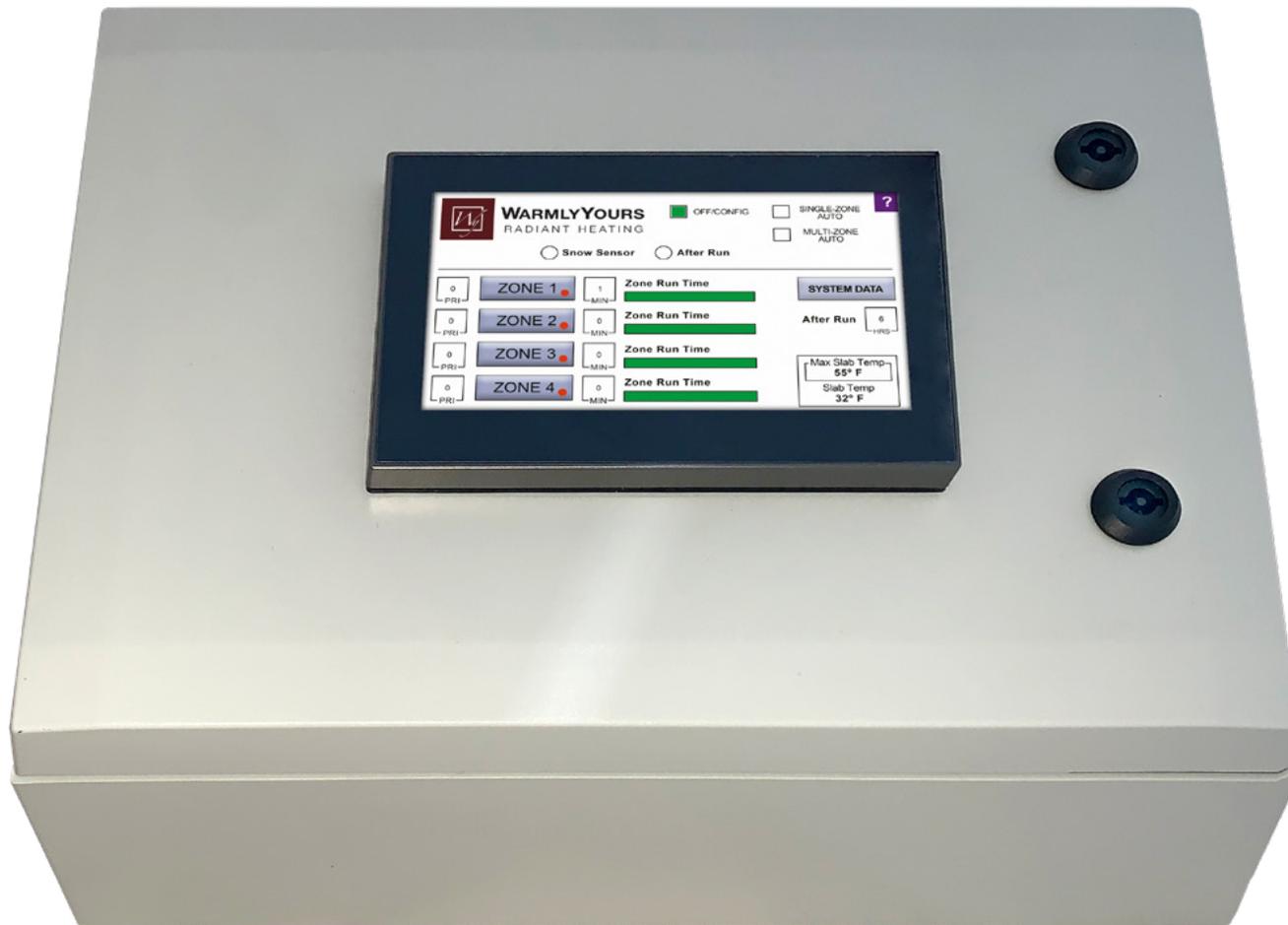




WarmlyYours

Be Connected.
Be Warm. Be Radiant.

SC-MZ-TOUCH



Contrôleur de fonte de neige multizone à écran tactile ZoneBraker

MODES:

Off – (système éteint) – c’est ici que les réglages sont effectués pour le mode “auto”.

Multi-Zone Auto – le système est en marche et attend les chutes de neige. Utilisé avec les systèmes qui ont une puissance limitée sur le site et qui nécessitent que le système passe par plusieurs zones, une à la fois.

Single Zone Auto – le système est en marche et attend les chutes de neige. Utilisé avec les systèmes qui ont une puissance suffisante sur le site pour faire fonctionner toutes les zones simultanément.

Capteurs:

Snow sensor indicator: Lorsque le capteur détecte une chute de neige et que la température est inférieure à 38 degrés, l’indicateur devient vert et le système envoie du courant aux panneaux relais.

After run indicator: Lorsque la neige n’est plus détectée, ce voyant devient vert et le système démarre le “cycle après-course”. Le système continue le cycle pendant la durée programmée en heures.

Slab sensor temp: surveille la température de la dalle pour s’assurer que le système ne continue pas à fonctionner lorsque la “Max Temp” est dépassée. Si la température maximale est dépassée, le système passe en mode “off” et l’utilisateur doit remettre le système en mode “auto”.

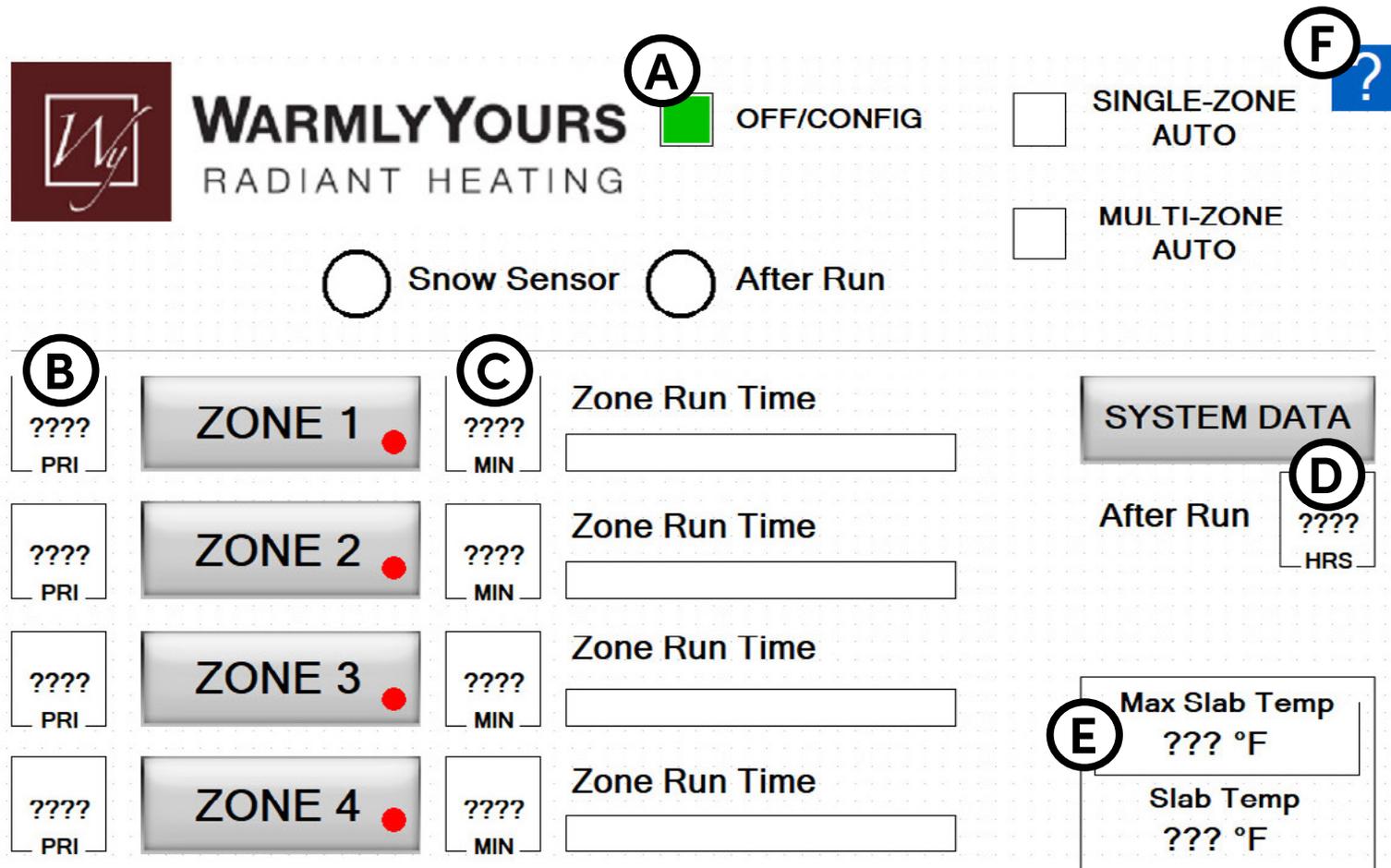
Champs définis par l’utilisateur en “auto”:

Pri – c’est ici que l’utilisateur peut déterminer l’ordre de fonctionnement des zones 1 à 4. Remarque : le système ne permet pas à plus d’une zone d’être activée à un moment donné. Toute zone non utilisée peut être réglée sur “0” et le programme ignorera cette zone spécifique. S’il n’y a que 2 zones, 2 des 4 zones doivent être réglées sur “0”.

Min – c’est l’endroit où l’utilisateur peut définir la durée de fonctionnement de chaque zone en minutes.

Max temp – C’est ici que l’utilisateur peut sélectionner la température maximale/limite haute qui arrêtera l’ensemble du système. Lorsque cette température définie est atteinte, le système passe du mode automatique au mode arrêt.

After run – l’utilisateur peut définir le temps, en heures, pendant lequel le système fonctionnera après l’arrêt d’un épisode de neige.



- (A) L'écran OFF/CONFIG permet de saisir les paramètres. Les champs définis par l'utilisateur sont les suivants :
- (B) Priorité de la zone : "PRI" 1,2,3,4 détermine l'ordre de fonctionnement des zones. Pour ignorer une zone, l'utilisateur peut entrer 0.
- (C) Durée de fonctionnement de la zone : "Min" 1-60 minutes peuvent être réglées. Pour sauter une zone, l'utilisateur peut entrer 0.
- (D) Temps de fonctionnement après : "HRS" 1-12 peut être réglé. Il s'agit de la durée pendant laquelle le système fonctionnera après que le capteur de neige aura déterminé que l'épisode de neige est terminé. Le système continue à faire défiler les zones pendant ce laps de temps.
- (E) Max Slab Temp (Température maximale de la dalle) : C'est ici que la température limite supérieure peut être réglée pour arrêter le système en cas de température excessive de la surface de la dalle. Si cette température est dépassée, le système s'arrête en mode "OFF" et doit être réinitialisé manuellement. Il est recommandé d'inspecter le système à ce moment-là. Plage de "Temp Max" (40-90°F) et valeur par défaut de 50°F
- (F) Accès à la section FAQ et dépannage



WARMLY YOURS
RADIANT HEATING

OFF/CONFIG

SINGLE-ZONE
AUTO

MULTI-ZONE
AUTO

SNOW SENSOR
OVERRIDE

Snow Sensor After Run

????
PRI

ZONE 1

????
MIN

Zone Run Time

????
PRI

ZONE 2

????
MIN

Zone Run Time

????
PRI

ZONE 3

????
MIN

Zone Run Time

????
PRI

ZONE 4

????
MIN

Zone Run Time

SYSTEM DATA

After Run HRS

Remaining Time
 MINS

Max Slab Temp
 °F
Slab Temp
 °F

Multi-Zone Mode:

Aucun réglage ne peut être effectué lorsque le système est en mode Multi-Zone Auto. Si le mode Multi-Zone Auto est "VERT", le système est activé et attend un épisode de neige. Ce mode doit être utilisé si le projet a été conçu avec plusieurs zones.

SNOW SENSOR OVERRIDE:

Si vous appuyez sur le bouton "SNOW SENSOR OVERRIDE", le système fonctionnera pendant la durée programmée dans le champ "AFTER RUN" défini par l'utilisateur. Pour annuler la fonction "SNOW SENSOR OVERRIDE", vous devez mettre le système "OFF".

WARMLY YOURS
RADIANT HEATING

OFF/CONFIG SINGLE-ZONE AUTO
 MULTI-ZONE AUTO

SNOW SENSOR OVERRIDE Snow Sensor After Run

Remaining Time: ???? HRS

Remaining Time: ???? MINS

Max Slab Temp: ??? °F
Slab Temp: ??? °F

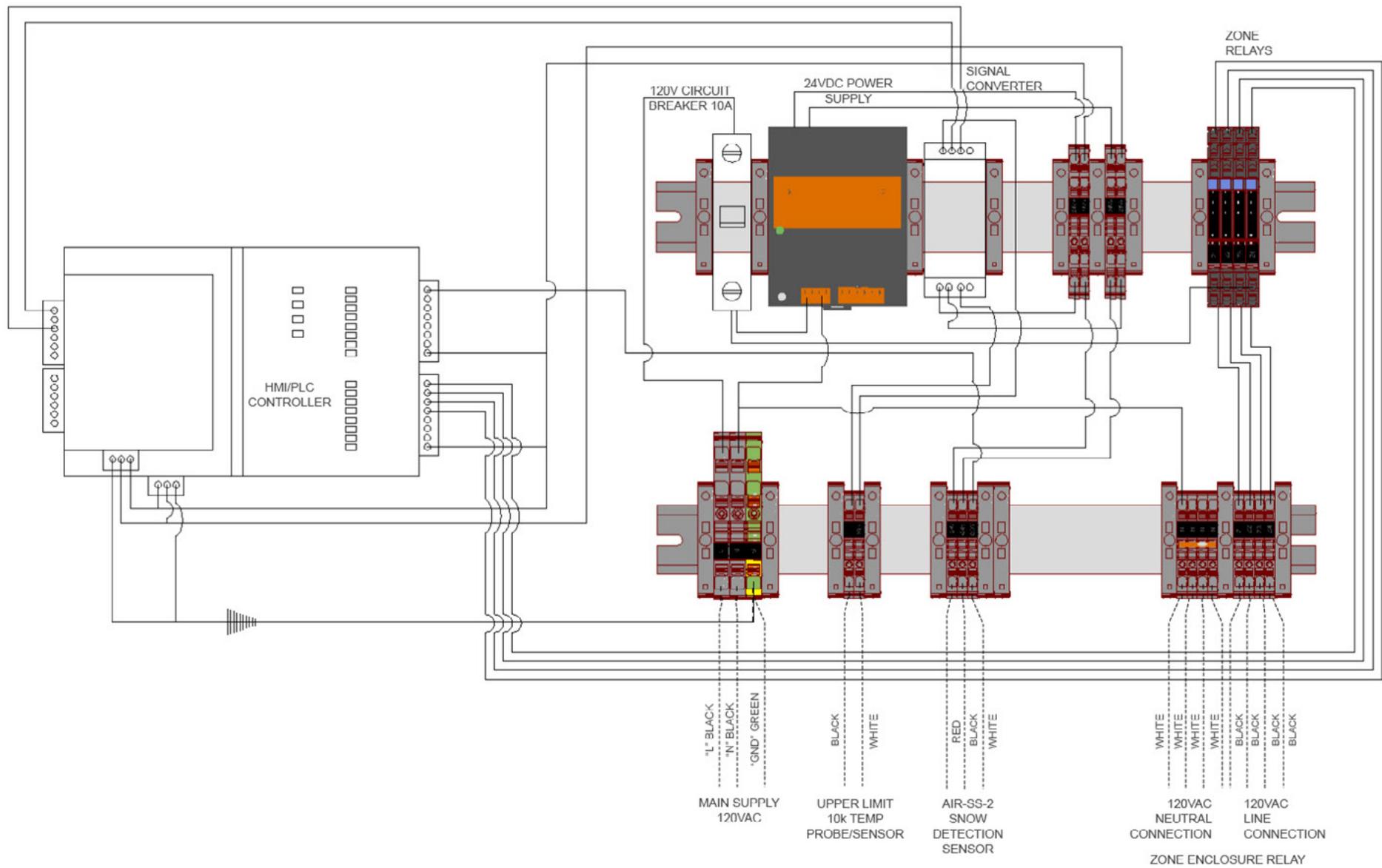
ZONE 1

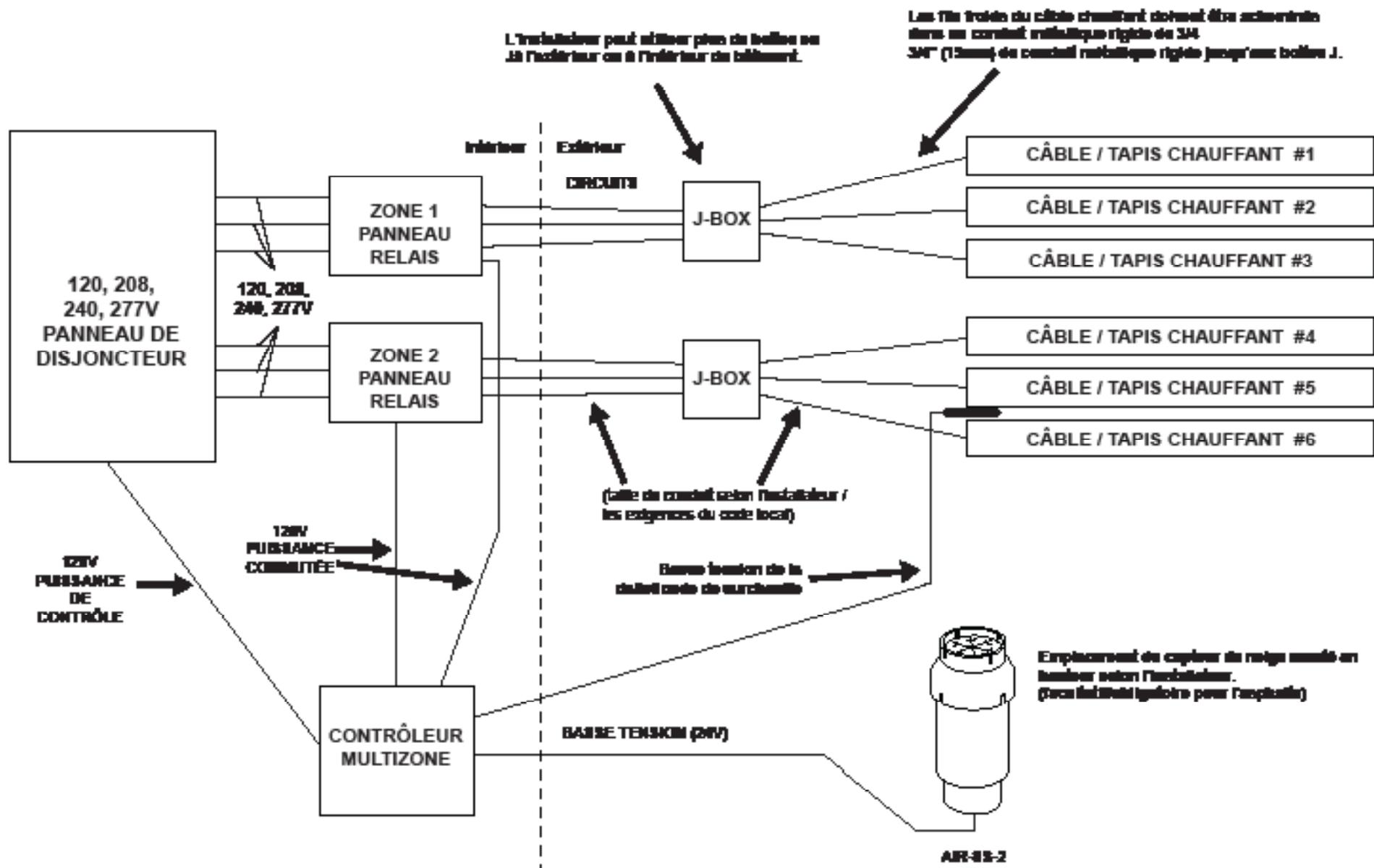
Single-Zone Mode:

Aucun réglage ne peut être effectué lorsque le système est en mode Single-Zone Auto. Si le mode Single-Zone Auto est "VERT", le système est activé et attend un épisode de neige.

SNOW SENSOR OVERRIDE:

Si vous appuyez sur le bouton "SNOW SENSOR OVERRIDE", le système fonctionnera pendant la durée programmée dans le champ "AFTER RUN" défini par l'utilisateur. Pour annuler la fonction "SNOW SENSOR OVERRIDE", vous devez éteindre le système momentanément, puis régler l'unité sur "Auto" pour passer à l'état "Ready".





Questions fréquemment posées :

Q. Ma neige ne fond pas.

A. Assurez-vous que l'unité est allumée et que chaque zone a une valeur de temps pour le fonctionnement.

Q. Comment puis-je arrêter le système ?

A. Le système peut être arrêté en appuyant sur l'onglet OFF/CONFIG de l'écran.

Q. Une zone fond, l'autre ou les autres ne fondent pas.

A. Assurez-vous que toutes les zones ont une valeur de temps définie pour le fonctionnement en continu. Si une valeur de temps n'est pas définie pour une zone particulière, elle ne s'activera pas.

Q. À quelle température dois-je régler le capteur OT ?

A. La valeur du capteur OT doit être réglée à 50 degrés F, et ajustée si nécessaire pour optimiser le fonctionnement.

Q. Combien de zones ce système peut-il contrôler ?

A. Cette commande est capable de contrôler 4 zones distinctes.

Q. Ce système a-t-il un GFEP intégré ? Ai-je besoin de disjoncteurs GFEP pour utiliser cette commande ?

A. Cette commande ne comporte pas de protection GFEP intégrée. La protection GFEP doit être fournie par des disjoncteurs GFEP.

Q. Combien de temps chaque zone doit-elle être activée ?

A. Chaque zone peut être activée pour une durée quelconque. Aucune application n'est identique à une autre. Vous pouvez commencer par 10 minutes et ajuster jusqu'à 60 minutes par zone, et par essais et erreurs, trouver les durées de zone optimales pour le meilleur fonctionnement de votre système.

Q. Toutes les zones doivent-elles être allumées pendant la même durée ?

A. Non, vous pouvez varier les durées pour chaque zone selon les besoins.

WarmlyYours HQ 
590 Telser Road,
Lake Zurich, IL 60047

WarmlyYours 
300 Granton Drive, Unit 4A
Richmond Hill, ON L4B1H7

800-875-5285
www.WarmlyYours.com

Connectez-vous avec nous



Une assistance technique et d'installation 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, à la pointe du secteur.
Nos experts peuvent répondre à toutes les questions techniques sur tous les produits que nous proposons, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.