

NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

5184

SOMMAIRE:

I. Raccordement au conduit page 1
II. Fonctionnement page 2

III. Garantie page 2
IV. Service après-vente page 2

Caractéristiques

| | |
|--|--------|
| - Puissance nominale: | 7000 W |
| - Diamètre de buse: | 125 mm |
| - Hauteur de l'axe de buse (sortie arrière): | 625 mm |
| - Dimensions extérieures | |
| hauteur: | 785 mm |
| largeur: | 760 mm |
| profondeur: | 480 mm |
| - Dimension des bûches: | 33 cm |
| - Poids non emballé: | 134 kg |

Conditionnement

Le poêle 521 est conditionné dans un emballage bois. Il est fixé sur une palette en bois par l'intermédiaire de 4 boulons.

Déballage

Le poêle devra être déboulonné par le dessous. Les vis de fixation se trouvent sous le plateau supérieur de la palette.

Manutention

Il est formellement interdit de manutentionner le poêle par la corniche en faïence. Soulever le couvercle émaillé, dans le prolongement de l'articulation de celui-ci, 2 prises sont ménagées dans le dessus fonte. Elles sont prévues pour le transport et la mise en place.

Installation

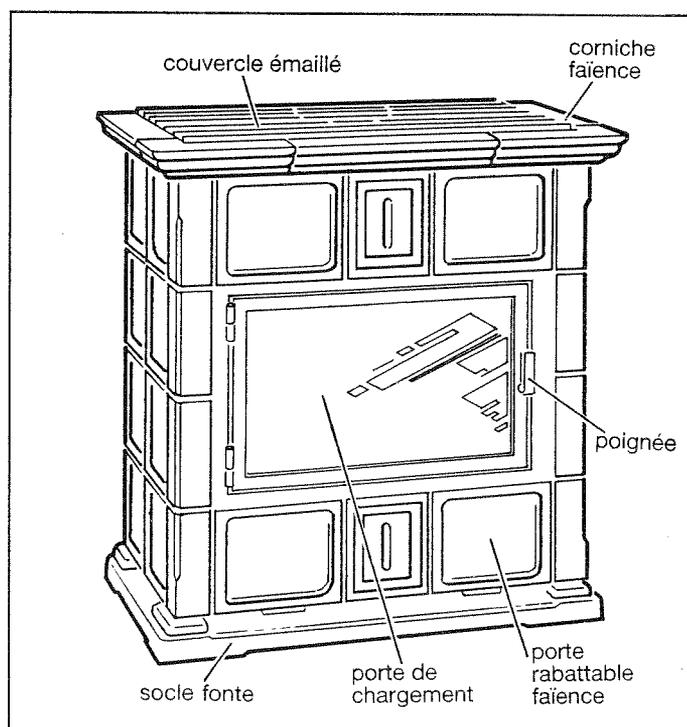
Il est préférable de faire appel à un spécialiste SUPRA qui saura installer votre appareil dans les règles de l'art et assurer les meilleures conditions de fonctionnement et de sécurité.

I. RACCORDEMENT AU CONDUIT DE FUMÉE

1. Précautions

Si le sol est en matériau combustible, le poêle devra être posé sur un socle en matériau incombustible (tôle, pierre...)

Pour la puissance nominale la dépression du conduit de fumée se situera entre 0,8 et 1,2 mm CE (colonne d'eau). En cas de tirage excessif (supérieur à ces valeurs) il est recommandé de placer un modérateur de tirage sur le conduit.



Le poêle 521 offre la possibilité d'un raccordement arrière direct (20 cm minimum) ou d'un raccordement vertical sur le dessus. Celui-ci est préférable (1,50 ou 2 m de hauteur) en cas de mauvais tirage.

Eviter une trop longue partie horizontale, si celle-ci est inévitable, il faudra lui donner une pente ascendante (5 cm/m). Le raccordement doit se trouver dans la pièce où est installé le poêle, les emmanchements doivent être démontables et étanches, le tuyau ne devra pas dépasser à l'intérieur du conduit.

Nous recommandons l'emploi de tuyaux émaillés (ou inox 316) de \varnothing 125 sans réduction sur leur parcours.

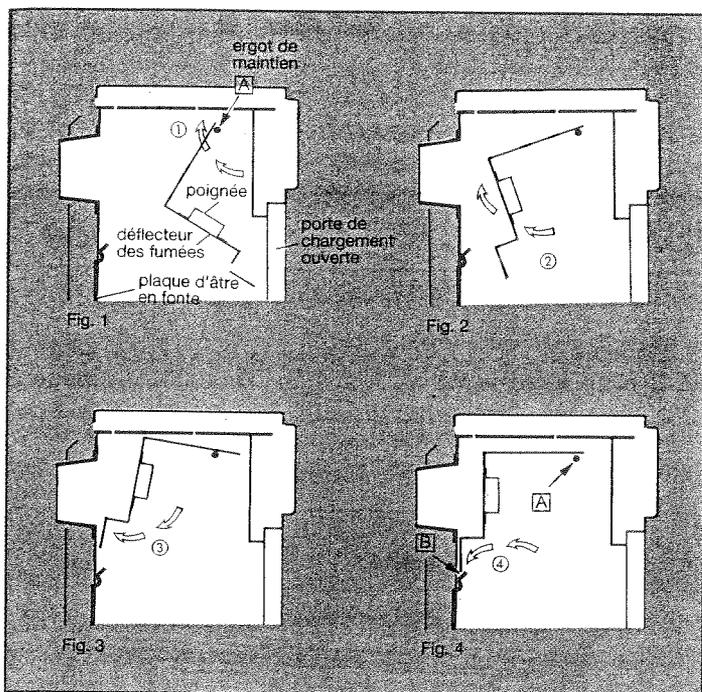
2. Mise en place du déflecteur des fumées

Fig. 1: le **défecteur** est lié au foyer par un fil de fer, le détacher. En le maintenant par la **poignée**, le faire glisser vers \square dans le sens de la flèche ①.

Fig. 2: le remonter dans le sens de la flèche ②, en pivotant autour des **ergots** (1 de chaque côté).

Fig. 3: le ramener dans le sens de la flèche vers le fond de l'appareil.

Fig. 4: puis le descendre dans le sens de la flèche ④ pour le faire porter par la rainure de la plaque d'âtre en B. Vérifier que le déflecteur est bien en appui sur les deux ergots en A.



II. FONCTIONNEMENT

1. Combustible

Le poêle 521 est conçu pour brûler du bois de chauffage et/ou des briquettes de lignite. Le charbon et ses dérivés, les combustibles liquides, les déchets et les bois de récupération traités sont interdits.



2. Premier allumage

Enlever toutes les étiquettes, autocollants, nettoyer les parties faïence avec un chiffon sec, s'assurer qu'il ne reste rien dans le cendrier.

Commencer par un feu léger, puis charger progressivement pour permettre une dilatation progressive et une stabilisation lente des fontes.

Par la suite il conviendra de réaliser plusieurs feux vifs et prolongés pour éliminer les peintures de présentation subsistant sur les pièces directement en contact avec le feu.

3. Réglage de l'allure

Le bouton de réglage de l'air primaire de combustion est situé sur le côté droit, en partie inférieure. Il est gradué de 0, 1/2 et 1.

- Combustion vive: tourner le bouton de réglage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Combustion ralentie: tourner le bouton de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre.

4. Allumage

Tourner le bouton de réglage de l'air primaire à fond dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Ouvrir la porte du foyer, introduire du papier journal froissé et du petit bois sec, allumer et refermer la porte. Lorsque le feu brûle vivement, charger le foyer avec 3-4 bûches moyennes et régler l'arrivée d'air en position moyenne.

Dès que le bois est bien enflammé, régler l'allure de chauffe désirée.

Pour éviter l'emballement du poêle et la surchauffe du foyer, la porte-cendrier et la porte-foyer devront être fermées lors du fonctionnement.

5. Service de nuit

Pour une combustion au ralenti, le bouton de réglage de l'air de combustion sera positionné au voisinage du 0. La position optimale, dépendant des conditions particulières, devra être déterminée par essais successifs.

La quantité d'air de combustion doit être suffisante pour le maintien de braises et surtout pour éviter une combustion incomplète. Celle-ci provoque le dépôt de goudron sur les parois du conduit spécialement lorsque le bois utilisé est insuffisamment sec. Du bois à 15/20 % d'humidité est considéré comme sec.

En règle générale, ne jamais fonctionner au ralenti pendant de trop longues périodes. Toujours faire un feu vif le matin pour réchauffer le conduit et pour chasser les dépôts et condensations occasionnés par la combustion ralentie.

6. Manipulation

Pour manœuvrer le poêle en fonctionnement, utiliser la main froide:

- pour ouvrir la porte de chargement, introduire la tige cylindrique dans l'extrémité de la poignée de porte.
- pour tirer le tiroir-cendrier
- pour soulever le couvercle émaillé.

7. Entretien

Pour assurer le bon fonctionnement du poêle 521 il faut régulièrement le nettoyer.

- Décendrer la grille du foyer. A l'aide d'un tisonnier faire tomber les cendres. Nettoyer de temps à autre la grille qui est amovible.
- Vider le cendrier. L'amas de cendres arrête l'arrivée d'air sous la grille, risque d'entraîner sa déformation et perturbe la combustion.
- La partie vitrée se nettoie à froid, à l'aide d'un chiffon imbibé d'une solution genre "Décap-four" ou "Jex-four".
- La législation en vigueur prévoit 2 ramonages par an (dont un pendant la période de chauffe). Faites-vous établir un certificat par l'entrepreneur.

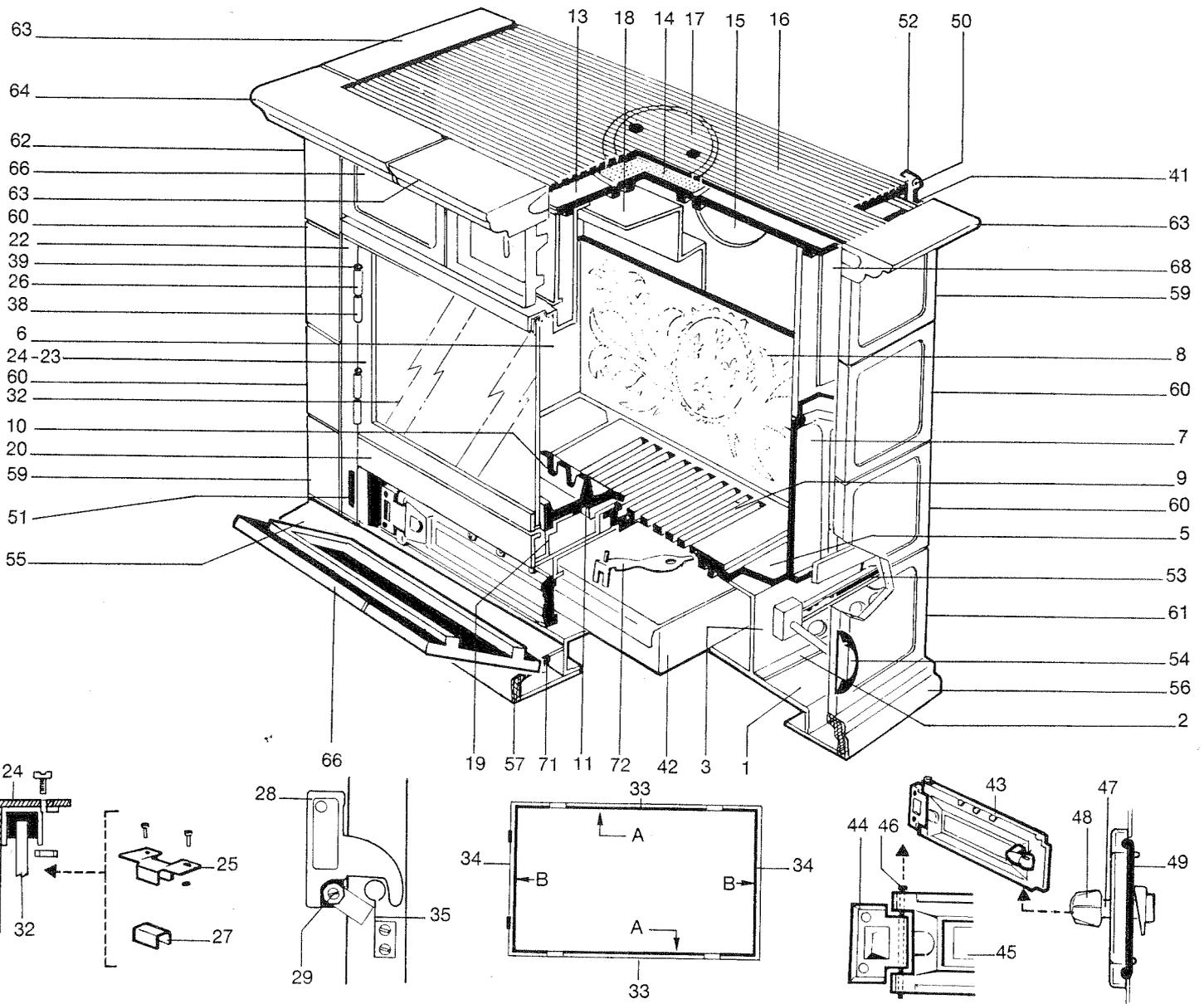
III. GARANTIE

La responsabilité du fabricant est limitée à la fourniture de l'appareil.

Le fabricant ne saurait être tenu pour responsable d'une installation non conforme à la législation en vigueur, aux ordonnances relatives aux conduits de fumées, aux règles de l'art, aux prescriptions de la présente notice en particulier en cas de ventilation incorrecte du local ou d'une utilisation anormale de l'appareil.

IV. SERVICE APRES-VENTE

Notre service après-vente se tient à votre disposition pour toute demande de pièces détachées ou de renseignements. Indiquer le numéro de l'appareil figurant sur l'étiquette signalétique située à droite sur la jupe arrière de l'appareil.



| REP. | DESIGNATION | CODE | REP. | DESIGNATION | CODE |
|------|--|------|------|---|------|
| 1 | Ensemble socle | 5108 | 39 | Broche de charnière | 3661 |
| 2 | Tôle de protection de boîtier cendrier | 4689 | *40 | Fixation arrière poêle 521 | 5039 |
| 3 | Boîtier de cendrier | 4691 | 41 | Arrière | 4773 |
| *4 | Contre-cadre | 4107 | 42 | Cendrier | 4715 |
| 5 | Socle fonte | 4061 | 43 | Porte de cendrier (ensemble) | 3854 |
| 6 | Côté gauche fonte | 4046 | 44 | Charnière en fonte pour porte cendrier | 3288 |
| 7 | Côté droit fonte | 4047 | 45 | Porte de cendrier fonte | 3770 |
| 8 | Plaque d'âtre fonte | 4048 | 46 | Axe porteur du cendrier | 3177 |
| 9 | Grille de décendrage fonte | 4165 | 47 | Ensemble axe + verrou porte cendrier | 3314 |
| 10 | Chenet fonte (1 pièce) | 4650 | 48 | Poignée fonte de porte cendrier | 3291 |
| 11 | Patte de fixation chenet | 2796 | 49 | Joint porte de cendrier 685 mm | 3265 |
| 13 | Dessus fonte | 4767 | 50 | Axe pour couvercle fonte | 4722 |
| 14 | Tampon fonte | 4510 | 51 | Aimant | 2620 |
| 15 | Buse fonte diam. 125 | 4509 | 52 | Goupille axe de couvercle | 2762 |
| 16 | Couvercle fonte | 4644 | 53 | Régulateur | 4840 |
| 17 | Tampon de couvercle fonte | 4643 | 54 | Bouton de régulateur | 2797 |
| 18 | Ensemble déflecteur | 4700 | 55 | Côté gauche socle fonte | 4778 |
| 19 | Support avant | 4702 | 56 | Côté droit socle fonte | 4779 |
| 20 | Traverse inférieure et supérieure | 4705 | 57 | Face avant socle fonte | 4780 |
| *21 | Montant habillage droit | 5012 | 60 | Côté droit faïence beige | 5014 |
| 22 | Montant habillage gauche | 5013 | | Côté droit faïence verte | 5015 |
| 23 | Ensemble monté cadre de porte | 5078 | 61 | Côté gauche faïence beige | 5689 |
| 24 | Cadre de porte du foyer | 5001 | | Côté gauche faïence verte | 5690 |
| 25 | Fixation vitre | 2427 | 63 | Corniche faïence beige (1 pièce) | 5920 |
| 26 | Aile à souder | 3659 | | Corniche faïence verte (1 pièce) | 5921 |
| 27 | Joint pour vitre (plot) | 2429 | 66 | Fronton et porte infér. faïence beige | 4986 |
| 28 | Poignée fonte porte vitrée | 4685 | | Fronton et porte infér. faïence verte | 5694 |
| 29 | Axe de poignée | 4682 | *67 | Fixation de porte inférieure ens. monté | 5020 |
| *30 | Rondelle Onduflex | 3303 | 68 | Zed de fixation de la corniche | 5024 |
| *31 | Ecrou monobloc auto freiné | 4492 | *69 | Attache de chaîne | 5026 |
| 32 | Vitre avec logo SUPRA 278 x 454 | 5000 | *70 | Chaîne porte inférieure 125 mm | 1154 |
| 34 | Joint fibre de verre 1340 mm | 2622 | 71 | Charnière soudée (pour porte infér.) | 2369 |
| 35 | Ressort de fermeture de porte vitrée | 5074 | 72 | Main froide | 2630 |
| *36 | Rondelle éventail AZ5 | 2877 | | | |
| *37 | Ecrou HM5 | 2745 | | | |
| 38 | Charnière à visser s/contre-cadre (aile) | 3660 | | | |

* pièce non visible sur éclaté

La Société SUPRA se réserve le droit de modifier, sans préavis la présentation et les caractéristiques de ses modèles. Les schémas et textes de ce document sont la propriété de la Société SUPRA et ne peuvent être reproduits sans son autorisation écrite. L'installation dans des lieux publics est soumise à réglementation, nous consulter.



B.P. 22 – 67210 OBERNAI (BAS-RHIN)

TÉLÉPHONE: 88 95 12 00

www.pieces-de-poele.com