

ACCÈS AUX PARAMÈTRES DE CONFIGURATION

Placez le commutateur DIP S1 situé sur le côté du thermostat en position ON (marche).

P01 POINT DE CONSIGNE DE LA TEMPÉRATURE

Ajuster 19...45 °F
-7...+7 °C
Déf : 3 °C/37 °F

Ajustez le point de consigne de la température. Au-dessus de cette température, les sorties des systèmes de fonte de neige ne seront pas activées.

P02 LIMITE DE TEMPÉRATURE MINIMALE

Ajuster -4...+23 °F
-20...-5 °C
Déf : -20 °C/-4 °F

Activer/désactiver 1 – Activé
0 – Désactivé

Ajustez et activez/désactivez la limite de température minimale. Lorsque la température des détecteurs de neige chute sous la limite de température minimale, le système de fonte de neige s'éteindra.

P03 LIMITE DE TEMPÉRATURE MAXIMALE

Ajuster +41...+125 °F
+5...+52 °C
Déf : 52 °C/125 °F

Activer/désactiver 1 – Activé
0 – Désactivé

Afficher la température sur les systèmes de fonte de neige

Ajustez et activez/désactivez la limite de température maximale, et visualisez la température figurant sur le détecteur des systèmes de fonte de neige.*

P04 MINUTERIE

Ajuster les heures 00...99
Déf : 00

Ajustez les minutes 00...59
Déf : 30

Ajustez la minuterie avant d'éteindre les systèmes de fonte de neige.**

P05 MODE MANUEL EN MARCHÉ

Ajuster les heures 00...99
Déf : 6

Ajustez les minutes 00...59
Déf : 00

Ajustez le temps de marche du mode MANUEL. Le paramètre de chronométrage permet de définir une plage horaire durant laquelle les systèmes de fonte de neige demeurent en marche une fois que le mode MANUEL est activé.

P06 TEMPS DE COUPURE

Ajuster les minutes 10...1999
Déf : 24

Ajustez le temps de coupure. Le paramètre de cycle des systèmes de fonte de neige et de temps de coupure permet de définir le temps de marche des systèmes de fonte de neige lorsqu'ils fonctionnent en séquençement.

P07 LOGIQUE DES DÉTECTEURS ET DES SORTIES

Sélectionner 0...3
Déf : 0

Définissez les systèmes contrôlés par le détecteur PYROSENSE et par un détecteur tiers.

0 – 1-5 par PYROSENSE. 4 et 5 fonctionnent ensemble.
1 – 1-4 par PYROSENSE. 5 par un détecteur tiers.
2 – 1-5 par un détecteur tiers. Affichage de la température vide.
3 – La présence de neige sur n'importe quel détecteur déclenchera toutes les zones.

P08 SENSIBILITÉ DU DÉTECTEUR DE NEIGES

Ajuster 20...80 %
Déf : 50 %

Ajustez la valeur de sensibilité du détecteur de neige (20 % – moins sensible, 80 % – plus sensible)

P88 SEUIL DU DÉTECTEUR DE NEIGE

Ajuster les minutes 00...60
Déf : 1

Ajustez le seuil. Si le seuil n'est pas atteint, la logique d'allumer ou d'éteindre les systèmes de fonte de neige ne sera pas affectée par la détection de neige. Pendant le décompte pour le temps d'atteinte du seuil, l'icône du flocon de neige clignotera.

P09 NOMBRE DE DÉTECTEURS DE NEIGE

Sélectionner 1,2,3 ou 4
Déf : 1

Sélectionnez le nombre de détecteurs de neige PYROSENSE connectés.

P10 MODE TEST (MISE EN SERVICE)

Activer/désactiver

Activez le mode Test pour vérifier l'efficacité du système indépendamment des paramètres des détecteurs. Utilisez de l'eau pour mouiller le circuit situé sur le dessus du détecteur de neige.***

SAUVEGARDE DES MODIFICATIONS ET RETOUR À L'AFFICHAGE NORMAL

Placez le commutateur DIP S1 situé sur le côté du thermostat en position OFF (arrêt).

IMPORTANT : Les modifications apportées aux paramètres de configuration ne seront pas activées tant que le commutateur DIP S1 sera en position ON (marche).

RÉINITIALISATION DES VALEURS PAR DÉFAUT

IMPORTANT : Assurez-vous que l'appareil est ÉTEINT (l'inscription OFF (arrêt) devrait apparaître sur l'écran).

- Placez le commutateur DIP S1 en position ON (marche).
- Appuyez sur le bouton ON (marche) pendant 10 secondes.
- Remplacez le commutateur DIP S1 en position OFF (arrêt).

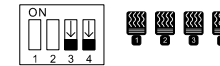
COMMUTATEUR DIP S2 – RÉDUCTION DU TEMPS DE MESURE (TEST SEULEMENT)

- ON (marche) – réduction du temps de mesure – uniquement pour les tests (les temps de mesure seront divisés par 60).
 - OFF (arrêt) – fonctionnement normal.
- Réduction du temps de mesure : 1 heure réelle prendra 1 minute et 1 minute réelle prendra 1 seconde.

COMMUTATEURS DIP S3 ET S4 – LOGIQUE DE SÉQUENÇEMENT DES SYSTÈMES DE FONTE DE NEIGE

Utilisez les commutateurs DIP S3 et S4 pour définir la logique de séquençement des systèmes de fonte de neige (zones) comme suit :

Les 4 sorties sont activées par le ou les détecteurs de neige.



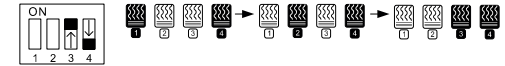
Les sorties 1 et 3 et les sorties 2 et 4 fonctionnent simultanément (par temps de coupure).

Note : N'utilisez pas cette configuration avec plus de deux détecteurs de neige connectés.



Les sorties 1, 2 et 3 fonctionnent en séquençement (par temps de coupure) et la sortie 4 fonctionne en continu.

Note : N'utilisez pas cette configuration avec plus de deux détecteurs de neige connectés.



Les 4 sorties fonctionnent en séquençement (par temps de coupure).

Note : N'utilisez pas cette configuration avec plus de deux détecteurs de neige connectés.



Note : Si la sortie 5 est configurée pour fonctionner avec les sorties 1-4 (voir Logique de fonctionnement de la sortie 5 du système de fonte de neige dans les paramètres de configuration), il fonctionnera de manière identique à la sortie 4.

ZONES ACTIVÉES/DÉSACTIVÉES

- Éteignez l'appareil.
- Pendant qu'il est éteint, appuyez sur les boutons [+] et [-] simultanément pendant 10 secondes.
- Appuyez sur le bouton [Select] pour sélectionner une zone.
- Appuyez sur les boutons [+] et [-] pour activer/désactiver la zone sélectionnée. Noir = zone activée. Blanc = zone désactivée.
- Appuyez sur les boutons [+] et [-] pendant 5 secondes pour quitter.

*Si le contrôle de la limite maximale est désactivé, les systèmes de fonte de neige fonctionneront indépendamment de la limite maximale.

**Le décompte de la minuterie débutera lorsque le signal de détection de neige passera du positif au négatif. Le séquençement en alternance se poursuivra pendant le décompte.

***Si le technicien n'a pas quitté le mode Test/Mise en service manuellement, l'appareil retournera automatiquement au mode normal après 5 heures.