

肇庆大型空气能一体机哪里有

发布日期: 2025-09-29

空气能一体机这几年越来越火，因为它不仅环保安全，重点是还可以省电费，不少家庭都会选择去用它。但是，我发现真正对空气能一体机了解的人却不是很多，而且这段时间一直有粉丝也在问我：家里装空气能一体机好不好？小编是想告诉大家，要想知道家里装空气能好不好，首先你得对它足够了解，再结合自己的实际情况出发，才能做出决定。关于空气能一体机的工作原理，说白了就是压缩机的制暖原理，再通过用电来辅助运转。另外就是要了解它的一些“特点”了。1、优点空气能一体机的寿命比较长，一般可以达到15年以上。像电热水器和燃气热水器的寿命分别是12年和8年左右，相比较而言，空气能一体机能够用得更久。空气能一体机比较省钱，它工作时主要用的是空气，电只是用来做辅助，能效比可以达到300%~400%，比纯靠电来加热的电热水器更省电，也更省钱。空气能一体机更安全，因为它的安装，在结构上做到了水电完全分离，不用担心用得久了漏电和水连电出现一些安全事故。并且因为它用的是空气，所以在工作时也不会排出一些有毒有害的气体，比较环保。2、缺点贵！买电热水器或燃气热水器1000多块钱就够了，就是买好点的也就2000多块钱。而空气能一体机较低的也在5000块大洋左右。一体机主要是生产过程中，厂家把主机及水箱放在一起、一般为主机在水箱上面。肇庆大型空气能一体机哪里有



空气能热水器省电主要是吸取利用了室外空气中的热能，因为我国大部分地区是中低纬度地区，常年温度在0度以上的地区比较多，尤其南方地区，年平均气温高，使用空气能热水器比较省电。空气能热水器的能效比较高，室外温度高的情况下，花1度电，可以获得3-4度电的热销率，热效率高达300-400%，要比电热水器的80-90%的热效率高，也比燃气热水器的热效率高。但是对于气温低的地区，不太适合使用空气能热水器，因为低气温地区，常年低温，空气能效低，只在夏季

的几个月可以省电，春秋冬三季都比较费电。一家五口使用一月会使用多少电费这个比较难计算，因为诸多条件不知道。一个是受当地空气温度影响，空气温度高耗电低，反之则高；一个是受热水器功率，容积影响，功率大容积大耗电量大，一个是受热水器本身的能效影响（一级能效，二级能效，三级能效），能效高耗电低，一个是当地电价，有没有峰谷电价，以及家庭用电情况触发的阶梯电费，一个是热水器的使用情况，热水用量大小，一个是热水器加热的时间长短。可以举个例子，一般我们5个人家庭常用的空气能热水器是200-300升左右，它的功率在，正常气温22-32度左右，全天通电，（没有电辅助加热）日常耗电在1-2度电左右。

肇庆大型空气能一体机哪里有其主要原理是使空气能热水器一体机更好地从空气中获取热量，空气能热水器一体机宜安装在通风良好的地方。



说到空气能一体机和太阳能热水器，很多人都表示没听过，其实这两种热水器只是在城市中使用的较少，在农村还是应用较多的。这两种热水器放在一起，难免会有比较，到底哪个热水器更适合农村安装呢？我想这个问题我有发言权，因为住在农村老家的奶奶这两个热水器都装过，首次安装的是太阳能热水器，由于冬天的时候水温不够于是换成了空气能一体机，现在空气能一体机也使用三年了，我就5个方面来分析下空气能和太阳能哪个更适合农村安装，感兴趣的朋友可以接着往下看！购买成本首先来对比一下空气能和太阳能的成本。空气能一体机一般可以卖到4000元，太阳能热水器价位在2000-3000元之间，这样看来确实是太阳能热水器的价格更低。农村老百姓看重的就是价格，价格较低的太阳能热水器更加适合预算不充足的农村家庭。安装条件接下来对比一下两者的安装条件。虽说太阳能热水器和空气能一体机都是“庞然大物”，装在室内基本不可能，但是太阳能热水器的安装条件更加苛刻。空气能一体机只需要安装在通风的地方就可以出热水，而太阳能热水器必须要吸收太阳光线才能出热水。所以说太阳能热水器只能安装在屋顶上，碰上阴雨天，雨雪天气还会影响水温，且需要安装避雷设施。

空气能一体机热水器和普通热水器的区别是什么？空气能热水器具有高效节能的特点，制造相同的热水量，空气能热水器消耗费用的成本只为电热水器的1 / 4。同样加热200L水，空气

能热水器只需1.2元，而电热水器需要4.8元。两种热水器相比，空气能热水器是非常省电的。温度稳定性电热水器的热水温度波动性大，洗澡的时候有时会忽高，有时会忽低，容易造成感冒或者烫伤；空气能热水器保温层一般在50mm以上，采用的保温材料是聚乙烯材料，发泡密度大，保温性能好。两者相比，空气能热水器更能给消费者洗到舒适恒温的热水。什么是空气能热水器空气能热水器就是利用空气来转化成热水，给人们提供热水，使用更加的安全，环保。空气能热水器和普通热水器的区别是什么？空气能热水器比普通热水器使用更加的安全，质量也更有保障。总的来说，空气能热水器比普通热水器要好，带来的价值也更高。

空气能热水器有一体机和分体机这两种机型，这两者的区别，就是外形结构不同。



空气温度迅速降低变成冷气释放。随后吸收了一定能量的冷媒回流到压缩机，进入下一个循环。空气源热水器能够将空气中的低温热能吸收，并且在机器内部转化为高温热能，然后加热水温，空源热泵热水器非常的节能，而且效率也非常高。毋庸置疑，空气能热水器较大的优点就是节能。将空气中的低温热能通过压缩机转化为高温热能，以相同的热水制造量为基准，和电热水器相比，较大化节约电能，使用成本只有电热水器的1/4，而和传统的燃气热水器比，不用耗用任何的煤气燃料，分体式的安装复杂，占用空间大，外机需要挂墙，同时要连接氟系统铜管。肇庆大型空气能一体机哪里有

空气能热水器一体机采用制冷剂从空气中吸收热能，通过压缩机的加工过程产生热水。肇庆大型空气能一体机哪里有

节能：一台相当容量的电热水器日常的耗电量这样计算 $2500\text{W} \times 24 = 60000\text{W}$ 相当于48度电，而空气能热水器因为用电只是保障显示面板和智能控制线路也就相当一台台式电脑的耗电量，按24小时算也就2~3度电。从两个数据可以看出，空气能热水器的耗电量远比电热水器少得多，堪称节能典范。便捷：家用空气能热水器本体基本上都立式安装，直接安装于阳台或者有条件的飘窗位置。不用爬梯，安装方便。而且如今一体机的不断出世，又没有外机，更加符合大众的家居

环境。安全：因为没有工作的强电效应，就不怕会用水厨电，这比电热水和传统的燃气热水器要安全得多。环保：其实，省下电费也就是一大环保项目。对于燃气热水器而言无排放是非常的环保，而对于电热水器而言寿命要长，用得久不浪费，也是一大环保。综上所述，节能快捷，安全环保，空气能热水器都占了，不得不说这是未来热水器选择的一大趋势！

肇庆大型空气能一体机哪里有

东莞市裕隆节能科技有限公司一直专注于研发、维修、安装、销售：节能设备、空气能设备、太阳能设备、空调设备、承压水箱、水箱、水处理设备。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）满足：工厂宿舍、酒店、宾馆、学

校、医院、温泉桑拿、沐足中心，别墅、恒温泳池、恒温养殖、电镀高温热水、屠宰高温热水等场所的中央热水使用。是一家机械及行业设备的企业，拥有自己独立的技术体系。一批专业的技术团队，是实现企业战略目标的基础，是企业持续发展的动力。东莞市裕隆节能科技有限公司主营业务涵盖保温管，空气能一体机，美的空气能一体机，冷凝机组，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的 support 和信赖。公司深耕保温管，空气能一体机，美的空气能一体机，冷凝机组，正积蓄着更大的能量，向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。