



Gebruiksaanwijzing en installatiehandlei- ding

MiPro remote

0020218376



BE (nl)

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave

1	Veiligheid	3	A	Voor de gebruiker	13
1.1	Voor de gebruiker	3	A.1	Bedieningsniveau	13
1.2	Algemene veiligheidsvoorschriften voor de gebruiker	3	A.2	Verhelpen van storingen	14
1.3	Voor de installateur	4	B	Voor de installateur	15
1.4	Algemene veiligheidsvoorschriften voor de vakman	4	B.1	Installatieassistent	15
2	Voor de gebruiker	6	B.2	Instalateurniveau	15
2.1	Aanwijzingen bij de documentatie	6	B.3	Foutmeldingen	15
2.2	Productbeschrijving	6	B.4	Storingen	16
2.3	Bedrijf	7			
2.4	Onderhoudsmelding	7			
2.5	Foutmelding	7			
2.6	Verhelpen van storingen	7			
2.7	Onderhoud	7			
2.8	Buitenbedrijfstelling	7			
2.9	Recycling en afvoer	7			
2.10	Garantie en klantendienst	8			
3	Voor de installateur	8			
3.1	Aanwijzingen bij de documentatie	8			
3.2	Productbeschrijving	8			
3.3	Montage	8			
3.4	Afstandsbediening in de woonruimte monteren	9			
3.5	Elektrische installatie	9			
3.6	Ingebruikname	10			
3.7	Product aan de gebruiker opleveren	10			
3.8	Bedrijf	10			
3.9	Bedienings- en weergavefuncties	11			
3.10	Verhelpen van storingen	11			
3.11	Buitenbedrijfstelling	11			
3.12	Recycling en afvoer	11			
3.13	Serviceteam	12			
3.14	Technische gegevens	12			
	Bijlage	13			

1 Veiligheid

1.1 Voor de gebruiker

1.1.1 Reglementair gebruik

Bij ondeskundig of niet voorgeschreven gebruik kunnen nadelige gevolgen voor het product of andere voorwerpen ontstaan.

Het product maakt het mogelijk een zone via een eBUS-interface op afstand te bedienen.

Voor het gebruik is de volgende component nodig:

– MiPro

Het reglementaire gebruik houdt in:

- het naleven van de meegeleverde gebruiksaanwijzingen van het product alsook van alle andere componenten van de installatie
- het naleven van alle in de handleidingen vermelde inspectie- en onderhoudswaarden.

Dit product kan door kinderen vanaf 8 jaar alsook personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis gebruikt worden, als ze onder toezicht staan of m.b.t. het veilige gebruik van het product geïnstrueerd werden en de daaruit resulterende geva-

ren verstaan. Kinderen mogen niet met het product spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet door kinderen zonder toezicht uitgevoerd worden.

Een ander gebruik dan het in deze handleiding beschreven gebruik of een gebruik dat van het hier beschreven gebruik afwijkt, geldt als niet reglementair. Als niet reglementair gebruik geldt ook ieder direct commercieel of industrieel gebruik.

Attentie!

Ieder misbruik is verboden.

1.2 Algemene veiligheidsvoorschriften voor de gebruiker

1.2.1 Gevaar door foute bediening

Door foute bediening kunt u zichzelf en anderen in gevaar brengen en materiële schade veroorzaken.

- ▶ Lees deze handleiding en alle andere documenten die van toepassing zijn zorgvuldig, vooral het hoofdstuk "Veiligheid" en de waarschuwingen.
- ▶ Voer alleen de werkzaamheden uit waarover deze gebruiksaanwijzing aanwijzingen geeft.

1 Veiligheid

1.2.2 Gevaar voor materiële schade door vorst

- ▶ Zorg ervoor dat de CV-installatie bij vorst in elk geval in gebruik blijft en alle vertrekken voldoende getempereerd zijn.
- ▶ Als u het bedrijf niet kunt garanderen, dan laat u een installateur de CV-installatie legen.

1.3 Voor de installateur

1.3.1 Reglementair gebruik

Bij ondeskundig of niet voorgeschreven gebruik kunnen nadelige gevolgen voor het product of andere voorwerpen ontstaan.

Het product maakt het mogelijk een zone via een eBUS-interface op afstand te bedienen.

Voor het gebruik is de volgende component nodig:

– MiPro

Het reglementaire gebruik houdt in:

- het naleven van de bijgevoegde gebruiks-, installatie- en onderhoudshandleidingen van het product en van alle andere componenten van de installatie
- de installatie en montage conform de product- en systeemvergunning

- het naleven van alle in de handleidingen vermelde inspectie- en onderhoudsvoorwaarden.

Het gebruik volgens de voorschriften omvat bovendien de installatie conform de IP-code.

Een ander gebruik dan het in deze handleiding beschreven gebruik of een gebruik dat van het hier beschreven gebruik afwijkt, geldt als niet reglementair. Als niet reglementair gebruik geldt ook ieder direct commercieel of industrieel gebruik.

Attentie!

Ieder misbruik is verboden.

1.4 Algemene veiligheidsvoorschriften voor de vakman

1.4.1 Gevaar door ontoereikende kwalificatie

De volgende werkzaamheden mogen alleen vakmannen met voldoende kwalificaties uitvoeren:

- Montage
- Demontage
- Installatie
- Ingebruikname
- Inspectie en onderhoud
- Reparatie
- Buitenbedrijfstelling



- ▶ Neem alle productbegeleidende handleidingen in acht.
- ▶ Ga te werk conform de actuele stand der techniek.
- ▶ Neem alle betreffende richtlijnen, normen, wetten en andere voorschriften in acht.

1.4.2 Gevaar voor materiële schade door vorst

- ▶ Installeer het product niet in ruimtes die aan vorst blootstaan.

1.4.3 Kans op materiële schade door ongeschikt gereedschap

- ▶ Om schroefverbindingen vast te draaien of te lossen, dient u geschikt gereedschap te gebruiken.

1.4.4 Voorschriften (richtlijnen, wetten, normen)

- ▶ Neem de nationale voorschriften, normen, richtlijnen en wetten in acht.



2 Voor de gebruiker

2 Voor de gebruiker

2.1 Aanwijzingen bij de documentatie

2.1.1 Aanvullend geldende documenten in acht nemen

- ▶ Neem absoluut alle gebruiksaanwijzingen die bij de componenten van de installatie worden meegeleverd in acht.

2.1.2 Documenten bewaren

- ▶ Bewaar deze handleiding alsook alle documenten die van toepassing zijn voor het verdere gebruik.

2.1.3 Geldigheid van de handleiding

Deze handleiding geldt uitsluitend voor:

MiPro remote – artikelnummer

België	0020218376
--------	------------

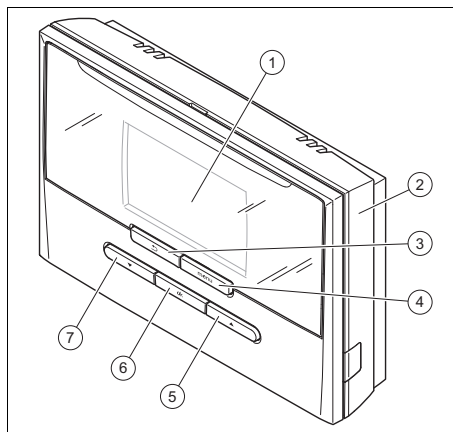
2.1.4 Terminologie

Ter vereenvoudiging worden de volgende begrippen gebruikt:

- Systeemthermostaat: als de systeemthermostaat **MiPro** bedoeld is.
- Afstandsbediening: als de afstandsbediening **MiPro remote** bedoeld is.

2.2 Productbeschrijving

2.2.1 Opbouw van het product



- | | | | |
|---|-------------|---|--------------------|
| 1 | Display | 5 | Pijltoets "omhoog" |
| 2 | Wandsokkel | 6 | OK-toets |
| 3 | Terug-toets | 7 | Pijltoets "omlaag" |
| 4 | Menu-toets | | |

2.2.2 Hoofdfunctie

Het product verstuurt gegevens, zoals de actuele kamertemperatuur, naar de systeemthermostaat. Van de systeemthermostaat ontvangt het product gegevens die u op het display kunt aflezen.

Op het product kunt u bijv. de modus, de tijden of de temperatuur instellen.

2.2.3 Storing vermijden

- ▶ Zorg ervoor dat de kamerlucht vrij rond de systeemthermostaat kan circuleren en dat de systeemthermostaat niet door meubelen, gordijnen of andere voorwerpen afgedekt wordt.
- ▶ Zorg ervoor dat alle radiatorthermostaatkranen in de kamer waarin de systeemthermostaat gemonteerd is, helemaal opengedraaid zijn.

2.2.4 Typeplaatje

Het typeplaatje bevindt zich binnenin het product en is van buiten niet toegankelijk.

2.2.5 CE-markering



Met de CE-markering wordt aangegeven dat de producten volgens het typeplaatje voldoen aan de fundamentele vereisten van de geldende richtlijnen.

De conformiteitsverklaring kan bij de fabrikant geraadpleegd worden.

2.3 Bedrijf

De afstandsbediening kunt u alleen in combinatie met de systeemthermostaat **MiPro** gebruiken. Daarom is het noodzakelijk ook de bedienings- en montagehandleiding van de systeemthermostaat door te lezen.

In de gebruiksaanwijzing van de systeemthermostaat is informatie te vinden over

- de bedieningsstructuur.
- het bedieningsconcept met voorbeeld.
- de uitvoerige beschrijving van de bedienings- en weergavefuncties, die ook voor de afstandsbediening gelden.

Bedieningsniveau (→ Pagina 13)

2.4 Onderhoudsmelding

Is onderhoud noodzakelijk, dan verschijnt op het display van de afstandsbediening de tekst **Onderhoud**.

Op het display van de thermostaat kunt u de concrete onderhoudsmelding aflezen en in de bedienings- en montagehandleiding van de thermostaat kunt u zien welke maatregelen u moet treffen.

2.5 Foutmelding

Als er een fout in de CV-installatie optreedt, dan verschijnt op het display van de afstandsbediening de tekst **Fout**. De installateur moet de CV-installatie ontstoren of repareren, anders kan er materiële schade ontstaan of kan de CV-installatie uitvallen.

- ▶ Breng uw installateur op de hoogte.

2.6 Verhelpen van storingen

Storingen oplossen (→ bijlage A)

2.7 Onderhoud

2.7.1 Product onderhouden

- ▶ Reinig de mantel met een vochtige doek en een beetje oplosmiddelvrije zeep.
- ▶ Gebruik geen sprays, geen schuurmiddelen, afwasmiddelen, oplosmiddel- of chloorhoudende reinigingsmiddelen.

2.8 Buitenbedrijfstelling

2.8.1 Product buiten bedrijf stellen

Als het product vervangen of verwijderd moet worden, moet de CV-installatie buiten bedrijf worden gesteld.

- ▶ Laat de werkzaamheden door een installateur uitvoeren.

2.9 Recycling en afvoer

- ▶ Laat de verpakking door de installateur afvoeren die het product geïnstalleerd heeft.



Als het product met dit teken is aangeduid:

- ▶ Gooi het product in dat geval niet met het huisvuil weg.
- ▶ Geeft het product in plaats daarvan af bij een inzamelpunt voor oude elektrische of elektronische apparaten.

3 Voor de installateur



Als het product batterijen bevat die met dit teken gekenmerkt zijn, kunnen de batterijen substanties bevatten die schadelijk zijn voor gezondheid en milieu.

- Breng de batterijen in dat geval naar een inzamelpunt voor batterijen.

2.10 Garantie en klantendienst

2.10.1 Garantie

Informatie over de fabrieksgarantie kunt u bij het aan de achterkant opgegeven contactadres verkrijgen.

2.10.2 Serviceteam

Contactgegevens over ons serviceteam vindt u op het aan de achterkant opgegeven adres of www.bulex.be.

3 Voor de installateur

3.1 Aanwijzingen bij de documentatie

3.1.1 Aanvullend geldende documenten in acht nemen

- Neem absoluut alle bedienings- en installatiehandleidingen die bij de componenten van de installatie worden meegeleverd in acht.

3.1.2 Documenten bewaren

- Gelieve deze handleiding alsook alle aanvullend geldende documenten aan de gebruiker van de installatie te geven.

3.1.3 Geldigheid van de handleiding

Deze handleiding geldt uitsluitend voor:

MiPro remote – artikelnummer

België	0020218376
--------	------------

3.2 Productbeschrijving

3.2.1 Typeplaatje

Het typeplaatje bevindt zich op de printplaat van het product en is na de montage aan een wand niet meer toegankelijk van buitenaf.

Op het typeplaatje vindt u de volgende informatie:

Gegevens op het typeplaatje	Betekenis
Serienummer	voor de identificatie, 7e tot 16e cijfer = artikelnummer van het product
MiPro remote	Productbenaming
V	Ontwerpspanning
mA	Nominale stroom
	Handleiding lezen

3.2.2 CE-markering



Met de CE-markering wordt aangegeven dat de producten volgens het typeplaatje voldoen aan de fundamentele vereisten van de geldende richtlijnen.

De conformiteitsverklaring kan bij de fabrikant geraadpleegd worden.

3.3 Montage

3.3.1 Leveringsomvang controleren

- Controleer of de levering compleet is.

Aantal	Inhoudsopgave
1	Afstandsbediening
1	Bevestigingsmateriaal (2 schroeven en 2 pluggen)
1	Gebruiksaanwijzing en installatiehandleiding

3.3.2 Vereisten aan de leidingen

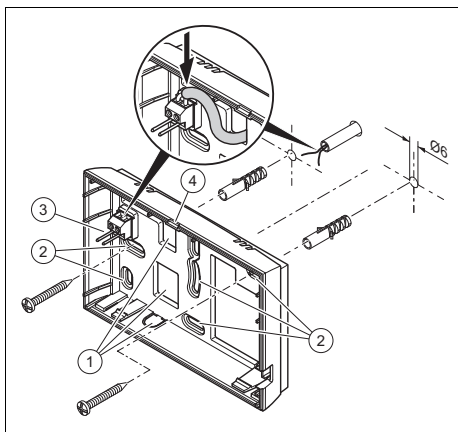
- Gebruik voor de bedrading normale in de handel verkrijgbare leidingen.

Voor de installateur 3

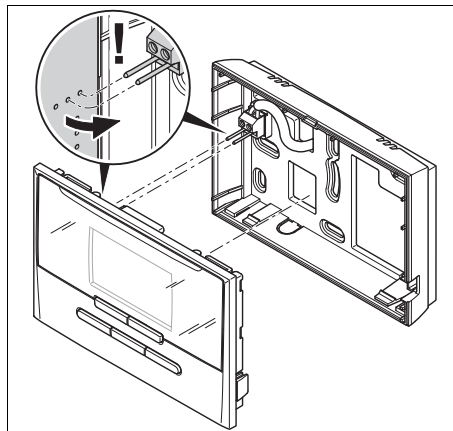
- Minimale doorsnede: $\geq 0,75 \text{ mm}^2$
- Maximale lengte: $\leq 125 \text{ m}$

3.4 Afstandsbediening in de woonruimte monteren

1. Monteer de afstandsbediening zo aan een binnenwand van de hoofdwoonruimte dat een perfecte registratie van de kamertemperatuur gewaarborgd is.
 - Montagehoogte: 1.5 m



- | | | | |
|---|------------------------------|---|--|
| 1 | Openingen voor kabeldoorvoer | 3 | Stiftlijst met klemmen voor eBUS-leiding |
| 2 | Bevestigingsopeningen | 4 | Openingsgleuf |
2. Schroef de wandsokkel conform afbeelding vast.
 3. Sluit de eBUS-leiding aan.
(→ Pagina 9)



4. Druk de afstandsbediening voorzichtig in de wandsokkel.

3.5 Elektrische installatie

De elektrische installatie mag alleen door een elektromonteur worden uitgevoerd.

3.5.1 Poling

Als u de eBUS-leiding aansluit, dan moet u niet op de poling letten. Als u de aansluitleidingen verwisselt, dan loopt de communicatie geen gevaar.

3.5.2 Afstandsbediening op warmteopweker aansluiten

1. Leg netspanningsleidingen en busleidingen vanaf een lengte van 10 m afzonderlijk aan.
2. Ga bij het openen van de schakelkast van de warmteopweker te werk zoals beschreven in de installatiehandleiding van de warmteopweker.

Voorwaarden: De warmteopweker is niet via de eBUS interface op de eBUS aangesloten.

- Sluit de eBUS-leiding op de eBUS-klemmen in de wandsokkel van de afstandsbediening aan.
- Sluit de eBUS-leiding op de eBUS-klemmen van de warmteopweker aan.

3 Voor de installateur

3.6 Ingebruikname

Als u het systeem na de elektrische installatie voor de eerste keer in gebruik neemt, worden automatisch de installatieassistenten van de componenten en de afstandsbediening gestart.

Alle instellingen die u via de installatieassistent uitgevoerd hebt, kunt u later via het niveau voor de gebruiker en installateur wijzigen.

Installatieassistent (→ Pagina 15)

3.6.1 Taal en adres aan de afstandsbediening instellen

1. Selecteer in de functie **Taal** de gewenste taal.
2. Stel in de functie **Adres afstandsbediening** het adres in waarmee de thermostaat de afstandsbediening moet aanspreken.
3. Begin altijd met adres 1.
4. Voor iedere volgende afstandsbediening verhoogt u het adres opeenvolgend.

3.6.2 Kamerbijschakeling en zone aan de thermostaat instellen

1. Selecteer in de functie **Binnencompensatie** de waarde **Compen.** of **Thermos.** wanneer u daarnaast de kamertemperatuurvoeler van de afstandsbediening wilt gebruiken.
2. Stel vast, in welke zone de afstandsbediening geïnstalleerd is.
3. Blader op het display naar de zone waarin de afstandsbediening geïnstalleerd is.
4. Zet in deze zone in de functie **Zone geactiveerd** de waarde op **ja**.
5. Wijs in deze zone in de functie **Zone-toewijzing** het adres toe aan de afstandsbediening die aangesproken moet worden.

3.6.3 Instellingen later wijzigen

Alle instellingen die u via de installatieassistent ingevoerd hebt, kunt u later via het bedieningsniveau van de gebruiker of het installateurniveau wijzigen.

Installateurniveau (→ Pagina 15)

Overzicht van de bedienings- en weergavefuncties (→ Gebruiksaanwijzing, bijlage A)

3.7 Product aan de gebruiker opleveren

- ▶ Informeer de gebruiker over het gebruik en de werking van zijn product.
- ▶ Geef de gebruiker alle voor hem bestemde handleidingen en toestelpapieren, zodat hij ze kan bewaren.
- ▶ Geef het artikelnummer van het product door aan de gebruiker.
- ▶ Neem de gebruiksaanwijzing samen met de gebruiker door.
- ▶ Beantwoord al zijn vragen.
- ▶ Wijs de gebruiker vooral op de veiligheidsvoorschriften die hij in acht moet nemen.

3.8 Bedrijf

De afstandsbediening kunt u alleen in combinatie met de systeemthermostaat **MiPro** gebruiken. Daarom is het noodzakelijk ook de bedienings- en montagehandleiding van de systeemthermostaat door te lezen.

In de gebruiksaanwijzing van de systeemthermostaat is informatie te vinden over

- de bedieningsstructuur.
- het bedieningsconcept met voorbeeld.
- de uitvoerige beschrijving van de bedienings- en weergavefuncties, die ook voor de afstandsbediening gelden.

Bedieningsniveau (→ Pagina 13)

3.9 Bedienings- en weergavefuncties

De afstandsbediening beschikt over het gebruikersniveau en het installateurniveau.

De instellings- en afleesmogelijkheden voor de installateur vindt u door op de menu-toets te drukken (min. 5 sec.) → **Code invoeren** (96) → Op OK-toets drukken → **Installateurniveau**.

Als u de code niet kent, dan kunt u met behulp van de functie **Fabrieksinstelling** (→ Pagina 11) de code wissen. Hierbij gaan alle instelwaarden verloren die u via de installatiewizard van de afstandsbediening hebt ingesteld.

Bedieningsniveau (→ Pagina 13)

Installateurniveau (→ Pagina 15)

U gaat weer naar het startscherm van het gebruikersniveau wanneer u op de menu-toets drukt (min. 5 sec.) of het installateurniveau 5 minuten niet gebruikt.

De padopgave aan het begin van de beschrijving van een functie geeft aan hoe u in de menustructuur naar deze functie gaat.

3.9.1 Naar fabrieksinstelling terugzetten

Met deze functie kunt u alle instelwaarden terugzetten die u via de installatiewizard van de afstandsbediening ingesteld hebt.

U gaat direct naar de functie **Fabrieksinstelling** door de afstandsbediening met een toets te activeren en dan min. 10 seconden lang beide pijltoetsen tegelijk ingedrukt te houden.

3.9.2 Adres afstandsbediening instellen

Installateurniveau → **Adres afstandsbediening**

- Met deze functie kunt u het adres voor de afstandsbediening instellen.

Iedere afstandsbediening krijgt een uniek adres, beginnend met adres 1. Voor iedere volgende afstandsbediening verhoogt u het adres doorlopend.

3.10 Verhelpen van storingen

3.10.1 Oplossen van fouten en storingen

Als er een fout in de CV-installatie optreedt, dan verschijnt in het startscherm de tekst **Fout**.

Fouten oplossen (→ bijlage B)

Storingen oplossen (→ bijlage B)

3.11 Buitenbedrijfstelling

3.11.1 CV-installatie buiten bedrijf stellen

- ▶ Stel alle systeemcomponenten van de CV-installatie buiten bedrijf, zoals beschreven in de installatiehandleiding van de afzonderlijke systeemcomponenten.

3.11.1.1 Van de wand halen

1. Breng de schroevendraaier in de gleuf van de wandsokkel in.
2. Til voorzichtig de afstandsbediening van de wandsokkel.
3. Maak de eBUS-leiding aan de stiftlijst van de afstandsbediening en aan de klemmenlijst van de warmteopwrekker los.
4. Schroef de wandsokkel van de wand.

3.12 Recycling en afvoer

Verpakking afvoeren

- ▶ Voer de verpakking reglementair af.
- ▶ Neem alle relevante voorschriften in acht.

3 Voor de installateur

3.13 Serviceteam

De serviceteamadressen zijn te vinden in de installatiehandleiding van de thermostaat.

3.14 Technische gegevens

3.14.1 Afstandsbediening

Ontwerpspanning	24 V $\overline{\text{---}}$
Dimensioneringsstootspanning	330 V
Vervuilingsgraad	2
Nominale stroom	< 50 mA
Doorsnede aansluitleidingen	0,75 ... 1,5 mm ²
Beschermingsklasse	IP 20
Veiligheidscategorie	III
Temperatuur voor de kogeldrukcontrole	75 °C
Max. toegestane omgevingstemperatuur	0 ... 60 °C
Act. kamerluchtvochtigheid	20 ... 95 %
Werking	Type 1
Hoogte	97 mm
Breedte	147 mm
Diepte	27 mm

Bijlage A Voor de gebruiker

A.1 Bedieningsniveau

Instelniveau	Waarden		Eenheid	Stappengroo- te, selecteren	Fabrieksinstelling
	min.	max.			
ZONE1 →					
Modus verwarmen				uit, Auto, Nacht	Auto
Modus koelen				uit, Auto, Nacht	Auto
ZONE1 → Tijdprog. verw. → Maandag tot Zondag					
Periode 1 tot periode 7: Start - einde	00:00	24:00	h:min	00:10	Ma tot vr: 00:00 - 06:00: 15 °C 06:00 - 22:00: 20 °C 22:00 - 24:00: 15 °C Za: 00:00 - 07:30: 15 °C
Periode 1 tot periode 7: Temperatuur	5	30	°C	0,5	07:30 - 23:30: 20 °C 23:30 - 24:00: 15 °C Zo: 00:00 - 07:30: 15 °C 07:30 - 22:00: 20 °C 22:00 - 24:00: 15 °C
ZONE1 → Tijdprog. verw. → Een dag kopiëren → Maandag tot Zondag					
kopiëren naar				Maandag->vrijdag, Maandag->zondag, Dinsdag, Woensdag, Donderdag, Vrijdag, Zaterdag, Zondag	
ZONE1 → Tijdprog. koelen → Maandag tot Zondag					
Periode 1 tot periode 7: Start - einde	00:00	24:00	h:min	00:10	Ma tot vr: 00:00 - 6:00: uit 06:00 - 22:00: aan 22:00 - 24:00: uit Za: 00:00 - 7:30: uit
Periode 1 tot periode 7: aan, uit				aan, uit	7:30 - 23:30: aan 23:30 - 24:00: uit Zo: 00:00 - 7:30: uit 07:30 - 22:00: aan 22:00 - 24:00: uit

Bijlage

Instelniveau	Waarden		Eenheid	Stappengrootte, selecteren	Fabrieksinstelling
	min.	max.			
ZONE1 → Tijdprog. koelen → Een dag kopiëren → Maandag tot Zondag					
kopiëren naar				Maandag->vrijdag, Maandag->zondag, Dinsdag, Woensdag, Donderdag, Vrijdag, Zaterdag, Zondag	
ZONE1 →					
Dagtemp. koelen	15	30	°C	0,5	24
ZONE1 → Overschrijven →					
	5	30	°C	0,5	21
Einde:	00:00	23:50	h:min	00:10	
ZONE1 →					
Nachttemperatuur	5	30	°C	0,5	15
ZONE1 → Dagen buitenshuis → Instellingen →					
Start:	01.01.01	31.12.99	dd-mm-jj	dag-maand-jaar	01.01.14
Einde:	01.01.01	31.12.99	dd-mm-jj	dag-maand-jaar	01.01.14
Temperatuur:	5	30	°C	1	15
ZONE1 → Dagen buitenshuis →					
deactiveren	Dagen buitenshuis gedeactiveerd				
Basisinstellingen →					
Taal				Selecteerbare taal	English
Toetsenblokkering				uit, aan	uit
Displaycontrast	1	15		1	9

A.2 Verhelpen van storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Maatregel
Display blijft donker	Softwarefout	<ol style="list-style-type: none"> Schakel de netschakelaar op alle warmte-opwekkers gedurende ca. 1 minuut uit en dan opnieuw in. Als de fout nog voorhanden is, breng dan de installateur op de hoogte.

Storing	Mogelijke oorzaak	Maatregel
Geen veranderingen op het display via de toetsen	Softwarefout	<ol style="list-style-type: none"> Schakel de netschakelaar op alle warmte-opwekkers gedurende ca. 1 minuut uit en dan opnieuw in. Als de fout nog voorhanden is, breng dan de installateur op de hoogte.
Displayweergave: Toetsenblok actief Om te ontgrend. 3 sec. op OK drukken, geen wijziging van de instellingen en waarden mogelijk	Toetsenblokkering is actief	<ol style="list-style-type: none"> Als u waarden wilt wijzigen, volg dan de instructie op het display. Lees ook de functie Toetsenblokkering activeren (→ gebruiksaanwijzing thermostaat).

B Voor de installateur

B.1 Installatieassistent

Instelling	Waarden		Stappengroote, selecteren	Fabrieksinstelling
	min.	max.		
Taal			Selecteerbare talen	English
Adres afstandsbediening	1	8	1	1
Stysteemconfiguratie ¹⁾				
1) Met de OK-toets komt u in de Stysteemconfiguratie van het installateurniveau.				

B.2 Installateurniveau

Instelniveau	Waarden		Stappengroote, selecteren	Fabrieksinstelling
	min.	max.		
Installateurniveau →				
Taal			Selecteerbare taal	English
Adres afstandsbediening	1	8	1	1

B.3 Foutmeldingen

Melding	Mogelijke oorzaak	Maatregel
Fout	Kamertemperatuurvoeler defect	► Vervang de afstandsbediening.
	Adres afstandsbediening ontbreekt	► Stel op de afstandsbediening in de functie Adres afstandsbediening het correcte adres in.
	Zonetoewijzing ontbreekt	► Stel aan de systeemthermostaat in de functie Zonetoewijzing het correcte adres van de afstandsbediening in.
	Fout in de CV-installatie	► Analyseer de foutmeldingen in de systeemthermostaat.

Bijlage

B.4 Storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Maatregel
Display blijft donker	Softwarefout	► Schakel de netschakelaar op de warmteopwekker, die de afstandsbediening voedt, uit en weer aan.
	Geen stroomvoorziening aan de warmteopwekker	► Breng de stroomvoorziening van de warmteopwekker die de afstandsbediening voedt opnieuw tot stand.
	Product is defect	► Vervang het product.
Geen veranderingen op het display via de toetsen	Softwarefout	► Schakel de netschakelaar op de warmteopwekker, die de afstandsbediening voedt, uit en weer aan.
	Product is defect	► Vervang het product.
Geen wissel naar het installateurniveau mogelijk	Code voor installateurniveau onbekend	► Zet de afstandsbediening naar de fabrieksinstelling terug (→ Pagina 11).

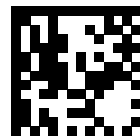
Fabrikant/leverancier

Bulex

Golden Hopestraat 15 – 1620 Drogenbos

Tel. 02 555-1313 – Fax 02 555-1314

info@bulex.com – www.bulex.be



0020218408_02

0020218408_02 – 12.12.2017

© Deze handleidingen, of delen ervan, zijn auteursrechtelijk beschermd en mogen alleen met schriftelijke toestemming van de fabrikant vermenigvuldigd of verspreid worden. Technische wijzigingen voorbehouden.