工业蒸汽用暖气片 烘干干燥设备制造

产品名称	工业蒸汽用暖气片 烘干干燥设备制造
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

工业蒸汽用暖气片 烘干干燥设备制造 衡水鑫程祥工业散热器 工业蒸汽换热器是化工、炼油、动力、食品、轻工、原子能、制药、机械及其他许多工业部门广泛使用的一种通用设备,在生产中占有重要地位。在化工生产中换热器可作为加热器、冷却器、冷凝器、蒸发器和再沸器等,应用更加广泛。新型换热元件与高效换热器开发研究的结果表明,管壳式换热器已进入一个新的研究时期,无论是换热器传热管件,还是壳程的折流结构都比传统的管壳式换热器有了较大的改变,其流体力学性能、换热效率、抗振与防垢效果从理论研究到结构设计等方面也均有了新的进步

1.管壳式换热器的形式结构与原理管壳式换热器是目前应用最为广泛的换热设备,它的特点是结构坚固、可靠高、适应性广、易于制造、处理能力大、生产成本低、选用的材料范围广、换热面的清洗比较方便、高温和高压下亦能应用。管壳式换热器是把管子与管板连接,再用壳体固定。它的形式大致分为固定管板式、浮头式换热器、U型管式、滑动管板式、填料函式、带膨胀节式换热器、分段式换热器及套管式等几种。根据介质的种类、压力、温度、污垢和其他条件,管板与壳体的连接的各种结构特点,传热管的形状与传热条件,造价,维修检验方面等情况来选择设计制造各种管壳式换热器。

管壳式换热器由一个壳体和包含许多管子的管束所构成,冷、热流体之间通过管壁进行换热的换热器。 主要有管箱、壳体、管束等主要元件构成。管束是管壳式换热器的核心,其中换热管作为导热元件,决 定换热器的热力性能。另一个对换热器热力性能有较大影响的基本元件是折流板(或折流杆)。管箱和 壳体主要决定管壳式换热器的承压能力及操作运行的安全可靠性。

SRL型工业散热器广泛应用于除湿,烘干系统的空气加热及大、中型采暖通风系统,或冷却空调系统的空气降温:

钢铝工业蒸汽散热器为钢制双回路(二排)、或多回路(四排、六排)结构,散热管用18*2mm无缝钢管,经专机绕片10*0.3mm皱折钢带而成,呈螺旋状,其片距为3.2mm,整体热镀锌,承压高,耐腐蚀;