



**S O L O**  
**Guide d'application mobile**



SMC-PG-SOLOAPP-2021.04 v1

<b>Section</b>	<b>Page</b>
<b>Téléchargement de l'application SOLO</b> .....	1
<b>Préparation de la connexion WI-FI du thermostat</b> .....	1
Séquence de démarrage de l'appareil Mobile .....	1
Configuration mobile .....	1
Configuration manuelle .....	1
<b>Enregistrement et activation de l'application</b> .....	2
<b>Connexion du thermostat WI-FI a l'application SOLO</b> .....	3
<b>Éléments du menu et de l'écran</b> .....	5
Menu principal .....	5
Éléments de l'écran d'accueil .....	6
Éléments de détail de l'appareil .....	7
<b>Paramètres du Thermostat WI-FI</b> .....	8
Paramètres Fonctionnels .....	9
Paramètres de Préférence .....	10
Paramètres du Système .....	10
<b>Configuration de la programmation WI-FI du Thermostat</b> .....	12
Remplacement du programme .....	14
<b>Annexe A - Configuration manuelle WI-FI du Thermostat</b> .....	15
<b>Annexe B - Structure du menu du thermostat</b> .....	16

## Telechargement de l'application WI-FI



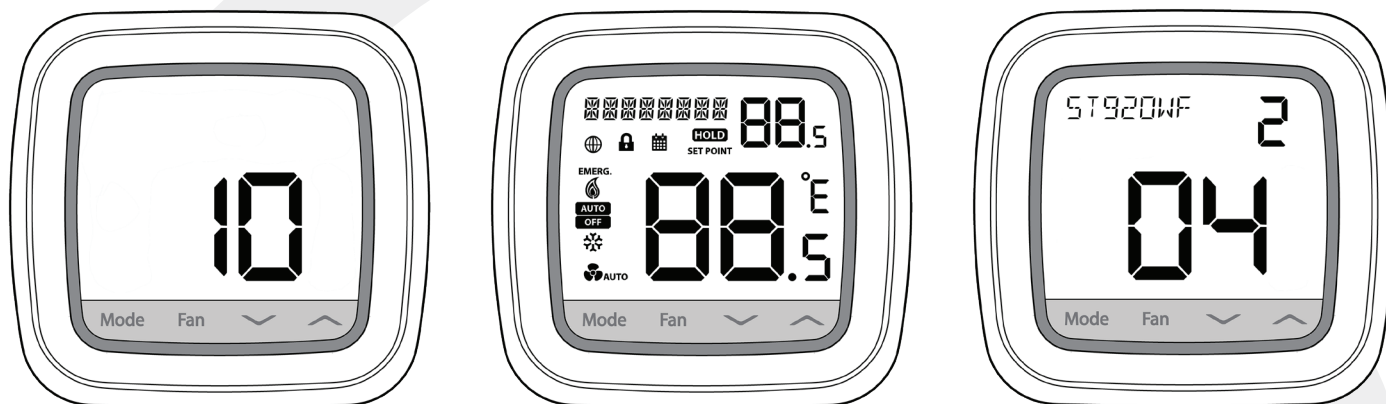
Avant de configurer le thermostat :

1. Télécharger l'application SALUS SOLO sur votre IOS ou Android.
2. Activer la fonction Bluetooth sur l'appareil mobile
3. Activer la fonction "Location" sur les appareils Android



## Préparation du Thermostat pour la connexion WI-FI

### Séquence de démarrage de l'appareil





### Configuration mobile

Lorsqu'un thermostat est mis sous tension pour la première fois ou si une réinitialisation est effectuée la séquence de démarrage ci-dessus sera affichée. Le dernier écran affiche le modèle du Thermostat et le numéro de version du logiciel.

Lorsque **MOBILE SETUP** commence à défiler dans le champ de texte, le thermostat est prêt à se connecter avec l'application.

### Manual Setup (Configuration Manuelle)

L'application SALUS SOLO est le moyen le plus efficace de configurer le thermostat. S'il n'y a pas de WI-FI, vous pouvez configurer le thermostat en activant **MANUAL SETUP**. Appuyez sur n'importe quel bouton pour afficher **MANUAL SETUP**. Appuyer Fan affichera **NO** à l'écran. Appuyez sur  ou  pour afficher **YES**, puis appuyez sur Fan pour accéder à la configuration manuelle. Les instructions de configuration manuelle sont fournies dans l'annexe A du manuel ou peuvent être téléchargées séparément sur [www.salusinc.com/downloads](http://www.salusinc.com/downloads).

## Eregistrement et activation de l'application

Ouvrir l'application SOLO sur un appareil mobile. À l'écran initial sélectionner **Sign Up**.

Entrez une adresse courriel et un mot de passe à utiliser pour vous connecter aux appareils, ainsi qu'un prénom et nom de famille. Appuyez sur **Sign Up s'inscrire**.

Une fois que Registration Success s'affiche, un courriel contenant un code de confirmation sera envoyé. Après avoir reçu le courriel appuyez sur **Continue to Activate Account**.

Entrez le code de confirmation. Puis appuyez. **Activate account**.

Après avoir reçu la confirmation de l'activation réussie, appuyez sur **Continue to Sign in**.

Entrez l'adresse courriel et le mot de passe utilisés pour créer le compte. Appuyez sur **Sign In**.

Lors de la première connexion, une invitation pour ajouter l'appareil s'affichera. La section suivante détaille ce processus.

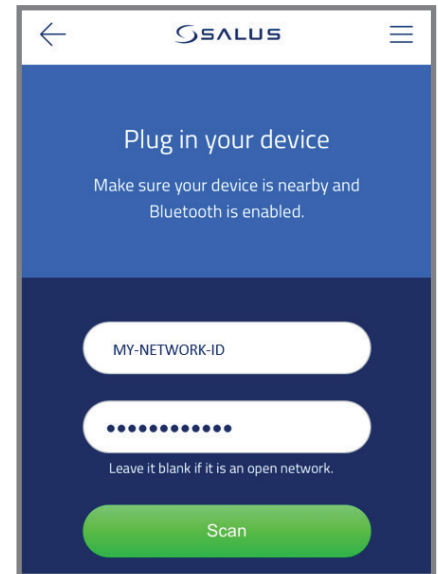
## Connexion WI-FI du thermostat a l'application SOLO



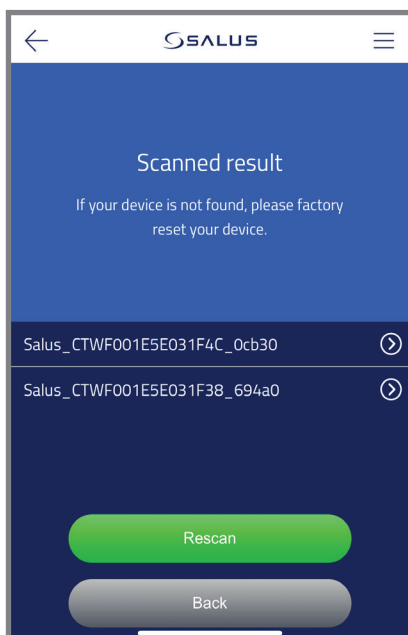
Assurez-vous que **MOBILE SETUP** défile sur l'écran du thermostat et que les fonctions Bluetooth et Location sont activées sur l'appareil mobile.



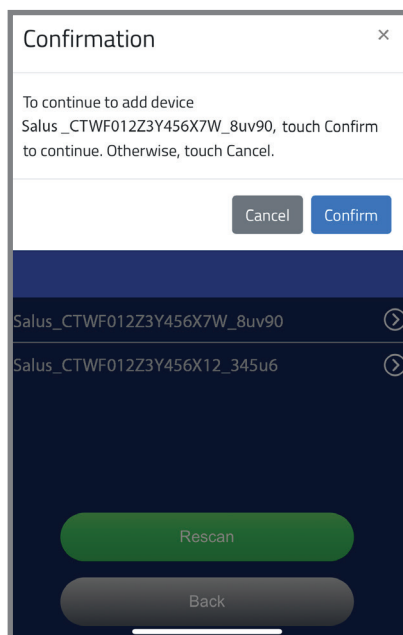
Lors de l'initialisation de l'application choisir **Add Device** sur l'écran d'accueil. Après l'ajout du thermostat, tous les appareils connectés seront affichés.



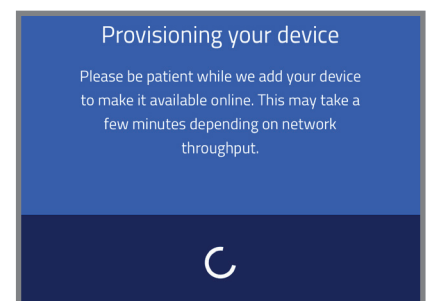
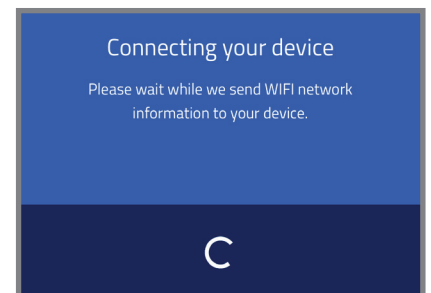
Si le WI-FI est déjà sur l'appareil mobile, le réseau **SSID** s'affichera sinon le rechercher. Si une clé réseau est requise, entrez-la et appuyez sur **SCAN**.



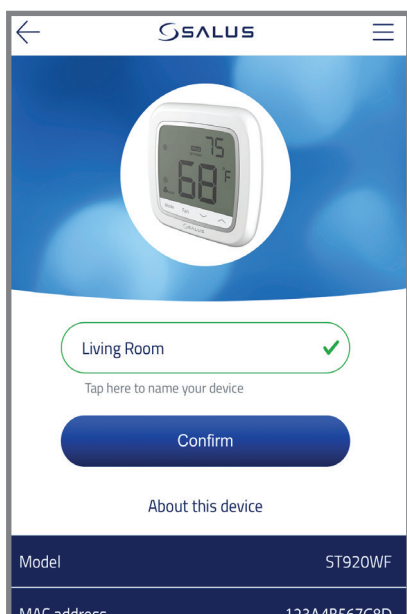
Sélectionnez l'appareil à connecter dans la liste des appareils disponibles.



Sélectionnez **Confirm** pour ajouter le thermostat.



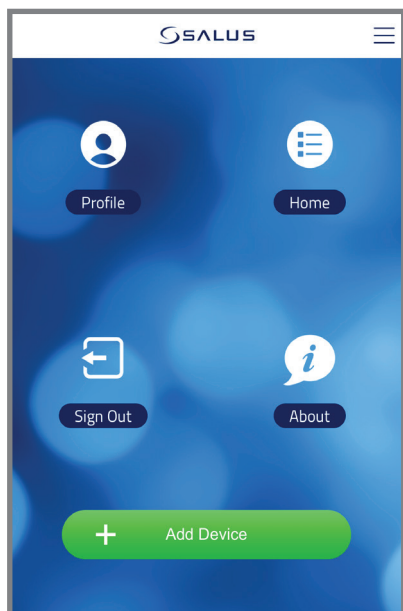
Une série de messages s'affichent pour fournir des informations sur le processus de connexion.



Entrez un nom unique pour identifier l'appareil afin qu'il soit facilement distingué des autres sur le réseau. Ensuite appuyer sur **Confirm**.



Le thermostat ajouté s'affiche sur la page d'accueil. Pour ajouter d'autres thermostats appuyer sur le menu en haut à droite de l'écran d'accueil puis appuyer sur **+ Add Device**.



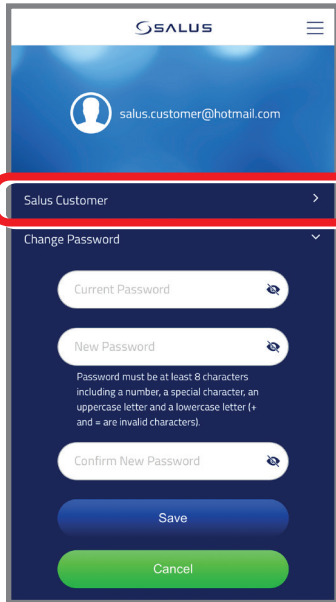
En appuyant sur **Add device** le processus de connexion d'un nouveau thermostat avec l'application SOLO démarre.



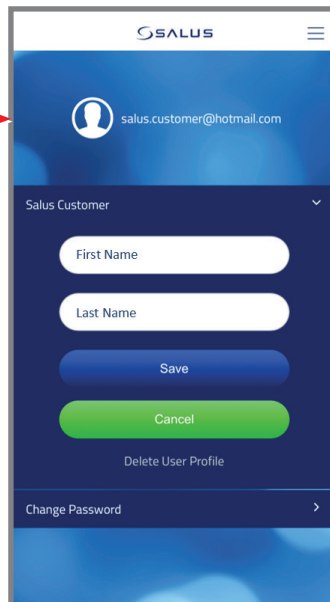
Par défaut, les appareils connectés sont en mode "Non-programmable", 1 seul "stage", chauffage uniquement. Voir les paramètres du thermostat. WI-FI pour la configuration du thermostat.

## Menu principal

Sélectionner ☰ dans le coin supérieur droit permet d'accéder aux éléments du menu suivant.



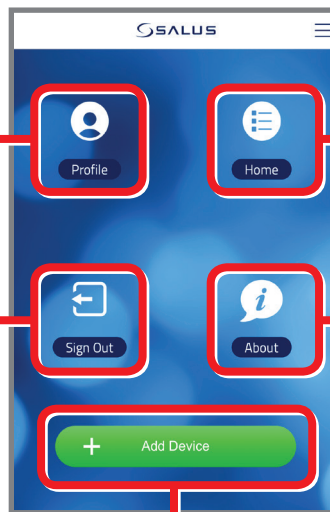
**Nom du client**



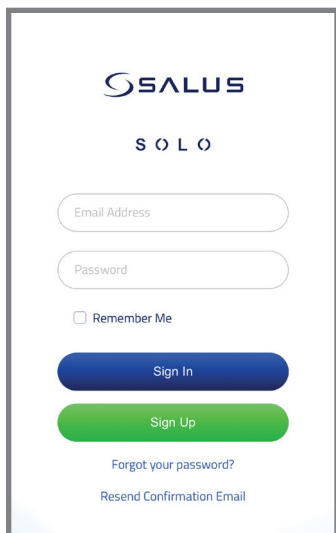
**Profil**



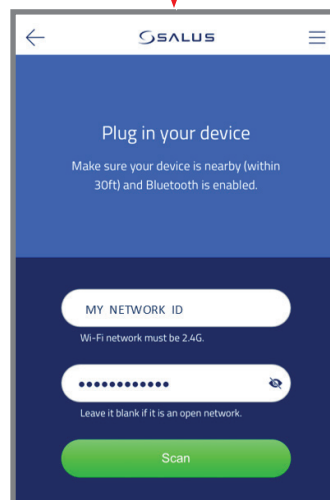
**Accueil**



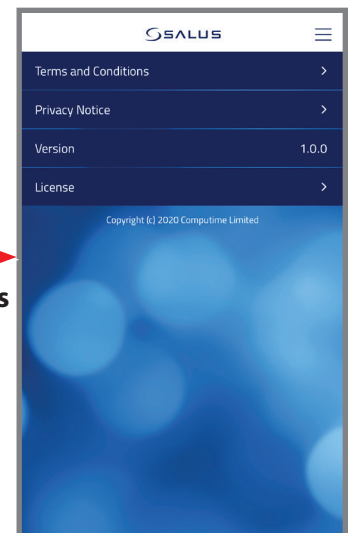
**Ajouter un appareil**



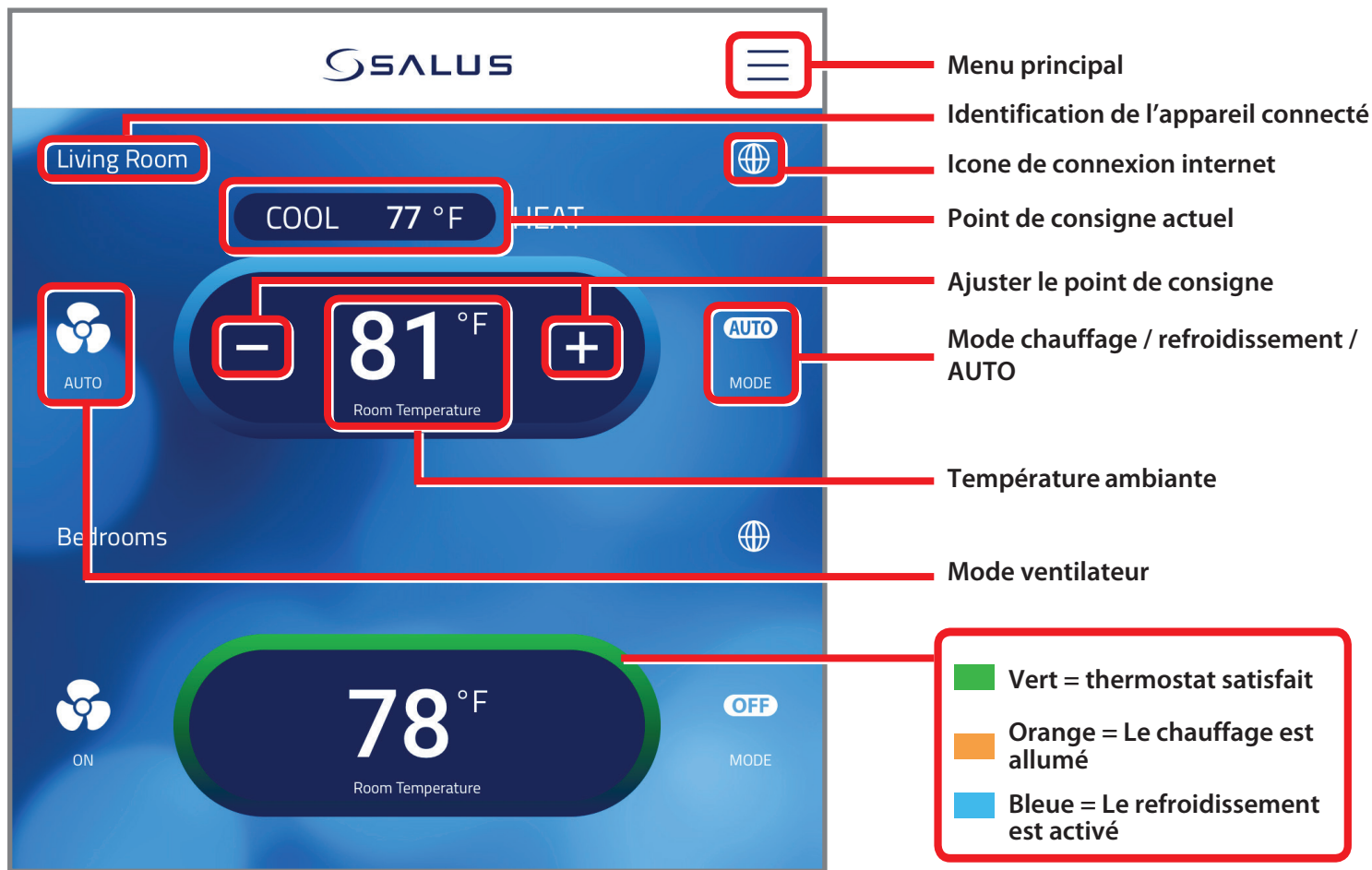
**Déconnexion**



**A propos**








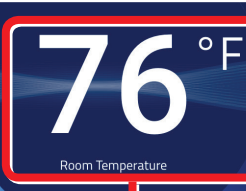






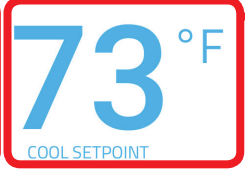





## Éléments de L'écran d'Accueil



Éléments d'écran	La Description
Menu principal	Accès au Profil, Déconnexion, à propos, Ajouter un Appareil, d'Accueil (cet écran)
Étiquette de l'appareil	Unique identifier for each device
Connexion au serveur cloud	L'icône clignote en cas de problème de connexion au serveur cloud.
Point de consigne actuel	La température cible actuelle du thermostat
Augmenter / Diminuer le point de consigne	Réglage du point de consigne. Le point de consigne actuel réagira immédiatement au toucher.
Mode chauffage / refroidissement	Touchez pour faire défiler OFF / HEAT / COOL / AUTO
Température ambiante actuelle	Affiche la température ambiante actuelle
Mode ventilateur	Appuyez pour basculer entre ON / AUTO



## Elements de detail de l'appareil


Éléments d'écran	La Description
	<b>Revenir à l'écran d'accueil</b> Revenez à l'écran d'accueil qui affiche tous les appareils.
	<b>Menu principal</b> Accès au menu, profil, déconnexion, à propos, ajouter un appareil, accueil (cet écran)
	<b>Étiquette de l'appareil</b> Identifiant unique pour chaque appareil
	<b> Icône de point de consigne</b> Représentation graphique du point de consigne par rapport à la température ambiante actuelle
	<b>Menu Paramètres</b> Accès aux paramètres fonctionnels, aux préférences et au système
	<b>Représentation de la température ambiante</b> Illustration graphique de la température actuelle: <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: green;">■</span> Vert = thermostat satisfait</li> <li><span style="color: orange;">■</span> Orange = Le chauffage est allumé</li> <li><span style="color: blue;">■</span> Bleue = Le refroidissement est activé</li> </ul>
	<b>Appareil précédent / suivant/</b> Modifier la sélection de l'appareil
	<b>Température ambiante actuelle</b> Affiche la température ambiante actuelle
	<b>Connectez-vous au serveur cloud</b> L'icône clignote en cas de problème de connexion au serveur cloud.
	<b>Ajustement d'horaire</b> Modifier les horaires et / ou les points de consigne
	<b>Planifier activer / désactiver</b> Activer ou désactiver le programme actuel
	<b>Icône du mode actuel</b> Symbole de chaleur <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: orange;">■</span> Orange = point de consigne de chauffage</li> </ul> Symbole cool <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">■</span> Bleue = Point de consigne de refroidissement</li> </ul>
	<b>Température de consigne actuelle</b> La température cible actuelle du thermostat
	<b>Augmenter / Diminuer le point de consigne</b> Réglage du point de consigne. Le point de consigne actuel réagira immédiatement au toucher
	<b>Augmenter / Diminuer le point de consigne</b> Réglage du point de consigne. Le point de consigne actuel réagira immédiatement au toucher
	<b>Mode chauffage / refroidissement</b> Touchez pour sélectionner OFF / HEAT / COOL / AUTO
	<b>Indicateur de verrouillage des touches</b> Verrouillez les touches du thermostat pour empêcher le réglage local
	<b>Mode ventilateur</b> Choisissez entre ON / AUTO

## Paramètres du thermostat Wi-Fi



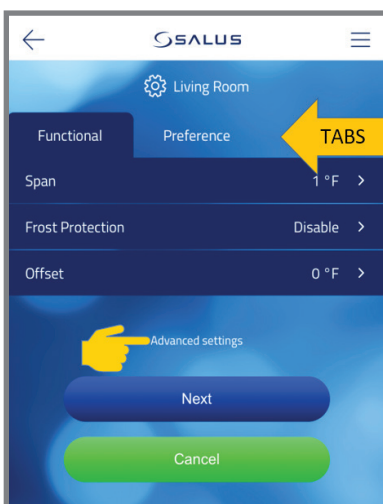
Pour accéder aux réglages WI-FI du thermostat, appuyez sur l'affichage de la température correspondante.



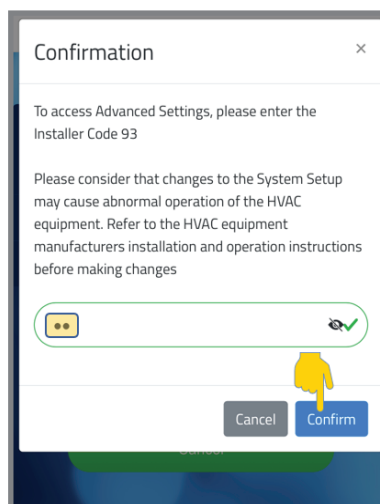
Dans l'écran détaillé, choisissez l'icône  pour accéder aux paramètres.



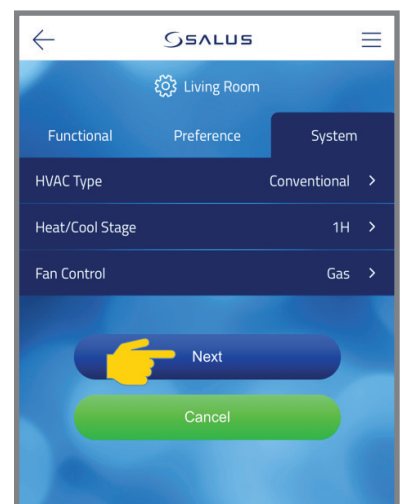
L'écran de paramètres affiche tous les paramètres pour le chauffage ou le chauffage à Gaz conventionnelle par défaut. Choisissez **EDIT** pour faire des changements.



Les deux onglets visibles sont les paramètres **Fonctionnels** et de **Préférence**. Choisissez ces onglets pour accéder aux paramètres de base. Pour configurer le système, sélectionnez les paramètres avancés (Advanced Parameters).



L'application SOLO nécessite un code "installateur" pour continuer. Inscrivez le code qui s'affiche dans la case verte et appuyez sur **Confirm**.



En commençant par l'onglet **System**, assurez-vous que tous les paramètres sont définis comme vous le souhaitez. Le tableau suivant fournit des informations sur chaque paramètre. Une fois terminé, appuyez sur **NEXT**.

## Paramètres Fonctionels

Setting	La Description		
Différentiel	Contrôle la différence admissible entre le point de consigne et la température ambiante.		
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>	<b>Ajustement</b>
	1°F (0.5°C)	1°F to 2°F (0.5°C to 1.0°C)	1°F (0.5°C)
Frost Set Point	Température en dessous de laquelle le thermostat demande de la chaleur quel que soit le point de consigne cible. Destiné à empêcher le gel.		
	<i>Remarque: la protection antigel doit être <b>activée</b> pour que cet élément soit affiché</i>		
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>	<b>Ajustement</b>
	41°F (5°C)	Off; 41°F to 63°F (5°C to 17°F)	1°F (0.5°C)
Frost Protection	Activez ou désactivez la protection antigel pour éviter le gel dans le bâtiment.		
	<b>Défaut</b>	<b>Range</b>	
	Désactiver	Désactiver ou Activer	
Offset	Le décalage d'étalonnage modifie la température affichée de la quantité indiquée par rapport à la température détectée.		
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>	<b>Ajustement</b>
	0	-6°F to 6°F (-3°C to 3°C)	1°F (0.5°C)
<i><b>Deadband</b>, le point de consigne maximum pour le chauffage et le point de consigne minimum pour le refroidissement ne sont accessibles que si les paramètres avancés sont sélectionnés.</i>			
Deadband	La différence de température admissible entre les points de consigne de chauffage et de refroidissement en <b>AUTO</b> mode		
	<i>Remarque: le chauffage et le refroidissement doivent être sélectionnés dans <b>System Settings</b> pour que cet élément soit affiché.</i>		
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>	<b>Ajustement</b>
	4°F (2°C)	2°F to 4°F (1°C to 2°C)	1°F (0.5°C)
Maximum Set Point for Heating	La température maximale admissible pour le point de consigne de chauffage.		
	<i>Remarque: au moins un étage de chauffage doit être sélectionné dans <b>System Settings</b> pour que cet élément soit affiché.</i>		
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>	<b>Ajustement</b>
	90°F (32°C)	41°F to 95°F (5°C to 35°C)	1°F (0.5°C)
Minimum Set Point for Cooling	La température minimale admissible pour le point de consigne de refroidissement.		
	<i>Remarque: au moins un étage de refroidissement doit être sélectionné dans <b>System Settings</b> pour que cet élément soit affiché.</i>		
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>	<b>Ajustement</b>
	50°F (10°C)	41°F to 95°F (5°C to 35°C)	1°F (0.5°C)

## Paramètres de préférence

Setting	La Description	
Temperature Display	Unités de température en degrés Fahrenheit (unités américaines habituelles) ou Celsius (SI métrique).	
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>
	°F	°F/°C
Hour Format	Format de l'heure sur 12 ou 24 heures.	
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>
	12:00	12:00/24:00
Time Zone	Sélectionnez le fuseau horaire Nord-Américain.	
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>
	Pacific	Alaska, Centre, Est, Hawaï, Montagne, Pacifique

## Paramètres du Système (Avancée)

Setting	La Description				
HVAC Type	Choisissez Conventionnel pour les applications de fournaise ou de chaudière, choisissez Pompe à chaleur pour les pompes à chaleur électriques, choisissez la double énergie pour les systèmes gaz / électrique				
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>			
	Conventional	Classique, pompe à chaleur, Dual Fuel			
Heat/Cool Stage	Nombre d'étages de chauffage (H) ou de refroidissement (C) avec ou sans chauffage auxiliaire / d'urgence (+ Aux / E)				
	<b>Défaut</b>	<b>HVAC Type</b>	<b>Options</b>		
			<b>ST920WF</b>	<b>ST921WF</b>	
	1H	Conventionnel	1H, 2H, 1H1C, 2H1C, 2H2C, 1H2C, 1C, 2C	1H, 2H, 1H1C, 2H1C, 1H2C, 1C, 2C	
		Pompe à chaleur	1H, 1C, 1H1C, 1H+AUX/E, 1H1C+AUX, 2H, 2C, 2H2C, 2H+AUX/E, 2H2C+AUX/E	1H, 1C, 1H1C, 1H+AUX/E, 1H1C+AUX, 2H, 2C, 2H2C	
Dual Fuel		2H, 2H1C, 3H, 3H2C	2H, 2H1C		
Fan Control	Choisissez le type d'entrée d'énergie (gaz ou électrique) pour la logique de commande du ventilateur.				
	<i>Remarque: Le HVAC Type conventionnel doit être sélectionné pour que cet élément soit affiché.</i>				
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>			
	Gaz	Gaz ou électrique			
Reversing Valve	Choisissez B (Cool Default) ou O (Heat Default) pour les systèmes de pompe à chaleur.				
	<i>Remarque: Le type de pompe à chaleur ou de CVC bicarburant doit être sélectionné pour que cet élément s'affiche.</i>				
	<b>Défaut</b>	<b>Options</b>			
	B	B or O			



Après avoir modifié les paramètres souhaités, l'application SOLO affiche tous les paramètres actuels sur un seul écran. Faites défiler vers le bas et appuyez sur **Confirm** pour continuer. Appuyez sur **Cancel** pour annuler toutes les modifications et revenir à l'écran précédent



Vérifier l'exactitude des paramètres. Choisir ← pour revenir à l'écran du paramètre.



Descriptions de l'écran d'accueil et les éléments de détails de l'appareil se trouvent dans la section des éléments du menu et l'écran du guide.

## Configuration WI-FI du calendrier WI-FI

SALUS SOLO WI-FI Thermostats sont configures comme non programmable par default. Suivez les instructions suivantes pour configurer un calendrier programmable par default.



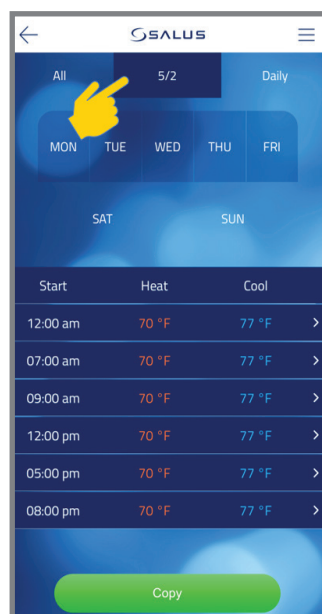
Choisissez  de l'icone pour commencer a configurer la programmation du thermostat.



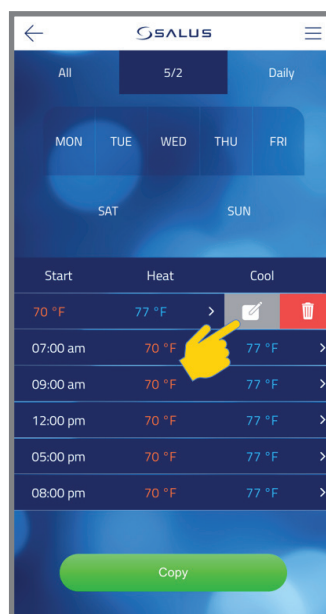
Choisissez **Follow schedule** pour activer la configuration du calendrier.




Touchez le texte de programme du calendrier pour changer le programme par default et les points de consigne.



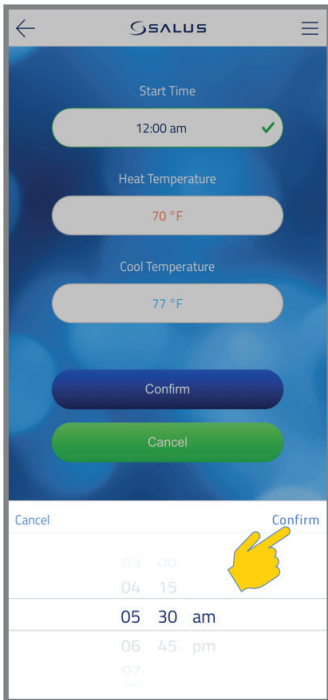
Choisissez l'onglet **All** pour creer un horaire unique pour toute la semaine, **5/2** pour creer des horaires de semaine/ weekend ou l'onglet **Daily** pour creer differents horaires chaque jour.



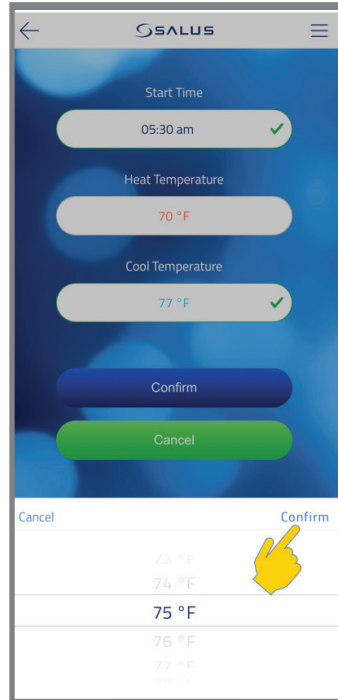
Touchez le symbole de la fleche Droite > permet de modifier ou de supprimer la perioda de programmation. **Touchez**  pour modifier la periode.



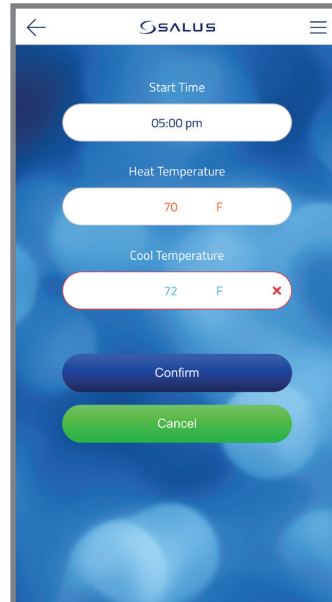
En selectionnant **Start time** une boite de dialogue s'ouvre pour selectionner le debut de l'heure.



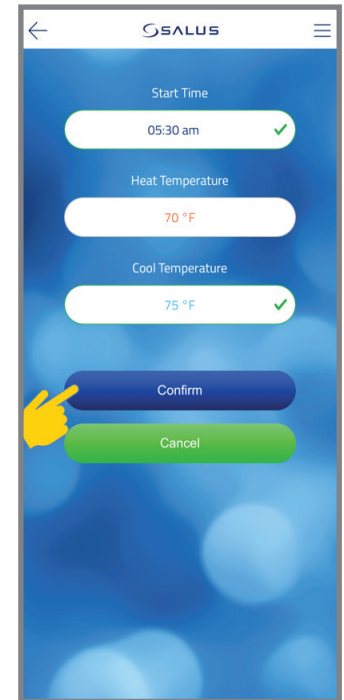
Assurez-vous d'appuyer sur **Confirm** après avoir modifié l'heure. Touchez une autre partie de l'écran sans avoir confirmé annulera les modifications.



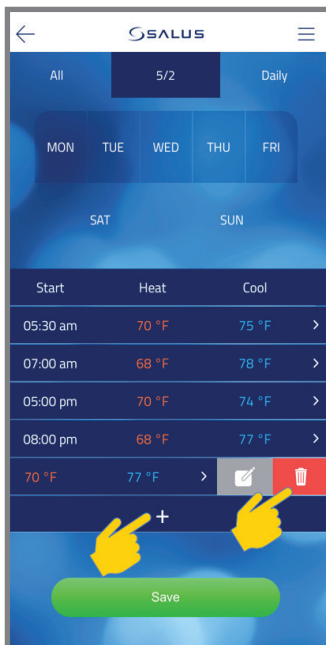
Modifiez les valeurs de température **Heat** and **Cool**. Puis appuyez sur **Confirm**.



Si les températures de chauffage et de refroidissement sont réglées de telle sorte que la différence est inférieure à la valeur de la zone morte, **X** apparaîtra ensuite **✓** et le réglage ne sera pas enregistré.



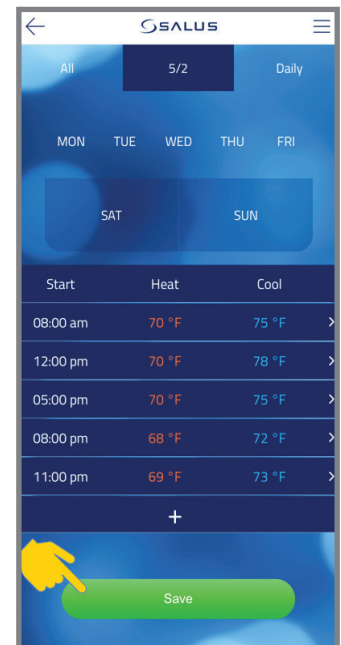
Une fois que tous les paramètres sont définis pour une période, appuyez sur **Confirm** pour accepter les valeurs.



Appuyer sur l'icône **🗑** pour supprimer les périodes non désirées. Appuyez sur **+** pour ajouter des périodes supplémentaires.



Une fois que toutes les modifications souhaitées sont effectuées pour un jour or un groupe de jours, appuyez sur **Save**.



Répétez cette séquence pour tous les jours ou groupes de jours restants.


**Remarque:** Un maximum de 6 périodes peuvent être programmées et au moins 1 période est nécessaire par jours ou groupe

## Remplacement du programme



Pour remplacer temporairement la température programmée actuelle, utilisez simplement les icônes + ou - pour modifier le point de consigne.



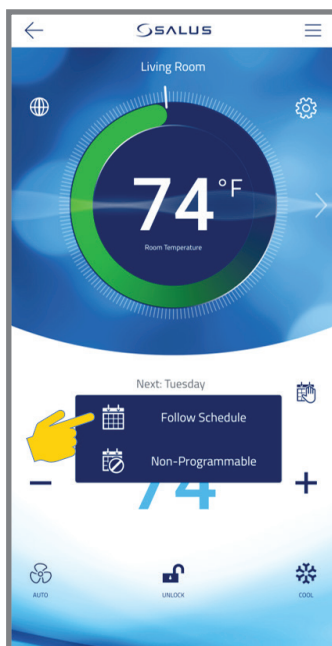
L'icône de programmation change  pour indiquer que le point de consigne de température a été temporairement modifié.



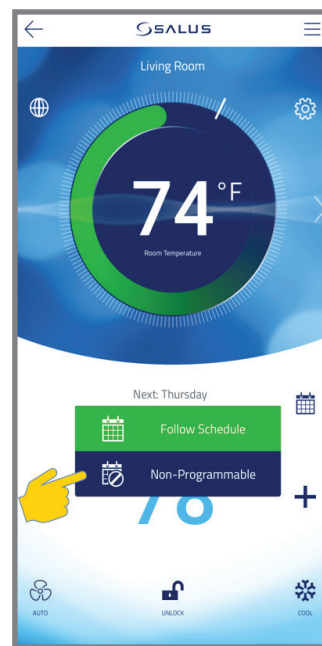
Appuyer sur ← pour afficher l'écran d'accueil.



Pour revenir sur le programme, appuyez sur le symbole .



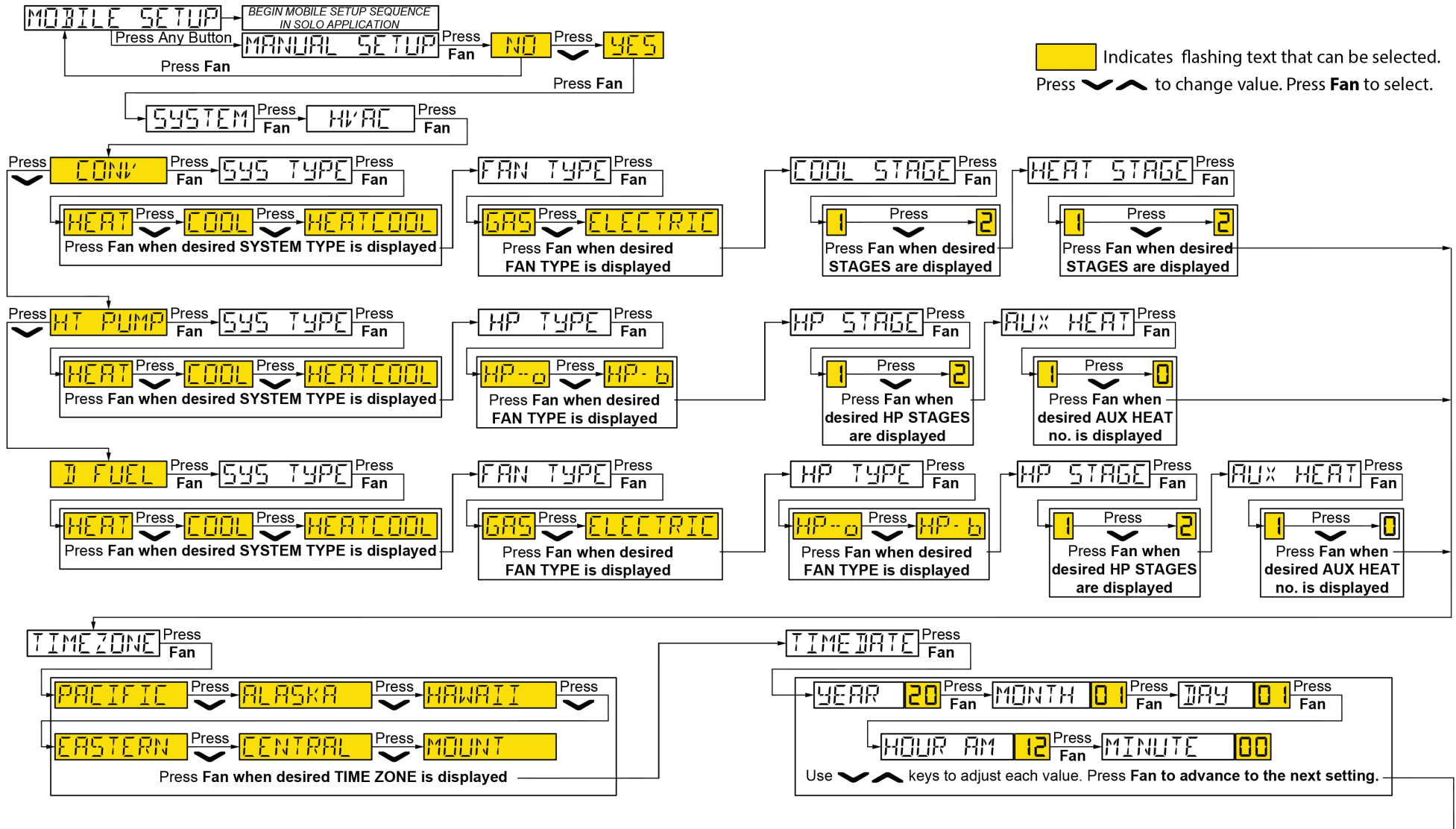
Sélectionnez suivre l'horaire (Follow Schedule) pour sur le mode Programmation.



Pour définitivement annuler le programme et passer en mode non-programmable, réglez le thermostat SOLO sur Non-Programmable. La programmation reprendra lorsque (Follow Schedule) est sélectionné.







# Appendix A – Manual Wi-Fi Thermostat Setup



## Annexe B - Structure du menu du thermostat

Menu Solo:

- Appuyez sur Mode + Fan pendant plus de 3 secondes pour accéder au menu Paramètres
- Appuyez sur Fan pour revenir au sous-menu ou pour enregistrer la sélection
- Appuyez sur Mode pour changer de menu
- Utilisez les boutons (up arrow icon) & (down arrow icon) pour parcourir les options du menu

Parameter Name	Description	Key	Settings		
SYSTEM		 			
HVAC	Choisissez le type de système		COOL	HT PUMP	Ⓜ FUEL
SYS TYPE	Choisissez le type HVAC		HEAT, COOL, or HEATCOOL		
HP TYPE	Ajuster la vanne d'inversion		HP--a ou HP--b		
HP STAGE	Définir le nombre d'étapes		1 ou 2		
AUX HEAT	Activer le chauffage d'appoint		Ⓚ ou 1	1	
FAN TYPE	Sélectionnez une source de chauffage au gaz ou électrique		GAS ou ELEC		
COOL STAGE	Sélectionnez le nombre d'étages de refroidissement		1 ou 2		
HEAT STAGE	Sélectionnez le nombre d'étages de chauffage		1 ou 2		
TIME ZONE	Sélectionnez le fuseau horaire		EASTERN, CENTRAL, MOUNT, PACIFIC ou ALASKA		
TIME DATE *	Réglez l'heure et la date		YEAR, MONTH, DAY, HOUR, MINUTE		
FORMAT	Définir le format de l'heure		12 ou 24		
NETWORK					
STATUS	État de la connexion au cloud	Press Fan to display read-only value.	Ⓚ = Pas de connexion, 1 = Connecté, ou 2 = Connexion perdue		
SSID	Nom du réseau Wi-Fi				
IP ADDRESS	Adresse IP du périphérique				
MAC ADDRESS	Adresse MAC de l'appareil				
RSSI	Puissance du signal Wi-Fi		Typiquement -50 est excellent, tandis que -90 est médiocre		
RESET	Réinitialiser les réglages réseau	 	No ou YES		
FROST	Activer la protection antigel		No ou YES		
TEMP CAL	Ajuster l'affichage de la température		-6°F - +6°F (-30°C - +30°C)		
SPAN	Ajuster le différentiel ON / OFF (hystérésis)		0.5, ou 2 F (0.25, 0.5, ou 1.0°C)		
DEADBAND	Ajuster le différentiel entre le chauffage et le refroidissement		2, 3, ou 4 F (1/4, 1/2, ou 1°C)		
FACTORY RESET	Réinitialisez le thermostat aux paramètres d'usine par défaut		No ou YES		

\* L'heure et la date sont automatiquement réglées lorsque le thermostat est connecté à Internet.

Raccourcis touches

- Appuyez brièvement sur Mode + Fan (moins de 3 secondes) pour changer l'unité d'affichage F ou C
- Appuyez brièvement sur (up arrow icon) + (down arrow icon) (3 secondes) pour Verrouiller ou Déverrouiller les touches
- Appuyez sur Mode pendant plus de 3 secondes pour basculer entre «Run Schedule» ou «Non-Programmable»

**Cette page a été intentionnellement laissée blanche.**



SALUS NA, Inc.

(888) 387-2587 | [sales@salusinc.com](mailto:sales@salusinc.com) | [www.salusinc.com](http://www.salusinc.com)