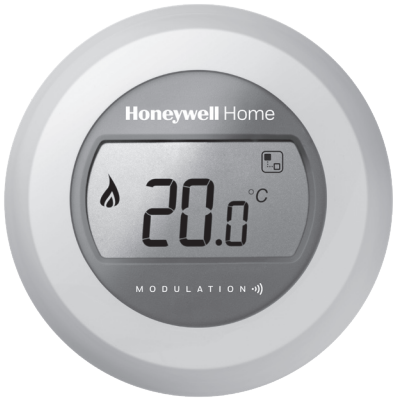
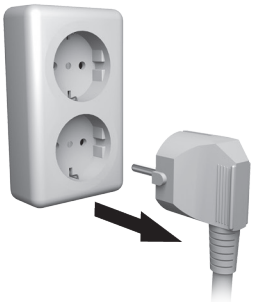
Honeywell Home



T87C ROUND PLUS
kamerthermostaat

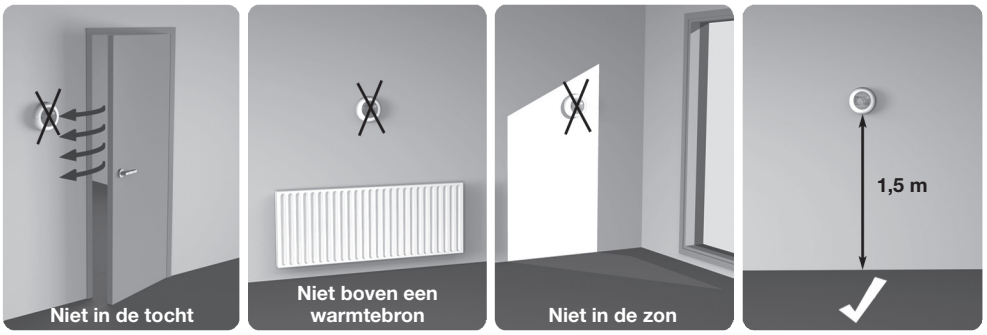
Installatiehandleiding

1. Netspanning van het cv-toestel afhalen



Verwijder altijd de netspanning van het cv-toestel, voordat u aan de installatie van de thermostaat begint.

2. Plaatsing

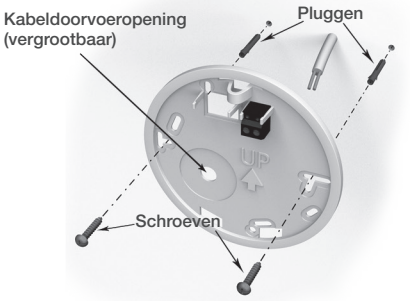


3. Draai-/instelring afnemen

4. Montageplaat verwijderen

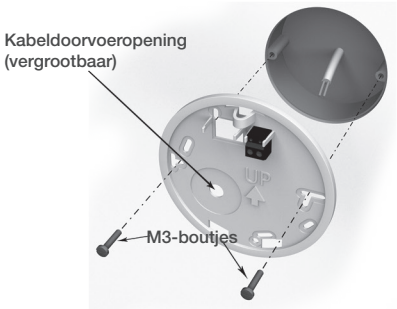
Thermostaat aan bovenzijde naar beneden drukken, lostrekken en voorover kantelen.

5a. Montage rechstreeks op de muur



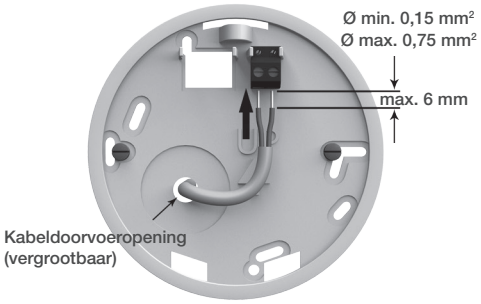
De benodigde pluggen en montageschroeven zijn meegeleverd.

5b. Montage op standaard inbouwlasdoos



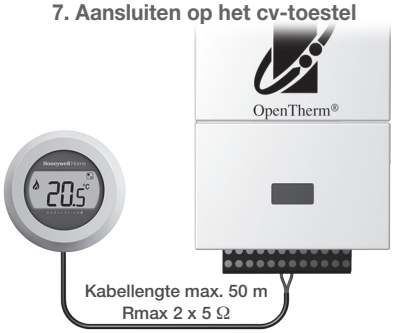
Gebruik de bij de inbouwlasdoos meegeleverde M3-boutjes.

6. Bedrading aansluiten



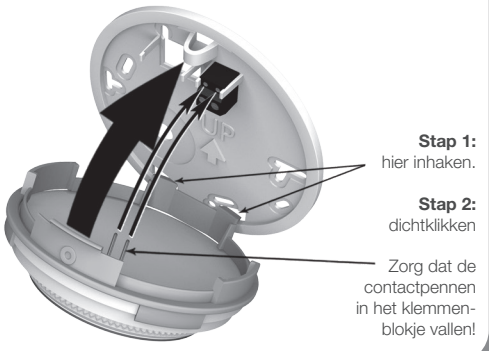
Maak de kabeldoorvoeropening niet te groot. Voorkom tocht uit de muur of uit de installatiebuis.

7. Aansluiten op het cv-toestel



Raadpleeg de handleiding van uw cv-toestel voor de juiste aansluiting op de OpenTherm®-ingang.

8. Thermostaat aanbrengen op montageplaat



9. Draai-/instelring terugplaatsen

U kunt nu het cv-toestel aansluiten op de netspanning. De thermostaat zal dan opstarten. Zie de **gebruiksaanwijzing** voor de betekenis van de opstart-gegevens en de bediening van de thermostaat.

Zie ommezijde voor het **installatiemenu**. Hierin kunnen de **minimaal** en **maximaal instelbare temperatuur** en het **type regelgedrag** worden gewijzigd.

50094157-003 B

Toewijzen

De Round Modulation Plus beschikt tevens over draadloze communicatie wat de mogelijkheid geeft om te communiceren met o.a. een Internet Gateway. Voordat de Round Modulation Plus met andere RF apparatuur kan communiceren, moeten deze aan elkaar worden toegewezen.

Voor toewijzen van de Round Modulation Plus, ga als volgt te werk:

1. Nu kan de Round Modulation Plus worden toegewezen: Druk voor circa 10 s. rechts onder het scherm.
2. Vervolgens wordt het scherm voor het toewijzen van bijvoorbeeld de Internet Gateway weergegeven
3. Druk kort rechts onder het scherm van de Round Modulation Plus om het toewijssignaal te sturen.
   a. Toewijzen is niet gelukt: Foutindicatie blijft 4 seconden knipperen en dan automatisch terug naar het toewijsscherm van 3 (en dan is die actie van 3 ook weer opnieuw uit te voeren). Als er dan in het toewijsscherm binnen 30 s geen actie wordt ondernomen dan wordt automatisch teruggekeerd naar het “Ruimtetemperatuur” scherm.
   b. Toewijzen is gelukt, signaalsterkte scherm wordt weergegeven.
4. Na 4 seconden wordt het “Ruimtetemperatuur” scherm weergegeven nu met het “Gateway Connected” symbool aan.

Na het toewijzen kan direct de gewenste temperatuur worden ingesteld, hetzij handmatig of via de Internet Gateway!

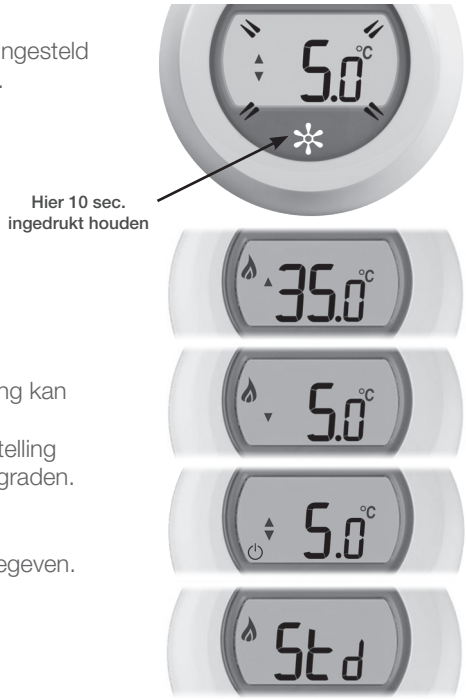
Installatiemenu

De Round Modulation is voorzien van een installatiemenu voor het instellen van de **minimaal** en **maximaal instelbare temperatuur** en het **type regelgedrag**.

Begrenzen maximale temperatuurinstelling: de maximaal instelbare temperatuur kan worden ingesteld tussen de 35 en 5 graden. De gebruiker kan de temperatuur niet hoger instellen dan deze waarde.

Begrenzen minimale temperatuurinstelling: de minimaal instelbare temperatuur kan worden ingesteld tussen de 5 en 35 graden. De gebruiker kan de temperatuur niet lager instellen dan deze waarde.

Type regelgedrag: Er zijn cv-installaties, waarbij gebruikers het efficiënte, modulerende regelgedrag van het OpenTherm cv-toestel niet als comfortabel ervaren, zoals bijvoorbeeld door het lauw blijven van radiatoren. In deze gevallen bestaat de mogelijkheid om via het installatiemenu het type regelgedrag te wijzigen in optimaal comfort (OPc). Dit regelgedrag zorgt o.a. voor een hogere watertemperatuur en meer stralingswarmte, maar is in de regel minder energiezuinig dan het standaard regelgedrag.



Het installatiemenu wordt als volgt geactiveerd:

1. Draai de instelring helemaal linksom tot 5°C zichtbaar wordt.
2. Druk circa 10 seconden lang in het midden onder het scherm.
3. Vervolgens wordt de maximale temperatuurinstelling weergegeven. Door middel van de instelring kan de instelling worden gewijzigd tot maximaal 35 graden.
4. Door nogmaals in het midden onder het scherm te drukken wordt de minimale temperatuurinstelling weergegeven. Door middel van de instelring kan de instelling worden gewijzigd tot minimaal 5 graden.
5. Door nogmaals in het midden onder het scherm te drukken wordt de temperatuurinstelling voor de uit-stand weergegeven.
6. Door nogmaals in het midden onder het scherm te drukken wordt het type regelgedrag weergegeven. Door middel van de instelring kan de instelling worden gewijzigd in standaard (Std) of optimaal comfort (OPc).

Het installatiemenu wordt automatisch 10 seconden na de laatste bediening afgesloten.

Voor hulp:
Resideo
Postbus 12020
1100 AR Amsterdam
NEDERLAND
Tel.: 020 - 7033500

Hermes Plaza, Hermeslaan 1H
1831 Diegem
BELGIË
Tel.: 02 404.23.10

resideo
Pittway Sarl, Z.A. La Pièce 4,
1180 Rolle, Switzerland
www.resideo.com
Country of origin : UK

© 2020 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.
The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International Inc.
This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

ErP Class V +3%
EU 811/2013

Printed in EU.

Goedkeuringen:
Pittway Sarl verklaart hierbij dat de radioapparatuur van het type T87C voldoet aan Richtlijn 2014/53 / EU. De volledige tekst van de verklaring van overeenstemming EU is beschikbaar op het volgende internetadres: https://hwllhome.co/DoCRF (868MHz): Receiver Category 2, Max RF Power 25mW, 868–868.6MHz (868.3MHz)