

WISE DIR a

Brugsanvisning

20260504

Symbolforklaring

Symboler på maskinen

Dette produkt er i overensstemmelse med gældende EU-direktiver



Symboler i brugsanvisningen

Advarsel/Bemærk!



Anvendelsesområde

Central kontrolenhed med indbygget radiosender beregnet til indendørs brug inden for Swegons indeklimasystem WISE.

Generelt



Før arbejdet påbegyndes, bør alt involveret personale sætte sig ind i hele installationsvejledningen. Skader på produktet eller en del deraf, som skyldes forkert håndtering, er ikke omfattet af garantien, hvis denne installationsvejledning ikke er overholdt. For yderligere information om WISE, se dokumentation på www.swegon.com

Pakken indeholder

- 1 stk. kontrolenhed WISE DIR
- 1 stk. antenne
- 1 stk. 2 polet kontaktnordning jack-stik
- 1 brugsanvisning

El-sikkerhed



Kun en autoriseret elektriker eller servicepersonale, der er uddannet af Swegon, må foretage indgreb i forbindelse med el-installation eller tilslutning af produkter til systemet. Følg altid lokale/nationale regler for, hvem der må udføre denne type el-installation.

Ved tilslutning af 24 V isolationstransformator skal dette ske i overensstemmelse med IEC 61558-1.

Håndtering

- Produktet håndteres varsomt.

Installation

- Kontroller, at produktet ikke har nogen synlige skader.
- Undgå at montere produktet tæt på varmekilder.
- Monter produktet, så det er let at få adgang til, hvis man får behov for at udskifte det.
- Monter produktet, så uvedkommende ikke kan få adgang til det, f.eks. i et loft.
- Kontroller, at produktet sidder ordentligt fast efter montering.
- Kontroller, at alle kabler sidder ordentligt fast efter montering.



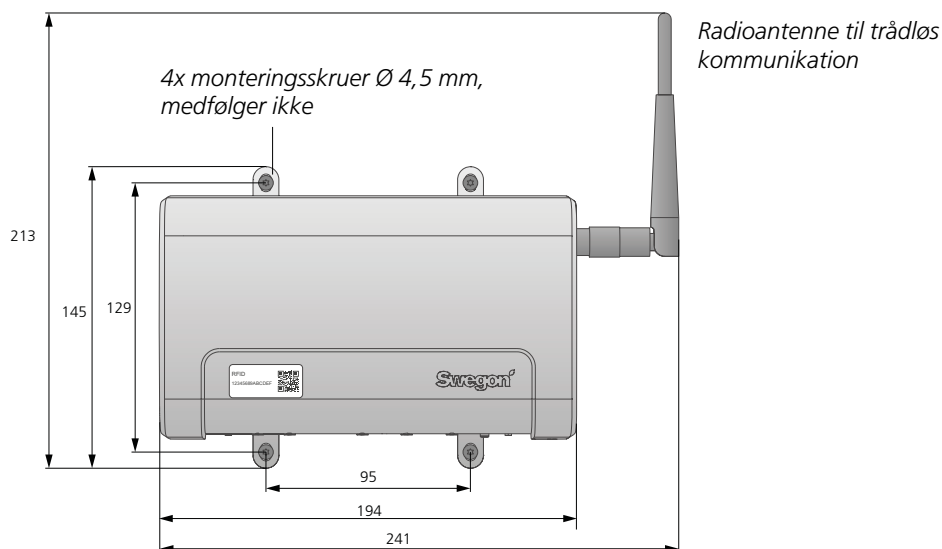
Dokumentets originalsprog er svensk

Swegon

Montering, mål & vægt

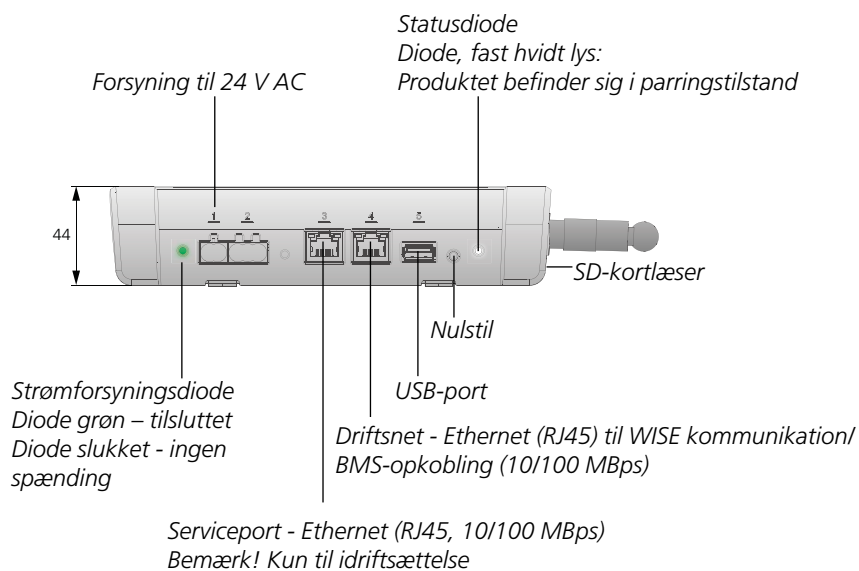
Monter radioantenne, se figur 1. Antennen skal rettes lodret for bedste radiokommunikation.

Montering og kabeltilslutning, se figur 1 og 2.



Figur 1. Mål.

Vægt (kg)
0,87



Figur 2. Kabeltilslutning og mål.

Betjening

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

Strømforsyningsdiode:

- Diode grøn - tilsluttet
- Diode slukket - ingen spænding

Statusdiode:

- Diode hvid - parringstilstand

Fejlfinding

- Kontroller, at der er strøm til produktet, forsyningsdiode skal lyse/blinke grønt.
- Kontroller status af produkt, hvis statusdiode lyser orange, giver produktet alarm.

Rengøring

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

Service/vedligeholdelse

- Produktet kræver ikke vedligeholdelse.
- Ved misstanke om defekt produkt, kontakt venligst Swegon.

Materiale og overfladebehandling

- Kapsling er fremstillet i pressestøbt aluminium og stålplade.
- Farve: RAL 7037.

Affaldshåndtering

Skal håndteres i henhold til lokale forskrifter.

Garanti

Garanti eller service vil bortfalde/forlænges ikke, hvis:
(1) produktet er repareret, modificeret eller ændret, hvis en sådan reparation, modifikation eller ændring ikke er blevet skriftligt godkendt af Swegon AB, eller (2) serienumret på produktet er gjort ulæseligt eller mangler.

Tekniske data

Strømforsyning:	24V AC \pm 10% 50-60 Hz
Maks. effektforbrug:	5 VA
Ledningsmål kontaktnordning:	Strøm: skrueklemme maks. 2,5 mm ²
Ethernet:	2 stk. 10/100 Mbps
USB:	Type A
Frekvensbånd:	2,45 GHz, IMS-bånd (2400-2483 MHz)
Udeffekt (ERP):	50 mW
IP-klasse:	IP20
Omgivende temperatur:	
Drift:	0 – + 50°C
Opbevaring:	-40 – +80°C
RH:	10-95 % (ikke kondenserende)

Overensstemmelseserklæring

Swegon AB erklærer hermed:

Radioudstyret 8175001 (WISE DIR) er i overensstemmelse med Direktivet 2014/53/EU samt Direktivet 2011/65/EU.

Den komplette EU-deklaration er tilgængelig på Swegons hjemmeside, www.swegon.com

Denne erklæring er kun gældende, hvis installationen af produktet er sket i henhold til anvisningerne i dette dokument, og hvis der ikke er foretaget ændringer på produktet.

Henvisninger

www.swegon.com

Leverandørerklæring

WISE DIR produktatablad

WISE Systemvejledning

WISE Brugermanual

WISE Projekteringsvejledning - VVS, Køling & Ventilation

WISE Projekteringsvejledning - El & styring