

游泳池水处理设备,游泳池水过滤设备,爱克过滤砂缸,石英砂过滤器

产品名称	游泳池水处理设备,游泳池水过滤设备,爱克过滤砂缸,石英砂过滤器
公司名称	郑州华清水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	-中原区永威薇棠
联系电话	15617522110 15617522110

产品详情

问题六：与常规的太阳能相比，空气能热泵机组存在哪些优势？

太阳能在刚刚面世时确实风靡一时，也确实算得上比较优质的清洁能源产品，但是太阳能在使用中高度依赖外界环境，阴雨天气、夜间等情况，太阳能便不能正常工作了，所以现代的大部分太阳能热水器需要安装电热辅助装置，到了北方的冬季，由于天气原因，雾霾等较重的时候，太阳能热水器的工作效率就会直线下降，而且保温措施一旦不到位，很容易冻破管路。对比太阳能热水器，空气能热泵热水器的优势主要是以下几点：

- 1) 从运行成本上讲：普通的太阳能在天气好的时候，阳光直射时，几乎是零成本运行，但是遇到阴雨天或者夜间，则只能依靠电辅助加热系统进行工作。根据产业在线等数据测算显示，常规太阳能辅助系统全年耗电量比热泵机组全年总耗电量要高；
- 2) 从使用环境讲：到了北方的冬季，由于天气原因，雾霾等较重的时候，太阳能热水器的工作效率就会直线下降，而且保温措施一旦不到位，很容易冻破管路，而且太阳能必须装在屋顶才能获得好的供热效果，而热泵热水机组则无论阴晴雨雪，无论是夜晚还是白天，都可以正常使用，可全天候提供热水。
- 4) 其他功能方面：空气能热泵机组使用不受地点限制，只要是空气能够流通即可，占地空间很小，如果换做太阳能，想要达到同样的制热效果，则需要占用非常大的面积，而且一定要放在阳光充足的地方（如楼顶）才行。