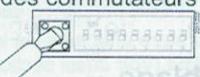


Configuration et contrôle de fonctionnement du REV13.

1 Configuration

1.1 Commutateurs DIP

△ ON / ▽ OFF		1	2	3	4	5	6
Voir 1.1.1	Calibrage de la sonde activé	△					
	Calibrage de la sonde désactivé	▽					
1.1.2	Limitation de consigne 16...35 °C		△				
	Limitation de consigne 3...35 °C		▽				
1.1.3	Affichage de la température °F			△			
	Affichage de la température °C			▽			
1.1.4	auto-adaptation PID				△	△	
	PID 6				△	▽	
	PID12				▽	△	
	2-Point				▽	▽	
1.1.5	Quartz						△
	 Horloge radio						▽
1.1.6	Touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP 	Lorsque la position d'un ou de plusieurs commutateurs DIP a été modifiée, il faut obligatoirement réinitialiser les commutateurs en appuyant sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP (Voir aussi Fig. ⑤). Si non, le réglage précédent reste actif!					
Réglage d'usine: tous les commutateurs DIP sur ▽OFF							

1.1.1 Calibrage de la sonde: commutateur DIP 1

Placer le commutateur DIP sur ON et appuyer sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP :

CAL s'affiche à l'écran. La température mesurée clignote.

Appuyer sur  ou  pour recalibrer la sonde de ± 5 °C max.

Pour enregistrer votre sélection, placez le commutateur DIP sur OFF et appuyer sur la touche Reset de réinitialisation des

commutateurs DIP (voir aussi Fig. ①).

1.1.2 Limitation de consigne : commutateur DIP 2

Commutateur DIP ON: Limitation de consigne 16...35 °C

Commutateur DIP OFF: Limitation de consigne 3...35 °C
(réglage d'usine)

Appuyez sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs pour enregistrer votre sélection.

1.1.3 Affichage de la température en °C ou °F : commutateur DIP 3

Commutateur DIP ON : Affichage de la température en °F

Commutateur DIP OFF: Affichage de la température en °C
(réglage d'usine)

Appuyez sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP pour enregistrer votre sélection. (Voir aussi Fig. ②).

1.1.4 Comportement de réglage: commutateurs DIP 4 et 5

Commutateurs DIP 4 ON et 5 ON: **PID self-learning**

Auto-adaptation pour toutes les applications.

Commutateurs DIP 4 ON et 5 OFF: **PID 6**

Boucle de régulation rapide pour installations sujettes à des variations de température importantes.

2 Accès aux réglages Chauffagiste

Positionner le curseur de sélection sur RUN et appuyer simultanément sur  et  pendant 3 secondes, relâcher les touches et dans un délai de 3 secondes, appuyer simultanément sur  et  pendant trois secondes, relâcher  et appuyer sur  pendant 3 secondes supplémentaires. Les réglages Chauffagiste sont libérés. **Install** apparaît sur l'afficheur (Voir aussi Fig. G).

Le premier code, 00, s'affiche pour la sélection de langue. Navigation dans les réglages Chauffagiste avec  ou . Valider le réglage avec .

Pour quitter les réglages Chauffagiste, appuyer sur la touche de sélection de régime .

Commutateurs DIP 4 OFF et 5 ON: **PID 12**

Boucle de régulation normale, pour installations sujettes à des variations de température ordinaires.

Commutateurs DIP 4 OFF et 5 OFF: **2-Point** pour boucle de réglage difficile, régulateur purement tout ou rien avec différentiel de 0,5 °C (réglage d'usine)

Appuyez sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP pour enregistrer votre sélection (voir aussi Fig. ③).

1.1.5 Horloge radio: commutateur DIP 6

Uniquement avec le REV..DC (avec récepteur intégré DCF77 pour la réception du signal de l'horloge de Francfort).

Commutateur DIP ON : L'heure est fournie par l'horloge interne à quartz

Commutateur DIP OFF:  Signal temporel DCF77 de Francfort

Appuyez sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP pour enregistrer votre sélection

(Voir aussi Fig. ④).

1.1.6 Touche de réinitialisation des commutateurs

Lorsque la position d'un ou de plusieurs commutateurs DIP a été modifiée, il faut réinitialiser les commutateurs en appuyant sur la touche Reset de réinitialisation des commutateurs DIP.

Si non, le réglage précédent reste actif! (Voir aussi Fig. ⑤)

Liste des codes

Bloc de fonction	Code	Nom	Réglage d'usine	Votre réglage
Réglages de base	00	Langue	Anglais	
	01	Calibrage de la sonde	off	
	02	Différentiel tout ou rien	0,5 °C	
Réglages LCD	10	Temps d'éclairage	10 secondes	
	11	Rétro-éclairage	0	
	12	Contraste	0	
Réglage de l'heure	30	Zone horaire Déviation par rapport au signal de l'horloge de Francfort (heure d'Europe centrale - MEZ) (Voir remarque 1)	0 heures	
	31	Début de l'heure d'été (Voir remarque 2)	31 mars (31-03)	
	32	Fin de l'heure d'été (Voir remarque 3)	31 octobre (31-10)	

Remarque 1:

Ce réglage est sans effet si l'horloge radio est absente ou inactive.

Si l'horloge radio est active, le signal de Francfort qu'elle reçoit est décalé de la valeur réglée sous le code 30 (zone horaire).

Remarque 2:

Si l'horloge radio est absente ou inactive, le changement d'heure a toujours lieu à 02:00 le dimanche avant la date réglée.

Si l'horloge radio est active, le changement d'heure est décalé de la valeur réglée sous le code 30 (zone horaire).

Remarque 3:

Si l'horloge radio est absente ou inactive, le changement d'heure a toujours lieu à 03:00 le dimanche avant la date réglée.

Si l'horloge radio est active, le changement d'heure est décalé de la valeur réglée sous le code 30 (zone horaire).

3 Contrôle des fonctions

- Vérifiez l'affichage. Si l'écran reste vide, vérifiez que les piles sont en place et fonctionnent
- Régime "Confort en permanence" , lire la température affichée
- Régler une consigne de température plus haute que la température ambiante affichée (cf. Mode d'emploi)
- Le relais, et donc l'organe de réglage doivent commuter après une minute au plus tard. Le symbole ▲ s'affiche. Sinon :
 - Vérifiez l'organe de réglage et le câblage
 - La température ambiante est peut-être supérieure à la consigne réglée
- Régler la consigne de température du régime "Confort en permanence"  à la valeur souhaitée
- Sélectionner le régime souhaité.

4 Réinitialisation

Réglages personnalisés uniquement:

Appuyez simultanément sur ,  et  pendant 3 secondes :

Tous les réglages d'heure et de température effectués via le curseur retournent aux valeurs par défaut (Voir aussi section "Réglages d'usine" du mode d'emploi). Les réglages "Chauffagiste" restent inchangés.

L'heure commence à 12:00, la date au 01-01-08

(01 janvier 2008). Pendant le temps de réinitialisation, tous les champs de l'afficheur s'allument, ce qui permet de vérifier leur fonctionnement.

Réglages personnalisés et réglages Chauffagiste :

Appuyer simultanément sur les touches Reset (cf. Fig. 5), et  et  pendant 5 secondes :

Après réinitialisation, **tous les réglages d'usine** sont rechargés.

Ceci vaut autant pour les réglages effectués via le curseur que pour les réglages Chauffagiste..

Remarques

- Le régulateur fait partie de la classe A des logiciels et est prévu pour fonctionner dans un environnement présentant un degré d'encrassement normal.