Gebruikershandleiding
Belize radiator

Modellen

0440RAD | 0660RAD | 0880RAD | 1100RAD | 1320RAD | 1540RAD

Lees alstublieft zorgvuldig deze handleiding door voor installatie en bediening. Bewaar alstublieft deze handleiding voor toekomstig gebruik en voor uw productgarantievoorwaarden.



INHOUD

1. Introductie 2
2. Kenmerken & functies 4
3. Installatie 4
4. Bedieningspaneel 8
5. Bediening & programmering 9
6. Wifi-verbinding 17
7. Onderhoud en schoonmaak 18
8. Europese Richtlijn (WEEE) 2012/19/UE 18
9. Garantie 18
9.1 Gebruiksvoorwaarden 19
9.2 Hoe te registreren 21
10. ERP Richtlijn Commissie Regulatie (EU) 2015/1188 22
11. Technische specificaties & data 23

1. INTRODUCTIE

Dank u wel voor het kiezen van dit product. Lees alstublieft zorgvuldig deze handleiding door voor gebruik en bewaar hem voor verder gebruik.

ROINTE digitale elektrische radiatoren zijn ontworpen voor alle soorten omgevingen en iedere warmtebehoefte. Het zorgvuldig selecteren van de onderdelen en materialen zorgt voor efficiëntie zonder aantasting van het comfort.

Met een uniek design maken ROINTE radiatoren gebruik van natuurlijke luchtconvectie met een luchtsnelheid van >0,1 m/s. Koude lucht gaat aan de onderzijde van de radiator naar binnen en wordt vervolgens binnenin verwarmd door langs het verwarmingselement te komen, waarna het aan de bovenzijde het apparaat verlaat als warme lucht. Dit zorgt voor een constante kamertemperatuur met een kleine variatie van slechts +/- 0,25ºC.

Voor maximale energiezuinigheid moeten ROINTE producten correct afgemeten worden. Controleer voor installatie alstublieft bij uw installateur of leverancier dat het productformaat geschikt is voor de afmetingen van de kamer. **ROINTE is niet aansprakelijk voor incorrect gedimensioneerde producten, tenzij er een officiële ROINTE Technische Studie heeft plaatsgevonden.** Wij raden aan om dit product op de muur te monteren, tussen de 10 en 15 cm van de grond. Dit garandeert een optimale luchtconvectie door de gehele kamer.

BELANGRIJK: Neem voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van elektrische apparaten om het risico op brand, elektrische schokken en persoonlijk letsel te verminderen.

BELANGRIJK: Dit product is gevuld met een precieze hoeveelheid thermische olie die geen onderhoud behoeft. Enige reparaties waarbij de olietank opengemaakt moet worden, dienen uitsluitend door ROINTE of geautoriseerd personeel te worden uitgevoerd, welke ook dienen te worden geïnformeerd in geval van olielekkage. Neem alstublieft lokale richtlijnen in acht wanneer u dit product en de thermische olie weggooit.

BELANGRIJK: Om het product van de stroomvoorziening te ontkoppelen, haal de stekker uit het stopcontact. Trek niet aan de kabel.

WAARSCHUWING: Indien de stroomkabel beschadigd is, moet deze door ROINTE of geautoriseerd worden vervangen om enige schade te voorkomen.

WAARSCHUWING: Onderhoud en productreparaties dienen uitsluitend door ROINTE of geautoriseerd personeel uitgevoerd te worden met behulp van exacte reserveonderdelen die door de fabrikant zijn goedgekeurd.

WAARSCHUWING: Dit product is IP24 beoordeeld en kan worden gebruikt in badkamers, maar niet in de directe nabijheid van badkuipen, douches, waterverbindingen, bassins, zwembaden of andere wateroppervlakten. Dit product mag nooit worden geïnstalleerd op een plek waar de schakelaars en/of het bedieningspaneel binnen het bereik zijn van personen die in het water zijn. Bedien het apparaat nooit met natte handen. Plaats geen objecten op of in de buurt van het apparaat die water kunnen bevatten, zoals glazen of vazen.



WAARSCHUWING: Bedek het product niet om oververhitting of onderbreking van de natuurlijke convectiecyclus te voorkomen, inclusief meubels, gordijnen, kleding en andere voorwerpen. Stop geen objecten in het product en onderbreek de lichtcirculatie niet. Obstructies dienen niet voor, boven of direct naast het product te worden geplaatst. Gebruik geen insecticiden, verf of areasollen op of rondom het apparaat. Ga niet op het apparaat zitten en plaats er ook niets voor. Het niet nakomen van bovenstaande adviezen invalideert uw garantie.

WAARSCHUWING: Dit apparaat kan worden bediend door kinderen van 8 jaar of ouder, en door personen met fysieke- of mentale beperkingen, evenals door mensen met weinig ervaring en kennis, op voorwaarde dat zij het apparaat onder toezicht bedienen of veilig zijn geïnstrueerd over de bediening en de gevaren van het apparaat. Kinderen dienen dit apparaat niet in te pluggen, te reguleren, schoon te maken, ermee te spelen of onderhoud uit te voeren. Kinderen onder de leeftijd van 3 jaar moeten weg worden gehouden van dit product, tenzij onder toezicht.

2. KENMERKEN & FUNCTIES

Niet alleen zijn onze radiatoren in overeenstemming met Lot20, maar wij leveren ook functies om te helpen uw energie efficiënter te managen.

- **Open Ramen functie**

Deze functie wordt geactiveerd wanneer er een temperatuurdaling van 4ºC plaatsvindt in een tijdsspan van 30 minuten. Dit gebeurt normaliter wanneer er een raam openstaat, waardoor warme lucht ontsnapt en energie wordt verspild. Wanneer dit wordt waargenomen, zal uw apparaat automatisch twee uur lang de Antivriesmodus activeren. Indien noodzakelijk, druk op de aan-/uitknop, doe vijf seconden niets en druk vervolgens nogmaals op deze knop om het product aan te zetten zonder de Open Ramen functie.

- **Temperatuur set indicator**

The temperatuur set indicator wordt op het displayscherm van het product weergegeven om aan te geven welke temperatuurinstelling van toepassing is in de programmering. Een groene indicator betekent een ingestelde temperatuur tussen de 7 – 18,5 ºC. Een gele indicator betekent 19 – 24,5ºC. Een rode indicator betekent 25 - 30 ºC. Deze indicator verschijnt automatisch en kan niet handmatig worden aangepast. U kunt het energieverbruik en de verbruiksstatistieken bekijken in de Rointe Connect Lite app.

- **Ingebouwde Wifi- & e·life technologie**

De ingebouwde hoogvermogen Wifi-module en de e·life technologie van uw Rointe-product zorgen voor realtime synchronisaties met de Rointe Connect Lite app. Iedere aanpassing die u maakt op uw Rointe Lite app wordt onmiddellijk doorgevoerd op uw product voor eenvoudiger energiebeheer. U heeft geen tussenapparaten of bijkomende apparaten nodig. **Let alstublieft op: Uw Wifi-netwerk moet 2,4 GHz zijn om te kunnen werken met de app en de Wifi-module.**

3. INSTALLATIE

Wij raden een Vertrouwde Rointe Leverancier aan. Vind de dichtstbijzijnde door te bellen naar **010 742 00 46** of gebruik de vinder op **www.rointe.com/nl.**

BELANGRIJK: Vind alstublieft voor het installeren de metalen tag op de achterkant van het product en noteer de productreferentie en het serienummer. U heeft deze informatie nodig om uw garantie te registeren.



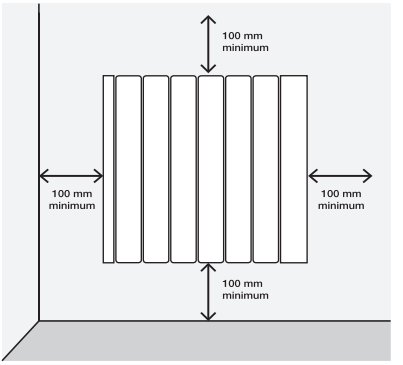
NIET AFDEKKEN. Droog geen kleren of handdoeken op het verwarmingselement en laat geen stoffen, tijdschriften, spuitbussen, vluchtige stoffen of soortgelijke voorwerpen binnen 250 mm van het verwarmingselement achter.

WAARSCHUWING: Installeer het product niet direct onder een stopcontact of stekkerdoos. Niet buiten installeren of gebruiken. Installeer het product niet direct onder een plank. Dit product is ontworpen om op binnenmuren te worden gemonteerd met behulp van de meegeleverde Rointe template, installatiekit en hulpmiddelen.

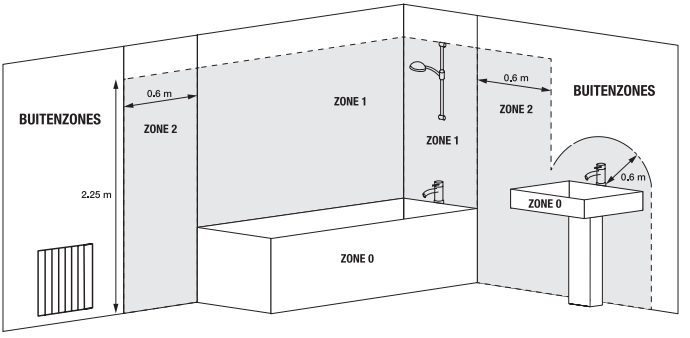
Dit product dient rechtop op de muur te worden gemonteerd met minimale afstanden, zoals hiernaast weergegeven. Gebruik de meegeleverde ophangingen en bevestigingen.

Onze producten verspreiden warmte door middel van natuurlijke luchtconvectie. Indien het product is bedekt, onderbreekt dit de luchtstroom, wat mogelijk oververhitting veroorzaakt.

Bedek het apparaat alstublieft niet en plaats geen objecten (waaronder meubels) voor het apparaat.

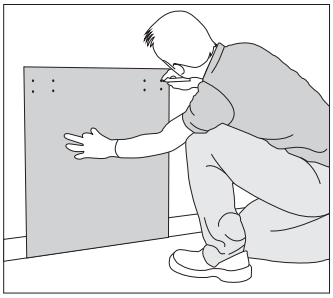


WAARSCHUWING: Dit product is IP 24 beoordeeld en kan worden gebruikt in badkamers, maar niet in de buurt van badkuipen, douches, waterleidingen, bassins, etc. Het mag alleen buiten zone 1 en 2 worden geïnstalleerd. Het product mag niet worden geïnstalleerd als het apparaat zelf óf het bedieningspaneel binnen bereik is van iemand die in het water zit.

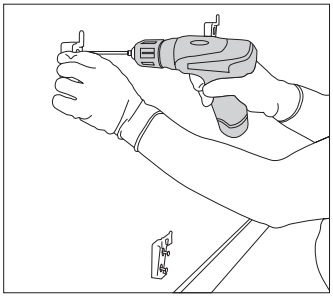


In de productverpakking vindt u een installatiekit. U heeft een boor, rubberhamer, waterpas en potlood nodig om de installatie uit te voeren.

BELANGRIJK: Volg alstublieft zorgvuldig deze aanwijzingen op.

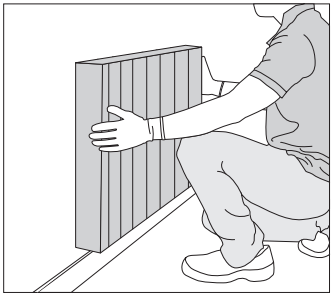


1. Verwijder de verpakking en controleer of de installatiekit ophangingen, schroeven, pluggen en een kartonnen template bevat.
2. Plaats de template op de muur en markeer de gaten voor de ophangingen en schroeven. Let op de minimale afstandsvereisten op de vorige pagina.
3. Gebruik de vloer als een basis voor de template, **NIET** de plinten.

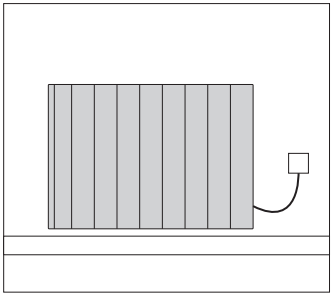


4. Verwijder de template en boor voorzichtig de gemarkeerde gaten.
5. Maak de bovenste ophangingen vast met behulp van de meegeleverde pluggen en schroeven. Maak daarna de onderste ophanging vast.

   LET OP: De onderste ophanging heeft een ander ontwerp dan de bovenste ophangingen; u kunt het verschil zien.



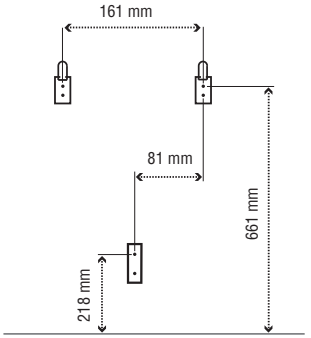
6. Glijd het product van boven naar beneden in de vastgemaakte ophangingen. Til het product boven de ophanging en laat deze in positie glijden.
7. Controleer met een waterpas of het product recht is geïnstalleerd. Pas de ophangingen, indien nodig, aan.



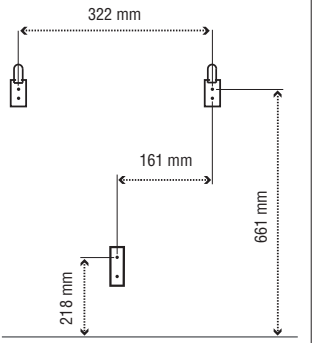
8. Verbind uw product met de stroomvoorziening en zet deze aan.
9. Zie sectie 5 voor bedieningsaanwijzingen.

BELANGRIJK: Template-afmetingen per model.

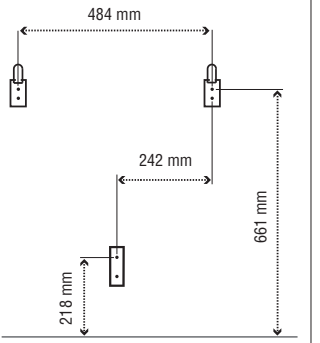
0440RAD



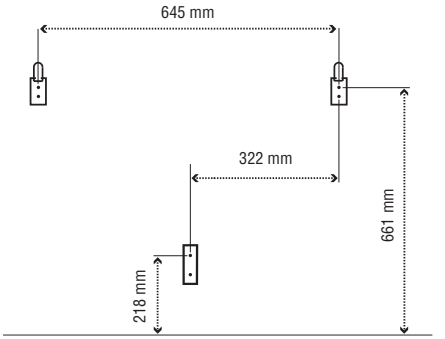
0660RAD



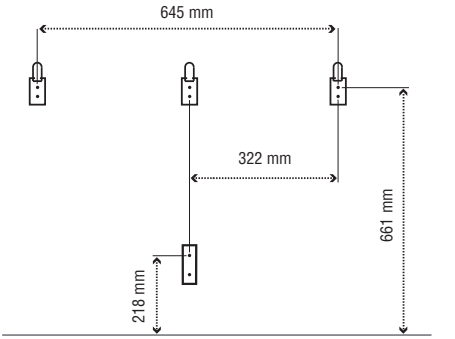
0880RAD



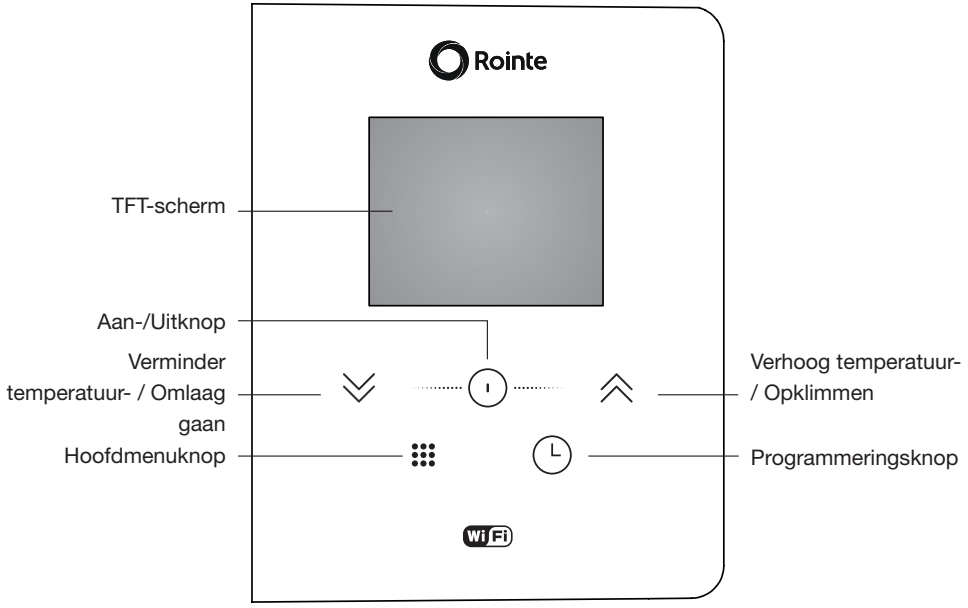
1100RAD



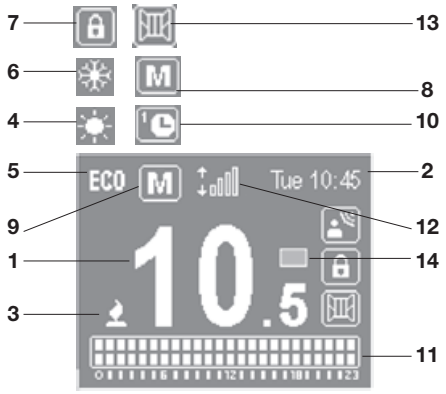
1320RAD / 1540RAD



4. BEDIENINGSPANEEL



1	Geselecteerde temperatuur	10.5	**8**	Handmatige modus	M
2	Huidige tijd en dag	Tue 10:45	**9**	Automatische modus	
3	Verwarmingselement aan		**10**	Vooraf ingestelde programma's	
4	Comfortmodus		**11**	Uurprogrammering	
5	Eco-modus	ECO	**12**	Wifi-verbindingsindicator	
6	Antivriesmodus		**13**	Open Windows indicator	
7	Vergrendeld toetsenpaneel		**14**	Energieverbruiksindicator	



5. BEDIENING & PROGRAMMERING

5.1. Aan- en uitzetten

Druk éénmaal op de ⏻ knop om het product aan te zetten. Druk nogmaals op de ⏻ knop om het product uit te zetten. Wanneer u het apparaat voor het eerst aanzet, wordt u gevraagd om de datum en tijd in te stellen. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om het correct uur in te stellen en druk op de ⏻ knop om te bevestigen. Gebruik daarna de ⩔ ⩓ knoppen om de correcte minuten in te stellen en druk op ⏻ . Gebruik daarna nogmaals de ⩔ ⩓ knoppen om de correcte dag te selecteren. Klik op ⏻ om te bevestigen.

5.2. Selecteer de ingestelde temperatuur

U kunt de ingestelde temperatuur van de radiator aanpassen door middel van de ⩔ ⩓ knoppen. Duw op de ⩓ knop om de temperatuur met 0,5 °C te verhogen of de ⩔ knop om de temperatuur met 0,5 °C te verlagen. De temperatuurlimieten van elke modus zijn als volgt:

COMFORT	19 - 30 °C
ECO	7.5 – 18.5 °C
ANTI-VRIES	7 °C

5.3. Temperatuurcontrole

Wanneer de kamertemperatuur lager is dan de ingestelde temperatuur, wordt het verwarmingselement geactiveerd, waarna het symbool verschijnt. De temperatuurcontrole activeert en deactiveer vervolgens op intelligente wijze een elektrische impuls door het verwarmingselement om de radiatorvloeistof op te warmen.

5.4. Toetsenpaneel vergrendelen / ontgrendelen

Het toetsenpaneel kan worden vergrendeld door middel van het bedieningspaneel of de Rointe Lite App.

Om het toetsenpaneel te vergrendelen/ontgrendelen, druk de ⩒ en ⩓ knoppen tegelijkertijd in en houd deze 3 seconden ingedrukt.

De Aan-/Uitknop werkt nog steeds, zelfs als het toetsenpaneel is vergrendeld. Duw 3 seconden lang de ⏻ knop in om het product aan of uit te zetten.

5.5. Configuratiemenu

Duw op de ⁞⁞⁞ knop om het configuratiemenu te betreden. De beschikbare opties zijn Instellingen, Energie, Wifi en Programmeermodus.

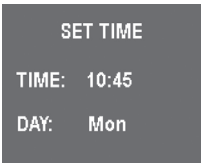
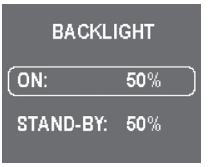
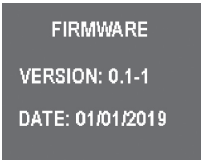


Instellingen	Tijd instellen
	Helderheid
	Taal
	Firmware
Energie	Open windows functie
	Balans mode
	Adaptieve modus
WiFi	Aan / Uit
	Apparaat koppelen
	Wifi-info
Prog. modus	Aan / Uit
	Vooraf ingestelde programma's
	Gebruikersmodus
	Pilot wire (alleen op verzoek beschikbaar)

Gebruik de ⩒ ⩓ knoppen om tussen de menu-opties te bewegen. Er verschijnt een vierkant om de optie die u heeft geselecteerd. Duw op de ⏻ knop om het submenu te betreden.

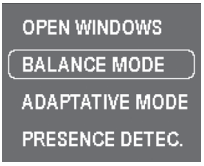
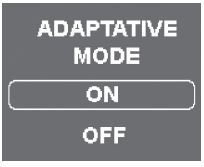
5.5.1. Instellingenmenu

Duw op de ⁝⁝ knop om het configuratiemenu te betreden. Gebruik daarna de ⩔ ⩓ knoppen om naar **SETTINGS** te navigeren. Duw op de ⏻ knop om te betreden.

	• **Dag en tijd instellen** Selecteer de **CLOCK** optie om de dag of tijd in te stellen. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om de correcte tijd in te stellen en duw daarna op de ⏻ knop om te bevestigen. Gebruik daarna de ⩔ ⩓ knoppen om de correcte minuten te selecteren en druk de ⏻ knop in om te bevestigen. Gebruik daarna de ⩔ ⩓ knoppen om de correcte dag te selecteren en duw op de ⏻ knop om te bevestigen.	
	• **Helderheid aanpassen** Deze functie laat u de helderheid van het product aanpassen wanneer deze aanstaat of in stand-bymodus staat. Selecteer **BACKLIGHT** om de helderheid aan te passen. Met de ⩔ ⩓ knoppen kunt u de helderheid verhogen of verlagen. Duw op de ⏻ knop om te bevestigen.	
	• **Taal** Deze functie laat u de taal van het product aanpassen. Selecteer **LANGUAGE** om de taal aan te passen. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om de juiste taal te selecteren en druk op ⏻ om op te slaan.	
	• **Firmware** Duw op de **FIRMWARE** optie om de huidige softwareversie en releasedatum te bekijken.	

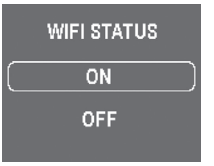
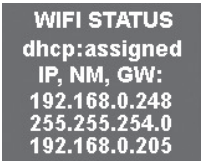
5.5.2. Energiemenu

Duw op de ⁝⁝ knop om het configuratiemenu te betreden. Gebruik daarna de ⩔ ⩓ knoppen om naar **ENERGY** te navigeren. Duw op ⏻ de knop om het menu te betreden.

	• **Open Ramen** Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om te selecteren of u deze functie aan-/uit wilt zetten. Druk op de ⏻ knop om op te slaan. Zie sectie 2 voor meer informatie over deze functie.	
	• **Balans** Deze functie reset uw product naar een temperatuur van 19ºC in Handmatige modus. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om deze optie te selecteren en druk de ⏻ knop in om te bevestigen. Het scherm zal 19ºC weergeven in Handmatige modus.	
	• **Adaptieve modus** Deze functie anticipeert het opstarten van het product, waardoor de kamertemperatuur op het geselecteerde tijdstip exact gelijkstaat aan de ingestelde temperatuur van de programmering. Dit betekent dat uw apparaat begint met verwarmen vóór de ingestelde tijd. Dit zorgt ervoor dat de ingestelde temperatuur wordt bereikt op het moment dat de instelling ingaat. Het icoon zal knipperen om aan te geven dat het algoritme werkt. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om te selecteren of u deze functie aan-/uit wilt zetten en druk op ⏻ om op te slaan.	

5.5.3. WiFi-menu

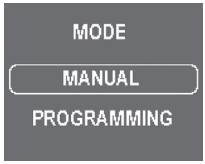
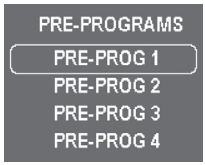
Duw op de ⁞⁞⁞ knop om het configuratiemenu te betreden. Gebruik daarna de ⩔ ⩓ knoppen om naar **WIFI** te navigeren. Druk op de ⏻ om het menu te betreden.

	• **WiFi-status** De **WIFI STATUS** optie stelt u in staat om de Wifi-verbinding van het product te activeren of deactiveren. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om dit aan- of uit te zetten. Druk op ⏻ om op te slaan.	
	• **Apparaat koppelen** De **LINK DEVICE** optie genereert een Wifi-netwerk om uw product te koppelen. Wanneer u **LINK DEVIC**E selecteert, verschijnt het volgende scherm, waarin u de netwerknaam en het wachtwoord ziet. Voor meer informatie over het koppelproces, zie sectie 6. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om deze optie te selecteren en druk op ⏻ om te bevestigen.	
	• **WiFi-info** De **WIFI INFO** optie laat u informatie over de netwerkstatus zien. Wanneer u **WIFI INFO** selecteert, verschijnt het volgende scherm, waarin u de IP, NM en GW kunt zien. Gebruik de ⩔ knop om meer informatie te zien.	 

5.5.4. Prog. Modus

Om de status van uw product te veranderen van **MANUAL** (handmatig) naar **AUTO** (automatisch) of vice versa, duw dan kort de 🕒 knop in. Indien u de programmering van uw product wilt starten, duw de 🕒 knop langer in. Om alle beschikbare opties voor

het programmeren van uw radiator te bekijken, selecteer de optie **PROG. MODE** in het hoofdmenu. Het scherm zal de volgende opties weergeven:

	• **Modus** Selecteer in het **MODE** menu de modus die u wilt gebruiken: **MANUAL** (handmatig) of **PROGRAMMING** (programmering). Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om handmatig of programmering te selecteren en druk op de ⏲ om te bevestigen.	
	• **Vooraf ingestelde verwarmingsprogramma's** Selecteer in het **PRE-PROGRAMS** menu een vooraf ingesteld verwarmingsprogramma om te gebruiken. Er zijn 4 programma's beschikbaar. Gebruik ⩔ ⩓ om de verschillende programma's te selecteren en druk op ⏲ om te bevestigen.	

Beschikbare vooraf ingestelde programma's

COMFORT		ECO		UIT	

VOORAF INGESTELD PROGRAMMA 1

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Ma-Vrij																								
Zat-Zon																								

VOORAF INGESTELD PROGRAMMA 2

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Ma-Vrij																								
Zat-Zon																								

VOORAF INGESTELD PROGRAMMA 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Ma-Zon																								

VOORAF INGESTELD PROGRAMMA 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Ma-Vrij																								
Zat-Zon																								

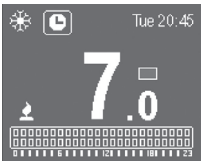
- **Gebruikersprogramma**

Deze modus laat u uw eigen programmering maken. Er zijn twee manieren om de programmeringen aan te passen:

1. Houd de ⏲ knop lang ingedrukt.

2. Ga naar het **USER PROGRAM** submenu vanaf het hoofdmenu.

Volg daarna onderstaande stappen.



STAP 1

1. Selecteer de COMFORT temperatuur:

Temperatuurbereik **19 – 30 °C**

Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om de gewenste Comfort temperatuur te selecteren.

Druk op ⏻ om te bevestigen.

2. Selecteer de ECO-temperatuur:

Temperatuurbereik: **7,5 – 18,5 °C**

Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om de ge-wenste Eco-temperatuur te selecteren.

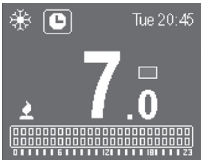
Druk op ⏻ om te bevestigen.

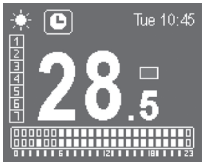
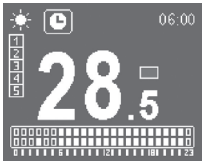
3. Zet ANTI-VRIES aan of uit:

Temperatuurbereik: **7 °C / UIT**

Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om ANTI-VRIES aan of uit te zetten.

Duw ⏻ om te bevestigen.



	STAP 2	**Selecteer de dagen voor programmering** Begin op Dag 1 (Maandag). Duw op de ⏲ knop om deze dag in uw programmering op te nemen. Duw nogmaals op de ⏲ knop om deze dag te deselecteren. Gebruik de ⩔ ⩓ knoppen om naar de volgende dag te navigeren en herhaal dit voor elke dag van de week. De geselecteerde dagen worden gemarkeerd met een vierkant op het scherm. Zodra u Dag 7 heeft bereikt, druk op de ⩓ knop om door te gaan naar de volgende stap.	
	STAP 3	**Selecteer het uur en de modus voor programmering** Begin op 0h (middernacht). Druk op de ⏲ knop om **ECO, COMFORT of ANTI-VRIES/UIT** te selecteren voor dat uur. Druk op de ⩓ knop om naar het volgende uur te gaan en de programmering te herhalen. • Rechtsboven in het scherm wordt het uur weergegeven dat u programmeert. • De linkerzijde weergeeft de geselecteerde dag(en). • De onderste programmeerbalk indiceert: -Comfortmodus: 2 schaduwvierkanten -ECO-modus: bovenste schaduwvierkant -ANTI-VRIES/UIT: 2 lege vierkanten Zodra u 23:00 uur bereikt, druk op ⏲ om de programmering te voltooien.	

	• **Pilot wire** (alleen op verzoek beschikbaar) De optie activeert de pilot wire modus voor de producten die aan het bedieningspaneel zijn gekoppeld via een pilot wire. Dit product wordt door een externe pilot wire bedieningsunit bestuurd waar deze aan is gekoppeld. Gebruik ⩔ ⩓ om deze optie te selecteren en druk op ⓘ om te bevestigen.	

6. WIFI-VERBINDING

De optie product koppelen creëert een eigen netwerk, waarmee u uw apparaat kunt koppelen.

• **Opstartproces** Het volgende scherm weergeeft de data van uw gecreëerde netwerk (NET) en het wachtwoord (PIM) voor het product dat u wenst te koppelen.	
• **Verbinding** Wanneer de smartphone met het radiatornetwerk is verbonden, verschijnt de volgende display:	
• **Productconfiguratie** Wanneer het product door de smartphone is geconfigureerd, begint deze te laden en wordt het volgende scherm weergegeven:	
• • **Einde van het koppelingsproces** Dit scherm geeft aan dat het product klaar is met het verwerken van de ontvangen informatie. Nadat dit scherm 2 seconden in beeld is geweest, start het product opnieuw op.	

7. ONDERHOUD & SCHOONMAAK

Het product behoeft geen regelmatig onderhoud. Wij raden echter wel aan om alle onderdelen van het product schoon te houden (achterzijde, onderzijde, de bovenste vinnen, etc.). Maak het aluminium schoon met een zachte, vochtige doek en pH-neutrale zeep. Veeg het bedieningspaneel schoon met een zacht, droog doekje.

WAARSCHUWING: Koppel het product los van de stroom voor schoonmaak en onderhoud.

WAARSCHUWING: Gebruik geen bijtende middelen op het aluminium, zoals (onder andere) chemicaliën, ruwe doekjes, harde borstels of staalwol.

8. EUROPEAN DIRECTIVE (WEEE) 2012/19/UE

Volgens de Europese Richtlijn 2012/19/UE voor Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), oftewel Afval van Elektrische- en Elektronische Apparaten, mag het apparaat niet worden weggegooid in de normale gemeentelijke afvalbakken en containers. Ze moeten worden gescheiden zodat alle onderdelen en materialen kunnen worden hergebruikt. Zo wordt de impact op de menselijke gezondheid en het milieu geminimaliseerd. Het symbool waarop een horizontale streep door een afvalbak staat op alle ROINTE-producten om consumenten te helpen herinneren dat het hun plicht is om afval te scheiden. De consument dient zelf contact op te nemen met lokale autoriteiten of het originele verkooppunt om meer te leren over het correct wegdoen van dit product.

9. GUARANTEE

Er zijn bepaalde gebruiksvoorwaarden van kracht op dit ROINTE product. Deze voorwaarden zijn opgesteld in overeenstemming met nationale wetgeving, alsmede enige bijkomende rechten en garanties. Zorg er alstublieft voor dat u uw productgarantie registreert op **www.rointe.com/nl/**. Enig incident dat u mogelijk waarneemt in uw ROINTE product kan snel worden verholpen door de verkoper van het product of door de fabrikant. Neem alstublieft contact op met ROINTE door te bellen naar **010 742 00 46** voor Technische Ondersteuning. Als alternatief kunt u ROINTE e-mailen naar **sat@rointe.com**, waarmee wij u zullen helpen om het incident op te lossen. **U zult het referentienummer van het product (aangegeven op het label met de productkenmerken)**

moeten vermelden, alsmede het serienummer, aankoopbewijs en het type incident wat zich voor heeft gedaan. Hierdoor kunnen wij de garantie controleren. Stuur alstublieft ook een kopie mee van de aankoopfactuur/-bon van het apparaat.



9.1 Gebruiksvoorwaarden

1. ROINTE garandeert dat er geen materiële ontwerp- of fabricatiedefecten zijn op het moment van originele verwerving. ROINTE biedt garantie voor de body gedurende een tijdsperiode tot 120 maanden (afhankelijk van het) en enige elektronische- en elektrische onderdelen gedurende een tijdsperiode tot 24 maanden (afhankelijk van het productmodel), ervan uitgaande dat deze op geen enkele manier is gemodificeerd.

2. Indien, gedurende de garantieperiode, het product niet correct werkt bij normaal gebruik, en enig ontwerp-, materieel- of fabricatiedefect wordt gevonden, zal ROINTE het product repareren of vervangen zoals zij gepast achten, in overeenstemming met de volgende gebruiksvoorwaarden:

2.1. De garantie is alleen geldig indien de originele garantie is uitgegeven door de verkoper en wanneer deze garantie correct is ingevoerd, waaronder de productreferentie, het serienummer (aangegeven op het productlabel bij technische kenmerken), aankoopdatum en verkoopstempel. en ofwel is geregistreerd op onze website www.rointe.com/nl ofwel volledig naar ROINTE is geretourneerd binnen 90 dagen na de installatie. ROINTE behoudt het recht om de garantieservice af te wijzen wanneer deze informatie verwijderd of gemodificeerd is na de originele aankoop van het product.

2.2. De garantie is alleen van toepassing indien het product is geïnstalleerd door een competent individu in overeenstemming met de installatiehandleiding en alle huidige regulaties en praktijkcodes ten tijde van de installatie.

2.3. De garantie is alleen van toepassing in gevallen waarin sprake is van materiële-, ontwerp- of fabricatiedefecten, en dekt onder geen enkele omstandigheid schade aan het product door de volgende redenen:

i) Schade veroorzaakt door nalatigheid en/of misbruik van het product, d.w.z. gebruikt voor andere doeleinden dan wat is geconstrueerd als normaal gebruik of wanneer de door ROINTE gegeven gebruiks- en onderhoudsinstructies niet worden gerespecteerd, alsmede incorrecte installatie of gebruik van het product wat mogelijk niet in overeenstemming is met de huidige technische veiligheidsstandaarden.

ii) Corrosie van enig onderdeel van het product, veroorzaakt door directe blootstelling aan zout water. Wanneer dit product minder dan 200m vanaf de kust wordt geïnstalleerd, wordt de garantieperiode voor schade door corrosie verminderd met 50%.

iii) Enige ongeautoriseerde modificaties van het product of reparaties van het product die worden uitgevoerd door derden of ongeautoriseerde technici of het openen van het product door derden of ongeautoriseerde mensen.

iv) Enige incidenten die buiten de invloed van ROINTE liggen, zoals (maar niet gelimiteerd tot): bliksem, branden, overstromingen, natuurlijke rampen, publieke wanorde, atmosferische- of geologische fenomenen, etc.

v) Defecten die voortkomen uit incorrecte installatie. Begeleiding kan worden gevonden in de aanbevelingen voor installatie, door Rointe en in de installatiehandleiding. Bij twijfel, neem alstublieft contact op met ROINTE.

2.4. Enige reparaties of vervangingen die in deze garantie zijn opgenomen staan geen bijkomende garanties of nieuwe garantieperiodes toe, d.w.z. de garantie wordt niet verlengd indien dit product vervangen of gerepareerd wordt.

2.5. Enige reparaties of vervangingen die onder deze garantie vallen, moeten onderdelen zijn die functioneel equivalent zijn. De defecte onderdelen of verwijderde- of vervangen onderdelen worden het eigendom van ROINTE en dienen geretourneerd te worden.

2.6. Het product moet op een zodanige manier worden geïnstalleerd dat toegang toelaat voor onze technici, mochten zij toegang tot het product behoeven voor reparaties of onderhoud. De gebruiker/cliënt is verantwoordelijk voor enige kosten of organisatie die nodig is om toegang tot de producten te geven voor hun reparatie en/of vervanging.

3. De Technische Ondersteuningsafdeling van ROINTE adviseert u indien u enige onderdelen moet aanschaffen die niet onder de garantie vallen of buiten de garantieperiode vallen.

4. Deze garantie wordt nietig en ongeldig verklaard indien het product: is gemanipuleerd, aangepast en/of gerepareerd op enige manier en/of door ongeautoriseerde personen. Deze garantie wordt ook nietig verklaard indien het product niet correct is geïnstalleerd.

5. Deze garantie is niet overdraagbaar en omvat geen claims vanwege schade door vorst of kalkaanslag.

6. ROINTE vereist het aankoopbewijs voor iedere claim.

7. Deze garantie beïnvloedt uw wettelijke rechten niet.

8. Deze garantie beïnvloedt de juridische rechten van de koper, die zijn vastgelegd in de huidige nationale wetgeving, niet, noch de rechten tegen de distributeur of installateur die mogelijk voortkomen in overeenstemming met het aankoopcontract.

9. In geval van afwezigheid van toepasbare nationale juridische wetgeving, geldt deze garantie en kan deze worden toegepast als de enige bescherming van de koper. ROINTE, zijn kantoren, distributeurs en installateurs kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor enige toevallige schade die voorkomt vanwege de inbreuk van enige regels die impliciet gerelateerd zijn aan dit product.

10. Bekijk de EULA-voorwaarden (meegeleverd met het product) voor meer informatie over

de juridische overeenkomst waar u mee akkoord gaat wanneer u een ROINTE Belize product installeert.

Voor hulp met het product of de garantie, neem alstublieft contact op met ROINTE door te bellen naar 010 742 00 46 of stuur een e-mail naar sat@rointe.com.

9.2 Hoe uw productgarantie te registeren

BELANGRIJK: Het is belangrijk dat u uw ROINTE product registreert als onderdeel van onze garantie-service indien u een claim wenst in te dienen.

U kunt uw ROINTE product op de volgende manieren registreren:

WEBSITE

1. Ga naar **https://rointe.com/nl/uw-garantie-registeren/**
2. Login op uw bestaande account of maak een nieuw account aan.
3. Klik op **"Mijn producten"**.
4. Voer in uw productreferentie in (hoofdletters en cijfers).
5. Voer uw serienummer in (26 tekens op de metalen tag op uw product; begint met 843).
6. Upload uw aankoopbewijs, zoals een factuur, in PDF, JPEG of PNG-format. Dit is niet verplicht, maar garandeert wel een geldige garantieduur.
7. Klik op **"Registreren"**.
8. **Gefeliciteerd! Uw product is nu geregistreerd.**

EMAIL

1. Stuur een e-mail naar sat@rointe.com met de volgende informatie:
    - **Klantnaam**
    - **Adres en postcode**
    - **Telefoonnummer en e-mailadres**
    - **Productreferentie (hierboven beschreven)**
    - **Serienummer (hierboven beschreven)**
    - **Aankoopdatum product en verkoopstempel (hierboven beschreven)**
2. Ons Technische Ondersteuningsteam bevestigt uw productregistratie en kan mogelijk extra informatie per e-mail opvragen.

POST

1. Verstuur de informatie in de E-MAIL sectie hierboven per post naar:
    - **INDUSTRIAS ROYAL TERMIC, S.L. C/E Parcela 43, 30140, Santomera (SPAIN)**
2. Zorg er alstublieft voor dat u een verzendbewijs heeft.

10. ERP RICHTLIJN (EU) 2015/1188

ITEM	SYMBOOL	EEN-HEID	0440RAD	0660RAD	08800RAD	1100RAD	1320RAD	1540RAD
WARMTE-OUTPUT								
Nominale warmte-output	P_{nom}	kW	0,4	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5
Minimale warmte-output	P_{min}	kW	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Maximale continue warmte-output	$P_{max,c}$	kW	0,4	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5
AANVULLEND ELEKTRICITEITSVERBRUIK								
Bij nominale warmte-output	^{el}MAX	kW	0,440	0,660	0,880	1,100	1,320	1,540
Bij minimale warmte-output	^{el}MIN	kW	0,440	0,660	0,880	1,100	1,320	1,540
In stand-bymodus	^{el}SB	kW	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
TYPE WARMTE-OUTPUT/KAMERTEMPERATUURBEHEERSING (SELECTEER ER EEN)								
Warmteoutput enkel niveau, geen interne kamertemperatuurbeheersing	–	–	–	–	–	–	–	–
Twee of meer handmatige niveaus, zonder interne kamertemperatuurbeheersing	–	–	–	–	–	–	–	–
Interne temperatuurbeheersing door mechanische thermostaat	–	–	–	–	–	–	–	–
Met elektronische interieur temperatuurbeheersing	–	–	–	–	–	–	–	–
Elektronische indoor temperatuurbeheersing en dagelijkse timer	–	–	–	–	–	–	–	–
Elektronische indoor temperatuurbeheersing en wekelijkse timer	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ANDERE CONTROLE-OPTIES (MEERDERE SELECTIES MOGELIJK)								
Interieur temperatuurbeheersing met aanwezigheidsdetectie	–	–	–	–	–	–	–	–
Interieur temperatuurbeheersing met open ramen detectie	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Met afstandsbediening / afstandsoptie	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Met aanpasbare opstartcontrole	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Met tijdslimitatie voor bediening	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Met zwarte lamp sensor	–	–	–					–
SEIZOENSGEBONDEN ENERGIEZUINIGHEID RUIMTEVERWARMING	^{n}s	–	**39,0%**	**39,0%**	**39,0%**	**39,0%**	**39,0%**	**39,0%**

11. TECHNISCHE SPECS

MODEL	0440RAD	0660RAD	0880RAD	1100RAD	1320RAD	1540RAD
Aant. Verwarmingselementen	4	6	8	10	12	14
MATERIALEN						
Hoge puurheid aluminium body	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bedieningspaneel met touch toetsenpaneel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AFMETINGEN, GEWICHTEN & AFWERKINGEN						
Breedte (mm)	420	580	740	900	1.060	1.220
Hoogte (mm)	575	575	575	575	575	575
Diepte (mm)	95	95	95	95	95	95
Geïnstalleerde Diepte (mm)	120	120	120	120	120	120
Gewicht (kg)	10	14	18	22	26,5	30,5
Afwerking	Witte RAL 9010					
ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN						
Nominale Stroom (W)	440	660	880	1,100	1.320	1.540
Voltage (V)	230 ~V	230 ~V	230 ~V	230 ~V	230 ~V	230 ~V
Stroomsterkte (A)	1.9	2,9	3,8	4,8	5,7	6,7
Stroom per Element (W)	110	110	110	110	110	110
INSTALLATIE & VEILIGHEID						
Veiligheidsthermostaat	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Installatiekit	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Beschermingsgraad	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
EAN-CODES						

Indien u vragen heeft of hulp nodig heeft, neem alstublieft contact met ons op:

www.rointe.com/nl/klantenservice/technische-ondersteuning/
sat@rointe.com
010 742 00 46

Rointe United Kingdom
Hampton Business Park, Club Way,
Peterborough PE7 8JA
T. 0203 321 5928

Rointe Ireland
Blackrock, County Louth
T. 01 553 0523

Rointe España & Portugal
P.I. Vicente Antolinos - C/ E, p. 43, 30140 Murcia
T. (ES) 900 103 061 / T. (PT) 221 200 114

Rointe France
6 Rue Duret, 75116 Paris
T. 01 73 05 70 01

Rointe Nederland
3197 LG Botlek, RT
T. 010 742 00 46

Copyright © Rointe Heating 2021.

All rights reserved. As part of our policy of continuous improvement, we reserve the right to alter or modify any product or specifications without prior notice. This also applies to products that have already been ordered, provided that such alterations can be made without subsequent changes to the already agreed specifications. We cannot accept responsibility for any errors in catalogues or other printed materials.

IMBRNL21V3

