



Bruksområde

Børverdiratt med innebygd radiosender, beregnet for bruk innendørs innen Swegons inneklimasystem WISE.

Generelt

Berørt personell skal gjøre seg kjent med hele instruksjonen før arbeid påbegynnes. Skader på produktet eller produktets deler som skyldes feil håndtering, dekkes ikke av garantien hvis disse instruksjonene ikke er fulgt. For ytterligere informasjon om WISE se dokumentasjon på www.swegon.com

Pakken inneholder

- 1 stk. børverdiratt WISE RTA
- 2 stk. batterier av typen AA Li, 3,6 V ikke ladbare, (bare WISE RTA inkl. batteri)
- 1 stk. skruv TX6 (for låsing av forstykke mot bakstykke)
- 1 stk. bruksanvisning

Elektrisk sikkerhet

Bare godkjent elektriker eller servicepersonell utdannet av Swegon kan utføre inngrep i forbindelse med elektrisk installasjon eller tilkobling av produkter til systemet. Følg alltid lokale/nasjonale reglene for hvem som kan utføre denne typen elektrisk installasjon.

Ved tilkobling av 24 V isolationstransformator skall dette skje i henhold til IEC 61558-1.

Merk at medfølgende batteri ikke kan lades.

Installasjon

Kontroller at produktet ikke har synlige skader.

Ikke blokker ventilasjonshullene på produktet.

Børverdirattet bør ikke utsettes for sollys eller trekk.

Installeres i nærheten av en dør eller midt på vegg, se figur 1.

Forstykket skal oppbevares i tilhørende ESD-emballasje til det skal monteres.

Monter bakstykket på vegg eller i apparatkabinett, se figur 4.

Velg et av tilkoblingsalternativene, batteri eller spenningstilførsel, se figur 2 og 4.

Produktet er utstyrt med en digital inngang for ekstern tilkobling til for eksempel nøkkelkortleser, se figur 4.

Monter forstykket mot bakstykket, se figur 3b.

Ved behov bruk medfølgende skruv ved ny montering, se figur 3b.

Kontroller at produktet og kablene er skikkelig festet etter montering.

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

Bruk

Temperaturbørverdien økes når man trykker på pil oppover og reduseres når man trykker på pil nedover. Børverdien justeres 0,5 °C per tastetrykk.

Diode, fast rødt lys: rommet har et varmebehov.

Diode, fast blått lys: rommet har et kjølebehov.

Diode, fast hvitt lys: produktet er i innparingsmodus.

Feilsøking

Kontroller at produktet er spenningssatt. Ved strømforsyning via kabel

kontroller at 24 V er tilgjengelig i henhold til avsnittet Tekniske data.

Ved strømforsyning med batteri kontroller batteripolens plassering (+/-).

Sørg for at glassikringen er hel.

Rengjøring

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

Service/vedlikehold

Ved strømforsyning med batteri er beregnet serviceintervall for batteri-bytte ca. 5 år. Dette kan variere avhengig av hvor ofte temperaturjusteringer utføres. Se figur 3a/3b for batteribytte.

Ved mistanke om defekt produkt ber vi om at du kontakter Swegon.

Avfallshåndtering

Skal håndteres i henhold til lokale forskrifter.

Garanti

Garanti eller service gjelder ikke/forlenges ikke hvis: (1) produktet er reparert, modifisert eller endret, så sant ikke slik reparasjon, modifisering eller endring er skriftlig godkjent av Swegon AB, eller (2) serienummeret på produktet er gjort uleselig eller mangler.

Tekniske data

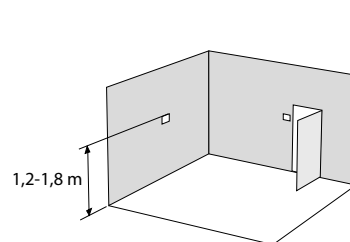
Strømforsyning:	24 V AC ± 10 % 50-60 Hz, 15-30 V DC
Maks. effektforbruk:	5 VA
Batteri:	2 stk. av typen AA, LiSOC12 på 3,6 V (Li)
Glassikring:	Cartridge Fuses 250V 0.5A Time Lag (Slo-Blo)
Ledningsdim. konnektor:	Maks. 1,5 mm ² , push-in fjærkrafttilkobling
Ekstern inngang:	1 stk. digital (åpen/lukket eller av/på)
Frekvensbånd:	2,45 GHz, IMS-bånd (2400–2483 MHz)
Uteffekt (ERP):	50 mW
Måleområder	
Temperatur:	0–50 °C ± 0,5 °C
Display:	3 tall
IP-klasse:	IP20
Materiale:	Forstykke: PC, Bakstykke: PP
Farge:	Forstykke: NCS S1002-Y, Bakstykke: NCS S5500-N
Omgivelsestemperatur:	Drift: 0 – + 55°C, Lagring: -40 – +80°C
RH:	10–95 % ikke-kondenserende
Vekt:	Med batteri: 142 g, uten batteri: 106 g
Dimensjoner:	B 90 x H 92 x D 27 mm

Erklæring om samsvar

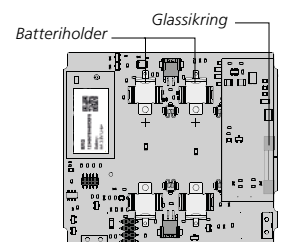
Swegon AB erklærer hermed at radioutstyret WISE RTA er i samsvar med direktivet 2014/53/EU samt direktivet 2011/65/EU.

Den komplette EU-erklæringen er tilgjengelig på Swegons hjemmeside www.swegon.com

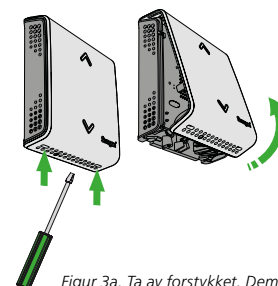
Denne erklæringen gjelder bare hvis installasjonen av produktet har skjedd i henhold til anvisningene i dette dokumentet, og hvis det ikke er utført endringer på produktet.



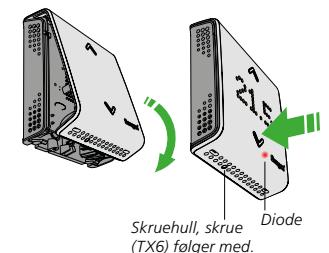
Figur 1. Anbefalt plassering av WISE RTA.



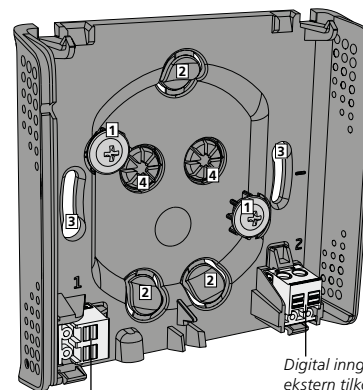
Figur 2. Kretskort.



Figur 3a. Ta av forstykket. Demonter alltid produktet i denne retningen.



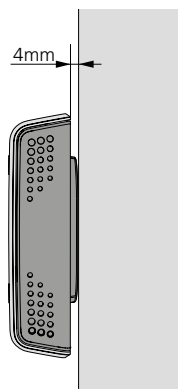
Figur 3b. Sett på forstykket. Monter alltid produktet i denne retningen.



Figur 4. Bakstykke.
Tilkobling av strømforsyning (Brukes ikke ved batteritilførsel)
24 V AC/15-30 V DC

Figur 4. Bakstykke.

1. Skruemontasje på vegg, skruv maks. Ø 4,5 mm, min. lengde 20 mm, skruer følger ikke med.
2. Knockouts for kabelgjennomføring ved montering på vegg.
3. Hull for montering i apparatkabinett.
4. Åpning for kabelgjennomføring ved montering i apparatkabinett.



Figur 5. Veggmontering