

热水型光面排管暖气片养殖场散热器、工业车间光排管

产品名称	热水型光面排管暖气片养殖场散热器、工业车间光排管
公司名称	衡水市强昊散热器销售有限公司
价格	36.00/组
规格参数	品牌:河北冀明昊 型号:GC89、GC76 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

如何维护保养翅片管呢?

- 1、定期查抄各翅片管洗濯是百炼羽化否美满，是否有沉积物、结焦、水锈层等结垢附着，并即时举行洗濯。在这同时还必须查抄各翅片管与橡胶垫圈的粘合是否精密，橡胶垫圈自己是否齐备，以免橡胶垫圈脱胶与破坏而引起的漏泄。
- 2、板式热互换器压紧螺帽与上下导杆，应常常武动乾坤加润滑油脂举行润滑。
- 3、各仪表调治应有专人卖力，并严酷实行操纵规程举行操纵与维护。
- 4、每次将翅片管重新压紧时，须细致上一次压紧时的刻度位置，切勿使橡胶垫圈压过分，以致低落垫圈利用寿命。
- 5、调换翅片管橡胶垫圈时，须将该段全部更新，以免各片间隙不均，影响传热结果。

翅片管作为换热元件，长期工作于高温烟气的工况下，比如锅炉换热器用翅片管使用环境恶劣，高温高压且处于腐蚀性气氛，这要求翅片管应具有很高的性能指标。

(1)热管空气预热器系列

应用场合：从烟气中吸收余热，加热助燃空气，以降低燃料消耗，改善燃烧工况，从而达到节能的目的；也可从烟气翅片管，是为了提高换热效率，通常在换热管的表面通过加翅片，增大换热管的外表面积(或内表面积)，从而达到提高换热效率的目的，这样一种换热管。翅片管作为换热元件，长期工作于高温烟气的工况下，比如锅炉换热器用翅片管使用环境恶劣，高温高压且处于腐蚀性气氛，这要求翅片管应具有很高的性能指标。防腐性能;耐磨性能;低的接触热阻;高的稳定性;防积灰能力。

钢铝复合翅片管由耐压的基管和铝管在专用的机床上冷轧复合成型，克服了铝和其它金属不能焊接的缺点,也叫双金属翅片管,换热管，散热管，轧片管。它利用基管的耐压性和铝的高效传热性;可塑性,突出了两种材料在工艺上的特点。

(2) 传热性能高。铝的导热性约 $211.9\text{W/m}\cdot\text{K}$ ，较银铜而言成本更低，性价比更高。导热性能好的物体,往往吸热快,散热也快。

(3) 空气阻力小。钢铝复合翅片管加工成型后翅片表面光滑无褶皱。空气可以从翅片间距内轻易穿透。

(4) 接触热阻低。实践证明，钢铝复合翅片管在 210°C 以下的工作环境中接触热阻几乎为零。低接触热阻是高效传热的性能保证。

(5) 散热面积大。钢铝复合翅片管翅化比可达22.7。单位散热面积远大于常规绕片散热管。

(6) 使用寿命长。钢铝复合翅片管在加工的过程中，基管和铝翅片紧密的复合成一体。并在基管表面形成 0.5mm 厚的一层包覆层，保护基管不与外界环境空气接触，可提高使用寿命。

(5) 散热面积大。钢铝复合翅片管翅化比可达22.7。

单位散热面积远大于常规绕片散热管。