

# Le confort pour tous

Depuis l'invention du thermostat à horloge en 1908, Honeywell vous aide à diminuer vos consommations énergétiques.  
Pour en savoir plus sur notre gamme de thermostats à horloge, en ce compris le nouveau CM900, n'hésitez pas à consulter notre site [www.honeywell.be](http://www.honeywell.be)



## VANNES DE RADIATEURS



Radiatronic® HR40



Thera 4 Clasic



Thera Design



Therafix Design

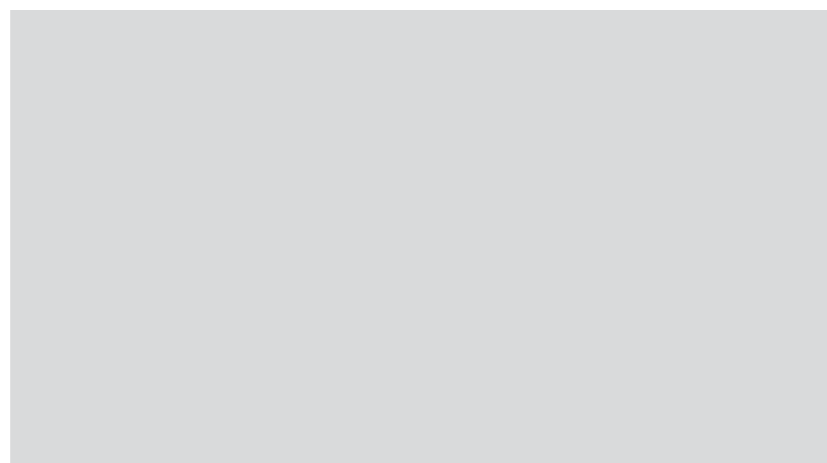


Set de raccordement

## GARANTIE

L'ensemble de la gamme Chronotherm est garantie 3 ans après la date de fabrication.

## VOTRE INSTALLATEUR:



### Pour en savoir plus?

**Honeywell N.V.**  
Environmental & Combustion Controls  
Hermes Plaza - Hermeslaan 1 H  
B - 1831 Diegem  
Tel.: 02/728.23.86  
Fax.: 02/728.26.97

Renseignements techniques: 02/728.23.31  
02/728.22.20

E-mail: [info.home.control.be@honeywell.com](mailto:info.home.control.be@honeywell.com)  
[www.honeywell.be](http://www.honeywell.be)

WA3P-1515NL01 R1101  
© 2011 Honeywell Belgique.  
Modifications réservent.

# Honeywell

## Thermostats a horloge - Chronotherm

# Honeywell



LE THERMOSTAT INTELLIGENT  
POUR VOTRE CONFORT

## Le confort... SIMPLEMENT

# La serie des thermostats à horloge Chronotherm



## LES THERMOSTATS DIGITAUX À HORLOGE DE HONEYWELL

Les Chronotherm de la série CM900 font partie de la nouvelle génération de thermostats digitaux de la marque Honeywell. Honeywell se porte garant de la qualité, de la facilité d'installation ainsi que de la commodité d'emploi de ses thermostats. Leurs fonctionnalités et prestations sont tellement innovatrices que dans le domaine de la régulation le « confort » devient un concept.

## PROGRAMMATION JOURNALIÈRE OU HEBDOMADAIRE

Deux versions sont disponibles qui répondent toutes deux au mieux à vos besoins. Les CM901 ou CM921RF permettent une programmation journalière de votre chauffage, tandis que les modèles CM907, CM907-TRV, CM927RF, CM937 ou CM957RF autorisent une programmation hebdomadaire qui s'adapte parfaitement à votre style de vie.



## QU'EST CE QUI LES REND SI EXCEPTIONNELS?

### Un très grand écran rétro-éclairé

Effleurez une touche et son écran s'allume immédiatement assurant une lecture parfaite des informations dans n'importe quelle circonstance. Les instructions claires et précises, garantissent une manipulation aisée de votre thermostat.

### Ecran interactif dans la langue de l'utilisateur

Le premier thermostat qui s'exprime. Chaque fonction du thermostat est décrite de manière synthétique à l'écran de manière à en rendre l'utilisation et la programmation les plus simple possibles.

### Changement automatique de l'heure Eté-Hiver

A l'heure été comme hiver! Un calendrier pluriannuel assure automatiquement le changement d'heure à la date prévue.

### Fonction d'optimisation

Plus besoin de chauffer votre maison trop longtemps à l'avance. Votre thermostat dispose d'un programme d'optimisation qui calcule l'heure de démarrage optimale de la chaudière afin bénéficier de la température désirée à l'heure programmée.

### Touche pour vannes thermostatiques (TRV)

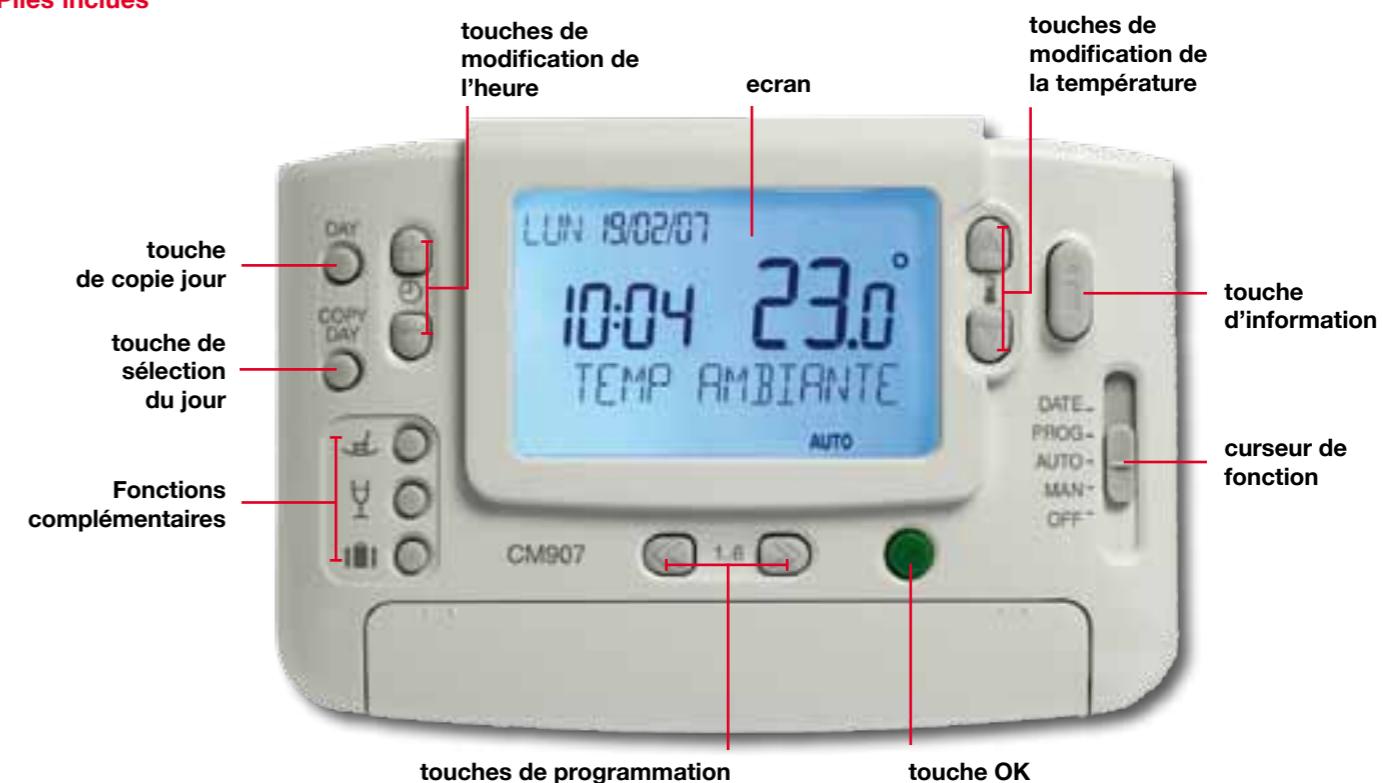
(Uniquement disponible sur le modèle CM907-TRV)

Chaud près du feu, froid ailleurs ? Grâce à la touche intelligente TRV ce problème est définitivement résolu. Dès son activation la température de chaque local est gérée par les vannes thermostatiques, sans préjudice des apports calorifiques ponctuels du feu ouvert.

### Menu de paramétrage étendu

Les Chronotherm Honeywell s'adaptent parfaitement adaptés à tout type d'installation: gaz ou mazout, radiateurs ou air chaud. Le menu de paramétrage permet l'adaptation à toute situation.

## Piles incluses



### Touche « vacances »

En vacances? Durant la période de vacances programmée, la maison sera chauffée à une température garantissant économies d'énergie et protection du bâtiment. A votre retour vous retrouverez votre habitation confortablement chauffée.

### Touche fête « Party »

(Uniquement disponible sur les modèles CM907, CM907-TRV, CM937, CM927RF et CM957RF)  
Une soirée qui se prolonge? Le régime de confort peut être étendu pour un nombre d'heure déterminé.

### Touche « congé »

(Uniquement disponible sur les modèles CM907, CM907-TRV, CM937, CM927RF et CM957RF)  
Un jour de congé dans la semaine? Le programme du dimanche est automatiquement recopié et appliqué le jour où vous êtes à la maison.

### Touche OK

La validation de l'action via la touche OK est confirmée par un bref message à l'écran.

### Curseur de fonction

Une touche, une fonction: programmation aisée grâce au curseur de sélection.

### Touche « Off »

Le chauffage est mis à l'arrêt. Une protection contre les risques de gel (5°C) est néanmoins assurée. En été par exemple.



## PROGRAMME JOURNALIER

### CM901

Le Chronotherm CM901, avec son programme journalier vous permet de programmer 6 commutations et 6 niveaux de température différents, identiques pour chaque jour de la semaine.

### CM702

Le Chronotherm CM702 possède 2 programmes journaliers. Il est particulièrement pratique pour, par exemple, la réalisation d'un programme « jours ouvrables » et d'un programme « week-end » ou encore d'un programme « travail en équipe ».



## THERMOSTATS SANS FIL (RF) HONEYWELL

Plus besoin de saignées dans vos murs! Les thermostats sans fil de la marque Honeywell fonctionnent sur piles et ne nécessitent aucuns câblages. Ils peuvent être installés dans n'importe quel lieu où le câblage est inexistant et impossible à réaliser pour des raisons techniques ou esthétiques. Le thermostat communique par radio-fréquences avec le boîtier relais placé près de la chaudière et régule précisément la température de votre habitation.

Deux versions sont disponibles: programmation journalière (CM921RF) ou programmation hebdomadaire (CM927RF).



## A CHAQUE HABITATION SON CHRONOTHERM

### 1 programme journalier (1 jour)

Pour équipement on/off



#### CM901

Ce Chronotherm est un thermostat 2 fils adapté à toute installation de chauffage. Il est alimenté par 2 piles alcalines de type AA. Il permet de programmer jusqu'à 6 commutations et 6 niveaux de température par jour et dispose de plus de la fonction « vacances ».



#### CM921RF

La bonne température au bon endroit grâce au thermostat sans fil. Son système de communication sans fil, vous autorise à l'installer à l'endroit même où vous souhaitez bénéficier de la température idéale. Grâce à son support universel, il peut être librement soit fixé au mur soit posé sur un meuble.

### 1 Programme hebdomadaire (7 jours)

Pour équipement on/off



#### CM907

Ce Chronotherm est un thermostat 2 fils adapté à toute installation de chauffage. Il est alimenté par 2 piles alcalines de type AA. Il permet de programmer jusqu'à 6 commutations et 6 niveaux de température par jour 6 pour chaque jour de la semaine. Il dispose également des fonctions « vacances », « congé » et « fête ».



#### CM907-TRV

Vous disposez d'un feu ouvert? Grâce à la touche intelligente TRV ce problème est définitivement résolu. En effet, les vannes thermostatiques de radiateur se chargeront de maintenir toute l'habitation agréablement chauffée et ce même lorsque le feu ouvert est allumé. Il bénéficie de toutes les caractéristiques du CM907 ainsi que des fonctions « vacances » et « fête ».



#### CM927RF

La bonne température au bon endroit grâce au thermostat sans fil à programmation hebdomadaire. Son système de communication sans fil, vous autorise à l'installer à l'endroit même où vous souhaitez bénéficier de la température idéale. Grâce à son support universel, il peut être librement soit fixé au mur soit posé sur un meuble.

### 1 Programme hebdomadaire (7 jours)

pour chaudière modulante « Opentherm »



#### CM937

Le « Chronotherm Modulation » a été spécialement conçu pour les chaudières à condensation. Par le biais du protocole de communication Opentherm, il informe la chaudière des besoins en chaleur du bâtiment. Sur base de ces informations, la puissance de la chaudière est automatiquement adaptée. Apports calorifiques et économies d'énergie sont ainsi optimisés. De plus il est possible d'y ajouter une sonde de température extérieure afin d'optimiser le confort par une régulation climatique.



#### CM957RF

Le Chronotherm Modulation sans fil combine les avantages de la régulation modulante et du protocole « OpenTherm » avec la souplesse de la communication sans fil.





## D' AUTRES THERMOSTATS HONEYWELL



**DT90**  
Thermostat d'ambiance digital

Le DT90 est un thermostat électronique qui assure un réglage précis de la température. Sa précision de régulation de température assure un haut degré de confort. Deux touches permettent d'augmenter ou diminuer la température. Une troisième touche «OFF » permet de mettre le thermostat en position antigel (5°C) en cas d'absence prolongée. Egalement disponible avec fonction minuterie.



**DT92E**  
Thermostat d'ambiance digital sans fil

Le DT92 combine la manipulation aisée et précise d'un thermostat digital avec la flexibilité d'un thermostat sans fil. Deux touches permettent d'augmenter ou diminuer la température. Une troisième touche « OFF » permet de mettre le thermostat en position antigel. Il est pourvu d'origine d'une touche « minuterie » pour le mettre en mode économique pour une durée déterminée.



**T87M**  
Thermostat d'ambiance modulant

Le Round Modulation est un thermostat digital simple et précis, utilisant le protocole « OpenTherm », destiné aux chaudières à condensation modulantes



**CM31 / CM37**  
Thermostat à horloge analogique

Les Thermostats à horloge analogique sont disponibles en deux versions et sont connus pour leur facilité d'emploi et leur design. Tant le CM31 (journalier) que le CM37 (hebdomadaire) dispose de 2 niveaux de température. Confort et économies d'énergies sont possibles grâce aux différentes commutations journalières. Le placement est aisée tout comme le raccordement 2 fils.



**MT200**  
Thermostat d'ambiance

Le MT200 est un thermostat d'ambiance mécanique au maniement simple assurant un haut degré de confort. Sa plage de réglage s'étend de 10°C à 30°C.

## FONCTIONNALITÉS ET POSSIBILITÉS DES THERMOSTATS PROGRAMMABLES CHRONOTHERM

Fonction	Description	CM901	CM702	CM907 TRV	CM907	CM937 RF	CM921 RF	CM927 RF	CM957	CM31	CM37
Régulation	Tout ou rien ou communication OpenTherm	Tout ou rien	Tout ou rien	Tout ou rien	Tout ou rien	Open-Therm®	Tout ou rien	Tout ou rien	Open-Therm®	Tout ou rien	Tout ou rien
Programmation journalière	6 commutations par jour	✓	✓ <sup>(1)</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Programmation hebdomadaire	1 programme pour chaque jour de la semaine			✓	✓	✓		✓	✓		✓
Programme automatique/manuel	Automatique ou manuel suivant le programme	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fonction timer	La température est temporairement maintenue de 1 à 23 heures			✓	✓	✓		✓	✓		
Touche congé	Applique le programme du dimanche			✓		✓		✓	✓		
Touche vacances	Maintient une température économique durant la période de congé programmée	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Protection gel	Maintient une température de 5°C pour éviter le gel (peut être modifié par le mode de programmation « installateur »)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Température programmée	Apparaît sur l'écran en appuyant sur la touche i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Mise à l'heure automatique	Passage automatique de l'heure d'été à l'heure d'hiver	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Température extérieure	Par adjonction d'une sonde de température extérieure	o		o	o	o					
Commande à distance	Par adjonction d'une sonde à distance	o		o	o	o					
Interface téléphonique	Par adjonction d'un module CT241-04/U	o		o	o	o					
Touche TRV	Permet d'assurer le chauffage dans toute la maison réglée par des vannes thermostatiques				✓						
Alimentation	2 piles Alcalines type AA LR6	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Dimension	Largeur x hauteur x épaisseur	133 x 89 x 26 mm							136 x 92 x 31,5		

o = option

(1) = 2 programmes journaliers

## ACCESSOIRES



**CT241-04/U**  
Interface téléphonique

Interface téléphonique pour ligne analogique. Permet le pilotage de votre thermostat à distance. Cet interface dispose de 4 sorties universelles pour la commande d'un thermostat et/ou de tout autre équipement: éclairage, arrosage,...



**F42010972-001**  
Sonde de température

Sonde de température permettant de mesurer la température ambiante dans une pièce, autre que celle où se trouve le thermostat.



**F42010971-001**  
Sonde de température extérieure

Pour la lecture de la température extérieure sur votre thermostat.