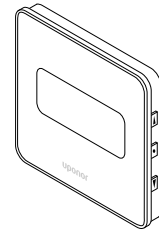


## Uponor Smatrix Wave T-169



IC0000041



CD0000189

Termostaten viser den omgivende temperatur, den indstillede temperatur eller den relative luftfugtighed på displayet. Temperaturindstillinger justeres ved hjælp af knapperne ▲▼ på siden af termostaten.

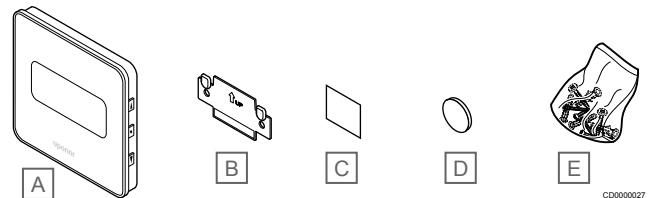
### Funktioner

Vigtigste egenskaber:

- Strømbesparende elektronisk visning (opdatering hvert 10. minut)
- Viser Celsius eller Fahrenheit.
- Temperaturføler for øget komfort.
- Kalibrering af den viste rumtemperatur.
- Visning af behov for opvarmning/køling samt svagt batteri på displayet.
- Visning af Uponor logo og softwareversion under opstartssekvensen.
- Sætpunktsinterval fra 5-35 °C (maksimum- og minimumindstillingen kan være begrænset af andre systemindstillinger).
- Regulering af rumtemperatur ved hjælp af valgfri eksterne temperaturfølere.
- Visning af værdier fra valgfri temperaturfølere, hvis følerne er tilsluttet, og relevant regulering af rumtemperatur er aktiveret.
- Skift mellem Komfort- og ECO-tilstand med planlægning (kræver Uponor Smatrix PULSE-appen).
- Justering af reduktionsværdi for ECO-tilstand.
- Grænsealarm for relativ fugtighed angives i displayet (kræver kommunikationsmodul).
- Opfrisk displayfarve.
- Kan placeres op til 30 meter væk fra kontrolenheden.

### Termostatens komponenter:

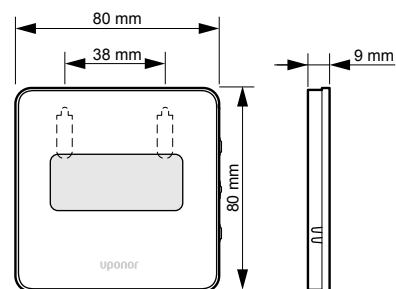
Illustrationen nedenfor viser termostaten og dens komponenter.



CD0000027

| Komponent | Beskrivelse               |
|-----------|---------------------------|
| A         | Uponor Smatrix Wave T-169 |
| B         | Vægbeslag                 |
| C         | Tape                      |
| D         | Batteri (CR2032 3 V)      |
| E         | Monteringsmateriale       |

### Mål



CD0000125

## Tekniske data

| Termostat                                                                         | T-169                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP                                                                                | IP20, klasse III (IP: grad af utilgængelighed til aktive dele af produktet og grad af vand)                                  |
| Maks. omgivende RF (relativ luftfugtighed)                                        | 85 % ved 20 °C                                                                                                               |
| CE-mærkning                                                                       |                                                                                                                              |
| ERP                                                                               | IV                                                                                                                           |
| Lavspændingstests                                                                 | EN 60730-1* og EN 60730-2-9***                                                                                               |
| EMC-tests (krav til elektromagnetisk kompatibilitet)                              | EN 60730-1 og EN 301-489-3                                                                                                   |
| ERM-tests (elektromagnetisk kompatibilitet og spørgsmål vedrørende radiospektrum) | EN 300 220-3                                                                                                                 |
| Strømforsyning                                                                    | 1 x CR2032 3 V                                                                                                               |
| Spænding                                                                          | 2,4 V til 3,6 V                                                                                                              |
| Mærkeimpulsspænding                                                               | 0,33 kV, OVC I                                                                                                               |
| Forureningsgrad                                                                   | 2                                                                                                                            |
| Softwareklasse                                                                    | A                                                                                                                            |
| Driftstemperatur                                                                  | 0 °C til +45 °C                                                                                                              |
| Opbevaringstemperatur                                                             | -10 °C til +65 °C                                                                                                            |
| Radiofrekvens                                                                     | 868,3 MHz                                                                                                                    |
| Radiofrekvens, kun EAC-markeder                                                   | 869 MHz                                                                                                                      |
| Senderens driftscyklus                                                            | <1 %                                                                                                                         |
| Tilslutningsklemmer                                                               | 0,25 mm <sup>2</sup> til 0,75 mm <sup>2</sup> massiv eller 0,34 mm <sup>2</sup> til 0,5 mm <sup>2</sup> fleksibel med tyller |

\*) EN 60730-1 Automatiske elektriske kontrolenheder til husholdning og lignende brug -- Del 1: Generelle krav

\*\*) EN 60730-2-1 Automatiske elektriske kontrolenheder til husholdning og lignende brug -- Del 2-1: Særlige krav til elektriske kontrolenheder til elektriske husholdningsapparater

\*\*\*) EN 60730-2-9 Automatiske elektriske kontrolenheder til husholdning og lignende brug -- Del 2-9: Særlige krav til enheder til kontrolenheder til temperaturregistrering

**Kan anvendes over hele Europa**



Overensstemmelses erklæring:

Vi erklærer hermed på vores eget ansvar, at produkter, som disse instruktioner vedrører, opfylder alle væsentlige krav i forbindelse med oplysningerne i folderen med sikkerhedsforskrifter.

**EAC** (kun 869 MHz)

### Uponor Corporation

Äyritie 20

01510 Vantaa, Finland

1097176 01\_2020\_INT  
Production: Uponor/MRY

Uponor forbeholder sig retten til uden forudgående meddelelse at foretage ændringer af specifikationerne for de indgående komponenter i overensstemmelse med sin politik om løbende forbedring og udvikling af produkterne.



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