

# WISE RTS

*Temperaturgiver – Room Temperature Sensor*



## **HURTIGFAKTA**

- Temperaturgiver for veggmontering.
- Innebygd radiosender for trådløs kommunikasjon.

# Teknisk beskrivelse

## Utførelse

Temperaturgiver for veggmontering.

WISE RTS med innebygd radiosender for bruk innendørs innen Swegons inneklimasystem WISE.

## Funksjon

Måler temperaturen til romluften.

## Materiale og overflatebehandling

Forstykket er i PC og bakstykket i PP.

Fargen på forstykket er hvit NCS S1002-Y, og bakstykket er i fargen grå NCS S5500-N.

## Montering

WISE RTS er egnet for montering fra 1,5 til 1,8 m over gulv, i nærheten av en dør eller midt på vegg, se figur 1.

Temperaturgiveren bør ikke utsettes for sollys eller trekk, fordi det kan medføre feil temperaturavlesing. Se også egen bruksanvisning som følger med produktet ved levering. Den kan også hentes på [www.swegon.com](http://www.swegon.com).

## Idriftsetting

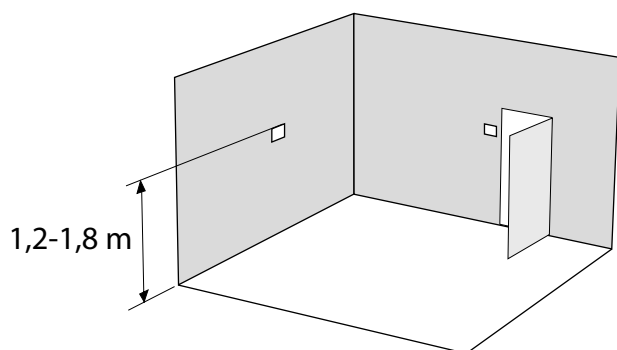
Bruk TuneWISE til idriftsetting. Idriftsetting skal utføres av godkjent og kvalifisert WISE servicetekniker.

## Vedlikehold

Bruk en tørr klut ved behov for rengjøring. Vann, rengjørings- og løsemidler eller støvsuger skal ikke brukes.

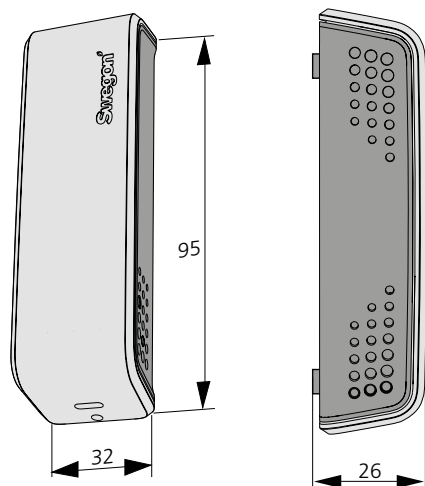
## Tekniske data

Effektforbruk:	240 mAh/år
Batteri:	1 stk. av typen AA, LiSOCI2 på 3,6 V (Li-ion)
Frekvensbånd:	2,45 GHz IMS-bånd (2400–2483 MHz)
Uteffekt (ERP):	50 mW
Måleområder	
Temperatur:	0–50 °C ± 0,5 °C
IP-klasse:	IP31
Materiale:	Forstykke: PC, Bakstykke: PP
Farge:	Forstykke: NCS S1002-Y, Bakstykke: NCS S5500-N
Omgivelsestemperatur	
Drift:	-20 – + 55 °C
Lagring:	-40 – +80 °C
RH:	10–95 % ikke-kondenserende



Figur 1. Plassering av WISE RTS.

## Mål og vekt



Figur 2. Mål, RTS.

Vekt (kg)	
Uten batteri	Med batteri
0,040	0,058

## Spesifikasjon

### Produkt

Temperaturgiver

WISE RTS a

Versjon:

## Beskrivende tekst

Eksempel på beskrivelsestekst iht. VVS AMA.

GI XX

Swegons temperaturgiver type WISE RTS med følgende funksjoner:

- Temperaturmåling
- Trådløs kommunikasjon

Type:

WISE RTSa

xx stk.