

# 山商内螺纹铜管吊顶式冷风机

产品名称	山商内螺纹铜管吊顶式冷风机
公司名称	山商环境科技（山东）有限公司
价格	10100.00/台
规格参数	型号：:SA1-R501D4EP 库温：:0 制冷量：:18.7kw
公司地址	山东省济南市莱芜高新区汇源大街67号1538室
联系电话	15163469517 18654558759

## 产品详情

### （一）产品优势

意大利前沿技术设计，使产品性能更科学、更优越。

外壳采用优质钢板，静电喷涂，外形美观，能经受严苛的室外环境。

内螺纹铜管、特殊的管间距和热交换表面技术，制冷剂用量减少，能效比更高。

采用更科学的模具，保证换热器有更多的换热面积和更少的风阻。

高拉伸式导风圈可增加风机效率和射程。

品牌EBM或施乐百电机，高效率低能耗，更科学的通风量和更高的换热效率。

科学优化的分路设计和分路器，达到更高换热效率。

蒸发器均装有压力表接口，可以实现压力检测和调校蒸发器性能。

不锈钢电加热管，更加快速高效的融霜效果。

水盘装配有铰链，可旋转打开，便于检查维护。

所有固件材料均由不锈钢或耐腐蚀材料制作而成。

铜管

SANESUN冷风机使用12.7mm内螺纹铜管。

内螺纹铜管又称非平滑管，是指外表面光滑，内表面具有一定数量，一定规则螺纹的内螺纹紫铜管。

由于内螺纹铜管内表面积的增加，所以它的导热性能要比光管提高20%到30%。

常规内螺纹铜管尺寸为5mm、7mm、8.7mm、9.52mm、12.7mm。

## 翅片

SANESUN冷风机使用亲水铝箔

亲水铝箔是对铝箔进行亲水处理，通过特殊工艺处理，在其表面覆膜一层亲水层，冷凝水在亲水铝箔上会迅速散开，不会凝结成水珠，增大热交换面积，加快制冷制热速度，还有效避免冷凝水阻碍空气流动而产生的噪音。

换热效率：开窗片>开桥片>波纹片>平片>麻点片

冷风机使用开窗片，开窗方向非对称开窗，减少脏堵。

## 电机

SANESUN使用的散热风扇标配EBM的外转子轴流电机（可根据用户需要选装施乐百电机），EBM电机较国产外转子电机同型号风量更大，能效比更高，同时带有电机过热保护，寿命更长。搭配高拉伸风圈使用，有效射程可以达到20-90米。

进口品牌电机对于空气动力学的研究更为深刻，他们的电机性能曲线更为真实，计算得出的制冷量更为真实。在产品实际使用过程中，产品换热效率更高，制冷量更大。

## 分路方式

SANESUN冷风机使用进口分液器，分液更均匀高效，同时设计更合理的分路数量和分路方式，保证换热器受到分路方式导致的压降更小，管道内制冷剂拥有最佳的流速，实现更高的换热效率以及回油效果。

## 主要配置品牌表

---

配件	品牌	
电机	EBM/施乐百	
铜管	金龙/海亮	
加热管	思林菲/佐帕斯	
分液器	斯波兰	

山商制冷设备是以制冷设备研发、设计、生产、销售及调试服务为一体的公司，冷链冷库一站式解决方案的供应商，专注气调保鲜库，保鲜冷库，冷藏冷库，速冻冷库，医药冷库，防爆冷库及自动化智能立体冷库的设计安装。山商制冷设备工厂生产冷风机、冷凝器、制冷机组、桶泵机组、螺杆并联机组、蒸发冷，产品广泛应用于食品加工、冷冻冷藏、医疗、化工、冷链物流等各个行业。致力于为客户提供高效安全、可信赖的产品，为客户制定完善灵活的解决方案与服务。同时为客户设计提供各种符合需求的环保节能制冷系统解决方案。