## <<户式中央空调安装维修实用手册>>

#### 图书基本信息

书名:<<户式中央空调安装维修实用手册>>

13位ISBN编号:9787111178507

10位ISBN编号:7111178505

出版时间:2006-1

出版时间:机械工业出版社

作者:姚国琦

页数:409

字数:655000

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:http://www.tushu007.com

## <<户式中央空调安装维修实用手册>>

#### 内容概要

本书结合近年来国内外著名生产厂商设计、制造户式中央空调机组的最新技术成果,总结了各种类型户式中央空调工程安装施工、维修的实践。

介绍了户式中央空调发展概况;安装维修行业现状;安装维修基础知识以及安装维修使用工具、设备与材料;户式中央空调类型、组成、特点及选用;重点介绍了风管式空调系统、水管式空调系统、多联机式空调系统的安装、维修;还详细介绍了空调系统常见故障分析与排除、空调系统故障分析实例;同时,还介绍了电气、自控设备安装与维修,侧重介绍了户式中央空调故障代码与排除。

为了满足机组选型的需要,介绍了国内外著名生产厂商的产品特点、性能、规格、技术参数、选用要点等。

本书内容丰富,由浅入深,图文并茂,是一本实用性很强的工程安装施工技术书。 适用于户式中央空调工程设计、安装施工、维护保养的专业技术人员和监理、项目管理人员,以及户 式中央空调用户的阅读和使用,也可作为有关专业教学、技术培训的教材与参考书。

## <<户式中央空调安装维修实用手册>>

#### 书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 我国户式中央空调的发展 1.2 户式中央空调系统分类与组成 1.3 户式中央空调与建筑 节能 1.4 空调设备的能效标准与节能现状 1.5 我国户式中央空调工程行业现状第2章 户式中央空调安装 维修基础知识与操作技术 2.1 制冷原理 2.2 温空气的热力学基础 2.3 空调房间送风量的确定 2.4 户式中央空调的空气处理方式 2.5 空气调节房间气流组织 2.6 空调机组主要零件、辅助设备与材料 2.7 户式中央空调安装维修基本操作技术第3章 户式中央空调特点、技术要求与选用 3.1 户式中央空调特点 3.2 户式中央空调的技术要求 3.3 户式中央空调选用第4章 风管式空调系统安装与维修 4.1 系统概述 4.2 风管材料、制作与安装 4.3 室内机选用及安装 4.4 室外机安装 4.5 消声静压箱制作及安装 4.6 送、回风口选及及安装 4.7 隐蔽工程的验收 4.8 风管式空调工程调试竣工验收 4.9 风管式空调系统安装实例 4.10 风管式空调系统常见故障分析及排除 4.11 风管式空高调系统故障诊断及排除实例第5章 水管式空调系统安装 5.1 系统概述 5.2 冷、热源设备选择及安装 5.3 风机盘管机组选择及安装 5.4 户式中央空调水系统的安装 5.5 冷凝水管安装 5.6 进、口风口选用及安装 5.7 户式中央空调水系统清洗 5.8 隐蔽工程验收 5.9 调试与竣工验收 5.10 水管式户式中央空调系统常见故障分析与排除第6章 多联机式空调系统的安装与维修 6.1 系统概述 6.2 制冷剂配管加工与安装……第7章 电气、自控设备安装与维修第8章 户式中央空调安装维修使用工具、设备与材料第9章 国内外户式中央空调主要生产厂商产品介绍附录参考文献

## <<户式中央空调安装维修实用手册>>

#### 媒体关注与评论

专业设计:专业的空调设计师根据用户的不同需求,结合现场勘察,提供多样化选配方案。

专业销售:专业的销售人员提供各项咨询服务,并实行统一规范的报价、合同、让用户购时放心

专业安装:专业的安装人员严格按照大金的施工规范实行安装,确保安装质量。

专业服务:以高度的责任感在第一时间提供准确专业的售后服务,让用户用后无忧。

# <<户式中央空调安装维修实用手册>>

### 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:http://www.tushu007.com