



Thermostat d'ambiance connecté Y87

La solution connectée
pour concilier confort et économie



Bienvenue dans un monde plus confortable, plus économe en énergie



Depuis 130 ans,
Honeywell ne cesse d'innover

Directement inspiré du thermostat rond lancé en 1956, le thermostat d'ambiance connecté permet de contrôler la température de son logement en quelques gestes simples, n'importe où et à n'importe quel moment.

Simple à installer

Thermostat d'ambiance connecté **sans fil**.
Il trouvera sa place
n'importe où dans la maison !

Pas
de travaux
pour l'installation.



Réglage
de la température
par simple rotation
de la molette.



Fonctionne
sur piles.
Pas d'alimentation
à prévoir.



Écran rétroéclairé
pour une **lisibilité**
optimale des
informations.



Simple à utiliser

Programmable depuis un **smartphone**
ou une **tablette**, grâce à l'application
gratuite, intuitive et très facile d'utilisation.



Compatible avec tous les systèmes de chauffage hydraulique



Le thermostat d'ambiance connecté optimise
les performances d'une installation existante.

Thermostats **connectés**

Les thermostats d'ambiance connectés permettent de réguler au degré près la température de son habitation grâce à la molette de réglage très pratique.

Avec le pilotage à distance via Smartphone ou tablette, permettant la programmation hebdomadaire, jusqu'à 6 plages de température par jour, il est également possible d'adapter en temps réel la température de son logement aux imprévus de dernière minute.

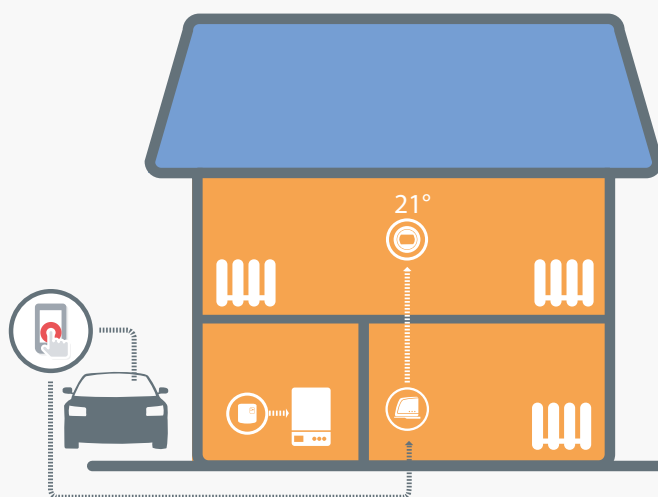
Grâce au pilotage à distance, il est très simple de commander une installation de chauffage pour une

résidence principale (appartement ou maison) ou une résidence secondaire, à n'importe quel moment et en toute simplicité. Ce thermostat peut être installé dans un appartement ou une maison. Il peut être utilisé pour contrôler une chaudière, une pompe, un moteur thermique, une vanne de zone ou encore un radiateur électrique avec commande par relais (<5A) pour les versions ToR équipées d'un contact inverseur. Une autre version est également disponible pour communiquer avec les chaudières équipées du protocole Opentherm.

Installations

Nos solutions connectées peuvent s'installer sur tout type de chauffage hydraulique avec générateur alimentant un circuit de radiateur équipé de vannes de zone ou de pompes.

Installation avec un thermostat connecté

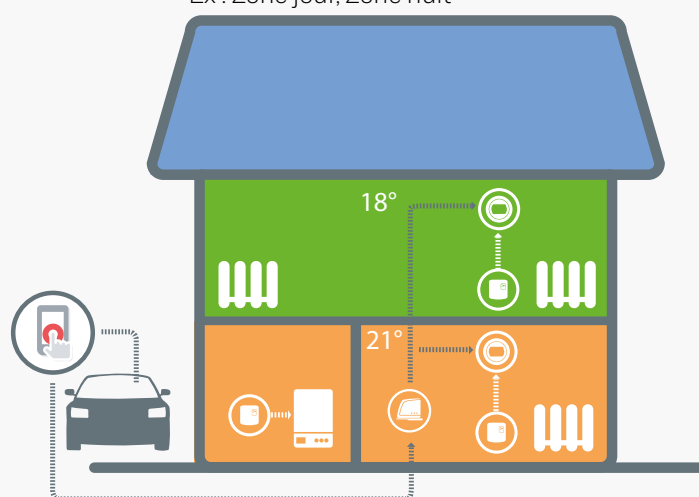


Matériel nécessaire à la réalisation de cette installation :

- 1 x pack connecté Y87RFC2066

Installation connectée bi-zone

Possibilité de piloter à distance 2 zones distinctes dans la maison équipées de vannes de zone ou de pompes.
Ex : Zone jour, Zone nuit



Matériel nécessaire à la réalisation de cette installation :

- 1 x pack connecté Y87RFC2066
- 1 x pack sans fil Y87RF2058
- 1 x BDR91

Pack sans fil connecté

Réf. Y87RFC2066



1 thermostat sans fil

Alimentation 2 piles LR06
Communication RF
868MHz conforme
aux normes européennes
Affichage Digital
Réglage de la consigne
De 5 à 35°C avec molette
rotative



1 module récepteur de commande chaudière

Alimentation 230Vac
Communication RF
868MHz conforme
aux normes européennes
Type de contact Relais
inverseur
Pouvoir de coupure
24...230 V, 50... 60 Hz, 5 A
résistifs, 3 A inductif (0.6pf)



1 passerelle de communication internet

Alimentation 230Vac
Communication RF
868MHz conforme
aux normes européennes
Livré avec Câble
Ethernet, transformateur
d'alimentation

Pack Opentherm connecté

Réf. Y87C2004



1 thermostat Opentherm

Alimentation
Auto-alimenté
Communication RF
868MHz conforme
aux normes européennes
Affichage Digital
Réglage de la consigne
De 5 à 35°C
avec molette rotative
Protocole Opentherm



Passerelle de communication internet

Alimentation 230Vac
Communication RF
868MHz conforme
aux normes européennes
Livré avec Câble
Ethernet, transformateur
d'alimentation

Qu'est-ce que l'opentherm ?



Opentherm est un protocole de communication indépendant

entre le générateur de chaleur et le thermostat. Le thermostat d'ambiance Opentherm permet de dialoguer avec toutes les chaudières intégrant ce protocole de communication ouvert et standardisé. Il offre une plus grande flexibilité dans le contrôle du générateur de chaleur.

Existe en non connecté

Réf. Y87RF2058



Pack comprenant :



1 thermostat sans fil



1 module récepteur de commande chaudière

Existe en non connecté

Réf. T87M2036



Pack comprenant :



1 thermostat Opentherm

Ces deux versions non connectées sont évolutives. Vous pouvez, avec l'ajout d'une passerelle de communication internet RFG100, faire évoluer votre thermostat non connecté en une version connectée. L'utilisateur pourra programmer à distance son chauffage via un smartphone ou une tablette.

Un premier pas vers la maison connectée

Le thermostat d'ambiance connecté permet à votre client de réguler au degré près la température de son habitation, de la maintenir constante et de programmer la température dans la journée en fonction de son style de vie ou de ses envies.



Pilotage du chauffage à distance

Le thermostat d'ambiance connecté se contrôle et se programme sur un smartphone, une tablette au moyen de l'application conviviale Total Connect Comfort (iOS et Android).

Votre client garde ainsi en permanence le contrôle de son chauffage domestique.

Pour ceux qui ont des emplois du temps variables, ceux qui rentrent chez eux plus tôt ou plus tard, il suffit de se connecter à l'application et d'anticiper ou de retarder la mise en route du chauffage.



Programmation hebdomadaire

Le thermostat d'ambiance connecté est un thermostat d'ambiance à **programmation hebdomadaire, avec jusqu'à 6 plages de température par jour**, et ceci programmable avec votre Smartphone ou tablette.

Outre la possibilité de régler et de programmer la température aussi bien en déplacement que depuis son canapé, l'application **propose des touches d'action rapide** telles que : "ECO", "ARRÊT" ou encore "ABSENCE".



Y87, le thermostat connecté pour des économies d'énergies optimisées

- un investissement simple et rapide à installer
- design rond et discret adapté à tous les intérieurs
- un premier pas vers la maison connectée
- un pilotage à distance avec smartphone et tablette



L'appli **evohome** est disponible sur **l'App Store** et sur **Android**.



Distributeur partenaire



Resideo Sarl

1198 Avenue du Docteur Maurice Donat
06250 Mougins
Tél: 04 50 31 67 30
homecomfort.resideo.com/fr

© 2021 Resideo Tous droits réservés. Ce document contient des informations confidentielles appartenant à Resideo et à ses sociétés affiliées. Ces informations sont protégées par les lois sur le droit d'auteur et par d'autres lois internationales. Toute reproduction ou utilisation inappropriée sans l'autorisation écrite spécifique de Resideo est formellement interdite. La marque déposée Honeywell Home est utilisée sous licence Honeywell International Inc.

Honeywell Home