

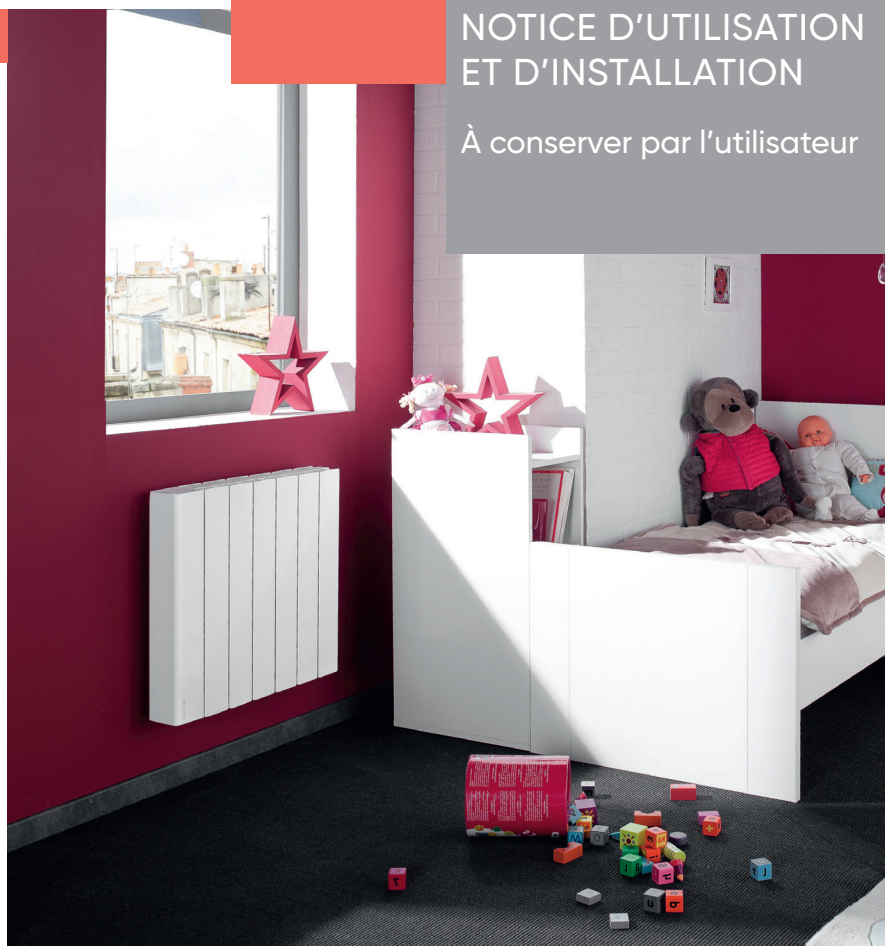
ACCESSIO DIGITAL 2

Radiateur électrique

NOTICE D'UTILISATION
ET D'INSTALLATION

À conserver par l'utilisateur

F





**GUIDE À CONSERVER
SAVE THIS MANUAL**

**Notice d'installation et d'utilisation
Installation and Operation Manual**

ACCESSIO DIGITAL 2

**RADIATEUR A
FLUIDE CALOPORTEUR
THERMOFLUID RADIATOR**

Sommaire

F

Mise en garde	4
Installation	6
Préparer l'installation de l'appareil	6
Fixer la patte d'accrochage au mur	7
Raccorder l'appareil	8
Fixer l'appareil	9
Entretien	10
Utilisation	10
Principe de fonctionnement	10
Première mise en marche	10
Description des modes	11
Basic	11
Prog	11
L'interrupteur	12
Mettre en marche / arrêter l'appareil	12
Verrouillage des commandes	12
Fonction fenêtre ouverte	12
Régler la température	13
Le menu en mode BASIC	14
Le menu en mode PROG	15
Utiliser la programmation interne	16
Modifier les programmes	16
Copier un programme	16
Supprimer une plage de température confort	16
Utiliser la programmation externe	17
Le menu EXPERT	18
Restrictions	19
Délestage	19
En cas de problème	20
Caractéristiques	22
Conditions de garantie	23

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.
- 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.
- Un système de gestion d'énergie ou de délestage par coupure d'alimentation électrique (phase et neutre) est incompatible avec nos appareils. Il détériore le thermostat.

- 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.
- Pour l'entretien, ne jamais utiliser de produits abrasifs et de solvants.
- L'appareil est rempli d'un fluide caloporteur dangereux pour la santé en cas d'ingestion. En cas de fuite, contactez votre installateur et prenez toute mesure conservatoire pour éviter l'éventuelle ingestion du fluide par les utilisateurs, notamment jeunes enfants et personnes vulnérables.

	Avertissement : Afin d'éviter une surchauffe et pour des raisons de sécurité, ne pas couvrir l'appareil de chauffage.
	Les appareils munis de ce symbole ne doivent pas être mis avec les ordures ménagères, mais doivent être collectés séparément et recyclés. La collecte et le recyclage des produits en fin de vie doivent être effectués selon les dispositions et les décrets locaux.
	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).

Installation

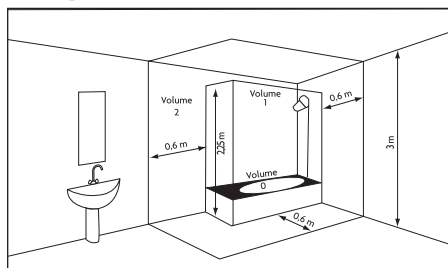
PRÉPARER L'INSTALLATION DE L'APPAREIL

Règles d'installation

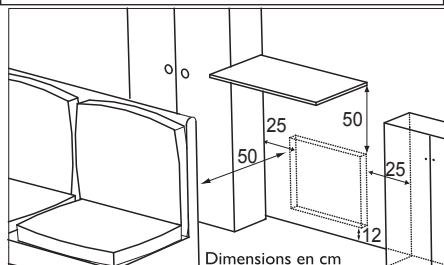
- Cet appareil a été conçu pour être installé dans un local résidentiel. Dans tout autre cas, veuillez consulter votre distributeur.
- L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (*NFC 15-100 pour la France*).
- L'appareil doit 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.

Malgré toute l'attention mise en oeuvre lors des différentes étapes de fabrication, il arrive quelques fois lors du déballage que des traces d'huile soient présentes sur le carton ou le produit. Ces traces sont liées à la fabrication de l'appareil et n'entachent en rien son bon fonctionnement. Essayez simplement les traces d'huile avec un papier absorbant.

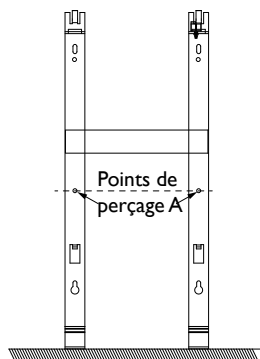
FIXER LA PATTE D'ACCROCHAGE AU MUR

F

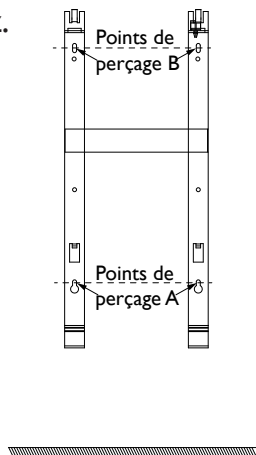
- 1 Posez la patte d'accrochage au sol et contre le mur.
- 2 Repérez les points de perçage A. Ceux-ci donnent la position des fixations inférieures.
- 3 Remontez la patte d'accrochage en faisant coïncider les trous précédemment repérés afin de pointer les deux trous restants B. Ces derniers donneront la position des fixations supérieures.
- 4 Percez les 4 trous et mettez les chevilles adaptées à votre mur (ex : plaque de plâtre, béton).
- 5 Positionnez la patte d'accrochage et vissez.



1



2



3

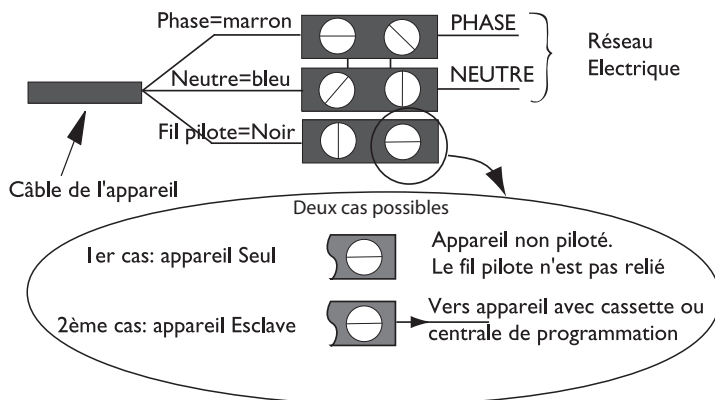
RACCORDER L'APPAREIL

Règles de raccordement



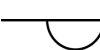

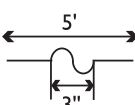
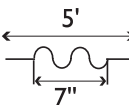
- L'appareil doit être alimenté en 230V Monophasé 50Hz.
- L'alimentation de l'appareil doit être directement raccordée au réseau après le disjoncteur et sans interrupteur intermédiaire.
- Le raccordement au secteur se fera à l'aide du câble de l'appareil par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement. 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 :

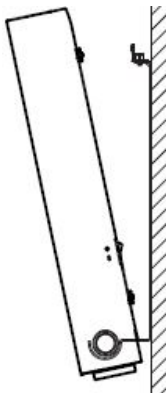


-Vous pouvez raccorder le fil pilote si votre maison est équipée d'une centrale de programmation, d'un programmateur ou d'un gestionnaire. Dans ce cas, pour vérifier la transmission correcte des ordres de programmation, procédez aux vérifications suivantes en fonction des modes choisis (Confort, Eco, ...):

	CONFORT	ECO	HORS GEL	ARRÊT DU CHAUFFAGE DÉLÉSTAGE	CONFORT -1° C	CONFORT -2° C
SIGNAL À TRANSMETTRE						
MESURE 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

FIXER L'APPAREIL

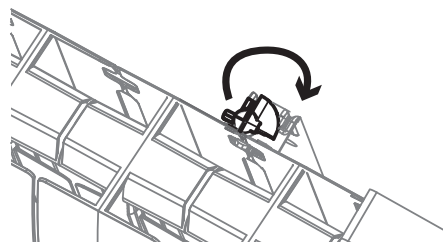
1 Posez le tube inférieur du radiateur sur la partie arrondie de la patte d'accrochage.



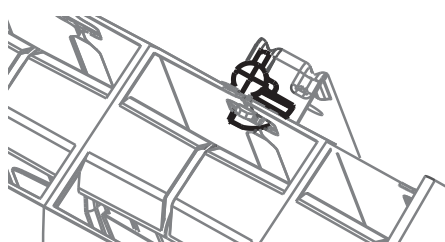
2 Ramenez le radiateur vers la patte puis, en le relevant, introduisez la patte d'accrochage dans les 2 supports d'accrochage prévus à cet effet.



3 Tournez les 2 verrous à l'aide d'un tournevis.



4 Votre radiateur est fixé et verrouillé.



ENTRETIEN

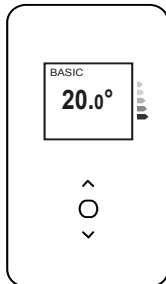
Avant toute action d'entretien, coupez l'alimentation électrique de l'appareil. Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire, environ deux fois par an, d'effectuer son dépoussiérage.

Ne jamais utiliser de produits abrasifs et de solvants.

Cet appareil de chauffage est rempli d'une quantité précise d'huile spéciale. Les réparations nécessitant l'ouverture du réservoir d'huile ne doivent être effectuées que par le fabricant ou son service après-vente qu'il convient de contacter en cas de fuite d'huile. Lorsque l'appareil de chauffage est mis au rebut, respecter les réglementations concernant l'élimination de l'huile.

Utilisation

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



-Augmenter ou diminuer la température sans avoir besoin de valider.



-Naviguer dans les menus ;

-Valider ;

-Éteindre ;

-Verrouiller, déverrouiller.

PREMIERE MISE EN MARCHÉ

Choisissez la langue, puis la date et l'heure.

A la première mise sous tension,

-le mode PROG est sélectionné,

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

2 modes de fonctionnement sont proposés :

BASIC

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

PROG

- L'appareil suit le programme interne défini pour chaque jour de la semaine. A la mise en marche de l'appareil, les plages suivantes sont définies :

lundi à vendredi , confort de 5h à 9h et de 17h à 23h

samedi et dimanche, confort de 5h à 23h.

Vous pouvez modifier ces plages et définir 3 plages de température Confort par jour.

Pendant ces plages Confort, la consigne de température est réglée à l'aide de \wedge ou \vee .

En dehors des plages Confort, l'abaissement est réglé dans le mode Prog «Abais.T° ECO» (voir chapitre «Le menu en mode PROG»).

- L'appareil suit les ordres de la programmation externe de votre installation (voir notice de votre centrale de programmation).

L'INTERRUPTEUR

Un interrupteur Marche/Arrêt est situé à l'arrière du boîtier de l'appareil. **Utilisez l'interrupteur uniquement pour un arrêt prolongé (hors période de chauffe).**

Positionnez l'interrupteur (situé à l'arrière de l'appareil) sur pour mettre l'appareil sous tension. Lorsque l'appareil est mis hors tension, un nouveau réglage du jour et de l'heure peut être nécessaire.

METTRE EN MARCHÉ / ARRÊTER L'APPAREIL


Pour arrêter l'appareil, faites un appui long sur .
Confirmez «Eteindre» en appuyant sur .

Pour mettre en marche l'appareil, faites un appui long sur .

VERROUILLAGE DES COMMANDES

Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur .

Sélectionnez «Verrouiller»  et validez avec .

Faites de même pour déverrouiller les commandes en sélectionnant «Déverrouiller»  .

FONCTION FENÊTRE OUVERTE

Permet de détecter les variations de températures liées à l'ouverture et à la fermeture de vos fenêtres.

Si vous oubliez d'éteindre votre appareil lors de l'ouverture prolongée d'une fenêtre, cette fonction permet d'y pallier et évite à votre appareil de chauffer inutilement.

L'appareil passe automatiquement en Hors Gel (7°C) lorsqu'il détecte une fenêtre ouverte et remonte à la température de consigne lorsqu'il détecte sa fermeture (le temps de détection est variable).

Nous déconseillons l'utilisation de cette fonction dans les couloirs et dans les pièces situées à proximité d'une porte d'entrée donnant sur l'extérieur.

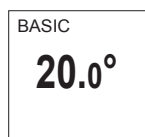
Pour activer ou désactiver cette fonction reportez-vous aux descriptions des menus.




RÉGLER LA TEMPÉRATURE

F

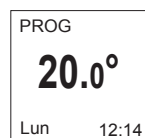
Utilisez l'indicateur de consommation pour optimiser votre réglage. Quand l'indicateur de consommation se trouve au niveau du symbole vert, vous êtes à un niveau de température inférieur ou égal à la température conseillée.

En mode BASIC :



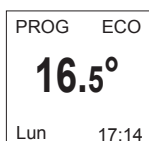
- Augmentez avec  (max 28°C).
- Diminuez avec  (min 12°C).
- Diminuez encore jusqu'à 7°C (température Hors Gel non modifiable) avec .

En mode PROG :



Si l'écran affiche PROG, vous êtes sur une plage de programmation en mode Confort.

- Augmentez avec  (max 28°C).
- Diminuez avec  (min 12°C).

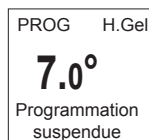


Si l'écran affiche PROG ECO, vous êtes sur une plage de programmation en mode ECO.



Vous pouvez modifier la température ECO, vous forcez donc le réglage par défaut entre la température Confort et la température Eco. «PROG Dérog» s'affiche jusqu'à la prochaine plage Confort.

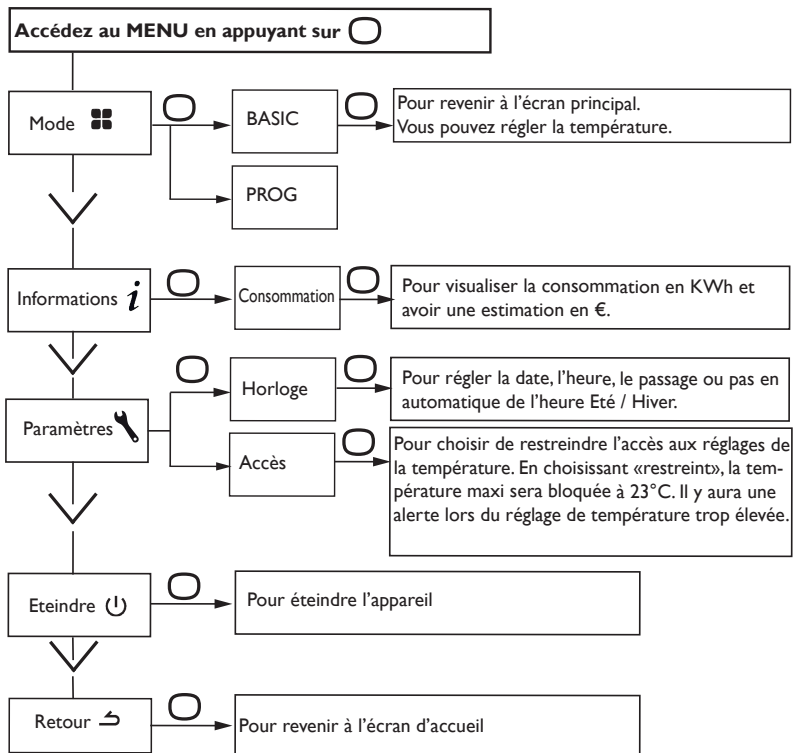
Vous pouvez régler l'écart entre la température Confort et Eco dans le Menu «Abais.T° ECO».



Si vous avez réglé une température Hors Gel (7°C), la programmation est suspendue.

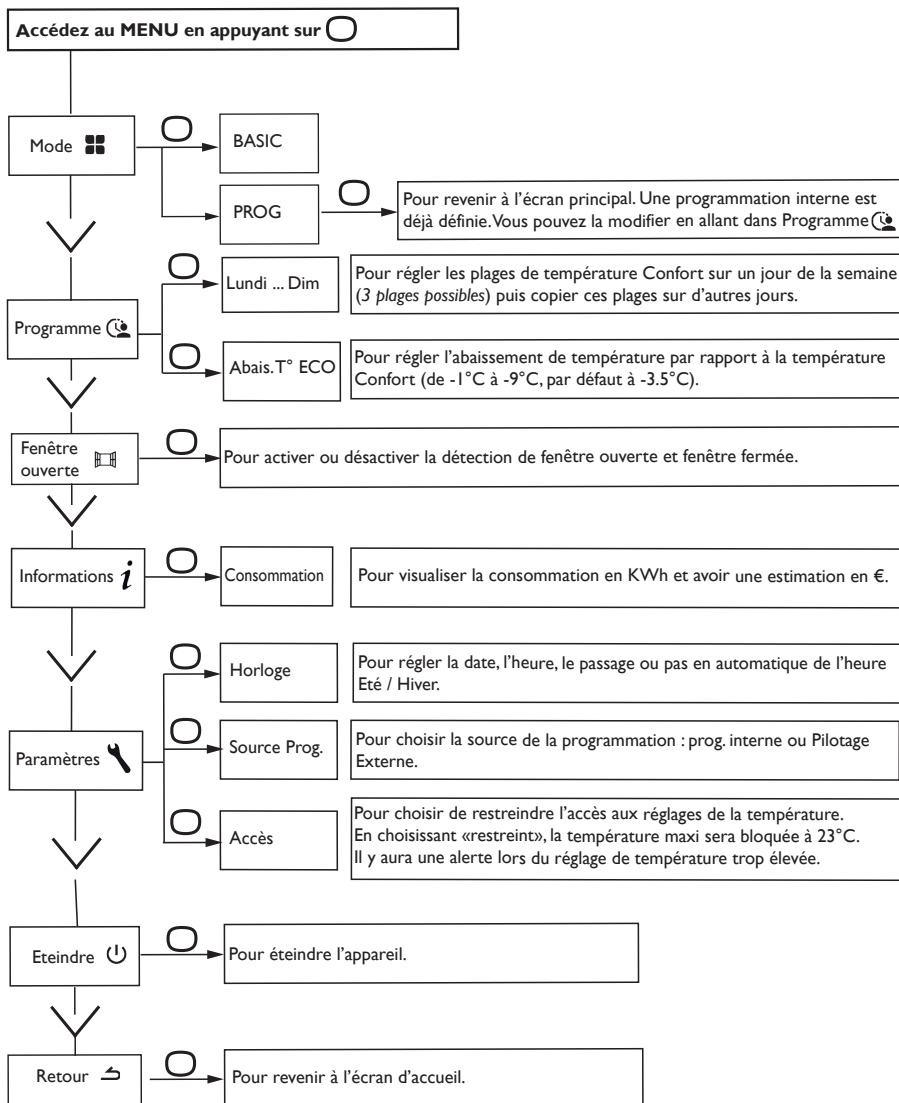
Modifiez cette température lors de votre retour pour la reprise de la programmation.

Le menu en mode BASIC



Le menu en mode PROG

F

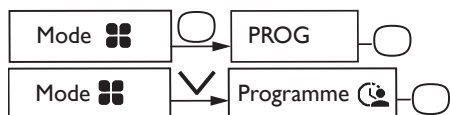


UTILISER LA PROGRAMMATION INTERNE

Votre appareil est équipé d'une fonction qui permet à votre appareil d'anticiper la chauffe lorsque vous utilisez la programmation. Lorsque vous réglez la programmation de votre appareil, celui-ci va anticiper la chauffe en fonction du temps de montée en température pour que votre pièce soit à la bonne température à votre arrivée. Par exemple : si vous réglez votre programmation avec un retour en confort à 15h, l'appareil démarrera avant pour anticiper la chauffe de votre pièce (entre 10 minutes et une heure).

MODIFIER LES PROGRAMMES

Vous pouvez programmer jusqu'à 3 plages de température Confort pour chaque jour de la semaine. En dehors des plages Confort, l'abaissement est réglé dans le mode Prog «Abais.T° ECO» (voir chapitre «Le menu en mode PROG»).



Sélectionnez le jour avec \wedge . Validez \circ .

Sélectionnez . Validez \circ .

Choisissez l'heure de début avec \wedge ou \vee . Validez \circ . Choisissez l'heure de fin avec \wedge ou \vee . Validez \circ . Vous passez ensuite à la plage Confort suivante.

COPIER UN PROGRAMME

Vous pouvez copier le programme d'une journée sur un (plusieurs) jour(s).

Sélectionnez . Validez \circ .

Faites défiler les jours avec \wedge ou \vee . Validez le jour vers lequel copier avec \circ .

Pour valider la copie, sélectionnez «Copier». Validez \circ .

Lundi	
<input checked="" type="radio"/> Mar	<input checked="" type="radio"/> Ven
<input type="radio"/> Mer	<input type="radio"/> Sam
<input checked="" type="radio"/> Jeu	<input type="radio"/> Dim
Copier	

Exemple : Copie du programme du lundi vers mardi, jeudi, vendredi.

SUPPRIMER UNE PLAGE DE TEMPÉRATURE CONFORT

Sélectionnez le jour avec \wedge . Validez \circ .

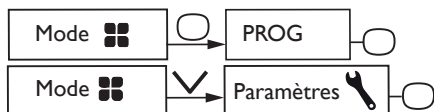
Sélectionnez . Validez \circ .

Sur l'heure de début, sélectionnez 0:00 avec \vee . Validez \circ . Sur l'heure de fin, sélectionnez également 0:00 avec \vee puis validez \circ .

UTILISER LA PROGRAMMATION EXTERNE

F

L'appareil suit les ordres de la commande externe de votre installation par liaison Fil Pilote.



Sélectionnez Source prog avec ✓.Validez ○.

Choisissez Pilotage ext. avec ✓ puis validez ○.



Le pilotage à distance des modes de fonctionnement et des programmes de l'appareil est possible avec l'application Cozytouch disponible sur App Store® ou Google play®.

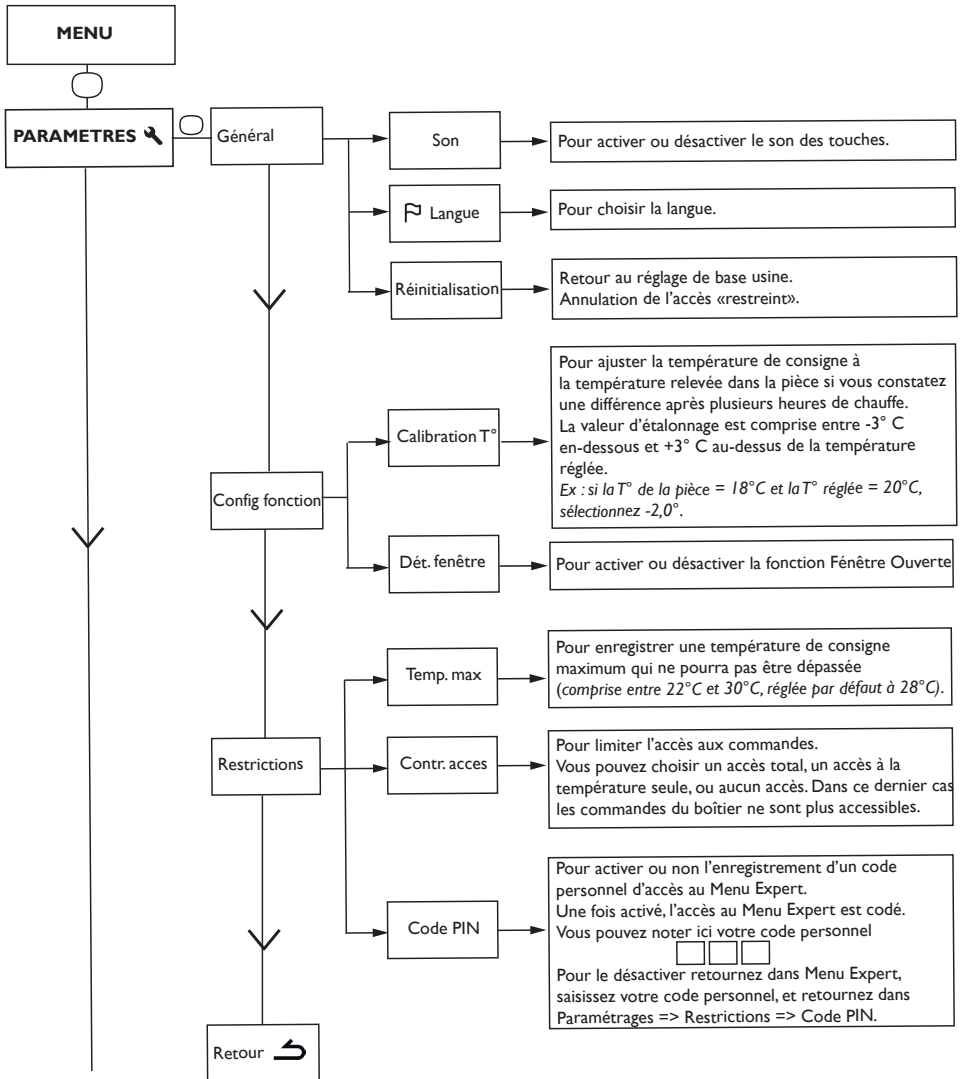
Les accessoires suivants sont nécessaires :

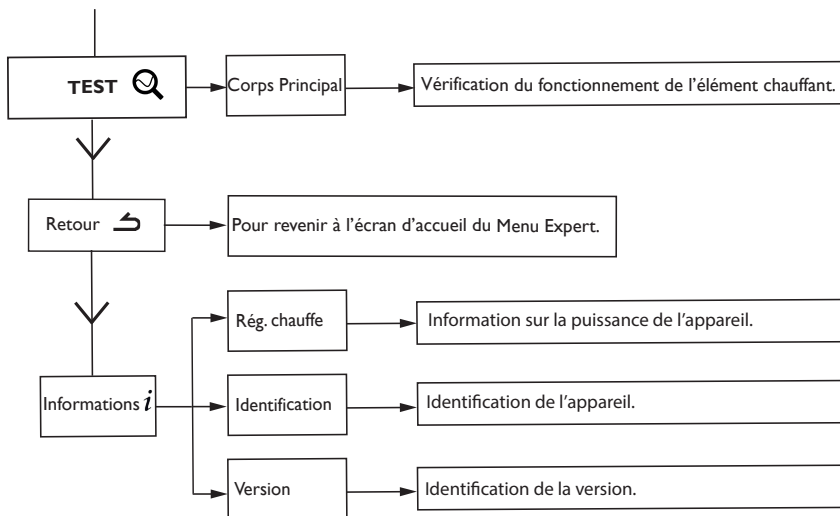
- un Bridge Cozytouch (à installer sur votre box Internet)
- une Interface Cozytouch par appareil.



Le menu EXPERT

Pour accéder aux fonctions avancées de l'appareil, appuyez en même temps sur  et  pendant plus de 3 secondes.





Restrictions

Vous pouvez restreindre l'accès au réglage de la température.

Dans les menus en mode Basic ou en mode Prog, accédez aux Paramètres 🔧. Choisissez «Restreint».

- La température sera bridée à 23°C maximum ;
- Une alerte apparaîtra si la température est augmentée avec une demande de confirmation (*fonction anti-chauffe compulsive*) ;
- L'accès est sécurisé par un code PIN dans le Menu expert.

La désactivation est possible par la réinitialisation de l'appareil. (*reportez-vous au Menu Expert*).


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.

En cas de problème

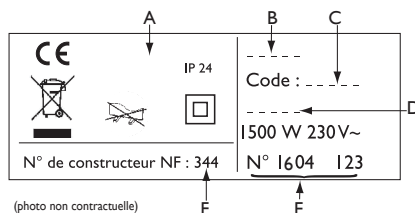
Problème rencontré	Vérifications à faire
L'écran du boîtier de commande ne s'allume pas.	Vérifiez que l'interrupteur situé à l'arrière de l'appareil est bien sur I (<i>marche</i>). Vérifiez que l'appareil est bien alimenté électriquement.
La température d'ambiance est différente de celle affichée sur 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>). Dans ce cas, reportez-vous au «Menu Expert», chapitre «Calibration T°».
L'appareil ne chauffe pas.	Vérifier que l'appareil est en mode Confort. 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, sortie d'air par le cache câble 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 distributeur d'énergie.
L'appareil ne chauffe pas assez.	Augmentez la température en appuyant sur  . Si le réglage est au maximum, faites les vérifications suivantes : - 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 40 W/m ³) et que l'appareil n'est pas placé dans un courant d'air qui perturberait sa régulation.
Des traces de salissures apparaissent sur le mur autour de l'appareil.	En ambiance polluée, des salissures peuvent apparaître sur les sorties d'air de l'appareil ou au mur. Ce phénomène est lié à la mauvaise qualité de l'air ambiant (<i>fumée de cigarettes, bougies, encens, cheminée,...</i>). Il est conseillé dans ce cas de vérifier la bonne aération de la pièce (<i>ventilation, entré d'air, etc...</i>).
Le Menu Expert n'est pas accessible.	Vous avez enregistré un code PIN. Vous devez saisir votre code pour accéder au menu Expert (<i>voir chapitre Menu expert</i>). Si vous avez oublié votre code, saisissez le code 081.
Le réglage de la température est bridée à 23°C.	L'accès au réglage de la température est restreint. Cet accès est sécurisé par un code PIN en activant le Menu Expert.
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 PROG et que la programmation interne est sélectionnée.
L'appareil ne suit pas les ordres de programmation externe.	Assurez-vous de la bonne utilisation de la centrale de programmation (<i>voir notice d'utilisation de la centrale</i>). Vérifiez que l'appareil est en source de programmation «Pilotage ext.».

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



Caractéristiques

Références du modèle		FLEG4	
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique			
Puissance thermique nominale	P nom	0,3 à 2 300 à 2000	kW W
Puissance thermique minimale	P min	0,3 300	kW W
Puissance thermique maximale continue	P max,c	2 2000	kW W
Consommation d'électricité auxiliaire			
A la puissance thermique nominale	el max	0,000	kW
A la puissance thermique minimale	el min	0,000	kW
En mode veille	el sb	0,00048 0,48	kW W
Type de contrôle de la puissance thermique / de la température de la pièce			
Caractéristique	Unité	Information complémentaire	
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire.	oui		
Autres options de contrôle			
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence.	non		
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte.	oui		
Option de contrôle à distance.	oui		
Contrôle adaptif de l'activation.	oui		
Limitation de la durée d'activation.	non		
Capteur à globe noir.	non		
Coordonnées de contact	Idem étiquette signalétique		

Conditions de garantie

F

DOCUMENT A CONSERVER PAR L'UTILISATEUR

(Présenter le certificat uniquement en cas de réclamation)

- La durée de garantie est de deux ans à compter de la date d'installation ou d'achat et ne saurait excéder 30 mois à partir de la date de fabrication en l'absence de justificatif.
- La garantie s'applique en France uniquement.
- La garantie couvre l'échange ou la fourniture des pièces reconnues défectueuses à l'exclusion de tout dommage et intérêts.
- Les frais de main d'œuvre, de déplacement et de transport sont à la charge de l'utilisateur.
- Les détériorations provenant d'une installation non conforme, d'un réseau d'alimentation ne respectant pas la norme NF EN 50160, d'un usage anormal ou du non respect des prescriptions de la dite notice ne sont pas couvertes par la garantie.
- Présenter le certificat uniquement en cas de réclamation auprès du distributeur ou de votre installateur, en y joignant votre facture d'achat.
- Les dispositions des présentes conditions de garantie ne sont pas exclusives du bénéfice au profit de l'acheteur, de la garantie légale pour défauts et vices cachés qui s'appliquent en tout état de cause dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil.

SATC :

**Rue Monge - ZI Nord - BP 65
85002 La Roche-Sur-Yon Cedex**

www.atlantic.fr

Contents

Safety warnings	25
Installation	27
Preparing the installation of the appliance	27
Securing the mounting bracket on the wall	28
Electrical connection of the appliance	29
Mounting the appliance	30
Maintenance	31
Using the appliance	31
Principle of operation	31
Switching the appliance on for the first time	31
Description of the modes	32
Basic	32
Prog	32
The switch	32
Switching the appliance on / off	32
Locking commands	33
Window open function	33
Adjusting the temperature	34
BASIC mode Menu	35
PROG mode Menu	36
Using internal programming	37
Modifying the programs	37
Copying a program	37
Deleting a comfort temperature range	37
Using external programming	38
EXPERT Menu	39
Restrictions	40
Load-shedding	40
Troubleshooting	41
Characteristic	43
Warranty conditions	44

Safety warnings



Attention :
Surface très
chaude
Caution
hot surface




Caution hot surface.

CAUTION: Some parts of this product may become hot and cause burns. Particular attention is required when children and vulnerable people are present.

EN

- Keep children under 3 years old away from the appliance, unless they are under continuous supervision.
- Children between 3 and 8 years old may only turn on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they are supervised or have received instructions concerning the safe use of the appliance and understand the potential hazards. Children between 3 and 8 years old must not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
- This appliance may be used by children aged 8 or above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instructions concerning the safe use of the appliance and understand the potential hazards. Children must not play with the appliance. Cleaning and maintenance by the user must not be carried out by unattended children.
- This appliance must be plugged in or connected only by an authorized person and in accordance with applicable rules and standards.
- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its customer service or similar qualified persons in order to avoid any risks.
- When first heating up, a slight odor may appear due to the evacuation of traces associated with the manufacture of the appliance.
- A power management system or a load-shedding system (phase and neutral) is incompatible with our appliances. It will damage the thermostat.
- The operating instructions for this appliance are available on the manufacturer's website indicated on the warranty certificate contained in this manual.
- Never use abrasives or solvents for cleaning.

-The appliance is filled with a heat transfer fluid which is hazardous to health if swallowed. In the event of a leak, contact your installer and take any precautionary measures to avoid possible swallowing of the fluid by users, especially young children and vulnerable people.

	Warning: For your safety and to avoid overheating, do not cover the heater.
	Appliances with this symbol should not be disposed of with household waste, but should be collected separately and recycled. Collection and recycling of end-of-life products must be carried out in accordance with local laws and regulations.
	<i>The installation of an appliance at high altitude causes an increase in the air output temperature (approximately 10° C per 1000 m of altitude).</i>

Installation

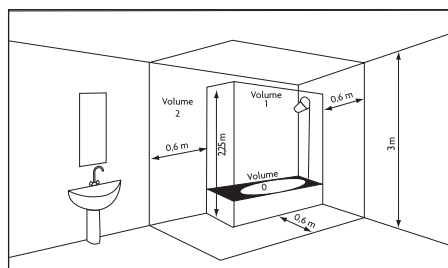
PREPARING THE INSTALLATION OF THE APPLIANCE

Installation Rules

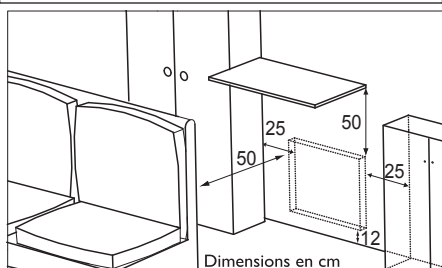
- This appliance has been designed for a residential installation. In any other case, please see your distributor.
- The installation must be carried out in accordance with normal trade practices and applicable standards in the country of installation (NFC 15-100 for France).
- The appliance must be powered with single phase 230V 50 Hz.
- In humid areas such as bathrooms and kitchens, the power socket must be installed at 25 cm (9.8") minimum above the floor.

Keep the appliance away from any air draught which may disrupt its functioning (e.g. under a mechanical or centralized ventilation, etc.).

Do not install under a fixed power socket.



Volume 1	No electrical appliances
Volume 2	Electrical appliance IPX4 (Standard EN 60335-2-43: 2003/A2: 2008)

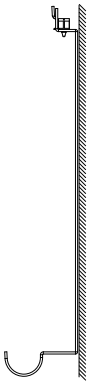


Observe the minimum distances with furniture for the location of the appliance

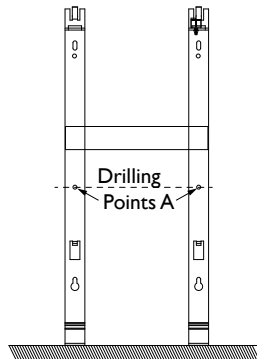
Despite all the care taken during the various manufacturing steps, some oil traces may appear on the cardboard or the product upon unpacking. These traces come from the manufacture of the appliance and do not interfere in any way with its good functioning. Simply wipe off any traces of oil with absorbent paper

SECURING THE MOUNTING BRAKET ON THE WALL

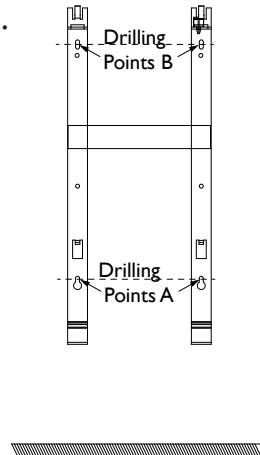
- 1** Put the mounting bracket on the floor and against the wall.
- 2** Locate the drilling points A. They will indicate the position of the lower brackets.
- 3** Move the mounting bracket up to the previously identified holes to point to the remaining two drilling points B. These will indicate the position of the upper brackets.
- 4** Drill the 4 holes and insert the pegs adapted to your wall (e.g.:plasterboard, concrete)..
- 5** Position the mounting bracket and tighten.



1



2



3

ELECTRICAL CONNECTION OF THE APPLIANCE

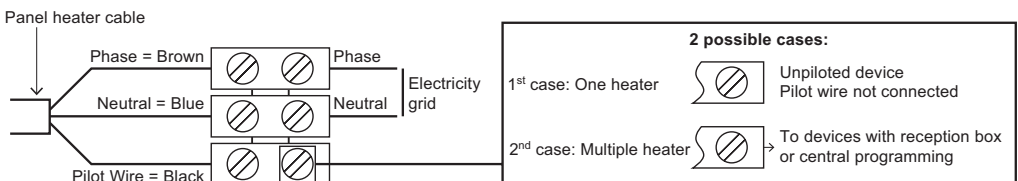
Wiring rules




- The appliance must be powered with single phase 230V 50 Hz.
- The power supply to the appliance must be directly connected to the household power system after the circuit breaker and without intermediate switch.
- The unit will connect to the household power system through its power cable via a power socket. In humid areas such as bathrooms and kitchens, the power socket must be installed at 25 cm (9.8") minimum above the floor.
- **Connection to the earth is prohibited. Do not connect the pilot wire (black wire) to the earth.**
- The power supply must be directly connected to the household power system after the double-pole circuit breaker in accordance with installation rules.
- If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its customer service or similar qualified persons in order to avoid any risks.
- If you use the pilot wire and it is protected by a 30mA residual-current circuit breaker (e.g. bathroom), the pilot wire power must be protected on this residual-current circuit breaker.
- If you want to use a load-shedding device, choose one with a pilot wire outlet rather than one with power outlet, so as not to damage the thermostat.

EN

Appliance Wiring Diagram

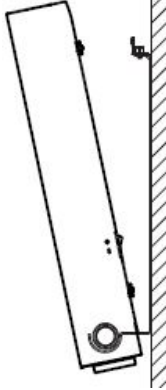
- Turn off the power and connect the wires according to the following diagram:



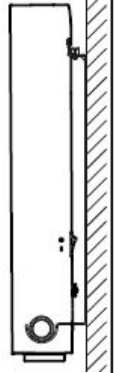
Commands Received	No current	Complete alternation 230 V	Negative Half/alternation - 115V	Positive Half/alternation + 115V
Oscilloscope Ref/Neutral	—			
Mode obtained	COMFORT	ECO	ANTI - FREEZE	STOP HEATING LOAD SHEDDING

MOUNTING THE APPLIANCE

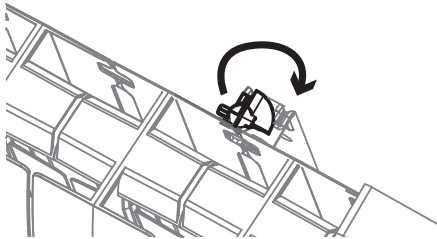
1 Place the lower tube of the radiator on the rounded part of the mounting bracket.



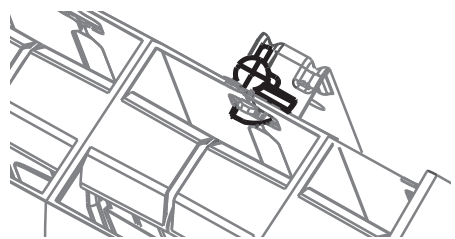
2 Bring the radiator towards the mounting bracket and up, then insert the mounting bracket in the 2 wall brackets provided for this purpose.



3 Tighten the 2 locks with a screwdriver.



4 Your radiator is mounted and secured.



MAINTENANCE

Before any servicing, turn off the power to the appliance. To maintain the performance of the appliance, dusting is required, approximately twice a year.

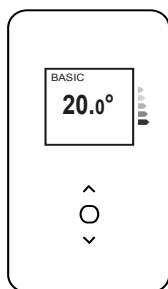
Never use any abrasives or solvents.

This appliance is filled with a specific quantity of special heat-transfer fluid. This fluid is unalterable and doesn't require special maintenance. Repairs requiring the opening of the fluid tank must only be carried out by a professional, the manufacturer or its customer service. In the event of a leak, the latter must be contacted. When the radiator is discarded, the fluid must be brought to a waste fluid collector.

EN

Using the appliance

PRINCIPLE OF OPERATION



-Increase or lower the temperature without needing to confirm.



- Navigate through menus;
- Confirm;
- Turn off;
- Lock, unlock.

SWITCHING THE APPLIANCE ON FOR THE FIRST TIME

Select the language, then the date and time.

The first time you switch the appliance on,

-PROG mode is selected,

-the setpoint temperature is set at 19° C.

DESCRIPTION OF THE MODES

2 operating modes are proposed:

BASIC

The appliance follows the setpoint temperature adjusted at all times.

PROG

- The appliance follows the internal program defined for each day of the week. The following ranges are defined when the appliance is switched on:

Monday to Friday, comfort from 5am to 9am and from 5pm to 11pm

Saturday and Sunday, comfort from 5am to 11pm.

You may modify these ranges and define 3 Comfort temperature ranges per day.

During these Comfort ranges, the temperature setpoint is adjusted using \wedge or \vee .

Outside the Comfort ranges, lowering the temperature is set in "Lower ECO T°" Prog mode (see chapter "The menu in PROG mode").

- The appliance follows your installation's external programming orders (see the manual for your programming unit).

THE SWITCH

An On/Off switch is located at the rear of the device's unit.

Use the switch for extended shutdowns only

(excluding heating periods).

Set the switch (located at the rear of the appliance) to to switch the appliance on. When the appliance is switched off, you may need to set the day and time again.


SWITCHING THE APPLIANCE ON / OFF



To shut down the appliance, press and hold .

Confirm "Switch off" by pressing .


To switch the appliance on, press and hold .

LOCKING COMMANDS

To avoid the commands being changed by children, you may lock your appliance's commands by pressing and holding .

Select "Lock"  and validate with .

EN

Do the same to unlock the commands by selecting "Unlock" .

WINDOW OPEN FUNCTION

Used to detect variations in temperature related to the opening and closing of your windows. If you forget to switch off your appliance when a window is open for a long time, this function lets you get around this and prevents your appliance from heating up unnecessarily. The appliance automatically switches to Frost Protection mode (7°C) when it detects an open window and rises to the setpoint temperature when it detects that the window has been closed (*the detection time is variable*).

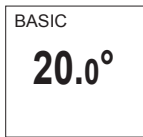
We do not recommend using this function in corridors and rooms located near an entry door which opens to the outside.

ADJUSTING THE TEMPERATURE

Use the consumption indicator to optimize your setting. When the consumption indicator is at the level of the green symbol, the temperature is lower or equal to the recommended temperature.

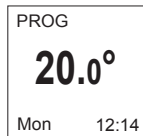


In BASIC mode:



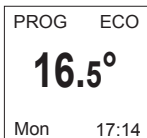
- Increase with \wedge (max 28°C).
- Lower with \vee (min 12°C).
- Reduce again to 7°C (Frost Protection temperature not modifiable) with \vee .

In PROG mode:

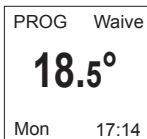


If the screen displays PROG, you are in a programming range in Comfort mode.

- Increase with \wedge (max 28°C).
- Lower with \vee (min 12°C).

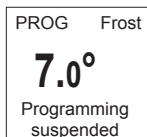


If the screen displays ECO PROG, you are in a programming range in ECO mode.



You can change the ECO temperature, so you have to set the default setting between the Comfort temperature and the Eco temperature. "PROG Derog" is displayed until the next Comfort range.

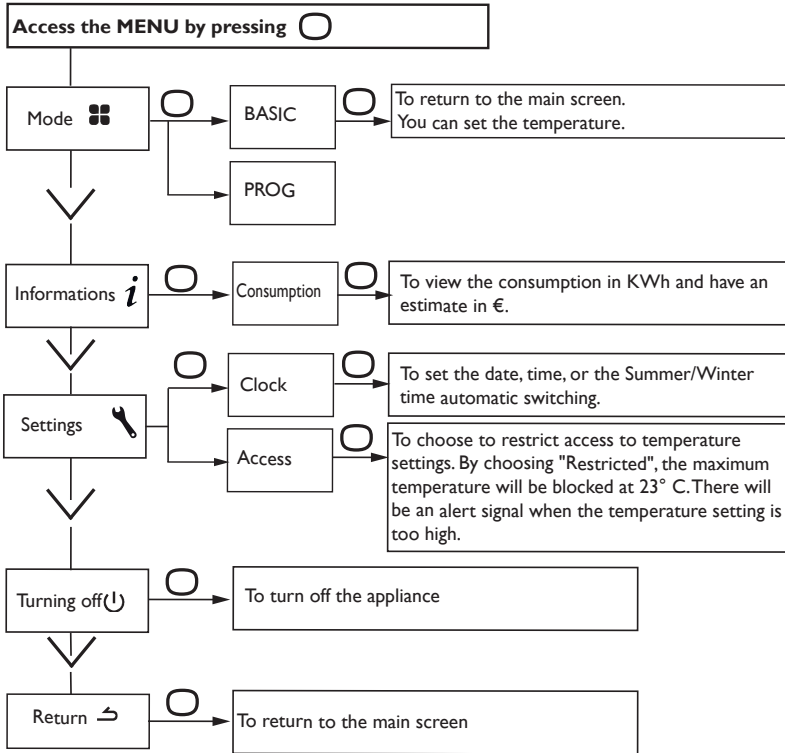
You can set the difference between the Comfort and Eco temperature in the "Abase" menu. T ° ECO "



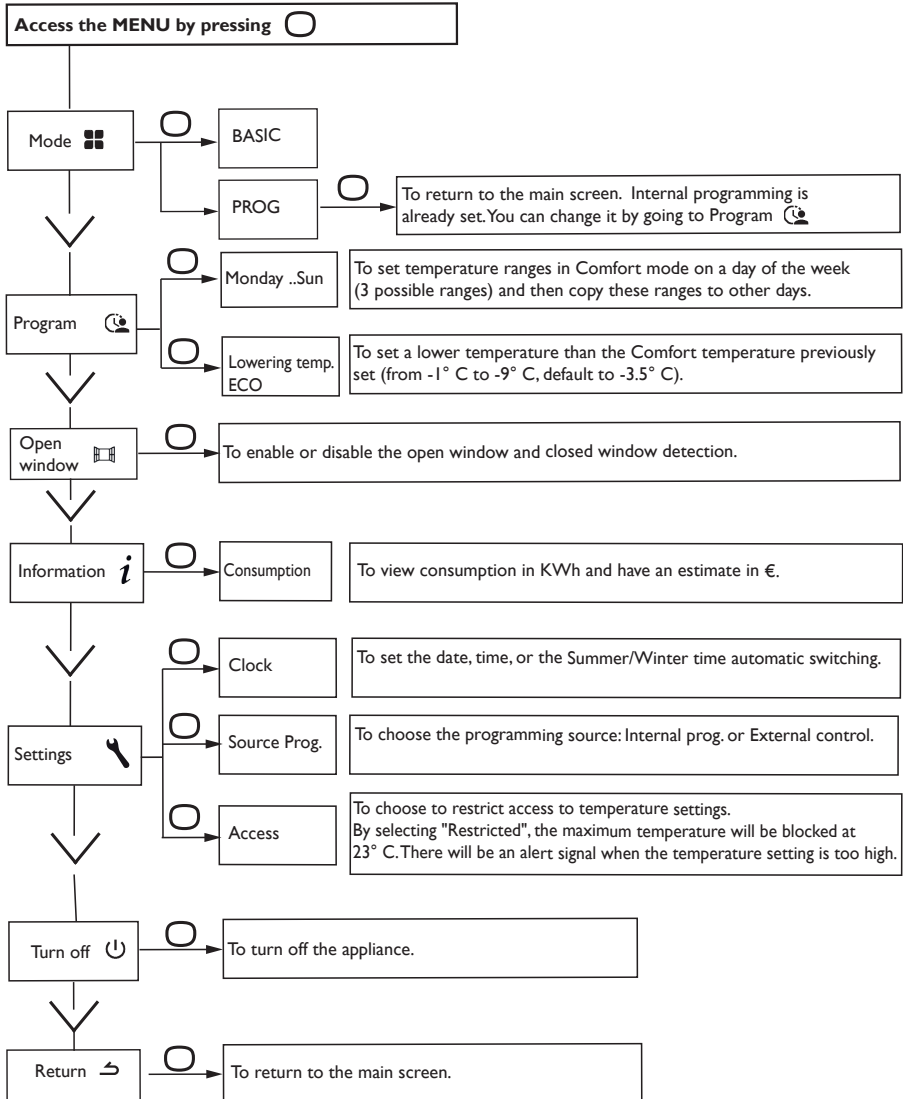
If you set a Frost Protection temperature (7°C), the programming is suspended.

Modify this temperature when you return to restart the programming.

BASIC mode Menu



PROG mode Menu



USING INTERNAL PROGRAMMING

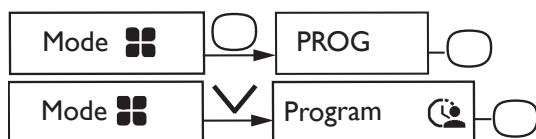
EN

Your device is equipped with a function that allows your device to anticipate the heating when you use programming.

When you set the programming of your device, it will anticipate the heating according to the time of rise in temperature so that your room is at the right temperature when you arrive. For example: if you set your programming with a comfortable return at 15:00, the unit will start before you can anticipate the heating of your room (*between 10 minutes and one hour*).

MODIFYING THE PROGRAMS

You may program up to 3 Comfort temperature ranges for each day of the week. Outside the Comfort ranges, lowering the temperature is set in "Lower ECO T°" Prog mode (see chapter "The menu in PROG mode").



Select the day with \wedge . Validate .

Select . Validate .

Select the start time with \wedge or \vee . Validate . Select the end time with \wedge or \vee . Validate .

COPYING A PROGRAM

You may copy a day's program to one or more days.

Select . Validate .

Scroll through the days with \wedge or \vee . Validate the day to copy the program with .

To validate the copy, select "Copy". Validate .

Lundi	
<input checked="" type="radio"/> Mar	<input checked="" type="radio"/> Ven
<input type="radio"/> Mer	<input type="radio"/> Sam
<input checked="" type="radio"/> Jeu	<input type="radio"/> Dim
Copier	

Example: Program copy from Monday to Tuesday, Thursday, Friday.

DELETING A COMFORT TEMPERATURE RANGE

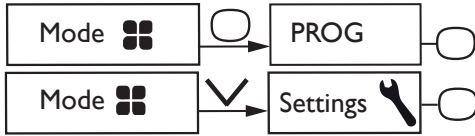
Select the day with \wedge . Confirm .

Select . Confirm .

On the starting time, select 0:00 with \vee . Confirm . On the ending time, select also 0:00 with \vee and confirm .

USING EXTERNAL PROGRAMMING

The appliance follows the external control of your installation via pilot wire link.



Select Source prog. with . Confirm .

Choose Ext. control with and confirm .

Remote control of the operating modes and programs of the device is possible with the Cozytouch application available on App Store® or Google Play®.

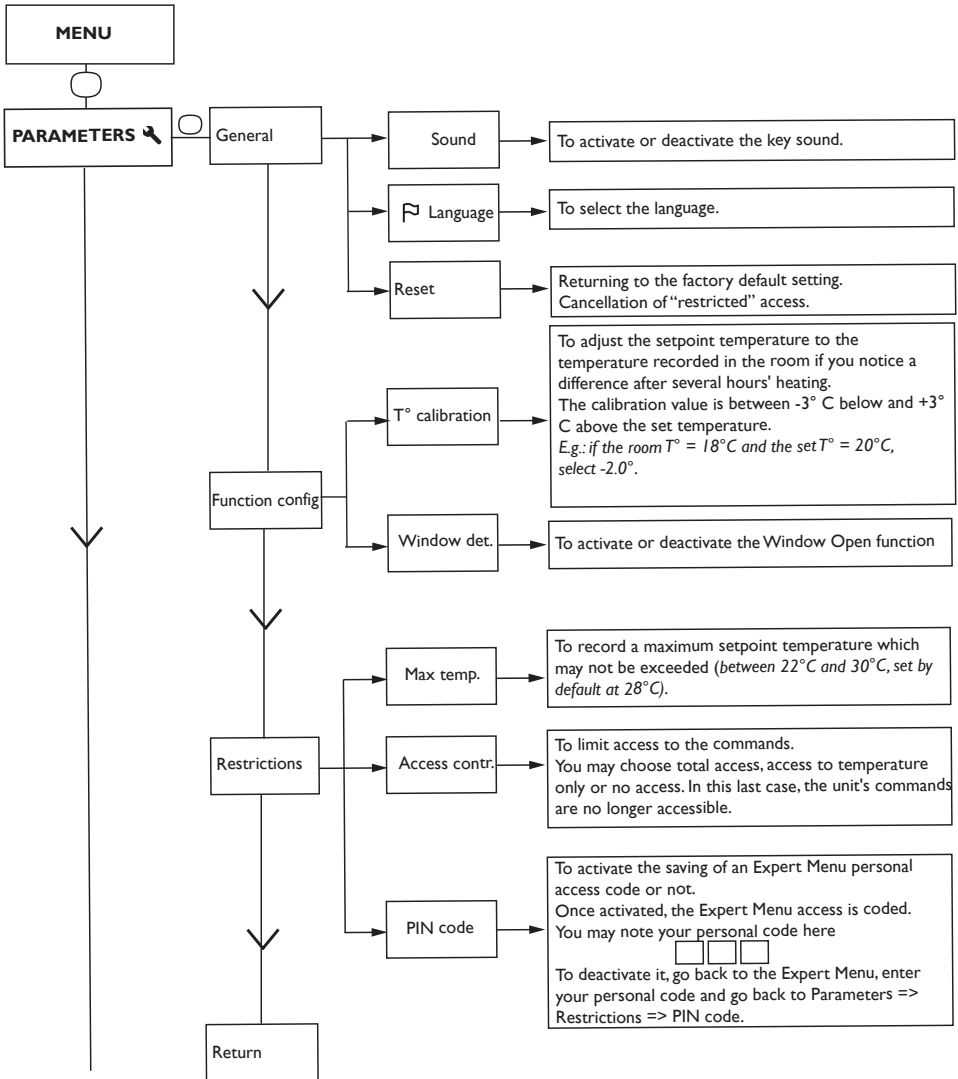
The following accessories are required:

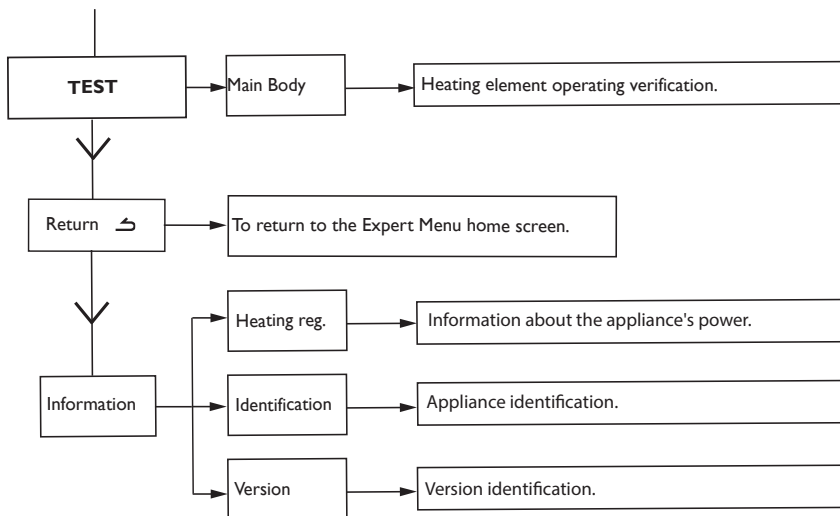
- A Cozytouch Bridge (to be installed on your Internet box)
- One Cozytouch Interface per device.



EXPERT Menu

To access the appliance's advanced functions, press and at the same time for over 3 seconds.





Restrictions

You can restrict access to the temperature settings.

In the Basic or Prog mode menus, go to Settings . Choose «Restricted».

- The temperature will be blocked at 23° C maximum;
- An alert signal will appear if the temperature is increased with a confirmation request (compulsive anti-heating function);
- Access is secured through a PIN in the Expert Menu.

Disabling is possible by resetting the appliance. (Please refer to the Expert Menu).


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.

Troubleshooting

EN

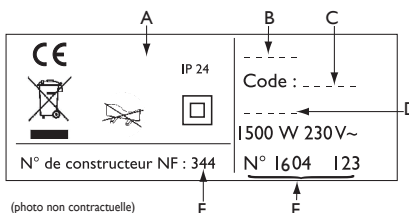
Problem	Check
The control panel display does not turn on	Check if the switch on the back of the unit is on the I (on) position. Make sure the appliance is electrically powered.
The room temperature is different from the one displayed on the appliance.	You have to wait at least 6 hours for the temperature to stabilize. Depending on your installation, the temperature you read may be different from the one displayed on the unit (a variation of 0.5° C is normal). In this case, refer to the «Expert Menu», chapter «Temp. calibration».
The appliance does not heat up.	Make sure you are in Comfort mode. If you are programming, check if you are within a Comfort period. Make sure the circuit breakers in the system are turned on or the load-shedding device (if you have one) has not turned off the unit. Check the air temperature of the room: if it is too high, the appliance will not heat up.
The unit is heating up all the time	Make sure the appliance is not located in an open air draught (open door nearby, air coming out through the cable cover on the back of the appliance) or the temperature setting has not been changed. There may be a hazard within the household power system. If there is a problem (blocked thermostat ...), cut off the power supply to the appliance (fuse, circuit breaker) for about 10 minutes and then switch it back on again. If the problem recurs frequently, have the power supply controlled by your supplier.
The appliance does not heat up enough.	Increase the temperature by pressing  . If the temperature setting is at the maximum, check the following: <ul style="list-style-type: none"> - Check if there is another type of heating in the room. - Make sure your appliance is only heating the room (door closed). - Have the appliance supply voltage checked. - Make sure the power of your appliance is adapted to the size of your room (we recommend an average of 100 W/m² for a ceiling height of 2.50 m or 40 W/m³).
The appliance takes time to heat up	The electrical resistance heats up the fluid which gradually and naturally circulates inside the unit Due to the inertial properties of the fluid the surface temperature of the unit when first starting to heat up reaches an optimal level only after a minimum of 15 minutes, depending on the room temperature.

Problem	Check
The surface of the appliance is hot.	When functioning, the appliance will be normally warm; the maximum surface temperature being limited in accordance with the NF Electricity Performance standard. However, if you find that your appliance is still too warm, make sure the power is adapted to the size of your room (we recommend 100 W/m ² for a ceiling height of 2.50 m or 40 W/m ³) and the unit is not placed in an air draught which would disrupt its functioning.
Traces of dirt appear on the wall around the appliance.	In polluted environments, dirt may appear on the air outlets of the appliance or on the wall. This is associated with the poor quality of the ambient air (cigarette smoke, candles, incense, fire place, ...). In this case, the good ventilation of the room should be checked (ventilation, incoming air, etc.).
The Expert Menu is not accessible.	You saved a PIN. You must enter your PIN to access the Expert menu (see the Expert Menu chapter). If you forgot your PIN, enter the code 081.
The temperature is blocked at 23° C	Access to the temperature setting is restricted. This access is secured through a PIN by activating the Expert Menu.
The unit does not follow internal programming commands.	Make sure the date and time are set. Make sure the unit is in PROG mode and internal programming has been selected.
The unit does not follow external programming commands.	Make sure the programming unit is correctly used (see Programming unit operating instructions). Make sur the unit is in «Ext. control» programming source.

If you have not been able to solve your problem, contact your distributor/installer with the reference numbers of the appliance. They are located on the side of the unit. Measure the room temperature.

The Commercial Code (C) and Serial Number (E) will allow the manufacturer to identify the appliance you purchased.

- A** Standards, quality marks
- B** Trademark
- C** Commercial Code
- D** Manufacturing reference
- E** Serial No.
- F** Manufacturer No.



Characteristic

EN

Model number		FLEG4	
Characteristic	Symbol	Value	Unit
Thermal power			
Rated thermal power	P nom	0,3 to 2 300 to 2000	kW W
Minimal thermal power	P min	0,3 300	kW W
Maximum Continuous Thermal Power	P max,c	2 2000	kW W
Auxiliary Power Consumption			
At rated thermal output	el max	0,000	kW
At minimum thermal power	el min	0,000	kW
Sleep mode	el sb	0,00048 0,48	kW W
Type of control of the thermal power / temperature of the part			
Characteristic	Unit	Additional information	
Electronic room temperature control and weekly programmer.	yes		
Other control options			
Control of room temperature, with presence detector.	no		
Room temperature control, with open window sensor.	yes		
Remote control option.	yes		
Adaptive control of activation.	yes		
Limitation of the duration of activation.	no		
Black goblet sensor.	non		
Contact information	Idem warranty page		

Warranty conditions

- The guarantee period is two years from the date of installation or purchase and may not exceed 30 months from the date of manufacture in the absence of a receipt.
- The guarantee covers the replacement and supply of components recognised as being defective, excluding any damages or interest.
- The user is responsible for any labour or transport costs.
- The guarantee does not cover any damage arising from improper installation, abnormal use or non-observance of the requirements of the said instructions for installation and use .
- The stipulations of the present guarantee conditions do not exclude any of the purchaser's legal rights of guarantee against faults or hidden defects, which are applicable in all cases under the stipulations of Articles 1641 of the Civil Code.
- Present this certificate to your distributor or installer only in the event of a claim, together with your purchase invoice.

The commercial code and the serial number identify for the manufacturer the particular device you have bought.

This information can be found on the information plate situated on the side of the device.

To claim under guarantee, contact your installer or dealer. If necessary, contact :

ATLANTIC INTERNATIONAL

58 Av Gén. Leclerc

92340 Bourg-La-Reine

France Tel: (33) 146836000 Fax: (33) 146836001



ACCESSIO DIGITAL 2

Radiateur électrique



Nous vous remercions de votre choix et de votre confiance.

Le radiateur chaleur douce ACCESSIO Digital 2 que vous venez d'acquérir a été soumis à de nombreux tests et contrôles afin d'en assurer la qualité et ainsi vous apporter une entière satisfaction.

GARANTIE

DOCUMENT À CONSERVER PAR L'UTILISATEUR,
À PRÉSENTER UNIQUEMENT EN CAS DE RÉCLAMATION

- La durée de garantie est de 2 ans à compter de la date d'installation ou d'achat et ne saurait excéder 30 mois à partir de la date de fabrication en l'absence de justificatif.
- Atlantic assure l'échange ou la fourniture des pièces reconnues défectueuses à l'exclusion de tous dommages et intérêts.
- Les frais de main d'oeuvre, de déplacement et de transport sont à la charge de l'utilisateur.
- Les détériorations provenant d'une installation non conforme, d'un réseau d'alimentation ne respectant pas la norme NF EN 50160, d'un usage anormal ou du non respect des prescriptions de ladite notice ne sont pas couvertes par la garantie.
- Les dispositions des présentes conditions de garantie ne sont pas exclusives du bénéfice, au profit de l'acheteur, de la garantie légale pour défauts et vices cachés qui s'applique en tout état de cause dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil.

TYPE DE L'APPAREIL* :

N° DE SÉRIE* :

NOM ET ADRESSE DU CLIENT :

* Ces renseignements se trouvent sur la plaque signalétique, côté droit de l'appareil.

BIP
Rue Monge - BP 65
F-85002 LA ROCHE SUR YON

www.atlantic.fr

Cachet du distributeur

Tous les litiges relèvent de la compétence exclusive
des tribunaux de la Roche-sur-Yon.