

空气能热风机采暖 贵州空气能热风机 华春新能源厂

产品名称	空气能热风机采暖 贵州空气能热风机 华春新能源厂
公司名称	华春新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市兖州区经济开发区开发路中段东侧
联系电话	18678728020

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：华春新能源有限公司

空气能热风机产品特性

空气能热风机产品特性

基本原理：

空气能热风机也是一种根据逆卡诺循环而工作中的能源提高和转移装置，运用小量的电磁能做为驱动力，根据冷媒将户外空气中的超低温发热量迁移到室内空气质量，完成对房间内的供暖。不一样的是，空气能供暖机在冷凝器处氟与水开展了二次传热，因而其尾端介质为水。而空气能热风机则是立即把发热量传至房间内，其介质仅有氟，由空调铜管联接房间内机与空调室外机，冷凝器就等同于房间内的落地式风机盘管。

空气能热风机特性

- 1、冷热双用：冬天供暖、夏天致冷，全年度舒服安心；

- 2、立体式排风：左右双通风口，供暖，完成更舒适度；
- 3、超低温制热：能在-30 至30 工作温度下全天平稳制热；
- 4、智能化系统霜：智能化全自动调节化霜频率和时间，制热实际效果不断平稳；
- 5、绿色环保：选用R410a冷媒，提升机器设备特性且不毁坏大气层。

空气能热风机和热泵采暖机有何不同？

空气能热风机和热泵采暖机有何不同？

原理：和空气源热泵一样，热风机也是一种基于逆卡诺循环而工作的热能提升和转移装置，利用少量的电能作为动力，通过冷媒将室外空气中的低温热量转移到室内空气，实现对室内的供热。

空气能热风机和热泵采暖相比，热风机是通过高温冷媒与室内空气换热来提升室内温度，而空气源热泵热水机是通过冷媒与水换热来提升水的温度，家用空气能热风机安装，再通过热水在末端的循环来提升室内温度。

执行标准：空气源热泵采暖机组执行GB/T 25127.2-2010，制热名义工况为干球温度/湿球温度-12 /-14（使用侧出水温度41 ），名义工况制热性能系数（COP）不低于2.1，制热IPLV（H）不低于2.4；而热泵热风机目前还没有相关，名义制热工况是室外干/湿球温度-12 /-13.5 ；超低温制热工况是室外干球温度-20 ，适用范围-25~43 。

零部件：在零部件上两者也的也有却别。比如冷凝器，热风机采用的是风冷的铜管翅片式冷凝器，空气能热风机采暖，而空气源热泵采暖机采用的是水冷的高1效罐、板换或套管式冷凝器。

工作方式：热泵采暖机通过热水在末端循环供暖，可以和地暖、暖气片、风盘等多种末端结合，一般一户只需配置一台主机，同时带多个房间供暖；而一套空气能热风机本身是配套的一台室外机与一台室内机，目前一台热风机只能解决一个房间的供暖，多个房间需要购置多套设备。

这就需要从低环境温度空气源空气能热风机的系统软件基本原理谈起了，它的系统软件选用二次节流阀不制冷的双极压缩热泵机组循环系统，与同样工作状况下的单极压缩相比，贵州空气能热风机，压缩机排气管温度减少，压比减少，能够在更低的环境温度下工作中，系统软件选用的双极变容技术与单极压缩相比，提高了制暖工作状况下，尤其是低环境温度下的供热量贺特性指数。空气能热风机的系统软件原理为它在严寒地域供暖出示技术性确保。而一般冷暖型中央空调在北方地区严寒地域供暖会碰到许多 难题。因此 低环境温度空气源热泵热风机要比一般冷暖型中央空调供暖好。

有些人了解超低温空气能热泵空气能热风机是干什么的吗？

超低温空气源热泵热风机，一种运用电机驱动器的蒸气压缩循环系统，将户外超低温自然环境中的发热量迁移至密闭空间、屋子或地区，空气能热风机多少钱一台，使其内部气体提温，能够在-30 的环境下应用的机器设备。它关键包含制暖系统软件及其气体循环系统和清洁设备，还能够包含新风系统及增湿等设备。就是以气体为热原，安装操作方便，应用方便快捷，一年四季冷暖双用，环保节能（COP=3.0，耗费1度电磁能，从空气中获取2度电的发热量，客户获得3度电的发热量）。相比传统式的空气源热泵，它价钱高，兼顾致冷、制暖作用，运用覆盖面广，且容积精巧，安装方便快捷。空气能热风机与别的供暖设备相比，可合理减少电力能源消耗，节约应用成本费。

空气能热风机采暖-贵州空气能热风机-华春新能源厂由华春新能源有限公司提供。华春新能源有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！