

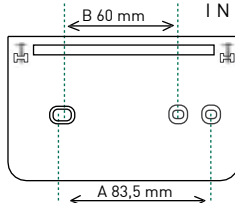
C68

C68C-C68N



1 FIXATION MURALE

Monter le chronothermostat à 1,5 mètres de hauteur du sol, loin de cuisines, sources de chaleur, fenêtres et portes.
S'assurer que le socle soit bien fixé plat au mur et sans déformations.



Pour séparer du corps frontal le socle pour le fixation, enlever le couvercle du logement des piles et dévisser les vis de haut, en tournant le corps de l'appareil vers le bas pour l'extraire.

- A pour boîtier encastrable 503 (à 3 modules)
- B pour boîtier encastrable ronde

2 EFFECTUER LES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Connecter les bornes 1 et 2 au système de chauffage avec 2 fils, en remplaçant le thermostat traditionnel à n'importe quel moment. Quand la température augmente, le relais ouvre le borne 1-2 et ferme 1-4. Le borne 4 est libre et peut être utilisé pour la signalisation ou pour d'autres utilisations.



! L'installation doit uniquement être effectuée par du personnel qualifié.

3 SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT ÉTEINT

Pendant le mode ÉTEINT, Intellitherm à la possibilité de maintenir la température fixe de 5°C pour protéger le système contre les risques du gel.
Cette sélection doit être effectuée au moment de l'installation et avant d'insérer les piles.

N.B. Si on souhaite changer la sélection après l'installation, Intellitherm devra être réinitialisé et reprogrammé.



- ↑ Dip switch de HAUT pour la protection ANTIGEL 5°C
- ↓ Dip switch en BAS pour le système complètement ÉTEINT

4 MONTER LE CORPS DU CHRONOTHERMOSTAT SUR LE SOCLE

5 INSERTION ET REMPLACEMENT DES PILES

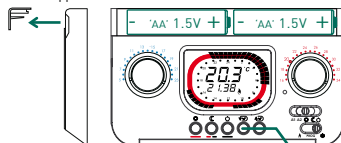
Insérer 2 piles alcalines type AA de 1,5V de longue durée, de bonne qualité, en faisant attention à la polarité indiquée.

Les piles d'alimentation peuvent durer 2 ans: lorsque la charge commence à être insuffisante, le symbole d'une pile clignote sur l'écran.

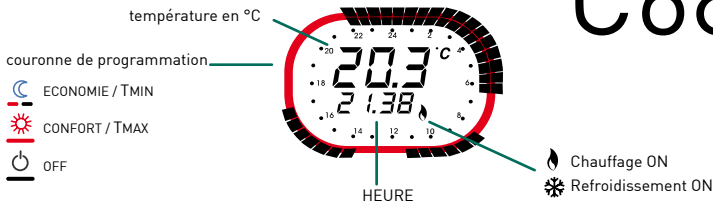
Si on ne prévoit pas le remplacement des piles d'ici 15 jours, Intellitherm C68 s'éteint automatiquement et sur l'écran n'apparaît que le message OFF.

6 RÉGLER L'HEURE EN COURS (voir image à coté)

Pour insérer les piles, enlever le couvercle en le tirant de front à l'appareil.



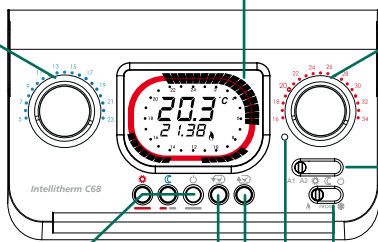
Touches pour le réglage de l'heure



La couronne de programmation représente une horloge de 24 heures partagée en secteurs de 30 minutes. La couleur des secteurs indique la température programmée pour cette période de temps.

E C R A N

Bouton de réglage de la température minimale TMIN / ECONOMIE de 5° à 23°C



Touches de programmation de la température.

ECONOMIE / TMIN À chaque pression d'un des trois touches, le secteur clignotant deviendra de couleur correspondante à la température assignée.

CONFORT / TMAX

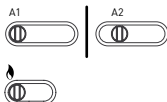
OFF

RÉINITIALISATION

En appuyant quelques secondes, toutes les programmations s'annulent et le programme standard se rétablit.

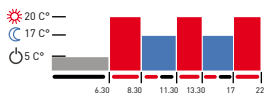
Avec le commutateur en position le système se prépare pour le fonctionnement du chauffage.
Avec le commutateur en position le système de climatisation se met en marche.

Après l'installation et la connexion du C68, on peut utiliser le programme journalière avec les horaires et les températures déjà établies d'usine, en positionnant le commutateur sur la fonction A1 ou A2



Vérifier que le commutateur soit en position pour le fonctionnement du chauffage.

A1 programme pour les jours ouvrables



A2 programme pour les jours fériés



P E R S O N N A L I S A T I O N

Pour chaque 30 minutes, il est possible de programmer la température souhaitée

1

Programmer la température
T MIN T MAX

3

En appuyant une des trois touches, il est possible de programmer la température souhaitée. A chaque pression d'une des trois touches, le secteur changera de couleur et avancera de 30 minutes.



Pour déplacer le commutateur sans changer la température, utiliser les touches ↵ ↶ ↷

Déplacer les commutateurs en position A1 ou A2 et PROG pour commencer la programmation. L'écran visualise les heures 00.00.

2

Sur la couronne clignotera le secteur dont programmer la température et l'heure correspondante paraîtra à l'écran.

4

A la fin des modifications, positionner le commutateur pour mettre en marche le chauffage ou positionner le commutateur sur ❄️ pour le refroidissement.

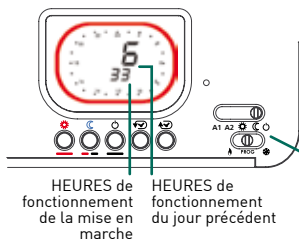
F O N C T I O N " J O K E R "

Avec C68, il est possible d'exclure temporairement le programme automatique à n'importe quel moment, sans le modifier, pour obtenir toujours et en continuation la température souhaitée de 1 à 240 heures [confort, économie, éteint].



Passé le temps programmé, C68 retournera au programme automatique.

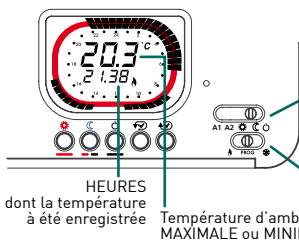
Pour réduire ou exclure la période "Joker" avant le temps prévu, appuyer sur une touche de couleur différente à celui de la couronne sur l'écran.





Avec C68 il est possible de savoir pour combien d'heures la chaleur à été demandée le jour précédent (relais fermé - ON) et dès le début du fonctionnement du IntelliTherm (collocation des piles ou réinitialisation).

En positionnant les commutateurs comme indiqué, les heures d'utilisation du chauffage seront visualisées à l'écran.

TEMPÉRATURE D'AMBIANCE MINIMALE ET MAXIMALE DU JOUR PRÉCÉDENT




Avec IntelliTherm C68 il est possible de vérifier la température MINIMALE et MAXIMALE que l'ambiance a atteinte le jour précédent et l'heure dont elle a été mesurée.

Déplacer le commutateur en position  ECONOMIE pour lire la température MINIMALE ou en position  CONFORT pour lire la température MAXIMALE.


Déplacer le commutateur en position PROG

FONCTIONNEMENT D'ÉTÉ OU CLIMATISATION



Quand on déplace le commutateur en position  ÉTÉ, C68 se prépare pour le fonctionnement du système de CLIMATISATION. Avec le bouton de réglage CONFORT/T_{MAX} on règle la température de confort à maintenir dans l'ambiance. Par conséquence, les secteurs rouges de la couronne à l'écran indiquent les périodes d'allumage du système de climatisation; par contre les secteurs d'autre couleur indiquent les périodes de coupure.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conforme aux normes CEI EN 60730-1 et parties secondes.
 Courant de commutation 5(3)A 250V.
 Micro Déconnexion (1BU).
 Logiciel classe A.
 Contact de commutation libre de tension.
 Réglage de la température CONFORT de 16 à 34°C,
 ECONOMIE de 5° à 23°C.
 Différentiel +/- 0,25°C.
 Gradient thermique de référence 4°K/h.
 Eteint avec possibilité de protection antigel (5°C) programmable avec dip switch.
 Température d'ambiance maximale T45.
 Double isolement.

Degré de protection IP20.
 Degré de pollution 2.
 Impulsion de tension 4000V.
 Alimentation sans connexion à la ligne électrique, avec 2 piles alcalines type AA de 1,5V (durée 2 ans).
 Contrôle automatique de l'état de charge des piles avec signalisation à l'écran en cas de charge insuffisante.
 Remplacement des piles sans perte des données programmées.
 Commutateur pour le fonctionnement d'hiver ou d'été.
 Touche de réinitialisation pour rétablir le programme précédemment établi.
 Dimensions: 135 x 85 x 19 mm.