

应用

一次回路内有气候补偿的流量温度控制以及家庭热水供热的开/关控制



功能

- 气候补偿按照梯度特性或固定设定点0到130℃，（开/关控制或三步控制）
- 固定设定点对回水温度限制
- 室外温度的适应性延迟
- 无缝地板的自动干燥，符合DIN 4725标准第四部分
- 全年时钟，并带有供热时间表，夏令时和冬令时自动转换，每天最多可使用三次（以每30分钟为一级输入时间指令）
- 室内盘带有5257-5型室温传感器，用于气候补偿的流量温度控制，快速适应或由流体温度控制室内温度（无室外温度传感器）
- DHW供热控制与气候补偿或由流体温度控制室内温度相结合。

操作

控制器操作采用旋转按钮，可进行三档操作。

(1) 操作级

- 查看和设置需要的室温或流体温度设定点(限制时间)
- 启动共用模式（额定的连续操作）或假日模式（备用操作）

(2) 客户级

设置：

- 控制器定时
- 供热时间表

取决于组态：

- 日/夜设定点
(额定室温/降低室温)
- 在额定中弱化室外温度/简化操作

查看测量值、设定点及设定限值

(3) 组态和参数级

(专家级)

- 激活/设定功能和参数

根据图标轻松操作。控制器也可使用TROVIS-VIEW软件组态，通过控制器的红外接口传输数据。



图 1· TROVIS 5432 供热和区域供热控制器

