

工业蒸汽翅片管散热器厂家供应 钢制翅片管暖气片加工

产品名称	工业蒸汽翅片管散热器厂家供应 钢制翅片管暖气片加工
公司名称	衡水市强昊散热器销售有限公司
价格	89.00/组
规格参数	品牌:中春牌 型号:GC76/89/108 产地:河北冀州
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

蒸汽换热器的分类介绍:用蒸汽作热源加热水的设备分为两类：直接加热设备、间接加热设备。（一）备直接加热设备又可分为蒸汽加热喷射器、蒸汽混合器、喷淋式换热器、热敏传感换热机组。

（3）喷淋式换热器是通过多孔装置将水直接以喷淋方式注入蒸汽中。可调节蒸汽流量，无噪音，0.2MPa 低压蒸汽效果极好，缺点：怕水中杂物堵塞喷淋孔，蒸汽压力波动大时换热器内易汽化。

洗澡必须加储存水箱和水泵，不能等温换热；（4）热敏传感换热机组，换热机组汽水直混式换热器，以高效热敏传感换热器为主机，将通用换热站内循稳压系统、

控制系统等高度集成于一体，充分利用了当代流量变频控制、热量自动监测控制、远传网络通信控制等先进技术，使机组**限度的实现自动化、智能化。整个机组统筹兼顾组合精良，量身定做，机组整机出厂，安装快捷方便，安装费用极低；

翅片管换热器在换热的过程中，空气在流经翅片管换热器时，主要是翅片正反二个面参与换热。二支翅片管中间部位只有少量的辐射传热，换热效果不明显。此部位由于无翅片，无阻力，空气容易穿透。

在空气加热的过程中，未经换热的冷空气会与从翅片中间穿过的已加热热空气形成中和，反而降低了换热的效果，对比国外的翅片管换热器，管间距仅比翅片外径大0.5mm,可见翅片管排列时，管间距的重要性。

翅片管换热器的管排列应尽量按正三角形交叉排列。经过***排时的热风，在第二排遭遇阻力，有一定的回弹风，这样整个翅片管360°换热就不存在死角的现象。所以，应该避免等腰三角形排列，尽量不使用正方形排列，除非有特殊的要求空气侧的压降在设计中是个非常重要的参数。

这和翅片管的排列有很大的关系，翅片管排列设计时应计算窄隙流通面与迎风面的比值，从而根据迎面风速计算出空气质量流速，在对于不同温度空气的动力黏度，求出摩擦系数。