

Paketinnehåll



SQ605RF(WB)
Trådlös rumstermostat



1 x Installationshandbok



Fästskruvar



3M självhäftande tejp



AAAA batteries x 2

Ikoner som används i den här handboken



Säkerhet



Viktig information



Din fördel

Produktbeskrivning

Tack för att du köpte SQ605RF(WB) Termostat. Denna termostat är en enhet som låter dig anpassa uppvärmningen och kylningen av ditt hem efter behov. SQ605RF(WB) är en trådlös rumstermostat som används för golvvärmsystem. Termostaten är kompatibel i offline-läge med ledningscentralen KL08RF och dess förlängning KL04RF, koordinatoren CO10RF och repeatern RE10RF. Den är enkel att använda med den konventionella inställningsratten och ger en unik kontrollbekvämlighet för ditt golvvärmsystem. Vi hoppas att du gillar vår produkt.

Produktöverensstämmelse

Denna produkt uppfyller de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i RED direktiven 2014/53/EU och 2011/65/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.saluslegal.com

(☎) 2405MHz-2480MHz; <14dBm (Zigbee)

⚠ Säkerhetsinformation

Använd i enlighet med nationella och EU-föreskrifter. Använd enheten som avsett och håll den torr. Produkt endast för inomhusbruk. Installationen måste utföras av en kvalificerad person i enlighet med nationella och EU-föreskrifter. Koppla från din utrustning innan du rengör den med en torr trasa.

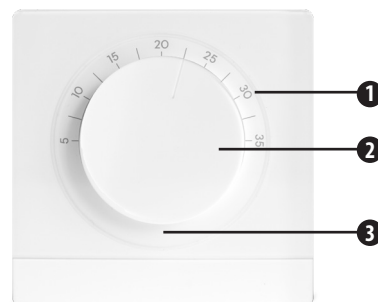
i Den idealiska positionen för placering av termostaten är 1,5 m över golvnivå, långt från värme- eller kylkällor. Termostaten får inte utsättas för solljus eller extrema förhållanden, till exempel luftdrag. Den ska monteras på en plats där termostaten är lättillgänglig och undan direkt solljus.

i För montering på väggen kan du för att montera termostaten använda medföljande tillbehör (monteringskruvar eller självhäftande tejp). Ta bort bakstycket för att montera plattan på väggen. Efter detta är det bara att fästa termostaten på plattan (den har en inbyggd magnet).



Användargränssnitt

Framsida



1. Temperaturskala
2. Inställningsratt
3. LED

Temperaturen ställs in genom att vrida reglaget till önskad temperatur: 5 ° - 35 °C.



NOVEMBER 2020
V007

www.salus-controls.dk

Email: sales@salus-controls.dk

8300 Odder, Danmark

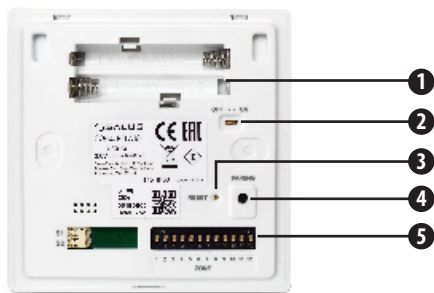
Rønhøjvej 12,

SALUS Nordic A/S



INSTALLATIONSHANDBOK

Bakplatta



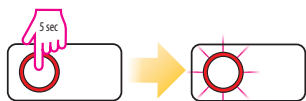
1. Batterier
2. PÅ/AV-strömbrytare
3. RESET-knapp
4. Parkopplingsknapp
5. Överbygling (för zonval)

Parkoppling (offline-läge)

- 1 Vänligen installera ledningscentralen enligt instruktionerna som bifogas produkten.



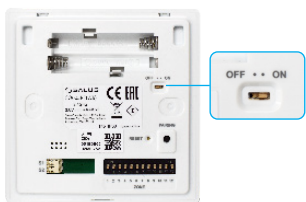
- 2 Håll C010RF-koodinatorknappen intryckt i 5 sekunder för att öppna ZigBee-nätverket.



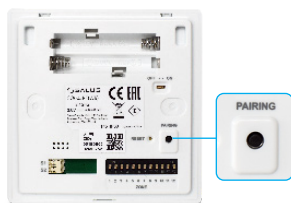
- 3 Ställ in byglarna:
Bygel 1=zon 1, bygel 2=zon 2, etc.
Genom att ställa in mer än en bygel kan termostaten styra flera zoner.

- 4 Sätt försiktigt i batterierna i termostaten.

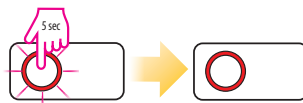
- 5 Slå på termostaten genom att använda strömbrytaren enligt nedanstående. Standardpositionen är AV.



- 6 Tryck på PAIRING-knappen i 3 till 10 sekunder för att starta parkopplingen. När lysdioden slutar blinka är termostaten parkopplad.



- 7 När alla termostater är parkopplade håller du ned C010RF-koodinatorknappen i 5 sekunder för att stänga ZigBee-nätverket.



i Om termostaten inte ansluter till nätverket inom tio minuter slutar termostaten att skanna nätverket. För att starta om nätverksskanningsprocessen håller du parkopplingsknappen intryckt i 3 till 10 sekunder.

Manövrering av parningsknappen

Beteende	Funktion
Kort tryck: tryck och håll ned knappen kortare än 3 sekunder.	Om enheten är ansluten till nätverket/indikerar uppvärmnings- eller kylningsstatus.
Långt tryck: tryck och håll ned knappen längre än 3 sekunder till maximalt 10 sekunder.	Börja skanna nätverket om enheten inte är ansluten till nätverket. Påbörja identifiering om enheten är ansluten till nätverket. Stoppa identifiering om enheten håller på att identifieras.
Extremt långt tryck: tryck och håll ned knappen längre än 10 sekunder.	Starta fabriksåterställning/enheten lämnar nätverket och återställer alla parametrar.

LED-indikering

Tryck kort (håll ned parkopplingsknappen kortare än 3 sekunder) för att se termostatsens status.

Utgående signal	LED indication
Vilande	Alla lysdioder är släckta.
Uppvärmning	Röd lysdiod tänds i 1 sekund.
Kylning	Blå lysdiod tänds i 1 sekund.
Skannar nätverk	Röd lysdiod blinkar i 0,25 sekunder PÅ, 0,25 sekunder AV, 0,25 sekunder PÅ, 3,75 sekunder AV och sedan i cykel.
Enhetsparkoppling	Röd och grön lysdiod blinkar 0,25 sekunder PÅ och 0,75 sekunder AV och sedan i cykel.
Identifiering	Grön lysdiod blinkar 1 sekund PÅ och 1 sekund AV

Felindikering

Lysdioden börjar blinka automatiskt när ett fel inträffar.

Fel	LED-indikering
Förlorade överordnad	Alla lysdioder blinkar 0,25 sekunder PÅ och 0,25 sekunder AV 3 gånger var 30:e sekund.
Förlorade länk med parkopplad enhet	Alla lysdioder blinkar 0,25 sekunder PÅ och 0,25 sekunder AV 2 gånger var 30:e sekund.
Förlorade länk med koordinatör	Alla lysdioder blinkar 0,25 sekunder PÅ och 0,25 sekunder AV 1 gång var 30:e sekund.
Låg batterinivå	Blå lysdiod blinkar i 0,25 sekunder PÅ, 9,75 sekunder AV sedan var 10:e sekund.
Sensor kort/öppen	Den röda lysdioden blinkar i 0,25 sekunder PÅ, 9,75 sekunder AV var 10:e sekund.
Förlorat nätverk	Alle LEDs blinkar i 0,25 sekunder ON og i 0,25 sekunder OFF 4 gånger hvert 30. sekund
Vald zon upptagen	Röd lysdiod blinkar i 0,25 sekunder PÅ, 0,25 sekunder AV 5 gånger.

Skyddsfunktion

Värme avbruten

När rumstemperaturen är över 36 °C stängs värmeeffekten av.

Kylning avbruten

När rumstemperaturen är under 4 °C avbryts kyleffekten.

Kort cykelskydd

i När kylningsläget är aktiverat är minsta intervall mellan PÅ/AV 3 minuter.

Kontrollmönster – spann ± 0,5°C

Uppvärmningsläge

Termostaten börjar värma när rumstemperaturen sjunker under börvärdet. Den stoppar uppvärmningsfunktionen när rumstemperaturen är lika med eller högre än börvärdet.

Kylningsläge

Termostaten börjar kyla när rumstemperaturen överstiger börvärdet. Termostaten stoppar kylningsfunktionen när rumstemperaturen är lika med eller högre än börvärdet.

Teknisk specifikation

Modell:	SQ605RF(WB)
Strömförsörjning:	AAAA battery 1,5V (x2)
Temperaturomfång:	5°C-35°C
Kontrollalgoritm:	Spann ± 0,5°C
Förvaringstemperatur:	-20°C - 60°C
Omgivningstemperatur:	0°C - 45°C
Luftfuktighet vid drift (Ej kondenserad)	5 - 95 % RH
Kommunikationsprotokoll:	ZigBee 2,4GHz
Montering:	Ytmontering
Grad av skydd:	IP30
Ventil/frostskydd:	Ja/Ja: 5°C.
Uppvärmning och kylning:	Ja. Förändring av ledningscentral
Mått (B x H x D)	86 x 86 x 19,5 mm