

地源热泵系统工程 特美悦舒适家 抚州地源热泵

产品名称	地源热泵系统工程 特美悦舒适家 抚州地源热泵
公司名称	南昌特美悦暖通技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市青山湖区解放路999号香江商贸中心B区香江中路81号
联系电话	15207913888 15207913888

产品详情

地源热泵安装的几个细节

在安装地源热泵的时候，理论上是可以用户自行安装的，但是我们并不推荐由用户来自己安装，作为专业的施工团队，可以更好的把管道的熔接、钻井和挖沟、回灌这些细节都做的很好，如果自行安装很容易出现一些遗漏。

安装一个地源热泵的水平系统根据土壤情况、管道埋设的长度和深度，还有所需的设备，一般典型系统的安装一天或两天就可完工；安装一个地源热泵的竖直系统所需时间随安装场所的不同情况而发生变化，覆盖层的类型和深度，岩床的类型和硬度，以及是否存在蓄水层。

地源热泵水平安装比较简单，需要的设备比较便宜，抚州地源热泵，但由于土壤温度和湿度随季节变化，所以所需管道长度要长一些，水平热交换器由于是放在管沟中的，需要的占地面积自然比竖直系统多；在土地面积受限的地方，竖直安装或紧凑的水平曲线安装将是理想的选择。

家用地源热泵节能吗？

一直以来热泵被认为是绿色的空调，但是在面对家庭热泵昂贵的安装费用时，地源热泵要多少钱，很多用户都不知所措，担心家庭并不是真正的节能，不能收回自己的初投资。那么家庭热泵节能吗？它与传统的空调相比能为我们节省多少，地源热泵带我们来看看分析吧。

热泵技术主要是利用地表的地质资源，通过深埋于建筑物周围的管路系统或地下水与建物内部完成热交换的装置。地表层的温度一年四季都比较稳定，土壤温度在20度左右，冬季比环境温度高，夏天比环境温度低，特灵地源热泵，是很好的空调冷热源。

由于地表层的这种特性，从而保证了家庭热泵的高效性和经济性。在制热制冷时，家庭热泵能够将土壤的温度搬到室内，其能量70%来自土壤，能效比高4.2—5.3，输入1KW的电量可以得到5KW以上的制冷制热量。

家庭热泵的使用年限要比传统空调高出几倍，另外其在费用上也要比传统的空调节省了50%，因此是现如今比较新型的绿色节能空调。

地源热泵与空气源热泵的区别方式

地源热泵和空气源热泵都是节能环保的冷暖设备系统，都是利用先进的热泵技术进行能量转化的系统，可是它们的转化方式是不一样的：地源热泵是利用土壤热进行能量的转化，而空气源热泵是利用空气源热泵技术进行能量的转化，还是有一些区别的。

1、地源热泵节能但需要打井，安装需要具备打井的条件，初期的成本会比较高，适合别墅、学校等地方。

2、空气源热泵不需要打井，只需要有空气就可以了，占地空间比较小，适合高层等建筑。

3、地源热泵有主机、末端和地下埋管系统，而空气源热泵只有主机和末端，相对的操作比较简单。

4、地源热泵比空气源热泵的温度稳定，利用土壤换热的方式，土壤一年四季的温度比较恒定，而空气源热泵是利用空气。

无论是地源热泵还是空气源热泵都是节能环保的能量系统，都各有自己的优势，用户要根据自己的实际情况选择适合的。

地源热泵系统工程-特美悦舒适家-抚州地源热泵由南昌特美悦暖通技术有限公司提供。南昌特美悦暖通技术有限公司（www.temeiyue.com）为客户提供“中央空调,地源热泵,特灵空调,爱迪士新风,中央新风系统”等业务，公司拥有“中央空调,地源热泵,特灵空调,爱迪士新风,中央新风系统”等品牌。专注于中央空调等行业，在江西南昌有一定知名度。欢迎来电垂询，联系人：徐经理。