

INSTALLATION INSTRUCTIONS

valor DVA-M4/7



DVA-M4/7—M Terminal Adapter Kit

Use **ONLY** with **Valor Gas Fireplace Models 200AN/AP, 530IN/IP, 534VN/VP, 1000MN/MP, 1500KN/KP, 1600KN/KP, 1700KN/KP, 2500KN/KP** (not compatible with insert applications)

Please leave this manual with the homeowner.

WARNING

If these instructions are not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life.

Note: This kit must be installed or serviced by a qualified installer, service agency or gas supplier. These instructions are to be used in conjunction with the main installation instructions for the above listed models.

The DVA-M4/7 M Terminal Adapter Kit is intended to allow above listed direct vent gas appliances to be installed in applications where the sidewall terminal MTO-4 or MTO-4F is already installed and would be difficult to replace with a new terminal.

The DVA-M4/7 is approved, in this specific application only, for use with **Valor gas heater models listed above.**

The dimensions of the appliance and the clearances to combustibles are listed in the installation manuals packaged with the appliance. Make special note of vent lengths limits and hearth requirements when using the heater models listed above.

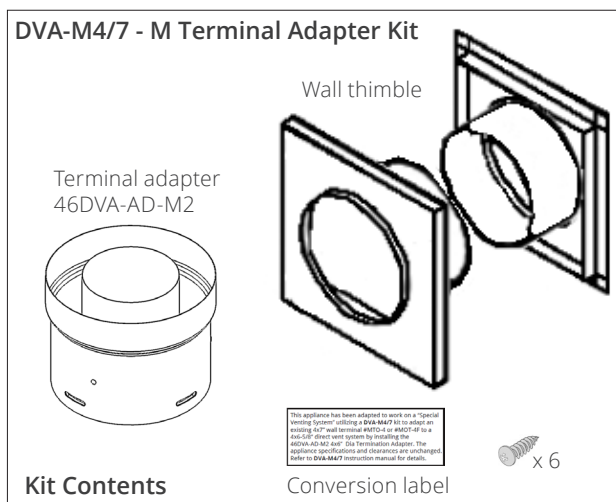
It is the installer's responsibility to:

- Verify the integrity of the existing sidewall vent terminal before installing the new adapter and connect a new vent system onto the existing terminal.
- An inner wall thimble **MUST** be used in this application. An existing inner wall thimble, if present, will need to be removed to allow the installation of the adapter. The thimble will be replaced with the new inner one provided with this kit.
- All clearances listed in the appliance's installation manual must be respected.
- Ensure the feasibility of installing the Valor fireplace and vent system connected to the sidewall terminal **before** irreversibly damaging/removing any part of the existing system. **Miles Industries Ltd. will assume no responsibility under such instances.**

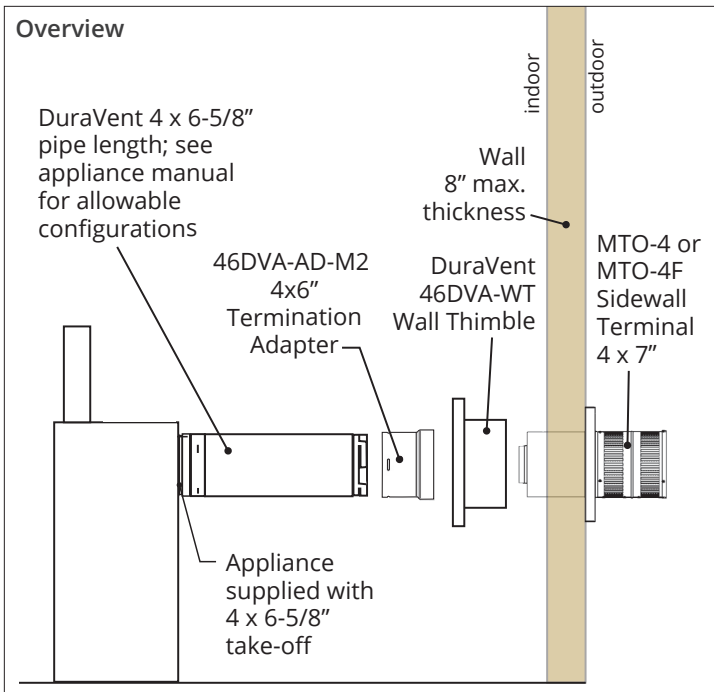
(An inspection camera is recommended to help verify/ensure the integrity of the sidewall vent terminal and feasibility of the installation.)

The use of the DVA-M4/7 does not affect any other aspect of the appliance installation other than the venting. Refer to the next pages and the installation instructions packed with the appliance.

The listed direct vent models may only be installed onto the sidewall terminal MTO-4 or MTO-4F using the approved adapter packaged with this kit and following these instructions.



Overview

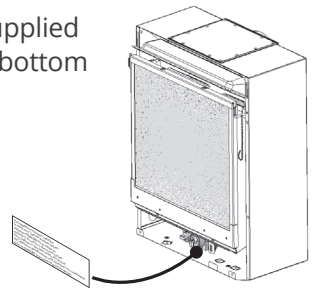


Installation

1. Remove the existing appliance and venting pipes, all the way to the sidewall terminal. If there is a wall thimble, remove it as well as it will be necessary to install the kit's adapter.
2. Verify the suitability of the existing terminal for installation of a new venting system and fireplace. It is recommended to use an inspection camera. This should be done **before** any new installation is done. **Ensure the existing terminal is free of corrosion or damage which could prevent proper and safe venting of the appliance.** If the terminal shows damage of any kind, it must be replaced.
3. With the terminal in good condition of use, scrape off any remaining sealant of its collars.
4. Apply RTV or similar sealant around the male connection side.



5. Mount the kit's vent adapter over the terminal collar. Secure the adapter to the terminal with 3 sheet metal screws provided.
6. Seal the outer collar of the adapter to the terminal using 2" wide self-adhesive aluminum foil tape (Nashua 322-2 brand or similar).
7. Prepare the wall thimble. A 2-piece thimble is provided. The inner piece will be used. However, if the wall thickness does not allow the thimble's inner collar to go all the way to the terminal,
 - a. Measure the required wall depth from the back plate of the terminal to the indoor wall.
 - b. Remove the outer thimble collar by drilling its 2 rivets.
 - c. Assemble it to the inner thimble's collar and adjust the collar to the measured length securing it with 3 screws provided.
 - d. Secure the inner wall thimble to the wall studs.
8. Ensure the required clearance around venting pipes to combustible material is maintained.
9. Continue with the installation of the new appliance following the instructions packaged with the appliance.
10. Affix the conversion label supplied with this kit to the fireplace bottom near the valve.



WARNING

Ensure the existing terminal is free of corrosion or damage which could prevent proper and safe venting of the new appliance. IF THE TERMINAL SHOWS DAMAGE OF ANY KIND, IT MUST BE REPLACED!

Because our policy is one of constant development and improvement, details may vary slightly from those given in this publication.

Miles Industries Ltd.
North Vancouver, B.C., CANADA
www.valorfireplaces.com



DVA-M4/7



DVA-M4/7—Trousse d'adaptateur pour sortie M

Utilisez SEULEMENT avec foyers à gaz Valor 200AN/AP, 530IN/IP, 534VN/VP, 1000MN/MP, 1500KN/KP, 1600KN/KP, 1700KN/KP, 2500KN/KP

(incompatible pour applications encastrables)

Veuillez laisser cette notice avec le propriétaire.



AVERTISSEMENT

Si les instructions de ce guide ne sont pas suivies à la lettre, un feu ou une explosion pourraient résulter et causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.

Note : Ce kit doit être installé et entretenu par un installateur qualifié, une agence de service certifiée ou un fournisseur de gaz. Ces instructions doivent être utilisées conjointement avec les instructions d'installation des foyers Valor listés.

La trousse d'adaptateur DVA-M4/7 pour sortie murale M est conçue pour les foyers Valor listés ci-dessus dans les applications où la sortie murale d'évacuation MTO-4 ou MTO-4F est déjà installée et serait difficile à remplacer par une nouvelle sortie murale.

La DVA-M4/7 est certifiée, pour cette application seulement et seulement pour les foyers à gaz Valor listés ci-dessus.

Les dimensions de l'appareil et les dégagements aux combustibles sont indiqués dans les guides d'installation inclus avec chaque foyer. Notez les exigences particulières du système d'évacuation et de la dalle (hearth) lorsque vous installez les foyers listés ci-dessus.

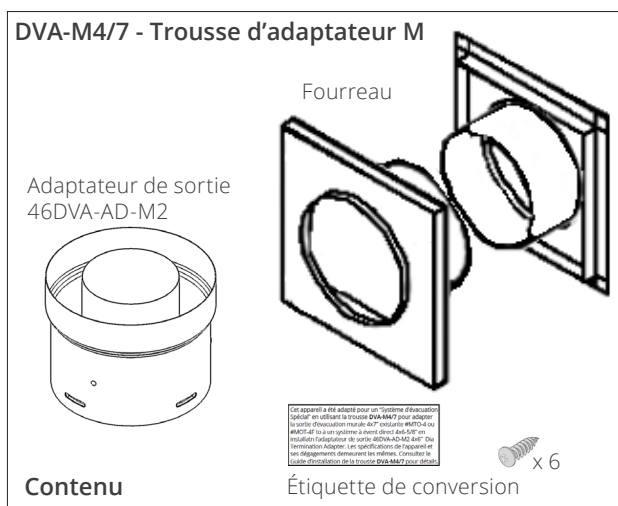
L'installateur est responsable de :

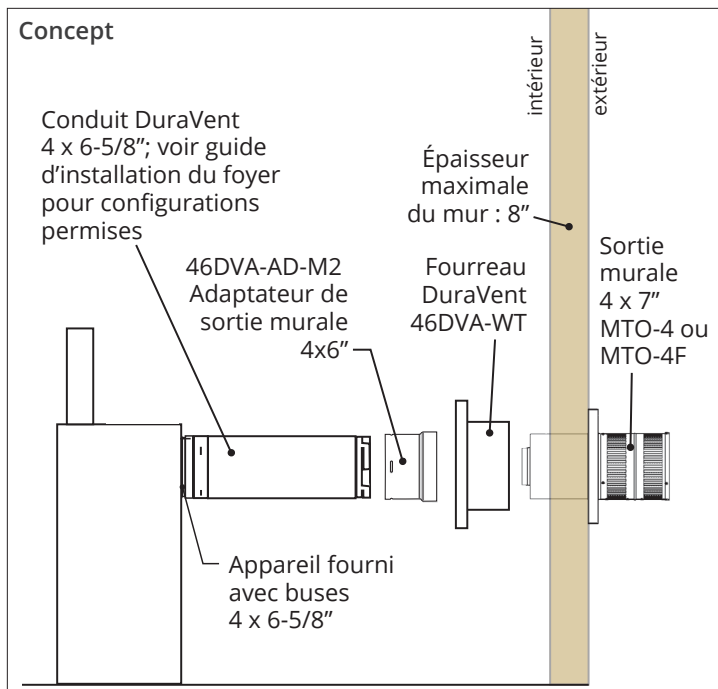
- Vérifier l'intégrité de la sortie d'évacuation murale existante avant d'installer le nouvel adaptateur et de raccorder un nouveau système d'évacuation à la sortie existante.
- La partie intérieure d'un fourreau DOIT être utilisée dans cette application. La partie intérieure du fourreau, si déjà installée, doit être enlevée pour permettre l'installation de l'adaptateur. Le fourreau sera remplacé par celui fourni avec cette trousse.
- Tous les dégagements indiqués dans le guide d'installation du foyer doivent être respectés.
- Assurez-vous de la faisabilité d'installer un foyer Valor et nouveau système d'évacuation raccordé à la sortie d'évacuation existant **avant** de l'endommager de façon irréversible ou d'enlever toute pièce du système existant. **Miles Industries Ltd. n'assumera aucune responsabilité dans ces circonstances.**

(Une caméra d'inspection est recommandée afin de vérifier et de s'assurer de l'intégrité de la sortie murale.)

L'usage de la DVA-M4/7 n'affecte aucun autre aspect de l'installation de l'appareil à part le système d'évacuation. Consultez les pages suivantes et le guide d'installation fourni avec le foyer.

Les foyers à évent direct listés ci-dessus ne peuvent être installés avec la sortie d'évacuation murale MTO-4 ou MTO-4F qu'avec les pièces de cette trousse et suivant les instructions aux pages suivantes.





Installation

1. Enlevez l'appareil et les conduits d'évacuation existants et conservez la sortie murale d'évacuation. Si il y un fourreau, enlevez-le pour permettre l'installation de l'adaptateur de sortie fourni.

2. Vérifiez la condition de la sortie d'évacuation existante pour savoir si elle peut être réutilisée avec un nouveau système d'évacuation et foyer. Nous vous conseillons d'utiliser une caméra d'inspection. Cela devrait être fait **avant** la nouvelle installation.

Assurez-vous que la sortie d'évacuation murale existante n'est pas rouillée ou n'est pas endommagée de façon à prévenir le bon fonctionnement et l'évacuation sécuritaire de l'appareil. Si la sortie d'évacuation est endommagée de quelque façon, elle doit être remplacée.

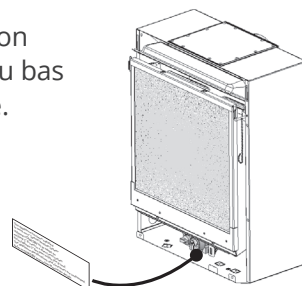
3. Avec la sortie d'évacuation en bonne condition d'usage, grattez toute trace de scellant sur ses buses.

4. Appliquez un scellant RTV ou similiaire autour de la buse mâle tel qu'indiqué ci-dessous.

5. Montez l'adaptateur de la trousse sur la buse de la sortie d'évacuation. Fixez l'adaptateur à la sortie avec 3 vis à métaux fournies.



6. Scellez la buse extérieure de l'adaptateur à la sortie avec du ruban d'aluminium auto-collant de 2" de large (marque Nashua 322-2 ou similaire).
7. Préparez le fourreau. Un fourreau de 2 pièces est fourni avec la trousse. La pièce intérieure doit être utilisée. Cependant, si l'épaisseur du mur ne permet pas à la buse de la pièce intérieure de rejoindre la plaque de la sortie d'évacuation, elle doit être modifiée comme suit :
 - a. Mesurez la profondeur nécessaire de la plaque de la sortie d'évacuation jusqu'au mur intérieur.
 - b. Enlevez la buse de la pièce extérieure du fourreau en perçant ses 2 rivets.
 - c. Assemblez la buse à celle de la pièce intérieure du fourreau et ajustez la longueur à celle mesurée puis fixez les deux buses ensemble avec 3 vis fournies.
 - d. Fixez la pièce intérieure du fourreau aux poutres murales intérieures.
8. Assurez-vous que les dégagements autour des conduits soient maintenus entre les conduits d'évacuation et les matériaux combustibles.
9. Continuez l'installation du nouveau foyer tel qu'indiqué dans le guide d'installation fourni avec le foyer.
10. Fixez l'étiquette de conversion fournie avec cette trousse au bas du foyer près de la soupape.



⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que la sortie murale existante ne soit pas rouillée ou endommagée de façon à compromettre le bon fonctionnement sécuritaire du nouveau foyer et système d'évacuation.

SI LA SORTIE MURALE D'ÉVACUATION EST ENDOMMAGÉE DE QUELQUE FAÇON QU'ÇA SOIT, ELLE DOIT ÊTRE REMPLACÉE!

Parce que nous favorisons une politique de développement continu, certains détails de la présente publication peuvent varier.

Miles Industries Ltd.
North Vancouver, BC, CANADA
www.foyervalor.com