

绍兴空气能热泵采暖制冷一体机全国发货「在线咨询」

产品名称	绍兴空气能热泵采暖制冷一体机全国发货「在线咨询」
公司名称	广州天空能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区井泉二路28号101房（仅限办公） （注册地址）
联系电话	13378693069

产品详情

现代泳池恒温难题一部空气能热泵泳池机轻松帮你解决随着人们生活水平的提高，人们不仅希望能够在炎炎夏日中享受舒适的游泳乐趣，也希望能够在寒冷的冬季享受清新的游泳环境。如何让游泳池水温一年四季保持恒定又不希望运营成本太大，对于游泳池的管理者来说，确实是一个难题。空气能热泵泳池机相比其他的泳池设备，无论是技术还是节能效果，都是更胜一筹。空气能热泵泳池机如何解决泳池水温恒定和室内环境清新呢？1.将泳池的水在热泵机组中循环换热，保证水温恒定。2.空气能热泵泳池机配合消毒、过滤装置，自动清理水中的毛发，盐分并，保持水质干净。3.将泳池专用热泵机组加导风管，将室外新鲜空气引到室内泳池，及时更换空气。4.配合除湿风柜，通过吸收室内泳池空气中的热量实现室内泳池环境除湿。

洗澡用什么热水器好，为什么用热泵热水器的那么多

专家告诉我们，泡澡用的热水器，应尽量选择储水式热水器，而不要用燃气热水器等即热式热水器。即热式热水器虽然上热速度快，一打开热水器就立刻有热水流出来，但受天气影响非常大，冬天的时候，热水器容易被冻坏，同时易出现水温不够、水温忽大忽小的问题。使用储水式热水器，虽然需要提前烧，但是能保证水温四季恒定，不会因为季节原因而无法正常供应热水。因此，燃气热水器等即热式热水器，不建议作为家庭泡澡用的热水器。

其次，专家不建议使用太阳能热水器作为家庭泡澡使用的热水器，太阳能热水器水箱太小（一般是190L，泡澡用的热水器在200L及以上）、制热效率受天气影响严重，一到晚上或阴雨天热水器就不能工作，就算能提前烧水，但热水用尽后续航能力太差，没办法做到24小时随时供应热水。

在排除燃气热水器和太阳能热水器后，市场上主流的水热水器只剩下电热水器和热泵热水器两种。

热泵热水器主要使用空气中的热能再加上少量的电能制造热水，热泵热水器不像电热水器那样耗电，制热达400%（即1份电可制造4份热水），是电热水器的4倍，极大的减少了家庭电费开支。

除了省电之外，热泵热水器通过介质换热，水电分离，水箱里没有电元件，避免了漏电的危险，也免去了触电的危险，因此热泵热水器的安全性也非常高。

总体来说，水温恒定、续航能力好、节能安全的热泵热水器，是一种非常适合家庭泡澡用的热水器。

空气能热水器工作原理需要大家了解一下空气能热水器是按照“逆卡诺”原理工作的，形象地说，就是“室外机”像打气筒一样压缩空气，使空气温度升高，然后通过一种-17℃就会沸腾的液体传导热量到室内的储水箱内，空气能热泵采暖制冷一体机，再将热量释放传导到水中。简单来说就是吸收空气中的热量来加热水温，被吸收热量的空气被运用到厨房，解决闷热问题。空气能热水器压缩机把制冷剂压缩成高温高压制冷剂之后进入水侧换热器，先把热量传递给水，之后节流进入空气能热水器外侧换热器内蒸发从周围环境空气中吸收热量，完成一次单一循环。空气能热水器是比较通俗的说法，实际上应该叫“空气源热泵热水器”。空气能热水器利用“逆卡诺”原理工作的，通过室外机和空气接触，吸收空气中的热能，但是仅仅吸收的热能温度是不够的，这就需要一种装置把空气的体积大大压缩，使空气的温度上升到可以利用的状态。比如说今天室外温度30度，那么吸收了空气中的30度热温，再压缩做功释放25度温度，就可以得到55度的热水了。空气能热水器是根据热卡诺循环原理开发设计的热源热水设备，它是利用压缩机排出的高温高压气体热量作为热源介质将冷水加热的。压缩机工作时，从蒸发器吸入低温低压的制冷剂，通过压缩机做功将制冷剂压缩成高温高压气体进入冷凝器与冷水进行热量交换。在冷凝器中，高温高压的制冷剂被冷凝成为低温高压的液态，此过程会释放出大量热量。包围在冷凝器周围的冷水吸收这些热量而不断升温，达到将水加热的作用。