

SALUS[®]

CONTROLS

RT510SR



Installation Guide



Issue date: February 2019
Version: V004

For PDF Installation guide please go to www.salus-controls.com
Maintenance a policy of continuous product development SALUS Controls PLC reserve the right to change specification, design and materials of products listed in this brochure without prior notice.

Salus Controls is a member of the Computer Group

www.salus-controls.com
E:techsupport@salus-tech.com

T: +44 (0) 1226 233961
Bunnsley 5735P UK
Whinby Road, Dewsbury,
Dewsbury Business Park South,
SALUS House
Head Office:
Support@salus-controls.de
tel: +49 6108 8258515
FR / NL / DE:

Introduction

The RT510SR module will switch your appliance on or off in accordance with the temperature set by you. The completed RT510SR series consists of a transmitter - RT510TX thermostat and a Smart Relay SR868.

Product Compliance

This product complies with EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU and RoHS 2011/65/EU. Full text of the EU Declaration of Conformity on www.saluslegal.com
(\circ) 868.0-868.6MHz; <13dBm

Safety Information

Use in accordance with the regulations. Indoor use only. Keep your equipment completely dry. Disconnect your equipment before cleaning it with a dry towel.

Einleitung

Der SALUS RT510SR schaltet Ihr Heizung an oder aus je nach Ihren Heizungseinstellungen. Der RT510SR besteht aus einem Sender - dem RT510TX und einem Relais SR868 (Empfänger).

Produktkonformität

Dieses Produkt erfüllt die wesentlichen Anforderungen der EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU und RoHS 2011/65/EU. Den Vollständigen Text der EU Konformitätserklärung können Sie auf www.saluslegal.com einsehen.
(\circ) 868.0-868.6MHz; <13dBm

Sicherheitsinformationen

Produkt muss gemäß den gängigen Richtlinien verwendet werden. Nur in Innenräumen verwenden. Halten Sie Ihr Gerät trocken. Trennen Sie Ihr Gerät vom Strom, ehe Sie es mit einem trockenen Tuch reinigen.

Introduction

Le module RT510SR allumera ou éteindra votre appareil en fonction de la température définie par vous. La série RT510SR complète comprend un émetteur – le thermostat RT510TX et un Relais Intelligent SR868.

Conformité du produit

Ce produit est conforme à la norme EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU et RoHS 2011/65/EU. Texte complet de la déclaration de conformité de l'UE disponible sur le site www.saluslegal.com

(\circ) 868.0-868.6MHz; <13dBm

Utilisation des informations sur la sécurité

Conforme aux réglementations. Conçu pour un usage intérieur. Maintenez votre appareil au sec. Débranchez votre appareil avant de le nettoyer avec un chiffon sec.

Inleiding

De RT510SR module zal uw toestel aan- en uitschakelen in overeenstemming met de door u ingestelde temperatuur. De complete RT510SR serie bestaat uit een transmitter - RT510TX thermostaat en een smart relais SR868.

Productconformiteit

Dit product voldoet aan de richtlijn EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU en RoHS 2011/65/EU. De volledige EU-conformiteitsverklaring vindt u op www.saluslegal.com

(\circ) 868.0-868.6MHz; <13dBm

Veiligheidsinformatie

Gebruik in overeenstemming met de voorschriften. Alleen gebruiken in binnenvoeringen. Zorg dat het apparaat helemaal droog blijft. Ontkoppel uw apparaat voordat u het schoonmaakt met een droge handdoek.

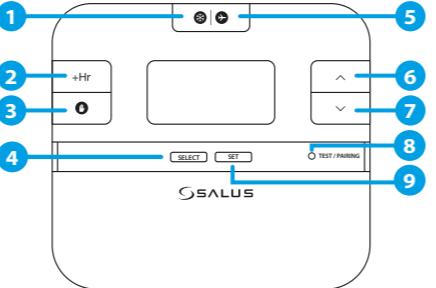
Button Functions

Fonctions de bouton

Knop functies

Tasten Funktionen

Knop functies



1.

- Press for frost mode
- Press to enter / exit boost mode
- Press to enter / exit permanent override
- Press to select setting
- Press 3 sec for holiday mode
- Increase button
- Decrease button
- Test Mode / Pairing Mode
- Press to confirm setting

1.

- Betätigen für Frostschutz
- Betätigen um den Boost-Modus zu aktivieren / deaktivieren
- Betätigen um den manuellen Modus zu aktivieren / deaktivieren
- Betätigen um Einstellungen auszuwählen
- Für 3 Sekunden gedrückt halten für den Urlaubsmodus
- Erhöhen Taste
- Senken Taste
- Testmodus / Verbindungsmodus
- Betätigen um die Einstellung zu bestätigen

1.

- Appuyez pour le mode antigel
- Appuyez pour activer / quitter le mode boost
- Appuyez pour activer / quitter le contournement permanent
- Appuyez pour sélectionner le réglage
- Appuyez pendant 3 secondes pour le mode vacances
- Bouton Augmenter
- Bouton Diminuer
- Mode Test / Mode Appairage
- Appuyez pour confirmer le réglage

1.

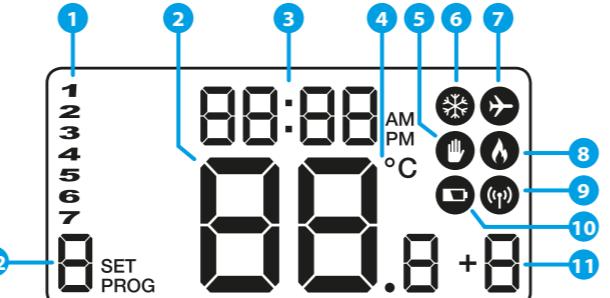
- Druk hierop voor vorstmodus
- Druk hierop om in / uit boostmodus te gaan
- Druk op enter / exit permanent override
- Druk hierop om de instelling te selecteren
- Druk hier 3 sec op voor vakantiemodus
- Verhoogknop
- Verlaagknop
- Test modus / pairing modus
- Druk hierop om de instelling te bevestigen

LCD icons

LED Symbole

Icônes de l'écran LCD

Lcd-pictogrammen



1. Current day of the program

2. Current Temperature

3. Current time

4. Temperature unit

5. Temporary / Permanent Override

6. Frost Protection

7. Vacation Mode

8. Heating Mode ON

9. RF signal

10. Low battery

11. Boost Modus

12. Program number

1. Aktueller Tag im Programm

2. Aktuelle Temperatur

3. Aktuelle Uhrzeit

4. Temperatur Einheit

5. Kurzfristige / dauerhafte Änderung

6. Frostschutz

7. Urlaubsmodus

8. Heizungsmodus AN

9. Funk-Signal

10. Batterieladung niedrig

11. Boost Modus

12. Programm Nummer

1. Programme du jour actuel

2. Température actuelle

3. Heure actuelle

4. Unité de température

5. Contournement temporaire / permanent

6. Protection contre le gel

7. Mode vacances

8. Mode chauffage allumé

9. Signal RF

10. Pile faible

11. Mode Boost

12. Numéro de programmation

1. Huidige dag van het programma

2. Huidige temperatuur

3. Huidige tijd

4. Temperatuureenheid

5. Tijdelijk / permanent negeren

6. Vorstbescherming

7. Vakantiemodus

8. Verwarmingsmodus AAN

9. RF-signal

10. Laag batterijniveau

11. Boostmodus

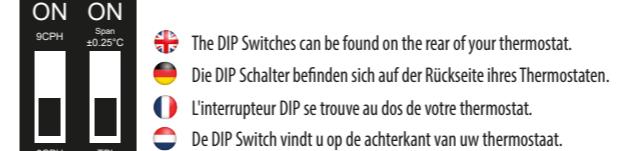
12. Nummer van het programma

DIP switch settings

Réglages du commutateur DIP

Einstellungen der DIP-Schalter

Dipswitch-instellingen



1

2

The DIP Switches can be found on the rear of your thermostat.
Die DIP Schalter befinden sich auf der Rückseite Ihres Thermostaten.
L'interrupteur DIP se trouve au dos de votre thermostat.
De DIP Switch vindt u op de achterkant van uw thermostaat.

Control feature

Bedienung

Funktion-

nalitäten de

régulation

Regeleigen-

schaften

Bedienung

Fonction-

nalités de

régulation

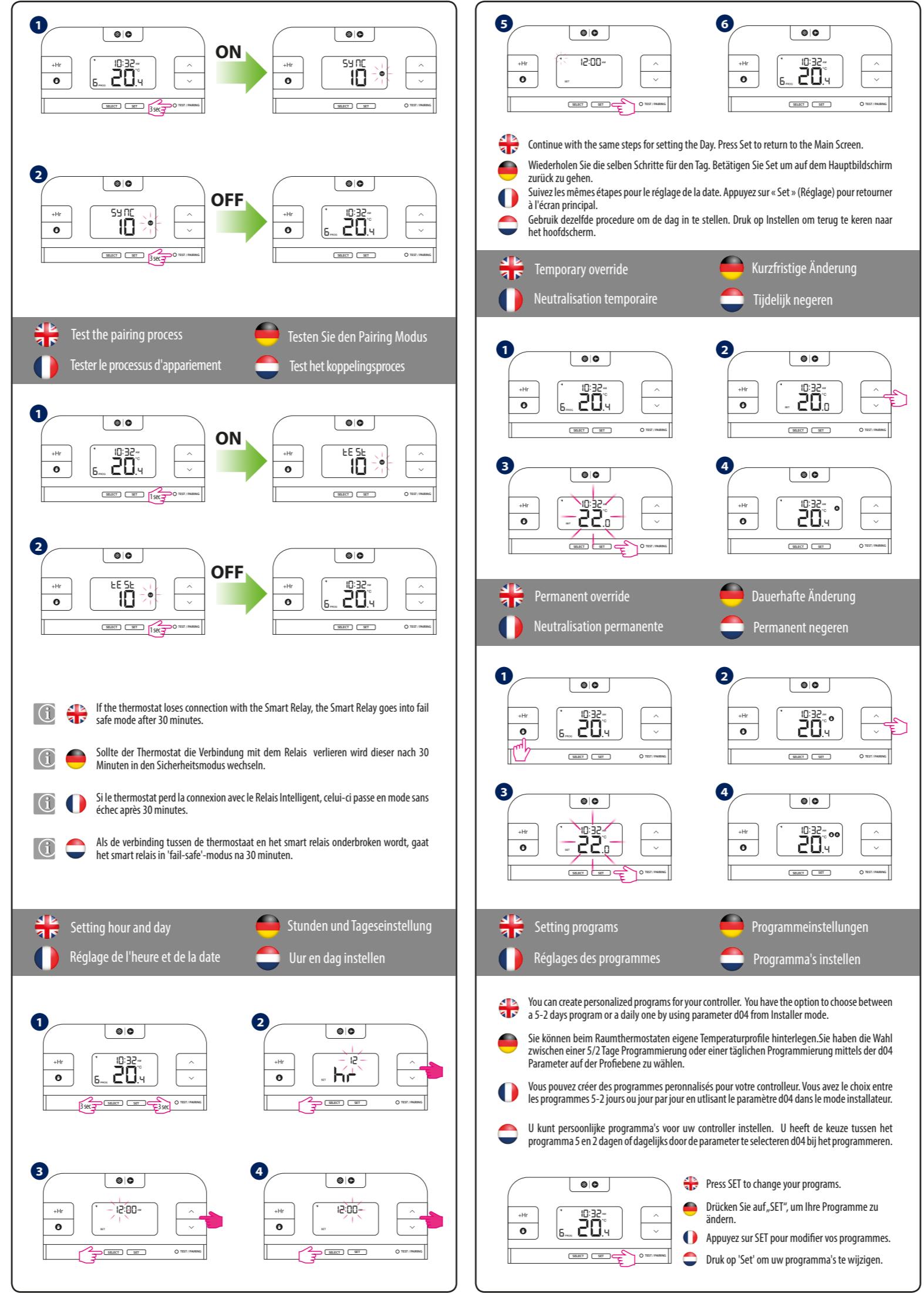
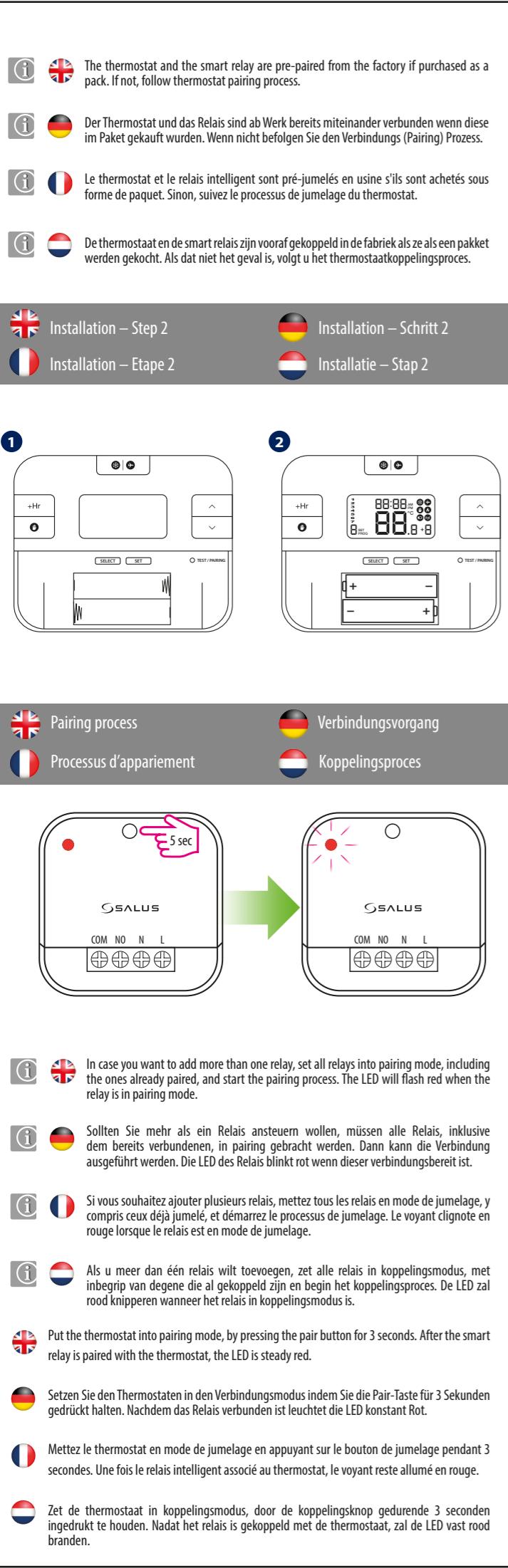
Feature

Span

Spannung

Span

Spannung



dxx	Function	Parameter	Default value
d01	Temperature display increments	0,1 or 0,5°C	0,5°C
d02	Temperature offset	$\pm 3,0^{\circ}\text{C}$	0,0°C
d03	Frost setpoint	5,0 - 17,0°C	5,0°C
d04	Programmer selection	5/2 or 24 hr (7d)	52d

dxx	Funktion	Parameter	Standardwert
d01	Schrittgrößen der Temperaturanzeige	0,1 oder 0,5 °C	0,5 °C
d02	Temperatur-Offset	$\pm 3,0^{\circ}\text{C}$	0,0 °C
d03	Frostschutz-Sollwert	5,0 - 17,0 °C	5,0 °C
d04	Programmauswahl	5/2 oder 24St (7d)	52d

dxx	Fonction	Paramètre	Valeur par défaut
d01	Affichage de la température par incrément	0,1 ou 0,5 °C	0,5 °C
d02	Écart de température	$\pm 3,0^{\circ}\text{C}$	0,0 °C
d03	Point de consigne antigel	5,0 - 17,0 °C	5,0 °C
d04	Selection de programme	5/2 ou 24H (7d)	52d

dxx	Functie	Parameter	Standaardwaarde
d01	Stappen voor temperatuurweergave	0,1 of 0,5 °C	0,5 °C
d02	Temperatuurcompensatie	$\pm 3,0^{\circ}\text{C}$	0,0 °C
d03	Instelpunt voor bevriezing	5,0 - 17,0 °C	5,0 °C
d04	Programmeerkeuze	5/2 of 24 uur (7d)	52d