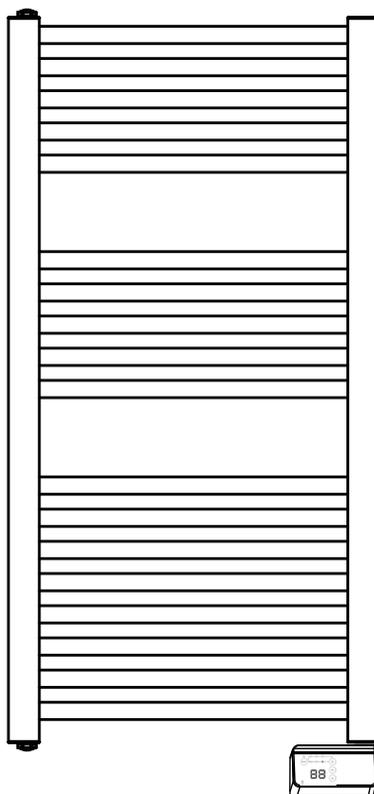


**GUIDE A CONSERVER PAR L'UTILISATEUR
GUIDE TO BE KEPT BY THE USER**

**RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUE
ELECTRONIC TOWEL-DRYING HEATER**

**NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION
USER AND INSTALLATION MANUAL**



Sommaire

F

Mise en garde	4
Installation	6
Préparer l'installation de l'appareil	6
Raccorder l'appareil	7
Entretien	8
Utilisation	9
Fonctionnement du boîtier	9
Démarrage rapide	9
L'interrupteur	10
Première mise en marche	10
Avoir chaud tout de suite (BOOST)	10
Activer/Désactiver la fonction BOOST	10
Régler la durée du BOOST	10
Choisir le mode de fonctionnement	11
Mode manuel	11
Mode programmation	11
Sélectionner le mode	11
Régler la température	12
En mode manuel	12
En mode programmation	12
Paramétrer le sèche-serviettes	13
Délestage	18
Purgeur automatique	18
En cas de problème	19

Mise en garde



Attention :
Surface très
chaude
Caution
hot surface

Attention surface très chaude. Caution hot surface.
ATTENTION : Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.

- Il convient de maintenir à distance de cet appareil les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler, ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Cet appareil ne doit être branché ou raccordé, selon les règles et normes en application, que par une personne habilitée.
- Pour éviter tout danger pour les très jeunes enfants, il est recommandé d'installer cet appareil de façon telle que le barreau chauffant le plus bas soit au moins 600 mm au-dessus du sol.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

- A la première mise en chauffe, une légère odeur peu apparaître correspondant à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication de l'appareil.
- La surface de l'appareil pouvant être très chaude, veuillez prêter une attention particulière si vous y posez des vêtements délicats (ex : nylon,...).Assurez-vous que le linge ne décolore pas avant de le poser sur le sèche-serviettes.
- La notice d'utilisation de cet appareil est disponible en vous connectant sur le site Internet du fabricant indiqué sur le bon de garantie présent dans cette notice.
- Un système de gestion d'énergie ou de délestage par coupure d'alimentation est incompatible avec nos appareils. Il détériore le thermostat.
- Pour des raisons de sécurité, il est formellement interdit de re-remplir les appareils. En cas de besoin, contactez un professionnel qualifié.

	<p>Les appareils munis de ce symbole ne doivent pas être mis avec les ordures ménagères, mais doivent être collectés séparément et recyclés.</p> <p>La collecte et le recyclage des produits en fin de vie doivent être effectués selon les dispositions et les décrets locaux.</p>
	<p>L'installation d'un appareil en altitude provoque une élévation de la température de sortie d'air (de l'ordre de 10°C par 1000 m de dénivelé).</p>

Installation

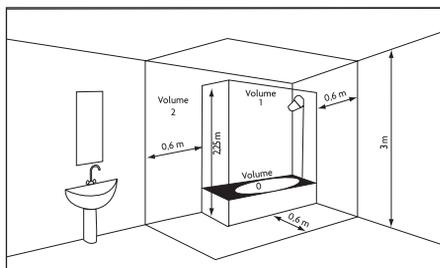
PRÉPARER L'INSTALLATION DE L'APPAREIL

Règles d'installation

- Cet appareil a été conçu pour être installé dans un local résidentiel. Dans tout autre cas, veuillez consulter votre distributeur.
- L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (*NFC 15-100 pour la France*).
- L'appareil doit être alimenté en 230V Monophasé 50Hz.
- Dans des locaux humides comme les salles de bains et les cuisines, vous devez installer le boîtier de raccordement au moins à 25 cm du sol.

Tenir l'appareil éloigné d'un courant d'air susceptible de perturber son fonctionnement (ex : sous une Ventilation Mécanique Centralisée, etc...).

Ne pas l'installer sous une prise de courant fixe.



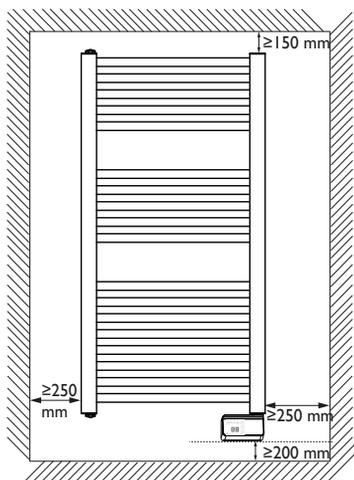
Volume 1	Pas d'appareil électrique
Volume 2	Appareil électrique IPX4 (Norme EN 60335-2-43 : 2003/A2 : 2008)

Respectez les distances minimales avec le mobilier pour l'emplacement de l'appareil.

Ne pas installer d'étagère au-dessus de l'appareil. Gardez un espace libre de 50 cm devant l'appareil.

Le boîtier bas doit être au minimum à 5 mm du mur.

Pour éviter tout danger pour les très jeunes enfants, il est recommandé d'installer cet appareil de façon telle que le barreau chauffant le plus bas soit au moins 600 mm au-dessus du sol.

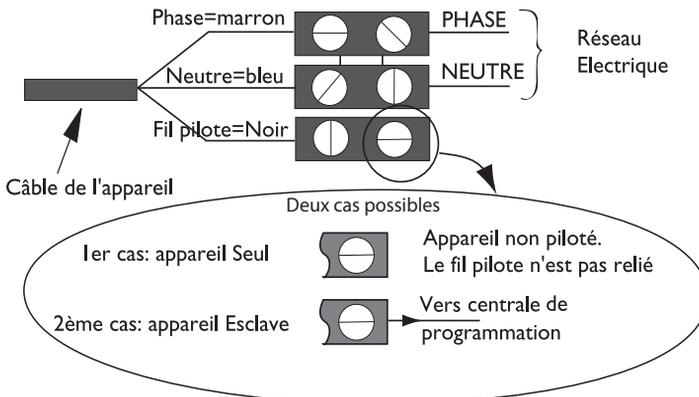


Règles de raccordement

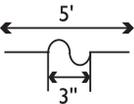
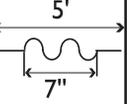
- L'appareil doit être alimenté en 230V Monophasé 50Hz.
- L'alimentation de l'appareil doit être directement raccordée au réseau après le disjoncteur et sans interrupteur intermédiaire.
- Le raccordement au secteur se fera à l'aide du câble de l'appareil par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement. Dans des locaux humides comme les salles de bains et les cuisines, il faut installer le boîtier de raccordement au moins à 25 cm du sol.
- Le raccordement à la terre est interdit. Ne pas brancher le fil pilote (fil noir) à la terre.**
- L'alimentation doit être directement raccordée au réseau après le dispositif de coupure omnipolaire conforme aux règles d'installation.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Si vous utilisez le fil pilote et s'il est protégé par un différentiel 30mA (ex : salle de bains), il est nécessaire de protéger l'alimentation du fil pilote sur ce différentiel.
- Si vous voulez utiliser un délesteur, choisissez un délesteur à sortie fil pilote et non un délesteur à sortie de puissance, afin de ne pas détériorer le thermostat.

Schéma de raccordement de l'appareil

-Coupez le courant et branchez les fils d'après le schéma suivant :



-Pour vérifier la bonne transmission des ordres de programmation, procédez aux vérifications suivantes :

	CONFORT	ECO	HORS GEL	ARRÊT DU CHAUFFAGE DÉLESTAGE	CONFORT -1° C	CONFORT -2° C
SIGNAL À TRANSMETTRE						
M E S U R E ENTRE LE FIL PILOTE ET LE NEUTRE	0 VOLT	230 VOLT	-115 VOLT NÉGATIVE	+ 115 VOLT POSITIVE	230 VOLT PENDANT 3 S	230 VOLT PENDANT 7 S

- Dans le cadre de la programmation par fil pilote ou courant porteur, les ordres hors gel ou délestage sont prioritaires.
- Le délai de basculement du mode Confort vers le mode Eco est de l'ordre de 12 secondes.
- Le délai de basculement du mode Confort -1/-2 vers Confort est de l'ordre de 5 minutes.
- Vous pouvez piloter à distance les modes ECO, CONFORT, ARRET et HORS GEL et programmer votre produit en équipant votre appareil d'une interface fil pilote 6 ordres connectée et d'un bridge.

ENTRETIEN

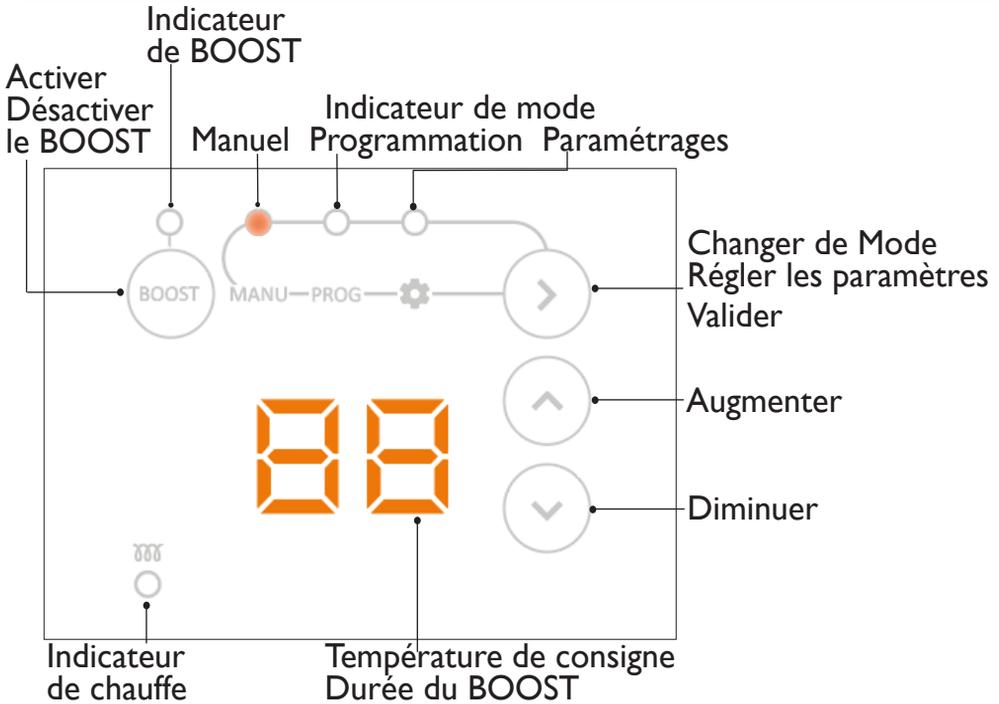
Avant toute action d'entretien, coupez l'alimentation électrique de l'appareil. Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire, environ deux fois par an, d'effectuer son dépoussiérage.

Ne jamais utiliser de produits abrasifs et de solvants.

Utilisation

F

FONCTIONNEMENT DU BOÎTIER



DÉMARRAGE RAPIDE

Glossaire

Go

Entrer dans la boucle de réglage

no

Ne pas entrer dans la boucle de réglage

Hr

Réglage de l'heure et du jour en cours

7d

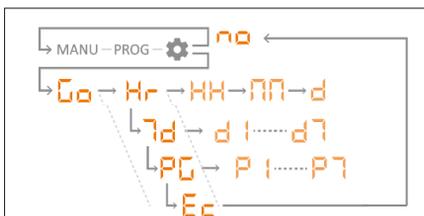
Affectation des programmes prédéfinis aux 7 jours de la semaine

PG

Personnalisation des programmes prédéfinis (P1 à P7)

Ec

Paramétrage de la consigne Eco



L'INTERRUPTEUR

Un interrupteur Marche/Arrêt est situé sous le boîtier de commande de l'appareil.

Utilisez celui-ci uniquement pour un arrêt prolongé (hors période de chauffe).

Si vous aviez réglé la date et l'heure, lorsque l'appareil est mis hors tension, un nouveau réglage peut être nécessaire .

PREMIERE MISE EN MARCHÉ

A la première mise sous tension,

-le mode Manuel est sélectionné ;

-la température de consigne est réglée à 19° C.

AVOIR CHAUD TOUT DE SUITE (BOOST)

La fonction «BOOST» permet d'augmenter la température de la salle de bains plus rapidement.

ACTIVER/DÉSACTIVER LA FONCTION BOOST

Pour activer ou désactiver la fonction BOOST, appuyer sur  .

Quand le BOOST est actif, l'indicateur de BOOST clignote  .

RÉGLER LA DURÉE DU BOOST

Il est possible de régler la durée du BOOST à 15, 30 ou 60 minutes, en utilisant les touches  /  . Après quelques secondes, le minuteur du BOOST s'affiche.

CHOISIR LE MODE DE FONCTIONNEMENT

F

2 modes de fonctionnement sont proposés :

MODE MANUEL

L'appareil suit en permanence la température de consigne réglée.

En mode manuel, l'appareil peut suivre tous les ordres de la programmation d'un gestionnaire centralisé par liaison fil pilote.

MODE PROGRAMMATION

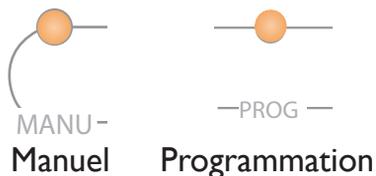
L'appareil suit les programmes internes définis pour chaque jour de la semaine.

Vous pouvez modifier ces programmes et définir vos plages de température Confort pour chaque jour de la semaine.

SÉLECTIONNER LE MODE

Pour sélectionner le mode utilisez la touche  .

L'indicateur du mode sélectionné s'allume.



 Pour utiliser le mode programmation vous devez d'abord paramétrer votre appareil dans paramètres  .

- Réglez l'heure et le jour.
- Choisissez un programme pré-enregistré pour chaque jour de la semaine.

RÉGLER LA TEMPÉRATURE

EN MODE MANUEL

 Augmentez ou diminuez avec 
(mini 12°C, max 30°C).

© 2017

 Vous pouvez diminuer jusqu'à affichage 7° C (*température Hors Gel non modifiable*).

© 2017

 Vous pouvez diminuer jusqu'à affichage 0F (*l'appareil ne chauffe plus*). La Fonction BOOST reste accessible.

© 2017

EN MODE PROGRAMMATION

Vous ne pouvez pas modifier la température quand vous êtes dans ce mode.

 Si vous utilisez  et que l'écran affiche Co, vous êtes sur une plage de fonctionnement Confort. Pour le réglage de la température Confort, allez en mode Manuel, modifiez la température puis retournez en mode Prog.

© 2017

 Si vous utilisez  et que l'écran affiche Ec, vous êtes sur une plage de fonctionnement ECO. Par défaut la température ECO est réglée à -3.5°C par rapport à la température Confort. Cependant, vous pouvez choisir de régler l'Eco sur 0F (*l'appareil ne chauffe pas*). Pour cela, allez dans paramétrages.

© 2017

PARAMÉTRER LE SÈCHE-SERVIETTES

F

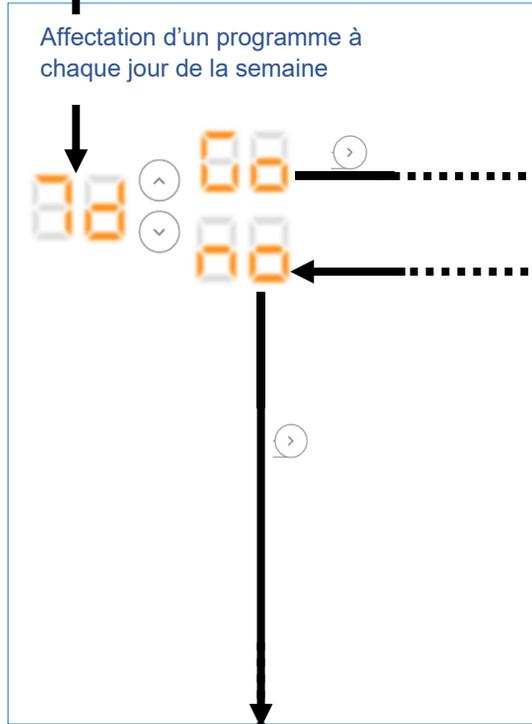
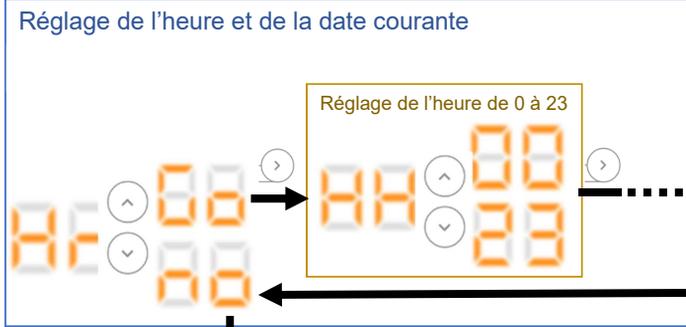
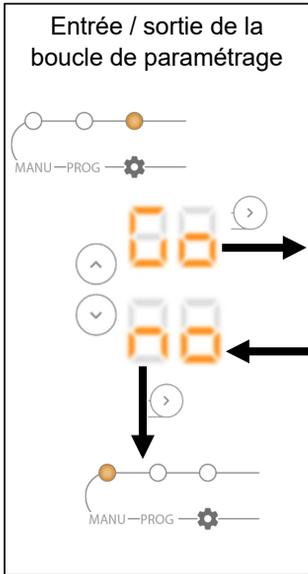
Pour entrer dans les paramètres, utilisez  afin de sélectionner

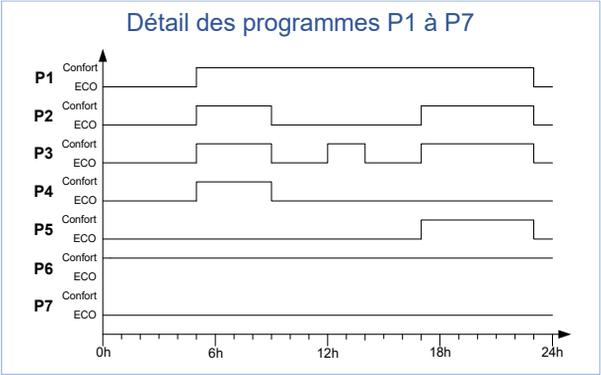
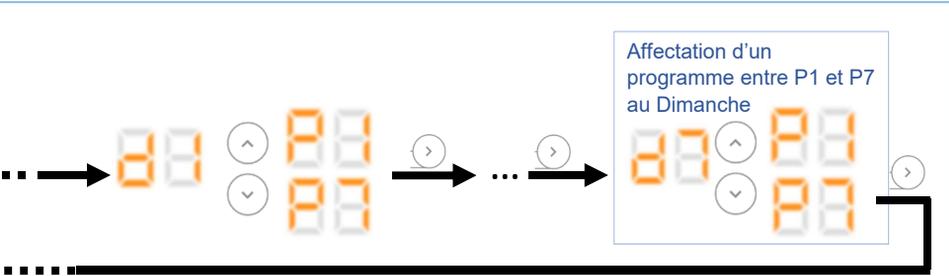
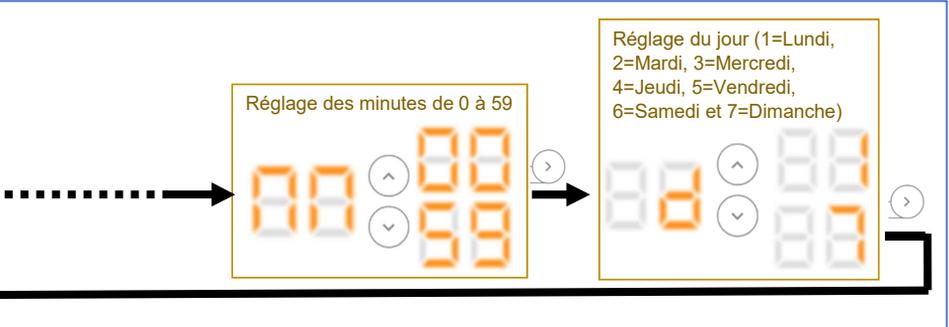


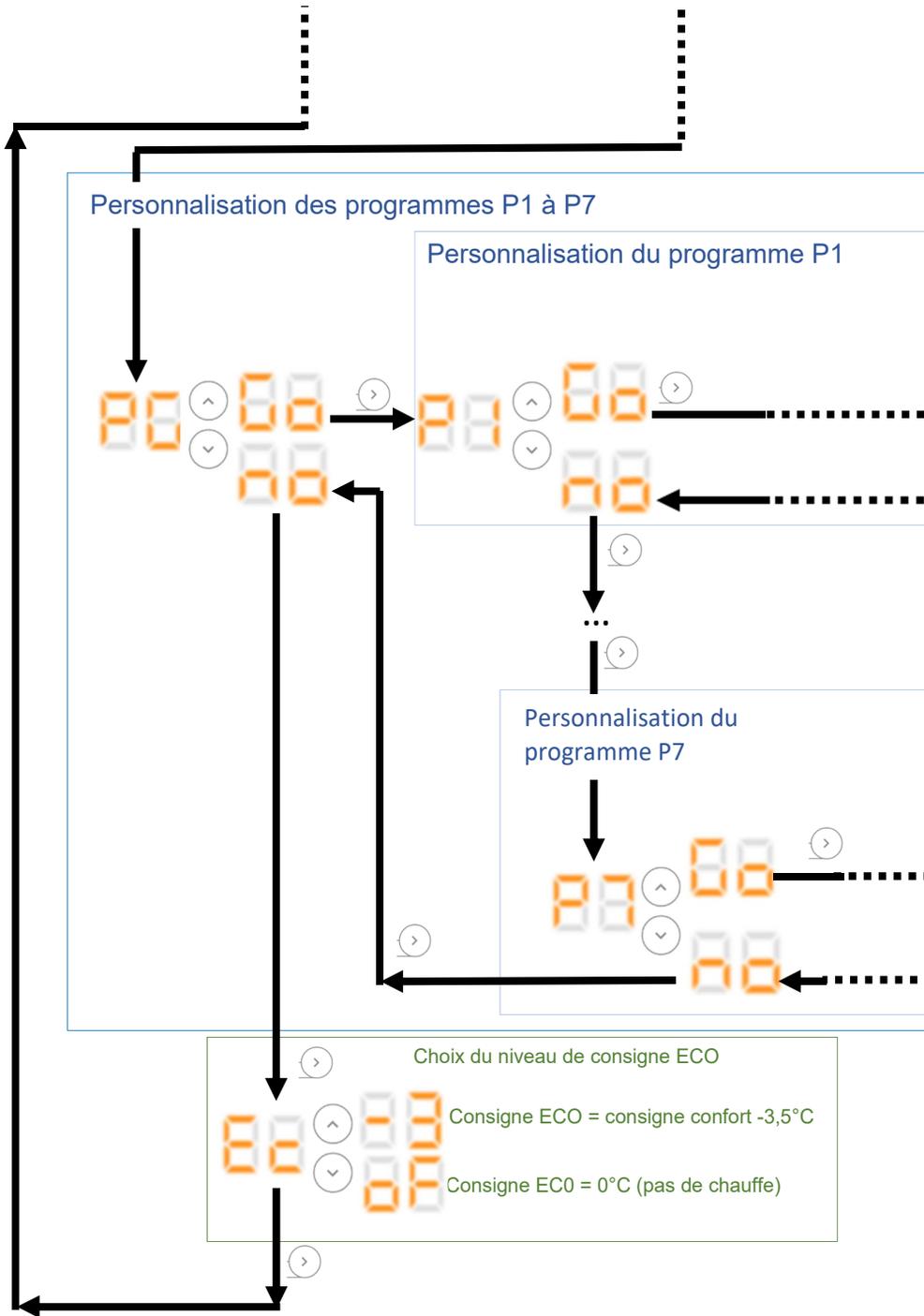
Utilisez ensuite une des touches / pour afficher  à l'écran. Puis, validez avec . Vous pouvez maintenant effectuer vos paramètres.

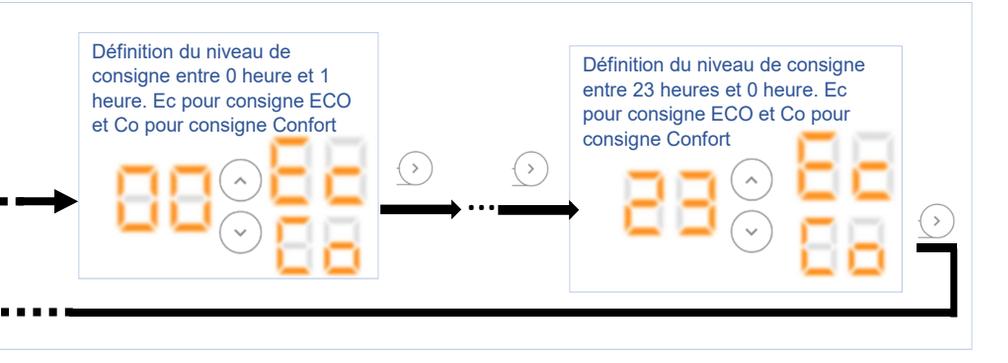
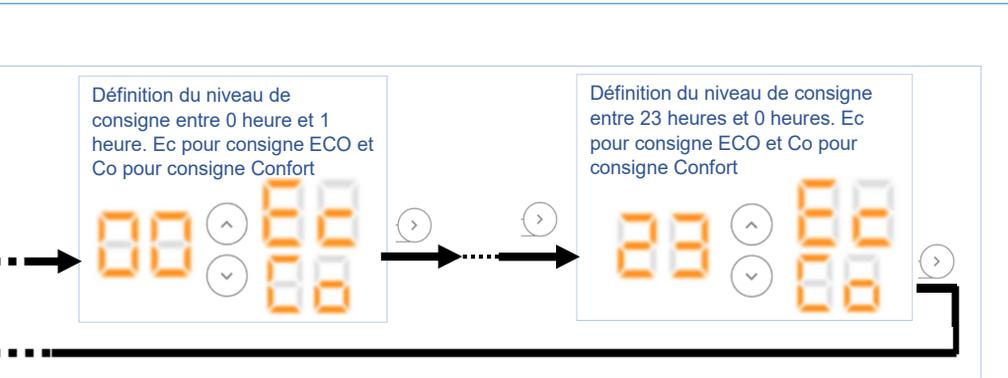
Si  s'affiche à l'écran et que vous validez, alors, vous n'entrez pas dans les paramètres.

 Si vous souhaitez sortir des paramètres, appuyez deux fois sur 









Délestage

Nos appareils sont compatibles avec différents systèmes de délestage. Vous ne devez toutefois pas utiliser de délestage par coupure d'alimentation secteur car ce système est incompatible avec nos appareils. Des coupures franches d'alimentation électrique intempestives et répétées peuvent provoquer une usure prématurée et une détérioration des cartes électroniques qui ne seraient pas couvertes par la garantie du fabricant.

Lors des périodes de délestage, l'écran passe en veille.

L'appareil revient ensuite à son mode de fonctionnement initial.

Purgeur automatique

Afin d'augmenter la durée de vie de l'appareil et optimiser son fonctionnement, un purgeur automatique est intégré sur la partie haute du cadre du radiateur sèche-serviettes.

Celui-ci fonctionne en totale autonomie et ne nécessite aucune manipulation de l'utilisateur.

En cas de problème

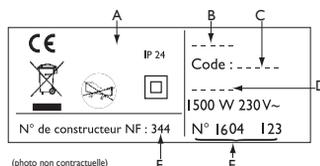
Problème rencontré	Vérifications à faire
L'écran du boîtier de commande ne s'allume pas.	Vérifiez que l'appareil est bien alimenté électriquement. Vérifiez que l'interrupteur est sur ON.
La température d'ambiance est différente de celle affichée sur l'appareil.	Il est nécessaire d'attendre 6 heures au minimum pour que la température se stabilise. Il est possible, en fonction de votre installation, que vous releviez une température différente de celle affichée sur l'appareil (<i>un écart de 0,5° C est normal</i>).
L'appareil ne chauffe pas.	Si vous êtes en programmation, vérifiez que vous êtes sur un plage horaire Confort. Assurez-vous que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés ou bien que le délesteur (<i>si vous en avez un</i>) n'a pas coupé le fonctionnement de l'appareil. Vérifiez la température de l'air de la pièce : si elle est trop élevée, l'appareil ne chauffe pas.
L'appareil chauffe tout le temps	Vérifiez que l'appareil n'est pas situé dans un courant d'air (<i>porte ouverte à proximité, arrivée d'air froid par le boîtier de raccordement à l'arrière de l'appareil</i>) ou que le réglage de la température n'a pas été modifié. Il peut y avoir un aléa dans le réseau électrique. En cas de problème (<i>thermostat bloqué...</i>), coupez l'alimentation de l'appareil (<i>fusible, disjoncteur</i>) pendant environ 10 minutes, puis rallumez-le. Si le phénomène se reproduit fréquemment, faites contrôler l'alimentation par votre électricien.
L'appareil ne chauffe pas assez.	Augmentez la température. Si le réglage est au maximum, faites les vérifications suivantes : <ul style="list-style-type: none"> - Vérifiez si un autre mode de chauffage existe dans la pièce. - Assurez-vous que votre appareil ne chauffe que la pièce (<i>porte fermée</i>). - Faites vérifier la tension d'alimentation de l'appareil. - Vérifiez si la puissance de votre appareil est adaptée à la taille de votre pièce (<i>nous vous préconisons en moyenne 100 W/m² pour une hauteur de plafond de 2,50 m ou 40W/m³</i>).
L'appareil met du temps à chauffer.	La résistance électrique réchauffe le fluide qui se met progressivement et de façon naturelle en circulation à l'intérieur de l'appareil. Les propriétés d'inertie du fluide font que la température de surface de l'appareil n'atteint un niveau optimal qu'au bout de 15 min au minimum, ceci suivant la température ambiante de la pièce lors de la mise en chauffe de l'appareil.

Problème rencontré	Vérifications à faire
L'appareil est très chaud en surface.	Il est normal que l'appareil soit chaud lorsqu'il fonctionne, la température maximale de surface étant limitée conformément à la norme NF Electricité Performance. Si toutefois vous jugez que votre appareil est toujours trop chaud, vérifiez que la puissance est adaptée à la surface de votre pièce (nous vous préconisons 100 W/m ² pour une hauteur sous plafond de 2,50 m ou 40W/m ³) et que l'appareil n'est pas placé dans un courant d'air qui perturberait sa régulation.
Les derniers éléments hauts et bas sont plus tièdes que le reste de l'appareil	Pour le haut, les éléments supérieurs ne sont pas complètement remplis pour permettre la dilatation du fluide thermodynamique. Ils se réchauffent seulement par conduction. Pour le bas, les éléments inférieurs canalisent le retour du fluide qui a transmis sa chaleur.
L'appareil ne suit pas les ordres de programmation interne.	Vérifiez que la date et l'heure sont réglées. Vérifiez que l'appareil est en Mode Programmation.
L'appareil ne suit pas les ordres de programmation externe.	Assurez-vous de la bonne utilisation de la centrale de programmation (voir notice d'utilisation de la centrale). Vérifiez que l'appareil est en Mode Manuel. Vérifiez que le fil pilote est raccordé.

Si vous n'avez pas réussi à résoudre votre problème, contactez votre distributeur/installateur, munissez-vous des références de l'appareil. Elles sont situées sur le côté de l'appareil. Mesurez la température de la pièce.

Le Code commercial (C) et le Numéro de série (E) identifient auprès du constructeur l'appareil que vous venez d'acquérir.

- A** Normes, labels de qualité
- B** Marque commerciale
- C** Code commercial
- D** Référence de fabrication
- E** N° de série
- F** N° de constructeur



Summary

Warning	22
Installation	24
Preparing to install the appliance	24
Connecting the appliance	25
Servicing	26
Use	27
Operating the control panel	27
Quick start-up	27
The On/Off switch	28
First start-up	28
Enjoy heating instantly (BOOST)	28
Activate/Deactivate the BOOST function	28
Set the duration of BOOST	28
Select the operating mode	29
Manual mode	29
Programming mode	29
Select the mode	29
Setting the temperature	30
In manual mode	30
Programming mode	30
Configuring settings of the towel dryer radiator	31
Load-shedding	36
Automatic steam trap	36
Trouble-shooting problems	37

Warning



Attention :
Surface très
chaude
Caution
hot surface

Attention surface très chaude. Caution hot surface.
CAUTION: Certain parts of this product may become very hot and cause burns. You must take particular care if children or vulnerable people are present.

- Children under 3 should be kept away from this appliance unless they are under constant supervision.
- Children aged between 3 and 8 must only switch the appliance on or off if it has been placed in a position intended for it and these children are under supervision or have received instructions on how to use it safely and understand the potential dangers. Children aged between 3 and 8 must not connect, adjust or clean the appliance or carry out any user maintenance.
- This appliance may be used by children aged 8 years or more and by people with physical, sensual or mental deficits and lacking experience or knowledge of the device provided that they are correctly supervised or have been provided with instructions regarding the safe use of the appliance and provided that the risks present have been fully understood. Children are not permitted to play with the appliance. This appliance must not be cleaned or maintained by children without supervision.
- This appliance must only be connected by an authorised person, according to current rules and standards.
- To avoid any danger for very young children, we recommend installing this appliance so that the lowest heating bar is at least 600 mm above the ground.
- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its after-sales service or any suitably qualified person, in order to avoid any danger.
- The first time the appliance heats up a slight odour may appear, which corresponds to the evacuation of any traces related to the appliance's manufacture.

- As the surface of the appliance can be very hot, pay particular attention if you place delicate clothing (e.g. nylon) on it. Ensure that any laundry is colour-fast before placing it on the towel dryer.
- The user manual for this appliance is available by connecting to the manufacturer's website indicated on the warranty document in this manual.
- Power supply disconnection energy management or shedding systems are incompatible with our appliances. They damage the thermostat.
- For safety reasons, it is formally prohibited to re-fill the appliances. If necessary, contact a qualified professional.

	<p>Appliances which have this symbol must not be thrown away with household refuse; they must be collected separately and recycled.</p> <p>Products at the end of their life must be collected and recycled according to local provisions and laws.</p>
	<p>Installing the appliance at altitude generates an increase in air output temperature (<i>around 10°C per 1000 m in height</i>).</p>

Installation

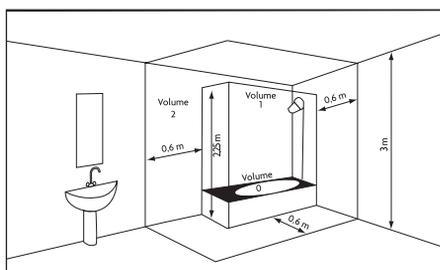
PREPARING TO INSTALL THE APPLIANCE

Installation rules

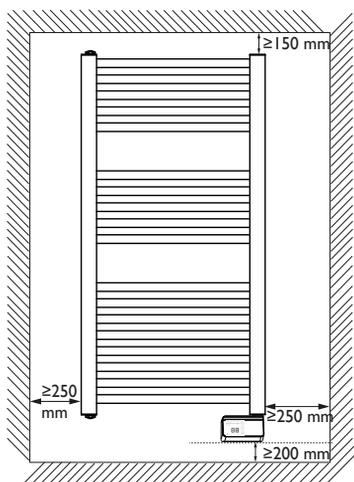
- This appliance has been designed to be installed in residential premises. Please contact your distributor for all other cases.
- The appliance must be installed in accordance with the the regulations and current regulatory practices in the country where the appliance is installed (*NFC 15-100 for France*).
- The appliance must be powered with 230V Single phase 50Hz.
- In damp rooms such as bathrooms and kitchens, you must install the connection unit at least 25 cm from the floor.

Keep the appliance away from any air currents that may interfere with its operation (e.g.: under *Controlled Mechanical Ventilation, etc.*).

Do not install it under a fixed plug.



Volume 1	No electrical appliance
Volume 2	IPX4 electrical appliance (<i>Standard EN 60335-2-43: 2003/A2: 2008</i>)



Respect the minimum distances from furniture when positioning the appliance.

Do not install any shelves above the appliance. Keep a clearance of 50 cm in front of the unit.

The unit must be at least 5 mm away from the wall.

To avoid any danger for very young children, we recommend installing this appliance so that the lowest heating bar is at least 600 mm above the ground.

CONNECTING THE APPLIANCE

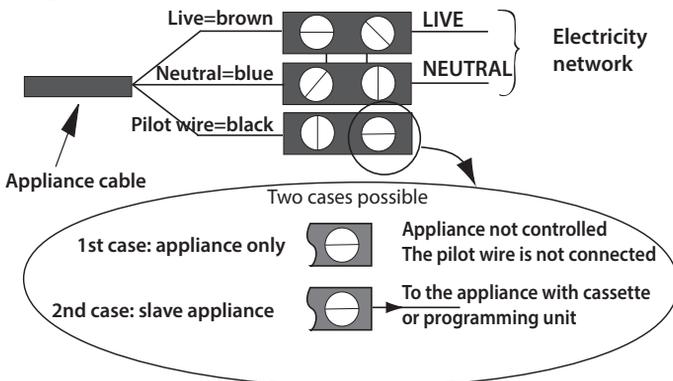
Connection rules

- The appliance must be powered with 230V Single phase 50Hz.
- The appliance's power supply must be connected directly to the network after the circuit breaker and without an intermediate switch.
- The appliance will be connected to the mains via a connection unit. In damp rooms such as bathrooms and kitchens, you must install the connection unit at least 25 cm from the floor.
- Connection to the earth is prohibited. Do not connect the pilot wire (black wire) to the earth.**
- The power supply must be connected directly to the network after the single-pole disconnection mechanism in accordance with the installation rules.
- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its after-sales service or any suitably qualified person, in order to avoid any danger.
- If you use the pilot wire and it is protected by a 30mA differential (e.g.: bathroom), the pilot wire's power supply on this differential must be protected.
- If you want to use a load shedder, choose a pilot wire output load shedder and not a power output load shedder to avoid damaging the thermostat.

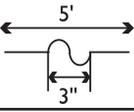
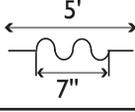
EN

Appliance connection diagram

- Disconnect the power and connect the wires according to the following diagram:



-Carry out the following checks to make sure that the programming orders are being correctly transmitted:

	COMFORT	ECO	FROST PROTECTION	STOPPING HEATING SHEDDING	COMFORT -1° C	COMFORT -2° C
<i>SIGNAL TO BE TRANSMITTED</i>						
<i>MEASUREMENT BETWEEN THE PILOT WIRE AND THE NEUTRAL</i>	0 VOLT	230 VOLT	-115 VOLT NEGATIVE	+ 115 VOLT POSITIVE	230 VOLT FOR 3 S	230 VOLT FOR 7 S

- For programming by pilot wire or bearer current, the frost protection or shedding orders take priority.
- It takes around 12 seconds to switch from Comfort mode to Eco mode.
- It takes around 5 minutes to switch from Comfort -1/-2 mode to Comfort mode.
- You can remotely control the ECO, COMFORT, OFF and Frost Protection modes and program your product by equipping your device with a connected 6-command pilot wire interface and a bridge.

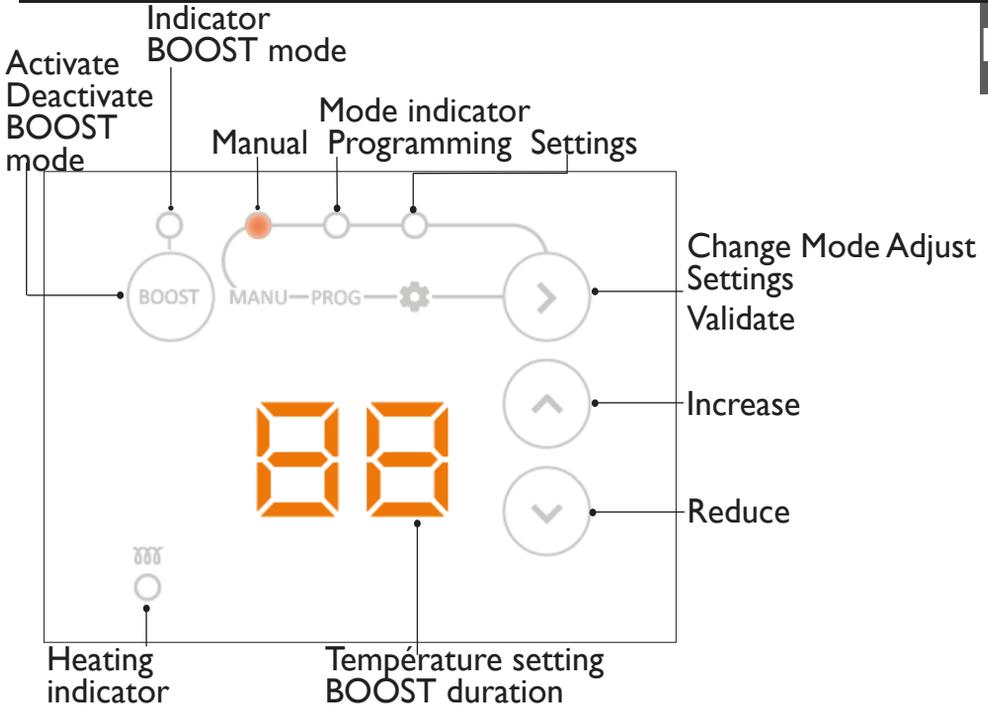
SERVICING

Switch off the electricity supply to the appliance before carrying out any maintenance on it. You must remove dust from the appliance around twice a year to maintain its performances.

Never use abrasives or solvents.

Use

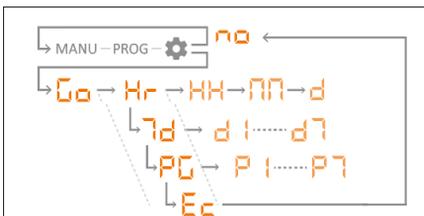
OPERATING THE CONTROL PANEL



QUICK START-UP

Glossary

- **Go** Settings loop input
- **no** Settings loop output
- **Hr** Setting the current time and date
- **7d** Assigning a program to each day of the week
- **PG** Customization of programs P1 to P7
- **Ec** Selecting Eco setting level



THE ON/OFF SWITCH

An On/Off switch is located under the control panel of the appliance.
Use it only for a prolonged stop (outside of heating period).
If you had previously set the date and time, it may be necessary to reconfigure settings after power to the appliance has been cut off.

FIRST START-UP

The first time the appliance is turned on,
-Manual mode is selected;
-the temperature setting is set at 19°C.

ENJOY HEATING INSTANTLY (BOOST)

The «BOOST» function increases the bathroom temperature more quickly.

ACTIVATE/DEACTIVATE THE BOOST FUNCTION

To activate or deactivate the BOOST function, press  .

When BOOST is active, the BOOST indicator flashes  .

SET THE DURATION OF BOOST

It is possible to set the duration of BOOST to 15, 30 or 60 minutes, using the keys  /  . After a few seconds, the BOOST timer is displayed.

SELECT THE OPERATING MODE

2 operating modes are available:

MANUAL MODE

The appliance constantly monitors and adapts to the temperature setting. In manual mode, the appliance can follow all the programming commands of a centralized manager by pilot wire connection.

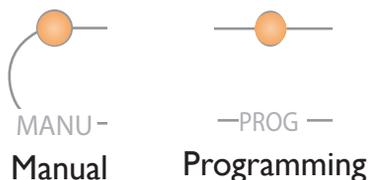
PROGRAMMING MODE

The appliance follows the internal programs defined for each day of the week.

You can modify these programs and define your Comfort temperature ranges for each day of the week.

SELECT THE MODE

To select the mode use the key  .
The indicator for the selected mode lights up.



 To use the programming mode, you must first configure your appliance in settings  .

- Set the time and day.
- Choose a pre-saved program for each day of the week.

SETTING THE TEMPERATURE

IN MANUAL MODE



Increase or reduce  / 
(min 12°C, max 30°C).



You can reduce until 7°C is displayed (*Frost protection temperature cannot be changed*).



You can reduce until 0°F is displayed (*the appliance is no longer heating*). The BOOST function remains accessible.

PROGRAMMING MODE

You cannot change the temperature while in this mode.



If you are using it  /  and the screen displays Co, you are in a Comfort operating range. To adjust the Comfort temperature, go to Manual mode, modify the temperature and then return to Prog mode.



If you are using it  /  and the screen displays Ec, you are in an ECO operating range. By default the ECO temperature is -3.5°C lower than the Comfort temperature. However, you can choose to set the ECO to 0°F (*the appliance does not heat up*). To do this, go to settings.

CONFIGURING SETTINGS OF THE TOWEL DRYER RADIATOR

To enter the settings, use  to select

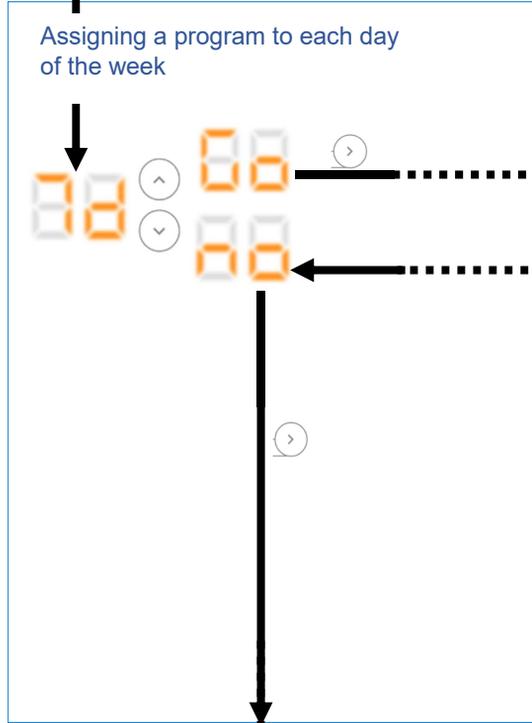
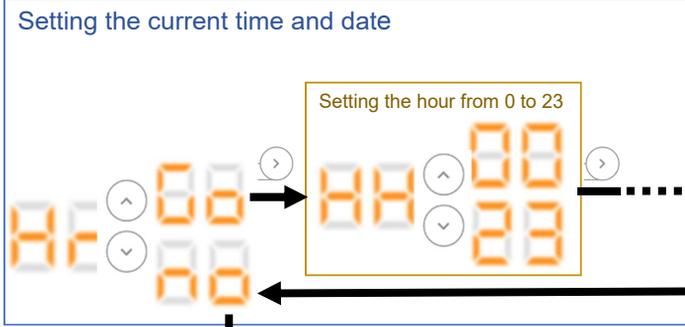
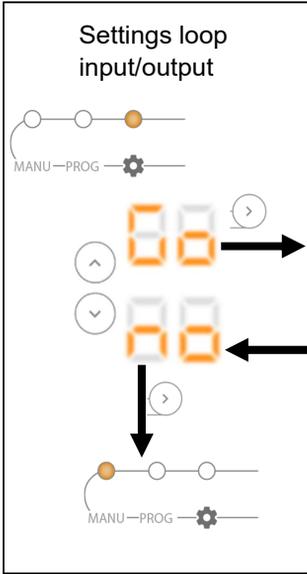


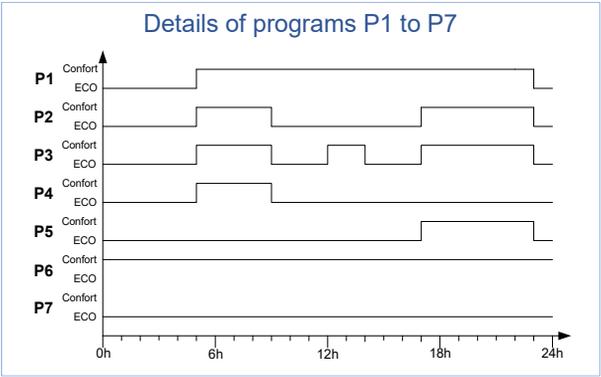
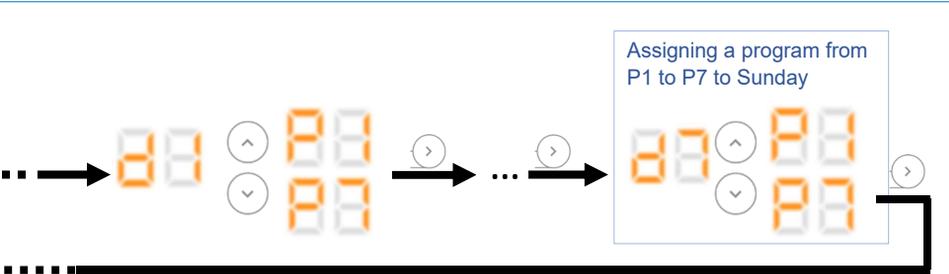
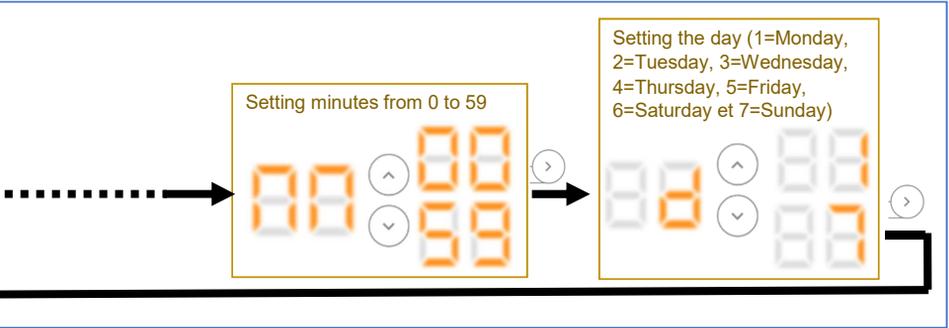
Then use one of the keys / to display  on screen. Then validate with . You can now configure settings.

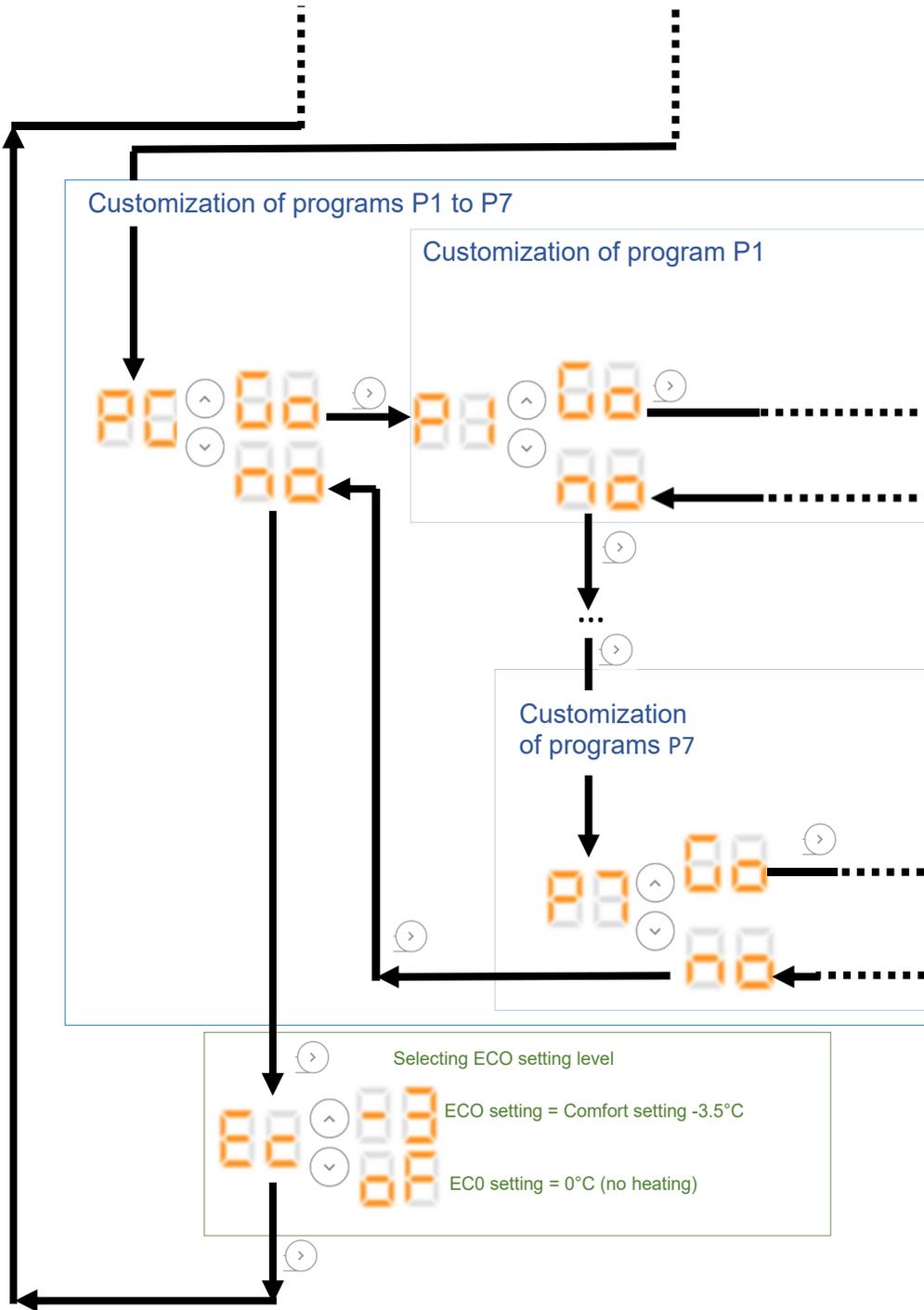
If  You can now configure settings.

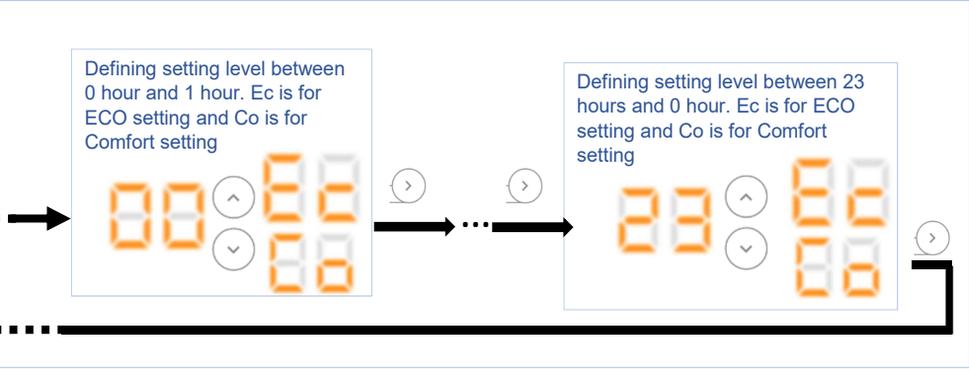
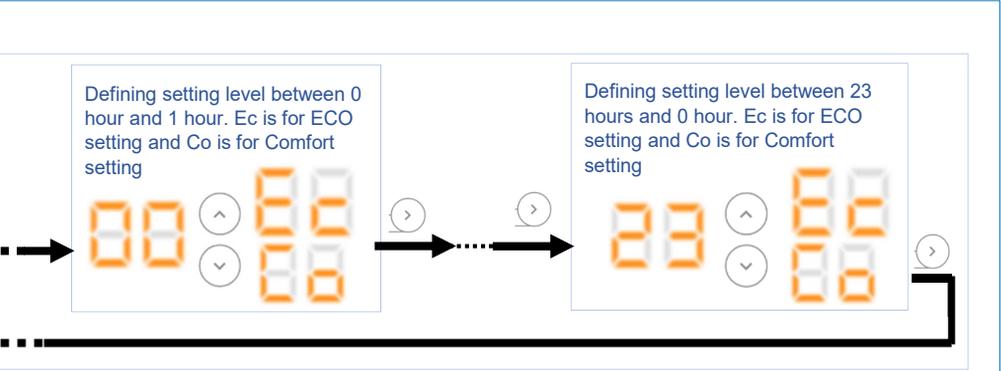
 If you want to quit settings, press twice on .

EN









Load-shedding

Our appliances are compatible with different load-shedding systems. However, you should not use load-shedding by cutting off the power supply because this is incompatible with our appliances. Total and repeated power supply cut off may cause premature wear and damage to electronic cards that are not covered by the manufacturer's warranty. During load-shedding periods, the screen switches to standby mode.

The unit then returns to its initial operating mode.

Automatic steam trap

In order to increase the life of the appliance and to optimize its operation, an automatic steam trap is integrated on the upper part of the radiator frame.

This one works in total autonomy and does not require any manipulation of the user

Trouble-shooting problems

EN

Problem encountered	Check list
The control panel screen does not light up.	Check that the appliance has electrical power. Make sure the switch is ON.
The room temperature is different from that displayed on the appliance.	It is necessary to wait at least 6 hours for the room temperature to stabilize. Depending on your installation, you may notice a temperature different from that displayed on the appliance (<i>a deviation of 0.5° C is normal</i>).
The appliance does not heat up.	If you are in programming, check that you are in a Comfort time slot. Make sure that the circuit breakers of the installation are on and that the load-shedder (<i>if you have one</i>) has not cut-off the operation of the appliance. Check the air temperature in the room : if it is too high, the appliance will not heat up.
The appliance heats all the time.	Check that the appliance is not located in a draft (open door nearby, cold air coming in through the connection box at the rear of the appliance) or that the temperature setting has not been changed. There may be a problem in the electrical network. In the event of a problem (thermostat blocked, etc.), cut the power supply to the appliance (fuse, circuit breaker) for approximately 10 minutes, then switch it on again. If the phenomenon recurs frequently, have the power checked by your electrician.
The appliance does not heat up sufficiently.	Increase the temperature. If the setting is at maximum, carry out the following checks: <ul style="list-style-type: none"> - Is there another heat source in the room. - Is your radiator only heating the room (<i>is there an open door?</i>). - Have the supply voltage of the appliance checked. - Check if the power of your appliance is suitable for the size of your room (<i>we recommend on average 100 W/m² for a ceiling height of 2.50 m or 40W/m³</i>).
The appliance is taking a long time to heat up.	The electrical resistance heats the fluid which gradually and naturally circulates inside the appliance. The inertia properties of the fluid prevent the surface temperature of the appliance from reaching an optimal level for at least 15 min, depending on the ambient temperature of the room when the appliance is heating up.

Problem encountered	Check list
The surface of the radiator is very hot.	It is normal for the appliance to be hot during operation, the maximum surface temperature being limited in accordance with the NF Electricity Performance standard. If however you judge that your appliance is still too hot, check that the power is adapted to the surface area of the room (we recommend 100 W/m ² for a ceiling height of 2.50 m or 40W/m ³) and that the appliance is not placed in a draft which would disturb its regulation.
The top and bottom end elements are warmer than the rest of the appliance.	For the top, the upper elements are not completely filled to allow the expansion of the thermodynamic fluid. They heat only by conduction. For the bottom, the lower elements channel the return of the fluid which transmits its heat.
The appliance does not follow internal programming commands.	Check that the date and time are set. Check that the appliance is in Programming Mode.
The appliance does not follow external programming commands.	Make sure that the programming control panel is used correctly (see <i>the operating manual for the control panel</i>). Check that the appliance is in Manual Mode. Check that the pilot wire is connected.

Si vous n'avez pas réussi à résoudre votre problème, contactez votre distributeur/installateur, munissez-vous des références de l'appareil. Elles sont situées sur le côté de l'appareil. Mesurez la température de la pièce.

Le Code commercial (C) et le Numéro de série (E) identifient auprès du constructeur l'appareil que vous venez d'acquérir.

- A Standards, quality labels
- B Commercial brand
- C Commercial code
- D Manufacturer's reference
- E Serial number
- F Manufacturer's number