

## Uponor Smatrix Wave Termostato digitale T-166 D RAL9016

**1086982**

- misura e visualizza la temperatura ambiente percepita
- distanza operativa: max. 30m
- classe di protezione: IP30
- colore: bianco lucido

### Funzioni:

- indicazione della richiesta di riscaldamento o raffreddamento
- funzione di commutazione manuale C/F (disponibile solo con Uponor Smatrix Move)
- funzione di raffreddamento consentito (stanza per stanza)
- display celsius oppure fahrenheit
- modalità operative: temperatura ambiente (RT), interna con pavimento max/min (RFT), sensore remoto (RS), sensore remoto esterno (RO)
- indicazione batteria scarica
- modalità di ricezione dal timer
- valore set ECO impostabile
- display con retroilluminazione (si attenua 10 secondi dopo l'ultima azione)
- visualizzazione versione software (all'accensione)
- compatibilità con Uponor Smatrix Move regolatore climatico H/C Radio X-157
- opzionale: possibilità di collegamento sensore a pavimento

### Composto da:

- Uponor Smatrix Wave termostato digitale T-166
- 2x batterie AAA
- materiale di montaggio



## Informazioni Uponor Smatrix Wave Termostato digitale T-166 D

### Specifiche

- Fino a 4 unità base in un sistema
- Tensione di esercizio: 230V / 50Hz
- Autobilanciamento ottimizza il consumo di energia ed il comfort
- Controllo elettrico
- Collegamento fino a 6 termostati ambiente ed 8 attuatori (24V) per unità base
- Relè pompa e boiler
- Pompa e valvola di esercizio
- Controllo dell'umidità relativa
- Combina il riscaldamento/raffrescamento a pavimento con il controllo del raffrescamento a soffitto
- Max. potenza assorbita per attuatore: 24VAC / 0.2A (0.4A picco)
- Modulo pompa di calore integrato (solo X-165)
- Clonazione dati, registrazione, backup e aggiornamenti tramite micro SD card (solo X-165)

### Smatrix Wave Pulse:

- Accesso locale (Wi-Fi) o accesso remoto (richiesta una connessione internet) tramite Uponor Smatrix Pulse App (con R-208)
- Access point wi-fi temporaneo per l'accesso diretto con R-208 (se wi-fi locale non è disponibile)
- Gestione eco-intelligente dell'ambiente domestico con R-208 (Amazon Alexa, Google Home)
- Controllo multi-casa (con R-208)
- Possibilità di accesso di terze parti per supporto remoto con R-208 (richiesto il permesso dell'utente)
- Analisi andamento storico del sistema tramite l'app Uponor Smatrix Pulse (con R-208)
- Timer programmabile (con R-208)
- Impostazioni comfort (con R-208)
- Diagnostica di sistema (con R-208)

### Application

- Controllo della temperatura ambiente radio per riscaldamento e raffrescamento radiante
- Intervallo di set point: +5°C ... +35°C

### Certification

- CE / EAC

## Uponor Smatrix Wave Termostato digitale T-166 D RAL9016

1086982



### Documenti tecnici

Download documenti 

#### Uponor Italia

Via Torri Bianche 3 3  
20871, Vimercate  
Italia

T +39 039 635821  
Italy.info@uponor.com  
F +39 039 6084269

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