

Bruksområde

WISE IORE er en enhet som kan styre produkter innen Swegons inneklimasystem
WISE som ikke har egen radiokommunikasjon.

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. WISE IORE

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.

Installasjon

Kontroller at produktet ikke har synlige skader.

Ikke blokker ventilasjonshullene på produktet.

Installeres nært produktet som skal styres, se figur 1.

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

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

Tilkobling av strømforsyning samt tilbehør, se figur 4. WISE IORE leveres fabrikkmontert
på vannbårent klimaprodukt, se derfor separat tilkoblingsanvisning for respektive
klimaprodukt.

Monter forstykket mot bakstykket, 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

Diode, fast hvitt lys: produktet er i innparingsmodus.

Feilsøking

Kontroller at produktet er spenningssatt. Kontroller at 24 V er tilgjengelig i henhold
til avsnittet Tekniske data. 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 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.

Lysdiode – Forklaring

Ikke parkoblet

Strømsatt
Valgt i TuneWISE
Klargjøres for å legges inn i systemet
Legges inn i systemet

Farge

Hvit
Hvit
Hvit
Hvit

Type

Fast
Blinkende, raskt
Blinkende, langsomt
Blinkende, raskt i 5 s

Parkoblet

Normal drift
Omstart
Initiering
Innregulering luft
Innregulering vann
Innregulering luft/vann
Nødsituasjon
Servicemodus

Farge

Grønn
Blå
Blå
Oransje
Fiolett
Oransje/fiolett
Grønn/rød
Blå

Type

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

Tekniske data

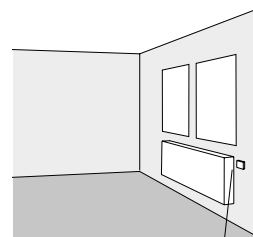
Strømforsyning:	24 V AC $\pm$ 10 % 50-60 Hz, 15-30 V DC
Maks. effektforbruk:	25 VA
Maks. effektuttak:	18 VA
Glassikring:	Cartridge Fuses 250V 2A Time Lag (Slo-Blo)
Ledningsdim. konnektor:	Maks. 1,5 mm ² , push-in fjærkrafttilkobling
Frekvensbånd:	2,45 GHz, IMS-bånd (2400–2483 MHz)
Uteffekt (ERP):	50 mW
Måleområder	
Kondens:	Registrering 500 kOhm, avkobling ved 900 kOhm
IP-klasse:	IP20
Materiale:	Forstyrke: PC, Bakstyrke: PP
Farge:	Forstyrke: NCS S1002-Y, Bakstyrke: NCS S5500-N
Omgivelsestemperatur:	Drift: 0 – + 55 °C, Lagring: -30 – + 80 °C
RH:	10–95% ikke-kondenserende
Vekt:	110 g
Dimensjoner:	B 90 x H 92 x D 27 mm

Erklæring om samsvar

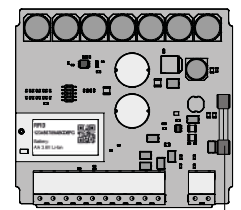
Swegon AB erklærer hermed at radioutstyret WISE IORE er i samsvar med
direktivet 2014/53/EU samt direktivet 2011/65/EU.

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.

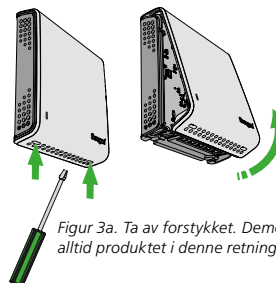


Figur 1. Anbefalt plassering av WISE IORE ved styring av radiator.

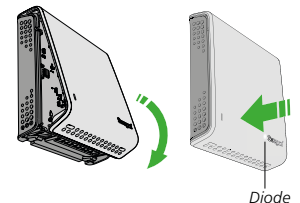


Figur 2. Kretskort.

Glassikring

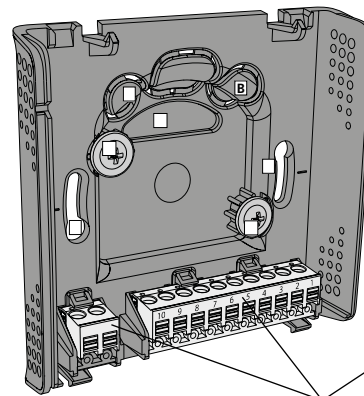


Figur 3a. Ta av forstykket. Demonter alltid produktet i denne retningen.



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

Diode



Figur 4. Bakstyrke.

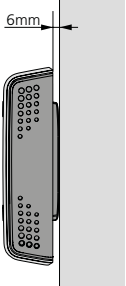
A. Skruemontasje på vegg, skruer maks.
Ø 4,5 mm, min. lengde 20 mm, skruer
følger ikke med.

B. Knockouts for kabelgjennomføring ved
montering på vegg.

C. Hull for montering i apparatkabinett.

D. Åpning for kabelgjennomføring ved
montering i apparatkabinett.

24V IN AC/DC	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
WISE IORE	KONDENS	KONDENS	SIGNALNULL	SIGNALNULL	0-10V DC	0-10V DC	24V DC UTGANG	24V DC UTGANG	SIGNALNULL	0-10V DC
	IN	IN	IN	IN	UT 2	UT 1				
	DIGITAL	ANALOG								



Figur 5. Veggmontering