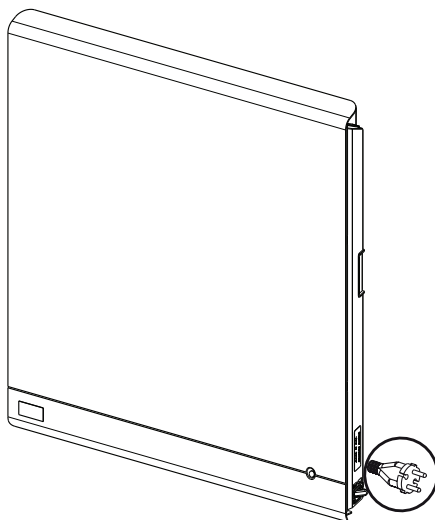


CALDERA 2

Noirot



FR - Radiateur à inertie Pierre de Lave Naturelle

EN - Natural Lava Stone Inertia Radiator

NL - Radiator met verwarmingselement van natuurlijk lavasteen

DE - Trägheitsheizkörper aus natürlichem Lavagestein

IT - Radiatore a inerzia in pietra lavica naturale

ES - Radiador de inercia de Piedra de Lava Natural

PL - Grzejnik bezwładnościowy z naturalnej lawy

BG - Инерционен радиатор с естествен лава камък

CS - Elektrický radiátor – přírodní lávový kámen

UK - Інерційний радіатор з натурального лавового каменю

HR - Radijator (inercijska toplina) Prirodni vulkanski kamen

SR - Panelni radijator od prirodnog lava kamena

SL - Inercijski radiator iz naravnega lava kamna

RO - Radiator cu inerție termică Piatră naturală din lavă

EL - Θερμαντικό σώμα αδρανείας με φυσική πέτρα από ηφαιστιακή λάβα

HU - Radiátor természetes lávakővel

FR - Notice d'utilisation

EN - Instructions

NL - Gebruiksaanwijzing

DE - Bedienungsanleitung

IT - Istruzioni per l'uso

ES - Manual de utilización

PL - Instrukcja obsługi

BG - Инструкции за употреба

CS - Návod k použití

UK - Інструкція з використання

HR - Upute za upotrebu

SR - Uputstvo za upotrebu

SL - Navodila za uporabo

RO - Manual de utilizare

EL - Οδηγίες χρήσης

HU - Használati utasítás

421AA3059 C01

FR: p4

EN: p11

NL: p18

DE: p25

IT: p32

ES: p39

PL: p46

BG: p53

CS: p60

UK: p67

HR: p74

SR: p81

SL: p88

RO: p95

EL: p102

HU: p109

FR - Avant d'utiliser l'appareil lire attentivement le livret de consignes de sécurité.

EN - Read the safety instruction booklet carefully before using this unit.

NL - Lees de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u het apparaat gebruikt.

DE - Lesen Sie die Sicherheitshinweise vor dem Gebrauch des Geräts bitte sorgfältig durch.

IT - Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere attentamente le istruzioni di sicurezza.

ES - Lea atentamente las instrucciones de seguridad antes de utilizar el radiador.

PL - Przeczytać uważnie broszurę z zasadami bezpieczeństwa przed użyciem urządzenia.

BG - Преди да използвате уреда, прочетете внимателно книжката с инструкции за безопасност.

CS - Před použitím spotřebiče si pozorně přečtěte návod s bezpečnostní pokyny.

UK - Перед використанням приладу уважно прочитайте правила техніки безпеки.

HR - Prije upotrebe uređaja pažljivo pročitajte knjižicu sa sigurnosnim uputama.

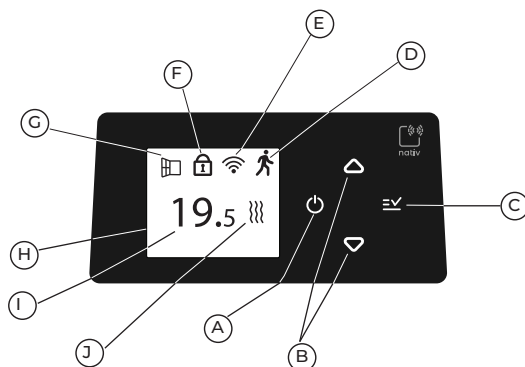
SR - Pre upotrebe uređaja, pažljivo pročitajte knjižicu sa bezbednosnim uputstvima.

SL - Pred uporabo naprave natančno preberite varnostna navodila.

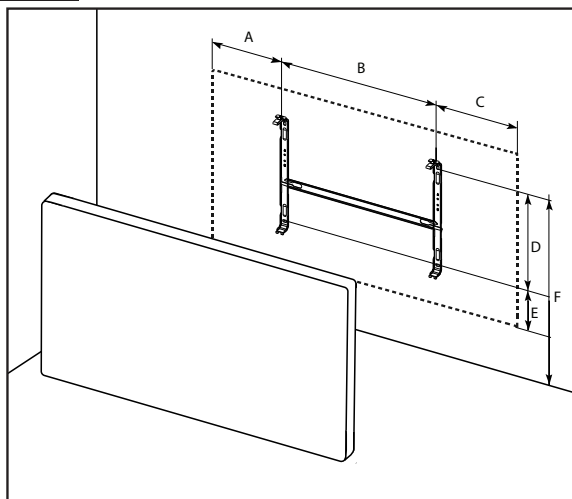
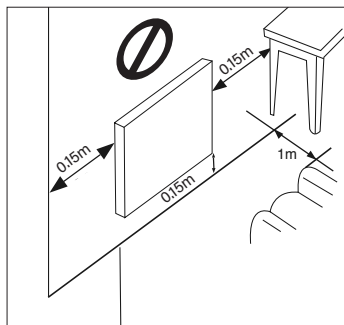
RO - Înainte de a utiliza aparatul, citiți cu atenție ghidul cu instrucțiuni de siguranță.

EL - Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά το φυλλάδιο οδηγιών ασφαλείας.

HU - A készülék használatá előtt figyelmesen olvassa el a biztonsági utasításokat.



FR : **A**- Marche/Arrêt Chauffage **B**- Navigation dans les menus changement de consigne **C**- Menu / Validation
D- Indicateur d'activation de la fonction de détection d'absence **E**- Indicateur de connectivité **F**- Indicateur de verrouillage
G- Indicateur d'activation de la fonction Fenêtre ouverte **H**- Ecran d'accueil **I**- Température de consigne **J**- Témoin de chauffe
EN : **A**- Heating On/Off **B**- Browsing in the change of setpoint menus **C**- Menu / Confirm **D**- Indicator of activation of the absence detection function **E**- Connectivity Indicator **F**- Locking indicator **G**- Indicator of activation of the Open Window function
H- Home screen **I**- Setpoint temperature **J**- Heating indicator light
NL : **A**- Verwarming aan/uit **B**- Navigeren door menu's voor het wijzigen van de instelwaarden **C**- Menu/Bevestigen
D- Activeringsindicator voor afwezigheidsdetectie **E**- Verbindingsindicator **F**- Vergrendelingsindicator **G**- Activeringsindicator open raamfunctie **H**- Startscherm **I**- Favoriete insteltemperatuur **J**- Verwarmingsslampje
DE : **A**- Ein-/Aus-Funktion Heizung **B**- Navigation in den Menüs Änderung des Sollwerts **C**- Menü / Bestätigung
D- Aktivierungsanzeige der Funktion des Abwesenheitssensors **E**- Konnektivitätsanzeige **F**- Sperranzeige **G**- Aktivierungsanzeige der Funktion „Fenster offen“ **H**- Startbildschirm **I**- Solltemperatur **J**- Heizleuchte
IT : **A**- Accensione/Spengimento del riscaldamento **B**- Navigazione nei menu cambio di impostazione **C**- Menu / Conferma
D- Indicatore di attivazione della funzione di rilevamento assenza **E**- Indicatore di connettività **F**- Indicatore di blocco **G**- Indicatore di attivazione della funzione Finestra aperta **H**- Schermata iniziale **I**- Temperatura di riferimento **J**- Spia di riscaldamento
ES : **A**- Encendido/Apagado de la calefacción **B**- Navegación por los menús de cambio del punto de consigna **C**- Menú / Aceptar
D- Indicador de activación de detección de ausencia **E**- Indicador de conectividad **F**- Indicador de bloqueo **G**- Indicador de activación de la función «Ventana Abierta» **H**- Pantalla de inicio **I**- Temperatura del punto de consigna **J**- Piloto de calefacción
PL : **A** – włączanie/wyłączanie ogrzewania, **B** – nawigacja w menu zmiany nastaw, **C** – menu/zatwierdzenie, **D** – wskaźnik włączenia funkcji wykrywania nieobecności, **E** – wskaźnik łączności, **F** – wskaźnik blokady, **G** – wskaźnik włączenia funkcji „otwarte okno”, **H** – ekran powitalny, **I** – temperatura zadana, **J** – lampka sygnalizacyjna ogrzewania
BG : **A**- Включване/изключване на отоплението **B**- Навигиране в менютата за промяна на зададена стойност **C**- Меню / Потвърждаване **D**- Индикатор за активирана функция за детектиране на отсъствие **E**- Индикатор за свързаност **F**- Индикатор за заключване **G**- Индикатор за активиране на функция „Отворен прозорец“ **H**- Начален екран **I**- Зададена температура **J**- Индикатор за отопление
CS : **A** - Zapnutí/vypnutí topení **B** - Navigace v menu a změna nastavení **C** - Menu / Potvrzení **D** - Indikátor aktivity funkce detekce nepřítomnosti **E** - Indikátor připojení **F** - Indikátor uzamčení **G** - Indikátor aktivity funkce otevřeného okna **H** - Úvodní obrazovka **I** - Nastavená teplota **J** - Kontrolka topení
UK : **A**- Увімкнення /Зупинка обігріву **B**- Навігація в меню зміни налаштувань **C**- Меню / Підтвердження **D**- Індикатор активації функції виявлення відсутності **E**- Індикатор зв'язку **F**- Індикатор блокування **G**- Індикатор активації функції Відкрите вікно («Fenêtre Ouverte») **H**- Головний екран **I**- Задана температура **J**- Індикатор нагрівання
HR : **A** - Uključivanje/isključivanje grijanja **B** - Kretanje kroz izbornike promjena zadane vrijednosti **C** - Izbornik/potvrda **D** - Pokazivač aktivacije funkcije otkrivanja odsutnosti **E** - Pokazivač povezanosti **F** - Pokazivač zaključavanja **G** - Pokazivač aktivacije funkcije Otvoren prozor **H** - Početni zaslon **I** - Zadana temperatura **J** - Indikator grijanja
SR : **A** - Uključi/Isključi Grijanje **B**- Kretanje u menijima i promena zadatih vrednosti **C**- Meni / Potvrdi **D**- Indikator aktivacije funkcije detektovanja odsustva **E**- Indikator povezanosti **F**- Indikator zaključavanja **G**- Indikator aktivacije funkcije Otvoren prozor **H**- Početni ekran **I**- Zadana temperatura **J**- Indikator grejanja
SL : **A** - Vklop/izklop ogrevanja **B** - Krmarjenje po menijih za spreminjanje nastavitev **C** - Meni/potrditev **D** - Kazalnik aktivacije funkcije Zaznavanje odsotnosti **E** - Kazalnik poveljivosti **F** - Kazalnik zaklepanja **G** - Kazalnik aktivacije funkcije Odprto okno **H** - Začetni zaslon **I** - Nastavljena temperatura **J** - Opozorilna lučka ogrevanja
RO : **A**-Pornire/Oprire încălzire **B**- Navigare prin meniuri pentru schimbarea valorilor de referință **C**- Meniui/Confirmare **D**- Indicator de activare a funcției de detectare a absenței **E**- Indicator de conectivitate **F**- Indicator de blocare **G**- Indicator de activare a funcției Fereastră deschisă **H**- Ecran principal **I**- Temperatura de referință **J**- Indicator de încălzire
EL : **A**- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση θέρμανσης **B**- Πλοήγηση στα μενού αλλαγής σημείου ρύθμισης **C**- Μενού / Επικύρωση **D**- Ένδειξη ενεργοποίησης λειτουργίας ανίχνευσης απουσίας **E**- Ένδειξη συνδεσιμότητας **F**- Ένδειξη κλειδώματος **G**- Ένδειξη ενεργοποίησης της λειτουργίας ανοιχτού παραθύρου **H**- Αρχική οθόνη **I**- Θερμοκρασία ρύθμισης **J**- Ένδειξη θέρμανσης
HU : **A** - Fűtés be/kikapcsolás **B** - Léptetés a menüben, célérték módosítása **C** - Menü / Érvényesítés **D** - Távollét-érzékelési funkció bekapcsolásának jelzője **E** - Csatlakozásjelző **F** - Lezárási jelző **G** - Nyitott ablak funkció bekapcsolásának jelzője **H** - Kezdő képernyő **I** - Beállítási célhőmérséklet **J** - Fűtésjelző



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Puissance d'émission : <100 mW

Bande de fréquence : 2,4-2,4835 GHz

Noirot déclare que les radiateurs référencés ci-dessus sont conformes à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

PUISANCE (W)	INTENSITE (A)	HAUT. (mm)	LARG. (mm)	EPAISS. Appareil (mm)	POIDS Appareil seul (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Appareil + dossieret

UTILISATION

Raccordement électrique

- Vérifier la concordance des caractéristiques électriques inscrites sur l'étiquette signalétique de l'appareil avec celles du réseau électrique sur lequel il sera raccordé.
- L'installation électrique doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15-100 pour la France).
- L'appareil doit être raccordé sur un réseau électrique 230V 50Hz.

Pour mettre l'appareil sous tension :

- Veillez à enlever la pellicule de protection de l'écran.
- Appuyer sur le bouton  du boîtier de commande.
- A la première mise sous tension ou après un arrêt prolongé, réglez la date et l'heure.
- Pour mettre en Arrêt Chauffage votre appareil, appuyer de nouveau sur le bouton «».

Principe de navigation :

- Pour entrer dans le menu appuyer sur .
- Pour se déplacer et changer les valeurs dans les menus, appuyer sur  ou .
- Pour valider une valeur ou un mode de fonctionnement, appuyer brièvement sur .

Réglage de la température de consigne :

- Avec  et  vous pouvez modifier la consigne de température par pas de 0,5°C de 7°C à 28°C.
- Lors du réglage, l'affichage de la température change de couleur comme décrit ci-dessous.

consigne $\leq$ 19°C	Vert
19°C < consigne < 24°C	Orange
consigne $\geq$ 24°C	Rouge

La couleur repasse en blanc après 3 sec sans action sur les touches.

La dérogation

- Si vous n'avez pas activé la programmation :
Votre réglage de température est appliqué jusqu'à ce qu'une modification manuelle ultérieure soit effectuée. Lorsque vous ajustez la consigne de température programmé (la température définie dans la programmation du radiateur), cela déclenche automatiquement une dérogation temporisée de 2 heures (par défaut). Sur l'écran, vous verrez s'afficher un sablier indiquant l'heure à laquelle la dérogation prendra fin.

Pour modifier la durée de la dérogation pendant qu'elle est en cours, il vous suffit d'appuyer sur le bouton . Cela fera apparaître un sablier à l'écran. Ensuite, appuyez à nouveau sur le bouton  et sélectionnez l'option «Durée».

- Si vous êtes connecté avec Intuis connect with Netatmo :

Lorsque vous modifiez la consigne de température programmé (la température définie dans la programmation créée dans l'application), il s'agit d'une dérogation temporisée d'une durée de 3 heures.

Pour modifier la durée de cette dérogation, vous pouvez utiliser l'application Intuis Connect with Netatmo.

Le menu connectivité

Lorsque vous sélectionnez l'icône connectivité , l'appareil effectue un scan des réseaux présents.

Si le réseau intuis connect est détecté alors le radiateur s'y connecte automatiquement.

Si aucun réseau intuis connect n'est détecté, l'appareil scanne les logements disponibles pour un couplage.

L'appareil vous proposera ensuite, soit de rejoindre un logement existant, soit d'en créer un.

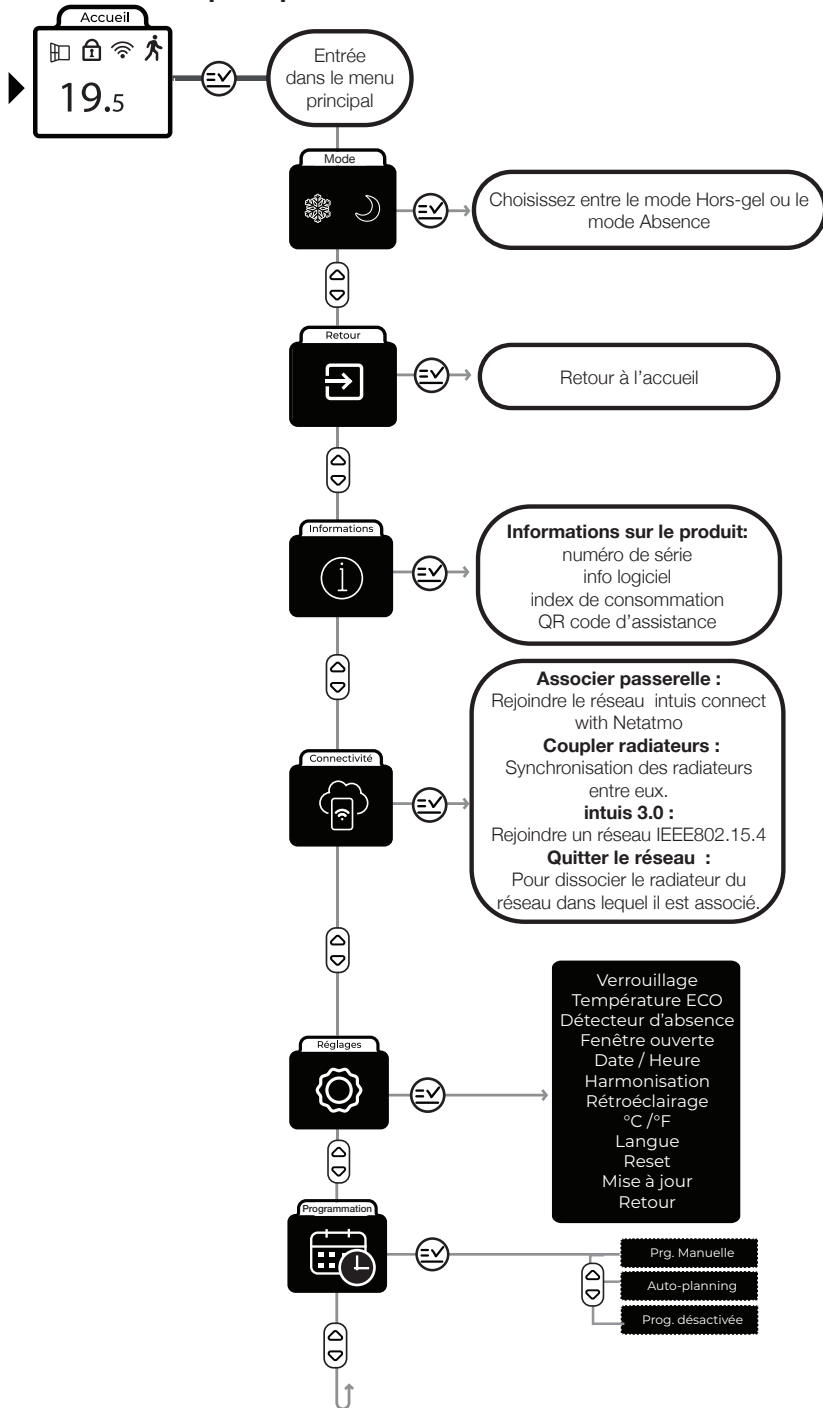
Enfin, si aucun réseau ouvert n'est détecté, l'appareil vous proposera les options suivantes :

- Associer passerelle : (accessoire non fourni)
Permet de rejoindre un réseau intuis connect with Netatmo.
- Coupler radiateurs : La fonction synchro intuis permet de lier plusieurs radiateurs entre eux, par exemple dans une même pièce pour qu'ils aient un fonctionnement synchronisé.

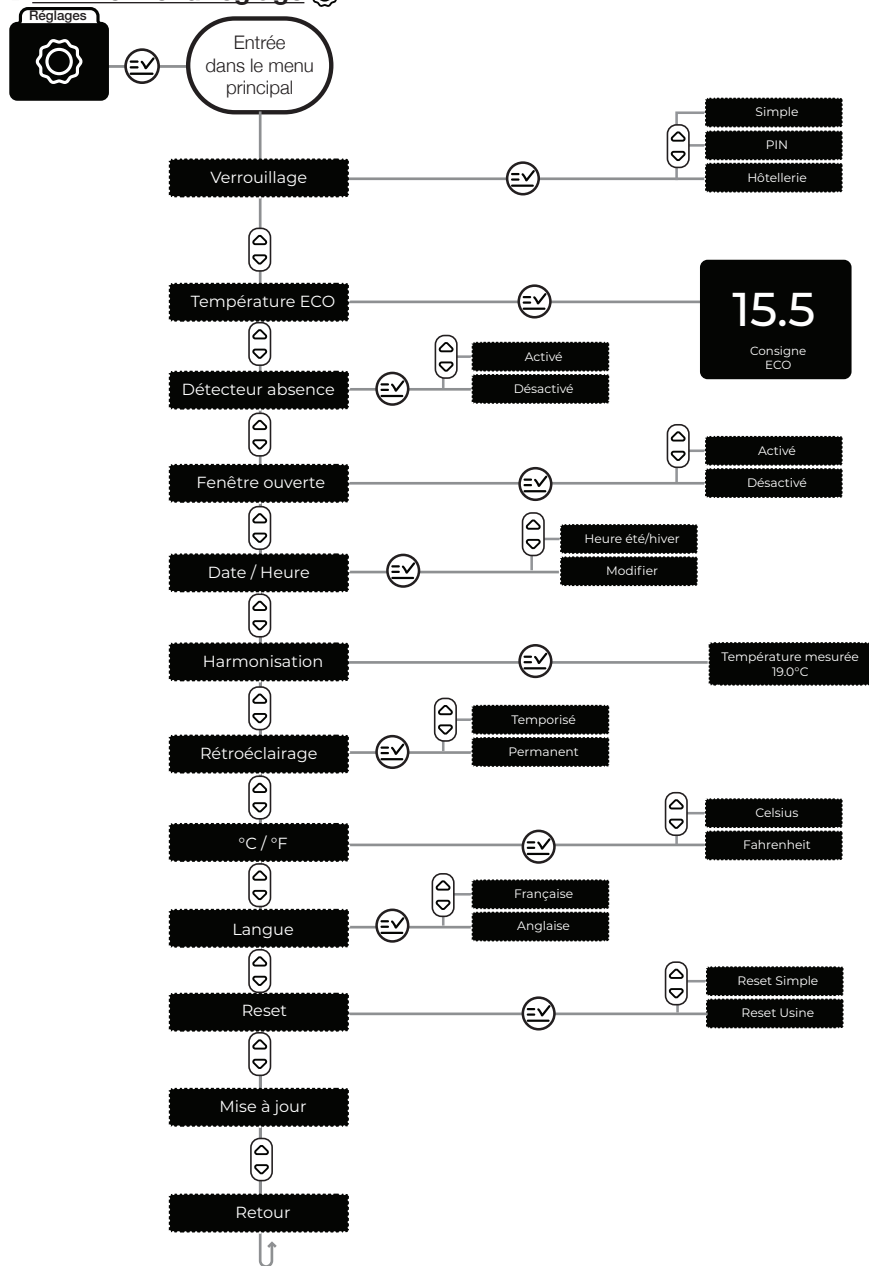
Pour créer un logement synchro intuis suivez les étapes ci-dessous :

1. Tout d'abord choisissez un nom de logement (nativ xx) ou rejoignez un logement existant.
 2. Sélectionnez parmi les différents choix la pièce dans laquelle se trouve votre radiateur.
 3. Répétez l'opération pour les radiateurs que vous souhaitez associer.
- intuis 3.0 : Permet de rejoindre un réseau IEE802.15.4
 - Quitter le réseau : Pour dissocier le radiateur du réseau dans lequel il est associé.

■ 2.6. Le menu principal



■ 2.7. Le menu réglage ⚙



La programmation :

Pour utiliser la programmation manuelle et définir des consignes de température adaptées à votre rythme de vie, suivez les étapes suivantes :

-Accédez au menu de programmation de votre appareil.

-Sélectionnez l'option Prog. Manuelle.

-Choisissez :

- Activer : votre radiateur suivra la programmation enregistrée.
- Consulter : lecture du programme enregistré.
- Modifier : créer un programme ou consulter le programme enregistré.
- Copier : copier un jour sur un ou plusieurs autres jours.

Suivre les étapes décrites sur l'écran du radiateur.

La fonction Auto-Planning :

La fonction Auto-Planning permet au radiateur d'enregistrer le rythme de vie des occupants de la pièce et de prendre en compte ses paramètres de chauffe pour créer automatiquement un planning. Grâce au contrôle adaptatif de l'activation, il anticipe la chauffe pour avoir la bonne température dès l'occupation de la pièce. En cas d'imprévu, d'absence ou de retour anticipé, le radiateur s'adapte immédiatement au nouveau rythme.

Vous pouvez consulter, réinitialiser, désactiver ou paramétrer la consigne d'absence ou de présence dans le menu «Auto-Planning».

Le verrouillage du thermostat

Plusieurs niveaux de verrouillage sont disponibles :

- Le verrouillage simple : Ce niveau de verrouillage empêche toute modification des réglages du thermostat, à l'exception de la fonction de mise en Arrêt Chauffage accessible par un appui simple. Pour l'activer, sélectionnez l'option «Simple». Pour le désactiver, maintenez le bouton  enfoncé pendant 5 secondes.

- Le verrouillage par code PIN : Ce niveau de verrouillage empêche toute modification des réglages du thermostat, à l'exception de la fonction de mise en Arrêt Chauffage. Vous devez sélectionner l'option «Code PIN» et choisir un code à quatre chiffres pour l'activer. Pour le désactiver, vous devrez maintenir le bouton  enfoncé pendant 5 secondes pour pouvoir à nouveau entrer ce code.

- Le verrouillage «Hôtellerie» : Ce niveau de verrouillage permet de limiter l'accès aux réglages du thermostat tout en permettant un réglage encadré de la température de consigne avec une latitude de +/-2°C. Vous devez sélectionner l'option «Hôtellerie» et choisir un code à quatre chiffres pour l'activer. Pour le désactiver, vous devez maintenir le bouton  enfoncé pendant 5 secondes pour pouvoir à nouveau entrer ce code.

La température ECO

La consigne de température Eco est préconfigurée par défaut à 15,5°C, mais elle peut être ajustée selon vos préférences. Cette température Eco sera appliquée dans la situation suivante :

- Activation du détecteur d'absence : Lorsque la fonction de détection d'absence est activée et que la pièce est jugée inoccupée, la consigne de température Eco sera appliquée.

La température Eco doit être réglée à un niveau plus bas que la température de confort habituelle afin d'économiser de l'énergie.

Le détecteur d'absence :

Lorsque la détection d'absence est activée, le thermostat optimise la consommation d'énergie en ajustant automatiquement la température de consigne en fonction de l'occupation de la pièce. Cela permet de réaliser des économies d'énergie lorsque la personne est absente en adoptant une température économique et tout en assurant un bon confort lorsqu'il y a une présence.

Le détecteur de fenêtre ouverte :

Lorsque la détection de fenêtre ouverte est activée, le thermostat surveille en permanence la température ambiante. Si une chute de température significative est détectée dans un court laps de temps, le thermostat interprète cela comme l'ouverture d'une fenêtre et réagit en coupant le chauffage. Cela permet d'éviter le gaspillage d'énergie en chauffant inutilement la pièce.

En cas de détection de fenêtre ouverte, le logo fenêtre s'affiche en grand à l'écran et un signal sonore retentit. Un appui sur le bouton  remettra automatiquement le chauffage en fonctionnement.

Harmonisation

Il est normal qu'il y ait un léger écart entre l'affichage de l'appareil et celui d'un thermomètre externe. Cependant, si cet écart est supérieur à +/- 1°C, il est possible de les harmoniser pour obtenir une meilleure correspondance entre les deux affichages. Pour ajuster la température mesurée par le radiateur et corriger le décalage, suivez ces étapes :

- S'assurer que les consignes de la notice d'installation, notamment le positionnement et les distances minimales sont respectées.
- Fermer tous les ouvrants extérieurs du logement ainsi que la ou les portes intérieures du local chauffé par le radiateur.
- Placer votre thermomètre au centre de la pièce à une hauteur d'environ 1,2m. Ne pas le poser sur un meuble.
- Vérifier que votre consigne est réglée entre 17 et 23°C
- Attendre la stabilisation thermique du local (environ 6h) et éviter autant que possible les allées et venues dans le local.
- S'assurer que la température affichée sur le radiateur et celle sur le thermomètre sont stables. Ce réglage ne peut être réalisé que si les conditions ci-dessus sont respectées.
- Dans le menu «Harmonisation» régler la température mesurée par votre thermomètre. (réglable entre 7°C et 23°C).
- Validez les modifications.

Le reset

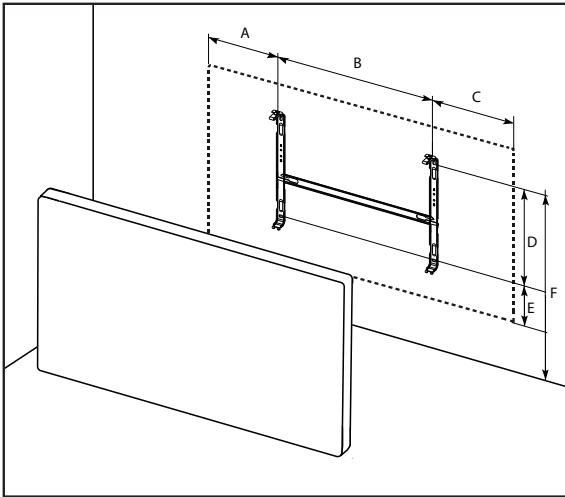
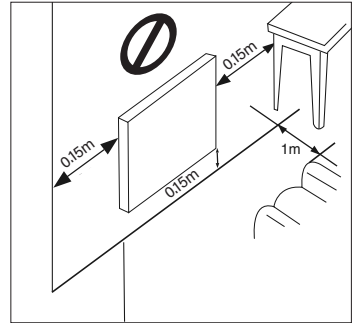
Le reset simple :
Le reset vous permet de remettre le thermostat dans sa configuration d'origine. Pour effectuer le reset entrez dans le menu «Réglages» puis sélectionnez «reset».

Consigne	19°C
Eco	15.5°C
Détection d'absence	Activée
Détection de fenêtre ouverte	Activée

Le reset usine :
Le reset usine vous permet de remettre le thermostat dans sa configuration d'usine. Pour effectuer le reset entrez dans le menu «réglage» puis sélectionnez «reset».

Consigne	19°C
Eco	15.5°C
Détection d'absence	Activée
Détection de fenêtre ouverte	Activée
Verrouillage PIN / Simple	Désactivé
Connectivité	Reset
Unité de température	°C
Programmation par défaut	P1 : jours de la semaine P3 : jours du week-end

Coordonnées		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE		
Référence(s) du modèle:				
Élément	Symbol e	Valeu r	Unité	
Puissance thermique				
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	N.A.	kW	
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	
Consommation				
En mode arrêt	P_o	N.A.	W	
En mode veille	P_{sm}	0,60	W	
En mode ralenti	P_{idle}	0,60	W	
En mode veille avec maintien de la connexion au réseau	P_{nsm}	1,60	W	
En mode veille avec affichage d'une information ou d'un état			oui	
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif	$\eta_{s,on}$	100,0	%	
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)				
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce				non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce				non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique				non
contrôle électronique de la température de la pièce				non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier				non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire				oui
Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)				
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence				oui
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte				oui
option contrôle à distance				oui
contrôle adaptatif de l'activation				oui
limitation de la durée d'activation				non
capteur à globe noir				non
fonctionnalité d'auto-apprentissage				oui
exactitude des réglages				oui



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Transmission power: <100 mW

Frequency band: 2.4-2.4835 GHz

Noirot declares that the radiators mentioned above comply with directive 2014/53/EU.

The complete text of the EU conformity declaration is available at the following website:
<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

POWER (W)	INTENSITY (A)	HEIGHT (mm)	WIDTH (mm)	THICKNESS Unit (mm)	WEIGHT Unit alone (kg) *
1000	4.3	612	610	123	17.3
1500	6.5	612	930	123	25.7
2000	8.7	612	1170	123	33.5

Unit + backrest

USE

Electrical connection

- Make sure that the electrical characteristics indicated on the rating label of the unit correspond to those of the electrical network to which it will be connected.

- The electrical system must comply with the standards in effect in the installation country (NFC 15-100 for France).

- The unit must be connected to a 230V 50Hz electricity network.

To turn the unit on:

- Remove the protective film from the screen.

- Press the  button on the control box.

- When first turning on the unit, or after a prolonged shutdown, set the date and the time.

- To turn off the Heating of your unit, press the  button again.

Browsing principle:

- To enter the menu, press .

- To move and to change the values in the menus, press  or .

- To confirm a value or an operating mode, briefly press .

Setpoint temperature adjustment:

- With  and  you can modify the temperature setpoint by increments of 0.5°C from 7°C to 28°C.

During the setting, the temperature display changes color as described below.

setpoint ≤ 19°C	Green
19°C < setpoint < 24°C	Orange
Setpoint ≥ 24°C	Red

The color goes back to white after 3 seconds if you do not press any buttons.

Override



- If you have not activated the programming:

Your temperature setting is applied until there is a subsequent manual modification.

When you adjust the programmed temperature setpoint (the temperature defined in the radiator programming),

this automatically triggers a timed override of 2 hours (by default). On the screen, you will see an hourglass indicating the time when the override will end.

To modify the duration of the override while it is in progress, press the .

This will display an hourglass on the screen. Then press the  button again and select the "Duration" option.

- If you are connected with Intuis Connect with Netatmo: When you modify the programmed temperature setpoint (the temperature defined in the programming set in the application), it is a timed override of 3 hours.

To modify the duration of this override, you can use the Intuis Connect application with Netatmo.

The connectivity menu



When you select the connectivity icon , the unit scans for the networks present.

If the Intuis Connect network is detected, the radiator connects to it automatically.

If no Intuis Connect network is detected, the unit will scan the available Intuis synchro housing units. The unit will then propose either that you join an existing housing unit, or that you create a new one.

Finally, if no open network is detected, the device will offer you the following options:

- Associate a gateway: (accessory not supplied)

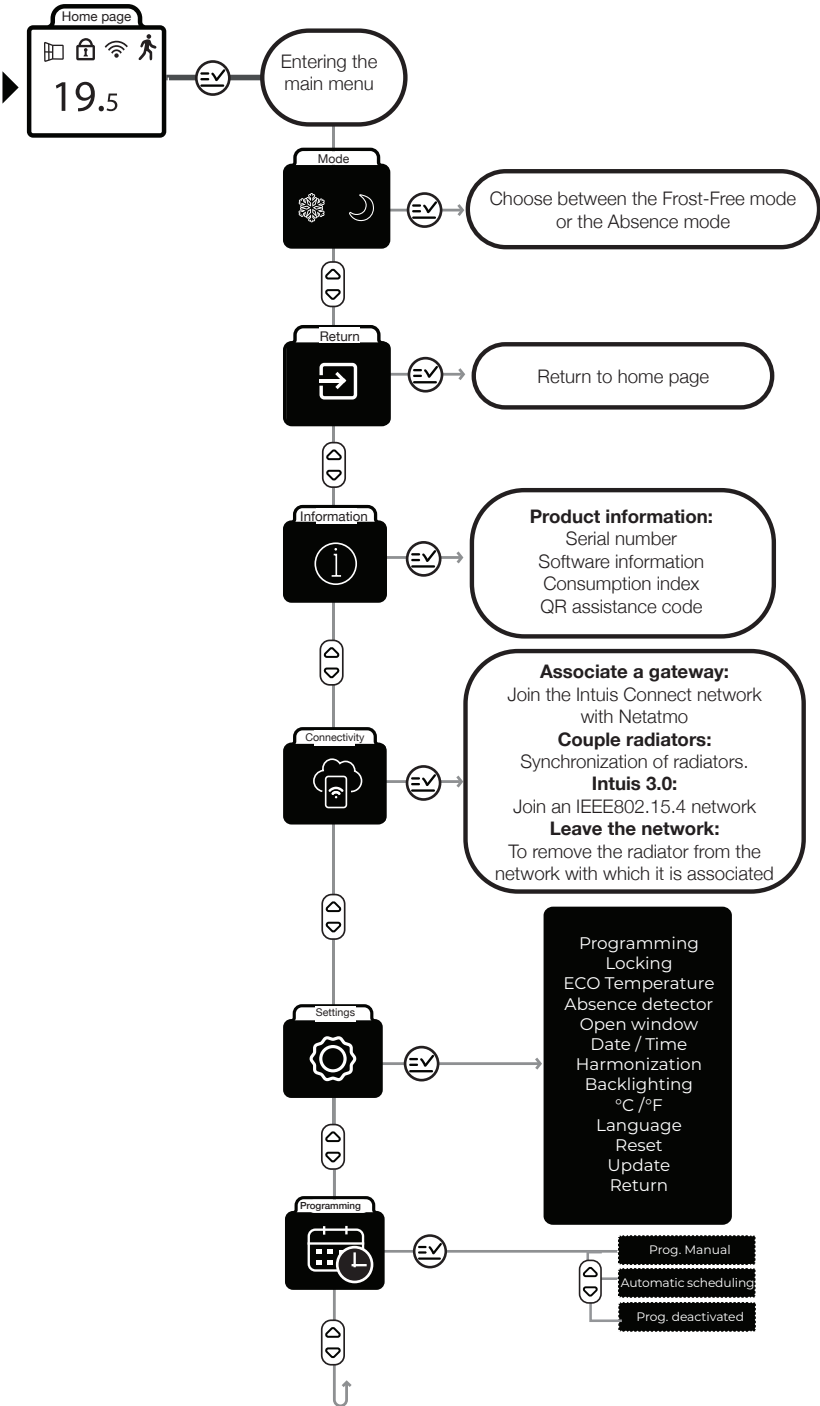
For joining an Intuis Connect with Netatmo network.

- Couple radiators: With the Intuis Synchro function you can link several radiators together, e.g. in the same room, so that they operate in sync.

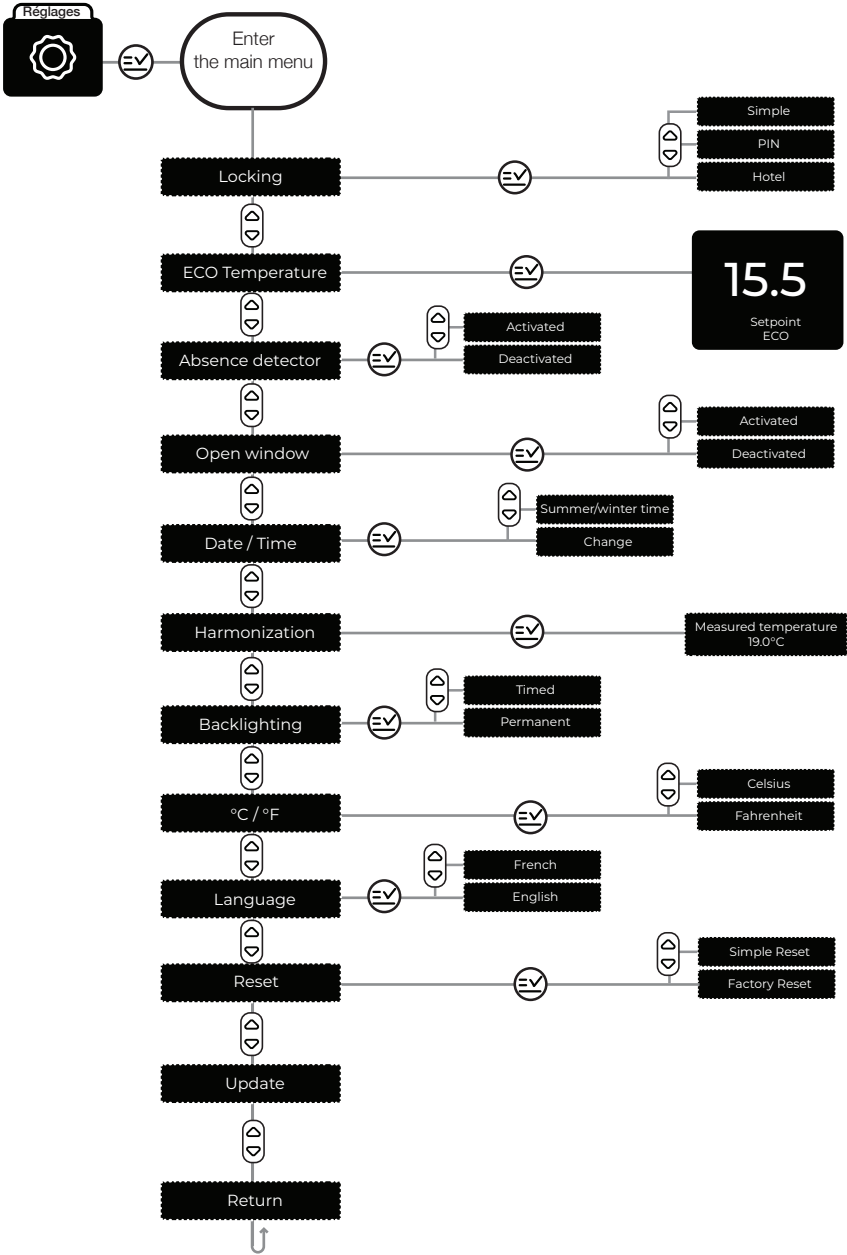
To create an Intuis Synchro virtual group of appliances, follow the steps below:

1. Firstly, choose a name for the group (nativ xx) or join an existing group.
 2. Select the room where your radiator is installed from the various available options.
 3. Repeat the operation for the radiators you wish to link.
- Intuis 3.0: For joining an IEE802.15.4 network
 - Leaving the network: To uncouple the radiator from the network to which it is coupled.

The main menu



The settings menu ⚙️



Programming:

To use the manual programming and to define temperature setpoints adapted to your lifestyle, follow these steps:

- Go to your unit's programming menu.
- Select the Manual Programming option.
- Choose:
 - Activate: your radiator will follow the saved programming.
 - Consult: reading of the saved program.
 - Modify: create a program or consult the saved program.
 - Copy: copy a day onto one or several other days.

Follow the steps described on the screen of the radiator.

The Self-Scheduling function:

The Self-Scheduling function lets the radiator record the lifestyle of the occupants of the room and take into account its heating parameters to automatically create a schedule. Thanks to the adaptive control of the activation, it anticipates the heating to have the right temperature as soon as the room is occupied. In the event of unplanned events, absence or early return, the radiator immediately adapts to the new rhythm.

You can consult, reset, deactivate or set the absence or presence indicators in the "Self-Scheduling" menu.

Locking of the thermostat

Several locking levels are available:

- Simple locking: This level of locking prevents all modifications of the thermostat settings, with the exception of the Heating Stop function accessible with a simple press. To activate it, select the "Simple" option. To deactivate it, hold the  button pressed for 5 seconds.
- Locking with PIN code: This level of locking prevents all modifications of the thermostat settings, with the exception of the Heating Stop function. You must select the "PIN Code" option and choose a four-digit code to activate it. To deactivate it, you must hold the  button pressed for 5 seconds to be able to enter this code again.

- "Hotel" locking: This level of locking allows you to limit access to the thermostat settings while allowing restricted adjustment of the setpoint temperature within a range of $\pm 2^{\circ}\text{C}$. You must select the "Hotel" option and choose a four-digit code to activate it. To deactivate it, you must hold the  button pressed for 5 seconds to be able to enter this code again.

ECO temperature

The Eco temperature setpoint is preconfigured by default as 15.5°C , but it can be adjusted as you prefer. This Eco temperature will be applied in the following situation:

- Activation of the absence detector: When the absence detection function is activated and the room is considered to be unoccupied, the Eco temperature setpoint will be applied.

The Eco temperature must be set to a level which is lower than the usual comfort temperature in order to save energy.

Absence detector:

When the absence detection is activated, the thermostat optimizes the energy consumption by automatically adjusting the setpoint temperature as a function of the occupation of the room. This allows for energy savings when the person is absent by setting an economical temperature while ensuring a good level of comfort when people are present.

Open window sensor:

When the open window detection is activated, the thermostat constantly monitors the room temperature. If a significant drop in temperature is detected over a short period of time, the thermostat interprets this as the opening of a window and reacts by shutting off the heating. This avoids wasting energy by uselessly heating the room.

In the event of detection of an open window, the large window logo is displayed on the screen and a sound signal is heard. Pressing the  button restarts the heating.

Harmonization

It is normal that there could be a slight discrepancy between the display of the unit and that of an external thermometer. However, if this discrepancy is greater than +/- 1°C, it is possible to harmonize them to obtain a better correspondence between the two displays.

To adjust the temperature measured by the radiator and to correct the discrepancy, follow these steps:

- Make sure that the recommendations of the installation notice, particularly the positioning and the minimum distances, are respected.
- Close all of the openings to the outside in the housing unit as well as all the interior doors of the premises heated by the radiator.
- Put your thermometer in the middle of the room at a height of about 1.2m. Do not put it on a piece of furniture.
- Make sure that the setpoint is between 17 and 23°C
- Wait for the thermal stabilization of the premises (about 6 hours) and avoid comings and goings in the premises as much as possible.
- Make sure that the temperature displayed on the radiator and the one on the thermometer are stable. This adjustment cannot be made unless the above conditions are respected.
- In the "Harmonization" menu, adjust the temperature measured by your thermometer. (adjustable between 7°C and 23°C).
- Confirm the modifications.

Setpoint	19°C
Eco	15.5°C
Absence detection	Activated
Open window detection	Activated
PIN / Simple locking	Deactivated
Connectivity	Reset
Temperature unit	°C
Default programming	P1: week days P3: weekend days

Reset

Simple reset:

Reset lets you reset the thermostat to its original configuration. To reset, enter the "Settings" menu and then select "reset".

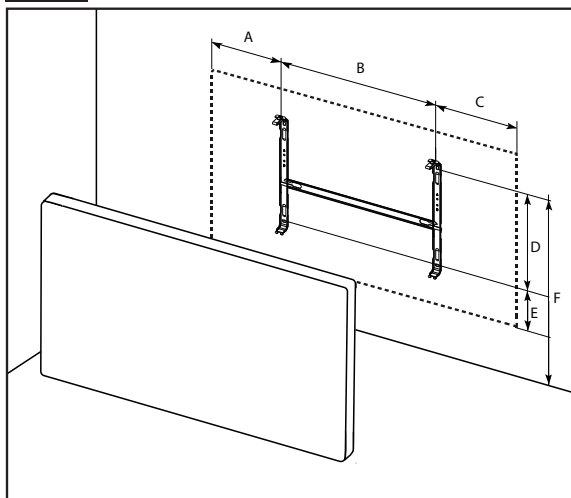
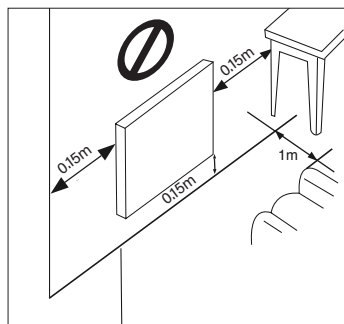
Setpoint	19°C
Eco	15.5°C
Absence detection	Activated
Open window detection	Activated

The factory reset:

The factory reset lets you reset the thermostat to its factory configuration.

To reset, enter the "settings" menu and select "reset".

Contact details	intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE				
Model identifier(s):					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat output / room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW		no
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N.A.	kW	single stage heat output and no room temperature control	no
Maximum continous heat output	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	two or more manual stages, no room temperature control	
				with mechanic thermostat room temperature control	no
				with electronic room temperature control	
				electronic room temperature control plus day timer	no
				electronic room temperature control plus week timer	no
Power consumption				Other control options (multiple selections possible)	
In off mode	P_o	N.A.	W		yes
In standby mode	P_{sm}	0,60	W		yes
In idle mode	P_{idle}	0,60	W		
In network standby	P_{nam}	1,60	W		yes
Standby mode with display of information or status			yes	room temperature control, with presence detection	yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{s,on}$	100,0	%	room temperature control, with open window detection	yes
				distance control option	yes
				adaptive start control	
				working time limitation	no
				black bulb sensor	no
				self-learning functionality	yes
				control accuracy	yes



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Vermogen: <100 mW

Frequentieband: 2,4-2,4835 GHz

Noiroot verklaart dat de radiatoren waarnaar hierboven wordt verwezen voldoen aan Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige EU-conformiteitsverklaring is te raadplegen op de volgende website:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

VERMOGEN (W)	INTENSITEIT (A)	HOOGTE (mm)	BREEDTE (mm)	DIKTE Apparaat (mm)	GEWICHT Alleen het apparaat (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Apparaat + muurbevestiging

GEBRUIK

Elektrische aansluiting

- Controleer of de elektrische kenmerken op het etiket van het apparaat overeenkomen met die van het elektriciteitsnet waarop het wordt aangesloten.
- De elektrische installatie moet voldoen aan de normen die van toepassing zijn in het land van installatie (NFC 15-100 voor Frankrijk).
- Het apparaat moet worden aangesloten op een elektriciteitsnet van 230V 50Hz.

Om het apparaat aan te zetten:

- Verwijder de beschermfolie van het scherm.
- Druk op de knop  van het bedieningspaneel.
- Stel de datum en de tijd in wanneer u het apparaat voor het eerst aanzet of als het langere tijd uit heeft gestaan.
- Om het apparaat uit te schakelen, drukt u nogmaals op de knop «».

Zo navigeert u:

- Om het menu te openen, drukt u op .
- Om in de menu's te navigeren en waarden te wijzigen, drukt u op  of .
- Om een waarde of bedrijfsmodus te bevestigen, drukt u kort op .

Instellen van de gewenste temperatuur:

- Gebruik  en  om de gewenste temperatuur te veranderen in stappen van 0,5°C van 7°C tot 28°C.
- Als u de temperatuur instelt, verandert de kleur van de temperatuurweergave zoals hieronder beschreven.

ingestelde temperatuur $\leq$ 19°C	Groen
19°C < ingestelde temperatuur < 24°C	Oranje
ingestelde temperatuur $\geq$ 24°C	Rood

De kleur wordt opnieuw wit na 3 seconden als er geen toets wordt ingedrukt.

De afwijking

- Als u de programmering niet hebt geactiveerd: Uw temperatuurstelling wordt toegepast tot een volgende handmatige wijziging.
- Als u de eprogrammeerde ingestelde temperatuur aanpast (de temperatuur die is bepaald in de programmering van de radiator), wordt automatisch een tijdgebonden afwijking van 2 uur geactiveerd

(standaard). Op het scherm verschijnt een zandloper die de tijd aangeeft waarop de afwijking eindigt.

Om de duur van de afwijking te wijzigen, terwijl deze actief is, drukt u gewoon op de knop .

Er verschijnt een zandloper op het scherm. Druk dan nogmaals op de knop  en selecteer de optie 'Duur'.

- Bij een verbinding met Intuis Connect with Netatmo: Wanneer u de geprogrammeerde ingestelde temperatuur wijzigt (de temperatuur bepaald in de programmering van de app), is dit een tijdgebonden afwijking die 3 uur duurt. U kunt de duur van deze afwijking wijzigen met de Intuis Connect with Netatmo-app.

Het menu connectiviteit

Wanneer u het icoon connectiviteit  selecteert, zoekt het apparaat naar de aanwezige netwerken.

Als het Intuis Connect-netwerk wordt gedetecteerd, zal de radiator automatisch verbinding maken.

Als er geen Intuis Connect-netwerk wordt gedetecteerd, zal het apparaat zoeken naar beschikbare Synchro Intuis-aansluitpunten. Het apparaat zal dan een verbinding met een bestaand aansluitpunt voorstellen of een nieuw aansluitpunt aanmaken.

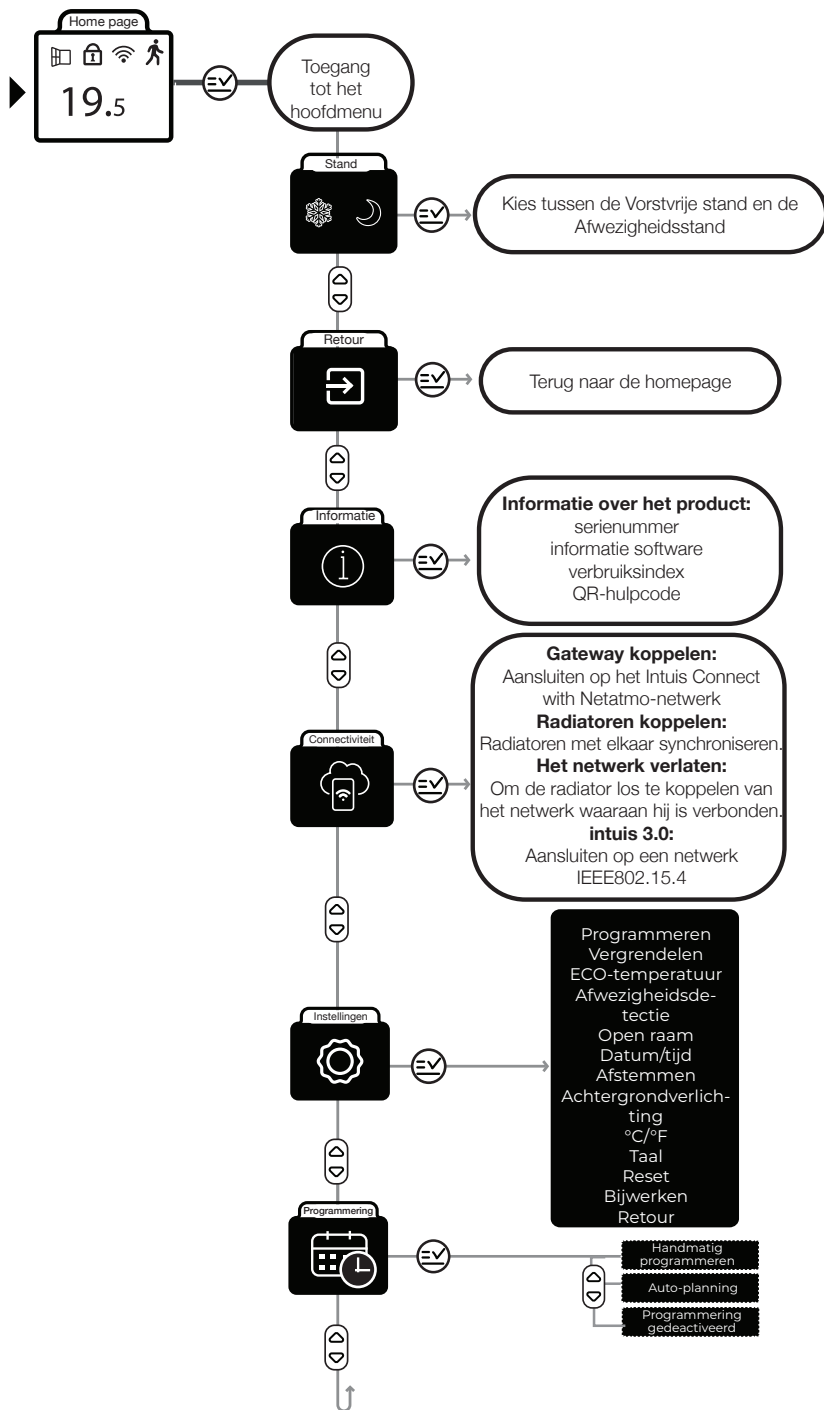
Als er geen open netwerk wordt gedetecteerd, biedt het apparaat u de volgende opties:

- Gateway koppelen: (accessoire niet meegeleverd) Hiermee kunt u aansluiten op het Intuis Connect with Netatmo-netwerk.
- Radiatoren koppelen: met de Synchro Intuis-functie kunt u meerdere radiatoren aan elkaar koppelen, bijvoorbeeld in dezelfde kamer, zodat ze synchroon werken.

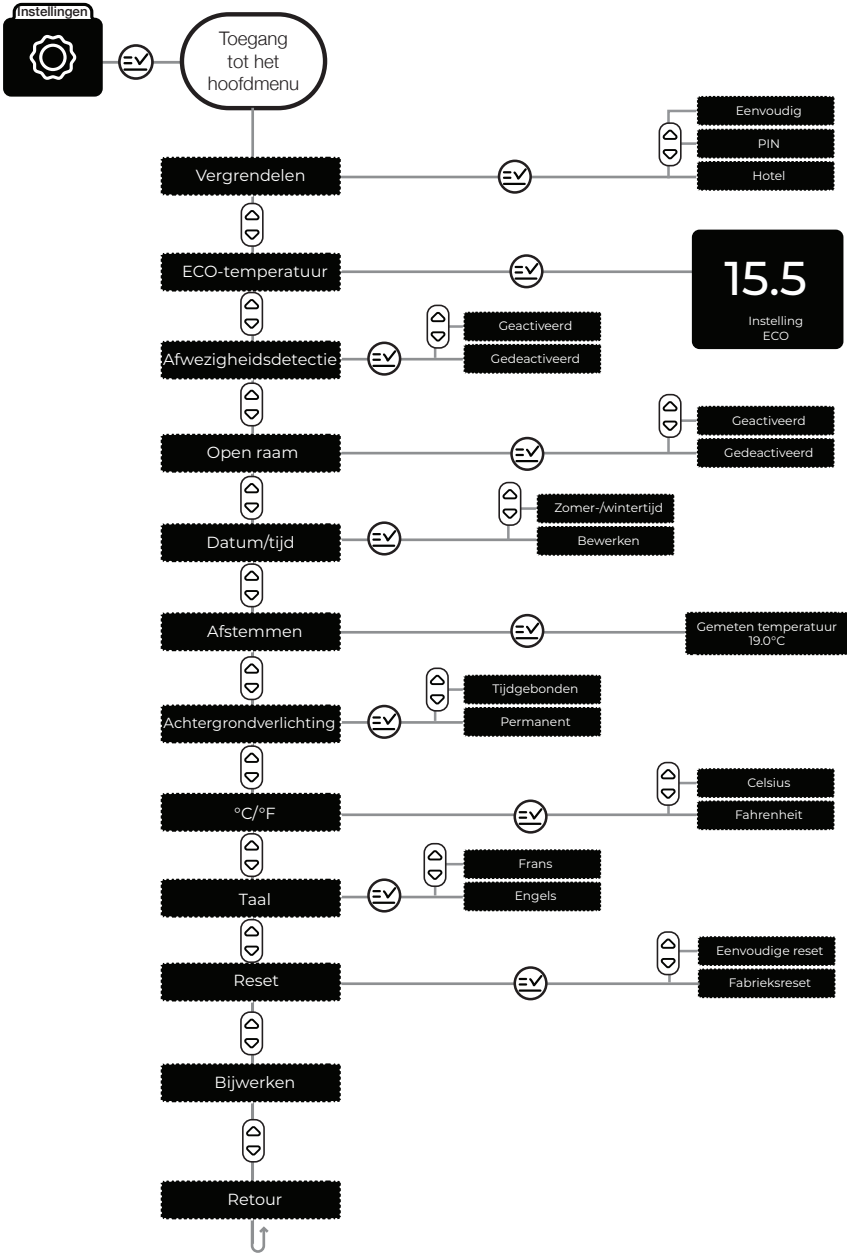
Volg de onderstaande stappen om een Synchro Intuis-aansluitpunt aan te maken:

1. Kies eerst een naam van het aansluitpunt (nativ xx) of gebruik een bestaand aansluitpunt.
 2. Selecteer uit de verschillende keuzes de ruimte waarin uw radiator zich bevindt.
 3. Herhaal deze handeling voor de radiatoren die u wilt koppelen.
- Intuis 3.0: hiermee kunt u aansluiten op een netwerk IEE802.15.4
 - Het netwerk verlaten: om de radiator los te koppelen van het netwerk waaraan hij is verbonden.

Hoofdmenu



Menu instellingen ⚙



Programmeren:

Volg de onderstaande stappen om handmatig te programmeren en de temperatuur in te stellen die bij uw levensstijl past:

-Ga naar het programmeermenu van uw apparaat.

-Selecteer de optie Handmatig programmeren.

-Kies:

- Activeren: uw radiator zal het opgeslagen programma volgen.

- Raadplegen: het opgeslagen programma aflezen.

- Wijzigen: een programma aanmaken of het opgeslagen programma raadplegen.

- Kopiëren: een dag kopiëren naar een of meer andere dagen.

De stappen op het scherm van de radiator volgen.

De functie Auto-planning:

Met de Auto-Planning-functie kan de radiator de levensstijl van de gebruikers van het vertrek opslaan en rekening houden met de verwarmingsparameters om automatisch een planning op te stellen. Dankzij de aanpasbare controle van de activering wordt er vooraf verwarmd, zodat de kamer de juiste temperatuur heeft zodra deze wordt gebruikt. Bij onvoorziene omstandigheden, afwezigheid of vroegtijdige terugkeer past de radiator zich onmiddellijk aan het nieuwe ritme aan.

U kunt de afwezigheids- of aanwezigheidsinstelling bekijken, resetten, deactiveren of instellen in het menu 'Auto-Planning'.

De thermostaat vergrendelen

Er zijn verschillende niveaus van vergrendeling beschikbaar:

- Eenvoudig vergrendelen: Met deze vergrendelingsfunctie kunnen de instellingen van de thermostaat niet worden gewijzigd, met uitzondering van de functie Verwarming uitschakelen, die met één druk op de toets toegankelijk is. Selecteer de optie 'Eenvoudig' (Simple) om de vergrendeling te activeren. Houd de knop  5 seconden ingedrukt om de vergrendeling te deactiveren.

- Vergrendelen met PIN-code: Met deze vergrendelingsfunctie kunnen de instellingen van de thermostaat niet worden gewijzigd, met uitzondering van de functie Verwarming uitschakelen. U moet de optie 'PIN-code' selecteren en een viercijferige code kiezen om deze te activeren. Om te deactiveren moet u de knop  5 seconden ingedrukt houden om de code opnieuw in te kunnen voeren.

- 'Hotel'-vergrendeling (Hôtellerie): Deze vergrendelingsfunctie beperkt de toegang tot de instellingen van de thermostaat, terwijl de insteltemperatuur begrensd kan worden aangepast met een marge van +/-2°C. U moet de optie 'Hotel' selecteren en een viercijferige code kiezen om deze te activeren. Om te deactiveren moet u de knop  5 seconden ingedrukt houden om de code opnieuw in te kunnen voeren.

ECO-temperatuur

De Eco-temperatuur is standaard ingesteld op 15,5°C, maar kan worden aangepast aan uw voorkeuren. De Eco-temperatuur wordt in de volgende situatie gebruikt:

- Activering van de afwezigheidsdetectie Wanneer de afwezigheidsdetectie is geactiveerd en de ruimte als leeg wordt verondersteld, wordt de Eco-temperatuur ingesteld.

De Eco-temperatuur moet lager worden ingesteld dan de gebruikelijke comforttemperatuur om energie te besparen.

Afwezigheidsdetectie:

Als de afwezigheidsdetectie is geactiveerd, optimaliseert de thermostaat het energieverbruik door de ingestelde temperatuur automatisch aan te passen aan de aanwezigheid in de ruimte. Dit bespaart energie wanneer de gebruiker niet aanwezig is door de temperatuur laag te houden, terwijl er toch voor comfort wordt gezorgd wanneer de gebruiker wel aanwezig is.

Open raamsensor:

Wanneer de open raamsensor geactiveerd is, controleert de thermostaat constant de omgevingstemperatuur. Als er in korte tijd een aanzienlijke temperatuurdaling wordt gedetecteerd, dan interpreteert de thermostaat dit als het openen van een raam en reageert hij door de verwarming uit te schakelen. Dit voorkomt energieverstopping door de kamer onnodig te verwarmen.

Als er een open raam wordt gedetecteerd, verschijnt het raamlogo groot op het scherm en geeft het apparaat een geluidssignaal af. Door op de knop  te drukken, wordt de verwarming automatisch weer aanzet.

Afstemmen

Het is normaal dat er een klein verschil is tussen het scherm van het apparaat en dat van een thermometer. Als dit verschil echter groter is dan +/- 1°C, is het mogelijk om dit op elkaar af te stemmen voor een betere match tussen de twee weergaven.

Volg deze stappen om de temperatuur die door de radiator wordt gemeten aan te passen en de afwijking te corrigeren:

- Ervoor zorgen dat de instructies in de installatiehandleiding zijn opgevolgd, met name de plaatsing en de minimale afstanden.
- Alle buitendeuren van de woning en de binnendeur(en) van de door de radiator verwarmde ruimte sluiten.
- De thermometer in het midden van de kamer plaatsen op een hoogte van ongeveer 1,2 m. Niet op een meubelstuk plaatsen.
- Controleren of uw ingestelde temperatuur tussen 17 en 23°C ligt
- Wachten tot de temperatuur in de kamer is gestabiliseerd (ongeveer 6 uur) en zoveel mogelijk voorkomen dat u de kamer in en uit gaat.
- Controleren of de temperatuur van de radiator en van de thermometer stabiel is. U kunt dit alleen instellen als aan bovenstaande voorwaarden is voldaan.
- Stel in het menu 'Harmonisation' (afstemmen) de temperatuur in die door uw thermometer wordt gemeten. (instelbaar tussen 7°C en 23°C).
- Bevestig de wijzigingen.

Reset

Eenvoudige reset:

Met de reset kunt u de thermostaat terugzetten naar de oorspronkelijke configuratie. Om de reset uit te voeren, gaat u naar het menu 'Instellingen' en selecteert u 'reset'.

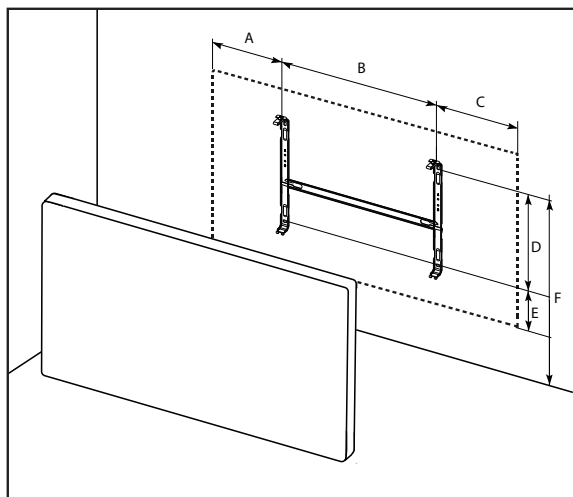
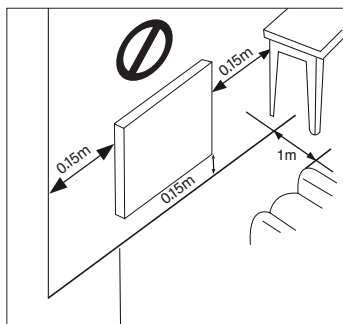
Instelling	19°C
Eco	15.5°C
Afwezigheidsdetectie	Geactiveerd
Open raamsensor	Geactiveerd

Fabrieksreset:

Met de fabrieksreset kunt u de thermostaat terugzetten naar de fabrieksconfiguratie. Om de reset uit te voeren, gaat u naar het menu 'Instellingen' en selecteert u 'reset'.

Instelling	19°C
Eco	15.5°C
Afwezigheidsdetectie	Geactiveerd
Open raamsensor	Geactiveerd
Vergrendeling PIN/ Eenvoudige vergrendeling	Gedeactiveerd
Connectiviteit	Reset
Temperatuureenheid	°C
Standaardprogrammering	P1: weekdays P3: weekenddays

Contactgegevens		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Typeaanduiding(en):					
Waard					
Item	Symbool	Eenheid	Item	Eenheid	
		e			
Warmteafgifte			Type warmteafgifte/regeling kamertemperatuur (selecteer één)		
Nominale warmteafgifte	P_{nom}	1,000 => 2,000 kW	Eentrapswarmteafgifte, geen regeling van de kamertemperatuur	neen	
Minimale warmteafgifte (indicatief)	P_{min}	N.A. kW	Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen regeling van de kamertemperatuur	neen	
Maximale continue warmteafgifte	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000 kW	Met mechanische regeling van de kamertemperatuur door thermostaat	neen	
Stroomverbruik			Met elektronische regeling van de kamertemperatuur	neen	
In de uitstand	P_o	N.A. W	Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	neen	
In standby-stand	P_{sm}	0,60 W	Elektronische regeling van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar	ja	
In ruststand	P_{idle}	0,60 W	Andere regelopties (meerdere selecties mogelijk)		
In netwerkgebonden standby-stand	P_{nsm}	1,60 W		Regeling van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie	ja
Standby-stand met weergave van informatie of status		ja		Regeling van de kamertemperatuur, met openraamdetectie	ja
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming in de aanstand:	$\eta_{s,on}$	100,0 %		Optie van regeling op afstand	ja
			Adaptieve regeling van de start	ja	
			Beperking van de werkingstijd	neen	
			Zwartebolsensor	neen	
			Zelflerende functie	ja	
			Regelnaauwkeurigheid	ja	



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Emissionsleistung: < 100 mW

Frequenzbereich: 2,4 - 2,4835 GHz

Noirot erklärt, dass die oben aufgelisteten Heizkörper der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Adresse verfügbar:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

LEISTUNG (W)	INTENSITÄT (A)	HÖHE (mm)	BREITE (mm)	DICKE Gerät (mm)	GEWICHT Gerät allein (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Gerät + Tragschale

NUTZUNG

Stromanschluss

Überprüfen Sie, ob die elektrischen Daten auf dem Typenschild des Geräts mit denen des Stromnetzes, an das es angeschlossen werden soll, übereinstimmen.

Die elektrische Installation muss den im Land der Installation geltenden Normen entsprechen (NFC 15-100 für Frankreich).

- Das Gerät muss an ein 230V~ 50Hz Stromnetz angeschlossen werden.

Um das Gerät anzuschalten:

- achten Sie darauf, die Schutzfolie vom Bildschirm zu nehmen.

- drücken Sie auf die Taste  der Steuereinheit

- stellen Sie beim ersten Anschalten oder nach längerem Ausschalten Datum und Uhrzeit ein.

- Um die Heizung Ihres Geräts auszuschalten, drücken Sie erneut auf die Taste .

Prinzip der Navigation:

- Drücken Sie auf , um das Menü zu öffnen.

- Drücken Sie auf  oder , um sich in den Menüs zu bewegen und Werte zu ändern.

- Drücken Sie kurz auf , um einen Wert oder eine Betriebsart zu validieren.

Einstellung der Solltemperatur:

- Mit  und  können Sie die Solltemperatur schrittweise um 0,5 °C von 7 °C bis 28 °C ändern.

Bei der Einstellung ändert sich die Temperaturanzeige wie weiter unten beschrieben.

Sollwert $\leq 19\text{ °C}$	Grün
$19\text{ °C} < \text{Sollwert} < 24\text{ °C}$	Orange
Sollwert $\geq 24\text{ °C}$	Rot

Die Farbe wechselt ohne Berührung der Tasten nach 3 Sekunden zu Weiß.

Ausnahme

- Wenn Sie die Programmierung nicht aktiviert haben: Wird Ihre Temperatureinstellung angewandt, bis eine manuelle Änderung später erfolgt.

Wenn Sie die programmierte Solltemperatur anpassen (die in der Programmierung des Heizkörpers bestimmte Temperatur), löst dies automatisch eine verzögerte Ausnahme (standardmäßig) von 2 Stunden aus. Auf dem Bildschirm sehen Sie eine Sanduhr, die

die Uhrzeit angibt, zu der die Ausnahme endet.

Um die Dauer der Ausnahme zu ändern, während sie läuft, brauchen Sie nur auf die Taste  zu drücken.

So erscheint eine Sanduhr auf dem Bildschirm. Drücken Sie dann erneut auf die Taste  und wählen Sie die Option „Dauer“ aus.

- Wenn Sie mit Intuis Connect with Netatmo verbunden sind: Wenn Sie die programmierte Solltemperatur (die in der Programmierung bestimmte Temperatur, die in der App erstellt wurde) ändern, handelt es sich um eine verzögerte Ausnahme von einer Dauer von 3 Stunden.

Die Dauer dieser Ausnahme können Sie über die App Intuis Connect with Netatmo ändern.

Das Menü Konnektivität

Wenn Sie das Symbol Konnektivität  auswählen, führt das Gerät einen Suchlauf der existierenden Netzwerke durch.

Wenn das Netz Intuis Connect erkannt wird, stellt das Heizgerät automatisch die Verbindung her.

Wenn kein Netz Intuis Connect erkannt wird, scannt das Gerät verfügbare Synchro Intuis-Stellen. Das Gerät schlägt Ihnen dann vor, entweder eine vorhandene Stelle zu wählen oder eine neue zu erstellen.

Wenn kein offenes Netz erkannt wird, bietet Ihnen das Gerät folgende Optionen an:

- Gateway verbinden: (Zubehörteil nicht im Lieferumfang enthalten)

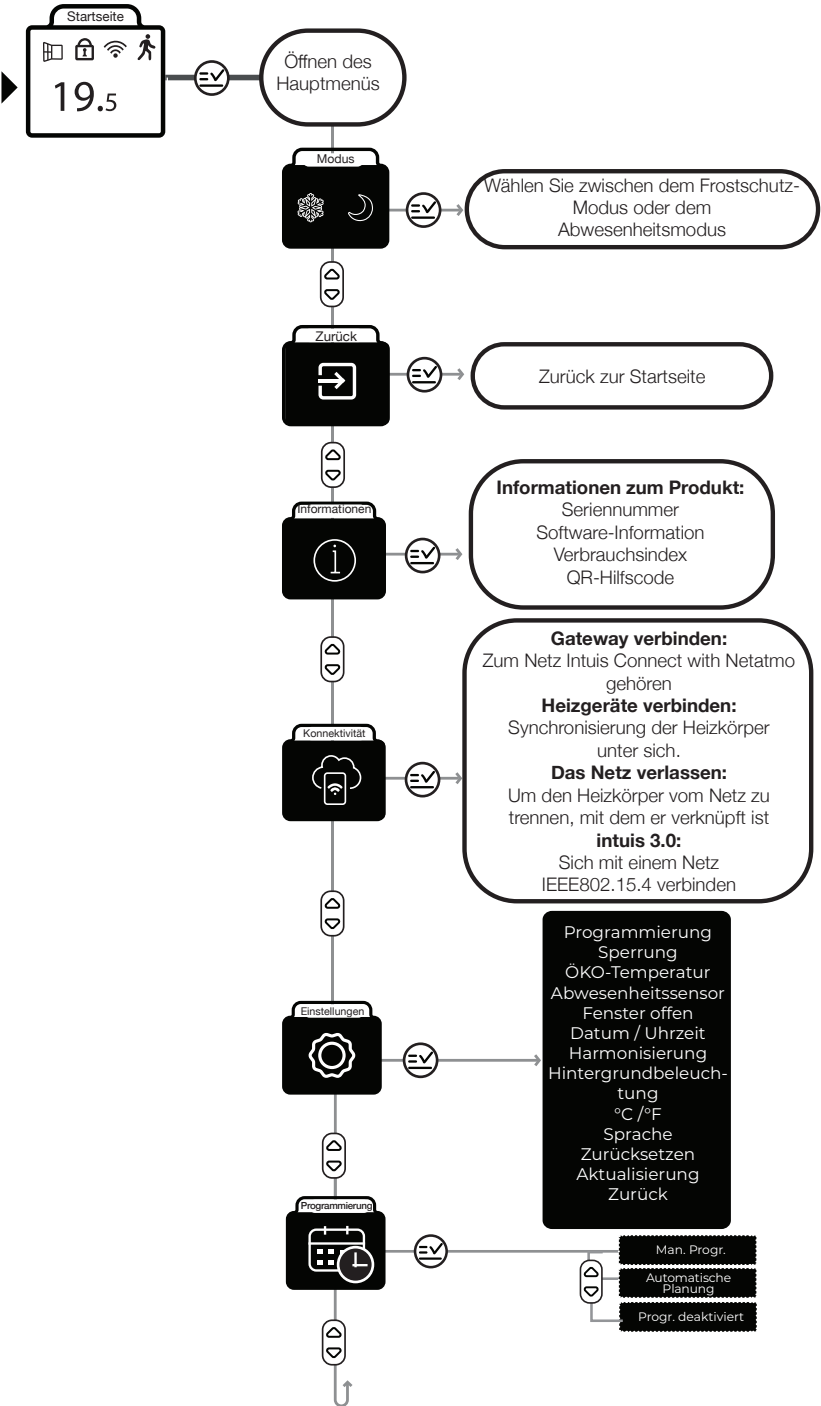
Ermöglicht die Verbindung mit Netz intuis connect mit Netatmo.

- Heizgeräte koppeln: mit der Funktion Synchro intuis können mehrere Heizgeräte untereinander verbunden werden, zum Beispiel in demselben Raum für eine synchronisierte Funktion.

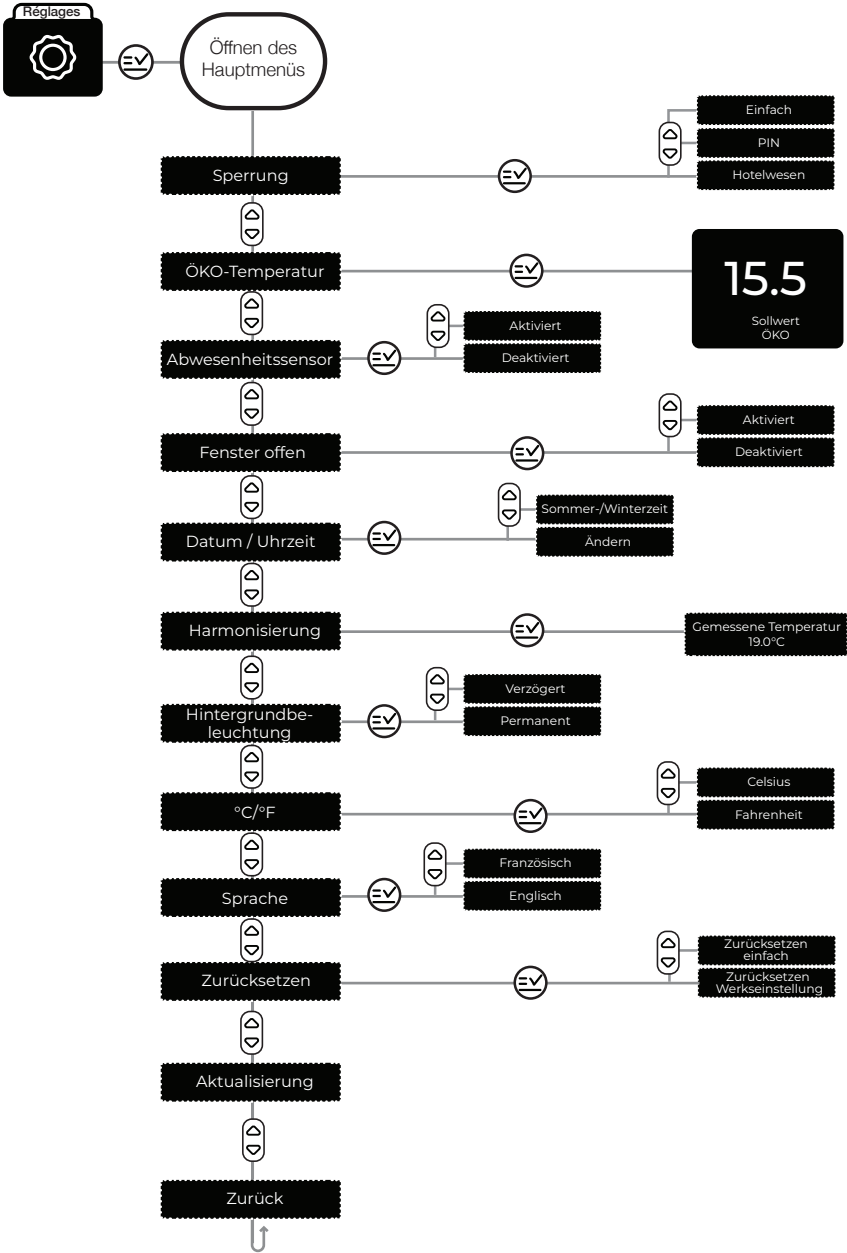
Um eine Wohnung synchro intuis zu erstellen, folgenden Sie den Schritten weiter unten :

1. Wählen Sie zuerst eine Wohnung aus (nativ xx) oder gehen Sie in eine existierende Wohnung.
 2. Wählen Sie unter den verschiedenen Optionen den Raum aus, in dem sich Ihr Heizgerät befindet.
 3. Wiederholen Sie den Vorgang für die Heizgeräte, die Sie miteinander verbinden möchten.
- intuis 3.0: für die Verbindungsherstellung mit einem Netz IEE802.15.4
 - Das Netz verlassen: Um das Heizgerät von dem Netz zu trennen, mit dem es verbunden ist.

Das Hauptmenü



Das Menü Einstellungen ⚙️



Die Programmierung:

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um die manuelle Programmierung zu nutzen und die an Ihren Lebensrhythmus angepasste Temperatur zu bestimmen:

- Öffnen Sie das Programmiermenü Ihres Geräts.
- Wählen Sie die Option Manuelle Prog.
- Wählen Sie:
 - Aktivieren: Ihr Heizkörper folgt der gespeicherten Programmierung
 - Abrufen: Ablesen des gespeicherten Programms.
 - Ändern: ein Programm erstellen oder das gespeicherte Programm abrufen.
 - Kopieren: einen Tag auf einen oder mehrere weitere Tage kopieren.

Die auf dem Bildschirm des Heizkörpers beschriebenen Schritte befolgen.

Die Funktion „Automat. Zeitplan“:

Mit der Funktion „Automat. Zeitplan“ kann der Heizkörper den Lebensrhythmus der Bewohner des Raums speichern und die Heizparameter berücksichtigen, um automatisch einen Zeitplan zu erstellen. Dank der anpassbaren Kontrolle der Aktivierung wird im Vorfeld geheizt, damit im Raum, sobald er benutzt wird, die richtige Temperatur herrscht. Bei unerwarteten Ereignissen, Abwesenheit oder vorzeitiger Rückkehr passt sich der Heizkörper sofort an den neuen Rhythmus an.

Sie können die Sollwerte für Ab- oder Anwesenheit im Menü „Automat. Zeitplan“ abrufen, zurückstellen, deaktivieren oder parametrieren.

Sperrfunktion des Thermostats

Mehrere Sperrfunktionen sind verfügbar:

- Einfache Sperrfunktion: Diese Sperrfunktion verhindert jegliche Änderung der Einstellungen des Thermostats mit Ausnahme der Funktion „Ausschalten der Heizung“, die durch einfaches Drücken zugänglich ist. Wählen Sie zum Aktivieren die Option „Einfach“. Halten Sie zum Deaktivieren die Taste  5 Sekunden lang gedrückt.
- Die Sperrfunktion durch PIN-Code: Diese Sperrfunktion verhindert jegliche Änderung der Einstellungen des Thermostats mit Ausnahme der Funktion „Ausschalten der Heizung“. Sie müssen die Option „PIN-Code“ auswählen und einen vierstelligen Code wählen, um sie zu aktivieren. Zum Deaktivieren müssen Sie die Taste  5 Sekunden lang gedrückt halten, um diesen Code erneut einzugeben.

- Die Sperrfunktion „Hotelwesen“: Mit dieser Sperrfunktion kann man den Zugriff auf die Einstellungen des Thermostats einschränken, aber gleichzeitig eine kontrollierte Einstellung der Solltemperatur mit einem Spielraum von ± 2 °C zulassen. Sie müssen die Option „Hotelwesen“ auswählen und einen vierstelligen Code zum Aktivieren wählen. Zum Deaktivieren müssen Sie die Taste  5 Sekunden lang gedrückt halten, um diesen Code erneut einzugeben.

Die ÖKO-Temperatur

Die ÖKO-Solltemperatur ist standardmäßig vorkonfiguriert auf 15,5 °C, aber sie kann nach Ihren Präferenzen angepasst werden. Diese Öko-Temperatur wird in der folgenden Situation angewandt:

- Aktivierung des Abwesenheitssensors: Wenn die Funktion des Abwesenheitssensors aktiviert ist und der Raum als unbesetzt bezeichnet wird, wird die Öko-Solltemperatur angewandt.

Die Öko-Temperatur muss niedriger eingestellt werden als die gängige Komforttemperatur, um Energie zu sparen.

Der Abwesenheitssensor:

Wenn der Abwesenheitssensor aktiviert ist, optimiert der Thermostat den Energieverbrauch, indem die Solltemperatur je nach Belegung des Raums automatisch angepasst wird. So kann Energie gespart werden, wenn die Person abwesend ist, indem eine Spartemperatur angewandt und dennoch Komfort bei Anwesenheit garantiert wird.

Der Sensor „offenes Fenster“:

Wenn der Sensor „offenes Fenster“ aktiviert wird, überwacht der Thermostat permanent die Umgebungstemperatur. Wenn die Temperatur in sehr kurzer Zeit stark absinkt, deutet der Thermostat dies als ein offenes Fenster und reagiert durch Abschalten der Heizung. So kann man vermeiden, Energie zu verschwenden, indem der Raum unnötig beheizt wird.

Bei Erkennung eines offenen Fensters, wird das Fensterlogo groß auf dem Bildschirm angezeigt und ein Signal ertönt. Durch Drücken von  wird das Heizgerät automatisch abgeschaltet.

Harmonisierung

Eine leichte Abweichung zwischen der Anzeige des Gerts und der eines externen Thermometers ist normal. Sollte diese Abweichung jedoch hher als +/- 1°C sein, kann man sie harmonisieren fr eine bessere Entsprechung zwischen den beiden Anzeigen.

Befolgen Sie diese Schritte, um die vom Heizkrper gemessene Temperatur anzupassen und die Abweichung zu korrigieren:

- Sicherstellen, dass die Anweisungen der Installationsanleitung, insbesondere die Position und Mindestentfernungen eingehalten werden.
- Alle ffnungen der Stelle, die nach auen gehen sowie alle Innentren des durch den Heizkrper geheizten Raums schlieen.
- Ihr Thermometer in die Mitte des Raums in einer Hhe von ca. 1,2 m anbringen. Nicht auf ein Mbelstck stellen.
- berprfen, dass der Sollwert zwischen 17 und 23°C liegt
- Auf die thermische Stabilisierung des Raums (etwa 6 Stunden) warten und so gut wie mglich das Betreten und Verlassen des Raums vermeiden.
- Sicherstellen, dass die angezeigte Temperatur am Heizkrper und die auf dem Thermometer stabil sind. Diese Einstellung kann nur vorgenommen werden, wenn die oben genannten Bedingungen eingehalten werden.
- Im Men „Harmonisierung“ die von Ihrem Thermometer gemessene Temperatur einstellen. (Einstellbar zwischen 7 und 23°C).
- Besttigen Sie die nderungen.

Zurcksetzen

Einfaches Zurcksetzen:

Durch das Zurcksetzen kann das Thermostat in seine ursprngliche Konfiguration zurckgesetzt werden. ffnen Sie das Men „Einstellungen“ zum Zurcksetzen, whlen Sie dann „Zurcksetzen“ aus.

Sollwert	19°C
Sparmodus	15.5°C
Abwesenheitssensor	Aktiviert
Erkennung eines offenen Fensters	Aktiviert

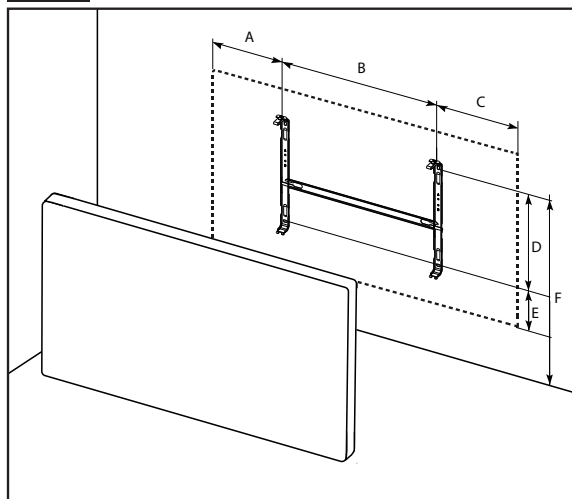
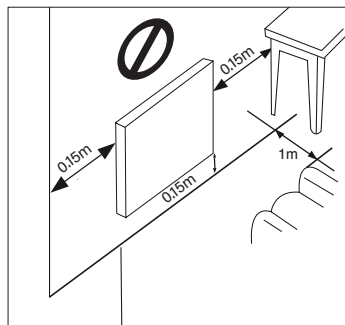
Zurcksetzen auf Werkseinstellung:

Durch das Zurcksetzen auf Werkseinstellung kann das Thermostat in seine ursprngliche Konfiguration zurckgesetzt werden.

ffnen Sie das Men „Einstellungen“ zum Zurcksetzen, whlen Sie dann „Zurcksetzen“ aus.

Sollwert	19°C
Sparmodus	15.5°C
Abwesenheitssensor	Aktiviert
Erkennung eines offenen Fensters	Aktiviert
Sperrfunktion PIN / einfach	Deaktiviert
Konnektivitt	Zurcksetzen
Temperatureinheit	°C
Standardprogrammierung	P1: Wochentage P3: Wochenende

Kontaktangaben		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Modellkennung(en):					
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Einheit
Wärmeleistung				Art des Wärmeleistungs-/Raumtemperaturreglers (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Nennwärmeleistung	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine	nein
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P_{min}	N.A.	kW	Raumtemperaturkontrolle	nein
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Leistungsaufnahme				Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat	nein
Im Aus-Zustand	P_o	N.A.	W	Mit elektronischem Raumtemperaturregler	nein
Im Bereitschaftszustand	P_{sm}	0,60	W	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung	ja
Im Leerlaufzustand	P_{idle}	0,60	W	Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung	ja
Im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	P_{nsm}	1,60	W	Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
Bereitschaftszustand mit Informations- oder Statusanzeige			ja	Raumtemperaturregler mit Präsenzerkennung	ja
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad im aktiven Betrieb	$\eta_{s,on}$	100,0	%	Raumtemperaturregler mit Erkennung offener Fenster	ja
				Fernbedienungsoption	ja
				Adaptive Regelung des Heizbeginns	ja
				Betriebszeitbegrenzung	nein
				Schwarzkugelsensor	nein
				Selbstlernfunktion	ja
				Regelungsgenauigkeit	ja



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Potenza di emissione: <100 mW

Gamma di frequenza: 2,4-2,4835 GHz

NoiroT dichiara che i radiatori sopra elencati sono conformi alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

POTENZA (W)	INTENSITÀ (A)	ALTEZZA (mm)	LARGHEZZA (mm)	SPESSORE Apparecchio (mm)	PESO Apparecchio solo (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Apparecchio + schienale

Connessione elettrica

- Verificare che le specifiche elettriche riportate sull'etichetta dell'apparecchio corrispondano a quelle della rete elettrica a cui verrà collegato.
- L'impianto elettrico deve essere conforme alle norme vigenti nel paese di installazione (NFC 15-100 per la Francia).
- L'apparecchio deve essere collegato a una rete elettrica a 230V 50Hz.

Per accendere l'apparecchio:

- Assicurarsi di rimuovere la pellicola protettiva dallo schermo.
- Premere il pulsante  sul quadro comandi.
- Al primo utilizzo o dopo un lungo periodo di inattività, impostare la data e l'ora.
- Per spegnere il riscaldamento dell'apparecchio, premere nuovamente il pulsante «».

Funzione del menu:

- Per accedere al menu premere .
- Per spostarsi e modificare i valori nei menu, premere  o .
- Per confermare un valore o una modalità di funzionamento, premere brevemente .

Regolazione della temperatura desiderata:

- Con  e  è possibile modificare la temperatura desiderata con incrementi di 0,5°C da 7°C a 28°C. Durante la regolazione, il display della temperatura cambia colore come descritto di seguito.

temperatura desiderata ≤ 19°C	Verde
19°C < temperatura desiderata < 24°C	Arancione
temperatura desiderata ≥ 24°C	Rosso

Il colore torna al bianco dopo 3 secondi senza alcuna azione sui tasti.

Ritardo

- Se non è stata attivata la programmazione: L'impostazione della temperatura viene applicata fino a quando non viene effettuata una successiva modifica manuale. Quando si regola la temperatura desiderata programmata (la temperatura definita nella programmazione del radiatore), si attiva

automaticamente un ritardo temporizzato di 2 ore (per impostazione predefinita). Sullo schermo viene visualizzata una clessidra che indica l'ora in cui il ritardo termina.

Per modificare il ritardo mentre è in corso, è sufficiente premere il pulsante .

Questo farà apparire una clessidra sullo schermo. Quindi, premere nuovamente il pulsante  e selezionare l'opzione «Durata».

- Se si è connessi con Intuis Connect with Netatmo:

Quando si modifica la temperatura desiderata programmata (la temperatura definita nella programmazione creata nell'applicazione), il ritardo temporizzato è di 3 ore.

Per modificare il ritardo, è possibile utilizzare l'applicazione Intuis Connect with Netatmo.

Il menu Connettività



Quando si seleziona l'icona di connettività , l'apparecchio esegue una scansione delle reti disponibili.

Se viene rilevata la rete Intuis Connect, il radiatore si connette automaticamente.

Se non viene rilevata alcuna rete Intuis Connect, l'apparecchio esegue la scansione delle abitazioni synchro Intuis disponibili. L'apparecchio chiederà quindi di unirsi a un'abitazione già esistente o di crearne una nuova.

Se non viene rilevata alcuna rete aperta, il dispositivo proporrà le seguenti opzioni:

- Collegare il gateway: (accessorio non fornito)

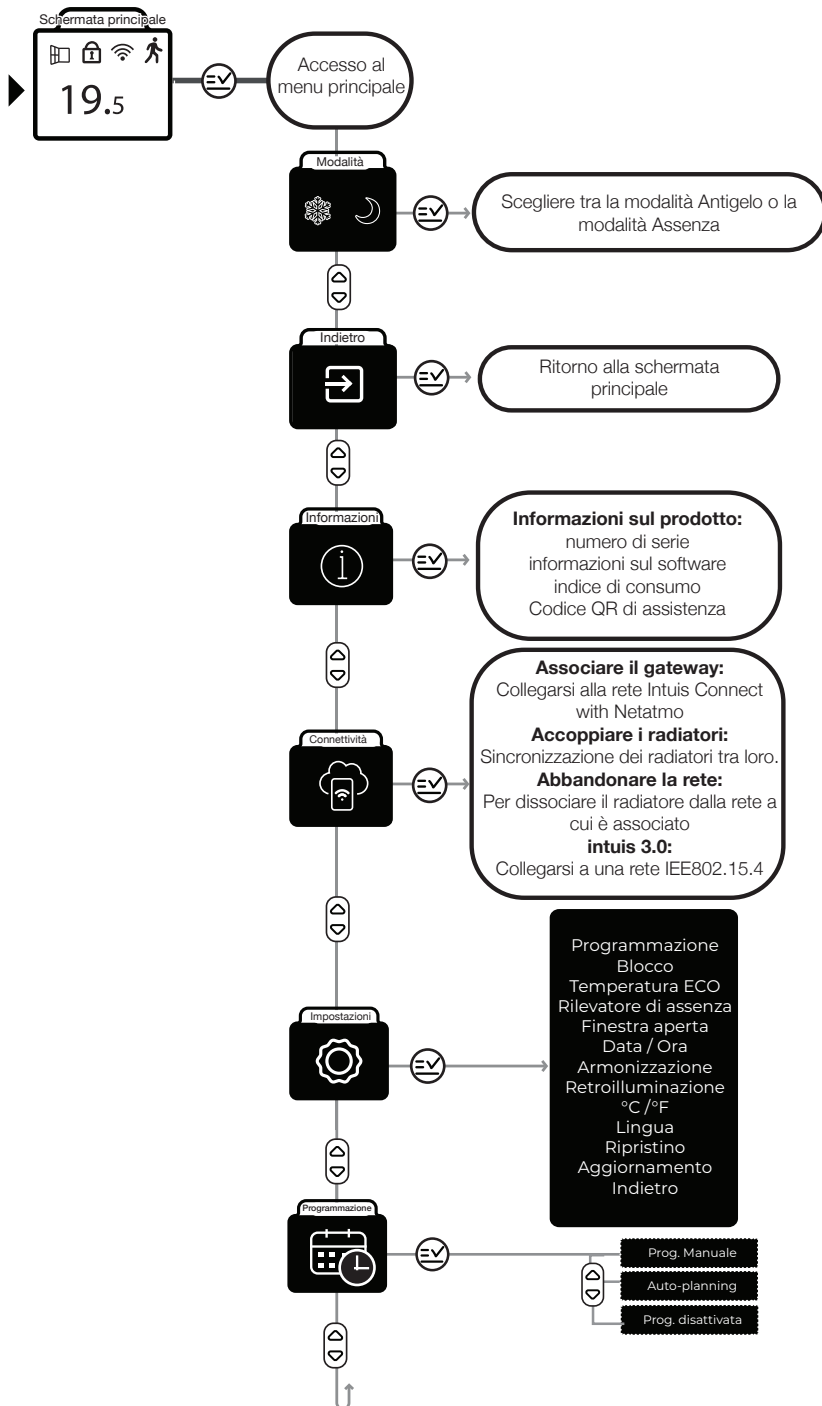
Consente di collegarsi a una rete intuis connect con Netatmo.

- Accoppiare i radiatori: La funzione Synchro Intuis consente di collegare tra loro più radiatori, ad esempio nella stessa stanza, in modo che funzionino in modo sincronizzato.

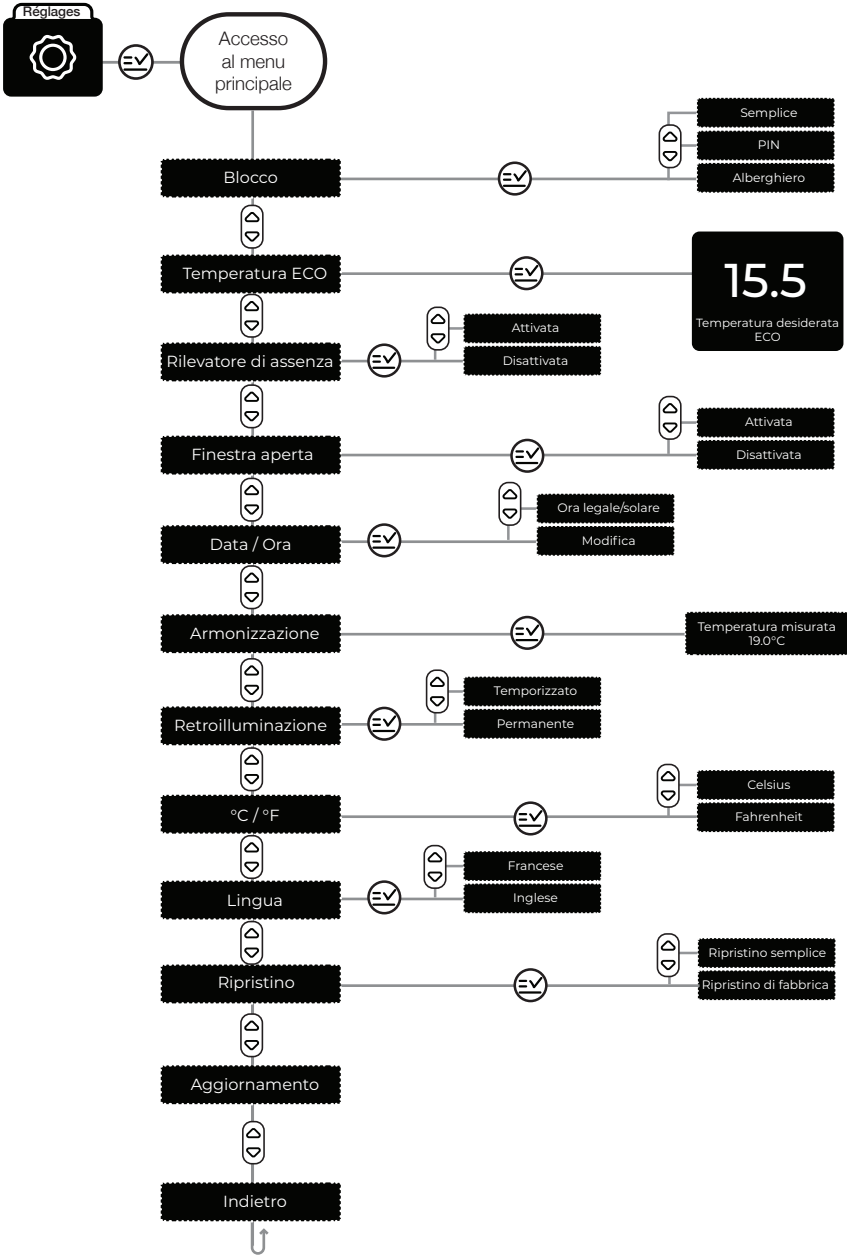
Per creare un locale Synchro Intuis, seguire i passaggi riportati di seguito:

1. Innanzitutto, scegliere un nome per il locale (nativ xx) o unirsi a un locale già esistente.
 2. Selezionare tra le diverse opzioni disponibili la stanza in cui si trova il radiatore.
 3. Ripetere l'operazione per i radiatori che si desidera collegare.
- intuis 3.0 : Consente di collegarsi a una rete IEE802.15.4
 - Uscire dalla rete: Per scollegare il radiatore dalla rete a cui è collegato.

Menu principale



Menu regolazione ⚙



Programmazione

Per utilizzare la programmazione manuale e definire le temperature di riferimento in base al proprio stile di vita, procedere come segue:

-Accedere al menu di programmazione dell'apparecchio.

-Selezionare l'opzione Prog. Manuale.

-Scegliere:

- Attivare: il radiatore seguirà la programmazione registrata.

- Consultare: lettura del programma registrato.

- Modificare: creare un programma o consultare il programma registrato.

- Copiare: copiare un giorno su uno o più giorni.

Seguire i passaggi descritti sullo schermo del radiatore.

Funzione Auto-Planning:

La funzione Auto-Planning consente al radiatore di registrare il ritmo di vita degli occupanti della stanza e di tenere conto dei loro parametri di riscaldamento per creare automaticamente una pianificazione. Grazie al controllo adattivo dell'attivazione, anticipa il riscaldamento per avere la giusta temperatura non appena si entra nella stanza. In caso di imprevisti, assenze o rientri anticipati, il radiatore si adatta immediatamente al nuovo ritmo.

È possibile consultare, reimpostare, disattivare o impostare la temperatura di riferimento per l'assenza o la presenza nel menu "Auto-Planning".

Blocco del termostato

Sono disponibili diversi livelli di blocco:

- Blocco semplice: Questo livello di blocco impedisce qualsiasi modifica delle impostazioni del termostato, ad eccezione della funzione di spegnimento del riscaldamento accessibile con una semplice pressione. Per attivarlo, selezionare l'opzione "Semplice". Per disattivarlo, tenere premuto il pulsante  per 5 secondi.

- Blocco con codice PIN: Questo livello di blocco impedisce qualsiasi modifica delle impostazioni del termostato, ad eccezione della funzione di spegnimento del riscaldamento. È necessario selezionare l'opzione "Codice PIN" e scegliere un codice a quattro cifre per attivarlo. Per disattivarlo, è necessario tenere premuto il pulsante  per 5 secondi per poter inserire nuovamente il codice.

- Blocco "Alberghiero": Questo livello di blocco limita l'accesso alle impostazioni del termostato, consentendo al contempo una regolazione controllata della temperatura desiderata con un margine di $\pm 2^{\circ}\text{C}$. È necessario selezionare l'opzione "Alberghiero" e scegliere un codice a quattro cifre per attivarlo. Per disattivarlo, è necessario tenere premuto il pulsante  per 5 secondi per poter inserire nuovamente il codice.

Temperatura ECO

La temperatura desiderata Eco è preimpostata a $15,5^{\circ}\text{C}$, ma può essere regolata in base alle proprie preferenze. La temperatura Eco viene applicata nella seguente situazione:

- Attivazione del rilevatore di assenza: Quando la funzione di rilevamento dell'assenza è attivata e la stanza viene considerata vuota, verrà applicata la temperatura Eco desiderata.

La temperatura Eco deve essere impostata a un livello inferiore rispetto alla normale temperatura di comfort per risparmiare energia.

Rilevatore di assenza:

Quando il rilevamento di assenza è attivato, il termostato ottimizza il consumo energetico regolando automaticamente la temperatura in base all'occupazione della stanza. Ciò consente di risparmiare energia quando la persona è assente impostando una temperatura economica e garantendo al contempo un buon livello di comfort in caso di presenza.

Rilevatore di finestre aperte:

Quando la funzione di rilevamento di finestre aperte è attivata, il termostato monitora costantemente la temperatura ambiente. Se viene rilevato un calo significativo della temperatura in un breve periodo di tempo, il termostato lo interpreta come apertura di una finestra e reagisce spegnendo il riscaldamento. Ciò consente di evitare lo spreco di energia riscaldando inutilmente la stanza.

In caso di rilevamento di una finestra aperta, il logo della finestra viene visualizzato in grande sullo schermo e viene emesso un segnale acustico. Premendo il pulsante  si ripristina automaticamente il funzionamento del riscaldamento.

Armonizzazione

È normale che ci sia una leggera differenza tra il display dell'apparecchio e quello di un termometro esterno. Tuttavia, se questa differenza è superiore a +/- 1°C, è possibile armonizzarli per ottenere una migliore corrispondenza tra i due display.

Per regolare la temperatura misurata dal radiatore e correggere la differenza, procedere come segue:

- Assicurarsi che le istruzioni del manuale di installazione, in particolare il posizionamento e le distanze minime, siano rispettate.
- Chiudere tutte le aperture esterne dell'abitazione e le porte interne del locale riscaldato dal radiatore.
- Posizionare il termometro al centro della stanza a un'altezza di circa 1,2 m. Non appoggiarlo su un mobile.
- Verificare che la temperatura desiderata sia impostata tra 17 e 23°C.
- Attendere la stabilizzazione termica del locale (circa 6 ore) ed evitare il più possibile di entrare e uscire dal locale.
- Assicurarsi che la temperatura visualizzata sul radiatore e quella sul termometro siano stabili. Questa regolazione può essere effettuata solo se le precedenti condizioni sono soddisfatte.
- Nel menu "Armonizzazione" impostare la temperatura misurata dal termometro. (regolabile tra 7°C e 23°C).
- Convalidare le modifiche.

Temperatura desiderata	19°C
Eco	15.5°C
Rilevamento assenza	Attivato
Rilevamento finestra aperta	Attivato
Blocco con PIN / Blocco semplice	Disattivato
Connettività	Ripristino
Unità di temperatura	°C
Programmazione predefinita	P1: giorni della settimana P3: giorni del fine settimana

Ripristino

Ripristino semplice:

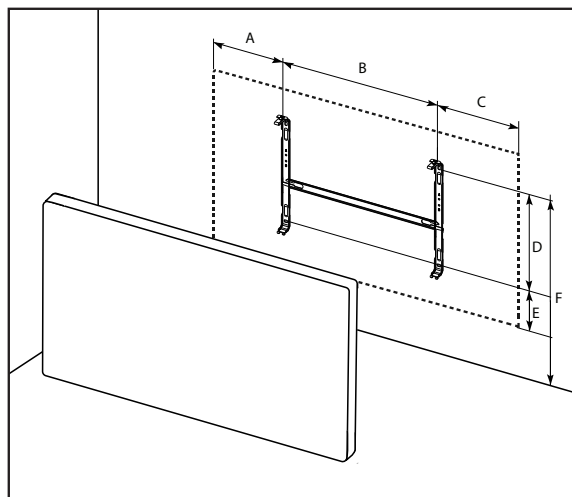
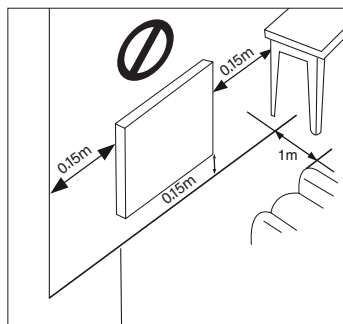
Il ripristino consente di riportare il termostato alla configurazione originale. Per effettuare il ripristino, accedere al menu "Impostazioni" e selezionare "Ripristino".

Temperatura desiderata	19°C
Eco	15.5°C
Rilevamento assenza	Attivato
Rilevamento finestra aperta	Attivato

Ripristino di fabbrica:

Il ripristino di fabbrica consente di riportare il termostato alla configurazione originale. Per effettuare il ripristino, accedere al menu "Impostazioni" e selezionare "Ripristino".

Contatti		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE	
Identificativo/i del modello:			
Dato	Simbolo	Valore	Unità
Potenza termica			
Potenza termica nominale	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW
Potenza termica minima (indicativa)	P_{min}	N.A.	kW
Massima potenza termica continua	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW
Consumo di energia			
In modo spento	P_o	N.A.	W
In modo stand-by	P_{sm}	0,60	W
In modo inattivo	P_{idle}	0,60	W
In modo stand-by in rete	P_{nsm}	1,60	W
Modo stand-by con visualizzazione di informazioni o dello stato			sì
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in modo attivo	$\eta_{s,on}$	100,0	%
Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)			
Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente			no
Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente			no
Controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico			no
Controllo elettronico della temperatura ambiente			no
Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero			no
Controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale			sì
Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)			
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza			sì
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte			sì
Opzione di controllo a distanza			sì
Controllo di avviamento adattativo			sì
Limitazione del tempo di funzionamento			no
Termometro a globo nero			no
Funzionalità di autoapprendimento			sì
Precisione del dispositivo di controllo			sì



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Potencia de emisión: < 100 mW

Banda de frecuencia: 2,4-2,4835 GHz

Noiroot declara que los radiadores arriba referenciados cumplen con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de Conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección web:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

POTENCIA (W)	INTENSIDAD (A)	ALTO (mm)	ANCHO (mm)	GROSOR Aparato (mm)	PESO Aparato solo (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Aparato + soporte

UTILIZACIÓN

Conexión eléctrica

- Comprobar que las características eléctricas que aparecen en la ficha técnica del aparato se corresponden con las de la red eléctrica a la que se va a conectar.
- La instalación eléctrica debe respetar las normas vigentes del país de instalación (NFC 15-100 para Francia).
- El aparato debe conectarse a una red eléctrica de 230 V - 50 Hz.

Para encender el aparato:

- No olvide retirar la película protectora de la pantalla.
- Pulse el botón  del cajetín de control.
- Ajuste la fecha y la hora al encender el aparato por primera vez o después de un tiempo apagado prolongado.
- Para apagar el aparato, pulse de nuevo el botón .

Principio de navegación:

- Para entrar en el menú, pulse .
- Para desplazarse y modificar los valores en los menús, pulse  o .
- Para confirmar un valor o un modo de funcionamiento, pulse  brevemente.

Ajuste de la temperatura del punto de consigna:

- Utilice  y  para modificar el punto de consigna de temperatura en pasos de 0,5 °C entre 7 °C y 28 °C. Durante el ajuste, la indicación de temperatura cambia de color tal y como se describe a continuación.

Punto de consigna ≤ 19 °C	Verde
19 °C < punto de consigna < 24 °C	Naranja
punto de consigna ≥ 24 °C	Rojo

El color pasa a blanco después de 3 segundos sin pulsar el botón.

Anulación

- Si no ha activado la programación:
El ajuste de temperatura que ha realizado se aplica hasta que lo vuelva a cambiar.
Al ajustar la temperatura programada del punto de consigna (la temperatura definida en la programación del radiador) se activa automáticamente una

anulación temporizada de 2 horas (por defecto). La pantalla mostrará un reloj de arena que indica la hora a la que finalizará la anulación.

Basta con pulsar el botón  para modificar la duración de la anulación mientras está activa.

Esto hará que aparezca un reloj de arena en la pantalla. A continuación, pulse de nuevo el botón  y seleccione la opción «Duración».

- Si está conectado a Intuis Connect with Netatmo:
Cuando modifica el valor de consigna de la temperatura programada (temperatura definida en la programación creada en la aplicación) se produce una anulación temporizada que dura 3 horas.

Para modificar la duración de esta anulación puede utilizar la aplicación Intuis Connect with Netatmo.

Menú de conectividad

El dispositivo realiza una búsqueda de las redes presentes cuando se selecciona el icono de conectividad . El radiador se conectará automáticamente a la red Intuis Connect si la detecta.

El aparato buscará espacios de sincronización Intuis disponibles si no detecta ninguna red Intuis Connect. A continuación, el dispositivo propondrá unirse a un espacio existente o crear uno nuevo.

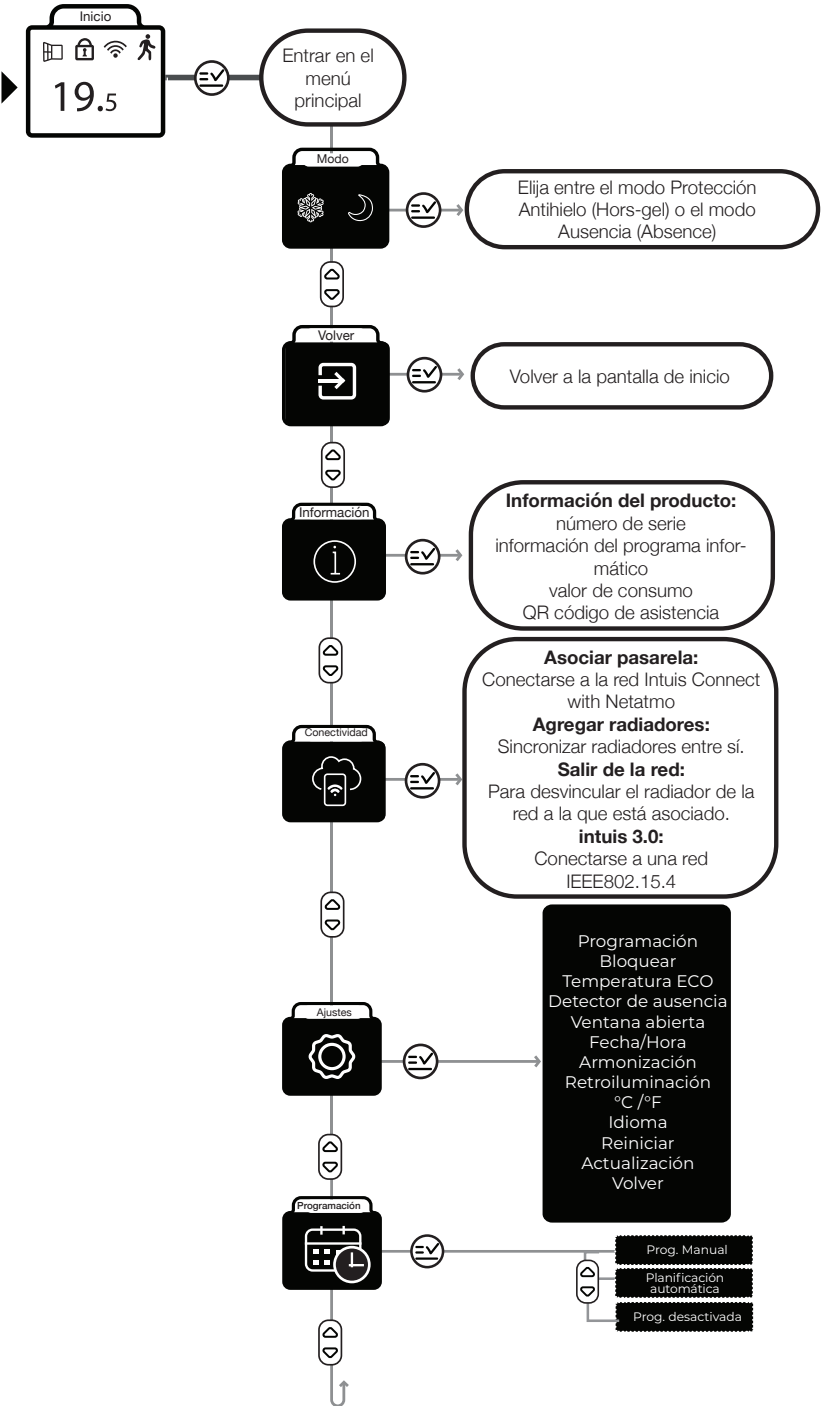
Por último, si no se detecta ninguna red abierta, el aparato propondrá las opciones siguientes:

- Asociar pasarela: (accesorio no suministrado)
Permite conectarse a una red Intuis Connect with Netatmo.
- Agregar radiadores: La función de sincronización Intuis permite conectar varios radiadores, por ejemplo en la misma habitación, para que funcionen de forma sincronizada.

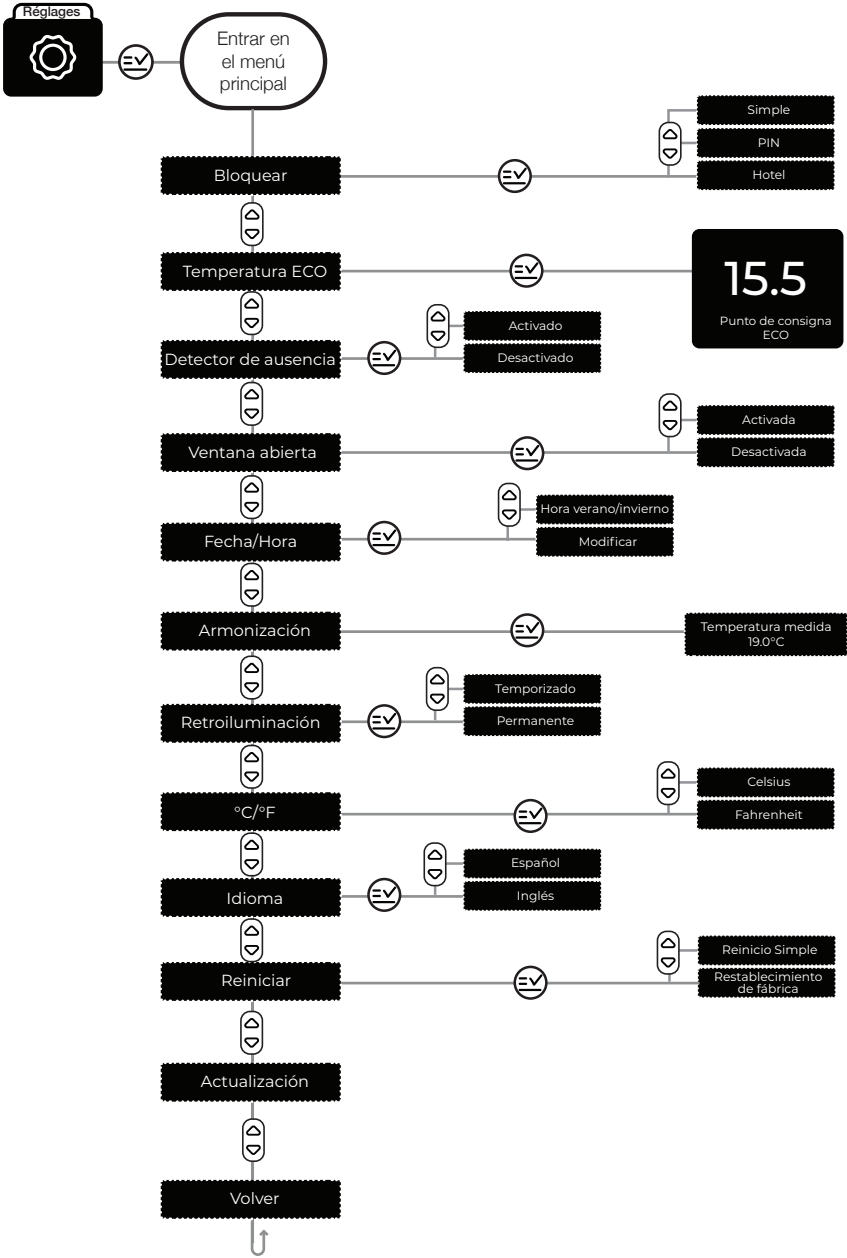
Para crear un espacio de sincronización Intuis, siga los pasos que se indican a continuación:

1. En primer lugar, elija un nombre de espacio (nativ xx) o conéctese a un espacio ya existente.
 2. Entre las distintas opciones, seleccione la habitación en la que se encuentra el radiador.
 3. Repita la operación para los radiadores que desee asociar.
- Intuis 3.0: Permite conectarse a una red IEE802.15.4
 - Salir de la red: Para desvincular el radiador de la red a la que está asociado.

Menú principal



Menú de ajustes ⚙️



Programación:

Siga los pasos que se indican a continuación para utilizar la programación manual y ajustar la temperatura según su estilo de vida:

- Entre en el menú de programación del aparato.
- Seleccione la opción Prog. Manual.
- Elija entre:
 - Activar: el radiador seguirá el programa memorizado.
 - Consultar: leer el programa memorizado.
 - Modificar: crear un programa o consultar el programa memorizado.
 - Copiar: copiar un día para uno o varios días.

Siga los pasos descritos en la pantalla del radiador.

Función Autoplanificación:

La función Autoplanificación (Auto-Planning) permite que el radiador guarde el estilo de vida de los ocupantes de la habitación y tenga en cuenta sus parámetros de calefacción para crear automáticamente una programación. Gracias a su control de activación adaptativo, anticipa la calefacción para que se alcance la temperatura adecuada en cuanto se ocupe la habitación. En caso de imprevisto, ausencia o regreso anticipado, el radiador se adapta inmediatamente al nuevo ritmo.

Puede consultar, restablecer, desactivar o ajustar el punto de consigna de ausencia o presencia en el menú "Auto-Planificación".

Bloqueo del termostato

Existen varios niveles de bloqueo:

- Bloqueo simple: Este nivel de bloqueo impide realizar cualquier modificación en los ajustes del termostato, excepto de la función "Apagar Calefacción"; a la que se puede acceder simplemente pulsando. Para activarlo, seleccione la opción "Simple". Para desactivarlo, mantenga pulsada la tecla  durante 5 segundos.
- Bloqueo con clave PIN: Este nivel de bloqueo impide realizar cualquier modificación de los ajustes del termostato, excepto de la función "Apagar Calefacción". Para activarlo, debe seleccionar la opción "Clave PIN" y elegir una clave de cuatro cifras. Para desactivarlo, deberá mantener pulsada la tecla  durante 5 segundos para poder introducir de nuevo este código.

- Bloqueo "Hotel": Este nivel de bloqueo restringe el acceso a los ajustes del termostato a la vez que permite realizar un ajuste controlado de la temperatura del punto de consigna con un margen de ± 2 °C. Para activarlo, debe seleccionar la opción "Hotel" y elegir una clave de cuatro cifras. Para desactivarlo, mantenga pulsada la tecla  durante 5 segundos para volver a introducir este código.

Temperatura ECO

La temperatura Eco está preconfigurada por defecto a 15,5 °C, pero puede ajustarla según sus preferencias. Esta temperatura Eco se aplicará en la siguiente situación:

- Activación del detector de ausencia: Se aplicará el punto de consigna de temperatura Eco cuando se active la función de detección de ausencia y la habitación se considere desocupada.

La temperatura Eco debe ajustarse por debajo de la temperatura de confort habitual para ahorrar energía.

Detector de ausencia:

Cuando se activa la detección de ausencia, el termostato optimiza el consumo de energía ajustando automáticamente la temperatura del punto de consigna en función de la cantidad de personas presentes en la habitación. De este modo, se ahorra energía cuando no hay personas presentes adoptando una temperatura de ahorro, al tiempo que se garantiza el confort cuando hay personas presentes.

Detector de ventana abierta:

El termostato controla constantemente la temperatura ambiente cuando se activa la detección de ventanas. Si se detecta un descenso significativo de la temperatura en un breve espacio de tiempo, el termostato lo interpreta como la apertura de una ventana y reacciona apagando la calefacción. Así se evita derrochar energía al calentar la habitación innecesariamente.

El dibujo de ventana aparece en grande en la pantalla y suena una señal acústica cuando se detecta una ventana abierta. La calefacción volverá a encenderse automáticamente si pulsa el botón .

Armonización

Es normal que exista una ligera diferencia entre la indicación del aparato y la de un termómetro externo. No obstante, si esta diferencia es superior a $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$, es posible armonizarlas para obtener una mejor correspondencia entre ambas visualizaciones. Proceda del siguiente modo para ajustar la temperatura medida por el radiador y corregir el desfase:

- Cerciórese de que se respetan las instrucciones del manual de instalación, en particular la ubicación y las distancias mínimas.
- Cierre todas las ventanas del exterior de la vivienda y la(s) puerta(s) interior(es) de la habitación calentada por el radiador.
- Coloque el termómetro en el centro de la habitación, a una altura aproximada de 1,2 m. No lo coloque sobre un mueble.
- Compruebe que la temperatura del punto de consigna está comprendida entre $17\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $23\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Espere a que la habitación se estabilice (unas 6 horas) y evite entrar y salir de la habitación en la medida de lo posible.
- Compruebe que la temperatura indicada en el radiador y en el termómetro es estable. Este ajuste sólo puede hacerse si se cumplen las condiciones anteriores.
- En el menú "Armonización", ajuste la temperatura medida con su termómetro. (ajustable entre $7\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $23\text{ }^{\circ}\text{C}$).
- Confirme los cambios.

Reinicialización

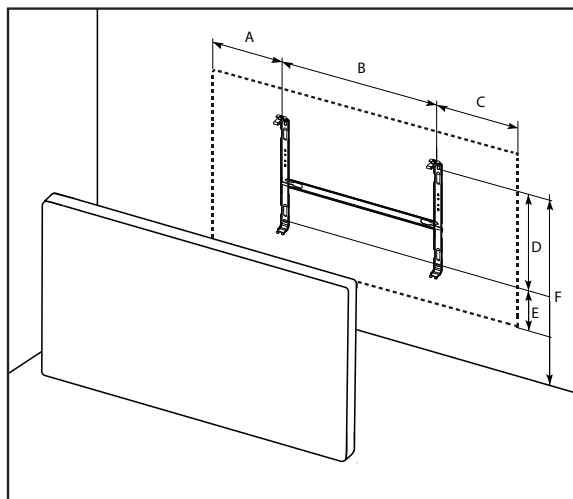
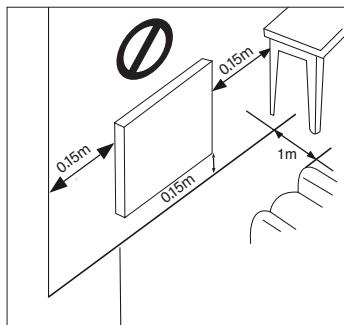
Reinicialización simple:
La puesta a cero permite devolver el termostato a su configuración original. Para reinicializar: entre en el menú "Ajustes" y seleccione "Reset".

Punto de consigna	19°C
Eco	15.5°C
Detección de ausencia	Activada
Detección de ventana abierta	Activada

Reinicialización de fábrica:
La reinicialización de fábrica permite devolver el termostato a su configuración de fábrica. Para ello, vaya al menú "Ajustes" y seleccione "Reset".

Punto de consigna	19°C
Eco	15.5°C
Detección de ausencia	Activada
Detección de ventana abierta	Activada
Bloqueo PIN / Simple	Desactivado
Conectividad	Reset (Reinicializar)
Unidad de temperatura	°C
Programación por defecto	P1: días de entre semana P2: días del fin de semana

Datos de contacto		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE	
Identificador(es) del modelo:			
Partida	Símbolo	Valor	Unidad
Potencia calorífica			
Potencia calorífica nominal	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P_{min}	N.A.	kW
Potencia calorífica máxima continuada	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW
Consumo de energía			
En modo desactivado	P_o	N.A.	W
En modo preparado	P_{sm}	0,60	W
En modo de reposo	P_{idle}	0,60	W
En modo preparado en red	P_{nsm}	1,60	W
En modo preparado con visualización de información o del estado			sí
Eficiencia energética estacional de calefacción en modo activo	$\eta_{s,on}$	100,0	%
Partida	Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)		Unidad
	potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior		no
	dos o más niveles manuales, sin control de temperatura interior		no
	con control de temperatura interior mediante termostato mecánico		no
	con control electrónico de temperatura interior		no
	control electrónico de temperatura interior y temporizador diario		no
	control electrónico de temperatura interior y temporizador semanal		sí
	Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)		
	control de temperatura interior con detección de presencia		sí
	control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas		sí
	opción de control a distancia		sí
	control de puesta en marcha adaptable		sí
	limitación de tiempo de funcionamiento		no
	sensor de lámpara negra		no
	funcionalidad de autoaprendizaje		sí
	precisión de control		sí



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Moc emisji: < 100 mW

Pasmo częstotliwości: 2,4–2,4835 GHz

Firma Noirot oświadcza, że wymienione poniżej grzejniki są zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności WE jest dostępny na następującej stronie internetowej:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

MOC (W)	NATĘŻENIE (A)	WYS. (mm)	SZER. (mm)	GR. Urządzenie (mm)	MASA Samo urządzenie (kg)*
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Urządzenie + panel tylny

UŻYTKOWANIE

Podłączenie elektryczne

– Sprawdzić, czy parametry elektryczne podane na tabliczce znamionowej urządzenia odpowiadają parametrom sieci elektrycznej, do której będzie ono podłączone.

– Podłączenie elektryczne musi być zgodne z normami obowiązującymi w kraju montażu (NFC 15-100 dla Francji).

– Urządzenie należy podłączyć do sieci elektrycznej 230 V, 50 Hz.

Włączanie zasilania urządzenia

– Pamiętać o usunięciu folii ochronnej z ekranu.

– Nacisnąć przycisk  na sterowniku.

– Po pierwszym włączeniu zasilania lub po dłuższym czasie wyłączenia ustawić datę i godzinę.

– Aby wyłączyć funkcję ogrzewania w urządzeniu, ponownie nacisnąć przycisk .

Zasada poruszania się w menu

– Aby wejść do menu, nacisnąć przycisk .

– Aby przemieszczać się po menu i zmieniać wartości w menu, naciskać przycisk  lub .

– Aby zatwierdzić wartość lub tryb działania, nacisnąć na krótko przycisk .

Ustawianie temperatury zadanej

– Za pomocą przycisków  i  można zmieniać temperaturę zadaną o 0,5°C w zakresie od 7°C do 28°C. Podczas ustawiania wskazanie temperatury zmienia kolor w sposób opisany poniżej.

wartość zadana ≤ 19°C	Zielony
19°C < wartość zadana < 24°C	Pomarańczowy
wartość zadana ≥ 24°C	Czerwony

Po 3 sekundach bez naciskania żadnych przycisków kolor zmienia się na biały.

Odstępstwo

– Jeżeli nie aktywowano programowania:

Ustawienie temperatury jest stosowane do momentu kolejnej zmiany ręcznej.

Dostosowanie zaprogramowanej temperatury zadanej (temperatura określona podczas programowania grzejnika) powoduje automatyczną aktywację

odstępowania na 2 godziny (wartość domyślna). Na ekranie pojawia się klepsydra ze wskazaniem godziny zakończenia odstępowania.

Aby zmienić czas trwania trwającego odstępowania, wystarczy nacisnąć przycisk .

Spowoduje to pojawienie się na ekranie klepsydry. Następnie ponownie nacisnąć przycisk  i wybrać opcję „Durée” (Czas trwania).

– W przypadku połączenia z aplikacją Intuis Connect with Netatmo:

Zmiana zaprogramowanej temperatury zadanej (temperatura określona podczas programowania utworzonego w aplikacji) powoduje włączenie odstępowania czasowego na 3 godziny.

Aby zmienić czas trwania tego odstępowania, można użyć aplikacji Intuis Connect with Netatmo.

Menu łączności

Po naciśnięciu ikony łączności  urządzenia wykonuje przeszukiwanie dostępnych sieci.

W przypadku wykrycia sieci Intuis Connect grzejnik łączy się z nią automatycznie.

Jeżeli nie zostanie wykryta żadna sieć Intuis Connect, urządzenie przeszukuje dostępne mieszkania synchro Intuis. Następnie urządzenie zaproponuje dołączenie do mieszkania istniejącego lub utworzenie nowego.

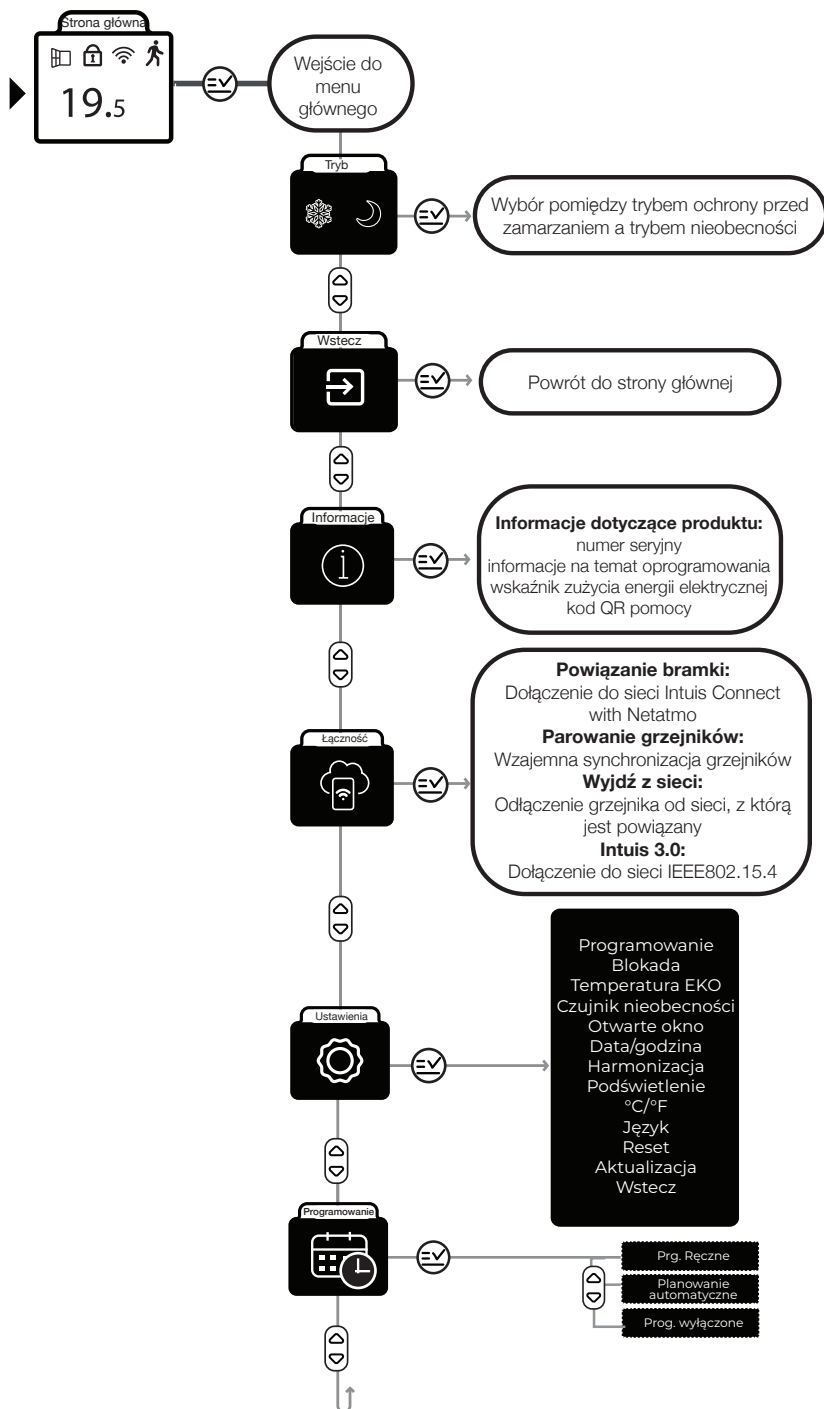
Jeśli nie zostanie wykryta żadna otwarta sieć, urządzenie zaproponuje następujące opcje:

- Powiązanie bramki: (element nie znajduje się w zestawie) Umożliwia dołączenie do sieci Intuis Connect with Netatmo
- Parowanie grzejników: Funkcja synchro Intuis umożliwia połączenie ze sobą wielu grzejników, na przykład w tym samym pomieszczeniu, w celu synchronizacji ich działania.

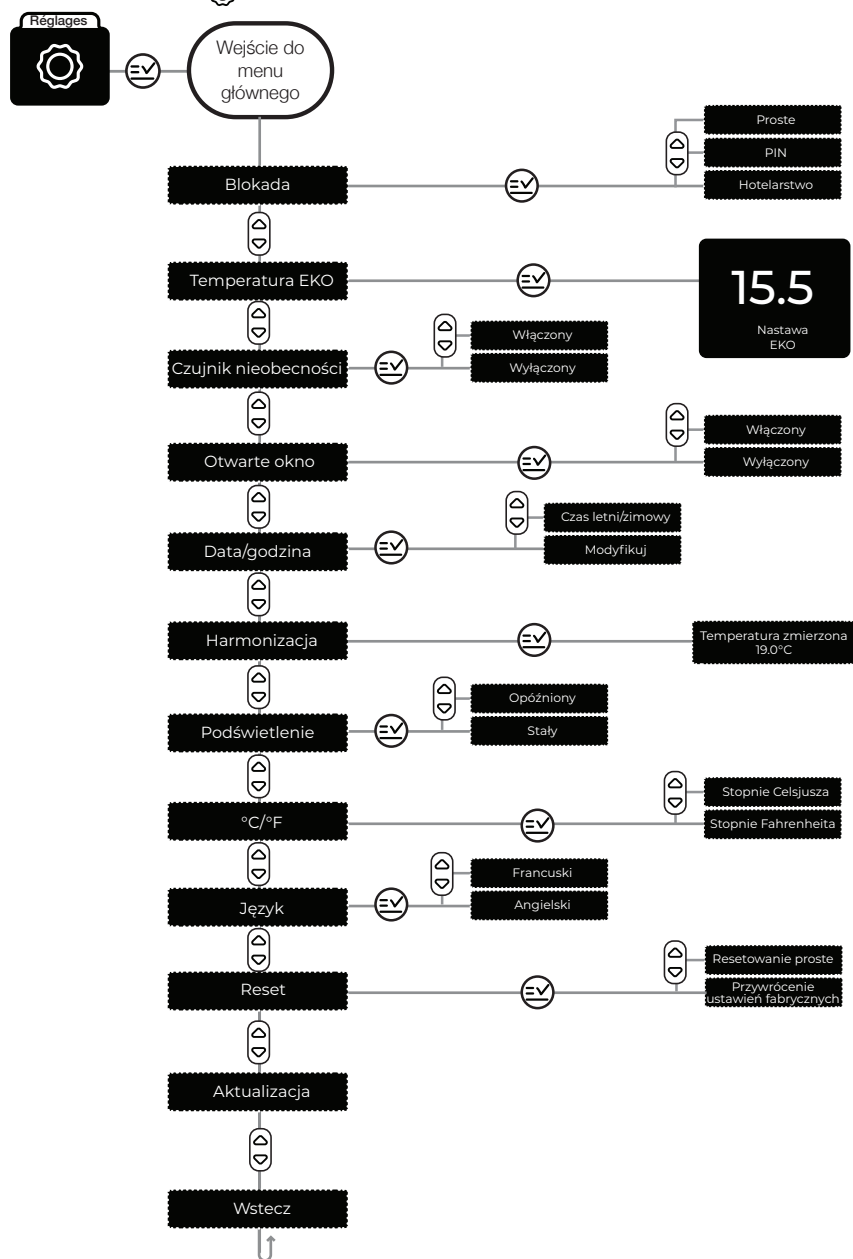
Aby utworzyć mieszkanie synchro Intuis, należy postępować w następujący sposób:

1. Najpierw wybrać nazwę mieszkania (nativ xx) lub dołączyć do mieszkania istniejącego.
 2. Z dostępnych możliwości wybrać pomieszczenie, w którym znajduje się dany grzejnik.
 3. Powtarzać to działanie dla wszystkich grzejników, które zamierza się powiązać.
- Intuis 3.0: Umożliwia dołączenie do sieci IEE802.15.4
 - Opuszczanie sieci: Odłączenie grzejnika od sieci, z którą jest powiązany.

Menu główne



Menu ustawień



Programowanie

Aby skorzystać z programowania ręcznego i określić temperatury zadane dostosowane do własnego rytmu życia, należy postępować w następujący sposób:

- Prześć do menu programowania urządzenia.
- Wybrać opcję Prog. ręczne.
- Wybrać:
- Włączyć: grzejnik będzie działać w sposób zaprogramowany.
- Sprawdzić: odczyt zapisanego programu.
- Zmienić: tworzenie programu lub sprawdzanie zapisanego programu.
- Kopiuj: kopiowanie dnia do jednego lub kilku innych dni.

Postępować zgodnie z etapami podawanymi na ekranie grzejnika.

Funkcja planowania automatycznego

Funkcja planowania automatycznego umożliwia zapisanie w grzejniku rytmu życia osób korzystających z pomieszczenia i uwzględnienie parametrów ogrzewania w celu automatycznego utworzenia harmonogramu. Dzięki adaptacyjnemu sterowaniu włączaniem urządzenie rozpoczyna ogrzewanie z wyprzedzeniem, tak aby osiągnąć prawidłową temperaturę w momencie, kiedy pomieszczenie zacznie być wykorzystywane. W przypadku zdarzeń nieprzewidzianych, nieobecności lub wcześniejszego powrotu grzejnik natychmiast dostosowuje się do nowego rytmu.

W menu „Planowanie automatyczne” można sprawdzać, resetować, wyłączać lub ustawiać parametry nastawy nieobecności lub obecności.

Blokada termostatu

Dostępnych jest kilka poziomów blokowania:

- Blokowanie proste: Ten poziom blokady uniemożliwia wszelkie zmiany ustawień termostatu z wyjątkiem wyłączenia ogrzewania dostępnego poprzez zwykłe naciśnięcie. Aby włączyć, należy wybrać opcję „Proste”. Aby wyłączyć, należy nacisnąć przycisk  na 5 sekund.
- Blokowanie za pomocą kodu PIN: Ten poziom blokady uniemożliwia wszelkie zmiany ustawień termostatu z wyjątkiem wyłączenia ogrzewania. Aby włączyć, należy wybrać opcję „Kod PIN” i wprowadzić czterocyfrowy kod. Aby wyłączyć, należy nacisnąć przycisk  na 5 sekund, a następnie ponownie wprowadzić ten kod.

– Blokowanie typu „Hotelarstwo”: Ten poziom blokady umożliwia ograniczenie dostępu do ustawień termostatu, pozwalając jednakże regulować temperaturę w ograniczonym zakresie względem temperatury zadanej wynoszącym $\pm 2^{\circ}\text{C}$. Aby włączyć, należy wybrać opcję „Hotelarstwo” i wprowadzić czterocyfrowy kod. Aby wyłączyć, należy nacisnąć przycisk  na 5 sekund, a następnie ponownie wprowadzić ten kod.

Temperatura EKO

Nastawa temperatury EKO jest domyślnie skonfigurowana na $15,5^{\circ}\text{C}$, ale można ją dostosować do własnych preferencji. Temperatura EKO zostanie zastosowana w następujących sytuacjach:

- Aktywacja czujnika nieobecności: Temperatura EKO zostanie zastosowana przy włączonej funkcji wykrywania nieobecności i ocenie, że pomieszczenie nie jest zajęte. Aby oszczędzać energię, temperaturę EKO należy ustawić na wartość niższą niż zwykła temperatura komfortowa.

Czujnik nieobecności

Kiedy włączona jest funkcja wykrywania nieobecności, termostat optymalizuje zużycia energii, regulując automatycznie temperaturę zadaną w zależności od sposobu używania pomieszczenia. Pozwala to oszczędzać energię podczas nieobecności osób poprzez ustawienie temperatury ekonomicznej, przy jednoczesnym zapewnianiu komfortu podczas obecności.

Czujnik otwarcia okna

Kiedy włączona jest funkcja wykrywania otwartego okna, termostat stale monitoruje temperaturę otoczenia. W przypadku wykrycia znaczącego spadku temperatury w krótkim czasie termostat interpretuje to jako otwarcie okna i reaguje, wyłączając ogrzewanie. Pozwala to uniknąć marnotrawstwa energii z powodu zbędnego ogrzewania pomieszczenia.

W przypadku wykrycia otwarcia okna na ekranie wyświetla się duży symbol okna i rozlega sygnał dźwiękowy. Naciśnięcie przycisku  spowoduje automatyczne wznowienie ogrzewania.

Harmonizacja

Niewielka rozbieżność pomiędzy temperaturą wskazywaną przez urządzenie a wskazaniem termometru zewnętrznego jest normalna. Jeżeli jednak rozbieżność ta przekracza $\pm 1^{\circ}\text{C}$, można przeprowadzić harmonizację w celu uzyskania większej zbieżności obu wskazań.

Aby dostosować temperaturę mierzoną przez grzejnik i skorygować rozbieżność, należy postępować w następujący sposób:

- Upewnić się, że spełnione są zalecenia podane w instrukcji montażu, zwłaszcza dotyczące miejsca ustawienia i minimalnych odległości.
- Zamknąć wszystkie otwierane elementy zewnętrzne mieszkania, a także drzwi wewnętrzne pomieszczenia ogrzewanego przez grzejnik.
- Umieścić termometr pośrodku pomieszczenia na wysokości około 1,2 m. Nie należy umieszczać go na meblach.
- Sprawdzić, czy nastawa jest ustawiona w zakresie od 17 do 23°C .
- Poczekać na ustabilizowanie się temperatury w pomieszczeniu (około 6 godz.), unikając w miarę możliwości wchodzenia i wychodzenia do/z pomieszczenia.
- Upewnić się, że temperatura wyświetlana na grzejniku i podawana przez termometr są stabilne. Regulację można wykonać tylko w przypadku spełnienia powyższych warunków.
- W menu „Harmonizacja” ustawić temperaturę mierzoną przez termometr (możliwość ustawienia w zakresie od 7°C do 23°C).
- Zatwierdzić zmiany.

Resetowanie

Resetowanie proste:

Zresetowanie umożliwia przywrócenie konfiguracji początkowej termostatu. Aby wykonać resetowanie, należy wejść do menu „Ustawienia”, a następnie wybrać pozycję „reset”.

Nastawa	19°C
Eko	15.5°C
Wykrywanie nieobecności	Włączony
Wykrywanie otwartego okna	Włączony

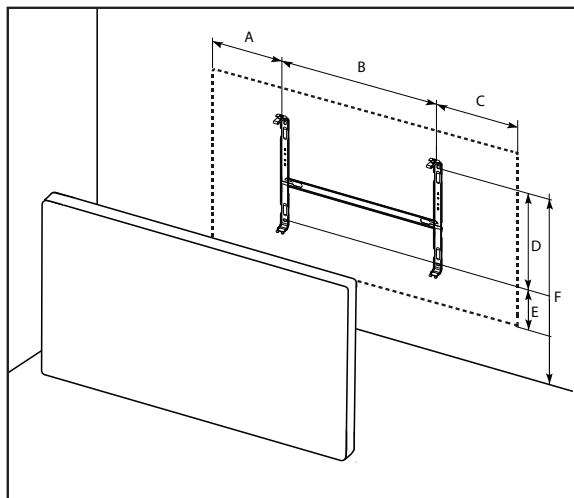
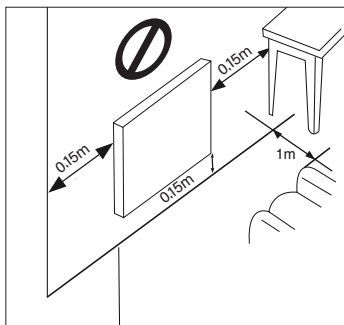
Przywrócenie ustawień fabrycznych:

Przywrócenie ustawień fabrycznych umożliwia przywrócenie konfiguracji fabrycznej termostatu.

Aby wykonać resetowanie, należy wejść do menu „Ustawienia”, a następnie wybrać pozycję „reset”.

Nastawa	19°C
Eko	15.5°C
Wykrywanie nieobecności	Włączony
Wykrywanie otwartego okna	Włączony
Blokowanie kodem PIN/proste	Wyłączony
Łączność	Reset
Jednostka temperatury	$^{\circ}\text{C}$
Programowanie domyślne	P1: dni powszednie P3: dni weekendowe

Dane teled adresowe		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Identyfikator(-y) modelu:					
Parametr	Oznaczeni e	Warto ść	Jednostka	Parametr	Jednostka
Moc cieplna				Rodzaj regulatora mocy cieplnej/temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)	
Nominalna moc cieplna	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	'nie
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P_{min}	NA.	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	'nie
Maksymalna stała moc cieplna	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu	'nie
Pobór mocy				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	'nie
W trybie wyłączenia	P_o	NA.	W	elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu ze sterownikiem dobowym	'nie
W trybie czuwania	P_{sm}	0,60	W	elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu ze sterownikiem tygodniowym	tak
W trybie bezczynności	P_{idle}	0,60	W	Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)	
W trybie czuwania przy podłączeniu do sieci	P_{nom}	1,60	W	regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	tak
Tryb czuwania z wyświetlaniem informacji lub statusu			tak	regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	tak
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w trybie aktywnym	$\eta_{s,om}$	100,0	%	opcja regulacji na odległość	tak
				adaptacyjna regulacja startu	tak
				ograniczenie czasu pracy	'nie
				czujnik ciepła promieniowania	'nie
				funkcja samouczenia się	tak
				precyzja regulacji	tak



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Предавателна мощност: <100 mW

Честотен диапазон: 2,4-2,4835 GHz

Noirot декларира, че горепосочените радиатори са в съответствие с Директива № 2014/53/ЕС.

Пълният текст на декларацията за съответствие ЕС е достъпен на следния уеб адрес:
<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

МОЩНОСТ (W)	ИНТЕНЗИТЕТ (A)	ВИСОЧИНА (мм)	ШИРИНА (мм)	ДЕБЕЛИНА УРЕД (мм)	ТЕГЛО Само уреда (кг) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Уред + стойка

ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Електрическо свързване

– Проверете дали електрическите характеристики, посочени на табелката на уреда, съответстват на тези на електрическата мрежа, към която ще бъде свързан.

– Електрическата инсталация трябва да съответства на стандартите, които са в сила в страната на инсталиране (NFC 15-100 за Франция).

– Уредът трябва да бъде свързан към електрическа мрежа 230 V 50 Hz.

Включване на уреда:

– Не забравяйте да отстраните защитното фолио от екрана.

– Натиснете бутона  на контролната кутия.

– При първото включване или след дълъг период на неактивност настройте датата и часа.

– За да изключите отоплението на вашия уред, натиснете отново бутон .

Принцип на навигиране:

– За да влезете в менюто, натиснете .

– За да се движите и да промените стойности в менютата, натиснете  или .

– За да потвърдите стойност или режим на работа, натиснете за кратко .

Настройка на температурата, зададена за режима:

– Използвайте  и , за да промените зададената температура в диапазон от 7°C до 28°C със стъпки от 0,5°C.

При настройка дисплеят за температурата променя цвета си, както е описано по-долу.

зададена стойност $\leq 19^{\circ}\text{C}$	Зелен
$19^{\circ}\text{C} < \text{зададена стойност} < 24^{\circ}\text{C}$	Оранжев
зададена стойност $\geq 24^{\circ}\text{C}$	Червено

Цветът се връща към бял след 3 секунди без натискане на бутоните.

Отклонение

– Ако не сте активирали програмирането:

Вашата настройка на температурата се прилага, докато не бъде направена последваща ръчна промяна.

Когато настроите стойността на зададената температура (температурата, определена в

програмирането на радиатора), това автоматично задейства временно отклонение от 2 часа (по подразбиране). На екрана ще видите пясъчен часовник, показващ часа, в който отклонението ще приключи.

За да промените продължителността на отклонението, докато то е в ход, просто натиснете бутон .

Това ще доведе до появата на пясъчен часовник на екрана. След това натиснете отново бутон  и изберете опция „Продължителност“.

– Ако сте свързани с Intuis Connect with Netatmo:

Когато промените стойността на зададената температура (температурата, определена в създаденото в приложението програмиране), това е временно отклонение с продължителност 3 часа.

За да промените продължителността на това отклонение, можете да използвате приложението Intuis Connect with Netatmo.

Меню „Свързаност“



Когато изберете иконата за свързаност , устройството ще сканира за наличните мрежи.

Ако мрежата Intuis Connect бъде открита, радиаторът се свързва автоматично с нея.

Ако не бъде открита мрежа Intuis Connect, уредът ще сканира за налични слотове Synchro Intuis. След това уредът ще ви предложи да се присъедините към съществуващ слот или да създадете нов.

Накрая, ако не бъде открита отворена мрежа, уредът ще Ви предложи следните опции:

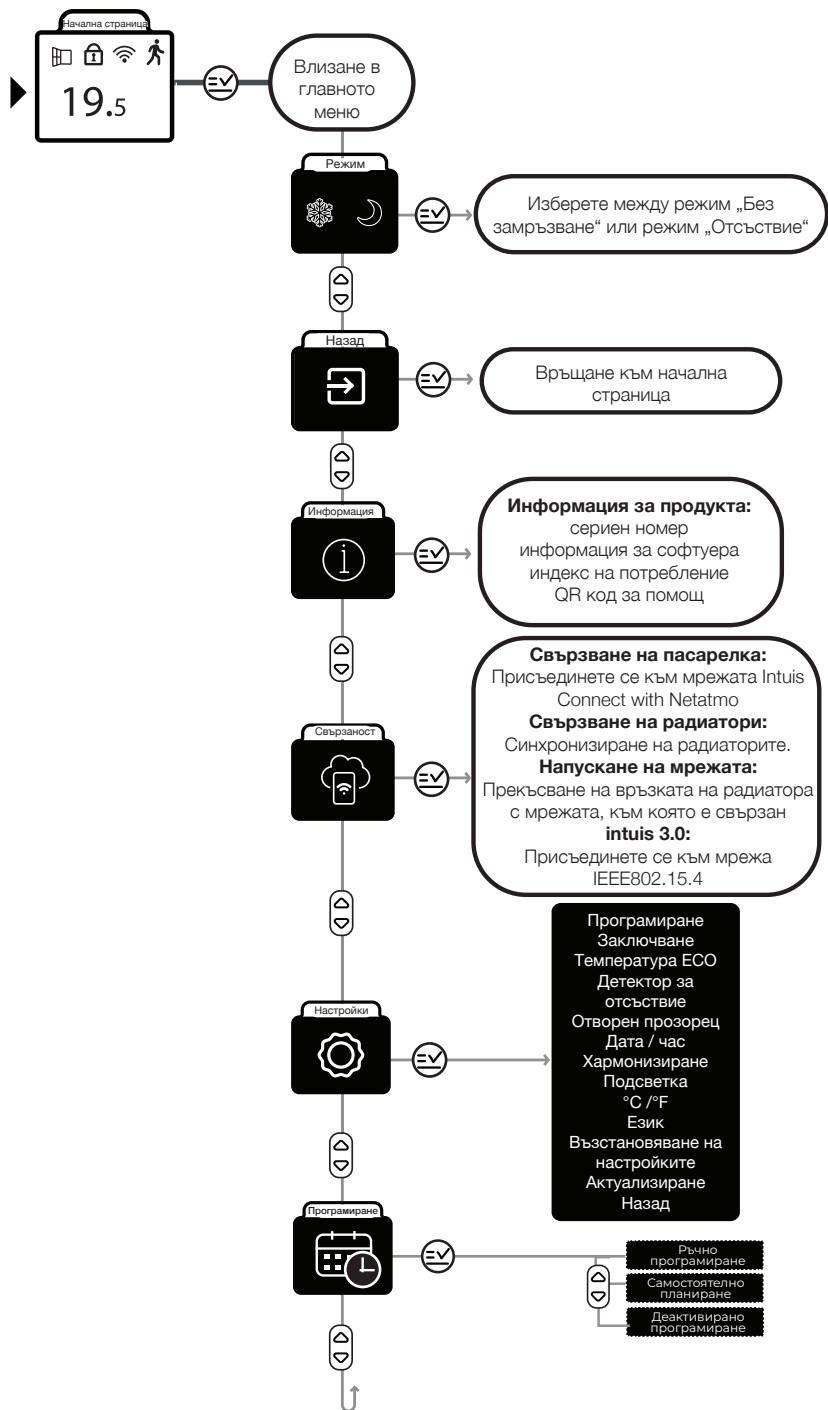
- Свързване на пасарелка: (аксесоар не е доставен) Позволява да се свържете с мрежа intuis connect with Netatmo.

- Свързване на радиатори: Функцията synchro intuis Ви позволява да свържете няколко радиатора заедно, например в една и съща стая, така че те да работят в синхрон.

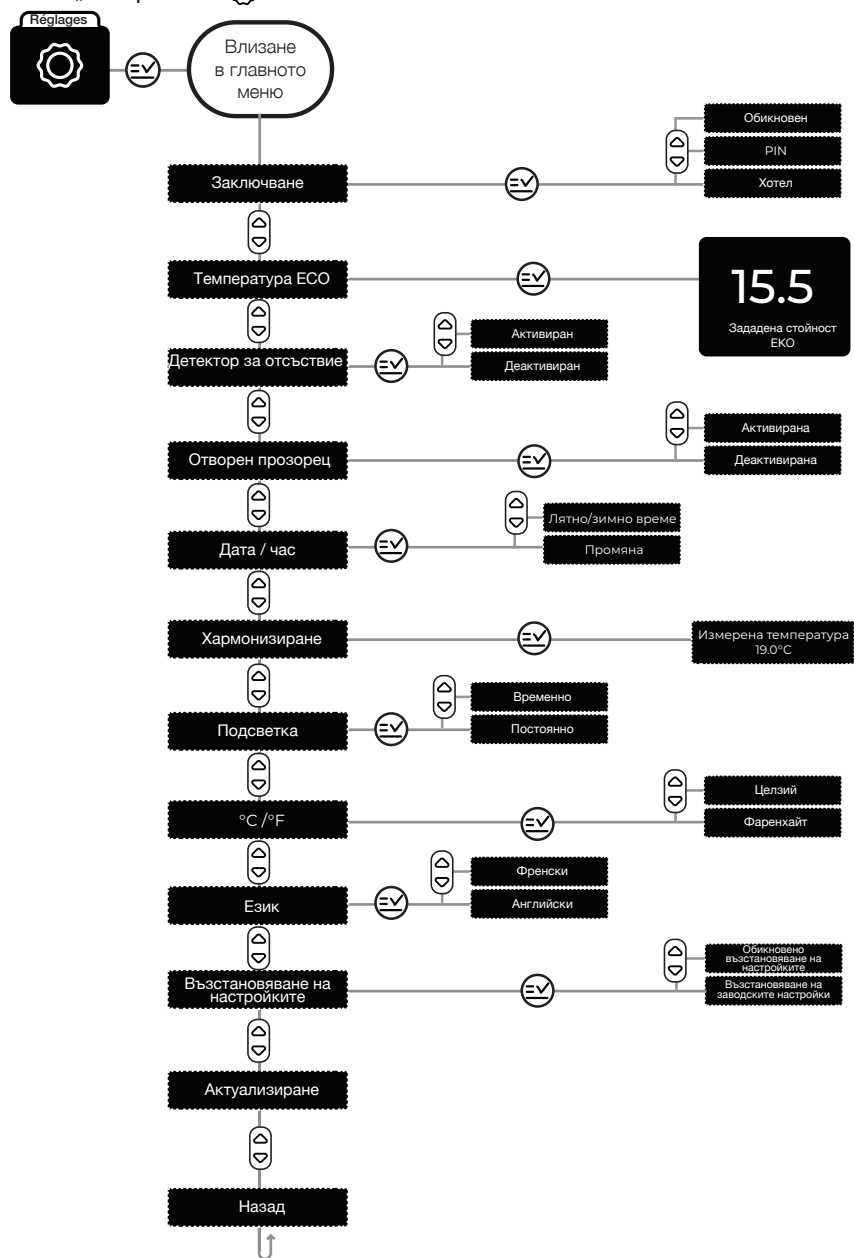
За да създадете слот synchro intuis, следвайте стъпките по-долу:

1. Най-напред изберете име на слот (nativ xx) или се присъединете към съществуващ слот.
 2. Изберете от различните варианти стаята, в която се намира Вашият радиатор.
 3. Повторете действието за радиаторите, които желаете да свържете.
- intuis 3.0: Позволява да се присъедините към мрежа IEE802.15.4
 - Напускане на мрежата: Прекъсване на връзката на радиатора с мрежата, към която е свързан.

Главно меню



Меню „Настройки“



Програмиране:

За да използвате ръчно програмиране и да зададете температурни стойности, които да отговарят на начина ви на живот, следвайте следните стъпки:

- Влезте в менюто за програмиране на вашия уред.
- Изберете опция „Ръчно програмиране“.
- Изберете:

- Активиране: вашият радиатор ще следва записаното програмиране.

- Преглед: четене на записаната програма.

- Промяна: създаване на програма или преглед на записаната програма.

- Копиране: копиране на даден ден върху един или повече други дни.

Следвайте стъпките, описани на екрана на радиатора.

Функция „Самостоятелно планиране“:

Функцията „Самостоятелно планиране“ позволява на радиатора да запише начина на живот на обитателите на стаята и да вземе предвид техните параметри на отопление, за да създаде график автоматично. Благодарение на адаптивното управление на активирането той предвижда отоплението, така че да се достигне подходящата температура веднага щом стаята бъде заета. В случай на непредвидени обстоятелства, отсъствие или преждевременно връщане, радиаторът незабавно се адаптира към новия ритъм.

В менюто „Самостоятелно планиране“ можете да прегледате, нулирате, деактивирате или задавате стойности при отсъствие или присъствие.

Заклучване на термостата

Налични са няколко нива на заключване:

- Обикновено заключване: Това ниво на заключване предотвратява извършването на каквито и да било промени в настройките на термостата, с изключение на функцията „Изключване на отоплението“, която е достъпна с едно натискане. За да го активирате, изберете опция „Обикновено“. За да го деактивирате, задръжте бутон  за 5 секунди.

- Заклучване с PIN код: Това ниво на заключване предотвратява извършването на каквито и да било промени в настройките на термостата, с изключение на функцията „Изключване на отоплението“. За да го активирате, трябва да изберете опция „PIN код“ и да въведете четирицифрен код. За да го деактивирате, трябва да задръжте бутон  за 5 секунди, за да можете да въведете този код отново.

- Заклучване „Хотел“: Това ниво на заключване ви позволява да ограничите достъпа до настройките на термостата, като същевременно позволява контролирано регулиране на зададената температура с $\pm 2^{\circ}\text{C}$. За да го активирате, трябва да изберете опция „Хотел“ и да въведете четирицифрен код. За да го деактивирате, трябва да задръжте бутон  за 5 секунди, за да можете да въведете този код отново.

Температура ЕСО

По подразбиране стойността на температурата Есо е предварително настроена на $15,5^{\circ}\text{C}$, но може да се регулира според вашите предпочитания. Тази температура Есо се прилага в следната ситуация:

- Активиране на детектор за отсъствие: Когато функцията „Детектиране на отсъствие“ е активирана и се счита, че стаята е необитаема, се прилага стойността на температурата Есо.

За да се спести енергия, температурата Есо трябва да бъде настроена на ниво, по-ниско от обичайната температура на комфорт.

Детектор за отсъствие:

Когато функцията „Детектиране на отсъствие“ е активирана, термостатът оптимизира потреблението на енергия, като регулира автоматично зададената температура в зависимост от това дали стаята се обитава или не. Това позволява да се спести енергия, като се приема икономична температура, когато човекът отсъства, и същевременно се осигурява комфорт, когато човекът е в стаята.

Детектор за отворен прозорец:

Когато функцията „Детектиране на отворен прозорец“ е активирана, термостатът следи постоянно стайната температура. Ако в рамките на кратък период от време се установи значителен спад на температурата, термостатът тълкува това като отваряне на прозорец и реагира, като изключва отоплението. По този начин се предотвратява разхищението на енергия чрез ненужно отопление на стаята.

При детектиране на отворен прозорец логото прозорец се появява в голям размер на екрана и се чува звуков сигнал. Натискането на бутон  ще рестартира отоплението автоматично.

Хармонизиране

Нормално е да има малка разлика между дисплея на уреда и този на външния термометър. Ако обаче тази разлика е по-голяма от $\pm 1^{\circ}\text{C}$, можете да ги хармонизирате, за да получите по-добро съответствие между двата дисплея.

За да настроите измерената от радиатора температура и да коригирате несъответствието, следвайте следните стъпки:

- Уверете се, че инструкциите в ръководството за монтаж, по-специално позициониране и минимални разстояния, са спазени.

- Затворете всички външни отвори на жилището, както и вътрешната или вътрешните врати на помещението, отоплявано от радиатора.

- Поставете термометъра в центъра на стаята на височина около 1,2 м. Не го поставяйте върху мебели.

- Проверете дали зададената стойност е между 17°C и 23°C

- Изчакайте стаята да се стабилизира (около 6 часа) и избягвайте да влизате и излизате в стаята, доколкото е възможно.

- Уверете се, че температурата, показана на радиатора, и тази на термометъра е стабилна. Тази настройка може да бъде направена само ако са изпълнени горните условия.

- В меню „Хармонизиране“ задайте температурата, измерена от термометъра. (с възможност за регулиране между 7°C и 23°C).

- Потвърдете промените.

Зададена стойност	19°C
Еко	15.5°C
Детектиране на отсъствие	Активирано
Детектиране на отворен прозорец	Активирано
Заклучване с PIN / Обикновено	Деактивирано
Свързаност	Възстановяване на настройките
Единица за температура	$^{\circ}\text{C}$
Програмиране по подразбиране	P1: дни от седмицата P3: дни от уикенда

Възстановяване на настройките

Обикновено възстановяване на настройките:

Възстановяването на настройките позволява да върнете термостата в първоначалната му конфигурация. За да възстановите настройките, влезте в менюто „Настройки“ и изберете „Възстановяване на настройките“.

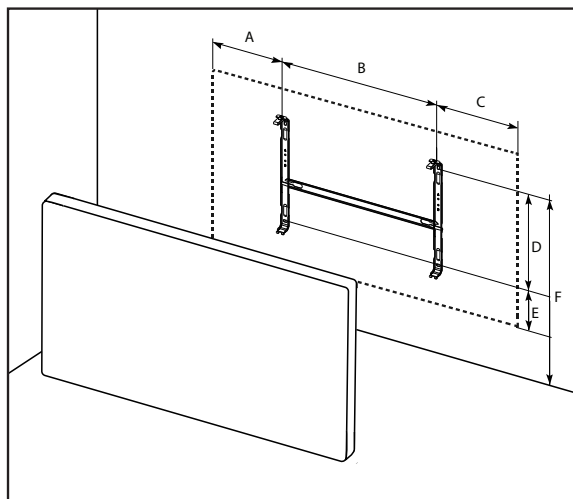
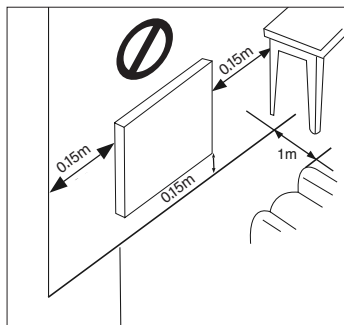
Зададена стойност	19°C
Еко	15.5°C
Детектиране на отсъствие	Активирано
Детектиране на отворен прозорец	Активирано

Възстановяване на заводски настройки:

Възстановяването на заводските настройки позволява да върнете термостата в заводската му конфигурация.

За да възстановите настройките, влезте в менюто „Настройки“ и изберете „Възстановяване на настройките“.

Данни за връзка		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Идентификатор(и) на модела:					
Позиция	Символ	Стойност	Мерна единица	Позиция	Мерна единица
Топлинна мощност				Вид топлинна мощност/регулатор на температурата в помещението (изберете един)	
Номинална топлинна мощност	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	една степен на отдаване на топлинната мощност и без регулатор на температурата в помещението	не
Минимална топлинна мощност (примерна)	P_{min}	N.A.	kW	две или повече ръчни степени, без регулатор на температурата в помещението	не
Максимална непрекъсната топлинна мощност	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	с механичен термостат за регулиране на температурата в помещението	не
Потребление на електроенергия				с електронен регулатор на температурата в помещението	не
В режим „изключен“	P_o	N.A.	W	електронен регулатор на температурата в помещението и денонощен таймер	не
В режим „готовност“	P_{sm}	0,60	W	електронен регулатор на температурата в помещението и седмичен таймер	да
В режим на празен ход	P_{idle}	0,60	W	Други варианти за регулиране (възможен е повече от един избор)	
В мрежа на режим в готовност	P_{nsm}	1,60	W	регулиране на температурата в помещението с откриване на човешко присъствие	да
Режим „в готовност“ с визуализиране на информация или на състояние			да	регулиране на температурата в помещението с откриване на отворен прозорец	да
сезонна енергийна ефективност при отопление в работен режим	$\eta_{s,on}$	100,0	%	възможност за дистанционно управление	да
				адаптивно управление на пускането в действие	да
				ограничение на времето за работа	не
				датчик във вид на черна полусфера	не
				функция за машинно самообучение	да
				проверка на грешката	да



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Výkon: < 100 mW

Kmitočtové pásmo: 2,4–2,4835 GHz

Společnost Noiroth prohlašuje, že výše uvedené radiátory jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

VÝKON (W)	INTENZITA (A)	VÝŠKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	TLOUŠŤKA Zařízení (mm)	HMOTNOST Samotné zařízení (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Zařízení + zadní deska

POUŽITÍ

Elektrické připojení

- Zkontrolujte, zda elektrické specifikace uvedené na typovém štítku zařízení odpovídají specifikacím elektrické sítě, ke které bude zařízení připojeno.
- Elektrická instalace musí odpovídat normám platným v zemi instalace (NFC 15-100 pro Francii).
- Zařízení musí být připojeno k elektrické síti s 230 V/50 Hz.

Zapnutí zařízení:

- Ujistěte se, že jste z obrazovky odstranili ochrannou fólii.
- Stiskněte tlačítko  na ovládacím panelu.
- Při prvním zapnutí zařízení nebo po delší odstávce nastavte datum a čas.
- Chcete-li topení vypnout, znovu stiskněte tlačítko .

Navigace:

- Pro vstup do menu stiskněte tlačítko .
- Pro navigaci a úpravu hodnot v nabídkách stiskněte tlačítko  nebo .
- Pro potvrzení hodnoty nebo provozního režimu krátce stiskněte tlačítko .

Nastavení požadované teploty:

- Pomocí tlačítek  a  můžete měnit nastavenou teplotu po 0,5 °C v rozmezí od 7 do 28 °C.
- Při nastavování se barva světla v závislosti na teplotě mění tak, jak je popsáno níže.

nastavená teplota ≤ 19 °C	Zelené světlo
19 °C < nastavená teplota < 24 °C	Oranžové světlo
nastavená teplota ≥ 24 °C	Červené světlo

Barva světla se po 3 sekundách změni zpět na bílou, aniž by došlo ke stisknutí jakéhokoli tlačítka.

Změna teploty

- Pokud jste neaktivovali programování: Vaše nastavení teploty bude platné až do provedení následné manuální změny.
- Když upravíte naprogramovanou požadovanou teplotu (teplotu definovanou v programování radiátoru), automaticky se spustí změna teploty trvající 2 hodiny (ve výchozím nastavení). Na obrazovce se zobrazí

přesýpací hodiny udávající čas, kdy bude změna teploty dokončena.

Chcete-li v průběhu změny teploty změnit délku jejího trvání, stiskněte tlačítko .

Na obrazovce se objeví přesýpací hodiny. Poté znovu stiskněte tlačítko  a vyberte možnost „Doba trvání“.

- Pokud jste připojení přes Intuis Connect with Netatmo:

Když změníte nastavenou teplotu (teplotu definovanou v programu vytvořeném v aplikaci), bude změna teploty trvat 3 hodiny.

Chcete-li změnit dobu trvání této změny teploty, použijte aplikaci Intuis Connect with Netatmo.

Nabídka připojení



Po kliknutí na ikonu připojení  provede zařízení kontrolu dostupných sítí.

Pokud bude detekována síť Intuis Connect, radiátor se k ní automaticky připojí.

Pokud žádná síť Intuis Connect detekována nebude, radiátor vyhledá dostupné synchronizační sloty Intuis. Následně navrhne buď připojení k existujícímu slotu, nebo vytvoření nového slotu.

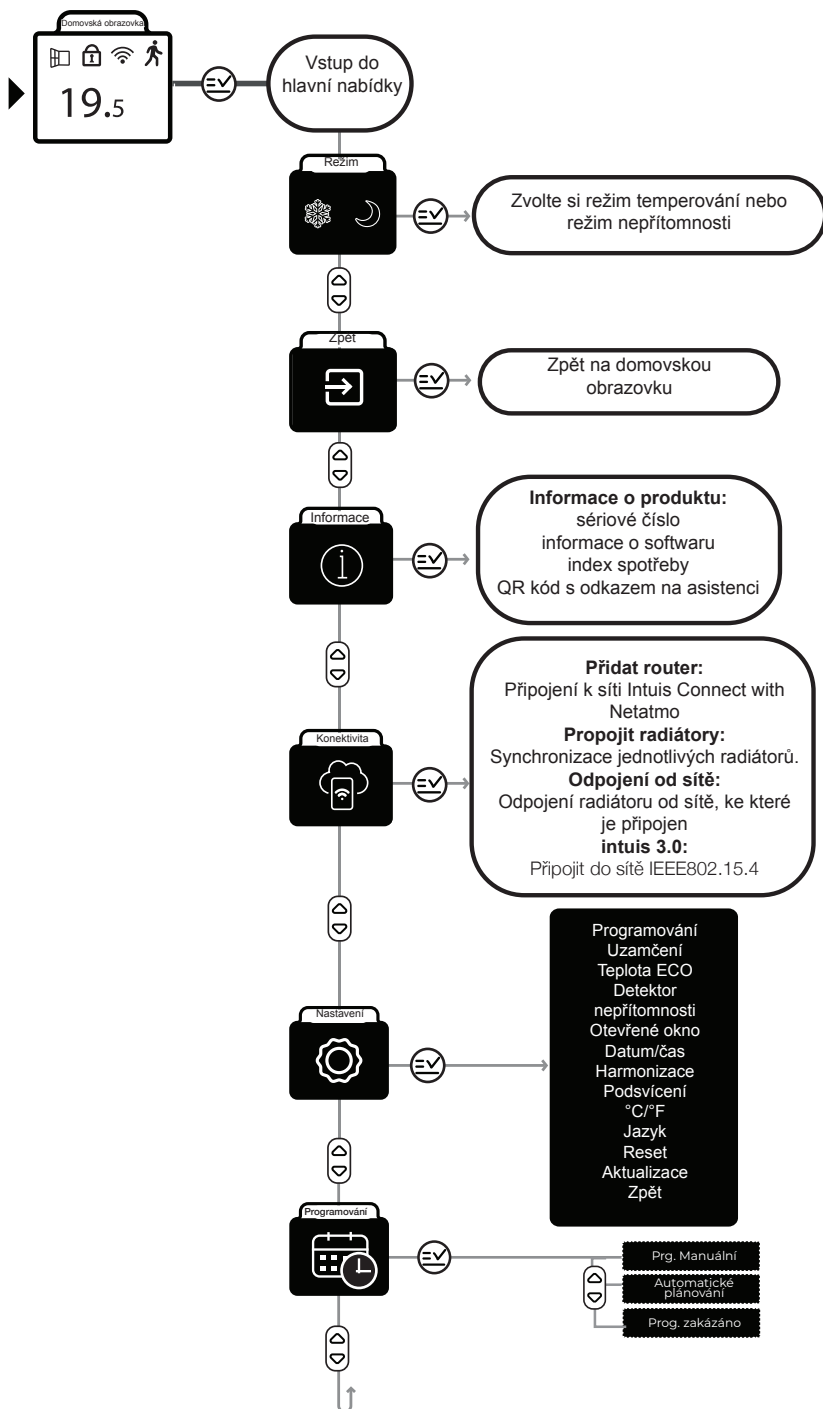
Pokud zařízení nedetekuje žádnou síť, nabídne vám následující možnosti:

- Přidat router: (není součástí balení)
- Umožňuje připojení k síti intuis connect with Netatmo.
- Propojit radiátory: Funkce synchronizace intuis umožňuje propojit několik radiátorů, například ve stejné místnosti, tak, aby fungovaly synchronizovaně.

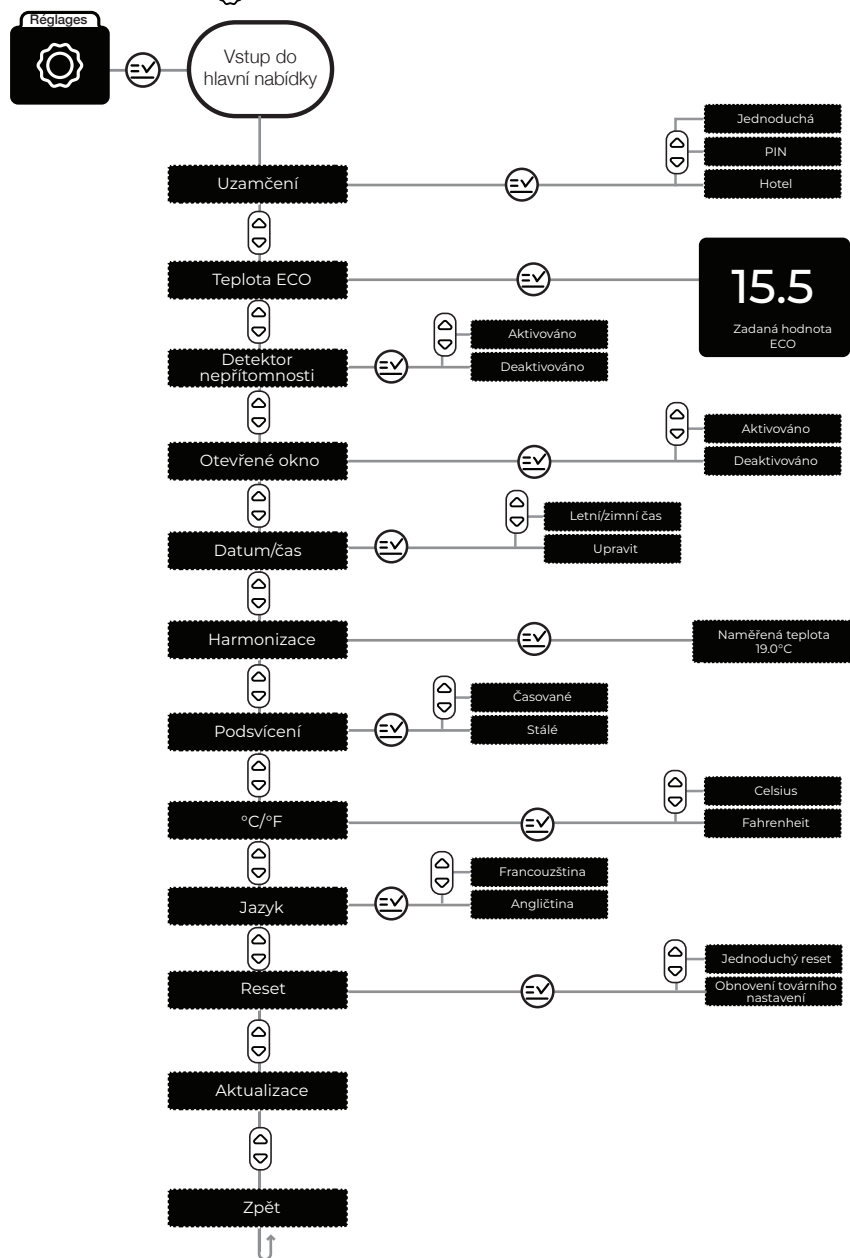
Chcete-li vytvořit slot pro synchronizaci intuis, postupujte následovně:

1. Nejprve zvolte název slotu (výchozí xx) nebo se připojte ke stávajícímu slotu.
 2. Vyberte místnost, ve které se nachází váš radiátor.
 3. Postup opakujte pro ostatní radiátory, které chcete propojit.
- intuis 3.0: Umožňuje připojení do sítě IEE802.15.4
 - Odpojení od sítě: Pro odpojení radiátoru od sítě, ke které je připojen.

Hlavní nabídka



Nabídka nastavení ⚙️



Programování:

Chcete-li použít manuální programování a nastavit teplotu podle sebe, postupujte následovně:

- Přejděte do nabídky programování vašeho zařízení.
- Vyberte možnost manuálního programování.
- Zvolte:
 - Aktivovat: váš radiátor se bude řídit uloženým programem.
 - Zobrazit: zobrazení uloženého programu.
 - Upravit: vytvoření programu nebo zobrazení uloženého programu.
 - Kopírovat: zkopíruje program pro konkrétní den nebo více dnů.

Postupujte podle pokynů na obrazovce radiátoru.

Funkce automatického plánování:

Funkce automatického plánování umožňuje radiátoru sledovat životní styl uživatelů v místnosti a zohlednit jeho parametry topení při automatickém vytváření programu. Díky adaptivnímu ovládání zapnutí radiátor předvídá, jak topit, aby byla v místnosti správná teplota hned, jak do ní někdo vstoupí. V případě nepředvídaných okolností, nepřítomnosti nebo předčasného návratu se radiátor okamžitě přizpůsobí.

V nabídce „Automatické plánování“ můžete prohlížet, resetovat, deaktivovat nebo upravit požadovanou hodnotu nepřítomnosti nebo přítomnosti.

Zámek termostatu

K dispozici je hned několik úrovní uzamčení:

- Jednoduché uzamčení: Tato úroveň uzamčení zabráňuje provádění jakýchkoli změn v nastavení termostatu, s výjimkou funkce Vypnutí topení, která je dostupná jedním kliknutím. Chcete-li aktivovat tuto úroveň uzamčení, vyberte možnost „Jednoduché uzamčení“. Chcete-li tuto úroveň uzamčení deaktivovat, stisknete a podržte tlačítko  po dobu 5 sekund.
- Uzamčení pomocí PIN kódu: Tato úroveň uzamčení zabráňuje provádění jakýchkoli změn v nastavení termostatu, s výjimkou funkce Vypnutí topení. Pro aktivaci této úrovně uzamčení vyberte možnost „PIN kód“ a nastavte si čtyřmístný kód. Pro deaktivaci této úrovně uzamčení stisknete a podržte tlačítko  po dobu 5 sekund a znovu zadejte PIN kód.

- Uzamčení pro hotely: Tato úroveň uzamčení omezuje přístup k nastavení termostatu a zároveň umožňuje řízenou regulaci požadované teploty v rozsahu $\pm 2^\circ\text{C}$. Pro aktivaci je nutné vybrat možnost „Hotel“ a nastavit čtyřmístný kód. Pro deaktivaci této úrovně uzamčení stisknete a podržte tlačítko  po dobu 5 sekund a znovu zadejte kód.

Teplota ECO

Nastavená teplota ECO je ve výchozím nastavení přednastavena na $15,5^\circ\text{C}$, ale lze ji upravit podle vašich preferencí. Teplota ECO bude použita v následující situaci:

- Aktivace detektoru nepřítomnosti: Pokud je aktivována funkce detekce nepřítomnosti a místnost je považována za prázdnou, použije se nastavená hodnota teploty ECO. Teplota ECO by za účelem úspory energie měla být nižší než obvyklá komfortní teplota.

Detektor nepřítomnosti:

Pokud je aktivována funkce detekce nepřítomnosti, termostat optimalizuje spotřebu energie automatickým upravením nastavené teploty podle obsazenosti místnosti. To vede k úspoře energie v době nepřítomnosti osob v místnosti nastavením úsporné teploty a k zajištění optimálního komfortu v době přítomnosti osob v místnosti.

Detektor otevřeného okna:

Pokud je aktivována detekce otevřeného okna, termostat neustále sleduje teplotu v místnosti. Pokud termostat během krátkého časového úseku zjistí výrazný pokles teploty, vyloží si jej jako otevření okna a zareaguje vypnutím topení. Tím zabrání plýtvání energií zbytečným vytápěním místnosti.

Pokud je detekováno otevřené okno, zobrazí se na obrazovce velká ikona okna a zazní zvukový signál. Stisknutím tlačítka  se topení automaticky zase spustí.

Harmonizace

Je normální, že mezi údaji na obrazovce zařízení a údaji na obrazovce externího teploměru je mírný rozdíl. Pokud je však tento rozdíl větší než $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$, je možné teplotu harmonizovat, aby se údaje na obou obrazovkách lépe shodovaly.

Pro úpravu teploty měřené radiátorem a pro korekci rozdílu postupujte následovně:

- Dodržujte pokyny uvedené v návodu k instalaci, zejména co se týče umístění a minimální vzdálenosti.
- Zavírejte všechna okna a dveře místnosti vytápěné radiátorem.
- Teploměr umístěte do středu místnosti do výšky přibližně 1,2 m. Nestavte jej na nábytek.
- Zkontrolujte, zda je nastavená teplota v rozmezí 17 až 23 $^{\circ}\text{C}$.
- Počkejte, až se teplota v místnosti ustálí (přibližně 6 hodin), a pokud možno nevstupujte do místnosti anebo z ní neodcházejte.
- Ujistěte se, zda je teplota zobrazená na radiátoru a na teploměru stabilní. Toto nastavení lze provést pouze v případech, že jsou splněny výše uvedené podmínky.
- V nabídce „Harmonizace“ nastavte teplotu naměřenou teploměrem (nastavitelná v rozmezí od 7 do 23 $^{\circ}\text{C}$).
- Potvrďte změny.

Reset

Jednoduchý reset:

Reset umožňuje obnovit původní nastavení termostatu.

Chcete-li provést reset, přejděte do nabídky „Nastavení“ a vyberte možnost „Reset“.

Zadaná hodnota	19 $^{\circ}\text{C}$
ECO	15.5 $^{\circ}\text{C}$
Detekce nepřítomnosti	Aktivováno
Detekce otevřeného okna	Aktivováno

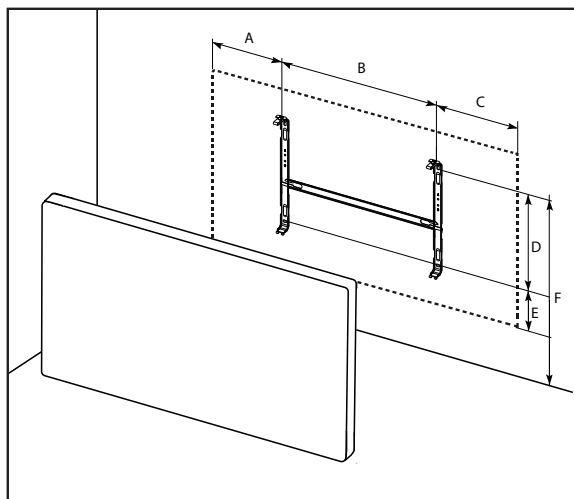
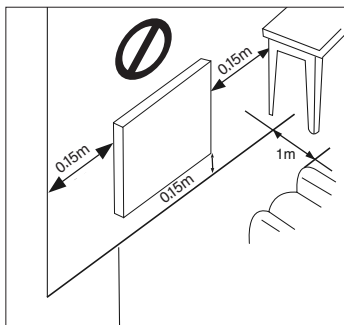
Obnovení továrního nastavení:

Obnovení továrního nastavení umožňuje obnovit tovární nastavení termostatu.

Chcete-li obnovit tovární nastavení, přejděte do nabídky „Nastavení“ a vyberte možnost „Reset“.

Zadaná hodnota	19 $^{\circ}\text{C}$
ECO	15.5 $^{\circ}\text{C}$
Detekce nepřítomnosti	Aktivováno
Detekce otevřeného okna	Aktivováno
Uzamčení pomocí PIN kódu / Jednoduché uzamčení	Deaktivováno
Konektivita	Reset
Jednotka teploty	$^{\circ}\text{C}$
Výchozí naprogramování	P1: všední dny P3: víkend

Kontaktní údaje		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Identifikační značka (značky) modelu:					
Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka	Údaj	Jednotka
Teplný výkon				Typ výdeje tepla / regulace teploty v místnosti (vyberte jeden)	
Jmenovitý tepelný výkon	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti	ne
Minimální tepelný výkon (orientační)	P_{min}	N.A.	kW	dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti	ne
Maximální trvalý tepelný výkon	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	mechanický termostat pro regulaci teploty v místnosti	ne
Spotřeba energie				Další možnosti regulace (lze vybrat více možností)	
Ve vypnutém stavu	P_o	N.A.	W	elektronická regulace teploty v místnosti	ne
V pohotovostním režimu	P_{sm}	0,60	W	elektronická regulace teploty v místnosti s denním programem	ne
V klidovém režimu	P_{idle}	0,60	W	elektronická regulace teploty v místnosti s týdenním programem	ano
V pohotovostním režimu při připojení na síť	P_{nsm}	1,60	W	Další možnosti regulace (lze vybrat více možností)	
Pohotovostní režim se zobrazením informací nebo stavu			ano	regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	ano
Sezónní energetická účinnost vytápění v aktivním režimu	$\eta_{s,on}$	100,0	%	regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	ano
				dálkové ovládání	ano
				adaptivně řízené spouštění	ano
				omezení doby činnosti	ne
				černé kulové čidlo	ne
				funkce samoučení	ano
				přesnost regulace	ano



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Потужність емісії: <100 мВт

Частотний діапазон: 2,4-2,4835 ГГц

Noirot заявляє, що згадані вище радіатори відповідають вимогам Директиви 2014/53/ЄС.

Повний текст Декларації відповідності ЄС доступний за наступною інтернет-адресою:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

ПОТУЖНІСТЬ (Вт)	ІНТЕНСИВНІСТЬ (A)	ВИСОТА (мм)	ШИРИНА (мм)	ТОВЩИНА приладу (мм)	ВАГА Сам прилад (кг)*
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Прилад + стійка

ВИКОРИСТАННЯ

Підключення до електромережі

– Переконайтеся, що електричні характеристики, зазначені на шильдику, відповідають характеристикам електромережі, до якої він буде підключений.

– Електроустановка повинна відповідати стандартам, що діють у країні установки (NFC 15–100 для Франції).

– Прилад слід підключати до мережі електроживлення 230 В 50 Гц.

Підключення приладу

– Обов'язково зніміть захисну плівку з екрану.

– Натисніть кнопку  блока керування.

– При першому підключенні або після тривалої перерви налаштуйте дату і час.

– Щоб зупинити нагрівання вашого приладу, знову натисніть на кнопку «».

Принцип навігації

– Для входу в меню натисніть на .

– Для коригування і зміни значень у меню натисніть на  або .

– Для підтвердження значення або режиму роботи коротко натисніть на .

Налаштування заданої температури

– За допомогою  і  можна змінювати задану температуру з кроком 0,5°C від 7°C до 28°C.

Під час налаштування індикатор температури змінює колір, як описано нижче.

Задане значення ≤ 19°C	Зелений
19°C < задане значення < 24°C	Помаранчевий
Задане значення ≥ 24°C	Червоний

Колір переходить у білий через 3 секунди без натискання на кнопки.

Відхилення

– Якщо ви не активували програмування:

Налаштування температури залишатиметься чинним, доки ви не зміните його вручну.

Коли ви регулюєте запрограмовану температуру (температуру, визначену під час програмування радіатора), автоматично спрацьовує таймер

відхилення температури на 2 години (за замовчуванням). На екрані ви побачите пісочний годинник, який вказує на час, коли закінчиться відхилення.

Щоб змінити тривалість відхилення під час його виконання, просто натисніть кнопку .

При цьому на екрані з'явиться пісочний годинник. Потім знову натисніть на кнопку  і оберіть опцію «Durée» (Тривалість).

Якщо ви підключені з Intuis Connect with Netatmo:

Коли ви змінюєте запрограмоване значення температури (температуру, визначену в програмі, створеній у додатку), йдеться про відхилення за таймером тривалістю 3 години.

Для зміни тривалості цього відхилення можна скористатися застосунком Intuis Connect with Netatmo.

Меню підключення



Коли ви обрали піктограму підключення , прилад виконує сканування наявних мереж.

Якщо виявлена мережа Intuis Connect, радіатор підключається до неї автоматично.

Якщо не виявлено мережі Intuis Connect, прилад виконає пошук доступних слотів синхронізації Intuis. Потім прилад запропонує вам приєднатися до вже існуючого слота або створити новий.

Якщо жодної мережі не буде виявлено, пристрій запропонує можливі варіанти.

- Під'єднати шлюз: (не входить до комплекту).

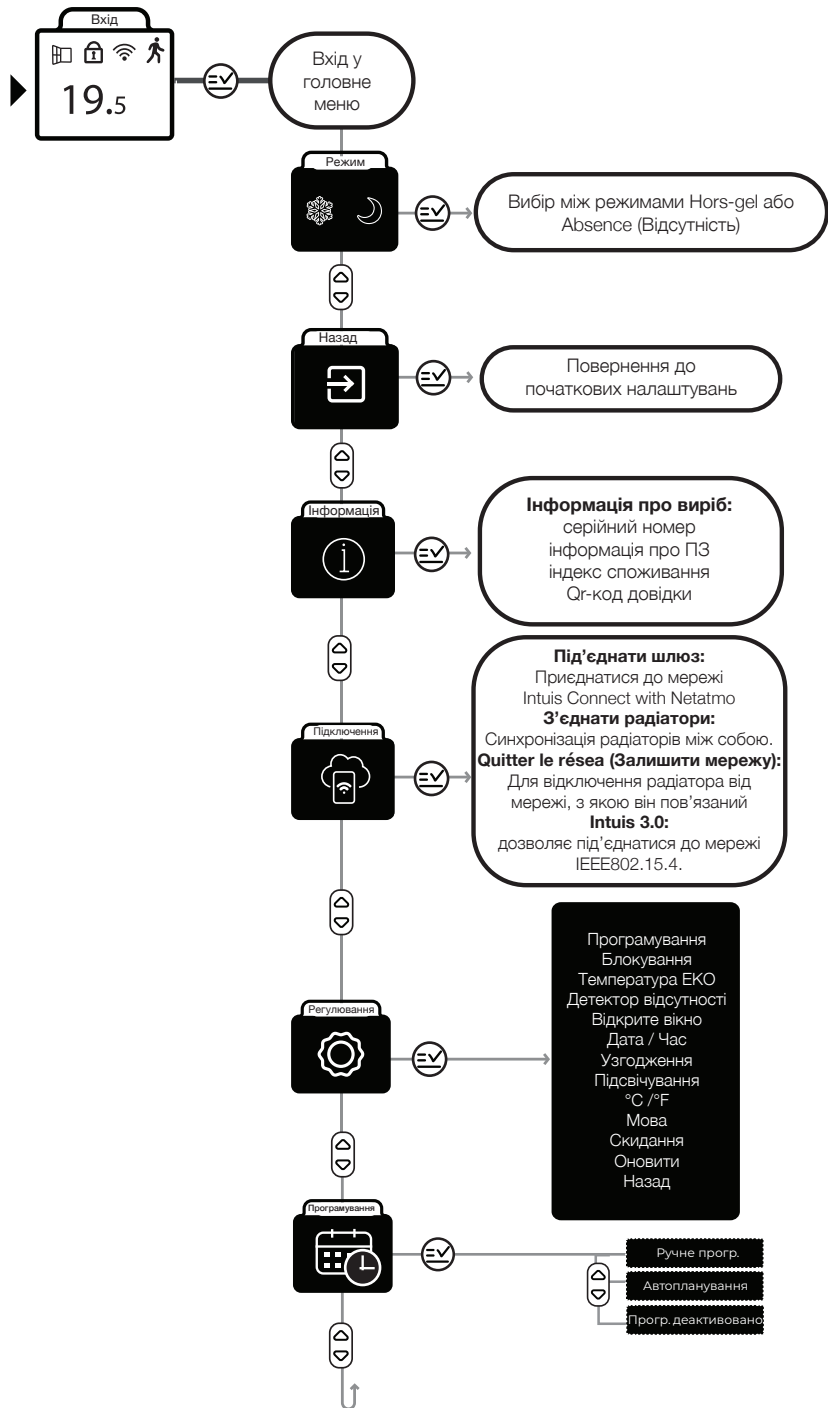
Призначено для під'єднання до мережі Intuis Connect with Netatmo.

- З'єднати радіатори: функція синхронізації Intuis дозволяє об'єднати кілька радіаторів разом, наприклад, в одній кімнаті, для синхронної роботи.

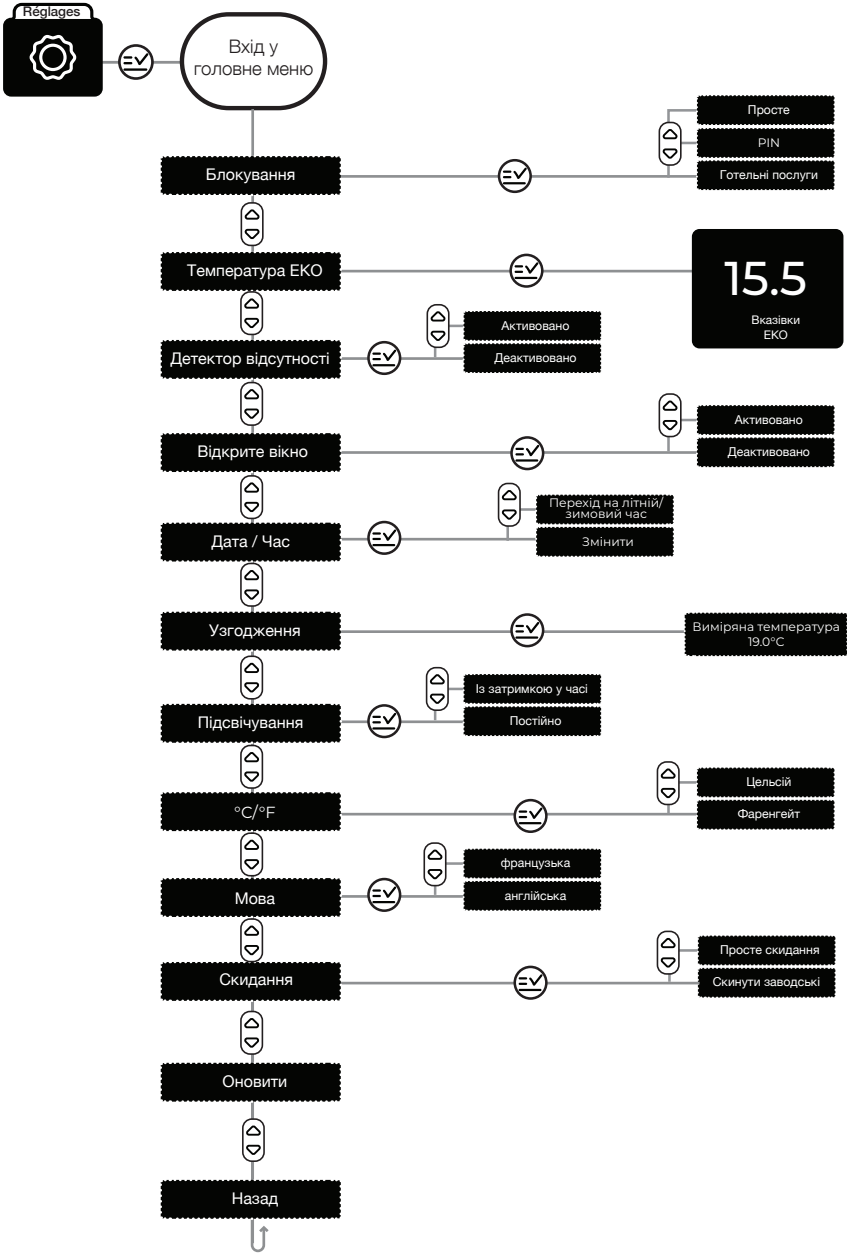
Для створення слота синхронізації Intuis виконайте наступні етапи:

1. Виберіть назву слота (nativ xx) або приєднайтеся до вже наявного.
 2. Виберіть приміщення для встановлення радіатора з різних варіантів.
 3. Повторіть дію для всіх радіаторів, які бажаєте об'єднати.
- Intuis 3.0: призначено для під'єднання до мережі IEEE802.15.4.
 - Вийти з мережі: для від'єднання радіатора від мережі, з якою він пов'язаний.

Головне меню



Меню налаштувань



Програмування

Для використання програмування вручну і визначення заданих значень відповідно до вашого стилю життя, виконайте такі дії:

- Перейдіть у меню програмування свого приладу.
- Оберіть опцію ручного програмування Prog. Manuelle.
- Оберіть:

- Activer: ваш радіатор буде дотримуватися збережених налаштувань.
- Consulter: прочитати збережену програму.
- Modifier: створити програму або переглянути збережену програму.
- Copier: копіювати день в інший день або кілька днів.

Виконайте дії, описані на екрані радіатора.

Функція автопланування

Функція автоматичного планування дозволяє радіатору фіксувати спосіб життя мешканців приміщення та враховувати їхні параметри опалення для автоматичного створення розкладу. Завдяки адаптивному управлінню активацією, він передбачає нагрівання, щоб досягти потрібної температури, як тільки в приміщенні з'являється людина. У разі непередбачуваних обставин, відсутності або дострокового повернення, радіатор негайно адаптується до нового ритму.

Ви можете переглянути, скинути, деактивувати або встановити задані значення відсутності або присутності в меню «Автопланування».

Блокування термостата

Доступно кілька рівнів блокування

- Просте блокування Цей рівень блокування запобігає внесенню будь-яких змін до налаштувань термостата, за винятком функції вимкнення нагріву, доступ до якої можна отримати одним натисканням. Для активації оберіть опцію «Просте» (Simple). Для вимкнення утримуйте кнопку  5 секунд.

- Блокування з ПІН-кодом Цей рівень блокування запобігає внесенню будь-яких змін до налаштувань термостата, за винятком функції вимкнення нагріву. Можна обрати опцію «ПІН-код» (Code PIN) та встановити код із чотирьох цифр для активації. Для вимкнення утримуйте натиснутою кнопку  5 секунд, щоб мати можливість знову ввести код.

- Блокування «Готельні послуги» (Hôtellerie) Цей рівень блокування обмежує доступ до налаштувань термостата, дозволяючи при цьому контрольоване регулювання заданої температури з відхиленням $\pm 1-2^{\circ}\text{C}$. Для його активації необхідно вибрати опцію «Готельні послуги» (Hôtellerie) і ввести чотиризначний код. Для вимкнення утримуйте натиснутою кнопку  5 секунд, щоб мати можливість знову ввести код.

Температура ЕКО

За замовчуванням задане значення температури ЕКО встановлено на $15,5^{\circ}\text{C}$, але його можна відрегулювати відповідно до ваших уподобань. Ця температура ЕКО буде застосована у наступній ситуації:

- Активація детектора відсутності: Коли активна функція виявлення відсутності і приміщення вважається незайнятим, буде застосовано задане значення температури «ЕКО».

Температуру ЕКО можна регулювати на більш низькому рівні, ніж звична температура комфорту з метою заощадження енергії.

Детектор відсутності

Коли детектор відсутності увімкнений, термостат оптимізує споживання енергії, автоматично коригуючи задану температуру відповідно до наповненості приміщення. Це дозволяє заощаджувати енергію, коли мешканця немає вдома, підтримуючи низьку температуру, забезпечуючи при цьому комфорт, коли він присутній.

Датчик відчиненого вікна

Якщо активне виявлення відчиненого вікна, термостат постійно контролює температуру середовища. Якщо виявлено значну зміну температури за короткий проміжок часу, термостат тлумачить це як відкривання вікна і реагує вимкненням обігріву. Це дозволяє уникнути марного витрачання енергії на обігрів приміщення без потреби.

У випадку виявлення відчиненого вікна логотип вікна з'являється на великому екрані і лунає звуковий сигнал. Натискання кнопки  автоматично вмикає обігрівач.

Узгодження

Невелика різниця між показниками на дисплеї пристрою та зовнішнім термометром є нормальним явищем. Однак, якщо ця різниця перевищує $\pm 1^{\circ}\text{C}$, їх можна узгодити, щоб отримати кращу відповідність між двома дисплеями.

Щоб відрегулювати температуру, виміряну радіатором, і виправити зміщення, виконайте такі дії:

- Переконайтеся, що дотримано інструкції посібника з встановлення, зокрема розташування та мінімальні відстані.
- Закрийте всі отвори на зовнішній стороні будинку і внутрішні двері в приміщенні, що обігрівається радіатором.
- Розташуйте термометр у центрі кімнати на висоті приблизно 1,2 м. Не ставити на меблі.
- Перевірте, щоб задане значення було відрегульоване від 17 до 23°C
- Зачекайте термічної стабілізації приміщення (близько 6 годин) і максимально уникайте, по можливості, входу та виходу в це приміщення.
- Переконайтеся, що показана температура на радіаторі та на термометрі стабільні. Це налаштування можна виконати лише за умови дотримання вищезазначених умов.
- У меню «Узгодження» (Harmonisation) відрегулюйте температуру, виміряну термометром. (Регулюється від 7°C до 23°C).
- Підтвердьте зміни.

Скидання

Просте скидання

Скидання дає можливість повернути термостат до початкової конфігурації. Для виконання скидання увійдіть в меню налаштувань Réglages, потім оберіть «reset».

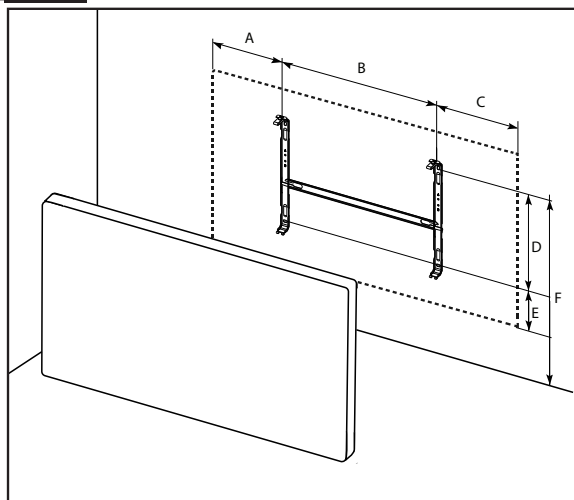
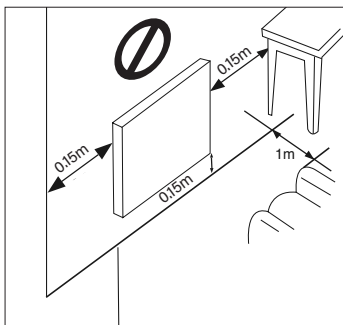
Вказівки	19°C
Еко	15.5°C
Виявлення відсутності	Активовано
Виявлення відчиненого вікна	Активовано

Скинути на заводські

Скидання на заводські дає можливість повернути термостат до заводської конфігурації.

Для виконання скидання увійдіть в меню налаштувань Réglages, потім оберіть «reset».

Вказівки	19°C
Еко	15.5°C
Виявлення відсутності	Активовано
Виявлення відчиненого вікна	Активовано
Блокування з ПІН / Просте	Деактивовано
Підключення	Скидання
Одиниця температури	$^{\circ}\text{C}$
Типове програмування	P1: будні дні P3: вихідні дні



				A	B	C	D	E	F
	○	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	○	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	○	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Snaga emisije: <100 mW

Frekvencijski pojas: 2,4 – 2,4835 GHz

Noirot izjavljuje da su gore navedeni radijatori u skladu s direktivom 2014/53/EU.

Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

SNAGA (W)	JAKOST (A)	VIS. (mm)	ŠIR. (mm)	DEBLJ. uređaja (mm)	TEŽINA Samo uređaj (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Uređaj + nosač

UPOTREBA

Električni priključak

– Provjerite usklađenost električnih karakteristika navedenih na signalnoj naljepnici uređaja s karakteristikama električne mreže na koju će biti priključen.

– Električna instalacija mora biti u skladu s važećim normama u zemlji instalacije (NFC 15–100 za Francusku).

– Uređaj mora biti priključen na električnu mrežu 230 V 50 Hz.

Za uključivanje uređaja:

– Uklonite zaštitnu foliju sa zaslona.

– Pritisnite gumb  na upravljačkoj kutiji.

– Prilikom prvog uključivanja ili nakon duljeg isključivanja, postavite datum i vrijeme.

– Za isključivanje grijanja uređaja ponovno pritisnite gumb «».

Načelo navigacije:

– Za ulazak u izbornik pritisnite .

– Za kretanje i promjenu vrijednosti u izbornicima, pritisnite  ili .

– Za potvrdu vrijednosti ili načina rada, kratko pritisnite .

Postavljanje zadane temperature:

– Pomoću  i  možete mijenjati zadanu temperaturu u koracima od 0,5 °C od 7 °C do 28 °C.

Tijekom postavljanja, prikaz temperature mijenja boju kao što je opisano u nastavku.

zadana vrijednost $\leq 19\text{ }^{\circ}\text{C}$	Zeleno
$19\text{ }^{\circ}\text{C} < \text{zadana vrijednost} < 24\text{ }^{\circ}\text{C}$	Narančasta
zadana vrijednost $\geq 24\text{ }^{\circ}\text{C}$	Crveno

Boja se vraća u bijelu nakon 3 sekunde bez radnje na tipkama.

Izuzetak

– Ako niste aktivirali programiranje:

Vaša postavka temperature primjenjuje se sve dok se ne izvrši naknadna ručna promjena.

Kada prilagodite zadanu programiranu temperaturu (temperatura definirana u programiranju radijatora), to automatski pokreće vremenski ograničenu iznimku od 2 sata (prema zadanim postavkama). Na zaslonu ćete

vidjeti pješčani sat koji pokazuje vrijeme kada će iznimka završiti.

Da biste promijenili trajanje iznimke dok je ona u tijeku, samo pritisnite gumb .

To će prikazati pješčani sat na zaslonu. Zatim ponovno pritisnite gumb  i odaberite opciju „Trajanje“.

– Ako ste povezani s Intuis Connect with Netatmo:

Kada promijenite zadanu programiranu temperaturu (temperatura definirana u programiranju stvorenom u aplikaciji), to je vremenski ograničena iznimka u trajanju od 3 sata.

Da biste promijenili trajanje ove iznimke, možete koristiti aplikaciju Intuis Connect with Netatmo.

Izbornik povezivosti

Kada odaberete ikonu povezivosti , uređaj će skenirati prisutne mreže.

Ako je mreža Intuis Connect otkrivena, radijator će se automatski povezati na nju.

Ako nije otkrivena nijedna mreža Intuis Connect, uređaj će skenirati dostupne Intuis sinkro lokacije. Uređaj će vam tada ponuditi da se pridružite postojećoj lokaciji ili da kreirate novu.

Naposlijetku, ako se ne otkrije otvorena mreža, uređaj će vam ponuditi sljedeće mogućnosti:

- Poveži pristupnik: (pribor nije uključen)

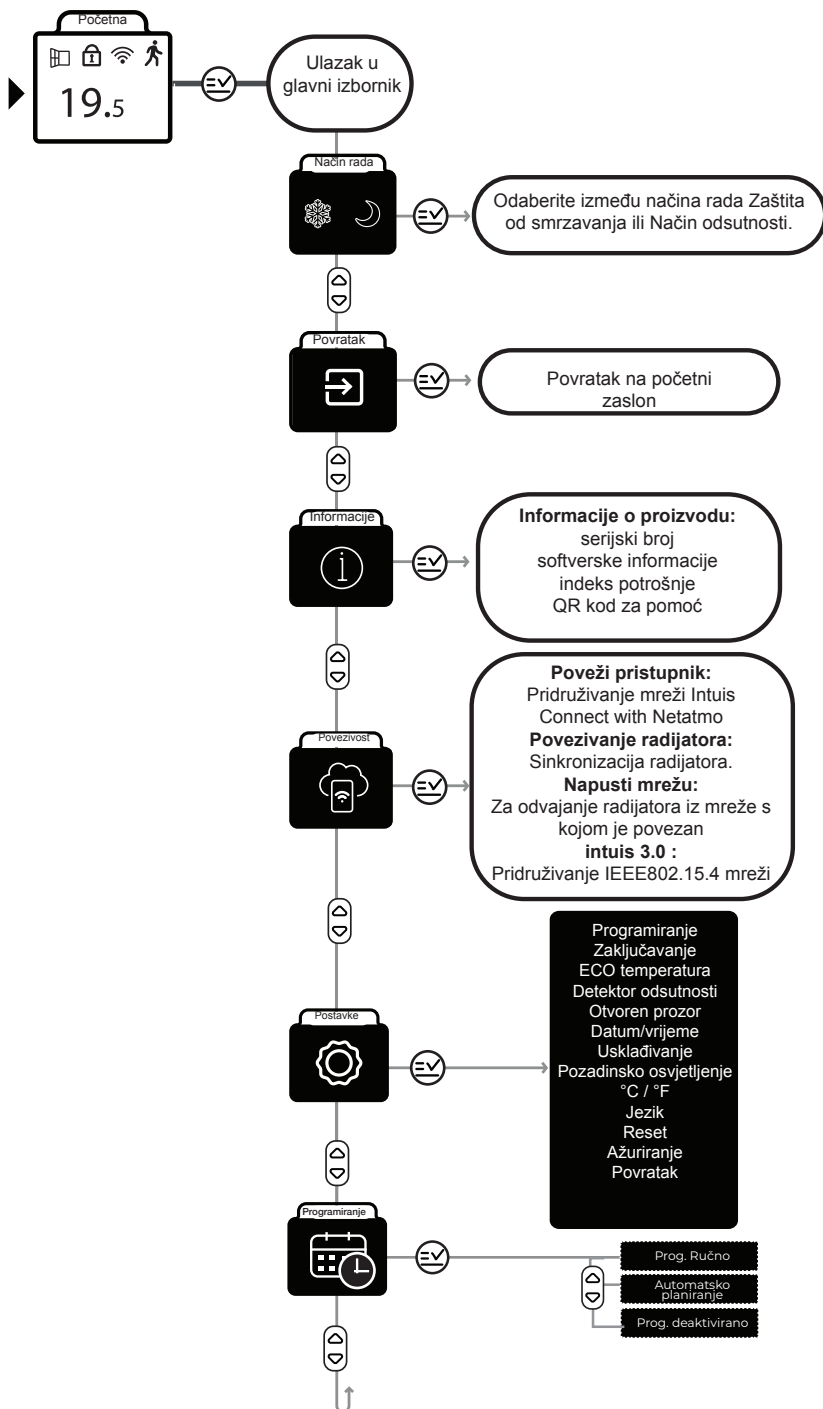
Omogućuje vam povezivanje s mrežom Intuis Connect putem Netatmo uređaja.

- Povezivanje radijatora: Funkcija Synchro Intuis omogućava povezivanje više radijatora zajedno, primjerice u istoj prostoriji kako bi radili sinkronizirano.

Da biste kreirali Synchro Intuis lokaciju, slijedite korake u nastavku:

1. Odaberite naziv lokacije (nativ xx) ili se pridružite postojećoj lokaciji.
 2. Iz ponuđenih opcija odaberite prostoriju u kojoj se nalazi vaš radijator.
 3. Ponovite postupak za radijatore koje želite povezati.
- intuis 3.0: Omogućuje spajanje na mrežu IEEE802.15.4.
 - Napuštanje mreže: Za prekid povezanosti radijatora s mrežom.

Glavni izbornik



Glavni izbornik

Ručno programiranje



Ulazak u glavni izbornik

Zaključavanje



Jednostavno

PIN

Hotelijerstvo

ECO temperatura



15.5

Zadana vrijednost
ECO

Detektor odsutnosti



Aktivirano

Deaktivirano

Otvoren prozor



Aktivirano

Deaktivirano

Datum/vrijeme



Ljetno/zimsko
vrijeme

Izmijeniti

Usklađivanje



Izmjerena temperatura
19.0°C

Pozadinsko
osvjetljenje



Vremenski
ograničeno

Stalno

°C / °F



Celzij

Farenhajt

Jezik



Francuski

Engleski

Reset



Jednostavni reset

Reset na tvorničke
postavke

Ažuriranje

Povratak



Programiranje:

Da biste koristili ručno programiranje i definirali zadane temperature prilagođene vašem ritmu života, slijedite sljedeće korake:

- Pristupite izborniku programiranja svojeg uređaja.
 - Odaberite opciju Prog. Ručno.
 - Odaberite:
 - Aktivirati: vaš će radijator slijediti snimljeni program.
 - Pregledati: pregledavanje snimljenog programa.
 - Urediti: kreiranje programa ili pregledavanje snimljenog programa.
 - Kopirati: kopiranje jednog dana na jedan ili više drugih dana.
- Slijediti korake prikazane na zaslonu radijatora.

Funkcija Auto-Planning:

Funkcija Auto-Planning omogućuje radijatoru da zabilježi korisnikov životni ritam u prostoriji i uzme u obzir njegove postavke grijanja kako bi automatski kreirao raspored. Zahvaljujući adaptivnoj kontroli aktivacije, anticipira grijanje kako bi postigao željenu temperaturu čim korisnik uđe u prostoriju. U slučaju nepredviđenih okolnosti, odsutnosti ili ranijeg povratka, radijator se odmah prilagođava novom ritmu. Možete pregledati, resetirati, deaktivirati ili postaviti zadane postavke odsutnosti ili prisutnosti u izborniku „Auto-Planning“.

Zaključavanje termostata

Dostupno je nekoliko razina zaključavanja:

- Jednostavno zaključavanje: Ova razina zaključavanja sprječava bilo kakve promjene postavki termostata, osim funkcije isključivanja grijanja koja je dostupna jednostavnim pritiskom. Za aktiviranje odaberite opciju „Jednostavno“. Za deaktiviranje držite gumb  pritisnutim 5 sekundi.
- Zaključavanje PIN kodom: Ova razina zaključavanja sprječava bilo kakve promjene postavki termostata, osim funkcije isključivanja grijanja. Morate odabrati opciju „PIN kod“ i postaviti četveroznamenkasti kod za aktiviranje. Za deaktiviranje držite gumb  pritisnutim 5 sekundi kako biste mogli ponovno unijeti kod.

- Zaključavanje „Hotelijerstvo“: Ova razina zaključavanja omogućuje ograničen pristup postavkama termostata, dok istovremeno omogućuje namještanje zadane temperature unutar ± 2 °C. Morate odabrati opciju „Hotelijerstvo“ i postaviti četveroznamenkasti kod za aktiviranje. Za deaktiviranje, držite gumb  pritisnutim 5 sekundi kako biste mogli ponovno unijeti kod.

ECO temperatura

Zadana Eco temperatura unaprijed je postavljena na 15,5°C, ali se može prilagoditi vašim preferencijama. Ova Eco temperatura primijenit će se u sljedećoj situaciji:

- Aktivacija detektora odsutnosti: Kada je funkcija detekcije odsutnosti aktivirana i prostorija se smatra neokupiranom, primijenit će se zadana Eco temperatura. Eco temperatura treba biti postavljena na nižu razinu od uobičajene temperature za ugodnost kako bi se uštedjela energija.

Detektor odsutnosti

Kada je detekcija odsutnosti aktivirana, termostat optimizira potrošnju energije automatskim prilagođavanjem zadane temperature prema okupiranosti prostorije. To omogućuje uštedu energije kada je osoba odsutna, održavajući ekonomičnu temperaturu, dok osigurava ugodnost kada je netko prisutan.

Detektor otvorenog prozora

Kada je detekcija otvorenog prozora aktivirana, termostat stalno prati temperaturu okoline. Ako se značajan pad temperature otkrije u kratkom vremenskom razdoblju, termostat to tumači kao otvoreni prozor i reagira isključivanjem grijanja. To sprječava nepotrebno trošenje energije grijanjem prostorije.

U slučaju detekcije otvorenog prozora, na zaslonu se prikazuje ikona prozora i oglašava se zvučni signal. Pritiskom na gumb  automatski će se ponovno uključiti grijanje.

Usklađivanje

Normalno je da postoji lagano odstupanje između prikaza uređaja i vanjskog termometra. Međutim, ako je to odstupanje veće od $\pm 1^\circ\text{C}$, moguće je uskladiti prikaze radi bolje točnosti.

Za namještanje izmjerene temperature radijatora i ispravljanje odstupanja, slijedite ove korake:

- Osigurajte da su upute za instalaciju, posebno pozicioniranje i minimalne udaljenosti, ispoštovane.
 - Zatvorite sve vanjske otvore u prostoru, kao i unutarnje vrata prostorije, grijane radijatorom.
 - Postavite svoj termometar u sredinu prostorije na visini od otprilike 1,2 m. Nemojte ga postavljati na namještaj.
 - Provjerite je li vaša zadana temperatura postavljena između 17 i 23°C .
 - Pričekajte da se temperatura u prostoru stabilizira (oko 6 sati) i izbjegavajte što je više moguće ulaske i izlaske iz prostorije.
 - Osigurajte da su temperatura prikazana na radijatoru i ona na termometru stabilne. Ova postavka može se izvršiti samo ako su gore navedeni uvjeti ispunjeni.
 - U izborniku „Usklađivanje“ namjestite temperaturu izmjerenu vašim termometrom. (namjestivo između 7°C i 23°C).
- Potvrdite promjene.

Zadana vrijednost	19°C
Eco	15.5°C
Detektor odsutnosti	Aktivirano
Detektor otvorenog prozora	Aktivirano
Jednostavno zaključavanje	Deaktivirano
Povezivost	Reset
Namještanje željene temperature:	$^\circ\text{C}$
Zadano programiranje	P1: dani u tjednu P3: dani za vikend

Reset

Jednostavni reset:

Resetiranje vam omogućuje vraćanje termostata na početnu konfiguraciju. Za izvršenje resetiranja, udite u izbornik „Postavke“ i odaberite „reset“.

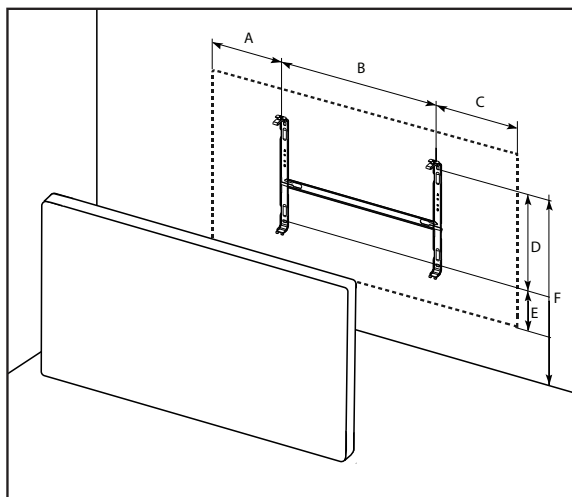
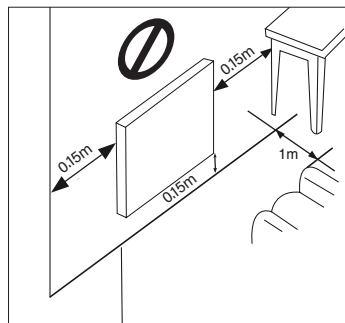
Zadana vrijednost	19°C
Eco	15.5°C
Detektor odsutnosti	Aktivirano
Detektor otvorenog prozora	Aktivirano

Reset na tvorničke postavke:

Resetiranje na tvorničke postavke omogućuje vraćanje termostata na tvorničku konfiguraciju.

Za izvršenje resetiranja, udite u izbornik „Postavke“ i odaberite „reset“.

Podaci za kontakt		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Identifikacijska(-e) oznaka(-e) modela:					
Stavka	Simbol	Vrijednost	Jedinica	Stavka	Jedinica
Toplinska snaga				Vrsta izlazne toplinske snage/regulacija sobne temperature (odabrati jednu)	
Nazivna toplinska snaga	P_{nom}	0,500 => 2,500	kW	fiksna izlazna toplinska snaga i bez termostata	ne
Minimalna toplinska snaga (referentna)	P_{min}	N.A.	kW	najmanje dvije ručno podesive vrijednosti izlazne toplinske snage bez termostata	ne
Maksimalna kontinuirana toplinska snaga	$P_{max,c}$	0,500 => 2,500	kW	s mehaničkim termostatom	ne
Petrošnja energije				s elektroničkim termostatom	ne
U stanju isključenosti	P_o	N.A.	W	elektronički termostat sa satom za dnevni ciklus	ne
U stanju pripravnosti	P_{sm}	0,60	W	elektronički termostat sa satom za tjedni ciklus	da
U stanju mirovanja	P_{idle}	0,60	W	Druge mogućnosti regulacije (moguć odabir više opcija)	
U umreženom stanju pripravnosti	P_{nom}	1,60	W	termostat s detektorom prisutnosti	da
Stanje pripravnosti s prikazom informacija ili statusa			da	regulacija sobne temperature s prepoznavanjem otvorenog prozora	da
Energetska učinkovitost sezonskog grijanja prostora u aktivnom stanju	$\eta_{s,om}$	100,0	%	mogućnost regulacije na daljinu	da
				prilagodljivo pokretanje regulacije	da
				ograničenje vremena rada	ne
				senzor s crnim globus termometrom	ne
				funkcionalnost samostalnog učenja	da
				točnost regulacije	da



				A	B	C	D	E	F
	o	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	o	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	o	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Prenosna snaga: <100 mW

Frekvenzijski opseg: 2,4-2,4835 GHz

Noirot izjavljuje da su gorenavedeni radijatori usaglašeni sa Uredbom 2014/53/EU.

Kompletan tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan na sledećoj internet adresi:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

SNAGA (W)	JACINA (A)	VISINA (mm)	ŠIRINA (mm)	DEBLJINA uređaja (mm)	TEŽINA samog uređaja (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Uređaj + zidni nosač

UPOTREBA

Priključivanje na struju

– Proverite da li električne karakteristike navedene na nalepnici upozorenja uređaja odgovaraju karakteristikama električne mreže na koju će uređaj biti priključen.

– Električna instalacija mora da bude usaglašena sa važećim standardima u zemlji u kojoj se uređaj instalira (za Francusku je to NFC 15-100).

– Uređaj mora biti priključen na električnu mrežu od 230 V 50 Hz.

Za uključivanje uređaja:

– Uverite se da ste skinuli zaštitnu foliju sa ekrana.

– Pritisnite dugme  na kontrolnoj kutiji.

– Prilikom prvog uključivanja ili nakon dužeg nekorišćenja, podesite datum i vreme.

– Kako biste svoj uređaj stavili u režim Isključi grejanje, ponovo pritisnite dugme .

Princip navigacije kroz meni:

– Kako biste ušli u meni pritisnite .

– Da biste se kretali i menjali vrednosti u meniju, pritisnite  ili .

– Da biste potvrdili vrednost ili režim rada, kratko pritisnite .

Podešavanje zadate temperature:

– Pritiskom na  i na  možete da menjate zadatu temperaturu u koracima od 0,5 °C od 7 °C do 28 °C.

Prilikom podešavanja, displej temperature menja boju kako je dole opisano.

zadata vrednost $\leq$ 19 °C	Zeleno
19 °C < zadata vrednost < 24 °C	Narandžasto
zadata vrednost $\geq$ 24 °C	Crveno

Boja se vraća u belu nakon 3 sekunde bez pritiskanja tastera.

Odstupanje

– Ako niste aktivirali programiranje:

Vaše podešavanje temperature se primenjuje sve dok se ne izvrši sledeće ručno podešavanje.

Kada podesite programiranu zadatu temperaturu (temperatura koja je definisana u programiranju

radijatora), to automatski pokreće tempirano odstupanje od 2 sata (podrazumevano). Na ekranu ćete videti peščani sat koji navodi vreme kada će se odstupanje završiti.

Da biste izmenili dužinu trajanja odstupanja dok je ono u toku, dovoljno je da pritisnete taster .

Tada će se na ekranu pojaviti peščani sat. Zatim ponovo pritisnite taster  i izaberite opciju „Trajanje“.

– Ako ste povezani preko Intuis Connect with Netatmo aplikacije:

Kada izmenite programiranu zadatu temperaturu (temperatura koja je definisana u programiranju kreiranom u aplikaciji), nastupa tempirano odstupanje u trajanju od 3 sata. Da biste podesili trajanje ovog odstupanja, možete koristiti Intuis Connect with Netatmo aplikaciju.

Meni povezanost



Kada izaberete ikonicu povezanost , uređaj skenira postojeće mreže.

Ako se detektuje Intuis Connect mreža, radijator se automatski povezuje na nju.

Ako nije detektovana nijedna Intuis Connect mreža, uređaj će skenirati dostupne Synchro Intuis objekte. Uređaj će vam zatim dati opciju ili da se povežete na postojeći objekat ili da kreirate novi.

Konačno, ako se ne pronađe nijedna otvorena mreža, uređaj će vam ponuditi sledeće opcije:

- Povezivanje pasarele: (dodatak nije obezbeđen)

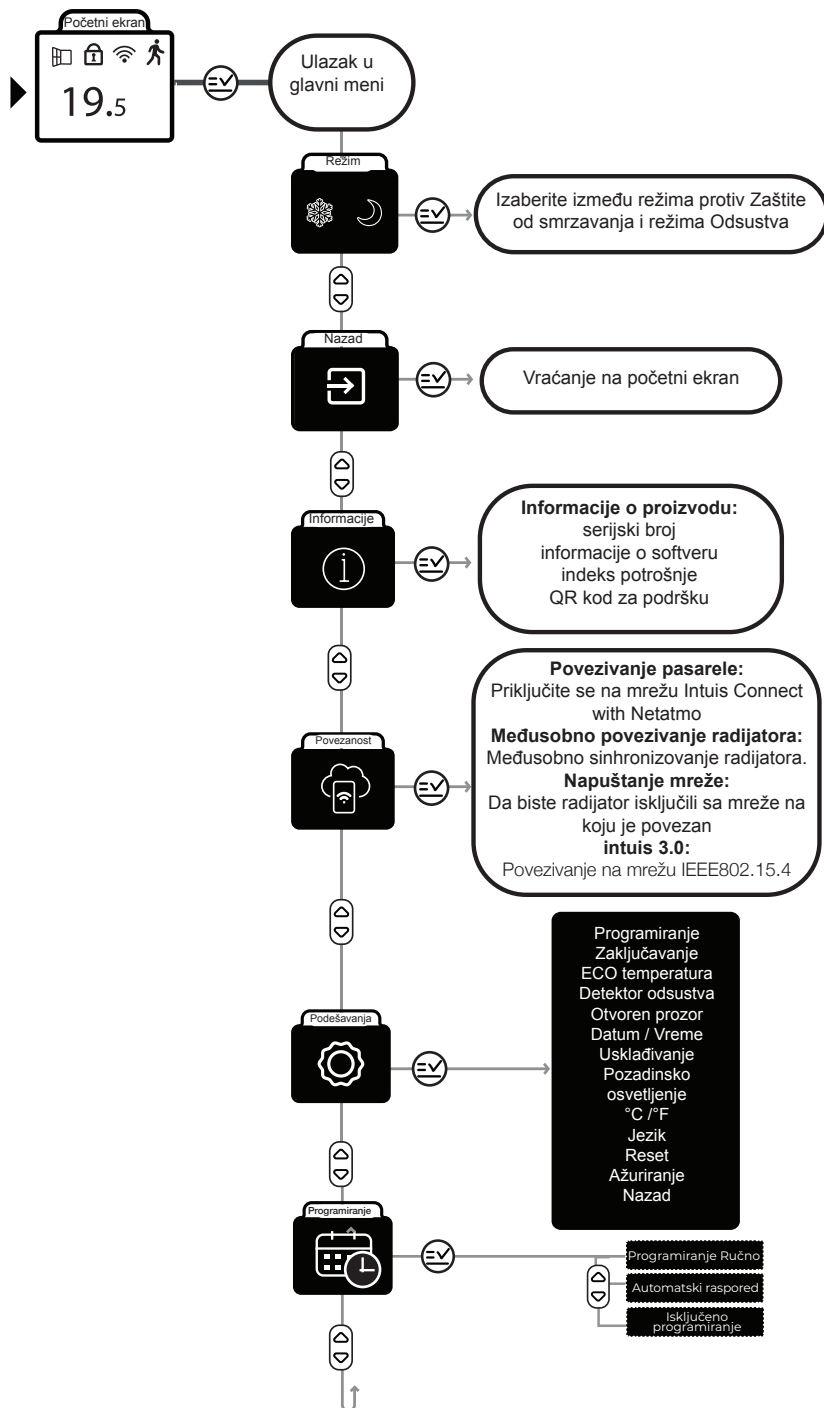
Omogućava povezivanje sa mrežom intuis connect with Netatmo.

- Međusobno povezivanje radijatora: Funkcija synchro intuis omogućava međusobno povezivanje više radijatora, na primer u istoj prostoriji, kako bi sinhronizovano radili. .

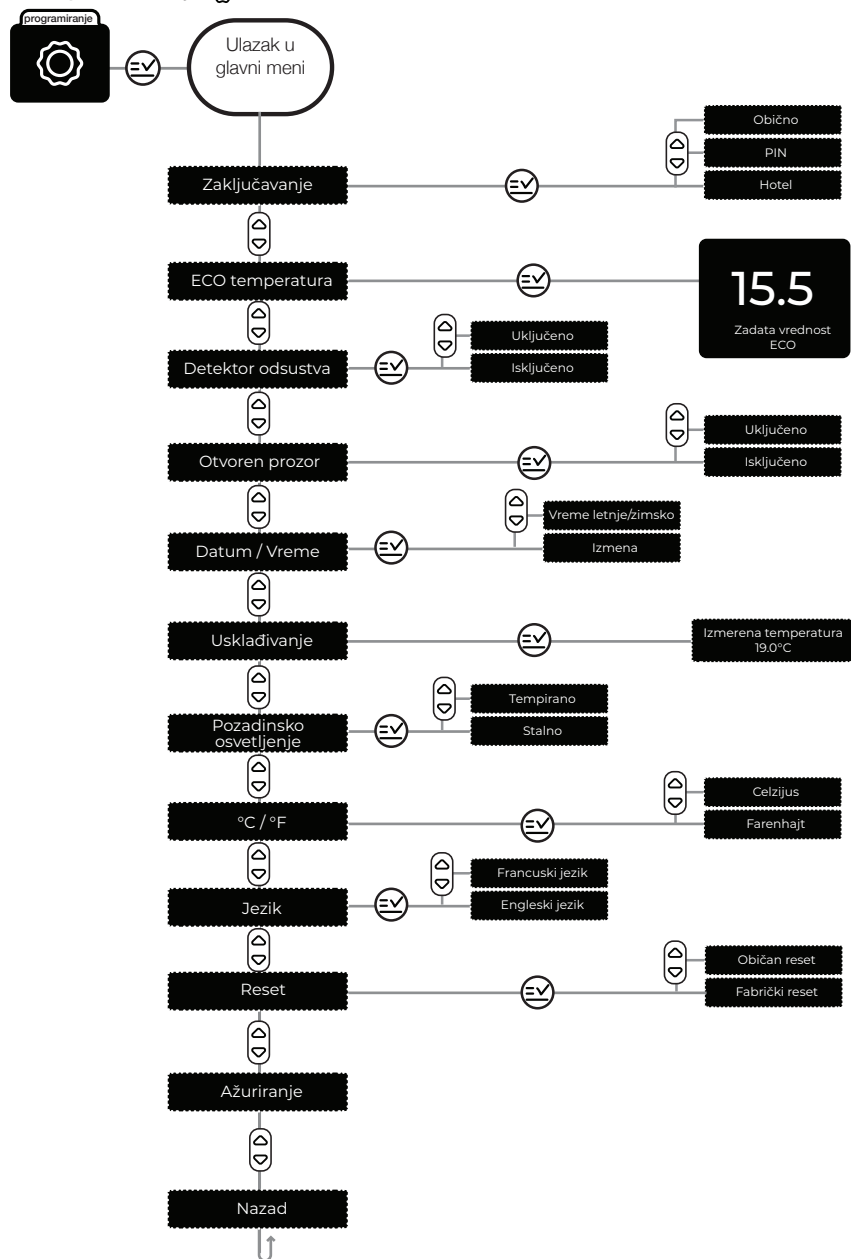
Za kreiranje stambenog prostora synchro intuis, pratite etape niže u tekstu:

1. Najpre izaberite ime stambenog prostora (nativ xx) ili se povežite sa postojećim stambenim prostorom.
 2. Izaberite među ponuđenim prostoriju u kojoj se nalazi vaš radijator.
 3. Ponovite postupak za radijatore koje želite da povežete.
- intuis 3.0: Omogućava povezivanje sa mrežom IEE802.15.4
 - Napuštanje mreže: Za isključivanje radijatora sa mreže na koju je povezan.

Glavni meni



Meni podešavanja



Programiranje:

Da biste koristili ručno programiranje i definisali zadate vrednosti temperature prilagođene vašem životnom tempu, pratite sledeće korake:

- Pristupite meniju programiranja na vašem uređaju.
- Izaberite opciju Ručno programiranje
- Izaberite:

- Uključiti: vaš radijator će pratiti sačuvano programiranje.
- Konsultovati: učitavanje sačuvanog programa.
- Izmeniti: kreirajte program ili pogledajte sačuvani program.
- Kopirati: kopirati dan na jedan ili više drugih dana. Pratiti opisane korake na ekranu radijatora.

Funkcija Automatski raspored:

Funkcija Automatski raspored omogućava radijatoru da snimi tempo života ljudi u prostoriji i uzme u obzir njene parametre grejanja kako bi automatski kreirao raspored. Zahvaljujući prilagodljivoj kontroli aktivacije, ova funkcija unapred uključuje grejanje kako bi prostorija imala odgovarajuću temperaturu čim neko uđe u nju. U slučaju nepredviđenih okolnosti, odsustva ljudi ili njihovog prevremenog povratka u prostoriju, radijator se odmah prilagođava novom ritmu.

Možete konsultovati, resetovati, deaktivirati ili konfigurisati zadatu vrednost odsustva ili prisutnosti ljudi u prostoriji u meniju „Automatski raspored“.

Zaključavanje termostata

Dostupno je više nivoa zaključavanja:

– Obično zaključavanje: Ovaj nivo zaključavanja sprečava bilo kakvo podešavanje termostata, izuzev funkcije Isključi Grejanje kojoj se pristupa jednostavnim pritiskom. Da biste ga aktivirali, izaberite opciju „Obično“. Da biste ga isključili, držite taster  5 sekundi.

– Zaključavanje sa PIN kodom: Ovaj nivo zaključavanja sprečava sve izmene podešavanja termostata, izuzev funkcije Isključi grejanje. Potrebno je da odaberete opciju „PIN kod“ kao i da izaberete šifru od četiri broja kako biste ga aktivirali. Da biste ga deaktivirali, potrebno je da držite dugme  5 sekundi kako biste ponovo mogli da unesete ovaj kod.

– „Hotel“ zaključavanje: Ovaj nivo zaključavanja omogućava ograničavanje pristupa podešavanjima termostata dok dozvoljava kontrolisano podešavanje zadate temperature sa rasponom od ± 2 °C. Potrebno je da odaberete „Hotel“ opciju i izaberete četvorocifreni kod da biste je aktivirali. Da biste je deaktivirali, potrebno je da držite dugme  5 sekundi kako biste ponovo mogli da unesete ovaj kod.

ECO temperatura

Zadata vrednost Eco temperature je unapred konfigurisana na 15,5°C, ali se može podesiti prema vašim željama. Ova Eco temperatura će se primeniti u sledećoj situaciji:

– Aktiviranje detektora odsustva: Kada je funkcija detekcije odsustva aktivirana i prostorija se smatra praznom, biće primenjena podešena vrednost Eco temperature.

Eco temperaturu treba podesiti tako da bude niža od uobičajene temperature u komfor režimu kako bi se uštedela energija.

Detektor odsustva:

Kada je detektovanje odsustva uključeno, termostat optimizuje potrošnju energije automatskim prilagođavanjem zadate temperature u skladu sa tim da li u prostoriji ima nekog ili ne. Ovo omogućava uštedu energije kada je osoba odsutna iz prostorije tako što se usvaja ekonomična temperatura i istovremeno osigurava prijatan temperaturni ambijent kada je osoba prisutna.

Detektor otvorenog prozora:

Kada je detektovanje otvorenog prozora uključeno, termostat stalno prati sobnu temperaturu. Ukoliko se u kratkom vremenskom periodu otkrije značajan pad temperature, termostat to tumači kao otvaranje prozora i reaguje isključivanjem grejanja. Zahvaljujući ovoj funkciji se izbegava trošenje energije nepotrebnim zagrevanjem prostorije.

Ako se detektuje otvoren prozor, na ekranu se prikazuje krupan logo prozora i oglašava se zvučni signal. Pritiskom na dugme  grejanje će se automatski ponovo pokrenuti.

Usklađivanje

Normalno je da postoji mala razlika između prikazanih vrednosti na uređaju i onih na spoljašnjem termometru. Međutim, ako je ova razlika veća od $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$, moguće je uskladiti ove vrednosti kako bi se postiglo bolje podudaranje između dva displeja.

Da biste podesili temperaturu koju meri grejač i ispravili razliku, pratite ove korake:

- Uverite se da se poštuju uputstva iz uputstva za montažu, posebno pozicioniranje i minimalna rastojanja.
- Zatvorite sve spoljašnje otvore objekta, kao i unutrašnja vrata prostorije koja se greje radijatorom.
- Postavite termometar u centar prostorije na visini od približno 1,2 m. Ne stavljajte ga na nameštaj.
- Proverite da li je vaša zadata vrednost podešena između $17\text{ }^{\circ}\text{C}$ i $23\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Sačekajte da se prostorija termički stabilizuje (oko 6 sati) i izbegavajte da ulazite u prostoriju i izlazite iz nje koliko god je to moguće.
- Uverite se da su temperatura prikazana na radijatoru i na termometru stabilne. Ovo podešavanje se može izvršiti samo ako se poštuju gorenavedeni uslovi.
- U meniju „Usklađivanje” podesite temperaturu koju meri vaš termometar podesivo između $7\text{ }^{\circ}\text{C}$ i $23\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Potvrdite izmene.

Reset

Običan reset:

Reset vam omogućava da termostat vratite na prvobitna podešavanja. Da biste izvršili resetovanje, uđite u meni „Podešavanja”, a zatim izaberite „resetuj”.

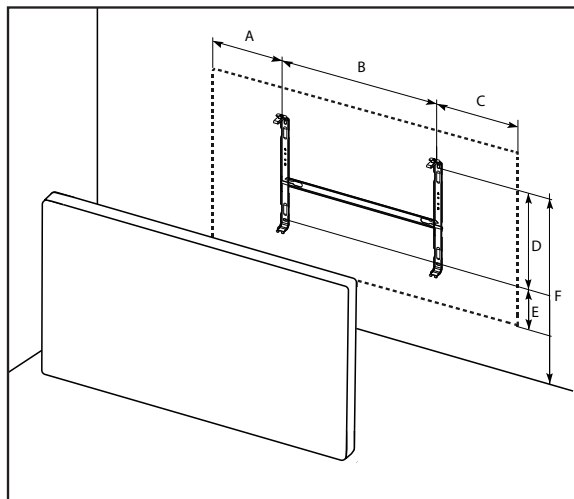
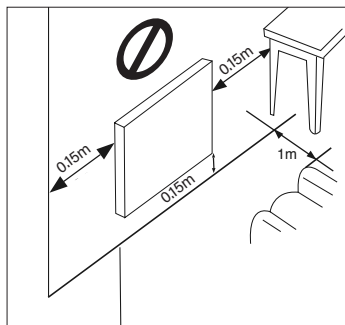
Zadata vrednost	$19\text{ }^{\circ}\text{C}$
Eco	$15.5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Detektovanje odsustva	Uključeno
Detektovanje otvorenog prozora	Uključeno

Fabrički reset:

Fabrički reset vam omogućava da termostat vratite na fabrička podešavanja.

Da biste izvršili resetovanje, uđite u meni «Podešavanja», a zatim izaberite «resetuj».

Zadata vrednost	$19\text{ }^{\circ}\text{C}$
Eco	$15.5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Detektovanje odsustva	Uključeno
Detektovanje otvorenog prozora	Uključeno
PIN / Obično zaključavanje	Isključeno
Povezanost	Reset
Jedinica temperature	$^{\circ}\text{C}$
Podrazumevano programiranje	P1: dani u sedmici P3: dani vikenda



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Moč sevanja: <100 mW

Frekvenčno območje: 2,4-2,4835 GHz

Nioreo izjavlja, da so zgoraj navedeni radiatorji v skladu z Direktivo 2014/53/EU.

Celotno besedilo Izjave o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem mestu:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

MOČ (W)	JAKOST (A)	VIŠ. (mm)	ŠIR. (mm)	DEB. Naprava (mm)	TEŽA Sama naprava (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Naprava + hrbtna plošča

UPORABA

Električni priključki

— Preverite, ali se na identifikacijski nalepki naprave navedene električne karakteristike ujemajo s karakteristikami električnega omrežja, na katerega bo priključena.

— Električna napeljava mora biti v skladu z veljavnimi standardi v državi namestitve (NFC 15-100 za Francijo).

— Napravo je treba priključiti na električno omrežje 230 V 50 Hz.

Priključitev naprave na električno omrežje:

— Ne pozabite odstraniti zaščitne folije z zaslona.

— Pritisnite gumb  na ukazni plošči.

— Pri prvem vklopu ali po daljšem izklopu nastavite datum in uro.

— Če želite izklopiti ogrevanje naprave, znova pritisnite gumb .

Načela navigacije:

— Za vstop v meni pritisnite .

— Če se želite premikati ali spreminjati vrednosti v menijih, pritisnite  ali .

— Za potrditev vrednosti ali načina delovanja na kratko pritisnite .

Upravljanje zelene temperature:

—  in  lahko spreminjate nastavljen temperaturo v korakih po 0,5 °C od 7 °C do 28 °C.

Prikaz temperature med prilagajanjem spreminja barvo, kot je opisano spodaj.

nastavitev ≤19 °C	Zelena
19 °C <nastavitev <24 °C	Oranžna
nastavitev ≥24 °C	Rdeča

Barva se po 3 sekundah brez pritiska na tipke povrne v belo.

Preglasitev

— Če niste aktivirali programiranja:

Vaša nastavitev temperature obvelja, vse dokler ne opravite naslednje ročne spremembe.

Prilagoditev programirane nastavitve temperature (tj. temperature, določene v programu radiatorja)

samodejno sproži začasno, 2-urno preglasitev (privzeto). Na zaslonu boste opazili prikaz peščene ure, ki označuje čas zaključka preglasitve.

Če želite med potekom spremeniti trajanje preglasitve, preprosto stisnite gumb .

S tem se na zaslonu prikaže peščena ura. Nato znova stisnite gumb  in izberite možnost »Trajanje«.

— Če ste povezani z aplikacijo Intuis Connect with Netatmo: Ko spremenite programirano nastavljeno temperaturo (tj. temperaturo, določeno v programu, ustvarjenem v aplikaciji), bo to 3-urna časovna preglasitev.

Za spremembo trajanja te preglasitve lahko uporabite aplikacijo Intuis Connect with Netatmo.

Meni Povezljivost



Ko izberete ikono Povezljivost , naprava poišče trenutno razpoložljiva omrežja.

Če je zaznано omrežje Intuis Connect, se radiator samodejno poveže z njim.

Če omrežje Intuis Connect ni zaznано, bo naprava pregledala razpoložljiva mesta Synchro Intuis. Naprava vam bo nato predlagala, da se pridružite obstoječi nastanitvi ali jo ustvarite.

Če ni zaznано nobeno odprto omrežje, vam bo naprava ponudila naslednje možnosti:

- Povezovalni most: (dodatek ni priložen)

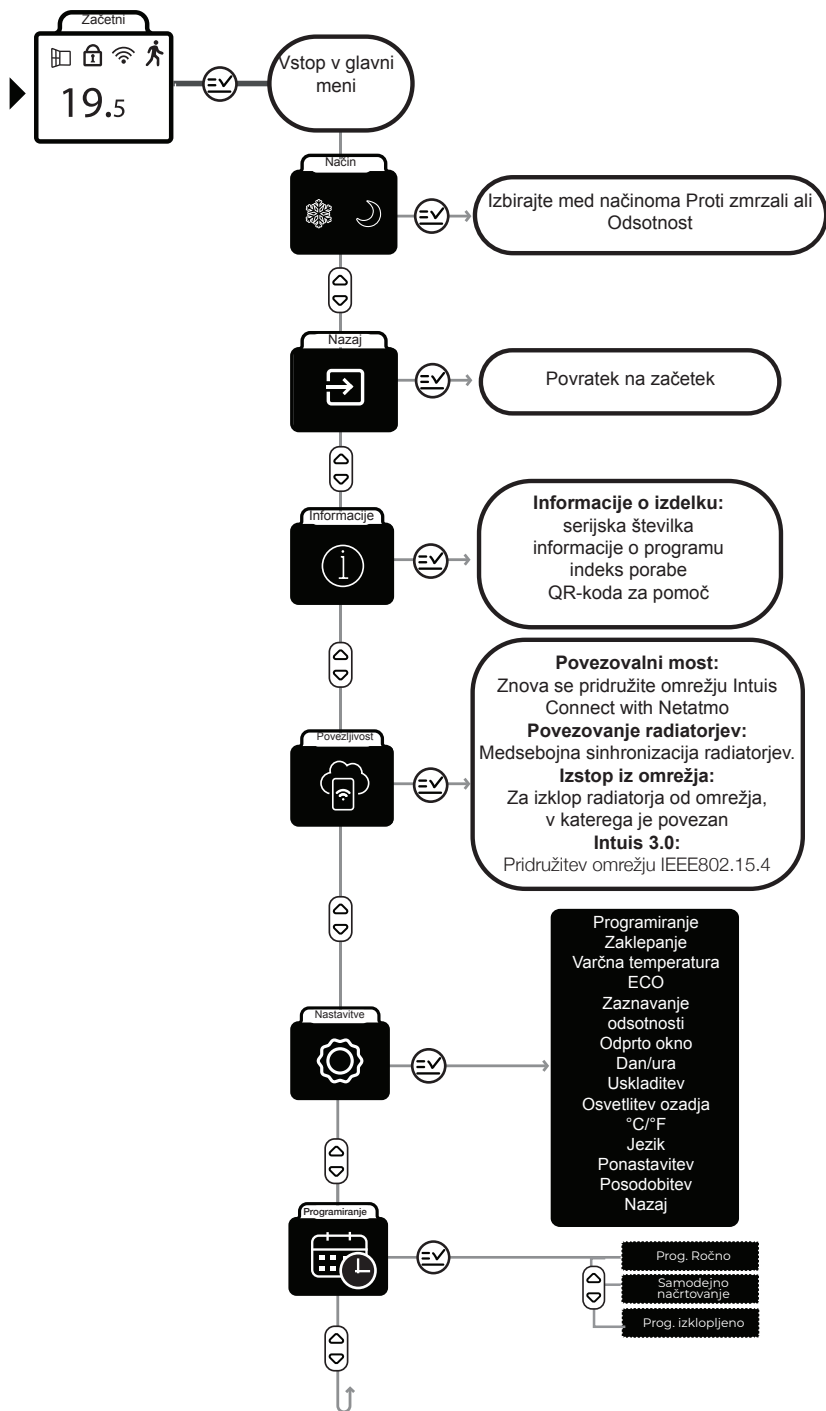
Omogoča pridružitve omrežju Intuis Connect with Netatmo.

- Povezovanje radiatorjev: Funkcija Synchro Intuis omogoča povezovanje več radiatorjev, npr. v istem prostoru, da delujejo sinhrono.

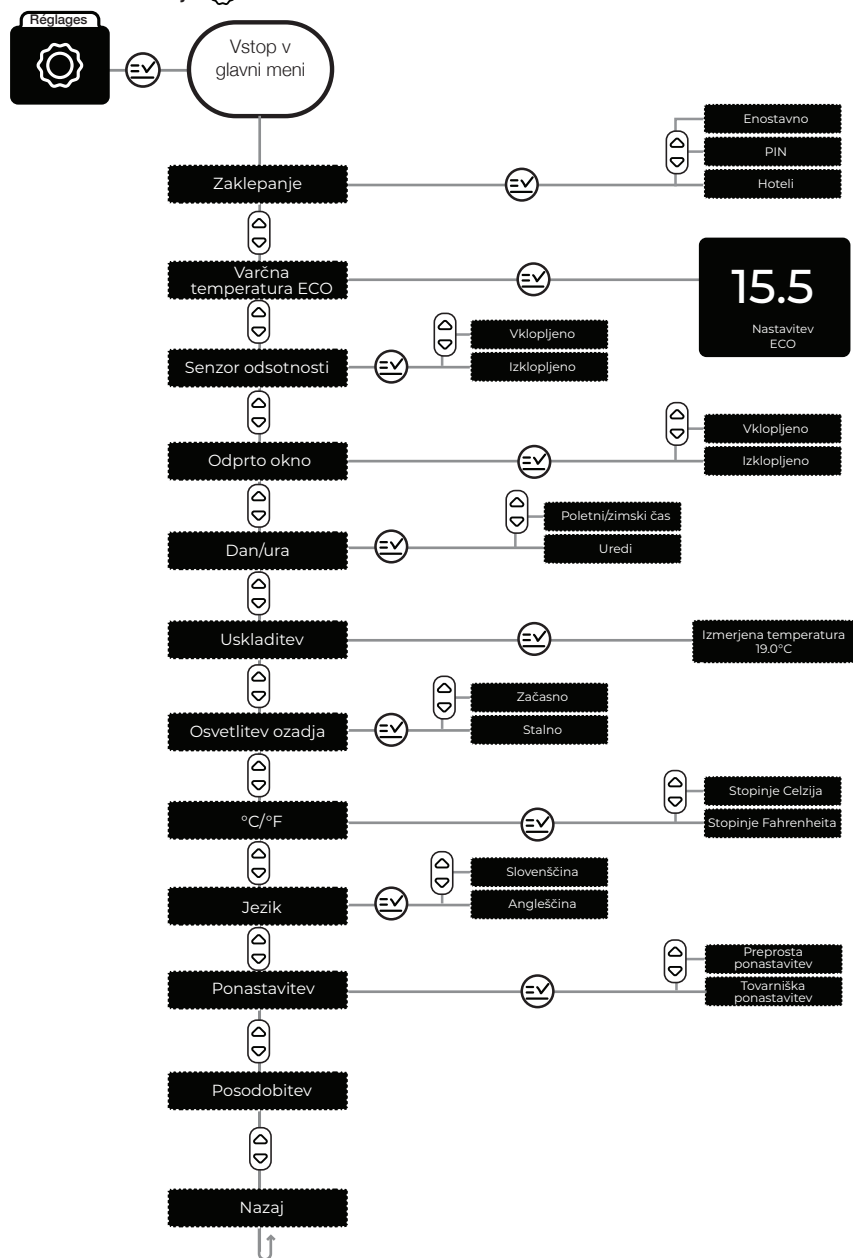
Če želite ustvariti mesto Synchro Intuis, sledite spodnjim korakom:

1. Najprej izberite ime mesta (nativ xx) ali pa se pridružite obstoječemu mestu.
 2. Med različnimi možnostmi izberite prostor, v katerem je nameščen vaš radiator.
 3. Ponovite postopek še za radiatorje, ki jih želite povezati.
- Intuis 3.0: Omogoča pridružitve omrežju IEEE802.15.4
 - Izhod iz omrežja: Za prekinitev povezave radiatorja in omrežja.

Glavni meni



Meni Uravnavanje



Programiranje:

Za ročno programiranje in za določitev temperaturnih nastavitev, prilagojenih vašemu življenjskemu slogu, sledite naslednjim korakom:

- Vstopite v meni za programiranje naprave.
- Izberite možnost Prog. Ročno.
- Izberite:
 - Aktiviraj: vaš radiator bo sledil shranjenemu programu.
 - Preberi: predvajanje shranjenega programa.
 - Spremeni: ustvarjanje programa ali ogled shranjenega programa.
 - Kopiraj: kopiranje enega dne v drugega ali več drugih dni.

Sledite korakom, opisanim na informativnem zaslonu.

Funkcija samodejnega načrtovanja

Auto-Planning:

Funkcija samodejnega načrtovanja Auto-Planning omogoča radiatorju beleženje življenjskega ritma stanovalcev v prostoru in upošteva nastavitve ogrevanja za samodejno ustvarjanje urnika. Zahvaljujoč prilagodljivemu upravljanju aktivacije predvidi ogrevanje do ustrezne temperature, čim je kdo v prostoru. V primeru nepredvidenih okoliščin, odsotnosti ali predčasne vrnitve se radiator takoj prilagodi novemu ritmu.

V meniju »Auto-Planning« lahko nastavitev odsotnosti ali prisotnosti pregledate, ponastavite, deaktivirate ali konfigurirate.

Zaklepanje termostata

Na voljo je več ravni zaklepanja:

- Preprosto zaklepanje: Ta raven zaklepanja prepreči kakršnokoli spreminjanje nastavitev termostata, z izjemo funkcije Izklop gretja, ki je dostopna s preprostim pritiskom. Če ga želite omogočiti, izberite možnost »Preprosto«. Za izklop pritisnite in 5 sekund držite gumb .
- Zaklepanje s pomočjo kode PIN: Ta raven zaklepanja prepreči kakršnokoli spreminjanje nastavitev termostata, z izjemo funkcije Izklop gretja. Izbrati morate možnost »PIN-koda« in izbrati štirimestno kodo, da jo aktivirate. Za izklop boste morali 5 sekund držati gumb , nato lahko kodo znova vnesete.

– Zaklepanje »Hotel«: Ta raven zaklepanja omogoči omejitve dostopa do nastavitev termostata, hkrati pa tudi nadzorovano prilagajanje nastavljenih temperature v razponu ± 2 °C. Za vklop morate izbrati možnost »Hotel« in vnesti izbrano štirimestno kodo. Za izklop boste morali 5 sekund držati gumb , nato lahko kodo znova vnesete.

Varčna temperatura ECO

Varčna temperatura je privzeto nastavljena na 15,5 °C, a jo je mogoče prilagoditi željam primerno. Varčna temperatura pride v poštev v naslednjih primerih:

– Vklop zaznavanja odsotnosti: Ko je funkcija zaznavanja odsotnosti aktivirana in se soba šteje za nezasedeno, bo obveljala nastavev varčne temperature.

Varčno temperaturo je treba za prihranek pri energiji nastaviti nižje od običajne udobne temperature.

Zaznavanje odsotnosti:

Ko je aktivirano zaznavanje odsotnosti, termostat optimizira porabo energije s samodejnim prilagajanjem nastavljenih temperature glede na zasedenost prostora. To omogoča varčevanje z energijo tedaj, ko je oseba odsotna, tako da ostane temperatura na gospodarni ravni, hkrati pa zagotovi udobje tedaj, ko je oseba navzoča.

Zaznavanje odprtega okna:

Ko je vklopljeno zaznavanje odprtega okna, termostat stalno spremlja temperaturo v prostoru. Če v kratkem času zazna znaten padec temperature, termostat to razlaga kot posledico odprtega okna in se odzove z izklopom ogrevanja. S tem prepreči tratenje energije zaradi nepotrebnega ogrevanja prostora.

Čim zazna odprto okno, se na zaslonu prikaže velik logotip okna in se oglasi zvočni signal. S pritiskom na gumb  se ogrevanje samodejno znova vklopi.

Uskladitev

Običajno je, da se pojavijo rahla odstopanja med prikazom naprave in zunanjim termometrom. Če pa ta razlika preseže $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$, ju je mogoče za boljše ujemanje obeh prikazov uskladiti.

Če želite prilagoditi temperaturo, ki jo meri grelnik, in odpraviti odstopanje, sledite naslednjim korakom:

- Prepričajte se, da so upoštevani napotki v navodilih za nameščanje, zlasti položaj in minimalne razdalje.
- Zaprite vse zunanje odprtine bivališča in notranja vrata prostora, ogrevanega z radiatorjem.
- Termometer postavite na sredino prostora na višino približno 1,2 m. Ne nameščajte ga na pohištvo.
- Preverite, ali vaša nastavitev leži med 17 in $23\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Počakajte, da se toplota v prostoru ustali (kar traja približno 6 ur), medtem pa se čim bolj izogibajte vstopanju in zapuščanju prostora.
- Prepričajte se, da sta prikazana temperatura na radiatorju in na termometru stabilni. Prilagajanje je mogoče le, če so izpolnjeni zgoraj zapisani pogoji.
- V meniju "Uskladitev" nastavite temperaturo, ki jo meri vaš termometer. (uravnavanje med $7\text{ }^{\circ}\text{C}$ in $23\text{ }^{\circ}\text{C}$).
- Potrdite spremembe.

Ponastavitev

Preprosta ponastavitev:

Ponastavitev vam omogoča ponastavitev termostata v svojo prvotno konfiguracijo. Za ponastavitev odprite meni »Nastavitve« in izberite »Ponastavi«.

Nastavitev	19°C
Eco	15.5°C
Zaznavanje odsotnosti	Vklopljeno
Zaznavanje odprtega okna	Vklopljeno

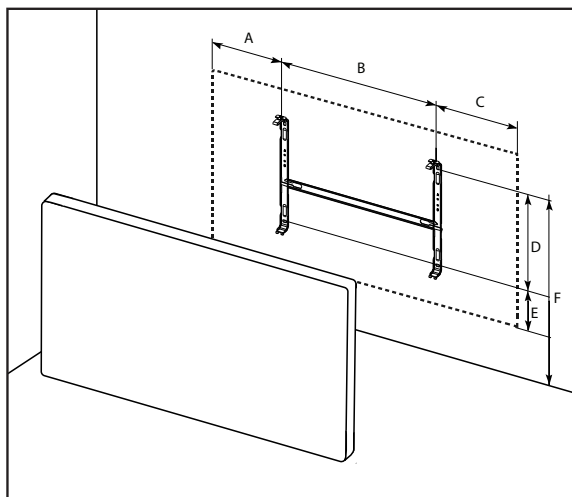
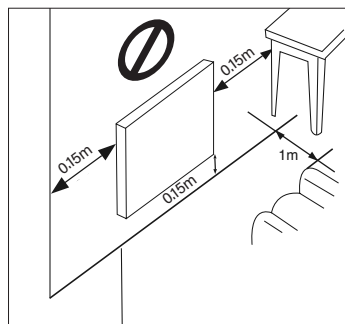
Ponastavitev na tovarniške nastavitve:

Ponastavitev vam omogoča ponastavitev termostata v svojo prvotno konfiguracijo.

Za ponastavitev odprite meni »Nastavitve« in izberite »Ponastavi«.

Nastavitev	19°C
Eco	15.5°C
Zaznavanje odsotnosti	Vklopljeno
Zaznavanje odprtega okna	Vklopljeno
Zaklepanje s PIN/preprosto	Izklopljeno
Povezljivost	Ponastavitev
Enota za temperaturo	$^{\circ}\text{C}$
Privzeti program	P1: delovni dnevi P3: vikend dnevi

Kontaktni podatki		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE				
Identifikacijska oznaka modela(-ov):						
Postavka	Simbol	Vredn ost	Enota	Postavka	Enota	
Izhodna toplotna moč				Način krmiljenja izhodne toplotne moči/temperature v prostoru (izberite eno možnost)		
Nazivna izhodna toplotna moč	P_{nom}	<div>1,000 => 2,000</div>	kW	enostopenjska izhodna toplotna moči, brez krmilnika temperature v prostoru	ne	
Najmanjša izhodna toplotna moč (okvirno)	P_{min}	<div>N.A.</div>	kW	dve ali več ročno nastavljenih stopenj, brez krmilnika temperature v prostoru	ne	
Največja trajna izhodna toplotna moč	$P_{max,c}$	<div>1,000 => 2,000</div>	kW	s krmilnikom temperature v prostoru z mehanskim termostatom	ne	
Poraba energije				z elektronskim krmilnikom temperature v prostoru		ne
V stanju izklopa	P_o	<div>N.A.</div>	W	elektronski krmilnik temperature v prostoru z dnevnim časovnikom	ne	
V stanju pripravljenosti	P_{sm}	<div>0,60</div>	W	elektronski krmilnik temperature v prostoru s tedenskim časovnikom	da	
V stanju mirovanja	P_{idle}	<div>0,60</div>	W	Druge možnosti krmilnika (izberete lahko več možnosti)		
V omrežnem stanju pripravljenosti	P_{nom}	<div>1,60</div>	W	krmilnik temperature v prostoru z zaznavanjem prisotnosti	da	
Stanje pripravljenosti s prikazom informacij ali stanja			da	krmilnik temperature v prostoru z zaznavanjem odprtega okna	da	
Sezonski energijski izkoristek pri ogrevanju prostorov v načinu aktivnega delovanja	$\eta_{s,om}$	<div>100,00</div>	%	možnost krmiljenja na daljavo	da	
				prilagodljivo krmiljenje začetka delovanja	da	
				omejitev časa delovanja	ne	
				globusno tipalo	ne	
				funkcija samoučenja	da	
				natančnost krmilnika	da	



				A	B	C	D	E	F
	o	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	o	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	o	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Putere de emisie: < 100 mW

Bandă de frecvență: 2,4–2,4835 GHz

Noirot declară că radiatoarele menționate mai sus sunt în conformitate cu directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

PUTERE (W)	INTENSITATE (A)	ÎNĂL. (mm)	LĂȚ. (mm)	GROS. Aparat (mm)	GREUTATE Doar aparatul (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Aparat + suport

UTILIZARE

Racordarea electrică

– Verificați dacă specificațiile electrice indicate pe eticheta cu datele aparatului se potrivesc cu cele ale rețelei electrice la care va fi conectat.

- Instalația electrică trebuie să respecte normele în vigoare din țara de instalare (NFC 15-100 pentru Franța).
- Aparatul trebuie racordat la o rețea electrică de 230V 50 Hz.

Pentru a conecta aparatul la rețeaua electrică:

- Dați la o parte folia de protecție a ecranului.
- Apăsați pe butonul  de pe caseta cu comenzi.
- Dacă este prima dată când conectați aparatul la rețeaua electrică sau după o oprire de lungă durată, setați data și ora.
- Pentru a seta aparatul pe Oprește încălzire, apăsați din nou pe butonul «».

Principii de navigare:

- Pentru a accesa un meniu, apăsați .
- Pentru a vă deplasa și a modifica valorile din meniuri, apăsați  sau .
- Pentru a confirma o valoare sau un mod de funcționare, apăsați scurt pe .

Setarea temperaturii de referință:

- Cu ajutorul butoanelor  și  puteți modifica valoarea de referință a temperaturii, în trepte de 0,5°C, de la 7°C la 28°C.
- În timpul setării, afișajul temperaturii își schimbă culoarea așa cum este descris mai jos.

valoare de referință ≤ 19° C	verde
19° C < valoarea de referință < 24° C	portocaliu
valoare de referință ≥ 24° C	roșu

Culoarea revine la alb după 3 secunde în care utilizatorul nu a apăsat nicio tastă.

Derogarea

- Dacă nu ați activat programarea: Setarea temperaturii este valabilă până când efectuați o modificare manuală ulterioară.

Când setați valoarea de referință a temperaturii programate (temperatura definită în programarea

radiatorului), aceasta declanșează automat o derogare temporizată, de 2 ore (în mod implicit). Pe ecran, veți vedea o clepsidră care arată ora la care se va încheia derogarea. Pentru a modifica durata derogării în curs, apăsați butonul .

Pe ecran va apărea o clepsidră. Apăsați din nou butonul  și selectați opțiunea „Durată”.

- Dacă v-ați conectat cu Intuis Connect with Netatmo:

Când modificați valoarea de referință a temperaturii programate (temperatura definită în programarea creată în aplicație), apare o derogare temporizată, care durează 3 ore. Pentru a modifica durata acestei derogări, puteți utiliza aplicația Intuis Connect with Netatmo.

Meniul Conectivitate



Când selectați pictograma Conectivitate , aparatul scanează rețelele existente.

Dacă se detectează rețeaua Intuis Connect, atunci radiatorul se conectează automat la aceasta.

Dacă nu este detectată nicio rețea Intuis Connect, aparatul va scana spațiile disponibile de sincronizare Intuis. Aparatul vă va sugera apoi conectarea la un spațiu existent sau crearea unui spațiu nou.

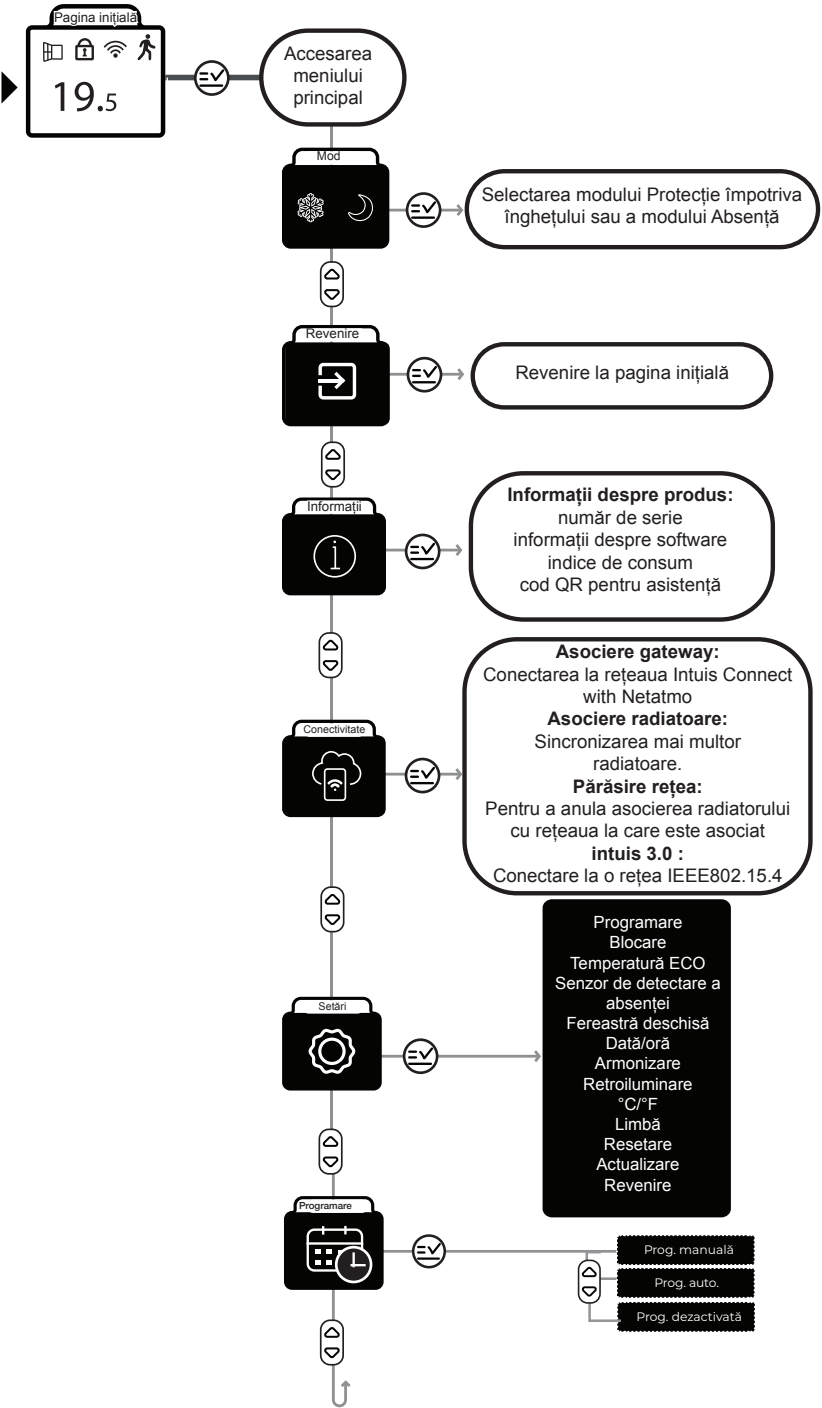
În cele din urmă, dacă nu se detectează nicio rețea deschisă, aparatul vă va sugera următoarele opțiuni:

- Asociere gateway: (accesoriu nefurnizat) Permite conectarea la o rețea Intuis Connect with Netatmo.
- Asociere radiatoare: Funcția Sincronizare Intuis permite conectarea mai multor radiatoare, de exemplu, radiatoarele din aceeași încăpere, pentru o funcționare sincronizată.

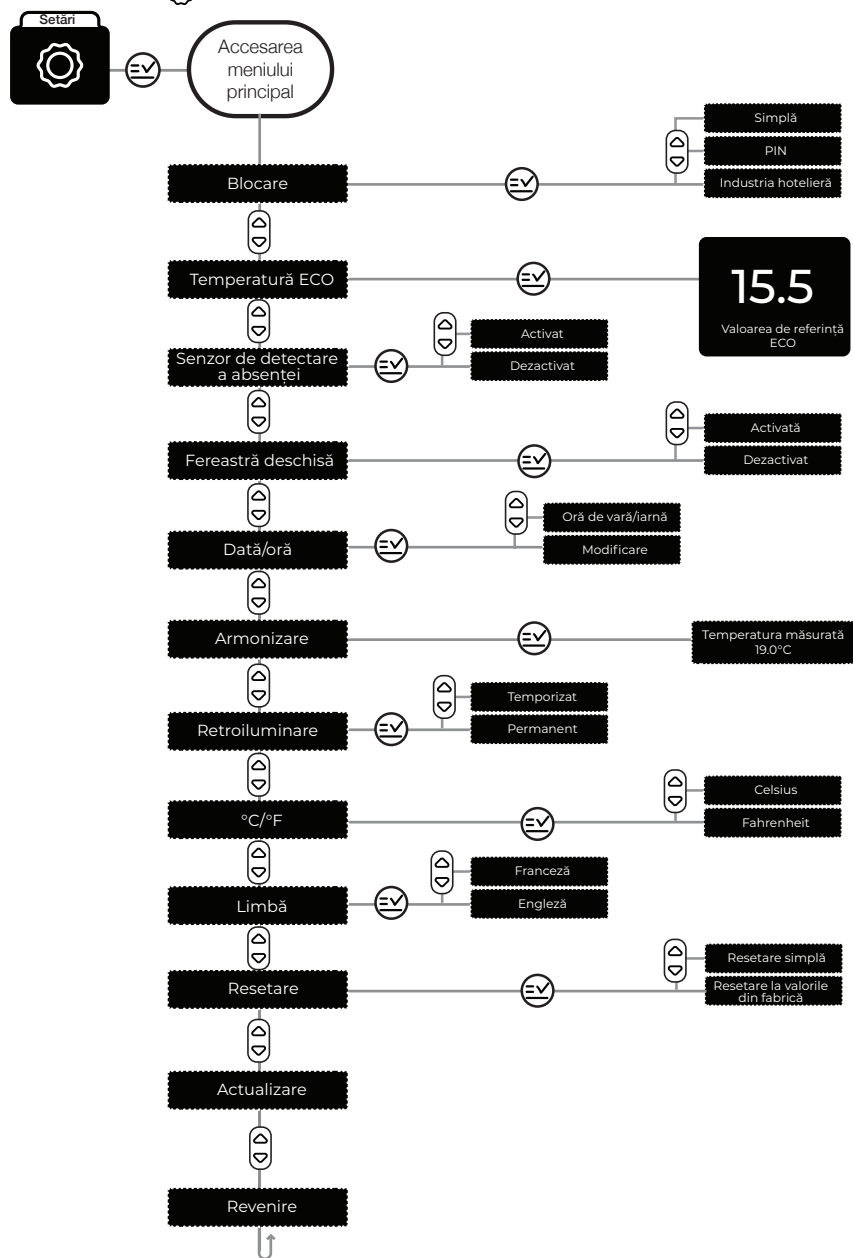
Pentru a crea un spațiu de sincronizare Intuis, urmați etapele descrise mai jos:

1. Alegeți un nume pentru spațiu (în mod prestabilit, xx) sau conectați-vă la unul existent.
 2. Selectați dintre diferitele opțiuni camera în care se află radiatorul.
 3. Repetați procedeul pentru radiatoarele pe care doriți să le asociați.
- intuis 3.0 : Permite conectarea la o rețea IEE802.15.4
 - Părăsire rețea: Pentru a anula asocierea radiatorului cu rețeaua la care este asociat.

Meniul principal



Meniul Setări



Programarea:

Pentru a utiliza programarea manuală și a defini valorile de referință pentru temperatură, în funcție de stilul dvs. de viață, urmați etapele de mai jos:

- Accesați meniul Programare al aparatului.
 - Selectați opțiunea Prog. manuală.
 - Selectați:
 - Activare: radiatorul va urma programarea înregistrată.
 - Consultare: vizualizarea programului înregistrat.
 - Modificare: crearea unui program sau vizualizarea programului existent.
 - Copiere: copierea unei zile sau a mai multor zile.
- Urmați etapele afișate pe ecranul radiatorului.

Funcția Prog. auto.:

Funcția Prog. auto. îi permite radiatorului să înregistreze stilul de viață al persoanelor care locuiesc în camera respectivă și să țină cont de preferințele lor de încălzire, pentru a crea automat o programare. Datorită controlului adaptiv de activare, anticipează încălzirea pentru a asigura temperatura potrivită atunci când camera este ocupată. În caz de evenimente neprevăzute, absență sau întoarcere timpurie, radiatorul se adaptează imediat la noul ritm.

Puteți consulta, reinițializa, dezactiva sau configura valoarea de referință pentru absență sau prezență în meniul Prog. auto.

Blocarea termostatului

Sunt disponibile mai multe niveluri de blocare:

- Blocarea simplă: Acest nivel de blocare împiedică modificările asupra setărilor termostatului, cu excepția funcției Oprire încălzire, accesibilă printr-o simplă apăsare. Pentru a o activa, selectați opțiunea „Simplă”. Pentru a o dezactiva, mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde.

- Blocare cu ajutorul unui cod PIN: Acest nivel de blocare împiedică modificările asupra setărilor termostatului, cu excepția funcției Oprire încălzire. Pentru a o activa, selectați opțiunea „Cod PIN” și alegeți un cod din patru cifre. Pentru a o dezactiva, mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde pentru a putea introduce din nou codul.

- Blocarea „Industrie hotelieră”: Acest nivel de blocare permite limitarea accesului la setările termostatului, permițând modificarea temperaturii de referință într-un interval de ± 2 °C. Selectați opțiunea „Industrie hotelieră” și alegeți un cod din patru cifre pentru a o activa. Pentru a o dezactiva, mențineți apăsat butonul  timp de 5 secunde pentru a putea introduce din nou codul.

Temperatura ECO

Valoarea de referință a temperaturii ECO este preconfigurată, în mod prestabil, la 15,5 °C, însă o puteți ajusta în funcție de preferințele dvs. Temperatura ECO va fi aplicată în următoarea situație:

- Activarea senzorului de detectare a absenței: când este activată funcția de detectare a absenței și camera este considerată neocupată, se va aplica valoarea de referință a temperaturii ECO.

Temperatura ECO trebuie setată la un nivel mai scăzut decât temperatura de confort obișnuită, pentru a economisi energie.

Senzor de detectare a absenței:

Când este activată funcția de detectare a absenței, termostatul optimizează consumul de energie, ajustând automat temperatura de referință în funcție de ocuparea încăperii. Acest lucru permite obținerea unor economii la energie atunci când în cameră nu există persoane, asigurând o temperatură economică și garantând totodată confortul atunci când camera este ocupată.

Senzorul de detectare a ferestrei deschise:

Când este activată funcția de detectare a ferestrei deschise, termostatul monitorizează în permanență temperatura ambiantă. Dacă se detectează o scădere bruscă a temperaturii, termostatul o interpretează ca pe o fereastră deschisă și întrerupe încălzirea. Acest lucru permite evitarea risipei de energie prin încălzirea inutilă a camerei.

Dacă este detectată o fereastră deschisă, sigla ferestrei este afișată mare pe ecran și se emite un semnal sonor. Apăsați o dată pe butonul  pentru a reporni automat încălzirea.

Armonizare

Este normal să existe un ușor decalaj între afișajul aparatului și cel al unui termometru extern. Dacă însă acest decalaj depășește $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$, este posibil să îl armonizați pentru a obține o mai bună corespondență între cele două afișaje.

Pentru a ajusta temperatura măsurată de radiator și a corecta decalajul, urmați etapele de mai jos:

- Asigurați-vă că ați respectat instrucțiunile din acest ghid de instalare, în special poziționarea și distanțele minime.

- Închideți toate deschiderile către exterior ale încăperii, precum și ușile interioare ale camerei încălzite de radiator.

- Amplasați termometrul în centrul camerei, la o înălțime de aproximativ 1,2 m. Nu îl așezați pe mobilier.

- Verificați dacă temperatura este între $17\text{ }^{\circ}\text{C}$ și $23\text{ }^{\circ}\text{C}$

- Așteptați ca temperatura să se stabilizeze în cameră (aproximativ 6 ore) și evitați pe cât posibil să intrați și să ieșiți din cameră.

- Verificați dacă temperatura afișată pe radiator și cea afișată pe termometru sunt stabile. Această setare nu poate fi efectuată dacă nu se respectă condițiile de mai sus.

- În meniul „Armonizare”, reglați temperatura măsurată de termometru (reglabilă între $7\text{ }^{\circ}\text{C}$ și $23\text{ }^{\circ}\text{C}$).

- Confirmați modificările.

Resetarea

Resetarea simplă:

Resetarea permite revenirea termostatlui la setările inițiale. Pentru a efectua resetarea, accesați meniul „Setări”, apoi selectați „reset”.

Valoarea de referință	$19\text{ }^{\circ}\text{C}$
Eco	$15.5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Detectarea absenței	Activată
Detectarea ferestrei deschise	Activată

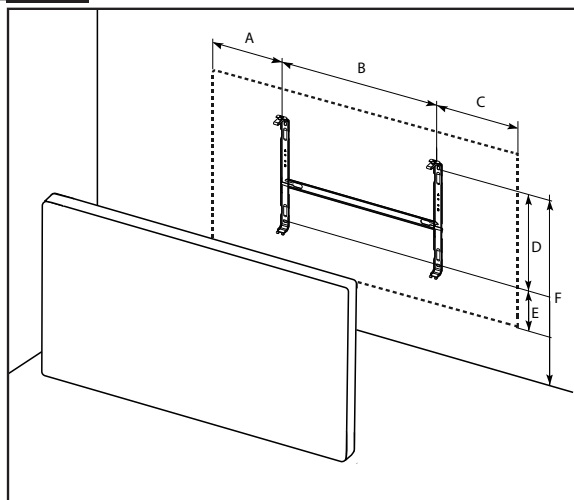
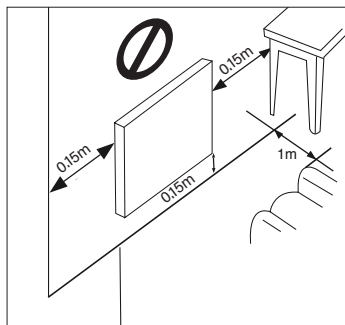
Resetarea la valorile din fabrică:

Resetarea la valorile din fabrică permite revenirea termostatlui la setările din fabrică.

Pentru a efectua resetarea, accesați meniul „Setări”, apoi selectați „reset”.

Valoarea de referință	$19\text{ }^{\circ}\text{C}$
Eco	$15.5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Detectarea absenței	Activată
Detectarea ferestrei deschise	Activată
Blocare prin cod PIN/Simplă	Dezactivat
Conectivitate	Resetare
Unitate de temperatură	$^{\circ}\text{C}$
Programare prestabilă	P1: zile din săptămână P3: zile din weekend

Date de contact		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Identificatorul (identificatorii) de model(e):					
Articol	Simbol	Valoare	Unitate	Articol	Unitate
			e		
Putere termică				Tip de putere termică/controlul temperaturii camerei (alegeți o variantă)	
Putere termică nominală	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	cu o singură treaptă de putere termică și fără controlul temperaturii camerei	nu
Puterea termică minimă (indicativă)	P_{min}	N.A.	kW	două sau mai multe trepte de putere manuale, fără controlul temperaturii camerei	nu
Puterea termică maximă continuă	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	cu controlul temperaturii camerei prin intermediul unui termostat mecanic	nu
Consum de putere				cu control electronic al temperaturii camerei	nu
În modul oprit	P_o	N.A.	W	control electronic al temperaturii camerei cu temporizator cu programare zilnică	nu
În modul standby	P_{sm}	0,60	W	control electronic al temperaturii camerei cu temporizator cu programare săptămânală	da
În modul inactiv	P_{idle}	0,60	W	Alte opțiuni de control (se pot selecta mai multe variante)	
În modul standby în rețea	P_{sim}	1,60	W	controlul temperaturii camerei, cu detectarea prezenței	da
Modul standby cu afișarea unor informații sau a stării			da	controlul temperaturii camerei, cu detectarea unei ferestre deschise	da
Eficiența energetică sezonieră aferentă încălzirii spațiilor în modul activ	$\eta_{s,on}$	100,0	%	opțiunea de control la distanță	da
				control adaptabil al pornirii	da
				limitarea timpului de funcționare	nu
				senzor cu bulb negru	nu
				funcție de învățare autonomă	da
				precizia controlului	da



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Ισχύς μετάδοσης: <100 mW

Ζώνη συχνοτήτων: 2,4-2,4835 GHz

Η Noirot δηλώνει ότι τα θερμαντικά σώματα που αναφέρονται παραπάνω συμμορφώνονται με την οδηγία 2014/53/EE.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

ΙΣΧΥΣ (W)	ΕΝΤΑΣΗ (A)	ΥΨΟΣ (mm)	ΦΑΡΔΟΣ (mm)	ΠΑΧΟΣ Συσκευή (mm)	ΒΑΡΟΣ Μόνο η συσκευή (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

Συσκευή + βάση

Ηλεκτρική σύνδεση

- Ελέγξτε ότι τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά που αναγράφονται στην ετικέτα αναγνώρισης της συσκευής ταιριάζουν με αυτά του ηλεκτρικού δικτύου στο οποίο θα συνδεθεί.

- Η ηλεκτρική εγκατάσταση πρέπει να συμμορφώνεται με τα πρότυπα που ισχύουν στη χώρα εγκατάστασης (NFC 15-100 για τη Γαλλία).

- Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε ηλεκτρικό δίκτυο 230V 50Hz.

Για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή:

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει την προστατευτική μεμβράνη από την οθόνη.

- Πατήστε το κουμπί  στο πλαίσιο ελέγχου.

- Κατά την ενεργοποίηση για πρώτη φορά ή μετά από παρατεταμένο κλείσιμο, ρυθμίστε την ημερομηνία και την ώρα.

- Για να απενεργοποιήσετε τη θέρμανση της συσκευής σας, πατήστε ξανά το κουμπί «».

Αρχή πλοήγησης:

- Για να μπείτε στο μενού πατήστε .

- Για να μετακινήσετε και να αλλάξετε τιμές στα μενού, πατήστε  ή .

- Για να επικυρώσετε μια τιμή ή έναν τρόπο λειτουργίας, πατήστε στιγμιαία .

Ρύθμιση θερμοκρασίας:

- Με τα  και  μπορείτε να τροποποιήσετε το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας σε βήματα των 0,5°C από 7°C έως 28°C.

Κατά τη ρύθμιση, η ένδειξη θερμοκρασίας αλλάζει χρώμα όπως περιγράφεται παρακάτω.

σημείο ρύθμισης ≤ 19°C	Πράσινη
19°C < σημείο ρύθμισης < 24°C	Πορτοκάλι
σημείο ρύθμισης ≥ 24°C	Κόκκινος

Το χρώμα ξαναγίνεται λευκό μετά από 3 δευτερόλεπτα χωρίς να πατήσετε τα πλήκτρα.

Η παράκαμψη

- Εάν δεν έχετε ενεργοποιήσει τον προγραμματισμό:

Η ρύθμιση της θερμοκρασίας σας εφαρμόζεται μέχρι να γίνει μια επόμενη χειροκίνητη αλλαγή.

Όταν προσαρμόζετε το προγραμματισμένο σημείο

ρύθμισης θερμοκρασίας (η θερμοκρασία που ορίζεται στον προγραμματισμό του θερμαντικού σώματος), αυτό ενεργοποιεί αυτόματα μια χρονική παράκαμψη 2 ωρών (προεπιλογή). Στην οθόνη, θα δείτε μια κλεψύδρα που υποδεικνύει την ώρα λήξης της παράκαμψης.

Για να αλλάξετε τη διάρκεια της παράκαμψης ενώ βρίσκεται σε εξέλιξη, απλώς πατήστε το κουμπί .

Όταν γίνει αυτό, θα εμφανιστεί μια κλεψύδρα στην οθόνη. Στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί  και επιλέξτε την επιλογή «Διάρκεια».

- Εάν είστε συνδεδεμένοι με την εφαρμογή Intuis Connect with Netatmo:

Όταν τροποποιείτε το προγραμματισμένο σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας (τη θερμοκρασία που καθορίζεται στον προγραμματισμό που δημιουργήθηκε στην εφαρμογή), η χρονική παράκαμψη θα είναι διάρκειας 3 ωρών.

Για να αλλάξετε τη διάρκεια αυτής της παράκαμψης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Intuis Connect with Netatmo.

Το μενού συνδεσιμότητας

Όταν επιλέγετε το εικονίδιο συνδεσιμότητας , η συσκευή αναζητά υπάρχοντα δίκτυα.

Εάν εντοπιστεί το δίκτυο Intuis Connect, τότε το θερμαντικό σώμα συνδέεται αυτόματα σε αυτό.

Εάν δεν εντοπιστεί δίκτυο Intuis Connect, η συσκευή θα αναζητήσει διαθέσιμες θύρες συγχρονισμού Intuis. Στη συνέχεια, η συσκευή θα σας προτείνει είτε να εγγραφείτε σε μια υπάρχουσα θύρα είτε να δημιουργήσετε μία.

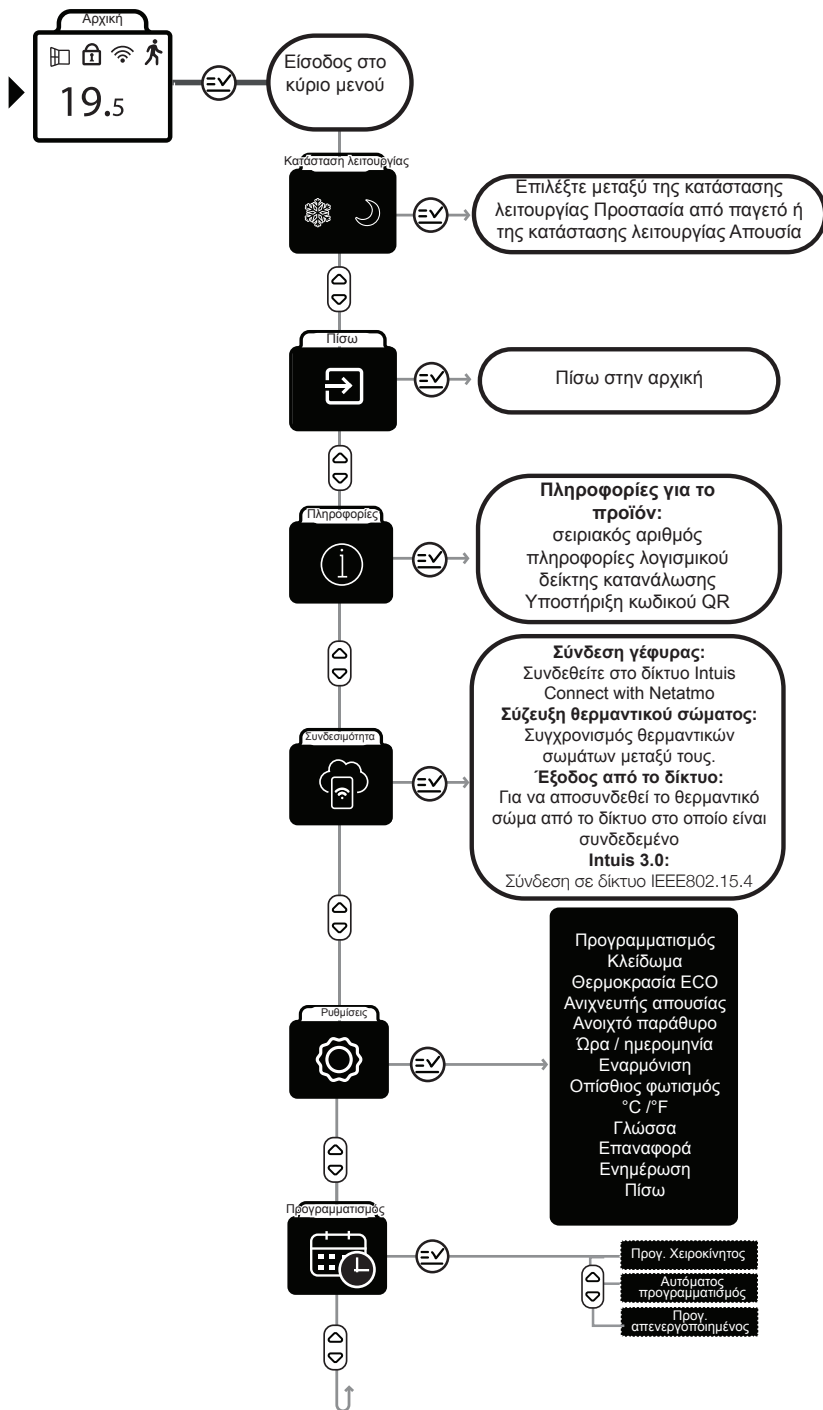
Τέλος, εάν δεν εντοπιστεί κανένα ανοιχτό δίκτυο, η συσκευή θα σας προτείνει τις ακόλουθες επιλογές:

- Σύνδεση γέφυρας: (το αξεσουάρ δεν περιλαμβάνεται)
Επιτρέπει να συνδεθείτε σε δίκτυο Intuis Connect with Netatmo.
- Σύζευξη θερμαντικού σώματος: Η λειτουργία συγχρονισμού Intuis σας επιτρέπει να συνδέσετε πολλά θερμαντικά σώματα μεταξύ τους, για παράδειγμα στο ίδιο δωμάτιο, ώστε να λειτουργούν συγχρονισμένα.

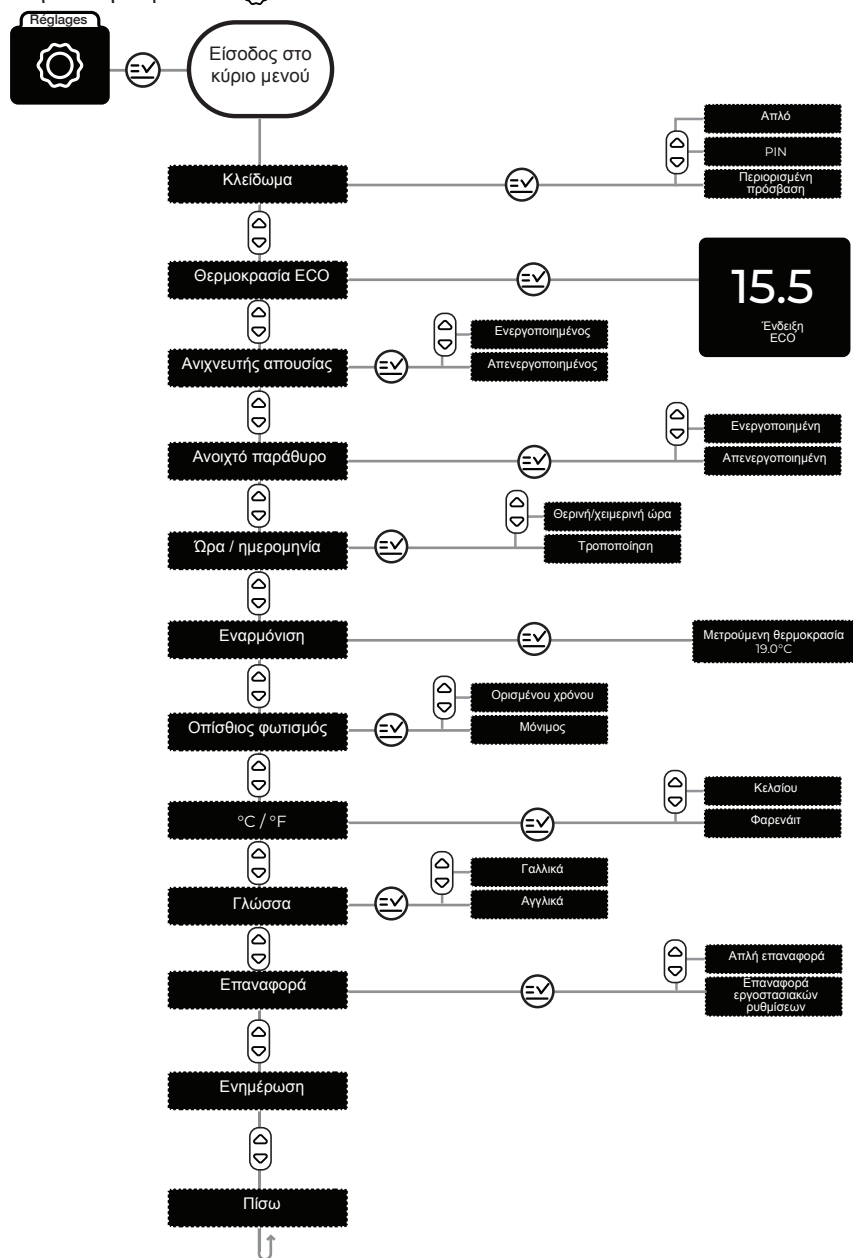
Για να δημιουργήσετε μια θύρα συγχρονισμού Intuis, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Πρώτα επιλέξτε ένα όνομα θύρας (nativ xx) ή συνδεθείτε σε μια υπάρχουσα θύρα.
2. Επιλέξτε από τις διαφορετικές επιλογές το δωμάτιο στο οποίο βρίσκεται το θερμαντικό σώμα σας.
3. Επαναλάβετε την ίδια διαδικασία για τα θερμαντικά σώματα που θέλετε να συνδέσετε.
 - Intuis 3.0: Επιτρέπει να συνδεθείτε σε δίκτυο IEE802.15.4
 - Έξοδος από το δίκτυο: Για να αποσυνδεθεί το θερμαντικό σώμα από το δίκτυο στο οποίο είναι συνδεδεμένο.

Το κύριο μενού



Το μενού ρυθμίσεων



Προγραμματισμός:

Για να χρησιμοποιήσετε τον μη αυτόματο προγραμματισμό και να ορίσετε ρυθμίσεις θερμοκρασίας προσαρμοσμένες στον τρόπο ζωής σας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

-Επιλέξτε το μενού προγραμματισμού της συσκευής σας.

-Επιλέξτε την επιλογή Χειροκίνητος Προγραμματισμός.

-Επιλέξτε:

- Ενεργοποίηση: το θερμαντικό σώμα σας θα ακολουθήσει τον αποθηκευμένο προγραμματισμό.

- Ανάγνωση του εγγεγραμμένου προγράμματος.

- Επεξεργασία: δημιουργία προγράμματος ή προβολή του εγγεγραμμένου προγράμματος.

- Αντιγραφή: αντιγραφή μίας ημέρας σε μία ή περισσότερες άλλες ημέρες.

Ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στην οθόνη του θερμαντικού σώματος.

Λειτουργία αυτόματου προγραμματισμού:

Με τη λειτουργία αυτόματου προγραμματισμού, το θερμαντικό σώμα καταγράφει τον ρυθμό ζωής των ενοίκων του χώρου και λαμβάνει υπόψη τις παραμέτρους θέρμανσης του για να δημιουργήσει αυτόματα ένα πρόγραμμα. Χάρη στον προσαρμοστικό έλεγχο ενεργοποίησης, εξασφαλίζει ότι η θέρμανση θα έχει τη σωστή θερμοκρασία μόλις μπει κάποιο άτομο στον χώρο. Σε περίπτωση απρόβλεπτων περιστάσεων, απουσίας ή πρόωρης επιστροφής, το θερμαντικό σώμα προσαρμόζεται αμέσως στον νέο ρυθμό.

Μπορείτε να συμβουλευτείτε, να επαναφέρετε, να απενεργοποιήσετε ή να διαμορφώσετε το σημείο ρύθμισης απουσίας ή παρουσίας στο μενού «Αυτόματος προγραμματισμός».

Κλειδωμα θερμοστάτη

Διατίθενται πολλά επίπεδα κλειδώματος:

- Απλό κλειδωμα: Αυτό το επίπεδο κλειδώματος αποτρέπει οποιαδήποτε τροποποίηση των ρυθμίσεων του θερμοστάτη, με εξαίρεση τη λειτουργία «Διακοπή θέρμανσης» που είναι προσβάσιμη με ένα απλό πάτημα. Για να το ενεργοποιήσετε, επιλέξτε «Απλό». Για να το απενεργοποιήσετε, κρατήστε πατημένο το κουμπί

 για 5 δευτερόλεπτα.

- Κλειδωμα με κωδικό PIN: Αυτό το επίπεδο κλειδώματος αποτρέπει οποιαδήποτε τροποποίηση των ρυθμίσεων του θερμοστάτη, με εξαίρεση τη λειτουργία «Διακοπή θέρμανσης». Πρέπει να επιλέξετε «Κωδικός PIN» και να επιλέξετε έναν τετραψήφιο κωδικό για να το ενεργοποιήσετε. Για να το απενεργοποιήσετε, θα χρειαστεί να κρατήσετε πατημένο το κουμπί  για 5 δευτερόλεπτα για να μπορέσετε να εισαγάγετε ξανά αυτόν τον κωδικό.

- Κλειδωμα «Περιορισμένη πρόσβαση»: Αυτό το επίπεδο κλειδώματος καθιστά δυνατό τον περιορισμό της πρόσβασης στις ρυθμίσεις του θερμοστάτη, ενώ επιτρέπει την ελεγχόμενη ρύθμιση της ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας σε γεωγραφικό πλάτος +/-2°C. Πρέπει να επιλέξετε την επιλογή «Περιορισμένη πρόσβαση» και να επιλέξετε έναν τετραψήφιο κωδικό για να την ενεργοποιήσετε. Για να το απενεργοποιήσετε, θα χρειαστεί να κρατήσετε πατημένο το κουμπί  για 5 δευτερόλεπτα για να μπορέσετε να εισαγάγετε ξανά αυτόν τον κωδικό.

Η θερμοκρασία Eco

Το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας Eco είναι προρυθμισμένο από προεπιλογή στους 15,5°C, αλλά μπορεί να ρυθμιστεί σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Η θερμοκρασία Eco θα εφαρμοστεί στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Ενεργοποίηση του ανιχνευτή απουσίας: Όταν η λειτουργία ανίχνευσης απουσίας είναι ενεργοποιημένη και ο χώρος θεωρείται κενός, θα εφαρμοστεί το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας Eco.

Η θερμοκρασία Eco θα πρέπει να ρυθμιστεί χαμηλότερα από τη συνηθισμένη θερμοκρασία άνεσης για εξοικονόμηση ενέργειας.

Ο ανιχνευτής απουσίας:

Όταν ενεργοποιείται η ανίχνευση απουσίας, ο θερμοστάτης βελτιστοποιεί την κατανάλωση ενέργειας προσαρμόζοντας αυτόματα τη ρυθμιζόμενη θερμοκρασία ανάλογα με το πόσα άτομα βρίσκονται στο δωμάτιο. Αυτό επιτρέπει την εξοικονόμηση ενέργειας όταν δεν βρίσκεται κανείς στο δωμάτιο, εφαρμόζοντας μια οικονομική θερμοκρασία και εξασφαλίζοντας παράλληλα μια άνετη ατμόσφαιρα όταν υπάρχει παρουσία.

Ο ανιχνευτής ανοιχτού παραθύρου:

Όταν είναι ενεργοποιημένη η ανίχνευση ανοιχτού παραθύρου, ο θερμοστάτης παρακολουθεί συνεχώς τη θερμοκρασία δωματίου. Εάν ανιχνευθεί σημαντική πτώση της θερμοκρασίας μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα, ο θερμοστάτης θεωρεί ότι υπάρχει ανοιχτό παράθυρο και αντιδρά κλείνοντας τη θέρμανση. Με τον τρόπο αυτόν αποφεύγεται η σπατάλη ενέργειας θερμαίνοντας άσκοπα το δωμάτιο.

Εάν εντοπιστεί ανοιχτό παράθυρο, εμφανίζεται ένα μεγάλο παράθυρο στην οθόνη και ακούγεται ένα ηχητικό σήμα. Πατώντας το κουμπί  θα επανεκκινήσει αυτόματα τη θέρμανση.

Εναρμόνιση

Είναι φυσιολογικό να υπάρχει μια μικρή απόκλιση μεταξύ της ένδειξης της συσκευής και αυτής ενός εξωτερικού θερμομέτρου. Ωστόσο, εάν αυτή η διαφορά είναι μεγαλύτερη από +/- 1°C, μπορούν να εναρμονιστούν ώστε να επιτευχθεί καλύτερη αντιστοίχιση μεταξύ των δύο ενδείξεων.

Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία που μετρά το θερμαντικό σώμα και να διορθώσετε την απόκλιση, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- Βεβαιωθείτε ότι τηρούνται οι οδηγίες εγκατάστασης, ιδίως όσον αφορά την τοποθέτηση και τις ελάχιστες αποστάσεις.
- Κλείστε όλα τα ανοίγματα και τις εσωτερικές πόρτες του χώρου που θερμαίνονται από το θερμαντικό σώμα.
- Τοποθετήστε το θερμόμετρο σας στο κέντρο του δωματίου σε ύψος περίπου 1,2 m. Μην το τοποθετείτε πάνω σε έπιπλα.
- Ελέγξτε ότι το σημείο ρύθμισης έχει ρυθμιστεί μεταξύ 17 και 23°C
- Περιμένετε να σταθεροποιηθεί η θερμοκρασία του δωματίου (γύρω στις 6 ώρες) και αποφύγετε όσο το δυνατόν περισσότερο να μπαίνετε και να βγαίνετε από το δωμάτιο.
- Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία που εμφανίζεται στο θερμαντικό σώμα και στο θερμόμετρο είναι σταθερή. Αυτή η ρύθμιση μπορεί να γίνει μόνο εάν τηρούνται οι παραπάνω προϋποθέσεις.
- Στο μενού «Εναρμόνιση», ρυθμίστε τη θερμοκρασία που εμφανίζει το θερμόμετρό σας. (Μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ 7°C και 23°C).
- Επιβεβαιώστε τις αλλαγές.

Επαναφορά

Απλή επαναφορά:

Η επαναφορά σας επιτρέπει να επαναφέρετε τον θερμοστάτη στην αρχική του ρύθμιση. Για να πραγματοποιήσετε την επαναφορά, μπείτε στο μενού «Ρυθμίσεις» και στη συνέχεια επιλέξτε «επαναφορά».

Ένδειξη	19°C
Eco	15.5°C
Εντοπισμός απουσιών	Ενεργοποιημένος
Εντοπισμός ανοιχτού παραθύρου	Ενεργοποιημένος

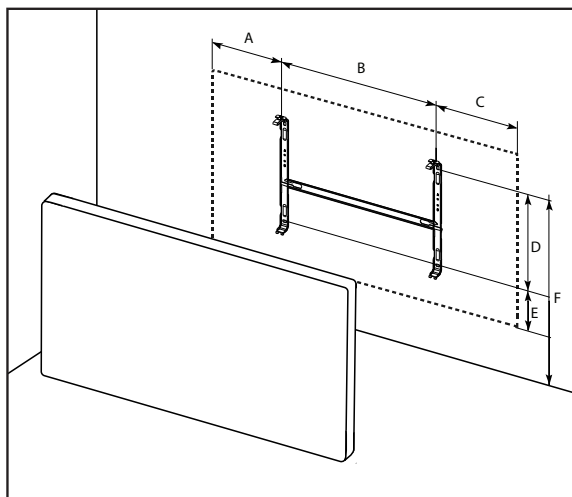
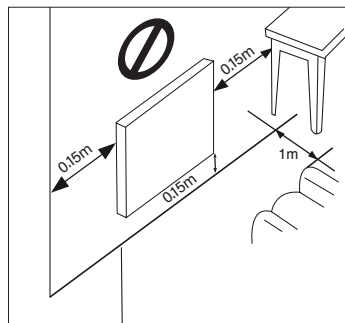
Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων:

Η επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων σας επιτρέπει να επαναφέρετε τον θερμοστάτη στις εργοστασιακές του ρυθμίσεις.

Για να πραγματοποιήσετε την επαναφορά, μπείτε στο μενού «Ρυθμίσεις» και στη συνέχεια επιλέξτε «επαναφορά».

Ένδειξη	19°C
Eco	15.5°C
Εντοπισμός απουσιών	Ενεργοποιημένος
Εντοπισμός ανοιχτού παραθύρου	Ενεργοποιημένος
Κλειδωμα PIN / Απλό	Απενεργοποιημένο
Συνδεσιμότητα	Επαναφορά
Μονάδα θερμοκρασίας	°C
Προγραμματισμός από προεπιλογή	P1: ημέρες της εβδομάδας P3: ημέρες του Σαββατοκύριακου

Στοιχεία επικοινωνίας		intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE			
Αναγνωριστικό(ά) μοντέλου:					
Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Αριθμ		Χαρακτηριστικό	Μονάδα
		ητική	Μονάδα		
		τιμή			
Θερμική ισχύς			Είδος ρυθμιστή θερμικής ισχύος / θερμοκρασίας δωματίου (να επιλεγθεί μία δυνατότητα)		
Ονομαστική θερμική ισχύς	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική)	P_{min}	N.A.	kW	δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Μέγιστη συνεχής θερμική ισχύς	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	με μηχανικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Κατανάλωση ισχύος			με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου		
Σε κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_o	N.A.	W	με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη ημέρας	όχι
σε κατάσταση αναμονής	P_{sm}	0,60	W	με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη εβδομάδας	ναι
Σε κατάσταση αδράνειας	P_{idle}	0,60	W	Άλλες δυνατότητες ρύθμισης (επιτρέπονται πολλές επιλογές)	
Σε δικτυωμένη αναμονή	P_{nom}	1,60	W	ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή παρουσίας	ναι
Κατάσταση αναμονής με απεικόνιση πληροφοριών ή κατάστασης			ναι	ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή ανοικτού παραθύρου	ναι
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου κατά την ενεργό κατάσταση	$\eta_{s,on}$	100,0	%	δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως	ναι
				ρύθμιση προσαρμοζόμενης εκκίνησης	ναι
				περιορισμός διάρκειας λειτουργίας	όχι
				αισθητήρας θερμομέτρου μελανής σφαίρας	όχι
				λειτουργική δυνατότητα αυτοδιδασκαλίας	ναι
				ακρίβεια ρύθμισης	ναι



				A	B	C	D	E	F
	◦	E219113	1000W	230	150	230	428	44	622
	◦	E219115	1500W	270	390	270	428	44	622
	◦	E219117	2000W	315	540	315	428	44	622

Sugárzási teljesítmény: <100 mW

Frekvenciasáv: 2,4-2,4835 GHz

A Noiroi kijelenti, hogy a fent hivatkozott radiátorok megfelelnek a 2014/53/EU irányelvnek.

A EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetes oldalon olvasható:

<https://intuis.fr/pro/declaration-de-conformite>

TELJESÍTMÉNY (W)	INTENZITÁS (A)	MAGASSÁG (mm)	SZÉLESSÉG (mm)	VASTAGSÁG Készülék (mm)	TÖMEG Csak a berendezés (kg) *
1000	4,3	612	610	123	17,3
1500	6,5	612	930	123	25,7
2000	8,7	612	1170	123	33,5

HASZNÁLAT

Elektromos csatlakozás

- Ellenőrizze az adattáblán található elektromos jellemzők egyezését annak a hálózattal, a jellemzőivel, amelyre a berendezést csatlakoztatják.
- Az elektromos telepítésnek meg kell felelnie a telepítés országában érvényben lévő szabványoknak (Franciaország esetében ez az NFC 15-100).
- A berendezést 230V 50Hz elektromos hálózathoz kell csatlakoztatni.

A berendezés bekapcsolásához:

- Távolítsa el a képernyővédő fóliát.
- Nyomja meg a  vezérlődoboz gombját.
- Az első bekapcsoláskor vagy hosszan tartó leállást követően állítsa be a dátumot és az időt.
- A berendezés fűtésének leállításához nyomja meg ismét a  gombot.

Navigációs elv:

- A menübe történő belépéshez nyomja meg a  gombot.
- A menüben való léptetéshez és az értékek megváltoztatásához nyomja meg a  vagy a  gombot.
- Egy érték vagy egy működési mód érvényesítéséhez nyomja meg röviden a  gombot.

A célhőmérséklet beállítása:

- A  és a  gombok segítségével 7 °C-tól 28 °C-ig, 0,5 °C-os lépésekben módosíthatja a hőmérséklet célértékét.

A beállítás során a hőmérséklet kijelzésének színe az alábbiakban leírtak szerint változik.

célérték $\leq$ 19 °C	Zöld
19 °C < célérték < 24 °C	Narancs
célérték $\geq$ 24 °C	Piros

A szín a gombok használata nélkül 3 mp után visszavált fehérre.

Felülírás

- Ha nem kapcsolta be a programozást: A hőmérséklet-beállítás addig alkalmazandó, ameddig kézi változtatást nem eszközölnék.
- Amikor a programozott célhőmérsékletet beállítja (a radiátor programozásában meghatározott hőmérséklet),

ez automatikusan beindít egy 2 órás (alapértelmezett) időzített felülírást. A képernyőn egy homokóra jelenik meg, amely a felülírás végének idejét jelzi.

Amíg folyamatban van, a felülírás idejének módosításához elegendő a  gombot megnyomni.

Erre egy homokóra jelenik meg a képernyőn. Majd nyomja meg ismét a  gombot és válassza ki az „Időtartam” lehetőséget.

- Ha az Intuis Connect segítségével kapcsolatban van a Netatmoval:

Amikor a programozott célhőmérsékletet beállítja (az alkalmazásban létrehozott programozásban meghatározott hőmérséklet), ez egy 3 órás időzített felülírást jelent.

A felülírás időtartamának módosításához használhatja az Intuis Connectet a Netatmoval együtt.

Összekapcsolási menü

Amikor a  összekapcsolhatóság ikont kiválasztja, a berendezés ellenőrzi a jelen lévő hálózatokat.

Az Intuis Connect hálózatot érzékeli és a radiátor automatikusan kapcsolódik hozzá.

Amennyiben nem érzékelhető semmilyen Intuis Connect hálózat, a berendezés az elérhető szinkronizált Intuis lakásokat keresi. A berendezés ezután vagy egy meglévő lakáshoz való csatlakozást javasolja, vagy létrehoz egyet.

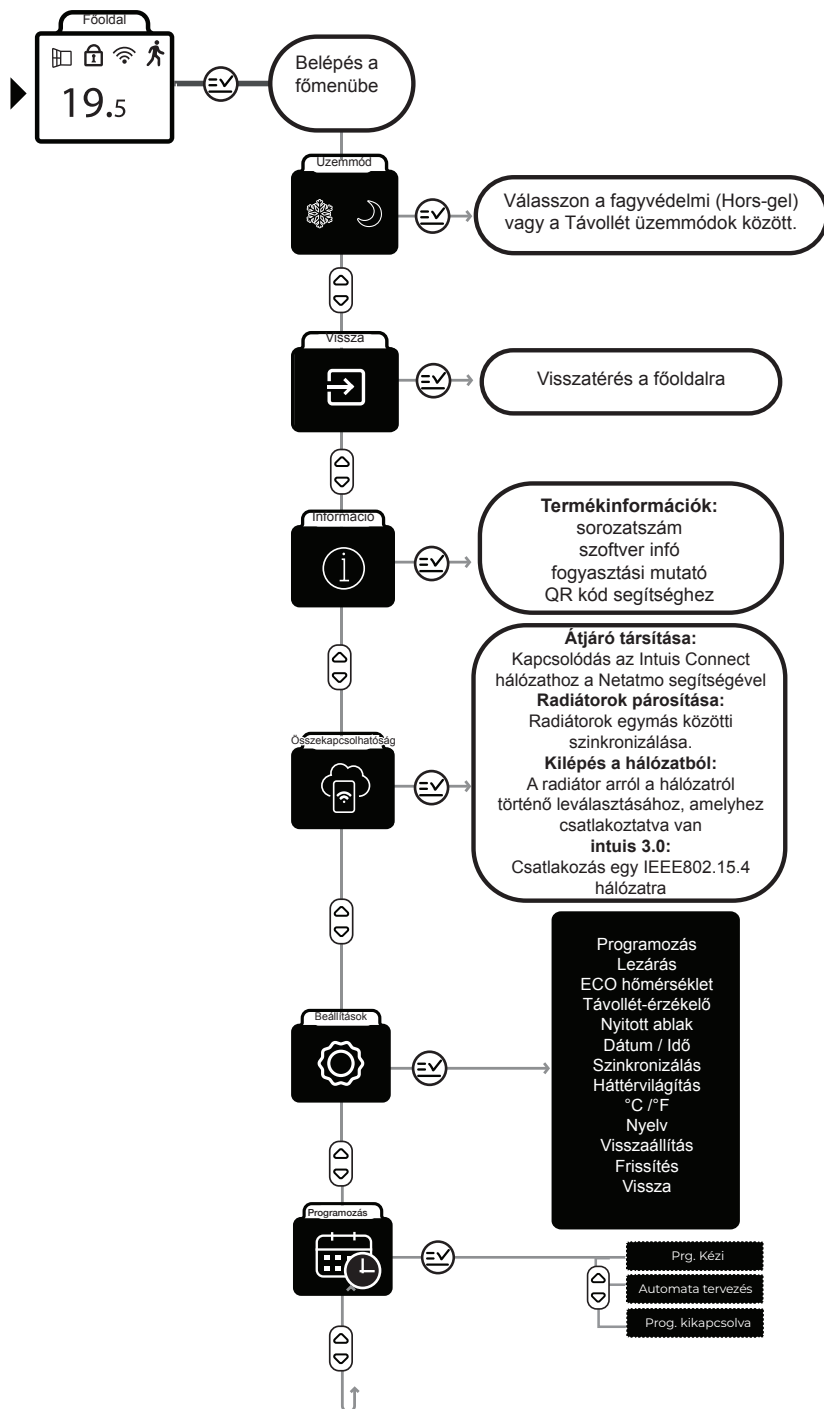
Végül, ha nem észlelhető egyetlen nyitott hálózat sem, a készülék a következő lehetőségeket kínálja fel Önnek:

- Átjáró társítása: (a tartozék nincs mellékelve)
Lehetővé teszi a csatlakozást egy intuis connect with Netatmo hálózathoz.
- Radiátorok párosítása: Az intuis szinkronizálási funkcióval több radiátort össze lehet kapcsolni egymással, például egy helyiségen belül, hogy működésük szinkronizálható legyen.

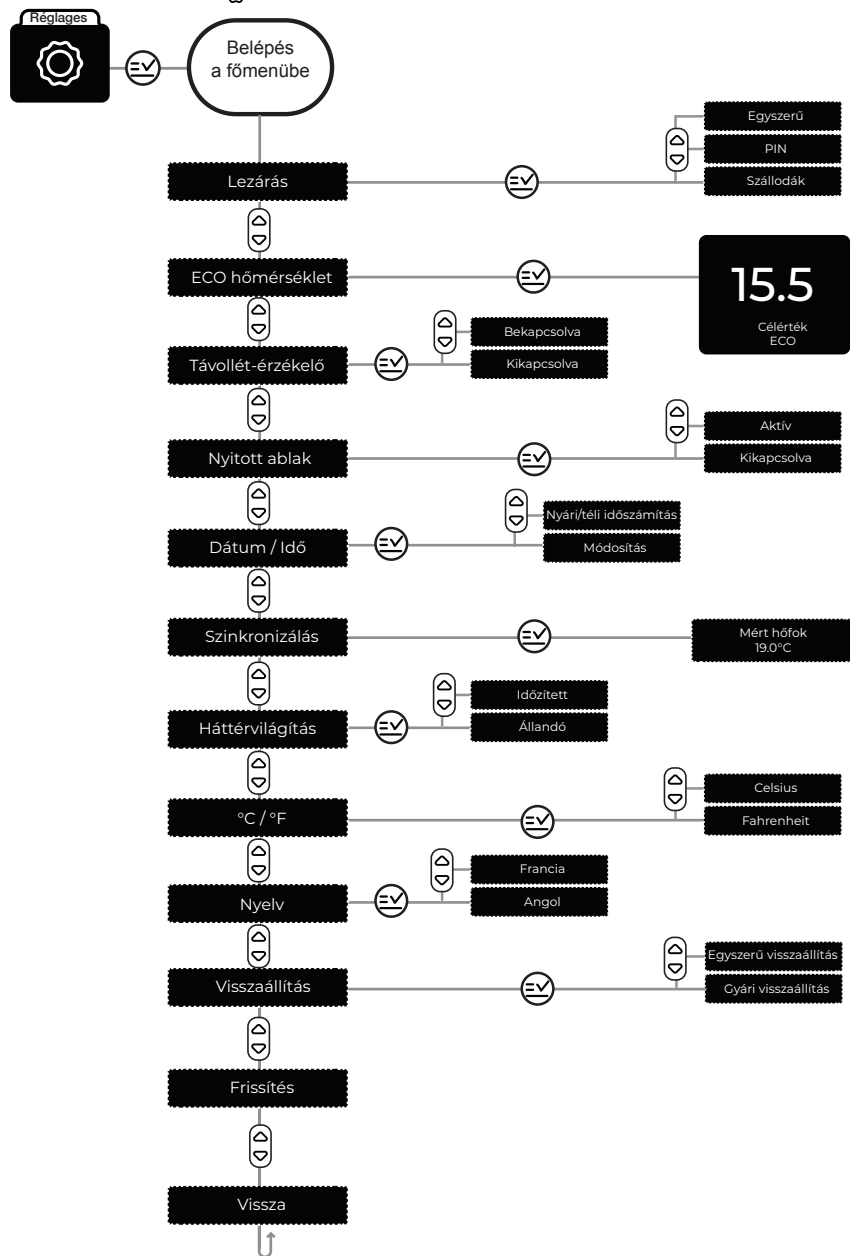
Szinkronizált intuis lakás kialakításához kövesse az alábbiakat:

1. Mindenekelőtt válasszon egy nevet a lakásnak (xx otthon) vagy csatlakozzon egy már meglévő lakáshoz.
2. Válassza ki a különböző helyiségek közül azt, amelyekben a radiátora található.
3. Ismételje meg ezt a műveletet a hozzárendelendő további radiátorokkal.
- intuis 3.0: Lehetővé teszi a csatlakozást egy IEE802.15.4 hálózatra
- Kilépés a hálózatról: A radiátor arról a hálózatról történő leválasztásához, amelyhez csatlakoztatva van.

Főmenü



A beállítások menü



Programozás:

Kövesse az alábbi lépéseket a kézi programozás használatához és a saját életritmusa szerinti hőmérsékleti célérték meghatározásához:

- Lépjen be a berendezése programozás menüjébe.
- Válassza ki a Kézi Prog. lehetőséget
- Válasszon az alábbiak közül:
- Aktiválás: radiátora a mentett programozást fogja követni.
- Megtekintés: mentett program olvasása.
- Módosítás: program létrehozása vagy mentett program megtekintése.
- Másolás: egy nap másolása egy vagy több napra.

Kövesse a radiátor képernyőjén megjelenő utasításokat.

Az Automata tervezés funkció:

Az automata tervezés funkció lehetővé teszi, hogy a radiátor rögzítse a helyiségben tartózkodók életmódját, és a fűtési paraméterek figyelembevételével automatikusan ütemtervet készítsen. Az adaptív bekapcsolásszabályzásnak köszönhetően megelőzi a fűtési igényt, így a helyiség már az elfoglalásától kezdve megfelelő hőmérsékletű. Előre nem látható esemény, távollét vagy korábbi visszatérés esetén a radiátor azonnal alkalmazkodik az új ritmushoz.

„Automata tervezés» menüben megtekintheti, visszaállíthatja, kikapcsolhatja vagy beállíthatja a távolléti vagy a jelenléti célértékeket.

A termosztát lezárása

A lezárás több szintje elérhető:

- Egyszerű lezárás: Ez a zárolási szint megakadályozza, az egyetlen gombnyomással elérhető fűtés kikapcsolása funkciót kivéve, a termosztát beállításainak megváltoztatását. Bekapcsolásához válassza az „Egyszerű” lehetőséget. Kikapcsolásához tartsa 5 mp-ig lenyomva a  gombot.
- Lezárás PIN-kóddal: Ez a zárolási szint megakadályozza, a fűtés kikapcsolása funkciót kivéve, a termosztát beállításainak megváltoztatását. Ehhez a „PIN-kód” lehetőséget kell választania és a bekapcsoláshoz egy négyjegyű PIN-kódot megadnia. Kikapcsolásához tartsa 5 mp-ig lenyomva a  gombot, hogy ismét be lehessen írni ezt a kódot.

- „Szállodák” lezárás: Ez a zárolási szint korlátozza a termosztát beállításaihoz való hozzáférést, miközben lehetővé teszi a beállított hőmérséklet limitált, +/-2 °C-os mozgásterű beállítását. Az aktiváláshoz ki kell választani a „Szállodák» opciót, és bekapcsolásához egy négyjegyű kódot kell kiválasztani. Kikapcsolásához tartsa 5 mp-ig lenyomva a  gombot, hogy ismét be lehessen írni ezt a kódot.

ECO hőmérséklet

Az Eco hőmérsékleti célérték alapértelmezettként 15,5 °C-ra előre be van állítva, de ez igényei szerint módosítható. Ez az Eco hőmérséklet a következő helyzetekben kerül alkalmazásra:

- Távollét-érzékelő bekapcsolása: Amikor a távollét-érzékelés be van kapcsolva, és a helyiséget a rendszer üresnek ítéli, az Eco hőmérséklet kerül alkalmazásra.

Az energiatakarékosság jegyében az Eco hőmérsékletet a komfort hőmérsékletnél alacsonyabbra kell beállítani.

Távollét-érzékelő:

Amikor a távollét-érzékelő be van kapcsolva, a termosztát a helyiségben tartózkodás függvényében, a hőmérsékleti célérték automatikus állításával optimalizálja az energiafogyasztást. Ez energiát takarít meg, amikor a személy távol van, mivel a hőmérsékletet alacsonyan tartja, miközben biztosítja a kényelmet, amikor a helyiségben tartózkodnak.

Nyitott ablak érzékelő:

Amikor a nyitott ablak érzékelés be van kapcsolva, a termosztát folyamatosan figyeli a környezeti hőmérsékletet. Rövid időszakon belüli jelentős hőmérséklet-csökkenés érzékelése esetén a termosztát ezt nyitott ablakként értelmezi, és a fűtés leállításával reagál. Ezzel elkerülhető a helyiség felesleges fűtése által okozott energiapazarlás.

Nyitott ablak érzékelés esetén a nagy ablak ikon megjelenik képernyőn és hangjelzés hallható. Az  gomb egyszeri megnyomása automatikusan visszakapcsolja a fűtést.

Szinkronizálás

Normális, hogy a készülék és a külső hőmérő kijelzése között enyhe eltérés van. Azonban, ha ez az eltérés meghaladja a $\pm 1^\circ\text{C}$ értéket, lehetőség van ezek szinkronizálására, hogy a két kijelzés egymásnak jobban megfeleljen.

A radiátor által mért hőmérséklet kiigazításához és az eltérés javításához kövesse az alábbi lépéseket:

- Győződjön meg arról, hogy a telepítési útmutató előírásait, nevezetesen a pozicionálás és a minimális távolságok tekintetében rendben betartották.

- Zárja be a lakás minden külső nyílászáróját, valamint a radiátor által fűtött helyiség belső ajtáját/ajtajait is.

- Helyezze hőmérőjét a helyiség közepén hozzátétőleg 1,2 m-es magasságba. Ne helyezze rá bútorra.

- Ellenőrizze, hogy a célérték 17°C és 23°C között található.

- Várja meg, hogy a helyiség hőmérséklete beálljon (körülbelül 6 óra) és amennyire lehetséges, kerülje a helyiségben a jövés-menést.

- Győződjön meg a radiátoron kijelzett és a hőmérő által mért hőmérséklet stabilitásáról. Ez a beállítás csak a fent leírt feltételek betartása mellett végezhető el.

A „Szinkronizálás” menüben állítsa be a hőmérő által mért hőmérsékletet. (7°C és 23°C között állítható be).

- Érvényesítse a módosításokat.

Visszaállítás

Egyszerű visszaállítás:

A visszaállítással visszatérhet a termosztát eredeti konfigurációjához. A visszaállítás elvégzéséhez lépjen be a „Beállítások” menübe, majd válassza a „visszaállítás” lehetőséget.

Célérték	19°C
Eco	15.5°C
Távollét-érzékelés	Aktív
Nyitott ablak érzékelés	Aktív

Gyári visszaállítás:

A visszaállítással visszatérhet a termosztát gyári konfigurációjához.

A visszaállítás elvégzéséhez lépjen be a „beállítások” menübe, majd válassza a „visszaállítás” lehetőséget.

Célérték	19°C
Eco	15.5°C
Távollét-érzékelés	Aktív
Nyitott ablak érzékelés	Aktív
PIN-kódos / Egyszerű lezárás	Kikapcsolva
Összekapcsolhatóság	Visszaállítás
Hőmérséklet mértékegység	$^\circ\text{C}$
Alapértelmezett programozás	P1: a hét napjai P3: hétvégi napok

Elérhetőségek			intuis-Elec 28 rue de verdun 92150 SURESNES - FRANCE		
Modellazonosító(k):					
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység	Jellemző	Mértékegység
Hőteljesítmény				A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa (egyet jelöljön meg)	
Névleges hőteljesítmény	P_{nom}	1,000 => 2,000	kW	Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül	nem
Minimális hőteljesítmény (indikatív)	P_{min}	N.A.	kW	Két vagy több kézi szabályozású állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül	nem
Maximális folyamatos hőteljesítmény	$P_{max,c}$	1,000 => 2,000	kW	Mechanikus termosztátos beltéri hőmérséklet-szabályozás	nem
Energiafogyasztás				Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás	nem
Kikapcsolt üzemmódban	P_o	N.A.	W	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás	nem
Készenléti üzemmódban	P_{sm}	0,60	W	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás	igen
Tétlen üzemmódban	P_{idle}	0,60	W	Más szabályozási lehetőségek (többet is megjelölhet)	
Hálózatvezérelt készenléti üzemmódban	P_{nsm}	1,60	W	Beltéri hőmérséklet-szabályozás jelenlét-érzékeléssel	igen
Készenléti üzemmód információ- vagy állapotkijelzéssel			igen	Beltéri hőmérséklet-szabályozás nyitottablak-érzékeléssel	igen
Szezonális helyiségfűtési határfoktív üzemmódban	$\eta_{s,on}$	100,0	%	Távszabályozási lehetőség	igen
				Adaptív bekapcsolásszabályozás	igen
				Működési idő korlátozása	nem
				Feketegömb-érzékelő	nem
				Öntanulási képesség	igen
				Szabályozási pontosság	igen



[illegible]

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin gray lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total area of 400 small squares. The margins are consistent on all sides, and there are no markings or text on the page.

[illegible]

Noirot



noirot.com