

RT310, RT310TX, RT310RF
(met verwarmings-/koelmodus)



MULTILANGUAGE
MANUAL



Beknopte handleiding

Let op: er zijn belangrijke wijzigingen op pagina 2!

Inleiding

De RT310 / RT310TX / RT310RF is een digitale kamerthermostaat die wordt gebruikt om de kamertemperatuur te regelen. Het apparaat schakelt het verwarmingssysteem in door de aansluitklemmen kort te sluiten, waarbij het tegelijkertijd een melding geeft en deze informatie weergeeft op het LCD-scherm. Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt. Gebruik uitsluitend AA-alkalinebatterijen van 1,5 V in de thermostaat. Plaats de batterijen in het batterijvak onder het deksel. Gebruik geen oplaadbare batterijen.

Productconformiteit

Dit product voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de volgende EU-richtlijnen: GPSR 2023/988/EU, RED 2025/138/EU, LVD 2014/35/EU en RoHS 2017/2102/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op www.saluslegal.com

(Φ) 868.0-868.6MHz; <13dBm

Veiligheidsinformatie

Gebruik het apparaat in overeenstemming met de nationale en EU-voorschriften. Gebruik het apparaat voor het beoogde doel en houd het droog. Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon in overeenstemming met de nationale en EU-voorschriften.

Technische specificaties

	RT310	RT310TX
Levering van thermostaten	2 x AA alkalinebatterijen	2 x AA alkalinebatterijen
Levering van ontvangers	-	230 V AC
Maximale thermostaatwaarde	3 (1) A	-
Maximale kijkcijfers	-	6 (5) A
Resultaten	Spanningsvrij NO / COM / NC-aansluitingen	Spanningsvrij NO / COM / NC-aansluitingen
Temperatuurbereik	5 - 35°C	5 - 35°C

Knopfuncties

RT310 / RT310TX-thermostaat



1. Schakel de LCD-achtergrondverlichting in
2. Schakel tussen de verwarmings- en koelmodus; schakel de vorstbeveiliging in of uit in de verwarmingsmodus
3. Knop omhoog
4. Knop omlaag

RXRT510-ontvanger



5. In de handmatige modus schakelt de stand ON de boiler in.
6. In de handmatige modus schakelt de stand OF de boiler uit.
7. De ontvanger werkt in de automatische modus op basis van de thermostaat.
8. De uitgang van de ontvanger wordt geregeld door de aan/uit-schuifschakelaar.

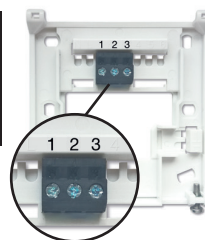
Beschrijving van de LCD-pictogrammen



1. Verwarmingsmodus AAN
2. Vorstbeveiliging/koelmodus AAN
3. RF-siginaalindicator (alleen bij RT310RF)
4. Batterij bijna leeg
5. Temperatuureenheid
6. Kamertemperatuur / insteltemperatuur

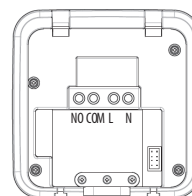
Beschrijving van de RT310-terminals

TERMINAL	BESCHRIJVING
1 - COM	Common terminal
2 - NC	Switched Live OFF
3 - NO	Switched Live ON



Beschrijving van de RXRT510-terminals

TERMINAL	BESCHRIJVING
NO	Schakelklem
COM	Gemeenschappelijke schakelaaraansluiting
L, N	Voeding (230 V wisselstroom)



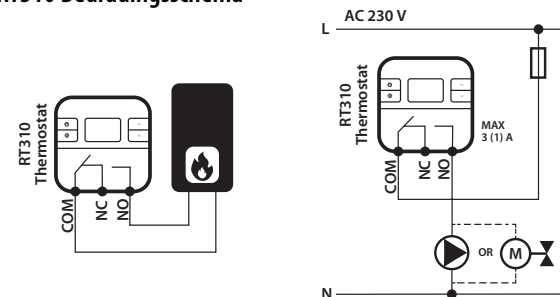
Instellingen van de DIP-schakelaars

De DIP-schakelaars bevinden zich aan de achterkant van uw thermostaat.

ON 9CPH	ON Span ±0,25°C
6CPH	TPI
1	2

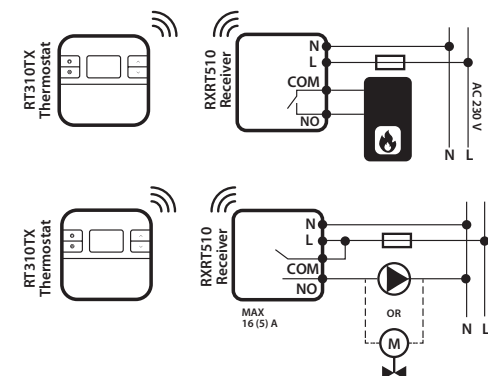
Bedieningsfunctie	TPI	SPAN
Werking	Wanneer TPI is geselecteerd op DIP-schakelaar nr. 2, is DIP-schakelaar nr. 1 actief. U kunt het aantal cycli per uur kiezen tussen een lager comfortniveau (6 CPH) en een hoger comfortniveau (9 CPH).	Wanneer 'Span' is geselecteerd op DIP-schakelaar nr. 2, is DIP-schakelaar nr. 1 niet actief. De temperatuurnauwkeurigheid van uw thermostaat is ingesteld op ±0,25°C.

RT310 Bedradingsschema

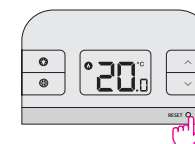


RT310RF Bedradingsschema

Opmerking: Als u het RT310RF-pakket gebruikt, is de koppeling tussen de thermostaat en de ontvanger al tot stand gebracht.

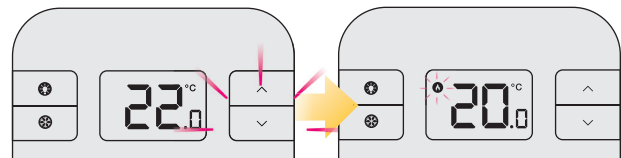


Resetten van de RT310-thermostaat



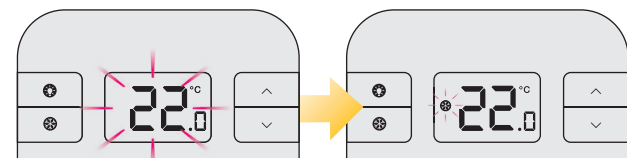
Druk één keer op de RESET-knop. U kunt hiervoor een paperclip gebruiken. Uw thermostaat wordt hierdoor gereset en start automatisch op.

Druk op  of  om de temperatuur in te stellen.



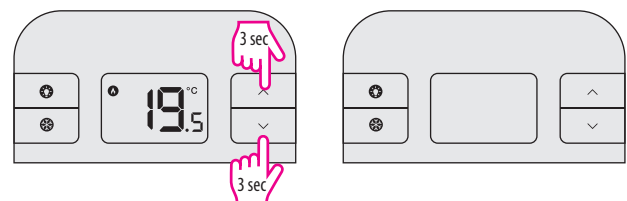
Het verwarmingspictogram begint te knipperen.
De thermostaat geeft de huidige
kamertemperatuur weer.

Druk op **▲** of **▼** om de temperatuur in te stellen.



Het koelingspictogram begint te knippen.
De thermostaat geeft de huidige

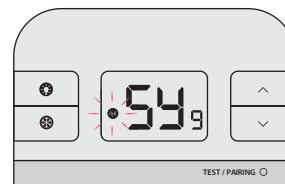
 Als de slaapstand is ingeschakeld, worden alle functies van de thermostaat onderbroken. Druk op een willekeurige knop om de slaapstand te beëindigen.



 Opmerking: Als u het RT310RF-pakket gebruikt, is de koppeling tussen de thermostaat en de ontvanger al tot stand gebracht.

i Als u de RT310TX en de RXRT510 afzonderlijk hebt aangeschaft of als u de thermostaat opnieuw met de ontvanger wilt koppelen, zorg er dan voor dat het apparaat is losgekoppeld van de stroomvoorziening en dat de schakelaars op de ontvanger zijn ingesteld op AUTO en ON. Sluit de ontvanger vervolgens aan op de stroomvoorziening en wacht tot het rode lampje continu brandt. Zet de schakelaar vervolgens snel in de stand OFF en daarna weer in de stand ON. Het knipperende rode lampje geeft aan dat de kopelingsmodus is geactiveerd.

Houd de TEST / PAIRING-knop
3 seconden ingedrukt.

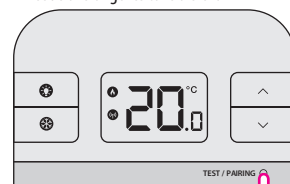


Het koppelingsproces kan tot 9 minuten duren.

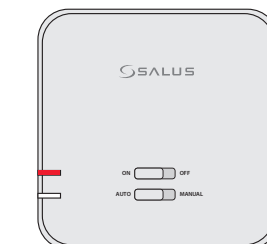
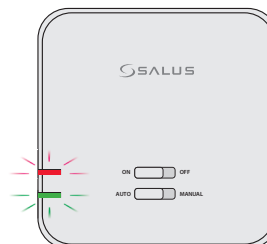
Zodra de apparaten succesvol zijn gekoppeld, gaan de ledlampjes op de ontvanger continu rood branden. Houd de **TEST / PAIRING**-knop 3 seconden ingedrukt om het koppelinisproces te beëindigen.



Druk op de knop **TEST / PAIRING**
om de verbinding
met de ontvanger te controleren.



Druk op de knop **TEST / PAIRING**
om terug te keren naar het hoofdscherm.



Druk alle drie de knoppen tegelijkertijd in;
houd ze 3 seconden ingedrukt.

dx	functie	Parameters	Standaardwaarde
d01	Stappen van de temperatuurweergave	0,1 °C of 0,5 °C	0.5°C
d02	Temperatuurcompensatie	+/-3.0°C	0.0°C
d03	Instelwaarde voor vorstbeveiliging	5.0°C - 17.0°C	5.0°C

Let op de volgende verbeteringen op het gebied van UI/UX:

-  De thermostaat staat in de verwarmingsstand (geen vraag)
-  De thermostaat staat in de verwarmingsstand en er is vraag naar verwarming.
-  +  De thermostaat staat in de vorststand.
-  De thermostaat staat in de koelstand (geen vraag)
-  De thermostaat staat in de koelstand en er is vraag.

Manufacturer:
SALUS Controls plc
Northfield Business Park, Units 8-10,
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

www.saluscontrols.com

04/2026

Computime



SALUS Controls maakt deel uit van de Computime Group. In het kader van een beleid van voortdurende productontwikkeling behoudt SALUS Controls plc zich het recht voor om de specificaties, het ontwerp en de materialen van de in deze brochure vermelde producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

UK CA CE

