

**TELECOMMANDE**

La télécommande a été réalisée pour faciliter la programmation des contrôleurs électroniques pour les unités de conditionnement d'air. CAREL propose cette télécommande non seulement pour programmer l'instrument à distance, mais aussi pour permettre de sélectionner rapidement et simplement les paramètres les plus utilisés. *Aujourd'hui, la télécommande pour le  $\mu$ chiller est disponible.*

**Carateristiques techniques**

Alimentation	n.2 piles alcaline stylo de 1.5V (type UM-4AAA, IEC R03)
Boîtier	en matière plastique
Dimensions	60x160x18mm
Stockage	-25/+70°C
Température de travail	0/50°C
Type de transmission	Infrarouge
Poids	80 gr. (sans piles)

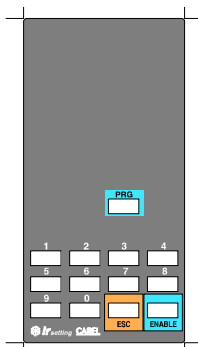
La télécommande est livrée sans piles.

**DESCRIPTION TOUCHES**

Les touches peuvent être divisées en trois groupes:

- touches pour activer/désactiver l'utilisation de la télécommande
- touches pour modifier les paramètres
- touches pour la simulation à distance du frontal de l'instrument

**TOUCHES POUR ACTIVER/DESACTIVER L'UTILISATION DE LA TELECOMMANDE**

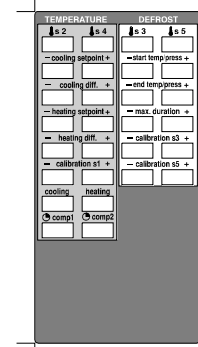


Elles permettent d'activer ou de désactiver l'utilisation de la télécommande en mémorisant ou non les nouvelles valeurs attribuées aux paramètres.

- COMMENCEMENT** pour habiliter l'utilisation de la télécommande
- MEMO** 1) pour terminer la programmation en mémorisant des nouvelles valeurs attribuées aux paramètres  
2) pour stopper l'alarme si le buzzer intervient durant la phase de programmation avec la télécommande
- ANNULE** pour terminer la programmation sans modifications
- CLAVIER NUMERIQUE** pour sélectionner le mot de passe d'accès aux paramètres; l'utilisation du mot de passe est conseillé quand plusieurs contrôleurs sont dans le rayon d'action de la télécommande, comme dans le cas où plusieurs contrôleurs sont placés dans l'armoire électrique. En sélectionnant un mot de passe différent pour chaque instrument, la modification des paramètres par télécommande peut être sélective ou bien seulement sur le contrôleur souhaité. (Voir les paragraphes: COMMENT UTILISER LA TELECOMMANDE ET COMMENT FIXER LE MOT DE PASSE).

Pour l'utilisation des touches voir COMMENT UTILISER LA TELECOMMANDE

**TOUCHES PRE-PROGRAMMEES POUR LA MODIFICATION DES PRINCIPAUX PARAMETRES**



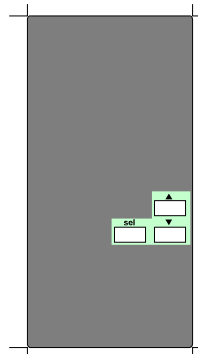
Les paramètres les plus utilisés ont été reportés directement sur la télécommande. On peut remarquer deux zones avec fond gris clair:

- paramètres relatifs à la température
- paramètres relatifs au dégivrage

Pour l'utilisation des touches voir le paragraphe COMMENT UTILISER LA TELECOMMANDE

**TOUCHES POUR LA SIMULATION A DISTANCE DU FRONTAL DE L'INSTRUMENT**

La partie verte représente le clavier de l'instrument et permet toutes les opérations possibles en utilisant les touches placées sur le frontal.



- SEL** visualise la valeur du paramètre sélectionné
- UP** 1) permet de passer au paramètre suivant  
2) augmente la donnée sur l'afficheur durant la sélection des valeurs
- DOWN** 1) permet de passer d'un paramètre au précédent  
2) diminue la donnée sur l'afficheur pendant la sélection des valeurs

## COMMENT UTILISER LA TELECOMMANDE

### Accès sans mot de passe

#### 1) HABILITATION DU CONTROLEUR A LA RECEPTION DE L'INFRAROUGE

- appuyer sur la touche COMMENCEMENT pour habiliter l'utilisation de la télécommande
- la led sur les chiffres du contrôleur clignote et le paramètre (/6) est affiché

#### 2) MODIFICATION DES PRINCIPAUX PARAMETRES PAR LES TOUCHES PRE-PROGRAMMEES

- appuyer + ou - selon le paramètre que l'on veut modifier: le code du paramètre est visualisé (voir les codes reportés dans les feuillets d'instructions joints à l'instrument)
- appuyer + pour augmenter la valeur
- appuyer - pour diminuer la valeur

Dans la section des touches pré-programmées, deux touches habilent/déshabilent la fonction:

- ETE pour activer le refroidissement (pour les unités configurées soit comme chiller que comme chiller/pompe à chaleur)
- HIVER pour activer le chauffage (seulement pour les unités chiller/pompe à chaleur).

#### 3) MODIFICATION DES PARAMETRES POUR LESQUELS LA TOUCHE PRE-PROGRAMMEE N'EST PAS PRE-PROGRAMMEE

Les autres touches peuvent être programmées de la façon suivante:

- suivre les instructions du POINT 1) en visualisant le premier paramètre /6
- appuyer UP ou DOWN jusqu'à la visualisation sur l'afficheur du paramètre souhaité
- appuyer SEL pour visualiser la valeur attribuée au paramètre sélectionné
- Appuyer UP pour augmenter la valeur
- Appuyer DOWN pour diminuer la valeur
- Appuyer SEL pour confirmer temporairement la nouvelle valeur et revisualiser le code du paramètre
- pour modifier un autre paramètre répéter cette procédure depuis le début
- pour sortir de la programmation voir le POINT 4)

#### 4) SORTIE DE LA PROGRAMMATION

- appuyer MEMO pour sortir en mémorisant les modifications
- appuyer ANNULE pour sortir sans mémorisations
- n'appuyer aucune touche pendant au moins 60 sec. (sortie pour TEMPS DEPASSE): dans ce cas les modifications ne sont pas mémorisées

### Accès avec mot de passe

#### 5) HABILITATION DU CONTROLEUR LORSQU'ON UTILISE LA TELECOMMANDE

- appuyer sur la touche COMMENCEMENT pour habiliter la télécommande
- tous les contrôleurs qui se trouvent dans un rayon d'action de la télécommande visualisent le mot de passe respectif qui permet d'accéder à la programmation
- écrire le mot de passe du contrôleur à modifier en utilisant la touche de la télécommande. Il est nécessaire d'écrire correctement le mot de passe faisant attention de ne pas omettre le 0 (ex. si l'afficheur du contrôleur visualise 05, écrire 0 et 5 sur la télécommande)
- si le mot de passe a été écrit correctement, le led clignote et le premier paramètre (/6) est affiché
- continuer comme l'indiquent les POINTS 2) et 3)

## COMMENT FIXER LE MOT DE PASSE

### PROGRAMMATION

Les contrôleurs sont livrés sans aucun mot de passe fixé. Pour la programmation procéder comme suit:

- appuyer sur la touche COMMENCEMENT pour habiliter l'utilisation de la télécommande
- la led placée sur les chiffres clignote et le premier paramètre /6 est affiché
- appuyer DOWN pour visualiser le paramètre Hb
- appuyer SEL pour visualiser la valeur attribuée au paramètre Hb
- appuyer UP pour sélectionner le mot de passe souhaité (doit être une valeur comprise entre 1 et 199)
- appuyer SEL pour confirmer la nouvelle valeur et retourner à l'affichage de Hb
- appuyer MEMO pour sortir en mémorisant le mot de passe

### POUR EFFACER

- répéter la procédure précédente en attribuant la valeur 00 au paramètre Hb

## QUE FAIRE SI LA TELECOMMANDE NE MARCHE PAS

### LA TELECOMMANDE N'ACTIVE PAS L'INSTRUMENT

- vérifier qu'il y ait des piles et qu'elles soient introduites correctement
- vérifier que les piles ne soient pas déchargées
- vérifier qu'il n'y ait pas d'obstacles entre la télécommande et le contrôleur
- vérifier que l'émetteur placé sur la télécommande et l'infrarouge placé sur le contrôleur ne soient pas sales
- vérifier que la distance entre la télécommande et le contrôleur ne soit pas supérieure à 3 m.

## MODELES DISPONIBLES

La télécommande peut être livrée avec les inscriptions en différentes langues. Au moment de la commande il est nécessaire de spécifier le modèle souhaité en composant le code d'achat de la façon suivante:

IRTRC00\*00

\* peut prendre une des valeurs suivantes:

E	version anglaise
F	version française
I	version italienne