

D133-3-6光排管暖气片 光面管暖气片制造工艺

产品名称	D133-3-6光排管暖气片 光面管暖气片制造工艺
公司名称	衡水市强昊散热器销售有限公司
价格	115.00/组
规格参数	品牌:中春牌 型号:D114/133 产地:河北衡水
公司地址	衡水市冀州区顺平街东侧
联系电话	0318-8636713 15603185065

产品详情

工业用蒸汽散热器、导热油散热器在烘干房中得到广泛的推广及应用，根据烘干物质的要求进行相应规格材质的换热器选择，然后进行设计配算，定制生产，安装使用。常用烘干房所烘干的物质有：谷物类粮食烘干、烟丝茶叶烘干、油菜籽烘干、蔬菜脱水烘干，纸制品及印染设备的烘干使用，或者用于大型工业厂房、车间的采暖作业。

其适用的内部热源介质有：中低压饱和蒸汽、高温导热油及高温热水，散热效果稳定。工业用蒸汽散热器烘干室专用方便于安装使用。常规使用的产品长度规格有80cm、100cm、120cm、140cm、150cm等，安装方式通常使用为壁挂式安装，在连接固定完内部散热机芯之后，再将外罩扣在机芯上面。

翅片管散热器按制造工艺分类：翅片管散热器在一定程度上按照其制造工艺可以有效的将其翅片管分类为整体翅片管、焊接翅片管、高频焊翅片管和机械连接翅片管。

目前使用较多的是钢铝翅片管。

据小编了解，这种钢铝复合管的散热器使用起来效果很好，它有很多优势，比如结构紧凑严密、单位换热面积大等等。高频焊翅片管的优点：安装简单经济，高频焊螺旋翅片管的大长度可达到6米，减

少了连接点，使安装更加经济、快捷，又减少了连接处的漏水概率

维护简便，高频焊螺旋翅片管安装完以后，基本不再需要维护。效率高，高频焊螺旋翅片管为翅片与钢管缠绕全接触焊接，散热面积是光管的8倍以上，内部更加光滑，内部的水流阻力小。

使用寿命长，翅片与管材结合机械强度高，抗拉强度达200Mpa

以上，管内外全部采用热镀锌处理。可焊翅片材质：碳钢、耐腐蚀钢、不锈钢、合金钢

翅片管暖气片报价以这种钢制高频焊接翅片管为元件制造的对流散热器克服了传统的铸铁散热器承受压力低、材料消耗高、外形单一工艺复杂、生产环境差、安装费用高等缺点，在同等面积下具有散热量大、承压能力高重量轻、寿命长、外形新颖美观、

安装方便、维护清理简单等众多优点。DN150烘干房用翅片管暖气片型号外罩的形状、高度、宽度、通气率、保温性、表面涂料的性质等均会影响散热器的传热性能。以高频焊翅片管散热器的外罩为研究对象，试图通过实验研究不同外罩的高度通气率对其热工性能的影响，从而为设计、选用与加工制造提供实验基础。

新乡gc-9/20-1.2-s山东翅片管暖气片散热面积 钢管铝翅片管散热器是选择无缝钢管外部挤压铝翅片为原材料的一系列散热器产品，其加工过程同钢管钢翅片管散热器大致相同，由于铝翅片表面整洁干净，

铝质不易生锈的特点，所以在此类型散热器焊接成型后，只在散热器的焊接口位置和两侧水箱进行防腐喷涂处理，钢管铝翅片散热器常用应在食品烘干、衣物烘干设备中为散热原件。翅片管换热面积计算方法(以钢铝复合型为例)

原题：一根翅片管长1860mm，两头各空30mm无翅片，翅片管直径25mm，底径厚度0.5mm，管子厚度2mm，片距2.8mm，片厚0.35mm，翅片外径有效片高15.5mm，求一根翅片管的换热面积是多少？