

# 石家庄冷却塔配件石家庄冷却塔布水器石家庄冷却塔扇叶百叶窗

产品名称	石家庄冷却塔配件石家庄冷却塔布水器石家庄冷却塔扇叶百叶窗
公司名称	北京涛泽科技有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	材质:玻璃钢 型号:150 产地:北京
公司地址	北京市怀柔区渤海镇怀沙路536号
联系电话	4000441217 13522829007

## 产品详情

### 石家庄冷却塔配件

工业冷却塔电机：风机电机应为全封闭，过流式(TEAO)，配双层防水汽密封的三相鼠笼式冷却塔专用电机，电机防护等级不低于IP55，绝缘等级F级，温升等级B级。工业冷却塔风机：风机应为高性能铝合金叶轮轴流风机，风机配有出口导风筒且为外置式导风筒，保证通风效率，顶部安装有防护罩，防止异物进入塔内，应为低噪音风机。

工业冷却塔上用的轴承：风机和钢质轴由带有重型自动矫正的球式轴承支撑，带有防潮密封和整体式环壳。所有轴承设计的10年寿命为40,000小时(平均寿命为280,000小时)。风机传动装置：工业冷却塔采用皮带传动，传动皮带不允许采用多条分体形式，应为单片多槽联体皮带，保证连续使用寿命不低于4万小时，确保冷却塔连续可靠的运转。皮带材料为内置加强材料的高强度氯丁橡胶聚酯材料，具备防老化，耐水蚀能力。

当空气通过这些水滴的时候，一部分水就蒸发了，由于用于蒸发水滴的热量降低了水的温度，剩余的水就被冷却了。这种方法的冷却效果依赖于空气的相对湿度以及压力。玻璃钢冷却塔以水作为循环溶剂，如果没有好的防护措施，在寒冷的冬季很容易被冻坏。如何避免冷却塔在冬天出现冻坏现象呢？措施一：如果冬季运行且流量并不大的冷却塔，如果条件允许可将冷却塔下方设计水池或水箱，冷却塔回水可直接流入水箱或池。冷却塔工作原理是通风的空气从正确的角度吹向滴下来的水降低冷却塔本身水槽冻裂可能，冷却塔管路采用保温处理，若冷却塔在东北或其它较冷的地方，管路较长且间断运行的要在管路上要增加电伴热，措施二：冷却塔水槽增加电加热器，并设温控设施，设置加热器的启停，若冷却塔填料，风窗周边结冰可要使风机倒转，条件允许可增设蒸汽管定期容冰。

有电压415V，440V频率60Hz。电机配用齿轮减速时应降压启动。8.用手转动风机应灵活，塔顶俯视风机叶片凹弧面应向上，风机末端处与风筒四周间隙应均匀，叶片安装角度应一致，避免造成运行时震动和意外事故，风机应顺时针方向旋转（站在塔顶俯视为顺时针方向），如为侧出风塔，从风筒外方向看风

机要顺时针方向转。9. 检查水盘，疏结及配管有无漏水，检查皮带松紧度并调节至合适程度。

须更换，塔体开关接线是否松脱，电机电路应设有缺相，过载保护，以保证电机可靠运行。接线完毕后进行通电实验，从塔顶向下观察风机应顺时针方向运转且向塔外抽风，若风机运转方向为逆时针时，调换电源相序即可。电机安装后引出线沿支架包扎固定，出线孔要密封好，为了降低起动电流，电机功率大于10Kw时应配用减压起动器。7.

冷却塔电机配用电源多数为三相交流电，电压常为380V，频率为50Hz。

石家庄冷却塔布水器。冷却塔扇叶、冷却塔百叶窗

清理所有见于底盆之树叶，废物，污泥，检查各管道有否淤塞，如隔水网附有杂物，亦应。4.

检查进水浮球阀组合是否灵活，各种水管应装牢固。5.

开启补水阀将水盆及水管完全注满，水位低于满水喉20mm。6. 电机需要按其标示的接线方式（“Y”或“ ”）接线，接线后要密封接线盒。检查电源与马达电压是否一致，检查电机接线是否正确，牢固，电机接线盒是否紧固，防水胶圈或其它防潮材环氧树脂料密封须能起防水作用。

不会在运行时出现故障，在冷却塔运行前要注意以下10个事项，只有确定了以下10个事项的正常才能保证冷却塔能够正常运行。检查冷却塔所有连接螺栓，特别是传动部件的连接，紧固螺栓，是否坚固牢靠，不允许有任何松脱。2. 冷却塔安装完毕，投入运转前，应仔细管道，收水器，填料表面及集水池等处的杂物和污垢，以免发生堵塞。3. 开启水盘底部的排污阀门，用水冲洗壳体内壁及填料的泥土，和其他部件所置的杂物。冷却塔为了能更好的工作以免杂物进入塔内堵塞系统管路 否则不同地区电压和频率均不同10. 圆塔转头方向为顺