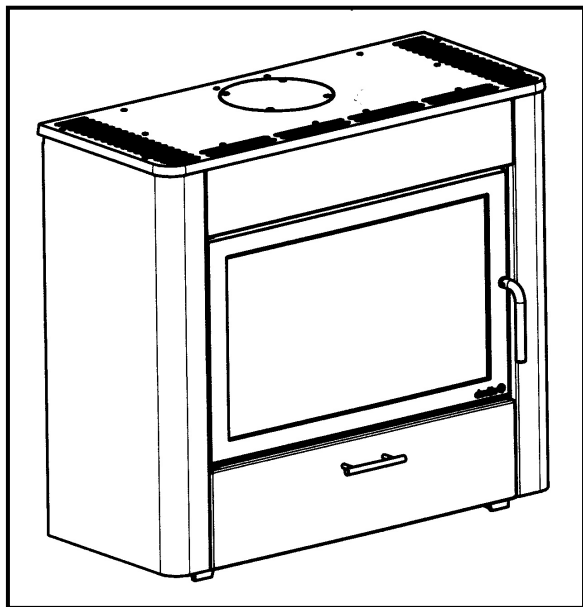
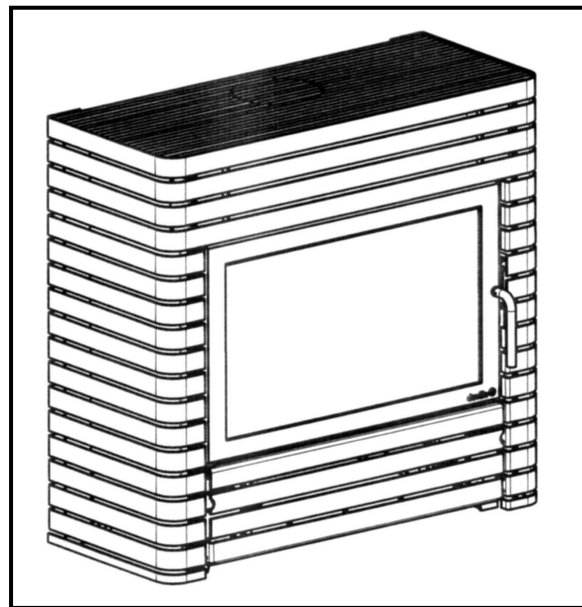


- **POELES A BOIS**
- **WOOD STOVES**
- **ÖLÖFEN FÜR HOLZFEUERUNG**
- **STUFE A LEGNA**
- **ESTUFAS DE LEÑA**
- **SALAMANDRAS A LENHA**

C07783



C07753 / C07784



- ☞ **NOTICE D'EMPLOI**
- ☞ **INSTRUCTION MANUAL**
- ☞ **BEDIENUNGSANLEITUNG**
- ☞ **ISTRUZIONI PER L'USO**
- ☞ **GUIA DE UTILIZACION**
- ☞ **MANUAL DE UTILIZAÇÃO**

N° P0050240 -02 04/08

✦ FRANÇAIS	3
✦ ENGLISH	12
✦ DEUTSCH	20
✦ ITALIANO	29
✦ ESPAÑOL	38
✦ PORTUGUÊS	47

SOMMAIRE

	Page
1 - <u>DESIGNATION</u>	4
2 - <u>PUISSANCE CALORIFIQUE NOMINALE ET AUTONOMIE EN ALLURE REDUITE</u>	4
3 - <u>DESCRIPTION ET ENCOMBREMENT</u>	5
3.1 DESCRIPTION	
3.2 ENCOMBREMENT	
3.3 VENTILATION DU LOCAL OU L'APPAREIL EST INSTALLE	
4 - <u>CONDITIONS D'UTILISATION DE L'APPAREIL</u>	5
4.1 PREMIER ALLUMAGE	
4.2 COMBUSTIBLE	
4.2.1 Combustible recommandé	
4.2.2 Combustibles interdits	
4.3 EMPLOI DES ORGANES DE MANOEUVRE ET DES ACCESSOIRES	
4.4 UTILISATION	
4.4.1 Allumage	
4.4.2 Fonctionnement	
4.4.2.1 Fonctionnement intermittent et continu	
4.4.2.2 Conduite du feu	
4.4.2.3 Décendrage	
4.4.3 Règles de sécurité	
5 - <u>CONSEILS DE RAMONAGE ET D'ENTRETIEN DE L'APPAREIL ET DU CONDUIT DE FUMEE</u>	9
6 - <u>CONDITIONS GENERALES DE GARANTIE</u>	11

Nous vous conseillons de lire attentivement, et au complet, le texte de la notice afin de tirer le meilleur usage et la plus grande satisfaction de votre appareil DEVILLE.

Le non-respect des instructions de montage, d'installation et d'utilisation entraîne la responsabilité de celui qui les effectue.

CET APPAREIL DOIT ETRE INSTALLE CONFORMEMENT AUX SPECIFICATIONS DES D.T.U. EN VIGUEUR.

**Toutes les réglementations locales et nationales, ainsi que les normes européennes, doivent être respectées lors de l'utilisation de l'appareil.
L'appareil ne doit pas être modifié.**

L'INSTALLATION PAR UN PROFESSIONNEL QUALIFIE EST RECOMMANDEE.

1 - DÉSIGNATION

Les poêles C07753, C07783 et C07784 sont conformes aux exigences essentielles de la directive **89/106/CEE Produits de Construction** suivant l'annexe ZA de la norme **EN 13240**.

Ce sont des appareils de chauffage continu à combustion sur grille fonctionnant exclusivement au bois, à chambre de combustion semi fermée.

2 - PUISSANCE CALORIFIQUE NOMINALE ET AUTONOMIE EN ALLURE RÉDUITE

**- Puissance calorifique nominale suivant norme NF EN 13240 pendant l'essai d'allure normale : 14 kW.
L'appareil peut être utilisé en mode Intermittent ou Continu.**

La puissance calorifique nominale en fonctionnement intermittent :

- Obtenue sous un tirage de 12 Pa, avec une charge de bois de 3,15 kg, sous forme de 2 bûches de bois dur non fendue.
- Recharger tous les $\frac{3}{4}$ heures sur un lit de braise de 0,5 kg (soit 3 cm d'épaisseur) avec le thermostat en position allure maximale.
- La puissance annoncée est la puissance moyenne obtenue avec chaque charge de $\frac{3}{4}$ heure.

La puissance calorifique nominale en fonctionnement continu :

- Obtenue sous un tirage de 12 Pa, avec une charge de 12,45 kg constituée de 2 bûches de bois dur non fendues.
- Recharger toutes les 3 heures sur un lit de braise d'environ 0,5 kg (soit 3 cm d'épaisseur) avec le thermostat en position allure maximale.
- La puissance annoncée est la puissance moyenne obtenue avec chaque charge de 3 heures.

La combustion lente, autonomie supérieure à 10 h en fonctionnement continu :

- Obtenue sous un tirage de 6 Pa avec une charge de 12,45 kg constituée d'une bûche de bois dur non fendue en privilégiant les grands diamètres (supérieur à 16 cm).
- Recharger sur un lit de braise d'environ 0,5 kg (soit 3 cm d'épaisseur) avec le thermostat en position 0 pour C07783 et position I pour C07753, C07784.

3 - DESCRIPTION ET ENCOMBREMENT

3.1 DESCRIPTION (Fig. 1)

Les principaux éléments constituant le poêle sont indiqués ci-dessous:

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) Habillage décor | (6) Ecran arrière de protection |
| (2) Porte de chargement | (7) Commande de thermostat |
| (3) Porte de visite | (8) Poignée |
| (4) Dessus | (9) Bandeau |
| (5) Buse de 153 mm de diamètre | (10) Panneau |

Une entrée d'air secondaire est intégrée dans la partie haute de la vitre de la porte pour la maintenir propre et assurer une meilleure combustion du bois.

Le thermostat, situé sur le côté droit de l'appareil, permet de choisir une allure de feu.

Poids net de l'appareil : Poêle C07753 : environ 130 Kg
Poêle C07783 : environ 113 Kg
Poêle C07784 : environ 130 Kg

3.2 ENCOMBREMENT (Fig. 2)

Dimensions extérieures (valeurs en mm)

• **POELE C07783**

	Largeur	Hauteur	Profondeur
Hors tout	920	832	415

• **POELES C07753 - C07784**

	Largeur	Hauteur	Profondeur
Hors tout	910	865	415

3.3 VENTILATION DU LOCAL OU L'APPAREIL EST INSTALLE

- Le fonctionnement de l'appareil nécessite un apport d'air supplémentaire à celui nécessaire au renouvellement d'air réglementaire. Cette amenée d'air est obligatoire lorsque l'habitation est équipée d'une ventilation mécanique.
- La **prise** d'amenée d'air doit être située soit directement à l'extérieur, soit dans un local ventilé sur l'extérieur, et être protégée par une grille.
- La sortie d'amenée d'air doit être située le plus près possible de l'appareil. Elle doit être obturable lorsqu'elle débouche directement dans la pièce. Pendant le fonctionnement de l'appareil, s'assurer qu'elle soit libre de toute obstruction.
- La section d'entrée d'air doit être au minimum égale au quart de la section du conduit de fumée avec un minimum de :
 - 50 cm² pour une utilisation uniquement porte fermée.
- Il peut être nécessaire de stopper l'extracteur de la ventilation mécanique pour éviter le refoulement des fumées dans la pièce lors de l'ouverture de la porte.

4 - CONDITIONS D'UTILISATION DE L'APPAREIL

4.1 PREMIER ALLUMAGE

- Après la réalisation de la cheminée et mise en place de l'appareil, respecter le temps de séchage des matériaux utilisés pour la construction (2 à 3 semaines).
- Ne pas raccorder le poêle sur un conduit desservant plusieurs appareils.

- Après le premier allumage (**voir paragraphe 4.4.1**), faire un feu modéré pendant les premières heures en limitant le chargement de l'appareil (une bûche de 15 cm de diamètre) (thermostat position 4 pour C07783 et position III pour C07753, C07784).

. Montée en température progressive de l'ensemble des éléments de la cheminée et dilatation normale de l'appareil.

- Pendant les premières utilisations de l'appareil une odeur de peinture peut se dégager de l'appareil : aérer la pièce pour limiter ce désagrément.

4.2 COMBUSTIBLE

4.2.1 Combustible recommandé

Bûche de bois dur d'une longueur maximum de 65 cm : chêne, charme, hêtre, châtaignier, etc...

Hauteur maximale de chargement : 25 cm.

Nous vous conseillons d'utiliser du bois très sec (20 % d'humidité maximum), soit 2 ans de stockage sous abri après la coupe, afin d'obtenir de meilleur rendement et d'éviter le bistrage du conduit de fumée et de la vitre.

Eviter l'utilisation des bois résineux (pins, sapins, épicéas...) qui nécessitent un entretien plus fréquent de l'appareil et du conduit.

4.2.2 Combustibles interdits

Tous les combustibles autres que le bois sont interdits, notamment le charbon et ses dérivés.

Les flambées de petits bois, sarments, planchettes, paille, carton, combustibles liquides sont dangereuses et à exclure.

L'appareil ne doit pas être utilisé comme un incinérateur à déchets.

4.3 EMPLOI DES ORGANES DE MANOEUVRE ET DES ACCESSOIRES

- **Le thermostat (Fig. 3)** :

(7) Thermostat

La porte de cendrier et la porte de chargement étant fermées très hermétiquement, le réglage s'opère au moyen de la manette de thermostat.

L'allure maximale s'obtient en tournant la manette au maximum dans le sens des aiguilles d'une montre.

Pour l'allure réduite : l'index doit être placé en position 0 pour C07783 et position I pour C07753, C07784.

. Réglage du volet de thermostat (**Fig. 4**) :

(13) Molette de réglage

(14) Volet

Le réglage est effectué en usine. Toutefois il est recommandé de le contrôler avant la première mise en service.

Pour une température ambiante de 20°C, lorsque la manette de commande est positionnée sur le repère I, l'écartement entre la face d'appui et le volet doit être nul (appareil froid).

Toutefois, le volet ne doit subir aucune poussée, il doit se décoller de sa face d'appui dès que l'on tourne la manette vers la position 1 pour C07783 et position II pour C07753, C07784.

Au besoin, pour obtenir ce fonctionnement, agir sur le réglage du volet en manoeuvrant la molette de réglage : accès par l'intérieur du compartiment cendrier.

- **La poignée tisonnier (15) (Fig. 5)** : nécessaire à l'ouverture de la porte de cendrier, ainsi que pour arranger les bûches dans le foyer.

- **Ouverture de la porte de visite (Fig. 6) :**

- . C07783 : avec la poignée tisonnier
- . C07753 / C07784 : en la saisissant par les 2 encoches

- **La raclette (Fig. 7) :** pour le décrochage et le nettoyage de l'appareil.

Ne vous brûlez pas les mains inutilement servez-vous des accessoires.

4.4 UTILISATION

4.4.1 Allumage

- Placer le thermostat en allure maximale.
- Placer sur la grille du papier froissé et du petit bois très sec (brindilles), puis des branches de bois fendues de section plus importante (3 à 5 cm de diamètre).
- Enflammer le papier et refermer la porte (la laisser légèrement entrouverte pour accélérer l'embrasement).
- Lorsque la charge de « petits bois » est bien enflammée, ouvrir la porte, charger l'appareil avec le combustible recommandé et agir sur les organes de manoeuvres pour obtenir l'allumage désiré.

4.4.2 Fonctionnement

4.4.2.1 Fonctionnement intermittent et continu

- **Le fonctionnement intermittent nécessite un rechargement tous les ¾ heures. Il faut privilégier ce mode de fonctionnement particulièrement respectueux de l'environnement.**
- L'appareil peut également assurer un fonctionnement continu quand les contraintes de l'intermittence ne peuvent être respectées ou qu'une puissance réduite est recherchée. Dans ce cas, la pleine puissance peut être obtenue sur une durée de 3 heures et une allure lente, à faible puissance, d'une durée de 10 heures est possible avec une charge de 12,5 kg.

4.4.2.2 Conduite du feu

- L'allure désirée est obtenue en agissant sur les organes de manoeuvres (**voir paragraphes 4.3**) et en choisissant une charge correspondant aux besoins, soit :
 - . Pour un chauffage maximum, charger l'appareil avec 3 bûches d'environ 10 cm de diamètre (thermostat en allure maximale). Utiliser cette allure uniquement de façon temporaire, pour mettre en température les locaux après une absence prolongée.
 - . Pour une allure intermédiaire utiliser une charge moins importante : une ou deux bûches (thermostat position 4 pour C07783 et position III pour C07753, C07784).
 - . Pour un chauffage de longue durée en allure lente, utiliser une ou deux bûches non fendues de diamètre supérieur à 16 cm (thermostat position 0 pour C07783 et position I pour C07753, C07784).
- Pour obtenir une allure lente de longue durée, procéder au chargement sur un lit de braise à peines rougeoyantes.
- Pour obtenir un embrasement rapide, relancer le feu avec du « petit bois » : effectuer le chargement, maintenir éventuellement la porte entrouverte pendant quelques minutes pour accélérer l'embrasement, en gardant l'appareil sous surveillance, puis refermer la porte et agir sur les organes de manoeuvres (**paragraphe 4.3**). Cette opération permet d'accélérer la reprise, notamment si le bois est humide.
- Effectuer les changements d'allure (passage de l'allure lente à l'allure normale par exemple) avant les rechargements, pendant la phase de combustion des braises, pour permettre à l'appareil et au conduit des fumées de changer progressivement de régime.

- Pour éviter les refoulements des fumées et les chutes de cendres dans la pièce au moment des rechargements, l'ouverture de la porte nécessite plusieurs précautions :
 - . Entrouvrir la porte, marquer un temps d'arrêt pour amorcer le tirage, puis ouvrir lentement la porte.
- Le fonctionnement continu en allure lente, surtout pendant les périodes de redoux (tirage défavorable) et avec du bois humide, entraîne une combustion incomplète qui favorise les dépôts de bistré et de goudron :
 - o Alternier les périodes de ralenti par des retours en fonctionnement à allure normale.
 - o Privilégier une utilisation avec de petites charges.
- Après un fonctionnement en allure lente, la vitre peut s'obscurcir à cause d'un léger bistrage, ce dépôt disparaît normalement à plus vive allure par pyrolyse.

La mise en place d'un volet modérateur de tirage, sur le conduit de raccordement, permettra de maîtriser le choix de l'allure notamment de la puissance réduite permettant d'obtenir le ralenti de longue durée (voir notice d'installation).

4.4.2.3 Décendrage

L'air utilisé pour la combustion du bois arrive sous la grille lorsque le thermostat est ouvert. Cet air assure également le refroidissement de la grille. Il est donc indispensable, pour obtenir les performances optimales et éviter la dégradation de la grille sous l'effet de la surchauffe, d'éviter son obstruction en procédant régulièrement au décendrage et à l'évacuation des cendres :

- Utiliser la raclette pour effectuer le décendrage de la grille.

Extraction du cendrier :

- . Ouvrir la porte de visite
 - . Tourner les deux verrous avec le tisonnier
 - . Ouvrir la porte de cendrier, puis extraire le cendrier
 - . Refermer la porte du cendrier afin d'éviter l'emballement et la destruction de l'appareil.
- Le niveau des cendres ne doit jamais atteindre la grille en fonte du foyer : décendrage tous les 2 à 3 jours au moins.
 - Enlever périodiquement les cendres accidentellement répandues dans le compartiment cendrier.

4.4.3 Règles de sécurité

- Ne jamais jeter d'eau pour éteindre le feu.
- La vitre et certaines parties de l'appareil sont très chaudes : attention aux risques de brûlures
- Le foyer dégage par rayonnement à travers le vitrage, une importante chaleur : ne pas placer de matériaux ni d'objets sensibles à la chaleur à une distance inférieure à 1.50 m de la zone vitrée.

- Il est impératif de toujours maintenir fermées les portes de chargement et de cendrier.

- Ne pas mettre en place des matériaux facilement inflammables au voisinage de l'appareil.
- Vider le contenu du cendrier dans un récipient métallique ou ininflammable exclusivement réservé à cet usage. Les cendres, en apparence refroidies, peuvent être très chaudes même après quelques temps de refroidissement.
- En particulier, ne pas stocker de bois sous l'appareil.
- En cas de feu de cheminée, mettre le thermostat en position 0 pour C07783 et position I pour C07753, C07784.

- En cas d'utilisation du dessus en verre du C07753 pour la cuisson, la charge totale à ne pas dépasser est de 10 kg.

5 - CONSEILS DE RAMONAGE ET D'ENTRETIEN DE L'APPAREIL ET DU CONDUIT DE FUMÉE

Le ramonage mécanique du conduit de fumée est obligatoire, il doit être réalisé plusieurs fois par an dont une fois au moins pendant la saison de chauffe. Un certificat doit être remis par un professionnel.

A l'occasion des ramonages, il faut :

- Démontez le déflecteur **(Fig. 8)** et **(Fig. 9)** :

. déposer le déflecteur (soulever le déflecteur ↗ 1, l'avancer ↖ 2, descendre l'arrière ↙ 3, le descendre ↘ 4 et le sortir ↙ 5 par le côté droit).

- Déposer la plaque arrière de foyer, les deux plaques latérales de foyer et le tuyau de raccordement.

(remontage du déflecteur : agir dans l'ordre inverse du démontage)

- Vérifier complètement l'état de l'appareil et en particulier les éléments assurant l'étanchéité : joints et organes de verrouillages, pièce d'appui (porte, châssis).

- Vérifier l'état du conduit de fumée et du conduit de raccordement : tous les raccords doivent présenter une bonne tenue mécanique et avoir conservé leur étanchéité.

- Nettoyer l'appareil à la brosse et à l'aspirateur.

En cas d'anomalie : faire réparer l'appareil ou l'installation par un professionnel.

A la suite d'une longue période d'arrêt :

- Vérifier l'absence d'obstruction des conduits avant un rallumage.

ENTRETIEN COURANT

- Nettoyer le verre de porte avec un chiffon humide et de la cendre. Si c'est nécessaire utiliser un produit de nettoyage ménager adapté en respectant les instructions des notices d'utilisation. Attendre que l'appareil soit complètement refroidi pour procéder à cette opération.
- Nettoyer régulièrement l'entrée d'air secondaire :
 - . Gratter avec l'extrémité d'un objet métallique ②, l'arête intérieure en haut de la porte fonte pour enlever le bistre qui a pu s'y agglomérer **(Fig. 10)**.
 - . Enlever à l'aspirateur ① les particules et poussières qui sont coincés entre le guide d'air et le verre **(Fig. 11)**. Si nécessaire glisser une fine lame ou une feuille de carton rigide entre le guide d'air et la vitre pour faciliter le nettoyage (déblocage des particules).

Ces particules gênent la formation du film d'air secondaire qui protège le vitrage du contact direct avec les fumées et complète la combustion du bois **(Fig. 12)**.

- ① Air secondaire
- ② Guide d'air
- ③ Verre
- ④ Porte

. Ces opérations doivent être effectuées dès que le verre est sale et impérativement après extinction totale du foyer.

- Contrôler l'efficacité du verrou de fermeture de la porte et, si c'est nécessaire, effectuer les réglages suivants **(Fig. 13)** :

- Durcir la fermeture de la porte :

. Procéder successivement par serrage de la vis ① et serrage de la vis ②.

. Agir par ¼ de tour sur les 2 vis et recommencer l'opération si cela est nécessaire.

NOTA : Cette opération augmente la pression du joint d'étanchéité de la porte sur l'appareil.

- Assouplir la fermeture de la porte :

. Procéder successivement par desserrage de la vis ② et desserrage de la vis ①.

. Agir par ¼ de tour sur les 2 vis et recommencer l'opération si cela est nécessaire.

NOTA : Cette opération diminue la pression du joint d'étanchéité de la porte sur l'appareil.

ENTRETIEN DU DECOR

Le nettoyage du décor métal – type chrome – doit être réalisé avec un chiffon doux et de l'eau savonneuse ou un produit à vitres sans alcool.

ENTRETIEN DU DESSUS EN VERRE DU C07753

Le nettoyage de cette pièce doit être réalisé avec un chiffon doux et de l'eau savonneuse ou un produit à vitres sans alcool.

6 – CONDITIONS GENERALES DE GARANTIE

1. MODALITES

En dehors de la garantie légale, à raison des vices cachés, DEVILLE garantit le matériel en cas de vices apparents ou de non-conformité du matériel livré au matériel commandé.

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations lors de la réception du matériel sur les vices apparents ou la non-conformité, doivent être formulées auprès de DEVILLE par l'acheteur dans les cinq jours de la constatation du vice par voie de lettre recommandée avec demande d'avis de réception. Il appartient à l'acheteur de fournir toute justification quant à la réalité des vices ou des anomalies constatées. L'acheteur doit, par ailleurs, laisser à DEVILLE toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices ou anomalies et pour y porter remède. De même l'acheteur doit tenir les matériels non conformes à la disposition de DEVILLE, selon les instructions de cette dernière. Tout retour du matériel, pour quelque raison que ce soit, doit faire l'objet d'un accord préalable formel de DEVILLE.

2. ETENDUE

La garantie de DEVILLE couvre, à l'exclusion de toute indemnité ou dommages-intérêts, le remplacement gratuit ou la réparation du matériel ou de l'élément reconnu défectueux (hors pièces d'usure) par ses services à l'exclusion des frais de main-d'œuvre, de déplacement et de transport.

Sur les appareils émaillés, les craquelures ne sont jamais considérées comme un défaut de fabrication. Elles sont la conséquence de différence de dilatation tôle-émail ou fonte-émail et ne modifient pas l'adhérence. Les pièces de rechange fournies à titre onéreux sont garanties six mois à partir de la date de facture ; toute garantie complémentaire consentie par un revendeur de DEVILLE n'engage pas DEVILLE. La présentation du certificat de garantie portant le cachet à date du revendeur DEVILLE est rigoureusement exigée lorsque la garantie est invoquée. Ce certificat doit être présenté lors de la demande de réparation de l'appareil sous garantie, ou bien un talon ou un volet détachable de ce certificat doit, selon l'organisation propre à DEVILLE, être retourné à celle-ci dans les délais impartis. A défaut, la date figurant sur la facture émise par DEVILLE ne peut être prise en considération. Les interventions au titre de la garantie ne peuvent avoir pour effet de prolonger celle-ci.

3. DUREE

La durée de la garantie contractuelle assurée par DEVILLE est de 2 ans (5 ans pour le corps de chauffe foyers/inserts) à compter de la date d'achat de l'appareil par l'utilisateur, sous réserve que les réclamations prévues au titre des modalités ci-dessus aient été formulées dans les délais impartis. La réparation, le remplacement ou la modification de pièces pendant la période de garantie ne peut avoir pour effet de prolonger la durée de celle-ci, ni de donner lieu en aucun cas à indemnité pour frais divers, retard de livraison, accidents ou préjudices quelconques.

4. EXCLUSION

La garantie ne s'applique pas dans les cas suivants, sans que cette liste soit exhaustive : Installation et montage des appareils dont la charge n'incombe pas à DEVILLE. En conséquence, DEVILLE ne peut être tenue pour responsable des dégâts matériels ou des accidents de personne consécutifs à une installation non conforme aux dispositions légales et réglementaires (par exemple l'absence de raccordement à une prise de terre ; mauvais tirage d'une installation) ;

Usure normale du matériel ou utilisation ou usage anormal du matériel, notamment en cas d'utilisation industrielle ou commerciale ou emploi du matériel dans des conditions différentes de celles pour lesquelles il a été construit. C'est le cas par exemple du non-respect des conditions prescrites dans la notice DEVILLE : exposition à des conditions extérieures affectant l'appareil telles qu'une humidité excessive ou variation anormale de la tension électrique ; Anomalie, détérioration ou accident provenant de choc, chute, négligence, défaut de surveillance ou d'entretien de l'acheteur ; Modification, transformation ou intervention effectué par un personnel ou une entreprise non agréée par DEVILLE ou réalisée avec des pièces de rechange non d'origine ou non agréées par le constructeur.

5. CONDITIONS PARTICULIERES DE GARANTIE

Ces conditions complètent et précisent les conditions générales de garanties ci-dessus et ont primauté sur celles-ci, se reporter au feuillet ci joint « Conditions particulières de vente DEVILLE – Garantie ».

CONTENTS

	Page
1 - <u>DESIGNATION</u>	13
2 - <u>NOMINAL CALORIFIC POWER AND SLOW BURNING AUTONOMY</u>	13
3 - <u>DESCRIPTION AND SIZE</u>	14
3.1 DESCRIPTION	
3.2 SIZE	
3.3 VENTILATION OF THE AREA IN WHICH THE APPLIANCE IS TO BE INSTALLED	
4 - <u>STOVE OPERATING CONDITIONS</u>	14
4.1 FIRST LIGHTING	
4.2 FUEL	
4.2.1 Fuel recommended	
4.2.2 Forbidden fuel	
4.3 USING THE HANDLING DEVICES AND THE ACCESSORIES	
4.4 USE	
4.4.1 Lighting	
4.4.2 Operation	
4.4.2.1 Periodic and continuous use	
4.4.2.2 Fire duct	
4.4.2.3 De-ashing	
4.4.3 Safety instructions	
5 - <u>RECOMMENDATIONS RELATED WITH DUCT CLEANING, STOVE AND SMOKE DUCT MAINTENANCE</u>	17
6 - <u>GLOBAL TERMS OF WARRANTY</u>	19

We strongly recommend reading carefully the entire manual in order to ensure the best possible use and the highest satisfaction from your Deville stove.

Any non compliance with the assembly, installation and operating instructions is the sole responsibility of the person performing any operation on the stove.

THIS STOVE MUST BE INSTALLED IN COMPLIANCE WITH THE CURRENTLY ENFORCED D.T.U. SPECIFICATIONS.

**All local, national, and European regulations must be respected when using this appliance.
The appliance must not be modified.**

WE RECOMMENDED ASKING A QUALIFIED PROFESSIONAL TO INSTALL THE STOVE.

1 - DESIGNATION

The C07753, C07783 and C07784 stoves comply with the essential requirements of the directive **89/106/CEE Construction Products** according to appendix ZA of the standard EN 13240.

They are a continuous combustion, grille-type heating appliance operating exclusively with wood, and equipped with a semi-closed combustion chamber.

2 - NOMINAL CALORIFIC POWER AND SLOW BURNING AUTONOMY

**- Nominal calorific power according to standard NF EN 13240 during normal burning test: 14 kW.
The appliance can either be used in intermittent mode or in continuous mode.**

Rated heat output capacity in intermittent use :

- Obtained with a draft of 12 Pa, and a wood load of 3,15 kg. Loads are comprised of 2 unsplit hardwood logs.
- Refill every 45 minutes on a 0,5 kg layers (3cm thick) of embers with the thermostat on maximum speed.
- The announced power is the average power obtained with each 45 minute-load.

Rated heat output capacity in continuous use :

- Obtained with a draft of 12 Pa, and a wood load of 12,45 kg. Loads are comprised of 2 unsplit hardwood logs.
- Refill every 3 hours on a 0,5 kg layers (3cm thick) of embers with the thermostat on maximum speed.
- The announced power is the average power obtained with each 3 hours load.

Slow combustion, burning period superior to 10h in continuous use :

- Obtained on a 6 Pa draft with a 12,45 kg-load composed of a non-split log of strong wood, preferably with large diameters (superior to 16 cm).
- Reload on a 0.5 kg bed of embers (that is 3 cm thick) with thermostat in position 0 for C07783 and position I for C07753, C07784.

3 - DESCRIPTION AND SIZE

3.1 DESCRIPTION (Fig. 1)

The main elements of the stove are shown below :

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| (1) Lagging decoration | (6) Rear protection shield |
| (2) Loading door | (7) Thermostat control |
| (3) Control door | (8) Handle |
| (4) Top | (9) Strip |
| (5) Duct Ø 153 | (10) Panel |

A secondary air inlet is integrated in the upper section of the door window to maintain it clean and ensure improved wood combustion.

The thermostat, located on the right-hand side of the appliance, enables the selection of the burning rate.

Stove net weight : C07753 Stove approx. 130 kg
 C07783 Stove approx. 113 kg
 C07784 Stove approx. 130 kg

3.2 SIZE (Fig. 2)

Outer dimensions (mm)

• **C07783 STOVE**

	Width	Height	Depth
Overall	920	832	415

• **C07753 - C07784 STOVE**

	Width	Height	Depth
Overall	910	865	415

3.3 - VENTILATION OF THE AREA IN WHICH THE APPLIANCE IS TO BE INSTALLED

- The appliance needs air in addition to the air required by the statutory air change rate. This is obligatory when the dwelling includes mechanical ventilation.
- The air **intake** should give directly to the outside or should be located in an area ventilated to the outside ; it should also be protected by a grille.
- The air **outlet** should be as near as possible to the stove. The user should be able to close it off when it comes out directly into the room. While the appliance is being used, make sure that it is free of any obstructions.
- The air intake section should be at least equal to one-quarter of the section of the smoke flue with a minimum of :
 - 50 cm² for use with the door closed only
- It may be necessary to stop the extractor of the mechanical ventilation so as to avoid smoke coming back into the room when the door is opened.

4 - STOVE OPERATING CONDITIONS

4.1 FIRST LIGHTING

- Once the chimney is implemented and the stove set, observe the drying time of the materials used for the construction (2 to 3 weeks).
- Do not connect the stove to a pipe linked to several appliances.
- After first lighting (**see paragraph 4.4.1**), make a moderate fire for the first hours by limiting the stove's load (a 15 cm diameter log) (thermostat position 4 for C07783 and position III for C07753, C07784).
 - . Progressive heating of all the elements in the chimney and normal stove expansion.
- During the first hours of use, the stove may produce a smell of paint : ventilate the room to limit its effects.

4.2 FUEL

4.2.1 Fuel recommended

Hardwood logs with a maximum length of 65 cm : oak, hornbeam, beech, chestnut, etc...
Maximum loading height : 25 cm.

We recommended using very dry wood (maximum 20% humidity), i.e. 2 years dry storage following cutting, in order to obtain higher yields and avoid sooting the smoke duct and the windows.

Do not use resinous woods (pine, fir, spruce, etc.), which involve more frequent maintenance of the stove and the flue.

4.2.2 Forbidden fuel

Any other combustible than wood is forbidden, in particular coal and its by-products.

Burning kindling, canes, slats, straw, cardboard, liquid fuels is dangerous and should be avoided.

The appliance should not be used as a waste incinerator.

4.3 USING THE HANDLING DEVICES AND THE ACCESSORIES

- The thermostat (**Fig. 3**) :

(7) Thermostat

With the ash box and loading door closed hermetically, the adjustment is performed using the thermostat knob.

To get the maximum speed turn the handle clockwise.

For slow burning: the index must be set on position 0 for C07783 and position I for C07753, C07784.

. Adjusting the thermostat flap (**Fig. 4**) :

(13) Adjustment knob

(14) Flap

Adjustment is factory-set. However, we recommend checking it before first lighting.

For a 20°C room temperature, when the control lever is on position I, the gap between the supporting plate and the flap must be zero (cold appliance).

However, the flap must be subjected to no thrust, it must lift from its supporting plate when the knob is set to position 1 for C07783 and position II for C07753, C07784.

If required, to obtain this operating mode, change the flap adjustment by acting upon the adjustment knob : access inside the ash box compartment.

- The poker handle (15) (**Fig. 5**) required for opening the ash box door, as well as for moving the logs inside the stove.

- Opening the Control door (**Fig. 6**) :

. C07783 : with the poker handle.

. C07753 / C07784 : grabbing it by both nocks.

- The scraper (**Fig. 7**) : for de-ashing and cleaning the appliance.

Do not burn your hands uselessly. Use the accessories.

4.4 USE

4.4.1 Lighting

- Set the thermostat to maximum pace.

- Place crumpled paper on the grating and very dry kindling wood (twigs), then larger cross-section cut wood (diameter 3 to 5 cm).
- Light the paper and close the door (leave it partly open to accelerate lighting up).
- Once the "kindling wood" load is burning, open the door, load the appliance with the recommended fuel and use the regulation devices to obtain the burning required.

4.4.2 Operation

4.4.2.1 Periodic and continuous use

- **The intermittent use of the appliance requires a reload every 45 minutes. This type of use is particularly recommended as it environmentally friendly.**

- The apparatus may also be used in continuous mode when periodic use is not possible or when reduced burning is required. In this case, maximum heat output can be maintained for 3 hours and with a slow combustion rate, and a low heat output, the burning period can extend to 10 hours with a 12,5 kg load.

4.4.2.2 Fire duct

- The burning required is obtained by using the control devices (**see § 4.3**) and selecting a load matching your needs, i.e.:
 - . For maximum heating, load the appliance with 3 logs of approx. 10 cm diameter (thermostat at a maximum pace).
Use this position only temporarily, to heat the rooms following prolonged absence.
 - . For intermediate heating, use a smaller load : one or two logs (thermostat in position 4 for C07783 and position III for C07753, C07784).
 - . For a long-lasting heat output with a slow combustion rate, use 1 or 2 non-split logs with a diameter superior to 16 cm (thermostat in position 0 for C07783 and position I for C07753, C07784).
- To get a long-lasting combustion rate, reload on a merely burning bed of embers.
- For rapid restarting of the fire, add some kindling wood, load the logs, and only if necessary keep the door partly open for several minutes, without leaving the appliance unattended. Thereafter, use the controls as per the instructions (**paragraph 4.3**). This method gets the fire going quickly again, especially if the wood is slightly damp.
- Change the burning rate (switching from a slow combustion rate to a normal rate for example) before reloading, during the combustion stage of the embers, to enable the appliance and smoke duct to change progressively from one burning rate to another.
- To prevent smoke from driving back and the ash from entering the room, at the time of loading, opening the door requires a number of precautions:
 - . Open the door partly, waits for the open door suction to start, and open the door slowly.
 - Using the stove in continuous mode and a slow combustion rate, especially in milder temperature conditions (bad draught) and with wet timber, leads to an incomplete combustion and the formation of tar and soot deposits :
 - o Alternate the slow burning periods with returns to normal burning.
 - o Burning small loads is recommended
- After the stove has been used in slow combustion mode, the front glass may darken because of a slight soot deposit, this deposit will burn off (by pyrolysis) with the next hot fire (higher combustion rate).

The fitting of a suction moderating flap in the connecting duct enables to control the burning, notably slow burning, enabling long lasting heating (see installation manual).

4.4.2.3 De-ashing

The air used for wood combustion arrives on the grating when the thermostat is open. This air also ensures the cooling of the grating. Therefore, it is vital, to ensure optimum performance and prevent the degradation of the grating due to overheating, to prevent any obstruction by performing regularly de-ashing operations and evacuating the ash :

- Use the scraper (1) to de-ash the grating.

Extracting the ash box :

- . Open the door
 - . Turn both locks with the poker
 - . Open the ash box door, pull the ash box and grab it by the handle
 - . Close the ash box door in order to prevent the appliance from overheating which would result in destruction.
- The level of ash must never reach the stove's cast iron grating : de-ash every 2 to 3 days.
 - Remove periodically any ash which spilled accidentally in the ash box compartment.

4.4.3 Safety instructions

- Never throw water on the fire to put it out.
 - The front glass as well as other parts of the stove are very hot : beware the risk of burns.
 - The stove produces a large quantity of heat by means of radiation through the window : do not place any materials or objects which are sensitive to heat within 1.5m of the windowed zone.
- It is imperative to maintain the loading closed at all times.
- Do not place any easily flammable materials near the appliance.
 - Empty the ash pan into a special metal or otherwise inflammable receptacle used only for this purpose. Ashes that might appear cold can still be very hot, even if you think they have had enough time to get cold.
 - It is especially important not to store wood under the appliance.
 - If there is a fire in the chimney, turn the thermostat to position 0 for C07783 and position I for C07753, C07784.
 - When using the top in glass of C07753 for cooking, the loading not to be overload is 10 kg.

5 - RECOMMENDATIONS RELATED WITH DUCT CLEANING, STOVE AND SMOKE DUCT MAINTENANCE

The mechanical cleaning of the smoke duct is compulsory, and must be performed several times per year, at least during the heating season. A certificate should be handed in by a qualified professional.

At the time of duct cleaning, the following operations must be carried out :

- Dismount the deflector **(Fig. 8) and (Fig. 9)** :
 - . Dismount the deflector (lift the deflector ↗1, move it forward ↖2, tilt the rear ↙3, lower it ↘4 and remove it ↵5 through the right-hand side).
 - Dismount the rear plate of the hearth, the two lateral hearth plates, the hearth grid and the duct pipe.
- (Assembling the deflector : perform the disassembly operation in the reverse order).
- Check thoroughly the state of the appliance and particularly the elements ensuring sealing : locking joints and devices, supporting parts (door, frame).
 - Check the state of the smoke duct and connecting duct : all the connections must show proper mechanical resistance and sealing.
 - Clean the appliance using a brush and a vacuum cleaner.

In the event of an anomaly : have the appliance repaired or the installation performed by a qualified professional.

After a long off-period :

- Check that nothing obstructs any pipes before using the stove again.

CURRENT MAINTENANCE

- Clean the window door using a damp cloth and ash. If required, use an adapted household cleaning product by observing the instructions of the operation manuals. Wait for the appliance to be completely cooled before proceeding with this operation.
- Clean regularly the ventilation guides :
 - . Using the tip of a metallic object ②, scratch the inner edges of the cast iron to remove the soot which may have formed (**Fig. 10**).
 - . Remove from the Hoover ① the particles and dust that are stuck between the air guide and the window pane (**Fig. 11**). If necessary slip a fine blade or a rigid carton sheet between the air guide and the window pane to ease the cleaning (releasing of the particles).

These particles prevent the forming of the secondary air layer which protects the window from direct contact with the smoke and completes the combustion of the wood (**Fig. 12**).

- ① Secondary air
- ② Air guide
- ③ Glass
- ④ Door

. These operations must be performed whenever the window is dirty and systematically following the total extinction of the hearth.

- Check the efficiency of the bolt of the door, and if necessary make the following adjustment (**Fig. 13**) :

- To harden door closure :

- . Successively tighten screw ① and tighten screw ②.
- . Turn both screws ¼ turn and repeat the operation as required.

NOTA : This adjustment increases the pression of the watertightness joint of the door on the equipment.

- To soften door closure :

- . Successively loosen screw ② and loosen screw ①.
- . Turn both screws ¼ turn and repeat the operation as required.

NOTA : This adjustment reduces the pression of the watertightness joint of the door on the equipment.

CLEANING OF THE STOVE DECOR

The cleaning of the stove casing – chrome aspect – must be carried out with a soft cloth and soapy water, or with a product for glass without alcohol.

CLEANING OF THE TOP GLASS OF C07753

To clean this part you need to use a soft rap and soapy water or glass spray without alcohol.

6 - GLOBAL TERMS OF WARRANTY

1. TERMS AND CONDITIONS

Apart from the legal warranty, particularly for latent defects, Deville guarantees to deliver the furniture in case of obvious defects or non-conformity to the ordered furniture.

Without prejudice to the provisions that are to be taken concerning the carrier, claims on delivery of furniture concerning the obvious defects or the non conformity, must be issued by the Buyer in writing a registered letter with confirmation of receipt to Deville company with in 5 days after noticing the defect. It is up to the Buyer to prove the reality of the noticed defects and irregularities. The Buyer must let Deville every opportunity of noticing any of those defects and irregularities in order to solve them.

The Buyer must also keep the non standard supplies at the disposal of Deville, according to the instructions of the latter. For any problem on a product, please fax all the elements (invoice + information) and ask a previous agreement to DEVILLE.

2. EXTEND

The warranty of Deville covers, except for any compensation or for damages, the free replacement or repairing of supplier the part acknowledged as being defected (except for wear and tear parts) by its services to the exclusion of the fees for the workplace, for the removal and for the shipping.

On enamelled equipments, appliances, crackles are never considered as a manufacturing defect. They are due to the difference of expansion of iron enamel or cast-iron enamel and don't alter the adherence.

Paid replacement parts are warranted for a six-month period from the invoicing date, any additional warranty agreed by a retailer from Deville doesn't commit Deville. Whenever claiming under a warranty, the guarantee with the stamp from the retailer Deville is strictly required. The above guarantee must be produced for any demand to repair the appliance under warranty, or a detachable slip or coupon of any such guarantee must, according to the own organisation of Deville, be returned to the latter within the required time. For lack of this, the date on the invoice issued by Deville can't be taken into account. The interventions under warranty can't have the effect of continuing the warranty.

3. WARRANTY PERIOD

The agreed warranty period assured by Deville is the longer of 2 years (5 years for the body of fireplaces and inserts) from the day of the purchase of the appliance, subject to the above terms and conditions are fact that the claims covered by the conditions are requested within the required time. The repairing, the replacement or the alteration of parts under the warranty period can neither have the effect of continuing the period of the latter, not get to any compensation for any fees, for late delivery, accidents or any such damages.

4. EXCLUSION

The warranty is unavailable for the following cases, without this list being exhaustive :

- Fitting out, fitting out and assembling of appliances not due to Deville.
- Consequently Deville can't be considered as responsible for damages or supplies, or accidents to persons due to local laws and regulations (for example the fact that there is no linking to the a earth ground connection, or a wrong drought of a fitting out).

Fair wear and tear of the supplies or abnormal use of the supplies including the case of industrial or trading use or a use of the supplies in different conditions from the ones it was built for. It is, for example, of non respect of the conditions described in the directions issued by Deville : display to outside conditions damaging the appliance ; such as excessive dampness or abnormal change of the electrical tension. Malfunction, damage or accident due to a shock, a drop, a carelessness, a failure of supervision or of service from the Buyer.

Any alteration, change or intervention made by a member of the staff or a company that is not approved by Deville, or manufactured with replacement parts that are not genuine or not approved by the manufacturer.

5. SPECIAL TERMS OF WARRANTY

These terms add and define the above general terms of warranty and come first to the former, refer to the enclosed leaf untitled : "special terms of sales Deville - warranty".

INHALT

	Seite
1 - <u>BEZEICHNUNG</u>	21
2 - <u>NENNWÄRMELEISTUNG UND AUTONOMIE BEI GEBREMSTEM BETRIEB</u>	21
3 - <u>BESCHREIBUNG UND MAßE</u>	22
3.1 BESCHREIBUNG	
3.2 MAßE	
3.3 LÜFTUNG DES RAUMS, IN DEM DAS GERÄT INSTALLIERT IST	
4 - <u>BENUTZUNGSBEDINGUNGEN DES GERÄTS</u>	22
4.1 ERSTMALIGES ANZÜNDEN	
4.2 BRENNSTOFFE	
4.2.1 Empfohlene Brennstoffe	
4.2.2 Untersagte Brennstoffe	
4.3 BENUTZUNG DER STELLORGANE UND DES ZUBEHÖRS	
4.4 BEDIENUNG DES GERÄTS	
4.4.1 Anzünden	
4.4.2 Dauerbetrieb	
4.4.2.1 Diskontinuierliche und kontinuierliche Funktionsweise	
4.4.2.2 Das Feuer unterhalten	
4.4.2.3 Entaschen	
4.4.3 Sicherheitsvorschriften	
5 - <u>RATSCHLÄGE FÜR REINIGUNG UND WARTUNG DES GERÄTS UND DES SCHORNSTEINS</u>	26
6 - <u>ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN</u>	28

Wir empfehlen Ihnen, die Bedienungsanleitung aufmerksam und vollständig zu lesen, damit Sie den größten Nutzen haben und die größte Befriedigung Ihres Deville-Kaminofens erhalten.

Bei Nichteinhalten der Montage-, Intallations- und Benutzungsanweisungen geht die Verantwortung an den Ausführenden über.

**DIESES GERÄT MUß ENTSPRECHEND DER GELTENDEN D.T.U EN -SPEZIFIKATIONEN
INSTALLIERT WERDEN.**

**ALLE ORTLICHEN UND NATIONALEN VORSCHRIFTEN SOWIE DIE EUROPÄISCHEN NORMEN
MUSSEN BEI DER BENUTZUNG DES GERATES BEACHTET WERDEN.
DAS GERAT DARF NICHT VERANDERT WERDEN.**

DIESE INSTALLATION MUß VON EINEM FACHMANN VORGENOMMEN WERDEN.

1 - BEZEICHNUNG

Dieser Ofen C07753, C07783 und C07784 sind den wesentlichen Forderungen der Direktive **89 / 106 / CEE vom der Nebengebäude** ZA der Norm EN 13240 folgenden Bau Hergestellt entsprechend.

Es sind handelt sich um ein Heizgerät, das im Dauerbetrieb auf Rost ausschließlich mit Holz, bei halb-geöffnetem Brennraum beschickt wird.

2 - NENNWÄRMELEISTUNG UND AUTONOMIE BEI GEBREMSTEM BETRIEB

- Nennwärmeleistung gemäß der französischen Norm NF EN 13240 im Probebetrieb in Normalstufe: 14 kW. Das Gerät kann in diskontinuierlicher und kontinuierlicher Funktionsweise benutzt werden.

Wärmeerzeugende Leistung bei diskontinuierlicher Funktionsweise. :

- Diese Leistung wurde bei einem Zug von 12 Pa mit einer Ladung von 3,15 kg Holz erhalten. Die Holzladung bestand aus 2 nicht gespaltenen Rundstücken.
- ¼ stündliches Nachladen auf ein 0,5 kg (etwa 3 cm hohes) Aschebett, der Thermostat ist in der Position maximaler Geschwindigkeit.
- Die angekündigte Leistung ist die Durchschnittsleistung, die bei ¼ stündlichem Nachlegen erreicht wird.

Wärmeerzeugende Leistung bei kontinuierlicher Funktionsweise :

- Diese Leistung wurde bei einem Zug von 12 Pa mit einer Ladung von 12,45 kg Holz erhalten. Die Holzladung bestand aus 2 nicht gespaltenen Rundstücken.
- 3 stündliches Nachladen auf ein 0,5 kg (etwa 3 cm hohes) Aschebett, der Thermostat ist in der Position maximaler Geschwindigkeit.
- Die angekündigte Leistung ist die Durchschnittsleistung, die bei einem 3-stündigen Nachlegen erreicht wird.

Langsame Verbrennung, mehr als 10 Stunden Autonomie bei kontinuierlicher Funktionsweise :

- Erreicht bei einem Abzug von 6 Pa mit einer 12,45 kg-Ladung harter, ungespaltenen Holzscheite und bei Bevorzugung großer Durchmesser (größer als 16 cm).
- Nachladen auf ein etwa 0,5 kg (etwa 3 cm hohes) Aschebett. Thermostat müß auf Position 0 für C07783 und auf Position I für C07753, C07784 sein.

3 - BESCHREIBUNG UND MAßE

3.1 BESCHREIBUNG (Abb. 1)

Die Hauptbestandteile des Ofens werden nachstehend angegeben :

- | | |
|--------------------|-------------------------------|
| (1) Dekorgehäuse | (6) Rückwärtiger Schutzschirm |
| (2) Beschickungsür | (7) Thermostratregler |
| (3) Schauklappe | (8) Griff |
| (4) Auflage | (9) Band |
| (5) Düse 153 | (10) Platte |

Ein Zulufteingang ist in dem oberen Teil des Türglases integriert, um das Glas sauber zu halten und eine bessere Verbrennung des Holzes zu gewährleisten.

Das auf der Seite des Geräts angebrachte Thermostat.

Nettogewicht des Geräts : Kaminofen C07753 : ca. 130 Kg

Kaminofen C07783 : ca. 113 Kg

Kaminofen C07784 : ca. 130 Kg

3.2 MAßE (Abb. 2)

Außenabmessungen (in mm)

• **KAMINOFEN C07783**

	Breite	Höhe	Tiefe
Maße über alles	920	832	415

• **KAMINOFEN C07753 - C07784**

	Breite	Höhe	Tiefe
Maße über alles	910	865	415

3.3 LÜFTUNG DES RAUMS, IN DEM DAS GERÄT INSTALLIERT IST

- Beim Betrieb des Feuerraum-Einsatzes ist eine stärkere Luftzufuhr erforderlich, als die zur Erneuerung der Raumluft vorgeschriebene Zufuhr. Diese Luftzuführung ist Pflicht, wenn die Wohnung mit einer mechanischen Lüftung ausgestattet ist.
- Der Eingang der Luftzufuhr muß entweder direkt an der Außenwand, oder in einem von außen gelüfteten Raum angebracht sein. Er muß durch ein Gitter geschützt werden.
- Der Ausgang der Luftzufuhr muß so nahe wie möglich an Ofen gelegen sein. Er muß verschließbar sein, wenn er direkt in das Zimmer eintritt. Versichern Sie sich, dass das Gerät in Betrieb von nichts verschlossen wird.
- Der Querschnitt der Luftzufuhröffnung muß mindestens ein Viertel des Querschnitts des Schornsteins, auf jeden Fall jedoch betragen :
 - 50 cm² bei ausschließlicher Verwendung mit geschlossener Tür.
- Ein Abschalten des Absauggebläses der mechanischen Lüftung kann sich als erforderlich erweisen, um beim Öffnen der Tür ein Zurückströmen der Rauchgase in das Zimmer zu vermeiden.

4 - BENUTZUNGSBEDINGUNGEN DES GERÄTS

4.1 ERSTMALIGES ANZÜNDEN

- Nach Fertigstellung des offenen Kamins und Einbringen des Geräts müssen die Trocknungszeiten der benutzten Werkstoffe berücksichtigt werden (2 - 3 Wochen).
- Den Ofen nicht an Leitungen anschließen, die mehrere Geräte versorgen.
- Nach einem ersten Anzünden (**siehe Abschnitt 4.4.1**) ein kleines Feuer während der ersten Stunden anzünden, wobei man die Beschickung des Geräts begrenzt (ein Scheit mit einem Durchmesser von 15 cm) (Thermostat muß auf Position 4 für C07783 und auf Position III für C07753, C07784 sein).

- . Nach und nach steigt die Temperatur des Geräts und der Kaminelemente, einhergehend mit ihrer normalen Ausdehnung.
- Während der ersten Benutzungszeit kann es zu Farbanstrichgerüchen kommen: Den Raum gut lüften, um die damit verbundene Beeinträchtigung gering zu halten.

4.2 BRENNSTOFFE

4.2.1 Empfohlene Brennstoffe

Harte Holzscheite mit einer maximalen Länge von 65 cm : Eiche, Weiß- und Rotbuche, Eßkastanie, usw.
Maximale Ladehöhe : 25 cm.

Wir empfehlen Ihnen, nur sehr trockenes Holz (20% Feuchtigkeit Maximum) zu benutzen, d.h. 2 Jahre Ablagerung nach dem Fällen, damit man die besten Ergebnisse erzielt und auch die Schwärzung der Abzüge und der Glasscheiben vermeidet.

Vermeiden Sie die Verwendung von harzhaltigem Holz (Tannen, Kiefern, Fichten...) die eine häufigere Wartungsfrequenz für Gerät und Rauchabführung benötigen.

4.2.2 Untersagte Brennstoffe

Außer Holz sind alle anderen Brennstoffe verboten, insbesondere Kohle und ähnliche Stoffe.

Das Auflodern von Kleinholz, Reben, Brettchen, Stroh, Pappe und flüssigen Brennstoffen ist gefährlich und muss ausgeschlossen werden.

Das Gerät darf nicht als Müllverbrennungssofen benutzt werden.

4.3 BENUTZUNG DER STELLORGANE UND DES ZUBEHÖRS

- Das Thermostat (Abb. 3) :

(7) Thermostat

Die Tür des Aschekastens und die Ofentür ist nun vollständig geschlossen, das Einstellen geschieht mit Hilfe des Thermostatknopfs.

Die maximale Geschwindigkeit wird durch drehen des Hebels im Uhrzeigersinn erreicht.

Für die Sparstufe : Dabei auf Position 0 für C07783 und auf Position I für C07753, C07784 von Braunkohlenbriketts sein.

. Einstellung des Thermostatplättchens (Abb. 4) :

(13) Einstellrädchen

(14) Klappe

Die Einstellung geschieht fabriksseitig. Jedoch ist es ratsam, seine Position bei der ersten Inbetriebnahme zu kontrollieren.

Für eine Raumtemperatur von 20° C und, falls der Thermostatregler auf I steht, muß der Abstand zwischen der Auflagefläche und dem Thermostatplättchen ebenfalls Null sein (Ofen ist kalt).

Jedoch darf das Thermostatplättchen keinem Druck ausgesetzt sein, es muß ganz von selbst von seiner Auflagefläche abgehen, sobald man den Schalter auf Position 1 für C07783 und auf Position II für C07753, C07784 stellt.

Um eine derartige Funktionsweise zu gewährleisten, muß man gegebenenfalls auf die Stellung des Thermostatplättchens einwirken, indem man die Einstellschraube dreht: Der Zugang geschieht über das Innere des Aschenkastens.

- Das Schüreisen (15) (Abb. 5) : wird für das Öffnen der Beschickungstür, und der Aufschichtung der Scheite an der Feuerstelle benötigt.

- Öffnung der Schauklappe (Abb. 6) :

. **C07783** : mit Das Schüreisen

. **C07753 / C07784** : fassen Sie ihn an den 2 Nuten an.

- **Der Kratzer (Abb. 7)** : für Entaschen und Reinigung des Geräts.

Verbrennen Sie sich nicht unnützlich die Hände. Verwenden Sie entsprechende Werkzeuge.

4.4 BEDIENUNG DES GERÄTS

4.4.1 Anzünden

- Stellen Sie den Thermostat auf maximale Geschwindigkeit.
- Bringen sie etwas zerknittertes Papier und eine geringe Menge sehr trockenen Holzes (Späne) auf den Rost; darauf legen sie Holzzweige mit etwas größerem Querschnitt (Ø 3 bis 5 cm).
- Papier anzünden und die Tür schließen (sie ein wenig auflassen, damit das Holz schneller Feuer fängt).
- Sobald die Ladung des "Kleinholzes" hell brennt, Türe öffnen, den Ofen mit der empfohlenen Holzsorte beschicken und mit den Stellorganen entsprechend verfahren, um den gewünschten Brennvorgang zu erreichen.

4.4.2 Dauerbetrieb

4.4.2.1 Diskontinuierliche und kontinuierliche Funktionsweise

- Die **diskontinuierliche Funktionsweise benötigt alle ¾ Stunden ein Nachlegen. Diese besonders umweltschonende Funktionsweise sollte bevorzugt werden.**

- Das Gerät kann ebenfalls eine kontinuierliche Funktionsweise leisten, wenn die Anweisungen der diskontinuierlichen Funktionsweise nicht befolgt werden können oder eine geringere Leistung gewünscht wird. In diesem Falle kann die maximale Leistung für einen 3-Stunden-Zeitraum erreicht werden. Eine reduzierte Geschwindigkeit bei schwacher Leistung ist bei einer 12,5 kg Ladung für einen Zeitraum von 10 Stunden möglich.

4.4.2.2 **Das Feuer unterhalten**

- Die gewünschte Heizstufe wird erreicht, indem man auf die Betriebsorgane einwirkt (**Siehe Abschnitt 4.3**) und eine entsprechende Beschickung wählt, das heißt :
 - . Für eine maximale Heizstufe beschicken Sie das Gerät mit 3 Scheiten mit einem Durchmesser von 10 cm (Thermostat auf maximale Geschwindigkeit). Benutzen Sie diese Heizstufe nur für eine gewisse Zeit, um etwa die Räume nach längerer Abwesenheit aufzuheizen.
 - . Für eine Zwischenheizstufe verwenden Sie eine geringere Holzladung: ein oder zwei Scheite (Thermostat muß auf Position 4 für C07783 und auf Position III für C07753, C07784 sein.).
 - . Benutzen Sie für ein langes Heizen bei langsamer Geschwindigkeit 1 oder 2 ungespaltene Holzscheite, Durchmesser größer als 16 cm (Thermostat muß auf Position 0 für C07783 und auf Position I für C07753, C07784 sein.).
- Um eine langsame Geschwindigkeit über einen langen Zeitraum zu erhalten, legen Sie auf ein glimmendes Aschebett nach.
- Um ein schnelles Anbrennen zu ermöglichen, fachen Sie das Feuer wieder mit "Kleinholz" an ; dann Holzscheite nachlegen ; die Tür eventuell - unter Aufsicht - etwas geöffnet halten, um das Anfachen zu beschleunigen ; schließen Sie sodann die Tür und betätigen die entsprechenden Stellorgane (**siehe Absatz 4.3**). Damit wird das Angehen des Feuers beschleunigt, besonders dann, wenn das Holz feucht ist.
- Damit das Gerät und der Rauchabzug den Übergang nach und nach vornehmen kann, gehen Sie von einer Betriebsart in die andere (Übergang von zum Beispiel langsamer auf normaler Geschwindigkeit) vor neuem Nachlegen während der Glutentfachungsphase über.
- Um einen Raucherückschlag und ein Herunterfallen der Asche zum Zeitpunkt der Wiederbeschickungen zu vermeiden, sind beim Öffnen der Tür Vorsichtsmaßnahmen zu beachten :
- . Tür etwas öffnen, eine Wartezeit einlegen, um den Abzug entsprechend einzustellen, dann die Tür ganz öffnen.

- Die kontinuierliche Funktionsweise bei langsamer Geschwindigkeit kann, vor allem bei Erwärmung (schlechter Abzug) und bei Benutzung von feuchtem Holz, eine unvollständige Verbrennung mit sich führen, die die Ablagerung von Ruß und Teer begünstigt :
 - o Wechseln Sie periodisch vom Sparbetrieb auf Normalbetrieb.
 - o Benutzen Sie eher geringe Ladungen.
- Nach einer Benutzung bei langsamer Geschwindigkeit kann die Scheibe leicht verrußt sein. Diese Ablagerung verschwindet normalerweise sehr schnell durch Pyrolyse.

Das Einsetzen einer Abzugsreduzierklappe auf der Anschlußleitung erlaubt eine noch bessere Beherrschung der Heizstufen, besonders bei Sparbetrieb, was eine langsame Heizperiode ermöglicht (siehe Einbauanleitung).

4.4.2.3 Entaschen

Die benutzte Verbrennungsluft gelangt unter den Rost, sobald der Luftklappenschieber gezogen ist. Diese Luft übernimmt auch die Abkühlung des Rostes. Für optimale Bedingungen, und um die Beschädigung des Rostes unter den Folgen der Überhitzung zu vermeiden, ist es daher unbedingt notwendig, seine Zustellung zu vermeiden und regelmäßig zu entaschen und zu leeren :

- Das Schüreisen benutzen, um das Entaschen des Rostes vorzunehmen.

Auszug des Aschekastens :

- . Schauklappe öffnen,
 - . Die beiden Verschlüsse mit dem Schüreisen drehen.
 - . Türe des Aschekastens öffnen, Aschekasten herausziehen und ihn am Henkel packen.
 - . Aschekastentür schließen damit ein thermisches Durchgehen und eine Beschädigung des Geräts vermieden wird.
- Die Aschenmenge sollte niemals an den Gußeisenrost heranreichen: mindestens alle 2 bis 3 Tage entaschen.
 - Die Aschenmenge sollte niemals an den Gußeisenrost heranreichen : mindestens alle 2 bis 3 Tage entaschen.

4.4.3 Sicherheitsvorschriften

- Niemals das Feuer mit Wasser löschen.
- Die Scheibe sowie einige Partien des Gerätes sind sehr heiß : Vermeiden Sie Verbrennungen, besonders bei Kindern.
- Das Gerät strahlt durch das Sichtglas eine starke Wärme aus: Niemals wärmeempfindliche Stoffe oder Objekte näher als bis zu 1,50 m an die verglaste Zone heranbringen.

- Es ist immer notwendig, die Beschickungs- und die Aschekastentür geschlossen zu halten.

- Niemals leicht brennbare Stoffe in die Nähe des Geräts oder des Holzvorrats stellen.
- Den Inhalt des Aschekastens in einen Behälter aus Metall oder nichtbrennbarem Material, der ausschließlich für diesen Zweck vorgesehen ist, leeren. Anscheinend abgekühlte Asche kann auch nach einem längeren Zeitraum noch sehr heiß sein.
- Insbesondere ist unter dem Gerät kein Holz aufzubewahren.
- Bringen Sie den Thermostat im Falle eines Kaminfeuers auf Position 0 für C07783 und auf Position I für C07753, C07784.
- Bei Benutzung der Oberfläche aus Glas C07753 für das Kochen beträgt die zu überschreitene Gesamtlast 10 kg.

5 - RATSCHLÄGE FÜR REINIGUNG UND WARTUNG DES GERÄTS UND DES SCHORNSTEINS

Ein mechanisches Schornsteinfegen ist unbedingt notwendig und sollte mehrmals im Jahr, aber mindestens einmal während der Heizperiode, durchgeführt werden. Ein Zertifikat muss von einem Fachmann ausgehändigt werden.

Zum Anlaß des Fegens, muß man :

- Das Umlenklech abnehmen (**Abb. 8**) und (**Abb. 9**) :

. Das Umlenklech abnehmen (Umlenklech hochheben ↗1, nach vorn ziehen ↖2, hinten senken ↙3, dann ganz herunterlassen ↘4 und über die rechte Seite herausziehen ↵5).

- Die rückwertige Platte, die beiden Seitenplatten, den Rost und das Düsenrohr der Brennstelle abnehmen.

(Um das Umlenklech wieder einzubauen : In umgekehrter Reihenfolge wie vorstehend vorgehen).

- Überprüfen Sie den Zustand des Geräts im Allgemeinen und im Besonderen die Dichtungselemente: Dichtungen und Verschlussorgane, Stützfüße (Türe, Chassis)

- Überprüfen Sie den Zustand des Rauchabzugs und der Anschlüsse: alle müssen mechanisch gut abgestützt und dicht sein.

- Das Gerät an der Bürste und am Staubsauger reinigen.

Im Falle einer Anomalie : Das Gerät, bzw. die Installation durch einen Fachmann reparieren lassen.

Nach langem Unbenutzen :

- Überprüfen Sie vor dem Anzünden, dass die Leitungen nicht verstopft sind.

LAUFENDE WARTUNG

- Das Glas der Tür mit einem feuchten Lappen und der Asche reinigen. Falls notwendig, benutzen Sie ein entsprechendes Haushaltsprodukt unter Beachtung der dort angegebenen Anwendungshinweise. Abwarten, bis das Gerät vollständig kalt ist, um diese Handgriffe vorzunehmen.

- Regelmäßig die Zuluftzuführungstür reinigen :

. Mit der Kante eines metallischen Gegenstandes ② die Innenkanten der Ofentür aus Gußeisen abkratzen, um den ggf. angesammelten Rußbister zu entfernen (**Abb. 10**).

. Entfernen Sie mit einem Staubsauger ① die Partikel und den Staub, die sich zwischen dem Luftzufuhrregler und dem Glas abgesetzt haben (**Abb. 11**). Falls nötig, schieben Sie eine dünne Lamelle oder einen Kartonbogen zwischen den Luftzufuhrregler und der Scheibe. So können Sie die Reinigung erleichtern (Lösen der Partikel).

Diese Teilchen stören die Bildung des Zuluftfilms, der die Verglasung vor dem direkten Kontakt mit dem Rauch schützt und auch die Verbrennung des Holzes vervollständigt. (**Abb. 12**).

- ① Nebenluft
- ② Luftzufuhr
- ③ Glas
- ④ Tür

. Diese Handgriffe müssen vorgenommen werden, sobald das Glas verschmutzt ist und unbedingt dann, sobald das Feuer vollständig ausgegangen ist.

- Kontrollieren Sie die Effizienz der Türschlösser und, falls nötig, führen Sie folgende Regulierungen aus (**Abb. 13**) :

- Den Türverschluss härter einstellen :

. Schrittweise unter Anziehen der Schraube ① und Anziehen der Schraube ② vorgehen.

. Die beiden Schrauben jeweils um eine Vierteldrehung verstellen und diese Maßnahme, falls erforderlich, wiederholen.

NOTA : Diese Operation erhöht den Druck der Türdichtung auf das Gerät.

- Den Türverschluss leichter einstellen :

- . Schrittweise unter Lösen der Schraube ② und Lösen der Schraube ① vorgehen.
- . Die beiden Schrauben um eine halbe Drehung verstellen und die Maßnahme gegebenenfalls wiederholen.

NOTA : Diese Operation vermindert den Druck der Türdichtung auf das Gerät.

REINIGUNG DES DEKORS

Die Reinigung, des Dekors Metall – Verchraut Typ, soll mit einem sanften Lumpers und seifen lange ode rein Produkt in Fensters – cheiben ohne Alkohol realisiert sein.

WARTUNG DER OBERFLÄCHE AUS GLAS C07753

Die Reinigung dieses Stückes muss mit einem zarten Lappen und das seifige Wasser verwirklicht werden oder einem Scheibenprodukt ohne Alkohol.

6 - ALLGEMEINE GARANTIEBEDINGUNGEN

1. MODALITÄTEN

Außer der gesetzlichen Garantie für verborgene Mängel, garantiert DEVILLE im Falle von sichtbaren Mängeln oder Abweichungen des gelieferten Materials vom bestellten Material die Wahrung.

Ungeachtet der Bestimmungen gegenüber dem Spediteur, müssen die Reklamationen der sichtbaren Mängel, die bei der Annahme des Materials entdeckt wurden schriftlich (per Einschreiben mit Empfangsbestätigung) innerhalb von fünf Tagen nach der Feststellung der Mängel eingereicht werden. Der Käufer muss jeglichen Nachweis der festgestellten Mängel oder Defekte liefern. Außerdem muss er DEVILLE die Möglichkeit lassen, die Feststellung der Mängel oder Defekte selbst vorzunehmen und diese zu beseitigen. Desgleichen muss der Käufer DEVILLE die nicht konformen Materialien zur Verfügung stellen, gemäß den Anweisungen von DEVILLE. Aus irgendeinem Grund, dürfen Rücksendungen des Materials nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung von DEVILLE erfolgen.

2. UMFANG

Abgesehen von Entschädigungen und Schadensersatzzahlungen deckt die DEVILLE - Garantie den kostenlosen Austausch oder die Reparatur des Materials oder des defekten Elements (außer Verschleißteile) durch seinen Servicedienst unter Ausschluss von Arbeits-, Anfahrts- und Transportkosten.

Haarrisse, die bei emaillierten Geräten auftreten, werden nicht als Fabrikationsfehler betrachtet. Sie sind die Folge von Ausdehnungsdifferenzen Blech-Email oder Gusseisen-Email und ändern nichts an der Haftung. Die gelieferten Ersatzteile haben eine Garantie von sechs Monaten ab Rechnungsdatum. Jede zusätzliche Garantie, die mit einem Vertragspartner von DEVILLE getroffen wurde, verpflichtet DEVILLE zu nichts. Die Vorlage des Garantiescheins, der mit dem Datumstempel des Vertragspartners von DEVILLE versehen ist, wird bei in Anspruchnahme der Garantie verlangt.

Entweder muss dieser Garantieschein bei Antrag auf Reparatur des unter Garantie stehenden Gerätes vorgelegt werden oder ein abtrennbarer Abschnitt des Gebrauchscheins muss DEVILLE innerhalb der bewilligten Frist zugesendet werden. Notfalls kann das Datum auf der von DEVILLE ausgestellten Rechnung in Erwägung gezogen werden. Die Intervention während der Garantie führt nicht zu einer Verlängerung der Garantie.

3. DAUER

Die von DEVILLE vertraglich gesicherte Garantie beläuft sich auf 2 Jahre (5 Jahre für das Heizelement Feuerraum/Einsatz) ab Kaufdatum unter Vorbehalt, dass die vorgesehenen Reklamationen bereits innerhalb der bewilligten Frist formuliert wurden. Die Reparatur, der Austausch oder die Änderung eines Teils während der Garantiezeit hat weder eine Verlängerung der Garantie zur Folge noch Entschädigungen für diverse Kosten wie Lieferverzug, Unfall oder jegliche andere Schäden.

4. AUSNAHME

Die Garantie ist in folgenden als Beispiel wertenden Fällen nicht gültig : Installation und Montage von Geräten dessen Kosten nicht zu Lasten von DEVILLE gehen. Daraus folgt, dass DEVILLE nur bei materiellen Schäden oder Personenschäden durch eine Installation, die nicht den gesetzlichen und vorschriftsmäßigen Anordnungen entsprechen, zur Verantwortung gezogen werden kann (z.B. das Nichtvorhandensein eines Erdanschlusses : schlechte Installation)

Normale Materialabnutzung oder anormale Materialbenutzung und – verwendung, besonders im Falle einer Industrie- oder Handelsbenutzung oder der Einsatz des Materials unter anderen Bedingungen für die der Material nicht konstruiert wurde. Diese ist z.B. der Fall bei Nichtbeachtung der vorgegebenen Bedingungen in der Gebrauchsanweisung von DEVILLE : Exposition an äußere Bedingungen, wie extreme Feuchtigkeit oder anormale Spannungsvariationen. Anomalien, Beschädigungen oder Unfälle, die durch Schock, Fall, Vernachlässigung, Beaufsichtigungs- oder Wartungsfehlern verursacht wurden.

Änderungen, Transformationen oder Interventionen, die von Personen oder Unternehmen, die nicht von DEVILLE zugelassen sind, durchgeführt wurden oder die mit Ersatzteilen, die weder Originalteil noch vom Hersteller zugelassen sind, realisiert wurden.

5. BESONDERE GARANTIEBEDINGUNGEN

Diese Bedingungen vervollständigen und präzisieren die oben angesprochenen allgemeinen Garantiebedingungen und haben gegenüber denen auf dem beiliegenden Blatt „Besondere Geschäftsbedingungen von DEVILLE - Garantie“ Vorrang.

INDICE

	Pagina
1 - <u>DESIGNAZIONE</u>	30
2 - <u>POTENZA CALORIFICA NOMINALE E AUTONOMIA IN FUNZIONAMENTO RIDOTTO</u>	30
3 - <u>DESCRIZIONE E MISURE D'INGOMBRO</u>	31
3.1 DESCRIZIONE	
3.2 MISURE D'INGOMBRO	
3.3 VENTILAZIONE DEL LOCALE NEL QUALE VIENE INSTALLATO L'IMPIANTO	
4 - <u>CONDIZIONI D'USO DI QUESTO APPARECCHIO</u>	31
4.1 PRIMA ACCENSIONE	
4.2 COMBUSTIBILE	
4.2.1 Combustibile raccomandato	
4.2.2 Combustibili vietati	
4.3 USO DEGLI ORGANI DI MANOVRA E DEGLI ACCESSORI	
4.4 UTILIZZO	
4.4.1 Accensione	
4.4.2 Funzionamento	
4.4.2.1 <i>Funzionamento intermittente e continuo</i>	
4.4.2.2 <i>Condotto del fuoco</i>	
4.4.2.3 <i>Eliminazione cenere</i>	
4.4.3 <i>Norme di sicurezza</i>	
5 - <u>CONSIGLI DI PULITURA E DI MANUTENZIONE DELL'APPARECCHIO E DEL CONDOTTO FUMARIO</u>	34
6 - <u>CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA</u>	37

Vi consigliamo di leggere con attenzione e completamente il testo delle istruzioni per ottenere un utilizzo ottimale e la massima soddisfazione dal vostro apparecchio DEVILLE.

Il mancato rispetto delle istruzioni di montaggio, di installazione e di utilizzo ne rende responsabile chi li ha eseguiti.

QUESTO APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO CONFORMEMENTE ALLE SPECIFICAZIONI DEI TESTI DI NORMA IN VIGORE.

Ogni regolamentazione locale e nazionale, così come le norme europee vanno rispettate quando si usa l'apparecchio.

L'apparecchio non deve essere modificato.

SI RACCOMANDA DI FAR ESEGUIRE L'INSTALLAZIONE DA UN TECNICO QUALIFICATO.

1 - DESIGNAZIONE

Queste stufe C07753, C07783 e C07784 sono conformi alle esigenze essenziali della direttiva **89/106/CEE Prodotti di Costruzione** secondo l'allegato ZA della normativa EN 13240.

Sono apparecchi di riscaldamento continuo a combustione su griglia funzionante esclusivamente a legna, con camera di combustione semiaperta.

2 - POTENZA CALORIFICA NOMINALE E AUTONOMIA IN FUNZIONAMENTO RIDOTTO

- **Potenza calorifica nominale secondo le norme NF EN 13240 durante la prova in funzionamento normale: 14 kW.**
L'apparecchio può essere usato in modo intermittente o continuo.

La potenza calorifica nominale in funzionamento intermittente :

- Ottenuta con un tiraggio pari a 12 Pa, con un'alimentazione di legna pari a 3,15 kg, costituita da 2 ceppi di legna secca non tagliata.
- Ricaricare ogni $\frac{3}{4}$ d'ora su uno strato di brace di 0,5 kg (ossia 3 cm di spessore) con il termostato in posizione d'andatura massima.
- La potenza annunciata è la potenza media ottenuta con ogni caricamento di $\frac{3}{4}$ ore.

La potenza calorifica nominale in funzionamento continuo :

- Ottenuta con un tiraggio pari a 12 Pa, con un'alimentazione di legna pari a 12,45 kg, costituita da 2 ceppi di legna secca non tagliata.
- Ricaricare ogni 3 d'ora su uno strato di brace di 0,5 kg (ossia 3 cm di spessore) con il termostato in posizione d'andatura massima.
- La potenza annunciata è la potenza media ottenuta con ogni caricamento di 3 ore.

La combustione lenta, autonomia superiore a 10 ore in funzionamento continuo :

- Ottenuta sotto un tiraggio di 6 Pa con un carico di 12,45 kg costituito da un ceppo di legna dura non spaccata privilegiando i grandi diametri (superiori ai 16 cm).
- Ricaricare su uno strato di brace di 0,5 kg (ossia 3 cm di spessore) con il termostato in posizione 0 per C07783 e in posizione I per C07753, C07784.

3 - DESCRIZIONE E MISURE D'INGOMBRO

3.1 DESCRIZIONE (Fig. 1)

I principali elementi che compongono la stufa sono i seguenti :

- | | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| (1) Rivestimento « decor » | (6) Schermo di protezione posteriore |
| (2) Porta di carico | (7) Comando del termostato |
| (3) Piastra sottostante | (8) Maniglia |
| (4) Copertura | (9) Pannello frontale |
| (5) Foro Ø 153 | (10) Pannello montante |

Una presa d'aria secondaria è integrata nella parte alta del vetro della porta per mantenerla pulita e garantire una migliore combustione della legna.

Il termostato, posto sul lato destro della stufa, permette di scegliere l'intensità del fuoco.

Peso netto dell'apparecchio :
Stufa C07753 : circa 130 Kg
Stufa C07783 : circa 113 Kg
Stufa C07784 : circa 130 Kg

3.2 MISURE D'INGOMBRO (Fig. 2)

Dimensioni esterne (dati in mm)

• **STUFA C07783**

	Larghezza	Altezza	Profondità
Escluso tutto	920	832	415

• **STUFA C07753 / C07784**

	Larghezza	Altezza	Profondità
Escluso tutto	910	865	415

3.3 - VENTILAZIONE DEL LOCALE NEL QUALE VIENE INSTALLATO L'IMPIANTO

- La presenza del focolare richiede un apporto di aria supplementare rispetto a quello necessario al ricambio di aria regolamentare. Nel caso in cui l'abitazione fosse dotata di un impianto di ventilazione meccanico, è obbligatorio prevedere una presa d'aria.
- La **presa** d'aria, collegata direttamente all'esterno oppure situata in un locale ventilato sull'esterno, deve essere protetta da una griglia.
- L'uscita aria deve essere collocata quanto più vicino possibile all'impianto. Quando l'aria viene immessa direttamente nella stanza, dovrà essere possibile otturare l'uscita. Durante il funzionamento dell'apparecchio, assicurarsi che sia libera da ogni ostruzione.
- La sezione della presa d'aria deve corrispondere almeno ad un quarto della sezione della canna fumaria :
- 50 cm² per un uso unicamente con la porta chiusa.
- Quando si apre la portina del focolare, arrestare l'aspiratore meccanico se si vuole evitare che il fumo non si diffonda nella stanza.

4 - CONDIZIONI D'USO DI QUESTO APPARECCHIO

4.1 PRIMA ACCENSIONE

- Dopo aver realizzato il caminetto e sistemato la stufa, rispettare i tempi di asciugatura dei materiali impiegati nella costruzione (da 2 a 3 settimane).
- Non collegare la stufa con un condotto che da su più apparecchi.
- Dopo la prima accensione (**vedi paragrafo 4.4.1**), accendere un fuoco moderato per le prime ore limitando la carica della stufa (un pezzo di legna del Ø di 15 cm) (termostato in posizione 4 per C07783 e in posizione III per C07753, C07784).
. Aumento della temperatura progressivo per tutti gli elementi del caminetto e dilatazione normale della stufa.

- Durante le prime utilizzazioni, la stufa può emanare un odore di vernice: aerare il locale per limitare questo inconveniente.

4.2 COMBUSTIBILE

4.2.1 Combustibile raccomandato

Ceppi di legna dura di una lunghezza massima di 65cm : quercia, betulla, faggio, castagno, ecc.
Altezza massima di carico : 25 cm.

Vi consigliamo di usare legna molto secca (20% di umidità al massimo), cioè tenuta dopo il taglio due anni a seccare al coperto, al fine di ottenere una resa migliore e di evitare la copertura di fuliggine del condotto fumario e dei vetri.

Evitare l'uso dei legni resinosi (pini, abeti, abete rosso, ecc.) che richiedono una manutenzione più frequente della stufa e delle condutture.

4.2.2 Combustibili vietati

Ogni combustibile che non sia legna è proibito, specie il carbone e i suoi derivati.

Le fiammate di piccola legna, sarmenti, tavolette, paglia, cartone, combustibili liquidi sono pericolose e da escludere.

L'apparecchio non deve essere usato come inceneritore di rifiuti.

4.3 USO DEGLI ORGANI DI MANOVRA E DEGLI ACCESSORI

- Il termostato (**Fig. 3**) :

(7) Termostato

Con la porta del portacenere e la porta di carico chiuse in modo perfettamente ermetico, la regolazione si effettua tramite la manopola di termostato.

L'andatura massima si ottiene girando la manetta al massimo nel senso delle lancette di un orologio.

Per un funzionamento al minimo : la manopola deve essere in posizione 0 per C07783 e in posizione I per C07753, C07784.

. Registrazione della valvola del termostato : (**Fig. 4**)

(13) Rotella di regolazione

(14) Aletta

La registrazione viene effettuata in fabbrica. Si raccomanda tuttavia di controllarla prima della messa in servizio iniziale.

Per una temperatura ambiente di 20°C, quando a mano polo di comando è posizionata sullo I, lo scarto tra la superficie di riscontro e l'aletta deve essere nullo. (apparecchio freddo).

Tuttavia l'aletta della valvola non deve essere sottoposta a nessuna spinta e deve staccarsi dalla superficie di riscontro girando la manopola verso la posizione 1 per C07783 e la posizione II per C07753, C07784.

In caso di necessità, per ottenere questo funzionamento, azionare il regolatore dell'aletta manovrando la rotella di regolazione : accedere dall'interno dello scomparto portacenere.

- **La manopola attizzatoio** (15) (**Fig. 5**) : necessaria per aprire la porta di carico, manovrare la levetta di regolazione dell'aria e sistemare i pezzi di legno nel focolare.

- **Apertura la porta di ispezione** (**Fig. 6**) :

. **C07783** : con la manopola attizzatoio

. **C07753 / C07784** : prendendola dalle 2 intaccature

- **La chiave in ghisa** (**Fig.7**) : per estrarre il portacenere.

Non scottatevi le mani senza ragione. Servitevi degli accessori.

4.4 UTILIZZO

4.4.1 Accensione

- Impostare il termostato in andatura massima.
- Sistemare sulla griglia della carta leggermente appallottolata e legna fine molto secca (rametti), poi rami spaccati di sezione più larga (\varnothing da 3 a 5 cm).
- Accendere la carta e chiudere la porta (lasciarla appena socchiusa per accelerare l'accensione).
- Quando la carica di legna piccola ha preso fuoco per bene, aprire la porta, caricare la stufa con il combustibile raccomandato e agire sugli organi di manovra per ottenere l'intensità di funzionamento desiderata.

4.4.2 Funzionamento

4.4.2.1 Funzionamento intermittente e continuo

- Il funzionamento intermittente richiede un caricamento ogni $\frac{3}{4}$ d'ora. **Bisogna privilegiare questo modo di funzionamento particolarmente rispettoso dell'ambiente.**
- L'apparecchio può anche assicurare un funzionamento continuo quando le costrizioni dell'intermittenza non possono essere rispettate o quando una potenza ridotta è ricercata. In questo caso, la piena potenza può essere raggiunta su una durata di 3 ore e un'andatura lenta, con potenza debole, di una durata di 10 ore è possibile con un carico di 12,5 kg.

4.4.2.2 Condotto del fuoco

- L'intensità di funzionamento desiderata si ottiene agendo sugli organi di manovra (**vedi paragrafo 4.3**) e scegliendo una carica corrispondente al bisogno, ovvero :
 - . Per un riscaldamento massimo, caricare la stufa con 3 pezzi di circa 10 cm di diametro circa (termostato in andatura massima).
Usare questa intensità di funzionamento solo in modo temporaneo, per portare a temperatura i locali dopo un'assenza prolungata.
 - . Per un'intensità intermedia usare una carica meno grande : uno o due pezzi di legna (termostato in posizione 4 per C07783 e in posizione III per C07753, C07784.)
 - . Per un riscaldamento di lunga durata ad andatura lenta, usare 1 o 2 ceppi non spaccati di diametro superiore a 16 cm (termostato in posizione 0 per C07783 e in posizione I per C07753, C07784.)
- Per ottenere un' andatura lenta di lunga durata, procedere al caricamento su uno strato di brace appena rossegianti.
- Per ottenere un'accensione rapida, aizzare il fuoco con legna fine, effettuare la carica, tenere eventualmente la porta socchiusa per qualche minuto per accelerare l'accensione, tenendo sotto controllo la stufa, poi chiudere la porta e agire sugli organi di manovra (**paragrafo 4.3**). Questa operazione consente di accelerare la ripresa, in particolare se la legna è umida.
- Effettuare i cambi di intensità di funzionamento (passaggio dall'andatura lenta all'andatura normale per esempio) prima di una nuova carica, durante la fase di combustione della brace, per permettere alla stufa e al condotto fumario di cambiare progressivamente di regime.
- Per evitare il ritorno di fumo e la caduta di cenere nella stanza durante la ricarica, bisogna aprire la porta con alcune precauzioni :
 - . Socchiudere la porta, aspettare un momento per avviare il tiraggio corrispondente al funzionamento a porta aperta, poi aprire lentamente la porta.
- Il funzionamento continuo ad andatura lenta, soprattutto durante i periodi di tepore (tiraggio sfavorevole) e con legna umida, provoca una combustione incompleta che favorisce i depositi di bistro e di catrame :
 - o Alternare i periodi di minimo a periodi di funzionamento ad intensità normale.
 - o Privilegiare un uso con piccoli carichi.
- Dopo un funzionamento ad andatura lenta, il vetro può oscurarsi a causa di un leggero bistraggio, questo deposito sparisce normalmente ad andatura più vivace per pirolisi.

Sistemando uno sportello moderatore del tiraggio sul condotto di raccordo sarà possibile agire sul modo di funzionamento, in particolare sulla riduzione della potenza che permette di ottenere un regime minimo di lunga durata (voir istruzioni per l'installazione).

4.4.2.3 Eliminazione cenere

L'aria utilizzata per la combustione della legna arriva sotto la griglia quando la levetta di regolazione dell'aria è aperta. Quest'aria serve anche a far raffreddare la griglia. È quindi indispensabile, per ottenere un rendimento ottimale ed evitare che la griglia si rovini per effetto di surriscaldamento, evitare di ostruirne il passaggio procedendo regolarmente all'evacuazione delle ceneri :

- Utilizzare il raschietto per togliere la cenere dalla griglia.

Estrazione del portacenere :

- . Aprire la porta di ispezione
 - . Girare i due chiavistelli con l'attizzatoio
 - . Aprire la porta del portacenere, tirare il portacenere prendendolo per il manico
 - . Richiudere la porta del portacenere per evitare la perdita del controllo e la distruzione della stufa.
- Il livello della cenere non deve mai raggiungere la griglia in ghisa del focolare : togliere la cenere almeno ogni 2-3 giorni.
 - Togliere periodicamente la cenere che si sparge accidentalmente nello scomparto del portacenere.

4.4.3 Norme di sicurezza

- Non gettare mai acqua per spegnere il fuoco.
- Il vetro e certe parti dell'apparecchio sono molto calde : attenzione ai rischi di ustione in particolare per i bambini.
- Il focolare emana un forte calore per irradiazione attraverso il vetro : non porre materiali, né oggetti sensibili al calore ad una distanza inferiore a 1,5 m dalla zona vetrata.

- È obbligatorio mantenere sempre chiusa la porta di carico.

- Non mettere mai materiali facilmente infiammabili nelle vicinanze della stufa.
- Vuotare il contenuto del cassetto ceneri in un recipiente metallico o non infiammabile impiegato solo per questo scopo. Le ceneri apparentemente raffreddate possono essere ancora incandescenti anche dopo un periodo di raffreddamento.
- In particolare, non accumulare legna sotto l'apparecchio.
- In caso di incendio nella canna fumaria, mettere il termostato in posizione 0 per C07783 e in posizione I per C07783, C07784.
- In caso d'utilizzo della cima in vetro del C07753 per la cottura, il peso totale da non superare è di 10 kg.

5 - CONSIGLI DI PULITURA E DI MANUTENZIONE DELL'APPARECCHIO E DEL CONDOTTO FUMARIO

La pulitura meccanica del condotto fumario è obbligatoria e deve venire eseguita diverse volte all'anno di cui almeno una volta durante la stagione di riscaldamento. Un certificato deve essere rilasciato da un professionista.

In occasione della pulitura bisognerà procedere a :

- Smontare il deflettore : **(Fig. 8) e (Fig. 9)** :
 - . Deposare il deflettore (sollevare il deflettore ↗ 1, portarlo in avanti ↖ 2, inclinare verso dietro il lato posteriore ↙ 3, abbassarlo ↘ 4 ed estrarlo ↙ 5 dal lato destro).

- Deposare la piastra posteriore del focolare, le due piastre laterali del focolare, la griglia del focolare e il tubo del foro.

(Per rimontare il deflettore : agire nell'ordine inverso dello smontaggio).

- Verificare completamente lo stato dell'apparecchio ed in particolare gli elementi di tenuta stagna : guarnizioni ed organi di chiusura, pezzi di sostegno (porta, telaio).

- Verificare lo stato del condotto fumario e del condotto di raccordo : tutti i raccordi devono presentare una buona tenuta meccanica ed avere mantenuto la tenuta stagna.

- Pulire la stufa con una spazzola e con l'aspiratore.

In caso di anomalia : far riparare l'apparecchio o l'installazione da un professionista.

In seguito ad un lungo periodo d'arresto :

- Verificare l'assenza di ostruzione dei condotti prima di riaccendere.

MANUTENZIONE CORRENTE

- Pulire il vetro della porta con uno straccio umido e della cenere. Se necessario, usare un prodotto detergente adatto rispettando le istruzioni per l'uso. Aspettare che la stufa sia completamente fredda per procedere a questa operazione.

- Pulire regolarmente la presa d'aria secondaria :

. Grattare con l'estremità di un oggetto metallico le 4 scanalature interne della porta di ghisa per togliere la fuliggine che vi si è potuta accumulare (**Fig. 10**).

. Togliere con l'aspira-polvere ① le particelle e polvere che sono incastrati tra la guida d'aria e il vetro (**Fig. 11**). Se necessario infilare una lama sottile o un foglio di cartone rigido tra la guida d'aria e il vetro per facilitare la pulizia (sblocco delle particelle).

Queste particelle ostacolano la formazione di un film d'aria secondario che protegge il vetro dal contatto diretto con i fumi e completa la combustione del legno (**Fig. 12**).

- ① Aria secondaria
- ② Guida d'aria
- ③ Vetro
- ④ Porta

. Queste operazioni devono essere effettuate subito quando il vetro è sporco e tassativamente dopo lo spegnimento totale del focolare.

• Controllare l'efficacia del chiavistello di chiusura della porta e, se necessario, effettuare le regolazioni seguenti (**Fig. 13**) :

- Rafforzare la chiusura della portina :

. Procedere successivamente serrando la vite ① e serrando la vite ②.

. Effettuare ¼ di giro sulle 2 viti e, se necessario, ripetere l'operazione.

NOTA : Quest'operazione aumenta la pressione della guarnizione di tenuta stagna della porta sull'apparecchio.

- Allentare la chiusura della portina :

. Procedere successivamente allentando la vite ② e allentando la vite ①.

. Effettuare ¼ di giro sulle 2 viti e, se necessario, ripetere l'operazione.

NOTA : Quest'operazione diminuisce la pressione della guarnizione di tenuta stagna della porta sull'apparecchio.

PULIZIA DEL RIVESTIMENTO DELLA STUFA

La pulizia del decor metallo della stufa – tipo cromo – deve essere realizzata con uno straccio morbido e acqua saponata, o con un prodotto per i vetri senza alcool.

IL TRATTAMENTO DELLA CIMA IN VETRO DEL C07753

La pulizia di questa parte deve essere realizzata con uno straccio morbido e della acqua saponata o un prodotto a vetri senza alcool.

6 - CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

1. MODALITÀ

Fuori dalla garanzia legale, in ragione dei vizi occulti, DEVILLE garantisce il materiale in caso di vizi apparenti o di non conformità del materiale consegnato al materiale ordinato.

Senza pregiudizio delle disposizioni da prendere rispetto al trasportatore, i reclami al momento del ricevimento del materiale sui vizi apparenti o la non conformità, devono essere formulati presso DEVILLE dall'acquirente entro 5 giorni dalla constatazione del vizio tramite lettera raccomandata con domanda di avviso di ricevimento.

Spetta all'acquirente fornire ogni giustificazione quanto alla realtà dei vizi o delle anomalie constatate. L'acquirente deve, inoltre, lasciare a DEVILLE ogni facilitazione per procedere alla constatazione di questi vizi o anomalie e rimediarci. L'acquirente deve anche tenere i materiali non conformi a disposizione di DEVILLE, secondo le istruzioni di quest'ultima. Qualsiasi ritorno del materiale, per qualunque motivo, deve essere oggetto ad un accordo preliminare formale di DEVILLE.

2. ESTENSIONE

La garanzia di DEVILLE copre, ad esclusione di ogni indennità o risarcimento danni, la sostituzione gratuita o la riparazione del materiale o dell'elemento riconosciuto difettoso (eccetto pezzi di usura) dai suoi servizi ad esclusione delle spese di manodopera, di trasferta e di trasporto. Sugli apparecchi smaltati, i cavillamenti non sono mai considerati come difetto di fabbricazione. Sono la conseguenza di una differenza di dilatazione lamiera-smalto o ghisa-smalto e non modificano l'aderenza. I ricambi forniti a titolo oneroso sono garantiti 6 mesi a partire dalla data di fattura ; ogni garanzia complementare consentita da un rivenditore di DEVILLE non impegna DEVILLE. La presentazione del certificato di garanzia portando il timbro-data del rivenditore è rigorosamente richiesta quando la garanzia è invocata. Questo certificato deve essere presentato al momento della domanda di riparazione dell'apparecchio sotto garanzia, oppure un talloncino o la parte staccabile di questo certificato deve, secondo l'organizzazione propria di DEVILLE, essere rispedito a DEVILLE nei termini assegnati.

In mancanza di questo, la data figurando sulla fattura emessa da DEVILLE non può essere presa in considerazione. Gli interventi a titolo della garanzia non possono avere per effetto di prolungare quest'ultima.

3. DURATA

La durata della garanzia contrattuale assicurata da DEVILLE è di 2 anni (5 anni per la camera di combustione focolari/inserti) a partire dalla data d'acquisto dell'apparecchio dall'utente, con riserva che i reclami previsti al titolo delle modalità qui sopra siano state formulate nei termini concessi.

La riparazione, la sostituzione o la modifica di pezzi durante il periodo di garanzia non può avere per effetto di prolungare la durata di questa garanzia, né di dar luogo in nessun caso a risarcimenti per spese diverse, ritardo di consegna, incidenti o pregiudizi qualsiasi.

4. ESCLUSIONE

La garanzia non va applicata nei casi seguenti, senza che questa lista sia esauriente. Installazione e montaggio degli apparecchi la cui responsabilità non incombe a DEVILLE. Di conseguenza la DEVILLE non può essere ritenuta responsabile dei danni materiali o degli incidenti di persone consecutivi ad un'installazione non conforme alle disposizioni legali o regolamentari (per esempio l'assenza di collegamento ad una presa di terra : cattivo tiraggio di un impianto) ;

Usura normale del materiale, utilizzazione o uso anormale del materiale specialmente in caso di utilizzazione industriale o commerciale o uso del materiale in condizioni diverse da quelle per cui è stato costruito. È il caso per esempio di non rispetto delle condizioni prescritte nelle istruzioni per l'uso DEVILLE : esposizione a condizioni esterne danneggiando l'apparecchio tale un'umidità eccessiva o variazione anormale della tensione elettrica. Anomalia, deterioramento o incidente proveniente da scontro, caduta, negligenza, difetto di sorveglianza o di manutenzione da parte dell'acquirente.

Modifica, trasformazione o intervento effettuati da un personale o una ditta non autorizzati da DEVILLE o realizzati con ricambi non originali o non accreditati dal costruttore.

5. CONDIZIONI PARTICOLARI DI GARANZIA

Queste condizioni completano e precisano le condizioni generali di garanzia qui sopra e prevalgono su queste ; riportarsi al foglietto allegato "Condizioni Particolari di Vendita DEVILLE- Garanzia".

CONTENIDO

	Páginas
1 - <u>DESIGNACION</u>	39
2 - <u>POTENCIA CALORIFICA NOMINAL Y AUTONOMIA EN MARCHA O REDUCIDA</u>	39
3 - <u>DESCRIPTIVO Y VOLUMEN</u>	40
3.1 DESCRIPTIVO	
3.2 VOLUMEN	
3.3 VENTILACION DEL LOCAL DONDE SE INSTALA EL APARATO	
4 - <u>CONDICIONES DE UTILIZACION DEL APARATO</u>	40
4.1 PRIMER ENCENDIDO	
4.2 COMBUSTIBLE	
4.2.1 Combustible recomendado	
4.2.2 Combustibles prohibidos	
4.3 EMPLEO DE LOS ORGANOS DE MANEJO Y DE LOS ACCESORIOS	
4.4 UTILIZACION	
4.4.1 Encendido	
4.4.2 Funcionamiento	
4.4.2.1 Funcionamiento intermitente y continuo	
4.4.2.2 Mantenimiento del fuego	
4.4.2.3 Evacuación de las cenizas	
4.4.3 Normas de seguridad	
5 - <u>CONSEJOS PARA EL DESHOLLINAMIENTO Y EL MANTENIMIENTO DEL APARATO Y DEL CONDUCTO DE HUMOS</u>	43
6 - <u>CONDICIONES GENERALES DE LA GARANTIA</u>	46

Le aconsejamos lea atenta y completamente el texto de la guía de manera a sacar el mejor provecho y la mayor satisfacción de su aparato DEVILLE.

De no respetar las instrucciones de montaje, de instalación y de utilización, quedaría comprometida la responsabilidad del que los efectúa.

EL APARATO HA DE SER INSTALADO CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES DE LAS D.T.U. VIGENTES.

**Tiene que respetar todas las normativas locales y nacionales, así como las normas europeas a la hora de utilizar el aparato.
Esta prohibido modificar el aparato.**

SE RECOMIENDA LA INSTALACION POR UN PROFESIONAL ACREDITADO.

1 - DESIGNACION

Estas estufas C07753, C007783 y C07784 están conforme con las exigencias esenciales de la directiva **89 / 106 / CEE Productos de Construcción** según el anexo ZA de la norma EN 13240.

Son aparatos de calefacción continua de combustión sobre reja que funciona exclusivamente con leña y con cámara de combustión semi-cerrada.

2 - POTENCIA CALORIFICA NOMINAL Y AUTONOMIA EN MARCHA O REDUCIDA

**- Potencia calorífica nominal según norma NF EN 13240 durante la prueba normal : 14 kW.
Se puede utilizar el aparato de manera intermitente o en continuo.**

La potencia calorífica nominal en funcionamiento intermitente :

- Esta potencia se obtiene con un tiro de 12 Pa, con una carga de leña de 3,15 kg, constituida por 2 leños duros no hendidos.
- Volver a cargar cada $\frac{3}{4}$ de hora por encima de una capa de brasas de 0,5 kg (o sea 3 cm de espesor) y con el termostato en posición marcha máxima.
- La potencia anunciada es la potencia media obtenida con una carga de $\frac{3}{4}$ horas.

La potencia calorífica nominal en funcionamiento continuo :

- Esta potencia se obtiene con un tiro de 12 Pa, con una carga de leña de 12,45 kg, constituida por 2 leños duros no hendidos.
- Volver a cargar cada 3 de hora por encima de una capa de brasas de 0,5 kg (o sea 3 cm de espesor) y con el termostato en posición marcha máxima.
- La potencia anunciada es la potencia media obtenida con una carga de 3 horas.

La combustión lenta, autonomía superior a 10 horas en funcionamiento continuo :

- Obtenida con un tiro de 6 Pa y una carga de 12,45 kg compuesta de un leño de madera dura y que no se ha hendido. Se favorecen los grandes diametros (superiores a 16 cm).
- Volver a cargar por encima de una cama de brasas de unos 0,5 kg (o sea cm de espesor) con el termostato en posición 0 para C07783 y en posición I para C07753, C07784.

3 - DESCRIPTIVO Y VOLUMEN

3.1 DESCRIPTIVO (Fig. 1)

Los principales elementos que constituyen la estufa van descritos a seguido :

- | | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| (1) Revestimiento de adorno | (6) Pantalla trasera de protección |
| (2) Puerta de carga | (7) Mando de termostato |
| (3) Puerta de visita | (8) Tirador |
| (4) Tampo | (9) Placa frontal |
| (5) Tobera diámetro Ø 153 | (10) Panel |

Va integrada en la parte alta del cristal de la puerta una entrada de aire secundaria, de manera a mantenerla limpia, al mismo tiempo que se asegura una mayor combustión de la leña.

El termostato, situado en la parte derecha del aparato, permite seleccionar la marcha del fuego.

Peso neto del aparato : Estufa C07753 : unos 130 Kg
 Estufa C07783 : unos 113 Kg
 Estufa C07784 : unos 130 Kg

3.2 VOLUMEN (Fig. 2)

Dimensiones exteriores (valores en mm)

• **ESTUFA C07783**

	Anchura	Altura	Profundidad
Total	920	832	415

• **ESTUFA C07753 / C07784**

	Anchura	Altura	Profundidad
Total	910	865	415

3.3 - VENTILACION DEL LOCAL DONDE SE INSTALA EL APARATO

- El funcionamiento del aparato requiere una aportación de aire adicional además del que se necesite para renovar el aire reglamentario. Esta aducción de aire es obligatoria cuando la vivienda está dotada con una ventilación mecánica.
- La **toma** de aire debe situarse directamente al exterior o en un local ventilado por el exterior y estar protegida por una rejilla.
- La **salida** de aire debe estar situada lo más cerca posible de la estufa. Debe poder obturarse cuando desemboca directamente en la pieza. Asegúrese de que nada hace obstrucción durante el funcionamiento.
- La sección de entrada de aire debe ser como mínimo igual a la cuarta parte de la sección del conducto de humo con un mínimo de :
 - 50 cm² para un uso únicamente con la puerta cerrada.
- Puede ser necesario parar el extractor de la ventilación mecánica para evitar el rechazo de los humos hacia la pieza al abrir de la puerta.

4 - CONDICIONES DE UTILIZACION DEL APARATO

4.1 PRIMER ENCENDIDO

- Tras realizar la chimenea e instalar el aparato, respete el tiempo de secado de los materiales utilizados para la construcción (2 a 3 semanas).
- No conecte la estufa a un conducto que ya sirve para otros aparatos.
- Después del primer encendido (**véase apartado 4.4.1**) encienda un fuego moderado durante las primeras horas, limitando la carga del aparato (un tronco de 15 cm de diámetro) (termostato en posición 4 para C07783 y en posición III para C07753, C07784).
 - . Subida progresiva de la temperatura de los distintos elementos de la chimenea y dilatación normal del aparato.

- Durante las primeras utilizaciones, puede que se desprenda un olor a pintura : ventile la habitación de manera a eliminar el desagrado.

4.2 COMBUSTIBLE

4.2.1 Combustible recomendado

Leños de madera de 65 cm como máximo de largo : Roble, carpe, haya, castaña, etc.

Altura máxima de la carga : 20 cm.

Le aconsejamos utilice leña muy seca (20 % de humedad como máximo), almacenado en seco durante 2 años después de cortado, de manera a conseguir los mejores rendimientos y evitar se tizne el cristal y el tubo de humo.

Evite utilizar leña de resinosos (pinos, abetos, etc...) lo que exige un mantenimiento más frecuente del aparato y del conducto.

4.2.2 Combustibles prohibidos

Todos los combustibles están prohibidos (sobre todo el carbón o todos los derivados) excepto la leña.

Hacer lumbre con trocitos de madera, tiras , paja, cajas de cartón, combustibles líquidos es peligroso y está excluido.

No tiene que utilizar su aparato como incinerador para basura.

4.3 EMPLEO DE LOS ORGANOS DE MANEJO Y DE LOS ACCESORIOS

- El termostato (**Fig. 3**) :

(7) Termostato

Una vez cerradas de manera hermética la puerta de cenicero y la puerta de carga, la regulación se opera con la manilla del termostato.

Se consigue la marcha máxima girando el mando al máximo en el sentido de las agujas del reloj.

Para un funcionamiento reducido : el indicador ha de colocarse en posición 0 para C07783 y en posición I para C07753, C07784.

. Regulación del obturador de termostato (**Fig. 4**) :

(13) Moleta de regulación

(14) Válvula

La regulación se efectúa en fábrica. No obstante, se recomienda comprobarla previamente a la primera puesta en servicio.

Para una temperatura ambiente de 20°C, cuando la manecilla de mando está posicionada en el punto I, la distancia entre la cara de apoyo y el indicador ha de ser nula (aparato frío).

No obstante, el obturador no ha de sufrir ninguna presión, se ha de despegar de su cara de apoyo en cuanto se vuelve la manecilla hacia la posición 1 para C07783 y la posición II para C07753, C07784.

De ser necesario, y para conseguir este funcionamiento, actúe sobre la regulación del obturador manejando la moleta de regulación : acceso por la parte interior del compartimiento cenicero.

- **El mango del hurgón (15) (Fig. 5)** : necesario para abrir la puerta de cenicero, así como para arreglar los troncos dentro del fogón.

- **Abrir la puerta de visita (Fig. 6)** :

. **C07783** : con el mango del hurgón

. **C07753 / C07784** : agarrándolo por las 2 muescas.

- **La rasqueta (Fig. 7)**: para quitar la ceniza y limpiar el aparato.

No se quemé las manos inútilmente, utilice los accesorios.

4.4 UTILIZACION

4.4.1 Encendido

- Poner el termostato en marcha máxima.
- Coloque papel arrugado y leña menuda muy seca (ramillas) sobre la reja, coloque después unas ramas de leña partidas, de sección más importante (3 a 5 cm de diámetro).
- Encienda el papel y cierre la puerta (déjela ligeramente entreabierta para acelerar el abrasamiento).
- Una vez bien inflamada la carga de "leña menuda", abra la puerta, cargue el aparato con el combustible recomendado y actúe sobre los órganos de manejo para conseguir la marcha deseada.

4.4.2 Funcionamiento

4.4.2.1 Funcionamiento intermitente y continuo

- El funcionamiento intermitente requiere que se cargue de nuevo cada $\frac{3}{4}$ de hora. Hay que privilegiar ese modo de funcionamiento porque respeta mucho el medio ambiente.
- Cuando no se puede respetar las normas de funcionamiento intermitente o cuando sólo se necesita una potencia reducida, el aparato también puede funcionar en continuo. En ese caso con una carga de 12,5 kg, se puede conseguir la potencia máxima durante 3 horas o marcha lenta, con poca potencia durante 10 horas.

4.4.2.2 Mantenimiento del fuego

- La marcha deseada se consigue actuando sobre los órganos de manejo (**véase apartado 4.3**) y eligiendo una carga correspondiente a las necesidades, sea :
 - . Para una calefacción máxima, cargue el aparato con tres troncos de unos 10 cm de diámetro (termostato en marcha máxima). Utilice esta marcha, sólo de manera temporaria, para calentar los locales tras una larga ausencia.
 - . Para una marcha intermedia, utilice una carga menos importante : uno o dos troncos (termostato posición 4 para C07783 y posición III para C07753, C07784).
 - . Para conseguir calefacción un rato largo en marcha lenta, utilice 1 ó 2 leños que no estén hendidos de diámetro superior a 16 cm (termostato posición para 0 C07783 y posición I para C07753, C07784).
- Para conseguir una marcha lenta de larga duración, cargue por encima de una cama de brasas apenas rojizas.
- Para conseguir un embrasamiento rápido, vuelva a lanzar el fuego con "leña menuda", efectúe la carga, mantenga eventualmente entreabierta la puerta durante unos minutos de manera a acelerar el embrasamiento, vigilando siempre el aparato, cierre después la puerta y actúe sobre los órganos de manejo (**apartado 4.3**). Esta operación le permitirá acelerar la reactivación, principalmente, con leña húmeda.
- Efectúe los cambios de marcha (paso de marcha lenta a marcha normal, por ejemplo) antes de volver a cargar, durante la fase de combustión de las brasas, para que el aparato y los conductos de humos puedan cambiar de régimen de manera progresiva.
- Para evitar el rechazo de humos y las caídas de ceniza en la habitación al momento de cargar, la apertura de la puerta exige varias precauciones :
 - . Entreabrir la puerta, marcar un tiempo de parada para iniciar el tiro y abrir lentamente la puerta después.
- El funcionamiento en continuo y en marcha lenta, sobre todo durante los períodos en que vuelven a subir las temperaturas (tiro desfavorable) y con leña húmeda, provoca una combustión incompleta que favorece el depósito de materia negruzca y de alquitrán :
 - o Alterne los períodos de ralenti con los de funcionamiento en marcha normal.
 - o Privilegie su utilización con cargas reducidas.
- Después de un funcionamiento en marcha lenta ; el cristal puede negrear por culpa de esa materia negruzca. Ese depósito desaparece normalmente por pirolisis, en marcha más rápida.

La colocación de un deflector moderador de tiro sobre el tubo de conexión permitirá dominar la marcha del fuego, particularmente en potencia reducida para conseguir el ralenti de larga duración (ver instrucciones para la instalación).

4.4.2.3 Evacuación de las cenizas

Con el termostato abierto, el aire utilizado para la combustión de la leña llega bajo la reja. El aire también asegura el enfriamiento de la reja. Por consiguiente y para conseguir unos resultados óptimos y evitar que se deteriore la reja debido al sobrecalentamiento, es imprescindible evitar que se obstruya, procediendo regularmente a la evacuación de la ceniza :

- Utilice la rasqueta para efectuar la limpieza de la ceniza de la reja.

Extracción del cenicero :

- . Abra la puerta de visita
 - . Desapriete los dos cerrojos con el hurgón
 - . Abra la puerta de cenicero, saque el cenicero cogiéndolo por el asa
 - . Vuelva a cerrar la puerta del cenicero para evitar la aceleración del fuego y la destrucción del aparato.
- El nivel de cenizas no ha de alcanzar nunca la reja de fundición del fogón : evacúe las cenizas cada 2 o 3 días como mínimo.
 - Quite periódicamente las cenizas accidentalmente esparcidas en el compartimento cenicero.

4.4.3 Normas de seguridad

- No arroje agua para apagar el fuego.
- El cristal y algunas partes del aparato están muy calientes : cuidado con no quemarse, sobre todo los niños.
- A través del cristal, el fogón desprende muchísimo calor por radiación : no coloque ningún material ni objeto sensible al calor a menos de 1,50 m de la zona acristalada.

- Es imprescindible mantener siempre cerradas las puertas de carga y de cenicero.

- No coloque materiales fácilmente inflamables a proximidad del aparato.
- Vaciar el contenido del cenicero en un recipiente metálico o ininflamable exclusivamente reservado para este uso. Las cenizas aunque parezcan frías puede estar aún muy calientes incluso al cabo de bastante tiempo de enfriamiento.
- En particular, no almacenar leña bajo el aparato.
- Si hay fuego de chimenea, ponga el termostato en posición 0 para C07783 y en posición I para C07753, C07784.
- En caso de utilización de la parte superior en cristal del C07753 para la cocción, la carga total que no se debe superar es de 10 kg.

5 - CONSEJOS PARA EL DESHOLLINAMIENTO Y EL MANTENIMIENTO DEL APARATO Y DEL CONDUCTO DE HUMOS

El deshollinamiento mecánico del conducto de humos es obligatorio. Ha de ser realizado varias veces al año, y una vez como mínimo durante la temporada de calefacción. Un profesional tiene que entregarle un certificado. Con motivo de los deshollinamientos, conviene :

- Desmontar el deflector **(Fig. 8) y (Fig. 9)** :
 - . Quite el deflector (levantar el deflector ↗ 1, avanzar el ↖ 2, bajar la parte trasera ↙ 3, bajarlo ↘ 4 y sacarlo ↙ 5 por el lado derecho).
- Quite la placa trasera del fogón, las dos placas laterales del fogón, la reja del fogón y el tubo del conducto.

(Para volver a montar el deflector : actúe en el sentido contrario del desmontaje).

- Comprobar completamente el estado del aparato y, en particular, los elementos de estanqueidad : juntas y órganos de cierre, piezas de apoyo (puerta, chasis)
- Comprobar el estado del conducto de humos y del conducto de empalme : los empalmes han de presentar una buena resistencia mecánica y conservar su estanqueidad.
- Limpiar el aparato con un cepillo y la aspiradora.

En el supuesto de que surja alguna anomalía : haga arreglar el aparato o la instalación por un profesional.

Después de un largo período sin funcionar :

- Asegúrese que nada obstruye los conductos antes de encender.

MANTENIMIENTO CORRIENTE

- Limpiar el cristal de puerta con un trapo húmedo y ceniza. Si resulta necesario, utilice un producto de limpieza doméstico adecuado, respetando las instrucciones de las guías de utilización. Para proceder a la operación, espere a que el aparato esté completamente frío.
- Limpie con regularidad la entrada de aire secundaria :
 - . Raspe con la extremidad de un objeto metálico ② la arista inferior de la puerta de hierro colado de manera a quitar la tizne que se haya podido agregar (**Fig. 10**).
 - . Con la aspiradora ① quite las partículas y polvos entrizados entre la guía de aire y el cristal (**Fig. 11**). Si resulta necesario, introduzca una lama fina u hoja de cartón rígido entre la guía de aire y el cristal para facilitar la limpieza (para liberar las partículas).

Estas partículas impiden la formación de la capa de aire secundario que protege el cristal contra el contacto directo con el humo al mismo tiempo que completa la combustión de la leña (**Fig. 12**).

- ① Aire secundario
- ② Guía de aire
- ③ Cristal
- ④ Puerta

. Realice estas operaciones en cuanto esté sucio el cristal, y, de manera imperativa, una vez totalmente apagado el fogón.

- Controlar la eficacia del cierre de seguridad de la puerta y, si resulta necesario, efectuar los ajustes siguientes (**Fig. 13**) :

- Haga el cierre de la puerta más duro :

- . Proceda sucesivamente apretando el tornillo ① y apretando el tornillo ②.
- . Dé un ¼ de vuelta a los 2 tornillos y repita la operación si fuese necesario.

NOTA : Esta operación aumenta la presión de la junta de estanquidad de la puerta del aparato.

- Haga el cierre de la puerta más blando :

- . Proceda sucesivamente aflojando el tornillo ② y aflojando el tornillo ①.
- . Dé un ¼ de vuelta a los 2 tornillos y repita la operación si fuese necesario.

NOTA : Esa operación disminuye la presión de la junta de estanquidad de la puerta sobre el aparato.

LIMPIEZA DEL ADORNO

La limpieza del adorno metal – tipo cromo – debe hacerse con un trapo suave y agua con jabón o un producto a cristales sin alcohol.

**LIMPIEZA DE LA PARTE SUPERIOR
DE CRISTAL DEL C07753**

La limpieza de esta parte debe hacerse con un trapo dulce, agua y jabón o un producto sin alcohol para limpiar los cristales.

6 - CONDICIONES GENERALES DE LA GARANTIA

1. MODALIDADES

Aparte de la garantía legal, debido a defectos acultos, DEVILLE garantiza el producto en el caso de defectos aparentes o no conformes al producto con el producto pedido. Sin perjuicio de las disposiciones a tomar con respecto al transportista, los reclamos en el momento de la recepción del producto sobre los defectos aparentes o la no conformidad, deben ser formulados a DEVILLE por el comprador dentro de los cinco días luego de la constatación del defecto por medio de carta certificada con petición de aviso de recepción. Aparte de la garantía legal por causa de imperfecciones no visibles, DEVILLE garantiza el mantenimiento en caso de defectos aparentes o no acordes al producto entregado con el material solicitado.

Pertenece al comprador el proporcionar toda explicación en cuanto a la realidad de los desperfectos o anomalías constatados. El comprador debe, desde otro punto de vista, conceder a DEVILLE amplia facultad para proceder a la constatación de dichos desperfectos o anomalías y así proceder a solucionarlos. De la misma forma, el comprador debe llevar los productos no conformes a la disposición de DEVILLE, según las instrucciones de este último. Para toda devolución de material, cualquier que sea el motivo, gracias por faxar todos los elementos (factura + explicaciones) a DEVILLE que debe dar su acuerdo formal y previo.

2. COBERTURA

La garantía DEVILLE cubre, con exclusión de cualquier indemnización o daños y perjuicios, el reemplazo gratuito o la reparación del producto o del elemento constatado como defectuoso (excepto piezas desgastadas por su uso) con exclusión de los gastos de mano de obra, de desplazamiento y de transporte. En los aparatos salpicados, las resquebrajaduras nunca son consideradas como un defecto de fabricación sino como la consecuencia de la diferencia de dilatación entre chapa-esmalte o hierro-esmalte y no modifican la adherencia. Las piezas de recambio proporcionadas previamente pagadas están garantizadas por seis meses a partir de la fecha de facturación ; toda garantía complementaria concedida por un revendedor de DEVILLE no compromete a DEVILLE. La presentación del certificado de garantía conteniendo el timbre con fecha del revendedor DEVILLE es rigurosamente exigido cuando la garantía es invocada. Este certificado debe ser presentado durante la solicitud de reparación del aparato bajo garantía, o bien un talón o un volante suelto de este certificado debe, según la organización propia de DEVILLE, ser devuelto a este en los plazos impartidos. En su defecto, la fecha que figura sobre la factura emitida por DEVILLE no puede ser tomada en consideración. Las intervenciones a título de garantía no pueden tener por efecto el prolongar la misma.

3. DURACION

La duración de la garantía contratada asegurada por DEVILLE es de 2 años (5 años para el cuerpo de calefacción hogares/inserts) a contar de la fecha de compra del aparato por el usuario, bajo reserva que las reclamaciones previstas a título de las modalidades anteriores hayan sido formuladas en los plazos impartidos. La reparación, el reemplazo o la modificación de piezas durante el período de garantía no puede tener por efecto el prolongar la duración de ésta, ni de dar lugar en ningún caso a indemnizaciones por gastos diversos, retraso de entrega, accidentes o cualquier daño.

4. EXCLUSIONES

La garantía no se aplica en los casos siguientes, sin que esta lista sea exhaustiva : Instalación y montaje de los aparatos cuya responsabilidad no incumba a DEVILLE. En consecuencia DEVILLE no puede ser considerado como responsable de los daños materiales o de los accidentes de personas a consecuencia de una instalación no conforme a las disposiciones legales y reglamentarias (por ejemplo la ausencia de una conexión de toma de tierra : la mala extensión de una instalación).

Desgaste normal del producto o utilización o uso anormal de este mismo, notablemente en caso de utilización industrial o comercial o empleo del producto en condiciones diferentes de aquellas para las cuales fue fabricado. Es el caso, por ejemplo, del no respeto a las condiciones prescritas en el folleto DEVILLE : exposición a condiciones exteriores afectando al aparato, tales como una humedad excesiva o variación anormal de la tensión eléctrica ; anomalía, deteriorización o accidente proveniente de golpe, caída, negligencia, falta de vigilancia o mantenimiento del comprador ; modificación, transformación o intervención efectuada por personal o empresa no reconocida por DEVILLE o realizado con piezas de recambio no originales o no aceptadas por el fabricante.

5. CONDICIONES PARTICULARES DE LA GARANTIA

Estas condiciones complementan y precisan las condiciones generales de las garantías anteriores y tienen preeminencia sobre aquellas, refiérase al folleto adjunto « Condiciones particulares de venta DEVILLE-Garantía » .

SUMÁRIO

	Páginas
1 - <u>DESIGNAÇÃO</u>	48
2 - <u>POTÊNCIA CALORÍFICA NOMINAL E AUTONOMIA A RITMO REDUZIDO</u>	48
3 - <u>DESCRIÇÃO E DIMENSÕES</u>	49
3.1 DESCRIÇÃO	
3.2 DIMENSÕES	
3.3 VENTILAÇÃO DO LOCAL ONDE O APARELHO ESTÁ INSTALADO	
4 - <u>CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO DO APARELHO</u>	49
4.1 PRIMEIRO ACENDER	
4.2 COMBUSTÍVEL	
4.2.1 Combustível recomendado	
4.2.2 Combustíveis proibidos	
4.3 EMPREGO DOS ÓRGÃOS DE MANOBRA E DOS ACESSÓRIOS	
4.4 UTILIZAÇÃO	
4.4.1 Acender	
4.4.2 Funcionamento	
4.4.2.1 Funcionamento intermitente e contínuo	
4.4.2.2 Regular o fogo	
4.4.2.3 Remoção da cinza	
4.4.3 Regras de segurança	
5 - <u>CONSELHOS DE LIMPEZA E DE MANUTENÇÃO DO APARELHO E DA CONDUTA DE FUMOS</u>	52
6 - <u>CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA</u>	55

Aconselhamos que leia com atenção, e totalmente, o texto do manual para obter o melhor uso e a maior satisfação do seu aparelho DEVILLE.

O não cumprimento das instruções de montagem, instalação e utilização implica a responsabilidade de quem as efectuar.

ESTE APARELHO DEVE SER INSTALADO EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES DOS D.T.U. EM VIGOR.

**Todas as regulamentações locais e nacionais, assim que as normas europeias, devem ser respeitadas para a utilização do aparelho.
O aparelho não deve-se modificar.**

É RECOMENDADA A INSTALAÇÃO POR UM PROFISSIONAL QUALIFICADO.

1 - DESIGNAÇÃO

As salamandras C07753, C07783 e C07784 são conformes com as exigências essenciais da directiva **89/106/CEE Produtos de Construção** seguinte com o anexo ZA da norma EN 13240.

São aparelhos de aquecimento contínuo com combustão sobre grelha e funcionando exclusivamente a lenha, com câmara de combustão meia fechada.

2 - POTÊNCIA CALORÍFICA NOMINAL E AUTONOMIA A RITMO REDUZIDO

**- Potência calorífica nominal segundo a norma NF EN 13240 durante o ensaio de ritmo normal: 14 kW.
O aparelho pode ser utilizado em modo intermitente ou contínuo.**

A potência calórica nominal em funcionamento intermitente :

- Obtida com uma tiragem de 12 Pa, com uma carga de lenha de 3,15 kg, constituída por 2 achas de lenha dura não rachadas.
- Recarregar todos os $\frac{3}{4}$ de hora sobre uma cama de brasas de 0,5 kg (seja 3 cm de espessura) com o termóstato na posição de andamento máximo.
- A potência anunciada é a potência média obtida com cada carga de $\frac{3}{4}$ horas.

A potência calórica nominal em funcionamento contínuo :

- Obtida com uma tiragem de 12 Pa, com uma carga de lenha de 12,45 kg, constituída por 2 achas de lenha dura não rachadas.
- Recarregar todas as 3 horas sobre uma cama de brasas de 0,5 kg (seja 3 cm de espessura) com o termóstato na posição de andamento máximo.
- A potência anunciada é a potência média obtida com cada carga de 3 horas.

A combustão lenta, autonomia superior a 10h em funcionamento contínuo :

- Obtida com uma tiragem de 6 Pa com uma carga de 12,45 kg constituída de um tronco de lenha dura não rachada e privilegiando os grandes diâmetros (superiores a 16 cm).
- Recarregar sobre uma cama de brasas a cerca de 0,5 kg (seja 3 cm de espessura) com o termóstato em posição 0 para C07783 e posição I para C07753, C07784.

3 - DESCRIÇÃO E DIMENSÕES

3.1 DESCRIÇÃO (Fig. 1)

Os principais elementos que constituem a salamandra estão indicados a seguir :

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| (1) Ornamento decorativo | (6) Resguardo de protecção |
| (2) Porta de carga | (7) Comando de termóstato |
| (3) Porta de visita | (8) Pega |
| (4) Tampo | (9) Friso |
| (5) Saída Ø 153 | (10) Painel |

Uma entrada de ar secundário está integrada na parte alta do vidro da porta para a manter limpa e assegurar melhor combustão da lenha.

O termóstato situado do lado direito do aparelho permite escolher um ritmo de fogo.

Peso líquido do aparelho : Salamandra C07753 : cerca 130 Kg

Salamandra C07783 : cerca 113 Kg

Salamandra C07784 : cerca 130 Kg

3.2 DIMENSÕES (Fig. 2)

Dimensões exteriores (valores em mm)

• **SALAMANDRA C07783**

	Largura	Altura	Profundidade
Total	920	832	415

• **SALAMANDRAS C07753 / C07784**

	Largura	Altura	Profundidade
Total	910	865	415

3.3 - VENTILAÇÃO DO LOCAL ONDE O APARELHO ESTÁ INSTALADO

- O funcionamento do aparelho precisa de um volume de ar suplementar ao necessário para renovar o ar regulamentar. Esta entrada de ar é obrigatória quando a habitação está equipada com uma ventilação mecânica.
- A **tomada** de entrada de ar deve ficar situada directamente no exterior, ou num local ventilado para o exterior, e deve ser protegida com uma grelha.
- A **saída** da entrada de ar deve ficar situada o mais próximo possível do aparelho. Deve poder ser tapada quando abre directamente na sala. Durante o funcionamento do aparelho, assegure-se que ela está livre de toda obstrução.
- A secção da entrada de ar deve ser pelo menos igual ao quarto da secção da conduta de fumos, com o mínimo de :
 - 50 cm² para uma utilização unicamente com a porta fechada
- Pode ser necessário parar o extractor da ventilação mecânica para evitar o retorno dos fumos para a sala ao abrir a porta.

4 - CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO DO APARELHO

4.1 PRIMEIRO ACENDER

- Depois de realizar a lareira e instalar o aparelho, respeitar o tempo de secagem dos materiais utilizados para a construção (2 a 3 semanas).
- Não ligar o fogão sobre uma conduta de junta de vários aparelhos.
- Depois de acender pela primeira vez (**ver parágrafo 4.4.1**), fazer um fogo moderado durante as primeiras horas limitando a carga do aparelho (uma acha de Ø 15 cm, com o termóstato na posição 4 para C07783 e posição III para C07753, C07784).
 - . Subida progressiva da temperatura do conjunto dos elementos da lareira e dilatação normal do aparelho.

- Durante as primeiras utilizações, pode sair do aparelho um cheiro de tinta: arejar o local para evitar o desagrado.

4.2 COMBUSTÍVEL

4.2.1 Combustível recomendado

Troncos de lenha dura dum comprimento máximo de 65 cm : carvalho, carpa, faia, castanheiro, etc.

Altura máxima de carregamento : 25 cm.

É aconselhável usar lenha muito seca (máximo 20 % de humidade), ou seja 2 anos de armazenagem abrigada depois do corte, para obter melhores rendimentos e evitar o creosote na conduta de fumos e nos vidros.

Evitar as madeiras resinosas (pinheiro, epíceas...) que requerem uma limpeza mais frequente do aparelho e da conduta.

4.2.2 Combustíveis proibidos

Excepto a lenha todos os outros combustíveis são proibidos, nomeadamente o carvão e os seus derivados.

As flamejadas de lenha pequena, sarmentos, pranchetas, palha, cartão, combustíveis líquidos são perigosos e a excluir.

O aparelho não deve ser utilizado como um incinerador de resíduos.

4.3 EMPLEO DOS ÓRGÃOS DE MANOBRA E DOS ACESSÓRIOS

- Termóstato (**Fig. 3**) :

(7) Termóstato

Com a porta o cinzeiro e a porta de carga fechadas muito hermeticamente, a regulação efectua-se por meio do manípulo do termóstato.

O andamento máximo se obtém em desandando o manípulo ao máximo no sentido dos ponteiros do relógio.

Para o ritmo reduzido, o índice deve ser colocado na posição 0 para C07783 e posição I para C07753, C07784.

. Regulação do registo de termóstato (**Fig. 4**) :

- (13). Manípulo de regulação
- (14). Registo

A regulação é efectuada de fábrica. Contudo, é aconselhável um controlo antes da primeira colocação em serviço.

Para uma temperatura ambiente de 20°C, quando o manípulo de comando está posicionado no índice I, a distância entre a face de apoio e o registo deve ser nula (aparelho frio).

No entanto, o registo não deve suportar nenhum impulso e deve descolar da face de apoio quando se roda o manípulo para a posição 1 para C07783 e posição II para C07753, C07784.

Se necessário, para obter esse funcionamento, actuar na regulação do registo manobrando o parafuso de ajuste acessível pelo interior do compartimento cinzeiro.

- O atizador (15) (**Fig. 5**) : necessário para abrir a porta do cinzeiro, assim como para arrumar as achas na fornalha.

- Abrir a porta de visita (**Fig. 6**) :

- . **C07783** : com o atizador.
- . **C07753 / C07784** : em a agarrando por os 2 entalhes.

- O rodo (**Fig. 7**) : para retirar a cinza e limpar o aparelho.

Não queime inutilmente as mãos. Sirva-se dos acessórios.

4.4 UTILIZAÇÃO

4.4.1 Acender

- Colocar o termóstato na posição de andamento máximo.
- Pôr papel enrodilhado e lenha miúda muito seca (gravetos) sobre a grelha e depois achas rachadas maiores (Ø de 3 a 5 cm).
- Acender o papel e fechar a porta (deixá-la ligeiramente entreaberta para acelerar o fogo).
- Quando a carga de "lenha miúda" estiver bem acesa, abrir a porta, carregar o aparelho com o combustível recomendado e agir nos órgãos de manobra para obter o ritmo desejado.

4.4.2 Funcionamento

4.4.2.1 Funcionamento intermitente e continuo

- O funcionamento intermitente necessita um recarregamento todos os $\frac{3}{4}$ horas. **Dêve privilegiar este modo de funcionamento particularmente respeitoso do ambiente.**

- O aparelho pode igualmente assegurar um funcionamento continuo quando a limitação intermitente não pode ser respeitada ou que uma potência reduzida é procurada. Nesse caso, a potência máxima pode ser obtida sobre uma duração de 3 horas e um andar lento, a potência baixa de uma duração de 10 horas é possível com uma carga de 12,5 kg.

4.4.2.2 Regular o fogo

- O ritmo desejado obtém-se actuando nos órgãos de manobra (**ver parágrafo 4.3**) e escolhendo uma carga correspondente às necessidades, isto é :
 - . Para um aquecimento máximo, carregar o aparelho com 3 toros de cerca de 10 cm de diâmetro (termóstato em posição de andamento máximo). Utilizar este ritmo apenas de modo temporário, para pôr os locais na temperatura depois de uma ausência prolongada.
 - . Para um ritmo intermédio, utilizar uma carga menos importante: um ou dois toros (termóstato na posição 4 para C07783 e posição III para C07753, C07784).
 - . Para um aquecimento de duração longa em andar lento, utilizar 1 ou 2 troncos não fendidos de diâmetro superior a 16 cm (o termóstato em posição 0 para C07783 e posição I para C07753, C07784).
- Para obter um andar lento de longa duração, proceder ao carregamento sobre uma cama de brasas apenas avermelhadas.
- Para obter um arder rápido, relançar o fogo com "lenha pequena", efectuar a carga, manter eventualmente a porta entreaberta durante alguns minutos para acelerar o acender, vigiando constantemente o aparelho, fechar depois a porta e actuar nos órgãos de manobra (**parágrafo 4.3**). Esta operação permite acelerar o acender, em particular quando a lenha está húmida.
- Efectuar as mudanças de ritmo (passagem do andar lento ao andar normal por exemplo) antes de recarregar, durante a fase de combustão das brasas, para que o aparelho e a conduta de fumos possam mudar progressivamente de regime.
- Para evitar os retornos de fumos e as quedas de cinzas na sala, no momento da carga, a abertura da porta requer diversas precauções :
 - . Entreabrir a porta, esperar um momento para iniciar a tiragem correspondente ao funcionamento com a porta aberta, e abrir depois a porta lentamente.
- O funcionamento continuo em andar lento, sobretudo durante os períodos de aumento de temperatura (tiragem desfavorável) e com lenha húmida, provoca uma combustão incompleta que favorece os depósitos de bistre e de alcatrão :
 - o Alternar os períodos em regime lento com funcionamentos a ritmo normal.
 - o Privilegiar uma utilização com umas pequenas cargas.

- Depois de um funcionamento em andar lento, o vidro pode se obscurecer-se a causa de um ligeiro bistro, este depósito desaparece normalmente a mais vivo andar por pirolisa.

A instalação de um registo moderador de tiragem na conduta de ligação permite controlar a escolha do ritmo, em particular a potência reduzida, e permite obter o ritmo reduzido de longa duração (ver manual de instalação).

4.4.2.3 Remoção da cinza

O ar utilizado para a combustão da lenha chega debaixo da grelha quando o termóstato está aberto. Este ar assegura também o arrefecimento da grelha. É portanto indispensável, para obter óptimas prestações e evitar a degradação da grelha devido a um aquecimento excessivo, evitar obstruir a grelha limpando e evacuando regularmente as cinzas :

- Utilizar o rodo para remover a cinza da grelha.

Retirar o cinzeiro :

- . Abrir a porta de visita
- . Rodar os dois ferrolhos com o atizador
- . Abrir a porta do cinzeiro, puxar o cinzeiro e segurá-lo pela pega
- . Fechar a porta do cinzeiro para evitar o embalo e a destruição do aparelho.

- O nível das cinzas nunca deve atingir a grelha em ferro fundido do fogão. Retirar a cinza pelo menos todos os 2 a 3 dias.

- Retirar periodicamente as cinzas espalhadas acidentalmente no compartimento cinzeiro.

4.4.3 Regras de segurança

- Nunca atirar água para apagar o fogo.

O vidro e certas partes do aparelho estão muito quentes : cuidado com os riscos de queimadura especialmente para as crianças.

- O fogão irradia um calor importante através do vidro. Não colocar materiais nem objectos sensíveis ao calor a uma distância inferior a 1,50 m da zona envidraçada.

- É imperativo manter sempre fechadas a portas de carga e do cinzeiro.

- Não instalar materiais facilmente inflamáveis próximo do aparelho.

- Esvaziar o conteúdo do cinzeiro para um recipiente metálico ou não inflamável reservado exclusivamente para esse uso. As cinzas aparentemente frias podem estar muito quentes mesmo depois de arrefecerem algum tempo.

- Em particular, não armazenar lenha debaixo do aparelho.

- Em caso de fogo na chaminé, meter o termostato em posição 0 para C07783 e posição I para C07753, C07784.

- No caso de utilização da parte de vidro do C07753 para a cozedura, a carga total a não exceder é de 10 kg.

5 - CONSELHOS DE LIMPEZA E DE MANUTENÇÃO DO APARELHO E DA CONDUTA DE FUMOS

A limpeza mecânica da conduta de fumos é obrigatória e deve ser realizada várias vezes por ano, sendo pelo menos uma vez durante a época de aquecimento. Um certificado deve ser entregue por um profissional.

Por ocasião das limpezas, é necessário :

- Desmontagem do deflector (**Fig. 8**) e (**Fig. 9**) :

. Retirar o deflector (levantar o deflector ↗ 1, avançar ↖ 2, descer a traseira ↙ 3, descer o deflector ↘ 4 e retirá-lo ↙ 5, pelo lado direito).

- Retirar a placa traseira da fornalha, as duas placas laterais da fornalha, a grelha e o tubo de saída.

(Montagem do deflector : proceder no sentido contrário à desmontagem).

- Verificar totalmente o estado do aparelho e em particular os elementos que asseguram a vedação : juntas e órgãos de fecho, peças de apoio (porta, chassis).

- Verificar o estado da conduta de fumos e da conduta de ligação. Todas as uniões devem apresentar uma boa resistência mecânica e conservar a vedação.

- Limpar o aparelho com uma escova e um aspirador.

No caso de anomalia, mandar reparar o aparelho ou a instalação por um profissional.

A seguir um longo período de parada :

- Verificar a ausência de obstrução nas condutas em antes de reacender.

LIMPEZA CORRENTE

- Limpar o vidro de porta com um pano húmido e cinza. Se necessário, utilizar um produto de limpeza doméstica adequado respeitando as recomendações das instruções de utilização. Esperar que o aparelho esteja completamente frio para proceder a esta operação.

- Limpar regularmente as entradas de ar secundário :

. Com a extremidade de um objecto metálico ②, raspar a aresta interior da porta em ferro fundido para remover o creosote que estiver aglomerado (**Fig. 10**).

. Retirar com o aspirador ① as partículas e o pó que está acunhado entre o guia do ar e o vidro (**Fig. 11**). Se for necessário deslizar uma lâmina fina ou uma folha de cartão rígido entre o guia do ar e o vidro para facilitar a limpeza (desbloqueio das partículas).

Estas partículas perturbam a formação da película de ar secundário que protege o vidro contra o contacto directo com os fumos e completa a combustão da lenha (**Fig. 12**).

① Ar secundário

② Guia do ar

③ Vidro

④ Porta

. Estas operações devem efectuar-se logo que o vidro estiver sujo e imperativamente depois da fornalha estar totalmente apagada.

• Verificar a eficácia do ferrolho da fechadura da porta e, se for necessário, efectuar as regulações seguintes (**Fig. 13**) :

- Reforçar o fecho da porta :

. Apertar sucessivamente o parafuso ① e apertar o parafuso ②.

. Agir por ¼ de volta nos 2 parafusos e recomeçar a operação se necessário.

NOTA : Esta operação aumenta a pressão da junta e da qualidade do estanque da porta sobre o aparelho.

- Aliviar o fecho da porta :

. Desapertar sucessivamente o parafuso ② e desapertar o parafuso ①.

. Agir por ¼ de volta nos 2 parafusos e recomeçar a operação se necessário.

NOTA : Esta operação reduz a pressão da junta e da qualidade do estanque da porta sobre o aparelho.

LIMPEZA DO ORNAMENTO DECORATIVO

A limpeza do ornamento metálico decorativo – tipo cromo – deve ser realizada com um pano suave e água ou um produto à vidras sem álcool.

LIMPEZA DA PARTE DE VIDRO DO C07753

A limpeza desta peça deve ser realizada com um pano suave e água saponosa ou um produto à vidras sem álcool.

6. CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

1. MODALIDADES

Fora da garantia legal, à razão de defeitos escondidos, Deville garante o material em caso de vícios aparentes ou de não conformidade do material entregado, ao material encomendado.

Sêm prejuízo das disposições a tomar, relativamente ao transportador, as reclamações ao acolhimento do material, dêvem ser enunciadas ao perto de Deville através do comprador, dentro de cinco dias de comprovação do vício por carta registrada, com aviso de recepção.

Pertence ao comprador de fornecer todas as justificações da realidade dos vícios ou de anomalias comprovadas. O comprador dêve, por outro lado, deixar a Deville todas as facilidades para proceder à verificação dos vícios ou anomalias, para reparação. De mesmo o comprador, dêve ter os materiais não conformes à disposição de Deville, segundo as instruções do construtor. Qualquer regresso do material, por alguma razão que seja, deve fazer o objecto de um acordo prévio formal de DEVILLE.

2. EXTENSÃO

A garantia de Deville cobre, à exclusão de todas indemnidades ou danos interesses, a substituição gratuita ou a reparação do material, ou do elemento reconhecido defeituoso (fora as peças de usura) por os servicios do construtor, à exclusão do preço resultando da mão-de-obra, de mudanças e de transporte. Sobre os aparelhos esmaltados, o salpicado do esmalte nunca é considerado como um defeito de fabricação. Isso é a consequência da diferença de dilatação da folha de ferro esmaltada ou do ferro fundido esmaltado, mas não modifica a aderência do esmalte. As peças de substituição mais caras são garantidas seis meses ao partir da data de factura ; todas as garantias complementares consentidas por um revendedor de Deville não obriga Deville. A apresentação do certificado de garantia portando o carimbo à data do revendedor de Deville é rigorosamente exigível, quando a garantia é invocada. Esse certificado dêve ser apresentado, o talão ou o cupão separável desse certificado, quando a demanda de reparação do aparelho sobre garantia é feita, conforme à organização própria de Deville, e enviado a Deville no prazo concedido. Em falta desses documentos, a data figurada em cima da factura emitida por Deville não pode sêr presa em consideração. As intervenções ao titulo da garantia, não pode haver por efeito de prolongar essa garantia.

3. DURAÇÃO

A duração da garantia contratual segurada por Deville, é de 2 anos (5 anos para a câmara de combustão recuperadores de calor) a contar da data da compra do aparelho por o usual, sobre a reserva que as reclamações previstas ao titulo das modalidades escritas aqui acima sejam enunciadas no prazo concedido.

A reparação, a substituição ou a modificação de peças durante a periodicidade de garantia não pode haver por efeito de prolongar a duração da garantia, nêem nunca de dar lugar a indemnidades por despesas diversas, atrás de entrega, acidentes ou prejuízos qualqueres.

4. EXCLUSÃO

A garantia não se aplica nos casos seguintes, sêm que esta lista seja completa : Instalação e montagem dos aparelhos não incumbe a Deville.

Em consequência Deville não pode segurar a responsabilidade dos desgates materiais ou dos acidentes de pessoas consecutivos a uma instalação não conforme às disposições legais e regulamentares (por exemplo a falta de ligação a uma tomada de terra ; tiragem defeituoso de uma instalação) ;

O uso normal do material ou utilização de uso anormal do material, notamente em caso de utilização industrial ou comercial, ou emprego do material em condições diferentes, por as quais ele não foi construído. É o caso por exemplo do não respeito das condições prescritas na noticia de Deville : exposição a condições exteriores afectando o aparelho como uma humidade excessiva o uma variação anormale da tenção electrica. Anomalia, deterioração ou acidente de proveniência de choques, de caida, negligencia, defeito de vigilância ou de manter do comprador.

As modificações, transformações, ou intervenções efectuadas por um pessoal ou uma empresa, não aprovada por Deville, ou realizada com peças de substituição não de origem, ou não aprovadas por o construtor.

5. CONDIÇÕES PARTICULARES DE GARANTIA

Estas condições completa e precisa as condições gerais de garantia aqui escritas em cima e são prioritárias sobre elas, se reportar á folha aqui junta "Condições particulares de venda Deville - Garantia ".

Fig. 1

C07783

C07753 / C07784

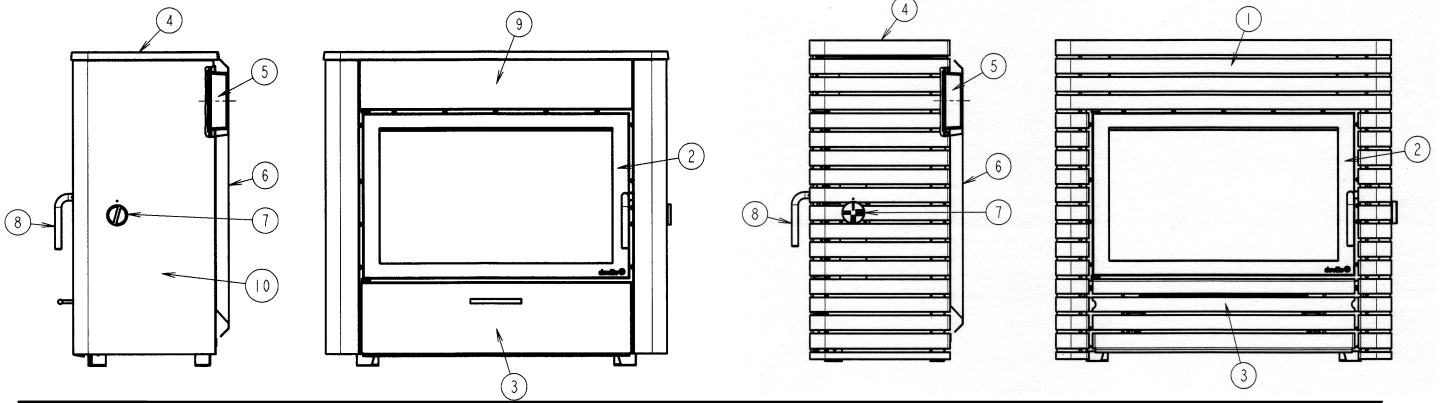


Fig. 2

C07783

C07753 / C07784

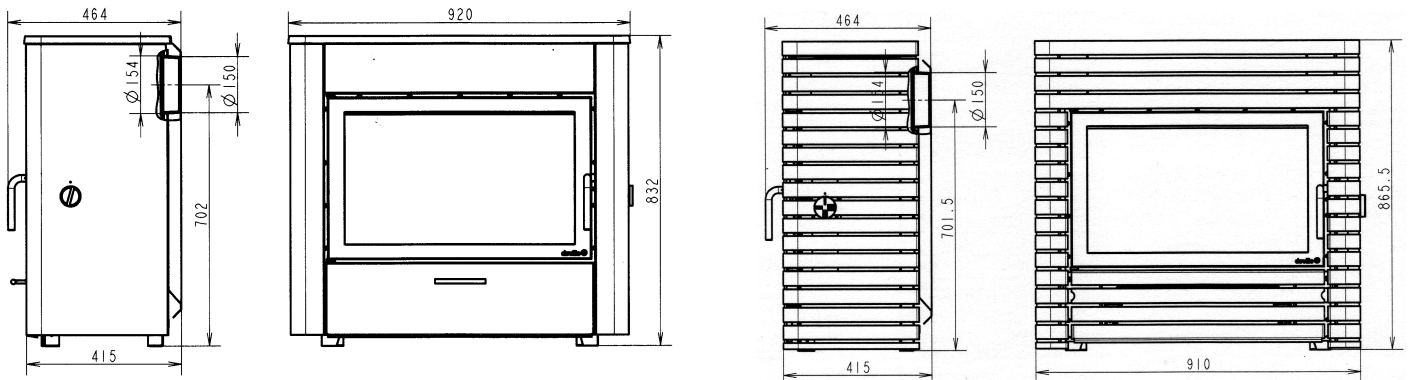
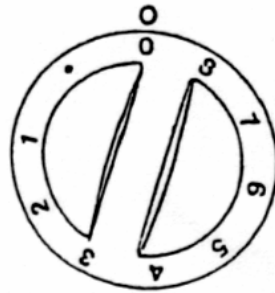


Fig. 3

C07783



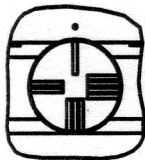
THERMOSTAT

0 Allure minimale
Minimum pace
Minimale Geschwindigkeit
Andatura minima
Marcha mínima
Andamento mínimo

4 Allure moyenne
Average pace
Mittlere Geschwindigkeit
Andatura media
Marcha media
Andamento médio

8 Allure maximale
Maximum pace
Maximale Geschwindigkeit
Andatura massima
Marcha máxima
Andamento máximo

C07753 / C07784



Allure minimale
Minimum pace
Minimale Geschwindigkeit
Andatura minima
Marcha mínima
Andamento mínimo



Allure moyenne
Average pace
Mittlere Geschwindigkeit
Andatura media
Marcha media
Andamento médio



Allure maximale
Maximum pace
Maximale Geschwindigkeit
Andatura massima
Marcha máxima
Andamento máximo

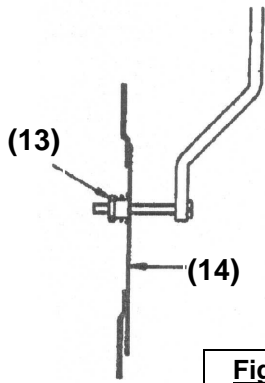


Fig. 4

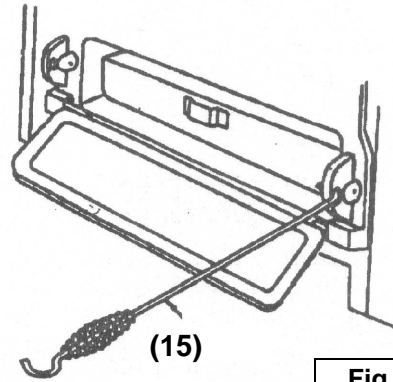


Fig. 5

C07783

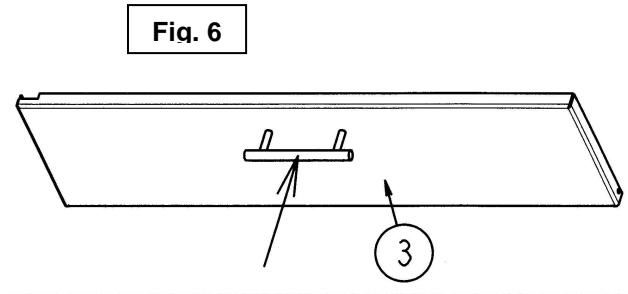


Fig. 6

C07753
C07784

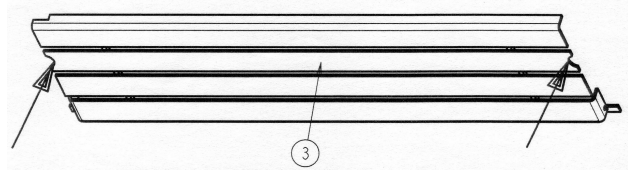


Fig. 7

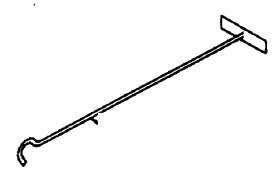


Fig. 8

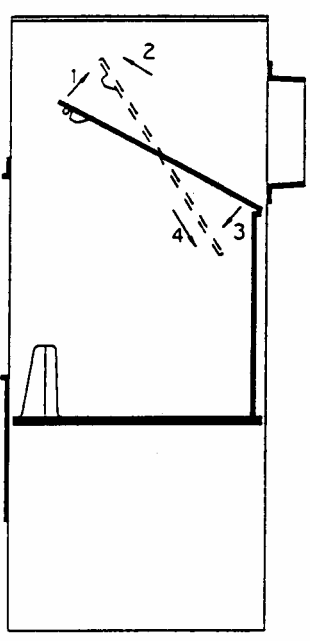


Fig. 9

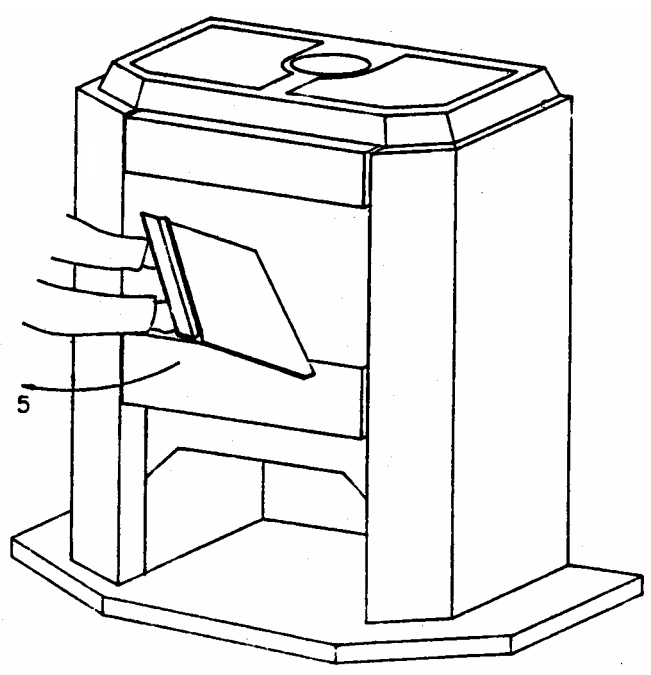


Fig. 10

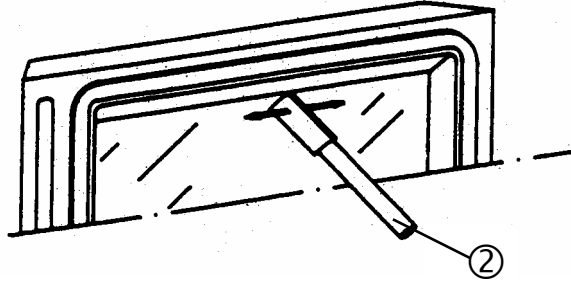


Fig. 11

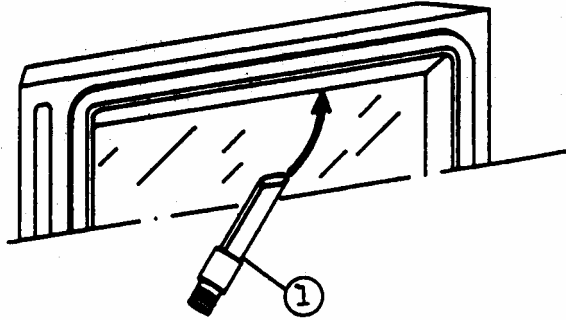


Fig. 12

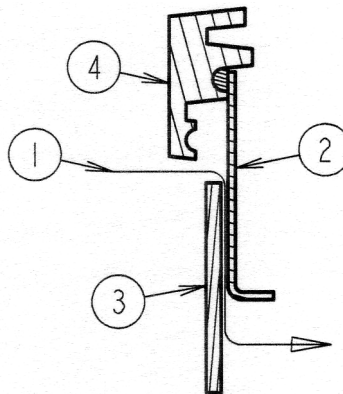
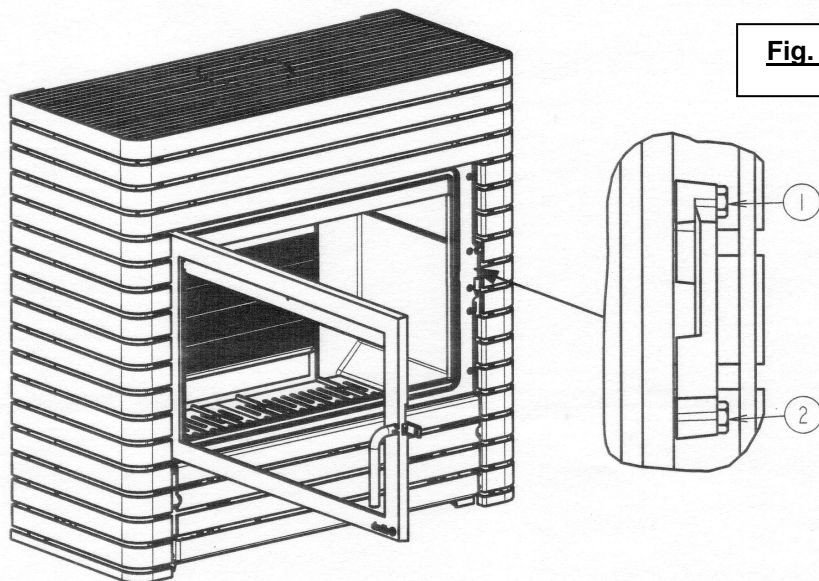


Fig. 13





Les descriptions et caractéristiques figurant sur ce document sont données à titre d'information et non d'engagement. En effet, soucieux de la qualité de nos produits, nous nous réservons le droit d'effectuer, sans préavis, toute modification ou amélioration.

* * *

Société Anonyme au capital de 6.154.454 €
R.C CHARLEVILLE-MEZIERES 787 020 080 B - Sirène 787 020 080 00018

SIEGE SOCIAL

76 rue Forest - 08013 CHARLEVILLE-MEZIERES CEDEX
www.deville.fr - contact@deville.fr