

国标铜管表冷器生产制作厂家

产品名称	国标铜管表冷器生产制作厂家
公司名称	武城县鲁权屯鑫祥空调设备厂
价格	500.00/m ²
规格参数	铜管直径:12.7mm 铜管壁厚:0.3mm 产地:山东武城
公司地址	山东省德州市武城县鲁权屯镇大吴庄村
联系电话	0534 - 6351750 15964716799

产品详情

吊挂式空调风柜冷水铜制盘管（表冷器）热水盘管（散热器），它采用了先进的机械涨管和圆弧波纹双翻边铝肋片结构型式。机械涨管使铜管与铝肋片接触紧密，圆弧波纹能促进流体紊流，破坏边界层，提高传热系数。先进的结构型式、再加上水路行程，管距，片距设计合理，使得该换热器具有传热性能好，空气阻力小，结构紧凑，重量轻等特点。它可广泛应用于空调、冷却、去湿、采暖等工程中，是新风机组和空气处理机组理想的配套产品，它又可与风管连接作为冷却或加热单独使用。

铜管焊接采用低温快速钎焊，确保耐压1.2mpa。

该换热器有多片距(2.2-3.5毫米)，规格品种齐全可满足不同工况和各种组合的需要。

tls型编号方法为：例tls × 4 × 24 × 1500(z)3.0

tls——型号

4——排数n

24——表面管数n

1500——表面管长a

(z)——气流方向左(y为右)

3.0——片距t=3.0

有关技术参数：

迎风面积： $f=a \times b(m^2)$ 传热面积： $f=fd^2a^n n^2(m^2)$

单管每米散热面积： $f_d=0.84\text{m}^2$ (片距3.0) 总面积： $f=1.767 \times 10^{-4}n(\text{m}^2)$

通风净面比： $=f_f / f_y=0.532$ (以片距3.0计算)