

德州科派空调 螺杆式水地源热泵机组报价 水地源热泵机组

产品名称	德州科派空调 螺杆式水地源热泵机组报价 水地源热泵机组
公司名称	德州科派空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯宏海路
联系电话	15066521013

产品详情

水地源热泵调试注意事项

一、开机前检查

- (1) 检查水系统过滤器或者除砂器：应无脏堵，保证水流通畅。
- (2) 检查机组电控箱：电源连接线应无松动、无老化现象，要连接牢固；箱体内存应干燥、无杂物。
- (3) 检查电源电压：要符合机组的规定要求。
- (4) 当机组水泵和空调主机连锁控制时，执行开机操作，按电源键，确保空调泵和冷却水泵已经开启，检查水流量：应符合机组的要求。
- (5) 当机组水泵和空调主机不是连锁控制时，螺杆式水地源热泵机组报价，需要用户先确定空调水泵和冷却水泵现开启，2-3分钟后在执行开机操作。
- (6) 检查进出水水管路压力表：压力应正常。
- (7) 机房内环境温度应控制在5-35 之间。

二、停机顺序：

- (1)、当机组水泵和空调主机连锁控制时，直接安电源键后，机组将自动执行停机操作。
- (2)、当机组水泵和空调主机不连锁控制时，需要先按电源键，等压缩机停机3-5分钟后在停水泵。

水地源热泵工作原理

水源热泵是利用地下水储存的太阳能资源进行冷、热交换的空调技术，水源热泵包括地源热泵和水环热泵两种。其中，地源热泵得到了广泛的应用，许多别墅选择安装地源热泵供暖、制冷和利用生活热水。地球表面的浅层水源，如地下水、地表河流、湖泊和海洋，吸收了太阳进入地球的相当大的辐射能，螺杆式水地源热泵机组厂家，水源的温度十分稳定。

地源热泵的特点

- 1、节约用水:地源热泵的水系统采用全封闭循环，借助于地下土壤源的温度场取冷或散热。因此不蒸发、不补水、循环往复，是节水型的中央空调。
- 2、健康舒适:地源热泵系统，不用冷却塔，从根本上杜绝了细菌的滋生，保障了人们的身心健康。
- 3、安全实用:地源热泵系统无隐患，系统自动化程度高，能实现温度、压力、流量、关键部位的多参数自动调节，水地源热泵机组，且运行性能良好。
- 4、性能可靠:主机及系统匹配科学、合理，并选用世界产品，高强度、高密度的合成管材均为进口原料生产，地耦运用新型的PE管，安全无毒，无腐蚀，柔韧性好、断裂伸长率高，采用热熔和电熔系统密封性能好、不泄漏，提供了安全运行的可靠性。
- 5、寿命长:地埋管采用北欧化工原料，加工工艺及设备有很高的技术要求，其寿命为50-70年，主机寿命为20-25年，基本上属于一次性投资终身受益型项目。
- 6、一机多用:地源热泵系统可供暖，制冷，还可供生活热水，一机多用，一套系统可以替换原来的锅炉加空调的两套装置或系统。
- 7、可再生:土壤有较好的蓄热性能，冬季通过热泵将大地浅层的低位热能提高对建筑供暖，同时蓄存冷量，以备夏用;夏季通过热泵将建筑物内的热量转移到地下对建筑进行降温，同时蓄存热量，以备冬用，保证大地热量的平衡。
- 8、灵活控制、便于运行管理:自动化程度高，无需专业人员值守、操控，根据需要灵活控制，开关由己，冷暖自知，可以实现机组独立计费，分户分房间控制，方便业主对整个系统的管理。
- 9、整体美观、节省占地面积:省去了冷却塔、锅炉及与之配套的煤棚和渣场，螺杆式水地源热泵机组产地，节省了土地资源，产生附加经济效益，并改善了建筑物的外部形象。地耦管占用的地表回填后仍可作其它用地。
- 10、免年检审批:机组不属压力容器，不需消防审批及锅炉年检。
- 11、地埋管系统设计专业、科学、合理、可靠。

德州科派空调(图)-螺杆式水地源热泵机组报价-水地源热泵机组由德州科派空调设备有限公司提供。德州科派空调(图)-螺杆式水地源热泵机组报价-水地源热泵机组是德州科派空调设备有限公司(www.sdkpkt.com)今年全新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系人:米经理。