

菱达空调 直销黑龙江高温水源热泵 水源热泵

产品名称	菱达空调 直销黑龙江高温水源热泵 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

详细说明

水源热泵螺杆式机组是山东威尔森集团有限公司研制开发的系列中央空调产品之一，是在充分吸收国际、国内冷冻、空调领域最新发展技术的基础上研制开发设计的成熟定型产品。

干式蒸发器(冷水型)

具有制冷功能。

选用干式蒸发器，直销黑龙江高温水源热泵，蒸发器换热方式为壳管式换热器，水走壳程，氟走管程。换热管均采用高效螺纹管，有效的增大换热面积，配备先进的控制系统，机组运行安全稳定可靠。

干式蒸发器(带热回收型)

具有制冷和热回收的功能。

选用干式蒸发器，蒸发器换热方式为壳管式换热器，水走壳程，氟走管程。换热管均采用高效螺纹管，有效的增大换热面积，配备先进的控制系统，机组运行安全稳定可靠。

机组在制冷的同时还可回收压缩机发出的部分热量，提供55-65 的生活热水，做到一机两用。

干式蒸发器(其它载冷剂型)

具有制冷功能。

选用干式蒸发器，蒸发器换热方式为壳管式换热器，水走壳程，水源热泵厂家，氟走管程。换热管均采用高效螺纹管，有效的增大换热面积，配备先进的控制系统，机组运行安全稳定可靠。

本公司为用户设计的模块水源机组的优势

优势一：模块组合具有单个机组无法比拟的优势，具有启动冲击电流小，它是控制单台压缩机逐个启动，直至全部启动，节省了运行费用大大降低了启动冲击电流。

优势二：模块组合具有即使有单台机组出现故障，也不影响整个系统的运行。

优势三：具有安装方便，占地面积小，不需要建复杂的机房基础，为客户节省了费用。

优势四：由于采用模块组合形式，不开启的机组不启动空调水泵和深井泵，既节约能源又减少地下水的使用。

本品为别墅、办公楼面积为200~2000m²适用，为用户提供设计、选型、安装、调试一整套服务。

质保期内服务承诺

质保期内实行免费维修，安装使用不当等人为因素造成的损坏及自然灾害造成的产品损坏或保修期外的产品维修只向用户收取适当的成本费。

水源热泵机组零件保养知识

螺杆冷热水机组因其关键部件-压缩机采用螺杆式故名螺杆式冷水机，那么，下面我们一起来了解螺旋式冷水机的一些保养知识吧：

螺杆冷热水机组由蒸发器出来的状态为的气体冷媒;经压缩机绝热压缩以后，变成高温高压状态;被压缩后的气体冷媒，螺杆式冷水机在冷凝器中，等压冷却冷凝，经冷凝后变化成液态冷媒，再经节流阀膨胀到低压，变成气液混合物;其中低温低压下的液态冷媒，在蒸发器中吸收被冷物质的热量，螺杆冷热水机组重新变成气态冷媒;气态冷媒经管道重新进入压缩机，螺杆式冷水机开始新的循环;这就是螺杆式冷水机冷冻循环的四个过程，也是螺杆冷热水机组的主要工作原理。

一、螺杆式冷水机安装完毕或长期停用后再次使用，降温的速度要合理:每天控制在 8-10 为宜，在 0 时应保持一段时间。

二、螺杆式冷水机库板保养，注意使用中应注意硬物对库体的碰撞和刮划。因为可以造成库板的凹陷和锈蚀，严重的会使库体局部保温性能降低。

三、螺杆式冷水机密封部位保养，由于装配式螺杆冷热水机组是由若干块保温板拼而成，直销洗浴热回收污水源热泵，因此板之间存在一定的缝隙，施工中这些缝隙会用密封胶密封，防止空气和水分进入。所以在螺杆式冷水机使用中对一些密封失效的部位及时修补。

四、螺杆式冷水机地面保养，一般小型装配式螺杆式冷水机的地面使用保温板，水源热泵，使用螺杆冷热水机组时应防止地面存有大量的冰和水，如果有冰，清理时切不可使用硬物敲打，损坏地面。

菱达空调(图)-直销黑龙江高温水源热泵-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)实力雄厚，信誉可靠，在山东德州的换热、制冷空调设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领菱达空调和您携手步入辉煌，共创美好未来！

