

Boléro

Radiateur à chaleur douce et inertie

Existe en version horizontale, verticale et basse

CONDITIONS DE GARANTIE

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'achat et ne saurait excéder 30 mois à partir de la date de fabrication en l'absence de justificatif.
- SAUTER assure l'échange ou la fourniture des pièces reconnues défectueuses à l'exclusion de tous dommages et intérêts.
- 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 présentes dispositions ne vous dispensent pas de prétendre à l'application de la garantie légale des vices cachés conformément aux articles 1641 et suivants du code civil ou de la garantie légale sur les biens de consommation auprès du magasin vous ayant vendu le produit litigieux, conformément aux articles L211-1 et suivants du code de la consommation. La garantie commerciale de ce produit est applicable en France métropolitaine.
- Présenter le présent certificat uniquement en cas de réclamation auprès du distributeur en y joignant votre facture d'achat.

Enregistrez votre produit en ligne sur
www.mon-sauter.com

Pour bénéficier d'un espace en ligne spécifique à votre produit avec :

- Notice
- Vidéo d'installation
- Guide produit
- Garantie
- Aide à la prise en main
- et des rappels d'entretien par mail



Main d'œuvre et
Déplacement



Pièces
électriques

18 80 1769

Avant d'appeler Sauter Service, munissez-vous des informations suivantes indiquées sur la plaque signalétique située sur le côté de l'appareil.

TYPE DE L'APPAREIL : _____

N° DE SÉRIE : _____

DATE D'ACHAT : _____

mon cas est particulier

SAUTER SERVICE

N° Cristal 0977 42 42 42*

APPEL NON SURTAXE

* du lundi au vendredi de 8h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h00

Boléro

Radiateur à chaleur douce et inertie

Existe en version horizontale, verticale et basse



Boléro horizontal 1000W

CHAUFFAGE

CHAUFFE-EAU

CLIMATISATION

VENTILATION

Sauter

WWW.CONFORT-SAUTER.COM

Sommaire

Modèles Horizontal (R4GHDter-MK22),
Vertical (R4GVDter-MK22) et Bas (R4GBDter-MK22)

Mise en garde	3
Identification de l'appareil	3
1 - Installation de l'appareil	5
1.1 - Composition de l'appareil	5
1.2 - Installation de l'appareil	5
1.3 - Fixer le support mural au mur.....	7
1.4 - Raccorder le radiateur	9
1.5 - Verrouiller l'appareil sur son support mural	10
2 - Prise en main	11
2.1 - Le boîtier de commande	11
2.2 - Mettre l'appareil en marche / arrêt chauffage.....	12
2.3 - Réglage de la température	13
2.4 - Réglage jour et heure	14
2.5 - Réglage de la langue	15
2.6 - Fonctions pratiques	16
3 - Utilisation de la fonction Auto-Adapt (non disponible sur le modèle Bas)	17
3.1 - Bénéfices de la fonction Auto-Adapt	17
3.2 - La fonction détection automatique d'aération.....	19
3.3 - La fonction Eco	20
3.4 - L'indicateur de consommation	21
3.5 - Retour au réglage de base	21
4 - Utilisation hors fonction Auto-Adapt	22
4.1 - Choix du mode de chauffage.....	22
4.2 - Le Mode Confort.....	23
4.3 - Le Mode Eco	24
4.4 - Le Mode Hors Gel	24
4.5 - Le Mode Prog	24
5 - Le délestage	27
6 - L'étalonnage	28
7 - Entretien	28
8 - Assistance	29

Prenez le temps de lire la notice de votre radiateur et découvrir les conseils d'utilisation pour améliorer votre bien-être. Conservez la notice, même après l'installation du radiateur.

Que faire si...	Action
L'écran du boîtier de commande ne s'allume pas.	Vérifier que l'interrupteur situé derrière ou sur le côté de l'appareil est en position I.

Sommaire

Modèles Horizontal (R4GHDter-MK22),
Vertical (R4GVDter-MK22) et Bas (R4GBDter-MK22)

Mise en garde	3
Identification de l'appareil	3
1 - Installation de l'appareil	5
1.1 - Composition de l'appareil	5
1.2 - Installation de l'appareil	5
1.3 - Fixer le support mural au mur	7
1.4 - Raccorder le radiateur	9
1.5 - Verrouiller l'appareil sur son support mural ...	10
2 - Prise en main	11
2.1 - Le boîtier de commande	11
2.2 - Mettre l'appareil en marche / arrêt chauffage	12
2.3 - Réglage de la température	13
2.4 - Réglage jour et heure	14
2.5 - Réglage de la langue	15
2.6 - Fonctions pratiques	16
3 - Utilisation de la fonction Auto-Adapt (non disponible sur le modèle Bas)	17
3.1 - Bénéfices de la fonction Auto-Adapt	17
3.2 - La fonction détection automatique d'aération	19
3.3 - La fonction Eco	20
3.4 - L'indicateur de consommation	21
3.5 - Retour au réglage de base	21

**Prenez le temps de lire la notice de votre radiateur
et découvrir les conseils d'utilisation
pour améliorer votre bien-être.
Conservez la notice, même après l'installation du radiateur.**

4 - Utilisation hors fonction Auto-Adapt	22
4.1 – Choix du mode de chauffage	22
4.2 – Le Mode Confort	23
4.3 - Le Mode Eco.....	24
4.4 - Le Mode Hors Gel.....	24
4.5 - Le Mode Prog	24
5 - Le délestage	27
6 - L'étalonnage	28
7 - Entretien	28
8 - Assistance	29

Mise en garde



- 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.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé sans surveillance par des enfants de moins de 14 ans, ou des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si ceux-ci ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'instructions préalables.

Les enfants de moins de 14 ans ne doivent pas jouer avec l'appareil, ni le régler, ni le nettoyer, ni en effectuer son entretien.

Cet appareil ne doit être branché ou raccordé, selon les règles et normes en application, que par une personne habilitée.

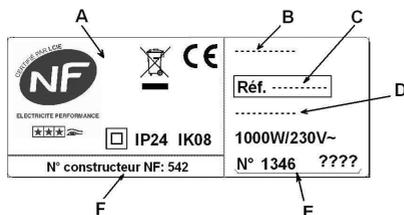


- Afin d'éviter une surchauffe et pour des raisons de sécurité, ne pas couvrir l'appareil de chauffage.

La notice d'utilisation de cet appareil est disponible sur le site : www.confort-sauter.com ou en contactant le service après-vente.

Identification de l'appareil

Avant tout appel à notre service avant et après-vente, pensez à identifier la référence et le numéro de série de l'appareil. Ces informations sont inscrites sur l'étiquette signalétique, qui est située sur le côté droit de l'appareil.



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

(photo non contractuelle)

Nous vous remercions d'avoir choisi cet appareil et de nous avoir ainsi témoigné votre confiance. Le radiateur que vous venez d'acquérir a été soumis à de nombreux tests et contrôles afin d'en assurer la meilleure qualité et ainsi vous apporter une entière satisfaction.

Quelques conseils :

Lisez la notice avant de commencer l'installation de l'appareil afin de répondre aux prescriptions normatives.

Vérifiez la tension d'alimentation et coupez le courant avant le raccordement de l'appareil.

Conservez la notice, même après l'installation de l'appareil.

Caractéristiques de l'appareil :

Cat. : Appareil satisfaisant à la norme NF Electricité performance selon les critères de la catégorie indiquée.

IP24 : Appareil protégé contre les projections d'eau

Classe II : Double isolation (pas de raccordement à la terre).

IK08 : Tenue aux chocs mécaniques

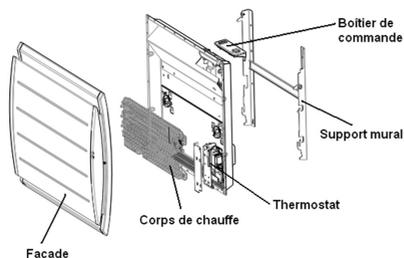


: Les appareils munis de ce symbole ne doivent pas être mis avec les ordures ménagères, mais doivent être collectés séparément et recyclés. La collecte et le recyclage des produits en fin de vie doivent être effectués selon les dispositions et les décrets locaux.

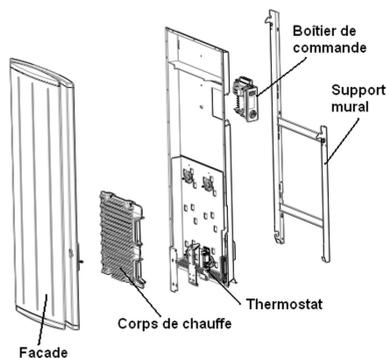
1 - INSTALLATION DE L'APPAREIL

1.1 - Composition de l'appareil

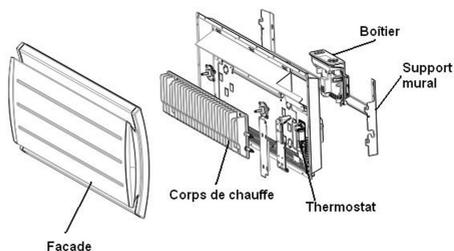
Modèle Horizontal



Modèle Vertical



Modèle bas



1.2 - Installation de l'appareil

Votre appareil est livré avec son support mural. Le choix des vis et des chevilles dépend cependant de la nature de votre mur et il vous appartient de valider que vous utiliserez les vis et chevilles adaptées en fonction du poids de l'appareil.

Une fois le couvercle du carton enlevé, vous pouvez retirer le support mural, qui vous servira de gabarit pour le perçage des trous.

Pour faciliter le raccordement, cet appareil (version horizontale et basse) a été conçu afin qu'il tienne debout le temps du raccordement. Dans le cas d'un appareil Vertical, veuillez à poser l'appareil dans sa cale contre le mur jusqu'à la mise en place sur le support mural.

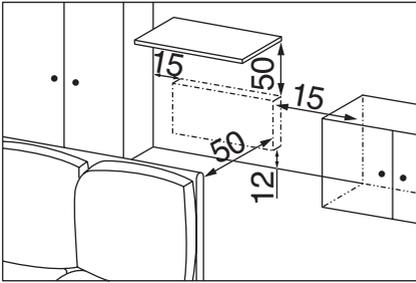
1.2.1 - Règles d'installation

Cet appareil a été conçu pour être installé dans un local résidentiel.

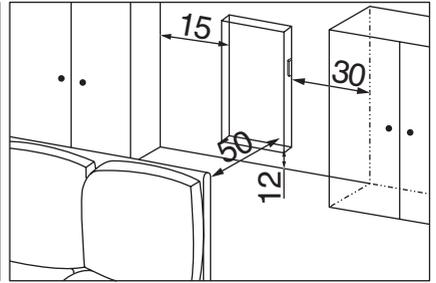
L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15100 pour la France).

Respectez les distances minimales avec l'ameublement pour l'emplacement de l'appareil (cf. schéma).

Modèle Horizontal et Bas



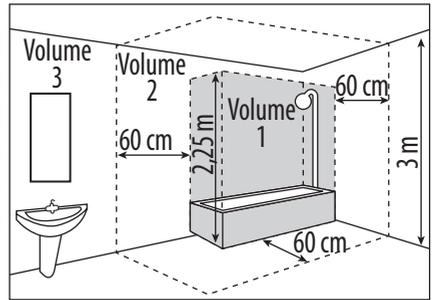
Modèle Vertical



Si vous avez un revêtement mural posé sur mousse il faut mettre une cale sous le support de l'appareil d'épaisseur égale à celle de la mousse afin de conserver un espace libre derrière pour ne pas perturber sa régulation.

Ne pas installer l'appareil :

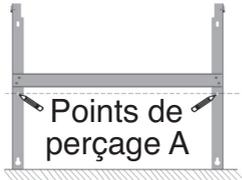
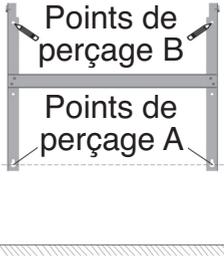
- Dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation (sous une Ventilation Mécanique Centralisée, etc)
- Sous une prise de courant fixe.
- Dans le volume 1 des salles de bains.



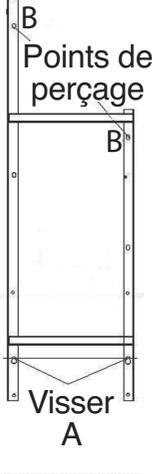
Les appareils utilisés dans les salles de bains doivent être installés de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande de l'appareil ne puissent être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.

1.3 - Fixer le support mural au mur

Modèle Horizontal et Bas

1	 <p>Points de perçage A</p>	2	 <p>Points de perçage B</p> <p>Points de perçage A</p>
	<p>Posez le support mural au sol. Repérez les points de perçage A. Ceux-ci donnent la position des fixations inférieures.</p>	<p>Remontez le support mural en faisant coïncider les points de perçage A avec les trous inférieurs du support mural. Pointez les 2 points de perçage B à l'aide d'un stylo.</p>	
3	<p>Percez les 4 trous et mettez les chevilles adaptées à votre mur (ex. plaque de plâtre, béton). Positionnez le support mural et vissez.</p>		

Modèle Vertical

1		2	
	<p>Posez le support mural au sol. Repérez les points de perçage A. Ceux-ci donnent la position des fixations inférieures.</p>		<p>Remontez le support mural en faisant coïncider les points de perçage A avec les trous inférieurs du support mural. Pointez les 2 points de perçage B à l'aide d'un stylo.</p>
3	<p>Percez les 4 trous et mettez les chevilles adaptées à votre mur (ex. plaque de plâtre, béton). Positionnez le support mural et vissez.</p>		

Dimensions et poids de l'appareil

	Modèle Horizontal			Modèle Vertical			Modèle Bas	
	1000	1500	2000	1000	1500	2000	1000	1500
Puissances (W)	1000	1500	2000	1000	1500	2000	1000	1500
Larg. (mm)	609	905	1127	468			836	1139
Epaisseur (mm)	147			136			136	
Hauteur (mm)	615			1120	1345	1570	380	
Poids (kg)	21	29	38	25	27	36	18	25

1.4 - Raccorder le radiateur

L'appareil doit être alimenté en 230V 50 Hz.

L'alimentation du radiateur doit être directement raccordée au réseau après le dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm sans interrupteur intermédiaire (horloge, relais mécanique et statique, thermostat d'ambiance, etc...).

Le raccordement au secteur se fera à l'aide du câble 3 fils (Marron = Phase, Bleu = Neutre, Noir = Fil pilote) par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement. Dans des locaux humides comme les cuisines, les salles de bains, il faut installer le boîtier de raccordement à au moins 25 cm du sol. L'installation doit être équipée d'un dispositif de protection de type disjoncteur.

Le raccordement à la terre est interdit. Ne pas brancher le fil pilote (noir) à la terre.

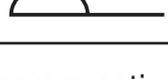
Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Si l'appareil pilote ou piloté est protégé par un différentiel 30mA (ex : salle de bain) il est nécessaire de protéger l'alimentation du fil pilote sur ce différentiel.

Test de raccordement du fil pilote

Vous pouvez raccorder le fil pilote si votre maison est équipée d'une centrale de programmation, ou d'un gestionnaire d'énergie.

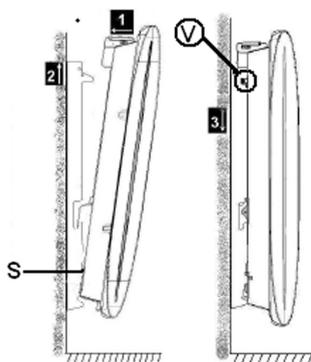
Dans ce cas, pour vérifier la transmission correcte des ordres de programmation, procédez aux vérifications suivantes :

Ordres reçus	Oscilloscope Réf/ Neutre	Mode obtenu
0 volt	—	CONFORT
230 V 3 s/5 min		CONFORT – 1° C
230V 7 s/5 min		CONFORT – 2° C
230 V		ECO
– 115 V négatif		HORS GEL
+ 115 V positif		ARRET CHAUFFAGE

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.

1.5 - Verrouiller l'appareil sur son support mural

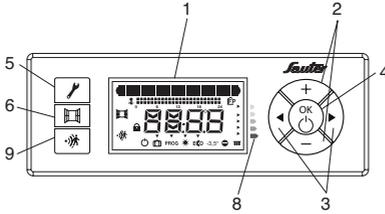
- Poser l'appareil sur le support S selon le schéma.
- Ramener l'appareil vers le support puis le relever (flèches 1 et 2).
- Introduire les pattes du support dans les trous de l'appareil, rabaisser (flèche 3).
- Verrouiller en tournant les 2 verrous V d'un demi tour, votre appareil est fixé.



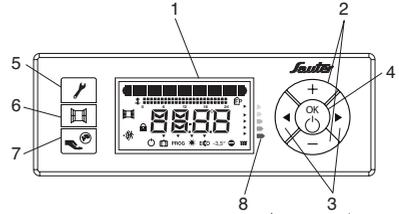
2 - PRISE EN MAIN

2.1 - Le Boîtier de commande

Modèle Horizontal et Vertical



Modèle Bas



- ① Ecran ② Touches  et  ③ Touches  et 
- ④ **OK/Validation** -  Arrêt chauffage ⑤ Réglage 
- ⑥ Détecteur d'ouverture et de fermeture de fenêtre 
- ⑦ Fonction Eco-Citoyen  (modèle Bas uniquement)

- ⑧ Indicateur de consommation 

- ⑨ Fonction Auto Adapt  (modèle H et V uniquement).

Interrupteur Marche/Arrêt situé à l'arrière ou sur le côté de l'appareil

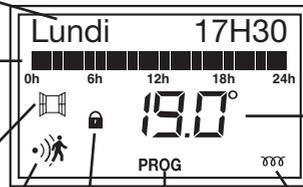
2.1.1 - Description de l'écran du boîtier

Ligne d'information

Affichage du programme
Auto Adapt
hebdo/fp

Fonction aération
automatique (détection
automatique d'ouverture/
fermeture de fenêtres)

Détection d'occupation
(non disponible sur le
modèle bas)



Affichage
T°C de
consigne

Modes

Témoin de
chauffage

Commandes verrouillées

2.2 - Mettre l'appareil en marche/arrêt chauffage

Pour la mise en marche de l'appareil, mettre l'interrupteur Marche/Arrêt en position I .

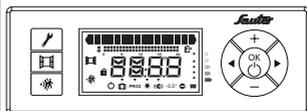
Nous vous conseillons d'utiliser cet interrupteur pour un arrêt prolongé (été, hors période de chauffe). A la remise en marche, vous devrez entrer à nouveau la date et l'heure. Les données de programmation sont conservées.

A la première mise sous tension, l'écran s'éclaire. Auto-Adapt, la fenêtre ouverte et la détection d'occupation (détection de présence/absence ; non disponible sur le modèle Bas) s'affichent. Pour mettre en arrêt chauffage le radiateur, appuyer (appui long) sur la touche  jusqu'à affichage du « OFF ». L'appareil s'éteint alors.

Pour allumer le radiateur, appuyer sur la touche . Le jour, l'heure et la température confort par défaut à 19°C s'affiche.

2.2.1 - Activer l'écran

Si l'écran n'est pas rétro-éclairé, appuyer sur n'importe quelle touche pour le réactiver.



L'écran s'éclaire

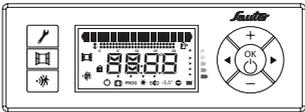
2.2.2 - Choisir votre mode de chauffage

A la première mise en chauffe, une légère odeur peut apparaître. Elle correspond à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication du radiateur et disparaît après quelques instants de fonctionnement.

Pictogramme	Désignation	Quand utiliser ce mode
	Confort	Vous êtes à la maison.
ECO	Eco	Vous êtes absents pour 2 à 48 h ou vous dormez.

Pictogramme	Désignation	Quand utiliser ce mode
	Hors Gel	Vous êtes absent plus de 48h ou hors saison de chauffe. La température Hors Gel est fixée à 7°C ± 3 environ et ne peut être modifiée.
	Confort -1	Ces modes de chauffage sont accessibles uniquement lors de l'utilisation du détecteur et/ou en cas de présence d'un gestionnaire d'énergie sur votre installation.
	Confort -2	
	Arrêt chauffage	Vous souhaitez couper votre radiateur

2.3 - Réglage de la température de consigne

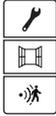
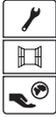
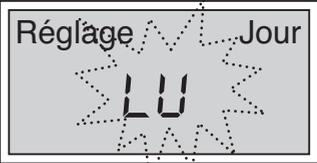
<p>La température par défaut est de 19°C.</p> <p>Vous pouvez la faire varier en appuyant sur les touches  ou .</p>		<p>Pour valider, appuyer sur la touche .</p>
--	--	---

Le voyant de chauffe  apparaît à l'écran si la température ambiante est inférieure à celle affichée. (température de consigne)



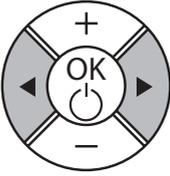
J'attends au minimum 6 heures pour que la température se stabilise.

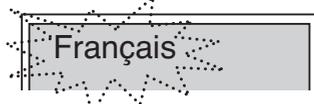
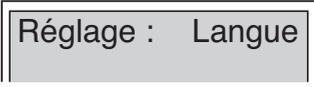
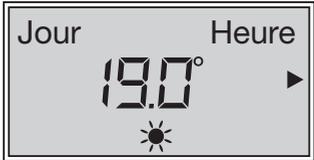
2.4 - Régler le jour et l'heure

<p>Pour accéder au menu de réglage du jour de la semaine, faire un appui court sur la touche .</p>	 Modèle H/V  Modèle B	 « Réglage J/H/Min » apparaît sur la ligne de texte.
<p>Appuyer sur  pour accéder au sous-menu de réglage du jour de la semaine.</p>		 Les deux premières lettres du jour de la semaine clignotent.
<p>Sélectionner le jour de la semaine en appuyant sur les touches  et , et valider en appuyant sur .</p>		 Une fois le jour validé, les heures clignotent.
<p>Régler l'heure en appuyant sur les touches  ou  et valider en appuyant sur .</p>		 Une fois l'heure validée, les minutes clignotent.

<p>Régler les minutes en appuyant sur les touches  ou  et valider en appuyant sur .</p>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Réglage : J/H/Min</div> <p>Une fois les minutes validées, l'écran revient au menu réglage.</p>
<p>Pour sortir du menu réglage, faire un appui court sur .</p>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <p>Modèle H/V</p> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <p>Modèle B</p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>Jour Heure</p> <p style="font-size: 2em;">19.0°</p>  </div> <p>Retour à l'écran de repos.</p>

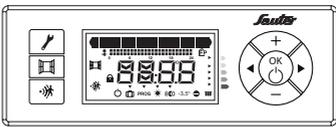
2.5 - Régler la langue

<p>Pour accéder au menu de réglage de la langue, faire un appui court sur .</p>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <p>Modèle H/V</p> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <div style="margin-bottom: 5px;"></div> <p>Modèle B</p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Réglage : J/H/Min</div> <p>« Réglage J/H/Min » apparaît sur la ligne texte</p>
<p>Naviguer dans le menu à l'aide des touches de défilement gauche  ou droite  jusqu'au sous menu « réglage langue »</p>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Réglage : Langue</div> <p>Le sous menu « réglage langue » s'affiche.</p>

<p>Appuyer sur  pour entrer dans le sous menu « réglage langue »</p>		 <p>La langue clignote.</p>
<p>Sélectionner la langue désirée en appuyant sur les touches  et  et je valide en appuyant sur .</p>		 <p>La langue est validée retour au menu principal.</p>
<p>Pour sortir du menu réglage, appuyer sur .</p>	   Modèle H/V    Modèle B	 <p>Retour à l'écran de repos.</p>

2.6 - Fonctions pratiques

2.6.1 - Verrouillage/Déverrouillage des commandes

<p>Pour éviter les manipulations intempestives, vous pouvez verrouiller les commandes en maintenant appuyées les touches  et .</p>		<p>«Verrouillage» et un cadenas s'affichent à l'écran</p>
--	---	---

Faire la même manipulation pour le déverrouillage

2.6.2 - Limiter la température de consigne

Vous avez la possibilité de limiter la température de consigne Confort maxi qui est réglée à 28°C.

<p>Pour limiter la température de Confort maxi, appuyer sur les touches  et  jusqu'à affichage de « Régl. Temp. Maxi ».</p>		<div data-bbox="748 304 1057 464" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Régl. Temp. maxi 28.00°</p> </div> <p>La température de Confort maxi s'affiche.</p>
<p>Pour modifier la température affichée, appuyer sur la touche  jusqu'à la température voulue, puis valider par la touche .</p>		<div data-bbox="748 628 1057 788" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Régl. Temp. maxi 22.00°</p> </div>

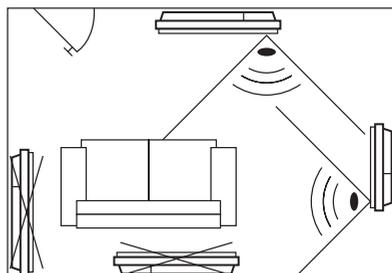
Nota : Il est impossible de régler la température de confort au-delà de la température de confort maxi enregistrée. Le pictogramme «  » et la température de consigne confort maxi s'affichent.

3 - UTILISATION DE LA FONCTION AUTO-ADAPT

3.1 - Les fonctions Auto-Adapt (non disponible sur le modèle Bas) et détection automatique d'aération.

La fonction Auto-Adapt permet, sans que vous vous en préoccupez, une adaptation complète de la chauffe de votre appareil à votre rythme de vie réel.

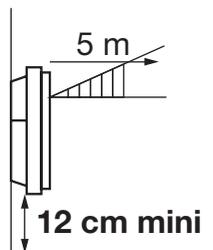
- L'appareil est doté de capteurs permettant de détecter la présence ou l'absence des occupants dans la pièce.



Cette fonction adapte alors automatiquement le mode de chauffage.

Deux cas de figures se présentent alors :

- L'appareil vous détecte : il chauffe en mode Confort afin de vous apporter toute la chaleur nécessaire (même si vous étiez programmé en mode Eco).



→ Source de Confort thermique

- L'appareil ne vous détecte plus : abaissement de la température de 1 puis 2°C par palier de 30 minutes par rapport à la température affichée. (Même si vous étiez en mode Confort).

→ Source d'économies.

- Le tout, sans que vous n'ayez à :

Modifier vos paramétrages de programmation habituels (interne ou centralisé)

Modifier manuellement le mode de chauffe de votre appareil (Eco ou Confort)

→ Source de Confort d'utilisation

Pour optimiser la détection d'occupation de votre radiateur, il convient de l'installer de façon à ce que la détection se fasse de manière optimale (ex ne pas l'installer derrière un canapé, un lieu de passage fréquent comme un couloir, un meuble, ...).

La détection ne se fait pas en dessous du capteur.

Ce que vous voulez faire	Ce que vous devez faire pour l'obtenir	Ce qui va se passer
Activer la fonction Auto-Adapt	Appuyer sur 	L'icône  s'affiche sur l'écran. Message « Dét. Présence ON » apparaît à l'écran.
Désactiver la fonction	Appuyer sur 	L'icône  disparaît de l'écran. Message « Dét. Présence OFF » apparaît à l'écran.

3.2 - La fonction détection automatique d'aération

Cette fonction permet la mise en Hors Gel et la reprise automatique de la chauffe de l'appareil, dès lors que vous aérez de manière prolongée votre pièce, permettant ainsi d'économiser l'énergie.

Comment activer la détection d'ouverture et de fermeture de fenêtre ?

Ne pas chauffer la pièce pendant l'aération de la pièce permet de réaliser des économies d'énergie. Si vous oubliez d'éteindre votre appareil lors de l'ouverture prolongée d'une fenêtre, la fonction Aération permet d'y pallier et évite à votre appareil de chauffer inutilement : votre appareil détectera automatiquement l'ouverture et la fermeture de la fenêtre, vous évitant tout gaspillage d'énergie. Votre appareil réagit aux ouvertures et fermetures des fenêtres, en fonction de plusieurs variables, dont notamment :

- La température de consigne souhaitée dans la pièce
- La température extérieure
- La configuration de votre installation

En détectant l'ouverture et la fermeture de la fenêtre, la fonction Aération vous permet d'adopter naturellement un geste éco-citoyen : ne pas chauffer inutilement votre logement lorsque vous l'aérez, pour plus de confort et d'économie.

Avant toute action faire un appui sur n'importe quelle touche afin d'éclairer l'écran.

Pour activer la fonction détection d'ouverture et de fermeture de fenêtre, appuyer sur .



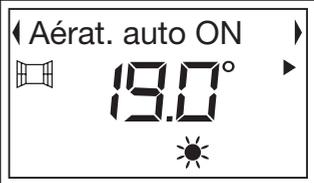
Modèle H/V



Modèle B



Le symbole  représentant la détection d'ouverture de fenêtre s'affiche à l'écran.

<p>Pour désactiver la fonction détection d'ouverture et de fermeture de fenêtre, appuyer sur .</p>	<p>   Modèle H/V</p> <p>   Modèle B</p>	 <p>Le symbole  représentant la détection d'ouverture de fenêtre s'efface de l'écran.</p>
---	---	--

3.3 - La fonction Eco Citoyen

Utilisez la fonction Eco Citoyen pour régler votre appareil à la température optimale, juste équilibre entre votre confort et vos économies.

Pour se positionner immédiatement aux réglages préconisés, utilisez la fonction Eco Citoyen.

<p>Pour utiliser la fonction Eco Citoyen :</p> <ul style="list-style-type: none"> - appuyer simultanément sur  et  (modèle H et V) - appuyer sur   (modèle Bas) 	 <p>  </p>	 <p>La température affichée est de 19°C en mode Confort et 5,5°C en mode ECO.</p>
---	---	--

La fonction Eco Citoyen ne modifie que la température de consigne, mais pas les autres réglages de votre appareil.

3.4 - L'indicateur de consommation

La consommation d'un appareil de chauffage électrique dépend, entre autre, de la température demandée.

La température préconisée par les pouvoirs publics est de 19°C.

L'indicateur de consommation vous permet de vous positionner par rapport à cette T° recommandée.

Ainsi, en fonction de la température demandée :

- Si la flèche noire de l'écran se positionne devant le pictogramme rouge ou orange foncé, vous aurez un comportement plus Eco citoyen en abaissant significativement votre T° demandée.

- Si la flèche noire de l'écran se positionne devant le pictogramme jaune, vous aurez un comportement plus Eco citoyen en abaissant légèrement votre T° demandée.

- Si la flèche noire est devant la flèche verte vous êtes à la T° recommandée et vous avez déjà un comportement Eco citoyen. ▶



3.5 - Retour au réglage de base Usine

Votre appareil vous offre la possibilité de revenir au réglage de base (température recommandée, programmation initiale).

Avant toute action faire un appui sur n'importe quelle touche afin d'éclairer l'écran.

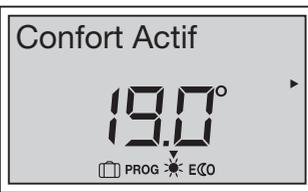
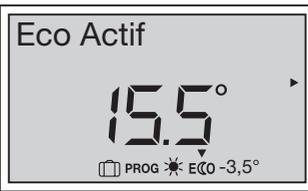
Maintenir appuyé simultanément  +  +  jusqu'à ce que tous les affichages apparaissent à l'écran.

Les fonctions économies d'énergie sont activées et la programmation est désactivée.

4 - UTILISATION HORS FONCTION AUTO-ADAPT

4.1 - Choix du mode de chauffage

Pour passer d'un mode à un autre, appuyez sur la touche  puis validez avec la touche .

NOM DU MODE	DESCRIPTION	ECRAN
CONFORT 	<p>Vous êtes chez vous. Par défaut la température du mode Confort est de 19°C. Vous pouvez la faire varier entre 12.5°C et 28°C (par pas de 0.5°C), par appui sur les touches  ou . Valider par l'appui sur la touche .</p>	
ECCO	<p>Vous êtes absents (entre 2 heures et 48 heures) ou lorsque vous dormez. La température Eco conseillée est de -3,5°C par rapport à la température Confort. Vous pouvez la faire varier par appui sur les touches  ou . Valider par appui sur la touche .</p>	

NOM DU MODE	DESCRIPTION	ECRAN
HORS GEL 	Vous êtes absents plus de 48 heures. La température Hors Gel est fixée à 7°C ±3. Elle ne peut pas être modifiée.	
PROG	Mode programmation : le radiateur suivra la programmation enregistrée manuellement pour chaque jour de la semaine, ou suivra les ordres fil pilote si l'appareil est relié à une installation de programmation centralisée.	 <p>Le programme défini pour le jour en cours est affiché au dessus de la température de consigne.</p>

4.2 - Le mode confort

Ce mode vous permet d'avoir la température ambiante souhaitée quand vous êtes dans la pièce. Lorsqu'il est activé, seul le pictogramme  apparaît sous la température de consigne de l'écran.

Les voyants de l'Eco Indicateur vont vous permettre d'optimiser votre réglage (cf. paragraphe 2.6.5). La température Confort conseillée est de 19°C.

Le voyant de chauffe  apparaît à l'écran si la température ambiante est inférieure à celle affichée.

Si vous abaissez la température Confort en dessous de la température Eco, celle-ci baisse de -0,5°C par rapport à la température Confort. En revanche, si vous augmentez la température Confort, la température Eco ne change pas.

4.3 - Le mode ECO

Il s'agit d'un abaissement de température par rapport à la température Confort. Lorsque ce mode est activé, seul le pictogramme **ECO** apparaît sous la température de consigne de l'écran.

La température Eco est notamment réglable directement par un appui simultané sur les touches  et  (modèle H et V) et par un appui sur   (modèle Bas).

La température maxi du mode Eco est 19°C.

4.4 - Le mode Hors Gel

Lorsque ce mode est activé, seul le pictogramme  apparaît sous la température de consigne

4.5 - Le mode Prog

4.5.1 - La programmation HEBDO

La PROG Hebdo suivra la programmation enregistrée dans ce menu.

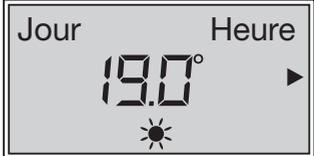
<p>Appuyer sur la touche .</p>	<p>    Modèle H/V    Modèle B </p>	<p></p> <p>Réglage : J/H/Min apparaît à l'écran.</p>
<p>Appuyer une fois sur la touche .</p>	<p></p>	<p></p> <p>Réglage Prog apparaît. Valider par .</p>

<p>Appuyer sur les touches  ou .</p>		<div data-bbox="744 185 1058 352" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>PROG: Hebdo</p> </div> <p>PROG : Hebdo s'affiche à l'écran. Valider par .</p>
<p>Pour visualiser les programmes pour chacun des jours de la semaine, appuyer sur .</p>		<div data-bbox="744 491 1058 663" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>PROG: lundi</p> <p>■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■</p> <p>0 6 12 18 24</p> </div>
<p>Pour modifier la programmation d'un jour de la semaine, appuyer sur .</p> <p>Les touches  et  permettent de sélectionner le mode CONFORT (symbolisé par « ■ ») ou ECO (symbolisé par « »).</p> <p>Les touches  et  vous permettent de naviguer heure par heure.</p> <p>Validez par  pour passer au jour suivant.</p> <p>Une fois arrivé au dimanche, l'écran « Retour au menu » apparaît, appuyer sur  pour revenir au menu « Réglage : Prog »</p>		
<p>Pour activer le mode Prog, appuyer plusieurs fois sur les touches de défilements gauche  ou droit  jusqu'à ce que la flèche de sélection soit sur le mode Prog.</p>		<div data-bbox="744 1158 1058 1342" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Mode PROG actif</p> <p style="font-size: 2em;">19.0°</p> <p> </p> <p> PROG  ECO</p> </div> <p>La flèche de sélection de mode ▼ clignote au dessus du mode en cours de sélection.</p>

4.5.2 - La programmation FIL PILOTE

Par défaut, le mode du programme sur tous les jours de la semaine est le programme externe, celui répondant aux ordres « fil pilote » (FP) renvoyés par la programmation centralisée externe. Ainsi, si votre appareil est relié à une installation de programmation centralisée, vous n'avez aucune manipulation à effectuer autre que de vous mettre en mode Prog.

<p>Appuyer sur la touche </p>	   Modèle H/V    Modèle B	 <p>Réglage apparaît à l'écran.</p>
<p>Appuyer une fois sur la touche </p>		 <p>Réglage Prog apparaît. Valider par .</p>
<p>Appuyer sur les touches  ou .</p>		 <p>PROG : FP s'affiche à l'écran. Valider par .</p>

<p>Pour sortir du menu, appuyer sur la touche </p>	<p>    Modèle H/V    Modèle B </p>	<p>  </p> <p>Retour à l'écran de repos.</p>
<p>Pour activer le mode Prog, appuyer plusieurs fois sur les touches de défilements gauche  ou droit  jusqu'à ce que la flèche de sélection soit sur le mode Prog.</p>	<p>  </p>	<p>  </p> <p>La flèche de sélection de mode ▼ clignote au dessus du mode en cours de sélection.</p>

5 - LE DELESTAGE

Un système de délestage par coupure d'alimentation est incompatible avec nos appareils, il détériore le thermostat. Lors des périodes de délestage, votre appareil affiche «Délestage». Il revient ensuite à son mode de fonctionnement initial.

6 - L'ÉTALONNAGE

Il est possible, en fonction de votre installation, que vous releviez une température ambiante différente de celle affichée sur votre radiateur. Dans ce cas, vous pouvez étalonner le radiateur de manière à accorder les deux affichages.

Avant toute action, laissez stabiliser la température au moins 6h en mode confort, à la température souhaitée.

Vous pouvez alors effectuer un étalonnage de votre radiateur par un appui long (3 sec) sur  et  jusqu'à affichage de « OFFSET ». Réglez la différence de température constatée par appui sur les touches + ou - puis validez avec la touche .

Exemple : la température affichée sur votre radiateur est 20°C. Celle affichée sur votre thermomètre est de 19°C => choisissez la valeur d'étalonnage -1°C.

7 - ENTRETIEN

Avant toute action d'entretien, éteignez votre appareil par un appui long sur la touche .

Pour conserver les performances de votre radiateur, il est nécessaire, environ deux fois par an, d'effectuer à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse, le dépoussiérage des grilles inférieures et supérieures de l'appareil.

L'appareil peut être nettoyé avec un chiffon humide ; ne jamais utiliser de produits abrasifs et de solvants.

En ambiance polluée, des salissures peuvent apparaître sur la grille de l'appareil. Ce phénomène est lié à la mauvaise qualité de l'air ambiant. Il est conseillé, dans ce cas de vérifier la bonne aération de la pièce (ventilation, entrée d'air, etc...). Ces salissures ne justifient pas le remplacement sous garantie de l'appareil.

8 - ASSISTANCE

Que faire si...	Action
Le radiateur ne chauffe pas.	<p>Si vous êtes en programmation, vérifiez que le programmateur est en mode CONFORT.</p> <p>Assurez-vous que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés ou bien que le délesteur (si vous en avez un) n'a pas arrêté le chauffage.</p> <p>Vérifiez la température de l'air de la pièce : si elle est plus élevée que la température de consigne, le pictogramme de chauffe ne s'allume pas : le radiateur ne chauffe pas.</p>
Le radiateur chauffe tout le temps.	Vérifiez que le radiateur n'est pas situé dans un courant d'air ou que le réglage de la température de consigne n'a pas été modifié.
Le radiateur ne chauffe pas assez.	<p>Augmentez la température de consigne Confort.</p> <p>Si le réglage est au maximum, faites les vérifications suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">- Vérifiez si un autre mode de chauffage existe dans la pièce.- Assurez-vous que votre radiateur ne chauffe que la pièce (porte fermée).- Faites vérifier la tension d'alimentation de l'appareil.- Vérifiez si la puissance de votre radiateur est adaptée à la taille de votre pièce (nous vous préconisons en moyenne 100W/m² pour une hauteur de plafond de 2,50 m).

Que faire si...	Action
Des traces de salissures apparaissent sur le mur autour du radiateur	Les salissures sont liées à la mauvaise qualité de l'air ambiant. Il est conseillé, dans ce cas de vérifier la bonne aération de la pièce (ventilation, entrée d'air, etc...), et la propreté de l'air, et d'éviter de fumer à l'intérieur. Ces salissures ne justifient pas le remplacement sous garantie de l'appareil.
Le pictogramme de chauffe apparaît sur l'écran lorsque le radiateur est en mode ECO.	Ce fonctionnement est normal. Le radiateur peut chauffer de manière à maintenir une température Eco.
Pour les appareils équipés d'un système de programmation ou piloté par l'intermédiaire du fil pilote.	
Le radiateur ne suit pas les ordres de programmation externes.	Assurez-vous de la bonne utilisation de la centrale de programmation (voir notice d'utilisation).
Le radiateur est très chaud en surface	Il est normal que le radiateur 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 radiateur est toujours trop chaud, vérifiez que la puissance est adaptée à la surface de votre pièce (nous vous préconisons 100W / m ² pour une hauteur sous plafond de 2,50 m) et que le radiateur n'est pas placé dans un courant d'air qui perturberait sa régulation.

Que faire si...	Action
L'écran du boîtier de commande ne s'allume pas.	Vérifier que l'interrupteur situé derrière ou sur le côté de l'appareil est en position I.

