

Poêle à bois
SEDAN 10

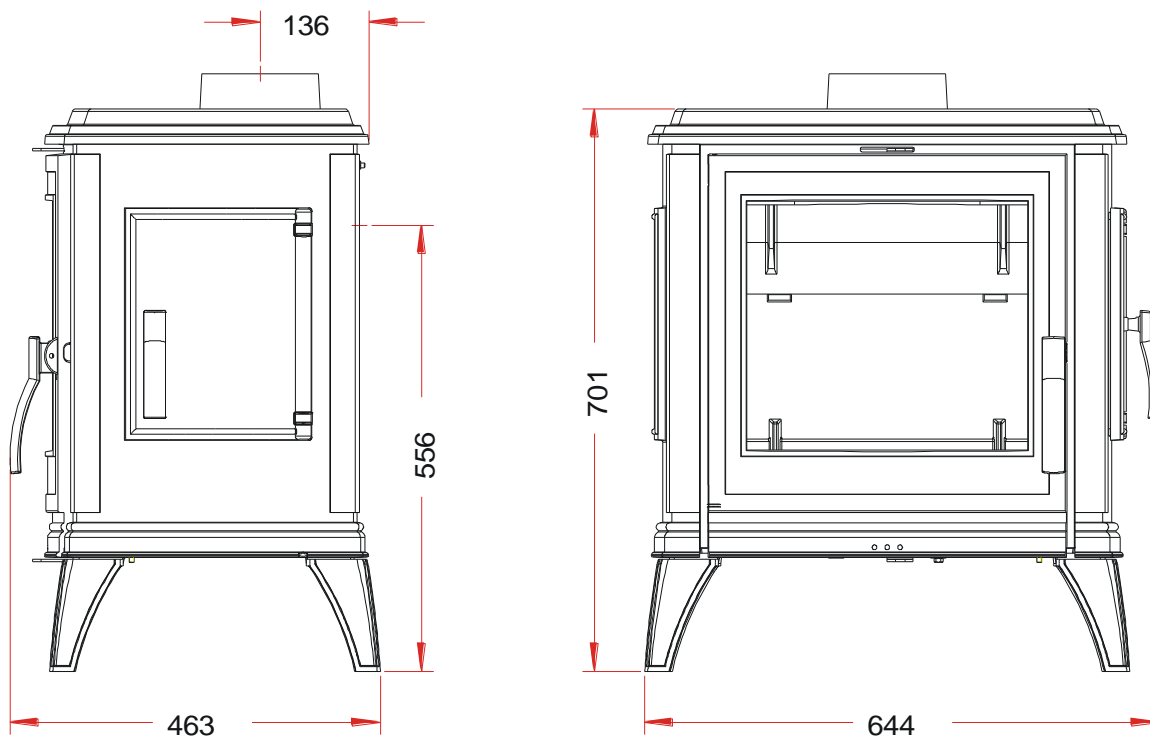
Référence 616044

Notice particulière d'utilisation et d'installation

Consulter attentivement ce complément notice particulière ainsi que la notice générale également livrée avec l'appareil

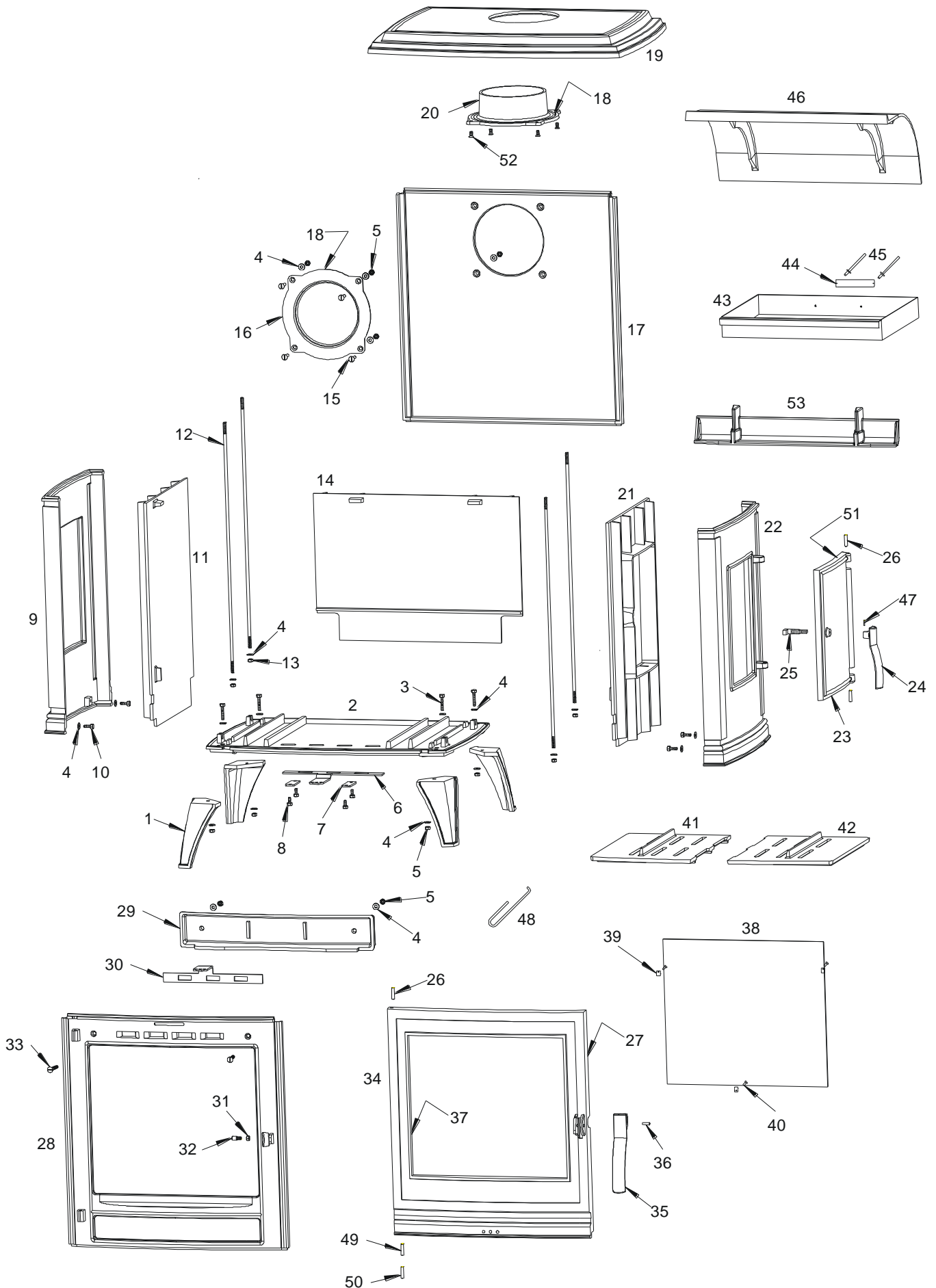
Caractéristiques suivant EN 13240 :

| | |
|--|-------------------------|
| Puissance nominale | 10 kW |
| Rendement | 80.8 % |
| Taux de CO% | 0.110 % |
| T° fumées | 244°C |
| Mode de fonctionnement | Continu et Intermittent |
| Combustible recommandé | Bois / bûches de 33 cm |
| Débit massique des fumées | 9.1 g/s |
| L'appareil ne doit pas être posé directement sur un sol en matériaux combustible ou se dégradant sous l'effet de la chaleur. Si le cas se présente, placer l'appareil sur une sole carrelée ou une plaque métallique réfléchissante pour protéger le sol contre le risque de températures élevées. Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux <u>combustibles</u> adjacents : 60 cm Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux <u>incombustibles</u> adjacents : 15 cm | |



Caractéristiques de construction :

| | | | |
|---|--|-----------|-------------|
| Masse de l'appareil | 126 Kg | | |
| Raccordement au conduit de fumée par la buse située sur le dessus de l'appareil | diamètre 150 mm | | |
| largeur utile pour le chargement des bûches | Chargement façade 42 cm – Chargement latéral 17 cm | | |
| Encombrement | h 701mm | lg 644 mm | prof 463 mm |
| Dimensions de la porte | h 503 mm | lg 450 mm | |
| Vision du feu | h 322 mm | lg 365 mm | |
| Plaque signalétique | rivetée à l'arrière du cendrier | | |



| Repère | Nbr | Désignation | Référence |
|---------------|------------|--|------------------|
| 1 | 4 | Pied | FB 610220 |
| 2 | 1 | Socle | FB 610221 |
| 3 | 4 | Vis tête hexagonale de 6x30 | AV 8406300 |
| 4 | 22 | Rondelle de 6 | AV 4100060 |
| 5 | 10 | Ecrou de 6 | AV 7100060 |
| 6 | 1 | Registre d'air primaire | AT 610113A |
| 7 | 2 | Bride de registre | AT 610112A |
| 8 | 4 | Vis tête hexagonale de 6x12 | AV 8406120 |
| 9 | 1 | Côté gauche | FB 610235 |
| 10 | 4 | Vis tête hexagonale de 6x20 | AV 8406200 |
| 11 | 1 | Paroie gauche | FB 610236 |
| 12 | 4 | Tirant | AS 610150A |
| 13 | 4 | Ecrou de 6 autofreiné | AV 7040060 |
| 14 | 1 | Paroie arrière | FB 610230 |
| 15 | 4 | Vis à tête fraisée fendue de 6x25 | AV 8606250 |
| 16 | 1 | Tampon | FB 610228 |
| 17 | 1 | Fond | FB 610225 |
| 18 | 2 | Joint thermocorde Ø5 de 0.57 mètres | AI 303005 |
| 19 | 1 | Dessus | FB 610226 |
| 20 | 1 | Buse Ø150 mm | FB610271 |
| 21 | 1 | Paroie droite | FB 610229 |
| 22 | 1 | Côté droit | FB 610222 |
| 23 | 1 | Porte de chargement | FB 610232 |
| 24 | 1 | Poignée de porte de chargement | FB 610237 |
| 25 | 1 | Mentonnet de fermeture | AS 95121B |
| 26 | 3 | Goupille cannelée 5x30 | AV 6305300 |
| 27 | 1 | Joint de porte Ø8, longueur 2.07 mètre | AI 303008 |
| 28 | 1 | Façade | FB 610224 |
| 29 | 1 | Guide d'air | FB 610234 |
| 30 | 1 | Registre d'air secondaire | AT 610111A |
| 31 | 1 | Ecrou bas Ø6 | AV 7130060 |
| 32 | 1 | Axe excentrique | AS 700253B |
| 33 | 2 | Vis fraisée hexagonale creuse de 6x40 | AV 8636400 |
| 34 | 1 | Porte | FB 610223 |
| 35 | 1 | Poignée de porte | FB 610376 |
| 36 | 1 | Goupille cannelée de 6x20 | AV 6306200 |
| 37 | 1 | Joint de vitre de 7x3, longueur 1.4 mètres | KAI 010080 |
| 38 | 1 | Vitre | AX 606160A |
| 39 | 3 | Attache de vitre | AS 700262 |
| 40 | 3 | Vis de fixation de la vitre | AV 8644062 |
| 41 | 1 | Demi grille gauche | FB 610231 |
| 42 | 1 | Demi grille droite | FB 610238 |
| 43 | 1 | Tiroir cendrier | AT 610110A |
| 44 | 1 | Plaque signalétique | PS 616044 |
| 45 | 2 | Rivet de 3x8 | AV 5203080 |
| 46 | 1 | Défecteur | FB 610233 |
| 47 | 1 | Vis sans tête de 6x8 | AV 8706080 |
| 48 | 1 | Main froide | AS 800255 |
| 49 | 1 | Goupille lisse de 5x30 | AV 6325300 |
| 50 | 1 | Goupille cannelée de 5x40 | AV 6305400 |
| 51 | 1 | Joint de porte de chargement Ø8, longueur 0.93 mètre | AI 303008 |
| 52 | 4 | Vis tête fraisée de 6x12 | AV 8656120 |
| 53 | 1 | Pare buche | FB 610239 |

Conseils d'utilisation :

- **Vérification avant mise en service.**

Vérifier que la sole, qui assure l'étanchéité du fond du poêle est convenablement positionnée dans son logement : elle doit assurer une fermeture parfaitement étanche.

Pendant les premières utilisations de l'appareil une odeur de peinture va se dégager de l'appareil : aérer la pièce pour limiter ce désagrément ou effectuer, avant l'installation, une première chauffe à l'extérieur de la maison.

- **Allumage** : Placer sur la grille du papier froissé (éviter le papier glacé) et du petit bois sec (des petites branches bien sèches ou du bois fendu finement). Enflammer le papier, fermer la porte du foyer et ouvrir entièrement l'arrivée d'air. Lorsque celui-ci est bien enflammé, vous pouvez charger votre appareil. Il est recommandé, pendant les premières heures de mise en service, de faire un feu modéré afin de permettre une dilatation normale de l'ensemble de l'appareil. Pour faciliter l'allumage, nous vous conseillons de conserver un lit de cendres sur la grille qui par la même occasion, seront préservées (sans trop obstruer les trous de passage d'air).

- **Fonctionnement intermittent et continu :**

Le fonctionnement "Intermittent" nécessite un rechargement toutes les heures avec de petites quantités de bois. Il faut privilégier ce mode de fonctionnement particulièrement performant et 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 réduite, à faible puissance, d'une durée de 10 heures est possible.

- **Puissance Nominale** : en "Intermittent" elle est obtenue sous un tirage de 12 Pa, avec une charge de bois de 2.5 kg, sous forme de 2 ½ bûches de bois dur refendues, renouvelée toutes les 60 minutes, avec le réglage d'allure ouvert à 100 % . En "Continu" la charge est portée à 8.5 kg en 3 bûches, pour un renouvellement toutes les 3 heures.
- **Combustion lente de 10 heures** : elle est obtenue sous un tirage de 6 Pa avec une charge de 8.5 kg constituée de 2 bûches de bois dur non fendues en privilégiant les grands diamètres (supérieurs à 16 cm) et en fermant complètement le réglage d'allure. Effectuer préalablement une mise en régime d'allure réduite en fermant le réglage d'allure pour charger ensuite sur un lit de braise à peine rougeoyant.

- **Organes de réglages :**

Utiliser systématiquement la "main froide" fournie avec l'appareil pour manipuler les organes de réglages qui peuvent être très chauds.

- **Registre de réglage d'allure** : ce registre, situé au bas de l'appareil, est utilisé pour moduler l'allure de l'appareil entre "allure normale" et la "combustion lente".
- **Registre d'air secondaire** : Ce registre, situé au dessus de l'appareil, doit rester ouvert pour obtenir un fonctionnement performant et une combustion propre. L'action de fermeture de ce registre n'est justifiée que si les tirages sont plus élevés que ceux qui sont recommandés (voir ci avant). Dans ce cas, ce registre peut être partiellement refermé pour obtenir un fonctionnement satisfaisant. Une fois cette adaptation effectuée, ne plus agir sur ce registre d'air secondaire, et utiliser exclusivement le registre de réglage d'allure pour faire varier la puissance de l'appareil.