

家用空气能热泵热水器 空气能热泵热水器 华春新能源

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 家用空气能热泵热水器 空气能热泵热水器 华春新能源 |
| 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

空气能热泵热水器和太阳能热水器相比有什么好

空气能热泵热水器主要向空气要热能，具有太阳能热水器节能、环保、安全的优点，又解决了太阳能热水器依靠阳光采热和安装不便的问题。由于空气能热水器通过介质交换热量进行加热，不需要电加热元件与水接触，没有电热水器漏电的危险，也消除了燃气热水器和的隐患，更没有燃油热水器排放废气造成的空气污染。

空气能热泵热水器优点是“节能”。拿具体数据来说：30 温差热水价格分别为：电热水器1.54分钱/升热水(电价0.42元/度)；燃气热水器1分钱/升热水(气2元/立方米)；热泵热水器是通过大量获取空气中免费热能，消耗的电能仅仅是压缩机用来搬运空气能源所用的能量，因此热达380%-600%，制造相同的热水量，热泵热水器的使用成本只有电热水器的1/4，燃气热水器的1/3。

空气能热泵热水器的特点

空气能热泵热水器是一种利用高位能使热量从低位热源空气流向高位热源的节能装置。它是热泵的一种形式。顾名思义，热泵也就是像泵那样，可以把不能直接利用的低位热能（如空气、土壤、水中所含的热量）转换为可以利用的高位热能，家用空气能热泵热水器，从而达到节约部分高位能（如煤、燃气、

油、电能等)的目的。

空气能热泵热水器工作原理：

热泵用逆卡诺原理，以很少的电能，吸收空气中大量的低温热能，通过压缩机的压缩变为高温热能，传输至水箱，加热热水，空气能热泵热水器工程，所以它能耗电低、效率高、速度快、安全性好、环保性强，源源不断的供应热水。

作空气能热泵热水器工作原理图为热水系统它具有无以比拟的优点。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，空气能热泵热水器，去加热制取高温的热水。

空气能热泵热水器采暖末端能够是地暖管微风机盘管，水温请求45度即可，就算在低温环境下运用空气能热泵也能够到达较高能效比。由于空气能热泵热水机组额定出水温度55度，散热片请求水温60度以上，在低温环境下产水温度越高，空气能热泵耗能也就越高，因而不倡议用散热片作为采暖末端。

空气能热泵热水器原理：空气能采暖原理实践上是空气能热泵制热原理，空气能热泵制热原理与空调制热原理相同，只是产品配置上有所不同，空气能热泵更注重制热效果，而空调注重制冷效果，空气能热泵为了从空气中取得更多热量用于采暖，加大了冷凝器和蒸发器换热面积，采用耐高温耐高压的涡旋压缩机。

空气能热泵热水器喷气增焓压缩机采用两级节流中间喷气技术，采用闪蒸器停止气液别离，完成增焓效果。它经过中低压时边紧缩边喷气混合冷却，然后高压时正常紧缩，进步压缩机排气量，工业用空气能热泵热水器，到达低温环境下提升制热才能的目的，在-20度环境温度下低温空气能热泵。

机组依然能制热，使空气能热泵热水器的运用范围进一步扩展，为节能减排奉献力气。冷媒是在空气能热泵系统中，用以传送热能，产生冷冻效果之工作流体；冷媒是一种容易吸热变成气体，又容易放热变成液体的物质。空气能热泵中心部件压缩机消耗少量电能紧缩做功，把低温低压气态冷媒提升为高温高压气态。

家用空气能热泵热水器-空气能热泵热水器-华春新能源(查看)由华春新能源有限公司提供。华春新能源有限公司(www.sinospringsolar.com)是一家从事“太阳能光热,空气能产品,空气源热风机,燃气壁挂炉”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“华春”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先,用户至上”的原则,使华春新能源在太阳能及再生能源中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！