表冷器生产厂家

产品名称	表冷器生产厂家
公司名称	德州万冠空调设备有限公司
价格	600.00/平方米
规格参数	品牌:万冠空调 型号:Φ12.7mm 孔距:32mm
公司地址	山东省德州市武城县鲁权屯镇闫庄腾祥大街
联系电话	0534-6596557 18553417801

产品详情

表冷器 一般将介质为冷冻水的翅片式空气换热器称为表冷器，多用Φ16mm铜管（孔距38mm 列距33mm）。近年来Φ12.7mm铜管（孔距32mm，列距27.5mm）、Φ9.52mm铜管（孔距25mm，列距21.65mm）表冷器也得到广泛应用。表冷器制作采用机械胀管工艺，确保了换热性能。表冷器汇管材料可以是镀锌管，也可以是铜管或不锈钢管；表冷器翅片或可以是普通铝箔，也可以是亲水铝箔；表冷器端护板可以是镀锌板，也可以是不锈钢板。可以根据客户提供的风量，进风工况、外形尺寸，冷冻水进水温度、供冷量(或出风工况要求)等参数计算设计表冷器并承担表冷器热工性能指标责任。
表冷器铜管采用TP2优质紫铜管。 散热翅片为波浪型，高精度冲模经二次翻边冲制而成。接触面积大，增强翅片强度及空气扰流效果。材质采用高纯度亲水铝片，排管亦为高纯度无缝紫铜管，总体持久耐用，不易破裂腐蚀。 排管内回路依设计流速需要，液体阻力降低，热交换效果良好。 翅片与铜管经液压胀管和持久性保压检漏作业，使其确保紧密结合，大大增强热传导效果。集流管选用无缝钢管，设计流路分配均匀压力降低。铜管表冷器外框端板采用镀锌钢板制成，硬度高、强度足、寿命长、装配组合容易作业。根据技术质量要求，作1.6Mpa之水压试验，保压30分钟无渗漏。铜管表冷器表面应定期清扫或吹洗表面灰尘。为避免表冷器水管堵塞，在表冷器进水管上应装过滤网并定期清洗。