

地源热泵水氟机OEM生产 昊博节能 地源热泵水氟机

产品名称	地源热泵水氟机OEM生产 昊博节能 地源热泵水氟机
公司名称	佛山市昊博节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇科技北路6号海奥公馆8座1107房
联系电话	18942408108

产品详情

水(地)源热泵冷热风机机组一拖多系列

昊博节能公司专门针对北方农村煤改电项目推出的一款新型的产品！目前市场上水(地)源热泵冷热风盘机组比较常用的有一托二，一托三的。相对于空气能超低温热泵，价格更低，更有利于农村地区的大范围推广；能效比空气源热泵更高，同时为用户能够节省更多的电费，使用成本更低！提供OEM代加工生产，地源热泵水氟机代加工，质量好，价格优惠，欢迎来电咨询合作！

与锅炉和空气源热泵的供热系统相比，水源热泵具有明显的优势。水源热泵要比电锅炉加热节省2/3以上的电能，比燃料锅炉节省1/2以上的能量；由于水源热泵的热交换温度全年较为稳定，一般为10~25℃，其制冷、制热系数可达3.5~4.4。与空气源热泵相比，高40%左右，其运行费用为普通中央空调的50%~60%。因此，近些年来，水源热泵空调系统在国外取得了较快的发展，中国的水源热泵市场也日趋活跃，该项技术将会成为21世纪的供热和供冷空调技术。

昊博节能公司专门针对北方农村煤改电项目推出水(地)源热泵冷热风盘机组，比较常用的有一托二，一托三的。相对于空

空气能超低温热泵，价格更低，地源热泵水氟机贴牌，更有利于农村地区的大范围推广；能效比空气源热泵更高，同时为用户能够节省更多的电费

，使用成本更低！提供OEM代加工生产，地源热泵水氟机OEM生产，质量好，沧州地源热泵水氟机，价格优惠，欢迎来电咨询合作！

地源热泵根据地下换热器的形式不同可以分为开式和闭式。

- 1、闭式循环系统有水平埋管和直埋式两种，其循环介质完全被封闭在管路中，不受外界环境干扰。
- 2、垂直埋管式地源热泵适合于用地比较紧张的城市地区，而且恒温效果好，维护费用少。一般采用 100~ 150的孔径，孔深100~300m，空间距为4~10m。地下管线采用高密度聚乙烯（HDPE）管或聚丁烯（PB）管，管线口径 25~ 35mm，钻孔总长度由建筑面积大小而定。正常是每平方米建筑面积钻孔1m左右。各孔内管线的连接方式有并联和串联。每一钻孔内可以放单“U”型管，也可以放双“U”型管。孔内用与地层岩土成分相近的材料（一般为膨润土水泥或硅砂）充填，埋入地下钻孔中的地下换热器一进一回形成回路与大地进行换热。

水(地)源热泵冷热风机机组一拖多系列

昊博节能公司专门针对北方农村煤改电项目推出的一款新型的产品！目前市场上水(地)源热泵冷热风盘机组比较常用的有一托二，一托三的。相对于空气能超低温热泵，价格更低，更有利于农村地区的大范围推广；能效比空气源热泵更高，同时为用户能够节省更多的电费，使用成本更低！

水源/地源热泵是一种利用地下浅层地热资源（也称地能，包括地下水、土壤或地表水和污水等）即可供暖又可制冷的节能环保空调系统。地源/水源热泵通过输入少量的电源实现低温位热能向高温位转移。

在冬季，把地能中的热量“取”出来，提高温度后，供给室内采暖；夏季，把室内的热量取出来，释放到地下去。通常地源/水源热泵消耗1KW的能量，用户可以得到4KW以上的热量或冷量供用户使用。