

Actifonte Plus

Bas - Horizontal - Vertical

Notice d'Utilisation, d'Installation de l'appareil

et

Bon de garantie

A lire attentivement avant toute opération et à conserver





Radiateur à Chaleur Douce Intégrale

107, boulevard Ney - 75883 Paris Cedex 18 Tél.: 01 53 06 27 00 ◆ Fax: 01 42 29 66 05 www.noirot.fr SAV : 8 Rue Louis Ampère - 02 930 LAON Cedex Tél. : 03 23 27 31 90 ● Fax 03 23 27 31 89

SAS AU CAPITAL DE 6 408 656 - SIRET B PARIS 334 981 958 00013 - CODE APE 297 A - C.C.P. PARIS 18 218 12 - N° TVA : FR 84 334 981 958

AVANT PROPOS:

- Vous venez d'acquérir l'un de nos Radiateurs à Chaleur Douce Intégrale Actifonte Plus Bas, Horizontal ou Vertical 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 1. - Caractéristiques page 3 - Recommandations de mise en place 2. page 4 - Raccordement électrique 3. page 5 - Installation et fixation 4. page 6 - Comment utiliser votre appareil 5. page 8 - Conseils / Entretien 5. page 16 - Aide aux diagnostics page 17 6. 7. - Identification de votre appareil page 18

CARACTÉRISTIQUES

Références	Puissance (W)	Intensité (A)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Epaisseur (mm)	Poids (kg)
MODÈLE BAS						
N099.2.FG	<i>7</i> 50	3,3	<i>77</i> 0	400	97+32	13,6
N099.3.FG	1000	4,3	930	400	97+32	16,5
N099.5.FG	1500	6,5	11 <i>7</i> 0	400	97+32	23,0

Appareil + dosseret

MODÈLE HORIZONTAL						
N100.2.FG	<i>7</i> 50	3,3	450	580	87+28	13,1
N100.3.FG	1000	4,3	610	580	87+28	18,9
N100.4.FG	1250	5,4	<i>77</i> 0	580	8 7 +28	21,1
N100.5.FG	1500	6,5	930	580	8 7 +28	28,3
N100.7.FG	2000	8 <i>,7</i>	11 <i>7</i> 0	580	87+28	35,6

Appareil + dosseret

MODÈLE VERTICAL						
N101.3.FG	1000	4,3	396	1050	114+33	20,7
N101.5.FG	1500	6,5	396	1485	114+33	26,0
N101.7.FG	2000	8,7	476	1485	114+33	33,0

Appareil + dosseret

En option:

L'appareil permet de recevoir les cassettes de programmation par Fil pilote, Courant Porteur ou Radio Fréquence.

- Contacter votre revendeur.



Programmateur Fil Pilote



Programmateur Courant Porteur



Programmateur Radio Fréquence



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.
- Hors Volume 3

 Volume 1

 Volume 1

 Volume 1

 Volume 0

 Volume 0

 Volume 0

 Volume 1

 V
- 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.

Installation des appareils

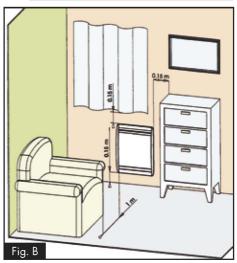
L'installation doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15-100 pour la France).



IMPORTANT : NE PAS COUVRIR L'APPAREIL

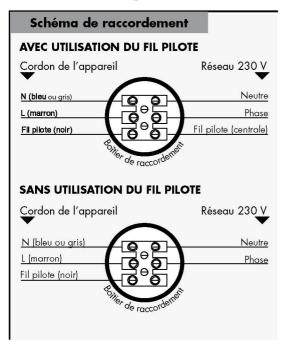
- Si l'appareil est recouvert, il y a risque de surchauffe.
- Le logo ci-dessus rappelle ce risque.
- Il est donc formellement interdit de couvrir ou d'obstruer les entrées ou les sorties d'air au risque d'incidents ou de dégradations de l'appareil.
- Évitez d'installer l'appareil dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation.
- Respecter les distances minimum d'installation au sol, aux parois, aux meubles, etc...(Fig.B).





3 RACCORDEMENT ELECTRIQUE

- 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.



RESPECTER LE SENS DE BRANCHEMENT :

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

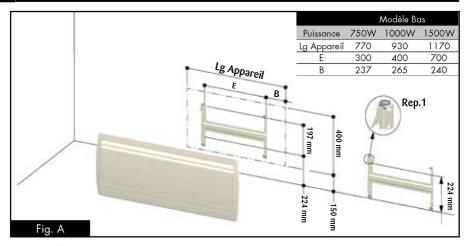
Le fil noir ne doit en aucun cas être raccordé à une borne de terre ou au fil VERT / JAUNE.

Mode	Signal à transmettre	Mesure par rapport au neutre
Confort		0 Volt
Eco	4	230 Volts
Hors-gel	-	115 Volts négatif
Arrêt Chauffage	_	115 Volts positif
Conf1°C	35 AA 2975	230 Volts/3s
Conf2°C	7s A4 293s	230 Volts/7s

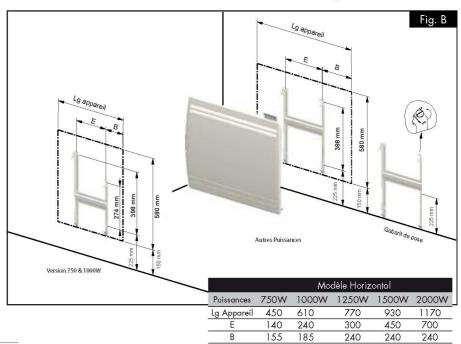
NOTA: Les ordres de programmation sont distribués par les signaux suivants, mesurés par rapport au Neutre.

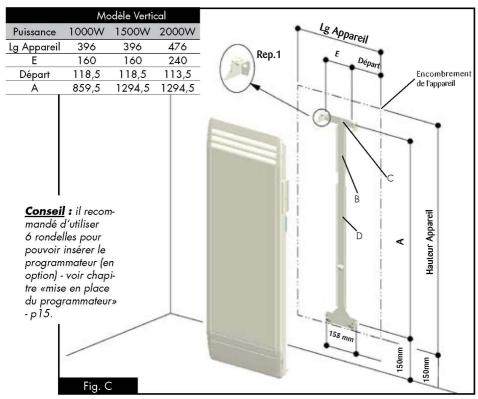
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service aprèsvente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Vérifier le serrage correct des fils dans les bornes de la boîte de raccordement mural.

4 INSTALLATION ET FIXATION



- Pour effectuer cette opération, ôter le dosseret de l'appareil à l'aide d'un tournevis en agissant sur les 2 pattes. (Rep. 1 Fig. A,B & C).
- Fixer le dosseret sur la paroi à l'aide de 4 vis minimum (diam. 5,5mm max.) en s'assurant de l'orienter dans le bon sens et à la bonne hauteur (Fig. A & B).





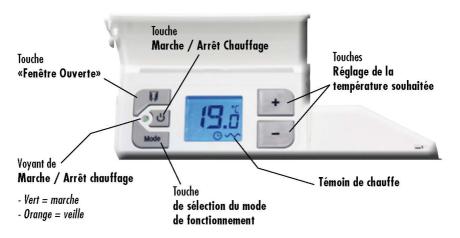
Pour faciliter l'obtention de la cote minimale de 150mm (bas de l'appareil par rapport au sol), il suffit de placer le dosseret contre le mur, pattes inférieures posées au sol, pour avoir grâce aux repères de percage, la fixation inférieure du dosseret.

- Déverrouiller le dosseret en agissant à l'aide d'un tournevis sur les verrous dans le sens des aiguilles d'une montre puis ôter le dosseret de l'appareil (Fig.C).
- Positionner le dosseret contre le mur, en s'assurant de l'orienter dans le bon sens, pattes inférieures posées au sol, et tracer le trou (Rep. C Fig. C).
- Placer le trou du dosseret (Rep. B Fig. C) au niveau de la trace précèdemment repérée sur le mur (Rep. C Fig. C). Pointez les trous des pattes inférieures et supérieures. Percez aux diamètres appropriés aux chevilles et vis.

<u>NOTA</u>: Pour un meilleur maintien de l'appareil au mur, il est possible de rajouter 1 vis de fixation sur le montant du dosseret (Rep. D Fig. C).

- Fixer le dosseret au mur à l'aide de 4 vis (diam. 6mm) Fig. C
- Reverrouiller le dosseret en agissant à l'aide d'un tournevis sur les verrous dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (Fig. C).

S COMMENT UTILISER VOTRE APPAREIL



- Mise en marche / Arrêt chauffage de l'appareil :

Un appui bref sur le bouton opermet la mise en marche ou l'arrêt chauffage de votre appareil.

<u>Nota</u>: Lorsque votre appareil est en arrêt chauffage, il conserve toutefois vos réglages en mémoire.

- Réglage de la température de consigne :

Par les touches + et -, vous pouvez régler vousmême votre température de consigne souhaitée de 0,5 en 0,5°C à chaque appui sur ces touches, selon votre préférence. 19.0

Fermer les portes de la pièce et attendre quelques heures pour que la température se soit stabilisée à la valeur souhaitée.

Si la température obtenue ne vous convient pas, augmenter + ou diminuer - la valeur de la consigne de 0.5° C en 0.5° C, comme vous le désirez.

Attendre de nouveau quelques heures pour vérifier la valeur de la température de confort.

<u>Conseil</u>: pour une meilleure harmonie de votre rythme de vie, nous vous proposons de laisser la température de consigne à 19.0° C.

Réglage en mode Confort :

Ce mode de fonctionnement permet de maintenir en permanence le mode confort. les autres modes de fonctionnement via le fil pilote ne sont pas pris en compte.

- Exception à ce mode : les ordres par délestage Hors-Gel et Arrêt Chauffage restent prioritaires.

Pour obtenir ce mode de fonctionnement :

Faites apparaître la consigne seule (exemple 19.0°C)

par appuis successifs sur la touche

mple 19.0°C) 19.0

Si la température obtenue ne vous convient pas, augmenter + ou diminuer - la valeur de la consigne de 0,5°C en 0,5°C, comme vous le désirez.

Réglage en mode Eco:

En cas d'absence de courte durée (+ de 2h), il est conseillé, pour un maximum d'économie, d'utiliser ce mode de fonctionnement. Cette position économique provoque un abaissement de la température de la pièce de 3.5°C environ par rapport à la température de confort. Pour cela :

Faites apparaître «Eco» par appuis successifs sur la

touche



Pour visualiser la température Eco, appuyez sur la touche + ou - et l'afficheur vous indiquera la température Eco.

- Exception à ce mode : les ordres par délestage Hors-Gel et Arrêt Chauffage restent prioritaires.



Réglage de la température Eco:

Lorsque l'afficheur vous indique ECo, vous avez la possibilité de choisir vous-même la température.

Elle est réglable entre la température Hors-Gel (environ 7°C) et la température de confort -0,5°C.

Pour cela:

Faites apparaître «Eco» par appuis successifs sur la touche



Maintenez enfoncée la touche pendant 3 secondes. La consigne du mode «Eco» apparaît alors en clignotant. Il est alors possible de la modifier. Pour cela :

Appuyez sur les touches + et - pour augmenter ou diminuer de 0,5 en 0,5°C.

Validez la modification par un nouvel appui sur la touche

Dérogation en mode Hors Gel:

En cas d'absence de longue durée (+ de 24h), ce mode de fonctionnement permet de maintenir la température de la pièce à environ 7°C. Vous faites un maximum d'économie sans risque de gel.

Pour cela:

Faites apparaître «HG» par appuis successifs sur la touche

HG

- Exception à ce mode : l'ordre par délestage Arrêt Chauffage reste prioritaire.

Comment verrouiller les commandes :

Le verrouillage est possible quelque soit le mode de fonctionnement de l'appareil.

Pour cela:

Appuyez sur les touches + et - en même temps pendant environ 3 secondes. Le clignotement de l'afficheur vous indiquera le verrouillage du clavier.

Si vous appuyez sur n'importe quelle touche du clavier, l'afficheur vous signalera par le symbole «FF» (exemple ci-contre) l'impossibilité de prendre en compte votre demande.

Pour supprimer le verrouillage du clavier, faites l'opération inverse, c'est à dire appuyez de nouveau pendant environ 3 secondes sur les touches + et - pour annuler le verrouillage.





Comment activer la programmation par le fil pilote :

Ce mode permet le fonctionnement automatique de votre appareil de chauffage par l'intermédiaire d'une centrale de programmation ou d'un gestionnaire pour tarification Tempo d'EDF ou d'un programmateur individuel.

Pour cela:

Faites apparaître le symbole O par appuis succes-

sifs sur la touche



19.0 ©

<u>Tableau récapitulatif des modes de programmation provenant</u> <u>d'une centrale de programmation ou d'un gestionnaire d'énergie</u>:

ORDRES ENVOYES PAR LE SYSTEME DE PROGRAMMATION	ORDRES AFFICHES PAR L'ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES	RESULTAT OBTENU
Arrêt chauffage	$\begin{bmatrix} 0F_F \\ \mathfrak{O} \end{bmatrix}$	Arrêt instantané du chauffage de l'appareil
Eco.	EC ₀	Abaissement de la température de 3,5°C par rapport à la position Confort ou selon votre choix.
Conf1	CF ₁	Abaissement de la température de 1°C par rapport à la position Confort.
Conf2	CF ₂	Abaissement de la température de 2°C par rapport à la position Confort.
Hors-Gel	HG	Maintient la température de la pièce à environ 7°C sans risque de gel.

Particularités :

Dans le cas des modes de forçage Confort, Eco et Hors-Gel, les ordres Hors-Gel et Arrêt Chauffage envoyés sur le fil pilote sont prioritaires. Pour vous signaler les ordres reçus par votre appareil, le symbole $\mathfrak O$ clignote.

fonctions	Centrale de programmation ou gestionnaire d'énergie			
choisies	Ordre donné : HG	Ordre donné : Arrêt chauffage		
19.0℃				
ECO	H.G.	U FF		
HG	<u> </u>	<u> </u>		

- Fonction «FENÊTRE OUVERTE»



Cette fonction permet de détecter une chute brutale de température provoquée par exemple, par une fenêtre ou une porte restée ouverte. Après détection le chauffage se coupe automatiquement afin d'éviter les gaspillages d'énergie.

Appuyer sur la touche pour activer ou désactiver cette fonction.

Le symbole s'affiche sur l'écran lorsque la fonction est activée.

Lors d'une détection, l'appareil se coupe automatiquement.

Le voyant vert et le symbole «fenêtre» clignotent et indiquent que l'appareil ne chauffe plus.

Pour réactiver l'appareil, il faut appuyer sur la touche





- Mise en harmonie des affichages (thermomostat/thermomètre)

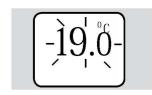
Exceptionnellement, il peut s'avérer que, dans certaines conditions, il y ait un écart entre l'affichage de l'appareil et celui de votre thermomètre. Dans ce cas, il est possible d'harmoniser les 2 affichages.

- Ce réglage ne peut être réalisé que si votre appareil est réglé entre 17 et 22°C.
- Toutes les portes et fenêtres doivent être fermées.
- Attendre la stabilisation de la température dans la pièce (au moins 6h) et éviter autant que possible les allées et venues dans la pièce.
- Le thermomètre de contrôle doit être placé au milieu de la pièce à 1m20 du sol. Ne pas le poser sur un meuble.

Mettez-vous en «Confort» par appuis successifs sur la

touche Mode

Maintenez enfoncée la touche pendant 3 secondes. La consigne harmonisée apparaît alors en clignotant.



Vous pouvez à présent reporter la température lue sur le thermomètre à l'aide des touches + et -.

Validez la modification par un nouvel appui sur la touche



Utilisation du mode 6 ordres par fil pilote.

Si votre installation est gérée par un gestionnaire du type Tempo d'EDF, les abaissements de Conf.-1 ou Conf.-2 se feront sur ordre de cette centrale, selon la période tarifaire. Les 6 ordres sont Conf., Eco., Conf.-1, Conf.-2, Hors-Gel, et Arrêt Chauffage (voir tableau du chapitre - 3).

- * Conf.-1 provoque un abaissement de la température de -1°C par rapport à la position Confort.
- * Conf.-2 provoque un abaissement de la température de -2°C par rapport à la position Confort.

• REMARQUES :

- Votre appareil étant équipé d'un thermostat électronique 6 ordres : les changements commandés par le gestionnaire et le programmateur ne sont pas immédiats : il faut attendre environ 15 secondes avant leur prise en compte.
- L'utilisation des ordres Conf.-1 et Conf.-2 se traduit par l'affichage sur l'écran à cristaux liquides de CF1 ou CF2.

<u>Usage exceptionnel</u>: Dérogation d'un appareil de sa programmation

Quelque soit l'ordre transmis par la Centrale de programmation ou le gestionnaire de temps, vous pouvez :

- Si l'appareil est installé dans une chambre occupée par une personne malade, par exemple, maintenir la température CONFORT en permanence à 19.0°c. Pour cela, veuillez vous reporter au chapitre «Réglage en mode Confort», sous réserve des ordres prioritaires par délestage Hors-Gel ou Arrêt chauffage.
- Si la pièce est inoccupée (chambre d'amis par exemple), maintenir la température à une valeur très basse en permanence (Mode HG). Pour cela, veuillez vous reporter au chapitre «Dérogation en mode Hors-Gel», sous réserve de l'ordre prioritaire par délestage Arrêt chauffage.
- Dans les 2 cas précédent, dès suppression de l'usage exceptionnel, replacer le mode de fonctions sur 19.0°c.

NOTA: Si votre installation est équipée d'un délesteur de puissance, le délestage est prioritaire; il est possible que l'appareil ne chauffe pas, le commutateur étant sur 19.0°C. Dès disparition du signal de délestage, l'appareil se remettra en chauffe.

- Mise en place du programmateur sur l'appareil :

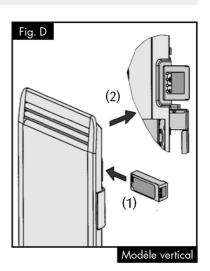
(uniquement sur le boîtier du modèle vertical)

Pour un meilleur maintien (durant le transport) une vis permet de fixer le cache du programmateur sur l'appareil.

- 1- Avant l'installation de l'appareil au mur, veillez à enlever cette vis du cache.
- 2- pour pouvoir insérer le programmateur dans l'appareil, Il est recommandé d'utiliser les 6 rondelles (dans le petit sachet joint) en les intercalant entre le mur et le dosseret lors de l'installation.

Pour mettre le programmateur dans l'appareil :

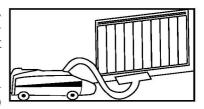
- enlever le cache du programmateur situé en dessous du boîtier de l'appareil.
- insérer le programmateur en le faisant coulisser (1) Fig.D, dans les glissières prévues à cet effet.
- Le programmateur est donc placé comme en position (2) Fig.D, veuillez vous reporter au paragraphe précédent et à la notice du programmateur pour son utilisation.





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, etc...) et un chiffon type microfibres. Pour un simple dépoussiérage, un chiffon suffit.



Recommandations et conseils

Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

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.

<u>Si votre installation est équipée d'un délesteur</u>: 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.

Prévu pour être raccordé à un réseau d'alimentation électrique 230V ~ 50Hz.

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.

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

TOUTES LES INTERVENTIONS SUR NOS APPAREILS DOIVENT ÊTRE EFFEC-TUÉES HORS TENSION ET PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ ET AGRÉÉ.

6 AIDES AUX DIAGNOSTICS

NATURE	VERIFICATION	ACTION	
L'appareil ne chauffe pas	■ S'assurer que le voyant Marche est vert. ■ Le voyant Marche/Arrêt chauffage est vert et le témoin de chauffe est éteint.	■ Appuyer sur le bouton Marche / Arrêt chauffage. ■ Vérifier la valeur de la consigne. ■ La température ambiante ne nécessite pas de chauffer. ■ L'appareil est en ECO ou en délestage : s'assurer que le système de délestage n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil.	
	■ Le voyant de marche ne s'al- lume pas.	■ S'assurer que les disjoncteurs d'installation sont enclenchés.	
L'appareil chauffe tout le temps	■ Vérifier que le réglage de la température n'a pas été modifié. ■ Vérifier que l'appareil n'est pas situé près d'une porte ouverte ou/et près d'un local non chauffé, ou dans un cou- rant d'air.	■ Régler de nouveau la température. ■ Fermer la porte, mettre le local en chauffe ou supprimer le courant d'air.	
L'appareil ne suit pas les ordres de	S'assurer que le program- mateur ou récepteur est en fonctionnement.	■ Mettre l'appareil en mode ۞ .	
programmations	■ S'assurer de la bonne utilisa- tion de la centrale de pro- grammation. (Se reporter à son manuel d'utilisation)	■ Ré-engager le programmateur ou le récepteur dans son logement ou vérifier son bon fonctionnement.	
DANS TOUS LES AUTRES CAS, CONTACTEZ UNE PERSONNE QUALIFIÉE			



7/

IDENTIFICATION DE VOTRE APPAREIL

<u>IMPORTANT</u>: 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.

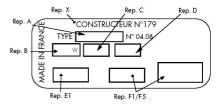


LES DÉCHETS ÉLECTRIQUES NE DOIVENT PAS ÊTRE JETÉS AVEC LES DÉCHETS MÉNAGERS. VEUILLEZ RECYCLER DANS LES CEN-TRES APPROPRIÉS.

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

Elle est composée de :

- La référence complète de l'appareil et son indice de fabrication (rep.A) à préciser pour le SAV.
- Sa puissance en Watt (rep. B).
- Les certificats de conformités (rep. E-C-D-F).
- N° 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. Dés 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 quelle cause que ce soit. Le constructeur ne peut en particulier être rendu responsable des conséquences directes ou indirectes des défectuosités 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 quel que moment et pour quelle cause que ce soit, la responsabilité du constructeur est limitée à son personnel propre et à sa fourniture

CONTESTATION:

Dans le cas de contestation, quel 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.

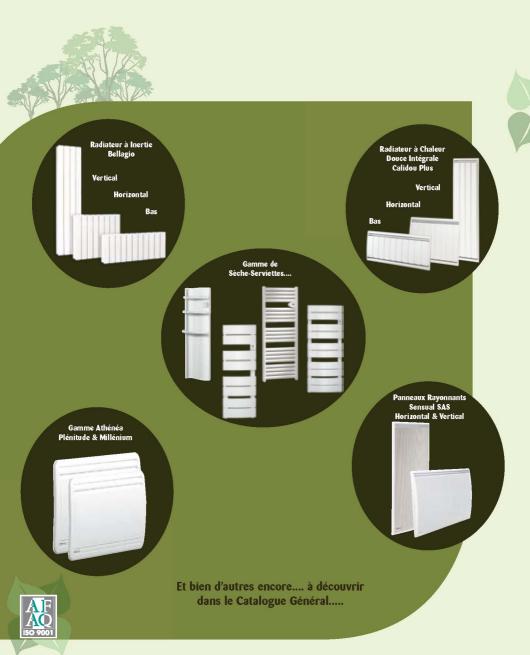
Pour satisfaire à votre réclamation, veuillez rappeler les références portées sur la plaque signalétique fixée sur l'appareil.

BON DE GARANTIE

TYPE:	
PUISSANCE:	
DATE DE FABRICATION :	
DATE DE MISE EN SERVICE :	

C'EST AUSSI





107, boulevard Ney - 75883 Paris Cedex 18 Tél.: 01 53 06 27 00 ◆ Fax: 01 42 29 66 05 SAV : 8 Rue Louis Ampère - 02 930 LAON Cedex Tél. : 03 23 27 31 90 • Fax 03 23 27 31 89