

# 工业铝制散热器 干燥换热器设备鑫程祥

产品名称	工业铝制散热器 干燥换热器设备鑫程祥
公司名称	衡水欧德暖通设备有限公司
价格	2800.00/组
规格参数	品牌:鑫程祥 型号:工业散热器 咨询电话:18831818555
公司地址	冀州区春风西街119号
联系电话	18831818555

## 产品详情

工业铝制散热器 干燥换热器设备鑫程祥 工业翅片管散热器（简称散热器，又名散热排管、空气加热器、空气热交换器）：是以冷媒冷却空气，或以热媒加热空气，或以冷水回收空气余热，等换热装置中的主要设备。通入高温水，蒸汽或高温导热油可以加热空气，通入盐水或低温水冷却空气。

工业散热器可以广泛用在轻工、建筑、机械、纺织、印染、电子、食品、淀粉、医药、冶金、涂装等各种行业中的热风采暖、空调、冷却、冷凝、除湿、烘干等。采暖散热器：是散热器应用之一，包括暖风机、暖气片。

翅片管散热器结构：散热排管、进出总管、框架。

其中，散热排管由散热管束组成，散热管由基管和翅片组成。散热管质量决定换热效果，散热管排列方式影响空气阻力，散热管安装方式决定承受温差（热胀冷缩）能力。

常用干燥散热排管安装方式：框架固定式（SRZ型、SRL型、S型）、框架支撑式（GL型、U型）。

其中，框架固定式，散热管直接焊接到框架箱盒，结构简单，一般用于180 以下热媒或冷媒；框架支撑式，散热管穿过框架多孔板，与连通管（或弯头）焊接，一般用于180 以上热媒。

### 冷却器加热器换热器

#### 工业翅片管散热器的生产及选购参数

##### 关于生产技术

1钢制翅片管对流散热器应按批准的产品图样及技术文件制造，并应符合本标准的规定。

2钢制翅片管对流散热器外罩带后背板、联箱内藏。钢带、外罩板和两端护板应符合有关材料标准的规定

, 并且应具有材料质量合格证明书。3钢管椭圆度应不大于0.3mm,钢管其他项目应符合GB/T3092,GB/T3087,GB/T8163的规定。

4钢带与钢管之间应采用高频焊或其他确保紧固的方法。JG/r3012.2—1998

5钢带、钢管的焊接表面应无涂层、铁锈、凹坑等影响焊接质量的缺陷和杂质。

#### 6翅片管质量要求

翅片管螺距6-7mm,翅片高度应大于15mm,翅片倾伏角不应大于80,翅片管的直线度每米不应大于1.0mm.

对于采用高频焊接工艺的翅片管,每米翅片管测量处实际焊缝长度的总和应大于85,且未连续焊接长度不应大于50mm.7钢制翅片管对流散热器焊接质量要求: