

## 高效螺纹套管换热器(热泵热水器专用)

产品名称	高效螺纹套管换热器(热泵热水器专用)
公司名称	佛山市科霖电器有限公司
价格	700.00/台
规格参数	是否提供加工定制:是 类型:套管式换热器 品牌:科霖
公司地址	佛山市三水区西南街道宝华路二号
联系电话	0757-87662622 13302857811

### 产品详情

是否提供加工定制	是	类型	套管式换热器
品牌	科霖	流量截面积	* (m <sup>2</sup> )
重量	15 (kg)	用途	制热
传热方式	混合式换热器		

佛山市科霖电器有限公司主要产品有管束式螺旋套管蒸发器、高效外螺纹管式套管换热器、多头螺旋式同轴换热器。内、外管的材质有紫铜、镍白铜、不锈钢、钛等，其可广泛应用于风冷冷(热)水机组、水源(环)热泵机组、地源热泵机组、水冷柜机机组、空气源热泵热水器、船用空调、热回收机组等制冷空调行业、制药行业、食品行业、化工行业等领域。并获得了广大客户的一致好评和信赖。其价格和信誉，在行业市场上具有着绝对的竞争优势。1.冷水机组中作为蒸发器，与其它换热器相比具有对水质要求不高、不易结冰、即使结冰也不易产生冻漏等优点。2.水源/地源热泵机组、热泵热水器、水冷柜机中作为冷凝器。热泵机组、热泵热水器、水冷柜机中作为冷凝器。3.热回收用，在机组制冷时，热量全部直接排放，十分可惜。在压缩机排气口与冷凝器之间串联一同轴换热器，将排放的部分热量回收，用作生产生活用热水，以节约能源、提高机组运行的经济性。4.经济器用，高温机组中，冷凝后的制冷剂液体温度较高，对膨胀阀的负荷较大，在冷凝器出口与膨胀阀进口之间串联一同轴换热器，对制冷剂液体进一步过冷，以减小膨胀阀负荷，提高系统能效比。装订机橡胶垫、装订机磨刀器刀头、装订机组合工具等多种配件产品。

空气源热泵热水器又称热泵热水器又有人称空气能热泵热水器，由热泵吸收空气热源制取热水，节能效率是电热水器的4倍以上，比太阳能热水器还要节能，空气能热泵热水器机组是目前世界上最为先进的节能环保中央热水系统。科霖热泵热水器是采用逆卡诺原理，热泵热水器是以极少的电能来吸收空气中大量的低温热能，热泵机组通过压缩机的压缩变为高温热能，传输至水箱加热热水，所以它能耗低、效率高、加热速度快、安全性好、环保性强，源源不断的供应热水。作为热水系统它(空气源热泵热水器)具有无以比拟的优点。科霖热泵热水机组遵循能量守恒定律和热力学第2定律，运用热泵的原理，只需要消耗一小部分的机械功(电能)，将处于低温环境(大气或地下水等)下的热量转移到高温环境下的热水器中去加热制取高温的热水。热泵热水器机组可以与水泵相比拟，水是不能自发地从低处流向高处，

要将低处的水输送到高处，必须用一台水泵，消耗一部分电力，才能将水送到高处的水箱中。同样，根据热力学第二定律，热量也是不能自发地从低温环境向高温环境中转移（传送），而要实现这个目的，必须要有一台机器，消耗一部分机械功（例如电能），才能将低温环境中的热量传送到高温环境中去。这样的机器就称之为“热泵”。热泵的作用是将空气中或低温水中的热量取出，连同本身所用的电能转变成的热能，一起送到高温环境中去应用。心系天下冷暖，科技服务社会！环保与节能是人类永恒的主题，人和自然的和谐发展是科霖永恒的追求！

### 产品知识

- 空气能热泵热水器工作原理
- 空气源热水器能源秘诀
- 水源热泵热水器工作原理
- 热泵热水器历史
- 热泵热水器可安装的地方有哪些
- 空气源热泵热水器工作流程
- 科霖牌空气能热泵热水器的八大优点
- 空气能热泵热水器适用范围有哪些
- 热泵热水器利用逆卡诺循环原理
- 套管换热器产品讲述

### 产品技术

- 热泵热水器系统操作及键盘设置
- 空气能热泵热水器运行功能说明
- 教你认识热泵热水器保护功能及故障显示、报警
- 教你如何安装热泵热水器设备
- 如何启动空气能热泵热水器机组
- 教你如何维护与保养你的热泵热水器机组
- 如何调节热泵热水器的水温温度
- 热泵热水器的测温传感器
- 热泵热水器的保护功能
- 热泵热水器各种负载的控制