

7218 1800 – 02/2012

Deutsch

AT/DE/LU/BE (de)

Français

FR/LU/BE (fr)

Italiano

IT (it)

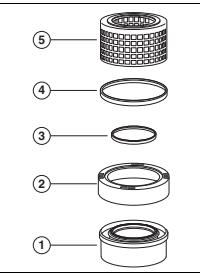


Bild 1 Lieferumfang
Fig. 1 Contenu de la livraison
Fig. 1 Fornitura

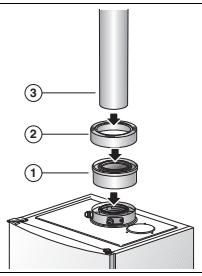


Bild 2 Parallel-Anschluss –
Abgasabfuhrrohr anbringen
Fig. 2 Raccordement parallèle –
Mise en place du tuyau d'évacuation des fumées
Fig. 2 Applicare il collegamento
parallelo-tubo di scarico gas di scarico

Montageanleitung Adapter-Set Logamax plus GB162-65/80/100

1 Lieferumfang (→ Bild 1)

- 1. Adapterring Abgasabfuhr 100/150
- 2. LZF-Dichtungsring
- 3. Lippenring 100 mm
- 4. Lippenring 150 mm
- 5. LZF-Korb

2 Allgemein

Diese Montageanleitung gilt für das Abgasabfuhr (RGA)-Adapter-Set der Logamax plus GB162-Geräte, welche mit einem 110/160 Adapter ausgestattet sind. Das RGA-Adapter-Set kann für 3 verschiedene Anschlussmöglichkeiten verwendet werden:

- 1. Parallel-Anschluss raumluftrahmabhängiger Betrieb (→ Absatz 3.1),
- 2. Konzentrischer Anschluss raumluftrahmabhängiger Betrieb (→ Absatz 3.2),
- 3. Abgasabfuhr mit Luftzufuhr raumluftrahmabhängiger Betrieb (→ Absatz 4).

2.1 Aufstellung allgemein

Der Fachhandwerker sorgt dafür, dass die komplete Heizungsanlage den geltenden Sicherheitsvorschriften, Normen und der beim Heizgerät mitgeleisteten Installations- und Wartungsanleitung entspricht.

3 Montage Abgasabfuhr-Adapter

Bei raumluftrahmabhängigem Betrieb kann mit dem gleichen Adapter ein Parallel-Anschluss oder ein konzentrischer Anschluss hergestellt werden.

3.1 Raccordement parallèle pour les chaudières type ventouse

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière (→ fig. 2, [1]) sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le panier LZF (→ fig. 2, [2]) sur l'anneau adaptateur.
- Mettre le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 2, [3]).
- Dichtungsstreifen aus der Oberseite unter der Kesselverkleidung entfernen (→ Bild 3, [1]).
- Luftzufuhrrohr anbringen (→ Bild 3, [2]).

3.2 Raccordement concentrique pour les chaudières type ventouse

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 2, [3]).
- Retirer le bouchon d'étanchéité sur la partie supérieure de l'emballage de la chaudière (→ fig. 3, [1]).
- Mettre le tuyau d'arrivée d'air en place (→ fig. 3, [2]).

3.3 Raccordement concentrique pour les chaudières type ventouse

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le tuyau d'arrivée d'air en place (→ fig. 3, [2]).
- Mettre le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 3, [3]).

4 Luftzufuhrkorb für raumluftrahmabhängigen Betrieb

Bei raumluftrahmabhängigem Betrieb kann ein Luftzufuhrkorb (LZF-Korb, → Bild 5) verwendet werden. Schmutz, der von oben herabfällt, kann hierdurch nicht in den Kessel gelangen.

4.1 Anschluss Adapter-Set mit LZF-Korb

- Adaptering 110/160 entfernen.
- Adaptering 100/150 der Abgasabfuhr (→ Bild 6, [1]) am Abfuhrstrutzen des Heizgeräts einrasten lassen.
- Position der Lippenringe im Adapterring überprüfen. Zum Schmieren der Lippenringe eventuell säurefrei Vaseline verwenden.
- LZF-Korb (→ Bild 6, [2]) im Adapterring anbringen.
- Abgasabfuhrrohr anbringen (→ Bild 6, [3]).

5 Inbetriebnahme

- Heizgerät bis zu einer Wassertemperatur von 80 °C aufheizen.
- Abgasstrom auf Kondensleckagen und eventuelle sichtbare Leckagen überprüfen.
- Vorhandene Leckagen beheben.

6 Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Ausgabe 02/2012

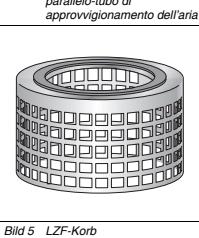


Bild 3 Parallel-Anschluss –
Luftzufuhrrohr anbringen
Fig. 3 Raccordement parallèle –
Mise en place du tuyau d'arrivée d'air
Fig. 3 Applicare il collegamento
parallelo-tubo di approvvigionamento dell'aria

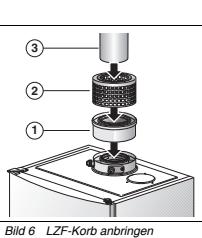


Bild 4 Konzentrischer Anschluss
Fig. 4 Raccordement concentrique
Fig. 4 Connessione concentrica

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Notice de montage kit d'adaptation Logamax plus GB162-65/80/100

1 Contenu de livraison (→ fig. 1)

- 1. Anneau adaptateur 100/150
- 2. Anneau d'étanchéité LZF
- 3. Joint à lèvres 100 mm
- 4. Joint à lèvres 150 mm
- 5. Panier LZF

2 Généralités

Cette notice de montage concerne le Kit d'adaptation d'évacuation de gaz de scarico (RGA) de chaudière Logamax plus GB162 équipées d'un adaptateur 110/160. Le kit d'adaptation RGA peut être appliquée à trois différentes possibilités de raccordement:

1. Raccordement parallèle pour les chaudières type ventouse (→ paragraphe 3.1),
2. Raccordement concentrique pour les chaudières type ventouse (→ paragraphe 3.2),
3. Evacuation des fumées avec arrivée d'air pour les chaudières type cheminée (→ paragraphe 4).

2.1 Installation - Généralités

L'installateur veille à ce que l'ensemble de l'installation de chauffage réponde aux directives de sécurité et normes en vigueur ainsi qu'à la notice de montage et d'entretien jointe à la livraison.

3 Montage de l'adaptateur de l'évacuation des fumées

Sur les chaudières type ventouse, quel que soit le raccordement, parallèle ou concentrique, il peut être effectué avec le même adaptateur.

3.1 Raccordement parallèle pour les chaudières type ventouse

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière (→ fig. 2, [1]) sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le panier LZF (→ fig. 2, [2]) sur l'anneau adaptateur.
- Mettre le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 2, [3]).
- Retirer le bouchon d'étanchéité sur la partie supérieure de l'emballage de la chaudière (→ fig. 3, [1]).
- Mettre le tuyau d'arrivée d'air en place (→ fig. 3, [2]).

3.2 Raccordement concentrique pour les chaudières type ventouse

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le tuyau d'arrivée d'air en place (→ fig. 3, [2]).
- Mettre le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 3, [3]).

3.3 Raccordement concentrique pour les chaudières type ventouse

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le tuyau d'arrivée d'air en place (→ fig. 3, [2]).
- Mettre le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 3, [3]).

4 Panier d'arrivée d'air pour les chaudières type ventouse

Sur les chaudières type cheminée, il est possible d'utiliser un panier d'arrivée d'air (panier LZF, → fig. 5). De cette manière, la poudre ne peut pas tomber dans la chaudière.

4.1 Raccordement du kit d'adaptation au panier LZF

- Retirer l'anneau adaptateur 110/160.
- Fixer l'anneau adaptateur 100/150 sur le raccordement fumées de la chaudière (→ fig. 6, [1]) sur le raccordement fumées de la chaudière.
- Vérifier la position des joints à lèvres dans l'anneau adaptateur. Pour la lubrification des joints à lèvres, utiliser éventuellement de la vaseline exempte d'acide.
- Placer le panier LZF (→ fig. 6, [2]) sur l'anneau adaptateur.
- Mettre le tuyau d'évacuation des fumées en place (→ fig. 6, [3]).

5 Mise en service

- Réchauffer la chaudière à une température d'eau de 80 °C.
- Vérifier si le système d'évacuation des fumées présente des fuites au niveau condensats ainsi que d'éventuelles fuites visibles.
- Eliminer les fuites éventuelles.

Istruzioni per il montaggio del set d'adattatore Logamax plus GB162-80/100

1 Fornitura (→ fig. 1)

- 1. Anello di adattamento scarico gas 100/150
- 2. Anello di tenuta per LZF (approvvigionamento dell'aria)
- 3. Guarnizioni a labbro a labbro 100 mm
- 4. Guarnizioni a labbro a labbro 150 mm
- 5. Griglia per LZF

2 Note generali

Queste istruzioni per il montaggio si applicano al set di adattamento per l'evacuazione del gas di scarico (RGA) della Logamax plus GB162, attrezzati con adattatore 110/160. Il set adattatore RGA può essere utilizzato per tre diverse modalità di collegamento:

1. Collegamento parallelo per le chaudières type ventouse (→ paragrafo 3.1).
2. Collegamento concentrico con funzionamento indipendente dall'aria ambiente (→ cap. 3.2).
3. Evacuazione gas di scarico con funzionamento dipendente dall'aria ambiente (→ cap. 4).

2.1 Generalità sulla posa

L'installatore specializzato garantisce che tutto l'impianto di riscaldamento corrisponda alle disposizioni di sicurezza e alle norme vigenti e alle istruzioni di montaggio e di manutenzione fornite con la caldaia.

3 Montaggio dell'adattatore dello scarico fumi

Con lo stesso adattatore è possibile realizzare un attacco parallelo o concentrico per un funzionamento indipendente dall'aria ambiente.

3.1 Attacco parallelo con funzionamento indipendente dall'aria ambiente

- Rimuovere l'anello di adattamento 110/160.
- Inserire fino all'arresto l'anello di adattamento 100/150 dello scarico fumi (→ fig. 2, [1]) sul tronchetto di scarico della caldaia.
- Verificare la posizione delle guarnizioni anulari a labbro nell'anello di adattamento. Per lubrificare le guarnizioni anulari a labbro eventualmente utilizzare vaselina priva di acidi.
- Applicare il tubo di tenuta (→ fig. 2, [2]) sull'anello di adattamento.
- Applicare il tubo di scarico fumi (→ fig. 2, [3]).
- Togliere il tappo di tenuta posto sulla parte alta del rivestimento della caldaia (→ fig. 3, [1]).
- Applicare il tubo di adduzione dell'aria (→ fig. 3, [2]).

3.2 Attacco concentrico con funzionamento indipendente dall'aria ambiente

- Rimuovere l'anello di adattamento 110/160.
- Inserire fino all'arresto l'anello di adattamento 100/150 dello scarico fumi (→ fig. 4, [1]) sul tronchetto di scarico della caldaia.
- Verificare la posizione delle guarnizioni anulari a labbro nel tronchetto di scarico fumi (→ fig. 4, [2]). Per lubrificare le guarnizioni anulari a labbro eventualmente utilizzare vaselina priva di acidi.
- Applicare il tubo concentrico (→ fig. 4, [2]) sull'anello di adattamento.
- Applicare le guarnizioni anulari a labbro eventualmente utilizzando vaselina priva di acidi.

4 Griglia per l'approvvigionamento dell'aria per funzionamento dipendente dall'aria ambiente

In caso di funzionamento dipendente dall'aria ambiente è possibile utilizzare la griglia per l'approvvigionamento dell'aria (griglia LZF, → fig. 5). Ciò impedisce che la sporcizia che cade dall'alto pernetti nella caldaia.

4.1 Collegamento set adattamento con griglia per LZF

- Rimuovere l'anello di adattamento 110/160.
- Inserire fino all'arresto l'anello di adattamento 100/150 dello scarico fumi (→ fig. 6, [1]) sul tronchetto di scarico della caldaia.
- Verificare la posizione delle guarnizioni anulari a labbro nell'anello di adattamento. Per lubrificare le guarnizioni anulari a labbro eventualmente utilizzare vaselina priva di acidi.
- Applicare la griglia LZF (→ fig. 6, [2]) all'anello di adattamento.
- Applicare il tubo di scarico fumi (→ fig. 6, [3]).

5 Messa in funzione

- Pericolaridare la caldaia fino ad una temperatura dell'acqua di 80 °C.
- Controllare il sistema di scarico in relazione a perdite di condensa e a eventuali perdite visibili.
- Eliminare le perdite.

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

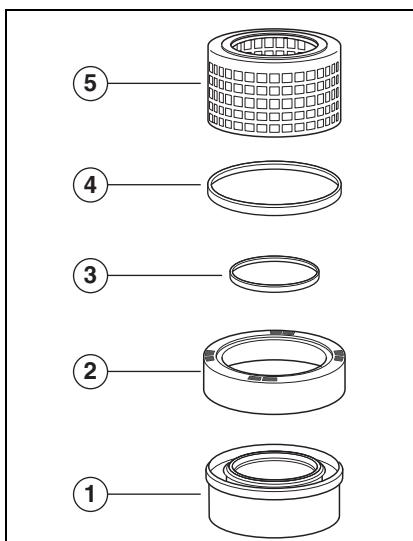
Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

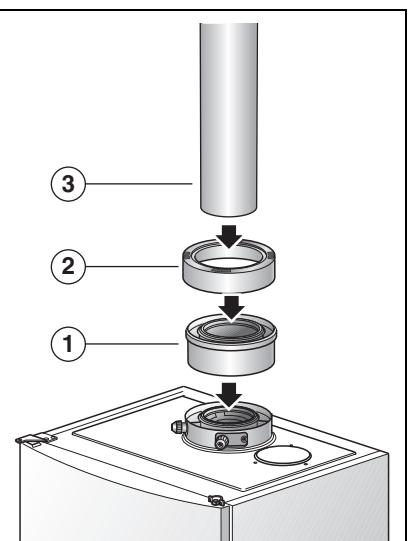
Sous réserve de modifications effectuées en vue d'améliorations techniques !

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten!

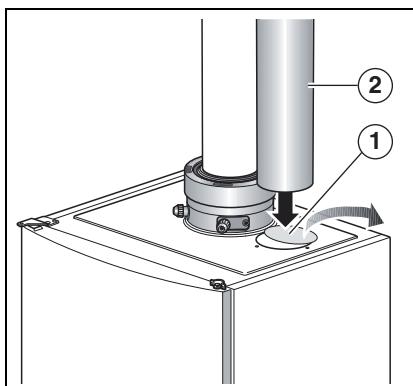
Sous



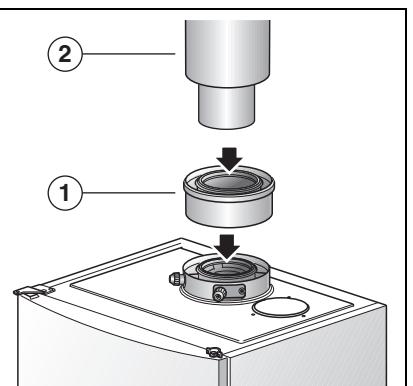
Rys. 1 Zakres dostawy
Obr. 1 Obsah dodávky
Obr. 1 Rozsah dodávky



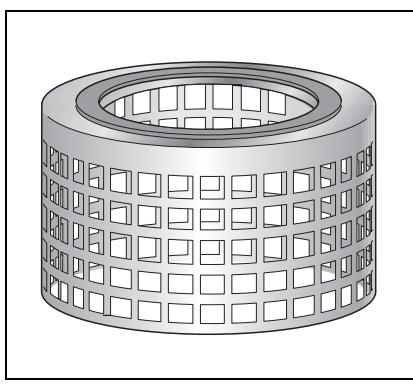
Rys. 2 Podłączenie równolegle - zamocować rurę odprowadzającą spalinę
Obr. 2 Paralelní připojení - připevnění spalinové trubky
Obr. 2 Paralelne pripojenie - namontovať potrubie odvodu spalín



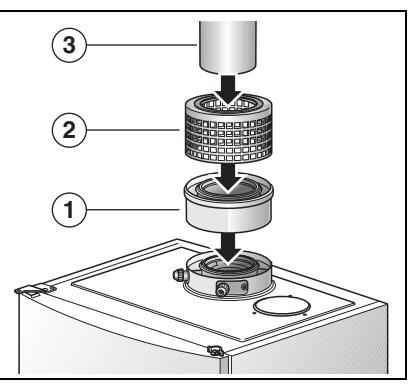
Rys. 3 Podłączenie równolegle - zamocować rurę doprowadzającą powietrza
Obr. 3 Paralelní připojení - připevnění vzduchové trubky
Obr. 3 Paralelne pripojenie - namontovať potrubie prívodu vzduchu



Rys. 4 Koncentrické pripojení
Obr. 4 Koncentrické pripojenie



Rys. 5 Siatka ochronna systemu doprowadzenia powietrza
Obr. 5 Koš PV
Obr. 5 LZF-kôš



Rys. 6 Montaż koše PV
Obr. 6 Namontovať LZF-kôš

Instrukcja montażu zestawu adaptacyjnego Logamax plus GB162-80/100

1 Zakres dostawy (→ rys. 1)

- 1. Pierścień łączacy systemu odprowadzania spalin 100/150
- 2. Pierścień uszczelniający systemu doprowadzania powietrza
- 3. Uszczelka wargowa 100 mm
- 4. Uszczelka wargowa 150 mm
- 5. Siatka ochronna systemu doprowadzenia powietrza

2 Część ogólna

Poniższa instrukcja montażu obowiązuje dla zestawu adaptacyjnego systemu odprowadzania spalin kotła Logamax plus GB162, wyposażonego w adapter 110/160. Dla zestawu adaptacyjnego systemu odprowadzania spalin można zastosować trzy sposoby podłączenia:

1. Podłączenie równoległe przy eksploatacji niezależnej od powietrza w pomieszczeniu (→ rozdział 3.1).
2. Podłączenie koncentryczne przy eksploatacji niezależnej od powietrza w pomieszczeniu (→ rozdział 3.2).
3. Odprowadzenie spalin z systemem doprowadzenia powietrza przy eksploatacji zależnej od powietrza w pomieszczeniu (→ rozdział 4).

2.1 Ogólne informacje dotyczące montażu

Wykwalifikowany instalator ma za zadanie dopilnować, aby cała instalacja grzewcza odpowiadała obowiązującym przepisom bezpieczeństwa, normom oraz dołączonej do kotła grzewczego instrukcji montażu i konserwacji.

3 Montaż adaptera systemu odprowadzania spalin

W przypadku eksploatacji niezależnej od powietrza w pomieszczeniu ten sam adapter może być podłączony równolegle lub koncentrycznie.

3.1 Podłączenie równoległe przy eksploatacji niezależnej od powietrza w pomieszczeniu

- Usunąć pierścień łączacy 110/160.
- Pierścień łączacy 100/150 systemu odprowadzania spalin (→ rys. 2, [1]) założyć na króciec przewodu odprowadzającego kotła grzewczego.
- Sprawdzić położenie uszczelki wargowej w pierścieniu łączącym.
- W razie potrzeby do przesmarowania uszczelki wargowej użyć bezkwasowej wazeliny.
- Pierścień uszczelniający systemu doprowadzenia powietrza (→ rys. 2, [2]) umieścić w pierścieniu łączącym.
- Założyć rurę odprowadzającą spalinę (→ rys. 2, [3]).
- Usunąć zatyczkę uszczelniającą z górnej części obudowy kotła (→ rys. 3, [1]).
- Założyć rurę doprowadzającą powietrze (→ rys. 3, [2]).

3.2 Podłączenie koncentryczne przy eksploatacji niezależnej od powietrza w pomieszczeniu

- Usunąć pierścień łączacy 110/160.
- Pierścień łączacy 100/150 systemu odprowadzania spalin (→ rys. 4, [1]) założyć na króciec przewodu odprowadzającego kotła grzewczego.
- Sprawdzić położenie uszczelki wargowej w pierścieniu łączącym.
- Założyć rurę koncentryczną (→ rys. 4, [2]). W razie potrzeby do przesmarowania uszczelki wargowej użyć bezkwasowej wazeliny.

4 Siatka ochronna systemu doprowadzenia powietrza przy eksploatacji zależnej od powietrza w pomieszczeniu

W przypadku eksploatacji zależnej od powietrza w pomieszczeniu można użyć siatki ochronnej systemu doprowadzenia powietrza (→ rys. 5). Zapobiega ona dostawianiu się eventualnych zanieczyszczeń do kotła.

4.1 Podłączenie zestawu adaptacyjnego z siatką ochronną systemu doprowadzania powietrza

- Usunąć pierścień łączacy 110/160.
- Pierścień łączacy 100/150 systemu odprowadzania spalin (→ rys. 6, [1]) założyć na króciec przewodu odprowadzającego kotła grzewczego.
- Sprawdzić położenie uszczelki wargowej w pierścieniu łączącym.
- W razie potrzeby do przesmarowania uszczelki wargowej użyć bezkwasowej wazeliny.
- Siatkę ochronną systemu doprowadzenia powietrza (→ rys. 6, [2]) umieścić w pierścieniu łączącym.
- Założyć rurę odprowadzającą spalinę (→ rys. 6, [3]).

5 Pierwsze uruchomienie

- Rozgrzać kocioł grzewczy do temperatury 80 °C.
- Sprawdzić system odprowadzania spalin pod kątem wycieków kondensatu i eventualnych widocznych nieszczelności.
- Usunąćauważone nieszczelności.

Zastrzega się prawo do zmian spowodowanych ulepszeniami technicznymi!

Návod k montáži adaptačnej sady Logamax plus GB162-80/100

1 Obsah dodávky (→ obr. 1)

- 1. Adaptačný kroužek odvodu spalin 100/150
- 2. Těsnící kroužek prívodu vzduchu (PV)
- 3. Brítový kroužek 100 mm
- 4. Brítový kroužek 150 mm
- 5. Koš prívodu vzduchu (PV)

2 Obecné informace

Tento návod je určený k montáži adaptačnej sady odvodu spalin (OS) tých zariadení Logamax plus GB162, jež sú vybavené adaptérom 110/160 mm. Adaptačná sada OS lze použít ve třech různých případech připojení:

1. Paralelní připojení při provozu nezávislém na vzduchu z okolního prostředí (→ odst. 3.1).
2. Koncentrické připojení při provozu nezávislém na vzduchu z okolního prostředí (→ odst. 3.2).
3. Odvod spalin s prívodem vzduchu závislém na okolním prostředí (→ odst. 4).

2.1 Obecné o umístění

Odborný topenář musí zajistit, aby vytápěcí zařízení jako celek odpovídalo platným bezpečnostním předpisům a normám a rovněž návodu k montáži a údržbě dodanému spolu se zařízením.

3 Montáž adaptéra odvodu spalin

Při provozu nezávislém na okolním vzduchu lze s pomocí téhož adaptéra vytvořit jak paralelní, tak koncentrické připojení.

3.1 Paralelní připojení při provozu nezávislém na vzduchu z okolního prostředí

- Odstraňte adaptačný kroužek 110/160.
- Adaptační kroužek 100/150 odvodu spalin nasadte na hrdlo kotle (→ obr. 2, [1]).
- Zkontrolujte polohu brítových kroužků v adaptačním kroužku. V případě potřeby namažte brítové kroužky vazelínou neobsahující kyselinu.
- Připevněte těsnící kroužek prívodu vzduchu v adaptačním kroužku (→ obr. 2, [2]).
- Připevněte trubku pro odvod spalin (→ obr. 2, [3]).
- Odstraňte těsnici zátku na horní straně pláště kotle (→ obr. 3, [1]).
- Připevněte trubku pro přívod vzduchu (→ obr. 3, [2]).

3.2 Koncentrické připojení při provozu nezávislém na vzduchu z okolního prostředí

- Odstraňte adaptační kroužek 110/160.
- Adaptační kroužek 100/150 odvodu spalin nasadte na hrdlo kotle (→ obr. 4, [1]).
- Zkontrolujte polohu brítových kroužků v adaptačním kroužku. V případě potřeby namažte brítové kroužky vazelínou neobsahující kyselinu.
- Připevněte koncentrickou trubku (→ obr. 4, [2]).
- V případě potřeby namažte brítové kroužky vazelínou neobsahující kyselinu.

4 Koš prívodu vzduchu pro provoz závislý na okolním prostředí

Při provozu závislém na vzduchu z okolního prostředí je možné použít koš prívodu vzduchu (koš PV, → obr. 5). Toto opatření zabraňuje pronikání nečistot padajících shora do kotle.

4.1 Připojovací adaptační sada s košem PV

- Odstraňte adaptační kroužek 110/160.
- Adaptační kroužek 100/150 odvodu spalin nasadte na hrdlo kotle (→ obr. 6, [1]).
- Zkontrolujte polohu brítových kroužků v adaptačním kroužku. V případě potřeby namažte brítové kroužky vazelínou neobsahující kyselinu.
- Do adaptačního kroužku vložte koš PV (→ obr. 6, [2]).
- Připevněte spalinovou trubku (→ obr. 6, [3]).

5 Uvedení do provozu

- Roztopte kotel na teplotu vody 80 °C.
- Zkontrolujte případný výskyt kondenzačních či viditelných netěsností ve spalinovém systému.
- Případná netěsná místa opravte.

Změny na základě technických zlepšení vyhrazeny!

Návod na montáž setu adaptérów Logamax plus GB162-80/100

1 Rozsah dodávky (→ obr. 1)

- 1. Krúžok adaptéra odvodu spalin 100/150
- 2. LZF-tesniaci krúžok
- 3. Prisávací krúžok 100 mm
- 4. Prisávací krúžok 150 mm
- 5. LZF-kôš

2 Všeobecne

Tento návod na montáž platí pre set adaptérov odvodu spalin (RGA) prístrojov Logamax plus GB162, ktoré sú vybavené adaptérom 110/160. Set adaptérów RGA môže byť použitý na tri rôzne možnosti pripojenia:

1. Paralelné pripojenie prevádzky nezávislej od vzduchu v priestore (→ odsek 3.1).
2. Koncentrické pripojenie prevádzky nezávislej od vzduchu v priestore (→ odsek 3.2).
3. Odvod spalin s prívodom vzduchu prevádzky závislej od vzduchu v priestore (→ odsek 4).

2.1 Inštalácia všeobecne

Odborní remeselníci dbajú o to, aby kompletné vykurovacie zariadenie zodpovedalo platným bezpečnostným predpisom, normám a návodu na montáž a údržbu dodávaného s vykurovacom kotelom.

3 Montáž adaptéra odvodu spalin

Pri prevádzke nezávislej od vzduchu v priestore je možné s tým istým adaptérom vytvoriť paralelné pripojenie alebo koncentrické pripojenie.

3.1 Paralelné pripojenie prevádzky nezávislej od vzduchu v priestore

- Odstráňte krúžok adaptéra 110/160.
- Krúžok adaptéra odvodu spalin 100/150 (→ obr. 2, [1]) zasunúť na doraz na hrdlo odvodu spalin kotla.
- Skontrolovať polohu prisávacích krúžkov v krúžku adaptéra. Na mazanie prisávacích krúžkov prípadne používať vazelínu neobsahujúcu kyselinu.
- Odstráňte LZF-tesniaci krúžok z krúžku adaptéra odvodu spalin (→ obr. 2, [2]).
- Odstráňte tesniacu zátku z hornej strany krytu kotla (→ obr. 3, [1]).
- Namontovať potrubie na prívod vzduchu (→ obr. 3, [2]).

3.2 Koncentrické pripojenie prevádzky nezávislej od vzduchu v priestore

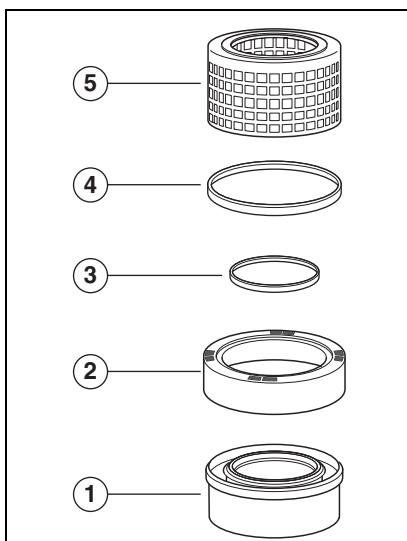
- Odstráňte krúžok adaptéra 110/160.
- Krúžok adaptéra odvodu spalin 100/150 (→ obr. 2, [1]) zasunúť na doraz na hrdlo odvodu spalin kotla.
- Skontrolovať polohu prisávacích krúžkov v krúžku adaptéra. Na mazanie prisávacích krúžkov prípadne používať vazelínu neobsahujúcu kyselinu.
- Namontovať koncentrické potrubie (→ obr. 4, [2]).
- Na mazanie prisávacích krúžkov prípadne používať vazelínu neobsahujúcu kyselinu.

4 Koš prívodu vzduchu pre prevádzku závislú od vzduchu v priestore

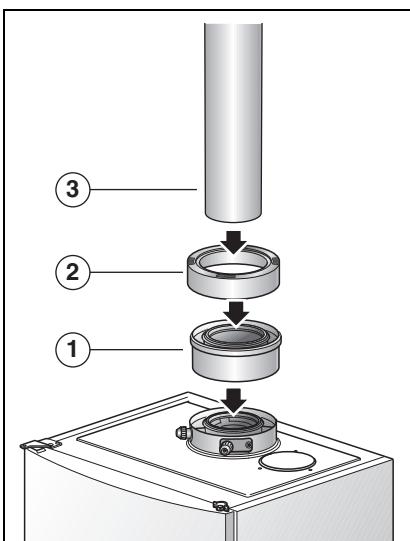
Pri prevádzke závislej od vzduchu v priestore môže byť použitý koš prívodu vzduchu (LZF-kôš, → obr. 5). Nečistota, ktorá padá zhora, sa takto nemôže dostať do kotla.

4.1 Pripojenie setu adaptérów na LZF-kôš

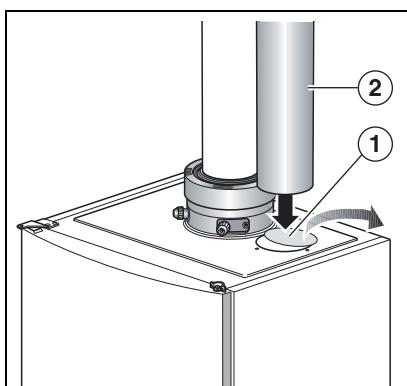
- Odstráňte krúžok adaptéra 110/160.
- Krúžok adaptéra odvodu



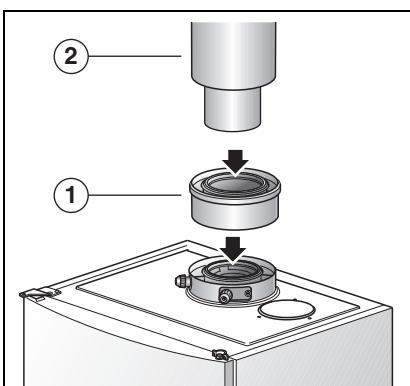
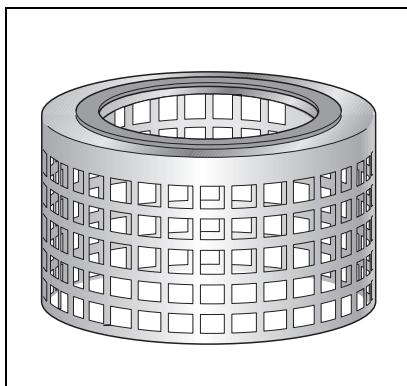
1. ábra Szállítási terjedelem

Fig. 1 Leveringsomfang
Sl. 1 Opis dobavljenje opreme

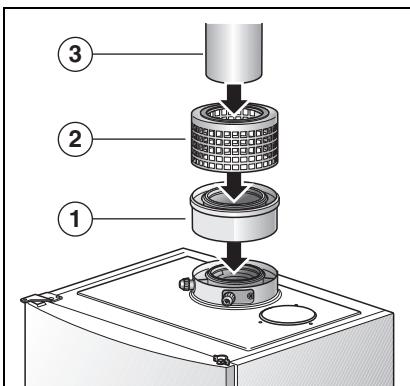
2. ábra Párhuzamos csatlakozás - füstgázvezető cső felhelyezése

Fig. 2 Parallel-tiltslutning – montering af røggasafræksrør
Sl. 2 Vzoredni priključek – namestitev dimododne cevi

3. ábra Párhuzamos csatlakozás - levegő bevezető cső felhelyezése

Fig. 3 Parallel-tiltslutning – montering af lufttilførselsrør
Sl. 3 Vzoredni priključek – namestitev cevi za zrak4. ábra Koncentrikus csatlakozás – Fig. 4 Koncentrisk tilslutning
Sl. 4 Koaksialni priključek

5. ábra Levegő evezető kosár

Fig. 5 Lufttilførselskurv
Sl. 5 Sesalni koš

6. ábra Levegő bevezető kosár felhelyezése

Fig. 6 Montering af lufttilførselskurv
Sl. 6 Namestitev sesalnega koša

Logamax plus GB162-80/100 adapter készlet szerelési utasítás

1 Szállítási terjedelem (→ 1. ábra)

1. Füstgázvezető adaptergyűrű 100/150
2. Levegő bevezetés tömítőgyűrű
3. 100 mm ajakgyűrű
4. 150 mm ajakgyűrű
5. Levegő bevezető kosár

2 Általános tudnivalók

Ez a szerelési utasítás a Logamax plus GB162 készülékek azon füstgázvezető (RGA)-adapter készletére érvényes, amely egy 110/160-as adapterrel rendelkezik. Az RGA-adapter készlet három különböző módon csatlakoztatható:

1. Párhuzamos csatlakozás, zárt égesterű üzemmódhoz (→ 3.1 szakasz).
2. Koncentrikus csatlakozás, zárt égesterű üzemmódhoz (→ 3.2 szakasz).
3. Füstgázvezetés levegő bevezetéssel, nyílt égesterű üzemmódhoz (→ 4 szakasz).

2.1 Felállítás általában

A fűtéstechnikai szakember gondoskodik arról, hogy a teljes fűtőberendezés az érvényes biztonsági előírásoknak, szabványoknak és a kazánhoz mellékelt Szerelési és karbantartási utasításnak megfelejen.

3 A füstgáz elvezető adapter szerelése

Zárt égesterű üzemmód esetén ugyanazzal az adapterrel létrehozható a párhuzamos vagy a koncentrikus csatlakozás.

3.1 Párhuzamos csatlakozás, zárt égesterű üzemmódhoz

- Távolítsa el a 110/160 adaptergyűrűt.
- A füstgázvezető 100/150-es adaptergyűrűjét (→ 2. ábra, [1]) kattintsa be a kazán füstgázvezető csonkjánál.
- Vizsgálja meg az ajakgyűrűk helyzetét az adaptergyűrűben. Az ajakgyűrűk zsírzáshoz esetleg használjon savmentes vezelint.
- A levegő bevezetés tömítőgyűrűjét (→ 2. ábra, [2]) helyezze az adaptergyűrűbe.
- Helyezze fel a füstgázvezető csövet (→ 2. ábra, [3]).
- A tömítődobozt távolítsa el a kazánburkolat felső oldaláról (→ 3. ábra, [1]).
- Helyezze be a levegő bevezető csövet (→ 3. ábra, [2]).

3.2 Koncentrikus csatlakozás zárt égesterű üzemmódhoz

- Távolítsa el a 110/160 adaptergyűrűt.
- A füstgázvezető 100/150-es adaptergyűrűjét (→ 4. ábra, [1]) kattintsa be a kazán füstgázvezető csonkjánál.
- Vizsgálja meg az ajakgyűrűk helyzetét az adaptergyűrűben. Az ajakgyűrűk zsírzáshoz esetleg használjon savmentes vezelint.
- Helyezze be a koncentrikus csövet (→ 4. ábra, [2]). Az ajakgyűrűk zsírzáshoz esetleg használjon savmentes vezelint.

4 Levegő bevezető kosár a nyílt égesterű üzemmódhoz

Nyílt égesterű üzemmód esetén egy levegő bevezető kosár (→ 5. ábra) alkalmazható. Ezáltal a fentől aláhulló szennyeződés nem juthat a kazánba.

4.1 Az adapter készlet csatlakoztatása levegő bevezető kosárral

- Távolítsa el a 110/160 adaptergyűrűt.
- A füstgázvezető 100/150-es adaptergyűrűjét (→ 6. ábra, [1]) kattintsa be a kazán füstgázvezető csonkjánál.
- Vizsgálja meg az ajakgyűrűk helyzetét az adaptergyűrűben. Az ajakgyűrűk zsírzáshoz esetleg használjon savmentes vezelint.
- Helyezze a levegő bevezető kosarat (→ 6. ábra, [2]) az adaptergyűrűbe.
- Helyezze be a levegő bevezető csövet (→ 6. ábra, [3]).

5 Üzembe helyezés

- Fűtse fel a kazánt 80 °C vízhőmérsékletig.
- Vizsgálja felül a füstgázrendszeret, hogy van-e kondenzvíz szivárgás vagy esetleg más látható szivárgás.
- A meglévő szivárgásokat szüntesse meg.

A műszaki fejlesztések miatti változtatás jog a fenntartva!

Montagevejledning for adaptersæt Logamax plus GB162-80/100

1 Leveringsomfang (→ fig. 1)

1. Adapterring til røggasafræk 100/150
2. Tætningsring til lufttilførselskurv
3. Læbering 100 mm
4. Læbering 150 mm
5. Lufttilførselskurv

2 Generelt

Denne montagevejledning gælder for røggasafræk (RGA)-adaptersættet til Logamax plus GB162-enhederne, som er udstyret med en 110/160-adapter. RGA-adaptersættet kan anvendes til tre forskellige tilslutningsmuligheder:

1. Split-atræk til rumluftuafhængig drift (→ afsnit 3.1).
2. Balanceret atræk til rumluftuafhængig drift (→ afsnit 3.2).
3. Røggasafræk med lufttilførsel til rumluftuafhængig drift (→ afsnit 4).

2.1 Opstilling generelt

Den faglærte håndværker sørger for, at hele varmeanlægget varmeanlæg overholder de gældende sikkerhedsforskrifter, standarder og den montage- og vedligeholdelsesvejledning, der følger med gaskedlen.

3 Montage af røggasafræk-adapter

Ved rumluftuafhængig drift kan der laves Split-atræk eller balanceret atræk med samme adapter.

3.1 Split-atræk til rumluftuafhængig drift

- Fjern adapterringen 110/160.
- Lad adapterringen 100/150 til røggasafrækket (→ fig. 2, [1]) gå i indgreb på gaskedlens atræksstud.
- Kontrollér læberingenes position i adapterringen. Brug eventuelt syrefri vaseline til at smøre læberingene.
- Anbring lufttilførsels-tætningsringen (→ fig. 2, [2]) i adapterringen.
- Anbring røggasafræksrøret (→ fig. 2, [3]).
- Fjern tætningsproppen fra toppen af kedelbeklædningen (→ fig. 3, [1]).
- Anbring lufttilførselsrøret (→ fig. 3, [2]).

3.2 Balanceret atræk til rumluftuafhængig drift

- Fjern adapterringen 110/160.
- Lad adapterringen 100/150 til røggasafrækket (→ fig. 4, [1]) gå i indgreb på gaskedlens atræksstud.
- Kontrollér læberingenes position i adapterringen. Brug eventuelt syrefri vaseline til at smøre læberingene.
- Anbring det koncentriske rør (→ fig. 4, [2]).
- Brug eventuelt syrefri vaseline til at smøre læberingene.

4 Lufttilførselskurv til rumluftuafhængig drift

Ved rumluftuafhængig drift kan der anvendes en lufttilførselskurv (lufttilførselskurv, → fig. 5). På denne måde kan smuds, der falder ned oppefra, ikke komme ind i kedlen.

4.1 Tilslutningsadaptersæt med lufttilførselskurv

- Fjern adapterringen 110/160.
- Lad adapterringen 100/150 til røggasafrækket (→ fig. 6, [1]) gå i indgreb på gaskedlens atræksstud.
- Kontrollér læberingenes position i adapterringen. Brug eventuelt syrefri vaseline til at smøre læberingene.
- Anbring lufttilførselskurven (→ fig. 6, [2]) i adapterringen.
- Anbring røggasafræksrøret (→ fig. 6, [3]).

5 Idrifttagning

- Opvarm kedlen til en vandtemperatur på 80 °C.
- Kontrollér røggassystemet for kondenslækager og eventuelle synlige lækager.
- Reparer eventuelle lækager.

Ret til ændringer på grund af tekniske forbedringer forbeholdes!

Navodila za montažo adapterskega kompleta Logamax plus GB162-80/100

1 Opis dobavljenje opreme (→ sl. 1)

1. adapterski obroč za dimovod 100/150
2. tesnilni obroč
3. tesnilni 100 mm
4. tesnilni 150 mm
5. sesalni koš

2 Splošno

Ta navodila so namenjena za montažo dimovodnega adapterskega kompleta (RGA) pri ogrevalnih kotlih Logamax plus GB162, opremljenih z adapterjem 110/160. Adapterski komplet RGA lahko uporabite za tri različne vrste priključkov:

1. Vzporedni dimovodni priključek, obratovanje z zajemom zraka izven prostora (→ poglavje 3.1).
2. Koaksialni dimovodni priključek, obratovanje z zajemom zraka izven prostora (→ poglavje 3.2).
3. Dimovod z dovodom zraka, obratovanje z zajemom zraka iz prostora (→ poglavje 4).

2.1 Splošno o namestitvi

Serviser mora poskrbeti, da celotna ogrevalna naprava ustrezava veljavnim varnostnim predpisom, standardom in navodilom za montažo in vzdrževanje, ki so priloženi kotlu.

3 Montaža adapterja pri sistemih za zrak in dimne pline

Pri obratovanju z zajemom zraka izven prostora lahko z enakim adapterjem omogočite vzporedni ali koncentrični priklip.

3.1 Odvod dimnih plinov in dovod zraka po dveh vzporednih tuljah

- Odstranite adapterski obroč 110/160.
- Adapterski obroč 100/150 (→ sl. 2, [1]) vstavite v kotlovske dimovodni nastavke, da zaskoči.
- Preverite položaj tesnilni v adapterskem obroču. Za mazanje po potrebi uporabite brezkislinski vazelin.
- V adapterski obroč namestite tesnilni obroč (→ sl. 2, [2]).
- Namestite dimovodno cev (→ sl. 2, [3]).
- Odstranite slepi pokrov (→ sl. 3, [1]).
- Namestite cev za dovod zraka (→ sl. 3, [2]).

3.2 Odvod dimnih plinov in dovod zraka po koaksialni tuljavi

- Odstranite adapterski obroč 110/160.
- Adapterski obroč 100/150 (→ sl. 4, [1]) vstavite v kotlovske dimovodni nastavke, da zaskoči.
- Preverite položaj tesnilni v adapterskem obroču. Za mazanje po potrebi uporabite brezkislinski vazelin.
- Namestite koaksialno cev (→ sl. 4, [2]). Za mazanje po potrebi uporabite brezkislinski vazelin.

4 Sesalni koš za zrak pri izvedbah z zajemom zraka iz prostora

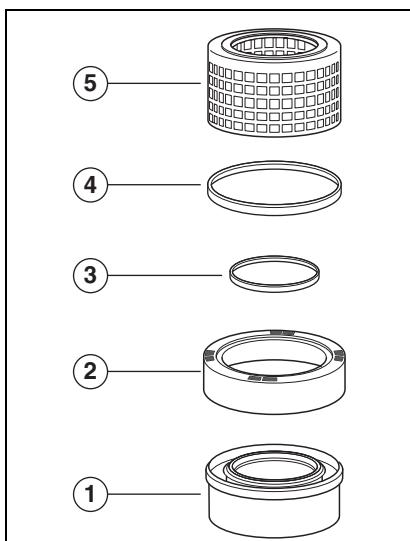
Pri delovanju z zajemom zraka iz prostora lahko uporabit sesalni koš (→ sl. 5) za dovod zraka. Koš preprečuje dostop umazanju v kotel.

4.1 Izvedba priključka z adapterskim setom in sesalnim košem

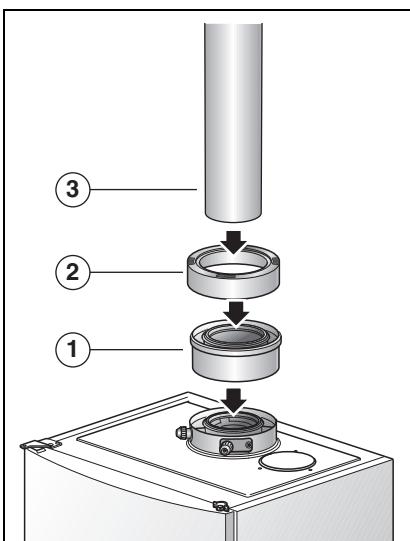
- Odstranite adapterski obroč 110/160.
- Adapterski obroč 100/150 (→ sl. 6, [1]) vstavite v kotlovske dimovodni nastavke, da zaskoči.
- Preverite položaj tesnilni v adapterskem obroču. Za mazanje po potrebi uporabite brezkislinski vazelin.
- V adapterski obroč namestite sesalni koš (→ sl. 6, [2]).
- Namestite dimovodno cev (→ sl. 6, [3]).

5 Zagon

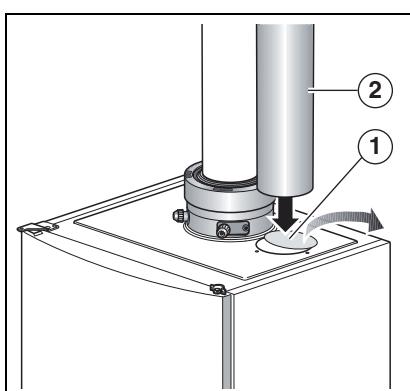
- Kotel segrejte



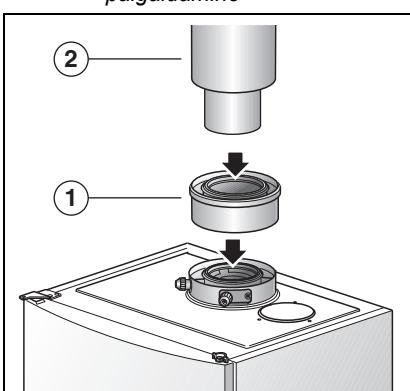
Sl. 1 Opseg isporuke
Fig. 1 Continut de livrare
Joon. 1 Tarnekomplekt



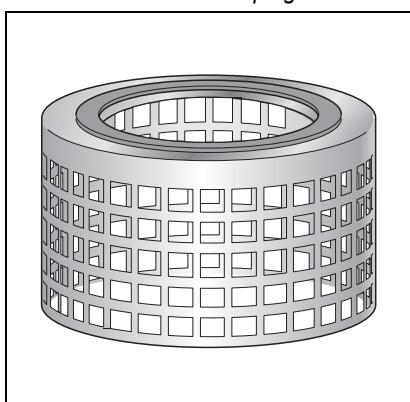
Sl. 2 Paralelni priključak – postavljanje dimovodne cijevi
Fig. 2 Racord paralel – Fixati teava de evacuare a gazelor arse
Joon. 2 Parallelühendus – suitsuärastustoru paigaldamine



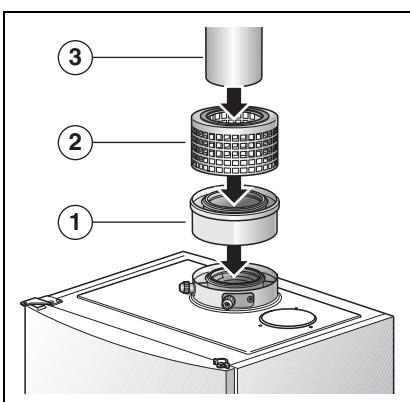
Sl. 3 Paralelni priključak – Postavljanje cijevi za dovod zraka
Fig. 3 Racord paralel – Fixati teava de alimentare cu aer
Joon. 3 Paralleelühendus – õhu sisenemistoru paigaldamine



Sl. 4 Koncentrični priključak
Fig. 4 Racord concentric
Joon. 4 Kontsentraline ühendus



Sl. 5 LZF-kos
Fig. 5 Coș LZF
Joon. 5 LZF-korv



Sl. 6 Postavljanje LZF-koša
Fig. 6 Fixati cosul LZF
Joon. 6 LZF-korvi paigaldamine

Upute za instaliranje adapterskog seta Logamax plus GB162-80/100

1 Opseg isporuke (→ sl. 1)

1. Adapterski prsten odvoda dimnih plinova 100/150
2. LZF-brtveni prsten
3. Obodni prsten 100 mm
4. Obodni prsten 150 mm
5. LZF-koš

2 Općenito

Ove upute za instaliranje se odnose na (RGA)-adapterski set za odvod dimnih plinova uređaja Logamax plus GB162, koji su opremljeni 110/160 adapterom. RGA-adapterski set se može koristiti za tri različite mogućnosti priključivanja:

1. Paralelni priključak režima neovisnog o zraku u prostoriji (→ odlomak 3.1).
2. Koncentrični priključak režima neovisnog o zraku u prostoriji (→ odlomak 3.2).
3. Odvod dimnih plinova s dovodom svježeg zraka u režimu ovisnom o zraku u prostoriji (→ odlomak 4).

2.1 Općenito uz postavljanje

Instalater brine da cijela instalacija grijanja odgovara važećim sigurnosnim propisima, normama i uputama za instaliranje i održavanje koje su priložene kotlu.

3 Montaža adaptera za odvod dimnih plinova

Kod režima neovisnog o zraku u prostoriji, s istim adapterom se može izvesti paralelni ili koncentrični priključak.

3.1 Paralelni priključak, režim neovisan o zraku u prostoriji

- Skinite adapterski prsten 110/160.
- Neka se adapterski prsten 100/150 odvoda dimnih plinova (→ sl. 2, [1]) uklopi na odvodnom nastavku kotla.
- Provjerite položaj obodnih prstena u adapterskom prstenu. Za podmazivanje obodnih prstena eventualno koristite vazelin koji ne sadrži kiseline.
- Postavite LZF-brtveni prsten (→ sl. 2, [2]) u adapterski prsten.
- Postavite dimovodnu cijev (→ sl. 2, [3]).
- Izvadite brtveni čep iz gornje strane oplate kotla (→ sl. 3, [1]).
- Postavite cijev za dovod zraka (→ sl. 3, [2]).

3.2 Koncentrični priključak, režim neovisan o zraku u prostoriji

- Skinite adapterski prsten 110/160.
- Neka se adapterski prsten 100/150 odvoda dimnih plinova (→ sl. 4, [1]) uklopi na odvodnom nastavku kotla.
- Provjerite položaj obodnih prstena u adapterskom prstenu. Za podmazivanje obodnih prstena eventualno koristite vazelin koji ne sadrži kiseline.
- Postavite koncentričnu cijev (→ sl. 4, [2]). Za podmazivanje obodnih prstena eventualno koristite vazelin koji ne sadrži kiseline.

4 Koš za dovod zraka za režim ovisan o zraku u prostoriji

Kod režima ovisnog o zraku u prostoriji, može se koristiti koš za dovod zraka (LZF-koš, → sl. 5). Na taj način nečistoća koja pada odozgo ne može dospijeti u kotao.

4.1 Priključak adapterskog seta s LZF-košem

- Skinite adapterski prsten 110/160.
- Neka se adapterski prsten 100/150 odvoda dimnih plinova (→ sl. 6, [1]) uklopi na odvodnom nastavku kotla.
- Provjerite položaj obodnih prstena u adapterskom prstenu. Za podmazivanje obodnih prstena eventualno koristite vazelin koji ne sadrži kiseline.
- Postavite LZF-koš (→ sl. 6, [2]) u adapterski prsten.
- Postavite dimovodnu cijev (→ sl. 6, [3]).

5 Puštanje u rad

- Zagrijte kotao do temperature vode od 80 °C.
- Provjerite da li u dimovodnom sustavu curi kondenzat te da li postoje eventualno vidljiva propusna mjesta.
- Uklonite postojeća propusna mjesta.

Zadržavamo pravo na promjene zbog tehničkih poboljšanja!

Izdanie 02/2012

Instrucțiuni de montaj pentru setul adaptor Logamax plus GB162-80/100

1 Conținut livrare (→ fig. 1)

1. Inel adaptor Evacuare gaze arse 100/150
2. Inel de etansare LZF
3. Inel de etansare cu manșetă Ø 100 mm
4. Inel de etansare cu manșetă Ø 150 mm
5. Coș LZF

2 Generalități

Aceste instrucțiuni de montaj sunt valabile pentru setul adaptor (RGA) de evacuare a gazelor ale aparatelor Logamax plus GB162 care sunt echipate cu un adaptor Ø 110/160. Setul adaptor RGA poate fi folosit în cazul a trei posibilități de racord:

1. Racord paralel, funcționare independentă de aerul din încăpere (→ paragraf 3.1).
2. Racord concentric, funcționare independentă de aerul din încăpere (→ paragraf 3.2).
3. Evacuare de gaze arse cu alimentare de aer, funcționare dependentă de aerul din încăpere (→ paragraf 4).

2.1 Generalități amplasare

Specialistul are grijă ca întreaga instalatie de încălzire să corespundă prevederilor de siguranță și normelor în vigoare și instrucțiunilor de montaj și de întreținere livrate cu cazonul de încălzire.

3 Montajul adaptorului de evacuare a gazelor arse

În cazul unei funcționări independente de aerul din încăpere poate fi realizat cu același adaptor un racord paralel sau un racord concentric.

3.1 Racord paralel, funcționare independentă de aerul din încăpere

- Îndepărtați inelul adaptor Ø 110/160.
- Blocăți inelul adaptor Ø 100/150 al evacuării de gaze arse (→ fig. 2, [1]) la nivelul tubularui de evacuare.
- Verificați poziția inelelor de etansare cu manșetă din inelul adaptor. Pentru ungerea inelelor de etansare cu manșetă folosiți eventual vaselină fără acid.
- Fixați inelul de etansare LZF (→ fig. 2, [2]) în inelul adaptor.
- Fixați teava de evacuare a gazelor arse (→ fig. 2, [3]).
- Îndepărtați dopurile de etansare din partea de sus a învelișului cazonului (→ fig. 3, [1]).
- Fixați teava de alimentare cu aer (→ fig. 3, [2]).

3.2 Racord concentric, funcționare independentă de aerul din încăpere

- Îndepărtați inelul adaptor Ø 110/160.
- Blocăți inelul adaptor Ø 100/150 al evacuării de gaze arse (→ fig. 4, [1]) la nivelul tubularui de evacuare.
- Verificați poziția inelelor de etansare cu manșetă din inelul adaptor. Pentru ungerea inelelor de etansare cu manșetă folosiți eventual vaselină fără acid.
- Fixați teava concentrică (→ fig. 4, [2]). Pentru ungerea inelelor de etansare cu manșetă folosiți eventual vaselină fără acid.

4 Coș de alimentare cu aer pentru funcționare dependentă de aerul din încăpere

În cazul unei funcționări dependente de aerul din încăpere poate fi folosit un coș de alimentare cu aer (Carcasă LZF, → fig. 5). Prin aceasta, murdăria care cade de sus nu poate ajunge în cazon.

4.1 Racord set adaptor cu carcasa LZF

- Îndepărtați inelul adaptor Ø 110/160.
- Blocăți inelul adaptor Ø 100/150 al evacuării de gaze arse (→ fig. 6, [1]) la nivelul tubularui de evacuare.
- Verificați poziția inelelor de etansare cu manșetă din inelul adaptor. Pentru ungerea inelelor de etansare cu manșetă folosiți eventual vaselină fără acid.
- Fixați coșul LZF (→ fig. 6, [2]) în inelul adaptor.
- Fixați teava de evacuare a gazelor (→ fig. 6, [3]).

5 Punerea în funcțiune

- Încălziți cazonul până la o temperatură apei de 80 °C.
- Verificați sistemul de gaze arse în privința surgerilor de condensare și a eventualelor surgeri vizibile.
- Remediate surgerile prezente.

Modificări sub rezerva îmbunătățirilor tehnice!

Editia 02/2012

Adapterikomplekti Logamax plus GB162-80/100 montaažihuhend

1 Tarnekomplekt (→ joon. 1)

1. Suitsuärastuse adaterröngas 100/150
2. LZF-tröngashihend
3. Huulikröngas 100 mm
4. Huulikröngas 150 mm
5. LZF-korv

2 Üldist

Käesolev montaažihuhend kehtib Logamax plus GB162-seadmete suitsuärastustoru (RGA)-adapterikomplektile, mis on varustatud 110/160-adapteriga. RGA-adapterikomplekti saab kasutada kolme erineva ühendusvõimaluse korral:

1. Paraleelühendus ruumiõhust sõltumatu töö korral (→ punkt 3.1).
2. Kontsentraline ühendus ruumiõhust sõltumatu töö korral (→ punkt 3.2).
3. Suitsuärastus koos õhu sisenemisega ruumiõhust sõltuva töö korral (→ punkt 4).

2.1 Üldine paigaldus

Paigaldustehnik kannab hoolt selle eest, et kogu küttesüsteem vastaks kehtivatele ohutuseeskirjadele, normidele ja küttekatlaga kaasasolevale montaaži- ja hooldusjuhendie.

3 Suitsuärastusadapteri monteerimine

Ruumiõhust sõltumatu töö korral saab sama adapteriga luua paralleelühenduse või kontsentralise ühenduse.

3.1 Ruumiõhust sõltumatu töö paralleelühendus

- Eemaldage adapterröngas 110/160.
- Laske suitsuärastustoru adapterröngal (→ joon. 2, [1]) kinnituda küttekatala ärastusmuhvile.
- Kontrollige huulikröngaste asendit adapterröngas. Huulikröngaste määrimiseks kasutage vajadusel happevaba vaseliini.
- Paigaldage LZF-röngastihend (→ joon. 2, [2]) adapterröngasse.
- Paigaldage suitsuärastustoru (→ joon. 2, [3]).
- Eemaldage tihenduskork katla korpuse ülemisest osast (→ joon. 3, [1]).
- Paigaldage õhu sisenemistoru (→ joon. 3, [2]).

3.2 Kontsentraline ühendus ruumiõhust sõltumatu töö korral

- Eemaldage adapterröngas 110/160.
- Laske suitsuärastustoru adapterröngal (→ joon. 4, [1]) kinnituda küttekatala ärastusmuhvile.
- Kontrollige huulikröngaste asendit adapterröngas. Huulikröngaste määrimiseks kasutage vajadusel happevaba vaseliini.
- Paigaldage kontsentraline toru (→ joon. 4, [2]). Kasutage huulikröngaste määrimiseks vajadusel happevaba vaseliini.

4 Õhu sisenemiskork ruumiõhust sõltumatu töö korral

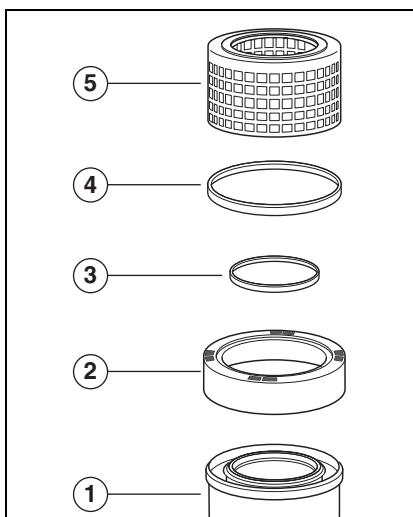
Ruumiõhust sõltuva kätimise korral võib kasutada õhuvarustuskorvi (LZF-korv, → joon. 5). Ülevalt tulev mustus ei satu nii katasse.

4.1 Ühendus LZF-korviga adapterikomplektiga

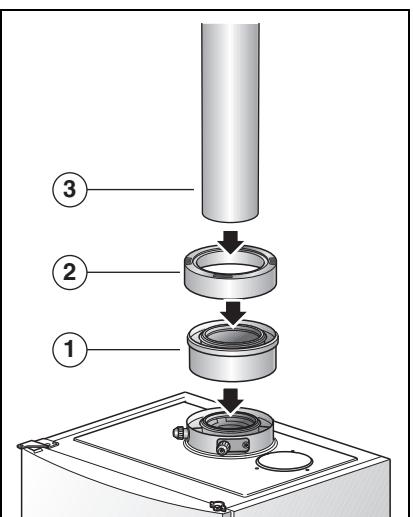
- Eemaldage adapterröngas 110/160.
- Laske suitsuärastustoru adapterröngal 100/150 (→ joon. 6, [1]) kinnituda küttekatala ärastusmuhvile.
- Kontrollige huulikröngaste asendit adapterröngas. Huulikröngaste määrimiseks kasutage vajadusel happevaba vaseliini.
- Paigaldage LZF-korv (→ joon. 6, [2]) imadapterröngale.
- Paigaldage suitsuärastustoru (→ joon. 6, [3]).

5 Kasutusele võtmine

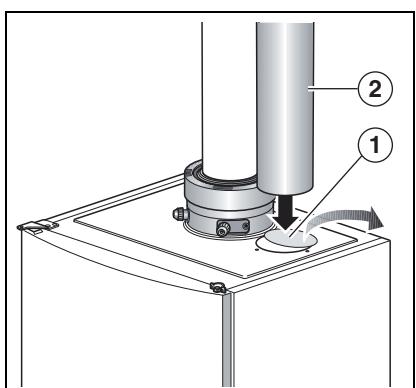
- Soojendage küttekatal teetemperatuurini 80 °C.
 - Kontrollige suitsuärastussüsteemi kondensaadilekete ja võimalike nähtavate lekete suhtes.
 - Körvaldage olemasolevad lekded.
- </



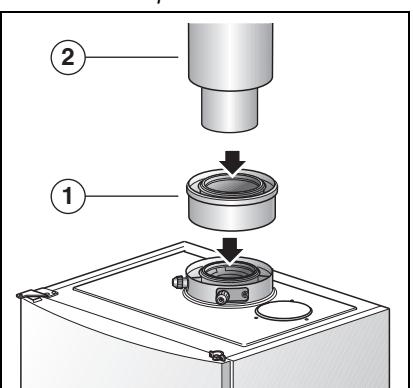
1 pav.
1. att.
Σχ. 1 Komplektacija
Priegādes komplekts
Περιεχόμενο παραγγελίας



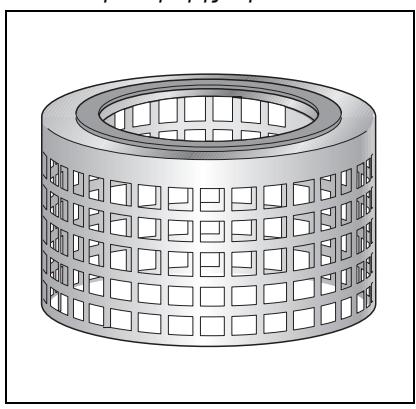
2 pav. Lygiagretus jungimas – išmetamujų duju vamzdžio tvirtinimas
Pieslēgums – pievienot dūmgāzu novades cauruli
Παράλληλη σύνδεση –
τοποθέτηση σωλήνα απαγωγής
καυσαερίων



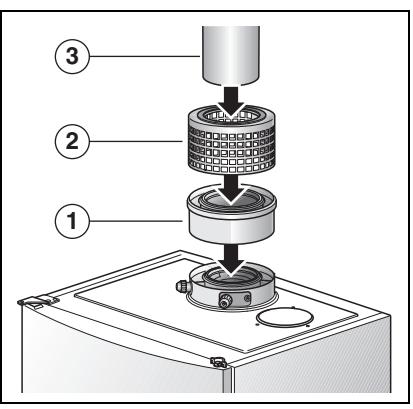
3 pav.
3. att.
Σχ. 3 Lygiagretus jungimas – oro tiekimo vamzdžio tvirtinimas
Paralēlais pieslēgums –
pievienot gaisa pievades cauruli
Παράλληλη σύνδεση –
τοποθέτηση σωλήνα
προσαγωγής αέρα



4 pav.
4. att.
Σχ. 4 Koncentrīnis jungimas
Koncentriskais pieslēgums
Omókevtronu sýndesēs



5 pav.
5. att.
Σχ. 5 LZF oro paémimo grotelės
Gaisa pievades kārba
Kālāthi prossagawgħis aéra



6 pav.
6. att.
Σχ. 6 LZF oro paémimo grotelių
tvirtinimas
Gaisa pievades kārbas
pievienošana
Totpotothētēs kālāthiou
prossagawgħis aéra

Adapterio rinkinio Logamax plus GB162-80/100 montavimo instrukcija

1 Komplektacija (→ 1. pav.)

- Išmetamujų duju vamzdžio adapterio žiedas 100/150
- LZF sandarinimo žiedas
- Sandarinimo žiedas 100 mm
- Sandarinimo žiedas 150 mm
- LZF oro paémimo grotelės

2 Bendroji informacija

Ši montavimo instrukcija skirta išmetamujų duju vamzdžio (RGA) adapterio rinkiniui, į kurį įeina 110/160 adapteris. RGA adapteriu rinkini galima prijungti trimis skirtingais būdais.

- Lygiagretus jungimas, kai šildymo katilas naudojamas, nepriklausomai nuo patalpos oro (→ 3.1 pastraipa).
- Koncentrīnis jungimas, kai šildymo katilas naudojamas, nepriklausomai nuo patalpos oro (→ 3.2 pastraipa).
- Išmetamujų duju vamzdžio suoro tiekimo vamzdžiu, kai šildymo katilas naudojamas, su oro paémimu iš patalpos (→ 4 pastraipa).

2.1 Bendroji informacija apie įrengimą

Kvalifikuoti specialistai privalo pasirūpinti, kad visa šildymo sistema atitinkti galiojančius saugos teisés aktus, standartus ir šildymo katilo montavimo bei techninės priežiūros instrukcijoje pateiktus nurodymus.

3 Išmetamujų duju vamzdžio adapterio montavimas

Jei šildymo katilas naudojamas, nepriklausomai nuo patalpos oro, tą patį adapterį galima prijungti lygiagrečiai arba koncentriškai.

3.1 Lygiagretus jungimas, kai šildymo katilas naudojamas, nepriklausomai nuo patalpos oro

- Nuimkite adapterio žiedą 110/160.
- Išmetamujų duju vamzdžio adapterio žiedą 100/150 (→ 2. pav., [1]) užfiksukite šildymo katilo išleidimo vamzdžio antgalje.
- Patikrinkite sandarinimo žiedo padėtį adapterio žiede. Sandarinimo žiedui sutepti naudokite nerūgštinių vazeliną.
- LZF sandarinimo žiedą (→ 2. pav., [2]) pritvirtinkite prie adapterio žiedo.
- Pritvirtinkite išmetamujų duju išleidimo vamzdį (→ 2. pav. [3]).
- Iš viršutinės katilo dangos pusės pašalinkite sandarinimo kamštį (→ 3. pav., [1]).
- Pritvirtinkite oro tiekimo vamzdį (→ 3. pav., [2]).

3.2 Koncentrīnis jungimas, kai šildymo katilas naudojamas, nenaudojant patalpos oro

- Nuimkite adapterio žiedą 110/160.
- Išmetamujų duju vamzdžio adapterio žiedą 100/150 (→ 4. pav., [1]) užfiksukite šildymo katilo išleidimo vamzdžio antgalje.
- Patikrinkite sandarinimo žiedo padėtį adapterio žiede. Sandarinimo žiedui sutepti galite naudoti nerūgštinių vazeliną.
- Pritvirtinkite koncentrinį vamzdį (→ 4. pav., [2]). Sandarinimo žiedui sutepti naudokite nerūgštinių vazeliną.

4 Oro paémimo grotelių naudojimas, kai šildymo katilas naudoja patalpos orą

Jei šildymo katilas naudoja patalpos orą, galite naudoti oro paémimo grotelės (LZF oro paémimo grotelės, → 5. pav.). Tokiu atveju iš viršaus krentantis purvas nepateks į katilą.

4.1 Adapterio rinkinio jungimas su LF grotelėmis

- Nuimkite adapterio žiedą 110/160.
- Išmetamujų duju vamzdžio adapterio žiedą 100/150 (→ 6. pav., [1]) užfiksukite šildymo katilo išleidimo vamzdžio antgalje.
- Patikrinkite sandarinimo žiedo padėtį adapterio žiede. Sandarinimo žiedui sutepti naudokite nerūgštinių vazeliną.
- LZF oro paémimo grotelės (→ 6. pav., [2]) pritvirtinkite prie adapterio žiedo.
- Pritvirtinkite išmetamujų duju išleidimo vamzdį (→ 6. pav., [3]).

5 Jungimas

- Šildymo katilo vandens temperatūrą įkaitinkite iki 80 °C.
- Patikrinkite išmetamujų duju sistemą, ieškodami kondensato ir kitų matomų nuotekų.
- Jei yra, nuotekų pašalinkite.

Dėl nuolatinio gaminių tobulinimo galimi techniniai pakeitimai!

Leidimas 02/2012

Adapteru komplekta montāžas instrukcija Logamax plus GB162-80/100

1 Piegādes komplekts (→ 1. att.)

- Adaptera gredzens dūmgāžu novades caurulei 100/150
- Gaisa pievades kārbas blīvgredzens
- Blīvgredzens 100 mm
- Blīvgredzens 150 mm
- Gaisa pievades kārba

2 Vispārīgā daļa

Šī montāžas instrukcija paredzēta dūmgāžu novades caurules (RGA) adapteru komplektam Logamax plus GB162 iekārtās, kas ir aprīkotas ar 110/160 adapteri. RGA adapteri var izmantot trim dažadiem pieslēgšanas variantiem:

- paralēlais pieslēgums no telpas gaisa neatkarīgam režīmam (→ rindkopa 3.1).
- koncentriskais pieslēgums no telpas gaisa neatkarīgam režīmam (vrindkopa 3.2).
- Dūmgāžu novade ar gaisa pievadi no telpas gaisa atkarīgā režīmā (→ 4. rindkopu).

2.1 Uzstādīšana - vispārīgi

Apkures sistēmu speciālisti gādā par to, lai visa apkures sistēma atbilstu spēkā esošajiem drošības noteikumiem, normām un kopā apkures katla komplektācijā ietilpst ošajai montāžas un apkopes instrukcijai.

3 Dūmgāžu novades caurules adaptera montāža

No telpas gaisa neatkarīgā režīmā ar to pašu adapteri var izveidot paralēlo pieslēgumu vai koncentrisku pieslēgumu.

3.1 Paralēlais pieslēgums no telpas gaisa neatkarīgā režīmā

- Nonemiet adaptera gredzenu 110/160.
- Uz apkures katla dūmgāžu ūscaurulesnofiksējet dūmgāžu novades caurules (→ 2. att., [1]) adaptera gredzenu 100/150.
- Pārbaudiet blīvgredzenus novietojumu adaptera gredzenā. Vajadzības gadījumā ieziestiet blīvgredzenus ar vazelīnu, kura sastāvā nav skābju.
- Ievietojiet adaptera gredzenā gaisa pievades kārbas (→ 2. att., [2]) blīvgredzenu.
- Pievienojet dūmgāžu novades cauruli (→ 2. att., [3]).
- No katla apšuvuma augšējās daļas izņemiet blīvaizbāzni (→ 3. att., [1]).
- Pievienojet gaisa pievades cauruli (→ 3. att., [2]).

3.2 Koncentriskais pieslēgums no telpas gaisa neatkarīgā režīmā

- Nonemiet adaptera gredzenu 110/160.
- Uz apkures katla dūmgāžu ūscaurulesnofiksējet dūmgāžu novades caurules (→ 4. att., [1]) adaptera gredzenu 100/150.
- Pārbaudiet lūpas gredzenu novietojumu adaptera gredzenā. Vajadzības gadījumā ieziestiet blīvgredzenus ar vazelīnu, kura sastāvā nav skābju.
- Ievietojiet koncentrisko cauruli (→ 4. att., [2]). Vajadzības gadījumā ieziestiet blīvgredzenus ar vazelīnu, kura sastāvā nav skābju.
- Pievienojet koncentrisko cauruli (→ 4. att., [2]). Vajadzības gadījumā ieziestiet blīvgredzenus ar vazelīnu, kura sastāvā nav skābju.

4 Gaisa pievades kārba no telpas gaisa atkarīgā režīmam

No telpas gaisa atkarīgā režīmā iespējams izmantot gaisa pievades kārbu (GP kārbu, → 5. att.). Netīrumi, kas krīt no augšas, caur to nevar iekļūt katilā.

4.1 Adapteru komplekta un gaisa pievades kārbas uzstādīšana

- Nonemiet adaptera gredzenu 110/160.
- Uz apkures katla dūmgāžu ūscaurulesnofiksējet dūmgāžu novades caurules (→ 6. att., [1]) adaptera gredzenu 100/150.
- Pārbaudiet lūpas gredzenu novietojumu adaptera gredzenā. Vajadzības gadījumā ieziestiet blīvgredzenus ar vazelīnu, kura sastāvā nav skābju.
- Pievienojet adaptera gredzenam gaisa pievades kārbu (→ 6. att., [2]).
- Pievienojet dūmgāžu novades cauruli (→ 6. att., [3]).

5 Iedarbināšana

- Uzsildiet apkures katlu līdz 80 °C augstai ūdens temperatūrai.
- Pārbaudiet, vai dūmgāžu novades sistēmā nav iespējamu redzamu sūču.
- Novērsiet atklātās sūces.

Oδηγίες συναρμολόγησης σετ προσαρμογέα Logamax plus GB162-80/100

1 Περιεχόμενο παραγγελίας (→ σχ. 1)

- Σύνδεσμος προσαρμογέα απαγωγής καυσαερίων 100/150
- Στεγανοποιητικό κολάρο προσαρμογής αέρα
- Δακτύλιος στεγανοποιησης 100 mm
- Δακτύλιος στεγανοποιησης 150 mm
- Καλάθι προσαρμογής αέρα

2 Γενικά

Η παρόύσα οδηγία συναρμολόγησης ισχύει για το σετ προσαρμογέα απαγωγής καυσαερίων (RGA) των συσκευών Logamax plus GB162, που είναι εξοπλισμένες με προσαρμογέα 110/160. Το σετ προσαρμογέα RGA μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τρεις διαφορετικούς τρόπους σύνδεσης:

- Παράλληλη σύνδεση στην ανεξάρτητη από τον αέρα του χώρου λειτουργία (→ παράγραφος 3.1).
- Ομόκεντρη σύνδεση στην ανεξάρτητη από τον αέρα του χώρου λειτουργία (→ παράγραφος 3.2).
- Απαγωγή καυσαερίων με προσαρμογή αέρα στην εξαρτώμενη από τον αέρα του χώρου λειτουργία (→ παράγραφος 4).

2.1 Τοποθέτηση γενικά

Ο εξειδικευμένος τεχνικός φροντίζει ολόκληρη η εγκατάσταση

Θέρμανσης να ανταποκρίνεται στους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας, στα πρότυπα και στις συνοδευτικές οδηγίες συναρμολόγησης και συντήρησης του λέβητα.

3 Συναρμολόγηση προσαρμογέα απαγωγής καυσαερίων

Στην ανεξάρτητη από τον αέρα του χώρου λειτουργία μπορεί να δημιουργηθεί με τον ίδιο προσαρμογέα παράλληλη σύνδεση ή ομόκεντρη σύνδεση.

3.1 Παράλληλη σύνδεση στην ανεξάρτητη από τον αέρα του χώρου λειτουργία

- Αφαιρέστε το σύνδεσμο προσαρμογέα 110/160.
- Ασφαλίστε

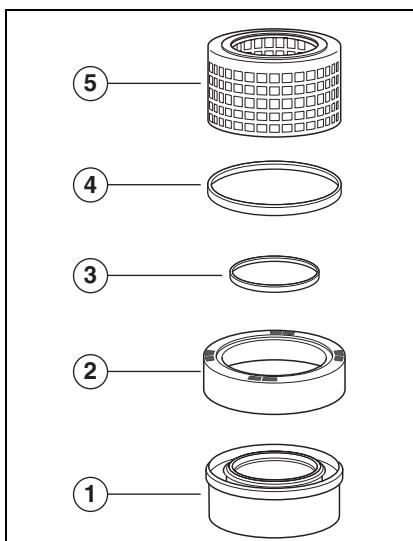


Рис. 1 Объем поставки
Фиг. 1 Обем на доставка
Мал. 1 Обсяг поставки

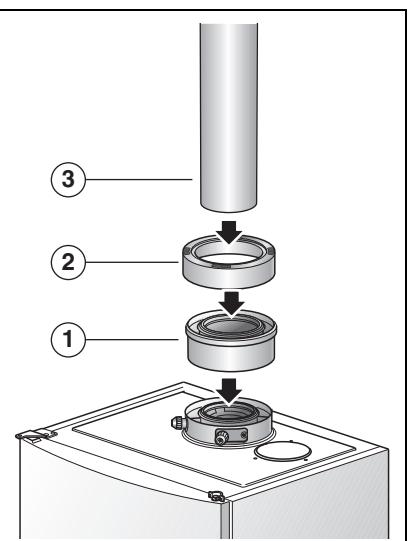


Рис. 2 Паралельное подключение – установка трубы отвода дымовых газов
Фиг. 2 Успоредна връзка - закрепване на тръбата за отвеждане на отработените газове
Мал. 2 Паралелно підключення - встановлення трубопроводу для відпрацьованих газів

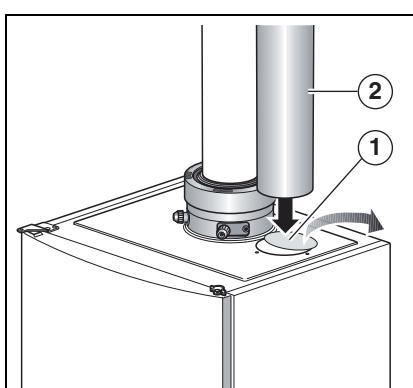


Рис. 3 Паралельное подключение – установка трубы приточного воздуха
Фиг. 3 Успоредна връзка - закрепване на тръбата за отвеждане на отработените газове
Мал. 3 Паралельне підключення - встановлення трубопроводу для подачі повітря

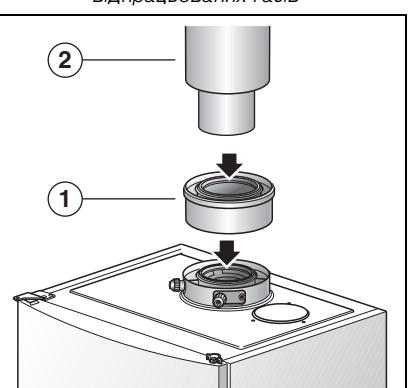


Рис. 4 Концентрическое соединение
Фиг. 4 Концентрична връзка
Мал. 4 Концентричне підключення

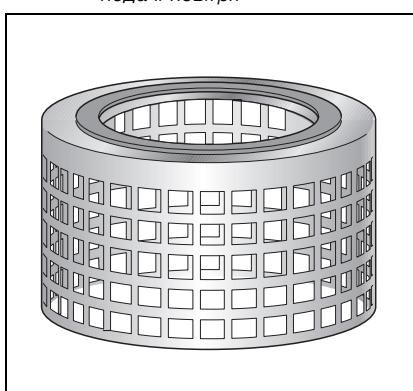


Рис. 5 Корзина LZF
Фиг. 5 Кош LZF
Мал. 5 LZF-короб

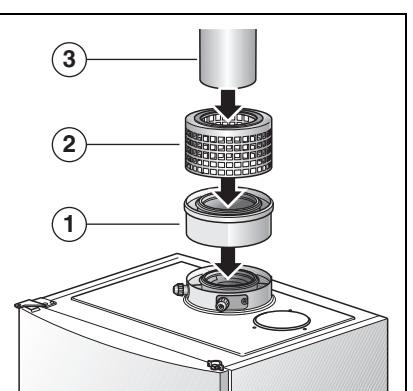


Рис. 6 Установка корзины LZF
Фиг. 6 Закрепване на коша LZF
Мал. 6 Встановити LZF-короб

Инструкция по монтажу комплекта адаптеров Logamax plus GB162-80/100

1 Объем поставки (→ рис. 1)

- 1 Переходное кольцо отвода дымовых газов 100/150
- 2 Уплотнительное кольцо LZF
- 3 Кольцевое уплотнение С-образного профиля 100 мм
- 4 Кольцевое уплотнение С-образного профиля 150 мм
- 5 Корзина LZF

2 Общие положения

Данная инструкция по монтажу относится к комплекту адаптеров системы отвода дымовых газов (RGA) приборов Logamax plus GB162, которые оснащены адаптером 110/160. Комплект адаптеров RGA может использоваться для трех различных вариантов подключения:

1. Параллельное подключение при режиме с забором наружного воздуха (→ абзац 3.1).
2. Концентрическое подключение при режиме с забором наружного воздуха (→ абзац 3.2).
3. Отвод дымовых газов с подачей воздуха в режиме забора внутреннего воздуха (→ абзац 4).

2.1 Общая установка

Квалифицированный специалист должен обеспечить соответствие всей отопительной установки действующим правилам техники безопасности, нормам и инструкции по монтажу и техническому обслуживанию, входящей в объем поставки отопительного котла.

3 Монтаж адаптера системы дымовых газов

При эксплуатации с забором наружного воздуха как для параллельного, так и для концентрического подключения может использоваться один и тот же адаптер.

3.1 Параллельное подключение при режиме с забором наружного воздуха

- Снять переходное кольцо 110/160.
- Ввести переходное кольцо 100/150 системы отвода дымовых газов (→ рис. 2, [1]) на отводящем патрубке отопительного котла в зацепление.
- Проверить положение кольцевых уплотнений С-образного профиля. Для смазки кольцевых уплотнений С-образного профиля использовать вазелин, не содержащий кислот.
- Установить уплотнительное кольцо LZF (→ рис. 2, [2]) в переходном кольце.
- Установить трубу отвода дымовых газов (→ рис. 2, [3]).
- Извлечь уплотнительную пробку с верхней стороны обшивки котла (→ рис. 3, [1]).
- Установить трубу приточного воздуха (→ рис. 3, [2]).

3.2 Концентрическое подключение при режиме с забором наружного воздуха

- Снять переходное кольцо 110/160.
- Ввести переходное кольцо 100/150 системы отвода дымовых газов (→ рис. 4, [1]) на отводящем патрубке отопительного котла в зацепление.
- Проверить положение кольцевых уплотнений С-образного профиля. Для смазки кольцевых уплотнений С-образного профиля использовать вазелин, не содержащий кислот.
- Установить концентрическую трубу (→ рис. 4, [2]). Для смазки кольцевых уплотнений С-образного профиля использовать вазелин, не содержащий кислот.

4 Корзина приточного воздуха для режима с забором внутреннего воздуха

При эксплуатации с забором внутреннего воздуха на горение возможно применение корзины приточного воздуха (корзина LZF, → рис. 5). Она предназначена для того, чтобы предотвратить попадание в котел грязи, падающей сверху.

4.1 Подключение комплекта адаптеров с корзиной LZF

- Снять переходное кольцо 110/160.
- Ввести переходное кольцо 100/150 системы отвода дымовых газов (→ рис. 6, [1]) на отводящем патрубке отопительного котла в зацепление.
- Проверить положение кольцевых уплотнений С-образного профиля. Для смазки кольцевых уплотнений С-образного профиля использовать вазелин, не содержащий кислот.
- Установить корзину LZF (→ рис. 6, [2]) в переходном кольце.
- Установить трубу отвода дымовых газов (→ рис. 6, [3]).

5 Пуск в эксплуатацию

- Нагреть отопительный котел до температуры воды 80 °C.
- Проверить систему дымовых газов на утечку конденсата и возможную утечку, заметную при визуальном осмотре.
- При обнаружении неплотности - устранить.



Оставляем за собой право на изменения!

Ръководство за монтаж Комплект адаптори Логамакс плюс GB162-80/100

1 Обем на доставката (→ Фиг. 1)

1. Адаптерен пръстен Отвеждане на отработените газове 100/150
2. Уплътнителен пръстен LZF
3. С-образен уплътнителен пръстен 100 mm
4. С-образен уплътнителен пръстен 150 mm
5. Кош LZF

2 Общи положения

Това ръководство за монтаж важи и за адапторния комплект за отвеждане на отработените газове (RGA) на уредите GB162, които са оборудвани с адаптор 110/160. Адапторният комплект (RGA) може да бъде използван за три различни възможности за връзка.

1. Успоредна връзка независима от въздуха в помещението експлоатация (→ Раздел 3.1).
2. Концентрична връзка независима от въздуха в помещението експлоатация (→ Раздел 3.2).
3. Отвод отработените газове с привод за въздух независима от въздуха в помещението експлоатация (→ Раздел 4).

2.1 Монтаж общо положение

Специалистът се грижи за това, цялостната отопителна инсталация да отговаря на действащите наредби за безопасност, на нормите и на доставленото с отопителния котел ръководство за монтаж и за поддръжка.

3 Монтаж на адаптор за отвеждане на отработените газове

При независима от въздуха в помещението експлоатация със същия адаптор може да се създава както успоредна връзка, така и концентрична връзка.

3.1 Успоредна връзка независима от въздуха в помещението експлоатация

- Свалете адапторния пръстен 110/160.
- Зацепете адапторния пръстен 100/150 на отвода на отработените газове (→ Фиг. 2, [1]) в отвеждаща щуцер на отопителния котел.
- Проверете позицията на С-образните уплътнителни пръстени в адапторния пръстен. За смазването на С-образните уплътнителни пръстени използвайте евентуално свободен от киселини вазелин.
- Закрепете уплътнителния пръстен LZF (→ Фиг. 2, [2]) в адапторния пръстен.
- Монтирайте тръбата на отвода на отработените газове (→ Фиг. 2, [3]).
- Премахнете уплътнителната тапа от горната страна на кожуха на котела (→ Фиг. 3, [1]).
- Закрепете тръбата за отвеждане на отработените газове (→ Фиг. 3, [2]).

3.2 Концентрична връзка независима от въздуха в помещението експлоатация

- Свалете адапторния пръстен 110/160.
- Зацепете адапторния пръстен 100/150 на отвода на отработените газове (→ Фиг. 4, [1]) в отвеждаща щуцер на отопителния котел.
- Проверете позицията на С-образните уплътнителни пръстени в адапторния пръстен. За смазването на С-образните уплътнителни пръстени използвайте евентуално свободен от киселини вазелин.
- Закрепете концентричната тръба (→ Фиг. 4, [2]). За смазването на С-образните уплътнителни пръстени използвайте евентуално свободен от киселини вазелин.

4 Кош за довеждане на въздух за зависима от въздуха в помещението експлоатация

При зависима от въздуха в помещението експлоатация може да се използа кош за довеждане на въздух (LZF-кош, → Фиг. 5). Мръсотията, която пада отгоре, по този начин не може да влезе в котела.

4.1 Връзка на адапторния комплект с коша LZF

- Свалете адапторния пръстен 110/160.
- Зацепете адапторния пръстен 100/150 на отвода на отработените газове (→ Фиг. 6, [1]) в отвеждаща щуцер на отопителния котел.
- Проверете позицията на С-образните уплътнителни пръстени в адапторния пръстен. За смазването на С-образните уплътнителни пръстени използвайте евентуално свободен от киселини вазелин.
- Закрепете уплътнителния пръстен LZF (→ Фиг. 6, [2]) в адапторния пръстен.
- Монтирайте тръбата на отвода на отработените газове (→ Фиг. 6, [3]).

5 Пускане в експлоатация

- Нагрете отопителния котел до температура на водата от 80 °C.
- Проверете системата дымовых газов на утечку конденсата и возможную утечку, заметную при визуальном осмотре.
- При обнаружении неплотности - устранить.

Інструкція для набору адаптерів Logamax plus GB162-80/100

1 Обсяг поставки (→ мал. 1)

1. Адаптерне кільце для відводу відпрацьованих газів 100/150
2. LZF-ущільння
3. Кільцеве ущільнення С-подібного профілю 100 mm
4. Ільцеве ущільнення С-подібного профілю 150 mm
5. LZF-короб

2 Загальне

Ця інструкція з монтажу дійсна для системи відводу продуктів спалювання (RGA)-адаптерний набір Logamax plus GB162, який обладнані адаптером 110/160. RGA-адаптерний набір можна використовувати для трьох різних можливостей підключення:

1. Паралельне підключення для експлуатації, незалежної від повітря приміщення (→ розділ 3.1).
2. Концентричне підключення для експлуатації, незалежної від повітря приміщення (→ розділ 3.2).
3. Система виводу відпрацьованих газів з подачою повітря для експлуатації, залежній від повітря приміщення (→ розділ 4).

2.1 Загальне розташування

Виробник піклується, щоб опалювальна установка відповідала існуючим розпорядженням з безпеки, нормами та щоб інструкції з монтажу та обслуговування для опалювального котла відповідали дійсності.

3 Монтаж адаптера системи відводу продуктів спалювання

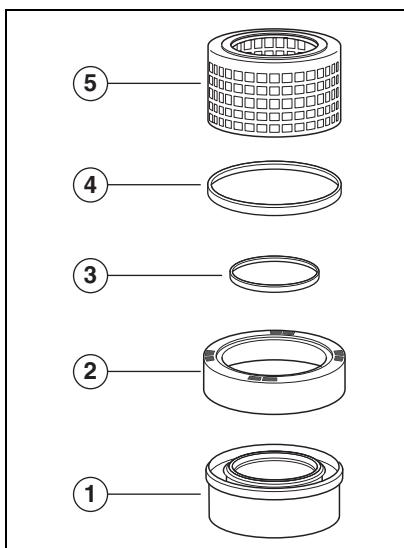
При експлуатації, незалежний від повітря з приміщення, за допомогою одного адаптера можливо зробити як паралельне підключення, так і концентричне.

3.1 Паралельне підключення для експлуатації, незалежної від повітря приміщення

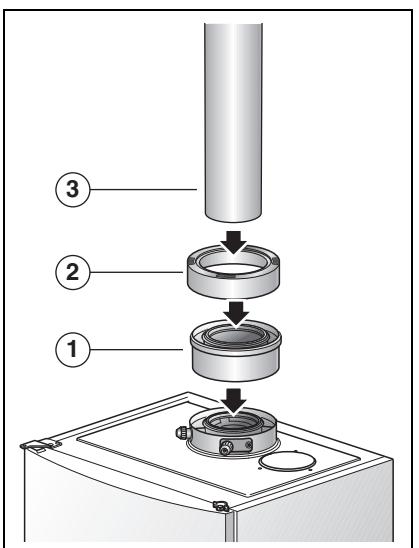
- Видалити адаптерне кільце 110/160.
- Адаптерне кільце 100/150 системи відводу продуктів спалювання (→ мал. 2, [1]) встановити на патрубку опалювального котла.
- Перевірити позицію кільцевого ущільнення С-подібного профілю на адаптерному кільці.
- Для змащування кільцевого ущільнення використовуйте вазелин без кислоти.
- Вставити кільце ущільнення LZF у адаптерне кільце (→ мал. 2, [2]).
- Встановити трубопровід для відпрацьованих газів (→ мал. 2, [3]).
- Видалити матеріал для ущільнення з верхньої частини обшивки котла (→ мал. 3, [1]).
- Встановити трубопровід для подачі повітря (→ мал. 3, [2]).

3.2 Концентричне підключення для експлуатації, незалежної від повітря приміщення

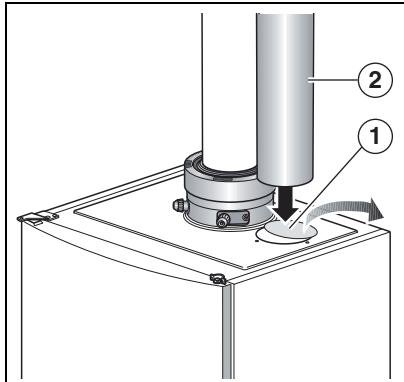
- Видалити адаптерне кільце 110/160.
- Адаптерне кільце



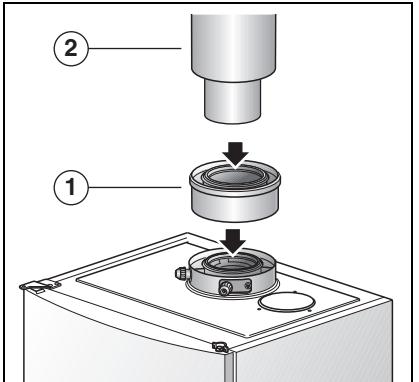
Sl. 1 Sadržaj pakovanja



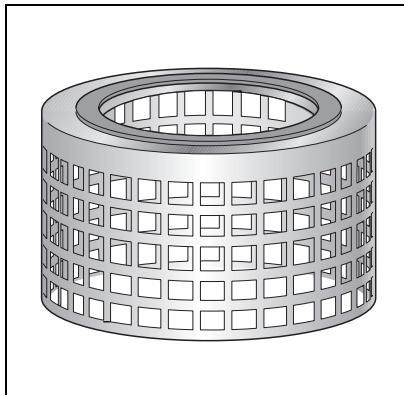
Sl. 2 Paralelni priključak - postavite cev za odvod izduvnih gasova



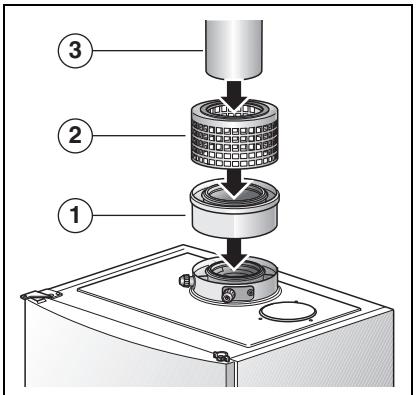
Sl. 3 Paralelni priključak - postavite cev za dovod vazduha



Sl. 4 Koncentrični priključak



Sl. 5 LZF-korpa



Sl. 6 Postavite LZF-korpu

Uputstvo za montažu seta adaptera Logamax plus GB162-80/100

1 Sadržaj pakovanja (→ sl. 1)

- 1. Adaptacioni prsten za odvod izduvnih gasova 100/150
- 2. LZF-zaptivni prsten
- 3. Zaptivni prsten 100 mm
- 4. Zaptivni prsten 150 mm
- 5. LZF-korpa

2 Uopšteno

Ovo uputstvo za montažu važi za odvod izduvnih gasova (RGA)-set adaptera Logamax plus GB162-uredaja, koji su opremljeni sa 110/160 adapterom. RGA-set adaptera se može upotrebiti za tri različite mogućnosti priključivanja:

1. Paralelni priključak za režim rada, koji je nezavisan od sobnog vazduha (→ odeljak 3.1).
2. Koncentrični priključak za režim rada, koji je nezavisan od sobnog vazduha (→ odeljak 3.2).
3. Odvod izduvnih gasova sa dovodom vazduha za režim rada, koji je zavisan od sobnog vazduha (→ odeljak 4).

2.1 Postavljanje-uopšteno

Stručnjak se brine za to da kompletan sistem grejanja odgovara važećim sigurnosnim propisima, normama i kod kotlova za grejanje uputstvu za montažu i servisiranje.

3 Montaža adaptera za odvod izduvnih gasova

Kod režima rada, koji je nezavisan od sobnog vazduha, može se sa istim adapterom napraviti paralelni priključak ili koncentrični priključak.

3.1 Paralelni priključak za režim rada, koji je nezavisan od sobnog vazduha

- Uklonite adaptacioni prsten 110/160.
- Adaptacioni prsten 100/150 odvoda izduvnih gasova (→ sl. 2, [1]) nameštite na cevni priključak odvoda kotla za grejanje.
- Proverite poziciju zaptivnih prstenova na adaptacionom prstenu. Za podmazivanje zaptivnih prstenova koristite vaselin bez kiselina.
- postavite LZF-zaptivni prsten (→ sl. 2, [2]) u adaptacioni prsten.
- Postavite cev za odvod izduvnih gasova (sl. 2, [3]).
- Uklonite zaptivni čep sa gornje strane kućišta kotla (→ sl. 3, [1]).
- Postavite cev za dovod vazduha (→ sl. 3, [2]).

3.2 Koncentrični priključak za režim rada, koji je nezavisan od sobnog vazduha

- Uklonite adaptacioni prsten 110/160.
- Adaptacioni prsten 100/150 odvoda izduvnih gasova (→ sl. 4, [1]) nameštite na cevni priključak odvoda kotla za grejanje.
- Proverite poziciju zaptivnih prstenova na adaptacionom prstenu. Za podmazivanje zaptivnih prstenova koristite vaselin bez kiselina.
- Postavite koncentričnu cev (→ sl. 4, [2]). Za podmazivanje zaptivnih prstenova koristite vaselin bez kiselina.

4 Korpa za dovod vazduha za režim rada, koji je zavisan od sobnog vazduha

Kod režima rada, koji je zavisan od sobnog vazduha, može se upotrebiti korpa za dovod vazduha (LZF-korpa, → sl. 5).

Prljavština, koja pada odozgo, ne može odavde doći do kotla.

4.1 Priključak za set adaptera sa LZF-korptom

- Uklonite adaptacioni prsten 110/160.
- Adaptacioni prsten 100/150 odvoda izduvnih gasova (→ sl. 6, [1]) nameštite na cevni priključak odvoda kotla za grejanje.
- Proverite poziciju zaptivnih prstenova na adaptacionom prstenu. Za podmazivanje zaptivnih prstenova koristite vaselin bez kiselina.
- Postavite LZF-korpu (→ sl. 6, [2]) u adaptacioni prsten.
- Postavite cev za odvod izduvnih gasova (→ sl. 6, [3]).

5 Puštanje u rad

- Grejni kotao zagrejte na temperaturu vode od 80 °C.
- Sistem izduvnih gasova proverite na curenje kondenzata i eventualna vidljiva curenja.
- Uklonite curenje.