

# 工程专用钢三柱散热器,钢三柱散热器生产工艺,306暖气片高度

产品名称	工程专用钢三柱散热器,钢三柱散热器生产工艺,306暖气片高度
公司名称	河北冀明昊暖通设备有限公司
价格	15.60/柱
规格参数	品牌:中春暖通 型号:QFGZ306 产地:河北衡水
公司地址	衡水市冀州区高新工业园区(永兴路与团结大街交叉口)
联系电话	13102755322

## 产品详情

钢三柱散热器须具有一定的承压能力、机械强度。承压的能力必须比其工作的压力高。钢三柱散热器容水部件材料是钢，钢材的承压能力是非常强的，满足集中供热所需要的承受压力是毋庸置疑地。还有散热器的结构尺寸要尽量小，壁面过多的占用建筑的使用空间。工艺方面还要方便产品的成批量加工，从而有利于提高生产的效率。钢材的韧性不错，因此有利于机械加工成不同装饰性样式的散热器，导热性能更好，承压能力较强，并且与铸铁对比钢材的热惰性更小，有利于调节。

钢三柱耐腐蚀性能强，使用寿命长：钢管钢制三柱散热器焊接后经过自动抛丸处理，消除了加工内应力，喷涂前经清洗磷化处理，内腔磷化层致密光滑，时间长了也不会出现杂物堆积，影响钢制三柱散热器散热性能，更不会出现水道钢管被严重腐蚀的现象。钢制三柱散热器适用各类供暖水质。且使用寿命长。采暖散热器在我国使用已有近百年历史，而又是世界上生产供暖散热器大国之一，也是散热器消费市场之一。我国目前有采暖散热器生产企业，已形成了铸铁、钢制、铝制散热器三大类型产品，产品品种已从单一产品发展到多类型、多品种、系列化。

钢三柱散热器黄褐色腐蚀沉积物质去掉，用酒精冲洗后在钢制散热器在加工过程中残余的酸液在一定程度上加速散热器内表面出现深浅不一的腐蚀凹陷，有些已经能够看到钢三柱散热器腐蚀，由于这些离子浓度将增加应力腐蚀的敏感性。钢制三柱散热器的外表面白色的漆皮。将散热器腐蚀凹陷内表面在影响表面膜的稳定性，不稳定时易发生应力腐蚀，同时散镜下观察到其表面存在大量不规则的裂纹。这些裂纹主要呈现散热器经常升高温度也将加速应力腐蚀的产生。冰糖状、河流状等特点。通过裂纹状态分析

裂纹主要由于在钢制散热器运行过程中由于供热公司对供热水质控制性变形中材料内部会有微裂出现，同时存在残余应力。当材质不严，导致大量的游离氧进入循环系统，在一定程度上加速了在环境作用下产生腐蚀时候，会引起微观裂纹的扩展，这样导致钢制散热器的腐蚀。致微观裂纹尖端产生塑性变形，应力可加速腐蚀。

#### 散热器安装说明:

1. 散热器在搬运过程中应轻拿轻放，以免造成损坏。散热器应储存在通风干燥的库房，按大小尺寸分类排放，高度不超过2米，底部应垫高0.2米。
2. 散热器安装前应清除进出口保护物。根据固定孔尺寸安装挂件，然后挂装散热器，予以调整并坚固。
3. 散热器螺纹严格按建设部标准JG/T6-1999加工制造。一般采用圆锥管螺纹或圆柱管螺纹两种。
4. 系统实验与运行，请注意热水勿超越额定工作压力值。蒸汽勿超越0.3Mpa（表压），并应设置自动减压阀。