

## DRAWING DETAILS

PART NUMBER <b>42010938-001</b>	ISS <b>R1</b>	ECRO AND DATE <b>CO003235 08/05</b>	<b>Honeywell</b>		
ARTWORK DESCRIPTION		<b>CM700 INSTALLATION GUIDE (WESTERN EUROPE)</b>			
DRAWN <b>MF</b>	MKTNG <b>KM</b>	DATE <b>08/05</b>			

## SIZE AND FOLDING

	A3	A4	A5	A6	A7	OTHER
SIZE WHEN PRINTED						<b>(A2) 594mm x 420mm</b>
SIZE WHEN FOLDED				X		

## MATERIAL

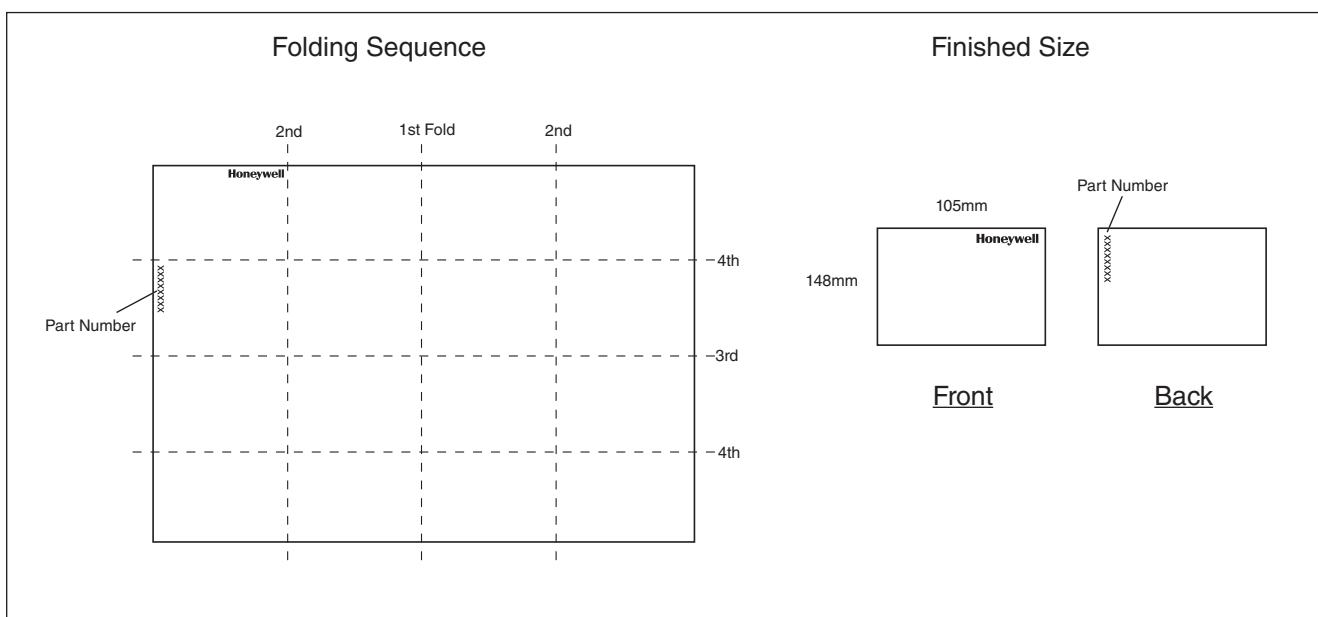
CARTRIDGE	X	WEIGHT	70g	80g	100g	115g	150g	OTHER
MATT ART			X					

## PRINTING

SINGLE SIDE		ONE COLOUR	TWO COLOUR	THREE COLOUR	FULL COLOUR
DOUBLE SIDE	X	X BLACK			

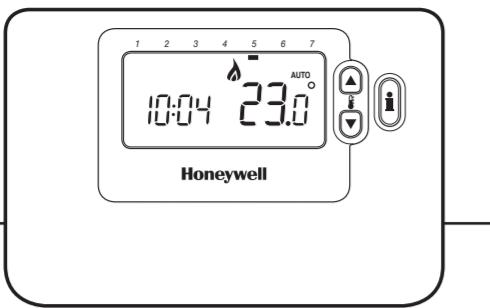
SEE FOLLOWING PAGES FOR COLOUR DESIGNATION. ALL PRINTING MUST BE CLEAR, FREE OF SMUDGES AND MULTI COLOUR PRINT PROPERLY REGISTERED

## SPECIAL INSTRUCTIONS



# CM707 CM702 CM701

- I** Guida all'Installazione
- PO** Manual de Instalação
- E** Guía De Instalación
- F** Guide D'Installation
- D** Einbauhandbuch
- NL** Installatierichtlijnen



## CM707/702/701 - GUIDA ALL'INSTALLAZIONE

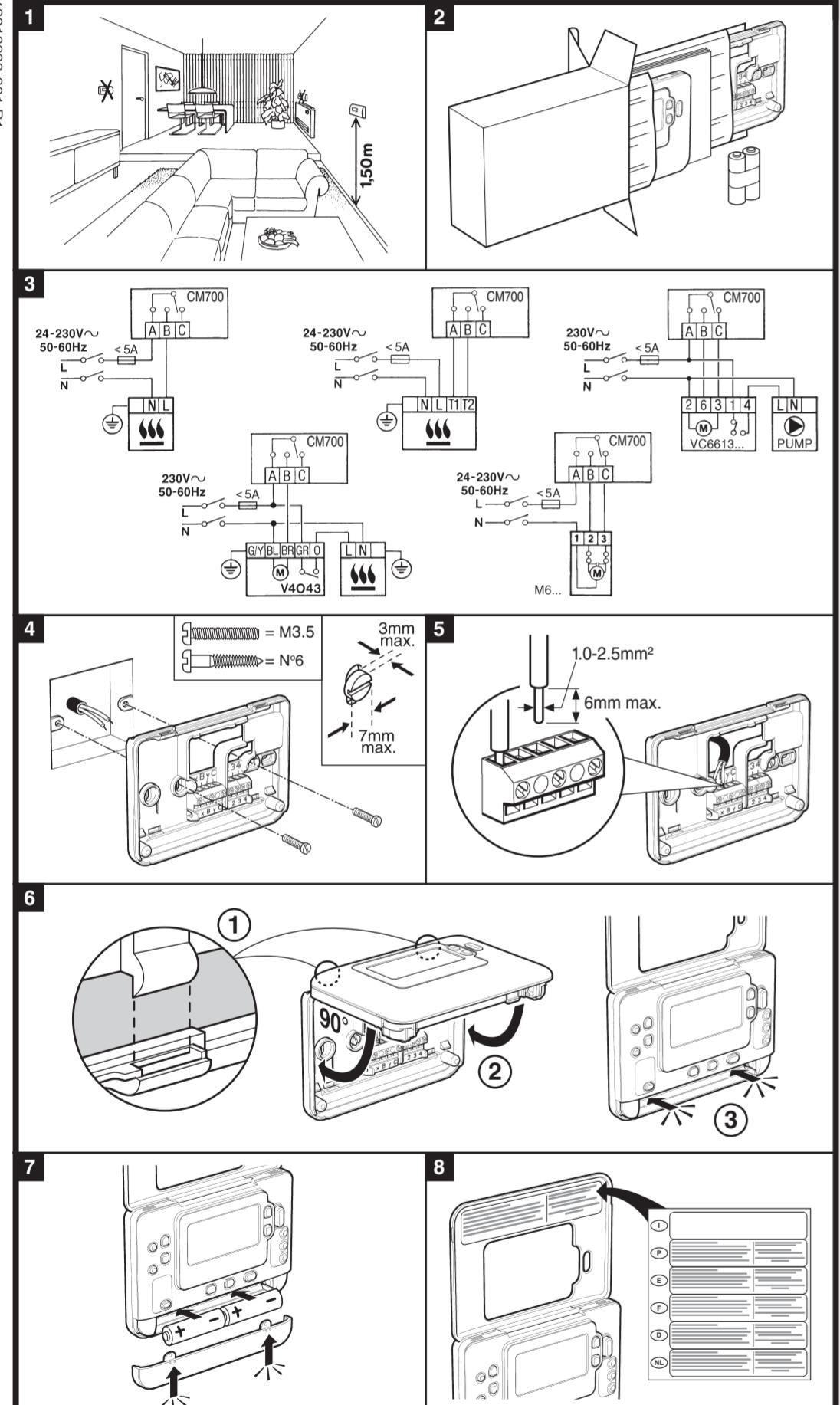
## CM707/702/701 - MANUAL DE INSTALAÇÃO

## E

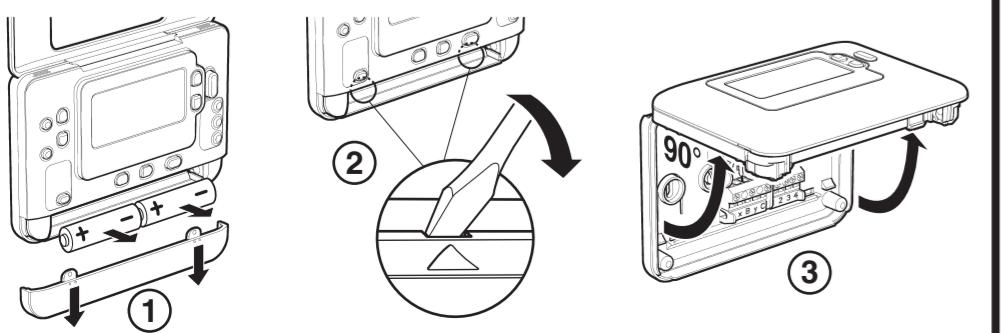
Il termostato programmabile è stato installato. Per le caldaie a gas, non è necessario modificare i parametri di sistema impostati in fabbrica mentre per le altre applicazioni vedere più avanti. Utilizzare il **MANUALE DELL'UTENTE** per programmare l'unità e mostrare al proprietario della casa come funziona.

## Uso del termostato programmabile per applicazioni specifiche

Applicazione	Parametri	Cosa modificare
	Ciclo/ora	Tempo minimo di funzionamento
Nota: Tutti i parametri elencati qui di seguito appartengono alla categoria 2 – parametri di sistema (vedere la Tabella dei parametri dell'installatore).		
Caldaia a gas (<30kW)	6	1
Non è richiesta alcuna modifica		
Caldaia a olio	3	4
Impostare il parametro 1:Ot su 4 Impostare il parametro 2:Cr su 3		
Attuatore termico	12	1
Impostare il parametro 2:Cr su 12		
Valvola di zona	6	1
Non è richiesta alcuna modifica		
Riscaldamento elettrico (carico resistivo 3-5A)	12	1
Impostare il parametro 2:Cr su 12		



## Rimozione del coperchio / Remoção da tampa / Retirada de la tapa



## Accesso alla modalità parametri dell'installatore

- Premere il tasto **OFF**.
- Tenere premuto il tasto **i** e i due tasti **PROGRAM** **OK** e **OK** contemporaneamente.
- L'unità visualizza il primo del gruppo di parametri dell'installatore categoria 1 (dal parametro n. 1 al 19).
- Premere il tasto **i** o **OK** per modificare l'impostazione del costruttore. Il display lampeggi per indicare che è stata effettuata una modifica.
- Premere il tasto verde **OK** per confermare la modifica. Il display smetterà di lampeggiare.
- Premere il tasto **OK** per passare al parametro successivo.
- Premere il tasto **PROGRAM** **OK** per andare al gruppo di parametri dell'installatore categoria 2 (dal parametro n. 1 al 5) e modificare i parametri desiderati con la stessa modalità vista nel punto precedente.
- Per uscire dalla modalità dell'installatore, premere il tasto **AUTO**, **MAN** o **OFF**.

## Tabella dei parametri dell'installatore

Parametro	Parametro n.	Parametri preimpostati in fabbrica	Parametri opzionali
	Display	Descrizione	Display
<b>Parametri Categoria 1 - Impostazione del termostato programmabile</b>			
Display 12 / 24 ore	1:CL	24	Formato del display in 24 ore
		12	Formato del display da 12 ore.
Reset dell'ora / della temperatura programmata	2:rP	1	Profilo dell'ora / della temperatura impostato sul valore predefinito Cambia in 0 quando viene modificato uno dei profili dell'ora / della temperatura
		0	L'ora / la temperatura sono quelle programmate Per ripristinare il profilo predefinito impostato su 1
		1	
Limite superiore della temperatura	6:UL	35	Limite superiore della temperatura: 35°C
		21-34	da 21°C a 34°C, regolazione con incrementi di 1°C
Limite inferiore della temperatura	7:LL	5	Limite inferiore della temperatura: 5°C
		6-21	da 6°C a 21°C, regolazione con incrementi di 1°C
Compensazione della temperatura	12:tO	0	Nessuna compensazione della temperatura
		-3..3	da -3°C a +3°C, regolazione con incrementi di 0,1°C
Larghezza della banda proporzionale	13:Pb	1.5	Banda proporzionale di 1,5 gradi
		1..6..3	da 1,6°C a 3,0°C, regolazione con incrementi di 0,1°C
Reimpostazione dei parametri della categoria 1 e 2 sui valori predefiniti	19:FS	1	Tutti i parametri impostati sui valori di fabbrica Cambia in 0 quando viene modificato uno dei parametri.
		0	I parametri vengono modificati come sopra
		1	Per ripristinare il profilo di fabbrica impostare su 1
<b>Parametri Categoria 2 - Impostazioni del sistema (premere PROGRAM OK per accedere a questa categoria)</b>			
Tempo minimo di funzionamento della caldaia	1:Ot	1	Tempo di funzionamento minimo 1 minuto
		2..5	È possibile selezionare un tempo di funzionamento minimo di 2, 3, 4 o 5 minuti
Frequenza dei cicli	2:Cr	6	6 cicli all'ora
		3,9,12	È possibile selezionare 3, 9 o 12 cicli all'ora
Uso della pompa	5:PE	0	Uso della pompa disattivato
		1	Uso della pompa attivato

Note: Ricordarsi di premere sempre il tasto **OK** per confermare che si desidera salvare la nuova Configurazione dell'installatore. Per uscire dalla modalità Configurazione dell'installatore, premere il tasto **AUTO**, **MAN** o **OFF**.

## Messa in funzione del sistema

Per andare nella modalità di diagnostica, premere il tasto **OFF** e poi tenere premuto il tasto **i** per 5 secondi. L'unità passa alla modalità dei parametri dell'utente. Tenere quindi premuti contemporaneamente i tasti **i** e **OK**. L'unità mantiene attivo il relè per 5 minuti e sul display vengono visualizzate le seguenti informazioni: modello, ID, codice data (MM/AA) e somma di controllo. Per visualizzare tali informazioni, premere il tasto **i** o **OK**.

## CM707/702/701 - MANUAL DE INSTALAÇÃO

## CM707/702/701 - GUÍA DE INSTALACIÓN

Acaba de instalar el Termostato Programable. Para aplicaciones de calderas de gas, no será necesario cambiar los ajustes de fábrica del sistema (para otras aplicaciones, vea la información más adelante). Ahora puede utilizar la **GUÍA DEL USUARIO** para programar la unidad y mostrar su funcionamiento.

## Utilización del Termostato Programable para aplicaciones específicas

Aplicação	Definições	O que deverá alterar
	Ciclo / Hora	Tempo mínimo ligado (ON)
Nota: Todos os parâmetros a seguir enumerados pertencem à categoria 2 – parâmetros do sistema (ver Tabela de Parâmetros do Instalador).		
Caldeira a gás (<30kW)	6	1
Não são necessárias alterações		
Caldeira a óleo	3	4
Configure o parâmetro 1:Ot para 4 Configure o parâmetro 2:Cr para 3		
Atuador térmico	12	1
Configure o parâmetro 2:Cr para 12		
Accionador térmico	12	1
Configure o parâmetro 2:Cr para 12		
Válvulas de seccionamento	6	1
Não são necessárias alterações		
Aquecimento eléctrico (carga resistiva de 3 a 5 A)	12	1
Configure o parâmetro 2:Cr para 12		

## Iniciar o Modo do Instalador

- Prima o botão **OFF**.
- Prima continuamente o botão **i** e os dois botões **PROGRAM** **OK** e **OK** simultaneamente.
- O aparelho indicará o primeiro parâmetro do grupo de parâmetros do instalador de categoria 1 (do Parâmetro 1 ao 19).
- Prima o botão **i** ou **OK** para alterar a pré-definição de fábrica. O visor emitirá um sinal luminoso, demonstrando que foi efectuada uma alteração.
- Prima o botão **OK** verde para confirmar a alteração. O sinal luminoso do visor apagar-se-á.
- Prima o botão **OK** para passar ao parâmetro seguinte.
- Prima o botão **PROGRAM** **OK** para passar ao grupo de parâmetros do instalador de categoria 2 (do Parâmetro 1 ao 5).
- Para sair do modo de instalador, prima o botão **AUTO**, **MAN** ou **OFF**.

## Tabela de Parâmetros do Instalador

Parâmetro	Parâmetro n.	Predefinições de Fábrica	Definições Opcionais
		Visor	Descrição
<b>Parâmetros de categoria 1 - Definições de termostato programável</b>			
Indicação de 12 / 24h	1:CL	24	Formato de visualização - relógio de 24 horas (AM/PM)
Redefinição de Hora / Temperatura do Programa	2:rP	1	Perfil de hora / temperatura pré-definido de fábrica Passa a 0 quando um dos perfis de hora/tempo é alterado
		0	Hora / temperatura indicadas conforme programadas
		1	Para repor a pré-definição de fábrica, configure para 1
Limite Máximo de Temperatura	6:UL	35	Limite máximo de temp. de 35°C
Limite Mínimo de Temperatura	7:LL	5	Limite mínimo de temp. de 5°C
Compensação de Temperatura	12:tO	0	Sem compensação de temperatura
		-3..3	Ajuste de -3°C a +3°C, em intervalos de 0,1°C
Largura de Banda Proporcional	13:Pb	1.5	Banda proporcional de 1,5 graus
Regulação dos Parâmetros de Categoria 1 e 2 para as Pré-definições de Fábrica	19:FS	1	Todos os parâmetros se encontram definidos conforme as alterações realizadas
		0	Todos os parâmetros se encontram definidos conforme as alterações realizadas
		1	Passa a 0 quando um dos parâmetros é alterado
<b>Parâmetros de categoria 2 - Definições de sistema (primeiro PROGRAM OK para aceder a esta categoria)</b>			
Tempo mínimo de funcionamento da caldeira	1:Ot	1	Tempo mínimo ligado (ON) de 1 minuto
		2..5	Seleção de tempo mínimo ligado (ON) de 2, 3, 4 ou 5 minutos
Número de Ciclos	2:Cr	6	6 ciclos por hora (cph)
		3,9,12	Seleção de 3, 9 ou 12 cph
Funcionamento da Bomba	5:PE	0	Funcionamento da bomba desativado
		1	Funcionamento da bomba ativado
<b>Parâmetros de categoria 2 - Ajustes do Sistema (pulse PROGRAM OK para aceder a esta categoria)</b>			
Tempo mínimo de MARCHA da caldeira	1:Ot	1	Tempo mínimo de MARCHA de 1 minuto
		2..5	Seleção de tempo mínimo de MARCHA de 2, 3, 4 ou 5 minutos
Frequência de Ciclos	2:Cr	6	6 ciclos por hora (cph)
		3,9,12	Seleção de 3, 9 ou 12 cph
Ejercicio de Bomba	5:PE	0	Desativado
		1	Aplicações de 3-5 A Activado
<b>Parâmetros de la Categoría 2 - Ajustes del Sistema (pulse PROGRAM OK para acceder a esta categoría)</b>			
Tiempo mínimo de MARCHA de la caldera	1:Ot	1	Tiempo mínimo de MARCHA de 1 minuto
		2..5	Selección de tiempo mínimo de MARCHA de 2, 3, 4 o 5 minutos
Frecuencia de Ciclos	2:Cr	6	6 ciclos por hora (cph)
		3,9,12	Selección de 3, 9 o 12 cph
Ejercicio de Bomba	5:PE	0	Desactivado
		1	Aplicaciones de 3-5 A Activado

Notas: Lembrar-se de premir sempre o botão **OK** para confirmar que pretende guardar a nova definição da Configuração do Instalador. Para sair do Modo de Configuração do Instalador, prima o botão **AUTO**, **MAN** ou **OFF**.

## Testar o Sistema

Para iniciar o modo de diagnóstico, prima o botão **OFF** e depois o botão **i** durante 5 segundos. O aparelho entrará no modo de definições do utilizador. A seguir, prima continuamente os botões **i** e **OK**, em simultâneo. O aparelho mantém o relé ligado por 5 minutos e no visor aparecerá a seguinte informação: ID do modelo, código da data (MM/AA) e soma de teste da memória de acesso aleatório não volátil. Para visualizar esta informação, prima o botão **i** ou **OK**.

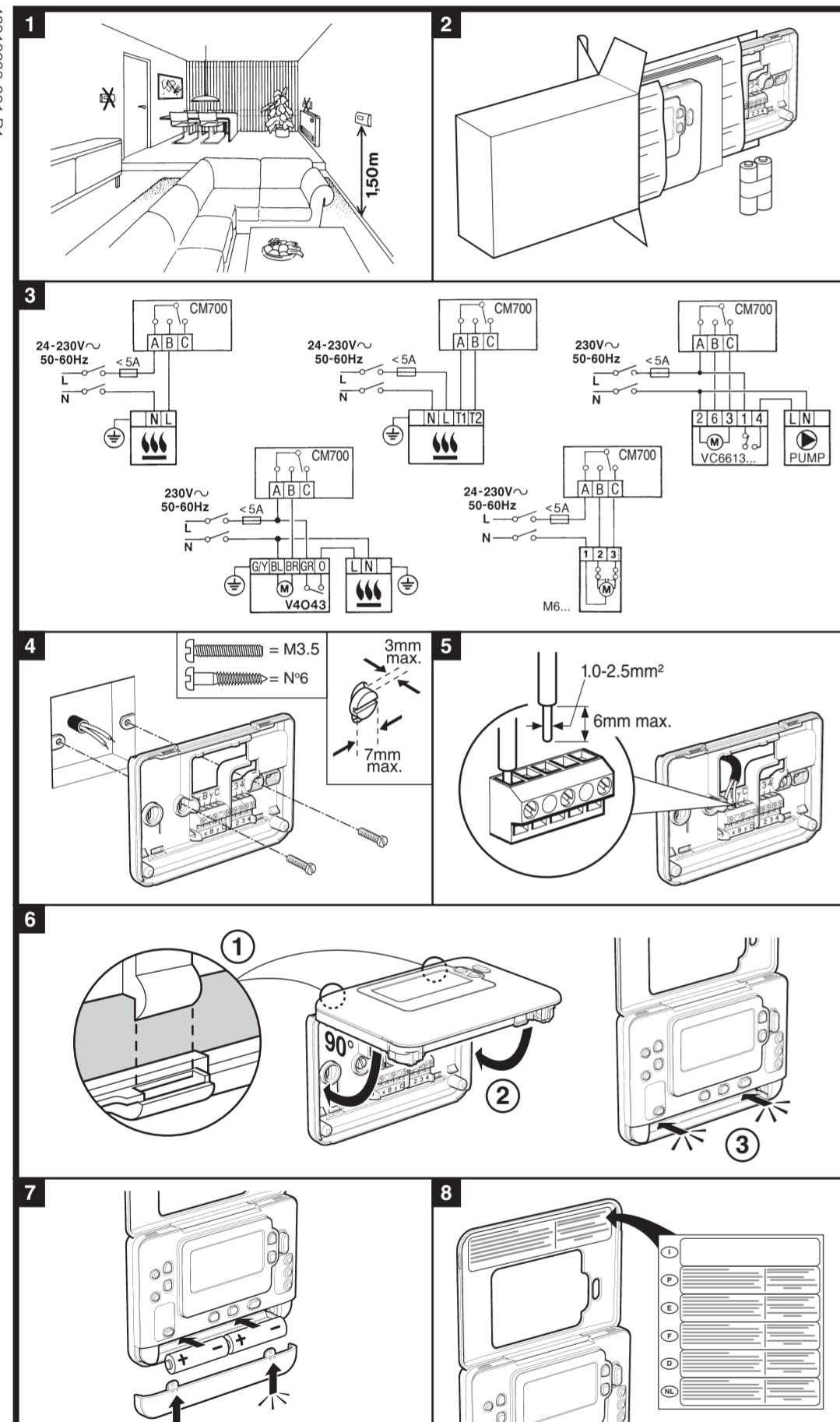
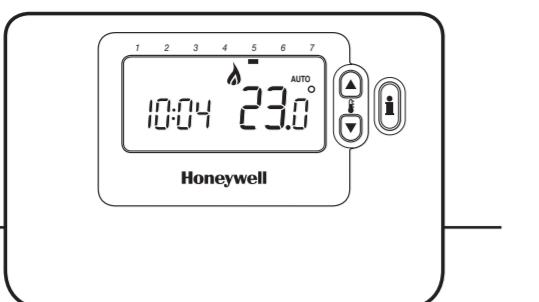
## Puesta en Servicio del Sistema

Para acceder al modo de diagnóstico pulse el botón **OFF** y a continuación pulse el botón **i** durante 5 segundos.

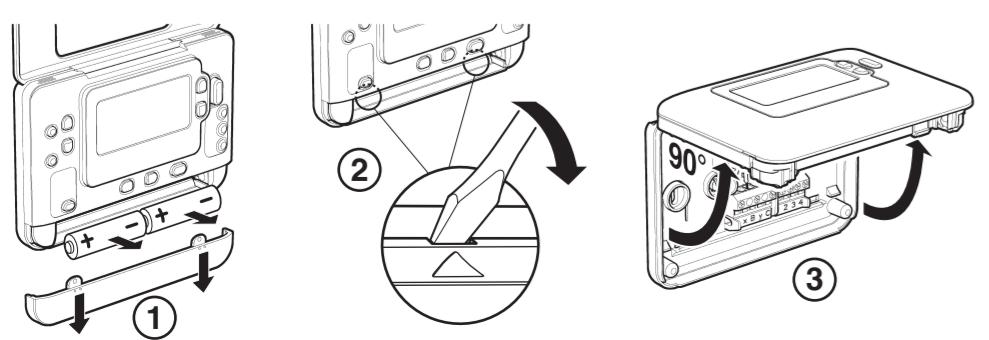
El termostato accederá al modo de ajustes de usuario. A continuación pulse y mantenga pulsada los botones **i** y **OK** a la vez. El termostato mantendrá el relé activado durante 5 minutos y aparecerá la información siguiente en la pantalla: identificación de modelo, código de fecha (

CM707  
CM702  
CM701

- I** Guida all'Installazione  
**PO** Manual de Instalação  
**E** Guía De Instalación  
**F** Guide D'Installation  
**D** Einbauhandbuch  
**NL** Installatierichtlijnen



## Retrait du couvercle / Entfernen der Abdeckung / Behuizing verwijderen



## CM707/702/701 - GUIDE D'INSTALLATION

F

Vous avez maintenant installé le thermostat programmable. En ce qui concerne les applications sur chaudières à gaz, il ne sera pas nécessaire de changer les réglages effectués en usine (pour les autres applications, consultez les paragraphes suivants). Vous pouvez maintenant vous servir du **MODE D'EMPLOI** pour programmer cet appareil et faire une démonstration de son fonctionnement au propriétaire de la maison.

## Utilisation du thermostat programmable pour certaines applications spécifiques

Applications	Réglages	Que faut-il changer ?
	Cycle / heure	Durée minimale EN MARCHE
		Remarque : Tous les paramètres énumérés ci-dessous appartiennent au niveau 2 (consultez le tableau des paramètres de l'installateur)
Chaudière à gaz (<30 kW)	6	1
Chaudière à fioul	3	4 Paramètre 1:Ot sur 4 Paramètre 2:Cr sur 3
Moteur thermique	12	1 Paramètre 2:Cr sur 12
Vanne de zone	6	1 Aucun changement n'est nécessaire
Chauffage électrique (charge résistive comprise entre 3 et 5 A)	12	1 Paramètre 2:Cr sur 12

## Entrée dans le mode Installateur

- Appuyez sur la touche OFF.
- Maintenez simultanément la pression sur la touche **OFF** et sur les deux touches PROGRAM **(1)** et **(2)**.
- L'écran affiche alors le premier paramètre du niveau 1 des paramètres de l'installateur (du paramètre 1 au paramètre 19).
- Appuyez sur la touche **OK** ou **▼** pour modifier le réglage effectué en usine. L'affichage à l'écran clignote pour indiquer que ce changement a été pris en compte.
- Appuyez sur la touche **OK** verte pour confirmer ce changement. L'affichage à l'écran s'arrête de clignoter.
- Appuyez sur la touche **OK** pour passer au paramètre suivant.
- Appuyez sur la touche PROGRAM **(2)** pour passer au niveau 2 des paramètres de l'installateur (paramètre 1 au paramètre 5).
- Pour sortir du mode Installateur, appuyez sur la touche AUTO, MAN ou OFF.

## Tableau des paramètres de l'installateur

Paramètres	N° de paramètre	Réglages par défaut de l'usine		Autres choix	
		Affichage	Description	Affichage	Description
<b>Niveau 1 des paramètres – Réglages liés au thermostat programmable</b>					
Affichage sur 12 heures (AM-PM) / Affichage sur 24 h	1:CL	24	Affichage 24 heures	12	Affichage 12 heures AM / PM
Réinitialisation programme heure / temp.	2:rP	1	Programmation prétablie d'usine Passe à 0 lorsqu'un niveau de température différent a été programmé	0	Programmation personnalisée Retour au programme prétablie d'usine avec la valeur 1
Limitation haute de réglage de la température	6:UL	35	Limitation haute de la température à 35°C	21-34	Réglage de 21°C à 34°C par étape de 1°C
Limitation basse de réglage de la température	7:LL	5	Limitation basse de la température à 5°C	6-21	Réglage de 6°C à 16°C par étape de 1°C
Étalonnage de la température	12:tO	0	Pas d'étalonnage	-3..3	Réglage de -3°C à +3°C par étape de 0.1°C
Réglage de la bande proportionnelle	13:Pb	1.5	Bande proportionnelle de 1.5°C	1.6..3	Réglage de 1.6 à +3.0°C par étape de 0.1°C
Réinitialisation de paramètres du niveau 1 et 2 sur les valeurs par défaut de l'usine	19:FS	1	Tous les réglages sont des réglages prétablis d'usine. Passe à 0 lorsqu'un paramètre a été modifié.	0	Réglage personnalisé. Retour aux paramètres d'usine avec la valeur 1.
<b>Niveau 2 des paramètres - Réglages liés au système (Vous devez maintenant presser PROG (2) pour atteindre ce niveau)</b>					
Temps minimum d'enclenchement	1:Ot	1	1 minute d'enclenchement minimum	2..5	2 - 2 minutes 3 - 3 minutes 4 - 4 minutes 5 - 5 minutes
Nombre de cycles par heure	2:Cr	6	6 cycles par heure (c/h)	3..9,12	3 - 3 cph 9 - 9 cph 12 - 12 cph
Dégommage de la pompe	5:PE	0	Pas de dégommage de la pompe	1	Dégommage actif de la pompe

**Remarques :** N'oubliez pas que vous devez toujours appuyer sur la touche **OK** pour confirmer la modification de votre nouveau paramétrage.

Pour sortir de ce mode Paramétrage par l'installateur, appuyez sur la touche AUTO, MAN ou OFF.

## Diagnostic

Pour entrer dans le mode diagnostic, appuyez sur la touche OFF puis maintenez la pression sur la touche **OFF** pendant 5 secondes. Ensuite, maintenez simultanément la pression sur les touches **OFF** et **OK**. Le thermostat maintient alors le relais enclenché pendant 5 minutes et les informations suivantes vont alors s'afficher. Numéro d'identification du modèle, code date (MM/AA) et checksum. Pour voir ces informations, appuyez sur la touche **OK** ou **▼**.

## Honeywell ACS CP

72 Chemin de la Noue  
74380 Cranves Sales  
France  
Tel : (33) (0) 4.50.31.67.30 Fax : (33) (0) 4.50.31.67.40  
www.honeywell-confort.com

## HONEYWELL SA

Av du Bourget, 3  
1140 Bruxelles  
Tel : 02/728.23.86 Fax : 02/728.26.97  
www.honeywell.be

© 2005 Honeywell International Inc.

## CM707/702/701 - EINBAUHANDBUCH

D

Sie haben jetzt den Programmierbaren Thermostat eingebaut. Für Gaskessel müssen die werkseitigen Systemeinstellungen nicht geändert werden (für andere Kessel, siehe unten). Sie können jetzt die **BEDIENUNGSANLEITUNG** verwenden, um die Einheit zu programmieren und dem Hausbesitzer die Funktionsweise vorzuführen.

## Verwendung des Programmierbaren Thermostats für spezielle Anwendungen

Anwendung	Einstellungen	Zu ändern
	Zyklus/Uhrzeit	Minimale Zeit AN
Gaskessel (<30kW)	6	Hinweis: Alle unten aufgelisteten Parameter gehören zur Kategorie 2 – Systemparameter (siehe Tabelle Installateurparameter)
Ölkessel	3	Keine Änderungen erforderlich
Thermischer Stellantrieb	12	Set 1: Ot-Parameter auf 4 Set 2: Cr-Parameter auf 3
Heizungsventil	6	Set 2: Cr-Parameter auf 12
Elektroheizung (ohmsche Belastung 3-5 A)	12	Keine Änderungen erforderlich
		Set 2: Cr-Parameter auf 12

## CM707/702/701 - INSTALLATIERICHTLIJNEN

NL

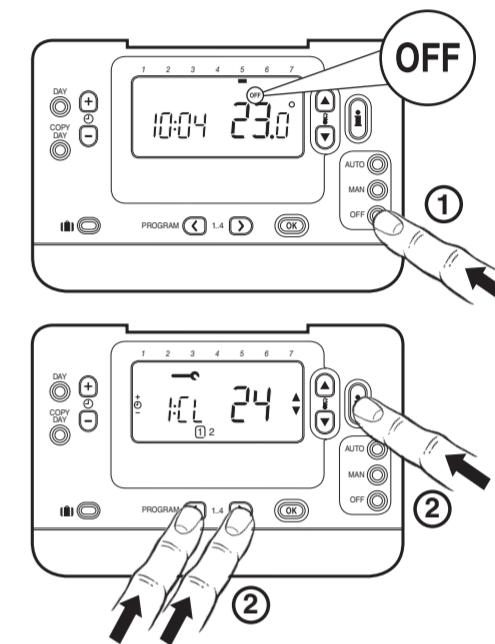
U hebt nu de programmeerbare thermostaat geïnstalleerd. Voor gasketeltoepassingen hoeven de fabrieksinstellingen niet gewijzigd te worden (raadpleeg bij andere toepassing onderstaande tabel). Met behulp van de **GEBRUIKERSHANDLEIDING** kunt u het apparaat nu programmeren en de gebruiker tonen hoe het werkt.

## De programmeerbare thermostaat gebruiken voor specifieke toepassing

Toepassing	Settings	Wat moet er gewijzigd worden?
	Cyclus/uur	Minimale AAN-tijd
Gasketel (<30kW)	6	NB: alle onderstaande parameters vallen in categorie 2 'systeemparameters' (zie parametertabel voor installateurs).
Olieketel	3	Geen wijzigingen nodig
Thermische actuator	12	De 1:Ot-parameter op 4 stellen De 2:Cr-parameter op 3 stellen
Zoneklep	6	De 2:Cr-parameter op 12 stellen
Elektrische verwarming (weerstandsbelasting 3-5A)	12	Geen wijzigingen nodig
		De 2:Cr-parameter op 12 stellen

## Het menu voor installateurs opropen

- Druk op de OFF-toets.
- Houd de **OFF**-toets en de twee **PROGRAM** **(1)** en **(2)**-toetsen tegelijk ingedrukt.
- Op het scherm verschijnt de eerste parameter voor installateurs uit categorie 1 (van parameters 1 t/m 19).
- Druk op de **OFF**- of **OK**-toets om de fabrieksinstelling te wijzigen. De informatie op het scherm knippert om aan te geven dat er iets gewijzigd is.
- Druk op de groene **OK**-toets om de wijziging te bevestigen. De informatie knippert niet meer.
- Druk op de **OK**-toets om naar de volgende parameter te gaan.
- Druk op de **PROGRAM** **(2)**-toets om naar categorie 2 te gaan (parameters 1 t/m 5).
- Druk op de **AUTO**, **MAN**- of **OFF**-toets om het menu weer te verlaten.



## Parametertabel voor installateurs

Parameter	Parameter Nr.	Werkseinstellungen		Zusätzliche Einstellungen	
		Anzeige	Beschreibung	Anzeige	Beschreibung
<b>Parameter Kategorie 1 – Programmierbare Thermostateinstellungen</b>					
AM-PM / 24-Stunden-Anzeige	1:CL	24	Format 24-Stunden-Anzeige	12	Format 12-Stunden/AM-PM-Anzeige
Zeit Zurücksetzen / Temp. Programm	2:rP	1	Zeit / Temp.-Profil auf Werkseinstellung einge stellt Wechselt auf 0, wenn eines der Zeit / Temp.-Profile geändert wird	0	Zeit / Temperatur wie programmiert
Obere Temp.-Grenze	6:UL	35	35°C Obere Temp.-Grenze	21-34	Einstellung von 21°C bis 34°C in 1°C-Schritten
Untere Temp.-Grenze	7:LL	5	5°C Untere Temp.-Grenze	6-21	Einstellung von 6°C bis 21°C in 1°C-Schritten
Temperatur-Offset	12:tO	0	Kein Temperatur-Offset	-3..3	Einstellung von -3°C bis +3°C in 0,1°C-Schritten
Proportionale Bandweite	13:Pb	1.5	Proportionales Band von 1,5 Grad	1.6..3	Einstellung von 1,6°C bis 3,0°C in 0,1°C-Schritten
Parameter auf Werkseinstellungen zurücksetzen	19:FS	1	Alle Einstellungen sind auf Werkseinstellungen wechselt auf 0, wenn einer der Parameter verändert wird	0	Einstellungen wie oben eingestellt
				1	Um das Werksprofil-Set auf 1 zurückzusetzen
<b>Parameter Kategorie 2 - Systemeinstellungen (drücken Sie PROGRAM (2), um diese Kategorie zu bearbeiten)</b>					
Minimale Zeit Kessel AN	1:Ot	1	1 Minute minimale Zeit ON	2..5	Zeit ON von 2, 3, 4 oder 5 Minuten
Umlaufgeschwindigkeit	2:Cr	6	6 Umläufe pro Stunde (cph)	3..9,12	Einstellung von 3, 9 oder 12 cph
Pumpentest	5:PE	0	Pumpentest ausgeschaltet	1	Pumpentest eingeschaltet

**ANMERKUNGEN:** Vergessen Sie nicht, immer die Taste **OK** zu drücken, um zu bestätigen, dass Sie Ihre neuen Installateur-Setup-Einstellung speichern wollen. Um den Installateur-Setup-Modus zu verlassen, drücken Sie die Taste **AUTO**, **MAN** oder **OFF**.

**NB:** denk eraan altijd de **OK**-toets in te drukken om te bevestigen dat u de nieuwe instellingen wilt opslaan.

Druk op de **AUTO**, **MAN**- of **OFF**-toets om het instellingenmenu voor installateurs te verlaten.

**Ingebruikname van het systeem**

Druk op de **OFF**-toets om het diagnostische menu op te roepen en houd dan de **OK**-toets 5 seconden ingedrukt. Het apparaat toont de gebruikersinstellingen. Houd nu tegelijk de **OFF**- en **OK**-toetsen ingedrukt. Het apparaat blijft 5 minuten in deze stand staan en op het scherm kan de volgende informatie opgevraagd worden: modelnummer, datumcode (MM/JJ) en controlesom. Druk op de **OK**- of **▼</**