# 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 Absenktemperatur
- 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



Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)



# **Uponor Corporation**

Ilmalantori 4 00240, Helsinki Finland

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

www.uponor.com