



# MANUEL D'UTILISATION

## CONTRÔLEUR FILAIRE



Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure.



## SOMMAIRE

1. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ .....	3
1.1 À PROPOS DU MANUEL .....	3
1.2 POUR L'UTILISATEUR .....	3
2. APERÇU DU CONTRÔLEUR FILAIRE .....	4
2.1 L'APPARENCE .....	4
2.2 ICÔNES DE STATUT .....	5
3. PAGES D'ACCUEIL .....	6
4. STRUCTURE DU MENU .....	13
4.1 À PROPOS DE LA STRUCTURE DU MENU .....	13
4.2 POUR ACCÉDER À LA STRUCTURE DU MENU .....	13
4.3 POUR NAVIGUER DANS LA STRUCTURE DU MENU .....	13
5. UTILISATION DE BASE .....	14
5.1 VÉROUILLAGE DE L'ECRAN .....	14
5.2 COMMANDES D'ACTIVATION ET DÉSACTIVATION (ON/OFF).....	15
5.3 RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE .....	20
5.4 RÉGLAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT DE L'ESPACE .....	21
6. FONCTIONNEMENT.....	22
6.1 MODE DE FONCTIONNEMENT .....	22
6.2 COURBE DE TEMPÉRATURE .....	22
6.3 EAU CHAUDE SANITAIRE (ECS) .....	25
6.3.1 DÉSINFECTION .....	25
6.3.2 POMPE ECS .....	26
6.4 PROGRAMME .....	27
6.4.1 PROGRAMMATION DE LA MINUTERIE .....	27
6.4.2 PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE .....	30
6.4.3 VÉRIFICATION DU PROGRAMME .....	32
6.4.4 ANNULER LE PROGRAMME .....	32
6.5 OPTION .....	34
6.5.1 MODE SILENCIEUX.....	34
6.5.2 VACANCES .....	35
6.5.3 CHAUFFAGE D'APPOINT .....	36
6.5.4 DÉGIVRAGE MANUEL .....	37
6.6 GUIDE DES SERVICES .....	38
6.6.1 À PROPOS DU GUIDE DES SERVICES .....	38
6.6.2 COMMENT ACCÉDER AU MENU DU GUIDE DES SERVICES .....	38
6.7 VISUALISATION DES PARAMÈTRES .....	40
6.8 PARAMÈTRES DE FONCTION .....	43
6.8.1 À PROPOS DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT .....	43
6.8.2 COMMENT ACCÉDER AUX PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT .....	43
6.8.3 COMMENT QUITTER LES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT .....	44
6.9 TEST D'USINE .....	44
6.10 DIRECTIVES DE CONFIGURATION DU RÉSEAU .....	45
6.10.1 PARAMÈTRES DU CONTRÔLEUR FILAIRE .....	45
6.10.2 RÉGLAGE DE L'APPAREIL MOBILE .....	46
7.STRUCTURE DU MENU : APERÇU .....	49

# 1. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

## 1.1 À PROPOS DU MANUEL

### DANGER

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

### DANGER : RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Indique une situation qui pourrait entraîner une électrocution

### DANGER : RISQUE DE BRÛLURES

Indique une situation qui pourrait entraîner des brûlures en raison de températures extrêmement chaudes ou froides.

### AVERTISSEMENT

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

### ATTENTION

Indique une situation qui pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées.

### REMARQUE

Indique une situation susceptible d'entraîner des dommages à l'équipement ou à la propriété.

### INFORMATION

Indique des conseils utiles ou des informations supplémentaires.

## 1.2 POUR L'UTILISATEUR

Si vous n'êtes pas sûr de savoir comment faire fonctionner l'appareil, contactez votre installateur.

L'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 et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le produit.

### ATTENTION

NE PAS rincer l'appareil.  
Cela pourrait provoquer des décharges électriques ou un incendie.

Les appareils sont marqués du symbole suivant :



Cela signifie que les produits électriques et électroniques ne peuvent pas être mélangés aux déchets ménagers non triés.

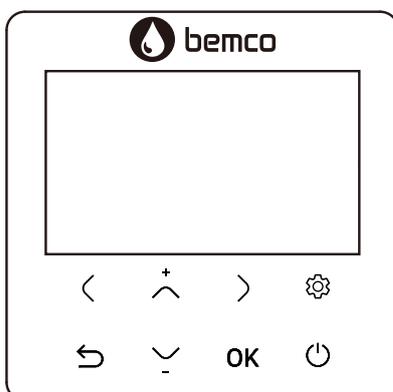
**N'ESSAYEZ PAS** de démonter le système vous-même : le démontage du système, le traitement du fluide frigorigène, de l'huile et d'autres pièces doivent être effectués par un installateur agréé et doivent être conformes à la législation en vigueur. Les appareils doivent être traités dans une installation de traitement spécialisée pour la réutilisation, le recyclage et la récupération.

En vous assurant que ce produit est éliminé correctement, vous contribuerez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Pour plus d'informations, contactez votre installateur ou les autorités locales.

Placez dans un endroit éloigné des radiations.

## 2. APERÇU DU CONTRÔLEUR FILAIRE

### 2.1 L'APPARENCE



 : MENU

Entrez dans la structure du menu à partir de la page d'accueil.

 : ON/OFF

Activez ou désactivez le mode de fonctionnement spatial, le mode ECS ou la fonction dans la structure du menu.

 : FLÈCHES

- Naviguer avec le curseur sur l'écran ;
- Naviguer dans la structure du menu ;
- Régler les paramètres ;
- Tourner les pages dans la structure du menu.

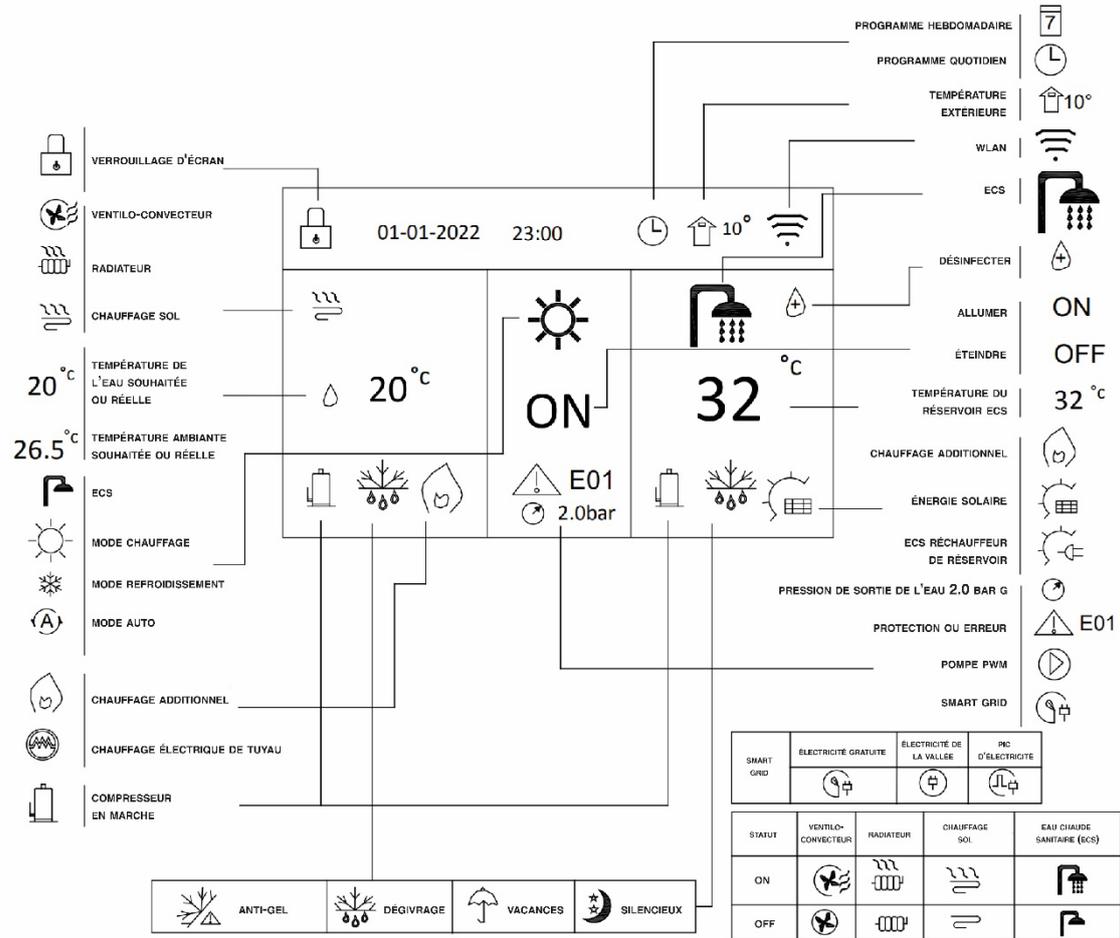
 : RETOUR

Revenir au niveau supérieur.

**OK** : ENTER

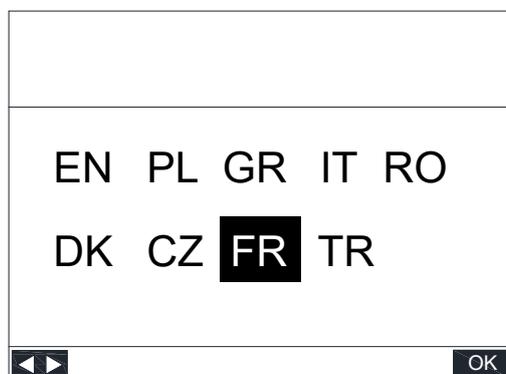
- Passer à l'étape suivante lors de la programmation d'un programme dans la structure du menu ;
- Confirmer une sélection ;
- Entrer dans un sous-menu dans la structure du menu ;
- Aller et venir entre les éléments du menu lors de l'édition des paramètres.

## 2.2 ICÔNES DE STATUT



### 3. PAGES D'ACCUEIL

Lorsque vous allumez le contrôleur filaire, le système entre dans la page de réglage de la langue, vous pouvez choisir votre langue préférée, puis appuyer 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.

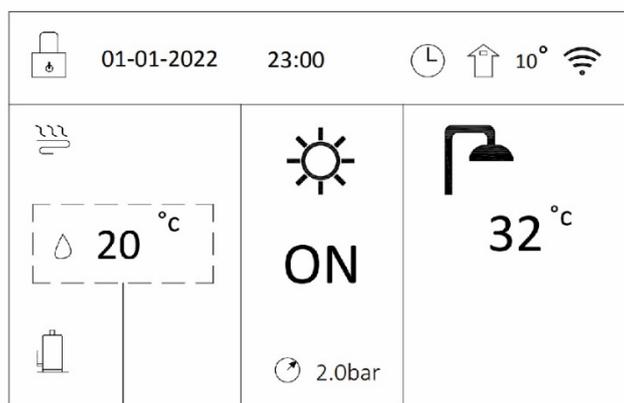


Vous pouvez utiliser les pages d'accueil pour lire et modifier les paramètres destinés à un usage quotidien. Ce que vous pouvez voir et faire sur les pages d'accueil est décrit le cas échéant. Selon la configuration du système, les pages d'accueil suivantes sont possibles :

- Température souhaitée du débit d'eau (PRINCIPAL)
- Température ambiante souhaitée (AMBIANCE)
- Température actuelle du réservoir ECS (RÉSERVOIR)

#### Page d'Accueil 1

Si l'interrupteur SW1-2=OFF et l'un des paramètres du Tableau 1 est configuré, la Page d'Accueil 1 s'affiche :



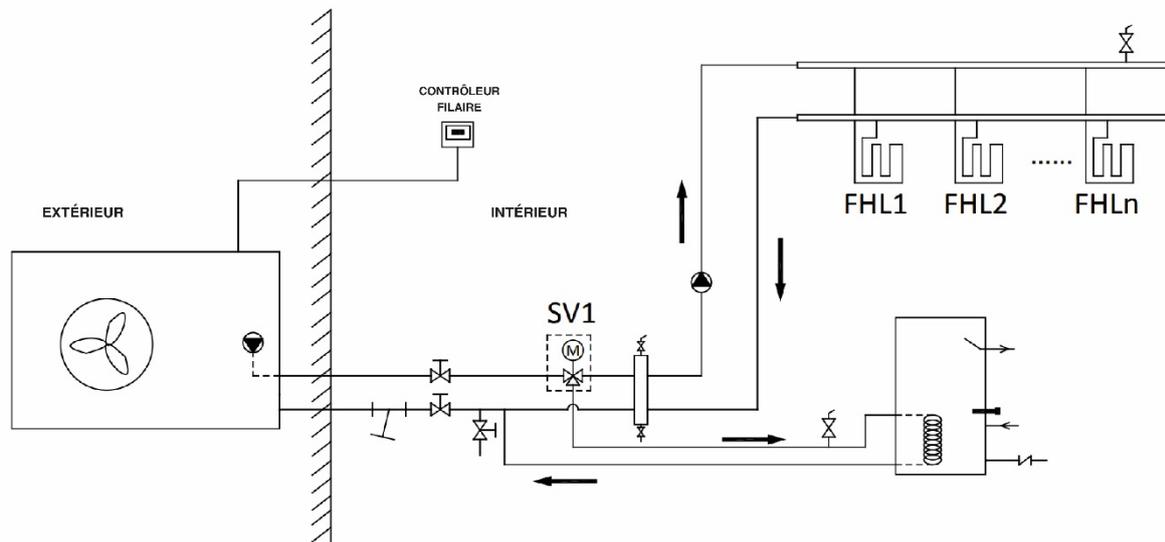
Température de l'eau  
ciblée ou réelle

Tableau 1

1	TYPE DE ZONE = UN et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR UNE ZONE = 0
2	TYPE DE ZONE = UN et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR UNE ZONE = 1
3	THERMOSTAT D'AMBIANCE = RÉGLAGE DU MODE	UNE ZONE FONCTIONNEMENT RT = 0
4	THERMOSTAT D'AMBIANCE = RÉGLAGE DU MODE	UNE ZONE FONCTIONNEMENT RT = 1
5	THERMOSTAT D'AMBIANCE = UNE ZONE	UNE ZONE FONCTIONNEMENT RT = 0
6	THERMOSTAT D'AMBIANCE = UNE ZONE	UNE ZONE FONCTIONNEMENT RT = 1

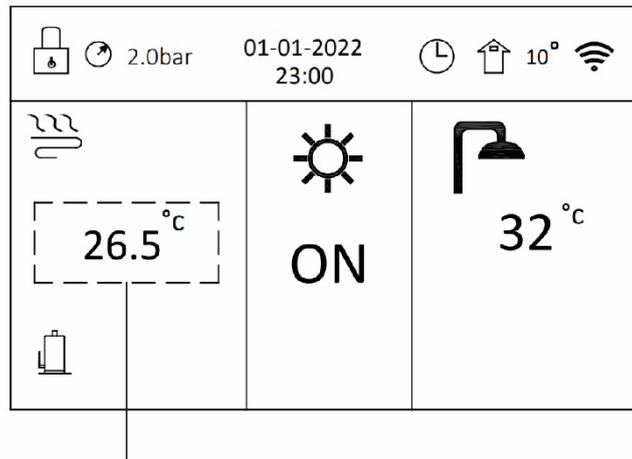
Se référer à « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT » > « TEMPÉRATURE RÉGLAGE DU TYPE » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE » pour les paramètres dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

Le système a pour fonction chauffage sol et l'eau domestique :



## Page d'Accueil 2

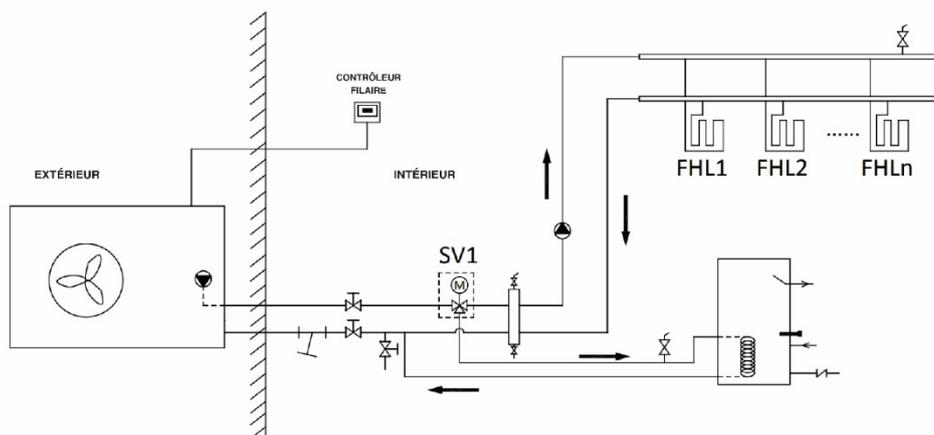
Si l'interrupteur SW1-2=OFF et TYPE DE ZONE = UN et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON et ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR UNE ZONE = 3 sont configurés, la Page d'Accueil 2 apparaîtra :



Température ambiante  
ciblée ou réelle

Se référer à « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT », « TEMPÉRATURE RÉGLAGE DU TYPE » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

Le système a pour fonction chauffage sol et l'eau domestique :



**REMARQUE :** Le contrôleur filaire doit être installé dans la pièce où se trouve le chauffage sol pour contrôler la température ambiante.

### Page d'Accueil 3

Si l'interrupteur SW1-2=OFF et l'un des paramètres du Tableau 2 est configuré, il y aura une page principale et une deuxième page. La Page d'Accueil 3 apparaîtra :

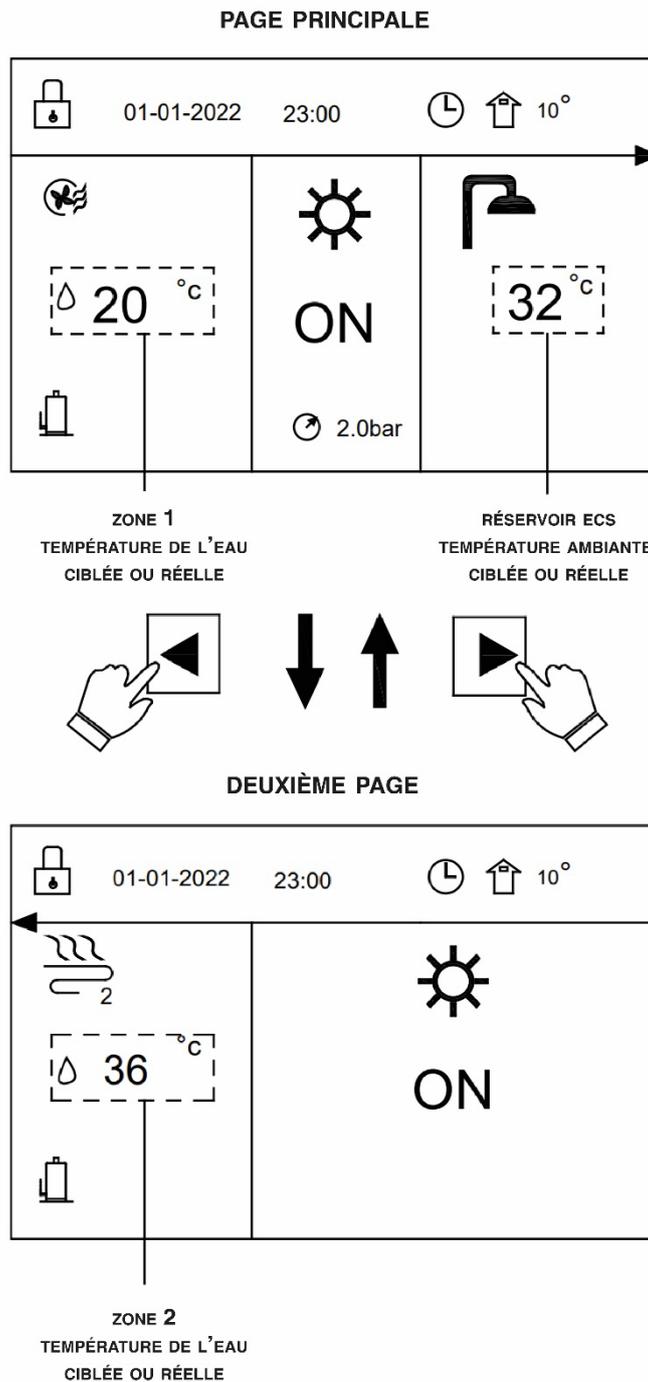
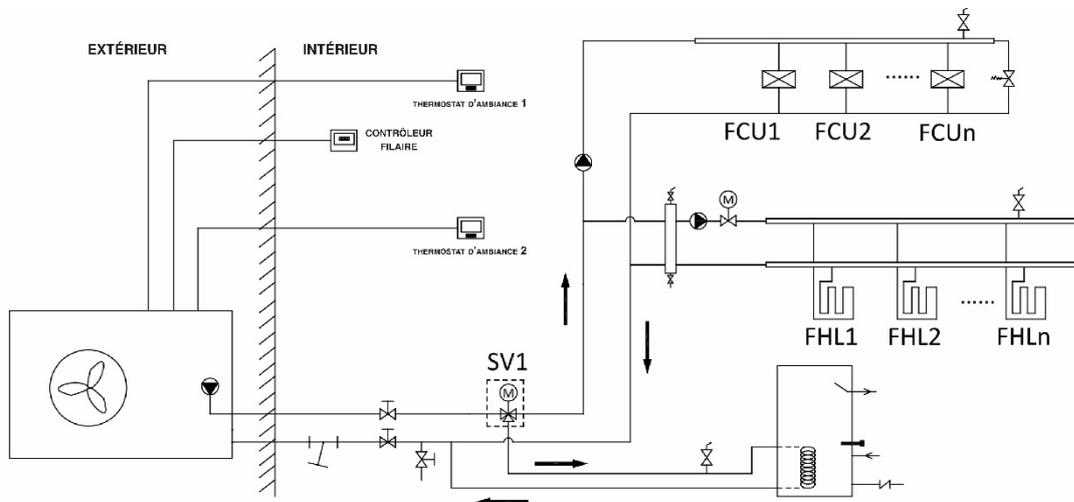


Tableau 2

1	TYPE DE ZONE = DEUX et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 0
2	TYPE DE ZONE = DEUX et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 1
3	TYPE DE ZONE = DEUX et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 4
4	TYPE DE ZONE = DEUX et THERMOSTAT D'AMBIANCE = 0	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 5
5	THERMOSTAT D'AMBIANCE = DEUX ZONES	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 0
6	THERMOSTAT D'AMBIANCE = DEUX ZONES	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 1
7	THERMOSTAT D'AMBIANCE = DEUX ZONES	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 2
8	THERMOSTAT D'AMBIANCE = DEUX ZONES	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 3

Se référer à « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT », « RÉGLAGE DU MODE ECS », « TEMPÉRATURE RÉGLAGE DU TYPE » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE », pour les paramètres dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

Le système a pour fonction de refroidir les sols et les pièces pour les ventilo-convecteurs et l'eau domestique :



## Page d'Accueil 4

Si l'interrupteur SW1-2 est sur "ON" et l'un des paramètres du Tableau 3 est configuré, il y aura une page principale et une deuxième page. Page d'Accueil 4 apparaîtra :

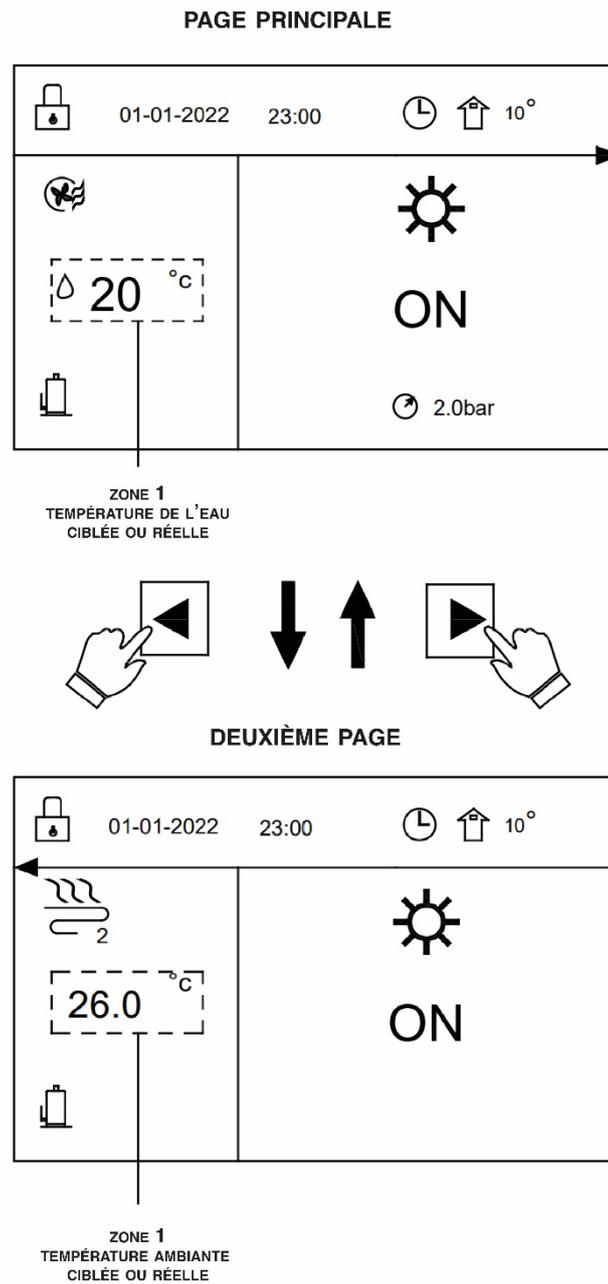
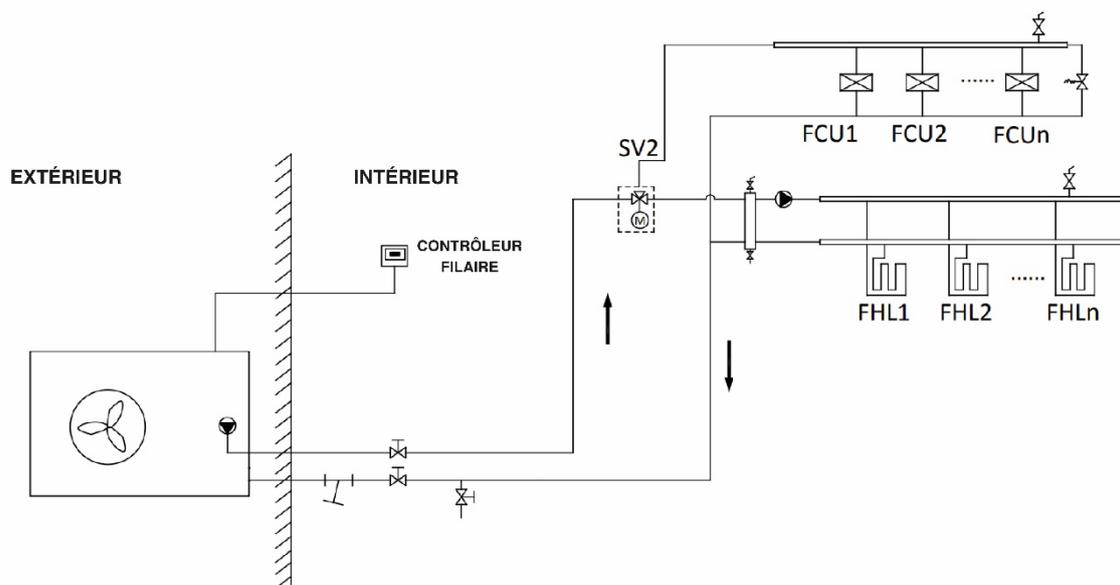


Tableau 3

<b>1</b>	TYPE DE ZONE = DEUX et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 3
<b>2</b>	TYPE DE ZONE = DEUX et THERMOSTAT D'AMBIANCE = NON	ENSEMBLE DE FONCTIONNEMENT POUR DEUX ZONES = 7

Se référer à « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT », « RÉGLAGE DU MODE ECS », « TEMPÉRATURE RÉGLAGE DU TYPE » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

Le système a pour fonction chauffage sol et l'eau domestique :



REMARQUE : Toutes les images du manuel sont utilisées pour expliquer, les pages réelles de l'écran peuvent présenter quelques différences.

## 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 qui ne sont PAS destinés à un usage quotidien. Ce que vous pouvez voir et faire dans la structure du menu est décrit le cas échéant. Pour un aperçu de la structure du menu, voir « 7. STRUCTURE DU MENU : APERÇU ».

### 4.2 POUR ACCÉDER À LA STRUCTURE DU MENU

Appuyez sur  sur une page d'accueil, la structure du menu apparaîtra :

MENU	1/3
<b>OPERATION MODE SET</b>	
FUNCTION PARAMETER SET	
TEMPERATURE PRESET	
DHW ADDITIONAL FUNCTION	
OPTIONAL SET	
 	<b>OK</b>

MENU	2/3
SCHEDULE	
SERVICE GUIDE	
PARAMETER VIEW	
FACTORY TEST	
WLAN SET	
 	<b>OK</b>

MENU	3/3
EFFICIENCY DISPLAY	
 	<b>OK</b>

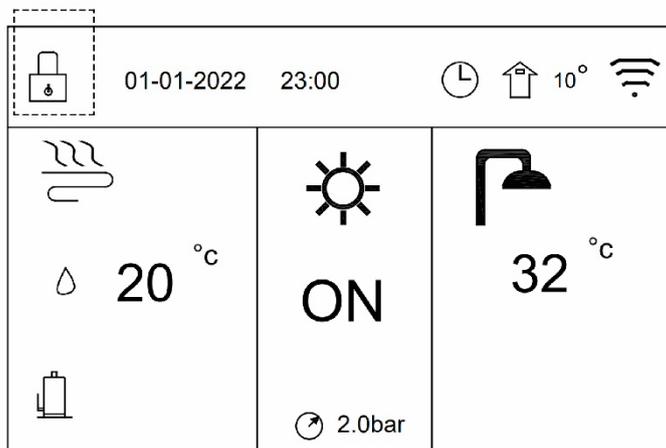
### 4.3 POUR NAVIGUER DANS LA STRUCTURE DU MENU

Utilisez :     pour faire défiler et **OK** pour entrer.

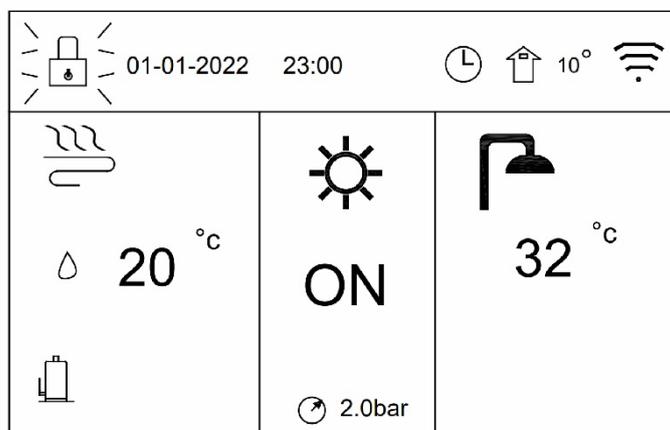
## 5. UTILISATION DE BASE

### 5.1 VÉROUILLAGE DE L'ÉCRAN

Si l'icône  apparaît à l'écran, le contrôleur est verrouillé. La page suivante s'affiche :



Appuyez sur n'importe quelle touche, l'icône clignote.



Appuyez longuement sur la touche OK l'icône disparaîtra et l'interface pourra être contrôlée.

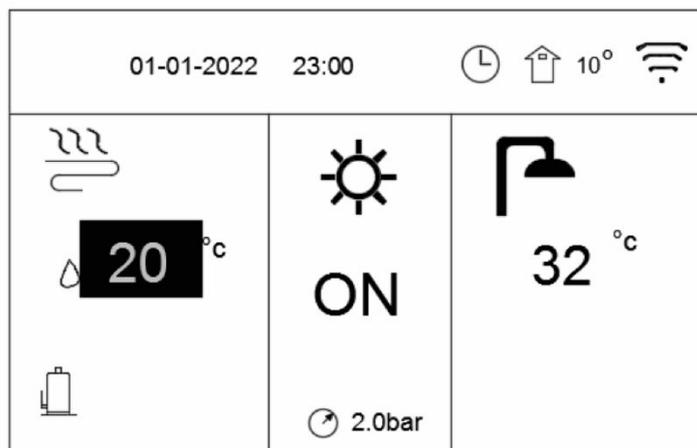
L'interface sera verrouillée s'il n'y a pas de manipulation pendant une longue période ; environ 120 secondes : cela peut être réglée via l'interface, voir  « GUIDE DE SERVICES » ; « AFFICHAGE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

Vous pouvez annuler la fonction de verrouillage de l'écran, voir  « GUIDE DES SERVICES » ; « AFFICHAGE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

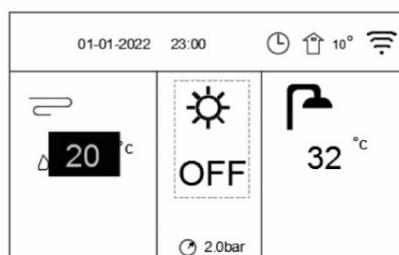
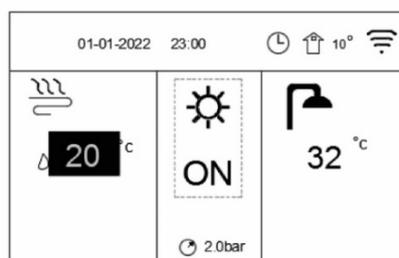
## 5.2 COMMANDES D'ACTIVATION ET DÉSACTIVATION (ON/OFF)

Utilisez l'interface pour allumer ou éteindre l'appareil pour le chauffage ou le refroidissement des pièces.

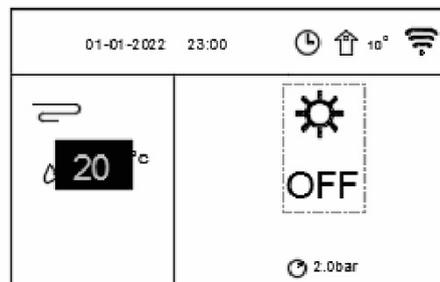
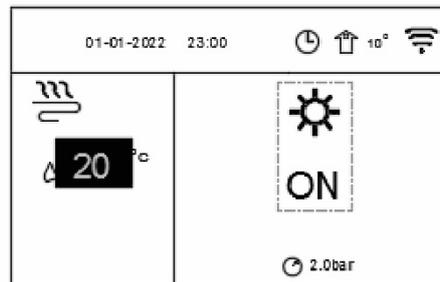
- La mise en marche et l'arrêt (ON/OFF) de l'appareil peuvent être contrôlés par l'interface si le THERMOSTAT D'AMBIANCE est NON, voir « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».
- Appuyez sur ▲ ou ▼ sur la page d'accueil, le curseur noir apparaîtra :



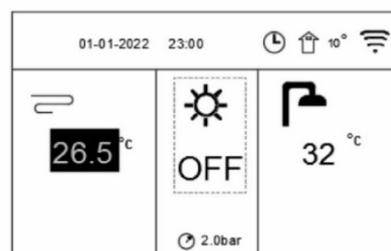
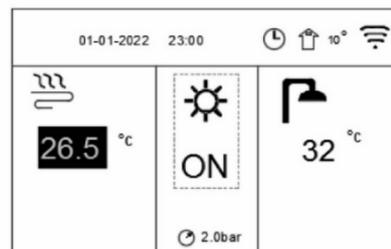
- Lorsque le curseur est sur la température du côté du mode de fonctionnement spatial (y compris le mode chauffage, mode froid et mode automatique), appuyez sur la touche  pour activer ou désactiver le chauffage ou le refroidissement des pièces.



- Si l'interrupteur SW1-2 est mis sur "ON", les pages suivantes s'affichent :

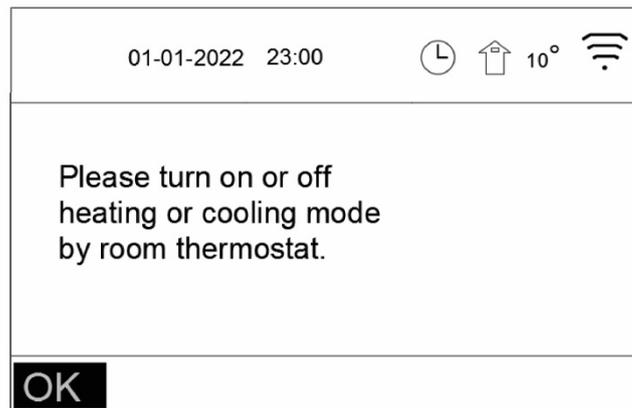


- Si TEMPÉRATURE RÉGLAGE DU TYPE est configuré sur TEMPÉRATURE D'AMBIANCE, les pages suivantes s'affichent :



Utilisez le thermostat d'ambiance pour allumer ou éteindre l'appareil pour le chauffage ou le refroidissement des pièces.

- Le thermostat d'ambiance n'est pas réglé sur « NON » voir « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ». L'unité de chauffage ou de refroidissement est mis en marche ou arrêté par le thermostat d'ambiance, appuyez sur la touche  sur l'interface, les pages suivantes s'affichent :

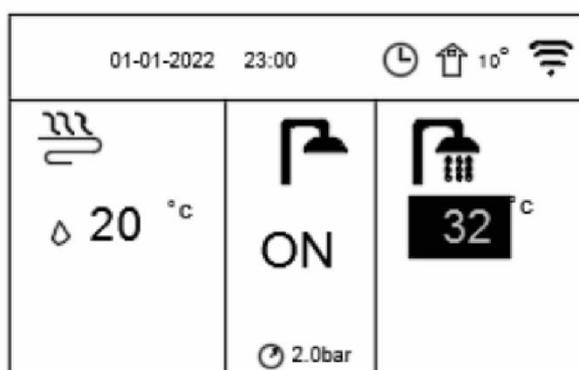
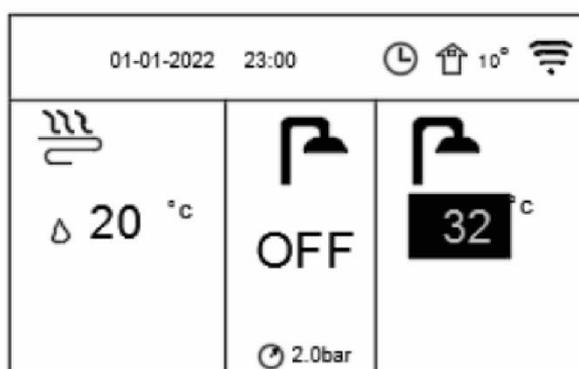
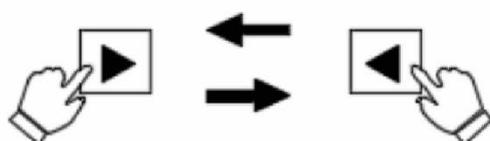
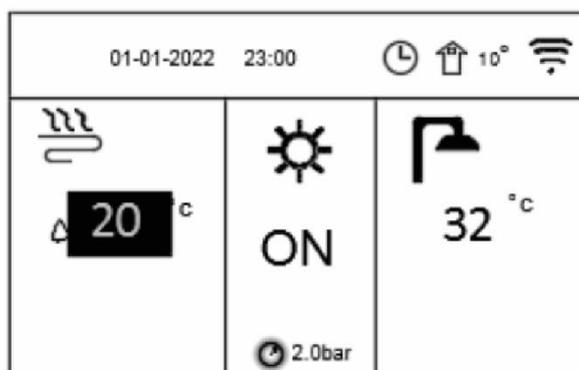


- Utilisez l'interface pour activer ou désactiver l'unité pour l'ECS. Appuyez sur  ou  sur la page d'accueil le curseur noir apparaîtra :

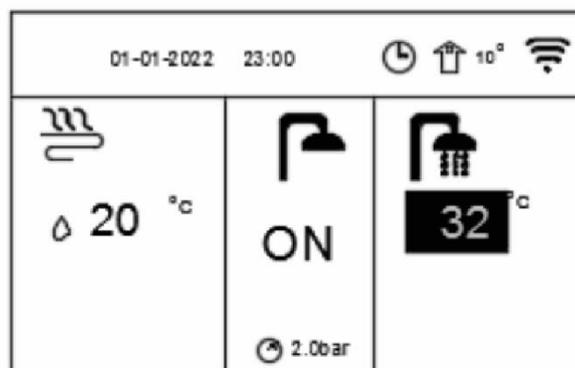
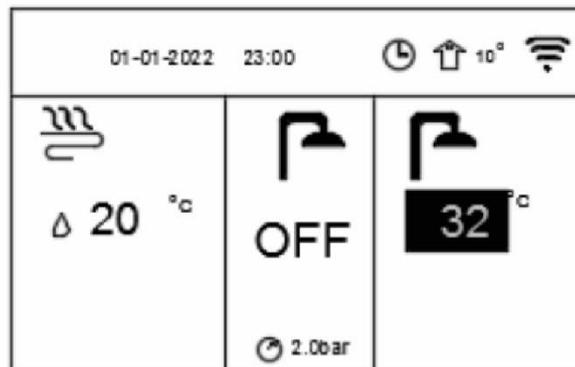
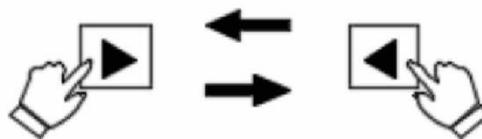
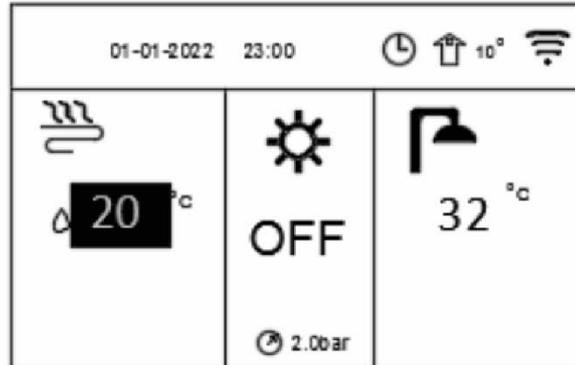


- Lorsque le curseur est sur la température du mode ECS, appuyez sur la touche  pour activer/désactiver le mode ECS.

- Si le **MODE DE FONCTIONNEMENT DE L'ESPACE** est activé et que le curseur se trouve sur la température de ECS, les pages suivantes s'affichent :

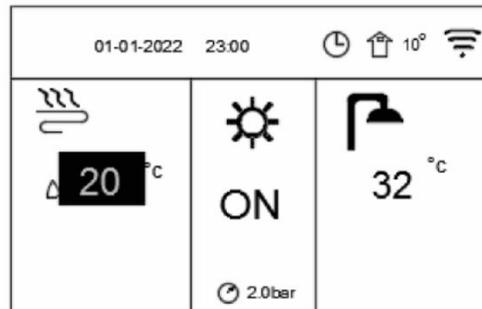


- Si le MODE DE FONCTIONNEMENT DE L'ESPACE est désactivé, les pages suivantes s'affichent :

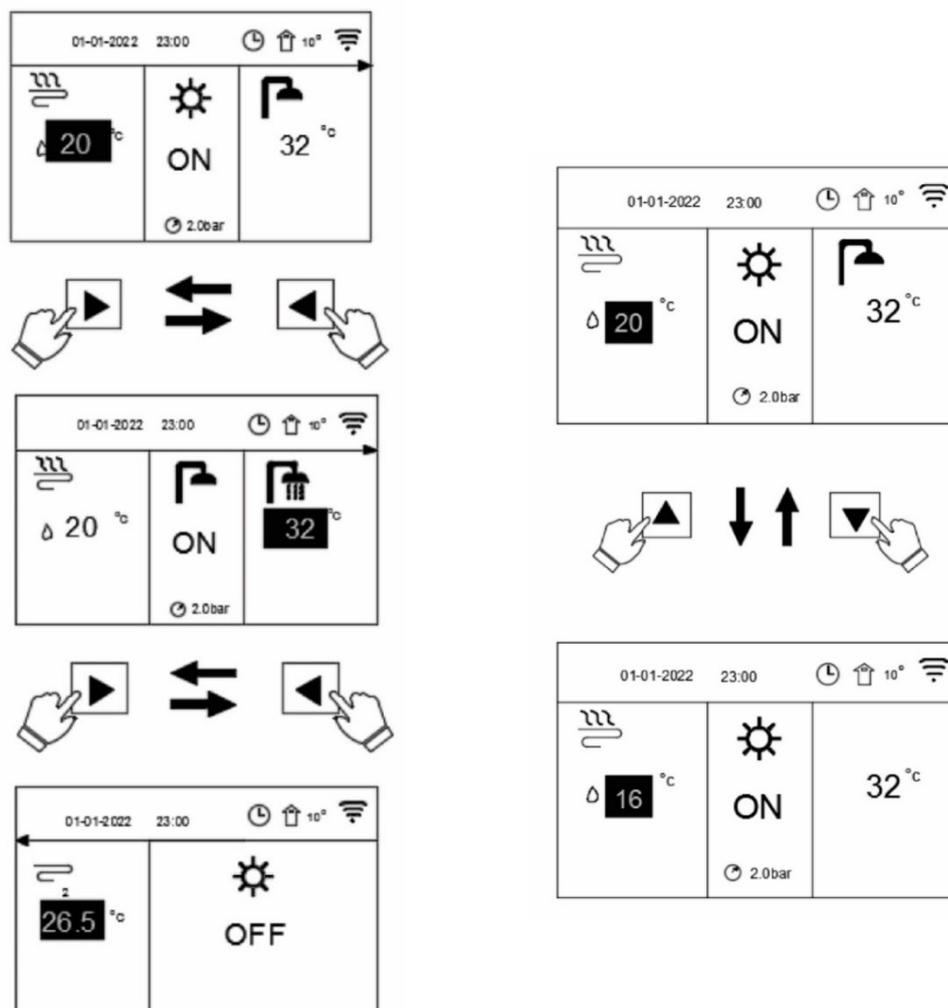


### 5.3 RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

- Appuyez sur ◀ ou ▶ sur la page d'accueil, le curseur noir apparaîtra :

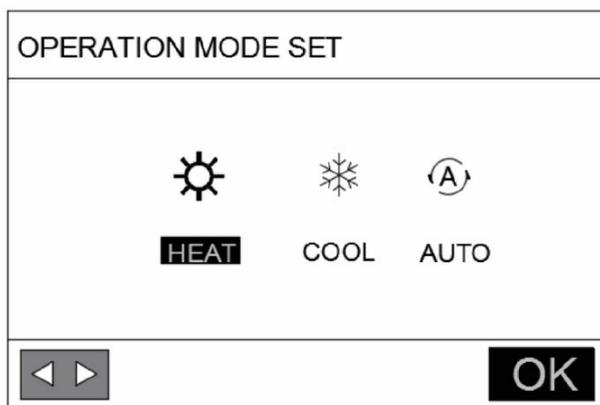


- Si le curseur est sur la température, utilisez la touche ◀ ou ▶ pour sélectionner et utilisez ▲ ou ▼ pour régler la température.



## 5.4 RÉGLAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT DE L'ESPACE

- Réglage du mode de fonctionnement de l'espace via l'interface.  
Allez sur  « RÉGLAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT ».  
Appuyez sur OK, la page suivante s'affichera :



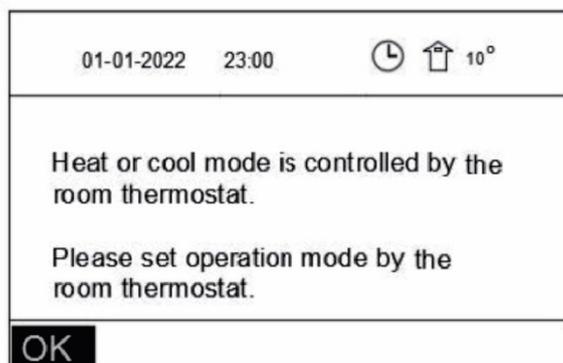
- Il existe trois modes à sélectionner, à savoir le mode CHAUFFAGE, FROID et AUTO.  
Utilisez la touche ◀ ou ▶ pour défiler et OK pour sélectionner.  
Même si vous n'appuyez pas sur la touche OK et que vous quittez la page en appuyant sur la touche BACK, le mode serait toujours effectif si le curseur avait été déplacé vers le mode de fonctionnement.  
Si le mode CHAUFFAGE est le seul à être effectif, les autres modes (FROID et AUTO) ne peuvent pas être sélectionnés.  
Si le mode FROID est le seul à être effectif, les autres modes (CHAUFFAGE et AUTO) ne peuvent pas être sélectionnés.  
Automatiquement modifié par le logiciel en fonction de la température extérieure (et en fonction des réglages de l'installateur pour la température intérieure), et tient compte des restrictions mensuelles.

REMARQUE : La commutation automatique n'est possible que dans certaines conditions.

Voir « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT » et « RÉGLAGE DU MODE AUTOMATIQUE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

- Réglez le mode de fonctionnement de l'espace via le thermostat d'ambiance, voir « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT » et « RÉGLAGE DU THERMOSTAT D'AMBIANCE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

Allez sur  « RÉGLAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT », si vous appuyez sur n'importe quelle touche pour sélectionner ou régler, la page suivante apparaîtra :



## 6. FONCTIONNEMENT

### 6.1 MODE DE FONCTIONNEMENT

Voir « 5.4 RÉGLAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT DE L'ESPACE ».

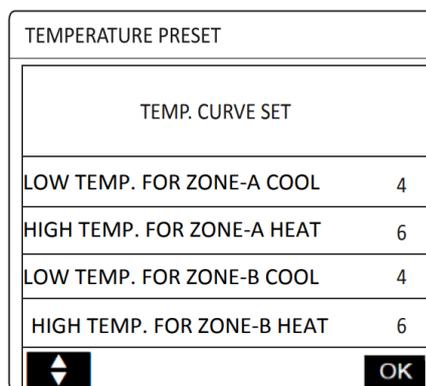
### 6.2 COURBE DE TEMPÉRATURE

La fonction RÉGLAGE DE COURBE DE LA TEMPÉRATURE permet de prérégler la température de l'eau en fonction de la température de l'air extérieur. Pendant la saison chaude, le chauffage est réduit. Pour économiser de l'énergie, RÉGLAGE DE COURBE DE LA TEMPÉRATURE peut diminuer la température de débit d'eau souhaitée lorsque la température de l'air extérieur augmente en mode chauffage.

Allez sur  « PRÉRÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE » et « RÉGLAGE DE COURBE DE LA TEMPÉRATURE ».

Appuyez sur OK.

La page suivante s'affiche :



Cette page s'affiche de manière dynamique en fonction du mode de fonctionnement, du type de dispositif et du numéro de zone.



## INFORMATION

RÉGLAGE DE COURBE DE LA TEMPÉRATURE possède quatre types de courbes :

1. La courbe du réglage de la température élevée pour chauffage.
2. La courbe de la basse température pour le chauffage.
3. La courbe de la haute température pour le refroidissement.
4. La courbe du réglage de la basse température pour le refroidissement.

Il ne dispose que de la courbe de la température élevée pour le chauffage, si la haute température est réglée pour le chauffage.

Il ne dispose que de la courbe de la basse température pour le chauffage, si la température basse est réglée pour le chauffage.

Il ne dispose que de la courbe de la température élevée pour le refroidissement, si la température élevée est réglée pour le refroidissement.

Il ne dispose que de la courbe de la basse température pour le refroidissement, si la basse température est réglée pour le refroidissement.

Voir « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT », « RÉGLAGE DU MODE FROID » et « RÉGLAGE DU MODE CHAUFFAGE » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION ».

La température souhaitée (TB) ne peut être ajustée directement, lorsque la courbe de température est valide.

Si vous voulez utiliser le mode chauffage dans la zone 1 (à savoir la zone A), sélectionnez « TEMPÉRATURE BASSE POUR ZONE-A CHAUFFAGE ». Si vous voulez utiliser le mode froid dans la zone 1(A), sélectionnez « TEMPÉRATURE BASSE POUR ZONE-A CHAUFFAGE ». Si vous appuyez sur OK, il y a 9 courbes à sélectionner en appuyant sur ▲ ou ▼ .

Si RÉGLAGE DE COURBE DE LA TEMPÉRATURE est activé, la température souhaitée ne peut pas être réglée sur l'interface. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la température sur la page d'accueil.

La page suivante apparaîtra :

01-01-2022 23:00		🕒 🏠 10°
Weather temp. function is on. Do you want to reset it?		
<b>NO</b>		YES
◀ ▶	<b>OK</b>	

Déplacez-vous sur NON, appuyez sur OK pour revenir à la page d'accueil, déplacez-vous sur OUI, appuyez sur OK pour réinitialiser RÉGLAGE DE COURBE DE LA TEMPÉRATURE.

TEMPERATURE PRESET	
TEMP. CURVE SET	
LOW TEMP. FOR ZONE-A COOL	4
HIGH TEMP. FOR ZONE-A HEAT	6
LOW TEMP. FOR ZONE-B COOL	4
LOW TEMP. FOR ZONE-A HEAT	3
⬆️ ⬆️	<b>OK</b>

ZONE B signifie ici ZONE 2

## 6.3 EAU CHAUDE SANITAIRE (ECS)

Le mode ECS se compose généralement des éléments suivants :

- DÉSINFECTER
- POMPE ECS

### 6.3.1 DÉSINFECTION

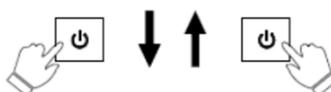
La fonction DÉSINFECTER est utilisée pour tuer Legionella. En mode désinfecter, la température du réservoir atteindra 55°C~75°C de manière forcée. La température de désinfection est configurée dans RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT.

Voir « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT », « RÉGLAGE DU MODE ECS » et « TX » dans « MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION »

Allez sur  « FONCTION SUPPLÉMENTAIRE ECS » et « DÉSINFECTER ».  
Appuyez sur  puis sur OK.

La page suivante apparaîtra :

DHW ADDITIONAL FUNCTION	
<b>DISINFECT</b>	DHW PUMP
CURRENT STATE	OFF
OPERATE DAY	TUE
START Y	23:00
   	<b>OK</b>



DHW ADDITIONAL FUNCTION	
<b>DISINFECT</b>	DHW PUMP
CURRENT STATE	OFF
OPERATE DAY	TUE
START Y	23:00
   	<b>OK</b>

Utilisez     pour faire défiler et utilisez   pour régler les paramètres lors du réglage de « ÉTAT ACTUEL » et « FONCTIONNEMENT » et « DÉMARRAGE ».

Si ÉTAT ACTUEL est configuré sur ON, la fonction de désinfection sera active, mais elle ne sera effective qu'une seule fois. Si le JOUR DE L'OPÉRATION est réglé sur VENDREDI et que le DÉBUT est réglé sur " Y et 23:00 ", la fonction de désinfection sera active à 23:00 le vendredi.

Si la fonction de désinfection est en cours, l'icône  apparaît sur la page d'accueil.

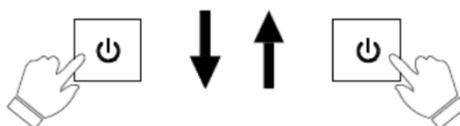
### 6.3.2 POMPE ECS

La fonction POMPE ECS est utilisée pour renvoyer l'eau du réseau d'eau.

Allez sur  « FONCTION SUPPLÉMENTAIRE ECS » et « POMPE ECS ».  
Appuyez sur  puis sur OK.

La page suivante apparaîtra :

DHW ADDITIONAL FUNCTION		
DISINFECT	<b>DHW PUMP</b>	
CURRENT STATE		ON
 		<b>ON/OFF</b>



DHW ADDITIONAL FUNCTION		
DISINFECT	<b>DHW PUMP</b>	
CURRENT STATE		OFF
 		<b>ON/OFF</b>

Lorsque vous appuyez sur ON, la POMPE ECS continue de fonctionner jusqu'à ce que vous appuyiez sur OFF.

## 6.4 PROGRAMME

Le contenu du menu PROGRAMME est le suivant :

- MINUTERIE
- PROGRAMME HEBDOMADAIRE
- VÉRIFICATION DU PROGRAMME
- ANNULER LA MINUTERIE et LE PROGRAMME HEBDOMADAIRE

### 6.4.1 PROGRAMMATION DE LA MINUTERIE

Si la fonction de programmation hebdomadaire est activée, la minuterie est désactivé, le réglage ultérieur est effectif, à savoir que vous pouvez régler le programme MINUTERIE pour qu'il soit valide.

Si la minuterie est activé,  s'affiche sur la page d'accueil.

SCHEDULE					1/3
TIMER		WEEKLY	CHECK	CANCEL	
NO.		START	END	MODE	TEMP.
T1	N	00:00	00:00	HEAT	0°C
T2	N	00:00	00:00	COOL	0°C
					

SCHEDULE					2/3
TIMER		WEEKLY	CHECK	CANCEL	
NO.		START	END	MODE	TEMP.
T3	N	00:00	00:00	DHW	0°C
T4	N	00:00	00:00	COOL	0°C
					

SCHEDULE					3/3
TIMER		WEEKLY	CHECK	CANCEL	
NO.		START	END	MODE	TEMP.
T5	N	00:00	00:00	HEAT	0°C
T6	N	00:00	00:00	DHW	0°C
					

Il y a 6 minuteriies à régler.

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

Placez-vous sur N, appuyez sur ▲ pour changer N en Y, ensuite appuyez sur ▼ pour passer de nouveau de Y à N.

Y pour activer le timer ; N pour désactiver la minuterie

Si l'heure de début est la même que l'heure de fin ou si la température est hors de portée du mode, la page suivante s'affiche :

SCHEDULE			1/3
<b>TIMER</b>	WEEKLY	CHECK	CANCEL
TIMERX is useless. Please reset the timer and temperature.			
▲▼		◀▶	

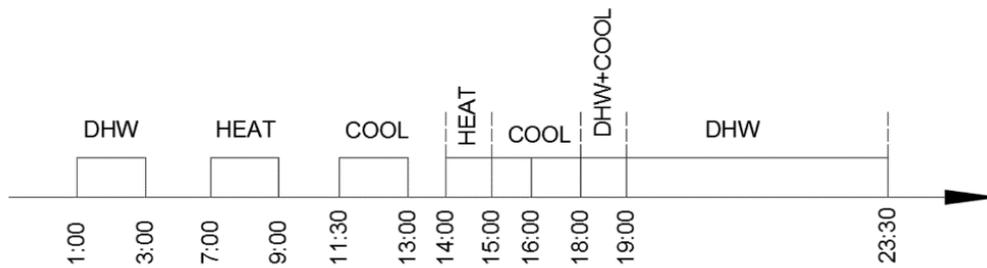
Et puis appuyez sur OK, vous pouvez réinitialiser la minuterie. Vous devez régler la minuterie correctement ou annuler la minuterie inutile en mettant Y sur N avant de quitter le réglage de la minuterie.

### Exemple

Six minuteriies sont réglés comme suit :

NO.	START	END	MODE	TEMP
T1	1 : 00	3 : 00	DHW	50°C
T2	7 : 00	9 : 00	HEAT	28°C
T3	11 : 30	13 : 00	COOL	20°C
T4	14 : 00	16 : 00	HEAT	28°C
T5	15 : 00	19 : 00	COOL	20°C
T6	18 : 00	23 : 30	DHW	50°C

L'appareil fonctionnera comme suit :



Le fonctionnement du contrôleur au moment suivant :

TIME	The operation of the controller
1 : 00	DHW mode is turned ON
3 : 00	DHW mode is turned OFF
7 : 00	HEAT MODE is turned ON
9 : 00	HEAT MODE is turned OFF
11 : 30	COOL MODE is turned ON
13 : 00	COOL MODE is turned OFF
14 : 00	HEAT MODE is turned ON
15 : 00	COOL MODE is turned ON and HEAT MODE is turned OFF
18 : 00	DHW MODE and COOL MODE are turned ON
19 : 00	DHW MODE is turned ON
23 : 30	DHW mode is turned OFF



## INFORMATION

Si l'heure de début est la même que l'heure de fin dans une minuterie, la minuterie n'est pas valide.

## 6.4.2 PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE

Si la fonction de timer est activée et que le programme hebdomadaire est désactivé, le réglage ultérieur est effectif, à savoir que vous pouvez définir le programme HEBDOMADAIRE pour qu'il soit valide.

Si le PROGRAMME HEBDOMADAIRE est activé, **7** s'affiche sur la page d'accueil.

Allez sur  « PROGRAMME » et « HEBDOMADAIRE ».

Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche :

SCHEDULE						
TIMER	<b>WEEKLY</b>	CHECK	CANCEL			
MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
N	N	N	N	N	N	N
<b>OK</b>						

Sélectionnez d'abord les jours de la semaine que vous souhaitez programmer.

Utilisez la touche ◀ ou ▶ pour faire défiler, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner ou désélectionner le jour.

 **INFORMATION**

Vous devez définir au moins un jour lorsque vous souhaitez activer la fonction PROGRAMME HEBDOMADAIRE.

SCHEDULE						
TIMER	<b>WEEKLY</b>	CHECK	CANCEL			
MON	<b>TUE</b>	<b>WED</b>	THU	<b>FRI</b>	SAT	SUN
N	Y	Y	N	Y	N	N
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span><b>OK</b></span> <span>⬆️</span> <span>⬅️ ▶️</span> </div>						

Ici, le mardi, le mercredi et le vendredi sont sélectionnés pour être programmés et ils ont le même horaire.

Appuyez sur ▼ ensuite OK, ou appuyez deux fois sur OK. Les pages suivantes s'affichent :

SCHEDULE					1/3
TIMER	<b>WEEKLY</b>	CHECK	CANCEL		
NO.	START	END	MODE	TEMP.	
T1 N	00:00	00:00	HEAT	0°C	
T2 N	00:00	00:00	COOL	0°C	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>⬆️</span> <span>⬅️ ▶️</span> </div>					

SCHEDULE					2/3
TIMER	<b>WEEKLY</b>	CHECK	CANCEL		
NO.	START	END	MODE	TEMP.	
T3 N	00:00	00:00	DHW	0°C	
T4 N	00:00	00:00	COOL	0°C	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>⬆️</span> <span>⬅️ ▶️</span> </div>					

SCHEDULE					3/3
TIMER	<b>WEEKLY</b>	CHECK	CANCEL		
NO.	START	END	MODE	TEMP.	
T5 N	00:00	00:00	HEAT	0°C	
T6 N	00:00	00:00	DHW	0°C	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>⬆️</span> <span>⬅️ ▶️</span> </div>					

Utilisez ▲ ▼ ◀ ▶ pour faire défiler et régler l'heure, le mode et la température. Il est possible de régler des timers, notamment l'heure de début et l'heure de fin, le mode et la température. Le mode comprend le MODE CHAUFFAGE, MODE FROID et ECS. La méthode de réglage fait référence au réglage du timer. L'heure de fin doit être postérieure à l'heure de début. Sinon, cela indique que le minuteur n'est pas valide.

### 6.4.3 VÉRIFICATION DU PROGRAMME

La vérification du calendrier ne peut vérifier que le calendrier hebdomadaire.

Allez sur  « PROGRAMME » et « VÉRIFIER ». Appuyez sur OK. Les pages suivantes s'affichent :

SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY	<b>CHECK</b>	CANCEL
CHECK WEEKLY SCHEDULE			
NO		YES	
<b>OK</b>			

CHECK WEEKLY SCHEDULE						
DAY	NO	START	END	MODE	TEMP.	
MON Y 	T1	Y	01:30	03:30	DHW	50°C
	T2	Y	07:00	09:00	HEAT	30°C
	T3	Y	11:30	13:00	HEAT	50°C
	T4	Y	14:00	16:00	DHW	50°C
	T5	Y	16:00	18:00	DHW	50°C
	T6	Y	18:00	23:00	HEAT	50°C

Appuyez sur  et  , le timer du lundi au dimanche apparaîtra.

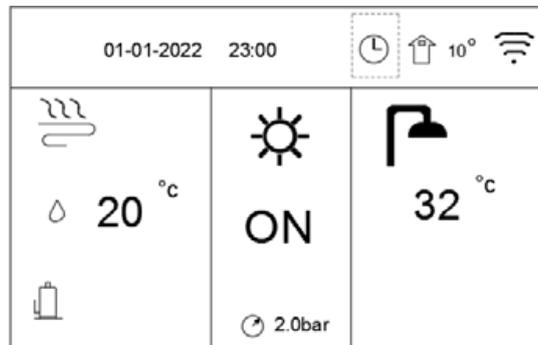
### 6.4.4 ANNULER LE PROGRAMME

Allez sur  « PROGRAMME » et « ANNULER ». Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche :

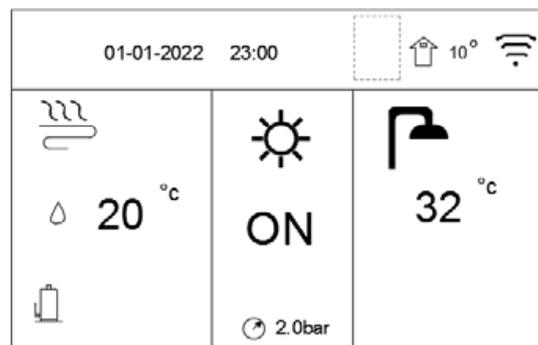
SCHEDULE			
TIMER	WEEKLY	CHECK	<b>CANCEL</b>
Do you want to cancel TIMER and WEEKLY schedule?			
NO		YES	
<b>OK</b>			

Utilisez ▲ ▼ ◀ ▶ pour passer à OUI, appuyez sur OK pour ANNULER la minuterie et le programme hebdomadaire. Si vous voulez quitter ANNULER, appuyez sur RETOUR.

Si la MINUTERIE ou PROGRAMME HEBDOMADAIRE est activé, l'icône PROGRAMMER ⌚ ou PROGRAMME HEBDOMADAIRE 7 s'affichera sur la page d'accueil.



Si la MINUTERIE ou PROGRAMME HEBDOMADAIRE est désactivé, l'icône PROGRAMME ⌚ ou PROGRAMME HEBDOMADAIRE 7 disparaîtra de la page d'accueil.



### INFORMATION

Vous devez réinitialiser MINUTERIE/ PROGRAMME HEBDOMADAIRE si vous changez la TEMP. DU DÉBIT D'EAU en TEMP. AMBIANTE ou si vous changez la TEMP. AMBIANTE en TEMP. DU DÉBIT D'EAU.

La MINUTERIE ou PROGRAMME HEBDOMADAIRE n'est pas valide si le THERMOSTAT D'AMBIANCE est en vigueur.

La MINUTERIE et le PROGRAMME HEBDOMADAIRE sont sur la même priorité. La fonction de réglage ultérieur est valable.

## 6.5 OPTION

Le contenu du menu OPTION est le suivant :

- MODE SILENCIEUX
- VACANCES
- CHAUFFAGE D'APPOINT
- DÉGIVRAGE MANUEL

### 6.5.1 MODE SILENCIEUX

Le MODE SILENCIEUX est utilisé pour diminuer le son de l'appareil. Cependant, il diminue également la capacité de chauffage/refroidissement du système.

Allez sur la page d'accueil pour vérifier si le MODE SILENCIEUX est activé, si le mode silencieux est activé, l'icône , s'affichera sur la page d'accueil.

Allez sur  « OPTION » et « MODE SILENCIEUX ». Appuyez sur OK.

La page suivante s'affiche :

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	HOLIDAY	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
CURRENT STATE			OFF
 			ON/OFF

Utilisez ON/OFF pour sélectionner ON ou OFF.

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	HOLIDAY	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
CURRENT STATE			ON
 			ON/OFF

Description :

Si l'ÉTAT ACTUEL est désactivé, le MODE SILENCIEUX n'est pas valide.

## 6.5.2 VACANCES

Si **MODE VACANCES** est activé, l'icône  s'affichera sur la page d'accueil.

La fonction vacances est utilisée pour éviter le gel en hiver pendant les vacances extérieures, et restituer l'appareil avant la fin des vacances.

Allez sur  « **OPTION** » et « **VACANCES** ». Appuyez sur **OK**.

La page suivante s'affiche :

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	<b>HOLIDAY</b>	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
CURRENT STATE			OFF
 			<b>ON/OFF</b>

Utilisez **ON/OFF** pour sélectionner **ON** ou **OFF**.

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	<b>HOLIDAY</b>	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
CURRENT STATE			ON
 			<b>ON/OFF</b>

**Description :**

Si l'**ÉTAT ACTUEL** est désactivé, **VACANCES** n'est pas valide.

 **INFORMATION**

Ce n'est que lorsque l'appareil est éteint que vous pouvez activer la fonction **VACANCES**.

Vous devez désactiver la fonction **VACANCES** avant d'allumer l'appareil normalement.

### 6.5.3 CHAUFFAGE D'APPOINT

La fonction CHAUFFAGE D'APPOINT est utilisée pour forcer l'allumage du chauffage interne, AHS (SOURCE DE CHAUFFAGE ADDITIONNELLE) ou WTH (RÉCHAUFFEUR DE RÉSERVOIR D'EAU).

Allez sur  « OPTION » et « CHAUFFAGE D'APPOINT ».

Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche :

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	HOLIDAY	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
BAKUP HEATER			OFF
 			ON/OFF

Utilisez ON/OFF pour sélectionner ON ou OFF.

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	HOLIDAY	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
BAKUP HEATER			ON
 			ON/OFF

Description :

La fonction CHAUFFAGE D'APPOINT est effective une fois.

IPH = INTERNAL PIPE BACKUP HEATER (CHAUFFAGE D'APPOINT À TUYAU INTERNE)

AHS = ADDITIONAL HEATING SOURCE (SOURCE DE CHAUFFAGE ADDITIONNELLE)

WHT = WATER TANK HEATER (RÉCHAUFFEUR DE RÉSERVOIR D'EAU)

#### INFORMATION

Si le mode de fonctionnement est en refroidissement de l'espace, le fonction de chauffage d'appoint n'est pas valide.

## 6.5.4 DÉGIVRAGE MANUEL

La fonction DÉGIVRAGE MANUEL est utilisée pour forcer l'unité à dégivrer lorsque l'unité fonctionne en mode chauffage ou ECS en hiver.

Allez sur  « OPTION » et « DÉGIVRAGE MANUEL ».

Appuyez sur OK. La page suivante s'affiche :

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	HOLIDAY	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
CURRENT STATE			OFF
 			ON/OFF

Utilisez ON/OFF pour sélectionner ON ou OFF.

OPTIONAL SET			
SILENT MODE	HOLIDAY	BACKUP HEATER	MANUAL DEFROST
CURRENT STATE			ON
 			ON/OFF

Description :

Si l'ÉTAT ACTUEL est désactivé, DÉGIVRAGE MANUEL n'est pas valide.

## 6.6 GUIDE DES SERVICES

### 6.6.1 À PROPOS DU GUIDE DES SERVICES

Le contenu du menu GUIDE DES SERVICES est le suivant :

- AFFICHAGE
- CODE D'ERREUR
- EFFACER L'ERREUR

### 6.6.2 COMMENT ACCÉDER AU MENU DU GUIDE DES SERVICES

Allez sur  « GUIDE DES SERVICES ». Appuyez sur OK.

La fonction AFFICHAGE est utilisée pour régler l'interface :

SERVICE GUIDE			1/3
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT	
BACKLIGHT			ON
LANGUAGE			EN
TIME			20:30
			

SERVICE GUIDE			2/3
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT	
DATE			20-08-2022
BUZZER			ON
SCREEN LOCK			ON
			

SERVICE GUIDE			3/3
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT	
SCREEN LOCK TIME			120s
SG RUNNING TIME			2hrs
			

Utilisez  et OK pour entrer, ensuite utilisez OK   pour défiler et faire un réglage.

**CODE D'ERREUR** est utilisé pour montrer la signification du code d'erreur ou de défaut lorsque l'erreur, le défaut ou la protection se produit.

SERVICE GUIDE				1/3
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT		
P01	#00	10:40		06-08-2022
P01	#00	10:20		06-08-2022
P02	#01	10:00		06-08-2022
				

Appuyez sur OK la page s'affichera :

SERVICE GUIDE				1/3
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT		
P01	#00	10:40		06-08-2022
P01	#00	10:20		06-08-2022
P02	#01	10:00		06-08-2022
				

Appuyez à nouveau sur OK pour afficher la signification du CODE D'ERREUR.

06-08-2022 10:40	 10°
P01 fault means water Flow protection. Please contact with your dealer.	
	#00

 **INFORMATION**

Un total de huit codes de défaut peut être enregistré.

CODE D'ERREUR est utilisé pour effacer tous les défauts ou erreurs. Utilisez ▼ et OK pour entrer.

06-08-2022 11:30			🏠 10°
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT	
CLEAR FAULT RECORD			NO
▲▼		◀▶	

Utilisez OK ▲ ▼ pour faire un défilement et un ajustement.

06-08-2022 11:30			🏠 10°
DISPLAY	FAULT CODE	CLEAR FAULT	
CLEAR FAULT RECORD			YES
▲▼		◀▶	

## 6.7 VISUALISATION DES PARAMÈTRES

Ce menu est destiné à l'installateur ou au technicien de maintenance qui vérifie les paramètres de fonctionnement.

Sur la page d'accueil, allez sur ☰ « VISUALISATION DES PARAMÈTRES ».

Appuyez sur OK. Il y a douze pages pour les paramètres de fonctionnement comme suit.

Utilisez ▲ ▼ ◀ ▶ pour faire défiler.

PARAMETER VIEW	1/12
1 COMP. FREQUENCY	55Hz
2 EEV-1 OPEN	480STEP
3 AMBIENT TEMP. T4	30°C
4 OUT WATER TEMP. TB	30°C
5 DISCHARGE TEMP. TP	60°C
	

PARAMETER VIEW	2/12
6 SUCTION TEMP. TH	60°C
7 COIL TEMP. T3	50°C
8 LIQUID TEMP. T5	48°C
9 PWM PUMP	OFF
10 4-WAY VALVE	OFF
	

PARAMETER VIEW	3/12
11 AC FAN	OFF
12 SV1 STATUS	OFF
13 SV2 STATUS	OFF
14 IPH HEATER	OFF
15 TANK HEATER	OFF
	

PARAMETER VIEW	4/12
16 AC CURRENT	0.0A
17 INPUT VOLTAGE	225V
18 OIL RETURN	OFF
19 HP2	OFF
20 CHASSIS HEATER	OFF
	

PARAMETER VIEW	5/12
21 BUS VOLTAGE	0VDC
22 COMP.CURRENT	0.0A
23 PFC TEMP.	0°C
24 IPM TEMP.	0°C
25 DC FAN SPEED 1	770RPM
	

PARAMETER VIEW	6/12
26 DC FAN SPEED 2	ORPM
27 ECO. IN TEMP.	0°C
28 ECO. OUT TEMP.	0°C
29 TANK TEMP.	50°C
30 IN WATER TEMP.	30°C
	

PARAMETER VIEW	7/12
31 EEV-2 OPEN	OSTEP
32 I-PUMP OUTPUT	100%
33 LOW SAT. TEMP.	2°C
34 CRANKCASE HEATER	OFF
35 PLATE HEATER	OFF
	

PARAMETER VIEW	8/12
36 IN WATER PRE.	0.0bar
37 OUT WATER PRE.	2.0bar
38 WATER FLOW	0.0(m <sup>3</sup> /h)
39 WATER FLOW PWM	100%
40 UNIT MODEL	4KW
	

PARAMETER VIEW	9/12
41 SV3	OFF
42 FINAL TEMP. TC	0°C
43 SOLAR TEMP. Tso	90°C
44 BUFFER TEMP. TE1	20°C
45 BUFFER TEMP. TE2	20°C
	

PARAMETER VIEW	10/12
46 MIX IN TEMP. TZ2	20°C
47 C-A CURVE TEMP. TC	8°C
48 H-A CURVE TEMP.	32°C
49 C-B CURVE TEMP. TC	10°C
50 H-B CURVE TEMP.	35°C
	

PARAMETER VIEW	11/12
51 AHS	OFF
52 P_d	OFF
53 P_o	OFF
54 B ZONE P_c	OFF
55 P_s	OFF
	

PARAMETER VIEW	12/12
56 SG	OFF
57 ROOM TEMP. Tro	31°C
58 SUC. PRESSURE	0kPa
59 GAS LEAKAGE RATE	0%
	

Pour les applications en cascade, après avoir sélectionné "VISUALISATION DES PARAMÈTRES" sur la page d'accueil, l'écran affichera la page de sélection du module à visualiser :

PARAMETER VIEW			
Please select the module:			
 MA.#0	SL.#1	 SL.#2	SL.#3
SL.#4	 SL.#5	SL.#6	SL.#7
			

Utilisez les quatre touches fléchées pour sélectionner le module, puis appuyez sur "OK" pour accéder au menu "VISUALISATION DES PARAMÈTRES". "MA." signifie module maître, "SL." signifie module esclave. La flèche noire à gauche du module signifie que les modules sont en ligne : une flèche noire signifie que les modules sont en ligne mais ne fonctionnent pas actuellement, deux flèches noires signifient que les modules sont en ligne et fonctionnent actuellement. C'est le module en ligne qui peut être visualisé.

## 6.8 PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

### 6.8.1 À PROPOS DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

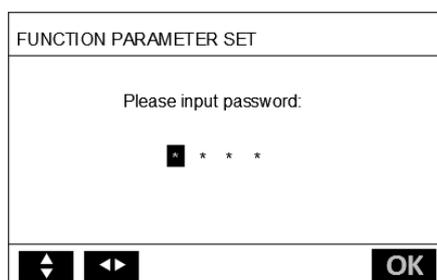
RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT est utilisé par les installateurs et les techniciens de maintenance.

- Réglage de la fonction de l'appareil
- Réglage des paramètres

### 6.8.2 COMMENT ACCÉDER AUX PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

Allez sur ☰ « RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT ».

Appuyez sur OK.



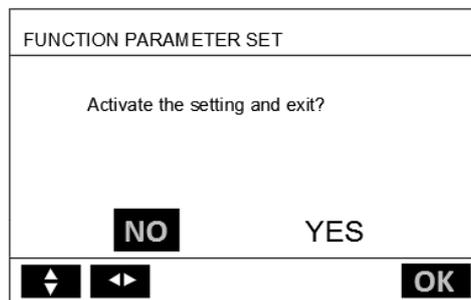
RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT est utilisé par l'installateur ou le technicien de maintenance. Il n'est PAS prévu que le propriétaire modifie les réglages avec ce menu.

C'est pour cette raison qu'une protection par mot de passe est nécessaire pour empêcher tout accès non autorisé aux paramètres de service.

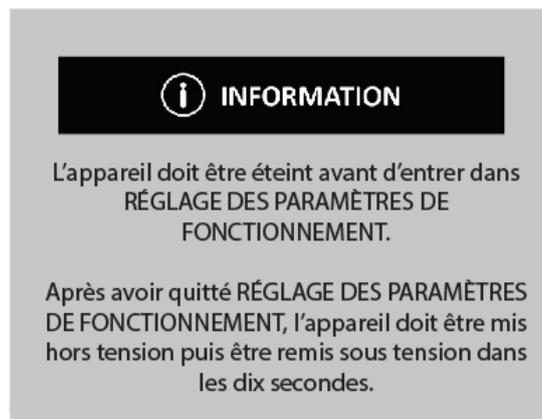
Le mot de passe est 1212.

### 6.8.3 COMMENT QUITTER LES PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

Si vous avez réglé tous les paramètres, appuyez sur RETOUR, la page suivante apparaîtra :



Sélectionnez OUI et appuyez sur OK pour quitter l'écran de paramétrage des fonctions.



### 6.9 TEST D'USINE

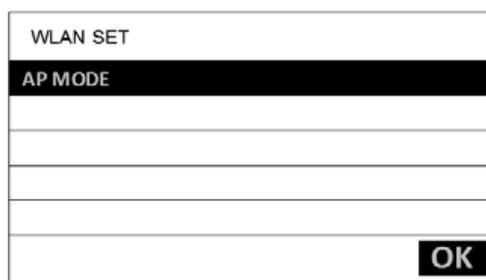
TEST D'USINE est uniquement destiné à l'usine.

## 6.10 DIRECTIVES DE CONFIGURATION DU RÉSEAU

- Le contrôleur filaire réalise un contrôle intelligent avec un module intégré qui reçoit un signal de contrôle de l'application.
- Avant de connecter le WLAN, veuillez vérifier si le routeur dans votre environnement est actif et assurez-vous que le contrôleur filaire est bien relié au signal sans fil.
- Pendant le processus de distribution sans fil, l'icône LCD  clignote pour indiquer que le réseau est en cours de déploiement. Une fois le processus terminé, l'icône  sera constamment allumée.

### 6.10.1 PARAMÈTRES DU CONTRÔLEUR FILAIRE

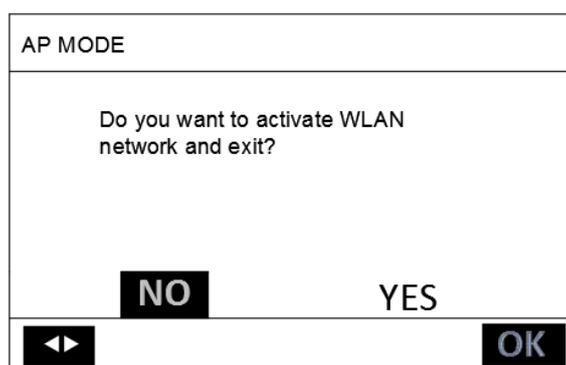
Les paramètres du contrôleur filaire comprennent MODE AP.



Activer le WLAN via l'interface.

Allez sur  « RÉGLAGE DU WLAN », «  
MODE AP ».

Appuyez sur OK la page suivante s'affichera :



Utilisez   pour passer à OUI, appuyez sur OK pour sélectionner MODE AP.

Sélectionnez MODE AP correspondant sur l'appareil mobile et poursuivez le paramétrage selon les instructions de l'application.

## INFORMATION

Après être entré en MODE AP, s'il n'est pas connecté au téléphone mobile, l'icône LCD clignote.

S'il est connecté au téléphone mobile, l'icône sera constamment allumée.

### 6.10.2 RÉGLAGE DE L'APPAREIL MOBILE

**MODE AP est disponible pour la distribution sans fil sur des appareils mobiles.**

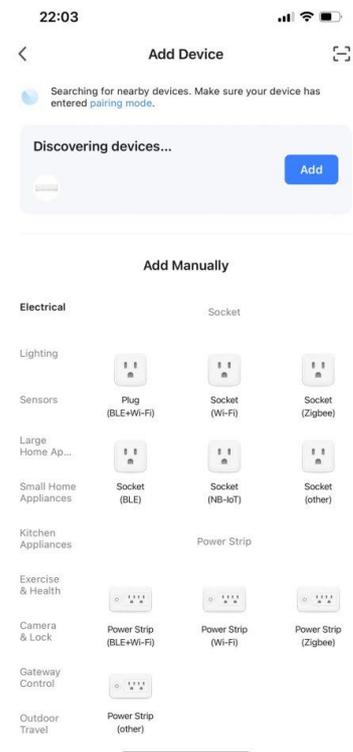
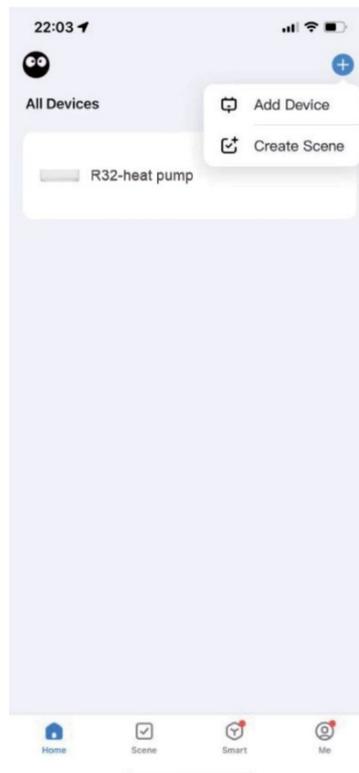
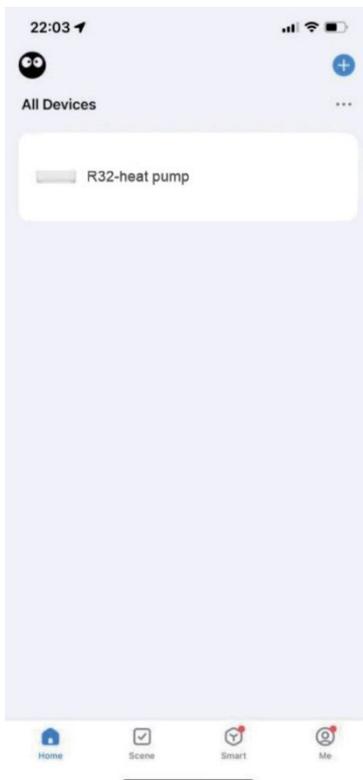
**MODE AP pour connecter le WLAN.**

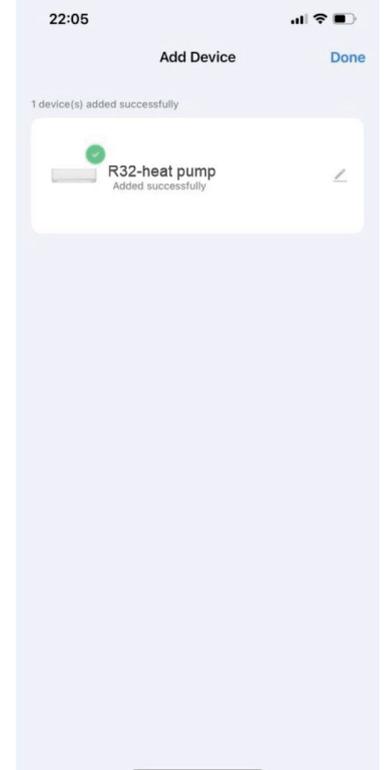
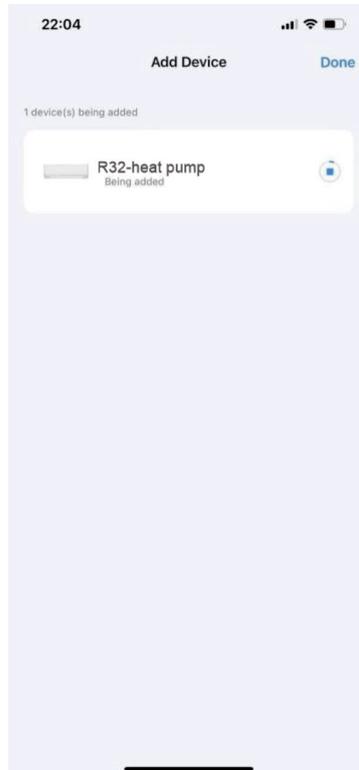
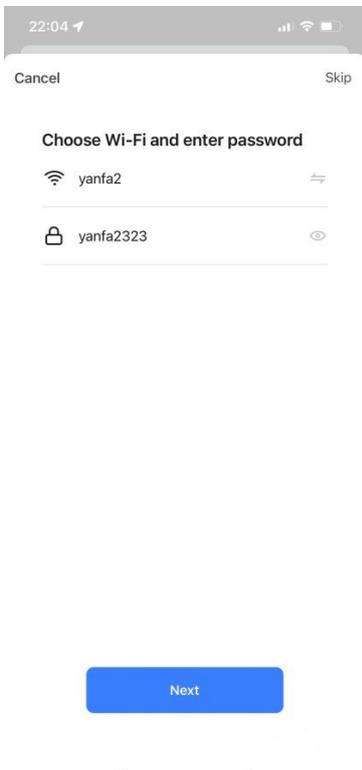
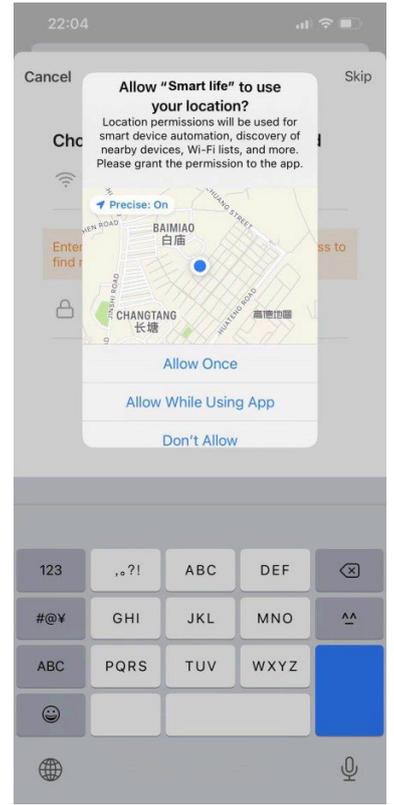
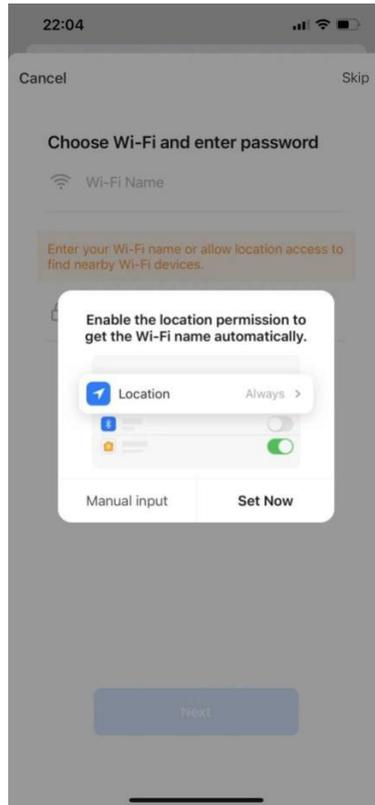
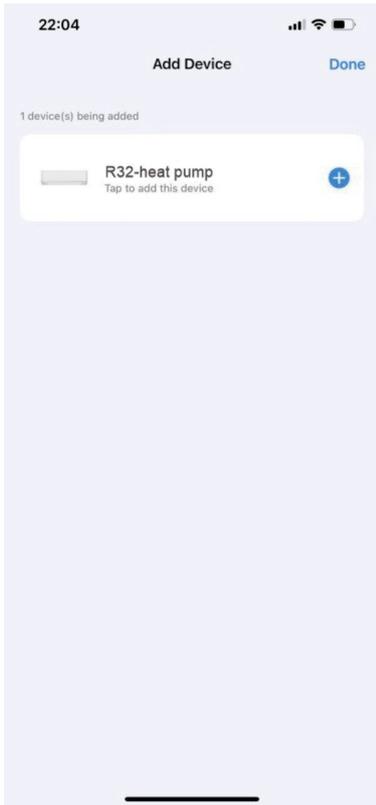
#### 1. INSTALLEZ L'APPLICATION

Veillez rechercher "Smart life" dans APP STORE ou GOOGLE PLAY pour installer l'application.

#### 2. AJOUTER UN APPAREIL

Référez-vous aux illustrations ci-dessous pour ajouter le dispositif dans l'ordre numérique :





Une fois l'appareil connecté avec succès, l'icône LCD  du contrôleur filaire est constamment allumée, et la pompe à chaleur peut être contrôlée par l'application. Les opérations ci-dessus ne sont données qu'à titre indicatif ; les opérations réelles peuvent en être différentes.



**AVERTISSEMENT ET DÉPANNAGE  
POUR UNE DÉFAILLANCE DU RÉSEAU**

Lorsque le produit est connecté au réseau, veillez à ce que le téléphone soit le plus proche possible du produit.

Nous ne prenons en charge que les routeurs à bande 2.4GHz pour le moment.

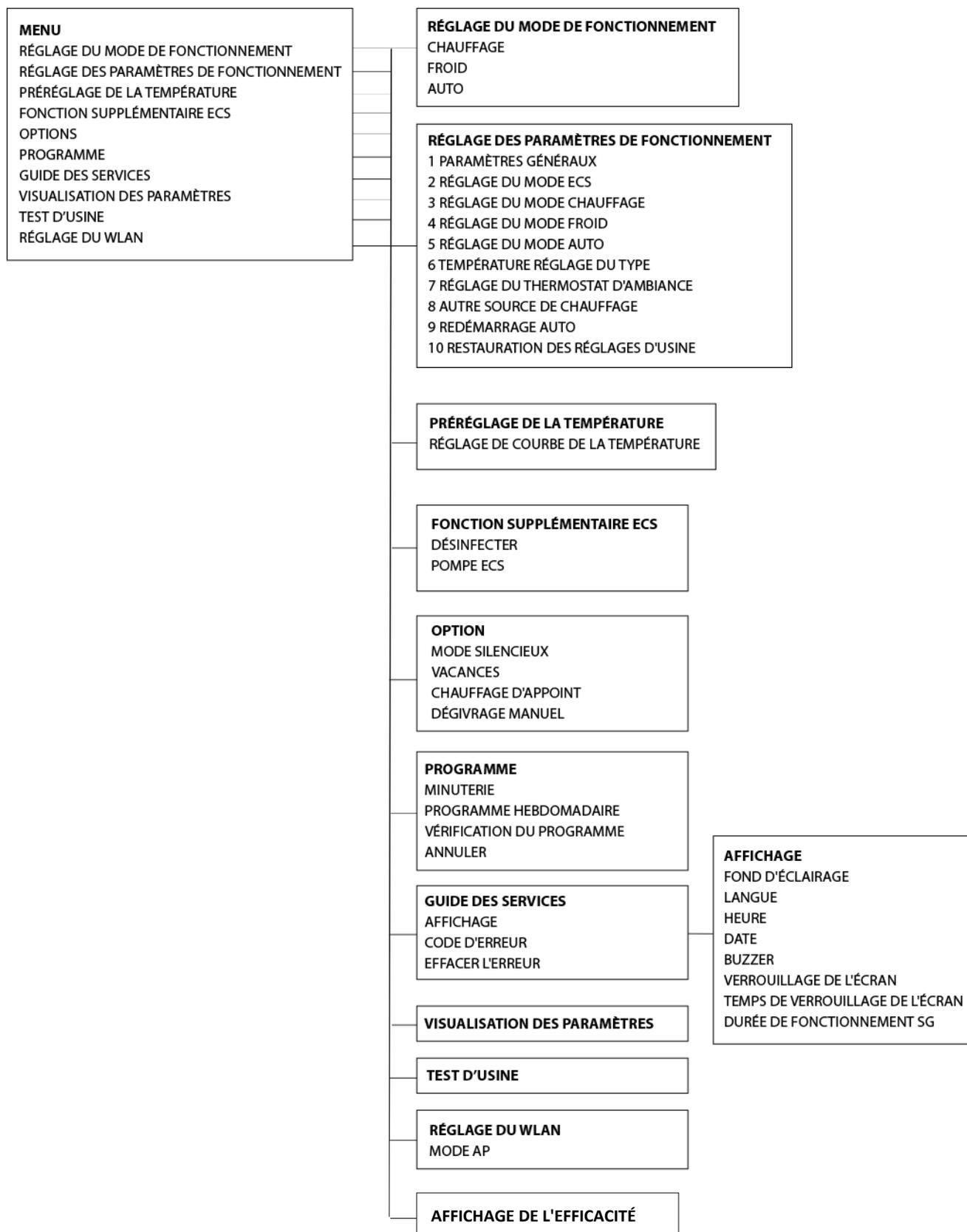
Il n'est pas recommandé d'utiliser des caractères spéciaux (ponctuation, espaces, etc.) dans le nom du réseau local sans fil.

Il est recommandé que le nombre d'appareils connectés à un routeur soit approprié, afin d'éviter que les appareils domestiques ne soient affectés par des signaux faibles ou instables.

Si le mot de passe du routeur ou du WLAN est modifié, effacez tous les paramètres et réinitialisez l'appareil.

Le contenu de l'application peut changer lors des mises à jour de la version et le fonctionnement réel prévaudra.

## 7. STRUCTURE DU MENU : APERÇU



**Tableau 4 : La courbe de température ambiante du réglage basse température pour le chauffage**

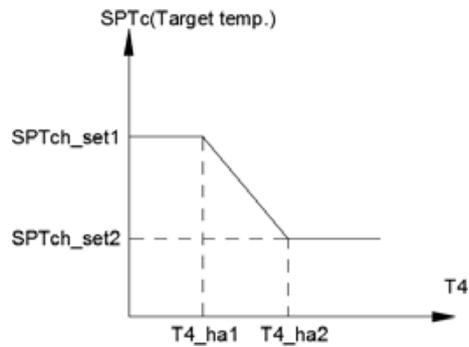
T4	≤ -20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-SPTc	38	38	38	38	38	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35
2-SPTc	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35	34	34	34	34
3-SPTc	36	36	36	35	35	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33
4-SPTc	35	35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

**Tableau 5 : La courbe de température ambiante du réglage haute 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-SPTc	55	55	55	55	54	54	54	54	54	54	54	54	53	53	53	53	53	53	53	53	52
2-SPTc	53	53	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50
3-SPTc	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50	50	50	49
4-SPTc	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47
5-SPTc	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45
6-SPTc	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43	43	43	42
7-SPTc	43	43	43	43	42	42	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40
8-SPTc	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-SPTc	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50
2-SPTc	50	50	50	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48
3-SPTc	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47
4-SPTc	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45	45	45	45	45	45
5-SPTc	45	45	45	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43
6-SPTc	42	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40	40	40	40	40	40
7-SPTc	40	40	40	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38
8-SPTc	37	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35

La courbe de réglage automatique du chauffage.

La courbe de réglage automatique est la neuvième courbe, c'est le calcul :



Statut :

Dans le paramétrage du contrôleur filaire, si  $T4\_ha2 < T4\_ha1$ , alors échangez leur valeur ;

Si  $SPTch\_set1 < SPTch\_set2$ , alors échangez leur valeur.

Tableau 6 : La courbe de température ambiante du réglage basse température pour le refroidissement

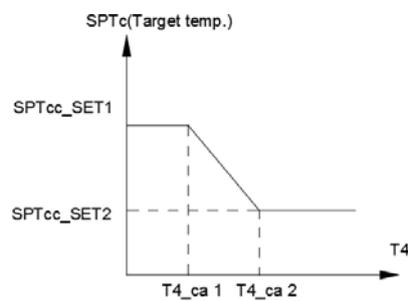
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4$
1-SPTc	16	11	8	7
2-SPTc	17	12	9	7
3-SPTc	18	13	10	7
4-SPTc	19	14	11	8
5-SPTc	20	15	12	9
6-SPTc	21	16	13	10
7-SPTc	22	17	14	11
8-SPTc	23	18	15	12

**Tableau 7 : La courbe de température ambiante du réglage haute température pour le refroidissement**

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

La courbe de réglage automatique du refroidissement.

La courbe de réglage automatique est la neuvième courbe, c'est le calcul :



Statut : Dans le paramétrage du contrôleur filaire, si  $T4\_ca2 < T4\_ca1$ , alors échangez leur valeur ;

Si  $SPTcc\_SET1 < SPTcc\_SET2$ , alors échangez leur valeur.