

WISE RTS

Temperaturgiver – Room Temperature Sensor



KORT OVERSIGT

- Temperaturføler til vægmontering.
- Indbygget radiosender til trådløs kommunikation.

Teknisk beskrivelse

Udførelse

Temperaturføler til vægmontering.

WISE RTS med indbygget radiosender til indendørs brug i Swegons indeklimasystem WISE.

Funktion

Måler temperatur på rumsluften.

Materiale og overfladebehandling

Forstykket er fremstillet i PC og bagstykket er af PP.

Farven på forstykket er hvid NCS S1002-Y og på bagstykket grå NCS S5500-N.

Montering

WISE RTS monteres passende mellem 1,5 til 1,8 m over gulv, i nærheden af en dør eller midt på en væg, se figur 1.

Temperaturføleren bør ikke udsættes for sollys eller træk, da dette kan medføre forkert temperaturlæsning. Se også separat brugsanvisning, som følger med produktet ved leveringen, men den kan også hentes på www.swegon.com.

Idriftsættelse

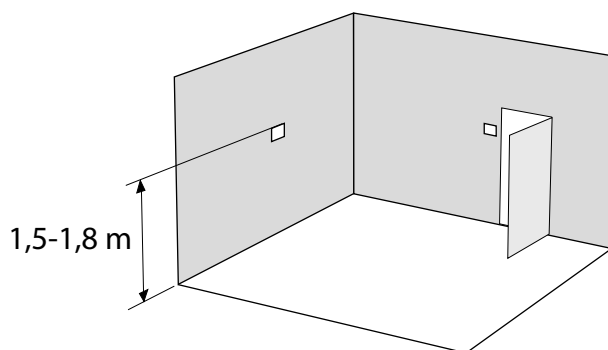
Benyt TuneWISE til idriftsættelse. Idriftsættelse skal udføres af en autoriseret og uddannet WISE-servicetekniker.

Vedligeholdelse

Benyt en tør klud ved behov for rengøring. Vand, rengørings- og opløsningsmidler eller støvsuger må ikke benyttes.

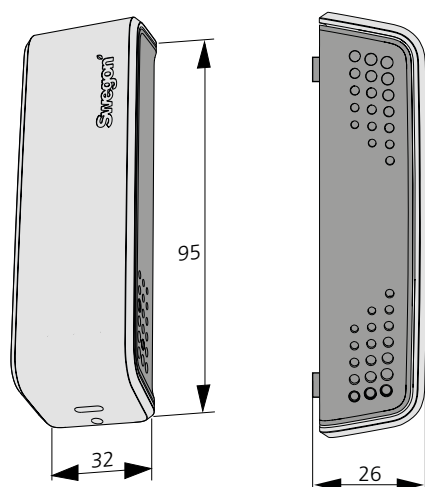
Tekniske data

Effektforbrug:	240 mAh/år
Batteri:	1 stk. af typen AA, LiSOCl ₂ på 3,6 V (Li)
Frekvensbånd:	2,45 GHz IMS-bånd (2400-2483 MHz)
Udeffekt (ERP):	50 mW
Måleområder	
Temperatur:	0-50 °C ± 0,5 °C
IP-klasse:	IP31
Materiale:	Forstykke: PC, Bagstykke: PP
Farve:	Forstykke: NCS S1002-Y, Bagstykke: NCS S5500-N
Omgivende temperatur	
Drift:	0 – + 55 °C
Opbevaring:	-40 – +80 °C
RH:	10-95 % ikke kondenserende



Figur 1. Placering af WISE RTS.

Mål og vægt



Figur 2. Mål, RTS.

Vægt (kg)	
Uden batteri 0,040	Med batteri 0,058

Specifikationer

Produkt

Temperaturføler

WISE RTS a

Version:

Tilbehør

Batteri, 1 stk.

Battery AA 3.6 V

Beskrivelsestekst

Eksempel på beskrivelsestekst i henhold til VVS AMA.

GI XX

Swegons temperaturføler af typen WISE RTS med følgende funktioner:

- Temperaturmåling
- Trådløs kommunikation
- Batteridrift op til 5 år eller alternativt 24 V AC strøm-forsyning

Type:

WISE RTSa

xx stk.