

# 供应工地空气能热水器

产品名称	供应工地空气能热水器
公司名称	广州四季豪泰热能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:四季豪泰 型号:5匹 产地:广州
公司地址	广州市花都区狮岭镇合成南路5号狮峰花园CD座202商场208室（注册地址）
联系电话	13825102718

## 产品详情

广州四季豪泰热能科技有限公司，供应、销售工地空气能热水器，用于建筑工地等地用热水，规格有3匹1吨水、3匹2吨水、5匹3吨水、5匹4吨水、10匹8吨水等规格，可供20-200人用热水，同时夏季可以提供余冷冷气，一机两用，节省初购费用和能耗。

建筑工地空气能热水器的特点：

- 一、宿舍人数多，用水时间集中，短时间用水量大；
- 二、要求安装成本和维护费用低；
- 三、使用安全环保。

空气能热水器又称热泵热水器，由热泵吸收空气中自然热量制取热水，效率是电热水器的4倍，比太阳能热水器更节能，是目前先进的节能环保热水系统。

空气能热水机组利用能量守恒定律和热力学2定律，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中，去制取高温热水。热泵可与水泵相比拟，水不能自发地从低处流向高处，必须用一台水泵，消耗一部分电力，才能将水送到高处。同样，热量也不能自发地从低温向高温环境中转移，必须要有一台设备，消耗一部分功（例如电能），才能将低温环境的热量传送到高温环境中去。这样的设备就称之为“热泵”。热泵的特点

- 一、节能：运行费用是电锅炉的1/4、燃油锅炉的1/3、燃气锅炉的1/2，比太阳能热水系统更节能

二、省费用：空气能机组可安装在楼顶或室外，无须锅炉房，节省土地投资；无须年检费；无须燃料运送和储存费用；

三、安全：空气能热泵无泄露、漏电、爆炸等安全隐患。具有高压保护、低压保护、压缩机过载保护、水温高温保护等多重安全保护，无压、干烧、温等安全隐患。

四、环保：空气能热泵对环境无任何污染，属于环保产品，符合国家能源和环境保护政策。

五、方便：采用全自动控制，安装使用简单方便。可设定机组自动开关机时间，可利用低谷用电，更节省运行费用。

六、耐用：主机选用谷轮松下等品牌压缩机、效率高，寿命长，智能除霜，可以根据不同的地区气候条件设定除霜参数和控制方案，使除霜更、更节能。

我公司可为建筑工地供应空气能热水机、及空气能热水冷气一体机，夏季无需安装空调，夏季可享余冷冷气，按照房间数和总人数定制，3匹机可供6个房间用冷气，及20-40人用热水，5匹机可供10个房间用冷气，及40-60人用热水。

原理：空气能热水机在运行时，同时向外排出余冷冷气，如不利用就是白白浪费了，而在许多工地，夏季并没有安装空调，工地宿舍酷热难熬，工人健康受到损害。我公司利用自主开发技术，开发的空气能热水冷气一体机，则可以利用排出的余冷冷气，解决这一问题。