

# Noirot

**Radiateur Sèche-Serviettes  
Statique & Dynamique à affichage digital**



## Notice d'utilisation

**Installation et Bon de Garantie**

(à lire attentivement avant toute opération et à conserver)

## AVANT PROPOS

- Vous venez d'acquérir ce radiateur sèche-serviettes Noirot et nous vous remercions de ce choix, témoignant ainsi de votre confiance.
- Cet appareil a été étudié, conçu et réalisé avec soin pour vous donner entière satisfaction.
- Il est important de bien lire cette notice en entier avant l'installation et la mise en route de votre appareil.
- Il est recommandé de conserver cette notice, même après installation de votre appareil.

## SOMMAIRE

<b>1.</b>	- Caractéristiques	page 3
<b>2.</b>	- Recommandations de mise en place	page 5
<b>3.</b>	- Installation et fixation	page 6
<b>4.</b>	- Raccordement électrique	page 8
<b>5.</b>	- Fonctionnement	page 9
<b>6.</b>	- Fonctionnement de l'appareil relié par fil pilote	page 12
<b>7.</b>	- Conseils & Entretien	page 13
<b>8.</b>	- Aides aux diagnostics	page 14
<b>9.</b>	- identification de votre appareil	page 15

# 1

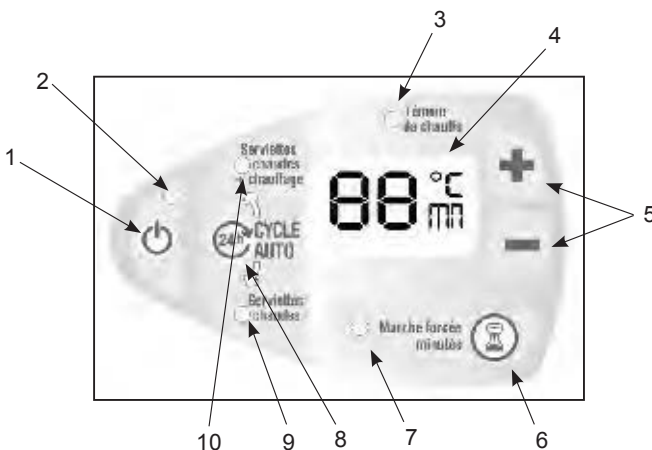
## - Caractéristiques

### ✓ Ce radiateur sèche-serviettes est un appareil :

- Assurant le chauffage de la pièce dans laquelle il est placé. Il permet également le séchage des serviettes ou du linge suspendu entre ses éléments.
- Prévu pour être raccordé à un réseau d'alimentation électrique 230 V 50 Hz.
- Équipé d'un boîtier de régulation, un fil pilote permet une programmation du chauffage.
- Conforme aux prescriptions des normes françaises et européennes le concernant.

### ✓ Les commandes comprennent :

- 1 - Bouton de Marche/Arrêt chauffage
- 2 - Voyant témoin de mise en marche
- 3 - Voyant témoin de chauffe
- 4 - Afficheur digital
- 5 - Bouton de réglage + et -
- 6 - Bouton de fonction « Marche Forcée Minutée »
- 7 - Voyant témoin du mode « Marche Forcée Minutée »
- 8 - Bouton de fonction « Cycle Auto »
- 9 - Voyant témoin du mode « Serviettes Chaudes »
- 10 - Voyant témoin du mode « Serviettes Chaudes + Chauffage ».



	RÉFÉRENCES	PUISSANCE TOTALE (W)	INTENSITÉ (A)	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)	ÉPAISSEUR App. + Dos. (mm)
OVALU -BAIN	00K112-1-FP..	600	2,6	550	974	82
	00K112-2-FP..	750	3,3	550	1233	82
	00K112-3-FP..	900	3,9	550	1500	82
	00K113-5-FP..	600+1000	7,0	550	1006	132
	00K113-6-FP..	750+1000	7,6	550	1265	132
	00K113-7-FP..	900+1000	8,3	550	1532	132

### MISE EN GARDE

Eviter que les enfants escaladent l'appareil et ne le prennent pas pour un jouet.

Couper le courant avant toute intervention sur l'appareil.

Toute intervention sur nos appareils doit être effectuée par un professionnel qualifié.

#### **Pour les modèles dynamiques :**

Il est impératif de ne pas obstruer les grilles d'entrée et de sortie d'air du ventilateur, sous peine de provoquer un échauffement qui conduirait à la mise en sécurité de l'appareil.

## 2 - Recommandations de mise en place

■ Cet appareil de chauffage électrique direct est destiné à assurer le chauffage d'ambiance des locaux de type habitat ou assimilables, individuels ou collectifs, neufs ou existants.

■ Il doit être installé de façon à ce que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent pas être touchés par une personne se trouvant dans la baignoire ou dans la douche.

■ L'appareil peut être installé dans le volume 2 ou 3 des salles d'eau.

■ L'appareil ne doit pas être installé sous une prise de courant.

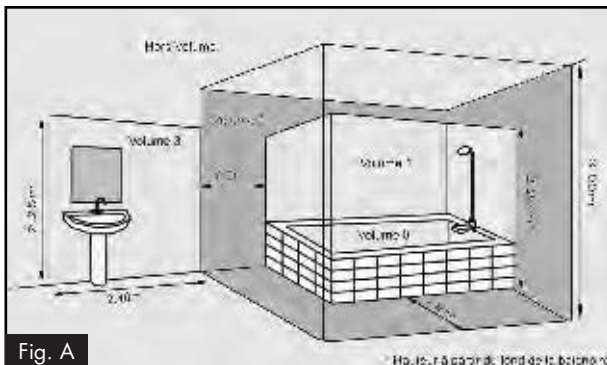


Fig. A

### Installation des appareils

L'installation doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15-100 pour la France).

■ Couper le courant avant toute intervention sur l'appareil

■ Pour les versions dynamiques, il est formellement interdit de couvrir ou d'obstruer les entrées ou les sorties d'air au risque d'incidents ou de dégradations de l'appareil.

■ Évitez d'installer l'appareil dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation.

■ Respecter les distances minimum d'installation au sol, aux parois, aux meubles, etc...(Fig.B).

### Mise en garde

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

# 3

## - Installation et fixation

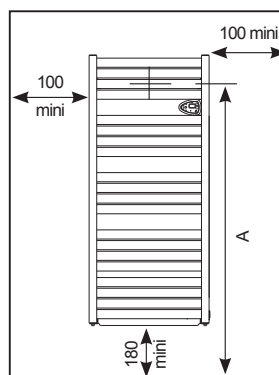
### 3 - 1 Installation à l'aide du gabarit de pose

Votre appareil est livré avec un gabarit de pose.

Positionnez ce gabarit à l'emplacement et à la hauteur désirée, sachant que le point le plus bas de l'appareil doit se situer à 180 mm du sol au minimum, ce qui situe le point de «réglage de la verticalité» repère A, et qu'un espace de 100 mm minimum doit être laissé de chaque côté de l'appareil.

Percez **uniquement** le gabarit au point noté «réglage de la verticalité», et tenez le gabarit en hauteur à l'aide d'une pointe, laissez-le se stabiliser en position verticale.

RÉGLAGE DE LA VERTICALITÉ			
Réf.	A	Réf.	A
00K112-1	1012	00K113-5	1041
00K112-2	1275	00K113-6	1304
00K112-3	1542	00K113-7	1570



**La verticalité peut être vérifiée à l'aide d'un niveau à bulle ou d'un fil à plomb.**

Maintenez votre gabarit en position à l'aide d'un adhésif (attention de ne pas détériorer votre revêtement mural).

Pointez les trous correspondant à votre appareil et percez au diamètre approprié aux chevilles et vis nécessaires à la fixation des pattes murales.

**Faites bien attention à ne percer que les trous correspondant à votre appareil.**

Fixez les différents éléments de maintien : la traverse inférieure et cette (ces) patte(s) murale(s).

Posez votre appareil sur la traverse inférieure, légèrement incliné vers vous.

Relevez-le jusqu'à ce que le haut de l'appareil touche cette (ces) patte(s) murale(s).

Soulevez l'appareil et enclenchez-le dans cette (ces) patte(s).

Verrouillez cette (ces) patte(s) murale(s) en agissant à l'aide d'un tournevis sur le (les) verrou(s) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

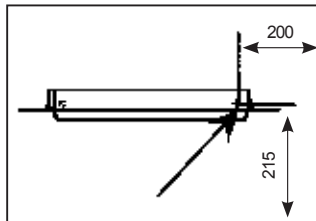
Votre appareil est installé.

### 3 - 2 Installation sans l'aide du gabarit de pose

Percez un trou du diamètre correspondant à vos chevilles à 215 mm du sol minimum et 200 mm minimum du mur ou meuble qui sera à côté de l'appareil. Ce trou correspond à l'un des points de fixation bas de l'appareil. Chevillez-le.

Prenez la traverse inférieure et fixez le côté correspondant sans serrer la vis.

A l'aide d'un niveau, réglez l'horizontalité de la traverse et pointez le deuxième trou. Percez, chevillez et fixez la traverse définitivement.



**Attention au sens de montage de la traverse inférieure !  
Les coins arrondis doivent être en bas.**

Montez cette (ces) patte(s) murale(s) supérieure(s) sur l'appareil et verrouillez-la (les). Posez l'appareil sur la traverse inférieure et appuyez-le contre le mur, tracez les emplacements des pattes murales, retirez l'appareil.

Démontez cette (ces) patte(s) murale(s), pointez le(s) trou(s), percez, chevillez et fixez cette (ces) patte(s) murale(s) définitivement.

Posez votre appareil sur la traverse inférieure, légèrement incliné vers vous.

Relevez-le jusqu'à ce que le haut de l'appareil touche cette (ces) patte(s) murale(s).

Soulevez l'appareil et enclenchez-le dans cette (ces) patte(s).

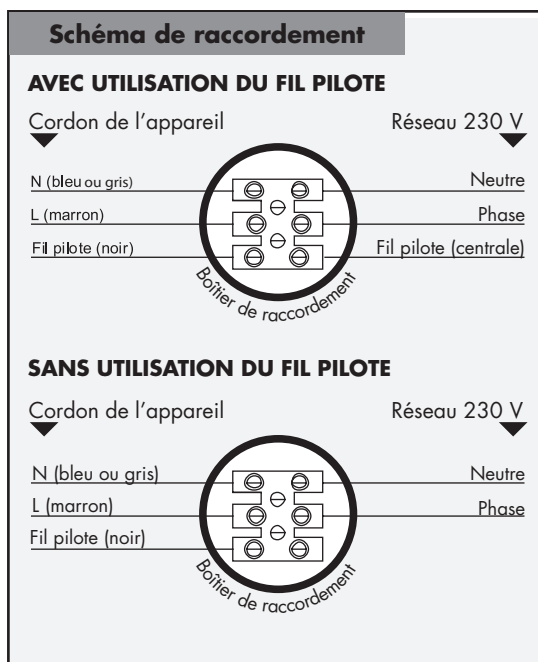
Verrouillez cette (ces) patte(s) murale(s) en agissant à l'aide d'un tournevis sur le (les) verrou(s) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Votre appareil est installé.

**Dans le cas d'un revêtement mural épais, prévoir, entre les fixations et le mur, une cale d'une épaisseur égale à l'épaisseur du revêtement.**

# 4 - Raccordement électrique

- L'installation doit comporter un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm.
- L'installation doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15-100 pour la France).
- L'alimentation électrique doit être protégée par un dispositif différentiel résiduel de courant assigné au plus égal à 30 mA, notamment dans le cas d'une installation dans un local contenant une baignoire ou une douche.



■ 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.

■ Vérifier le serrage correct des fils dans les bornes de la boîte de raccordement mural.

## RESPECTER LE SENS DE BRANCHEMENT :

MARRON = PHASE,  
BLEU ou GRIS = NEUTRE,  
NOIR = FIL PILOTE

**Le fil noir ne doit en aucun cas être raccordé à une borne de terre ou au fil VERT / JAUNE.**

**NOTA :** Les ordres de programmation sont distribués par les signaux suivants, mesurés par rapport au Neutre.

Mode	Signal à transmettre	Mesure par rapport au neutre
Confort	—	0 Volt
Eco	~	230 Volts
Hors-gel	—	115 Volts négatif
Arrêt chauffage	—	115 Volts positif
Conf. -1°C	3s  297s	230 Volts/3s
Conf. -2°C	7s  293s	230 Volts/7s



# 5

## - Fonctionnement

### 5 - 1 Mise en service

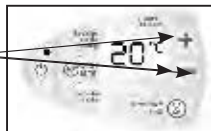
#### 1 - *Mise en marche de l'appareil*

Un appui sur ce bouton : l'écran et le voyant de marche s'allument. Votre appareil est en marche.



#### 2 - *Réglage de la température*

Les boutons + et - vous permettent de régler la température désirée par pas de 0,5°C (Plage de réglage comprise entre 7°C et 27°C).



Quand vous avez besoin de plus de chaleur (au moment de la douche, du bain, ...) ne déréglez pas votre appareil, servez vous de la fonction «Marche Forcée Minutée»

#### 3 - *Arrêt de la fonction chauffage de l'appareil*

Un appui sur ce bouton : l'écran et le voyant s'éteignent. Votre appareil est en veille.

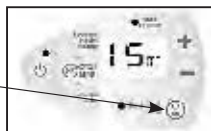


### 5 - 2 Utilisation de la «Marche Forcée Minutée»

Cette fonction permet un apport immédiat et supplémentaire de chaleur durant un temps déterminé (de 5 à 90 minutes). Vous utilisez ainsi votre appareil dans sa puissance totale non régulée, c'est-à-dire : rayonnement de la façade pour la version statique, rayonnement de la façade + ventilation chaude pour la version dynamique.

#### 1 - *Mise en route de la «Marche Forcée Minutée»*

Un appui sur ce bouton et l'écran affiche alors la durée enregistrée de la minuterie (15 min. par défaut, réglage usine).

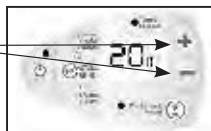


#### 2 - *Augmenter ou diminuer la durée de la «Marche Forcée Minutée»*

Les boutons + et - permettent de régler la durée de 5 à 90 min.

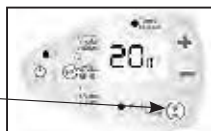
Chaque appui sur ces boutons augmente ou diminue de 5 min la durée.

La marche forcée s'arrêtera automatiquement quand la durée sera écoulée.



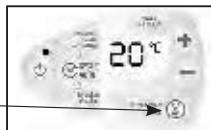
#### 3 - *Modification de la durée préenregistrée*

Maintenez appuyé ce bouton de fonctions pendant environ 3 secondes, l'afficheur clignote, la durée affichée est enregistrée. A la prochaine utilisation, la valeur affichée sera cette valeur enregistrée.



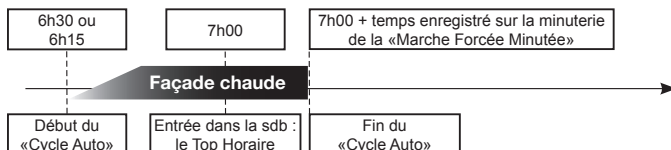
#### 4 - *Arrêt de la «Marche Forcée Minutée»*

La «Marche Forcée Minutée» s'arrête automatiquement une fois le temps écoulé ou par un appui sur le bouton.



## 5 - 3 Activation et réglage du «Cycle Auto».

Vous entrez tous les jours à la même heure dans votre salle de bains et vous aimez que celle-ci soit bien chaude. Le «Cycle Auto» s'en charge automatiquement.



### 1 - Enregistrement du «Top Horaire».

Le «Top Horaire», c'est l'heure à laquelle vous souhaitez que la salle de bains et les serviettes soient chaudes tous les jours.

A l'heure voulue (exemple 7h00) maintenez appuyé ce bouton jusqu'à ce que les 2 voyants du «Cycle Auto» clignotent.

Après quelques instants, l'un de ces 2 voyants reste allumé.

Le «Top Horaire» est enregistré. Ainsi, votre appareil fonctionnera tous les matins à cette heure.



### 2 - Le choix du mode «Cycle Auto».

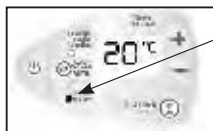
A chaque appui sur ce bouton, l'appareil change de mode.



#### **Le mode serviette chaude + chauffage :**

Idéal dès les premiers froids, il chauffe la salle de bains en même temps qu'il sèche les serviettes.

L'activation ou la désactivation de la fonction «Cycle Auto» doit se prévoir suffisamment à l'avance (la veille au soir) afin de pouvoir en profiter ou éviter une mise en route inopportune.



#### **Le mode serviette chaude**

Idéal pour la demi saison, la pièce est à la bonne température mais sans excès et les serviettes vous apportent toute la chaleur dont vous avez besoin.



#### **Désactivé :** Aucun voyant n'est allumé.

Le week-end, si vous ne vous levez pas à la même heure que le reste de la semaine ou en été quand vous ne souhaitez pas d'apport de chaleur, le «Cycle Auto» peut être désactivé sans que le «Top Horaire» ne soit perdu.

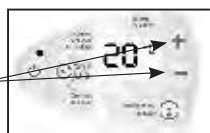


- 1 - Si l'un des 2 voyants du cycle auto clignote, c'est que :
  - Aucun «Top Horaire» n'est programmé pour l'activation du cycle auto,
  - Le «Top Horaire» est perdu suite à une coupure de courant.
- 2 - Lorsque la fonction «Cycle Auto» est enclenchée, l'appareil préchauffe la salle de bains et les serviettes de 30 à 45 minutes environ avant l'heure enregistrée du «Top Horaire». Arrivé au «Top Horaire», la chauffe continue pendant le temps enregistré sur la minuterie de la «Marche Forcée Minutée».
- 3 - Le «Cycle Auto» est indépendant de la ventilation.

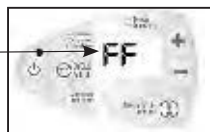
## 5 - 4 Verrouillage

### 1 - *Verrouillage*

Vous avez la possibilité de verrouiller le clavier de votre appareil en appuyant simultanément sur les touches + et – du boîtier de commande pendant environ 5 secondes. L'écran affiche «FF», indiquant la prise en compte de la demande.

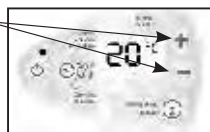


Si l'on appuie sur n'importe quelle touche du clavier, l'afficheur indiquera «FF», signalant l'impossibilité de prendre en compte la demande.



### 2 - *Déverrouillage*

Pour déverrouiller le clavier, vous devez réappuyer simultanément sur les touches + et – du boîtier de commande pendant environ 5 secondes. L'écran affiche «FF» indiquant la prise en compte de la demande.



**En cas de coupure de courant, la fonction de verrouillage reste activée.**

## 6 - Fonctionnement de l'appareil relié par un fil pilote

Votre appareil peut être géré par une centrale de programmation ou un gestionnaire pour tarification Tempo d'EDF.

### 6 - 1 Votre appareil est en marche normale (Mode Confort)

Lorsque votre appareil est en marche normale, il affiche la température de confort que vous avez réglée et toutes les fonctions sont disponibles.

### 6 - 2 Votre appareil reçoit les ordres Eco ou Conf-1 ou Conf-2

Lorsque votre appareil reçoit l'un de ces ordres, il abaisse automatiquement la température de confort que vous avez réglée d'environ 1°C (Conf-1) ou 2°C (Conf-2) ou 3,5°C (Eco). Mais toutes les fonctions sont disponibles.

### 6 - 3 Votre appareil reçoit l'ordre Hors-Gel

Lorsque votre appareil reçoit l'ordre Hors-Gel, il maintiendra une température d'environ 7°C.

### 6 - 4 Votre appareil reçoit l'ordre Arrêt Chauffage

Lorsque votre appareil reçoit l'ordre Arrêt chauffage, toutes les fonctions sont inactives.

### Tableau récapitulatif des modes de programmation d'une centrale de programmation ou d'un gestionnaire pour tarification Tempo d'EDF :

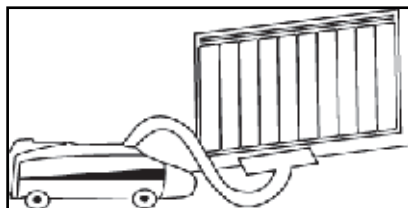
ORDRES DEMANDES PAR LE SYSTEME DE PROGRAMMATION	ORDRES AFFICHES PAR L'ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES	RÉSULTATS OBTENUS
Si Arrêt chauffage	OFF <sup>P</sup>	Arrêt instantané de la chauffe de l'appareil.
Si Eco	ECO <sup>P</sup>	Abaissement de la température de -3,5°C par rapport à la position Confort.
Si Conf-1	CF1 <sup>P</sup>	Abaissement de la température de -1°C par rapport à la position Confort.
Si Conf-2	CF2 <sup>P</sup>	Abaissement de la température de -2°C par rapport à la position Confort.
Si Hors-Gel	HG <sup>P</sup>	Maintient la température de la pièce à environ 7°C sans risque de gel si l'appareil est bien dimensionné.

# 7

## - Conseils & Entretien

■ Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire d'effectuer régulièrement un dépoussiérage de l'intérieur de celui-ci en passant l'aspirateur sur les entrées et sorties d'air.

■ Utilisez de préférence des produits nettoyants universels à base d'agents tensio-actifs (savon, alcool,...) et un chiffon type microfibras. Pour un simple dépoussiérage, un chiffon suffit.



**NÉ JAMAIS UTILISER DE PRODUITS ABRASIFS OU À BASE D'ACÉTONE QUI RISQUERAIENT DE DÉTÉRIORER LE REVÊTEMENT EPOXY.**

### Recommandations et conseils

Veillez à ne rien introduire dans l'appareil.

Lors de la première chauffe, il peut s'échapper une odeur, ce phénomène disparaît après quelques minutes de fonctionnement.

Si votre installation est équipée d'un délesteur : Le délestage étant prioritaire, il est possible que l'appareil ne chauffe pas, en cas de surconsommation momentanée (lave-linge + four + fer à repasser...). Ceci est normal. Dès rétablissement d'une consommation normale, l'appareil se remettra en chauffe.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

**TOUTES LES INTERVENTIONS SUR NOS APPAREILS DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES HORS TENSION ET PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ ET AGRÉÉ.**

### 7 - 1 Pour les appareils équipés d'une soufflerie :

Votre appareil est équipé d'un filtre anti-poussière; nettoyer une fois par mois, à l'aide d'un aspirateur, les grilles de la soufflerie et le filtre.

**Si votre filtre est obstrué ou si la sortie d'air de la soufflerie est bloquée, votre appareil se mettra en sécurité et vous l'indiquera par un voyant rouge.**

**Dans ce cas, arrêtez la soufflerie, enlevez le filtre.**

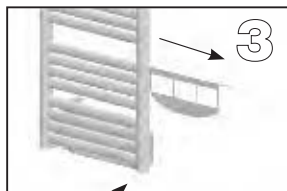
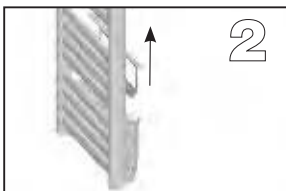
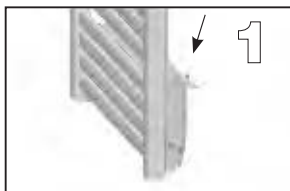
**Nettoyez le filtre et/ou dégagez la sortie d'air de l'appareil, remettez le filtre en place.**

**Attendez 10 minutes.**

**Le voyant rouge disparaît, vous pouvez remettre la soufflerie en route.**

### **Pour ôter le filtre de l'appareil :**

- 1 - Prenez l'une des languettes du filtre à l'arrière de l'appareil.
- 2 - Sortez complètement le filtre de son logement en le tirant vers le haut.
- 3 - Sortez le filtre par le côté.



Voyant de sécurité

## **8**

## **- Aides aux diagnostics**

NATURE	VERIFICATION	ACTION
<b>L'appareil ne chauffe pas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ S'assurer que le voyant de marche est allumé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Appuyer sur le bouton Marche / Arrêt chauffage.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le voyant de marche est allumé, le témoin de chauffe est éteint.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vérifier la valeur de la consigne.</li> <li>■ La température ambiante ne nécessite pas de chauffer.</li> <li>■ L'appareil est en ECO ou en délestage : s'assurer que le système de délestage n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le voyant de marche ne s'allume toujours pas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ S'assurer que les disjoncteurs d'installation sont enclenchés.</li> </ul>
<b>L'appareil chauffe tout le temps</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vérifier que le réglage de la température n'a pas été modifié.</li> <li>■ Vérifier que l'appareil n'est pas situé près d'une porte ouverte ou/et près d'un local non chauffé, ou dans un courant d'air.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Régler de nouveau la température.</li> <li>■ Fermer la porte, mettre le local en chauffe ou supprimer le courant d'air.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ S'assurer de la bonne utilisation de la centrale de programmation.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Se reporter à son manuel d'utilisation</li> </ul>

**DANS TOUS LES AUTRES CAS, CONTACTEZ UNE PERSONNE QUALIFIÉE**

# 9

# - Identification de votre appareil

## **IMPORTANT : LES CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL SONT INDIQUÉES SUR L'ÉTIQUETTE SIGNALÉTIQUE.**



Cette marque de conformité, délivrée par le L.C.I.E (Laboratoire Central des Industries de l'Electricité) garantit les performances de ces appareils qui respectent les normes d'aptitude à la fonction en plus de l'ensemble des normes de sécurité en vigueur.

**Cat. C**

Les appareils portant cette estampille vous garantissent le niveau maximum de sécurité et de performance.



Cette marque de conformité, délivrée par le L.C.I.E (Laboratoire Central des Industries de l'Electricité) garantit que ces appareils respectent l'ensemble des normes de sécurité en vigueur.



L'apposition de cette marque par le fabricant garantit que l'appareil respecte les directives communautaires européennes de sécurité (directive basse tension- dbt) et compatibilité électromagnétique (CEM).

**classe II**



Appareil de classe 2 : signifie que l'appareil est à double isolation et ne doit donc pas être raccordé au conducteur de protection (fil de terre).

**IP...**

Indice de Protection de l'enveloppe de l'appareil contre la pénétration des corps solides et liquides

**IK...**

Indice de résistance aux chocs de l'enveloppe de l'appareil.

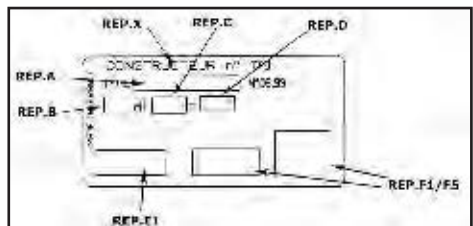


**LES DÉCHETS ÉLECTRIQUES NE DOIVENT PAS ÊTRE JETÉS AVEC LES DÉCHETS MÉNAGERS. VEUILLEZ RECYCLER DANS LES CENTRES APPROPRIÉS.**

Une plaque signalétique est placée en bas et à droite (côté commande) de votre appareil, elle permet de l'identifier.

Elle est composée de :

- 1 - La référence complète de l'appareil et son indice de fabrication (à préciser lors d'un retour SAV) (rep.A).
- 2 - Sa puissance en Watt (rep.B).
- 3 - Les certificats de conformités (rep. C-D-E-F).
- 4 - Le numéro du constructeur (rep. X).



## Conditions de garantie

La garantie **Noirot** est strictement limitée au remplacement gratuit ou à la réparation en usine de la pièce ou des pièces reconnues défectueuses. Le constructeur **Noirot** garantit ses appareils de chauffage électrique 2 ANS contre tous vices de fabrication. Dès que l'accord de principe est donné par le constructeur pour le retour des pièces, celles-ci doivent être expédiées franco de port et d'emballage dans les 15 jours. Les frais de démontage et de remontage ne peuvent, en aucun cas, être à titre de dommages et intérêts pour quelque cause que ce soit. Le constructeur ne peut en particulier être rendu responsable des conséquences directes ou indirectes des défauts tant sur les personnes que sur les biens et il est expressément stipulé par ailleurs que la charge d'installation des appareils ne lui incombe aucunement. La garantie ne peut pas intervenir si les appareils ont fait l'objet d'un usage anormal et ont été utilisés dans des conditions d'emploi autres que celles pour lesquelles ils ont été construits. Elle ne s'appliquera pas non plus en cas de détérioration ou accident provenant de négligence, défaut de surveillance ou d'entretien ou provenant d'une transformation du matériel.

**ASSURANCE DU PERSONNEL** : En cas d'accident survenant à quelque moment, et pour quelque cause que ce soit, la responsabilité du constructeur est limitée à son personnel propre et à sa fourniture.

**CONTESTATION** : Dans le cas de contestation, quelles que soient les conditions de vente et de paiement acceptées, le tribunal de commerce de Paris sera seul compétent.

Les dispositions du présent bon 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.

Pour satisfaire à votre réclamation, veuillez rappeler les références portées sur la plaque signalétique fixée sur l'appareil.

## Bon de garantie

**TYPE** : \_\_\_\_\_

**PUISSANCE** : \_\_\_\_\_

**DATE DE FABRICATION** : \_\_\_\_\_

**DATE DE MISE EN SERVICE** : \_\_\_\_\_

**Cachet du vendeur**

***Cet appareil a été étudié, conçu et réalisé avec soin  
pour vous donner entière satisfaction***

# Noirot

107 Bd Ney 75883 PARIS CEDEX 18

Tél. : 01 53 06 27 00 - Fax 01 42 29 66 05 - <http://www.noirot.fr>

SAV : 8 Rue Louis Ampère - 02930 LAON Cedex - Tél. : 03 23 27 31 90 - Fax : 03 23 27 31 89

S.A.S. CAPITAL 6 408 656 € - R.C. Paris B 334 981 958 - Code APE 297 A





C'EST AUSSI...

Gamme

Noirot

# Alu-bain

TECHNOLOGIE  
SANS  
FLUIDE

En alliage spécial  
d'aluminium

La technologie qui révolutionne  
le confort de la salle de bains !

Des radiateurs sèche-serviettes  
électriques tout aluminium.

Des radiateurs qui ne  
nécessitent aucun entretien.

Le confort immédiat  
dans la salle de bains.

Une installation simple  
et rapide.

*Le bonheur à portée de main*



Radiateur à Chaleur  
Douce Intégrale  
Calidou Plus

Vertical  
Horizontal  
& Bas



Radiateur à Inertie  
Bellagio

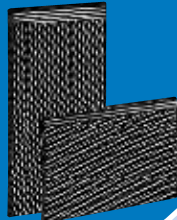
Vertical  
Horizontal  
& Bas



Gamme Athénéa  
Plénitude & Millénium



Panneaux Rayonnants  
Sensual SAS  
Vertical & Horizontal



Et bien d'autres encore... à découvrir dans notre catalogue général...