

地源热泵的原理

产品名称	地源热泵的原理
公司名称	沃逸新能源科技（江苏）有限公司
价格	36000.00/台
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇山淞路297号7号房3层
联系电话	0512-50353068 18506233219

产品详情

WOCYD地源热泵是一种集空调、采暖、生活热水三种于一体的冷热水机组。与使用冷热水的末端设备相连的一侧称为负载体，与冷热源（地源系统或其它可利用水源）相连接的一侧称为源水侧，与热水水箱相连接的一侧称为热回收侧，每一台机组都可以在-4 °C~44 °c的源水进行水温度运行（进出水温差5 °C）。机组已经在工厂进行过全负荷的制冷及制热测试。

一体化机组与常规水/地源热泵机组对比，其优势在于本设备将热泵机组、负载水泵。生活热水水泵及自控系统的连接管路均组装在一个箱体之内，成为一个紧凑的小型独立“热泵机房”，机组增加防冻保护装置后可在建筑物外部露天安装，不占用建筑面积，只需与负载侧，源水侧管路，水泵相接即可使用，不影响环境，美观，也不会产生大的噪声，这是WOCYD绿色空调技术进步的一个新的结晶。

地源热泵的优势：1、环保 2、属可再生能源利用技术 3、高效节能 4、运行温度可靠 5、环境效益显著 6、以及多用，应用范围广 7、定制型可含自然模块系统（全球独有）。