

Pakkeinnhold



SQ605RF
Trådløs romtermostat



1 x Installasjonsmanual



Festeskruer



3M selvklebende tape



AAAA batterier x 2

Ikoner som brukes i denne installasjonshåndboken:



Sikring



Viktig informasjon

Produktbeskrivelse

Takk for at du kjøpte vår trådløse romtermostat med ratt. Denne termostaten er et instrument som lar deg tilpasse oppvarming og kjøling av huset ditt etter behov. Dette er en trådløs romtermostat som brukes til gulvvarmesystemer. Termostaten er kompatibel i frakoblet modus med trådløs kontrollboks 8 kanaler og trådløs utvidelsesmodul 4 kanaler. C010RF koordinatør og RE10RF trådløs signalforsterker. Enkelt å bruke med det konvensjonelle termostatrattet som gir en unik kontrollkomfort for gulvvarmesystemet ditt. Vi håper du liker produktet vårt.

Produktoverholdelse


Dette produktet oppfyller de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktivene 2014/30 / EU, 2014/35 / EU og 2011/65 / EU. Den fulle teksten til EUs samsvarserklæring er tilgjengelig på: www.saluslegal.com


 2405MHz-2480MHz; <14dBm (Zigbee)

Sikkerhetsinformasjon

Bruk i samsvar med nasjonale og EU-regler. Bruk enheten slik den er beregnet, og hold den tørr. Produsert kun for innendørs bruk. Installasjonen må utføres av en kvalifisert person i samsvar med nasjonale og EU-regler. Du må koble fra utstyret før du rengjør det med en tørr klut.

Montering

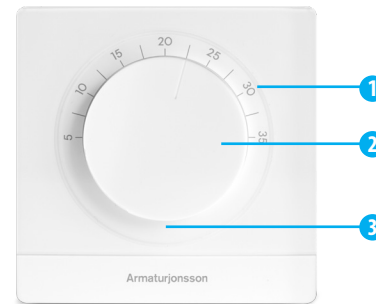
 Den ideelle plasseringen for termostaten er 1,5 m over gulvnivå, vekk fra varme- eller kjølekilder. Termostaten kan ikke utsettes for sollys eller trekk. Den bør installeres på et sted der termostaten er lett tilgjengelig og borte fra direkte sollys.

 For veggmontering kan du bruke det medfølgende tilbehør (monteringskruer eller selvklebende tape) for å montere termostaten. Fjern bakdekelet å monter dette på veggen. Deretter fester du termostaten til bakdekelet (den har en innebygd magnet).



Bruergrensesnitt

Fronten



1. Temperaturskala
2. Termostat ratt
3. LED

Temperaturen stilles inn ved å vri termostat rattet til ønsket temperatur: 5° - 35° C.



Issue Date: Oktober 2020
V001

www.armaturjonsson.no

Armaturjonsson AS
Bergthagan 4B
1405 Langhus.
Tlf: 22 63 17 00

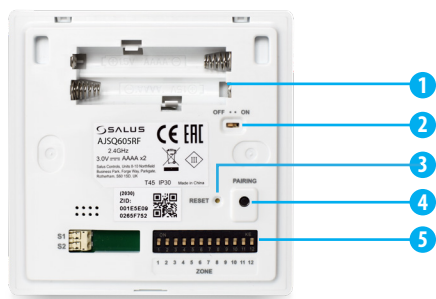
Armaturjonsson 

Trådløs romtermostat med ratt



INSTALLASJONSHÅNDBOK

Romtermostatens bakside



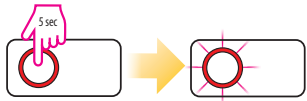
1. Batterier
2. PÅ / AV-bryter
3. RESET-knapp
4. Paringsknapp / Pairing
5. Jumpers (for sonevalg)

Parringsprosess (frakoblet modus)

- 1 Installer den trådløse kontrollboksen i henhold til instruksjonene som er knyttet til produktet.



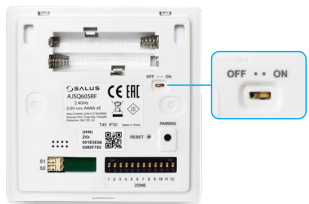
- 2 Trykk og hold nede C010RF-koordinatknappen i 5 sekunder for å åpne ZigBee-nettverket.



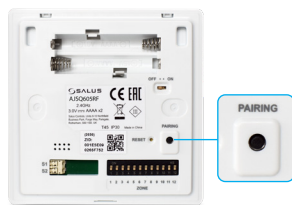
- 3 Still inn jumperne:
Jumper 1 = sone 1, Jumper 2 = sone 2 osv.
Ved å konfigurere flere jumpere vil termostaten kunne kontrollere flere soner.

- 4 Sett batteriene forsiktig inn i termostaten.

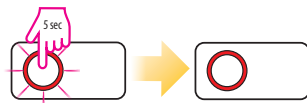
- 5 Slå på termostaten ved å bruke av / på-bryteren, som vist nedenfor.
Standardposisjonen er AV.



- 6 Trykk på PAIRING-knappen i 3 til 10 sekunder for å starte parringsprosessen. Når lysdioden slutter å blinke, er termostaten parett.



- 7 Når alle termostater er parett, trykk på og hold inne C010RF-koordinatknappen i 5 sekunder for å slå av ZigBee-nettverket.



i Hvis termostaten ikke kommer inn i nettverket innen 10 minutter, har termostaten stoppet å skanne nettverket. For å starte nettverksskanningen på nytt, trykk og hold på paringsknappen i 3 til 10 sekunder. Kontroller at koordinator er åpen (blinker) se trinn 2.

Betjening av paringsknappen

Instruksjoner for bruk	Funksjoner
Kort trykk: hold knappen nede i mindre enn 3 sekunder).	Hvis enheten er koblet til nettverket / indikerer status for oppvarming eller kjøling.
Langt trykk: Hold knappen nede i mer enn 3 sekunder til maksimalt 10 sekunder.	Start nettverksskanning hvis enheten ikke er koblet til nettverket. Slå på Identifikasjon hvis enheten er koblet til nettverket. Slå av Identifikasjon hvis enheten er i ferd med å identifiseres.
Ekstremt langt trykk: Hold knappen nede i mer enn 10 sekunder.	Start reset til fabrikkinnstillingen / enheten forlater nettverket og tilbakestiller alle parametere.

LED-indikator

Trykk kort (trykk og hold nede paringsknappen i mindre enn 3 sekunder) for å se termostatens status.

Utgangssignal	LED-indikator
Inaktiv	Alle lysdiodeene er av.
Oppvarming	Den røde LED-lampen lyser i 1 sekund.
Kjøling	Den blå LED-lampen lyser i 1 sekund.
Skann nettverk	Den røde LED-lampen blinker i 0,25 sekunder PÅ, 0,25 sekunder AV, 0,25 sekunder PÅ, 0,25 sekunder AV, 0,25 sekunder PÅ, 3,75 sekunder AV, og deretter syklus.
Paring av enheten	Den røde og grønne LED-lampen blinker 0,25 sekunder PÅ og 0,75 sekunder AV, og deretter syklus.
Identifisering	Den grønne LED-lampen blinker 1 sekund på og 1 sekund av.

Feilindikator

LED-en vil begynne å blinke automatisk når det oppstår en feil.

Feil	LED-indikator
Mistet strømforsyning	Alle lysdiodeene blinker 0,25 sekunder PÅ og 0,25 sekunder AV 3 ganger hvert 30. sekund.
Mistet kobling med tilhørende enhet	Alle lysdiodeene blinker 0,25 sekunder PÅ og 0,25 sekunder AV 2 ganger hvert 30. sekund.
Mistet kontakt med koordinator	Alle lysdiodeene blinker 0,25 sekunder PÅ og 0,25 sekunder AV i 1 gang hvert 30. sekund.
Utladet batteri	Den blå LED-lampen blinker i 0,25 sekunder på, 9,75 sekunder AV og deretter hvert 10. sekund.
Kort / åpen sensor	Den røde LED-lampen blinker i 0,25 sekunder på, 9,75 sekunder AV hvert 10. sekund.
Feil	LED-indikasjon
Valgt sone opptatt	Rød LED blinker i 0,25 sekunder PÅ, 0,25 sekunder AV 5 ganger.

Beskyttelsesfunksjon

Oppvarming er avbrutt

Når romtemperaturen er over 36 °C, blir oppvarmingskraften slått av

Avkjøling er avbrutt

Når romtemperaturen er under 4 °C, blir kjøleeffekten slått av.

Beskyttelse mot kortslutning

i Når avkjølingsmodus er aktivert, er minimumsintervallet mellom På / Av 3 minutter.

Kontrollmønster - Justeres opp til ±0,5°C

Oppvarmingsmodus

Termostaten starter oppvarmingen når romtemperaturen faller under den innstilte verdien. Den vil slå av oppvarmingsfunksjonen når romtemperaturen er på eller over innstillingspunktet.

Kjøling modus

Termostaten starter avkjøling når romtemperaturen overstiger den innstilte verdien. Termostaten vil slå av kjølefunksjonen når romtemperaturen er over eller under referanseverdien.

Teknisk informasjon

Modell:	SQ605RF
Strømforsyning:	2 x 1,5V AAAA-batterier
Temperaturspenn:	5°C-35°C
Kontrollalgoritme:	Justeres ±0,5°C
Oppbevaringstemperatur:	-20°C - 60°C
Omgivelsestemperatur:	0°C - 45°C
Driftsfuktighet (Uten kondens)	5 - 95 % RH
Kommunikasjonsprotokoll:	ZigBee 2,4GHz
Installasjon:	Utenpåliggende montering
Kapslingsgrad:	IP30
Ventil / frostbeskyttelse:	Ja / Ja: 5°C.
Oppvarming og kjøling:	Ja. Kabelovergang
Dimensjoner (L x H x B)	86 x 86 x 19,5 mm