

众联智水空气能热水器3匹5匹10匹20匹恒温淋浴泡池民宿一体机

产品名称	众联智水空气能热水器3匹5匹10匹20匹恒温淋浴泡池民宿一体机
公司名称	众联（广东）新能源技术有限公司
价格	5999.00/台
规格参数	
公司地址	中山市同安大道118号
联系电话	4000048482 13427641034

产品详情

空气能供暖原理就是空气源热泵的原理。热泵是一种能从自然界的空气、水或土壤中获得低位热能，经过电能做功，提供可被人们所用的高位热能的装置。热泵的四大部件分别为压缩机、冷凝器、节流装置以及蒸发器。低压气态工质进入压缩机后，再经过压缩成为高温高压的气体，这时工质沸点随压力升高一起升高，高沸点的工质进入冷凝器开始液化，工质放出热量，失去热量的工质变成液体，然后进入经过节流装置后进入蒸发器，节流装置又使工质压力降低，压力降低后的工质在蒸发器中又开始蒸发，这时工质又吸收热量，又变为低压的气体，再进入压缩机，冷媒就这样一直循环，这个就是热泵循环原理，也是空气能供暖的原理。空气能水地暖又称空气源热泵水地暖，是指利用空气中的低品位热能经过压缩机压缩后转化为高品位热能，再将水温加热到不60度一般的水温在35到50度，并作为热媒在管道内循环流动，加热地面装饰层，通过地面辐射和对流的传热使地面升温。