

极系列地暖模块 JOY SERIES

SMART-EU350A

“极系列”地面辐射供暖围棋板

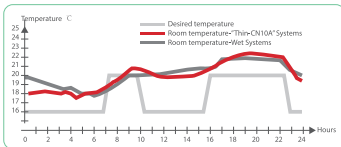
生产技术

SMART-EU350A 采用意大利阿莱西奥进口设备制造，严格遵守欧洲的生产工艺和标准。全新环保料 EPS 保温层，优质的 HIPS 防水膜。兼顾保温和降噪，搭配 10 管道，采用 5CM 管间距，散热细腻均匀，舒适感更好。

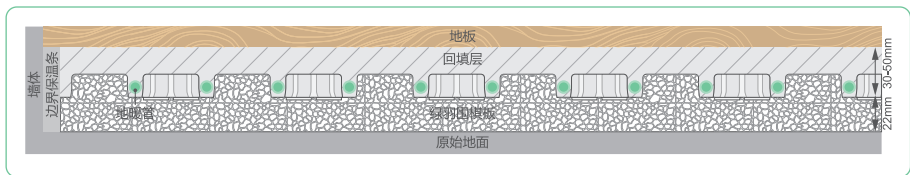
技术参数

- 规格: 1225*825*35mm (L*W*H)
- 选材: EPS、HIPS
- 底板厚度: 22mm
- 固管层: 13mm, 适用于 $\Phi 10$ 管道
- 抗压强度: ≥ 150 KPA
- EPS重量: 675g $\pm$ 8%/张

性能曲线



地面结构图



THIN-CN130C

“极系列”地面辐射供暖模块

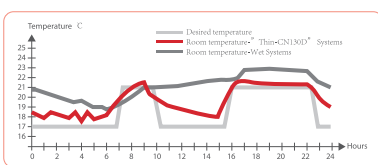
生产技术

Thin-CN130C 在欧洲被称为“加速度”干式地暖，因散热均匀、升温响应快速、安装便捷高效等优势而被广泛使用和关注。其在完工后，包含地板在内仅 2.8cm 的超薄高度是 Thin-CN130C 迅速走红的又一大因素。

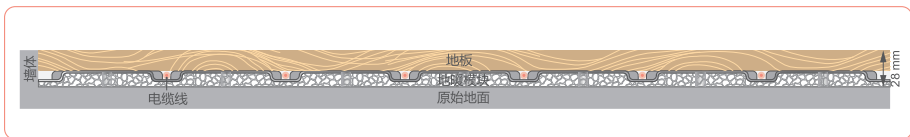
技术参数

- 规格: 1000*500*12.7mm (L*W*H)
- 选材: EPS、1070 真铝
- 底板厚度: 12mm
- 铝板层: 0.6mm, 适用于电缆
- EPS重量: 217g $\pm$ 10%/张

性能曲线



地面结构图



极系列地暖模块 JOY SERIES

SMART-EU450

“极系列”地面辐射供暖围棋板

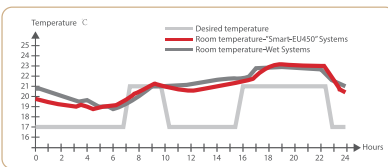
生产技术

Smart-EU450 为欧洲地暖畅销产品之一，产品上市至今一直是欧洲家庭及商业建筑采暖用的主流地暖模块。该产品为 EPS 保温板与 HIPS 膜进行加热复合而成。

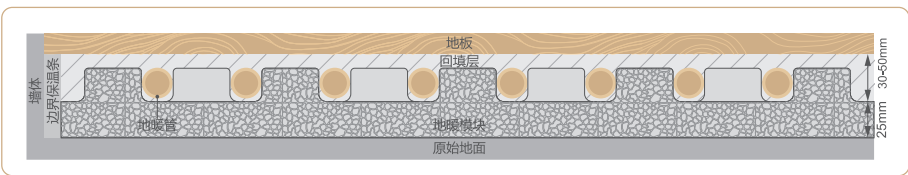
技术参数

- 规格: 1225*825*45mm (L*W*H)
- 选材: EPS、HIPS
- 底板厚度: 25mm
- 固管层: 20mm, 适用于 $\Phi 16$ 管道
- 抗压强度: ≥ 150 KPA
- EPS重量: 700g $\pm$ 8%/张

性能曲线



地面结构图



SMART-CN300

“极系列”地面辐射供暖模块

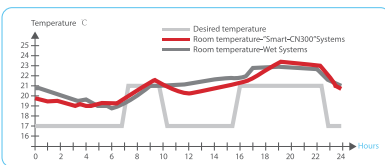
生产技术

Smart-CN300 是近些年欧洲地暖领域中广受关注的产品，Smart-CN300 除铺设灵活、安装简单以外，其精确的倒扣设计和科学的蘑菇头造型使其在管道固定方面更加出色。该产品为 35KG 级 EPS 板并运用独家活脱模技术与 HIPS 固定层嵌合而成。

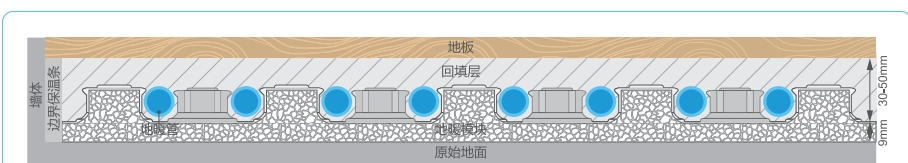
技术参数

- 规格: 1250*850*30mm (L*W*H)
- 选材: EPS、HIPS
- 底板厚度: 9mm
- 固管层: 20mm, 适用于 $\Phi 16$ 管道
- 抗压强度: ≥ 200 KPA
- EPS重量: 450g $\pm$ 8%/张

性能曲线



地面结构图



企业背景与介绍 COMPANY PROFILE

绿羽企业简介



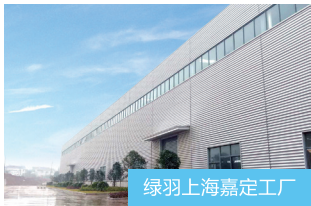
绿羽浙江桐乡工厂



绿羽江苏无锡工厂



绿羽上海松江仓库



绿羽上海嘉定工厂

上海绿羽节能科技有限公司（简称“上海绿羽”）始于2005年，从事挤塑板节能事业，也是相关挤塑板标准的修订者。源自十二年的技术积累和沉淀，上海绿羽于2012年率先提出地暖辅材的标准化和集成化概念，完善国内地暖行业的末端系统，让中国地暖行业的整体水平趋同欧洲国家。

源自欧洲的印记



绿羽极系列地暖模块的生产设备、原料、制造工艺及研发调试均来自欧洲意大利百年工厂，我们努力为中国地暖市场提供真正具有欧洲品质的地暖模块产品。

绿羽的9大企业优势

全国地暖辅材占有率先

年销售产品数量1200万^{m²}

拥有发明专利技术27项

产品辐射率(城市)65%以上

工厂占地总面积3.2万^{m²}

联合太平洋保险质保50年

战略合作经销商1000余家

智能配送仓库(沪)1.5万^{m²}

辅材产品覆盖家庭100万

01 清扫地面



■ 清扫地面，保证原始地面的平整度。

02 粘贴边界保温条



■ 粘贴边界保温条,搭接时长度不少于1cm。

03 铺设模块



■ 依次铺设地暖模块，注意边缘沟槽的咬合。

04 测量需切割模块



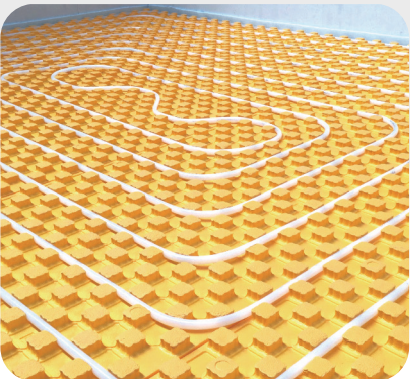
■ 精确测量需要切割的地暖模块长度。

05 切割模块



■ 使用工具刀时，尽量保持笔直切割模块。

06 盘管



■ 地暖盘管时注意管间距及弯头即可。



地暖辅材 绿羽制造



JOY SERIES

极系列地面辐射供暖模块
Joy Series Floor Heating



上海绿羽节能科技有限公司
Shanghai Earthmother Energy Saving Science&Tech CO., Ltd
地址：上海市莘砖公路 518 号漕河泾开发园区 3 号楼 902 室
网址：www.earthmother.cn
电话：400-8848-004

扫码了解更多绿羽