

MST-10 闭式冷却塔-马新特闭式冷却塔

产品名称	MST-10 闭式冷却塔-马新特闭式冷却塔
公司名称	无锡市新区豪迈农机厂
价格	面议
规格参数	类型:封闭式冷却塔 品牌:马新特闭式冷却塔
公司地址	无锡市新区硕放墙西村杨家角2号
联系电话	0086 0510 85301031 13812276871

产品详情

产品介绍

产品信息名称：横流闭式冷却塔 型号：mst-10-f流量：10m³/t 冷却能力:50000kcal/h冷却温

降：5 使用地：宁波

结构材料板材：宝钢镀铝锌板风机：三防铝合金风机水泵：传极水泵散热器：t2紫铜管填料：南亚原料适用工况：填料与表冷器分开，较适合冷却温度较高（60~35）或者冷却温度较大（30~10）的项目。联系电话：杨工 138 1227 6871

一、运行原理

1、内部循环：循环水经过热源换热升温后进入表冷器，通过表冷器将热量送入到外界，冷却后的循环水再由水泵送往热源。

2、外部循环：喷淋水由水槽送至喷淋系统，喷淋水先与填料进行热交换使喷淋水降温，在与表冷器接触进行换热，部分热蒸汽经过风机排出，冷却后的喷淋水落至水槽后，再次进行循环。

二、产品特点

风机介绍：我公司采用国内知名品牌三防铝合金风机风机种类：单速风机、双速风机、变频风机。风机

特点：1、风机直接驱动无需皮带调节。2、风机外壳为优质全封闭铝壳，具有散热性能好，防水性能高的特点。3、重规长寿命轴承。4、冷却塔专用电机，ip55、f级绝缘。5、诱导风筒、有效避免热回流。6、温度异常切断（最高120℃）

冷却塔专用水泵：台湾独资品牌水泵特点：1、叶轮采用优秀水利模型设计，具有极好的动平衡，性能稳定。2、泵轴为电机加长轴、同心度绝对可靠。3、采用国际知名品牌轴承，震动小，噪音低。4、单吸、单级卧式离心泵，采用封闭叶轮及泵体。5、同轴直接式构造，效率高、体积小、重量轻，安装保养容易。6、全线不过载，泵再其性能曲线上任意工作点运转时，泵消耗功率均不超过额定功率。

三、冷却塔电控系统

电控柜（动力柜）介绍：高品质的电控设备能为用户的冷却设备提供长久、安全稳定的工作。电控箱特点：1、电流、电压显示：时刻显示电控箱工作状态。2、水温显示：在控制室能远程观察水温高低，提供自动补水装置。3、智能温度控制：根据客户要求或者外部环境变化自动做出相应变化，节约能源，提高电机寿命。4、电机单独控制：每台电机独立操作，可根据工况手动自动操作。

5、故障报警：电机过载时，蜂鸣器响起。6、电机双重保护：一、过热保护，当电机自身温度超过设定温度后，控制线断开，电机停止；二、电流过载保护。7、主泵控制：采用星三角二次启动，减轻电网负担，保证电机低电流启动，延长使用寿命。8、可根据需要提供变频控制、触摸控制、远程控制。

四、板件 vs劣质

五、冷却器

表冷器特点：1、304不锈钢钢管，每支都经过探伤检验。2、铜管采用的是t2脱氧紫铜管内，传热效率高。3、碳钢表冷器采用整体镀锌的方式，经济实用。4、可根据用户需要设计成防冻型。5、表冷器外架使用的是国标优质镀锌钢材，涂防锈漆和银粉漆各两层。6、表冷器在制作过程中单根进行0.5~0.6mpa测压，在整个表冷器组装完毕后进行0.8~1.0mpa测压12小时。

六、喷淋系统效果图

七、购买须知

1、向厂家提供进水温度与出水温度。2、冷却系统流量、及流体介质。3、被冷却设备（比如：电炉、中央空调、轧机等）。4、系统控制要求、压力要求。

本产品的加工定制是是，类型是封闭式冷却塔，品牌是马新特闭式冷却塔，型号是MST，材质是镀铝锌，塔高是2.5（m），占的面积是2.5（m²），重量是300（kg），噪声级别是低噪型冷却塔，热水和空气流动方向是逆流式冷却塔，热水和空气接触方式是干湿式冷却塔，通风方式是机械通风冷却塔，应用领域是制冷