



Installationsvejledning

Manufacturer:
SALUS Controls plc
Units 8-10, Northfield Business Park,
Forge Way, Parkgate Rotherham,
S60 1SD, United Kingdom

Importer:
Salus Controls European
Distribution sp.z o.o.
ul. Szamocka 8, piętro 6.,
01 748 Warszawa, Poland

DK: support@salus-controls.dk
UK: tech@salus-tech.com
DE / NL: info@salus-controls.de
FR: technicalsupport@saluscontrols.fr
RO: tehnic@saluscontrols.ro



www.saluscontrols.com/dk

SALUS Controls er medlem af Computime Group
SALUS Controls plc opretholder en politik med løbende produktudvikling og forbeholder sig ret til at ændre specifikationer, design og materialer for produkter, der er anført i denne brochure, uden forudgående varsel.



04/2026

Introduktion

Salus FGWQ-1 trådløs styring til én kreds, kommer sammen med 1/2" ventil med forindstilling. FGWQ-1 er den ideelle løsning til renovering af smårum, hvor der typisk sidder en FJVR-ventil eller lign.

For at undgå forskelle i overfladetemperaturen kan ventilen forindstilles, så du opnår den korrekte vandstrøm i henhold til varmetabet i henhold til varmetab. FGWQ-1 sikrer dig at DS469 kravet overholdes. Rumtermostaten sikrer en repræsentativ måling af rumtemperaturen, og undgår unødvendigt energispild.

Produktoverensstemmelse

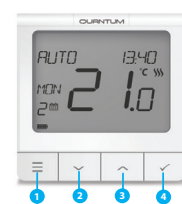
Dette produkt overholder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktiverne: GPSR 2023/988/EU, RoHS 2017/2102/EU, RED 2025/138/EU
CE 2405-2480MHz <14dBm

Den fulde tekst til EU-overensstemmelseserklæringen findes på følgende internetadresse: www.saluslegal.com.

Sikkerhedsoplysninger

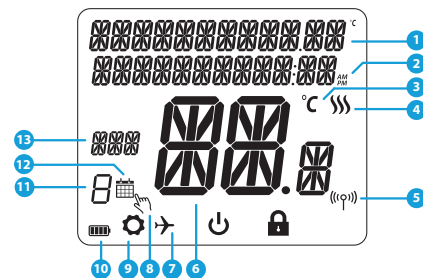
Brug enheden i overensstemmelse med nationale og EU-regler. Brug enheden til det tilsigtede formål, og hold den tør. Produktet er kun beregnet til indendørs brug. Installationen skal udføres af en kvalificeret person i overensstemmelse med nationale og EU-regler.

Beskrivelse af knapperne på WQ610RF



- MENU** – Åbn menuindstillingerne, hold knappen nede i 3 sekunder for at vende tilbage til hovedskærmen uden at gemme ændringerne.
- NED** – Sænk ønskede temperatur og naviger gennem menuen.
- OP** – Øg ønskede temperatur og naviger gennem menuen.
- Flueben** – Bekræft ændringer og åbn menuer. Hold nede i 3 sekunder for at forlade brugermenue og gemme ændringer. Hold nede for at afbryde BOOST-funktionen eller midlertidig overstyring (på normalskærmen).

Beskrivelse af LCD-ikoner



- Beskrivelse af menuen/indstillingerne
- Ur 24 timer/AM/PM
- Temperatureenhed
- Varmerindikator (symbolet animeres, når der er behov for opvarmning)
- RF-forbindelsesindikator
- Aktuel temperatur/sætpunkt
- Visning for feriemodus
- Modus for midlertidig overstyring
- Symbol for indstillinger
- Batterindikator
- Nummer på tidsprogrammet
- Symbol for tidsmodus
- Dagsvisning/SET-oplysninger

Beskrivelse af knapperne på WQ610RX



- ON** - I manuel tilstand tænder ON kedlen.
- OFF** - I manuel tilstand slukker OFF kedlen.
- AUTO** - Modtager er styret af den parret termostats tilstand i henhold til termostaten.
- MANUAL** - Modtagerens output styres af tænd/sluk-kontakten.

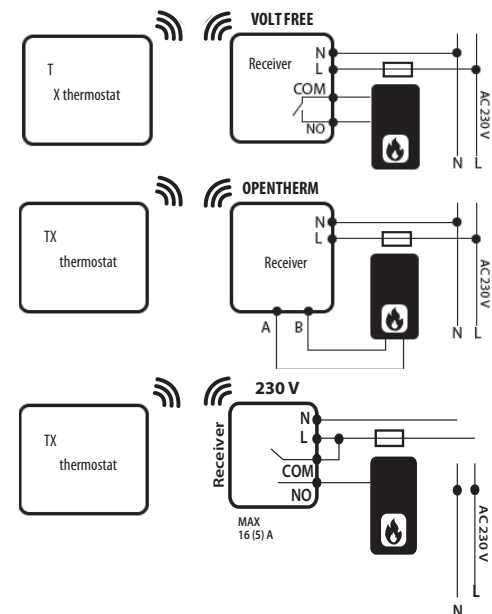
Beskrivelse af terminaler

WQ610RX

Terminal	Beskrivelse
A/B	Kun OpenTherm-kommunikationsledninger
NO	Spændingsfri tilslutning (afbryder)
COM	Spændingsfri tilslutning (fælles)
L,N	Forsyning (230 V AC)



Ledningsdiagrammer



Sørg for, at kedlen har 230 V-omskifter, før du tilslutter ledningerne på denne måde.

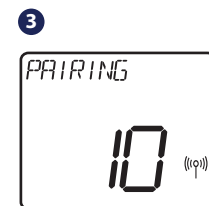
Parring



Modtageren tages ud af stikkontakten. Efter 10 sek. sættes modtageren i stikkontakten igen. Når den røde lampe lyser konstant, skal du hurtigt skifte ON/OFF-kontakten i følgende rækkefølge: OFF -> ON -> OFF -> ON. Efter denne manøvre vil lampen begynde at blinke rødt, hvilket viser, at enheden er i parringstilstand.



Klik på menuknappen i venstre side af rumtermostat. Brug pil op eller ned til at finde "PAIR WITH RECEIVER" og klik flueben. "NO" vil blinke. Brug pil op eller ned til at vælge "YES" og klik flueben.



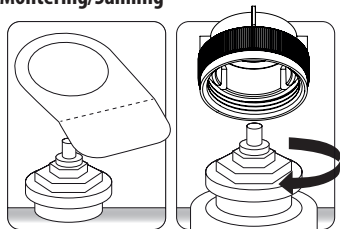
Nu leder din termostat efter modtageren. En 10 minutters tæller vises på skærmen.



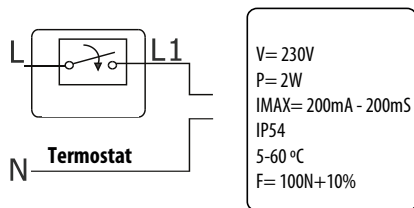
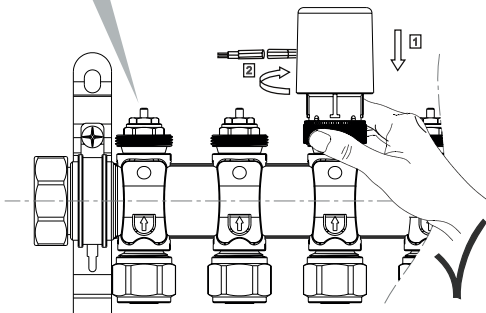
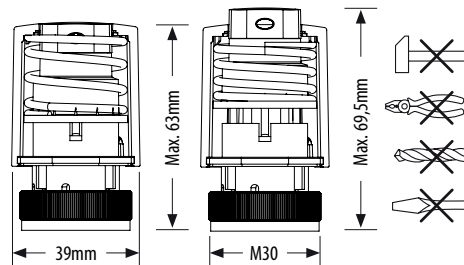
Den røde lampe i modtageren vil lyse fast rød igen. Efter lidt tid vil termostaten skrive "PAIRING SUCCESSFUL" og vende tilbage til normal drift.

T30NC, 230V Aktuator

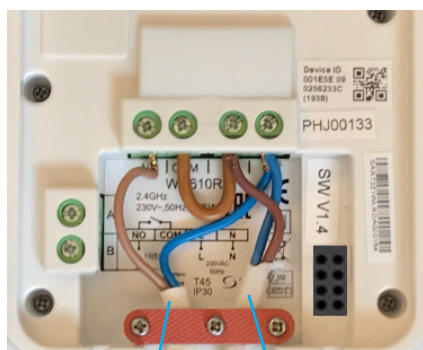
Montering/Samling



Max slaglængde: 4.5 mm



Aktuator tilslutning - Korrekt ledningsmontering i FGWQ-1



Telestat Aktuator
tilslutning

230V forsyning
fra stikkontakt

230v forsyning fra stikkontakt tilsluttes L og N i modtagerboksen (Blå ledning i N og brun ledning i L).

Aktuatoren tilsluttes N og NO (Blå ledning i N og brun ledning i NO)

Der tilsluttes en "lus" mellem L og COM.

NO og COM fungerer som et relæ. "Lusen" overfører fasen (L) til COM, og gør relæet strømførende.

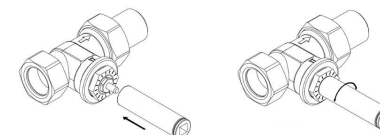
Ofte stillede spørgsmål

- Kan rumtermostatens sprog indstilles til dansk?**
- Nej, det er ikke en mulighed med denne rumtermostat.
- Kan der tilsluttes pumpe?**
- Ja. Den tilsluttes på samme måde som aktuatoren (se siden "aktuator tilslutning")
- Skal modtagerboksen stå på Auto eller Manual?**
- Modtagerboksen skal stå på auto.
- Skal rumtermostaten skrive Auto eller Manual i displayet?**
- Rumtermostaten skal skrive manual i displayet. Det ændres ved at klikke på menu knappen - finde "operating mode" - blade med pilene indtil der står manual, og bekræft med flueben - tryk på menu knappen, til temperaturen skrives i displayet igen.

GVM-SCV 1/2" Ligeløbende Ventil

Salus 1/2" Ventil

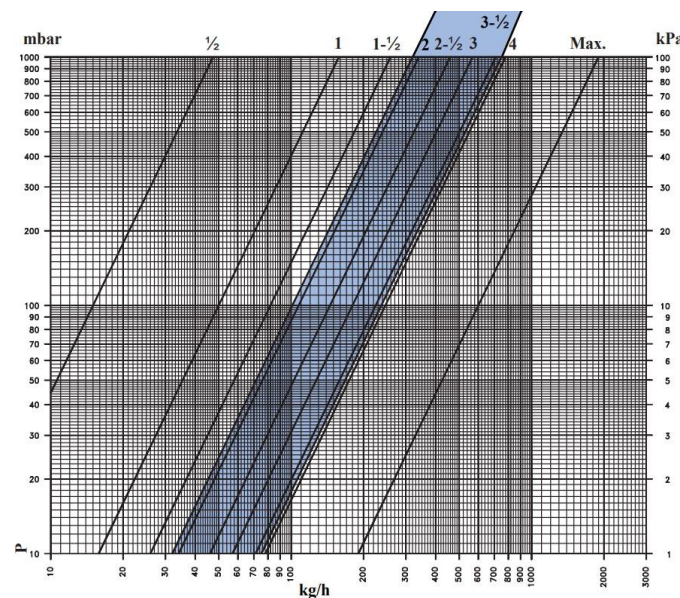
- Ventil i nikkel belagt messing
- Flowregulering direkte på ventilen
- Maks. Arbejdstemperatur: 120°C.



VVS nr: 402330950

Ventilen bliver leveret med indstillingen "max flow" (fuld åben). Drej den lille 5mm firkant, under stiftet på ventilen, med uret rundt. Efter 4,5 omgang, kan firkanten ikke drejes mere, og ventilen er fuldt lukket. Flowreguleringen regnes i halve omgange, mod uret.

Eksempel: Aflæses der 2,5 på skemaet, drejes firkanten 2,5 omgang fra fuldt lukket position



Aflæsningen af skemaet sker ud fra udregningen:

Varmetab pr. kvadratmeter i watt X 0,86, divideret med afkølingen.

Eksempel: 1250X0,86/20= 53,75

Summen af udregningen giver dig L/H du skal bruge i bunden af skemaet (kg/h). I venstre side skal du bruge dif. trykket i anlægget. Det sted i skemaet de to tal mødes, følger man de skrå linjer, som til sidst viser indstillingen

Eksempel: 53,75 L/H. 100 mbar= indstilling på 1