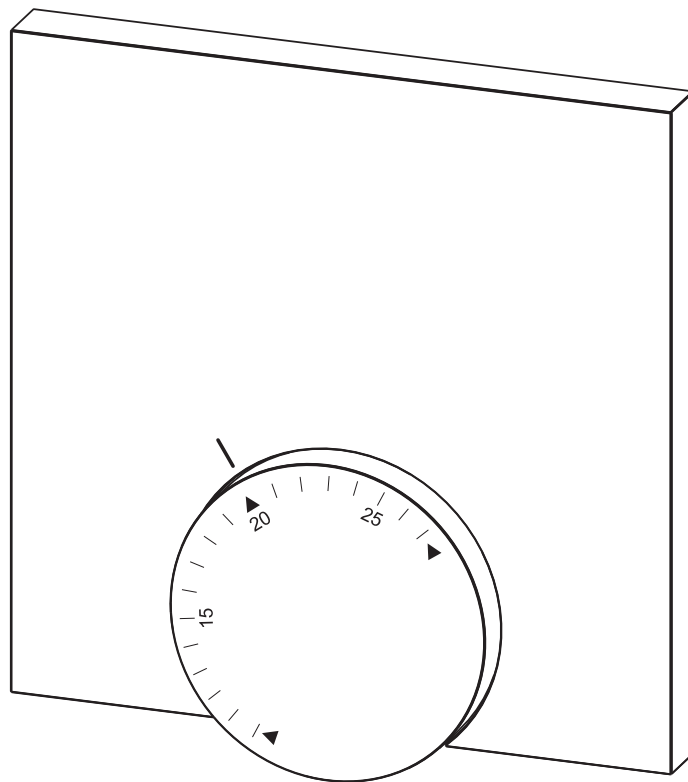
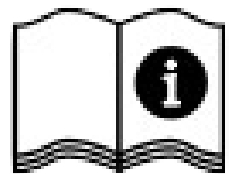


Excellent 24V BUS

RB 742x2-00



129021.1423



1 Veiligheid	29
Gebruikte signaalwoorden en aanwijzingen.....	29
Doelgericht gebruik.....	29
Algemene veiligheidsaanwijzingen.....	29
2 Uitvoeringen	30
Technische gegevens	30
Conformiteit.....	30
3 Bediening	31
Overzicht en aanduidingen.....	31
Inbedrijfneming (incl. pairing).....	31
Bediening	31
Verbindingstest.....	32
Instelbaar temperatuurbereik begrenzen (optioneel)	32
Correctie theoretische waarde.....	32
4 Foutverhelping en reiniging	33
Fout- en probleemverhelping	33
Reiniging	33
5 Buitendienstneming	34
Afvalverwerking	34

1 Veiligheid

Gebruikte signaalwoorden en aanwijzingen

Volgende symbolen tonen u, dat

- u iets dient te doen
- ✓ een voorwaarde vervuld dient te zijn.



Waarschuwing

Gevaar voor lijf en leden bestaat.

Doelgericht gebruik

Het kamerbedieningstoestel BUS analoog (hierna ook als KBT afgekort) is het bedieningstoestel voor de basisstations BUS 24 V & 230 V BSB x0xx2-xx. Het toestel dient

- ✓ voor het opstellen van de kamertemperatuur en het instellen van de gewenste theoretische temperatuur in de toegevoegde verwarmingszone.

Elk ander gebruik geldt als niet doelgericht, waarvoor de fabrikant geen aansprakelijkheid aanvaardt.

Algemene veiligheidsaanwijzingen



Waarschuwing

Levensgevaar door inslikken

Kleine kinderen kunnen de draaiknop inslikken.

- RBG buiten het bereik van kleine kinderen monteren
- Bewaar de handleiding en geef ze verder aan de volgende gebruiker.

2 Uitvoeringen

► Technische gegevens

	RB 74202-00
Stroomvoorziening	24 ... 35 V [via rmBUS]
BUS-aansluiting [rmBUS]	verpolingsveilig
Beschermingsgraad / Beschermingsklasse	IP20 / III
Omgevingstemperatuur	0 tot 50°C
Omgevingsvochtigheid	5 tot 80 %, niet condenserend
Afmetingen (BxHxD)	85 x 85 x 26 mm
Instelbereik theoretische temp.	10 tot 28°C
Resolutie theoretische temperatuur	0,25 K
Meetbereik reële temperatuur	0 tot 40°C (int sensor)
Meetnauwkeurigheid int. NTC	±0,3 K

► Conformiteit

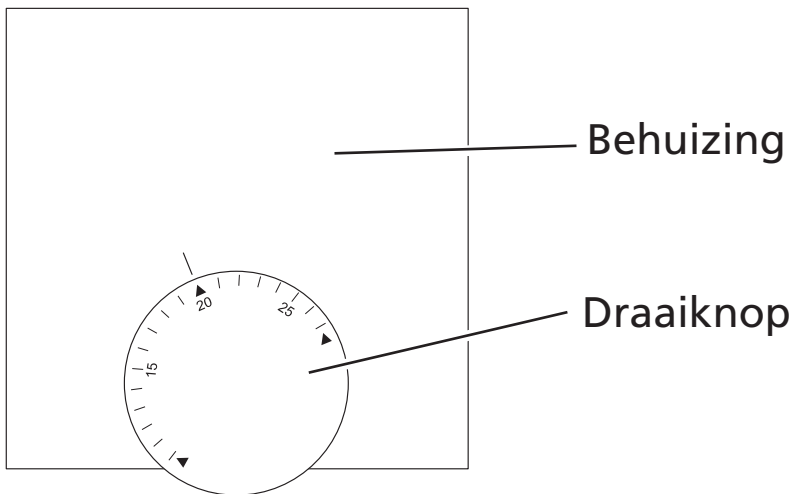
Dit product is gekenmerkt met het EG-kenmerk en stemt hierdoor overeen met de vereisten van de richtlijnen:

- ✓ 2004/108/EG met wijzigingen „Richtlijn van de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit“
- ✓ 2006/95/EG met wijzigingen „Richtlijn van de onderlinge aanpassing van de wettelijke voorschriften der lidstaten inzake elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen“

Voor de volledige installatie kunnen verder reikende beschermingsvereisten bestaan, voor het naleven hiervan is de installateur verantwoordelijk.

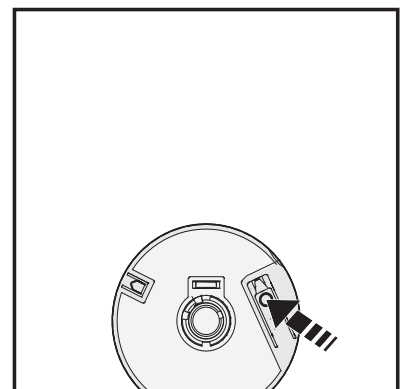
3 Bediening

► Overzicht en aanduidingen



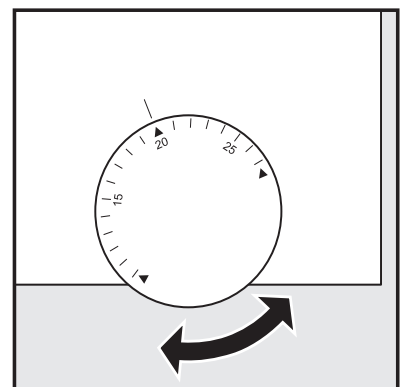
► Inbedrijfneming (incl. pairing)

- Draaiknop afnemen.
- Pairing-functie aan het basisstation voor de gewenste verwarmingszone activeren (zie handboek basisstation BSB x0xx2-xx).
- Pairingknop (zie voorstelling rechts) kortstondig indrukken voor de activering van de pairingfunctie aan het KBT.
- ✓ Basis en kamerbedieningstoestel worden met elkaar verbonden.



► Bediening

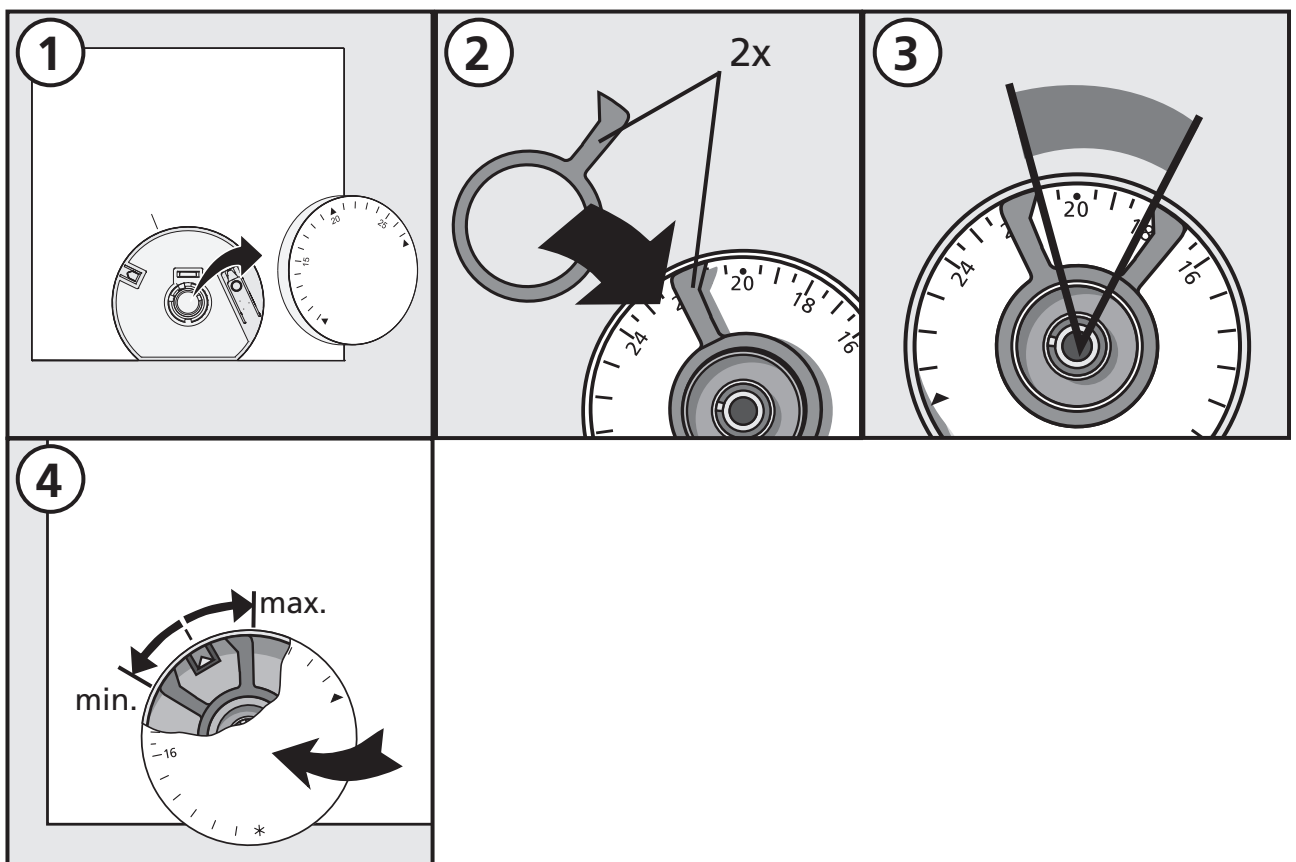
- Theoretische temperatuur door draaien van de draaiknop instellen.



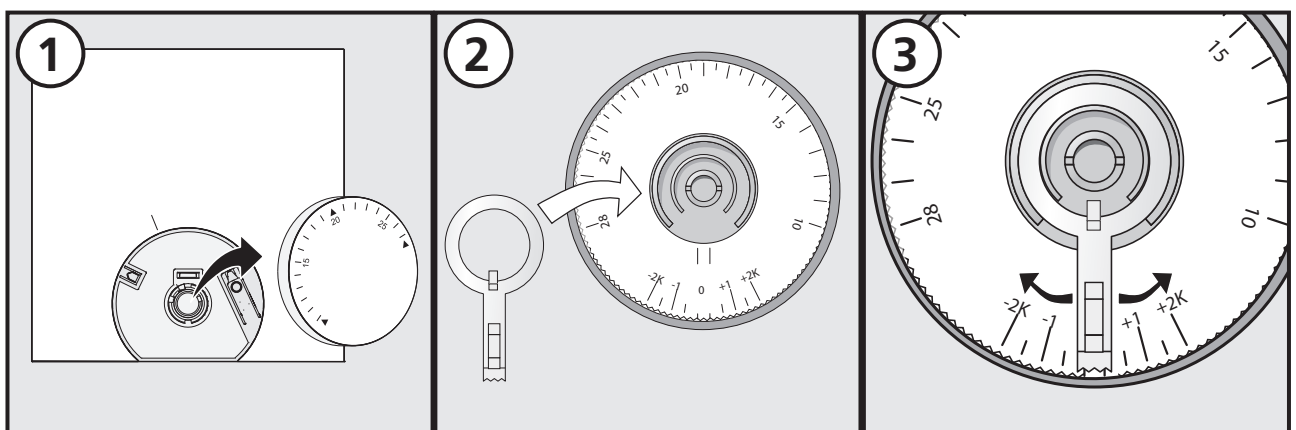
Verbindingstest

- Pairingknop kortstondig indrukken voor de activering van de verbindingstest.
- ✓ Aan het basisstation wordt de verbonden verwarmingszone gestuurd en al naargelang de huidige bedrijfsmodus gedurende 1 minuut in- resp. uitgeschakeld.

Instelbaar temperatuurbereik begrenzen (optioneel)



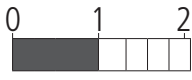
Correctie theoretische waarde



4 Foutverhelping en reiniging

► Fout- en probleemverhelping

De foutsignalisatie gebeurt via de verwarmingszone-LED van het basisstation waaraan het kamerbedieningstoestel toegevoegd is.

LED basisstation	Betekenis	Verhelping
Verwarmingszone Knipperduur in sec. HZ 	Noodbedrijf actief	<ul style="list-style-type: none">➤ Verbindingstest uitvoeren.➤ Defect toestel vervangen.➤ Wend u zich tot uw elektro-installateur.

► Reiniging

Voor het reinigen enkel een droog, oplosmiddelvrij, zacht doek gebruiken

5 Buitendienstneming

Afvalverwerking



Het kamerbedieningstoestel mag niet met het huishoudelijk afval verwerkt worden. De exploitant is ertoe verplicht het toestel aan overeenkomstige afnameplaatsen te bezorgen. De gescheiden inzameling en reglementaire afvalverwerking van de materialen draagt bij tot het behoud van de natuurlijke bronnen en garandeert een opnieuw gebruiken ervan, wat de gezondheid van de mens beschermt en het milieu ontziet. Informatie, hoe u terugnameplaatsen voor uw toestellen kan vinden, kan u krijgen bij uw gemeentelijke overheid of bij de plaatselijke afvalverwerkingsbedrijven.



Dit handboek is auteursrechterlijk beschermd. Alle rechten voorbehouden. Het mag noch volledig noch gedeeltelijk gekopieerd, gereproduceerd, in ingekorte of eender welke vorm verdergegeven worden zonder voorafgaandelijk akkoord van de fabrikant, noch op mechanische noch op elektronische wijze. © 2013