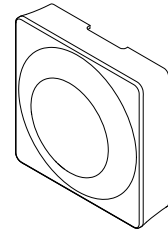


Uponor Smatrix Wave T-163



IC0000041



CD0000187

Termostaten er designet til offentlige steder, og derfor er drejeskiven skjult. Den skal fjernes fra væggen for at indstille temperaturen. Når den fjernes, udløses en alarm (hvis aktiveret).

Termostaten kan registreres som en systemenhed, hvilket giver adgang til ekstra funktioner. Når den fungerer som en systemenhed, er den interne rumføler deaktiveret.

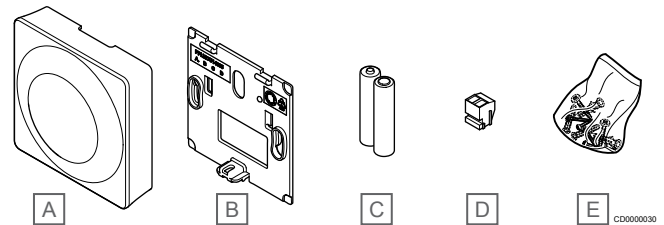
Funktioner

Vigtigste egenskaber:

- Justering af sætpunktstemperatur med et potentiometer på bagsiden af termostaten.
- Sætpunktsinterval fra 5-35 °C (maksimum- og minimumindstillingen kan være begrænset af andre systemindstillinger).
- En alarm gør opmærksom på uautoriseret ændring, hvis kontrolenheden fjernes fra væggen. Når Uponor Smatrix Pulse-appen bruges (kræver kommunikationsmodul), vises alarmen også i appen.
- Potentialfri inddgang for skift af driftstilstand mellem opvarmning og køling, hvis registreret som systemenhed.
- Potentialfri kontaktindgang for gennemtvunget ECO-tilstand, hvis registreret som systemenhed.
- En valgfri gulvtemperaturføler kan sluttes til termostaten. Grænseindstillinger for gulvtemperatur (maksimum og minimum) er kun tilgængelige med Uponor Smatrix Pulse-appen (kræver kommunikationsmodul). Ellers bruges standardindstillingerne for begrænsning.
- En valgfri udendørs temperaturføler kan registreres som enten standardtermostat eller systemenhed.
- DIP-kontakt til valg mellem funktions- eller følerbaseret driftstilstand.
- Aktivisering eller deaktivering af tidsplan for komfort-/ECO-tilstand for rummet via en DIP-kontakt på bagsiden.
- Kan placeres op til 30 meter væk fra kontrolenheden.

Termostatens komponenter:

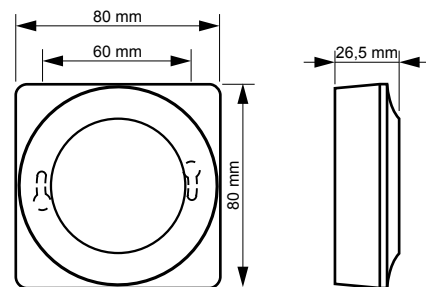
Illustrationen nedenfor viser termostaten og dens komponenter.



Komponent	Beskrivelse
A	Uponor Smatrix Wave T-163
B	Vægbeslag
C	Batterier (AAA 1,5 V)
D	Tilslutningsklemme
E	Monteringsmateriale

CD0000030

Mål



CD0000122

Tekniske data

Termostat	T-163
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	To alkaliske 1,5 V AAA-batterier
Spænding	2,2 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	0,5 mm ² til 2,5 mm ²

*) 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

1097172 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