

# heatmiser®



neoStat V2

Disponible en : noir saphir et blanc glacier





# Table des matières

Image du produit	1	Protection contre le gel	20
Table des matières	2	Marche/arrêt	21
Fonction d'un thermostat d'ambiance programmable	3-4	Mode vacances	22
Installation	5-6	Fonctions optionnelles	23-26
Sélection du mode	7	Étalonnage du thermostat	27
Appairage du neoHub	8	Codes d'erreur	27
Appairage du neoStat V2	8-9	Schémas	28-31
Qu'est-ce qu'un réseau maillé?	9	Réinitialisation	32
Capteur d'approche	9		
<b>Mode 1 – Thermostat</b>	<b>10</b>	<b>Mode 2 – Horloge</b>	<b>33</b>
Écran LCD	11-12	Écran LCD	33-34
Affichage de la température	13	Création des plages horaires	35
Réglage de l'horloge	14	Commande minuterie	36
Réglage des niveaux de confort	15-16	Fonctions optionnelles	37
Réglage de la température	17	Tableau des fonctions optionnelles	37
Maintien de la température	18	Schéma de câblage en mode horloge	38
Verrouillage/déverrouillage du neoStat	19		



## Qu'est-ce qu'un thermostat d'ambiance programmable?

Un thermostat d'ambiance programmable est à la fois un programmeur et un thermostat d'ambiance.

Un programmeur permet de définir des périodes d'activation et de désactivation convenant à vos besoins.

Un thermostat d'ambiance fonctionne en détectant la température ambiante et active le chauffage lorsque cette température tombe en dessous de celle réglée sur le thermostat et l'éteint lorsque la température souhaitée est atteinte.

Ainsi, un thermostat programmable donne la possibilité de choisir quand vous voulez avoir le chauffage en marche et quelle température il doit attendre lorsqu'il est en fonctionnement. Il vous donne la possibilité de choisir différentes températures dans votre maison, à différentes heures de la journée (et même jours de la semaine) afin de répondre à vos besoins spécifiques et vos préférences.

Régler un thermostat d'ambiance programmable sur une température plus élevée ne fera pas chauffer la pièce en question plus rapidement. La vitesse à laquelle une pièce chauffe dépend de sa conception et de la taille du système de chauffage. De même, diminuer la valeur réglée ne change pas la vitesse à laquelle une pièce refroidit. Régler un thermostat d'ambiance programmable sur une tempéatur

inférieure signifie que la température de la pièce sera plus basse et économisera de l'énergie. Utiliser votre thermostat d'ambiance programmable est aisé : il vous suffit de trouver la température la plus basse qui vous convient aux différentes heures de la journée puis de le laisser faire son travail.

Le mieux est de régler la température de la pièce à une température basse, disons 18 °C, puis de l'augmenter de 1 °C chaque jour jusqu'à ce que vous soyez satisfait de la température. Vous n'aurez alors plus besoin d'ajuster le thermostat. Tout réglage au-delà de ce paramètre gaspillera de l'énergie et vous coûtera plus d'argent.

Vous pouvez ajuster de manière temporaire le programme de chauffage en résiliant ou en utilisant la fonction de maintien de la température. Ces fonctions sont expliquées ultérieurement aux pages 17 et 18 du manuel. Les thermostats d'ambiance programmables ont besoin d'une circulation libre de l'air pour capter la température. Par conséquent, ils ne doivent pas être couverts par des rideaux ni obstrués par un meuble. Des chauffages électriques, des télévisions, des murs ou lampes de table peuvent également empêcher le thermostat de fonctionner correctement.



## Installation



### À faire

Installer le thermostat à hauteur des yeux.

Lire l'ensemble du mode d'emploi pour exploiter au mieux les fonctionnalités du produit.



### À ne pas faire

Ne pas installer près d'une source de chaleur, sous peine d'affecter le fonctionnement.

*Ce neoStat V2 doit être encastré et nécessite la pose préalable d'un coffret arrière d'au moins 35 mm de profondeur.*

### Étape 1

À l'aide d'un petit tournevis, desserrez légèrement la vis en bas du thermostat. Détachez ensuite avec précaution la face avant de l'embase.

### Étape 2

Placez la face avant du thermostat dans un endroit sûr.

Raccordez-le comme indiqué dans les schémas aux pages 28-31 de ce mode d'emploi.

Remarque : pour le raccordement du mode horloge, reportez-vous à la page 38.

### Étape 3

Vissez l'embase du thermostat dans le coffret arrière.

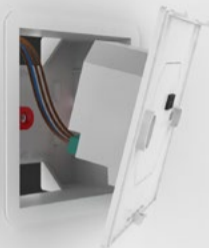
### Étape 4

Clipsez la face avant du thermostat sur l'embase, puis vissez la vis de fixation.

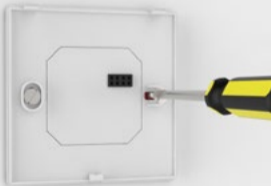
1



2



3



4













## Sélection du mode

Le neoStat V2 peut être utilisé en mode thermostat ou en mode horloge. Le mode thermostat est la configuration par défaut.

Pour changer de mode, procédez comme suit :

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner  .....  
- Appuyez sur la Coche pendant 3 secondes ..... 
- SETUP sera sélectionné, appuyez alors sur la Coche pendant 10 secondes ..... 
- Utilisez les touches Gauche/Droite pour parcourir les mode.....  
- Mode 1 = Thermostat
- Mode 2 = Horloge
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... 

L'écran principal du neoStat V2 s'affiche pour le mode sélectionné.

Pour les instructions sur le mode horloge, appairez d'abord l'horloge avec le neoHub en suivant les instructions de la page 8, puis passez à la page 33.





## Appairage du neoHub

Pour appairer le neoHub au neoApp, procédez comme suit :




- Connectez le neoHub à votre routeur à l'aide du câble Ethernet fourni.
- Branchez le cordon d'alimentation au neoHub.
- Le routeur affecte automatiquement une adresse IP au neoHub et le voyant Link s'allume en rouge une fois que le neoHub s'est connecté à votre réseau.
- Le voyant Link devient vert une fois la connexion établie avec le serveur Cloud d'Heatmiser.
- Connectez votre smartphone ou votre tablette au même réseau WiFi que votre routeur.
- Téléchargez l'application GRATUITE Heatmiser neoApp depuis l'App Store d'Apple, le Play Store de Google ou l'App Store de Windows Phone et enregistrez un compte.
- Une fois votre compte enregistré, connectez-vous, puis appuyez sur Add Location (Ajouter un lieu).
- Appuyez sur le bouton de connexion du neoHub pour ajouter le lieu à votre compte.
- Une fois la connexion établie, nommez le lieu (p. ex. Maison).



## Appairage du neoStat

L'étape suivante consiste à associer le neoStat V2 au neoHub. Il est recommandé d'appairer d'abord le neoStat V2 situé le plus près du neoHub.

Pour ajouter un neoStat V2, procédez comme suit :

- Dans l'application, sélectionnez *ADD NEOSTAT* (Ajouter un neoStat), saisissez un nom prédéfini ou personnalisé, puis appuyez sur *NEXT* (Suivant).
- Vous avez maintenant deux minutes pour appairer le neoStat V2 au neoHub.
- Sur le neoStat V2, utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner,  puis appuyez longuement sur la coche ..... 
- *SETUP* sera sélectionné, appuyez alors une fois sur la Coche ..... 
- La fonction 01 s'affiche à l'écran.

- Appuyez de nouveau sur la Coche pour appairer neoStat au néoHub ..... ✓
- Le symbole de réseau clignote alors à l'écran.
- Une fois le neoStat V2 appairé au neoHub, le symbole de réseau reste affiché en permanence.
- Appuyez sur ADD ANOTHER (Ajouter une autre) pour ajouter d'autres zones ou sur FINISH (Terminer) pour achever la configuration.

*L'appairage du hub à votre compte ne doit être effectué qu'une fois.*

*Pour appairer d'autres neoStats, sélectionnez ZONES, modifier, puis ADD ZONE (Ajouter une zone).*

## Qu'est-ce qu'un réseau maillé ?

Les NeoStats fonctionnent avec un réseau maillé, ce qui signifie qu'ils peuvent communiquer avec les autres thermostats du réseau. Le signal est transmis d'un thermostat à l'autre jusqu'à ce qu'il atteigne sa destination. Cette méthode de communication étend la portée de communication tout en offrant une stabilité réseau accrue par rapport aux thermostats RF standards.

Le symbole de réseau maillé est affiché lorsque l'appareil communique avec le neoHub; si le symbole disparaît, cela indique que la connexion au neoHub a été perdue.

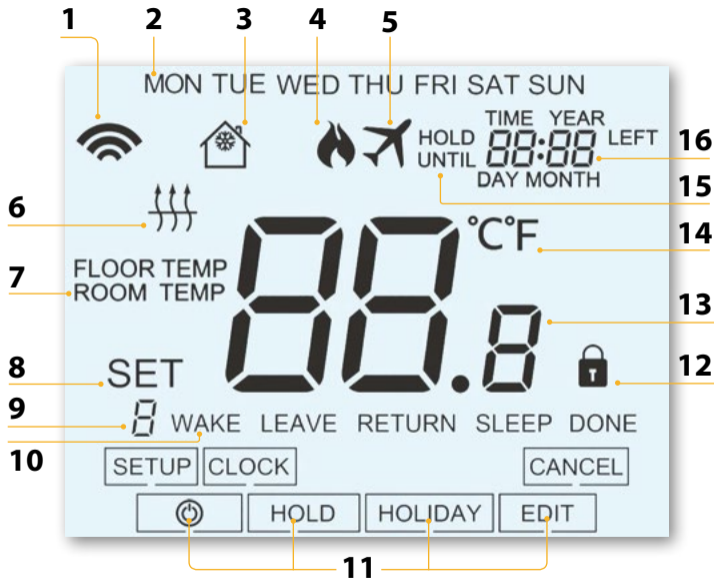


## Capteur d'approche

Le neoStat V2 utilise un capteur de proximité pour détecter si êtes sur le point d'utiliser les touches de l'appareil. Lorsque vous approchez du neoStat V2, les touches et le rétro-éclairage s'allument. Ceci peut être utile si vous devez régler la température ou la minuterie dans une pièce sombre.

# 1 Mode 1 - Thermostat



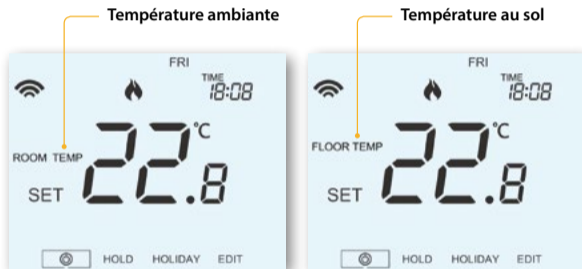


1. Réseau maillé – Affiché si la connexion au neoHub est établie.
2. Jour – Affiche le jour de la semaine.
3. Protection contre le gel – Affiché lorsque la protection contre le gel est activée.
4. Flamme – Affiché si le thermostat demande de chauffer, clignote si le démarrage optimal est actif.
5. Vacances – Affiché si le thermostat est en mode vacances.
6. Seuil de sol : affiché si le capteur de sol atteint le seuil de température du sol défini dans le menu Setup (Configuration).
7. Température du sol / de la pièce : indique le type de capteur affiché.
8. Défini – Affiché lorsque la consigne de température est modifiée.
9. Programme – Affiché pendant la programmation (mode 6 niveaux) pour indiquer le niveau modifié.
10. Programme – Affiché pendant la programmation (mode 4 niveaux) pour indiquer le niveau modifié.
11. Menu principal – Affiche l'option actuellement sélectionnée.
12. Verrouillage du clavier – Affiché si le clavier est verrouillé.
13. Température – Affiche la température relevée par le capteur.
14. Unité de température – Degrés Celsius ou Fahrenheit.
15. Durée de maintien restante – Lorsque le maintien de la température est activé, le temps restant est affiché.
16. Heure/Jour/Mois/Année – Affiché lors du réglage de l'horloge et du calendrier ou d'une période de vacances.



## Affichage de la température

Ce neoStat peut être configuré pour différentes options de capteur, comme par exemple un capteur d'air intégré, un capteur au sol ou les deux. L'écran affiche clairement le capteur en cours d'utilisation, soit par l'indication « Room Temp » (Température ambiante), soit par l'indication "Floor Temp" (Température au sol) avant la valeur réelle de la température.





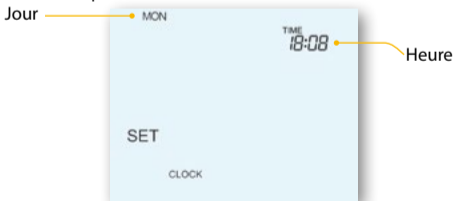
Lorsque le neoStat est réglé pour utiliser aussi bien le capteur d'air que le capteur au sol, la température ambiante est affichée par défaut. Pour consulter la température au sol en cours, appuyez sur les flèches gauche et droite et maintenez-les enfoncées pendant 5 secondes. La température au sol est alors affichée..... <>



## Réglage de l'horloge

Pour régler l'heure et la date, procédez comme suit:

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner  ..... <>
- Appuyez sur la Coche jusqu'à ce que l'écran s'éteigne ..... <
- Utilisez la touche Droite pour sélectionner CLOCK (Horloge) ..... >
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... <
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir l'année ..... ^ v
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... <
- Répétez ces étapes pour régler le mois, le jour et l'heure ..... ^ v
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... <
- Utilisez la touche Bas pour sélectionner  ..... v
- Appuyez sur la Coche pour allumer l'écran ..... <





## Les niveaux de confort expliqués

Le neoStat offre trois options de mode de programme: programmation jour de la semaine/ week-end, programmation sur 7 jours et programmation sur 24 heures. Il est également possible d'utiliser le thermostat comme thermostat non programmable.

Quand les thermostats sont connectés au réseau maillé, le mode de programme pour le système est configuré avec neoApp.

Le thermostat est fourni avec des niveaux de confort déjà programmés. Ils peuvent néanmoins être retirés facilement. Les heures par défaut et les paramètres de température sont:

07:00 - 21°C (Réveil) 09:00 - 16°C (Départ) 16:00 - 21°C (Retour) 22:00 - 16°C (Nuit)

Si vous ne souhaitez utiliser que 2 niveaux, nous vous conseillons de programmer les niveaux non utilisés sur --:-- *Pour la programmation Jour de semaine/Week-end, les quatre niveaux de confort sont les mêmes du lundi au vendredi, et ils diffèrent le samedi et le dimanche. Pour une programmation sur 7 jours, chaque jour de la semaine peut avoir quatre niveaux de confort différents. En mode 24 heures, tous les jours sont programmés avec les mêmes niveaux de confort.*

- Pour programmer les niveaux de confort, utilisez les touches gauche/droite pour passer à "Edit" (Modifier) ..... < >
- Appuyez sur Coche pour confirmer la sélection ..... ✓
- Utilisez les touches gauche/droite pour sélectionner le jour/la période de la semaine (la sélection clignote) ..... < >
- Appuyez sur Coche pour confirmer la sélection ..... ✓
- WAKE "Réveil" se met maintenant à clignoter et le réglage de la température et de l'heure actuelle s'affiche.
- Appuyez sur Coche pour modifier les réglages du réveil ..... ✓



- Utilisez les touches Haut/Bas pour régler les heures ..... ^ v
- Appuyez sur Coche pour confirmer ..... ✓
- Utilisez les touches Haut/Bas pour régler les minutes ..... ^ v
- Appuyez sur Coche pour confirmer ..... ✓
- Utilisez les touches Haut/Bas pour régler la température ..... ^ v
- Appuyez sur Coche pour modifier les paramètres ..... ✓
- Appuyez sur la flèche droite ..... >
- "LEAVE" (Départ) se met maintenant à clignoter et le réglage actuel s'affiche.
- Appuyez sur Coche pour modifier les réglages du départ ..... ✓
- Répétez ces étapes pour définir tous les niveaux de confort.
- Pour toute période de non utilisation, réglez l'heure sur --:--
- Utilisez les touches gauche/droite pour passer à DONE "Terminé"  
et appuyez sur Coche ..... < > ✓



## Contrôle de la température

Les touches haut et bas vous donnent la possibilité d'ajuster la température définie ..... ^ V

Lorsque vous appuyez sur n'importe quelle touche, Définir et la valeur de température voulue s'affichent. Utilisez les touches Haut/Bas pour régler la température définie ..... ^ V

Appuyez sur Coche pour confirmer les paramètres et revenir à l'écran principal ..... ✓



*Remarque : cette nouvelle température est maintenue uniquement jusqu'au prochain niveau de confort programmé. Le thermostat revient alors aux niveaux programmés.*



## Maintien de la température

La fonction de maintien de la température vous permet de remplacer manuellement le programme actif et de définir une température différente pour une durée souhaitée.

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner HOLD .....
- Appuyez sur la Coche pour confirmer .....
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir la durée de maintien .....
- Appuyez sur la Coche pour confirmer .....
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir la température de maintien .....
- Appuyez sur la Coche pour confirmer .....

L'indication Hold Left (Durée de maintien restante) s'affiche en haut de l'écran.

La durée de maintien est décomptée, puis le programme reprend normalement.



Indicateur de maintien






Durée de maintien restante

Pour annuler le maintien de la température, répétez l'opération en définissant une durée de maintien de 00:00 heure



## Verrouiller le neoStat

Le thermostat est doté d'une fonction de verrouiller clavier. Pour activer le verrouillage, suivez ces étapes



- Utilisez les touches Gauche/Droite pour parvenir à la fonction de "HOLD" (maintien) et appuyez sur Coche pendant 10 secondes ..... 
- L'écran affiche 00:00 et vous devez saisir un code à 4 chiffres..... 
- Utilisez les touches Haut/Bas pour saisir les deux chiffres suivants ..... 
- Appuyez sur Coche pour confirmer ..... 
- L'écran revient alors à l'affichage principal et le verrou clavier est visible ..... 

Remarque: le verrou clavier indiqué est uniquement présent lorsque le verrouillage est activé.



## Déverrouiller le neo Stat

Pour déverrouiller le neoStat, appuyez sur Coche une fois. L'écran affiche 00:00 et vous devez saisir le code à quatre chiffres que vous avez déjà défini:

- Utilisez les touches Haut/Bas pour saisir les deux premiers chiffres..... 
- Utilisez les touches Haut/Bas pour saisir les deux chiffres suivants ..... 

L'écran se débloque et revient à l'affichage principal.



## Le mode gel

Utilisez les touches Gauche/Droite pour parvenir à l'icône de mise sous tension .... <> 

L'icône du gel s'active ou se désactive à chaque pression sur Coche ..... ✓

Dans ce mode, le neoStat affiche l'icône du gel et n'allume le chauffage que lorsque la température ambiante baisse en-dessous de la température de gel définie (cf page 23).

Si le chauffage est allumé pendant le mode gel, le symbole d'une flamme s'affiche. Pour annuler le mode de protection contre le gel, naviguez à nouveau vers le bouton de mise sous tension et appuyez sur Coche ..... ✓



Mode de protection  
contre le gel activé



## Marche/arrêt

L'icône de la flamme est affichée lorsque le chauffage est actif.

Dans le cas contraire, cela signifie que le neoStat est actif et que la température est déjà supérieure à la température de consigne.

Pour éteindre le neoStat V2, sélectionnez l'icône d'alimentation, puis appuyez sur la Coche pendant 3 secondes jusqu'à ce que l'écran s'éteigne..... <> ✓

La commande de chauffage est alors désactivée.

Pour allumer le thermostat, appuyez sur la Coche ..... ✓

Thermostat éteint



Thermostat allumé





## Vacances

En mode thermostat, la fonction vacances abaisse la température de consigne à celle du mode hors gel (voir page 23).

Le thermostat maintient cette température pendant la durée des vacances, puis revient aux réglages programmés à la fin de la période de vacances.

En mode horloge, la fonction vacances désactive la sortie commandée. Pour régler l'heure et la date de fin de la période de vacances, procédez comme suit :

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner HOLIDAY (Vacances), puis appuyez sur la Coche ..... <> ✓
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir l'année..... ^ v ✓
- Appuyez sur la Coche..... ✓
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir le mois ..... ^ v ✓
- Appuyez sur la Coche..... ✓
- Répétez ces étapes pour régler le jour et l'heure..... ^ v ✓
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... ✓

*Remarque : la période de vacances commence immédiatement et le programme normal reprendra à la date et à l'heure configurées.*

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner HOLIDAY (Vacances), puis appuyez sur la Coche ..... <> ✓
- CANCEL (Annuler) sera sélectionné, appuyez sur la Coche pour confirmer l'annulation..... ✓



## Fonctions en option expliquées

### LES PARAMÈTRES SUIVANTS SONT OPTIONNELS ET N'ONT PAS BESOIN D'ÊTRE AJUSTÉS DANS LA PLUPART DES CAS

**Fonction 01 - Couplage avec le neoHub:** cette fonction permet d'associer le thermostat au neoHub.

**Fonction 02 - Différentiel de commutation:** cette fonction vous permet d'augmenter le différentiel de commutation du thermostat. Par défaut, ce dernier correspond à 1 °C, ce qui signifie qu'à une température définie de 20 °C, le thermostat active le chauffage à 19 °C et le coupe à 20 °C. Lorsque vous réglez un différentiel de 2 °C, le chauffage s'allume à 18 °C et s'éteint à 20 °C.

**Fonction 03 - Température de protection contre le gel:** il s'agit de la température maintenue lorsque le thermostat est en mode de protection contre le gel. La plage de température est comprise entre 07 et 17 °C. La température par défaut est de 12 °C et convient à la majorité des applications.

**Fonction 04 - Temporisation de sortie:** afin d'éviter toute commutation brusque, une temporisation de sortie peut être saisie. Elle peut être réglée de 00 à 15 minutes. Par défaut, elle est réglée sur 00, soit sans temporisation.

**Fonction 05 - Limite de température supérieure / inférieure:** Cette fonction vous permet de limiter l'utilisation des touches fléchées de température supérieure et inférieure. Cette limite est également applicable lorsque le thermostat est verrouillé et vous permet ainsi de limiter le contrôle du système de chauffage.

**Fonction 06 - Sélection du capteur:** Sur ce neoStat, vous pouvez sélectionner quel capteur doit être utilisé. Vous pouvez choisir entre la température de l'air uniquement, la température du plancher ou les deux. Lorsque vous activez les deux capteurs, le capteur de sol est utilisé comme capteur de limitation du sol et est conçu pour empêcher le sol de surchauffer.



**Fonction 07 - Limite de température au sol:** Cette fonction est disponible lorsque le mode 06 est réglé sur 03 ou 04. Vous pouvez régler une température limite du sol entre 20 et 45 °C (28 °C est le réglage par défaut). Remarque: Le capteur d'air NE DOIT PAS être utilisé pour contrôler le chauffage électrique par le sol. Le capteur de plancher ou les deux doivent être utilisés.

**Fonction 08 - Démarrage optimal:** Un démarrage optimal retardera le démarrage du système de chauffage au dernier moment possible pour éviter un chauffage inutile et garantir que le bâtiment est chaud au moment programmé. Le thermostat utilise le taux de changement d'information pour calculer combien de temps le chauffage doit augmenter la température du bâtiment 1 °C (avec un taux de changement de 20, le thermostat a calculé les besoins de chauffage 20 minutes pour élever la température du bâtiment 1 °C) et commence le chauffage en conséquence.

**Fonction 09 - Taux de variation:** Nombre de minutes pour une augmentation de température de 1 °C.

**Fonction 10 - Non utilisé sur ce modèle.**

**Fonction 11 - Non utilisé sur ce modèle.**

**Fonction 12 - Mode de programme:** Non-Programmable, Weekday / Weekend (5/2), Programmation 7 jours ou 24 heures. Le thermostat offre trois modes de programmation et la possibilité de le configurer pour fonctionner comme un thermostat non programmable.

**Weekday / Weekend** - vous permet de programmer 4 niveaux de confort pour la semaine et 4 niveaux de confort différents pour le week-end.


**Mode programme 7 jours** - Chaque jour dispose de 4 niveaux de confort pouvant être programmés indépendamment.

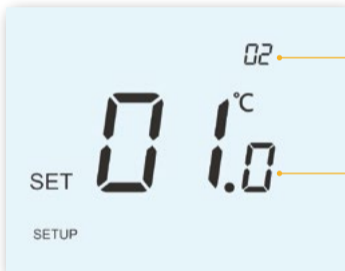
**Mode 24 heures** - Tous les jours sont programmés de la même manière et répétés en continu.

**Fonction 13 - Format de température:** Cette fonction vous permet de choisir entre °C et °F.



## Adjusting the Optional Settings

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner .....
- Appuyez sur la Coche pendant 3 secondes.....
- SETUP sera sélectionné, appuyez alors une fois sur la Coche.....



Numéro de la fonction

Valeur définie

- Utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner la fonction.....
- Utilisez les touches Gauche/Droite pour régler les valeurs de chaque fonction..
- Appuyez sur la Coche pour confirmer et quitter le menu de réglage .....














## Paramètres optionnels Tableau des fonctions

FONCTION	DESCRIPTION	PARAMÈTRE
01	Couplage	Sert à jouter une zone au neoHub
02	Différentiel de commutation	00.5 = 0.5°C 01 = 1.0°C (Défaut) 02 = 2.0°C 03 = 3.0°C
03	Température de protection contre le gel	07° - 17°C (12°C = Défaut)
04	Retard de sortie	00 - 15 Minutes (00 = Défaut)
05	Limit de température inférieure/supérieure	00° - 10°C (00 = Défaut)
06	Sélection du capteur	00 = Capteur intégré (Défaut) 01 = Capteur d'air à distance 02 = Capteur au sol uniquement 03 = Capteur au sol et intégré 04 = Capteur au sol et air à distance
07	Limit de température au sol	20°C - 45°C (28°C = Défaut)
08	Démarrage optimal	00 - 05 Heures (00 = Défaut)
09	Taux de changement	Minutes pour augmenter 1°C
10	Refroidissement activé	00 = Désactivé, 01 = Activé
11	Température de Refroidissement activé	20°C - 35°C
12	Mode de programmation	00 = Non - Programmable 01 = Weekday/Weekend (Défaut) 02 = Programme 7 jours 03 = Mode 24 heures
13	Format de température	00 = °C, 01 = °F (00 = Défaut)



## Étalonnage du thermostat

Si vous devez étalonner le thermostat, procédez comme suit :

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner  .....   
- Appuyez sur la Coche jusqu'à ce que l'écran s'éteigne ..... ✓
- Appuyez sur les deux touches Coche et Bas pendant 10 secondes..... ✓ 
- La température actuelle s'affiche à l'écran
- Utilisez les touches Haut et Bas pour définir la nouvelle température.....  
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ; l'écran s'éteint..... ✓
- Appuyez sur la touche Bas pour sélectionner  ..... 
- Appuyez sur la Coche pour allumer le thermostat ..... ✓



## Codes d'erreur

Lorsque l'appareil est configuré pour fonctionner en thermostat, l'écran affiche un code d'erreur si un défaut est détecté.

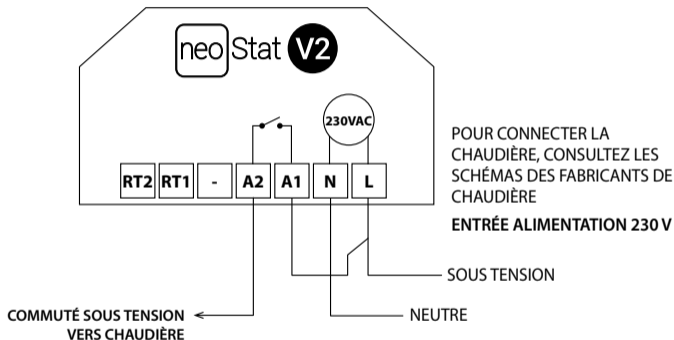
E0 = panne du capteur interne.

E1 = capteur de sol non connecté.  
capteur de sol mal branché.  
panne du capteur de sol.

E2 = capteur d'air non connecté.  
capteur d'air mal branché.  
panne du capteur d'air.



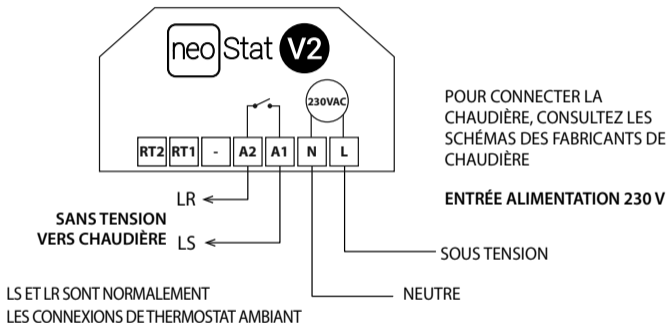
## Schéma de branchement neoStat vers chaudière S/L



Ce produit doit uniquement être installé par un électricien qualifié et se conformer aux réglementations locales en matière d'installation.



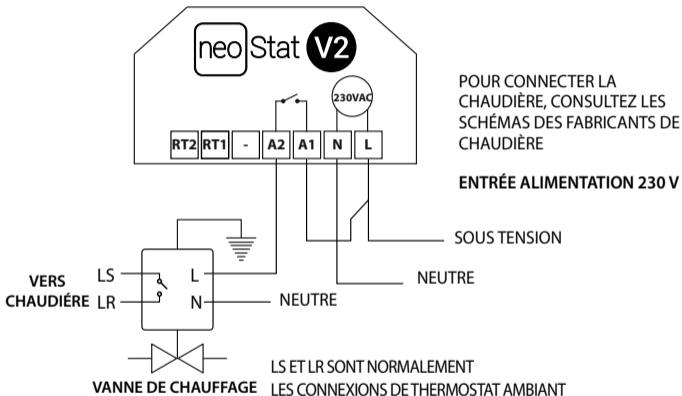
## Schéma de branchement neoStat vers chaudière sans tension



Ce produit doit uniquement être installé par un électricien qualifié et se conformer aux réglementations locales en matière d'installation.



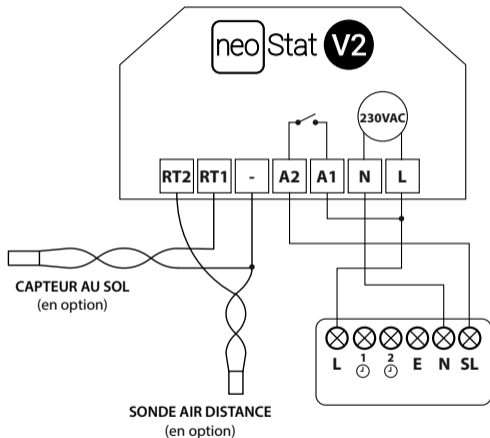
## Schéma de branchement neoStat vers valve



Ce produit doit uniquement être installé par un électricien qualifié  
et se conformer aux réglementations locales en matière d'installation.



## Schéma de branchement neoStat au capteur à distance en option UH3




Ce produit doit uniquement être installé par un électricien qualifié et se conformer aux réglementations locales en matière d'installation.





## Réinitialisation

Pour réinitialiser l'appareil aux valeurs par défaut, procédez comme suit :

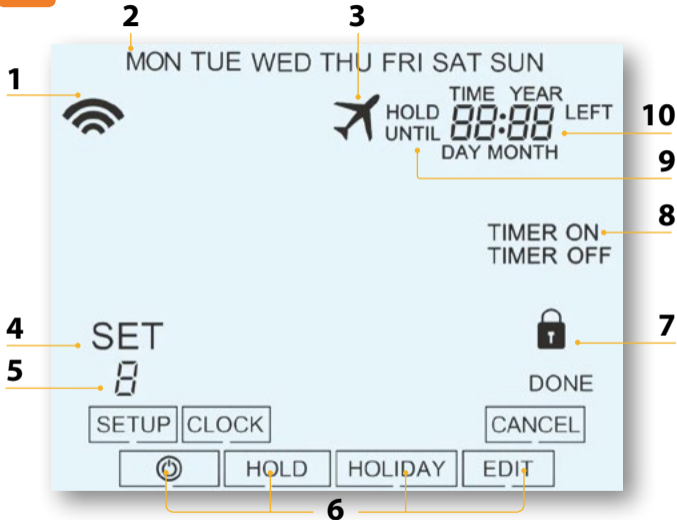
- Utilisez les touches Gauche/Droite pour  sélectionner.....
- Appuyez sur la Coche jusqu'à ce que l'écran s'éteigne .....
- SETUP sera sélectionné .....
- Appuyez sur la Coche pendant 10 secondes .....
- Toutes les icônes de l'écran s'affichent pendant 2 secondes,  
puis le numéro 1 ou 2 clignote
- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner le mode  
(le mode sélectionné clignote).....
- Mode 1 = Thermostat
- Mode 2 = Horloge
- Appuyez sur la Coche pour confirmer .....



L'écran principal du neoStat s'affiche pour le mode sélectionné.

*Remarque : la réinitialisation efface tous les paramètres définis au cours de l'installation et de l'appairage. Ces paramètres doivent donc être redéfinis après l'opération de réinitialisation.*

## 2 Mode 2 – Horloge



1. Réseau maillé – Affiché si la connexion au neoHub est établie.
2. Jour – Affiche le jour de la semaine.
3. Vacances – Affiché si le thermostat est en mode vacances.
4. Défini – Affiché lorsque la consigne de température est modifiée.
5. Programme – Affiché pendant la programmation pour indiquer le niveau modifié.
6. Menu principal – Affiche l'option actuellement sélectionnée.
7. Verrouillage du clavier – Affiché si le clavier est verrouillé.
8. État de la minuterie – Affiche l'état actuel de la sortie commandée.
9. Durée de maintien restante – Affiché lorsque le maintien de la température est activé, le temps restant est affiché.
10. Heure/Jour/Mois/Année – Affiché lors du réglage de l'horloge et du calendrier ou d'une période de vacances.



## Création des plages horaires

Pour créer les plages horaires, procédez comme suit:

- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner EDIT (Modifier), puis appuyez sur la Coche..... < > ✓
- Utilisez les touches Gauche/Droite pour sélectionner le jour ou la période de la semaine..... < >
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... ✓  
1 clignote et l'heure de début s'affiche.  
Appuyez sur la touche Bas pour afficher l'heure de fin ..... ✓
- Sélectionnez l'heure et appuyez sur la Coche ..... ✓
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir l'heure de début, puis appuyez sur la Coche ..... ^ v ✓
- Utilisez les touches Haut et Bas pour définir les minutes de début ..... ^ v ✓
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... ✓
- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir l'heure de fin, puis appuyez sur la Coche..... ^ v ✓
- Utilisez les touches Haut et Bas pour définir les minutes de fin..... ^ v ✓
- Appuyez sur la Coche pour confirmer ..... ✓
- Appuyez sur la touche Droite ..... >
- Répétez les étapes précédentes pour créer toutes les plages horaires Pour toutes les périodes inutilisées, réglez l'heure sur --:--
- Finalement, utilisez les touches Droite/Gauche pour sélectionner DONE.... < > ✓



## Commande minuterie

Pour forcer la sortie commandée Marche, procédez comme suit :

- Utilisez les touches Haut/Bas pour définir la durée, p. ex. 02:00 heures.....
- Appuyez sur la touche Coche pour confirmer et retourner à l'écran principal...



La durée restante en mode Hold (Maintien) s'affiche.



Indicateur de maintien

Durée de maintien restante



## Fonctions optionnelles

**Fonction 01 – Appairage au neoHub:** permet de connecter l'horloge au neoHub.

**Fonction 02 – Mode Weekday/Weekend (Semaine/week-end), 7 Days (7 jours) et 24 Hours (24 heures):** Le mode horloge comprend trois modes de programmation :

**Semaine/week-end (5/2)** – 4 plages horaires pour les jours de semaine et 4 plages horaires pour les jours de week-end.

**7 Days (7 jours)** – 4 plages horaires qui peuvent être différentes chaque jour.

**24 Hours (24 heures)** – Tous les jours sont programmés avec les mêmes plages horaires.

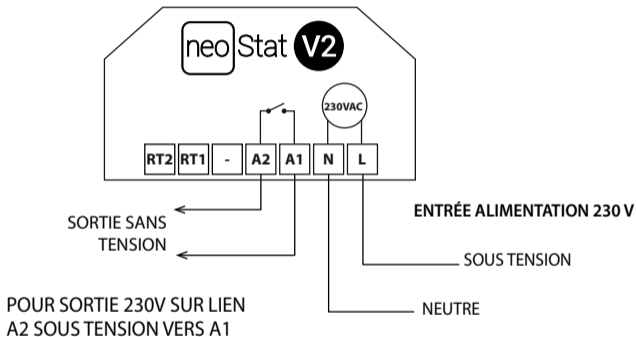


## Tableau des paramètres facultatifs

FONCTION	DESCRIPTION	RÉGLAGE
01	Appairage	Pour l'appairage au neoHub
02	Mode de programmation	01 = Mode semaine/week-end (par défaut) 02 = Mode 7 jours 03 = Mode 24 heures



## Schéma de branchement - Mode horloge



Ce produit doit uniquement être installé par un électricien qualifié et se conformer aux réglementations locales en matière d'installation.



## Remarques

A series of 15 horizontal dotted lines for writing notes.





## Remarques

A series of 18 horizontal dotted lines for writing notes.



## Remarques

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



## Remarques

A series of 18 horizontal dotted lines for writing notes.



## **Vous voulez en savoir plus?**

Appelez notre équipe technique au : +44 (0)1254 669090

Ou consultez nos spécifications techniques directement sur notre site : [www.heatmiser.com](http://www.heatmiser.com)



**PDF**



**FAQ**



**Twitter:** @heatmiseruk



**Facebook:** [facebook.com/thermostats](https://facebook.com/thermostats)