

省电的热水器 一体式空气能热水器

产品名称	省电的热水器 一体式空气能热水器
公司名称	广州九恒新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省广州市番禺区
联系电话	86-02028644289 18520322562

产品详情

省电的热水器 一体式空气能热水器

空气能热水器，也称“空气源热泵热水器”“冷气热水器”“空气能热水器”等。“空气能热水器”能把空气中的低温热能吸收进来，经过压缩机压缩后转化为高温热能，加热水温。这种热水器（空气能热水器）具有高效节能的特点，制造相同的热水量，空气能热水器消耗能源的成本仅为电热水器的1/4，燃气热水器的1/3，比电辅助太阳能热水器利用能效高。

一问：九恒空气能热水器是不是一个新产品？

答：从第一台空气能热水器面市以来，至今已有80多年，空气能热水器在欧美，日本等发达国家已经得到了广泛的普及。截止到2010年，日本市场空气能热水器累计销量已达到800万台。九恒公司引进国外热泵技术，并开始从事空气能热水器的研发，制造，推广也已有许多年，产品面市后首先投放到了国际市场与国内的工厂，医院，宾馆等商用市场，产品技术与品质已经过市场考验，目前已成为中国最大的空气能热水器出口企业之一。

二问：九恒空气能热水器的工作原理是什么？

答：九恒空气能热水器采用类似于空调的工作原理，利用少量电能，以制冷剂为媒介，通过压缩机压缩制热，变成高温高压气体，经热交换器与水交换热量后，再经膨胀阀释放压力，回到低温低压的液化状

态，通过制冷剂的不断循环，不断吸收空气中的低品位热量，并将该部分热量转移，从而达到制取热水。因热量来自空气，运行中无任何排放物，对大气环境不会造成污染，是继锅炉，电热水器，燃气热水器，太阳能热水器后的新一代热水器产品。

三问：九恒空气能热水器耗电吗？

答：九恒空气能热水器是一种采用空气中的热量生产热水的热水器，它不同于电热水器，九恒空气能热水器仅需要少量电能，主要是压缩机与风机用电，并不是直接用来加热水，另外，空调耗电量大，主要是因为空调工作时间需要比较长，而九恒空气能热水器只需工作1个小时左右就可把水加热，并停止工作不需要再耗电，而且它的水箱是保温的，不需要重复启动加热，所以并不耗电。

四问：九恒空气能热水器与其他热水器比，哪个耗电？

答：传统热水器的工作方式都是直接用能源加热水，电热水器使用效率约为95%，天然气约为75%，而九恒空气能热水器只是用电能驱动压缩机来搬运外界空气中的大量热量，能效比在400%以上。即输入1度电就可产生达4000w以上的热量。根据我们试验后得出的数据显示；九恒空气能热水器的运行费用是电热水器的1/4，燃气热水器的1/3，约为带电辅助加热太阳能热水器的1/2，是目前最节能的热水器产品。

五问：九恒空气能热水器使用安全吗？

答：九恒空气能热水器与电热水器和燃气热水器相比，它最大的优势除了节能，环保外就是安全。九恒空气能热水器，在运转过程中是通过驱动压缩机来搬运空气中的热量，主机与水箱的连接没有任何电器零部件，真正做到了水电完全分离，从根本上杜绝了其他热水器存在的漏电，漏气，干烧，爆炸，中毒等安全隐患，是目前最安全的热水器产品。

六问：一般家庭选购九恒空气能热水器，需要多大的？

答：用户可根据用水习惯选择不同大小的水箱，例如；一家三口只是单纯的淋浴，选择150升的水箱完全足够，要使用浴缸的用户水箱要选择300l或者更大的，也可根据需要适当选用大功率的主机，以便缩短制热水时间，九恒空气能热水器主机功率的大小体现了制热水所用时间的长短。

七问：九恒空气能热水器制热水需要多长时间？

答：九恒空气能热水器制热水方式为循环加热式，像太阳能、带水箱的电热水器都属于循环加热式的，即将加热的热水储存在水箱里，等需要的时候打开水龙头就可以了，九恒循环加热式空气能热水器是引进国外最新技术，目前在市场上是比较先进的，可满足不同用户使用热水的需求。

八问：九恒空气能热水器在冬天好用吗？

答：冬天的气温是较低，但外界空气中还是存有热量，九恒空气能热水器同样能从空气中获得这些热量，用于加热水，所以冬天一样可制热水。只是相对于夏季来说，冬季运行的时间相应会延长一些。即便如此，冬季运行也是节能的，费用也仅相当于电热水器的1/3。

九问：九恒空气能热水器安装方不方便，安装后好看吗？

答：九恒空气能热水器产品的安装很简单，主要是管路的连接，对家庭原有的装修没有任何破坏。选用九恒循环加热式空气能热水器的，可将水箱放置在阳台，卫生间，楼顶，外墙，地下室等场所，是完全不会影响美观的。九恒空气能热水器本身是节能环保的新产品，外观豪华，时尚，放在任何地方都是一道风景，更能体现出用户的品位和档次。