

中春牌螺旋翅片管厂家 温室大棚翅片管工作原理

产品名称	中春牌螺旋翅片管厂家 温室大棚翅片管工作原理
公司名称	衡水市强昊散热器销售有限公司
价格	46.00/组
规格参数	品牌:中春牌 型号:2寸 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

翅片管散热器是气体与液体热交换器中使用广泛的一种换热设备。它通过在普通的基管上加装翅片来达到强化传热的目的。基管可以用钢管;不锈钢管;铜管等。翅片也可以用钢带;不锈钢带,铜带,铝带等。凡在换热管上加装翅片,以达到增加散热面积的冷热交换器,归纳为“翅片管散热器”。

蒸汽型翅片管换热器听名字也许你并不了解它,因为它大多时候应用于工业领域。蒸汽型翅片管换热器是众多换热装置中的主要设备,位置很是重要呢!翅片管散热器的工作原理是利用冷媒来冷却空气,或者热媒加热空气。

翅片管散热器通过在普通的基管上加装翅片,从而达到强化传热的目的,才能有加热的效果需要加热时,它可以使用高温水,蒸汽或者高温导热油来加热空气。需要冷却时,它可以用低温水,比如冷冻过的水来冷却空气。翅片管散热器在工业中很受欢迎,它被企业广泛使用。

蒸汽型翅片管换热器说明:

蒸汽型翅片管换热器,是在热风装置中作为加热空气的空气加热器,可用于热风采暖,空气调节系统及干燥装置中的空气加热。它广泛应用于温室大棚、养殖大棚、工矿企业,大型建筑物的采暖通风系统。

2.蒸汽型翅片管换热器采用的热媒(热介质)是蒸汽或高温水。工作压力0.3MPa-0.8MPa,高温水温度在130 --70 。

3.蒸汽型翅片管换热器是由顺空气流向的三排交叉排列螺旋翅片管组成。散热翅片管的加工工艺是把

冷轧钢带采用机械绕制方法绕在无缝钢管上。钢管规格 21 × 2mm,绕15 × 0.5mm的皱褶钢带，呈螺旋状。片距分别为5mm(D型，大)，6mm(Z型，中)，8mm(X型，小)三种共三十八种规格。

4.蒸汽型翅片管换热器的特点是结构紧凑，外形美观，便于安装，方便管理，经久耐用，不仅适用于集中送风式采暖，同时也适用于局部采暖，或其他用途。

外形美观，安装方便，散热均匀，温度容易调节，可根据需要在室内任何位置排列组合，即可单管连接也可多管并联连接供热。产品属性温室大棚散热器单管长度通常为6米，也可根据现场情况任选长度，连接形式为法兰或标准丝扣。

温室大棚翅片管散热器热镀锌散热器选用优质碳素钢材质，耐压高，而且钢制绕片韧性好，不易断裂。由于焊接法兰以后再对管内外进行热浸镀锌表面处理，提高了散热器整体的耐腐蚀性，其使用寿命可达20年以上，是目前温室大棚常用的散热器之一。