

Anvendelsesområde

WISE IORE er en enhed, der kan styre produkter i Swegons indeklimasystem WISE, der ikke har egen radiokommunikation.

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 WISE IORE
- 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.

Installation

Kontroller, at produktet ikke har nogen synlige skader.

Bloker ikke ventilationshullerne på produktet.

Installeres i nærheden af det produkt, den skal styre, se figur 1.

Forstykket skal opbevares i sin ESD-emballage, indtil det skal monteres.

Monter bagstykket på væg eller i apparatdåse, se figur 4.

Tilslutning af strømforsyning samt tilbehør, se figur 4. Da WISE IORE leveres fabriksmonteret på vandbaseret klimaprodukt, skal man se separat tilslutningsvejledning for det pågældende klimaprodukt.

Monter forstykket på bagstykket, se figur 3b.

Kontroller, at produktet og dets kabler sidder ordentligt fast efter montering.

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

Betjening

Diode, fast hvidt lys: Produktet befinder sig i parringstilstand.

Fejlfinding

Kontroller, at der er strøm til produktet. Kontroller adgang til 24 V i henhold til afsnittet Tekniske data. Sørg for, at glassikringen er intakt.

Rengøring

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

Service/vedligeholdelse

Ved misstanke om defekt produkt, kontakt venligst Swegon.

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.

Lysdiode – Forklaring

Ikke parret

Strømsat
Valgt i TuneWISE
Forberedes til at blive lagt ind i systemet
Lægges ind i systemet

Farve

Hvid
Hvid
Hvid
Hvid

Type

Fast
Blinkende, hurtigt
Blinkende, langsomt
Blinkende, hurtigt i 5 s

Parret

Normal drift
Genstart
Initiering
Indregulering luft
Indregulering vand
Indregulering luft/vand
Nødtilstand
Servicetilstand

Farve

Grøn
Blå
Blå
Orange
Violet
Orange/ Violet
Grøn/Rød
Blå

Type

Fast
Fast i 10 s
Blinkende
Fast
Fast
Alternerende
Alternerende
Kort blink hvert 5 s

Tekniske data

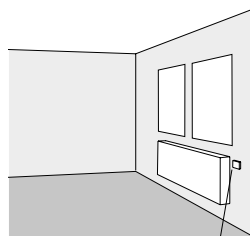
Strømforsyning:	24V AC $\pm 10\%$ 50-60 Hz, 15-30 V DC
Maks. effektforbrug:	25 VA
Maks. effektudtag:	18 VA
Glassikring:	Cartridge Fuses 250 V 2A Time Lag (Slo-Blo)
Ledningsmål kontaktnanordning:	Maks. 1,5 mm ² , push-in fjederkrafttilslutning
Frekvensbånd:	2,45 GHz, IMS-bånd (2400-2483 MHz)
Udeffekt (ERP):	50 mW
Måleområder	
Kondens:	Detektering 500 kOhm, frakobling ved 900 kOhm
IP-klasse:	IP20
Materiale:	Forstykke: PC, Bagstykke: PP
Farve:	Forstykke: NCS S1002-Y, Bagstykke: NCS S5500-N
Omgivende temperatur:	Drift: 0 – + 55°C, Opbevaring: -30 – +80°C
RH:	10-95 % ikke kondenserende
Vægt:	110 g
Mål:	B90 x H92 x D27 mm

Overensstemmelseserklæring

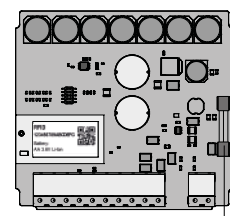
Swegon AB erklærer hermed, at radioudstyret WISE IORE er i overensstemmelse med Direktivet 2014/53/EU samt Direktivet 2011/65/EU.

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.

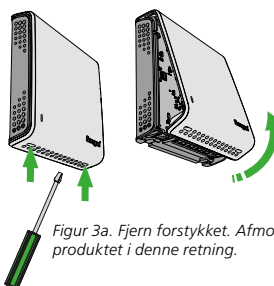


Figur 1. Anbefalet placering af WISE IORE ved styring af radiator.

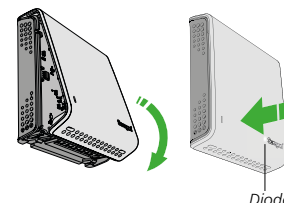


Figur 2. Kredskort.

Glassikring

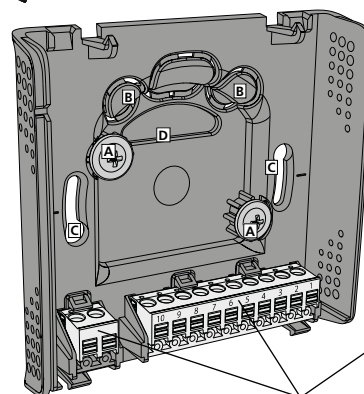


Figur 3a. Fjern forstykket. Afmonter altid produktet i denne retning.



Figur 3b. Sæt forstykket på. Monter altid produktet i denne retning.

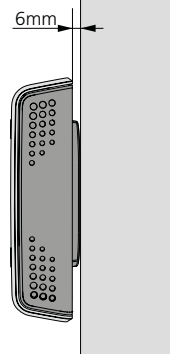
Diode



Figur 4. Bagstykke.

- Skruemontering på væg, skrue maks. Ø4,5 mm, min. længde 20 mm, skruer medfølger ikke.
- Knockouts til kabelgennemføring ved montering på væg.
- Hul til montering i apparatdåse.
- Åbning til kabelgennemføring ved montering i apparatdåse.

24 V IND AC/DC	10 9	8 7	6 5 4	3 2 1
WISE IORE	KONDENS KONDENS	SIGNALNUL 0-10V DC	0-10V DC SIGNALNUL	24V DC UD GÅNG SIGNALNUL
	IND	IND	UD 2	UD 1
	DIGITAL	ANALOG		



Figur 5. Vægmontage