

农村供暖用空气能怎么样

产品名称	农村供暖用空气能怎么样
公司名称	潍坊航拓机电科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:航拓科技空气能 型号:HT-18II/UC 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县龙岗镇新潍临路与老潍临路交叉口南2000米路西
联系电话	0536-3117966 18765690369

产品详情

农村供暖用空气能怎么样

农民生活方式正发生改变，或隐或显，但总归处于一个变化的过程之中。那么，现在的农村是怎么取暖？农村采暖方式哪种好？

1、燃煤火炉

燃煤火炉是我们最常见的一种采暖方式，原理很简单，就是把煤炭放在炉腔里燃烧，利用烟筒把热量散出来给屋内加热。但是此供暖方式缺点很多，采暖空间有限，污染严重，没有任何处理方式，燃烧率地，浪费严重。

2、柴火炉

柴火炉使用范围有限，于森林覆盖率高的地区，比如陇南、东北等等，当地老百姓会在农闲时上山砍柴

，晾干后冬天用来取暖。但是柴火易燃相对来说还是有安全隐患的。

3、家用小锅炉

家用小锅炉是城市集中供暖锅炉的mini版，它麻雀虽小五脏俱全，整栋别墅提供暖气，是乡村盖别墅必备的设备，相对于其他方式，还是比较经济的。缺点一样，还是污染严重，冬季燃煤费用大概需要几万块。使用起来也是比较麻烦，要不时地往锅炉里加煤炭。

4、电热丝加热

这种很简单，直接把电能转换成热能，比油汀加热快。一般几秒就热，但是断电后冷得也快。能耗也是蛮高的，电费一年下来也不便宜。

5、冷热空调

空调主要用来降温，虽然可以用来加热，送热风进来，但是很不划算，原因很简单，将室外零下10多度的冷空气加热送进来需要的热量远远比加热室内现有温度所需要的电能多。

6、暖气片

现在的生活条件比较好了，暖气进入了家庭的使用，在农村同样也可以使用暖气片。但是暖气片的费用也是很高，并且需要时刻注意，即时断电。

7、空气源热泵

随着国家的煤改电政策，大部分地区都安装上了空气源热泵，相对起其他的供暖方式，空气源热泵不存在安全隐患，通过提取空气中的热量转化从而达到取暖的目的，并且可链接暖气片，地暖等等。也可手机远程操控，并且非常省电。

农村供暖用空气能怎么样

什么是空气源热泵？

所谓的热泵是一种将低位的热能转换成高位热能的一种装置，这也是目前全世界都在关注的一项新能源技术，它不同于我们熟悉的一些类似的水泵产品，热泵一般会从自然界中最常见的物质如空气，水或者土壤中获取低位热能，然后由少量的电能驱动做工，就可以输出能被使用的高位热能。

农村供暖用空气能怎么样

空气能工作原理

空气能的工作原理首先要从心脏般的涡旋压缩机开始，压缩机将气态的制冷剂吸入，在涡轮压缩作用下形成高温高压气体，然后传入换热器，在这里高温气体将热能传递给冷水，成为可供日常使用和地热取暖的热水流出，这时热量被带走的高温气体逐渐转化成为常温气液状态。随后气液状态的制冷剂经由节流装置被送入蒸发器中，制冷剂会被迅速汽化，变成低温的制冷剂，从周围空气中吸收大量的热量后，制冷剂逐渐回到常温常压状态，用风扇不断将空气吸入和吹出，使这种热量转换不断进行，如此利用压缩机以少量的电移动大量的热能，所以空气能也可说是一种能源放大器。