



Aarrow Mode D'emploi April 2016

Aarrow Mode D'emploi

Arada Ltd

April 2016

Félicitations pour l'achat de votre nouveau poêle Aarrow !

Grâce à plus de 30 ans d'expérience nous vous offrons des poêles aux performances optimales et des années d'utilisation sans soucis.

Chaque détail de nos poêles a été soigneusement conçu et dessiné ; voilà pourquoi nous avons pleinement confiance en la fiabilité de nos produits.

Votre poêle a été construit avec les meilleurs matériaux et équipements et un haut niveau de savoir-faire. C'est un appareil de chauffage hautement efficace et sophistiqué. Installé et utilisé correctement, il vous chauffera tout une vie.

Pour toute question concernant nos poêles que vous ne trouvez pas dans ce mode d'emploi, nous vous invitons à contacter le revendeur Arada dans votre région, ou à appeler notre service d'assistance technique au numéro 0044 1297 35998, ou rendez-vous sur le site **fr.aradastoves.com** où vous trouverez des informations sur l'utilisation et l'entretien de votre poêle.

Veuillez vous assurer d'avoir lu ces instructions et de les avoir comprises avant d'utiliser votre poêle.

Arada a une politique de développement continu des produits ; par conséquent, nous nous réservons le droit de modifier toute caractéristique sans préavis. En raison des cycles d'impression, certains produits ou options peuvent être mentionnés dans cette notice avant qu'ils soient disponibles ou après qu'ils aient cessé d'être commercialisés. Veuillez contacter votre revendeur Arada si vous n'êtes pas sûr du modèle de votre poêle, de son installation ou de son utilisation.

Table des matières

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | Mises en garde | 1 |
| 1.1 | Santé et sécurité | 1 |
| 2 | Types de combustibles | 1 |
| 2.1 | Bois | 1 |
| 2.2 | Combustibles solide | 2 |
| 3 | Avant d'utiliser votre poêle | 2 |
| 4 | Contrôles de la prise de l'air | 3 |
| 4.1 | Emplacement et fonctionnement des commandes | 3 |
| 4.1.1 | Air Primaire | 3 |
| 4.1.2 | Système Airwash / Air secondaire | 4 |
| 4.2 | Contrôle de la prise d'air sur les modèles i Series | 4 |
| 4.2.1 | i Series Cassettes | 4 |
| 4.2.2 | i Series poêles Freestanding | 4 |
| 5 | Allumer votre poêle | 4 |
| 5.0.3 | Recharger sur peu de braises | 4 |
| 5.0.4 | Surcharge de combustible | 4 |
| 5.0.5 | Utilisation la porte ouverte | 6 |
| 5.1 | Brûler du bois | 6 |
| 5.2 | Brûler des combustibles solides | 7 |
| 5.3 | Brûler des combustibles solides dans un poêle i Series | 8 |
| 5.4 | Attention – Emission de fumées | 9 |
| 5.4.1 | Recharger sur peu de braises | 9 |
| 6 | Plus d'informations à l'attention des utilisateurs de poêles | 9 |
| 6.1 | Vitre | 9 |
| 6.2 | Fonctionnement au ralenti | 10 |
| 6.3 | Période de non-utilisation (mois d'été) | 10 |
| 6.4 | Pièces de rechange | 10 |
| 6.5 | Evacuation des cendres | 11 |
| 7 | Plus d'informations à l'attention des utilisateurs de poêles multi-combustibles | 11 |
| 7.1 | Grille Flexifuel, pour une utilisation multi-combustibles | 11 |
| 8 | Comment votre poêle produit de la chaleur | 12 |
| 8.1 | Chaleur par rayonnement | 12 |
| 8.2 | Chaleur par convection | 12 |
| 9 | Comment prendre soin de votre poêle Aarrow ? | 13 |
| 9.1 | Réglage des gonds de la porte | 13 |
| 9.2 | Briques réfractaires | 13 |
| 9.3 | Déфлекteur de fumées | 13 |
| 9.4 | Joint de la porte | 14 |
| 9.5 | Vitre fendue | 14 |
| 10 | Si vous avez besoin de conseils supplémentaires | 14 |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| 11 Garantie | 14 |
| 11.1 Termes et conditions | 15 |
| 11.2 Généralités | 16 |

1 Mises en garde

Le coke de pétrole pur ou le charbon bitumineux à usage domestique ne doivent pas être brûlés dans cet appareil. L'utilisation de ces combustibles annulera la garantie.

L'installation de nos appareils doit être effectuée par du personnel compétent, en respect des lois et normes de construction Françaises.

Un pare feu conforme aux normes Françaises doit être utilisé en présence d'enfants ou de personnes âgées. Ne pas utiliser d'aérosols ou toute autre substance ou matériau inflammable près de l'appareil pendant son utilisation.

Arada Ltd ne pourra être tenu pour responsable d'aucune perte ou préjudice conséquent ou fortuit, quelle qu'en soit la cause.

Les instructions du constructeur ne doivent pas supplanter les conditions légales d'utilisations.

Remarque : Ces appareils sont conçus pour être utilisés en fonctionnement intermittent

Tout avertissement dans ce mode d'emploi sera encadré comme celui-ci. Ignorer ces avertissements peut entraîner blessures corporelles et dommages matériels.

1.1 Santé et sécurité

Veillez vous référer aux consignes de sécurité pour la manutention de charges lourdes.

2 Types de combustibles

2.1 Bois

Le bois étant une énergie naturelle et renouvelable, c'est un combustible de premier choix. Mais brûler du bois demande de la préparation et de l'attention.

Tout type de bois est approprié (le bois dur étant préférable), à condition qu'il soit bien séché et avec une teneur en humidité inférieure à 20%. Cela implique d'habitude que le bois ait été bien stocké pendant au moins neuf mois, dans le cas du bois tendre, pour faire évaporer l'humidité, et pendant au moins vingt-quatre mois dans le cas du bois dur. Nous recommandons qu'en général le bois soit coupé en bûches de diamètre n'excédant pas 100mm.

Si en brûlant du bois vous remarquez des signes d'accumulation de goudron dans le poêle ou la cheminée, c'est que votre bois est « vert » ou trop humide et qu'il a besoin d'être séché d'avantage. Un humidimètre électronique vous donnera un résultat précis sur la teneur en humidité de votre bois.

Le papier brûle bien. Ne brûlez que du papier sec pour ne pas endommager le conduit de fumée.

Il ne faut pas utiliser de bois mouillé; cela contribuerait fortement à la formation de goudron et de crésote qui pourraient, dans des cas extrêmes, descendre dans le conduit de fumée sous forme liquide. Cela causerait de graves dégâts au conduit de fumée et à l'appareil, et augmenterait le risque de feu de cheminée

2.2 Combustibles solide

Si vous avez choisi un poêle multi-combustible, il sera équipé d'une grille composée de barres de fonte qui bougent et permettent ainsi d'évacuer les cendres de charbon. Il est important de s'assurer que votre combustible est adapté pour une utilisation dans un poêle; les poêles modernes étant conçus pour brûler les types de charbon actuels, qui offrent une combustion plus propre.

3 Avant d'utiliser votre poêle

Les poêles Aarrow sont conçus pour être utilisés avec la/les porte/s coupe-feu toujours fermée/s, sauf pour l'alimentation (quand le poêle est allumé) ou pour le nettoyage (quand il est froid).

Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance pour une période prolongée avec la/les porte/s ouverte/s.

Avant d'allumer le poêle pour la première fois, vérifiez avec l'installateur que :

- L'installation et tous les travaux de construction ont été terminés. (Se référer au guide d'installation)
- Le conduit de fumée est en bon état, qu'il a été ramoné et qu'il n'est pas obstrué.
- L'appareil a été installé en respectant les normes et lois de construction Françaises.
- Un approvisionnement adéquat en air de combustion a été prévu.
- Toutes les briques réfractaires et le déflecteur de fumées sont en place.
- Le tirage du conduit de fumée a été contrôlé et il est conforme aux caractéristiques. Avec le conduit chaud, le tirage devrait se situer entre 0,1mbar et 0,2mbar ou 10 et 20 Pa.
- Un détecteur de Monoxyde de Carbone est installé dans la même pièce que l'appareil.

Assurez-vous d'avoir lu et compris ces instructions avant d'allumer le feu.

Consultez notre chaîne Youtube pour voir la série de vidéos «comment faire» : www.youtube.com/user/aradastoves

Quand vous alimentez votre poêle, utilisez toujours des gants de protection contre le feu appropriés, tels que le gant Arada, qui est fourni avec votre poêle.

Nous recommandons d'allumer un petit feu les premier jours d'utilisation pour détendre la fonte et traiter la peinture. La peinture réagissant à la chaleur, durant les premières utilisations les surfaces peintes pourraient fumer brièvement et dégager une odeur pendant environ une heure. Ces vapeurs ne sont pas toxiques et ne doivent pas être confondues avec de la fumée venant de la combustion. Il est cependant conseillé d'aérer la pièce jusqu'à la dispersion de la fumée.

Pendant les phases de chauffe et de refroidissement, votre poêle peut émettre des petit « clics ». Ces bruits sont tout à fait normaux et proviennent de l'expansion et de la contraction des pièces en acier de votre poêle lorsque la température change.

4 Contrôles de la prise de l'air

Si vous possédez un poêle Aarrow iSeries, rendez-vous en section 4.2.1 page suivante pour les informations sur les contrôles de la prise d'air qui sont différentes des informations suivantes.

Remarque : Les poêles Aarrow ECB5PLUS SC et ECB7PLUS SC ont des contrôles de la prise d'air primaire fixes. L'apport d'air sur ces modèles est régulé au travers du système Airwash (vitre-propre) et les contrôles qui y sont associés.

4.1 Emplacement et fonctionnement des commandes

Votre poêle a deux contrôles de prise d'air. Ceux-ci sont situés soit sur la structure du poêle, soit sur sa porte.

La prise d'air primaire fournit un flux d'air à la base du foyer et le système Airwash (air secondaire) fournit un flux d'air au dessus du combustible et derrière la vitre. *Les commandes exactes pourront être différentes par rapport à celles illustrées dans ce mode d'emploi, mais leur fonctionnement sera le même.*

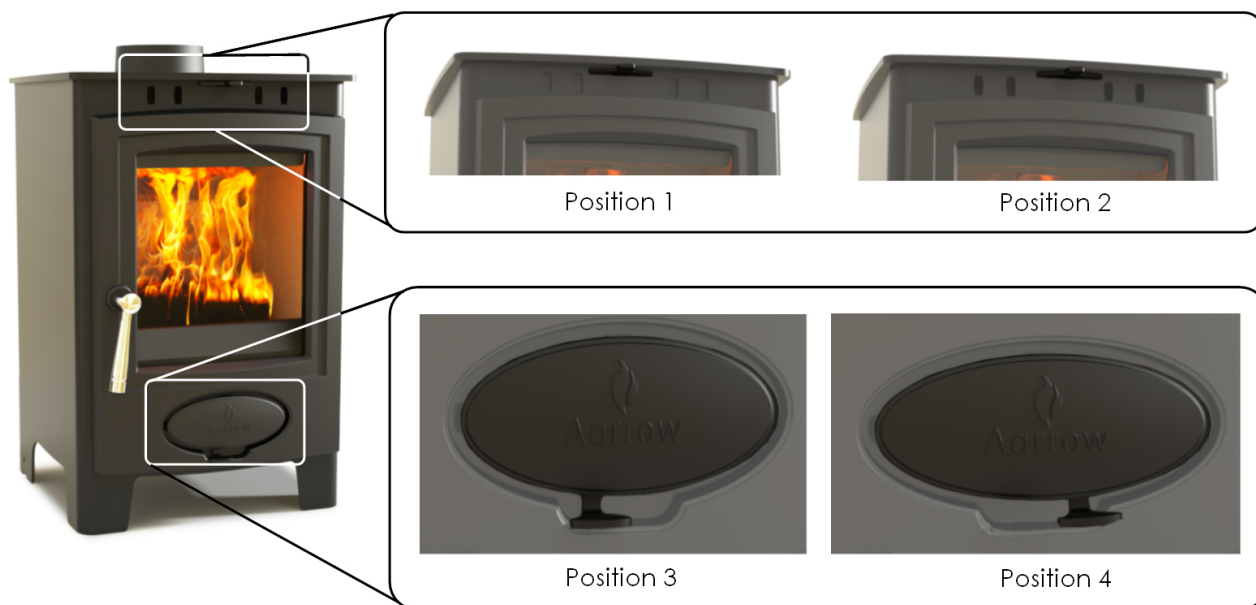


Image 1 - Contrôles de la prise d'air sur un poêle à une porte

4.1.1 Air Primaire

L'air entre dans l'appareil à travers la prise d'air située en bas de la porte. Votre poêle a un seul bouton de contrôle, qui se pousse de gauche à droite.

Si vous poussez le bouton à droite, position 4 (sur l'image 1), la quantité d'air admise dans le poêle augmentera. Pour la faire diminuer, poussez le bouton vers la gauche, position 3 (sur l'image 1).

4.1.2 Système Airwash / Air secondaire

Le système Airwash/ air secondaire a une plaque coulissante interne avec des rainures, placée dans une plaque de protection, et il se trouve au-dessus ou, sur le dessus, de la porte.

En poussant le bouton de contrôle vers la droite au maximum, on atteint la position complètement ouverte : position 2 (sur l'image 1 page précédente).

En le poussant vers la gauche on ferme les fentes de prise d'air, comme montré en position 1. Les prises d'air Airwash des ECB5PLUS SC et ECB7PLUS SC ne peuvent pas être complètement fermées, ceci empêche l'appareil de s'éteindre.

4.2 Contrôle de la prise d'air sur les modèles i Series

4.2.1 i Series Cassettes

Les cassettes iSeries sont équipées d'une commande simple qui agit de manière pratique et précise sur l'air primaire et secondaire en même temps.

L'image 2 page ci-contre montre séparément les quatre réglages de la prise d'air qui doivent être utilisés pour brûler du bois ou du charbon. Placer la commande entre la position complètement ouverte et complètement fermée permet de contrôler la vitesse de combustion.

4.2.2 i Series poêles Freestanding

Les poêles freestanding iSeries sont équipées de deux commandes de réglage. La commande de droite est utilisée pour brûler du combustible solide et celle de gauche pour du bois. Celle qui n'est pas utilisée doit être conservée en position fermée.

L'image 3 page suivante montre les réglages en position ouverte et fermée des deux contrôles. Placer la commande entre la position complètement ouverte et complètement fermée permet de contrôler la vitesse de combustion pour les deux types de combustible.

5 Allumer votre poêle

5.0.3 Recharger sur peu de braises

Si le lit de braises n'est pas assez épais, ajouter un nouveau chargement de bûches peut provoquer des émissions de fumée. Pour recharger efficacement le poêle, le lit de cendres et de braises doit être suffisamment épais pour que les bûches s'enflamment suffisamment rapidement. Si ce n'est pas le cas, il faut ajouter du petit bois pour empêcher la formation de fumée.

5.0.4 Surcharge de combustible

La quantité maximum de combustible spécifiée dans ce mode d'emploi ne doit pas être dépassée au risque de causer un dégagement excessif de fumée.

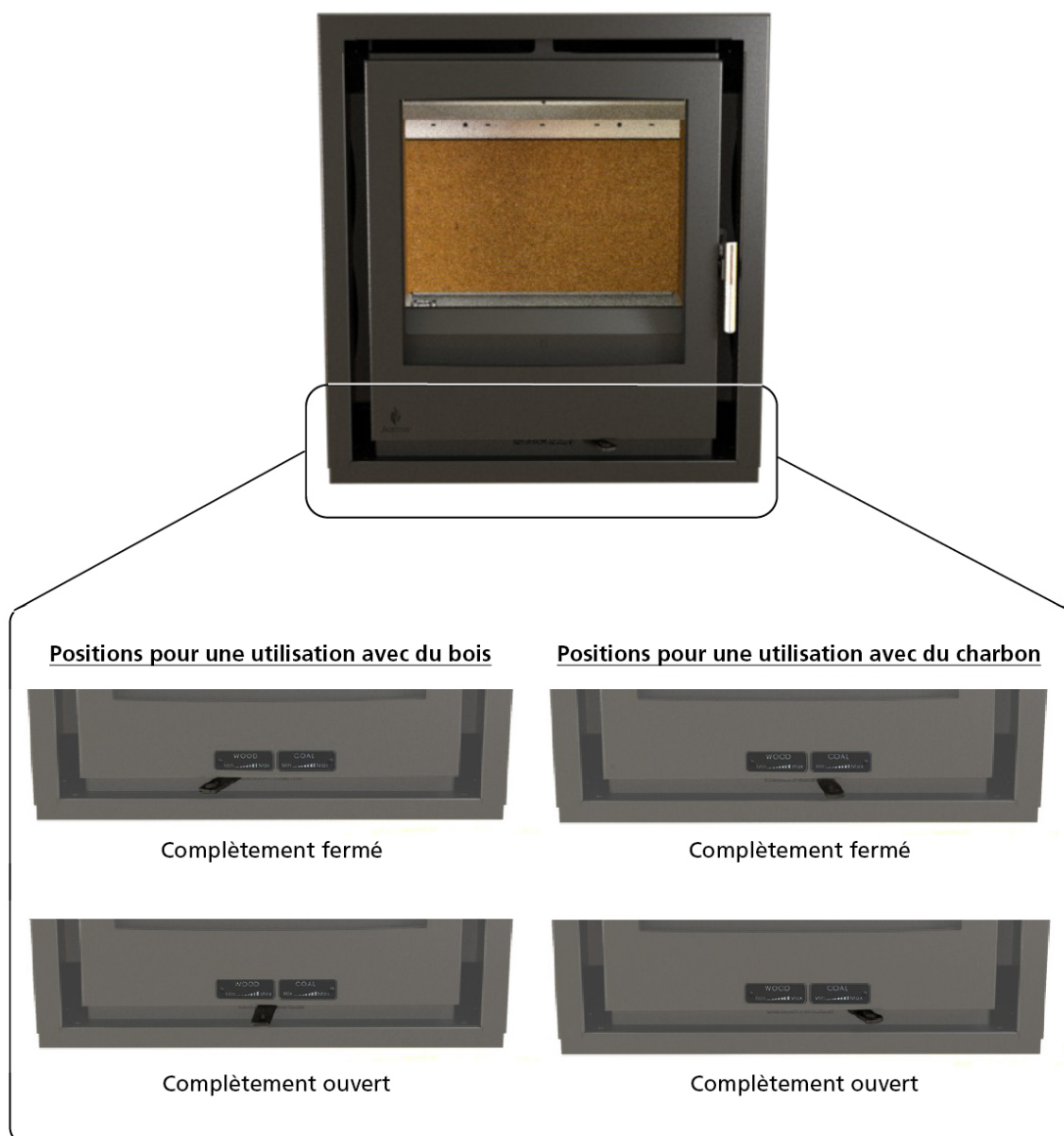


Image 2 - Contrôles de l'arrivée d'air sur une cassette i Series.



Image 3 - Contrôles de l'arrivée d'air sur un poêle i Series

5.0.5 Utilisation la porte ouverte

Laisser la porte ouverte peut causer un dégagement excessif de fumée. L'appareil ne doit pas être utilisé la porte ouverte sauf dans les situations stipulées dans ce mode d'emploi.

5.1 Brûler du bois

Quand le bois brûle, c'est en fait le gaz présent dans le bois qui brûle et ceci demande un apport d'air au dessus du combustible. Pour cette raison, toutes les entrées d'air doivent être ouvertes lors de la phase d'allumage pour ensuite ne laisser ouvertes que les entrées d'air secondaire et Airwash. Jusqu'à 40% de la chaleur obtenue en brûlant du bois provient de la combustion secondaire qui peut être fortement gênée par de l'air qui entrerait dans la chambre de combustion en dessous du combustible par l'entrée d'air primaire.

1. Dans les poêles multi-fuel la grille devra être mise en position bois à l'aide de l'outil fourni avec le poêle comme le montrent les images suivantes.



Poêles avec un levier d'évacuation des cendres à l'avant du poêle : poussez le levier vers le poêle



Poêles avec un levier d'évacuation des cendres sur le côté du poêle : levez le levier.

2. Préparez le feu en utilisant du papier de journal froissé et placez une couche de petit bois sur le papier. L'emploi de deux ou trois allume-feu pourrait aider à allumer le petit bois.
3. Ouvrez tous les contrôles d'air.
4. Après que le petit bois ait pris feu, il est conseillé de laisser la porte entrouverte d'environ 20mm. Cela aidera le tirage du conduit de fumée.
5. Le tirage du conduit de fumée devrait s'établir après cinq minutes, et le petit bois devrait avoir formé une couche de braises. Chargez prudemment le poêle avec du bois bien séché, et fermez la porte.
6. Après dix-quinze minutes, fermez l'arrivée d'air primaire et réglez le contrôle du système Airwash environ à la moitié pour réguler la combustion et maintenir la vitre propre. Sur les poêles iSeries la combustion peut être régulée en ajustant la commande entre la position ouverte et fermée, du côté des réglages pour la combustion du bois.
7. Fermez le contrôle d'air primaire, étant donné qu'en général l'air provenant de sous la grille n'est pas nécessaire quand on brûle du bois.

5.2 Brûler des combustibles solides

Si vous possédez un poêle Aarrow iSeries, rendez-vous en section 5.3 page suivante pour les instructions sur comment brûler des combustibles solides dans votre appareil.

Le charbon brûle bien avec de l'air apporté par en dessous du combustible. Pour ça, l'arrivée d'air se fera par l'air primaire (voir section 4 page 3) qui vous permettra de contrôler le volume d'air arrivant par le dessous la grille. Secouer occasionnellement les barres de la grille va garantir que les cendres de charbon ne bloquent pas l'arrivée d'air par le dessous.

Ne pas utiliser de charbon dans un poêle uniquement dédié au bois. Pour brûler du charbon, votre poêle doit être équipé d'une grille en fonte pour supporter la haute température résultant de la combustion du charbon. Brûler du charbon dans un poêle à bois peut endommager votre poêle et annulera sa garantie.

1. Pour commencer, réglez la grille à la position multi fuel comme suit :



Poêles avec un levier d'évacuation des cendres à l'avant du poêle : poussez le levier vers le poêle.



Poêles avec un levier d'évacuation des cendres sur le côté du poêle : abaissez le levier.

2. Positionnez le contrôle d'air primaire et du système Airwash en position ouverte d'à peu près un quart et le contrôle d'air primaire ouvert au maximum. (voir la section sur les contrôles de l'air page 3)
3. Allumez le feu en suivant les étapes 2,3 et 4 en page page précédente), avec du petit bois et des allume-feu.
4. Une fois établi le tirage du conduit de fumée, après environ cinq minutes, chargez prudemment le poêle avec le combustible et fermez la porte.
5. Quand le feu est bien allumé réglez la vitesse de combustion à travers le contrôle de prise d'air primaire.
6. Le système Airwash devra être suffisamment ouvert pour garder la vitre propre.

Pendant la combustion de combustible solide, il est conseillé de secouer de temps en temps les barres de la grille, pour faire tomber le combustible brûlé dans le cendrier en dessous. Cela garantit le maintien d'un bon flux d'air sous le combustible. Utiliser l'outil et le gant fourni.

5.3 Brûler des combustibles solides dans un poêle i Series

Le charbon brûle bien avec de l'air apporté par en dessous du combustible. Pour cela, il faudra utiliser la commande de contrôle du côté combustible solide (voir section 4.2.1 page 4), ce qui vous permettra de contrôler le volume d'air arrivant par le dessous. Secouer occasionnellement les barres de la grille va garantir que les cendres de charbon n'empêchent pas l'arrivée d'air par le dessous.

Ne pas utiliser de charbon dans un poêle uniquement dédié au bois. Pour brûler du charbon, votre poêle doit être équipé d'une grille en fonte pour supporter la haute température résultant de la combustion du charbon. Brûler du charbon dans un poêle à bois peut endommager votre poêle et annulera sa garantie.

1. Pour commencer, réglez la grille à la position multi fuel comme indiqué ci-dessous en tirant le levier de contrôle de la grille (qui se trouve derrière la porte) vers l'extérieur :



2. Réglez l'arrivée d'air du côté combustible solide en position ouvert au maximum en le glissant vers la droite (voir instructions page 4)
3. Allumez le feu en suivant les étapes 2,3 et 4 en page page 4 avec du petit bois et des allume-feu.
4. Une fois établi le tirage du conduit de fumée, après environ cinq minutes, chargez prudemment le poêle avec le combustible et fermez la porte.
5. Quand le feu est bien allumé réglez la vitesse de combustion à travers le contrôle de la prise d'air du côté combustible solide.

Pendant la combustion de combustible solide, il est conseillé de secouer de temps en temps les barres de la grille, pour faire tomber le combustible brûlé dans le cendrier en dessous. Cela garantit le maintien d'un bon flux d'air sous le combustible. Utiliser l'outil et le gant fourni.

5.4 Attention – Emission de fumées

S'il est installé correctement, avec un conduit de fumée ou un tuyau d'évacuation approprié, et s'il est utilisé et entretenu correctement, cet appareil n'émettra pas de fumées dans la maison.

De la fumée pourrait occasionnellement se dégager lorsque le poêle est alimenté ou quand on enlève la cendre. Cependant, les émissions continues de fumées sont potentiellement dangereuses et doivent être contrôlées par un installateur qualifié.

N'utilisez plus votre appareil si vous sentez de la fumée ou si vous voyez de la fumée qui s'échappe.

Si l'émission de fumée continue, il faudra prendre immédiatement les mesures suivantes :

- Ouvrez les portes et les fenêtres pour aérer la pièce.
- Laissez mourir le feu ou éteignez-le, et enlevez prudemment le combustible de l'appareil.
- Vérifiez s'il y a une obstruction dans le tuyau ou dans le conduit, et nettoyez si nécessaire.

Faites appel à un installateur qualifié et n'essayez pas d'allumer le poêle à nouveau tant que la cause de l'émission de fumées n'a pas été identifiée et corrigée.

5.4.1 Recharger sur peu de braises

Si le lit de braises n'est pas assez épais, ajouter un nouveau chargement de bûches peut provoquer des émissions de fumée. Pour recharger efficacement le poêle, le lit de cendres et de braises doit être suffisamment épais pour que les bûches s'enflamment suffisamment rapidement. Si ce n'est pas le cas, il faut ajouter du petit bois pour empêcher la formation de fumée.

6 Plus d'informations à l'attention des utilisateurs de poêles

6.1 Vitre

La vitre de la porte devrait rester propre pendant une combustion normale. Cependant, dans certaines conditions comme par exemple une combustion lente, l'emploi de bois humide ou une combustion pendant la nuit, la vitre pourrait se noircir un peu. Pour remédier à cela, faites fonctionner l'appareil à une vitesse rapide. Sinon, quand le poêle est froid, ouvrez la porte et nettoyez la partie intérieure de la vitre avec un chiffon mouillé ou avec du produit nettoyant pour les vitres disponible chez les revendeurs de poêles.

6.2 Fonctionnement au ralenti

Quand le bois est brûlé lentement dans un appareil fermé, il produit de l'humidité et du goudron, ce qui forme de la condensation et des dépôts dans le conduit. Cet effet peut être réduit au minimum à travers une combustion forte pour un temps limité, quinze ou vingt minutes, deux fois par jour.

Pour éviter tout problème au conduit de fumée, votre appareil ne doit pas être utilisé à une vitesse de combustion réduite sans une phase de combustion rapide. Les témoins d'une combustion rapide sont de belles flammes et une température plus élevée. Nous vous déconseillons d'empiler beaucoup de bûches dans le foyer tout en réduisant l'apport d'air et de laisser le poêle s'éteindre (avant la nuit par exemple). L'appareil et le conduit pourraient être trop froids pour une combustion complète ce qui entraînerait des dépôts de suie.

Surchauffe et feux de cheminée

NE PAS surchauffer votre appareil. Chauffer le poêle au maximum pour une période prolongée peut provoquer une surchauffe. Si le raccord du conduit ou le châssis rougeoient, l'appareil est surchauffé ; cela pourrait provoquer un feu de cheminée.

6.3 Période de non-utilisation (mois d'été)

Assurez-vous de laisser votre poêle propre, et que les pièces mobiles soient bien lubrifiées avec un fluide hydrofuge anti corrosion pour les mois d'été (pendant les périodes de non-utilisation prolongée). Si possible, stocker le déflecteur hors du poêle. Contrôlez toutes les pièces mobiles régulièrement, pour vous assurer qu'elles bougent librement. Laissez passer l'air dans le poêle, en ouvrant le contrôle de prise d'air primaire et du système Airwash environ à moitié, et ouvrez ou laissez la porte entrouverte. Ainsi faisant, un flux d'air pourra passer librement à travers l'appareil, évitant que se forment humidité et condensation à l'intérieur du poêle et du conduit de fumée. Cette maintenance préventive permettra à votre poêle de rester dans les meilleures conditions pour l'hiver suivant.

6.4 Pièces de rechange

En tant que fabricant leader nous sommes conscients de pouvoir aider tous les utilisateurs de nos poêles avec la mise à disposition de pièces de rechange, pour vous assurer un plaisir et une chaleur continus grâce à votre poêle Aarrow. Nous mettons à votre disposition une liste complète de pièces de rechange et de consommables, telles que les briques réfractaires, les barres de la grille, et les déflecteurs de fumée, ainsi que des produits pour améliorer l'aspect esthétique et le rendement, tels que la peinture anthracite pour poêles et des kits de corde pour les portes.

Tous ces produits peuvent être commandés chez votre revendeur de poêles.

Veillez noter que le montage de pièces qui ne proviendraient pas de chez Aarrow pourrait invalider la garantie.

6.5 Evacuation des cendres

Cet appareil nécessite l'enlèvement périodique de la cendre, mais une couche de cendres d'environ 20mm devrait être conservée pour brûler du bois.

Le cendrier devrait être vidé quand le niveau de la cendre atteint le haut du cendrier. Il ne faut en aucun cas laisser s'accumuler la cendre jusqu'à ce qu'elle touche la partie inférieure des barres de la grille, puisque cela réduirait considérablement la durée de vie de la grille.

Pour évacuer les cendres, utiliser l'outil fourni :

- Ouvrir la porte en la laissant entrouverte un court moment pour que le feu s'ajuste à l'apport d'air.
- Insérer l'extrémité fourchue de l'outil dans les fentes du cendrier pour le retirer du poêle.
- Vider le cendrier dans un récipient approprié et replacer le cendrier dans le poêle, retirer l'outil et refermer la porte.

Attention : La cendre peut être très chaude. Prenez soin de ne pas vous brûler les mains et de ne pas faire tomber de braises qui pourraient endommager des objets.

Ne vider que dans un récipient en métal. Même si la cendre semble froide, des braises brûlantes peuvent être cachées et pourraient facilement provoquer un feu ou causer une blessure.

7 Plus d'informations à l'attention des utilisateurs de poêles multi-combustibles

7.1 Grille Flexifuel, pour une utilisation multi-combustibles

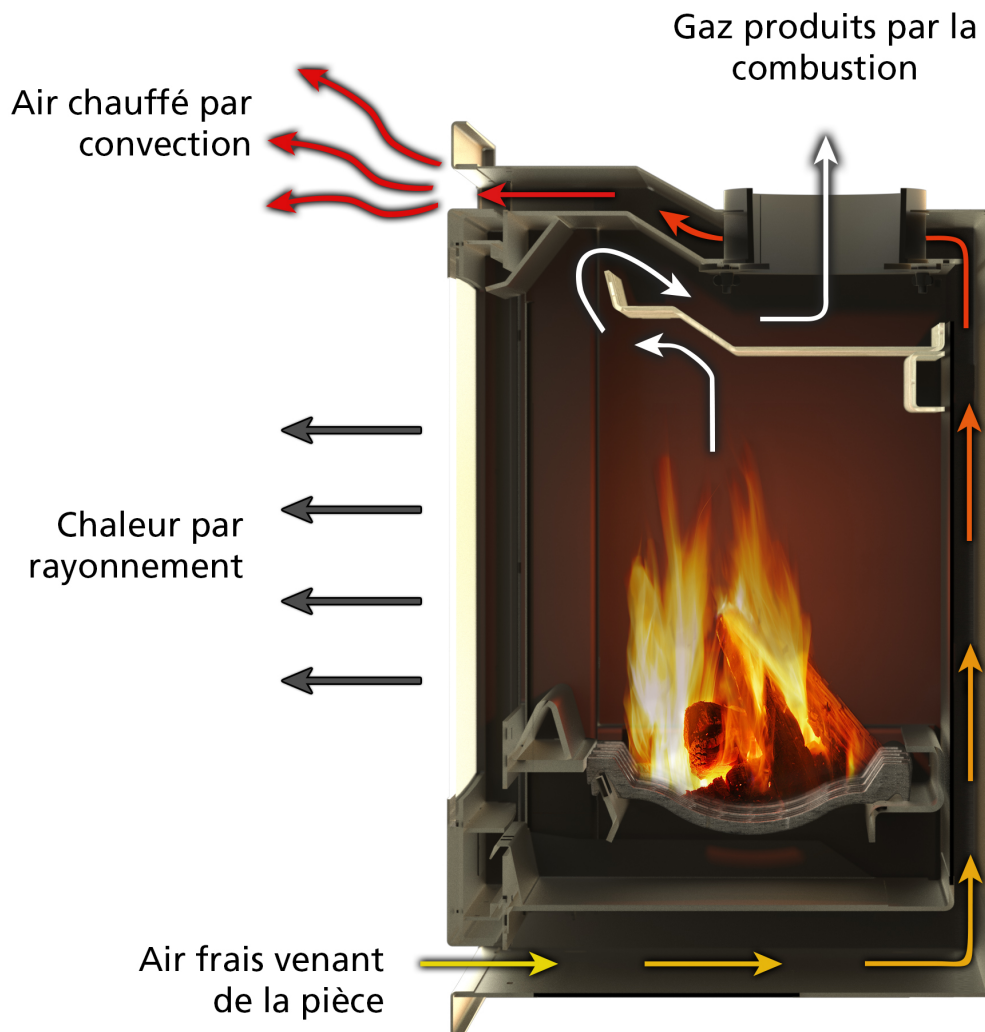
La grille de votre poêle Aarrow comprend une série de barres en fonte, actionnées d'un mouvement alternatif, placées sur une base pivotante. Elles seront fournies déjà assemblées dans votre nouveau poêle.

Toutes les barres de la grille sont identiques, mais une barre sur deux est tournée de 180 degrés. Les extrémités des barres marquées 'H' sont placées sur les sections hautes de la base, et les extrémités marquées 'L' sont placées sur les sections basses.

La poignée qui actionne le mécanisme de criblage et qui se situe soit sur le côté ou à l'avant de votre poêle s'actionne à l'aide de l'outil fourni pour faire tomber les cendres dans le cendrier. Le criblage doit s'effectuer porte fermée à moins que la poignée ne se trouve derrière la porte. Quand des braises ardentes commencent à tomber dans le cendrier, il faut arrêter d'actionner le mécanisme.

Après une utilisation prolongée du poêle, il sera peut être nécessaire de remplacer quelques-unes des barres. Une inspection régulière des barres est recommandée et celles qui sont endommagées devraient être remplacées. Vérifier également si une éventuelle obstruction ne vient pas entraver le mécanisme de criblage.

8 Comment votre poêle produit de la chaleur



8.1 Chaleur par rayonnement

Tous les poêles Arada produisent de la chaleur par rayonnement. La chaleur ainsi dégagée est plus intense devant le poêle et diminue plus vous vous éloignez du poêle.

La chaleur par rayonnement est composée de rayons infrarouges qui chauffent les objets qu'ils touchent. Ce sont ensuite ces objets (comme le manteau de cheminée, le foyer etc.) qui chauffent la pièce.

8.2 Chaleur par convection

L'air se trouvant autour du poêle est chauffé par contact avec les surfaces chaudes. Cet air chaud s'élève ensuite dans la pièce, est remplacé par de l'air plus froid qui est à son tour chauffé et s'élève également.

Un flux d'air est ainsi créé, appelé courant de convection, qui aide à distribuer la chaleur dans la pièce où le poêle est installé.

Les cassettes Aarrow i Series bénéficient d'un système de convection qui aide à la distribution de la chaleur dans la pièce. L'air froid est pris à la base du poêle, passe à l'arrière où il est chauffé et est ensuite relâché dans la pièce par le dessus.

9 Comment prendre soin de votre poêle Aarrow ?

Les points suivants sont à vérifier de manière régulière pour vous assurer une utilisation efficace et sûre de votre poêle pendant des années durant. Ces vérifications doivent être effectuées lorsque le poêle est éteint et froid.

9.1 Réglage des gonds de la porte

Au bout d'un certain temps d'utilisation, la porte pourrait être désalignée par rapport à l'ouverture ou au loquet. Cela est tout à fait normal, et est dû au tassement de la fonte.

Une porte fixée avec deux charnières peut être réalignée de la façon suivante :

Quand l'appareil est froid, ouvrez la porte pour qu'elle soit en angle droit par rapport à l'avant du poêle et soulevez-la pour la faire sortir de ses gonds.

Tapez légèrement sur les goujons des gonds pour compenser le mauvais alignement.

Installez à nouveau la porte et vérifiez qu'elle soit droite par rapport à la structure ; dans le cas contraire, répétez les étapes précédentes.

Si la porte doit être relevée, veuillez suivre les étapes suivantes : Quand l'appareil est froid, ouvrez la porte pour qu'elle soit en angle droit par rapport à l'avant du poêle et soulevez-la pour la faire sortir de ses gonds.

Mettez une rondelle sur les goujons des gonds supérieurs et inférieurs. Installez la porte et vérifiez. Répétez si nécessaire.

9.2 Briques réfractaires

Il se peut que les briques réfractaires se fissurent après de longues périodes d'utilisation intensive ou si elles sont heurtées par les bûches ou par un coup de tisonnier. Cependant si les briques sont à leur emplacement normal et qu'elles soutiennent encore correctement le déflecteur, il n'y a pas besoin de les remplacer. Des briques simplement fissurées n'ont pas d'impact sur la performance de votre poêle.

9.3 Déflecteur de fumées

Le déflecteur doit être retiré du poêle et vérifié environ une fois par mois pour retirer les éventuels dépôts accumulés. Utilisez une brosse. Après un certain temps, le déflecteur peut commencer à rouiller et se tordre et devra donc être remplacé. Vous pourrez vous en procurer un chez votre revendeur Arada.

9.4 Joint de la porte

Le joint de corde qui entoure la porte doit aussi être vérifié. Il faut s'assurer qu'il ne s'effiloche pas, ne se décolle pas et que les bouts joignent toujours bien. Si la corde ne fait plus correctement office de joint, elle doit être remplacée ou réparée. Un joint défectueux vous empêchera de contrôler correctement la combustion et entraînera une augmentation de la chaleur perdue dans le conduit.

9.5 Vitre fendue

Il n'est pas recommandé d'utiliser votre poêle si la vitre est fendue; cela peut engendrer une surchauffe si de l'air fuit vers le foyer. Le poêle ne doit pas être utilisé tant que la vitre n'est pas remplacée. Vous pourrez vous en procurer une chez votre revendeur Arada.

10 Si vous avez besoin de conseils supplémentaires

Encore une fois nous vous remercions d'avoir acheté un poêle Aarrow. Quand vous achetez un poêle Aarrow, vous n'achetez pas seulement un appareil de haut de gamme, mais vous achetez aussi un engagement de notre part à nous occuper de vous et de votre appareil.

Nous sommes conscients qu'il y a beaucoup d'informations à prendre en compte mais espérons que ce mode d'emploi est clair et utile et que vous êtes maintenant prêts à apprécier pleinement votre nouveau poêle.

Cependant si vous avez d'autres questions, doutes ou voudriez plus de conseils, n'hésitez pas à en discuter avec votre revendeur.

- Arada Support Technique
0044 1297 35998 (Lundi-Vendredi 0830-1700)
technical@aradastoves.com
- Rubrique d'aide sur le site Arada
www.aradastoves.com/support

11 Garantie

Si la structure principale de votre poêle se révèle défectueuse à cause d'un défaut de fabrication ou de matériaux pendant la période de garantie, nous le réparerons ou le remplacerons gratuitement.

Par défaut de fabrication ou de matériaux, on entend la fissure ou craquelure de la structure principale, c'est-à-dire le châssis extérieur en acier et les éléments fixés au châssis de façon inamovible.

Les durées de garantie suivantes s'appliquent respectivement aux poêles suivants :

- Aarrow et Villager (non bouilleurs) : Garantie à vie
- Hamlet (non bouilleurs) : Garantie 10 ans.
- Bouilleurs Stratford et Villager : Garantie 5 ans.

La finition extérieure (peinture) et le thermostat, si monté d'origine, sont garantis 1 ans.

Cette garantie est soumise aux termes et conditions ci-dessous.

11.1 Termes et conditions

Les termes et conditions suivants doivent être remplis pour que votre poêle puisse bénéficier de notre garantie :

1. Votre poêle doit avoir été acheté chez un revendeur agréé Arada.
2. Vous devez être l'acheteur original de ce poêle pour faire une demande. Cette garantie ne s'applique pas si la demande est faite par quelqu'un qui n'a pas acheté le poêle chez un revendeur agréé Arada.
3. Toute demande de prise en garantie doit être effectuée par l'intermédiaire du fournisseur de l'appareil et doit être accompagnée de la preuve d'achat. Les appareils qui n'auraient pas été achetés chez un revendeur agréé Arada ne peuvent pas être couverts par cette garantie.
4. Cette garantie n'est valable que si le poêle a été installé par du personnel qualifié et en accord avec les instructions d'installations du fabricant. Les poêles qui n'auraient pas été installés par du personnel qualifié ou en désaccord avec les instructions d'installation du fabricant ne peuvent être couverts par cette garantie.
5. Toute demande de prise en garantie sera non valable si l'installation du poêle n'est pas conforme aux normes et lois de construction Françaises en vigueur au moment de l'achat et si le tirage de la cheminée n'a pas été mesuré et relevé correctement pour s'assurer que la cheminée est adaptée. La décision du fabricant quant à savoir si cette condition a été satisfaite est définitive.
6. La garantie ne couvre pas les dommages causés à l'appareil si le produit est mal manipulé, mal utilisé ou négligé (une mauvaise utilisation ou négligence veut dire que le poêle n'a pas été utilisé ou entretenu en accord avec le mode d'emploi, inclut l'utilisation de combustible non recommandés).
7. Toutes les pièces suivantes, qui sont sujettes à l'usure normale sont exclues de cette garantie :
 - Les briques réfractaires
 - Les barres de la grille du foyer
 - Le pare-bûches
 - Le déflecteur de fumées
 - Les joints
 - La vitre
 - Toutes autres pièces ajoutées.
8. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un stockage ou une utilisation dans un endroit humide, les problèmes et pannes causés par un mauvais tirage et des défauts dans la cheminée. Elle ne couvre pas non plus les problèmes causés par la corrosion due à la condensation, humidité ou infiltrations d'eau dans la cheminée, les tuyaux et les alentours de l'appareil.
9. Cette garantie dépend d'une révision et d'un contrôle annuel de l'appareil effectués par un installateur spécialisé qualifié. Les reçus, certificats ou tout autre document doivent être conservés et présentés en cas de réclamation.

10. Cette garantie n'est valide que si les pièces de rechange utilisées sont fournies par un revendeur agréé Arada. L'utilisation de pièces de rechange différentes que celles fournies par Arada invalidera la garantie.
11. Cette garantie ne s'applique pas si des réparations ou modifications ont été effectuées par quelqu'un d'autre que du personnel agréé par Arada ou votre revendeur Arada.
12. Toutes les périodes de garantie commencent à la date de l'achat et elles sont non-transférables et ne s'adressent qu'à l'acheteur original du poêle.

11.2 Généralités

Notre garantie vous est offerte en complément de vos droits légaux et ne les remplace pas. Vous pouvez trouver des informations sur ces droits en vous rendant sur www.service-public.fr.

Si vous pensez que votre poêle ne fonctionne pas correctement ou qu'il ne fonctionne plus, contactez en première instance votre revendeur agréé Arada.

Cette garantie ne s'applique qu'en Union Européenne et s'applique en accord avec les lois en Angleterre et au Pays de Galles.

Cette page est laissée blanche intentionnellement

Cette page est laissée blanche intentionnellement

Cette page est laissée blanche intentionnellement

Aarrow Mode D'emploi dernière mise à jour : April 2016

©Arada Ltd 2016