

上饶地源热泵 特美悦舒适家 别墅 地源热泵

产品名称	上饶地源热泵 特美悦舒适家 别墅 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

如何处理地源热泵系统中的地下水源？

一谈起地源热泵，相信如今有很多人不会感到陌生，其系统主要包括两大部分，一是建筑物内的水环路空调系统，二是地源热泵空调系统的地下部分，上饶地源热泵，接下来和大家共同探讨如何处理地源热泵系统中的地下水源。

当地下水含砂量较高时，应采用过滤器或除砂设备进行处理。目前，普遍使用体积小、除砂效率高、可在不间断供水的情况下清除水中砂粒的旋流式除砂器。要按照处理流量选配除砂器的型号和台数。有些水源水浑浊度较大，回灌时容易造成管井过滤器和含水层堵塞，影响供水系统的稳定性和使用寿命。对浑浊度大的水源，可以安装净水器进行过滤。

有些水源的矿化度较高，对金属的腐蚀性较强，直接进入机组会降低机组的使用寿命，如果通过水处理的办法减少矿化度，地源热泵系统的设计，费用又很大。我国地下水中含铁量一般都超过允许值，故在使用前要进行除铁。离子棒防垢器是一种新型先进的水处理设备。它具有防垢、除垢、除锈、防腐蚀等功能，功耗小，使用寿命长。

地源热泵应用方式问题的分析

地源热泵的应用方式从应用的建筑物对象可分为家用和商用两大类，从输送冷热量方式可分为集中系统、分散系统和混合系统。

- 1、地源热泵家用系统：用户使用自己的热泵、地源和水路或风管输送系统进行冷热供应，多用于小型住宅，别墅等户式空调。
- 2、地源热泵集中系统热泵布置在机房内，冷热量集中通过风道或水路分配系统送到各房间。
- 3、地源热泵混合系统：将地源和冷却塔或加热锅炉联合使用作为冷热源的系统，混合系统与分散系统非

常类似，只是冷热源系统增加了冷却塔或锅炉。南方地区，冷负荷大，热负荷低，夏季适合联合使用地源和冷却塔，冬季只使用地源。

地源热泵九大优势

优势一

地源热泵OEC全智能控制：无人值守空调，别墅地源热泵，降低维护费用

优势二

地源热泵一机三用：既可用于制冷、制热，又可当热水器提供免费的热水

优势三

地源热泵高效节能：其运行效率要比其他空调系统高30%-50%，即可节电30%-50%

节能投资回收率比较

1-5年收回投资成本

优势四

地源热泵环保：机组整体噪音低，污染排放物也要比其他空调减少40%左右

优势五

地源热泵满意的房间湿度：用水作为二次载体，有效的解决了房间的相对湿度

优势六

地源热泵均匀的出风速度：采用地源热泵中央空调全自动速度系统，别墅地源热泵空调，使风口出风均匀，无忽冷忽热的现象

优势七

地源热泵超宽温度启动：无论是超低温还是超高温，或者是化霜，地源热泵中央空调都能正常启动

优势八

地源热泵制热效果：地源热泵中央空调的制热效果比其他空调系统的制热效果要高出30%以上

优势九

占地面积小：室外不影响地表种植绿化，机房空间小可设在地下室

上饶地源热泵-特美悦舒适家-别墅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)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。特美悦舒适

家——您可信赖的朋友，公司地址：南昌市青山湖香江建材城香江二街69-71号，联系人：徐经理。