

聊城100吨圆形逆流玻璃钢冷却塔

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 聊城100吨圆形逆流玻璃钢冷却塔 |
| 公司名称 | 河南菱宇环保设备有限公司 |
| 价格 | 1000.00/台 |
| 规格参数 | 塔高:2.6m 占地面积:6.6m ² 风机:1450mm |
| 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

玻璃钢板护围，塔体设检修扶梯供塔顶设备的正常维护管理。填料采用优质的改性PVC斜梯波片，以扩散淋水面积；通过旋转布水或管式布水方式，实现布水均匀，增强冷却效果。其形状为“圆形”故名为圆形冷却塔。噪声为规范测定值，距塔壁直径远，距基础1.5米高；规范设计工况为湿球28℃，圆形冷却塔采用逆流式气热交换技术。主体采用全钢结构。进水温度37℃ 出水32℃即水温降5℃时，逼近度4℃。

进水压力指接管点处水压，1Kgf/cm²=9.8104Pa,因而本系列塔水压在0.20-0.49Kgf/cm²之间。运行可靠、耐用、装配方便；集水斗容量大，并装有手动、自动补水装置和排污、溢流管，无需另行设计水池。这样的设备在使用的时候体现出来的作用就是很多了，所以也就是能够满足了实际的需求。这样的设备都是由性能好的材质设计而成，还有就是一种方形的样式设计使用也是很多，在使用的时候都是需求来定。

玻璃钢冷却塔的工作原理简析

玻璃钢冷却塔的冷却原理有两个方面：一方面是借助部分水在冷却塔中蒸发式吸收蒸发潜热而使水降温，另一方面是当水温高于空气温度时，利用接触导热使水降温。显然，水在空气中的蒸发时刻都在进行，并且不受地理位置限制。而接触导热只能在气温较低时进行，在盛夏高温时气温有可能高于水温而使水无法直接冷却。为了促使水在冷却塔中有效冷却，冷却水通常被喷洒成点滴、薄膜或者点滴加薄膜的混合形式。空气也常常被风机加速并以逆流、横流等方式穿过冷却水去，以带走尽可能多的热量。虽然冷却塔在盛夏时期无法将温度降到用户所需的温度，但是如果配套水冷冷水机同时使用，则可以将温度控制在3~35℃之间，或者达到零下的温度。对温度要求不高的用户，则可以在冬季时关掉冷水机，只要开启冷却塔即可降温至所需温度。