

## Uponor Smatrix Wave Raumfühler prog.+RH T-168 P+RH RAL9016

**1086984**

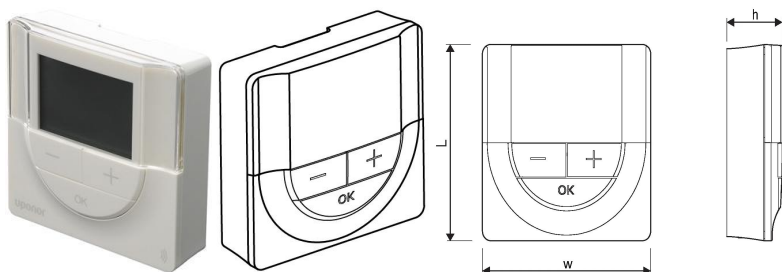
- Misst und zeigt die empfundene Raumtemperatur sowie relative Luftfeuchtigkeit
- Schutzklasse: IP 30
- Farbe: Verkehrsweiss RAL 9016

**Funktionen:**

- Betriebsanzeige Heizen oder Kühlen
- Erfassung der Raumluftfeuchte
- Anzeige Absenkttemperatur
- Digitale Temperatureinstellung
- Zeiteinstellungsassistent
- 6 fest programmierte Absenkprofile
- 1 frei programmierbares Absenkprofil
- Kühlen erlaubt (Raum für Raum)
- Auswahl Temperaturanzeige Celsius / Fahrenheit
- Auswahl Regelfunktionen: Raumtemperatur (RT), mit Bodenfühler max. / min (FT), Fernfühler (FS), Außenfühler (RO)
- Display Hintergrundbeleuchtung (erlischt 10 Sek. nach Betätigung)
- Anzeige der Software Version beim Einschalten
- Kompatibel mit Uponor Smatrix Move Regeleinheit X-157 kabelgebunden (1071693)
- Sollwertbereich 5 - 35 °C
- Anschlussmöglichkeit für einen Boden- / Fern- oder Außenfühler

**Bestehend aus:**

- Uponor Smatrix Wave Raumfühler prog.+ RH T-168
- 2 x AAA Batterie
- Befestigungsmaterial mit Wandhalter und Tischständer



## Ausschreibungstexte Uponor Smatrix Wave Raumfühler prog.+RH T-168 P+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

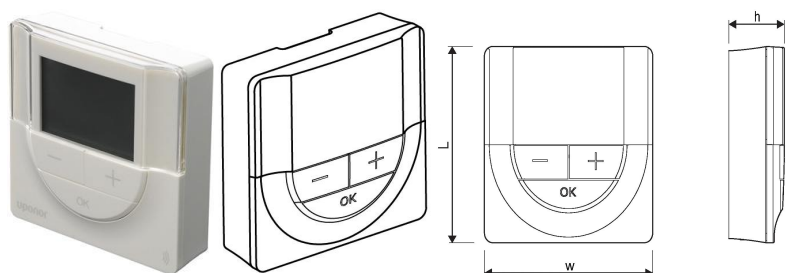
- Kabellose Raumtemperaturregelung für Flächenheizung- und kühlung
- Sollwertbereich: + 5 °C ... + 35 °C

### Zertifikat

- CE / EAC

## Uponor Smatrix Wave Raumfühler prog.+RH T-168 P+RH RAL9016

1086984



### Product code

Item no EAN	4021598149144
Item no GF	35001086984
Item no GTIN	04021598149144
Item no LVI	2022217
Item no NOBB	51166920
Item no NRF	8361091
Item no VVS	466251080

### Dimension

Höhe der Artikeleinheit	25
Länge der Artikeleinheit	80
Gewicht der Artikeleinheit	0,12
Breite der Artikeleinheit	80
Item_UOM	St.

### Measurements

LÄNGE_L	80
Z-Messung h	25
Z-Messung m	80

### Packaging

Verpackung GTIN PL1	06414905284689
Verpackung GTIN PL3	06414905630158
Verpackung GTIN PL4	06414905284719
Verpackungshöhe PL1	40
Verpackungshöhe PL3	300
Verpackungshöhe PL4	1500
Verpackungslänge PL1	100
Verpackungslänge PL3	400
Verpackungslänge PL4	1200

Verpackungsmenge PL1	1
Verpackungsmenge PL3	75
Verpackungsmenge PL4	1800
Verpackungstyp PL1	Base_Box
Verpackungstyp PL3	Box
Verpackungstyp PL4	Pallet
Verpackungsvolumen PL1	0,00036
Verpackungsband PL3	0,036
Verpackungsband PL4	1,44
Verpackungsgewicht PL1	0,146
Verpackungsgewicht PL3	11,77
Verpackungsgewicht PL4	307,48
Verpackungsbreite PL1	90
Verpackungsbreite PL3	300
Verpackungsbreite PL4	800

## Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen

### Uponor Corporation

Ilmalantori 4  
00240, Helsinki  
Finland

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

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