

菱达空调 洗浴污水源热泵 水源热泵

产品名称	菱达空调 洗浴污水源热泵 水源热泵
公司名称	德州菱达空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	18905343979

产品详情

菱达水源热泵产品特点：

1) 规使用范围广

可满足工商业的各种需要，水源热泵，方便地安装在会议室、中小型商场、工厂办公室、实验室、公寓、影院、体育馆、医院等多种场所。在需要大冷量，小热量的场合，单冷机型配以辅助电加热是很好的选择。

2) 质量可靠，能效比高

每台机组在出厂前均经过严格的性能测试，整机由一到四个独立的制冷回路组成，单个回路发生故障时，其余的制冷回路均可保证机组的正常运行。由于壳管式冷凝器用水冷却，使机组始终能在良好的制冷工况下运行，能效比高，能大幅度的为用户节约运行费用。

3) 运行宁静

采用国际名牌柔性涡旋压缩机，高效率、低噪声、性能稳定、运行可靠；采用低噪音前倾式离心风机设计，内壁贴附高性能保温吸音材料，并加以柔性减振，噪音更低。

4) 多系统设计，节能高效

采用名牌涡旋压缩机，并由两个或两个以上多路制冷系统组成，可根据室内环境冷负荷的变化进行能量调节，既高效又节能；当某个制冷系统产生故障时，不影响其余系统正常工作。

5) 安装方便

机组为整体式设计，结构紧凑，占地省，只需要接上冷却水管，送风管和电源即可投入使用。标准机组出风口带有法兰接口，可方便地与送风管连接。小型机组也有直吹型，回风设计采用“自由回风”，也可接风管。

6) 控制完整，操作简单

机组的控制系统包括：压缩机的过载保护，逆缺相保护，制冷系统高、低压保护，确保机组的运行安全。独有的微电脑智能型全自动设计，只需轻轻一按便可实现对空调机的操作。

螺杆水源热泵机组的机器分类：

- 1、根据其所用的螺杆冷热水机组压缩机不同分类。螺杆式制冷压缩机分为双螺杆和单螺杆两种。双螺杆制冷压缩机具有一对互相啮合、相反旋向的螺旋形齿的转子。螺杆冷热水机组压缩机有一个外圆柱面上加工了6个螺旋槽的转子螺杆。在蝶、杆的左右两侧垂直地安装着完全相同的有11个齿条的行星齿轮。
- 2、根据其冷凝方式又分为水冷螺杆式冷水机组和螺杆冷热水机组。
- 3、根据压缩机的密封结构形式分为开启式、半封闭式和全封闭式。
- 4、根据空调功能分为单冷型和热泵型。
- 5、根据采用制冷剂不同分为R134a和R22两种。
- 6、根据蒸发器的结构不同分为普通型和满液型。

螺杆冷热水机组主要性能和特点2

- 1、螺杆冷热水机组选用淋台湾汉钟第四代单螺杆压缩机，共同的星轮和转子设计完成零空隙合作。
- 2、领先的载荷平衡原理，高效板换水源热泵厂家，主轴承设计寿数高达10万小时。
- 3、双压缩机设计，发动电流小，具有良好的备用功能和优良的有些负荷功能。
- 4、无级能量调理，洗浴污水源热泵，冷冻水温准确操控。
- 5、螺杆冷热水机组可利用水源：地下水、地表水、土壤、日子废水、工业废水、深水湖泊及各种余热排水。
- 6、螺杆冷热水机组选用热泵技能，搜集土壤或地下水中的能量，确保建筑物的夏日制冷和冬天制热，一起能够供给50%以上的日子用水。
- 7、螺杆冷热水机组供热时不需求锅炉体系，无焚烧进程，避免了排烟污染;制冷时省去了冷却塔，避免了冷却塔噪声
- 8、及霉菌滋生，契合环保需求。
- 9、螺杆冷热水机组选用温度相对安稳的地下热源，能够在夏日和冬天为热泵机组供给相对较低的冷凝温度和较高的蒸腾温度，机组的功能优于选用空气为热源的机组。机组为一机多用，省去了锅炉、冷却水塔以及配套设备，出资本钱只要传统制冷制热体系的1/2~1/3。一起机组的尺度小，箱体式水源热泵，机房装置需求的面积小。
- 10、全新微电脑操控，中文液晶显示屏幕，装备通讯接口，可完成机组的无线长途监控(备选)。一起还

能够多机联控，工作室微机监控(备选)，并可接入楼宇自控体系(BAS)。机组工厂运转测验确保运转牢靠，测验渠道经过美国ARI 认证。

菱达空调(图)-洗浴污水源热泵-水源热泵由德州菱达空调设备有限公司提供。德州菱达空调设备有限公司(www.sldkt.net) 为客户提供“ 水源热泵超低温空气源热泵,洗浴热泵,风机盘管,空机组冷却塔 ” 等业务，公司拥有“ 菱达空调 ” 等品牌。专注于换热、制冷空调设备等行业，在山东德州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：刘经理。