

Honeywell Home



Omschrijving

De Honeywell Home CM901 is een programmeerbare kamerthermostaat die zorgt voor een efficiënte regeling van uw verwarmingssysteem: een aangename temperatuur wanneer u thuis bent en energiebesparing wanneer u weg bent. Wanneer u onderstaande aanwijzingen volgt bij de programmering en het gebruik van de thermostaat, bereikt u het grootste comfort tegen de laagste kost.

Kenmerken

Dankzij de **ergonomische gebruikersinterface** met een 'OK-toets' is de thermostaat zeer eenvoudig te gebruiken, zodat alles altijd onder controle is.

De **dynamische tekst** biedt de gebruiker actuele informatie op het scherm en maakt bediening extra makkelijk.

Het **extra grote LCD-scherm met achtergrondverlichting** biedt gebruiksgemak en is steeds perfect af te lezen.

Met de **6 onafhankelijke temperatuurniveaus** kunt u 6 gewenste temperaturen instellen, voor de juiste temperatuur op het juiste moment.

Met de **vakantietoets** kunt u de temperatuur voor 1 t/m 99 dagen verlagen om energie te besparen tijdens uw afwezigheid.

Dankzij de **automatische zomer-/wintertijdaanpassing** wordt de klok automatisch aangepast aan de zomer- en wintertijd.

Het **ingebouwde geheugen** onthoudt het gebruikersprogramma voor onbepaalde tijd ook indien de batterijen verwijderd worden.

U kan een **buitentemperatuurvoeler** (optioneel) aansluiten op de thermostaat om de temperatuur buiten te kunnen aflezen.

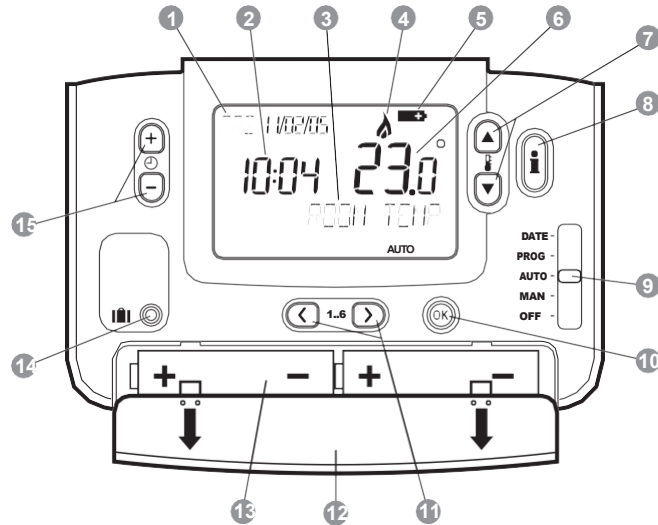
Met een **afstandsvoeler** (optioneel) kan u de temperatuur in een andere ruimte regelen, zonder dat de thermostaat zichtbaar is.

De **optimalisatie** is een geavanceerde functie die ervoor zorgt dat de optimale temperatuur bereikt wordt op het gewenste tijdstip.

CM901 - Gebruikershandleiding

Programmeerbare thermostaat
met dagprogramma

Bedieningspaneel



- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1 Dag- / maand-weergave | 9 Keuzeschakelaar |
| 2 Tijdsweergave | 10 Groene OK-toets |
| 3 Dynamische tekst | 11 Programmeertoetsen |
| 4 Brander aan | ● Batterijdeksel |
| 5 Batterij-indicator | 13 Batterijvak |
| 6 Temperatuurweergave | ● Vakantietoets |
| 7 Temperatuurregelfoetsen | 15 Tijdinsteltoetsen |
| 8 Temperatuuropvraagtoets | |

Inhoudsopgave

DE CM901 INSTALLEREN: *aan de slag*

STAP 1: de batterijen plaatsen	3
STAP 2: de gebruikerstaal selecteren	3
STAP 3: de datum en tijd instellen	4
STAP 4: het ingebouwde verwarmingsprogramma inschakelen	4

DE CM901 PROGRAMMEREN: *efficiënt dagelijks gebruik*

Het ingebouwde verwarmingsprogramma	5
Het verwarmingsprogramma bekijken	5
Het verwarmingsprogramma aanpassen	5
Periodes uit-/inschakelen	6

DE CM901 BEDIENEN: *de functies gebruiken*

De bedieningswijze kiezen	7
AUTO-stand	7
MAN-stand	7
OFF-stand	7
Tijdens normaal gebruik	8
Temperatuur opvragen	8
De ingestelde temperatuur overschrijven	8
VAKANTIE-functie	8
De tijd aanpassen	9

DE CM901 AFSTELLEN: *uw voorkeuren instellen*

De gebruikersparameters wijzigen	10
De tijdsweergave wijzigen	11
Terugschakelen naar het fabrieksprogramma ..	11
Zomer-/wintertijdaanpassing in- of uitschakelen	11
De gebruikerstaal selecteren	11

VEELGESTELDE VRAGEN EN PROBLEEMOPLOSSING

Veelgestelde vragen	12
Probleemoplossing	15

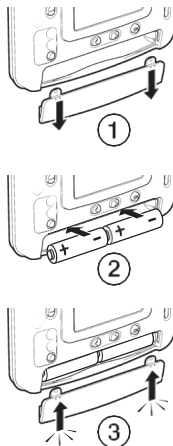
In dit hoofdstuk leest u hoe u de thermostaat in 4 eenvoudige stappen kunt installeren en inschakelen:

STAP 1: de batterijen plaatsen

NB: volg deze aanwijzingen uitsluitend indien het scherm van de thermostaat leeg is (er worden geen symbolen of getallen weergegeven). Indien er informatie wordt weergegeven op het scherm, kunt u verder gaan met **STAP 2: de gebruikerstaal selecteren**.

De batterijen plaatsen:

- Til het klepje aan de voorkant van de thermostaat op, zodat het batterijdeksel en de bedieningstoetsen zichtbaar worden.
- Verwijder het batterijdeksel door het in te drukken en weg te schuiven.
- Plaats de 2 bij de thermostaat geleverde AA LR6 alkalinebatterijen in het batterijvak en let daarbij op de juiste polariteit (+/-) (zie 'Bedieningspaneel' op pagina 2).
- Na enige seconden verschijnt er informatie op het scherm van de thermostaat, die nu klaar is voor gebruik.
- Breng het batterijdeksel weer aan op de thermostaat door het stevig op zijn plaats te schuiven.



STAP 2: de gebruikerstaal selecteren

NB: volg deze aanwijzingen indien de display een taalkeuze toont. Indien op het scherm de datum, tijd en temperatuur worden weergegeven, maar niet in uw voorkeurstaal, ga dan naar **DE CM901 AFSTELLEN**.

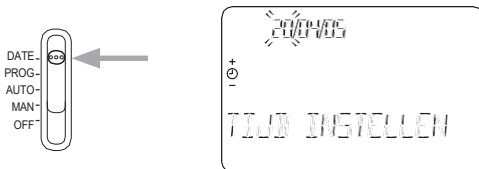
De gebruikerstaal instellen:

- Nadat de batterijen de eerste keer geplaatst zijn, dient u uw voorkeurstaal in te stellen. Indien de gewenste taal is aangegeven, drukt u ter bevestiging op de groene **OK**-toets en gaat u verder met **STAP 3**.
- Indien dit niet de juiste taal is, kunt u met behulp van de **▲** of **▼**-toets de gewenste taal selecteren. Druk vervolgens ter bevestiging op de groene **OK**-toets.

STAP 3: de datum en tijd instellen

De datum en tijd instellen:

- a. Schuif de schakelaar naar **DATE**. Op het scherm verschijnt 'DAG INSTELLEN' en de getallen van de dagweergave gaan knipperen.



- b. Stel met behulp van de \ominus \oplus of \ominus -toets de correcte dag in. Bij het indrukken van een van deze toetsen verschijnt er 'DAY OK?' op het scherm. Druk op de groene OK -toets ter bevestiging, wanneer de gewenste dag bereikt is.
- c. Nu gaan de getallen van de maandweergave knipperen en op het scherm verschijnt 'MAAND INSTELLEN'. Wijzig de maand en vervolgens het jaar met behulp van de \ominus \oplus - of \ominus -toets. Druk ter bevestiging op de groene OK -toets om de wijzigingen op te slaan. (Als er een ongeldige datum is ingevoerd, gaat u terug naar het begin van de datuminstelling).
- d. Na het instellen van een geldige datum, gaan de getallen van de tijdweergave knipperen en verschijnt er op het scherm 'TIJD INSTELLEN'.
- e. Stel met behulp van de \ominus \oplus of \ominus -toets de correcte tijd in. Telkens wanneer u op een van de toetsen drukt, verspringt de tijd met een minuut. Wanneer u de toets langer ingedrukt houdt, verandert de tijd eerst langzaam en daarna steeds sneller. Druk op de groene OK -toets ter bevestiging, wanneer de gewenste tijd bereikt is. Op het scherm verschijnt even 'WIJZIG OPGESL' en vervolgens 'DATUM INGESTELD'.

NB: als de keuzeschakelaar verschoven wordt voordat 'DATUM INGESTELD' verschijnt, worden de wijzigingen van datum en tijd NIET opgeslagen.

STAP 4: het ingebouwde verwarmingsprogramma inschakelen

De thermostaat is nu klaar voor gebruik. Schuif de schakelaar naar **AUTO** om het ingebouwde verwarmingsprogramma in te schakelen.



NB: het ingebouwde verwarmingsprogramma is gebaseerd op gemiddelde comforteisen, maar u kunt de instellingen naar wens aanpassen. Raadpleeg hiervoor het volgende hoofdstuk '**DE CM901 PROGRAMMEREN**'.

Het ingebouwde verwarmingsprogramma

Het ingebouwde verwarmingsprogramma kent per dag 6 afzonderlijke temperatuurniveaus die ingesteld kunnen worden tussen 3:00 uur en 2:50 uur de dag nadien, zodat u de avondtemperatuur tot na middernacht kunt behouden. Elk temperatuurniveau kan ingesteld worden tussen 5°C en 35°C en kan worden aangepast in stappen van 0,5°C. In onderstaande tabel wordt het in de fabriek ingestelde verwarmingsprogramma weergegeven:

Periode	1	2	3	4	5	6
Tijd	6:30	8:00	12:00	14:00	18:00	22:30
Temperatuur	21°C	18°C	21°C	18°C	21°C	16°C

Het verwarmingsprogramma bekijken




U kunt het verwarmingsprogramma bekijken of programmeren door de schakelaar naar **PROG** te schuiven. Met behulp van de - of -toets kunt u dan de 6 afzonderlijke programmaperiodes overlopen.







Het verwarmingsprogramma aanpassen

Het verwarmingsprogramma wijzigen:

- Schuif de schakelaar naar **PROG** om toegang te krijgen tot het programmamenu. Op het scherm verschijnt 'STEL TIJD 1 IN' en de tijdsinstellingen voor periode 1 gaan knipperen. Een knipperend vierkant om de getallen onderaan het scherm geeft aan welke periode geselecteerd is.



- Met de   of -toets past u de starttijd van de periode aan. De weergegeven getallen knipperen niet meer; op het scherm verschijnt 'TIJD 1 OK?'. Hou de toets ingedrukt om de tijd sneller te veranderen. **NB:** wanneer u de   of -toets indrukt en de volgende periode gaat knipperen, betekent dit dat het volgende schakelpunt verschoven zal worden, als u de   of -toets blijft indrukken.






- c. Wanneer de gewenste tijd bereikt is, drukt u op de  toets. 'WIJZIG OPGESL' verschijnt kort op het scherm, gevolgd door 'STEL TEMP 1 IN'. **NB:** indien de oorspronkelijke tijd niet aangepast hoeft te worden, kunt u op de groene -toets drukken om naar stap 'd' te gaan.
- d. De ingestelde temperatuur voor periode 1 gaat nu knipperen. U kunt de temperatuur aanpassen met behulp van de  of -toets. De getoonde temperatuur knippert niet meer en op het scherm verschijnt 'TEMP 1 OK?'.

- e. Als de gewenste temperatuur bereikt is, bevestigt u met de groene -toets. Op het scherm verschijnt kort 'WIJZIG OPGESL' en dan 'STEL TIJD 2 IN'.
- f. Nu verschijnen de tijd en temperatuur van de volgende periode. Herhaal stap b t/m e om deze instellingen te wijzigen, totdat alle 6 periodes zijn ingesteld, of schuif de schakelaar naar **AUTO** om het ingestelde programma in te schakelen.
- g. Na het instellen van periode 6 knippert de informatie op het scherm niet meer en verschijnt opnieuw 'WIJZIG OPGESL' op het scherm, gevolgd door 'DAG INGESTELD'.

NB: als het apparaat langer dan 10 minuten in de programmeerstand staat, zonder dat de schakelaar verschoven wordt of er toetsen ingedrukt worden, verschijnt 'VERZET SCHUIVER' op het scherm. Druk op een toets om het programmeren van de thermostaat af te ronden of schuif de schakelaar naar de gewenste bedieningswijze.

Periodes uit-/inschakelen

Er kunnen 6 periodes geprogrammeerd worden in de thermostaat, maar misschien hebt u voor uw verwarmingsbehoefte niet al deze schakelpunten nodig. Daarom kunnen de periodes 2 t/m 6 van het verwarmingsprogramma uitgeschakeld (en weer ingeschakeld) worden.

Periodes uit- of inschakelen:

- a. Indien u een overbodige periode wilt uitschakelen, schuift u de schakelaar naar **PROG** en selecteert dan met behulp van de  of -toets de gewenste periode (). Let erop dat de juiste periode aangegeven wordt met het knipperende vierkant. Houd de -toets ten minste 2 seconden ingedrukt tot op het scherm ":-:" wordt weergegeven. De periode is nu uitgeschakeld.
- b. Indien u een periode weer wilt toevoegen, volgt u dezelfde stappen om naar de uitgeschakelde periode te gaan. Als u de periode selecteert, verschijnt 'UITGESCHAKELD' op het scherm. Houd vervolgens de -toets ten minste 2 seconden ingedrukt om deze periode weer in te schakelen. Op het scherm verschijnt even 'INGESCHAKELD' en vervolgens schakelt het apparaat weer over naar de normale programmeerstand.

De bedieningswijze kiezen


De thermostaat beschikt over drie bedieningswijzen: automatisch (**AUTO**), handmatig (**MAN**) of uit (**OFF**). Schuif de schakelaar naar de gewenste bedieningswijze. Op het scherm verschijnt **AUTO**, **MAN** of **OFF** om aan te geven welke bedieningswijze actief is.

- **AUTO (automatisch)**
Bij de automatische bedieningswijze volgt de thermostaat het ingebouwde temperatuurprogramma (standaard of aangepast). Dit is de beste manier om te zorgen voor een aangename temperatuur met een maximale energiebesparing.
- **MAN (handmatig)**
Bij de handmatige bedieningswijze werkt de thermostaat als een eenvoudige thermostaat met de hele dag dezelfde ingestelde temperatuur. Deze temperatuur kan tussen 5°C en 35°C aangepast worden met behulp van de  of -toets. De thermostaat handhaaft deze temperatuur totdat een andere bedieningswijze of temperatuur gekozen wordt.
- **OFF**
Bij deze bedieningswijze handhaaft de thermostaat een minimumtemperatuur van 5°C (standaard) als vorstbeveiliging voor uw huis. Om deze waarde te wijzigen, dient u contact op te nemen met uw installateur.





Tijdens normaal gebruik

• Temperatuuropvragen

In de **AUTO**- en **MAN**-functie geeft de thermostaat de huidige kamertemperatuur weer, wat op het scherm aangegeven wordt door de tekst 'KAMERTEMP'. Druk op de -toets om de geprogrammeerde 'gevraagde temperatuur' (de temperatuur die de thermostaat tracht te handhaven) te bekijken. Deze 'gevraagde temperatuur' wordt knipperend weergegeven, terwijl de tekst 'GEVRAAGDE TEMP' verschijnt. Na 5 seconden verschijnt de huidige kamertemperatuur weer.

Ook in de **OFF**-functie geeft de thermostaat de huidige kamertemperatuur weer, zoals hiervoor beschreven, maar wanneer de -toets ingedrukt wordt, verschijnt de tekst 'VORSTBEVEILGING' met de ingestelde temperatuur voor de vorstbeveiliging. Om deze waarde te wijzigen, dient u contact op te nemen met uw installateur.

• De ingestelde temperatuur overschrijven

Tijdens normaal gebruik (**AUTO**) kan de geprogrammeerde temperatuur handmatig aangepast worden met behulp van de - of -toets of de -toets. De 'gevraagde temperatuur' wordt 5 seconden knipperend weergegeven. In deze 5 seconden kan de temperatuur gewijzigd worden met behulp van de - of -toets. **NB:** deze gewijzigde temperatuur wordt slechts gehandhaafd tot het eerstvolgende schakelpunt van het programma.

• VAKANTIE-functie

Met de vakantiefunctie kunt u een constante temperatuur instellen (standaard = 10°C) voor een bepaald aantal dagen (1 t/m 99). Hierdoor kunt u energiekosten besparen, wanneer u op vakantie bent, maar op de dag van terugkeer functioneert uw verwarmingssysteem weer volgens het verwarmingsprogramma.

De vakantiefunctie instellen:

- Schuif de schakelaar naar **AUTO** of **MAN**.
- Druk op de -toets om het aantal vakantiedagen en de ingestelde temperatuur te bekijken. Het display toont ook het vakantiesymbool .
- De dag na vandaag wordt geselecteerd en op het scherm verschijnt 'AANTAL DAGEN?'. Gebruik de   of -toets om het aantal vakantiedagen in te stellen (1 t/m 99 dagen) en druk vervolgens ter bevestiging op de groene -toets. (De dag en datum worden gewijzigd aan de hand van het geselecteerde aantal dagen).

- d. Op het scherm verschijnt even 'WIJZIG OPGESL' en vervolgens 'TEMP OK?'.
e. Stel met behulp van de  - of -toets de vakantietemperatuur (5°C tot 35°C) in en druk vervolgens ter bevestiging op de groene OK-toets. Op het scherm verschijnt nu 'VAKANTIE' tot de datum van terugkeer of totdat de vakantiefunctie uitgeschakeld wordt.

De thermostaat handhaaft de nieuwe temperatuur nu voor het ingestelde aantal dagen dat uw huis niet bewoond wordt. Om middernacht wordt er een dag van het aantal vakantiedagen afgetrokken totdat het ingestelde aantal dagen bereikt is. De thermostaat schakelt dan weer terug naar de normale **MAN**- of **AUTO**-functie (zoals ingesteld met de keuzeschakelaar). U kunt de VAKANTIE-functie op elk gewenst moment uitschakelen of de functie verlaten door nogmaals op de -toets te drukken of de schakelaar naar een andere stand te schuiven.

De tijd aanpassen

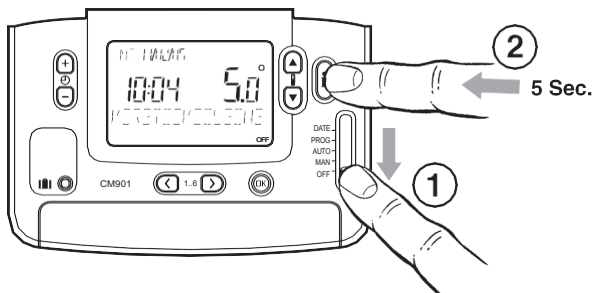
Tijdens normaal gebruik kunt u de  - of -toets gebruiken om alleen de tijd aan te passen. Druk vervolgens weer op de groene -toets om de wijzigingen op te slaan.

De gebruikersparameters wijzigen

Via het gebruikersmenu kunt u enkele basisinstellingen van de programmeerbare thermostaat aanpassen aan uw persoonlijke wensen. U kunt de tijdsweergave wijzigen (24-uursklok of AM/PM), terugschakelen naar het fabrieksprogramma, de gebruikerstaal kiezen en de zomer-/wintertijdaanpassing in- of uitschakelen.

Deze gebruikersparameters wijzigen:

- Schuif de schakelaar naar **OFF** en houd vervolgens de **0** toets circa 5 seconden ingedrukt.






- De volgende informatie verschijnt op het scherm:



c. Kies nu de parameter die u wilt wijzigen:






- **De tijdsweergave wijzigen**

Op het scherm verschijnt 'KLOK WEERGAVE'. Selecteer met behulp van de - of -toets de gewenste tijdsweergave (24=24-uursklok, 12=AM/PM). De informatie op het scherm knippert om aan te geven dat er iets gewijzigd is. U kunt deze wijziging bevestigen door op de groene -toets te drukken.

- **Terugschakelen naar het fabrieksprogramma**

Druk eenmaal op de  -toets. Op het scherm verschijnt 'FABRIEKSPROGRAM'. Selecteer met behulp van de - of -toets de gewenste instelling (0=gebruikersprogramma, 1=fabrieksprogramma). De informatie op het scherm knippert om aan te geven dat er iets gewijzigd is. U kunt deze wijziging bevestigen door op de groene -toets te drukken.

- **Zomer-/wintertijdaanpassing in- of uitschakelen**

Druk tweemaal op de  -toets. Op het scherm verschijnt 'AUTO ZO/WI TIJD'. Selecteer met behulp van de - of -toets de gewenste instelling (0=uitgeschakeld/uit, 1=ingeschakeld/aan). De informatie op het scherm knippert om aan te geven dat er iets gewijzigd is. U kunt deze wijziging bevestigen door op de groene -toets te drukken.

- **De gebruikerstaal selecteren**

Druk driemaal op de  -toets. Op het scherm verschijnt 'TAAL BEVESTIGEN'. Selecteer met behulp van de - of -toets de gewenste gebruikerstaal (NL=Dutch, FR=French). De informatie op het scherm knippert om aan te geven dat er iets gewijzigd is. U kunt deze wijziging bevestigen door op de groene -toets te drukken.

d. Schuif de schakelaar naar **AUTO**, **MAN** of **OFF** om het gebruikersmenu te verlaten.



Veelgestelde vragen

Hoe kan ik de lege batterijen van de CM901 vervangen?

De thermostaat meet voortdurend het batterijniveau. Normaal gesproken gaan batterijen circa 2 jaar mee. Wanneer de batterij bijna leeg is, verschijnt er een knipperend symbool op het scherm. Volg de stappen uit het hoofdstuk '**STAP 1: de batterijen plaatsen**' op pagina 3, maar vervang bij stap c de gebruikte batterijen door nieuwe.

NB: tijdens het vervangen van de batterijen blijven uw instellingen opgeslagen, maar het kan zijn dat u de tijd- en datuminstellingen naderhand moet corrigeren.


Hoe kan ik voor de hele dag dezelfde temperatuur instellen?

Voor gebruik als een eenvoudige thermostaat met voor een bepaalde periode dezelfde temperatuur, verplaatst u de schakelaar naar **MAN**. U kunt de temperatuur handmatig wijzigen met behulp van de  of -toets. Dat kan met stappen van 0,5°C tussen 5°C en 35°C. De thermostaat handhaaft deze temperatuur totdat een andere bedieningswijze of temperatuur gekozen wordt.

Wat is de functie "Optimalisatie"?

De functie "Optimalisatie" zorgt ervoor dat de optimale temperatuur bereikt wordt op de gewenste tijden. Dit is een energiebesparingsfunctie waardoor de inschakeltijd van uw verwarmingssysteem aangepast wordt, aan de actuele kamertemperatuur. Op koude dagen zal uw verwarmingssysteem bijvoorbeeld eerder aanslaan om ervoor te zorgen dat uw huis warm is (de gevraagde temperatuur heeft) als u opstaat, en op warme dagen slaat het verwarmingssysteem later aan om energie te besparen. Als u de functie Optimalisatie gebruikt, moet u er bij het instellen van de tijd / temperatuur dus rekening mee houden dat u de tijd instelt wanneer u het huis warm wilt hebben, en niet wanneer u wilt dat het verwarmingssysteem aanslaat.

Kan ik met de CM901 ook mijn klimaatregeling regelen?

Ja, als uw systeem correct ingesteld is, kunt u de thermostaat ook gebruiken voor koeling. U kunt dan tussen de verwarmings- en koelingsstand schakelen door tegelijk de  - of -toets 5 seconden ingedrukt te houden, ongeacht de bedieningswijze (**AUTO**, **MAN** of **OFF**). Op het scherm verschijnt even 'KOELEN' om aan te geven dat de koelingsstand ingeschakeld is. Onderstaande tabel toont de fabrieksinstellingen voor het koelingsprogramma, maar deze kunnen op dezelfde wijze als het verwarmingsprogramma aangepast worden.

Periode	1	2	3	4	5	6
Tijd	6:30	8:00	12:00	14:00	18:00	22:30
Temperatuur	24°C	28°C	24°C	28°C	24°C	24°C

Hoe kan ik controleren of de thermostaat werkt, als er iets gebeurt met mijn verwarmingssysteem?

Raadpleeg het hoofdstuk Probleemoplossing hiernaast. Als het probleem dan nog niet opgelost kan worden, kunt u contact opnemen met uw installateur. De thermostaat mag uitsluitend geopend of verwijderd worden door een erkend vakman om mogelijk letsel door een elektrische schok en/of schade aan het apparaat te voorkomen.

Welke andere onderdelen zijn er verkrijgbaar voor de CM901?


1. Buitentemperatuurvoeler

De buitentemperatuurvoeler kan aangesloten worden op uw thermostaat om de buitentemperatuur weer te geven. Als u tweemaal op de toets drukt, wordt op de thermostaat de buitentemperatuur weergegeven.

2. Afstandsvoeler





De afstandsvoeler op afstand kan aangesloten worden op uw thermostaat om de temperatuur te regelen van een andere ruimte waar de thermostaat niet geïnstalleerd kan worden, bijv. in een bedrijfspand, waar anders iedereen de instellingen zou kunnen wijzigen.

3. Telefooninterface

De telefooninterface kan aangesloten worden tussen uw thermostaat en telefoon, zodat u van op afstand telefonisch de temperatuur kunt instellen. Wanneer deze functie is ingeschakeld, kunt u naar uw huis bellen en een speciale code intoetsen, zodat de telefooninterface de thermostaattemperatuur op 21°C instelt (dit is een standaardwaarde die gewijzigd kan worden in elke waarde tussen de 5°C en 35°C door uw installateur of door de toets in te drukken) en het -symbool verschijnt. De thermostaat schakelt weer terug naar het normale programma door het signaal van de telefooninterface te resetten of door opnieuw op te bellen en de code voor het normale programma in te toetsen.

NB: neem voor meer informatie over bovenstaande onderdelen contact op met uw installateur.

Probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het LCD-scherm van de thermostaat is leeg	Batterijen niet geplaatst	Controleer of er batterijen in het batterijvak geplaatst zijn
	Batterijen verkeerd geplaatst	Controleer of de batterijen correct geplaatst zijn (let op de polariteit).
	Batterijen leeg	Vervang door nieuwe batterijen
Op het LCD-scherm van de thermostaat verschijnt een knipperend symbool 	Batterijen zijn leeg en moeten vervangen worden	Vervang door nieuwe batterijen
Het LCD-scherm van de thermostaat werkt wel, maar de verwarming slaat niet aan	Geen stroom voor het verwarmingssysteem	Controleer of er stroom is voor het verwarmingssysteem.
	Programma vraagt niet om warmte	Schuif de schakelaar naar MAN en druk op  -toets om de temperatuur te verhogen tot een paar graden boven de huidige kamertemperatuur. De verwarming moet na een paar seconden aanslaan.
	De thermostaat is niet correct op de ketel aangesloten	Neem contact op met de installateur om de elektrische aansluiting tussen de thermostaat en de ketel te controleren.
De verwarming schakelt te langzaam of te snel AAN of UIT	De thermostaat is niet correct ingesteld voor uw systeem	Neem contact op met de installateur
De temperatuur schommelt tussen te warm en te koud.	De thermostaat is niet correct ingesteld voor uw systeem	Neem contact op met de installateur
Op het LCD-scherm van de thermostaat verschijnt een knipperend symbool 	Storing in de thermostaat	Verwijder de batterijen en plaats ze vervolgens weer terug in de thermostaat. Neem contact op met de installateur, indien het symbool  na een paar minuten niet verdwijnt





