



MODULE WI-FI DE MAGC CONTROLLING

Votre pompe à chaleur toujours à portée de main

Consignes d'utilisation

Instructions d'utilisation du module Wi-Fi sans fil (le dispositif devra être en ligne en permanence).

Si le dispositif dont vous avez fait l'acquisition possède des fonctions de commande avec connexion sans fil, vous pourrez le contrôler directement depuis un terminal intelligent (tel qu'un téléphone, une tablette, etc.).

1. Il existe deux modes de connexion pour contrôler le dispositif depuis un téléphone, une tablette ou tout autre terminal intelligent.

- 1) Mode AP
- 2) Mode réseau

2. Quels sont les modes AP et le mode réseau ?

- 1) Mode AP

Mode AP : ce mode fait référence à la méthode de connexion dans laquelle le module Wi-Fi sans fil est capable d'établir indépendamment un réseau sans fil et fonctionner comme routeur pour que le dispositif puisse se connecter à un terminal intelligent et recevoir des ordres de celui-ci. La distance ne doit pas dépasser 50 m et prend au maximum 8 terminaux intelligents.

- 2) Mode réseau

Mode réseau : les terminaux intelligents peuvent être connectés au routeur pour contrôler directement le dispositif ou utiliser une connexion Internet.

3. Fonctions du mode AP et du mode réseau

- 1) Mode AP

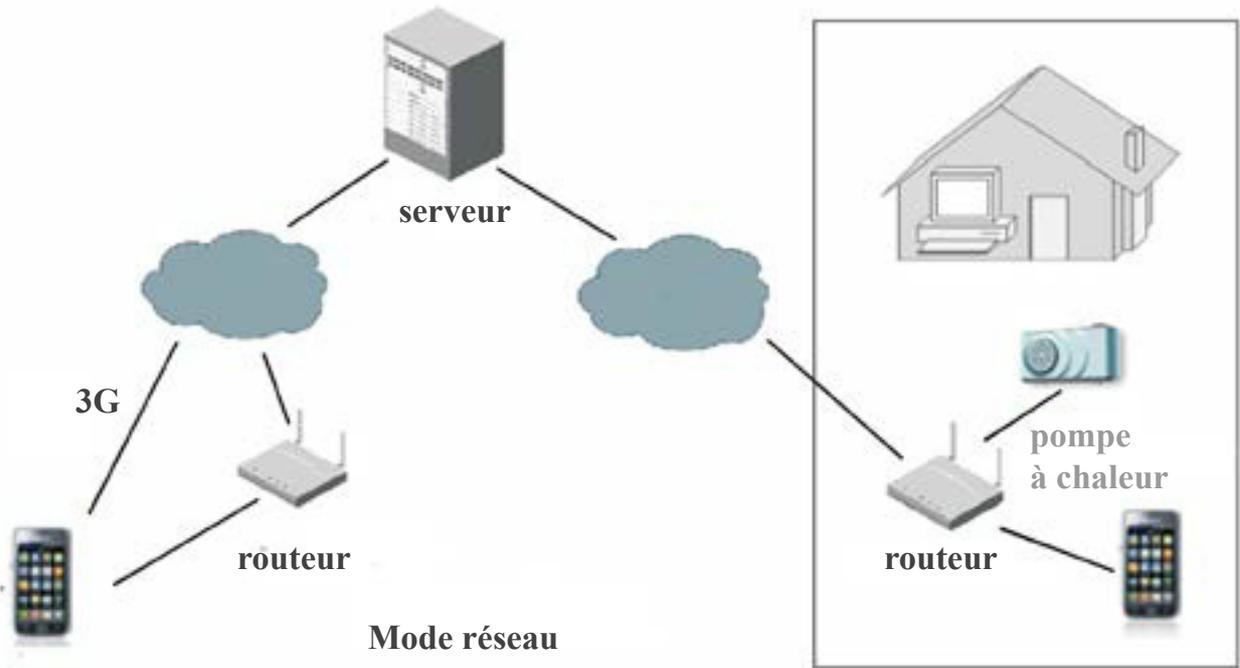
Il ne peut être utilisé que pour commander le dispositif depuis des distances courtes ou lorsqu'aucun réseau sans fil n'est disponible. Aucun routeur ou connexion sans fil n'est nécessaire. La distance de commande entre les dispositifs ne doit pas dépasser 50 m. Il peut être utilisé pour commander le dispositif directement de chez vous.

- 2) Mode réseau

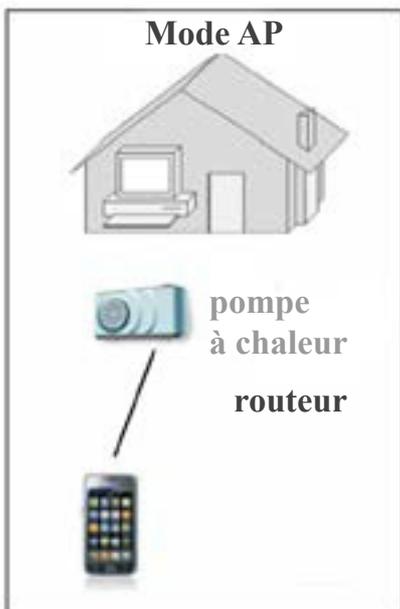
1. Un module Wi-Fi sans fil peut être connecté au réseau domestique ou à d'autres routeurs pour que les terminaux intelligents puissent commander le dispositif directement via les routeurs. Il reçoit également le nom de réseau de la zone locale (le module et le terminal doivent être dans le même segment de réseau du routeur et le terminal doit être à portée du signal du routeur sans fil).
2. Si le terminal dépasse un segment concret du réseau ou s'il n'appartient pas au même segment de réseau du module, il pourra néanmoins effectuer la commande à distance du dispositif depuis un accès à distance. Il reçoit également le nom du mode à distance.

4. Diagramme schématique de la connexion du mode réseau

Consignes d'utilisation



5. Diagramme schématique de la connexion du mode AP



6. Diagramme du module Wi-Fi sans fil

	Voyant de mode AP
	Voyant de connexion réseau
	Voyant de connexion à distance
	Voyant de temporisateur
	<p>Touche de mode AP :</p> <p>appuyez sur le bouton pour passer du mode AP au mode réseau.</p> <p>En mode réseau, appuyez sur le bouton « mode AP » (mode AP) pour passer au mode AP.</p>

Consignes d'utilisation

Voyant	Fonction
Mode AP	On (allumé) : indique que le dispositif est en mode AP et peut fonctionner comme un routeur et être connecté directement aux terminaux ; Off (éteint) : indique que le dispositif n'est pas en mode AP ;
Connexion réseau	On (allumé) : indique que le dispositif s'est connecté avec succès au routeur ; Off (éteint) : indique un défaut de connexion entre le dispositif et le routeur ; Si la lumière clignote rapidement, cela indique que l'interface transmet des signaux.
Connexion à distance	On (allumé) : indique que le dispositif s'est connecté avec succès au serveur à distance ; Off (éteint) : indique un défaut de connexion entre le dispositif et le serveur à distance ; Si la lumière clignote rapidement, cela indique que l'interface transmet des signaux. Si la lumière clignote lentement, cela indique que le dispositif ne peut activer le code barres nécessaire pour les terminaux intelligents. S'il n'arrive pas à le détecter, la commande à distance du dispositif échouera.
Réglage du temporisateur	On (allumé) : indique que le temporisateur est disponible ; Off (allumé) : indique que le temporisateur n'est pas disponible.

Consignes d'utilisation avec l'application pour téléphones Android

1. Téléchargement et installation de l'application pour téléphones Android

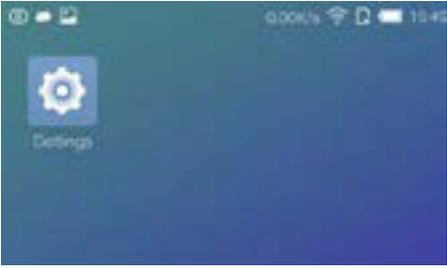
(1) Téléchargement et installation

1) Installation

Téléchargez l'application de chauffage pour le chauffage pour piscines (Pool Heater) depuis Google Play avant l'installation.

(2) Désinstallation

- 1) Cliquez sur l'option de réglages dans l'interface principale du dispositif pour accéder à la page de réglages.
- 2) Accédez à l'option d'applications.
- 3) Recherchez l'application « Pool Heater ».
- 4) Cliquez sur l'option « désinstaller » pour effacer l'application.

	<p>Cliquez sur « réglages ».</p>	
		<p>Cliquez sur « applications ».</p>

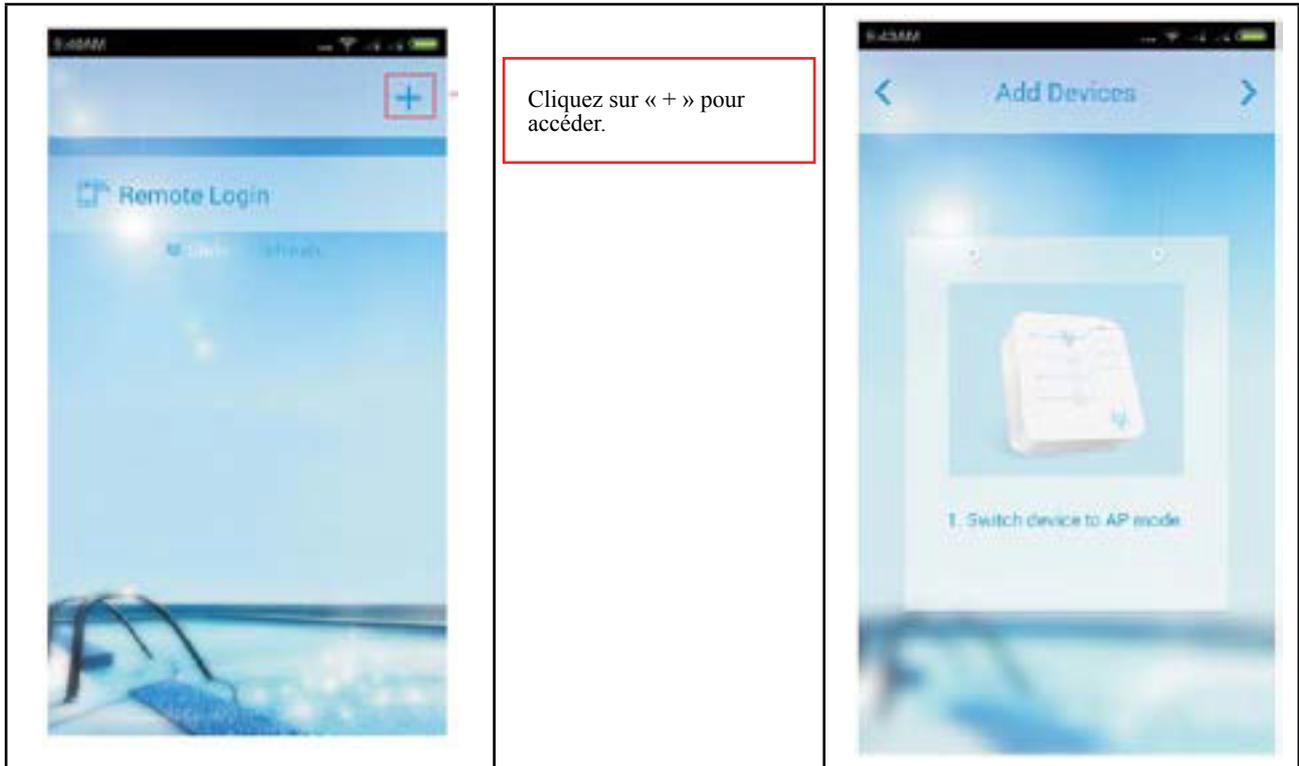
Consignes d'utilisation

 <p>Pool Heater Version:2.0</p> <p>Total:8.35MB Move to the SD card</p> <p>App Size:7.41MB</p> <p>User Data:0.92MB Clear</p> <p>App Cache:20.00KB Clear</p> <p>Data Network <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>App Permissions ></p> <p>Default Settings Clear</p> <p>Stop Running 2/6 Uninstall</p>		 <p>< App List Personal App</p> <p>Pool Heater</p>
<p>Cliquez sur l'option « désinstaller » pour effacer l'application.</p>		<p>Cliquez sur l'option « Pool Heater ».</p>

Consignes d'utilisation

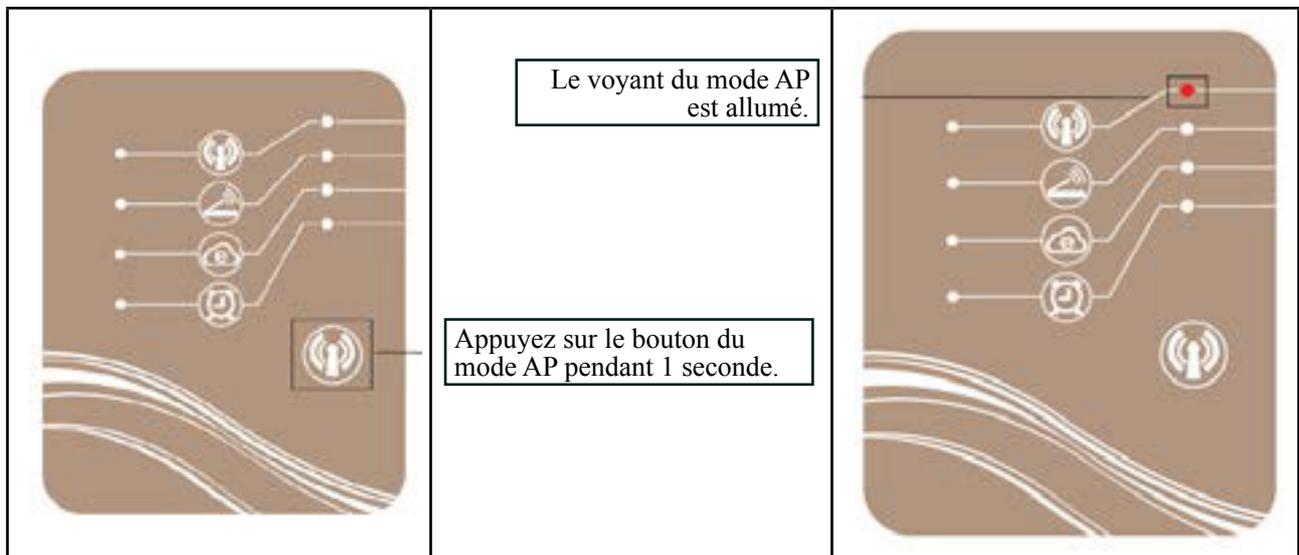
2. Fonctionnement avec l'application pour téléphones Android

(1) Cliquez sur « + » pour commencer à utiliser le dispositif et passer du mode AP au mode réseau (confirmez la connexion simple de Wi-Fi).

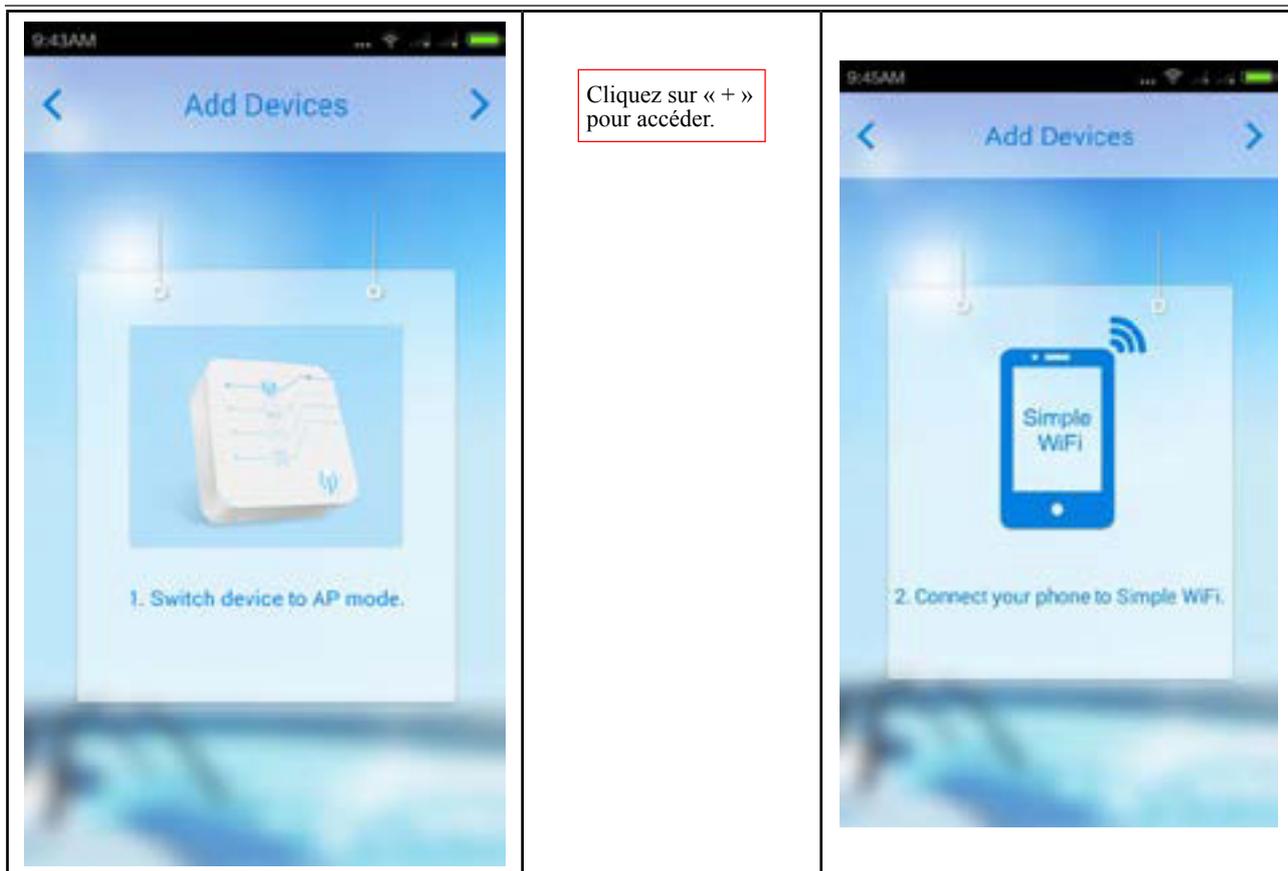


(2) Connexion du mode AP (le connectez avant l'utilisation).

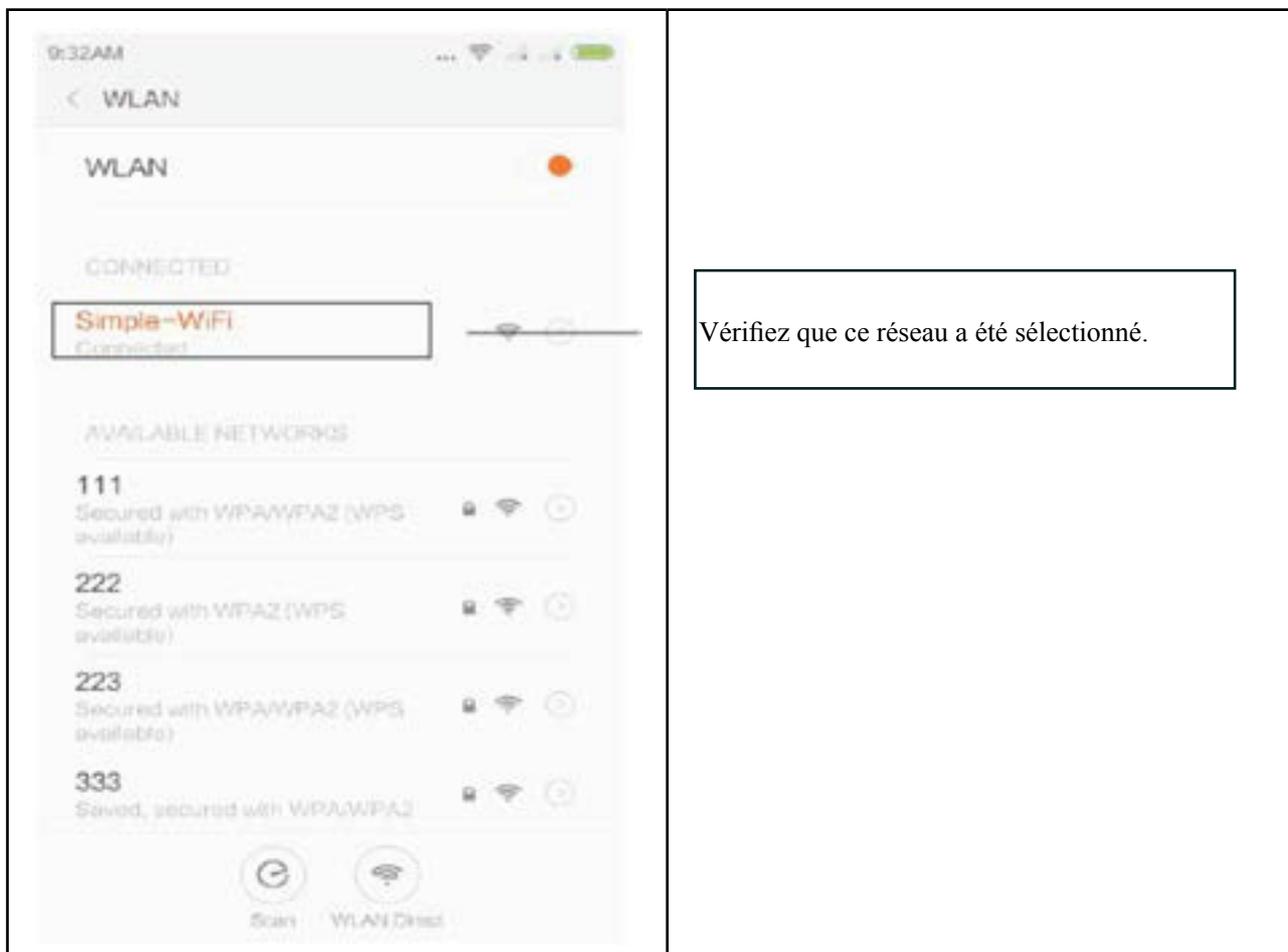
1) Appuyez sur le bouton de mode AP durant 1 seconde ; le voyant s'allume (reportez-vous aux instructions du module Wi-Fi sans fil).



Consignes d'utilisation

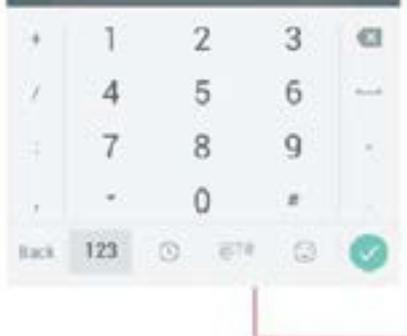
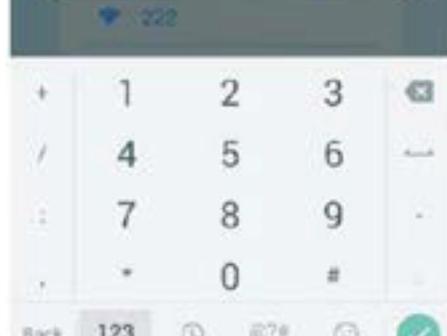


(3) Retournez à l'interface Wi-Fi. Le réseau Wi-Fi « Simple-WiFi » sera disponible. Connectez votre terminal à « Simple-WiFi ».



Consignes d'utilisation

4) Retournez à l'application « Pool Heater ».

	<p>1) Cliquez sur « > » pour continuer.</p> <p>Cliquez sur le nom du réseau Wi-Fi pour vous connecter au réseau correspondant.</p> <p>Si le nom du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter ne figure pas dans la liste ou est en blanc, cliquez sur l'option « rechercher réseau manuellement ».</p> <p>Si vous souhaitez utiliser l'application directement sans la configurer, cliquez ici.</p>	
 	<p>Saisissez le nom du réseau Wi-Fi.</p> <p>Saisissez le mot de passe du réseau Wi-Fi.</p> <p>Saisissez le mot de passe du réseau Wi-Fi.</p>	  <p>Cliquez sur « OK » pour continuer.</p>

Consignes d'utilisation

		
	<p>Vérifiez le module Wi-Fi sans fil. Le voyant de réseau est allumé.</p>	 
 <p>Remarque : une fois connecté au nouveau réseau, le voyant du mode AP est éteint et le voyant du mode réseau est allumé. Vérifiez que le téléphone est connecté au nouveau réseau.</p>		

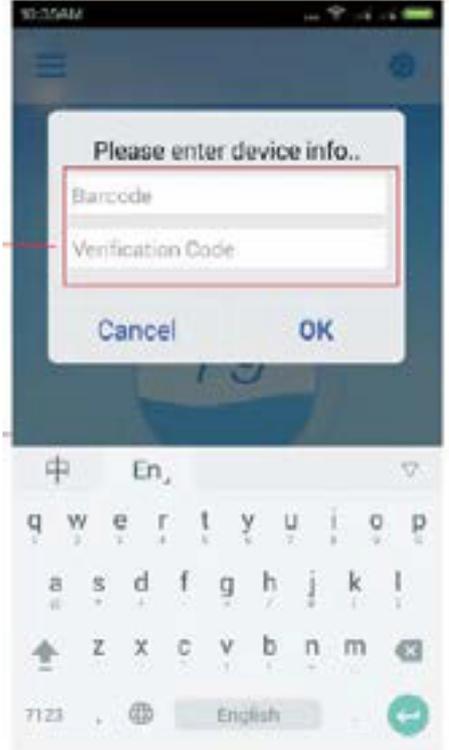
Consignes d'utilisation

(5) Saisissez manuellement la page de réglages de Wi-Fi d'iPhone.

	<p>Connectez-vous au réseau sélectionné à l'étape (3).</p> <p>Retournez à « Pool Heater ».</p>	
---	--	---

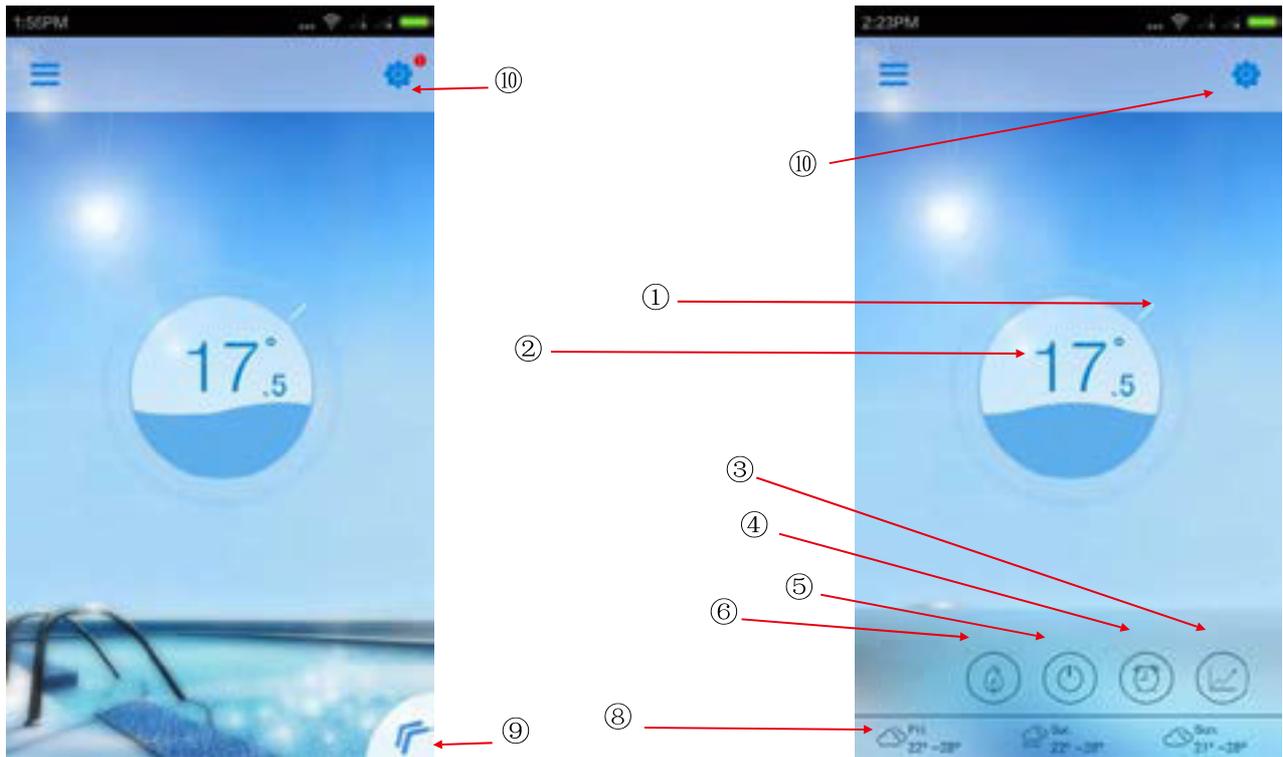
Consignes d'utilisation

(5) Dans l'interface d'enregistrement, sélectionnez le mode « Local » et cliquez sur l'option de recherche de dispositifs pour lancer la recherche.

	<p>Saisissez le code-barres et le code de vérification de dispositif.</p> <p>Cliquez sur « OK » pour enregistrer le dispositif.</p>	
<p> Remarque : le code-barres et celui de vérification de dispositif s'appliquent alternativement.</p> <p>Si vous cliquez sur l'option « Cancel » (annuler) pour l'activer ultérieurement ; cette boîte de dialogue apparaîtra à chaque début de session.</p> <p>Si vous cliquez sur « OK » (accepter), il s'activera immédiatement et vous pourrez le saisir sans problème au prochain lancement de session.</p>		

(5) Accédez directement à l'interface de commande principale une fois le dispositif activé avec succès.

Consignes d'utilisation



1) Consignes d'utilisation du bouton d'interface principale

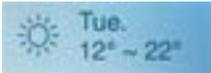
N°	Symbole du bouton	Nom du bouton	Fonctions du bouton
①		Configuration de la température souhaitée	Configurez le curseur de la température souhaitée. Appuyez et faites glisser pour régler la température souhaitée ; dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter et inversement pour diminuer.
③		Courbe de température	Cliquez sur le bouton pour accéder à l'interface de courbe de température. Cette interface permet de consulter l'historique de la courbe de température, la température de l'eau d'entrée et de sortie et la vitesse de rotation de la pompe à eau.
④		Temporisateur	Cliquez sur le bouton pour accéder à l'option d'allumage/arrêt du temporisateur et l'option de désactivation du son.
⑤		Alimentation (Power)	Cliquez sur le bouton pour éteindre/allumer le dispositif.

Consignes d'utilisation

⑥		Changement de mode	Cliquez sur le bouton pour passer d'un mode à l'autre par rotation, c'est-à-dire réfrigération, chauffage et modes automatiques.
⑨		Menu	Cliquez sur le bouton pour dérouler le menu de fonctions.
⑩		Sélection	Cliquez sur le bouton pour accéder à l'interface de courbe de réglages.
		Liste des dispositifs	Cliquez sur le bouton pour retourner à l'interface de la liste de dispositifs.

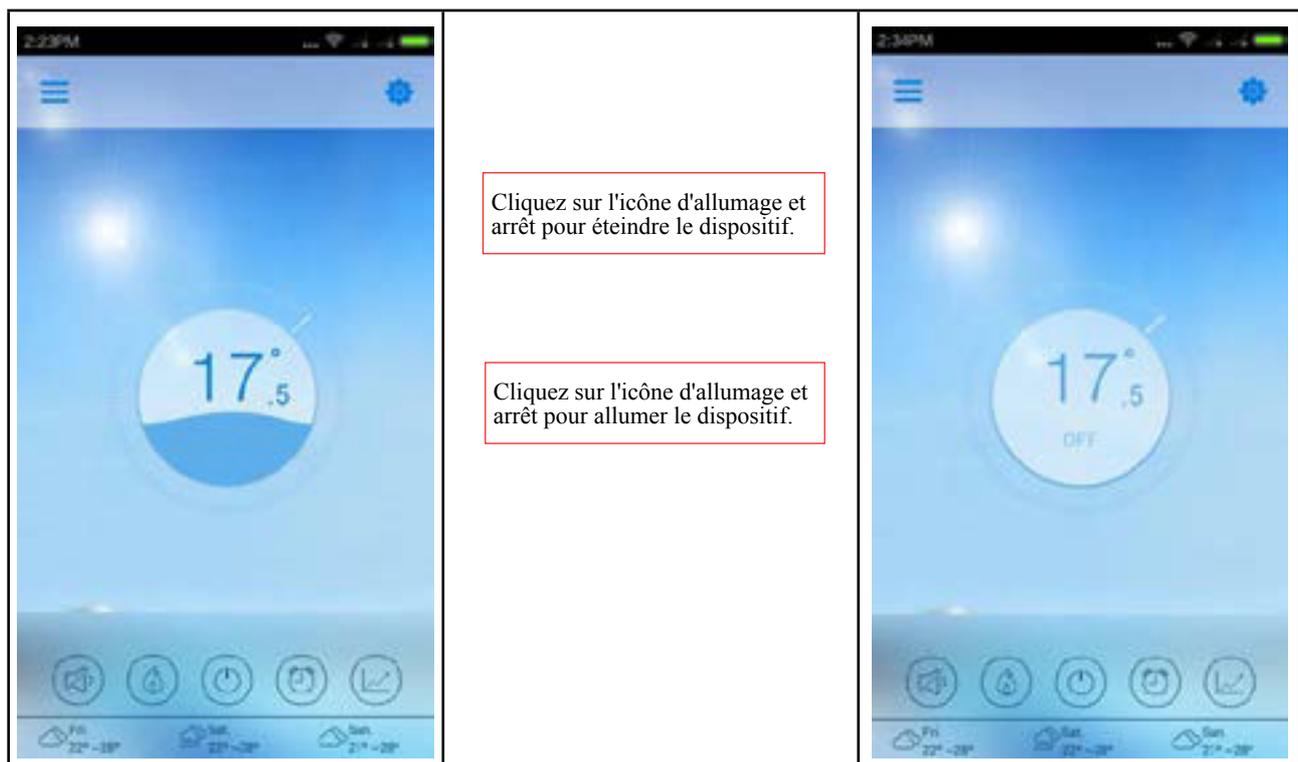
Consignes d'utilisation

2) Consignes des signes affichés dans l'interface principale

Nbre	Icône	Sens et fonctions
②		Affichage de la température actuelle de l'eau de la piscine.
⑧		Affichage de la météo durant trois jours.

3) Fonctionnement de l'allumage/arrêt

- 6.3.1) Le dispositif à l'arrêt, cliquez sur l'interrupteur, une vague s'affichera sur l'interface circulaire centrale, ce qui signifie que le dispositif est allumé.
- 6.3.2) Le dispositif allumé, cliquez sur l'interrupteur, le mot « OFF » s'affichera sur l'interface circulaire centrale, ce qui signifie que le dispositif est éteint.



(4) Changement de mode de fonctionnement

- 6.4.1) Lorsque le bouton indique que le dispositif est en mode réfrigération, cliquez dessus pour afficher l'icône de chauffage et l'activer.
- 6.4.2) Lorsque le bouton indique que le dispositif est en mode chauffage, cliquez dessus pour afficher l'icône de mode automatique et l'activer.
- 6.4.3) Lorsque le bouton indique que le dispositif est en mode réfrigération, cliquez dessus pour afficher l'icône de chauffage et l'activer.

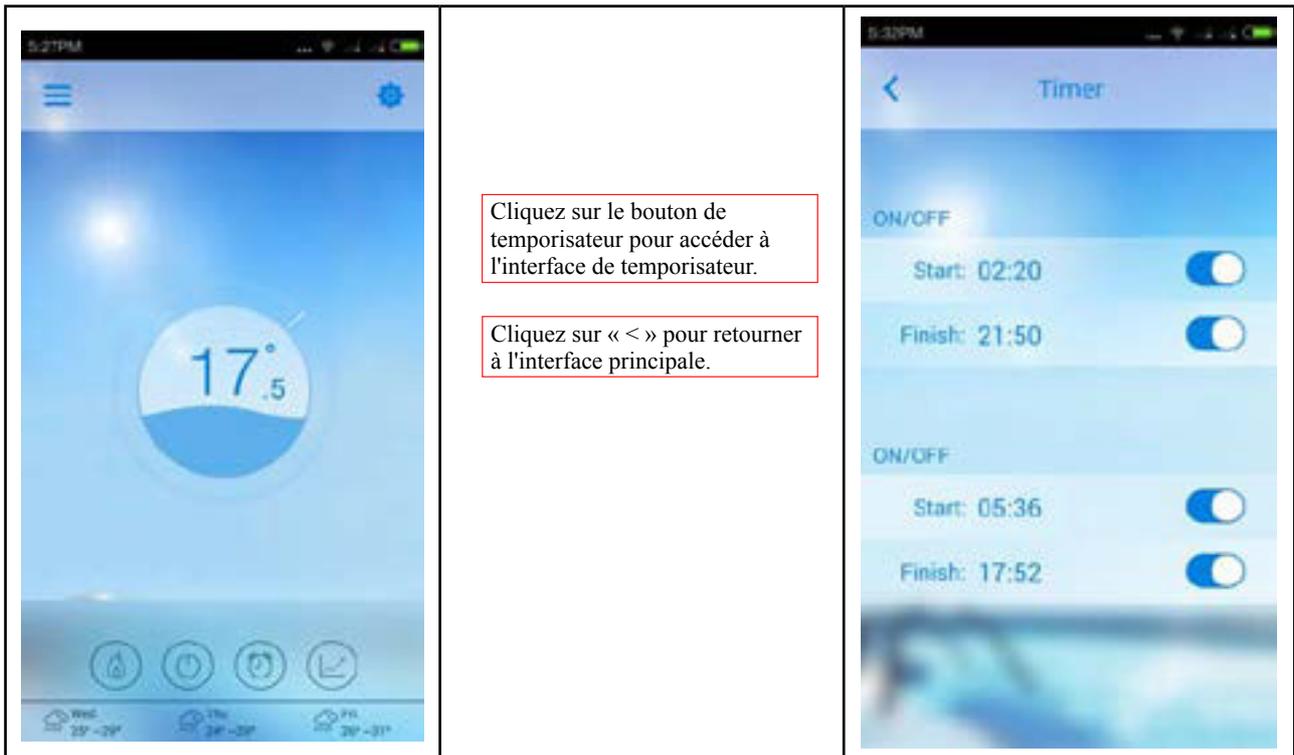


Cliquez sur le bouton de mode pour passer au mode chauffage.	Cliquez sur le bouton de mode pour passer au mode automatique.	Cliquez sur le bouton de mode pour passer au mode réfrigération.
--	--	--

5.) Fonctionnement du temporisateur

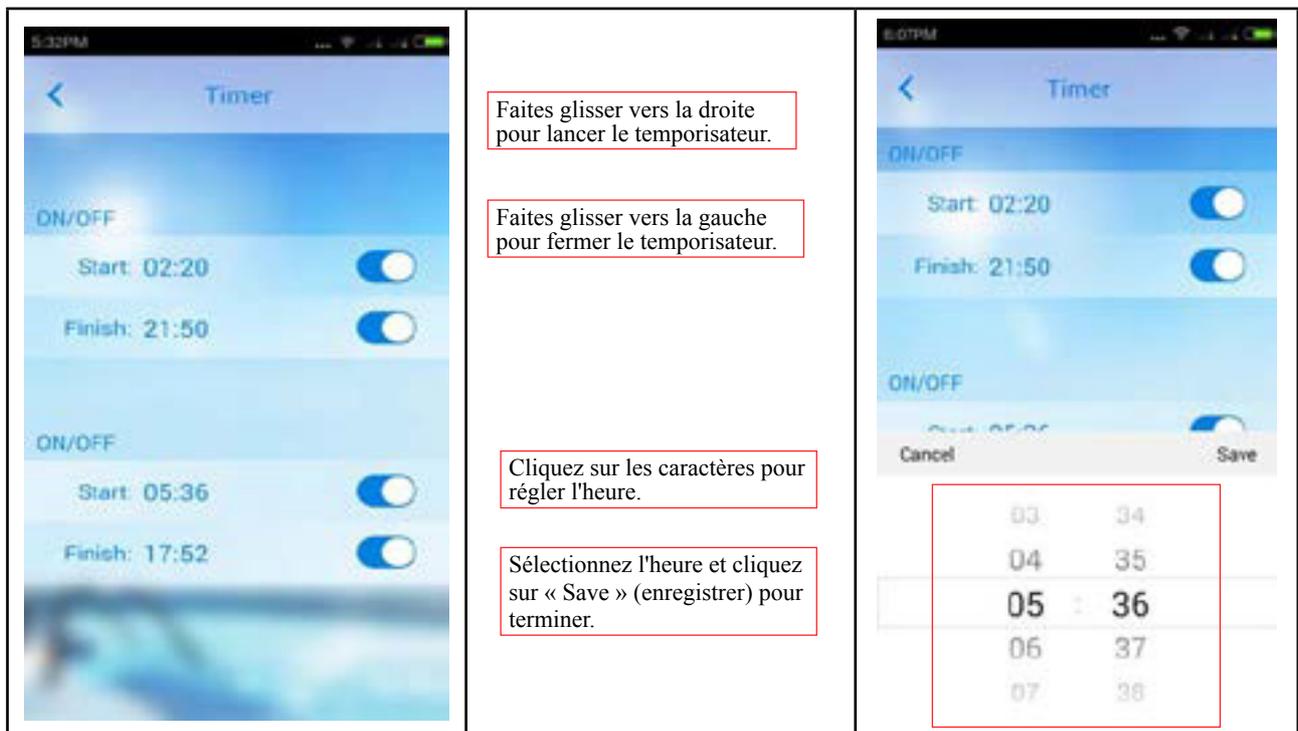
- 6.5.1) Cliquez sur le bouton de temporisateur pour accéder à l'interface de temporisateur.
- 6.5.2) Cliquez sur « < » pour retourner à l'interface principale.

Consignes d'utilisation



6) Fonctionnement du temporisateur d'allumage et d'arrêt

- 6.6.1) Accédez à l'interface du temporisateur comme indiqué à l'étape 5) ;
- 6.6.2) Faites glisser l'interrupteur du temporisateur vers la droite avec l'icône , si le temporisateur est allumé ;
- 6.6.3) Faites glisser l'interrupteur du temporisateur vers la gauche avec l'icône , si le temporisateur est éteint ;
- 6.6.4) Cliquez sur « Start: xx:xx > » (début : xx:xx>) pour régler l'heure de mise en marche.
- 6.6.5) Cliquez sur « Finish: xx:xx > » (éteint : xx:xx>) pour régler l'heure d'arrêt.

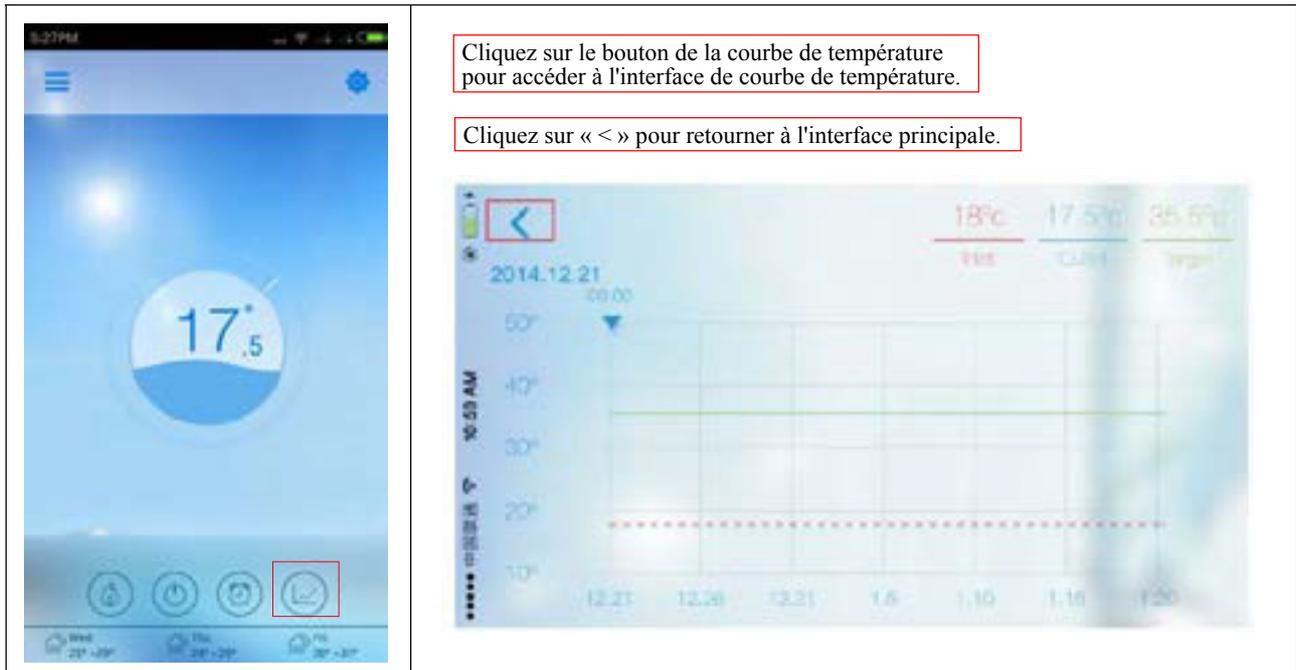


7) Fonctionnement de la courbe de température

Consignes d'utilisation

6.7.1) Cliquez sur le bouton de la courbe de température pour accéder à l'interface de courbe de température.

6.7.2) Cliquez sur « < » pour retourner à l'interface principale.



8) Fonctionnement de la courbe de température

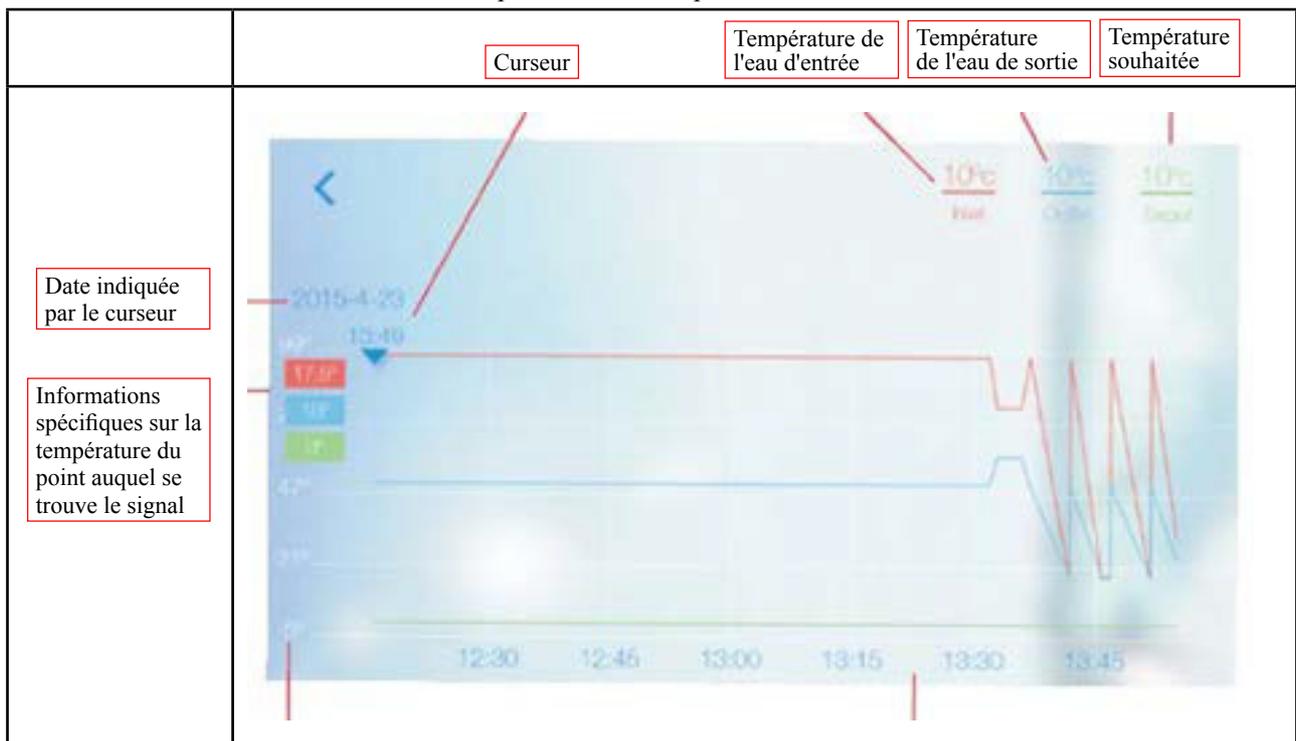
6.8.1) Accédez à l'interface du temporisateur comme indiqué à l'étape 9) ;

6.8.2) La vitesse de rotation de la pompe à eau, la température de l'eau d'entrée et de sortie et la température cible seront affichées ;

6.8.3) Sur la courbe, on peut visualiser les changements de température de l'eau d'entrée et de sortie des 30 dernières années, à partir d'aujourd'hui et la ligne droite de la température cible actuelle .

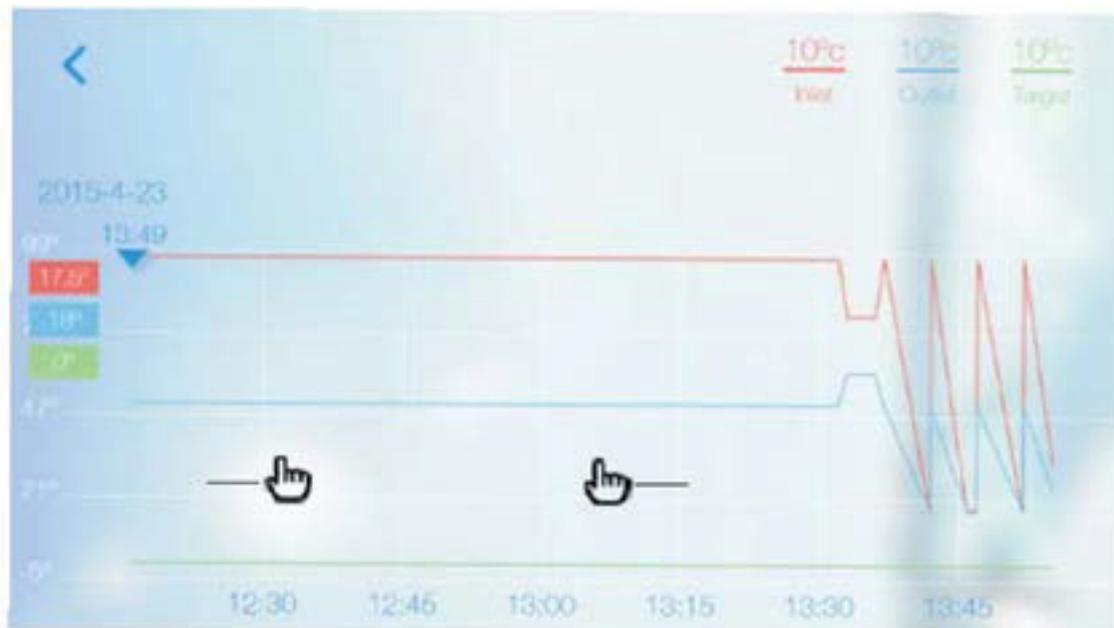
6.8.4) Touchez la courbe avec deux doigts et faites-les glisser sur les côtés pour zoomer sur la courbe. La valeur de mesure minimale est de 5 min ;

6.8.5) Cliquez sur le signal triangulaire pour le déplacer vers la droite et la gauche et vérifiez la température de l'eau d'entrée et de sortie et la température cible du point actuel de la courbe.



Consignes d'utilisation

	L'axe vertical représente la température. La valeur minimale est de 5° et les valeurs maximales et minimales changent de forme dynamique avec la courbe.	L'axe horizontal représente le temps ; la valeur maximale est d'un jour et la valeur minimale de 5 min.
--	--	---

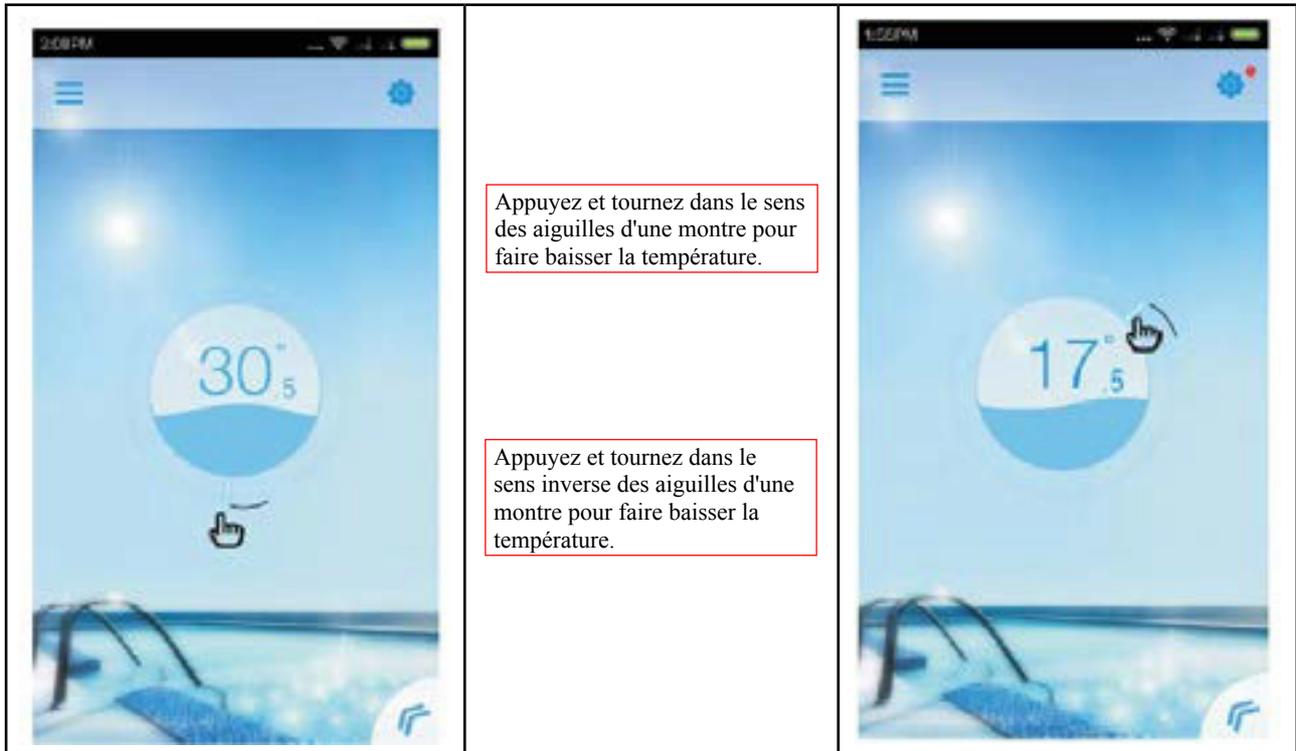


Touchez les courbes avec deux doigts et faites-les glisser sur les côtés pour zoomer sur la courbe.

Consignes d'utilisation

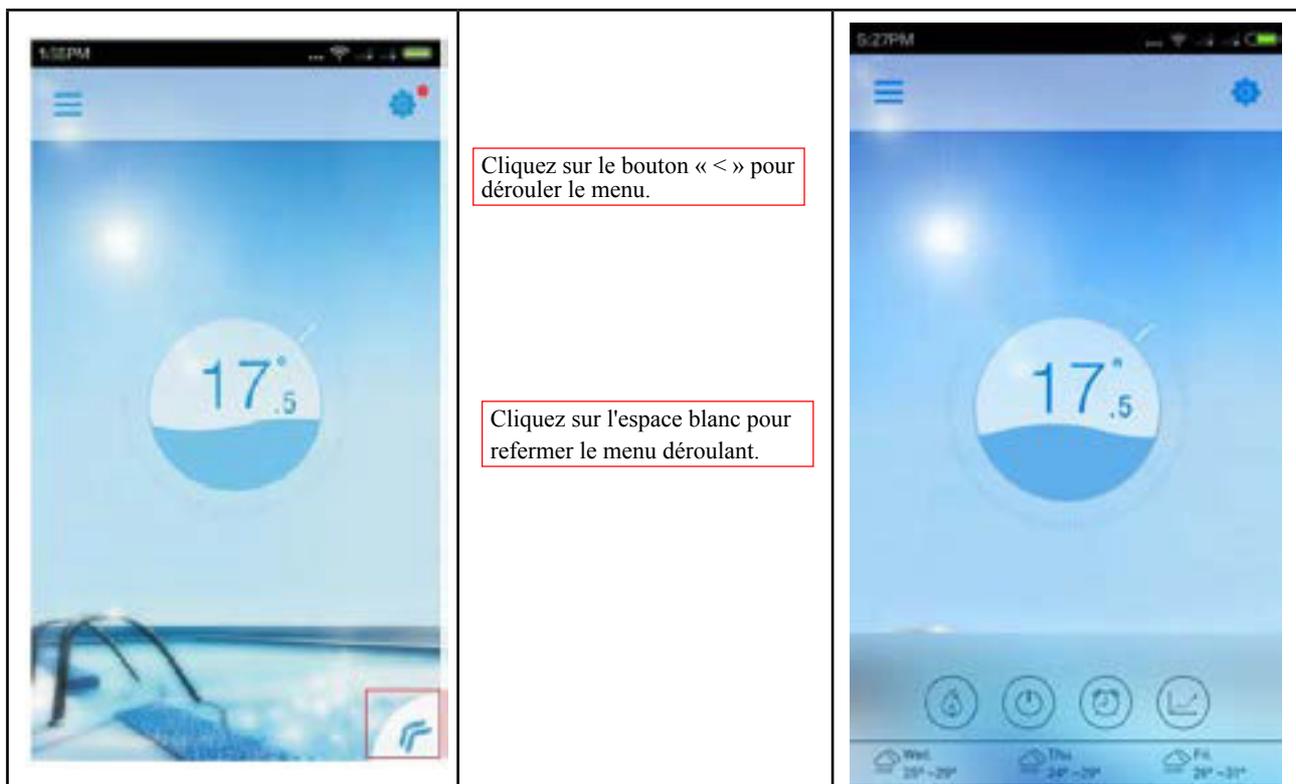
9) Fixez la température souhaitée ;

- 6.9.1) Touchez la température actuelle ;
- 6.9.2) Faites glisser dans le sens des aiguilles d'une montre pour faire baisser la température.
- 6.9.3) Faites glisser dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour faire baisser la température.



10) Fonctionnement du bouton menu

- 6.10.1) Cliquez sur le bouton de menu « < ».
- 6.10.2) Cliquez sur l'espace blanc pour refermer le menu déroulant.

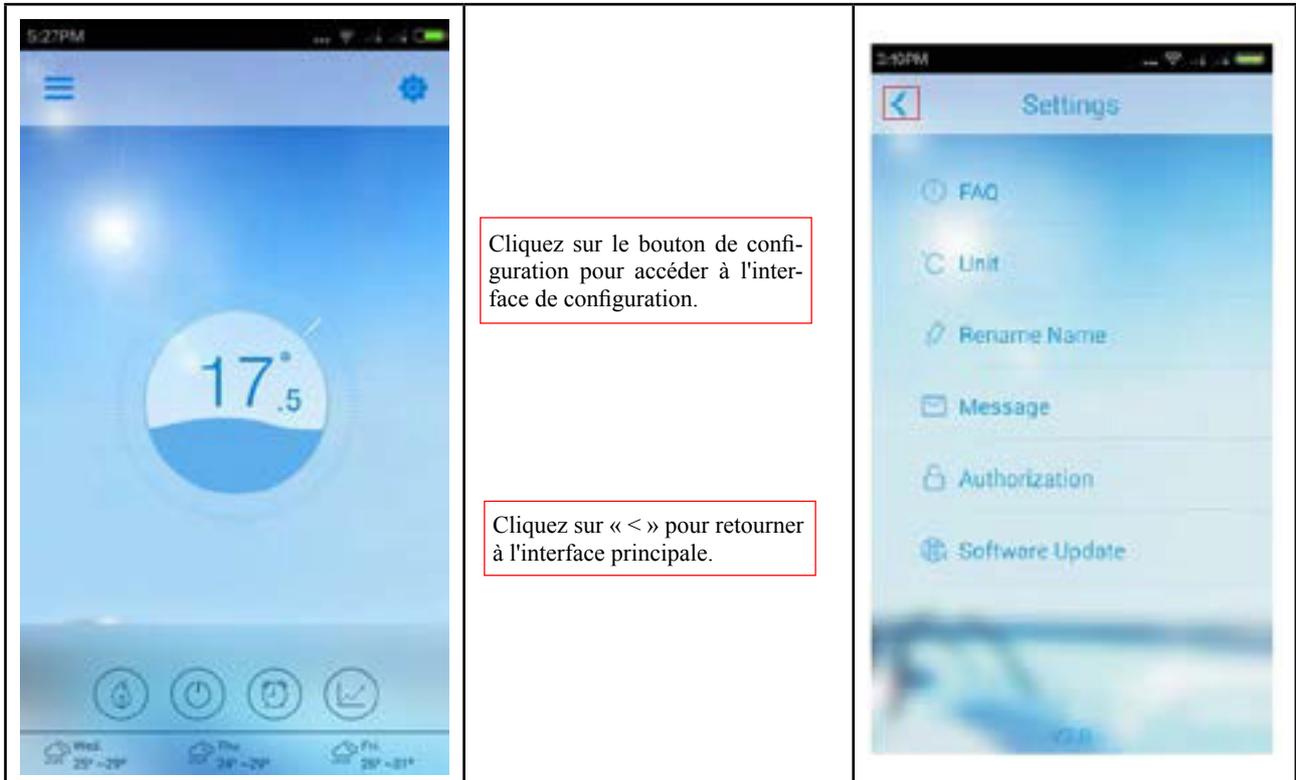


Consignes d'utilisation

(7) Interface de configuration

1) Accédez à l'interface de configuration

7.1.1) Cliquez sur le bouton d'interface principale pour accéder à l'interface de configuration.

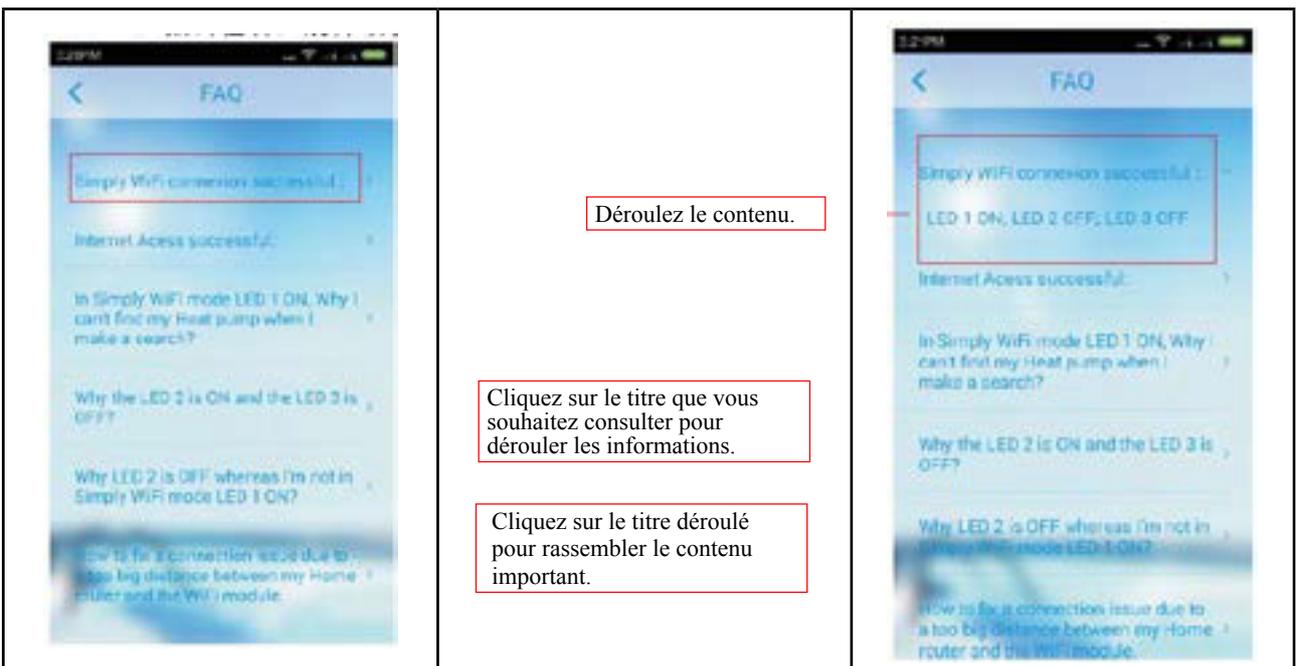


2) Lisez la foire aux questions

7.2.1) Cliquez sur le bouton de foire aux questions (FAQ) pour accéder à l'interface des questions fréquentes ;

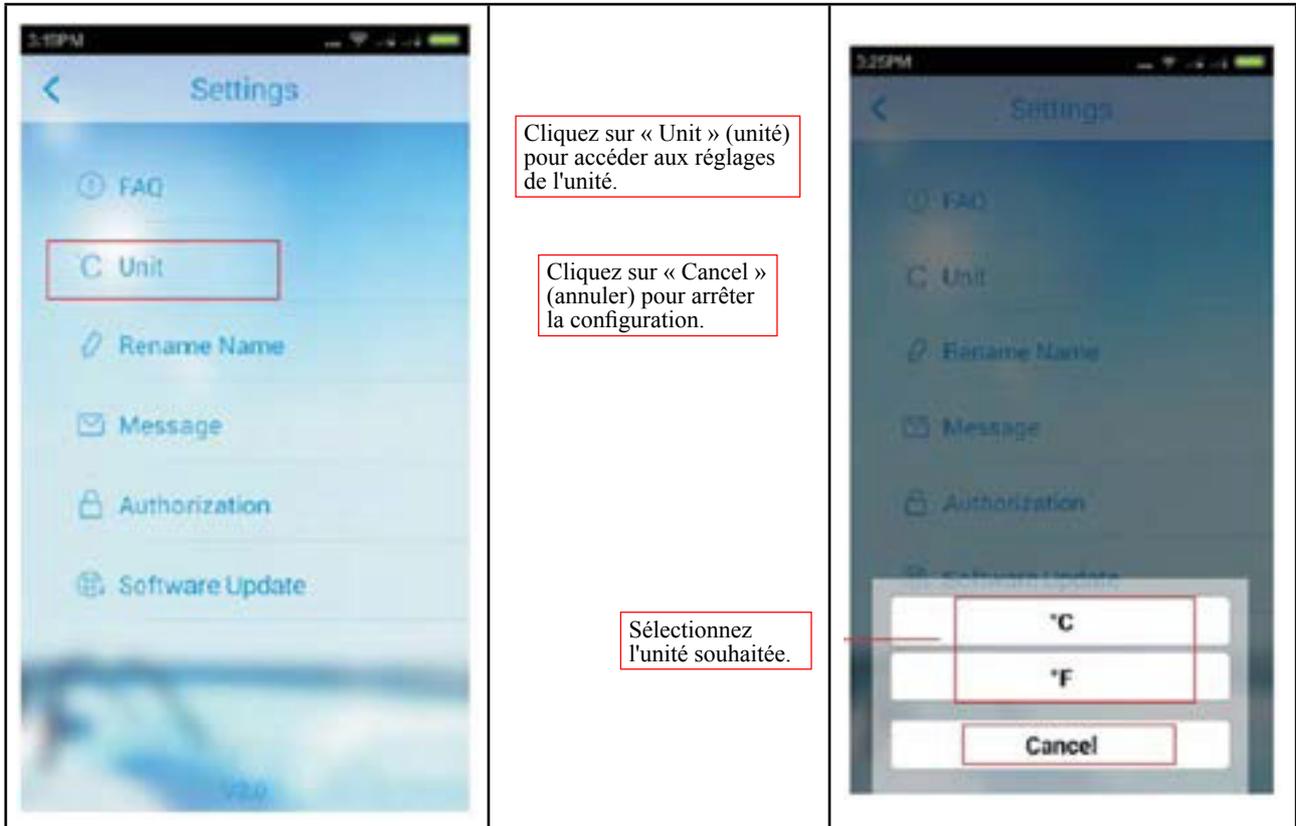
7.2.2) Lisez les titres pour trouver les informations que vous recherchez.

7.2.3) Cliquez sur le titre pour dérouler des informations plus détaillées.



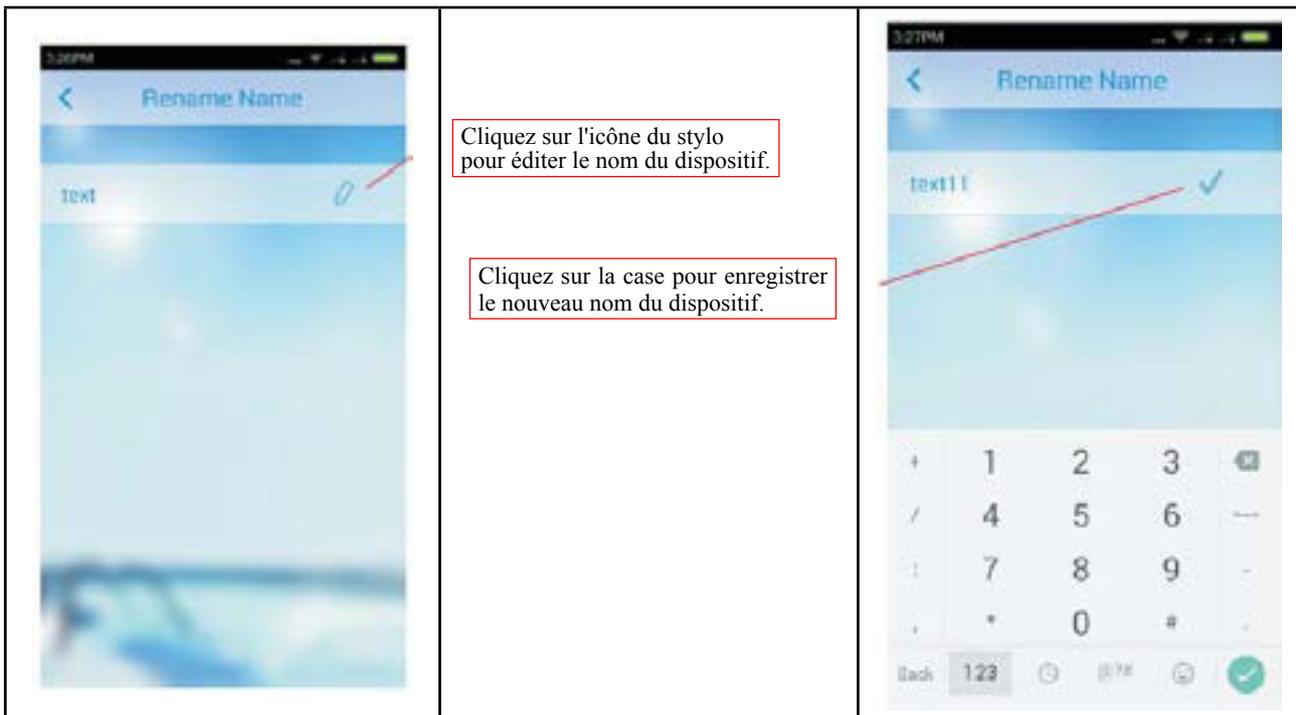
Consignes d'utilisation

- 7.3.1) Cliquez sur l'option de l'unité ;
- 7.3.2) Sélectionnez l'unité souhaitée et procédez aux réglages ;
- 7.3.3) Cliquez sur « Cancel » (annuler) pour arrêter la configuration.



4) Réattribution du nom du dispositif

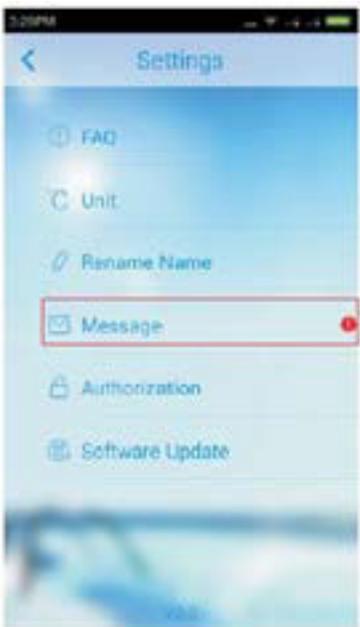
- 7.4.1) Cliquez sur l'option « Rename Device » (renommer le dispositif) dans l'interface de configuration pour accéder à l'interface de réattribution du nom de l'interface.
- 7.4.2) Cliquez sur l'icône du stylo pour éditer le nom du dispositif.
- 7.4.3) Cliquez sur la case pour enregistrer le nouveau nom du dispositif.



Consignes d'utilisation

5) Vérifications des messages du système

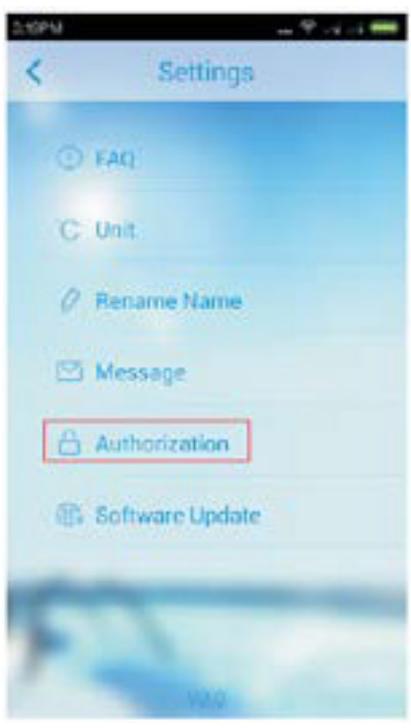
- 7.5.1) Cliquez sur l'option « Message » dans l'interface de configuration pour accéder à l'interface de messages du système.
- 7.5.2) Cliquez sur un article pour accéder aux informations détaillées et vérifier le contenu des messages.
- 7.5.3) Cliquez sur l'icône  afin de pouvoir effacer les messages et cliquez sur  et le symbole de la case pour les enregistrer.

	<p>Cliquez sur l'option « Message » pour accéder à l'interface de messages du système.</p> <p>Cliquez sur  pour accéder aux options d'effacement des messages.</p>	 <p>Cliquez sur un article concret pour accéder à l'interface de messages détaillés.</p>
	<p>Cliquez sur le symbole de la case pour terminer l'édition.</p> <p>Cliquez sur le bouton pour effacer le message actuel.</p>	

Consignes d'utilisation

6) Autorisation du dispositif

- 7.6.1) Cliquez sur l'option « Authorization » (autorisation) sur l'interface de configuration pour ouvrir la boîte de dialogue d'autorisation ;
- 7.6.2) Cliquez sur l'option « Yes » (oui) pour compléter l'autorisation et accéder à l'interface d'autorisation ;
- 7.6.3) Cliquez sur l'option « Cancel » (annuler) pour annuler l'autorisation de l'interface d'autorisation ;

		
<p>Cliquez sur l'option « Authorisation » (autorisation) pour ouvrir la boîte de dialogue ;</p>	<p>Cliquez sur l'option « Yes » (oui) pour compléter le processus et accéder à l'interface d'autorisation.</p>	<p>Cliquez sur « Cancel » (annuler) pour arrêter l'autorisation.</p>



Remarque : l'autorisation du dispositif ne doit être exécutée qu'en mode réseau et le dispositif doit être compatible avec la vérification de réseau. Si le dispositif n'est pas enregistré, une boîte d'enregistrement apparaît à la place de la boîte d'autorisation chaque fois que vous cliquez sur l'option « Authorisation » (autorisation) pour la première fois.

7) Mise à jour du logiciel

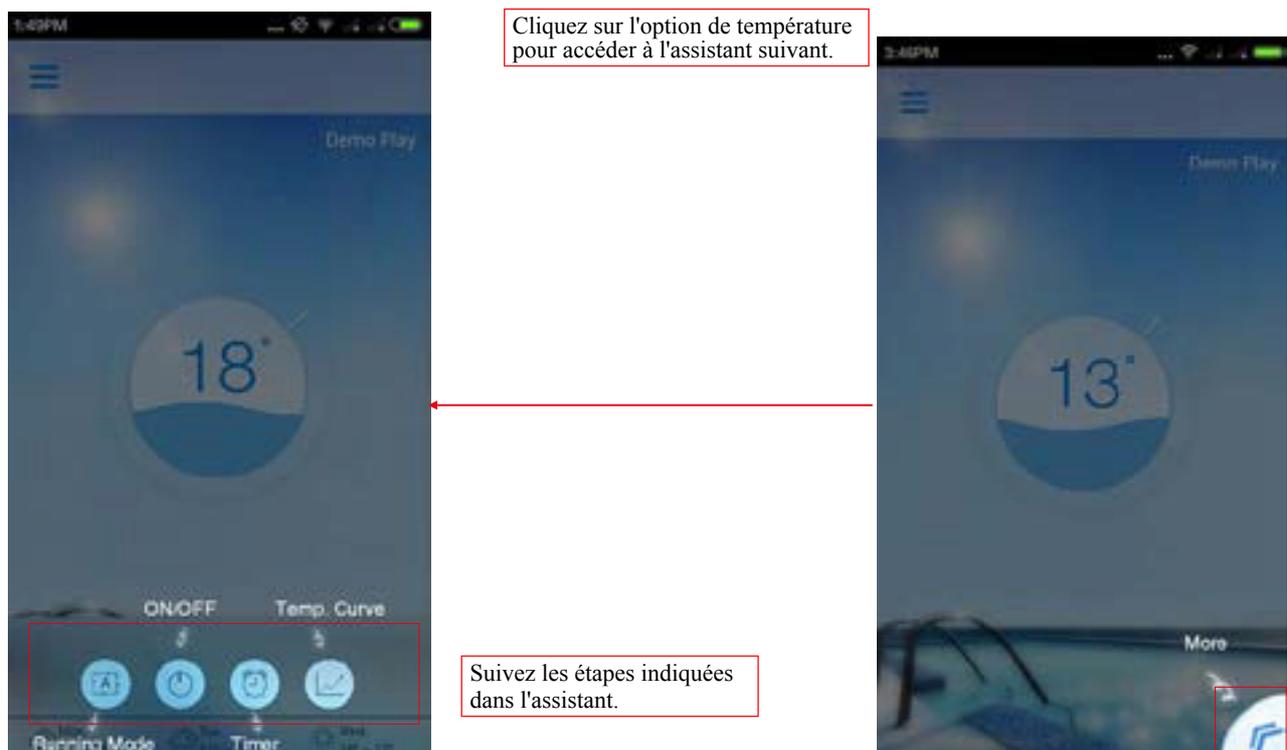
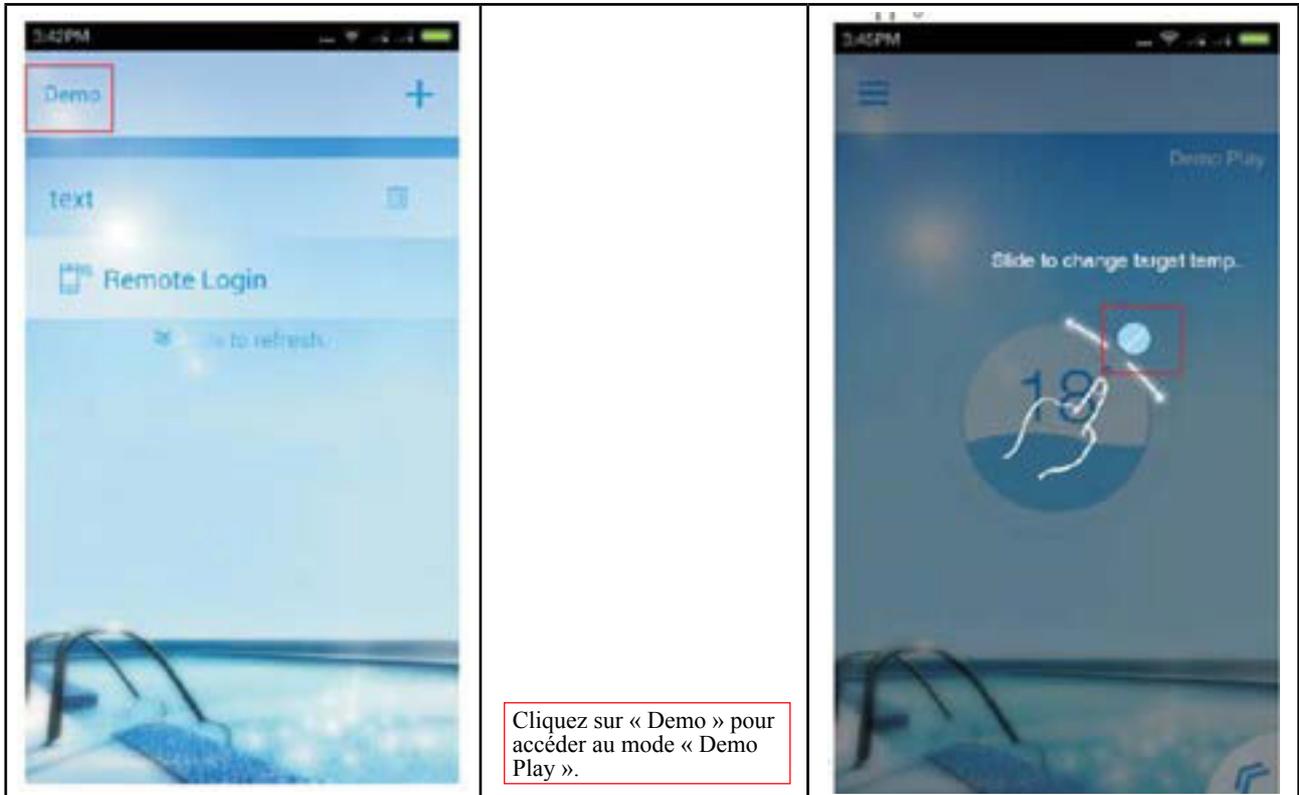
- 7.7.1) Cette fonction n'est pas disponible.

Consignes d'utilisation

(8) Mode Demo

(1) Mode Demo Play

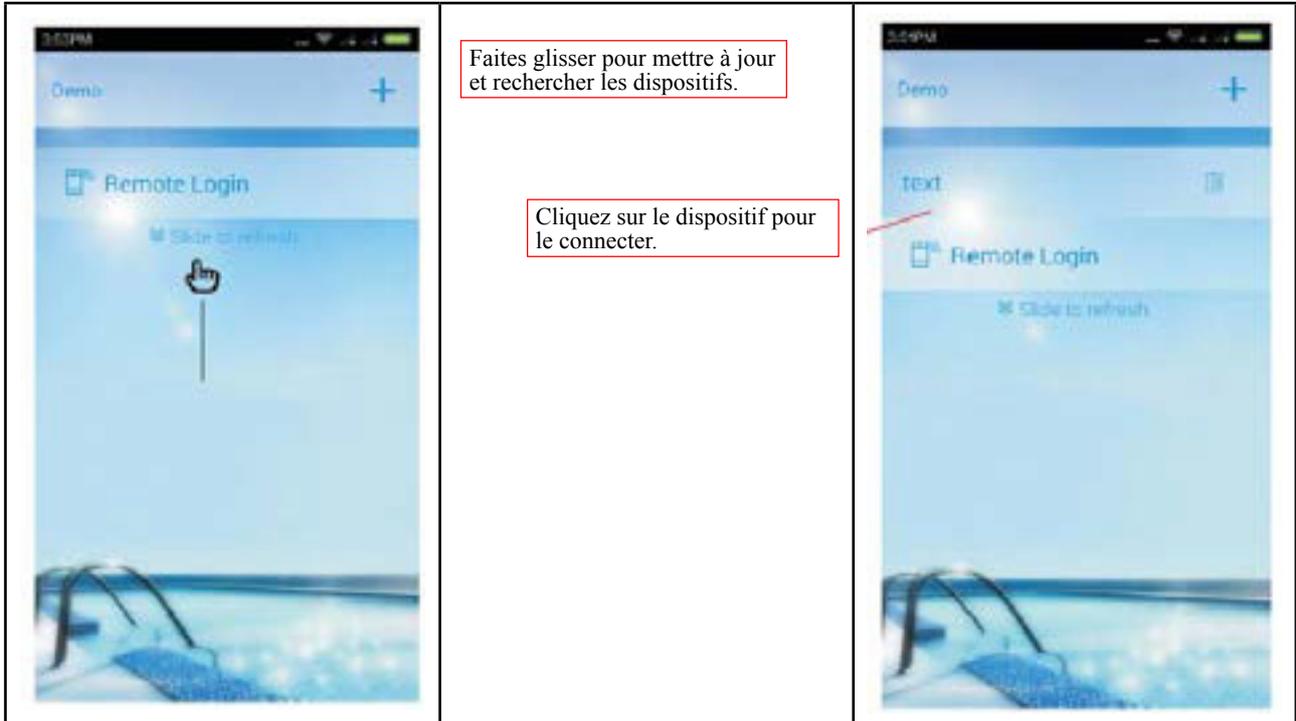
- 8.1.1) Cliquez sur l'option « Demo » dans la liste pour accéder au mode « Demo Play » ;
- 8.1.2) Suivez les étapes indiquées dans l'assistant ;
- 8.1.3) Une fois effectuées les étapes de l'assistant, le fonctionnement de chaque fonction sera le même que celui de l'interface principale (6).



Consignes d'utilisation

(9) Fonctionnement de la connexion directe du dispositif

- 1) Recherchez une connexion directe
 - 9.1.1) Suivez les étapes 1) et 2) du point (1) ;
 - 9.1.2) Retournez au menu du chauffage de la piscine (Pool Heater) ;
 - 9.1.3) Faites glisser pour mettre à jour la liste de dispositifs ;
 - 9.1.4) Cliquez sur le dispositif trouvé pour le connecter.



2) Recherchez une connexion directe

- 9.2.1) Suivez les étapes 1), 2) et 3) du point (1) ;
- 9.2.2) Retournez à la troisième étape d'interface de configuration du chauffe-eau ;
- 9.2.3) Cliquez sur l'option « Connect to device » (connecter au dispositif) pour le connecter directement au dispositif ;



