

## Uponor Smatrix Wave termostato D+RH style T-169 D+ RH

**1087816**

- Mede e exibe a temperatura operativa e a humidade relativa.
- Certificação EU-BAC.
- Proteção: IP30.
- Cor: branco RAL9016.

### Funções:

- Indicação da necessidade de aquecimento ou arrefecimento.
- Indicador do limite de HR.
- Indicação do modo conforto/ECO.
- Ajuste modo ECO.
- Alteração manual aquecimento/arrefecimento.
- Função de arrefecimento por divisão.
- Exibe graus Celsius ou Fahrenheit.
- Modos de funcionamento: Temperatura ambiente (RT), com sonda de pavimento temp. máx/mín. (RFT), sonda remota (RS), sonda remota exterior (RO).
- Ajuste de temperatura.
- Opcional: pode ser ligada a uma sonda de pavimento.

### Consiste em:

- 1x termostato Smatrix D+RH Style.
- 1x pilha CR2032.
- Material de montagem.



## About Uponor Smatrix Wave termostato D+RH style T-169 D+ RH

### Specification

- Até 4 controladores num sistema.
- Tensão de funcionamento: 230V.
- Autoequilíbrio otimiza a utilização de energia e conforto.
- Controlo elétrico.
- Suporta até 6 termostatos de divisão e 8 atuadores (24V) por controlador.
- Relé de bomba e caldeira.
- Controlo de humidade relativa.
- Combina o controlo do aquecimento/arrefecimento por chão radiante e a arrefecimento por teto.
- Máx. potência de entrada por atuador: 24VAC / 0.2A (pico de 0.4A).

#### Smatrix Wave Pulse:

- Acesso local (Wi-Fi) ou acesso remoto (exige ligação à Internet) através da aplicação Uponor Smatrix Pulse (com R-208).
- Ponto de acesso Wi-Fi temporário para acesso direto (se não se dispuser de wi-fi local) (com R-208).
- Integração com sistemas Smarthome (Amazon Alexa, Google Home, IFTTT) (com R-208).
- Controlo multi-lar (com R-208).
- Acesso de terceiros para suporte remoto (exige autorização do utilizador) (com R-208).
- Análise de uso através da aplicação Uponor Smatrix Pulse (com R-208).
- Programação (com R-208).
- Configurações de conforto (com R-208).
- Possibilidade de integrar outros sistemas de climatização (com R-208).

### Application

#### A partir da aplicação Smatrix Pulse:

- Exibe informação e configurações do controlador.
- Limitações de temperatura máx/min.
- Parâmetros de férias.
- Alteração automática de verão/inverno.
- Função de bypass numa divisão.
- Sistema de diagnóstico.
- Visualização de tendências (Setpoint versus temperatura ambiente, etc.).
- Acesso de configuração.
- Registo de dados para a otimização da energia ou manutenção do sistema.

### Certification

- CE

## Uponor Smatrix Wave termostato D+RH style T-169 D+ RH

1087816



### Dados técnicos

Item no EAN	4021598149830
Item no GTIN	04021598149830
Item no VVS	466251070
RSK no.	2987818
Item no NRF	8361249
Item no LVI	2025246
Unidade de medida	pce
Comprimento (l)	80 mm
Z-valor h	10 mm
Z-valor w	80 mm
Quantidade de embalagens 1	1
Quantidade de embalagens 3	180
Quantidade de embalagens 4	4320
Packaging GTIN PL1	06414905285518
Packaging GTIN PL3	06414905285525
Packaging GTIN PL4	06414905630530
Item Unit Length	80
Item Unit Height	10
Item Unit Weight	0,042
Item Unit Width	80

### Documentos técnicos

Download os documentos aqui

823, Vilar Paraíso Vila Nova de  
Gaia  
Portugal

T +351 227 860 200  
E [servicioalcliente@uponor.com](mailto:servicioalcliente@uponor.com)