



功能强大且节能高效的 房间温度控制

面向制冷制热应用的触摸式液晶温控器和区域阀全套解决方案

时尚的外观设计

西门子室内温控器 RDF800 拥有较大的触摸式液晶显示屏，用户可以在液晶屏上直接操作，图标清晰直观地显示了温度及其他参数，便于用户识别操作。

灵活的功能选择

西门子温控器用于控制调节风机盘管设备，是酒店、家庭住宅及智能化楼宇的理想之选。用户可以设定舒适的温度值和风机转速，以实现楼宇节能的目的。该款温控器还具有 KNX 协议的功能可供选择，用户可通过该协议远程更改某一参数以及调整时间表，不仅节能高效且易于操控使用。

稳定控制带来舒适体验

无论何种应用环境，西门子温控器都可将房间温度控制在设定值上。这一切归功于西门子独有的控制专利技术，确保整个房间拥有适宜的温度环境。

房间内安静的运行环境

具有低噪音，快速反应和精准操控特点的阀门与执行器确保了房间较好的舒适度。执行器的低噪电机使得房间保持安静的环境。该执行器可以连接西门子任意一款温控器。调节阀的设计可确保精准的流量并避免振荡的产生。

长期的投资保护

当您选用西门子的区域阀与执行器时，您可以完全信赖其优秀的品质和悠久的品牌。所有的产品都符合西门子全球统一的严格的质量标准，使用寿命长，运行可靠有保证。

产品亮点

- 制冷和/或制热应用理想解决方案
- 适用于风机盘管的高效节能且用户友好型温控器
- 保持室内温度稳定，从而增加舒适度
- 高效节能并节约成本的温度控制
- 良好的控制性能与低噪音运行为您带来健康与舒适
- 易于维护和安装，对环境适应性强
- 适用于所有房间和区域应用的阀门与执行器组合

SIEMENS



RDF800 产品特性

- 带有背光的触摸式LCD显示屏
- 适用于风机盘管制热或/和制冷，风机盘管制冷以及地板采暖应用
- 舒适、经济、安全之选
- 允许外接传感器和开关输入
- 自动风机控制及手动三速风机控制

SFA21/18 产品特性

- 弹簧复位
- 坚固且符合人体工程学的设计
- 手动超驰控制
- 带有位置指示器
- 高关闭压差 $\Delta p_s = 3 \text{ bar}$



SUA21.. 产品特性

- 单刀单掷开/关执行器
- 快速反应的运行时间
- 最大允许关闭压差高达 $\Delta p_s = 4 \text{ bar}$

V..146.. 产品特性

- 两通或三通阀体连接SFA21/18及SUA21
- 耐用型阀座设计
- k_{vs} 范围 $2 \cdots 5 \text{ m}^3/\text{h}$
- 最大允许关闭压差高达 $\Delta p_s = 4 \text{ bar}$

STA23 产品特性

- 故障保护运行系统
- 高质量多种长度电缆
- 两线开/关执行器
- 最大允许关闭压差高达 $\Delta p_s = 2 \text{ bar}$

温控器选型

	应用				功能			
	仅制冷	地板加热	供热或制冷	供热和制冷	手动供热/制冷切换	自动供热/制冷切换	手动风机速度	自动风机速度
RDF800	■	■	■	■	■	■	■	■

北京市朝阳区望京中环南路7号
电话：400 616 2020

西门子版权所有
如有改动，恕不事先通知

订货号：BTCP-B80005-01-5DCN
1268-5903110-05220

直接扫描
获得本书
PDF 文件



扫描关注
西门子
楼宇产品
官方微信



SIEMENS