

SPACE V4

COMMANDE FILAIRE

Série
SPACE V4

Édition
R02

Models
V4 AWD 40
V4 AWD 60
V4 AWD 80
V4 AWD 100

- Ce manuel fournit une description détaillée des précautions à prendre en compte au cours du fonctionnement.
- Afin de garantir un fonctionnement correct de la commande filaire, veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'unité.
- Après avoir lu ce manuel, conservez-le pour pouvoir le consulter ultérieurement.

TABLE DES MATIÈRES

1 PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

- 1.1 À propos de ce document.....01
- 1.2 À l'attention de l'utilisateur.....01

2 APERÇU DE L'INTERFACE UTILISATEUR

- 2.1 Aperçu de la commande filaire.....02
- 2.2 Icônes d'état.....02

3 UTILISATION DES PAGES D'ACCUEIL

4 STRUCTURE DU MENU

- 4.1 À propos de la structure du menu.....05
- 4.2 Pour accéder à la structure du menu.....05
- 4.3 Pour naviguer dans la structure du menu.....05

5 UTILISATION DE BASE

- 5.1 Déverrouillage de l'écran.....05
- 5.2 Activation/Désactivation des commandes.....05
- 5.3 Réglage de la température.....07
- 5.4 Réglage du mode de fonctionnement pour les locaux.....08

6 FONCTIONNEMENT

- 6.1 Mode fonction.....08
- 6.2 Température pré réglée.....08
- 6.3 Eau chaude sanitaire (ECS).....11
- 6.4 Horaire.....13
- 6.5 Options.....16
- 6.6 Verrouillage enfant.....18
- 6.7 Information service.....18
- 6.8 Paramètre fonction.....19
- 6.9 Pour réparateur.....20
- 6.10 Réglage WLAN.....21

7 STRUCTURE DU MENU : VUE D'ENSEMBLE

1 PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

1.1 À propos de ce document

- Les précautions décrites dans ce document concernent des sujets très importants. Suivez-les attentivement.

DANGER

Indique une situation qui entraîne la mort ou des blessures graves.

DANGER : RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Indique une situation pouvant entraîner une électrocution.

DANGER : RISQUE DE BRÛLURE

Indique une situation pouvant provoquer des brûlures en raison de températures extrêmement chaudes ou froides.

AVERTISSEMENT

Indique une situation pouvant entraîner la mort ou des blessures graves.

ATTENTION

Indique une situation pouvant entraîner des blessures légères ou modérées.

REMARQUE

Indique une situation pouvant entraîner des dommages matériels.

INFORMATION

Indique des conseils utiles ou des informations complémentaires.

1.2 À l'attention de l'utilisateur

- Si vous n'êtes pas sûr de savoir comment utiliser l'unité, contactez votre installateur.

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience ou de connaissance, sauf si elles sont supervisées ou ont reçu des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil

ATTENTION

NE PAS mouiller l'unité. Il existe un risque de chocs électriques ou d'incendie.

- L'unité est marquée du symbole suivant :

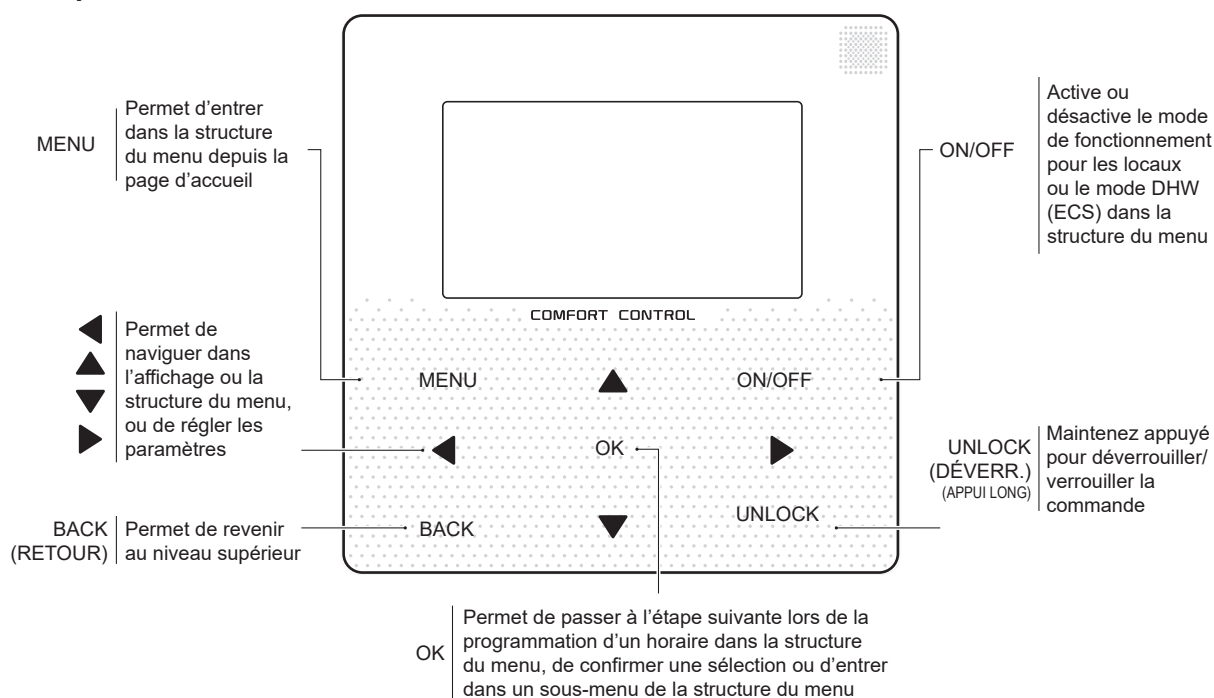


Cela signifie que les produits électriques et électroniques ne peuvent pas être mélangés avec les déchets ménagers non triés. N'essayez PAS de démonter vous-même le système : le démontage du système ainsi que le traitement du réfrigérant, de l'huile et des autres pièces doivent être effectués par un installateur agréé et respecter la législation en vigueur. Les unités doivent être traitées dans une installation de traitement spécialisée à des fins de réutilisation, de recyclage et de récupération. En vous assurant que ce produit est éliminé correctement, vous favorisez la prévention des conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine. Pour plus d'informations, contactez votre installateur ou les autorités locales.

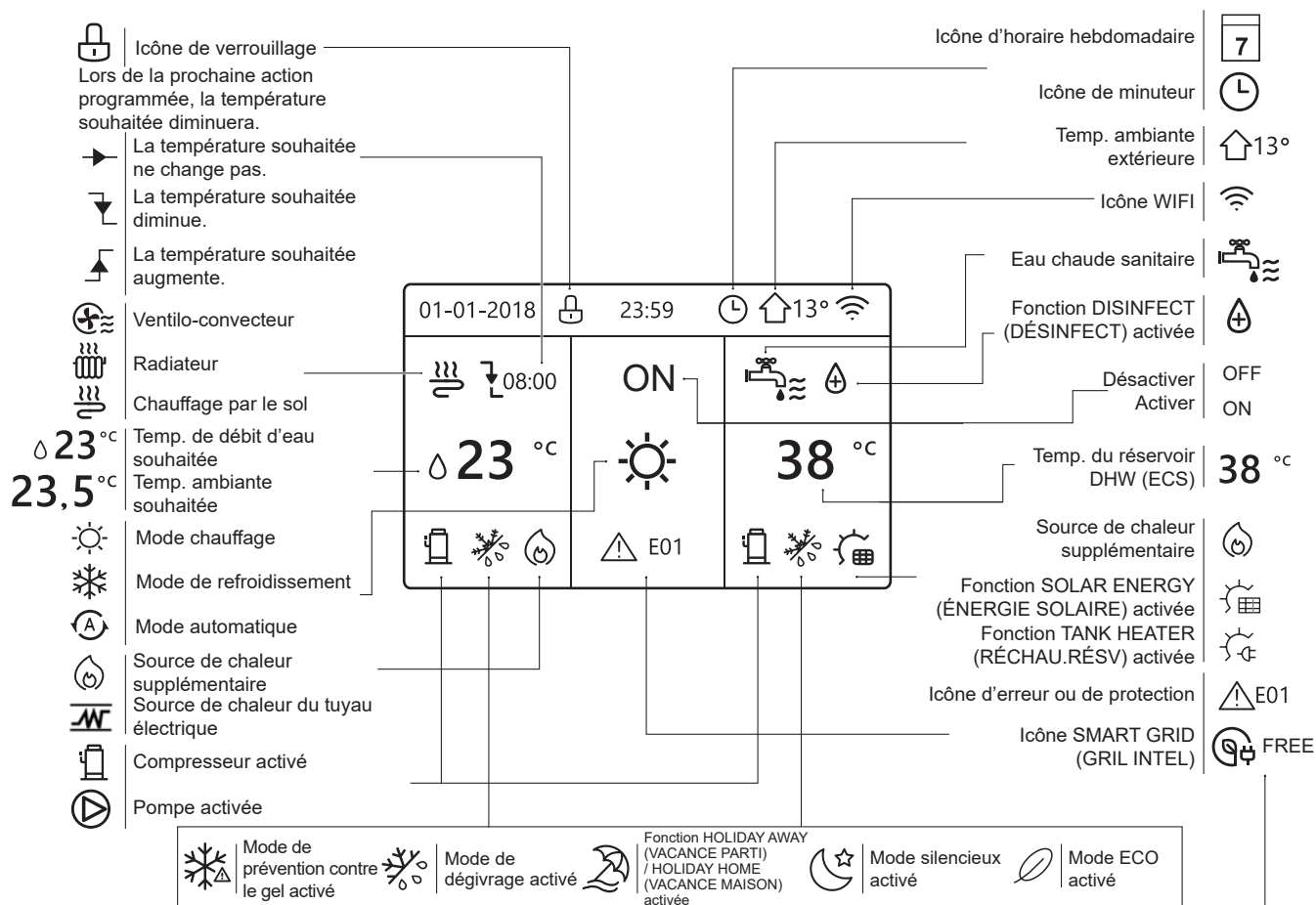
- Placez l'unité dans un endroit à l'abri des radiations.

2 APERÇU DE L'INTERFACE UTILISATEUR

2.1 Aperçu de la commande filaire



2.2 Icônes d'état

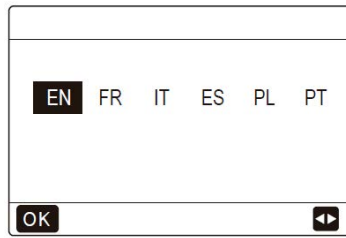


	Ventilo-convecteur	Radiateur	Chauffage par le sol	Eau chaude sanitaire
ON				
OFF				

	Électricité libre	Électricité de creux	Électricité de crête
SMART GRID (GRIL INTEL)	FREE (LIBRE)	VALLEY (CREUX)	PEAK (CRÊTE)

3 UTILISATION DES PAGES D'ACCUEIL

Lorsque vous allumez le contrôleur filaire, le système entrera dans la page de sélection de la langue. Vous pouvez choisir votre langue préférée, puis appuyez sur OK pour accéder aux pages d'accueil. Si vous n'appuyez pas sur OK dans les 60 secondes, le système entrera dans la langue actuellement sélectionnée.

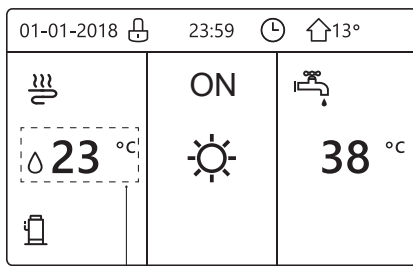


Vous pouvez utiliser les pages d'accueil pour lire et modifier les paramètres destinés à une utilisation quotidienne. Les informations des pages d'accueil et les actions qui peuvent y être réalisées sont décrites, le cas échéant. Selon le schéma du système, les pages d'accueil suivantes peuvent s'afficher :

- Température ambiante souhaitée (CHAM.).
- Température de débit d'eau souhaitée (PRIN.).
- Température réelle du réservoir DHW (ECS) (RÉSV.) DHW (ECS) = DOMESTIC HOT WATER (EAU CHDE. SANITAIRE).

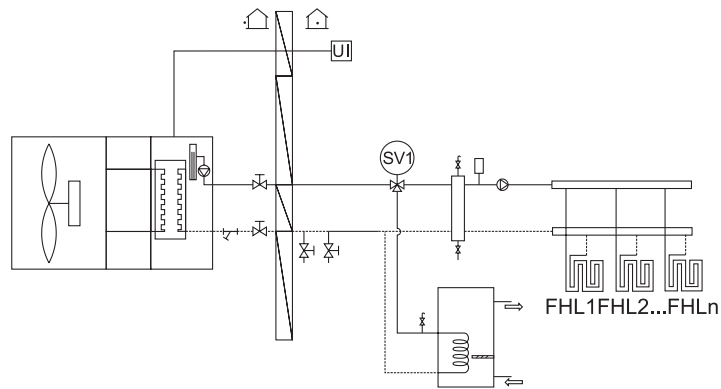
Page d'accueil 1 :

Si la fonction WATER FLOW TEMP. (TEMP. DÉBIT EAU) est réglée sur YES (OUI) et que la fonction ROOM TEMP. (TEMP. AMBI.) est réglée sur NON (voir **FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > TEMP. TYPE SETTING (RÉGL. TYPE TEMP.)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »). Si le système est équipé des fonctions de chauffage par le sol et d'eau chaude sanitaire, la page d'accueil 1 s'affiche :



Température de débit d'eau souhaitée

Schéma du système 1

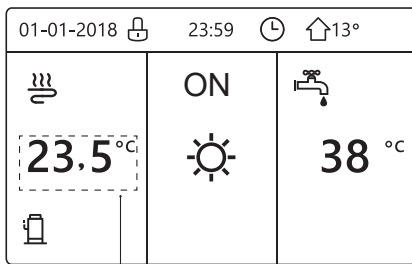


REMARQUE

Toutes les images du manuel sont explicatives, mais les pages réelles de l'écran peuvent être différentes.

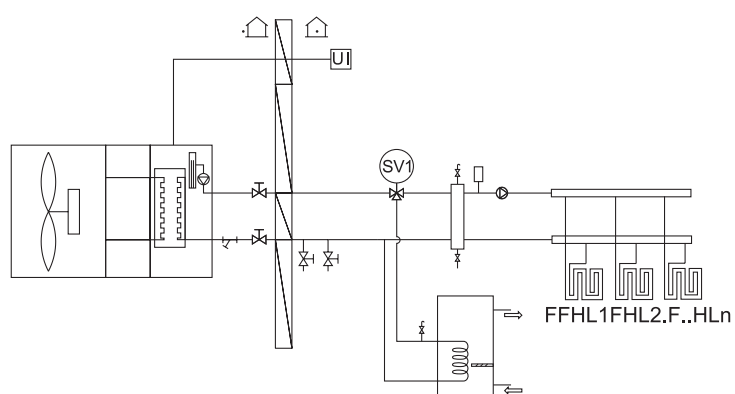
Page d'accueil 2 :

Si la fonction WATER FLOW TEMP. (TEMP. DÉBIT EAU) est réglée sur NON et que la fonction ROOM TEMP. (TEMP. AMBI.) est réglée sur YES (OUI) (voir **FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > TEMP. TYPE SETTING (RÉGL. TYPE TEMP.)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »). Si le système est équipé des fonctions de chauffage par le sol et d'eau chaude sanitaire, la page d'accueil 2 s'affiche :



Température ambiante souhaitée

Schéma du système 2

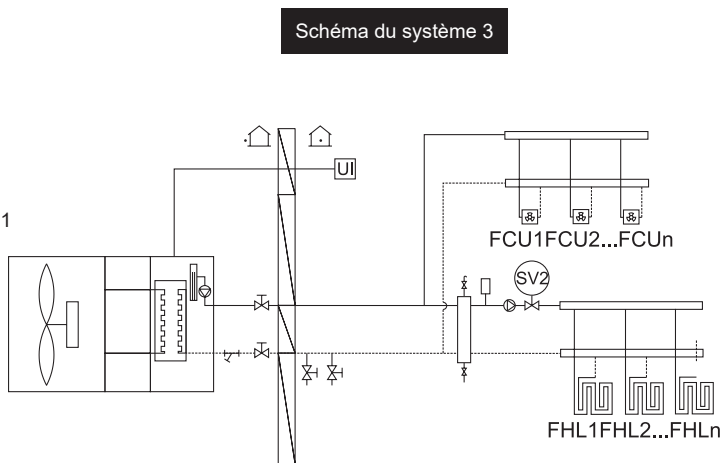
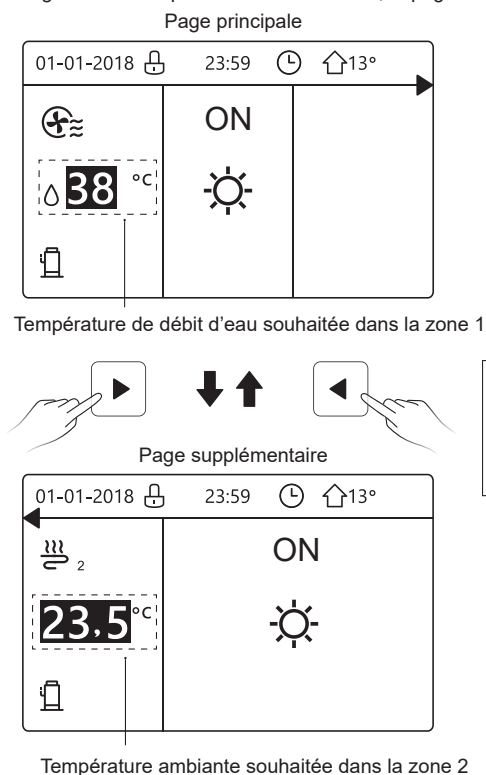


REMARQUE

La commande filaire doit être installée dans la pièce avec chauffage par le sol pour vérifier la température ambiante.

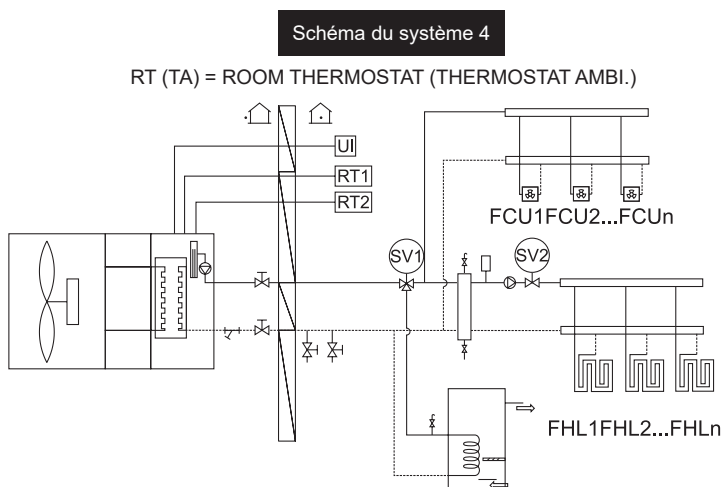
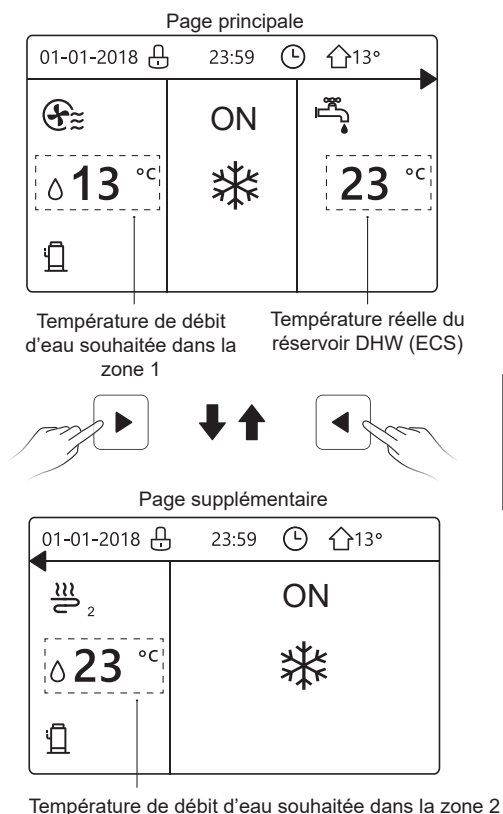
Page d'accueil 3 :

Si la fonction DHW MODE (MODE ECS) est réglée sur NON (voir **FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > DHW MODE SETTING (RÉGL. MODE ECS)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) » et que la fonction WATER FLOW TEMP. (TEMP. DÉBIT EAU) est réglée sur YES (OUI), la fonction ROOM TEMP. (TEMP. AMBI.) est réglée sur YES (OUI) (voir **FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > TEMP. TYPE SETTING (RÉGL. TYPE TEMP.)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »). Une page principale et une page supplémentaire s'afficheront. Si le système est équipé des fonctions de chauffage par le sol et de chauffage des locaux pour ventilo-convecteur, la page d'accueil 3 s'affiche :



Page d'accueil 4 :

Si la fonction ROOM THERMOSTAT (THERMOSTAT AMBI.) est réglée sur DOUBLE ZONE (DEUX ZONES) ou si la fonction DOUBLE ZONE (DEUX ZONES) est réglée sur YES (OUI). Une page principale et une page supplémentaire s'afficheront. Si le système est équipé des fonctions de refroidissement par le sol, de refroidissement des locaux pour ventilo-convecteur et d'eau chaude sanitaire, la page d'accueil 4 s'affiche :



4 STRUCTURE DU MENU

4.1 À propos de la structure du menu

Vous pouvez utiliser la structure du menu pour lire et configurer les paramètres NON destinés à une utilisation quotidienne. Les informations de la structure du menu et les actions qui peuvent y être réalisées sont décrites, le cas échéant. Pour obtenir un aperçu de la structure du menu, voir **7 STRUCTURE DU MENU : VUE D'ENSEMBLE**.

4.2 Pour accéder à la structure du menu

Sur une page d'accueil, appuyez sur MENU.
Résultat : la structure du menu s'affiche :

MENU	1/2
OPERATION MODE	
PRESET TEMPERATURE	
DOMESTIC HOT WATER (DHW)	
SCHEDULE	
OPTIONS	
CHILD LOCK	
OK ENTER	


MENU	2/2
SERVICE INFORMATION	
OPERATION PARAMETER	
FOR SERVICEMAN	
WLAN SETTING	
OK ENTER	

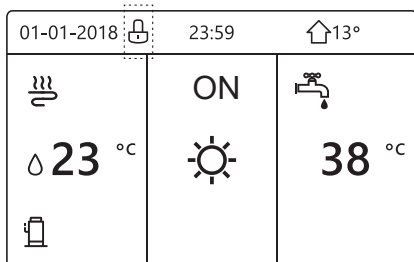
4.3 Pour naviguer dans la structure du menu



Utilisez ▼ ou ▲ pour faire défiler.

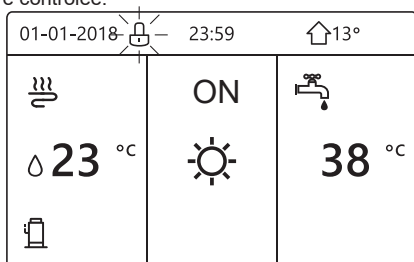
5 UTILISATION DE BASE

5.1 Déverrouillage de l'écran

Si l'icône  s'affiche à l'écran, cela signifie que la commande est verrouillée. La page suivante s'affiche alors :

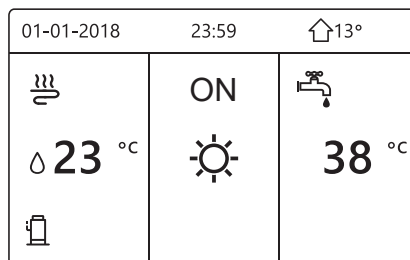


Appuyez sur n'importe quelle touche. L'icône  clignote alors. Appuyez longuement sur la touche UNLOCK (DÉVERR.). L'icône  disparaît et l'interface peut alors être contrôlée.

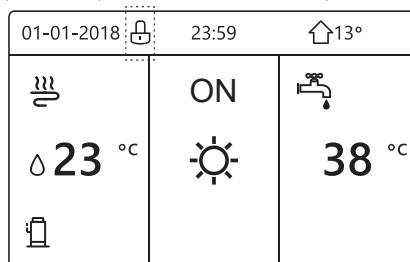


L'interface est verrouillée si elle n'est pas utilisée pendant un certain temps (environ 120 secondes : cette durée peut être définie dans l'interface, voir « **6.7 INFORMATION SERVICE** »).

Si l'interface est déverrouillée, appuyez longuement sur UNLOCK (DÉVERR.) pour la verrouiller.



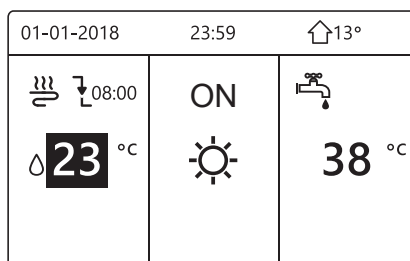
Appui long sur UNLOCK (DÉVERR.)   Appui long sur UNLOCK (DÉVERR.)






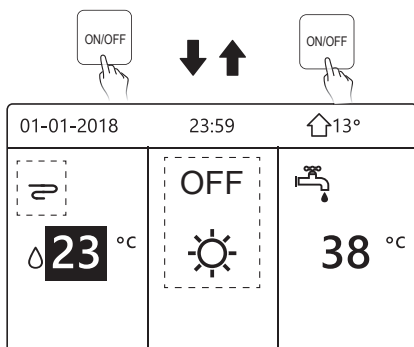
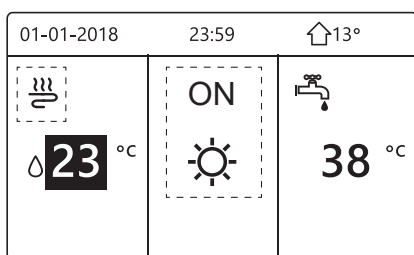
5.2 Activation/Désactivation des commandes

Utilisez l'interface afin d'activer ou de désactiver l'unité pour le chauffage ou le refroidissement des locaux.

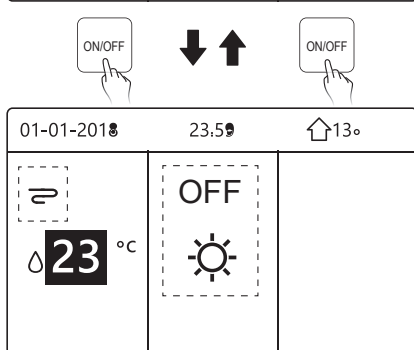
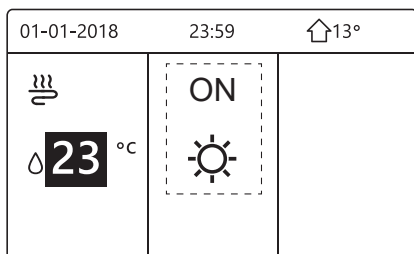
- La commande ON/OFF de l'unité peut être contrôlée par l'interface si la fonction ROOM THERMOSTAT (THERMOSTAT AMBI.) est réglée sur NON (voir **ROOM THERMOSTAT SETTING (RÉGL. THERMOSTAT AMBI.)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »).
- Sur la page d'accueil, appuyez sur ◀ ou ▶. Le curseur noir s'affiche alors :



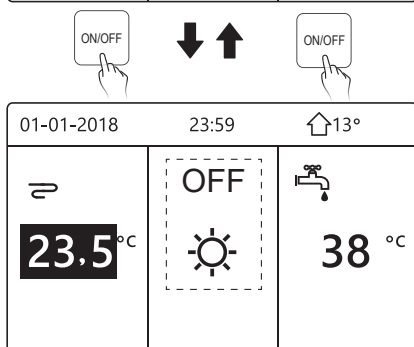
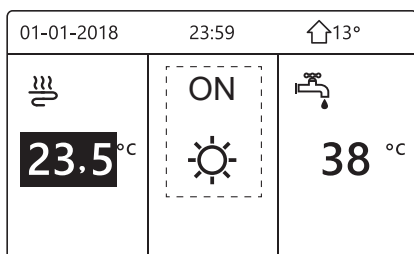
1) Lorsque le curseur se trouve du côté de la température du mode de fonctionnement pour les locaux (dont le mode chauffage , le mode refroidissement  et le mode automatique ) , appuyez sur la touche ON/OFF pour activer ou désactiver le chauffage ou le refroidissement.



Si la fonction DHW TYPE (TYPE ECS) est réglée sur NON, les pages suivantes s'affichent :

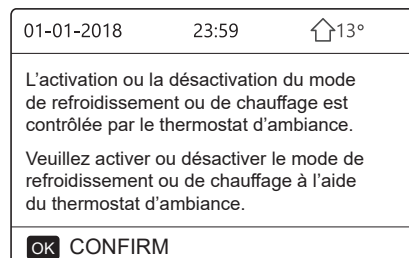


Si la fonction TEMP. TYPE (TYPE TEMP.) est réglée sur ROOM TEMP. (TEMP. AMBI.), les pages suivantes s'affichent :

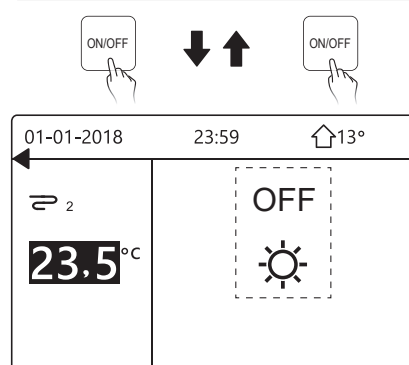
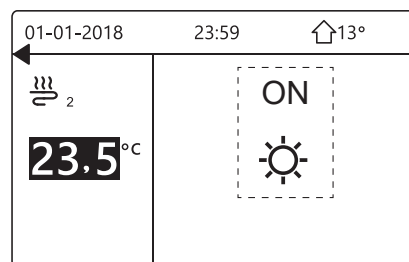
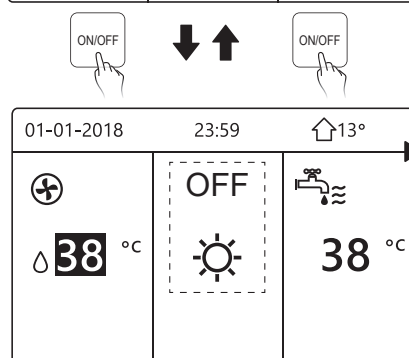
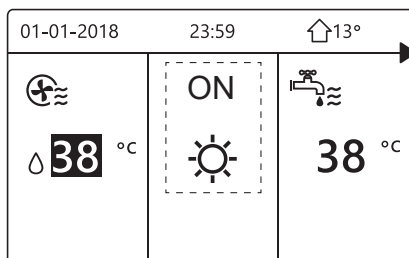


Utilisez le thermostat d'ambiance afin d'activer ou de désactiver l'unité pour le chauffage ou le refroidissement des locaux.

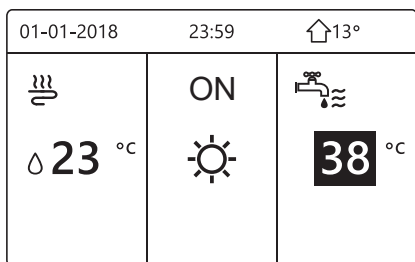
① Le thermostat d'ambiance n'est pas réglé sur NON (voir **ROOM THERMOSTAT SETTING (RÉGL. THERMOSTAT AMBI.)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »). L'unité de chauffage ou de refroidissement est activée ou désactivée par le thermostat d'ambiance. Dans l'interface, appuyez sur ON/OFF. La page suivante s'affiche alors :



② Le thermostat d'ambiance est réglé sur DOUBLE ZONE (DEUX ZONES) (voir **ROOM THERMOSTAT SETTING (RÉGL. THERMOSTAT AMBI.)** dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »). Le thermostat d'ambiance du ventilateur-convecteur est désactivé, le thermostat d'ambiance du chauffage par le sol est activé et l'unité fonctionne, mais l'affichage est désactivé. La page suivante s'affiche alors :

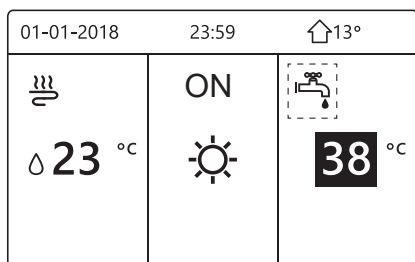
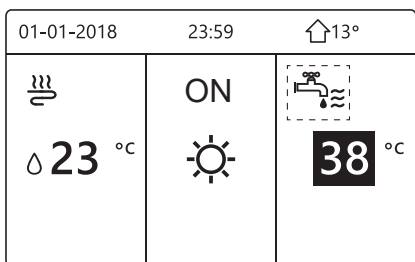


Utilisez l'interface afin d'activer ou de désactiver l'unité pour l'ECS. Sur la page d'accueil, appuyez sur ► ou ▼. Le curseur noir s'affiche alors :

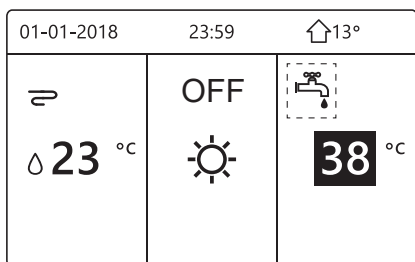
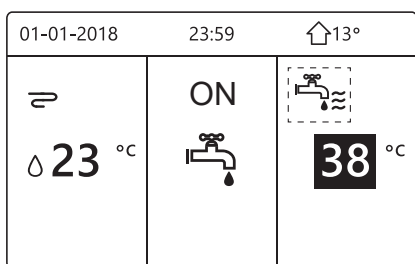


2) Lorsque le curseur se trouve sur la température du mode DHW (ECS). Appuyez sur la touche ON/OFF pour activer ou désactiver le mode DHW (ECS).

Si le mode de fonctionnement pour les locaux est activé, les pages suivantes s'affichent :

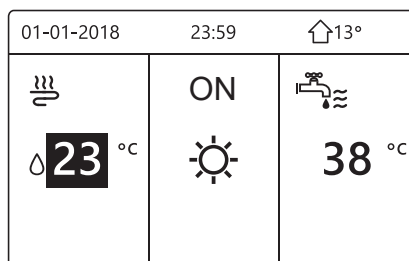


Si le mode de fonctionnement pour les locaux est désactivé, les pages suivantes s'affichent :

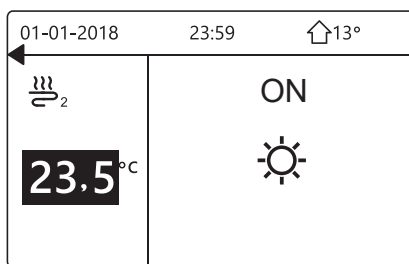
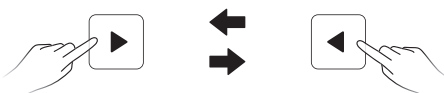
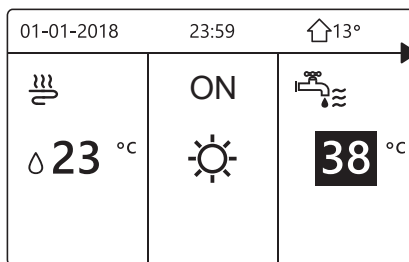
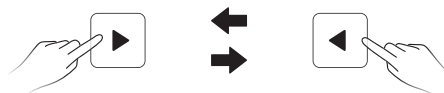
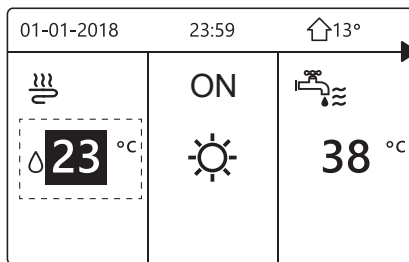


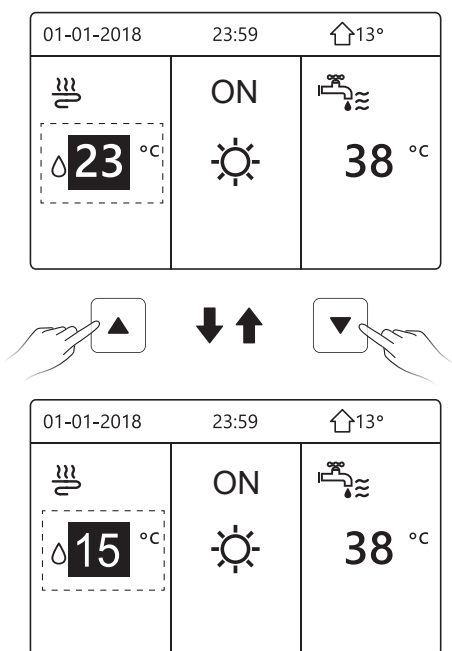
5.3 Réglage de la température

Sur la page d'accueil, appuyez sur ◀ ou ▲. Le curseur noir s'affiche alors :



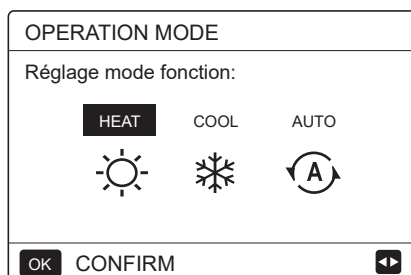
- Si le curseur se trouve sur la température, utilisez ◀ ou ▶ pour sélectionner, et ▼ ou ▲ pour régler la température.





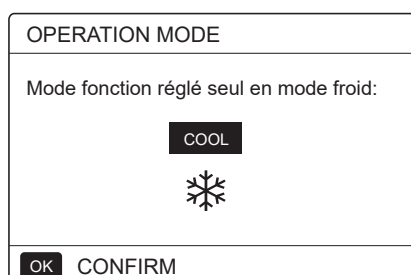
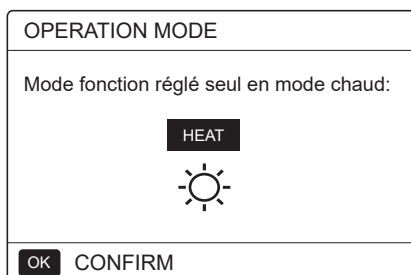
5.4 Réglage du mode de fonctionnement pour les locaux

- Pour régler le mode de fonctionnement pour les locaux à l'aide de l'interface, accédez à MENU > OPERATION MODE (MODE FONCTION). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :






- Trois modes peuvent être sélectionnés : HEAT (CHAU.), COOL (FROI) et AUTO. Utilisez ◀ ou ▶ pour faire défiler et appuyez sur OK pour sélectionner. Même si vous n'appuyez pas sur la touche OK et ne quittez pas la page en appuyant sur la touche BACK (RETOUR), le mode sera toujours activé si le curseur a été déplacé en mode de fonctionnement.

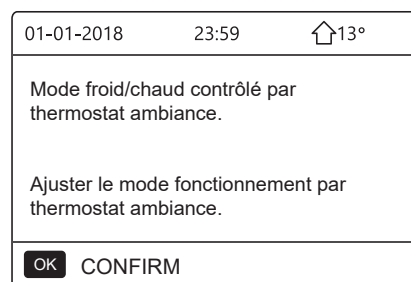
Si l'appareil ne dispose que du mode HEAT (CHAU.) ou COOL (FROI), la page suivante s'affiche :



- Le mode de fonctionnement ne peut pas être modifié.

Si vous sélectionnez...	Le mode de fonctionnement pour les locaux est alors...
 HEAT (CHAUFFAGE)	Mode chauffage permanent
 COOL (FROI)	Mode de refroidissement permanent
 AUTO	Modifié automatiquement par le logiciel en fonction de la température extérieure (et en fonction des paramètres de réglage de la température intérieure lors de l'installation), et prend en compte les restrictions mensuelles. Remarque : la modification automatique n'est possible que dans certaines conditions. Voir FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > AUTO MODE SETTING (RÉGL. MODE AUTO) dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) ».

- Réglez le mode de fonctionnement pour les locaux à l'aide du thermostat d'ambiance, voir ROOM THERMOSTAT (THERMOSTAT AMBI.) dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) ». Accédez à MENU > OPERATION MODE (MODE FONCTION). Si vous appuyez sur une touche de sélection ou de réglage, la page suivante s'affiche :



6 FONCTIONNEMENT

6.1 Mode fonction

Voir « 5.4 Réglage du mode de fonctionnement pour les locaux ».

6.2 Température préréglée

La fonction PRESET TEMPERATURE (TEMPÉRAT PRÉRÉGLÉE) comporte trois modes : PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE), WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) et ECO.

6.2.1 TEMP. PRÉRÉGLÉE

La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) permet de régler différentes températures à différents moments lorsque le mode chauffage ou refroidissement est activé.

- PRESET TEMP. = TEMP. PRÉRÉGLÉE.
- La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) sera désactivée dans les conditions suivantes :
 - Le mode AUTO est activé.
 - Les fonctions TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) sont activés.
- Accédez à MENU > PRESET TEMPERATURE (TEMPÉRAT PRÉRÉGLÉE) > PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE). Appuyez sur OK.

La page suivante s'affiche alors :

PRESET TEMPERATURE 1/2		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
NO.	TIME	TEMP.
1 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C
2 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C
3 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C

PRESET TEMPERATURE 2/2		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
NO.	TIME	TEMP.
4 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C
5 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C
6 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C

Lorsque deux zones sont activées, la fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) ne fonctionne que pour la zone 1.

Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler, et ▼ ou ▲ pour régler l'heure et la température.

Lorsque le curseur se trouve sur ■, comme sur la page suivante :

PRESET TEMPERATURE 1/2		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
NO.	TIME	TEMP.
1 <input checked="" type="checkbox"/>	00:00	25°C
2 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C
3 <input type="checkbox"/>	00:00	25°C

OK SELECT

Si vous appuyez sur OK, l'icône ■ devient . Le minuteur 1 est alors sélectionné.

Si vous appuyez de nouveau sur OK, l'icône redevient ■. Le minuteur 1 n'est alors plus sélectionné.

PRESET TEMPERATURE 1/2		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
NO.	TIME	TEMP.
1 <input checked="" type="checkbox"/>	08:00	35°C
2 <input checked="" type="checkbox"/>	12:00	25°C
3 <input checked="" type="checkbox"/>	15:00	35°C

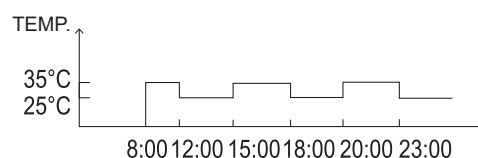
OK CANCEL

Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler, et ▼ ou ▲ pour régler l'heure et la température. Il est possible de régler six périodes et six températures.

Par exemple : il est actuellement 8 h et il fait 30 °C. La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) est réglée comme dans le tableau suivant. La page suivante s'affiche alors :

01-01-2018 8:00 13°		
☁ 08:00	ON	
💧 25 °C	☀	
🏠		

N°	HEUR	TEMPÉR.
1	8:00	35°C
2	12:00	25°C
3	15:00	35°C
4	18:00	25°C
5	20:00	35°C
6	23:00	25°C



i INFORMATION

Lorsque le mode de fonctionnement pour les locaux est modifié, la fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) est automatiquement désactivée.

La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) peut être utilisée en mode chauffage ou refroidissement. Mais si le mode de fonctionnement est modifié, la fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) doit être réinitialisée.

La température de fonctionnement pré-réglée n'est pas valide lorsque l'unité est désactivée. Elle fonctionnera selon la prochaine température pré-réglée lors de la réactivation de l'unité.

6.2.2 RÉGL. TEMP. MÉTÉO

- WEATHER TEMP. SET = RÉGL. TEMP. MÉTÉO
- La fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) permet de pré-régler la température de débit d'eau souhaitée en fonction de la température de l'air extérieur. Par temps chaud, le chauffage est réduit. Pour économiser de l'énergie, la fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) peut diminuer la température de débit d'eau souhaitée lorsque la température de l'air extérieur augmente en mode chauffage.

Accédez à MENU > PRESET TEMPERATURE (TEMPÉRAT PRÉRÉGLÉE) > WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO). Appuyez sur OK.

La page suivante s'affiche alors :

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
ZONE1 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE1 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ON/OFF ON/OFF		

i INFORMATION

- Quatre types de courbes sont disponibles pour la fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) : 1. La courbe du réglage de température élevée pour le chauffage ; 2. La courbe du réglage de basse température pour le chauffage ; 3. La courbe du réglage de température élevée pour le refroidissement ; 4. La courbe du réglage de basse température pour le refroidissement.

La courbe du réglage de température élevée pour le chauffage ne s'affiche que si la température élevée est réglée pour le chauffage.

La courbe du réglage de basse température pour le chauffage ne s'affiche que si la basse température est réglée pour le chauffage.

La courbe du réglage de température élevée pour le refroidissement ne s'affiche que si la température élevée est réglée pour le refroidissement.

La courbe du réglage de basse température pour le refroidissement ne s'affiche que si la basse température est réglée pour le refroidissement.

- Voir FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > COOL MODE SETTING (RÉGL. MODE FROID) et > HEAT MODE SETTING (RÉGL. MODE CHAU.) dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) ».
- La température souhaitée (T1S) ne peut pas être réglée lorsque la courbe de température est activée.

- Si vous souhaitez utiliser le mode chauffage dans la zone 1, sélectionnez ZONE1 H-MODE LOW TEMP (ZONE1 H-MODE BAS TEMP.). Si vous souhaitez utiliser le mode de refroidissement dans la zone 1, sélectionnez ZONE1 C-MODE LOW TEMP (ZONE1 C-MODE BAS TEMP.). Si vous sélectionnez ON, la page suivante s'affiche :

WEATHER TEMP. SET		
WEATHER TEMP. SET	TYPE:	
1	2	3
4	5	6
7	8	9
OK CONFIRM		

Utilisez ◀ ou ▶ pour faire défiler. Appuyez sur OK pour sélectionner.

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
ZONE1 C-MODE LOW TEMP.		ON
ZONE1 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ON/OFF ON/OFF		

- Si la fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) est activée, la température souhaitée ne peut pas être réglée sur l'interface. Sur la page d'accueil, appuyez sur ▼ ou ▲ pour régler la température. La page suivante s'affiche alors :

01-01-2018	23:59	🏠 13°
La fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) est activée. Voulez-vous la désactiver ?		
NO		YES
OK CONFIRM		

Déplacez le curseur sur NO (NON) et appuyez sur OK pour revenir à la page d'accueil, ou déplacez le curseur sur YES (OUI) et appuyez sur OK pour réinitialiser la fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO).

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
ZONE1 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE1 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 C-MODE LOW TEMP.		OFF
ZONE2 H-MODE LOW TEMP.		OFF
ON/OFF ON/OFF		

6.2.3 MODE ECO

La fonction ECO MODE (MODE ECO) permet d'économiser de l'énergie. Accédez à MENU > PRESET TEMPERATURE (TEMPÉRAT PRÉRÉGLÉE) > ECO MODE (MODE ECO). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
CURRENT STATE		OFF
ECO TIMER		OFF
START		08:00
END		19:00
ON/OFF ON/OFF		

Appuyez sur ON/OFF. La page suivante s'affiche alors :

ECO MODE SET		
ECO MODE SET	TYPE:	
1	2	3
4	5	6
7	8	9
OK CONFIRM		

Utilisez ◀ ou ▶ pour faire défiler. Appuyez sur OK pour sélectionner. La page suivante s'affiche alors :

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
CURRENT STATE		ON
ECO TIMER		OFF
START		08:00
END		19:00
ON/OFF		ON/OFF

Utilisez ON/OFF pour activer ou désactiver la fonction, et ▼ ou ▲ pour faire défiler.

PRESET TEMPERATURE		
PRESET TEMP.	WEATHER TEMP. SET	ECO MODE
CURRENT STATE		OFF
ECO TIMER		ON
START		08:00
END		19:00
ADJUST		

Si le curseur se trouve sur START (DÉMAR.) ou END (FIN), vous pouvez utiliser ◀ ou ▶ pour faire défiler, et ▼ ou ▲ pour régler l'heure.

i INFORMATION

- Deux types de courbes sont disponibles pour la fonction ECO MODE SET (RÉG. MODE ECO) : 1. La courbe du réglage de température élevée pour le chauffage ; 2. La courbe du réglage de basse température pour le chauffage. La courbe du réglage de température élevée pour le chauffage ne s'affiche que si la température élevée est réglée pour le chauffage. La courbe du réglage de basse température pour le chauffage ne s'affiche que si la basse température est réglée pour le chauffage.
- Voir FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > HEAT MODE SETTING (RÉGL. MODE CHAU.) dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) ».
- La température souhaitée (T1S) ne peut pas être réglée lorsque le mode ECO est activé.
- Pour sélectionner le réglage de basse température ou de température élevée pour le chauffage, voir le Tableau 1~2.
- Si la fonction ECO MODE (MODE ECO) est activée et que la fonction ECO TIMER (MINUTEUR ECO) est désactivée, l'unité fonctionne tout le temps en mode ECO.
- Si les fonctions ECO MODE (MODE ECO) et ECO TIMER (MINUTEUR ECO) sont toutes les deux activées, l'unité fonctionne en mode ECO selon l'heure de début et de fin.

6.3 Eau chaude sanitaire (ECS)

Le mode DHW (ECS) comprend généralement les éléments suivants :

- 1) DISINFECT (DÉSINFECTION)
- 2) FAST DHW (ECS RAPIDE)
- 3) TANK HEATER (RÉCHAU. RÉSV.)
- 4) DHW PUMP (POMP ECS)

6.3.1 DÉSINFECTION

La fonction DISINFECT (DÉSINFECTION) permet de tuer les légionelles. Dans cette fonction, la température du réservoir atteint rapidement 65~70 °C. La température de désinfection est réglée dans la fonction FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR). Voir FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > DHW MOD (MODE ECS) > DISINFECT (DÉSINFECTION) dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) ».

Accédez à MENU > DOMESTIC HOT WATER (EAU CHAUDE SANITAIRE) > DISINFECT (DÉSINFECTION). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

DOMESTIC HOT WATER (DHW)			
DISINFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
CURRENT STATE			ON
OPERATE DAY			FRI
START			23:00
ON/OFF			ON/OFF



DOMESTIC HOT WATER (DHW)			
DISINFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
CURRENT STATE			OFF
OPERATE DAY			FRI
START			23:00
ON/OFF			ON/OFF

Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler, et ▼ ou ▲ pour régler les paramètres lors du réglage des fonctions OPERATE DAY (JOUR FONCT) et START (DÉMAR.). Si la fonction OPERATE DAY (JOUR FONCT.) est réglée sur FRI (VEN) et que la fonction START (DÉMAR.) est réglée sur 23:00, la fonction de désinfection sera activée vendredi à 23:00.

Si la fonction de désinfection est en cours d'exécution, la page suivante s'affiche :

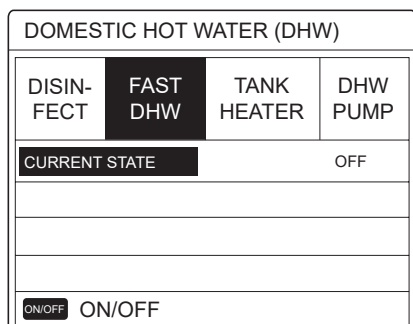
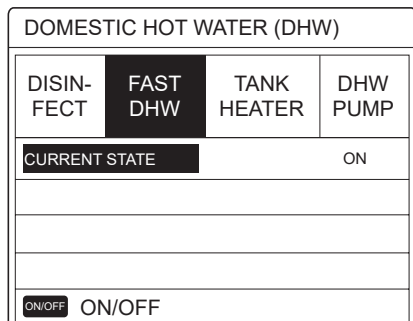
01-01-2018	23:59	13°
23.5 °C	ON	38 °C

6.3.2 ECS RAPIDE

La fonction FAST DHW (ECS RAPIDE) permet de forcer le système à fonctionner en mode DHW (ECS).

La pompe à chaleur et le réchauffeur d'appoint ou supplémentaire fonctionnent ensemble en mode DHW (ECS), et la température d'ECS souhaitée est réglée sur 60 °C.

Accédez à MENU > DOMESTIC HOT WATER (EAU CHDE. SANITAIRE) > FAST DHW (ECS RAPIDE). Appuyez sur OK :



Sélectionnez ON ou OFF à l'aide de la touche ON/OFF.

i INFORMATION

Si la fonction CURRENT STATE (ÉTAT ACTUEL) est activée ou désactivée, la fonction FAST DHW (ECS RAPIDE) n'est pas valide.

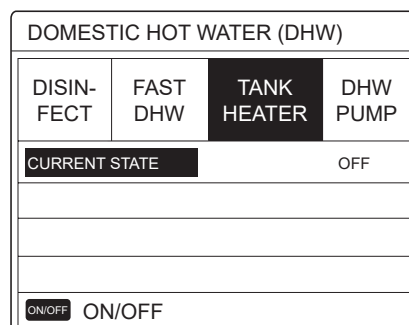
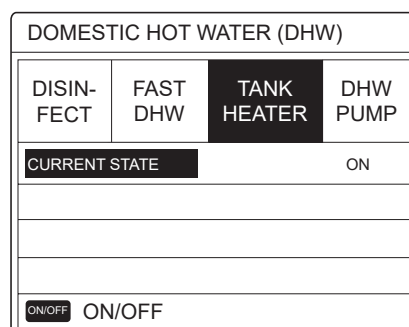
La fonction FAST DHW (ECS RAPIDE) est définitivement activée.

6.3.3 RÉCHAU. RÉSV.

La fonction TANK HEATER (RÉCHAU. RÉSV.) permet de forcer le réchauffeur du réservoir à chauffer l'eau du réservoir. Dans la même situation, le refroidissement ou le chauffage est nécessaire et le système de pompe à chaleur fonctionne pour le refroidissement ou le chauffage, mais il y a toujours une demande d'eau chaude.

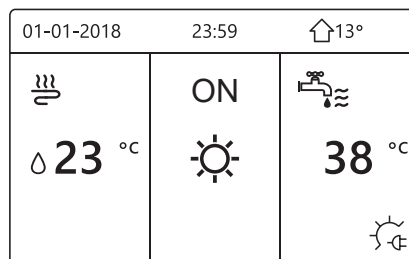
De plus, même en cas de panne de la pompe à chaleur, la fonction TANK HEATER (RÉCHAU. RÉSV.) peut être utilisé pour chauffer l'eau du réservoir.

Accédez à MENU > DOMESTIC HOT WATER (EAU CHAUDE SANITAIRE) > TANK HEATER (RÉCHAU. RÉSV.). Appuyez sur OK.



Sélectionnez ON ou OFF à l'aide de ON/OFF. Utilisez la fonction BACK (RETOUR) pour quitter.

Si la fonction TANK HEATER (RÉCHAU. RÉSV.) est activée, la page suivante s'affiche :



i INFORMATION

Si la fonction CURRENT STATE (ÉTAT ACTUEL) est désactivée, la fonction TANK HEATER (RÉCHAU. RÉSV.) n'est pas valide.

Si le capteur T5 (capteur du réservoir) est défectueux, le réchauffeur du réservoir ne peut pas fonctionner.

6.3.4 POMPE ECS

La fonction DHW PUMP (POMPE ECS) permet de refouler l'eau dans le réseau d'eau. Accédez à MENU > DOMESTIC HOT WATER (EAU CHDE. SANITAIRE) > DHW PUMP (POMPE ECS). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

DOMESTIC HOT WATER (DHW) 1/2			
DISINFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
NO.	START	NO.	START
T1 <input type="checkbox"/>	00:00	T4 <input type="checkbox"/>	00:00
T2 <input type="checkbox"/>	00:00	T5 <input type="checkbox"/>	00:00
T3 <input type="checkbox"/>	00:00	T6 <input type="checkbox"/>	00:00

DOMESTIC HOT WATER (DHW) 2/2			
DISINFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
NO.	START	NO.	START
T7 <input type="checkbox"/>	00:00	T10 <input type="checkbox"/>	00:00
T8 <input type="checkbox"/>	00:00	T11 <input type="checkbox"/>	00:00
T9 <input type="checkbox"/>	00:00	T12 <input type="checkbox"/>	00:00

Déplacez le curseur sur ■ et appuyez sur OK pour cocher ou décocher la case (☑ signifie que le minuteur est sélectionné et ☐ signifie que le minuteur n'est pas sélectionné).

DOMESTIC HOT WATER (DHW) 1/2			
DISINFECT	FAST DHW	TANK HEATER	DHW PUMP
NO.	START	NO.	START
T1 <input checked="" type="checkbox"/>	00:00	T4 <input type="checkbox"/>	00:00
T2 <input type="checkbox"/>	00:00	T5 <input type="checkbox"/>	00:00
T3 <input type="checkbox"/>	00:00	T6 <input type="checkbox"/>	00:00

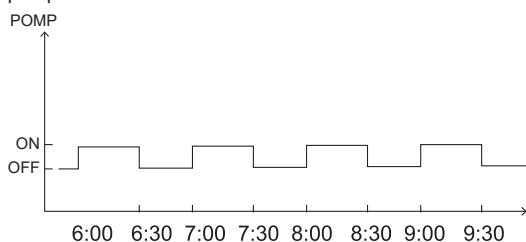
Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler, et ▼ ou ▲ pour régler les paramètres.

Par exemple : vous avez défini le paramètre DHW PUMP (POMPE ECS) (voir FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) > DHW MODE SETTING (RÉGL. MODE ECS) dans « Manuel d'installation et d'utilisation (unité intérieure split) »). La fonction PUMP RUNNING TIME (HR FONC. POMPE) est réglée sur 30 minutes.

Effectuez les réglages suivants :

NO. (N°)	START (DÉMAR)
1	6:00
2	7:00
3	8:00
4	9:00

La pompe fonctionnera comme suit :



6.4 Horaire

Le menu SCHEDULE (HORAIRE) contient les fonctions suivantes :

- 1) TIMER (MINUTEUR)
- 2) WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO)
- 3) SCHEDULE CHECK (CONTRÔLE HORAIRE HEBDO)
- 4) CANCEL TIMER (ANNULER MINUTEUR)

6.4.1 Minuteur

Si la fonction WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est activée, le minuteur est désactivé et le dernier réglage est activé. Si la fonction TIMER (MINUTEUR) est activée, ⌚ s'affiche sur la page d'accueil.

SCHEDULE 1/2				
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER	
NO.	START	END	MODE	TEMP
1 <input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C
2 <input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C
3 <input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C

SCHEDULE 2/2				
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER	
NO.	START	END	MODE	TEMP
4 <input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C
5 <input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C
6 <input type="checkbox"/>	00:00	00:00	HEAT	0°C

- Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler, et ▼ ou ▲ pour régler l'heure, le mode et la température.

Déplacez le curseur sur ■ et appuyez sur OK pour cocher ou décocher la case (☑ signifie que le minuteur est sélectionné et ☐ signifie que le minuteur n'est pas sélectionné). Six minuteurs peuvent être réglés.

Si vous souhaitez annuler la fonction TIMER (MINUTEUR), déplacez le curseur sur ☑, appuyez sur OK, la case ☑ devient ☐ et le minuteur n'est pas valide.

Si l'heure de début est postérieure à l'heure de fin ou que la température est en dehors de la plage du mode, la page suivante s'affiche :

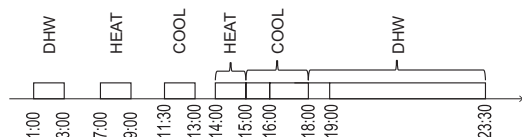
SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER
TIMER1 (MINUT1) est inutile.			
Veuillez vérifier le réglage du minuteur et de la température.			
OK CONFIRM			

Exemple :

Six minuteurs sont réglés comme suit :

N°	DÉMAR	FIN	MODE	TEMP
T1	1:00	3:00	DHW (ECS)	50°C
T2	7:00	9:00	HEAT (CHAU.)	28°C
T3	11:30	13:00	COOL (FROI)	20°C
T4	14:00	16:00	HEAT (CHAU.)	28°C
T5	15:00	19:00	COOL (FROI)	20°C
T6	18:00	23:30	DHW (ECS)	50°C

L'unité fonctionnera comme suit :



Voici le fonctionnement de la commande aux heures suivantes :

HEUR	Fonctionnement de la commande
1:00	Mode DHW (ECS) activé
3:00	Mode DHW (ECS) désactivé
7:00	HEAT MODE (MODE CHAUFFAGE) activé
9:00	HEAT MODE (MODE CHAUFFAGE) désactivé
11:30	COOL MODE (MODE FROI) activé
13:00	COOL MODE (MODE FROI) désactivé
14:00	HEAT MODE (MODE CHAUFFAGE) activé
15:00	COOL MODE (MODE FROI) activé et HEAT MODE (MODE CHAUFFAGE) désactivé
18:00	DHW MODE (MODE ECS) activé et COOL MODE (MODE FROI) désactivé
23:30	Mode DHW (ECS) désactivé

i INFORMATION

Si l'heure de début d'un minuteur est identique à l'heure de fin, le minuteur n'est pas valide.

6.4.2 HORAIRE HEBDO

Si la fonction TIMER (MINUTEUR) est activée et que la fonction WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est désactivée, le dernier réglage est activé. Si la fonction WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est activée, **7** s'affiche sur la page d'accueil.

Accédez à MENU > SCHEDULE (HORAIRE) > WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

SCHEDULE							
TIMER	WEEKLY SCHEDULE		SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER			
MON.	TUE.	WED.	THU.	FRI.	SAT.	SUN.	
■	□	□	□	□	□	□	
ENTER				CANCEL			
OK	MON SELECT						↕ ↔

Sélectionnez d'abord les jours de la semaine que vous souhaitez programmer. Utilisez ◀ ou ▶ pour faire défiler et appuyez sur OK pour sélectionner ou désélectionner le jour.

MON (LUN) signifie que le jour est sélectionné et MON (LUN) signifie que le jour n'est pas sélectionné.

i INFORMATION

Au moins deux jours doivent être définis pour activer la fonction WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO).

SCHEDULE							
TIMER	WEEKLY SCHEDULE		SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER			
MON.	TUE.	WED.	THU.	FRI.	SAT.	SUN.	
□	□	□	□	■	□	□	
ENTER				CANCEL			
OK	MON SELECT						↕ ↔

Utilisez ◀ ou ▶ pour déplacer le curseur sur SET (RÉG) et appuyez sur ENTER (ENTRER). Les jours Monday (lundi) à Friday (vendredi) sont sélectionnés pour la programmation et ont le même horaire.

Les pages suivantes s'affichent alors :

SCHEDULE						1/2
TIMER	WEEKLY SCHEDULE		SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER		
NO.	START	END	MODE	TEMP		
1	□	00:00	00:00	HEAT	0°C	
2	□	00:00	00:00	HEAT	0°C	
3	□	00:00	00:00	HEAT	0°C	
						↕ ↔

SCHEDULE						2/2
TIMER	WEEKLY SCHEDULE		SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER		
NO.	START	END	MODE	TEMP		
4	□	00:00	00:00	HEAT	0°C	
5	□	00:00	00:00	HEAT	0°C	
6	□	00:00	00:00	HEAT	0°C	
						↕ ↔



Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler et régler l'heure, le mode et la température. Les minuteurs peuvent être réglés, y compris l'heure de début et l'heure de fin, le mode et la température. Ce mode comprend les modes HEAT (CHAUFFAGE), COOL (FROI) et DHW (ECS).

Cette méthode de réglage concerne le réglage du minuteur. L'heure de fin doit être postérieure à l'heure de début. Sinon, le minuteur est inutile.

6.4.3 CONTRÔLE HORAIRE HEBDO

La fonction SCHEDULE CHECK (CONTRÔLE HORAIRE HEBDO) ne peut vérifier que l'horaire hebdomadaire.

Accédez à MENU > SCHEDULE (HORAIRE) > SCHEDULE CHECK (CONTRÔLE HORAIRE HEBDO). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :



SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER
WEEKLY SCHEDULE CHECK			
OK ENTER  			

WEEKLY SCHEDULE CHECK					
DAY	NO.	MODE	SET	START	END
MON <input type="checkbox"/>	T1	<input type="checkbox"/> HEAT	0°C	00:00	00:00
	T2	<input type="checkbox"/> HEAT	0°C	00:00	00:00
	T3	<input type="checkbox"/> HEAT	0°C	00:00	00:00
	T4	<input type="checkbox"/> HEAT	0°C	00:00	00:00
	T5	<input type="checkbox"/> HEAT	0°C	00:00	00:00
	T6	<input type="checkbox"/> HEAT	0°C	00:00	00:00

Appuyez sur ▼ ou ▲. Le minuteur du lundi au dimanche s'affiche alors :







6.4.4 ANNULER MINUTEUR

Accédez à MENU > SCHEDULE (HORAIRE) > CANCEL TIMER (ANNULER MINUTEUR). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :






SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY SCHEDULE	SCHEDULE CHECK	CANCEL TIMER
Voulez-vous annuler le minuteur			
et l'horaire hebdomadaire ?			
NO		YES	
OK ENTER  			

Utilisez ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour déplacer le curseur sur YES (OUI) et appuyez sur OK pour annuler le minuteur. Si vous souhaitez quitter CANCEL TIMER (ANNULER MINUTEUR), appuyez sur BACK (RETOUR).

Si la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est activée, l'icône du minuteur ⌚ ou de l'horaire hebdomadaire 7 s'affiche sur la page d'accueil.

01-01-2018 	23:59 	 13°
	ON 	
23,5 °C		38 °C

Si la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est annulée, l'icône du minuteur ⌚ ou de l'horaire hebdomadaire 7 disparaît de la page d'accueil.

01-01-2018 	23:59	 13°
	ON 	
23,5 °C		38 °C

INFORMATION

Si la fonction WATER FLOW TEMP. (TEMP. DÉBIT EAU) est remplacée par la fonction ROOM TEMP. (TEMP. AMBL.), ou vice versa, la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) doit être réinitialisée.

Si la fonction ROOM THERMOSTAT (THERMOSTAT AMBL.) est activée, la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) n'est pas valide.

INFORMATION

- Le mode ECO ou COMFORT (CONFORT) a la priorité la plus élevée, la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) a la deuxième priorité et la fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) ou WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) a la priorité la plus faible.
- La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) ou WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) n'est pas valide lorsque le mode ECO ou COMFORT (CONFORT) est valide. La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) ou WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) doit être réinitialisée lorsque le mode ECO ou COMFORT (CONFORT) n'est pas valide.
- La fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) n'est pas valide lorsque le mode ECO ou COMFORT (CONFORT) est valide. La fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est activée lorsque le mode ECO ou COMFORT (CONFORT) ne fonctionne pas.
- Les fonctions TIMER (MINUTEUR) et WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) ont le même niveau de priorité. La dernière fonction de réglage est valide. La fonction PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) n'est pas valide lorsque la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO) est valide. La fonction WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) n'est pas affecté par le réglage de la fonction TIMER (MINUTEUR) ou WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO).
- Les fonctions PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE) et WEATHER TEMP. SET (RÉGL. TEMP. MÉTÉO) ont le même niveau de priorité. La dernière fonction de réglage est valide.

INFORMATION

Pour tout ce qui concerne les éléments de réglage de l'heure (PRESET TEMP. (TEMP. PRÉRÉGLÉE), ECO/COMFORT (CONFORT), DISINFECT (DÉSINFECTION), DHW PUMP (POMPE ECS), TIMER (MINUTEUR), WEEKLY SCHEDULE (HORAIRE HEBDO), SILENT MODE (MODE SILENCIEUX), HOLIDAY HOME (VACANCE MAISON)), la fonction ON/OFF correspondante peut être activée du début à la fin.

6.5 Options


Le menu OPTIONS contient les fonctions suivantes :


- 1) SILENT MODE (MODE SILENCIEUX)
- 2) HOLIDAY AWAY (VACANCE PARTI)
- 3) HOLIDAY HOME (VACANCE MAISON)
- 4) BACKUP HEATER (RÉCHAUFFEUR SUPPLÉMENTAIRE)

6.5.1 MODE SILENCIEUX

La fonction SILENT MODE (MODE SILENCIEUX) permet de diminuer le son de l'unité. Cependant, elle diminue également la capacité de chauffage ou de refroidissement du système. Il existe deux niveaux de mode silencieux. Le niveau 2 est plus silencieux que le niveau 1, mais la capacité de chauffage ou de refroidissement est également plus faible.

Le mode silencieux peut être utilisé de deux manières :

- 1) Mode silencieux permanent
 - 2) Mode silencieux programmé
- Accédez à la page d'accueil pour vérifier si le mode silencieux est activé. Si le mode silencieux est activé,  s'affiche sur la page d'accueil.
 - Accédez à MENU > OPTIONS > SILENT MODE (MODE SILENCIEUX). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :



OPTIONS		1/2	
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
CURRENT STATE			OFF
SILENT LEVEL			LEVEL 1
TIMER1 START			12:00
TIMER1 END			15:00
ON/OFF ON/OFF 			

Sélectionnez ON ou OFF à l'aide de ON/OFF.



Description :

Si la fonction CURRENT STATE (ÉTAT ACTUEL) est désactivée, la fonction SILENT MODE (MODE SILENCIEUX) n'est pas valide.

Lorsque vous sélectionnez SILENT LEVEL (NIVEAU SILEN.) et que vous appuyez sur OK ou , la page suivante s'affiche :

OPTIONS			
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
CURRENT STATE			ON
SILENT LEVEL			LEVEL 1
TIMER1 START			12:00
TIMER1 END			15:00
 ADJUST 			



NIVEAU 1


OPTIONS			
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
CURRENT STATE			ON
SILENT LEVEL			LEVEL 2
TIMER1 START			12:00
TIMER1 END			15:00
 ADJUST 			

NIVEAU 2

Vous pouvez utiliser  ou  pour sélectionner le niveau 1 ou le niveau 2. Appuyez sur OK.


Si la fonction SILENT TIMER (MINUTEUR SILENC.) est sélectionnée, appuyez sur OK pour entrer. La page suivante s'affiche alors.

OPTIONS		2/2	
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
TIMER1			OFF
TIMER2 START			22:00
TIMER2 END			07:00
TIMER2			OFF
 ADJUST 			

Il y a deux minuteurs à régler. Déplacez le curseur sur  et appuyez sur OK pour cocher ou décocher la case.


Si aucune des deux heures n'est sélectionnée, le mode silencieux fonctionnera en permanence. Sinon, il fonctionnera selon l'heure réglée.



6.5.2 VACANCE PARTI

- Si le mode HOLIDAY AWAY (VACANCE PARTI) est activé,  s'affiche sur la page d'accueil.

La fonction HOLIDAY AWAY (VACANCE PARTI) permet d'éviter le gel en hiver si vous partez en vacances et de faire revenir l'unité en fonctionnement normal avant votre retour.

Accédez à MENU > OPTIONS > HOLIDAY AWAY (VACANCE PARTI). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

OPTIONS		1/2	
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
CURRENT STATE			OFF
DHW MODE			ON
DISINFECT			ON
HEAT MODE			ON
ON/OFF ON/OFF 			

OPTIONS		2/2	
SILENT MODE	HOLIDAY AWAY	HOLIDAY HOME	BACKUP HEATER
FROM			00-00-2000
UNTIL			00-00-2000
 ADJUST 			

Exemple d'utilisation : vous partez en hiver. On est le 31 janvier 2018 et dans deux jours, on sera le 2 février 2018, date du début des vacances.

- Si vous êtes dans la situation suivante : Dans deux jours, vous partez pendant deux semaines en hiver.
- Vous voulez économiser de l'énergie, tout en empêchant votre maison de geler.

Sélectionnez ON ou OFF à l'aide de ON/OFF.

i INFORMATION

- Si le chauffage ou le refroidissement des locaux fonctionne en mode automatique, la fonction BACKUP HEATER (RÉCHAUFFEUR SUPPLÉMENTAIRE) ne peut pas être sélectionnée.
- La fonction BACKUP HEATER (RÉCHAUFFEUR SUPPLÉMENTAIRE) n'est pas valide lorsque seul le mode ROOM HEAT (CHAU. CHAM.) est activé.

6.6 Verrouillage enfant

La fonction CHILD LOCK (VER ENFANT) permet d'éviter une mauvaise utilisation de l'appareil par des enfants. Le réglage du mode et de la température peut être verrouillé ou déverrouillé à l'aide de la fonction CHILD LOCK (VER. ENFANT). Accédez à MENU > CHILD LOCK (VER. ENFANT). La page suivante s'affiche alors :

Si vous entrez le mot de passe correct, la page suivante s'affiche :

Utilisez ▼ ou ▲ pour faire défiler et ON/OFF pour sélectionner LOCK (VERR) ou UNLOCK (DÉVERR.).

La température de refroidissement ou de chauffage ne peut pas être réglée lorsque la fonction COOL/HEAT TEMP. ADJUST (AJUS. TEMP. FROID/CHAU.) est verrouillée. Si vous souhaitez régler la température de chauffage ou de refroidissement lorsque la fonction COOL/HEAT TEMP. ADJUST (AJUS. TEMP. FROID/CHAU.) est verrouillée, la page suivante s'affiche :

La fonction COOL/HEAT MODE (MODE FROI/CHAU.) ne peut pas être activée ou désactivée lorsque la fonction COOL/HEAT MODE ON/OFF (MODE FROI/CHAU. ON/OFF) est verrouillée. Si vous souhaitez activer ou désactiver la fonction COOL/HEAT MODE (MODE FROI/CHAU.) lorsque la fonction COOL/HEAT MODE ON/OFF (MODE FROI/CHAU. ON/OFF) est verrouillée, la page suivante s'affiche :

La température DHW (ECS) ne peut pas être réglée lorsque la fonction DHW TEMP. ADJUST (AJUS. TEMP. ECS) est verrouillée. Si vous souhaitez régler la température DHW (ECS) lorsque la fonction DHW TEMP. ADJUST (AJUS. TEMP. ECS) est verrouillée, la page suivante s'affiche :

Le mode DHW (ECS) ne peut pas être activé ou désactivé lorsque la fonction DHW MODE ON/OFF (MODE ECS ON/OFF) est verrouillée. Si vous souhaitez activer ou désactiver le mode DHW (ECS) lorsque la fonction DHW MODE ON/OFF (MODE ECS ON/OFF) est verrouillée, la page suivante s'affiche :

6.7 Information service

6.7.1 À PROPOS D'INFORMATION SERVICE

Le menu SERVICE INFORMATION (INFORMATION SERVICE) contient les fonctions suivantes :

- 1) SERVICE CALL (APEL SERVICE)
- 2) ERROR CODE (CODE ERR)
- 3) PARAMETER (PARAMÈTRE)
- 4) DISPLAY (AFFICH)

6.7.2 COMMENT ACCÉDER AU MENU INFORMATION SERVICE

- Accédez à MENU > SERVICE INFORMATION (INFORMATION SERVICE). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

La fonction SERVICE CALL (APEL SERVICE) permet d'indiquer le numéro de téléphone de service ou le numéro de téléphone mobile. L'installateur peut entrer le numéro de téléphone. Voir FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR).

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
PHONE NO.	0000000000000		
MOBILE NO.	0000000000000		
▶			

Le code d'erreur permet d'indiquer le moment où le défaut ou la protection se produit ainsi que la signification du code d'erreur.

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
E2	14:10	01-01-2018	
E2	14:00	01-01-2018	
E2	13:50	01-01-2018	
E2	13:20	01-01-2018	
OK ENTER ▶			

Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
E2	14:10	01-01-2018	
E2	14:00	01-01-2018	
E2	13:50	01-01-2018	
E2	13:20	01-01-2018	
OK ENTER ↕			

Appuyez sur OK pour afficher la signification du code d'erreur :

01-01-2018	23:59	🏠 13°
E2 err. communication entre contrôleur et unité intér.		
Contactez votre vendeur.		
OK CONFIRM		

i INFORMATION

Au total, huit codes d'erreur peuvent être enregistrés.

La fonction PARAMETER (PARAMÈTRE) permet d'afficher le paramètre principal. Deux pages affichent le paramètre :

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
ROOM SET TEMP.			26°C
MAIN SET TEMP.			55°C
TANK SET TEMP.			55°C
ROOM ACTUAL TEMP.			24°C

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
MAIN ACTUAL TEMP.			26°C
TANK ACTUAL TEMP.			55°C
SMART GRID RUNNING TIME			0 Hrs

La fonction DISPLAY (AFFICH) permet de configurer l'interface :

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
TIME			12:30
DATE			08-08-2018
LANGUAGE			EN
BACKLIGHT			ON
OK ENTER ▶			

SERVICE INFORMATION			
SERVICE CALL	ERROR CODE	PARAMETER	DISPLAY
BUZZER			ON
SCREEN LOCK TIME			120SEC
SMART GRID RUNNING TIME			2 Hrs
ON/OFF ON/OFF ↕			

Utilisez OK pour entrer et ◀, ▶, ▼ ou ▲ pour faire défiler.

6.8 Paramètre fonction

Ce menu est destiné aux installateurs ou aux ingénieurs de service qui vérifient le paramètre de fonctionnement.

- Sur la page d'accueil, accédez à MENU > OPERATION PARAMETER (PARAMÈTRE FONCTION).
- Appuyez sur OK. Le paramètre de fonctionnement comprend les six pages suivantes. Utilisez ▼ ou ▲ pour faire défiler.

OPERATION PARAMETER	1/6
OPERATE MODE	COOL
CURRENT	12 A
COMPRESSOR FREQUENCY	24 Hz
COMP. RUN TIME1	54 MIN
COMP. RUN TIME2	65 MIN
COMP. RUN TIME3	10 MIN
↕	

OPERATION PARAMETER	2/6
COMP. RUN TIME4	1000 HOUR
EXPANSION VALVE	240 P
FAN SPEED	600 R/MIN
IDU TARGET FREQUENCY	0 HZ
FREQUENCY LIMITED TYPE	0
T1 LEAVING WATER TEMP.	25 °C
↕	

OPERATION PARAMETER	3/6
T1B CIRCUIT2 WATER TEMP.	30 °C
T2 PLATE F-OUT TEMP.	30 °C
T2B PLATE F-IN TEMP	45 °C
T3 OUTDOOR EXCHANGE TEMP.	-7 °C
T4 OUTDOOR AIR TEMP.	-7 °C
T5 WATER TANK TEMP.	-7 °C
↕	

OPERATION PARAMETER	4/6
Ta ROOM TEMP.	25 °C
Th COMP. SUCTION TEMP.	25 °C
Tp COMP. DISCHARGE TEMP.	25 °C
TW-O PLATE W-OUTLET TEMP.	25 °C
TW-I PLATE W-INLET TEMP.	25 °C
P1 COMP. PRESSURE1	200 kPa
↕	

OPERATION PARAMETER	5/6
T1S' C1 CLI. CURVE TEMP.	25 °C
T1S2' C2 CLI. CURVE TEMP.	25 °C
TF MODULE TEMP.	55 °C
SUPPLY VOLTAGE	230 V
POWER CONSUM.	1000 KWh
DC GENERATRIX VOLTAGE	420 V
↕	

OPERATION PARAMETER	6/6
DC GENERATRIX CURRENT	18 A
WATER FLOW	1.72 M3/H
HEAT PUMP CAPACITY	11.52 KW
HMI SOFTWARE	00-00-2000V00
IDU SOFTWARE	00-00-2000V00
ODU SOFTWARE	00-00-2000V00
↕	

i INFORMATION

Le paramètre de consommation d'énergie est préparatoire.

Si certains paramètres ne sont pas activés dans le système, le paramètre affiche « -- ».

La capacité de la pompe à chaleur n'est donnée qu'à titre indicatif et ne permet pas d'évaluer la capacité de l'unité. La précision du capteur est d'environ 1 °C. Les paramètres de débit sont calculés en fonction des paramètres de fonctionnement de la pompe, l'écart varie selon les débits et l'écart maximal est de 15 %.

6.9 Pour réparateur

6.9.1 À PROPOS DE POUR RÉPARATEUR

La fonction FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) est destinée aux installateurs et aux ingénieurs de service.

- Réglage de la fonction de l'équipement.
- Réglage des paramètres.

6.9.2 COMMENT ACCÉDER AU MENU POUR RÉPARATEUR

Accédez à MENU > FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR). Appuyez sur OK.

FOR SERVICEMAN
SAISIR LE MOT DE PASSE :
2 3 4
OK ENTER ↕ ADJUST ↔

- La fonction FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR) est destinée aux installateurs ou aux ingénieurs de service. Ce menu ne doit PAS être utilisé par le propriétaire pour modifier les réglages.
- C'est pourquoi une protection par mot de passe est requise pour empêcher tout accès non autorisé aux paramètres de service.
- Le mot de passe est « 234 ».

6.9.3 COMMENT QUITTER LE MENU POUR RÉPARATEUR

Si vous avez défini tous les paramètres. Appuyez sur BACK (RETOUR). La page suivante s'affiche alors :

FOR SERVICEMAN
Activer paramètre et quitter?
NO YES
OK CONFIRM ↕ ADJUST ↔

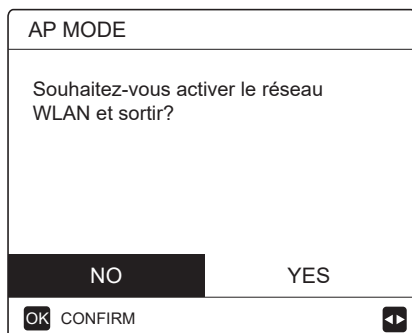
Sélectionnez YES (OUI) et appuyez sur OK pour quitter le menu FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR). Après avoir quitté le menu FOR SERVICEMAN (POUR RÉPARATEUR), l'unité est désactivée.

6.10 Réglage WLAN



Le menu WLAN SETTING (REGLAGE WLAN) contient les fonctions suivantes :

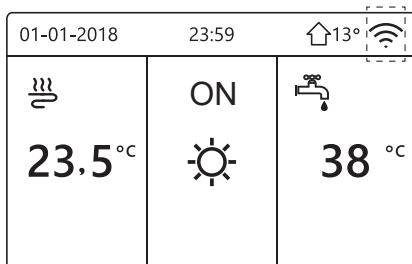
- 1) AP MODE (MODE AP) pour activer le réseau WLAN
- 2) RESTORE WLAN SETTING (REINITIALISATION WLAN) pour restaurer le réglage WLAN.

Accédez à MENU > WLAN SETTING (RÉGLAGE WLAN) > AP MODE (MODE AP). Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche alors :

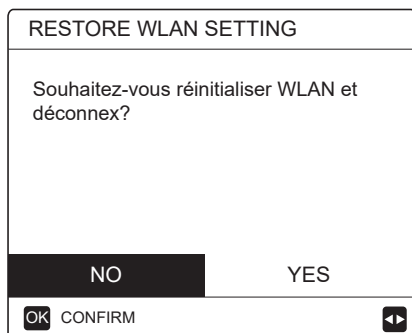


Sélectionnez YES (OUI) et appuyez sur OK pour quitter le réglage WLAN. Le réseau WLAN est alors activé.


Si le réseau WLAN est activé, l'icône wifi  s'affiche sur la page d'accueil. Si la connexion au réseau WLAN échoue, l'icône wifi  clignote sur la page d'accueil.

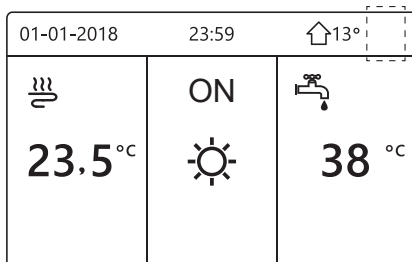


Accédez à MENU > WLAN SETTING (RÉGLAGE WLAN) > RESTORE WLAN SETTING (REINITIALISATION WLAN). La page suivante s'affiche alors :

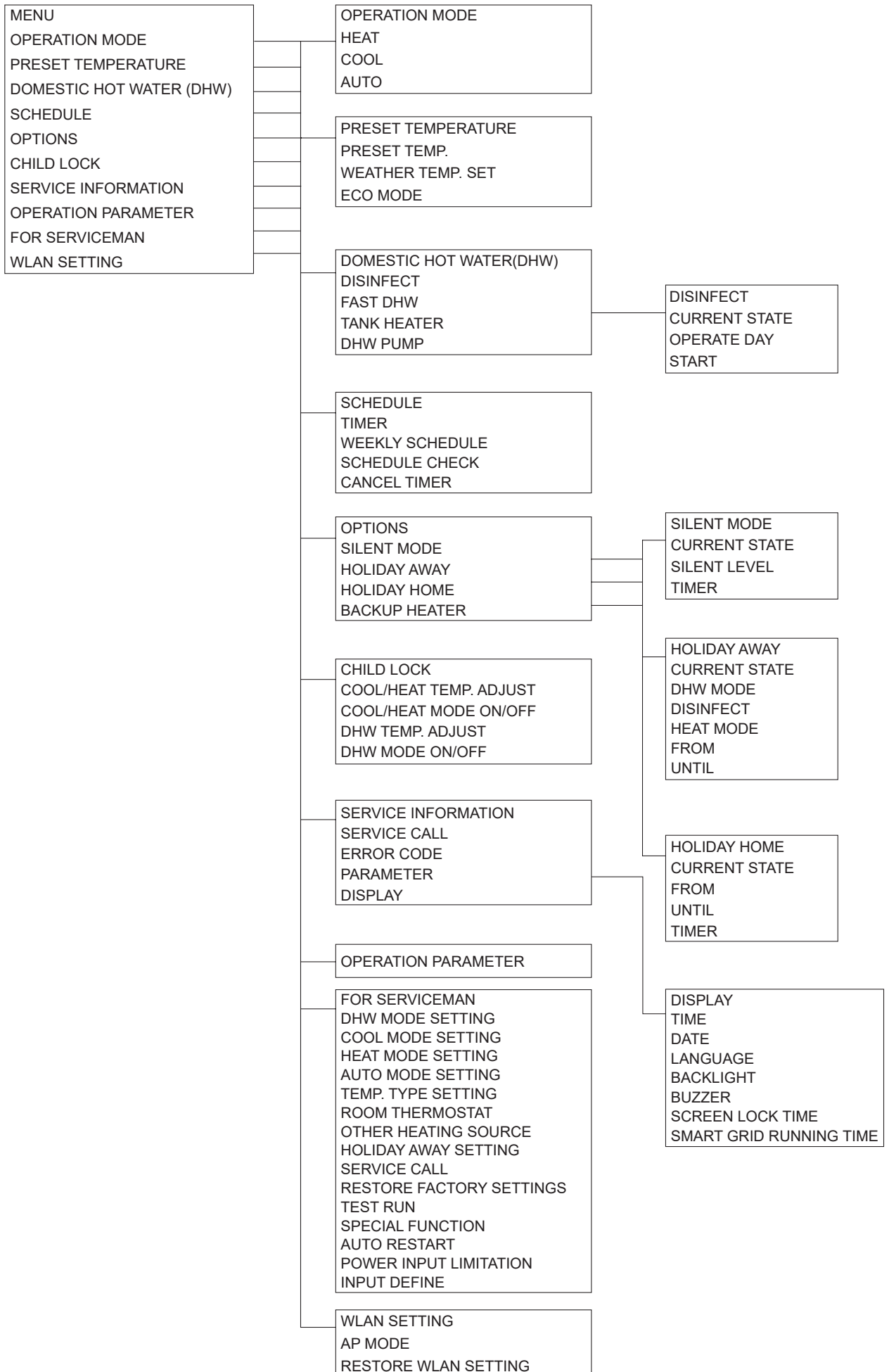


Sélectionnez YES (OUI) et appuyez sur OK pour quitter le réglage WLAN. Le réglage WLAN est alors restauré.

Si le réglage WLAN est restauré, l'icône wifi  disparaît de la page d'accueil.



7 STRUCTURE DU MENU : VUE D'ENSEMBLE



FOR SERVICEMAN
 1 DHW MODE SETTING
 2 COOL MODE SETTING
 3 HEAT MODE SETTING
 4 AUTO MODE SETTING
 5 TEMP. TYPE SETTING
 6 ROOM THERMOSTAT
 7 OTHER HEATING SOURCE
 8 HOLIDAY AWAY SETTING
 9 SERVICE CALL
 10 RESTORE FACTORY SETTINGS
 11 TEST RUN
 12 SPECIAL FUNCTION
 13 AUTO RESTART
 14 POWER INPUT LIMITATION
 15 INPUT DEFINE

2 COOL MODE SETTING
 2.1 COOL MODE
 2.2 t_T4_FRESH_C
 2.3 T4CMAX
 2.4 T4CMIN
 2.5 dT1SC
 2.6 dTSC
 2.7 t_INTERVAL_C
 2.8 T1SetC1
 2.9 T1SetC2
 2.10 T4C1
 2.11 T4C2
 2.12 ZONE1 C-EMISSION
 2.13 ZONE2 C-EMISSION

1 DHW MODE SETTING
 1.1 DHW MODE
 1.2 DISINFECT
 1.3 DHW PRIORITY
 1.4 DHW PUMP
 1.5 DHW PRIORITY TIME SET
 1.6 dT5_ON
 1.7 dT1S5
 1.8 T4DHWMAX
 1.9 T4DHWMIN
 1.10 t_INTERVAL_DHW
 1.11 dT5_TBH_OFF
 1.12 T4_TBH_ON
 1.13 t_TBH_DELAY
 1.14 T5S_DI
 1.15 t_DI_HIGHTEMP
 1.16 t_DI_MAX
 1.17 t_DHWHP_RESTRICT
 1.18 t_DHWHP_MAX
 1.19 DHW PUMP TIME RUN
 1.20 PUMP RUNNING TIME
 1.21 DHW PUMP DI RUN

4 AUTO MODE SETTING
 4.1 T4AUTOCMIN
 4.2 T4AUTOHMAX

3 HEAT MODE SETTING
 3.1 HEAT MODE
 3.2 t_T4_FRESH_H
 3.3 T4HMAX
 3.4 T4HMIN
 3.5 dT1SH
 3.6 dTSH
 3.7 t_INTERVAL_H
 3.8 T1SetH1
 3.9 T1SetH2
 3.10 T4H1
 3.11 T4H2
 3.12 ZONE1 H-EMISSION
 3.13 ZONE2 H-EMISSION
 3.14 t_DELAY_PUMPI

5 TEMP. TYPE SETTING
 5.1 WATER FLOW TEMP.
 5.2 ROOM TEMP.
 5.3 DOUBLE ZONE

6 ROOM THERMOSTAT
 6.1 ROOM THERMOSTAT

7 OTHER HEATING SOURCE
 7.1 dT1_IBH_ON
 7.2 t_IBH_DELAY
 7.3 T4_IBH_ON
 7.4 dT1_AHS_ON
 7.5 t_AHS_DELAY
 7.6 T4_AHS_ON

8 HOLIDAY AWAY SETTING
 8.1 T1S_H.A._H
 8.2 T5S_H.A._DHW

9 SERVICE CALL
 PHONE NO.
 MOBILE NO.

10 RESTORE FACTORY SETTINGS

11 TEST RUN

12 SPECIAL FUNCTION

13 AUTO RESTART
 13.1 COOL/HEAT MODE
 13.2 DHW MODE

14 POWER INPUT LIMITATION
 14.1 POWER LIMITATION

15 INPUT DEFINE
 15.1 CN12 ON/OFF REMOTE
 15.2 CN35 SMART GRID
 15.3 CN15 T1B
 15.4 Ta PROBE

Tableau 1 : courbe de température ambiante du réglage de basse température pour le chauffage

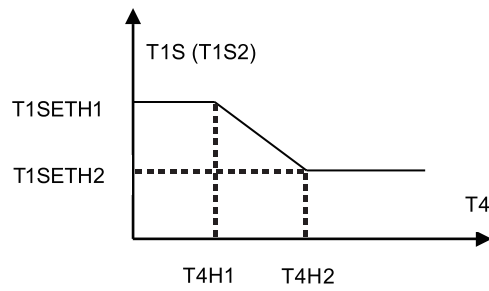
T4	≤-20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-T1S	38	38	38	38	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35
2-T1S	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	33	33	32
3-T1S	33	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	31
4-T1S	35	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	31
5-T1S	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	30
6-T1S	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
7-T1S	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27
8-T1S	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	26
T4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	≥ 20	
1-T1S	35	35	35	35	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32
2-T1S	32	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30
3-T1S	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30
4-T1S	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28
5-T1S	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28
6-T1S	28	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26
7-T1S	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	26	26
8-T1S	26	26	26	26	26	26	26	25	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24	24

Tableau 1 : courbe de température ambiante du réglage de basse température pour le chauffage

T4	≤-20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-T1S	55	55	55	55	54	54	54	54	54	54	54	54	53	53	53	53	53	53	53	53	52
2-T1S	55	55	54	54	54	54	53	53	53	53	52	52	52	52	51	51	51	51	50	50	50
3-T1S	55	54	54	53	53	53	52	52	52	51	51	50	50	50	49	49	49	48	48	48	47
4-T1S	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47
5-T1S	50	50	49	49	49	49	48	48	48	48	47	47	47	47	46	46	46	46	45	45	45
6-T1S	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43	43	43	42
7-T1S	45	45	44	44	44	44	43	43	43	43	42	42	42	42	41	41	41	41	40	40	40
8-T1S	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38	38	37
T4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	≥ 20	
1-T1S	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50
2-T1S	50	49	49	49	49	48	48	48	48	47	47	47	47	46	46	46	46	45	45	45	45
3-T1S	47	46	46	46	45	45	45	44	44	44	43	43	43	42	42	41	41	41	40	40	40
4-T1S	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45	45	45	45	45	45	45
5-T1S	45	44	44	44	44	43	43	43	43	42	42	42	42	41	41	41	41	40	40	40	40
6-T1S	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40	40	40	40	40	40	40
7-T1S	40	39	39	39	39	38	38	38	38	37	37	37	37	36	36	36	36	35	35	35	35
8-T1S	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35	35

Courbe de réglage automatique

La courbe de réglage automatique est la neuvième courbe, dont voici le calcul :



État : dans le réglage de la commande filaire, si $T4H2 < T4H1$ ou si $T1SETH1 < T1SETH2$, échangez leur valeur.

Tableau 3 : courbe de température ambiante du réglage de basse température pour le refroidissement

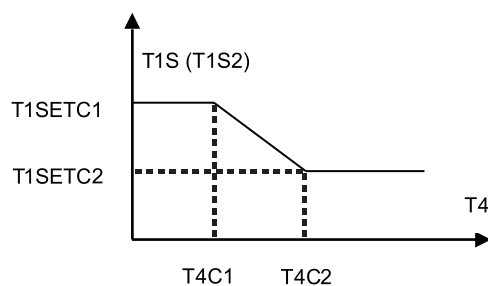
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
1- T1S	18	11	8	5
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
2- T1S	17	12	9	6
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
3- T1S	18	13	10	7
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
4- T1S	19	14	11	8
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
5- T1S	20	15	12	9
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
6- T1S	21	16	13	10
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
7- T1S	22	17	14	11
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
8- T1S	23	18	15	12

Tableau 4 : courbe de température ambiante du réglage de température élevée pour le refroidissement

T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
1- T1S	22	20	18	16
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
2- T1S	20	19	18	17
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
3- T1S	23	21	19	17
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
4- T1S	21	20	19	18
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
5- T1S	24	22	20	18
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
6- T1S	22	21	20	19
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
7- T1S	25	23	21	19
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4 < 46$
8- T1S	23	22	21	20

Courbe de réglage automatique

La courbe de réglage automatique est la neuvième courbe, dont voici le calcul :



État : dans le réglage de la commande filaire, si $T4C2 < T4C1$ ou si $T1SETC1 < T1SETC2$, échangez leur valeur.

dzitsu

EUROFRED
being efficient

Eurofred S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es