## 图书基本信息

书名:《依尔索发热电缆》

13位ISBN编号:9787536310382

出版时间:2008-10-17

作者:刘涛

页数:480

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

#### 内容概要

依尔索发热电缆是制成电缆结构,以电力为能源,利用合金电阻丝进行通电发热,来达到采暖或者保温的效果。通常有单导和双导之分,称为依尔索发热电缆。

### 工作原理

发热电缆内芯由冷线热线组成,外面由绝缘层、接地、屏蔽层和外护套组成,发热电缆通电后,热线发热,并在40~60 的温度间运行,埋设在填充层内的发热电缆,将热能通过热传导(对流)的方式和发出的8-13um的远红外线辐射方式传给受热体

### 系统的组成及工作原理:

供电线路 变压器 低压配电装置 分户电度表 温控器 发热电缆 通过地板向室内辐射热量

- a. 以电力为能源
- b. 以发热电缆作为发热体
- c. 发热电缆热传导机理

#### 作者简介

依尔索为荷兰C&F集团旗下品牌,荷兰C&F集团是欧洲顶级的供热领域生产商和服务商,自1992年建立之初起,便建立了以技术、持续性、可靠性和服务为基础的经营理念。20多年以来,一直以专业化设计、高质量科技材料、高水平服务售誉欧洲,产品已畅销欧洲十四个国家。2014年,YELSOL首次走出欧洲来到中国,为中国大众带来真正的欧洲在售的高品质供暖产品。100%原品进口\*EMC级双导体设计,消除电磁辐射\*铬/镍合金发热丝,超强耐久\*独特的绳索旋扭结构 增强韧性\*隐藏式冷热线连接XLPE交联聚乙烯绝缘全封闭铝制屏蔽层高温PVC护套\*通过德国VDE、芬兰FI、荷兰KEMA、挪威NEMKO及CE等欧洲权威认证。

温控器全彩屏显示,触摸屏控制,可选8种主题色彩,夜间屏幕保护,自动启动选项,智能与自动化平台,慢速启动功能,内置协助功能,备用功能,夏令与冬令时间自动设置·,多种功能设置(每天2段),多语言设定,含地板与空气感应器,适合家用系统,多框架转化器系统,包括Gira, Jung, Elko, Merten, Busch Jager。

服务在全球统一的高品质产品和高标准的施工规范下,YELSOL为客户提供终身质保服务。在欧洲,YELSOL不仅为包括奥迪、宜家这样的国际知名公司提供服务,还为阿姆斯特丹体育馆、哈勒默梅尔机场、蒂尔堡中央火车站等政府投资大型的公共设施提供冬季保障。

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com