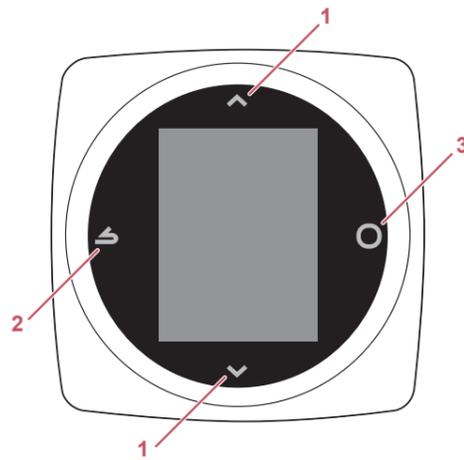


074501
074511

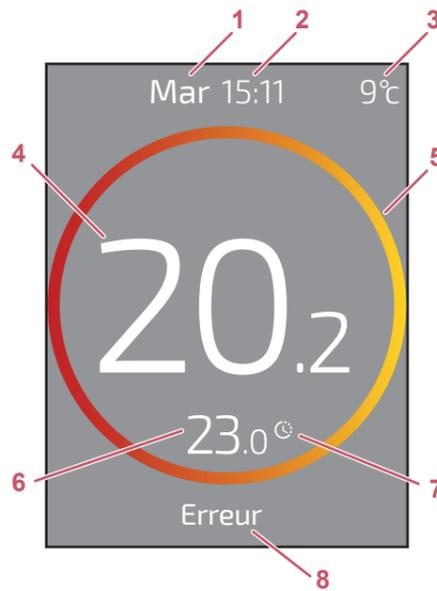
Présentation

► Interface utilisateur



- 1 - Touche de sélection
- 2 - Touche retour
- 3 - Touche de validation / Accès au menu

► Description de l'affichage



- 1 - Jour
- 2 - Heure
- 3 - Température mesurée par la sonde extérieure (si disponible)
- 4 - Température mesurée par le **Navilink 105**
- 5 - Info service effectif
 - Off:** Cercle gris vide → Arrêt ;
 - Chauffage:** Cercle orange plein → Montée en T° ; Cercle orange vide → Maintien en T° ;
 - Rafraîchissement:** Cercle bleu plein → Descente en T° ; Cercle bleu vide → Maintien en T° ;
- 6 - Consigne de température
- 7 - Mode ...
 - : ... absence ;
 - : ... programmation ;
 - : ... dérogation ;
- 8 - Texte d'information

Chauffage / Froid

Permet de choisir

- le service en fonctionnement ("Arrêt", "Chauffage", "Froid", "Auto");
- le mode de fonctionnement ("Basic", "Prog").

→ Par défaut, le **Navilink 105** fonctionne en mode «Basic».

► Services

- "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 réglée directement par l'utilisateur. La programmation horaire n'est pas accessible. Le réglage des températures se fait à l'aide des touches et depuis l'écran d'accueil.

► Mode Prog.

Fonctionnement selon la programmation horaire définie dans la section "Programmation".

Les programmations chauffage et froid sont faites séparément.

La durée minimale d'une période de chauffe est de 1H.

Les périodes de chauffe sont réglables au ¼ d'heure.

Jusqu'à 8 périodes par jour sont programmables.

Les températures de chaque période sont réglables individuellement.

► Réglages par défaut :

- De 06H00 à 22H00 → 20,0°C ;
- De 22H00 à 06H00 → 19,0°C.

Paramètres

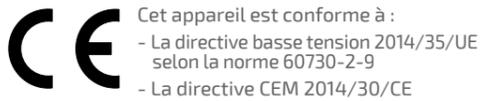
Les réglages de la langue, de la date et de l'heure sont accessible depuis le menu paramètres.

Le **Navilink 105** ne gère pas le changement automatique heure d'été / heure d'hiver. Penser à bien changer l'heure du thermostat à chaque changement d'heure.

Le menu "Version logiciel" affiche la version logiciel du thermostat.

► Écran de Veille

Choisir si le **Navilink 105** reste allumé ou non en dehors des manipulations.



Société Industrielle de Chauffage
SATC - BP 64 - 59660 MERVILLE - FRANCE

U0673515_2145_FR_1
02/12/2019



Programmation

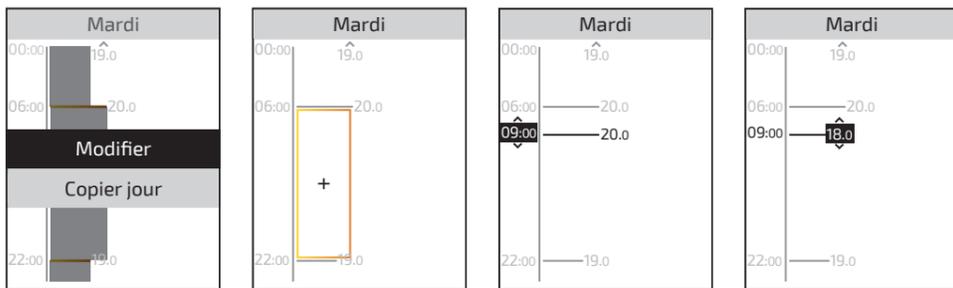
► Assistant

L'assistant permet de faire une programmation selon votre rythme de vie.

La programmation est consultable et modifiable depuis les menus "Prog. Chauffage" / "Prog. Froid".

► Prog. Chauffage / Prog. Froid

▼ Nouvelle période



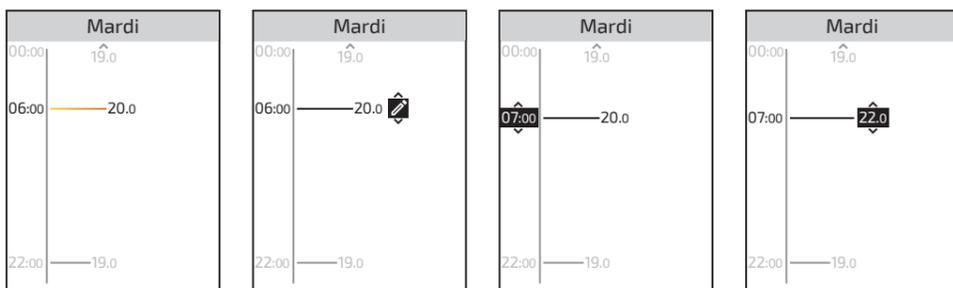
Sélectionner le jour puis "Modifier".

Sélectionner l'emplacement où ajouter une période.

Régler l'heure de début de la nouvelle période.

Régler la température

▼ Modifier / supprimer



Sélectionner la période à modifier / supprimer.

Modifier: Sélectionner le symbole

Supprimer: Sélectionner le symbole

Régler l'heure de début.

Régler la température

▼ Copier programmation

Sélectionner le jour puis "Copier jour". Sélectionner les jours où coller la programmation, puis "Valider".



► Dérogation

Lorsqu'un programme horaire est actif (Mode Prog.), une dérogation permet de forcer le fonctionnement de l'appareil ("Chauffage" ou "Froid") à la température souhaitée pendant une durée définie.

▼ Durée dérogation

Régler la durée des dérogations.

▼ Créer une dérogation

Depuis l'écran d'accueil, régler la température souhaitée à l'aide des touches et .

Le temps de la dérogation est réglé depuis le menu "Durée dérogation"

Appuyer sur puis pour arrêter la dérogation.



Absence

► Programmer

Régler la date et l'heure de départ et de retour de l'absence et la température du logement durant l'absence.

→ Si l'installation comporte plusieurs zones, une seule température d'absence est programmable.

Si une absence a déjà été programmée, ce menu est renommé "Voir/Modifier".

► Voir / Modifier

Apparaît uniquement si une absence a été programmée.

Permet de modifier la prochaine absence.

► Températures

Régler la température du logement durant l'absence.

Une seule température pour toutes les zones.

► Supprimer

Apparaît uniquement si une absence a été programmée.

Permet de supprimer la prochaine absence.

Eau Chaude

Le "BOOST" permet de lancer une chauffe du ballon jusqu'à la température Confort.

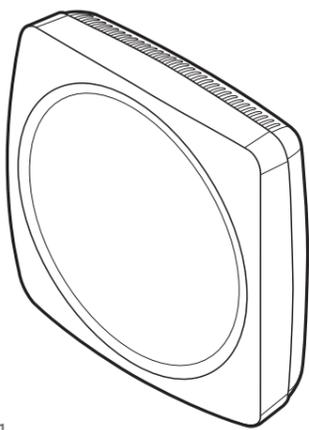
Régler l'eau chaude sur "BOOST", "Marche" ou "Arrêt".

Consommations

L'affichage des consommations est disponible par usage.

Installation Navilink 105

FR



074501
074511

Caractéristiques techniques

Alimentation	18V 17mA
Température de fonctionnement	0°C ... 50°C
Température de stockage	-20°C ... 60°C
Indice de protection	IP 20
Installation	Classe III
Niveau de pollution	2 (Milieu normalement pollué)
Type d'action	1 (Régulation de la température de départ d'eau du générateur)

Société Industrielle de Chauffage
SATC - BP 64 - 59660 MERVILLE - FRANCE

U0673515_2145_FR_1
02/12/2019



Montage et raccordement

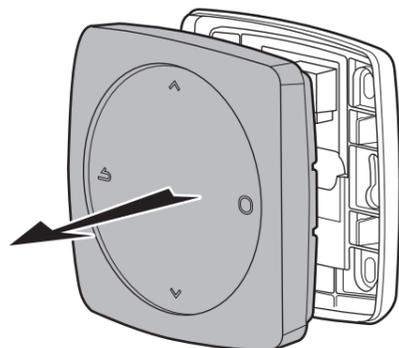
► Installation

Le **Navilink 105** doit être installé dans la zone de séjour, sur une cloison bien dégagée. Il sera installé de manière à être facilement accessible.

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.
- Ne pas monter l'appareil à l'intérieur d'un boîtier métallique (pompe à chaleur par exemple).
- Éviter les sources de chaleur directe (cheminée, téléviseur, plans de cuisson, soleil) et les zones de courant d'air frais (ventilation, porte).

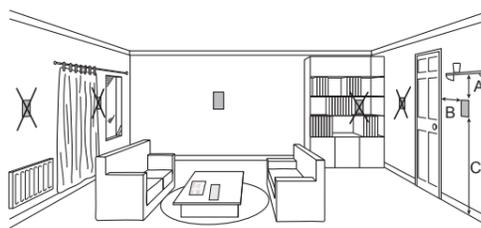
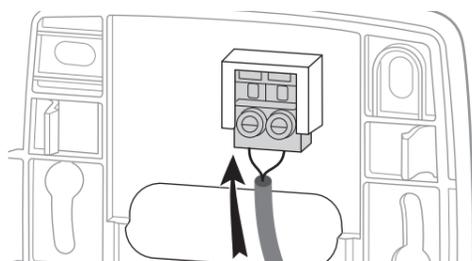
► Ouverture



► Raccordement

Type de câble :

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

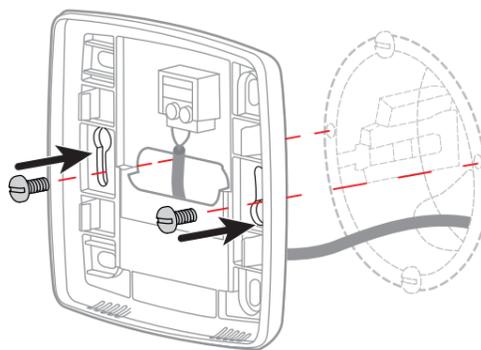


A : 10 cm B : 20 cm mini C : 150 cm

► 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.



Les schémas ci-contre présentent le principe d'installation.

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



Première mise en service

Par défaut, le thermostat fonctionne en mode "Basic" (consigne direct).

Lors du premier accès au menu, régler :

- La langue;
- La date et l'heure;
- Le type d'émetteur de la zone.

Accès "Menu Expert"

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

Version logiciel

MFG : U0651454X
FW : 1.3.1

Puis appuyer 5 fois sur la touche

► 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.

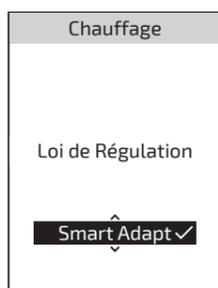
► Chauffage / Froid

► 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.

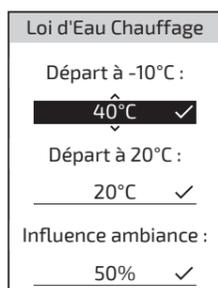


▼ Loi d'eau

Chauffage

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

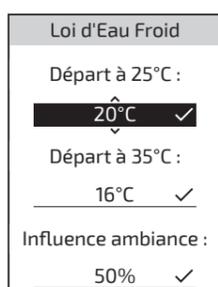
Renseigner les températures "Départ à -10°C" et "Départ à 20°C" ainsi que "Influence ambiance" selon le chapitre "Loi d'eau" de la notice d'installation du générateur.



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.



► Seuil en AUTO

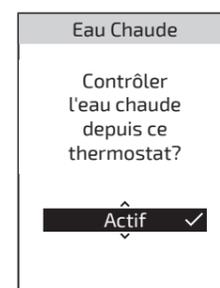
Lorsque la moyenne des températures extérieures des 24 dernières heures atteint la température réglée, le régulateur arrête le chauffage (par mesure d'économie).



► Eau chaude

Donne l'accès ou non à l'utilisateur de contrôler l'eau chaude via le **Navilink 105**.

Dans le cas d'une installation avec 2 zones de chauffage, régler l'un des thermostat sur "Inactif"



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.

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

* En fonction des règlements nationaux de chaque état membre.