

# 空气源热水器在北方能用吗 亿源新能源 吉县空气源热水器

产品名称	空气源热水器在北方能用吗 亿源新能源 吉县空气源热水器
公司名称	廊坊亿源新能源科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊霸州市康仙庄乡
联系电话	13831650603

## 产品详情

从出资方面：如到达相同供水作用，资金投入空气源热泵热水器比常规太阳能产品少，并且可以运用经济电能，在用电低谷时制热水贮藏。

2、从运用方面：常规太阳能产品受气候影响显着，阴雨天、下雪天、夜晚就不能作业，而空气源热泵热水器不管阴天、雨天、下雪天、夜晚或阳光明媚都能照常作业，全天候供给热水。

3、从工作本钱方面，常规太阳能在太阳直射下，简直零本钱工作，惋惜在阴雨雪天或夜晚只能依托辅佐系统作业，统计数据显现，正常运用时，空气源一体热水器，常规太阳能辅佐系统全年耗电能比空气源热泵热水器全年总耗电能要高1.5倍。

4、其它功用方面：空气源热泵热水器运用不受地址限制，可以摆放在任何地方，并且占地空间很小，而常规太阳能要到达同等供热作用则需占用很大空间，还必须露天摆放。一同运用寿命可达15年以上，维护费用低，设备功能安稳。

## 四、空气源热泵热水器与锅炉比较的利益

1、热功率高：产品热功率全年平均在300%以上，而锅炉的热功率不会超越100%。

2、工作费用低：与燃油，燃气锅炉比，全年平均可节70%的动力，加上电价的走低和燃料价格的上涨，工作费用低的利益日益突出。

3、环保：空气源热泵热水器无任何燃烧排放物，空气源热水器价格，制冷剂选用了环保制冷剂，对臭氧层零污染，是较好的环保型产品。

4、工作安全，无需值守：与燃料锅炉比较，工作必定安全，并且全自动控制，无需人员值守，可节省人员本钱。

人们所熟悉的“泵”是一种可以提高位能的机械设备，比如水泵主要是将水从低位抽到高位。而“热泵”是一种能从自然界的空气、水或土壤中获取低位热能，经过电能做功，提供可被人们所用的高位热能的装置。

## 空气能热泵机组结构图

热泵有四大优点，是节能，有利于能源的综合利用；第二点是有利于环境保护；第三点是冷热结合，设备应用率高，节省初投资；第四因为它是电驱动，所以它调控比较方便，因此热泵备受大家的关心。

从环境角度来讲，可以减少温室气体的排放，减少对环境的有害的因素，从另外一个方面来说，就是解决电力高空负荷的一项技术。

热泵属于太阳能吗？

从工作原理上讲，不属于传统太阳能。热泵与常规太阳能区别较大，常规太阳能利用水为介质，必须依靠太阳光的直射或辐射才能达到供热效果，而热泵，利用制冷剂吸收空气中的热能和太阳辐射能，并通过压缩机压缩制热后与水交换热量来达到供热效果，因此热泵与空调原理相同。

电话13722663185 13191957825

空气能采暖一天要多少度电如今，各地都在“煤改气”、“煤改电”，空气能热泵也因此走进了千家万户。不过，与燃气壁挂炉相比，空气能热泵对于很多用户来说还很陌生，吉县空气源热水器，很多人都没有体验过这种新型的采暖设备，因此对于空气能一天要多少度电都不太了解。

那么，空气能采暖一天24小时运行到底要多少度电呢？

与传统采暖设备有所区别的是，空气能热泵是以少量电能驱动压缩机工作，从而吸收空气中的热量来制热。因此，环境温度越高，消耗的电能就越少。在环境温度高于7℃的情况下，空气能热泵的能效能达到3.7左右，也就是每消耗一度电就能从空气中吸收3.7KW的热量。

以变频空气能为例，一百平米的建筑在保温良好的情况下大概需要一台4P的空气能热泵，额定功率为3.2KW，也就是一个小时需要3.2度电。当然了，这是在高频运转的情况下，当室内温度达到设定温度后，变频空气能会转为低频运行，这时候消耗的电量就会非常低，每天24小时运行大概需要50度电左右。

当然了，就算是同样的采暖面积，选择同样的采暖设备，空气源热水器在北方能用吗，也可能出现运行费用相差很大的情况，因为房子是否保温与运行费用息息相关。一个保温非常好的房子，达到设定温度后就不会消耗太多的热量了。而如果房子保温差，散热量太大的话，空气能热泵就需要不停的高频运转

，耗电量自然会大很多，这也是为什么同样的建筑面积，北方的采暖费用要低于南方的原因。

不过对于空气能热泵来说，并不存在这个问题，南方建筑没有保温，但是环境温度比北方高，使用空气能热泵采暖的能效会高很多。

空气源热水器在北方能用吗-亿源新能源-吉县空气源热水器由廊坊亿源新能源科技有限责任公司提供。  
“空气能热泵,太阳能热水工程,机械加工,太阳能配件,技术咨询,”就选廊坊亿源新能源科技有限责任公司（[www.kqn68.com](http://www.kqn68.com)），公司位于：河北省廊坊霸州市康仙庄乡，多年来，亿源新能源坚持为客户提供好的服务，联系人：魏文焕。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。亿源新能源期待成为您的长期合作伙伴！