

# 灵均水地暖铝板干式地暖模块，电地暖铝板干式地暖模块。

产品名称	灵均水地暖铝板干式地暖模块，电地暖铝板干式地暖模块。
公司名称	上海市鑫兴橡塑制品有限公司
价格	65.00/平方米
规格参数	材质:铝 产地:苏州 产品类别:铝板干式地暖模块
公司地址	中国 上海市闵行区 上海市闵行区
联系电话	86 021 24208100-118 15000103600

## 产品详情

材质	铝	产地	苏州
产品类别	铝板干式地暖模块	产品种类	保温板
导热系数（常温）	0.035	等级	一级
规格	500mm*300mm	品牌	灵均
使用温度	100	应用范围	地暖

### 一、干式地暖模块概况

干式地暖模块是航天环境生产的专利技术产品，根据水系统地暖的使用和安装工况，采用高密度隔热环保材料和纯铝板复合而成，成功解决混凝土湿式地暖安装方式带来的占层高、散热慢、能耗高、安装复杂等缺点，将地暖复合层和地垫宝合二为一，降低了地暖浇筑层的安装高度和建筑造价；表面纯铝板结构层，大大提高了散热面积和导热速度，同时发挥热辐射、传导、对流三种传导方式，迅速提高了地暖的热效应时间，地暖模块上面直接安装地板，还可以增强地板舒适的弹性脚感，具有不占层高、升温快、节能、施工简便、增强地板弹性等显著优点，是地暖行业最优化的安装模块，具有很高的性价比。包括水地暖模块和电地暖模块两大类。干式地暖系统是目前地暖行业最优化、综合性价比最高的施工工艺系统。

### 二、干式地暖模块产品的技术特点

1、具有专利技术的倒管槽，能够自动锁住地暖管，保证地暖系统稳定运行，管槽间距有15cm和20cm两种，满足不同地暖温度场所安装使用；地暖模块面积大，安装方便；

- 2、地暖模块品种齐全，适合不同的安装环境使用。分地板型和地砖型两大类；地板型模块含地堍型和免地堍型，满足不同的地板种类需要；按照模块导热层结构分为铝板型和铝膜型，可满足不同的需求对象；
- 3、模块材料抗压强度高：压缩强度可达320公斤以上，具有优质地垫宝的所有功能，可以免装地楞；
- 4、优越的保温隔热性能：导系数小于0.03w/m.k,在70%的相对湿度下使用几十年后其保温性能仍能在80%以上，减少了供暖热量消耗；
- 5、良好的隔音减噪性能：该材料特有的隔音减噪性能，使您的家居不受外界的干扰和影响他人；
- 6、优良的防潮隔潮性能：具有紧密的闭孔式蜂窝结构和极佳的抗水蒸汽渗透性能，吸水率比普通聚苯乙烯板要小10倍左右，有效地防止湿气的渗透；
- 7、优良的环保性能：该材料不易挥发分解、霉变，具有良好的耐腐蚀性能，
- 8、是新型的环保型产品。

### 三、干式地暖模块系统的功能特点

- 1、不占层高和空间：节省墙面空间，室内洁净，湿式地暖需占层面12cm层高,干式地暖安装在地堍层间隙内，高度为3.5cm，和地堍高度相等，既不影响层高又保持地板良好的脚感；
- 2、热效应快：干式地暖模块上面直接铺设地暖地板，实现了地暖热量的辐射、传导和对流的有机结合，热效应一般为30-40分钟即可达到地暖设计温度（18度以上）。而普通湿式地暖的热效应时间一般要6-8小时，升温时间缩短至1/15，和暖气片的升温时间相当
- 3、节能舒适保健：模块材料绝热性能好，室温由下而上逐渐递减，热量梯度分布合理，平均比暖气片平均节约20%，比普通湿式地暖平均节能40%；且给人以头爽脚暖的舒适感觉，理论上保健卫生；
- 4、可控方便：通过分集水器操作简单，调节室内温度方便，可配置室内全自动温控系统；
- 5、施工简洁：采用新型地暖模块工艺，省去了地暖混泥土浇筑层，大大简化了多层复合的烦琐安装工艺，施工周期缩短了近5倍，在铺设地板前一天安装，安装快捷即装即用；
- 6、可靠寿命长：采用pe-rt地暖专用管，整根盘管安装，根除漏水隐患质量可靠，寿命可达50年；