

聚日太阳能跨季节土壤储热供暖系统 比地源热泵使用效果更好

产品名称	聚日太阳能跨季节土壤储热供暖系统 比地源热泵使用效果更好
公司名称	河北聚日实业有限公司
价格	45.00/只
规格参数	品牌:聚日 型号:太阳能供暖 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市景县广川工业区
联系电话	15383930520

产品详情

随着煤炭资源紧张，全球变暖日趋严重，国家实行“碳中和”“碳达峰”计划。老百姓的冬季采暖方式也变得多种多样，煤改气 煤改电 地源热泵 太阳能等采暖方式走进了千家万户。今天咱们把太阳能跨季节土壤储热供暖和地源热泵做下对比。两者共通点是都需要在地下打井，提取土壤内热量达到供暖效果。不同点是地源热泵需要的深度要远远大于土壤储热，其次地源热泵对井的定位要求不会太苛刻，土壤储热在冬季提取热量不需要供暖的时候还要将太阳能转化的热量输入地下，为了保证热池储热我们要严格计算井的位置。大家关心的肯定是造价和使用效果，就造价而言土壤储热比土壤池地源热泵要多一个集热器成本要高一些，使用效果初期两者相差不会太大，但是时间久了由于地源热泵只是提取土壤热量供暖效果会越来越差，然而土壤储热是在非供暖季会对土壤补充热量时间越久使用效果会越好。