资乐空气能热水器乐酷5.0

产品名称	资乐空气能热水器乐酷5.0
公司名称	佛山市资乐节能设备有限公司
价格	8888.00/台
规格参数	品牌:资乐 型号:乐酷4.6
公司地址	佛山市顺德区杏坛镇杏龙路南2号之一
联系电话	0757-26360618 18923299184

产品详情

供应【最新发布】空气能热水器是继燃气式热水器、电热水器、太阳能热水器后推出的第四代热水器，与传统热水器相比，空气能热水器凭借其节能、环保、安全、耐用等特点，广泛应用于家庭、别墅、公寓、工厂、学校、宾馆、酒店、旅馆、理发店、发廊、美容院、游泳池、桑拿洗浴中心等等场所。

宾馆空气能热水器安全可靠：空气能热水器制热过程是通过压缩机排出的高温高压制冷剂气体加热水罐中的水，电主要用于压缩机，制热后的气体通过高效换热盘管与储水箱中的水交换热量，水电完全分离，从根本上消除了电热水器漏电、干烧以及燃气热水器工作时产生有害气体等安全隐患，克服了太阳能热水器阴雨天气不能工作等缺点，真正做到绝对安全。

宾馆空气能热水器节能环保：空气能热水器采用特殊高效环保冷媒，产热水温度可达60°C，常温下热效率高达400%以上，与普通电加热相比，节能可高达80%，与城市管道煤气比较节能71%以上，与燃油热水炉比较节能63%以上；而且系统运行过程中，无任何有害气体、液体和燃烧废弃物产生和排放，是一种低能耗的环保产品，投入产出比高，回报特快，具有良好的社会效益和经济效益

宾馆空气能热水器不间断供水：空气能热水器不受阴、雨等任何天气影响，能够全年、全天候提供生活热水，安装不受建筑物或楼层限制，故此可以摆放在任何地方，而且占地空间很小，使用范围可遍及南方和北方，高原、山区和平原， 冬、夏都适应；填补了一般太阳能热水器使用难、安装难、维护难以及受天气环境影响不能保证随时供应热水等缺陷。

宾馆空气能热水器多点供水：采用大容量整体发泡承压式保温水箱，保温性能好，水量充足，可保证出水温度恒定，并可实现同时多点供热水，随开随出，出水有力，使用舒服。

空气能热水器智能控制：空气能热水器出水温度可随意调节，机组启动后根据用户的需求，制热、供热水、补冷水、回水、水温调节、供水时间、安全保护等全部采用微电脑全自动智能化控制，操作可全自动运行而无需人为操作，给用户带来极大的方便；针对空气能热水器冬季工况运行特点,确定机组优化控制程序模式,确保系统在冬季-5°C低温气候条件下仍能正常运行。

空气能热水器使用寿命长：空气能热泵压缩机内装有过载保护装置及线圈耐用绝缘，系统各类保护齐全，特别设计的马达与排风固定方式，使马达、线圈和轴承不受雨水浸蚀，制冷剂作为工作介质，也不存在夜间冻管及管路腐蚀等问题，有效地延长了设备的使用寿命。系统寿命最高可达15年以上，远远高于其它常规热水器使用年限。

近年来宾馆的发展进一步带动了商用空气能热水器市场的发展，越来越多的宾馆倾向于使用空气能热泵热水器代替燃气/电热水器。许多宾馆的热水使用量非常大，而以往很多宾馆使用的是电加热方式。一位佛山顺德经销商跟笔者算了一笔账，一家拥有300套房间的大型宾馆，每年制取热水的成本就超过1000多万元。而如果通过使用空气能热水器进行节能工程改造，每年的热水制取成本将节省500万元以上。一般来说，宾馆酒店热水系统从功能上大概分成两部分，一部分是生活热水，另一部分是泳池热水系统，使用空气能热水器，不仅快速的提供宾馆生活洗浴、清洁洗涤用热水，更可以提供宾馆泳池热水的恒温、加热、除湿三种功能，配合微电脑控制系统，可实现自动模式切换，操控简单，保护功能齐全，功能强大。这种中央热水解决方案，实现了水电隔离，相比燃气加热系统，真正实现了安全环保，深受宾馆用户的青睐。

空气能热水器以节能、安全、环保等优点已经不断的被消费者接受，但如果机组的匹配、安装、保温等方面设计不合理的话，会使节能效果大打折扣。

首先热泵工程安装会影响到热泵的节能效果，从使用的方式不同可分为全天候供水与定时供水两种模式：全天候用水主要是用在旅馆、酒店、医院等场所，定时用水主要是用在学校、工厂等场所。

定时供水的安装方法比较简单。只要在水箱与主机上装两条循环管进行循环加热即可，然后将热水在某个时段用完之后再重新加冷水进去，重新加热。这种安装方法是很节能的。

全天候供水的安装方法就有很多了，比如有用直热式的、循环式的、大小水箱模式的等等。直热式是指冷水经过主机加热后的热水直接就可以使用，出水温度可以达到45-55℃之间。据了解，此原理是通过一个节流装置来控制补水量的大小的，水流量不能充满整个换热器，因此要做直热式的主机时就要考虑到换热器的管径不能太大，要经过反复调试选取最合理的管径与走水方式。

循环加热式是主机通过循环加热将水箱里面的水进行升温，当水箱里面的水用了一部分以后，就会对水箱进行补水，然后再循环加热到所需的温度，这种安装方式相对比较简单。

大小水箱模式是指主机先对一个小水箱进行加热到一定温度，然后将小水箱的水全部供到大水箱，再对小水箱进行补冷水加热，不断循环，直到大水箱装满热水为止，这种做法在控制方面相对比较复杂，但不会出现像循环加热那种主机基本上在高温进行加热的现象。因此节能效果比较高。

其次是工程的保温技术也会影响到节能效果，主要有管道与水箱保温两种。管道保温包括循环管跟热水供水管与回水管的保温。水管的保温可以用保温棉或聚氨酯发泡两种。小管径一般都用保温棉保温，大管用聚氨酯发泡保温。在环境温度较低时，水温降得特别厉害，如果供水水管有做回水系统而没有对供热管与回水管进行保温的话，那浪费的热量会大增，能效比会急剧降低。

水箱的保温也一样重要，不锈钢保温水箱一般情况下都会用聚氨酯发泡5mm的保温层，然后再在保温层外面加一层不锈钢，这样水箱保温效果不错。