



Entretiens

quoi, comment et pourquoi

Pascal Maertens

01/01/2016

Vous avez des problèmes de suie sur votre vitre de poêle, des accumulations de cendre dans votre pot de combustion. Avant de sauter à la conclusion que votre poêle n'est pas correctement ajusté, prenez le temps de lire ce petit manuel qui est une copie condensée, améliorée de votre manuel d'utilisateur en plus de quelques conseils. Voilà bonne lecture à voir aussi Piazzetta le manuel de A à Z ou l'aide-mémoire

L'entretien de votre Piazzetta quoi et comment !

Conformément à la réglementation en vigueur concernant la sécurité des équipements électriques, vous devez contacter votre revendeur ou un électricien spécialisé pour toute opération en relation avec l'installation, l'entretien ou la réparation et nécessitant l'accès aux parties électriques ou des pièces mécanique internes.

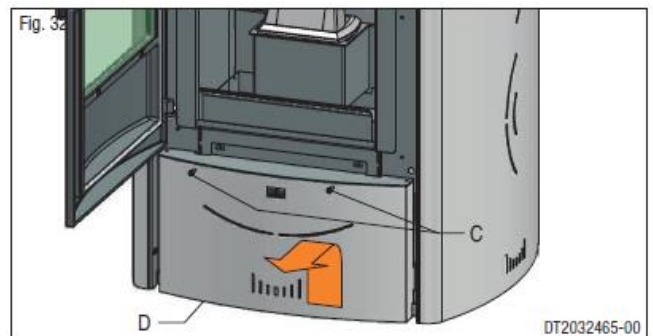
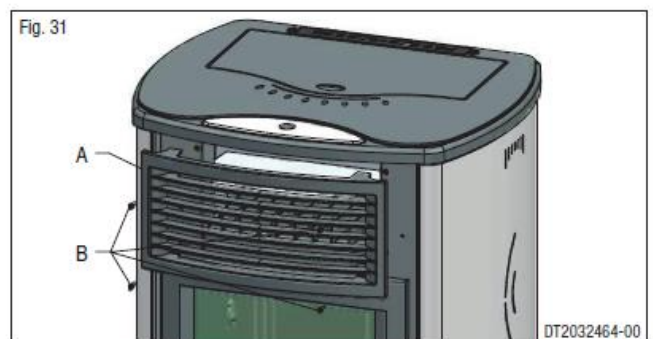
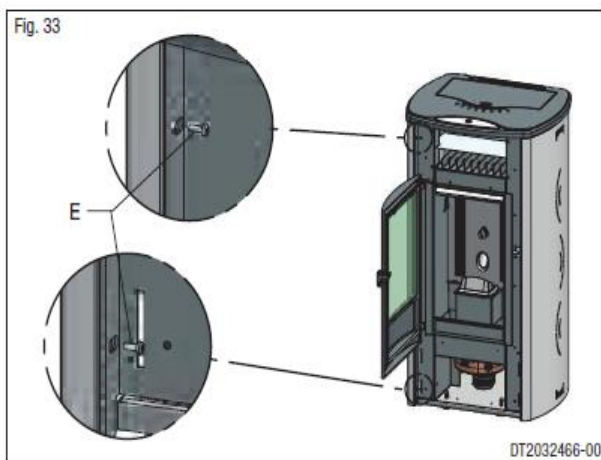
L'entretien doit être considéré comme obligatoire pour le fonctionnement adéquat et efficace du poêle. Si l'entretien n'est pas effectué à la fréquence conseillée, la performance du poêle risque de s'en ressentir. Dans ce cas, le fabricant n'est pas tenu pour responsable de la détérioration du poêle ni d'un fonctionnement défectueux dû à un mauvais entretien.

Toutes les opérations d'entretien (nettoyage, pièces remplacées, etc.) doivent être effectuées sur un poêle à l'arrêt et froid.

7.0 Pour nettoyer l'intérieur du poêle, il faut enlever les panneaux latéraux

-- enlevez la grille supérieure [A] après avoir dévissé les 4 vis de fixation, utilisez les outils appropriés. [B] (Fig. 31) ;

-- enlevez les 2 vis [C] qui fixent le bandeau inférieur [D]. Ensuite, soulevez-le un peu et extrayez-le en le tirant vers l'avant (Fig. 32) ;

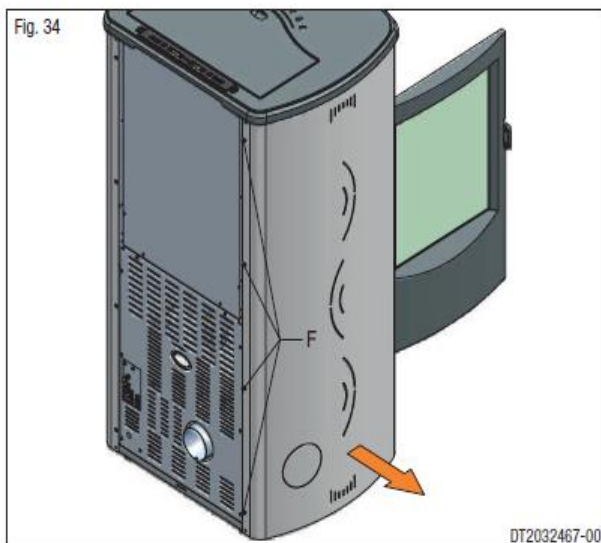


- enlevez le panneau latéral après avoir dévissé les 2 vis frontales [E] (Fig. 33)

et desserré les vis postérieures [F] qui le fixent (Fig. 34) ;

-- procédez de la même façon avec l'autre panneau ;

-- pour le remontage, procédez en sens inverse.



La cadence de l'entretien est liée à la régularité d'utilisation du poêle et à la qualité du combustible utilisé.

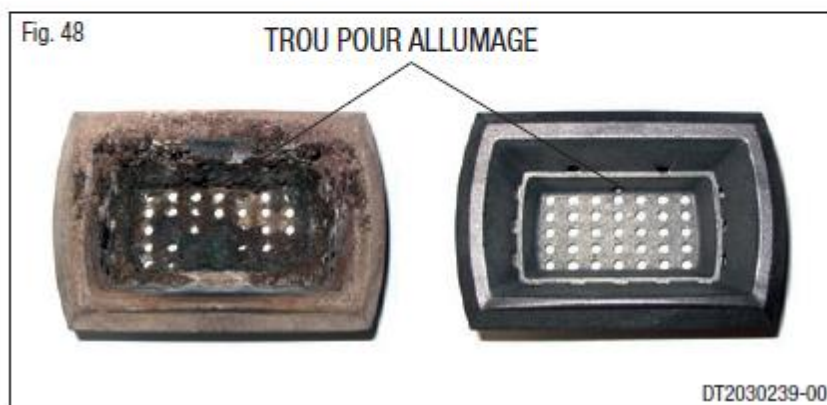
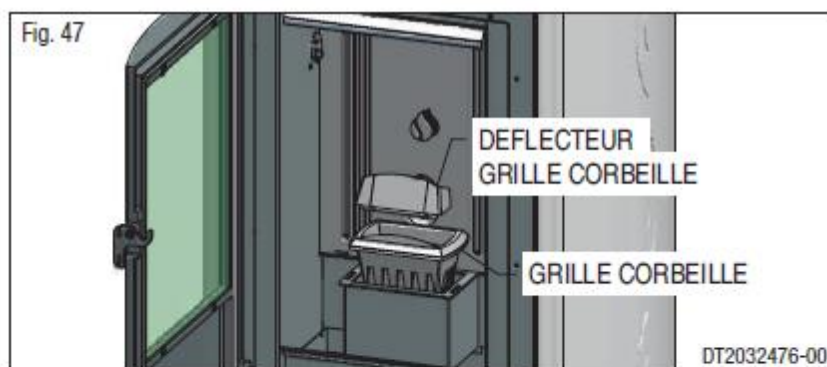
7.1 Nettoyage de la grille corbeille et de son support

Il est nécessaire de nettoyer régulièrement (environ tous les deux jours), et chaque fois avant d'allumer le poêle, la zone grille corbeille. Procédez de la façon suivante :

- enlevez le déflecteur grille corbeille et retirez la grille corbeille de son logement ;
- nettoyez-la de la cendre et des mâchefers qui pourraient s'être formés, et veillez à déboucher les trous avec un outil pointu ;
- maintenez propre le "trou pour allumage" en arrière de la grille corbeille ;
- contrôlez le support de la grille corbeille et enlevez la cendre qui pourrait s'être accumulée.

Pour l'élimination des cendres, reportez-vous au paragraphe " ÉLIMINATION DES CENDRES ".

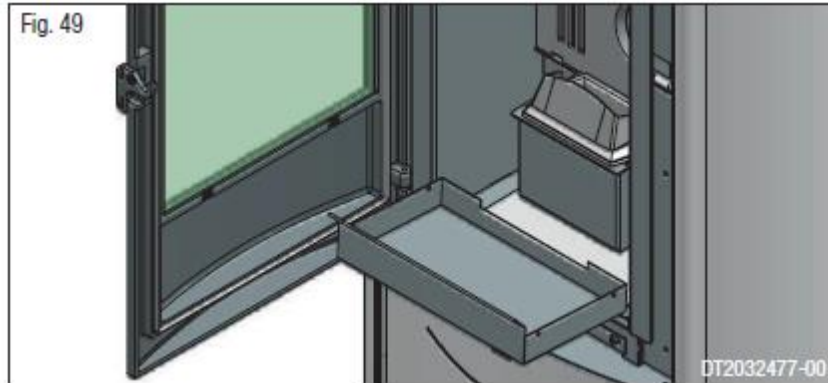
Au moment de la remise en place et avant d'allumer le poêle, contrôlez si la grille corbeille a été placée correctement dans son logement et poussée vers en arrière. Remettez le déflecteur grille corbeille à sa place.



7.2 Nettoyage du cendrier

Tous les deux jours contrôlez le tiroir à cendres pour voir s'il faut le vider. La teneur en cendres des opérations de chargement de votre poêle déterminera directement la fréquence de nettoyage. L'utilisation d'un carburant avec des cendres élevées peut entraîner le besoin de nettoyer le poêle tous les jours. Granulées de bois dur contiennent plus cendres des granulées de bois tendre.

Pour l'élimination des cendres, reportez-vous au paragraphe "ÉLIMINATION DES CENDRES".

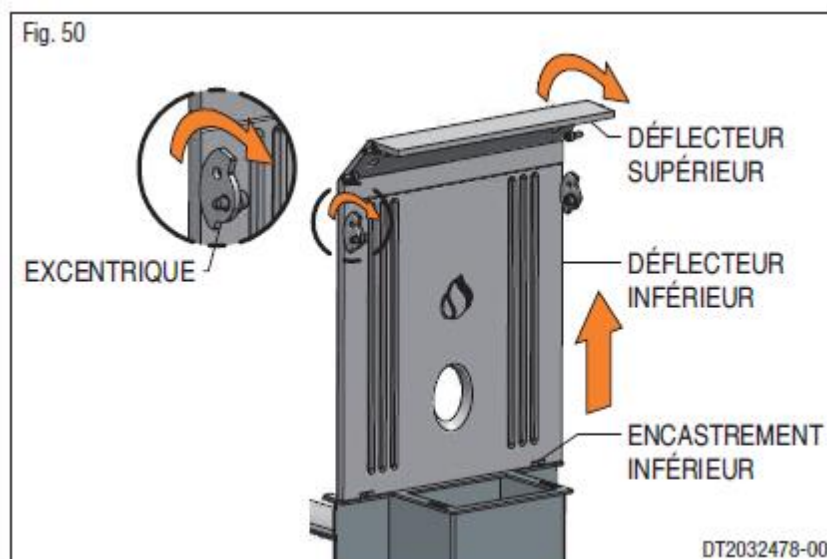


7.3 Nettoyage de la chambre de combustion

Toutes les semaines nettoyez la chambre de combustion ainsi qu'il est indiqué ci-après :

- enlevez le déflecteur grille corbeille et retirez la grille corbeille de son logement ;
- tournez les excentriques vers l'avant pour dégager le déflecteur intérieur ;
- soulevez-le un peu en le saisissant par les deux taquets extérieurs pour le dégager de l'encastrement inférieur. Ensuite, faites-le pivoter de manière à ce que la partie basse soit dirigée vers l'extérieur et retirez-le ;
- au moyen d'un aspirateur, enlevez la cendre qui s'est accumulée dans la chambre de combustion ;
- après que vous l'ayez bien nettoyée, remontez le déflecteur intérieur en procédant dans l'ordre inverse ;
- **assurez-vous qu'il soit bien en place dans les encastres** situés en partie basse, sur les côtés de la chambre de combustion, et bloquez le en tournant les deux excentriques ;
- remettez la grille corbeille à sa place en la poussant vers la gauche et le déflecteur grille corbeille.

Pour ce type de nettoyage, j'utilise un aspirateur conçu pour recueillir la cendre et un pinceau à long manche.



7.4 Nettoyage de la chambre à fumée

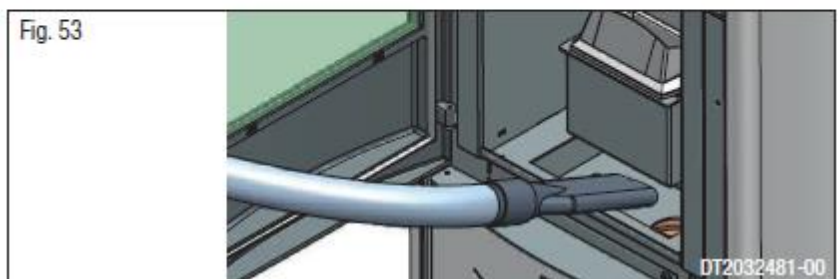
Il convient de nettoyer la chambre à fumée une fois par an, comme suit :

-- enlevez les vis qui tiennent en place la trappe de l'orifice d'échappement, puis soulevez-la et enlevez-la en la tirant vers vous (Fig. 51 - 52);

-- effectuez le nettoyage intérieur nécessaire à l'aide d'un aspirateur, afin d'enlever les cendres et dépôts de carbone éventuellement accumulés, en prenant soin de ne pas abîmer les pales du ventilateur (Fig. 53) ;

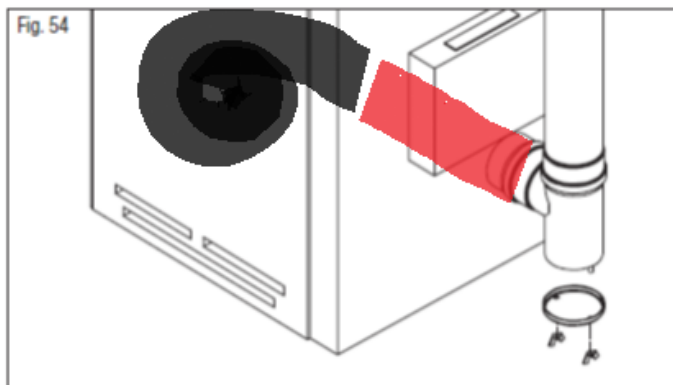
-- vérifiez que l'orifice pour le relevé de la dépression, sur le côté gauche à l'intérieur de la chambre à fumée, soit sans cendre et sans poussière, sinon nettoyez-le ;

-- après un nettoyage soigné, remplacez le joint et remettez la trappe en place.



7.5 Nettoyage du conduit d'évacuation de la fumée

Suie et cendres volantes : formation et nécessité de les enlever. (Fig. 54). Les produits de combustion contiennent de petites particules de cendres volantes. Celles-ci peuvent s'accumuler dans le conduit d'évacuation représenté en rouge sur la (fig.54) et restreindre le passage des gaz de combustion. Une combustion incomplète, comme cela arrive lors du démarrage, de l'arrêt ou d'un mauvais fonctionnement du poêle, entraîne la formation de suie qui s'accumule elle aussi dans le conduit d'évacuation. Celui-ci doit donc être contrôlé au moins une fois tous les 50 à 60 poches de 40 lb ou 18 kg. Cependant, nous vous recommandons d'effectuer cet entretien tous les mois jusqu'à ce que vous soyez raisonnablement habitué(e) aux conditions de fonctionnement du poêle. Je retire l'embout de cheminée pour un meilleur accès et ainsi mieux nettoyer la sortie. Nettoyez tous les conduits. N'utilisez pas de balai métallique pour nettoyer le conduit. Cela pourrait abîmer le revêtement du conduit et entraîner une corrosion. N'utilisez pas non plus de nettoyeurs chimiques car ils ne peuvent se substituer à un nettoyage manuel et pourraient être corrosifs pour les matériaux du conduit. Si nécessaire, particulièrement les premières fois, nous vous conseillons de faire appel à un technicien. **Cette étape est la plus négligée et est par le fait même, la cause de plusieurs problèmes de noircissement de la vitre et l'accumulation dans le pot de combustion.**



7.6 Élimination des cendres

Les cendres dérivant de bois naturel (pas traité) brûlé dans des poêles ou des cheminées sont composte essentiellement d'oxydes de calcium, silicium, potassium et magnésium. Par conséquent, vous pouvez utiliser ces cendres comme engrais pour les arbres ou pour votre jardin en veillant à ne pas excéder 2.6 kg sur 10 m² par an.

Les cendres doivent être placées dans un récipient métallique muni d'un couvercle assurant une bonne fermeture. Le récipient fermé doit être placé sur un sol non combustible ou par terre, à bonne distance de tout matériau combustible, en attendant l'élimination définitive des cendres.

Si les cendres sont enterrées dans le sol ou dispersées localement, elles doivent rester dans le récipient fermé jusqu'à leur complet refroidissement.

Ne jetez pas la cendre avec des escarbilles dans le conteneur à déchets organiques.

Voilà ceci est en partie une copie condensé de la partie entretien de votre manuel d'utilisateur au quel j'y ai ajouté quelques modification

7.8 Nettoyage de la vitre (quotidien)

Nettoyez la vitre à froid avec un linge humide. Pendant la phase d'allumage il est possible que du goudron se dépose sur la vitre. Ce dépôt finira par se consumer quand l'appareil fonctionnera à plein régime. Mais si le goudron s'accumule trop longtemps, il sera plus difficile de l'enlever. Nous vous recommandons donc de nettoyer la vitre tous les jours avant d'allumer le poêle. Ne pas utiliser un matériau qui pourrait rayer ou endommager la vitre, car les rayures peuvent s'aggraver et devenir des fentes ou des cassures.

7.9 Remplacement de la vitre

Le poêle est doté d'une vitre céramique de 0.157" / (4 mm) d'épaisseur, résistant à un choc thermique de 1382°F / (750°C). La vitre ne peut être cassée qu'à cause d'un fort impact ou d'une utilisation impropre. Ne claquez pas la porte et ne heurtez pas la vitre. En cas de rupture, remplacez la vitre uniquement par une pièce de rechange d'origine. Pour le remplacement, procédez comme suit :

- munissez-vous d'une paire de gants anti-coupures ;
- enlevez la porte et appuyez-la sur une surface plane ;
- dévissez les vis qui se voient sur la partie interne de la porte ;
- enlevez précautionneusement la butée de vitre et la vitre ;
- si le joint en fibre de verre et le cordon sont usés, remplacez-les ;
- remplacez la vitre et remontez la butée de vitre en serrant avec soin les vis, mais pas trop ;
- montez la porte. Si d'autres problèmes apparaissent, nous vous conseillons de vous adresser au revendeur de votre région.

7.10 Remplacement des piles de la télécommande

La télécommande ne figure pas dans la dotation. En cas de remplacement, procédez comme suit: en utilisant un tournevis cruciforme de petites dimensions, enlevez la vis présente dans la partie arrière de la télécommande; ensuite, en la laissant retournée, enlevez la coque arrière. Remplacez-la alors par une nouvelle, de type A 23 12V, en faisant attention à ne pas inverser la polarité (le type de pile et la polarité sont de toutes façons indiqués également sur la carte de la télécommande). Ensuite, refermez la télécommande, et jetez l'ancienne pile dans les conteneurs prévus à cet effet dans les supermarchés, les centres de collecte, les îlots écologiques, etc.

7.11 Nettoyage des ventilateurs

Toute opération de nettoyage et/ou d'entretien doit être effectuée avec le COURANT DEBRANCHE. Le poêle est doté de ventilateur (ambiant et de fumée) situés dans la partie arrière et inférieure dudit poêle. D'éventuels dépôts de poussière ou de cendres sur les pales des ventilateurs provoquent un déséquilibre qui cause du bruit pendant le fonctionnement. Il est donc nécessaire de nettoyer au moins chaque année les ventilateurs. Cette opération impliquant le démontage de certaines pièces du poêle, il convient de faire effectuer le nettoyage du ventilateur par personnel autorisé ou par un personnel qualifié.

7.12 Arrêt saisonnier de l'appareil

Après la dernière utilisation saisonnière du poêle, procédez comme suit :

- enlevez les granulés du réservoir et de la vis de chargement ;
- nettoyez soigneusement la grille corbeille, le support de la grille corbeille et le tiroir à cendres ;
- nettoyez avec une brosse en acier le déflecteur ou les déflecteurs internes de la chambre de combustion et peignez-les en utilisant la peinture en aérosol fournie en dotation, afin de les préserver de l'oxydation, donc de la rouille ;

la rouille, phénomène naturel, qui pourrait se former sur les parties en fonte à l'intérieur du foyer si celles-ci ne sont pas peintes, n'est pas préjudiciable au bon fonctionnement et à la qualité du poêle ;

- le conduit d'évacuation doit être nettoyé soigneusement; dans ce but, faites intervenir un ramoneur professionnel ;
- enlevez la poussière, les toiles d'araignée, etc... de la zone située derrière les panneaux de revêtement internes une fois par an et, en particulier, des ventilateurs ;
- débranchez le cordon de l'alimentation électrique ;
- retirez les piles de la télécommande.

7.13 Entretien programmé

L'entretien programmé doit être effectué ANNUELLEMENT et avant la mise en service de l'appareil après une longue période d'inutilisation. Ces travaux sont nécessaires pour maintenir l'appareil à ses performances et pour en garantir un fonctionnement en toute sécurité.

Toutes les opérations de nettoyage et/ou d'entretien doivent être effectuées avec appareil HORS TENSION.

Puisque ces travaux impliquent le démontage de certaines parties de l'appareil, nous vous conseillons de faire appel à un Centre d'Assistance Technique ou à un personnel qualifié pour faire l'entretien programmé.

- Nettoyez la grille corbeille (voyez le paragraphe "NETTOYAGE DE LA GRILLE CORBEILLE") ;
- Nettoyez la chambre de combustion (voyez le paragraphe "NETTOYAGE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION") ;

- Nettoyez l'installation d'évacuation (voyez le paragraphe "NETTOYAGE DU CONDUIT D'ÉVACUATION") ;

- Nettoyez les parties métalliques laquées (voyez le paragraphe "NETTOYAGE DES PARTIES MÉTALLIQUES PEINTES") ;

- Nettoyez la vitre (voyez le paragraphe "NETTOYAGE DE LA VITRE") ;
- Nettoyez les ventilateurs (voyez le paragraphe "NETTOYAGE DES VENTILATEURS") ;
- Dépoussiérez et enlevez les toiles d'araignées dans la zone entre l'appareil et le revêtement ;
- Contrôlez la partie électrique et les composants électroniques ;
- Contrôlez l'étanchéité et le degré d'usure des joints de la vitre et de tous les éléments soumis à l'usure. Si besoin, remplacez-les ;

- Effectuez tous les travaux d'entretien et de contrôle pour un fonctionnement correct et pour se conformer aux normes de sécurité ;

- Lancez un allumage selon les instructions du paragraphe "PREMIER ALLUMAGE".