

# 嵘昇空气能热泵热水器

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 嵘昇空气能热泵热水器                   |
| 公司名称 | 常州西域联诚能源设备有限公司               |
| 价格   | 面议                           |
| 规格参数 |                              |
| 公司地址 | 常州通济工业园                      |
| 联系电话 | 86-0519-88781879 15312391936 |

## 产品详情

### 空气源热泵工作原理

热泵采用逆卡诺循环原理，以极少的电能通过传热工质把低温热能吸收进来，经过压缩机后转为高温热能，传至水中，加热热水。

传热工质是一种特殊的物质，在实际运行当中，热泵中传热工质的蒸发极限温度为 $-20^{\circ}$ 左右，因此 $5^{\circ}$ 的空气，相比之下也是热的。也就是说热泵热水器系统可以100%的将所有的热能，包含压缩机运行的机械能与周围环境的能量将之转换于水中产生热水，绝对不浪费任何能源。也绝对不会给大气和环境产生污染。