

50吨逆流闭式冷却塔生产厂家

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 50吨逆流闭式冷却塔生产厂家 |
| 公司名称 | 无锡方舟水冷设备有限公司 |
| 价格 | 50000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:无锡方舟 型号:FNB-50A 冷却器材质:304不锈钢 |
| 公司地址 | 无锡市梅村新泰工业园新风路58号 |
| 联系电话 | 0510-85160188 13812263141 |

产品详情

逆流式闭式冷却塔的工作原理：

本产品利用两级冷却方式即：一级冷却采用风冷，依靠风对冷却器盘管进行冷却；二级冷却采用风冷和喷淋，在环境温度比较高时使用二级冷却，在风冷的同时喷淋系统将水淋到冷却器表面上，在水蒸发时能够带走盘管的热量，通过顶部的风机把湿热空气经脱水器回收后排出机外，从而达到冷却效果。环境温度比较低时，采用一级冷却。喷淋水的消耗量也仅为单位流量0.1 - 0.2‰。

逆流式闭式冷却塔工作原理

适用范围：

作为热处理行业的主要辅助设备，运用于热处理淬火介质、可控气氛多用炉、感应加热炉、真空炉等；中央空调、锻造、铸造、化工、食品、注塑、印刷、发电机组、电厂、玻璃熔窑等领域。

逆流式闭式冷却塔的运用：

排风系统：采用三防铝壳风机，安装在特制的引风筒内，顶部采用热镀锌钢丝网罩加以保护。风机电机采用防腐等级IP55级，绝缘等级为F级。

热镀锌钢板结构：整个闭式冷却塔机组采用热镀锌钢板制作，所有焊接部分都涂上含锌95%以上的富锌漆。表面喷涂环保型蓝色锤纹漆，以加强防腐性能。可根据用户需求调整材质。

喷淋系统：采用立式离心泵提供足够的喷淋水量，确保整套盘管组完全包容在水流中。喷淋管采用标准PVC材料制造保证其防腐性能。喷淋水由精密模塑制造的ABS喷嘴均匀的喷洒的盘管表面。

冷却盘管：采用国际标准，纯度为99.9%的T2脱酸紫铜管制作，传热效率高。采用交叉排列，提高了传热效率，减小了通过机组的空气压力降。装备好后的盘管在水中经过1.2Mpa空气试压，以确保无泄漏。

（脱水器）挡水器：由PVC材料制成，分组安装在机组内。脱水器有三次转向式设计以保证阻挡住排气气流中夹带的水分。使最大水分飘逸率小于循环水量的0.1%。

进风格栅：由PVC材料构成，安装在机组周围便于拆装的框架上，以便进出水盘维护维修工作，格栅有两次空气转向防止溅水和阳光直射水盘。具有空气减速区，有效将吸气方向引向风机。

补水口：采用不锈钢浮球阀控制。