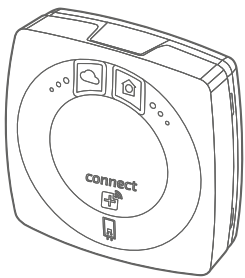
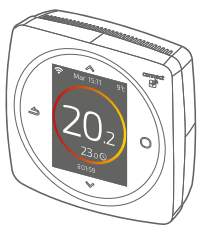
UTILISATION // INSTALLATION

FR

Thermostat 125 Connect
Thermostat 128 Radio-Connect

074502
074503
074513





U0707068_2252_FR_6
18/03/2026

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Utilisation 4
Installation 29

Utilisation

Sommaire

Présentation 5
J'accède au menu 10
Paramètres 10
Je règle mon chauffage 11
Je règle ma température 12
Je programme mon thermostat 13
Je m'absente 17
Consommations 18
Je pilote mon eau chaude 19
Je rends mon produit connecté 20
Remplacement des piles 22
Principales erreurs 23
J'ajoute un répéteur radio 24
Réseau Radio 25



Toute modification ou intervention sur l'appareil non autorisée par le fabricant entrainera systématiquement une suppression de la garantie.

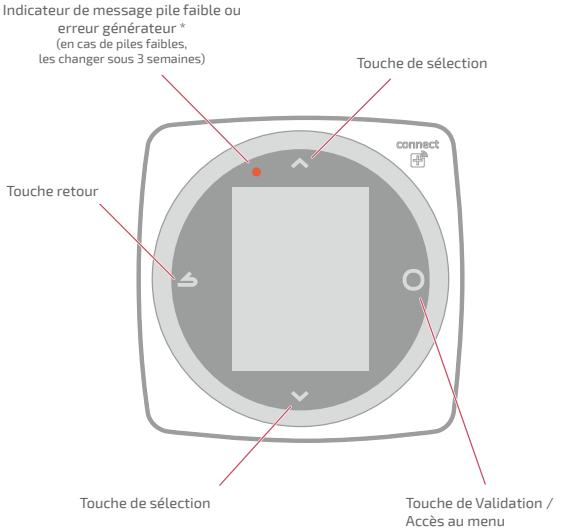
Présentation

Structure des menus

- Menu principal
  - Chauffage / Froid
  - Programmation
    - Assistant
    - Prog. Chauffage
    - Prog. Froid
    - Anticipation
  - Absence
  - Consommations
  - Eau Chaude
  - Paramètres
    - Langue
    - Date / Heure
    - Écran de veille
    - Verrouillage
    - Zone
    - Wi-Fi
    - Réseau radio
    - Notice
    - Version Logiciel

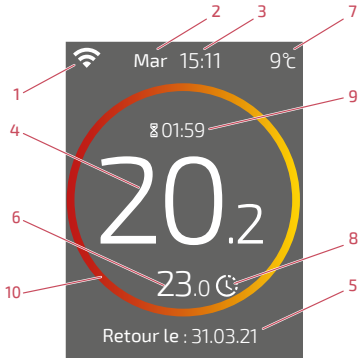
Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Thermostat 125/128 : Les touches



* Uniquement Thermostat 128

Thermostat 125/128 : L'écran



1 - État Wi-Fi ...

: ... Connecté aux services Cozytouch ;

: ... Connecté au Wi-Fi ou en cours de connexion, mais non connecté aux services Cozytouch ;

: ... Non connecté au Wi-Fi

2 - Jour

3 - Heure

4 - Température mesurée par mon thermostat

5 - Texte d'information
(code erreur / date fin absence)
En cas d'erreur, noter le numéro et consulter votre technicien chauffagiste.

6 - Température demandée

7 - Température extérieure
(si option choisie)

8 - Mode ...

: ... absence ;

: ... programmation ;

: ... dérogation (en mode programmation)
: je demande une température différente de la programmation, je fais une dérogation temporaire

9 - Durée de dérogation

10 - Signification du cercle :

• Off

Arrêt / hors gel

• Chauffage

Maintien en T°

Montée en T°

• Rafraîchissement*

Maintien en T°

Descente en T°

* Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Interface : Boutons

Bouton Wi-Fi

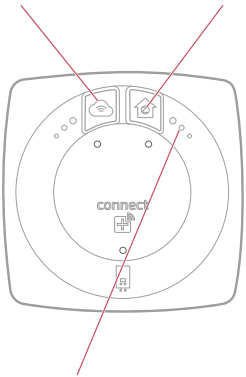
Activation du point d'accès Wi-Fi local

10s

Suppression des informations de connexion Wi-Fi (SSID / Mot de passe)

Bouton réseau Radio

Ouverture du réseau Radio local



Bouton Reset

Reset

30s

Retour aux paramètres par défaut (retour lumineux pour confirmation)

Interface : Voyants

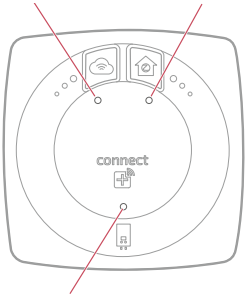
Au bout de 5 min sans activité, les voyants s'éteignent.
Vous pourrez les rallumer en appuyant sur un bouton.

Voyant Wi-Fi

- (Éteint) Wi-Fi non activé
- Réseau ouvert mais non connecté
- 1x 1x Connexion au Wi-Fi du logement
- 1x 2x Connexion à internet
- 1x 3x Connexion à l'application mobile
- Connecté au réseau Wi-Fi et à l'application mobile

Voyant Réseau Radio

- Redémarrage et recherche d'un réseau
- Perte de communication avec le thermostat
- Réseau ouvert pour l'ajout de nouveaux produits
- Réseau disponible, en attente de l'appairage d'un thermostat
- Identification du réseau
- Réseau fonctionnel



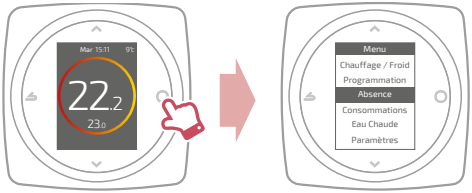
Voyant Générateur

- (Éteint) alimentation non établie
- Communication avec le générateur interrompue
- Communication avec le générateur établie
- Communication avec le générateur établie, limite de fonctionnement lié à l'absence d'alimentation 230 Vac

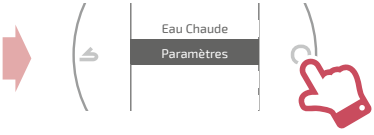
Cas particuliers

Les 3 voyants clignotent alternativement :
Mise à jour en cours. Ne pas débrancher l'interface.

J'accède au menu



Paramètres



Dans le menu paramètres :

je règle :

- la langue
- la date et l'heure
- l'écran de veille (rétroéclairage en dehors des manipulations)
- le verrouillage de l'écran
- Le nom de la zone de chauffage.

j'accède :

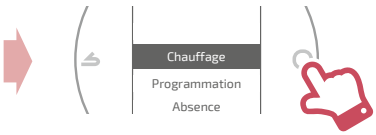
- aux informations du réseau Wi-Fi
- aux informations du réseau Radio

J'identifie l'Interface liée à mon thermostat:

- le voyant réseau radio clignote pendant 5min.

Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je règle mon chauffage

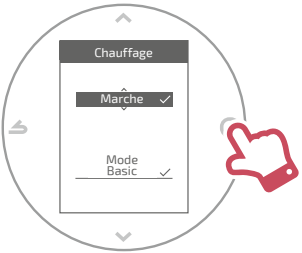


Arrêt
Fonctionnement hors gel.

Marche / Chauffage
Fonctionnement chauffage.

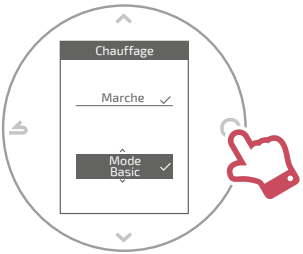
Froid
Fonctionnement rafraîchissement.

Auto
Bascule automatique entre chauffage, rafraîchissement et hors gel.



Mode Basic
Fonctionnement à température constante.

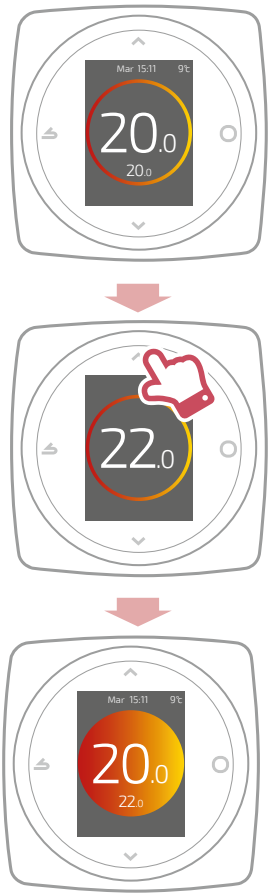
Mode Programmé
Fonctionnement selon la programmation horaire.
Quand le mode programmé est activé pour la première fois, l'assistant de programmation se lance automatiquement.



Réglages par défaut du mode programmé :
De 06:00 à 22:00 → 20,0°C ;
De 22:00 à 06:00 → 19,0°C.

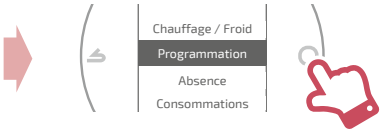
Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je règle ma température



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je programme mon thermostat

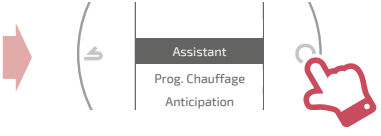


Par défaut, l'anticipation est activée. Je peux la désactiver depuis le menu programmation.

Exemple avec anticipation :
si je souhaite 20°C à 8h, mon chauffage s'allumera avant 8h pour que les 20°C soient atteints à 8h.

La baisse de la température dans la programmation pourra être ignorée temporairement par le thermostat en cas de température extérieure extrêmement basse afin de garantir le confort et les performances du système.

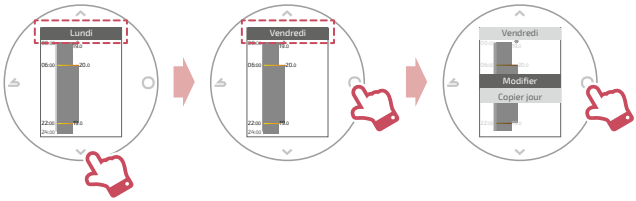
J'utilise l'assistant de programmation



L'assistant permet de faire une programmation selon mon rythme de vie (consultable et modifiable).

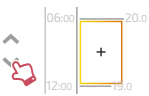
Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je modifie ma programmation

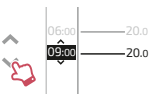


J'ajoute une nouvelle période à ma programmation

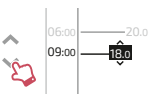
1. Je choisis quand ajouter une période.



2. Je règle l'heure de début.



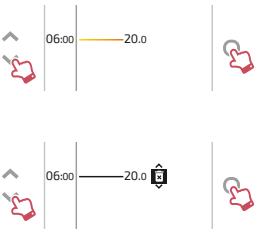
3. Je règle la température.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

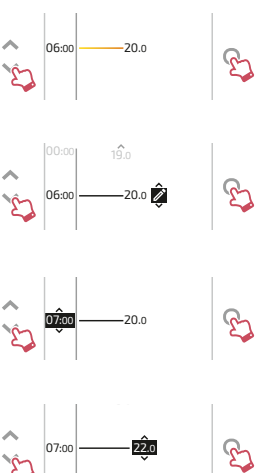
Je supprime une période de ma programmation

1. Je choisis la période à supprimer.
2. Je sélectionne l'icône .



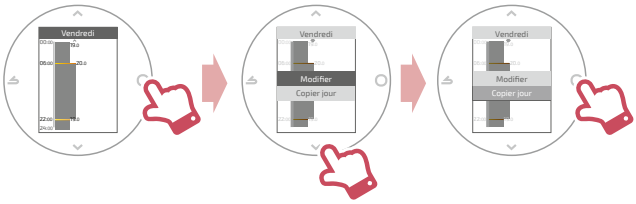
Je change l'heure ou la température

1. Je choisis la période à modifier.
2. Je sélectionne l'icône .
3. Je règle l'heure de début.
4. Je règle la température.

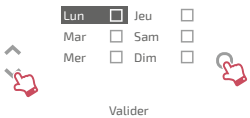


Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je copie ma programmation



1 Je choisis les jours.

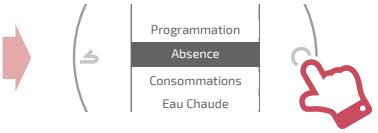


2 Je sélectionne “Valider”.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je m'absente



Je règle les dates et heures de début et de fin ainsi que la température durant l'absence.



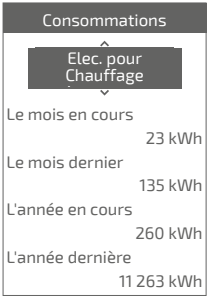
Quand une absence est en cours, la date de retour est indiquée sur l'écran d'accueil.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

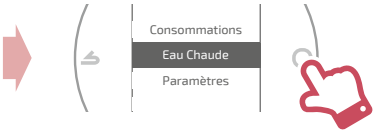
Consommations

Depuis le menu, vous pouvez accéder à l'affichage des estimations des consommations.



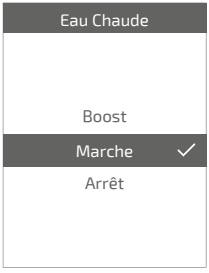
Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je pilote mon eau chaude



Je règle l'eau chaude sur *"BOOST"*, *"Marche"* ou *"Arrêt"*.

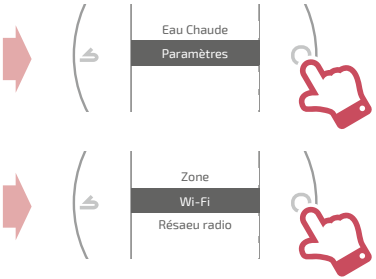
La fonction *"BOOST"* permet de chauffer entièrement le ballon d'eau chaude.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Je rends mon produit connecté

Mon installation est compatible avec les services Cozytouch si le menu "*Wi-Fi*" est disponible dans le menu "*Paramètres*".



Dans le menu Wi-Fi :

j'accède aux informations du réseau Wi-Fi

- Etat Wi-Fi
- Code Wi-Fi
- Déconnecter



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Téléchargez l'application COZYTOUCH

Rendez-vous sur l'App Store ou sur Google Play pour télécharger l'application "COZYTOUCH".

Disponible sur App Store

DISPONIBLE SUR Google play

Créer votre compte / Connectez vous

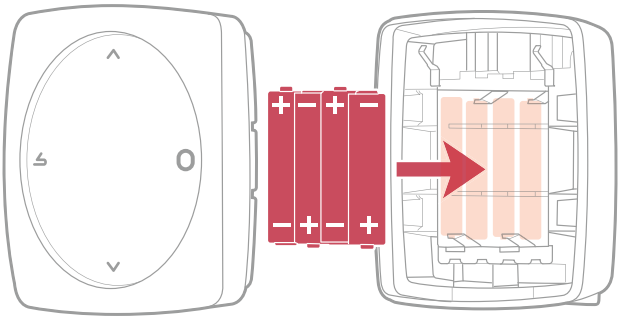
Créer votre compte ou connectez vous si vous avez déjà un compte puis suivre les instructions pour connecter votre Thermostat 125 / 128.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Remplacement des piles

4xAAA(1,5V) Alcaline ou NiMh



En cas de non-utilisation prolongée, je retire les piles.

ATTENTION : pour les produits alimentés par des piles : risque d'incendie ou d'explosion, si les piles d'origine sont remplacées par des piles de type ou de format incorrect (exemple : Alcalines > Lithium; AA(LR06) > AAA(LR03)).

Ne pas maintenir la batterie dans un environnement à très haute température ou la soumettre à une pression de l'air extrêmement faible ce qui pourrait provoquer une explosion ou la fuite de liquide ou de gaz inflammables.

Ne pas court-circuiter les piles.

Principales erreurs

Erreur	Désignation	Proposition d'action
G_xxxx	Erreur du générateur	Se reporter à la notice du générateur.
Err 3	Erreur de mesure de température	Vérifier la qualité du signal radio et ajouter un répéteur si nécessaire (voir *"J'ajoute un répéteur radio", page 24*) Si l'erreur persiste, consulter votre technicien chauffagiste.
Err 10	Erreur de communication entre l'Interface et le générateur	Vérifier le câblage Opentherm (OT). Si l'erreur persiste, consulter votre technicien chauffagiste.
Err 13	Erreur de communication entre le thermostat et l'Interface	Vérifier la qualité du signal Radio. Rapprocher le thermostat de l'interface pour récupérer le signal Si l'erreur persiste, consulter votre technicien chauffagiste.
Err 13.1	Aucun réseau radio connu	Suivre la procédure *""Trouver un réseau", page 26"*. Si l'erreur persiste, consulter votre technicien chauffagiste.
---	Thermostat éteint, sans réaction à l'appui touche.	Vérifier l'alimentation du thermostat (piles) ou de l'Interface (les voyants s'allument après un appui touche).

J'ajoute un répéteur radio

1





2



Installer le répéteur à mi distance
entre l'Interface et le Thermostat
(➔ voir notice du répéteur)

3

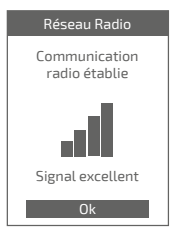




4



> Paramètres
> Réseau Radio
> Qualité signal



Réseau Radio

Code Radio

Donne les informations nécessaires à l'appairage du thermostat sur un nouveau réseau radio.

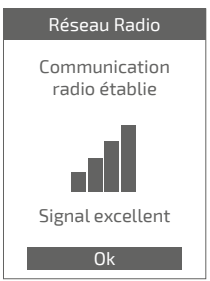
Selon le type d'équipement sur lequel vous cherchez à associer l'Interface, ces informations pourront vous être demandées.



Rejoindre réseau

Permet de relancer la recherche du réseau radio connu en cas d'échec de communication entre le thermostat et l'Interface.

- Si la communication est établie, le thermostat fonctionne alors normalement.
- Si la communication n'est pas établie, le thermostat propose « *Réessayer* » ou « *Quitter* ».





Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Trouver un réseau

1



Appuyer sur le bouton “réseau Radio” de l’Interface

Le voyant radio Radio clignote orange.



2



Choisir “*Rejoindre*” : le thermostat cherche à rejoindre le nouveau réseau Radio.



3



Si la communication est établie, le thermostat fonctionne alors normalement.



Si la communication n’est pas établie, le thermostat propose « Réessayer » ou « Quitter ».



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l’installation (selon option).

Qualité signal

Donne en direct la qualité du signal radio entre le thermostat et l'Interface.

Si le signal est faible, vous pouvez :

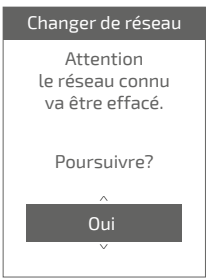
- Déplacer le thermostat 128 en essayant de le rapprocher de l'Interface ;
- Utiliser un répéteur radio (disponible sur catalogue SAV) pour améliorer les performances du réseau (*page 24*).



Changer de réseau

Permet de supprimer les paramètres Radio du thermostat et de chercher à joindre un nouveau réseau Radio.

Pour rejoindre le nouveau réseau, voir *"Trouver un réseau"*



Caractéristiques

Donne les statuts et des informations techniques du réseau Radio.

Caractéristiques radio	Bande de fréquence	MHz	2400 à 2483,5
	Puissance maximale protocole 802.15.4	dBm	< 20
	Puissance maximale protocole 802.11	dBm	< 20
	Puissance maximale protocole 802.15.1	dBm	< 10

Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).



Installation

Sommaire

Présentation	30
Installation de l'Interface	38
Installation du thermostat	46
Première mise en service	50
Configuration	51
Principales erreurs	60
Réseau radio	61
Fin de vie	65



Toute modification ou intervention sur l'appareil non autorisée par le fabricant entrainera systématiquement une suppression de la garantie.

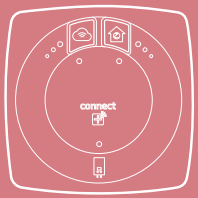
Présentation

Caractéristiques générales

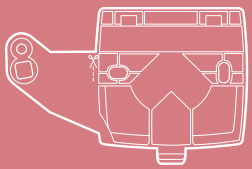
	Thermostat 125 Connect		Thermostat 128 Radio-Connect	
	Interface	Thermostat	Interface	Thermostat
Alimentation	$230V_{AC}$ / 50-60Hz - 1,25W	$12/24V_{DC}$ / 50mA	$230V_{AC}$ / 50-60Hz - 1,25W	4xAAA (1,5V) alcaline ou NiMh
Dimensions (L x l x p mm)	107 x 107 x 35	87 x 87 x 38	107 x 107 x 35	87x87x38
Communication vers générateur	Opentherm (OT)			
Température de fonctionnement	0°C / +40°C			
Température de stockage	-20°C / +60°C			
Indice de protection	IP20 Installation en intérieur			
Installation	Classe II : Si alimentation 230V Classe III : Si autre alimentation (très basse tension de sécurité :Opentherm (OT) ou Connexion rapide)			
Niveau de pollution	2 (milieu normalement pollué)			
Type d'action	1 (Régulation de la température de départ d'eau du générateur)			
Caractéristiques radio	Bande de fréquence		MHz	2400 à 2483,5
	Puissance maximale protocole 802.15.4		dBm	< 20
	Puissance maximale protocole 802.11		dBm	< 20
	Puissance maximale protocole 802.15.1		dBm	< 10

On parlera de "générateur" pour désigner une pompe à chaleur ou une chaudière, selon l'installation.

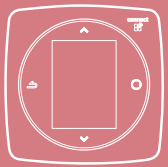
Contenu de la boîte



Interface



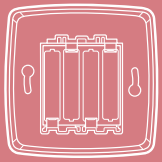
Support de fixation
Interface



Thermostat 125 / 128



Support mural
(Thermostat 125)



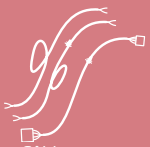
Support mural et
étagère avec piles
(Thermostat 128)



Serre-câble



Passe-fils



Câbles



Notices d'installation
et d'utilisation

Interface : Boutons

Bouton Wi-Fi

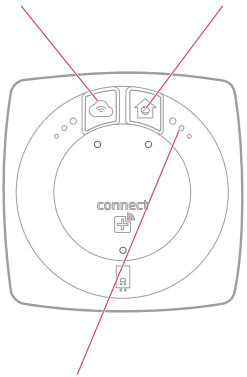
Activation du point d'accès Wi-Fi local

10s Suppression des informations de connexion Wi-Fi (SSID / Mot de passe)

Bouton Réseau Radio

Ouverture du réseau Radio local

30s Suppression des informations de connexion Radio



Bouton Reset

Reset

30s Retour aux paramètres par défaut (retour lumineux pour confirmation)

Interface : voyants

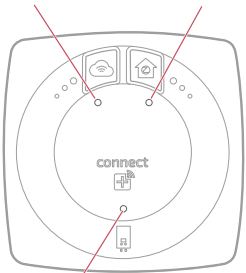
Au bout de 5 min sans activité, les voyants s'éteignent.
Vous pourrez les rallumer en appuyant sur un bouton.

Voyant Wi-Fi

- (Éteint) Wi-Fi non activé
- Réseau ouvert mais non connecté
- 1x 1x Connexion au Wi-Fi du logement
- 1x 2x Connexion à internet
- 1x 3x Connexion à l'application mobile
- Connecté au réseau Wi-Fi et à l'application mobile

Voyant radio

- Redémarrage et recherche d'un réseau
- Perte de communication avec le thermostat
- Réseau ouvert pour l'ajout de nouveaux produits
- Réseau disponible, en attente de l'appairage d'un thermostat
- Identification du réseau
- Réseau fonctionnel



Voyant Générateur

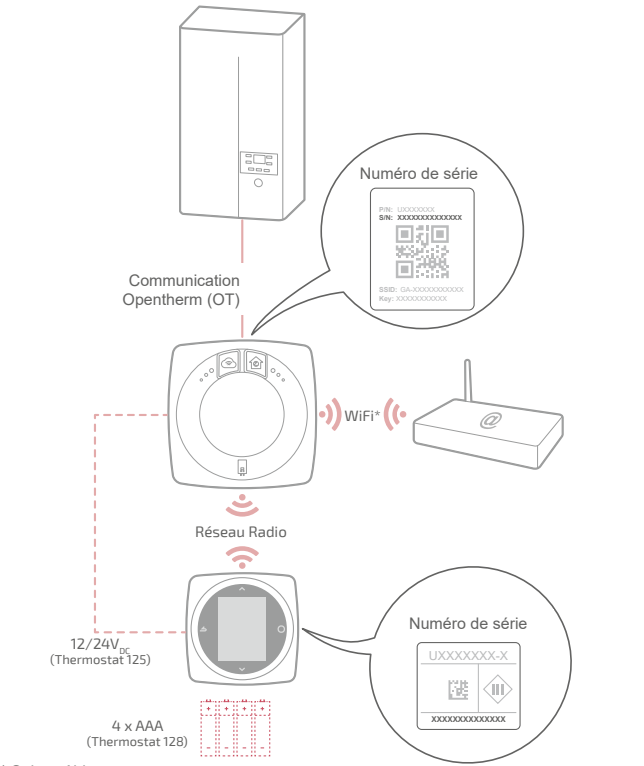
- (Éteint) alimentation non établie
- Communication avec le générateur interrompue
- Communication avec le générateur établie
- Communication avec le générateur établie, limite de fonctionnement lié à l'absence d'alimentation 230 Vac

Cas particuliers

Les 3 voyants clignotent alternativement :
Mise à jour en cours. Ne pas débrancher l'Interface.

Schéma d'installation

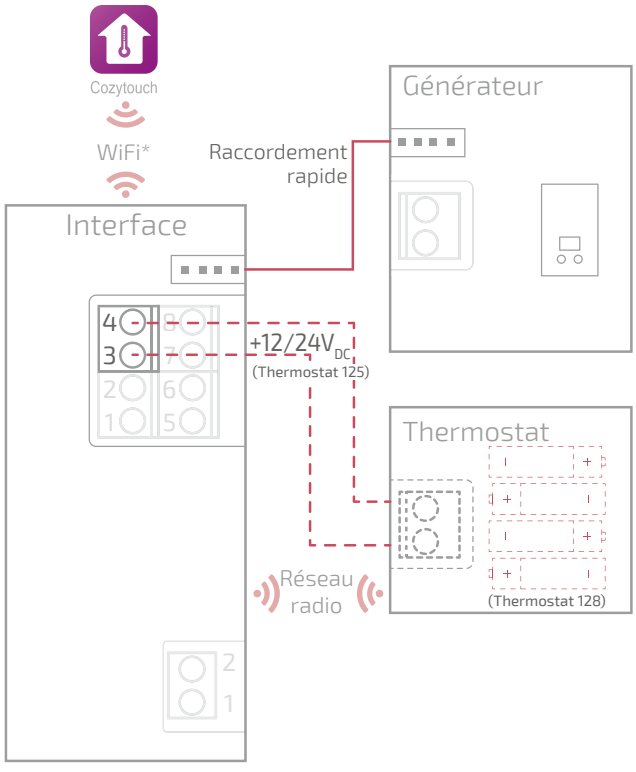
L'Interface et le thermostat sont pré-appairés.
Si les thermostats et les Interfaces ont été mélangés, les numéros de série du thermostat et de l'Interface pré-appairés sont identiques.



* Selon câblage

Schémas de câblage

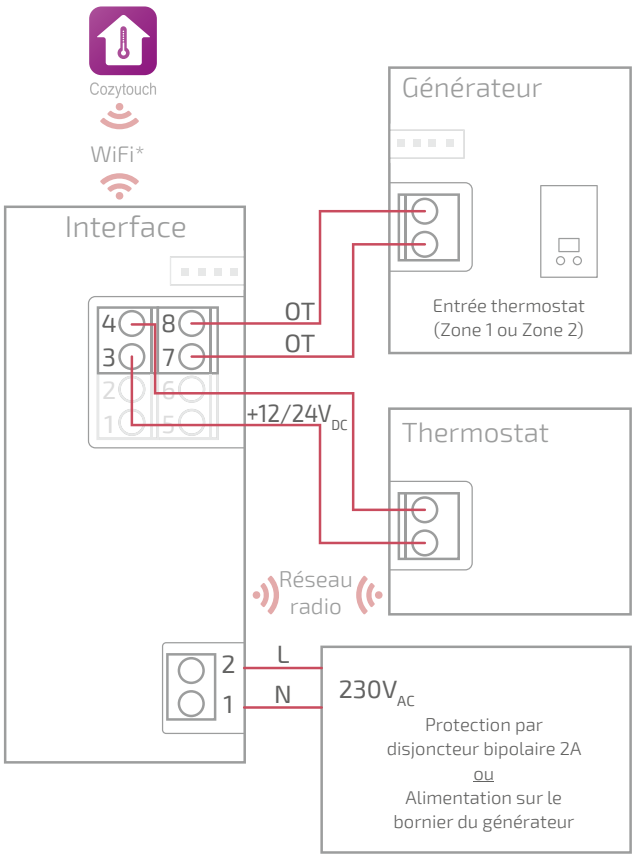
Thermostat 125 / 128 Raccordement rapide



** Optionnel, configuration via l'application Cozytouch*

Schémas de câblage

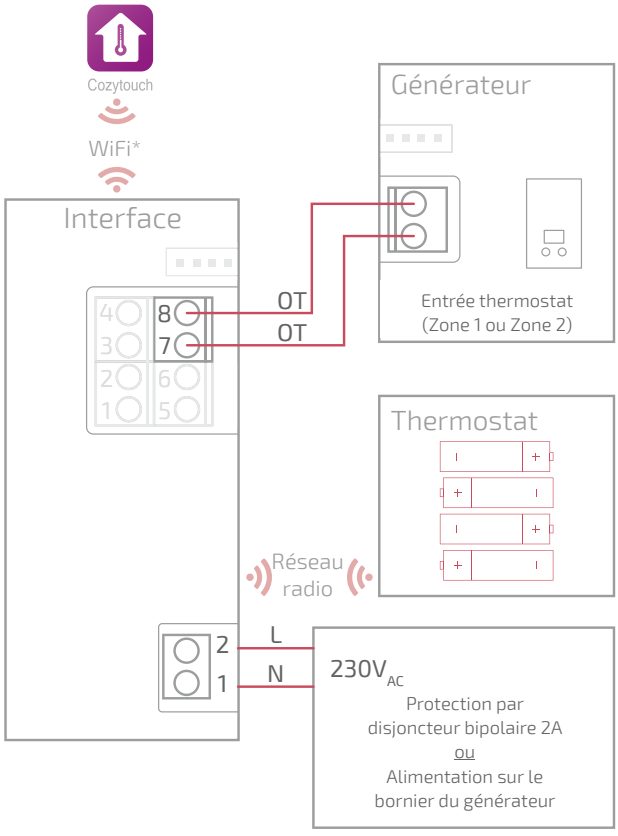
Thermostat 125



** Optionnel, configuration via l'application Cozytouch*

Schémas de câblage

Thermostat 128



** Optionnel, configuration via l'application Cozytouch*

Installation de l'Interface

"Montage Fixation rapide", page 40
"Montage en saillie", page 42
"Montage sur boîte d'encastrement", page 43
"Montage sur support chaudière", page 44

Avant toute intervention, s'assurer que toutes les alimentations électriques sont coupées.

L' installation électrique doit être réalisée conformément à la réglementation en vigueur (NF C 15-100 pour la France).

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes qualifées afin d'éviter un danger.



Type de câble :

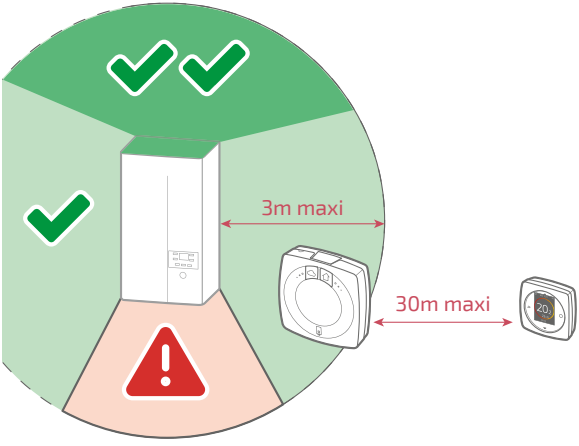


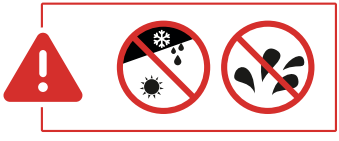
Rigide de 0.5 à 1.5 mm² ou
Souple de 0.5 à 0.75 mm² avec embouts rigides :

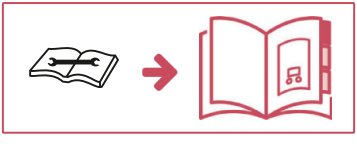
- Longueur de l'embout rigide : 6mm.

- Longueur du dénudage : suivre les préconisations du fabricant de l'embout

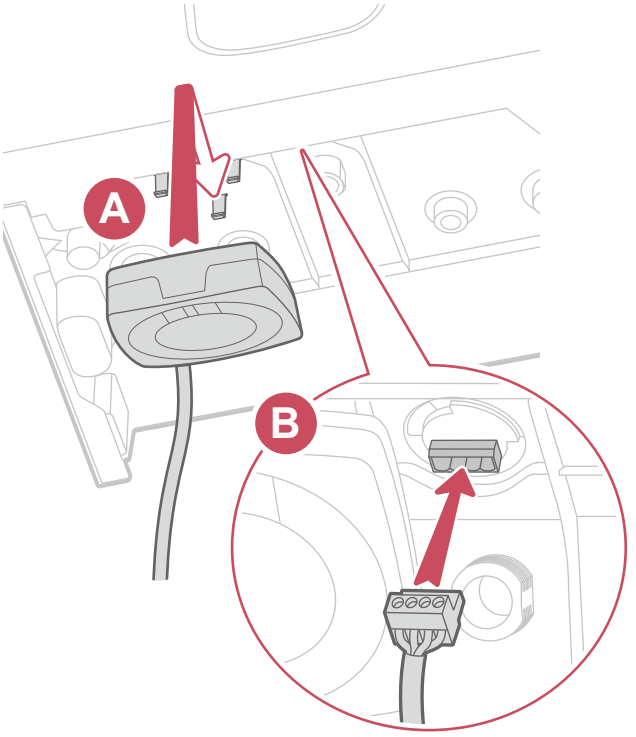
Implantation



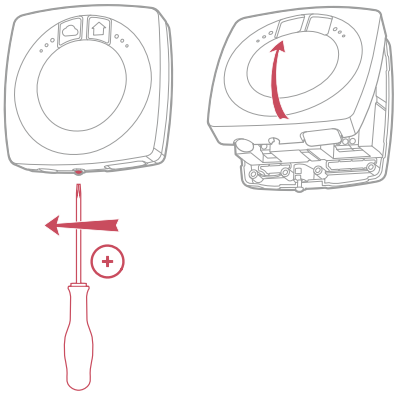




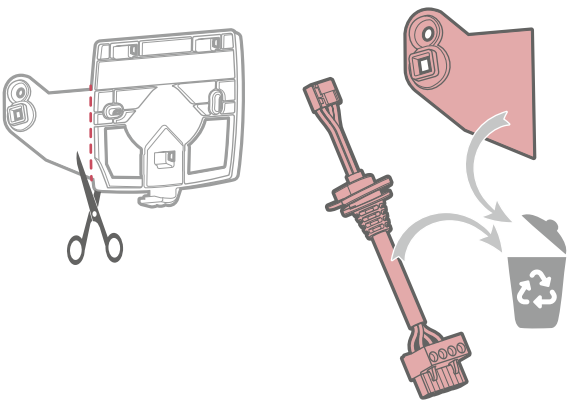
Montage Fixation rapide



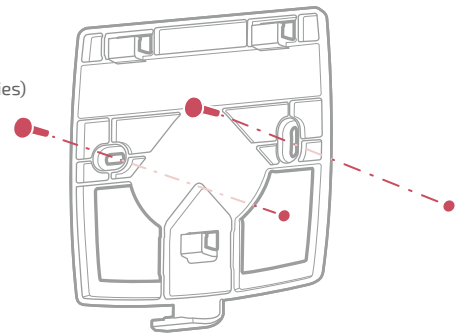
Autres montages
Ouverture de l'Interface

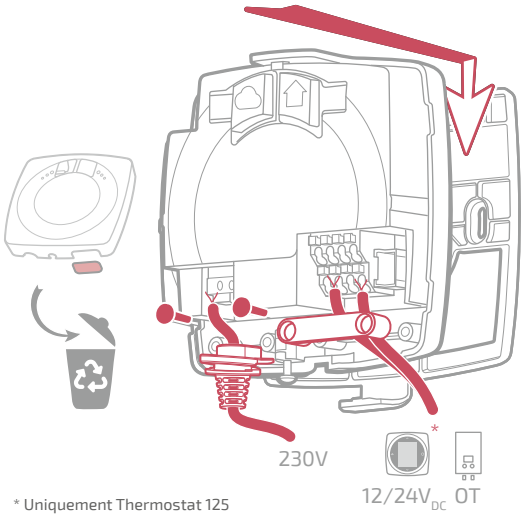


Montage en saillie ou sur boîte d'encastrement



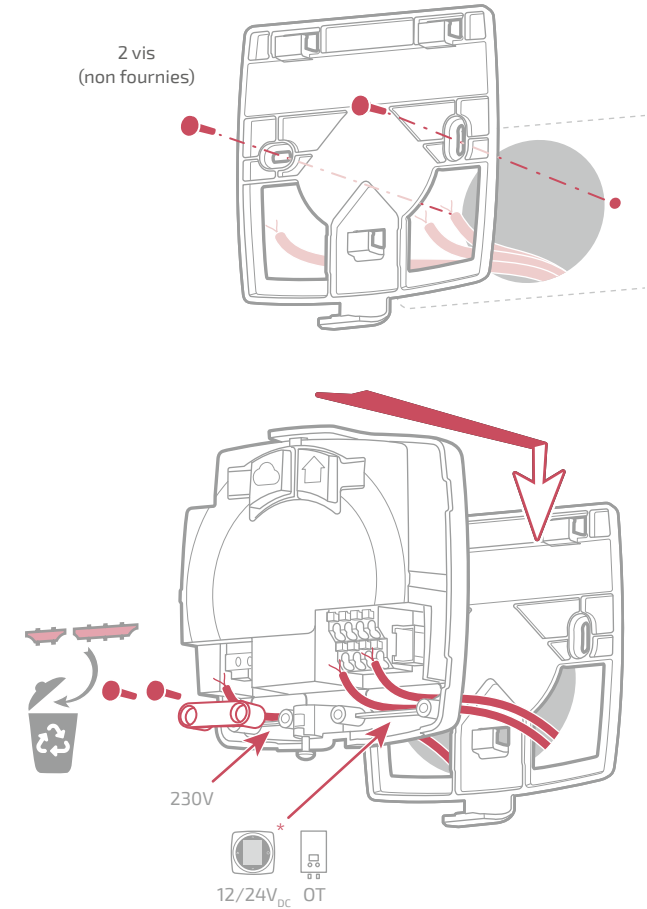
Montage en saillie





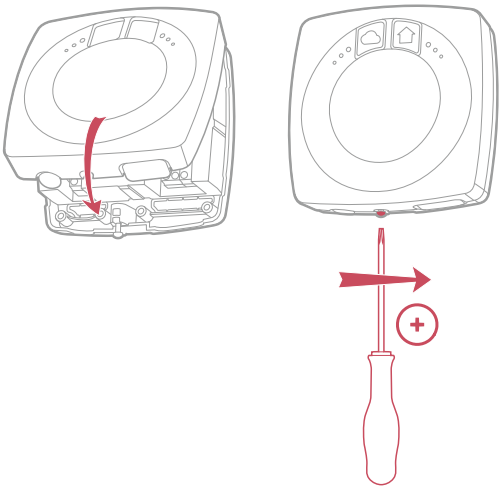
* Uniquement Thermostat 125

Montage sur boîte d'encastrement



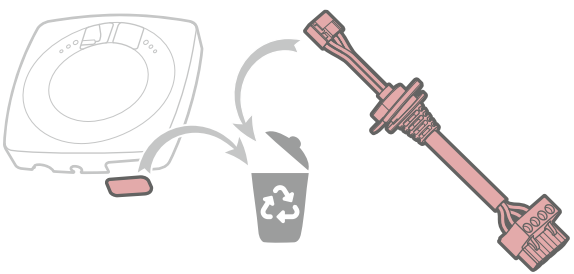
* Uniquement Thermostat 125

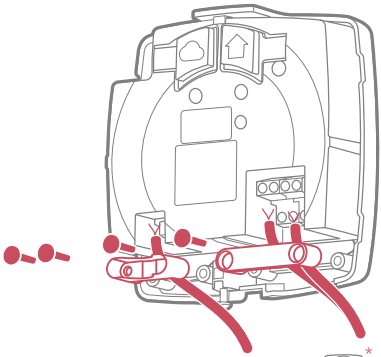
Terminer les montages en saillie et sur boîte d'encastrement



Montage sur support chaudière

Pour faciliter l'installation, passer les câbles avant la pose de la chaudière.



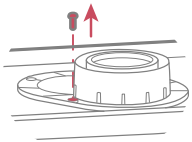


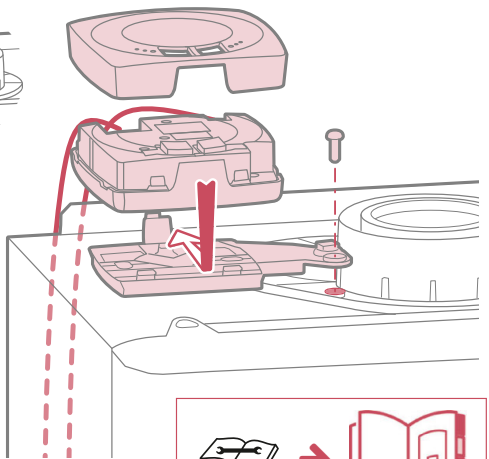
230V

*

12/24V$_{DC}$ OT

Selon modèle





* Uniquement Thermostat 125

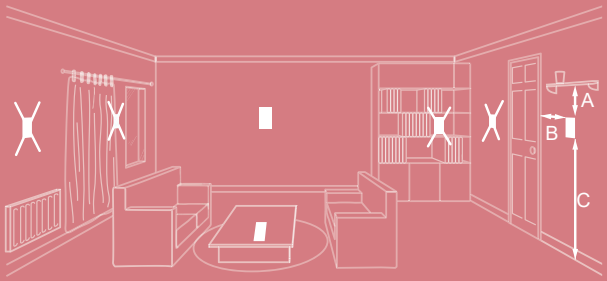
Installation du thermostat

Le Thermostat doit être installé sur une cloison bien dégagée. Il sera installé de manière à être facilement accessible.

Le Thermostat 128 peut être posé directement sur une surface plate et horizontale.

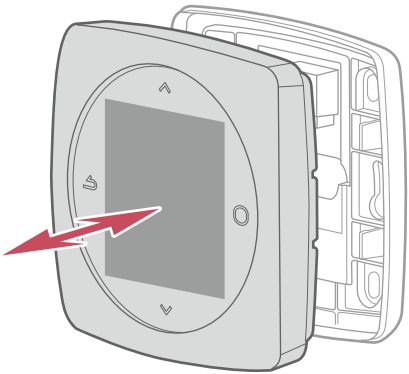
Respecter les points suivants :

- Éviter la proximité des câbles électriques, des champs magnétiques forts ou d'appareils tels que PC, téléviseurs, appareils à micro-ondes, etc.
- Éviter toute proximité avec des éléments métalliques d'assez grande dimension ou d'éléments de construction comportant un treillis métallique serré (verre ou béton spécial par exemple).
- La distance entre l'Interface et le thermostat ne doit pas dépasser 30m ou 2 étages. Dans le cas contraire, l'utilisation d'un ou plusieurs répéteurs pourra être nécessaire.
- Ne pas monter l'appareil à l'intérieur d'un boîtier métallique (pompe à chaleur ou chaudière).
- Éviter les sources de chaleur directe (cheminée, téléviseur, plans de cuisson, soleil) et les zones de courant d'air frais (ventilation, porte).



A : 10 cm B : 20 cm mini C : 150 cm

Ouverture / fermeture du thermostat

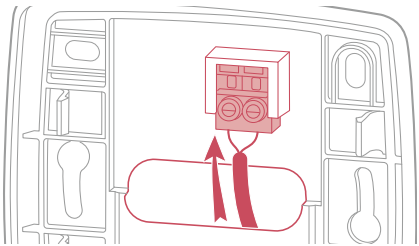


Thermostat 125

Raccordement

Type de câble :

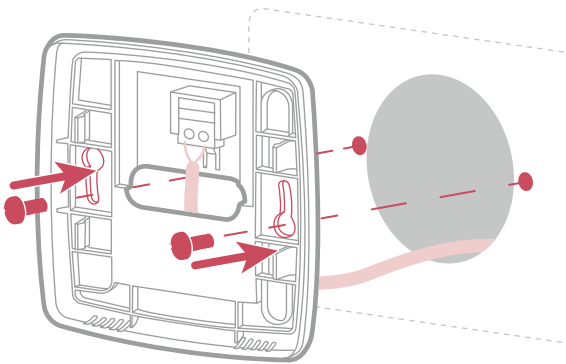
- Rigide de 0.5 à 1.5 mm²
- Ou souple 0.5 à 0.75 mm² avec embouts rigides.



Fixation au mur

Fixer le support du thermostat à l'aide de 2 vis (non fournies).

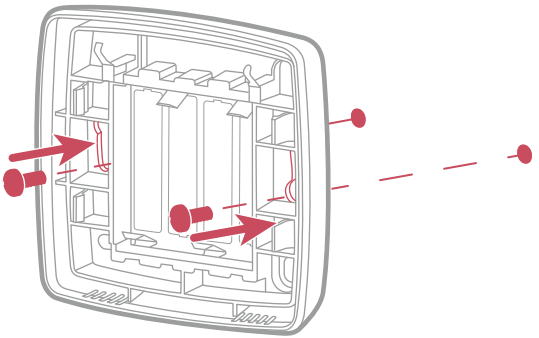
La fixation peut se faire directement sur le mur ou sur boîte d'encastrement.



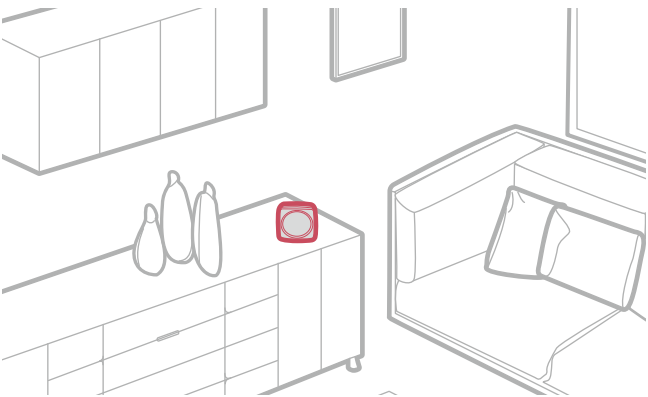
Thermostat 128

Fixation au mur

Fixer le support du thermostat à l'aide de 2 vis (non fournies).
La fixation peut se faire directement sur le mur.



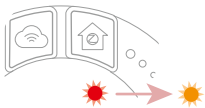
Pose sur étagère



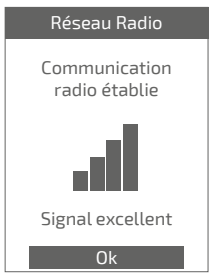
Première mise en service

Pour terminer l'installation :

1. Remettre le générateur sous tension et alimenter l'Interface.
2. Le voyant radio de l'Interface clignote rouge et orange: l'Interface est en attente du thermostat pré-appairé.



3. Le thermostat établit la communication avec l'Interface, indique la qualité du signal radio et permet de régler :
   - La langue;
   - La date et l'heure;
   - Le type d'émetteur de la zone;
   - Le nom de la zone.



Configuration

Accès "Menu Expert"

Pour accéder au "*Menu Expert*", aller dans :
"*Paramètres*" > "*Version logiciel*"

Puis appuyer 5 fois sur la touche 

- Menu EXPERT
  - Quitter
  - Installation
    - Étalonnage
    - Type d'émetteur
    - Donnée Système
    - Réinitialiser
  - Chauffage
    - Loi de régulation
    - Ambiance Maxi
    - Seuil en AUTO
  - Froid
    - Loi de régulation
    - Ambiance Mini
    - Seuil en AUTO
  - Eau Chaude
  - Radio Zigbee
    - Code Zigbee
    - Rejoindre réseau
    - Trouver un réseau
    - Qualité du signal
    - Caractéristiques

Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Installation

Etalonnage

Permet de corriger la température mesurée par le thermostat.



Type d'émetteurs

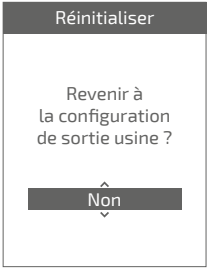
Régler le type d'émetteur de la zone.



Réinitialiser

Les réglages usine d'origines peuvent être restaurés.

Vos réglages personnalisés et vos programmes horaires sont alors perdus.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Chauffage / Froid

Départ Maxi

Le réglage de température Maxi au départ permet de définir une température maximale de départ d'eau en sortie du générateur.

La valeur est pré-réglée en fonction du type d'émetteur sélectionné.

Se reporter à la notice d'installation générateur pour évaluer le changement de cette valeur.



Loi de Régulation

Smart Adapt

La consigne de température de départ d'eau est calculée via un algorithme auto-adaptatif en fonction de l'écart entre la consigne d'ambiance et la température d'ambiance.

Ce mode de fonctionnement offre un meilleur confort thermique.

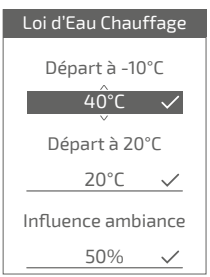


Loi d'eau

•Chauffage

Le réglage de la loi d'eau se fait par la température de départ.

Renseigner les températures "*Départ à -10°C*" et "*Départ à 20°C*" ainsi que "*Influence ambiance*" selon le chapitre "Loi d'eau" de la notice d'installation du générateur.

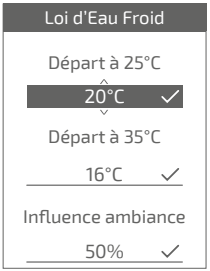


Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

•Froid

Le réglage de la loi d'eau se fait par la température de départ.

Renseigner les températures "*Départ à 25°C*" et "*Départ à 35°C*" ainsi que "*Influence ambiance*" selon la notice du "*Kit rafraîchissement*".



Ambiance Maxi

Définir la température chauffage maxi réglable par l'utilisateur.



Ambiance Mini

Définir la température froid mini réglable par l'utilisateur.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Seuil en AUTO

Lorsque la moyenne des températures extérieures des 24 dernières heures :

- passe au dessus de la température réglée en Chauffage : la régulation arrête le chauffage, et inversement
- passe en dessous de la température réglée en Froid : la régulation arrête le rafraîchissement, et inversement.



Eau chaude

Donne l'accès ou non à l'utilisateur au controle de l'eau chaude via le ***Thermostat 125 / 128***.

Dans le cas d'une installation avec 2 zones équipées de thermostats, régler l'un des thermostats sur "*Inactif*"



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

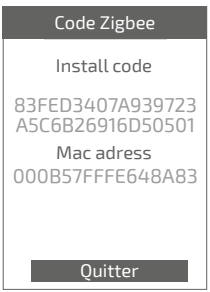
Radio Zigbee

Code Zigbee

Donne les informations nécessaires à l'appairage du thermostat sur un nouveau réseau Zigbee.

Selon le type d'équipement sur lequel vous cherchez à associer l'Interface, ces informations pourront vous être demandées.



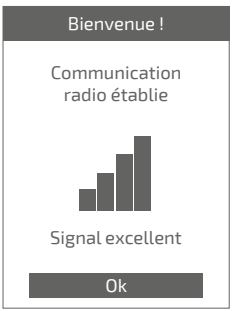


Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

Rejoindre réseau

Permet de relancer la recherche du réseau Zigbee connu en cas d'échec de communication entre le thermostat et l'Interface.

- Si la communication est établie, le thermostat fonctionne alors normalement.



- Si la communication n'est pas établie, le thermostat propose « *Réessayer* » ou « *Quitter* ».



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

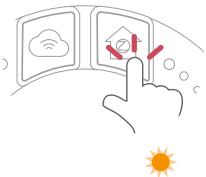
Trouver un réseau

Permet de supprimer les paramètres Zigbee du thermostat et de chercher à joindre un nouveau réseau Zigbee

Pour rejoindre le nouveau réseau, il faut ouvrir le réseau de l'Interface :

Appuyer sur le bouton "Zigbee" de l'Interface

Le voyant radio Zigbee clignote orange.

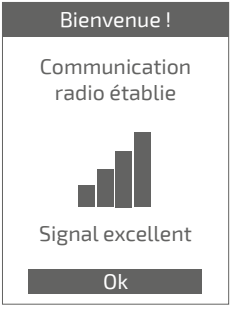


Choisir "*Continuer*" : le thermostat cherche à rejoindre le nouveau réseau Zigbee.



Certains paramètres (ou menus) peuvent ne pas apparaître.
Ils dépendent de la configuration de l'installation (selon option).

- Si la communication est établie, le thermostat fonctionne alors normalement.
- Si la communication n'est pas établie, le thermostat propose « *Réessayer* » ou « *Quitter* ».





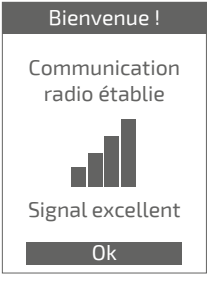
Qualité signal

Donne en direct la qualité du signal radio Zigbee entre le thermostat et l'Interface.

Si le signal est faible, vous pouvez :

Déplacer le thermostat 128 en essayant de le rapprocher de l'Interface ;

Utiliser un répéteur Zigbee (disponible sur catalogue SAV Atlantic) pour améliorer les performances du réseau (*page 58*).



Caractéristiques

Donne les statuts et des informations techniques du réseau Zigbee.

Caractéristiques radio	Bande de fréquence	MHz	2400 à 2483,5
	Puissance maximale protocole 802.15.4	dBm	< 20
	Puissance maximale protocole 802.11	dBm	< 20
	Puissance maximale protocole 802.15.1	dBm	< 10

Principales erreurs

Erreur	Désignation	Proposition d'action
G_xxxx	Erreur du générateur	Se reporter à la notice du générateur.
Err 3	Erreur de mesure de température	Vérifier la qualité du signal radio et ajouter un répéteur si nécessaire (voir *"Ajout d'un répéteur radio", page 63*) Réinitialiser le thermostat (voir *"Réinitialiser", page 52*). Si l'erreur revient, refaire un appairage Radio (voir *"Réinitialisation du réseau radio de l'Interface", page 62*). Si l'erreur persiste, contacter le SAV.
Err 10	Erreur de communication entre l'Interface et le générateur	Vérifier le câblage Opentherm (OT).
Err 13	Erreur de communication entre le thermostat et l'Interface	Rapprocher le thermostat de l'interface pour récupérer le signal. Vérifier que les numéros de série du thermostat et de l'interface sont identiques. Vérifier la qualité du signal radio et refaire un appairage si nécessaire (voir *"Appairage d'un thermostat", page 61*)
Err 13.1	Aucun réseau radio connu	Suivre la procédure *"Trouver un réseau", page 58*.
Err 15	Erreur de date / heure	Réinitialiser l'Interface (Reset). Si l'erreur revient, contacter le SAV.
---	Thermostat éteint, sans réaction à l'appui touche.	Vérifier l'alimentation du thermostat (piles) ou de l'Interface (les voyants s'allument après un appui touche).
Le voyant radio de l'Interface clignote rouge / orange ET Le thermostat indique "Echec de communication"		Vérifier la distance entre l'Interface et le thermostat, essayer de le rapprocher. Si l'erreur persiste, ré-initialiser le réseau (voir *"Réinitialisation du réseau radio de l'Interface", page 62*)

Réseau radio

Appairage d'un thermostat





1

Installer le thermostat



2



3

> Paramètres
> Réseau Radio
> Trouver un réseau



4



Réinitialisation du réseau radio de l'Interface

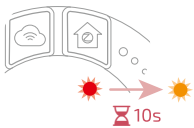




1



2



Réseau Radio

Echec de communication

Vérifier que l'Interface est à portée !

Réessayer

→ Quitter

3

> Paramètres
> Réseau Radio
> Trouver/Changer de réseau
→ Continuer

Max 5min.

4



Réseau radio

Communication radio établie



Signal excellent

Ok

Ajout d'un répéteur radio

1





2



Installer le répéteur à mi distance
entre l'Interface et le Thermostat
(➔ voir notice du répéteur)

3

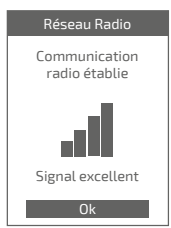




4



> Paramètres
> Réseau Radio
> Qualité signal



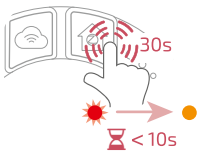
Intégration sur réseau radio existant

Le réseau radio existant doit être ouvert pour accepter les nouveaux équipements.





1



Interface connectée au réseau Radio existant

2





→ Quitter

3

Appairer le thermostat
(voir *"Appairage d'un thermostat", page 61*)

Fin de vie



Cet appareil est identifié par ce symbole. Il signifie que tous les produits électriques et électroniques doivent être impérativement séparés des déchets ménagers.

Un circuit spécifique de récupération pour ce type de produits est mis en place dans les pays de l'Union Européenne (*), en Norvège, Islande et au Liechtenstein.

N'essayez pas de démonter ce produit vous-même. Cela peut avoir des effets nocifs sur votre santé et sur l'environnement.

Pour son recyclage, cet appareil doit être pris en charge par un service spécialisé et ne doit être en aucun cas jeté avec les ordures ménagères, avec les encombrants ou dans une décharge.

Veuillez contacter votre installateur ou le représentant local pour plus d'informations.

* En fonction des règlements nationaux de chaque état membre.

Ne pas jeter une batterie dans un feu ou dans un four chaud, ne pas écraser, ne pas couper la batterie au risque de provoquer une explosion.

Fiche produit

Nom du fournisseur ou marque commerciale	AMBB
Références des modèles	074502 074503
Classe du régulateur de température	V *
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	3 % **

* Classe VI si l'installation dispose de l'information de température extérieure (exemple : Sonde extérieure ou Capteur dans l'Unité Extérieure)

** 4% si l'installation dispose de l'information de température extérieure





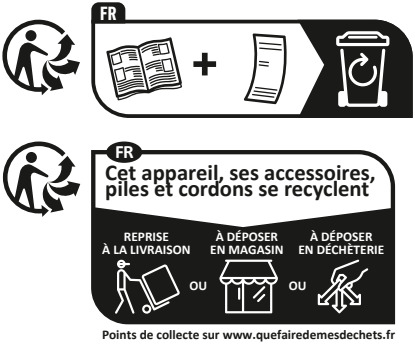
Date de la mise en service :

AMBB - SATC
Rue des fondeurs
59660 MERVILLE - France

Coordonnées de votre installateur chauffagiste ou service après-vente.

Cet appareil est conforme à :

- à la directive basse tension 2014/35/UE selon la norme EN 60335-1
- La directive CEM 2014/30/UE
- la directive RED 2014/53/UE



SCGA – SAS au capital de 130 000 000 €, RCS La Roche-Sur-Yon n°538 485 384
Matériel sujet à modifications sans préavis - Document non contractuel