等工程师和相关的技术人员进行指导。如果您有更好的方法，欢迎与我们交流学习。

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。

温水自主机房通过水泵的高压力经过管道、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。

- 1、横流式冷却塔应该要有防止空气进入填料底部到水面短路的通流措施。
- 2、如果是收缩型的，那么他的角度应该用90度到110度最好。
- 3、控制横流式冷却塔的填料到风机的高度大于或等于风机直径的0.2倍。

在逆流式冷却塔填料的顶面到风筒间气流收缩段的高度要符合下列规定：

如果他顶盖是平顶的时候，要从填料的顶面算起，其顶角要小于90度。如果顶盖下面有导流圈，那么收水器顶面算起的角度可以在90度到110度。

冷却塔行业的发展进入了前所未有的重视。在国务院公布的《“十二五”节能减排综合性工作方案》中强调：“要研究确定高耗能产物和终端用能产物的能效先进水平，在能效标准成长的领导者，明亚军审查真正的新能效尺度和能效项目，推广使用节能产品的结合鞭策技术进步，加快标准的更新换代。”《方案》的出台也为冷却塔。

玻璃钢冷却塔的效用是将带着废热的冷却水正正在塔省里部与气氛举办热互相交换,使废热传道输送给气氛并散入氛围中。玻璃钢冷却塔使用范畴：焦虑使用于空调冷却零碎、冷冻系列、注塑、制革、发泡、火力发电、蒸气机、铝型材加工、空压机、轻轻工业水冷却等范畴，使用至少的为空调冷却、冷冻、塑胶化工事业。

行业指明了新的发展标的目的。冷却塔携带冷却水的废热在塔的内部，通过热互换用的空气，以便热量被传递到空气中而分离到大气中，这是工业生产的节能设备是必不成分的。下一个，慧聪测评将为大家详细剖析一款来自港康明的冷却塔产品——MD系列玻璃钢圆型逆流式冷却塔。

玻璃钢冷却塔运用前的准备及运行中的保护调养，为了能够让玻璃钢冷却塔可以施展最好的功能，因此来漫延玻璃钢冷却塔的生存的年限，这么优质的查缉和保护调养是一定要做的。正正在正常的事情状况下边，每天需求关于玻璃钢冷却塔经过一次各个方面性的仔细查看，保障其重大责任的正常。

玻璃钢冷却塔正正在重大责任的时刻需求各个方面查缉以及脏乱。况且重大责任的群体需求做一个更加的周密查缉，等没有不论什么的业绩现时有经验够中止。正正在经过了查缉门进入了到达塔内现时，需求彻底整理冷却塔的底盆上头的杂物以及领有的淤沙，况且还要查缉其管道是没有是被淤滞。运用高压水中止荡涤散热软片和冷却塔的底盆上的泥巴，况且经过其排水口把污水给排出掉。况且还需求检查查看电效果的接线是没有曲直常准确的。查缉玻璃钢冷却塔的皮带传动设施里边的皮带松紧程度怎么样。查缉风机的转动是没有是较为灵敏的等等。

冷却塔类型

横流式方形水塔

冷却塔型号

LRT-300T

低噪音型

设计单元 ( m<sup>3</sup>/h )

300

数量(台)

1

总冷却循环水量 ( m<sup>3</sup>/h )

300

进水温度 ( )

37

出水温度 ( )

32

环境干球温度 ( )

31.5

环境湿球温度 ( )

28

冷却能力 ( kcal/h )

1,500,000

单元噪音值

61.5(dB(A))

国标当量直径处

电源

380V / 3P / 50Hz

水质要求

PH值 = 6-8

气水比(kg/kg)

0.68

塔体扬程(kPa)

40

飞水损失(%)

0.001

蒸发损失(%)

0.83

净重 / 运行重量(kg)

2360kg/5260kg

风扇形式

轴流式

风量

180000m<sup>3</sup>/h

总静压

84Pa

风扇转速

280r/min

风叶直径

2800mm

叶片数量

4片 / 套

共1套

电机形式

全封闭防水型

传动方式

皮带

电机功率

11kW

电机启动方式

Y-

长 × 宽 × 高

(3250 × 5450 × 4820)mm

进水管尺寸 (DN)

150mm

共2套

出水管尺寸 (DN)

250mm

溢水管 / 排水管尺寸 (DN)

80mm/80mm

各1套

自动 / 手动补水尺寸 (DN)

40mm/40mm

各1套

颈口

玻璃钢

优质玻璃纤维毡和树脂等合成

洒水系统

围板、挡水板

水盆、水缸

皮带

复合材料

风扇

铝合金

大弦弧

电机

全封闭防水型

防护等级IP55 绝缘等级F级

胶片

P.V.C.材料

索结

尼龙

质保十年

铁框架、电机架

热浸镀锌钢

GB/T-13912-2002