

## 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



### Product code

Item no EAN	4021598149830
Item no GF	35001087816
Item no GTIN	04021598149830
Item no LVI	2025246
Item no NOBB	51974334
Item no NRF	8361249
Item no RSK	2987818
Item no VVS	466251070

### Dimension

Höhe der Artikeleinheit	10
Länge der Artikeleinheit	80
Gewicht der Artikeleinheit	0,042
Breite der Artikeleinheit	80
Item_UOM	St.

### Measurements

LÄNGE_L	80
Z-Messung h	10
Z-Messung m	80

### Packaging

Verpackung GTIN PL1	06414905285518
Verpackung GTIN PL3	06414905285525
Verpackung GTIN PL4	06414905630530
Verpackungshöhe PL1	20
Verpackungshöhe PL3	300
Verpackungshöhe PL4	1500
Verpackungslänge PL1	100
Verpackungslänge PL3	400

Verpackungslänge PL4	1200
Verpackungsmenge PL1	1
Verpackungsmenge PL3	180
Verpackungsmenge PL4	4320
Verpackungstyp PL1	Base_Box
Verpackungstyp PL3	Box
Verpackungstyp PL4	Pallet
Verpackungsvolumen PL1	0,00018
Verpackungsband PL3	0,036
Verpackungsband PL4	1,44
Verpackungsgewicht PL1	0,068
Verpackungsgewicht PL3	14,22
Verpackungsgewicht PL4	366,28
Verpackungsbreite PL1	90
Verpackungsbreite PL3	300
Verpackungsbreite PL4	800

## Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen 

### Uponor GmbH

Industriestraße 56  
97437, Hassfurt  
Germany

T +4932221090866  
E Kundenservice@uponor.com

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