

供应高频焊翅片管 钢制大棚翅片管工厂

产品名称	供应高频焊翅片管 钢制大棚翅片管工厂
公司名称	冀州市程祥翅片焊管加工厂
价格	40.00/根
规格参数	品牌:程祥 型号:型号齐全 产地:衡水
公司地址	桃园北大街
联系电话	0318-8762999 18832887966

产品详情

冀州区程祥散热器生产的[高频焊螺旋翅片管](#)

是目前应用最为广泛的螺旋翅片管之一，是针对串片型和绕制型翅片的缺点而改进采用高频焊接的一种高效散热元件。它的传热面积为光管的几倍至几十倍，能强化传热，降低流动阻力，同等换热量可大幅度减少设备体积降低金属消耗量，从而提高了换热设备的经济性和运行可靠性。

翅片管换热器的金属热强度是衡量散热器经济性的一个标志。金属热强度是指散热器内热媒平均温度与室内空气温度差为1℃时，每公斤质量散热器单位时间内所散发的热量。这个指标可作为衡量同一材质散热器经济性的一个指标。对于不同材质的翅片管换热器，其经济评价标准宜以翅片管换热器单位散热量的成本（元/w）来衡量。

冀州区[程祥散热器](#)

生产的高频焊螺旋翅片管是在钢带缠绕钢管的同时，利用高频电流的集肤效应和邻近效应，对钢带和钢管外表面加热，直至塑性状态或熔化，在缠绕钢带的一定压力下完成焊接，把钢带焊牢在管上。它与镶嵌、钎焊(或整体热镀锌)等方法相比，无论是在产品质量（翅片的焊合率高，可达95%），还是生产率及自动化程度上，都是更为先进。其金属热强度已达1.10~1.20w/kg，现广泛应用于电力、冶金、水泥、建筑以及石油化工等行业。其性价比及传热效率等综合指标优异，是换热领域的选产品。