

## Uponor Smatrix Wave RT-Feuchtefühler style T-169 D+ RH

**1087816**

- Misst und zeigt die empfundene Raumtemperatur sowie relative Luftfeuchtigkeit
- Schutzklasse: IP 30

### Funktionen:

- Betriebsanzeige Heizen oder Kühlen
- Erfassung der Raumluftfeuchte und Einstellung eines Maximalwertes
- Anzeige Absenkfunktion
- Änderung Absenkttemperatur
- Kühlen erlaubt (Raum für Raum)
- Auswahl Temperaturanzeige Celsius / Fahrenheit
- Auswahl Regelfunktionen: Raumtemperatur (RT), mit Bodenfühler max. / min. (RFT), Fernfühler (RS),

### Funk-Außenfühler (RO)

- Sollwertbereich: + 5 °C ... + 35 °C
- Temperaturkalibrierung
- Kompatibel mit Smatrix Move H/K Regler X-158
- Optional: Anschlussmöglichkeit für einen Boden- / Fern- oder Außenfühler

### Bestehend aus:

- Uponor Smatrix Wave Raumfühler D+RH Style T-169
- 1 x CR2032 Batterie
- Befestigungsmaterial



## Ausschreibungstexte Uponor Smatrix Wave RT-Feuchtefühler style T-169 D+ RH

### Spezifikation

- Bis zu 4 Regler in einem System
- Der Autoabgleich optimiert Energieverbrauch und Komfort
- Unterstützt pro Regler bis zu 6 Raumthermostate und 8 Stellantriebe (24 V)
- Integrierte Pumpen- und Kesselrelais
- Integrierte Ventil- und Pumpenintervallschaltung
- Max. Leistungsaufnahme pro Stellantrieb: 24 VAC / 0,2 A (0,4 A Spitze)

#### Smatrix Wave Pulse:

- Lokaler Zugriff über (WLAN) oder Fernzugriff (via Internetverbindung) mittels Uponor Smatrix Pulse App
- Temporärer WLAN Access Point für direkten Zugriff (wenn lokales WLAN nicht verfügbar ist)
- Smart Home Integration möglich mit Amazon Alexa oder Google Home
- Multi Home Steuerung
- Drittanbieterzugriff für Remote-Support (Benutzerberechtigung erforderlich)
- Historische Trendanalyse über die Uponor Smatrix Pulse App
- Timer-Programmierung
- Komforteinstellungen
- Versorgungsdiagnose
- Für alle oben genannten Funktionen wird die Schnittstelle Pulse com R-208 benötigt.

#### Smatrix Wave:

- Temperaturabsenkungsprogramme für jeden Kanal
- max / min Temperaturbegrenzungen
- Urlaubseinstellungen
- Automatischer Sommer / Winterwechsel
- Systemdiagnose
- Trendvisualisierung (Sollwert vs. Raumtemperatur, etc.)
- Konfiguration des Zubehörs
- Lokaler Zugriff (WLAN) oder Fernzugriff (via Internetverbindung) mittels Uponor Smatrix App
- Status- und Energieeffizienzinformationen
- Für alle oben genannten Funktionen wird das Bedienmodul I-167 benötigt.

### Anwendung

- Kabellose Raumtemperaturregelung für Flächenheizung- und kühlung
- Sollwertbereich: + 5 °C ... + 35 °C

### Zertifikat

- CE / EAC

## Uponor Smatrix Wave RT-Feuchtefühler style T-169 D+ RH

1087816



### Technische Daten

Item no EAN	4021598149830
Item no GTIN	04021598149830
Item no VVS	466251070
RSK no.	2987818
Item no NRF	8361249
Item no LVI	2025246
Maßeinheit	St.
Länge (l)	80 mm
z-Maß h	10 mm
z-Maß w	80 mm
Verpackungsmenge 1	1
Verpackungsmenge 3	180
Verpackungsmenge 4	4320
Packaging GTIN PL1	06414905285518
Packaging GTIN PL3	06414905285525
Packaging GTIN PL4	06414905630530
Item Unit Height	10 mm
Item Unit Weight	0,042 kg
Item Unit Width	80 mm

### Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen

Ilmalantori 4  
00240, Helsinki  
Finland

T +358 (0)20 129 211  
F +358 (0)20 129 2841

[www.uponor.com](http://www.uponor.com)