

INSTALLATION INSTRUCTIONS REFLECTIVE LINER KITS

INSTRUCTIONS MUST BE LEFT WITH OWNER FOR FUTURE REFERENCE AFTER INSTALLATION.

MODELS			
DVP1SKR-1	DVP2SKR-1	DVP3SKR-1	DVP4SKR-1
DVP36KR-1	DVP42KR-1	DVP48KR-1	DVP3642KR-1

INSTALLING THE LINER KIT

1. Check the included kit identification chart on page 3 to verify that the Direct Vent Fireplace model and the Liner Kit model are correct before unpacking the Liner Kit. Refer to page 3 for parts identification.
2. Carefully unpack the Reflective Liner Kit panels. Verify that all parts are included, and inspect parts for damage.
3. Remove the Glass Door assembly and log set from the fireplace. Refer to the fireplace Installation Instructions for additional removal information.
4. For DVX(36,42)(FP,DP) series fireplaces, also remove the upper flue baffle. Refer to the fireplace Installation Instructions for additional removal information.

NOTE: The DVP(36,42,48)KR and DVP3642KR Side and Rear Liners include insulation affixed to the back side of each panel which must not be removed.

5. If the fireplace has brick liners installed, you must first remove these prior to installation of the reflective liner kit. Refer to the fireplace Installation Instructions for additional removal information.
6. Place Rear Liner panel against the rear wall of the firebox so that it sets on top of the rear log support and is centered.
 - A) The rear liner panel in the DVP(1,2,3,4)SKR and DVP(36,42,48)KR Kits will have a radius cut out that must be installed towards the top. **See Figure 2.**
 - B) The DVP3642KR kit does not include a rear liner panel with a radius cut out.
7. Bend the upper liner retainer brackets as shown in **Figures 1 and 2.**

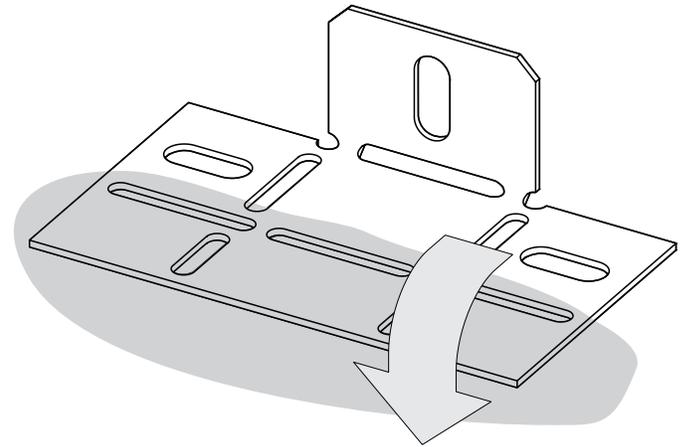


Figure 2

- 8a. **For DVD, DVCD, and DVP series fireplaces:** Place the upper liner retainer brackets against the top edge of the Side Liner Panel approximately 2 inches from the front edge. Using the bracket as a guide, mark, center punch and drill a 1/8 inch diameter hole. Secure the upper liner retainer bracket to the Side Liner Panel with a #10 x 1/2" pointed screw.
- 8b. **For DVX series fireplaces:** Use the screw located near the top center of each side of the firebox wall to install the upper liner retainer brackets. Secure the upper liner retainer bracket to the Side Liner Panel with a #10 x 1/2" pointed screw. Note: the DVP(36,42,48)KR and DVP3642KR Side and Rear Liners have slots in the bottom flanges of the side liner panels. One of the slots may interlock with a screw protruding upward near the firebox wall on some fireplace models.

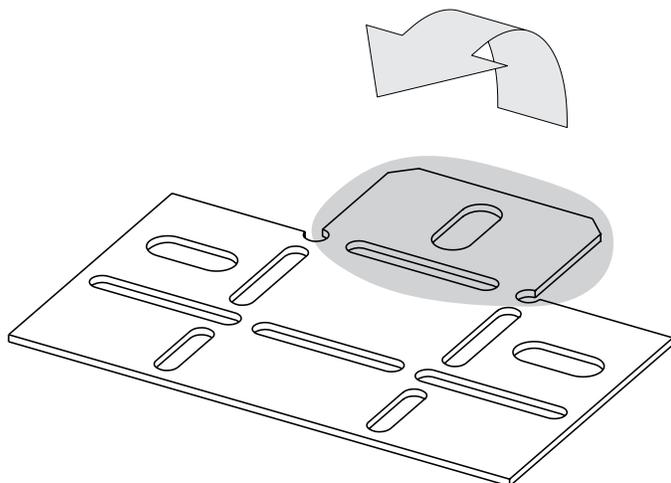


Figure 1

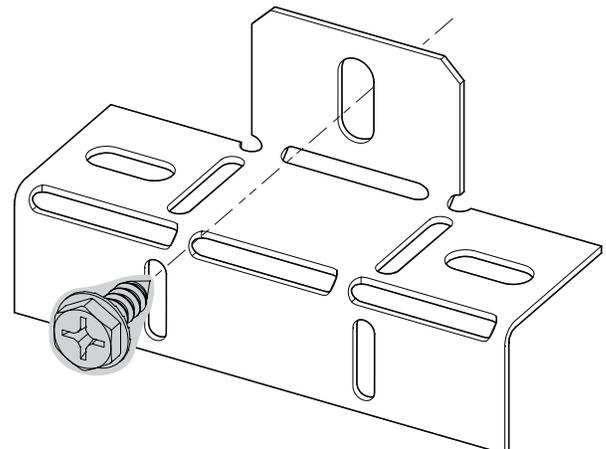


Figure 3

9. Bend the bottom tab of each liner retainer bracket until it touches the liner. See **Figure 4**.

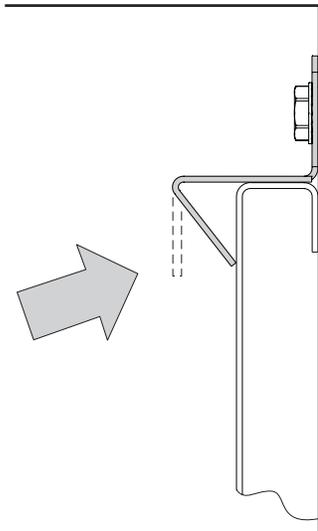


Figure 4

10. To secure the lower front corners of the side liner panels, bend one tab on the bottom retainer clips to match the angle of the side liner panel as shown in **Figure 1**.
11. Push bracket against the liner panel as shown in **Figure 5**. Using the bottom bracket slot as a guide, mark the firebox bottom for the screw location necessary to secure the bracket.

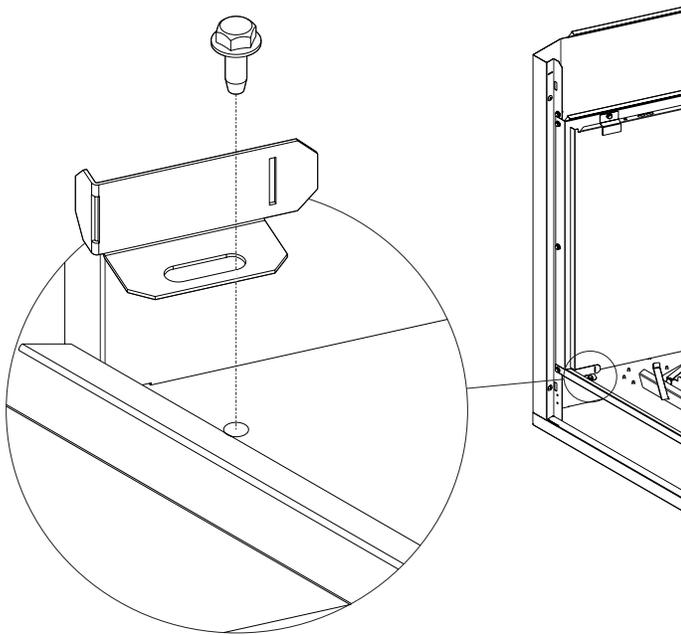
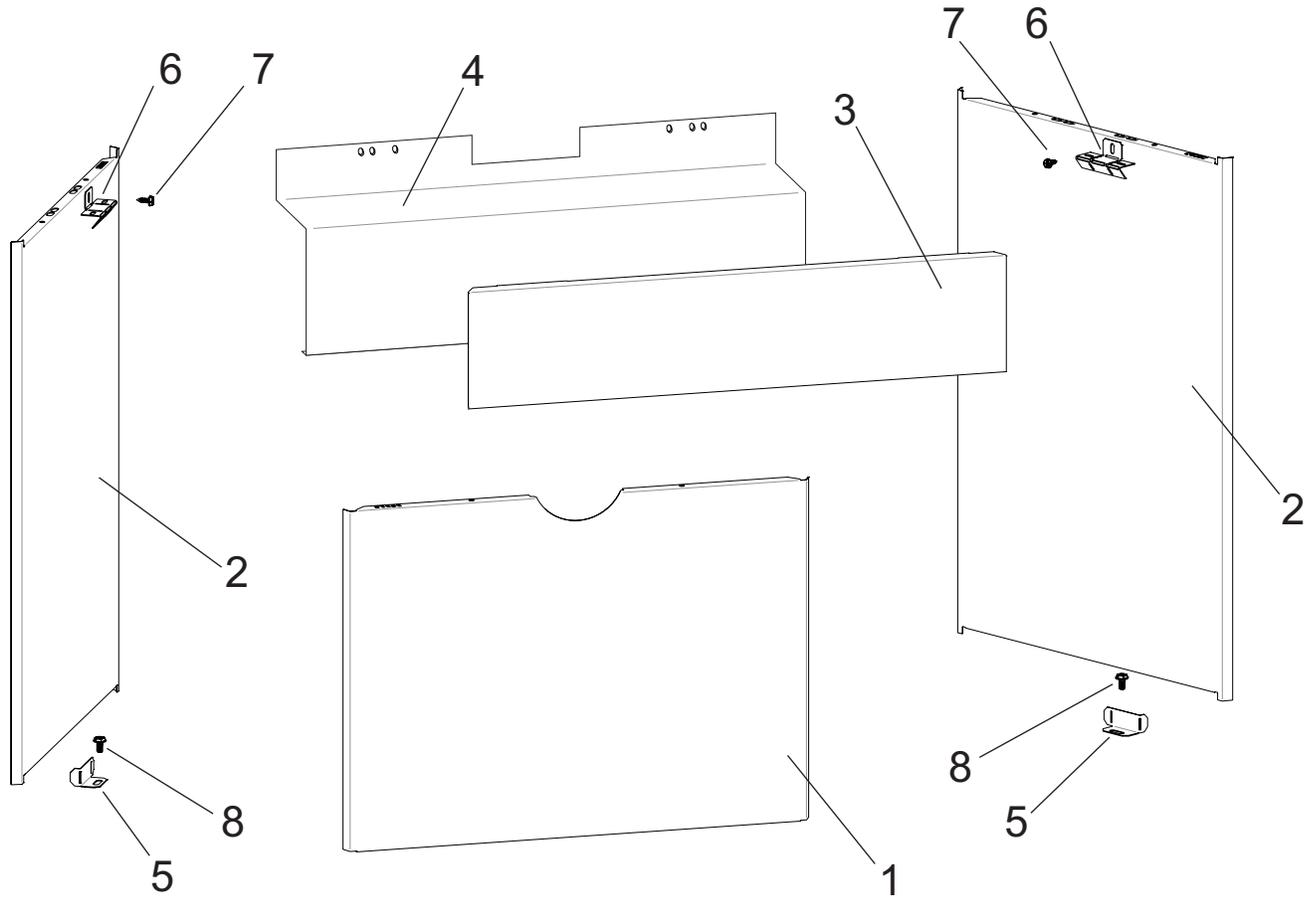


Figure 5

12. To protect the side liners from getting scratched or dented, it is recommended to temporarily remove the side liner panel in order to center punch and drill a 1/8" diameter pilot hole at the screw location marked in step 11.
13. Once the 1/8" pilot hole has been drilled, install the side liner panel, re-secure the top retainer bracket, then secure the bottom front of the panel with the bottom retainer bracket using a Black #10 x 1/2" "blunt" self tapping screw.
14. For DVP(1,2,3,4)SKR and DVP(36,42,48)KR Kits, a Reflective Flue Baffle Cover is included that clips over the existing flue baffle. See Exploded View, Item 3.
15. For DVP3642KR kits, attach the upper Reflective Flue Baffle (with 2 screws) in place of the flue baffle removed in Step 4. See Exploded View, Item 4.
- NOTE:** For Side Liner panels that include insulation: If after the Side Liners are installed, insulation is visible at the front edge, use a card or a small knife to tuck the insulation back behind the front edge of the panel so it is not visible.
16. Once the Reflective Liner panels are installed, install the Log Set and Glass Door assembly in accordance with the Fireplace Installation Instructions.



Item No.	Description	PART NUMBER			
		DVP1SKR used on: DVD32FP & DVCD32FP Series	DVP2SKR used on: DVD36FP & DVCD36FP Series	DVP3SKR used on: DVD42FP & DVCD42FP Series	DVP4SKR used on: DVD48FP Series
1	Rear Panel	34449	34450*	34451*	34452*
2	Side Panel	34453*	34453*	34454*	34454*
3	Flue Baffle Cover	29220BL	29224BL	29227BL	29228BL
4	Flue Baffle	N/A	N/A	N/A	N/A
5	Lower Retainer Bracket	19401	19401	19401	19401
6	Upper Retainer Bracket	29270	29270	29270	29270
7	Screw - Pointed	R2737	R2737	R2737	R2737
8	Screw - Blunt	R3879	R3879	R3879	R3879

Item No.	Description	PART NUMBER			
		DVP36KR used on: DVP36(FP,DP) Series	DVP42KR used on: DVP42(FP,DP) Series	DVP48KR used on: DVP48FP Series	DVP3642KR used on: DVX(36,42)(FP,DP) Series
1	Rear Panel	30097*	30098*	30106*	30096*
2	Side Panel	30099*	30099*	30099*	30099*
3	Flue Baffle Cover	29267BL	29268BL	30570BL	N/A
4	Flue Baffle	N/A	N/A	N/A	R11347
5	Lower Retainer Bracket	19401	19401	19401	19401
6	Upper Retainer Bracket	29270	29270	29270	29270
7	Screw - Pointed	R2737	R2737	R2737	R2737
8	Screw - Blunt	R3879	R3879	R3879	R3879

* Insulation installed in part.



Empire Comfort Systems Inc.
Belleville, IL

If you have a general question
about our products, please e-mail
us at info@empirecomfort.com.

If you have a service or repair
question, please contact your dealer.

SINCE 1932

www.empirecomfort.com

**LE MODE D'EMPLOI DOIT ÊTRE LAISSÉ AU PROPRIÉTAIRE
POUR TOUTE CONSULTATION ULTÉRIEURE APRÈS INSTALLATION**

MODÈLES			
DVP1SKR-1	DVP2SKR-1	DVP3SKR-1	DVP4SKR-1
DVP36KR-1	DVP42KR-1	DVP48KR-1	DVP3642KR-1

INSTALLATION DE LA TROUSSE DE DOUBLAGE

1. Analyser le graphique de trousse d'identification à la page 3 pour vérifier que le modèle de foyer à évacuation directe et le modèle de nécessaire de doublure de cheminée sont corrects avant de déballer le nécessaire de doublure de cheminée. Voir l'identification des pièces à la page 3.
2. Déballez avec soin les panneaux du nécessaire de doublage réfléchissant. Vérifier que toutes les pièces sont présentes et les inspecter pour découvrir si elles sont endommagées.
3. Retirer l'ensemble de porte de verre et le bûcher du foyer. Consulter les instructions d'installation du foyer pour obtenir des renseignements complémentaires de dépose.
4. Dans le cas des foyers de séries DVX(36,42)(FP,DP), retirer aussi le régulateur de tirage supérieur. Consulter les instructions d'installation du foyer pour obtenir des renseignements complémentaires de dépose.

REMARQUE : Les doublages latéraux et arrière des modèles DVP(36,42,48)KR et DVP3642KR comportent un isolant fixé à l'endos de chaque panneau, isolant qui doit être retiré.

5. Si le foyer comporte des doublages en brique, il faut d'abord retirer ces doublages avant de poser le nécessaire de doublage réfléchissant. Consulter les instructions d'installation du foyer pour obtenir des renseignements complémentaires de dépose.
6. Placer le panneau de doublage arrière contre le mur arrière de la chambre de combustion pour qu'il repose sur le dessus du support arrière de bûche et est centré.
 - A) Le panneau de doublage arrière des trusses DVP(1,2,3,4)SKR et DVP(36,42,48)KR possèdent un rayon de découpe qui doit être posé vers le dessus. Voir **Figure 2**.
 - B) La trousse DVP3642KR ne comprend pas de panneau de doublage arrière comportant un rayon de découpe.
7. Plier les supports de fixation du doublage supérieur, comme l'illustrent les **Figures 1 et 2**.

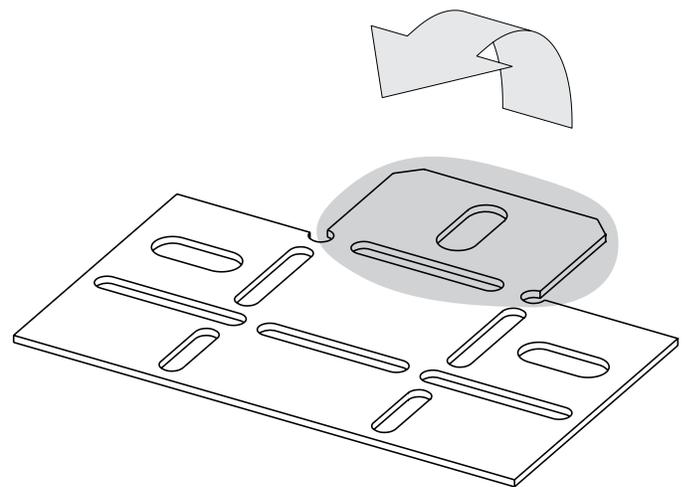


Figure 1

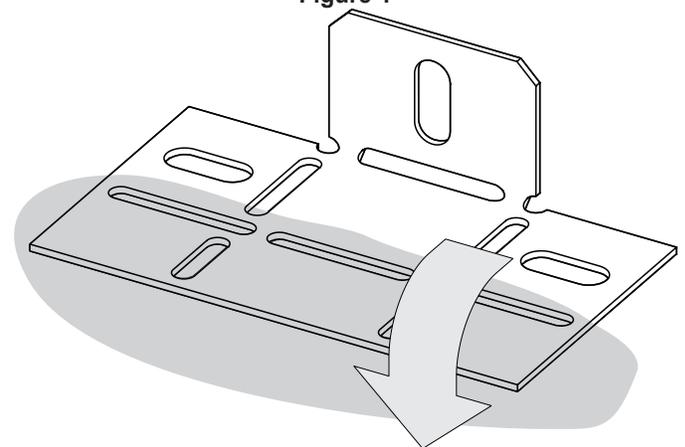


Figure 2

- 8a **Pour les foyers des séries DVD, DVCD et DVP :** Placer les supports de retenue de doublage contre le rebord supérieur du panneau de doublage latéral, à environ 2 po (50,8 mm) du rebord avant. En utilisant le support comme guide, marquer le centre, poinçonner et percer un trou de 1/8 po de diamètre. Fixer le support de retenue de doublage supérieur au panneau de doublage latéral à l'aide d'une vis pointue n° 10 x 1/2 po.

- 8b. **Pour les foyers de série DVX :** Utiliser la vis située près du centre supérieur de chaque côté de la paroi de la chambre de combustion pour poser les supports de retenue de doublage supérieur. Fixer le support de retenue de doublage supérieur au panneau de doublage latéral à l'aide d'une vis pointue n° 10 x 1/2 po.

Remarque : Les doublages latéraux et arrière des modèles DVP(36,42,48)KR et DVP3642KR possèdent des fentes dans les rebords inférieurs des panneaux latéraux de doublage. Sur certains modèles, une des fentes peut se verrouiller à l'aide d'une vis sortant vers le haut, près de la paroi de la chambre de combustion.

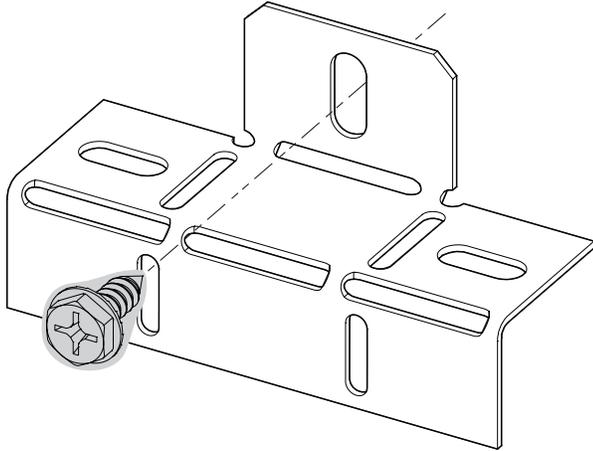


Figure 3

9. Plier la patte inférieure de chaque support de retenue de doublage jusqu'à ce qu'elle touche au doublage. Voir Figure 4.

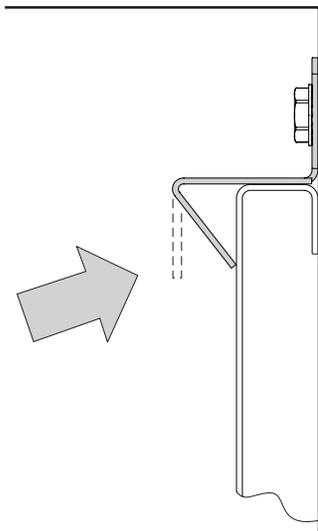


Figure 4

10. Pour fixer les coins inférieurs avant des panneaux latéraux de doublage, plier une patte sur les clips de retenue du bas pour qu'elle corresponde à l'angle du panneau latéral de doublage, comme l'illustre la Figure 1.
11. Pousser le support contre le panneau de doublage, comme l'illustre la Figure 5. En utilisant la fente du support inférieur comme guide, marquer un repère au bas de la chambre de combustion pour la vis nécessaire pour fixer le support.

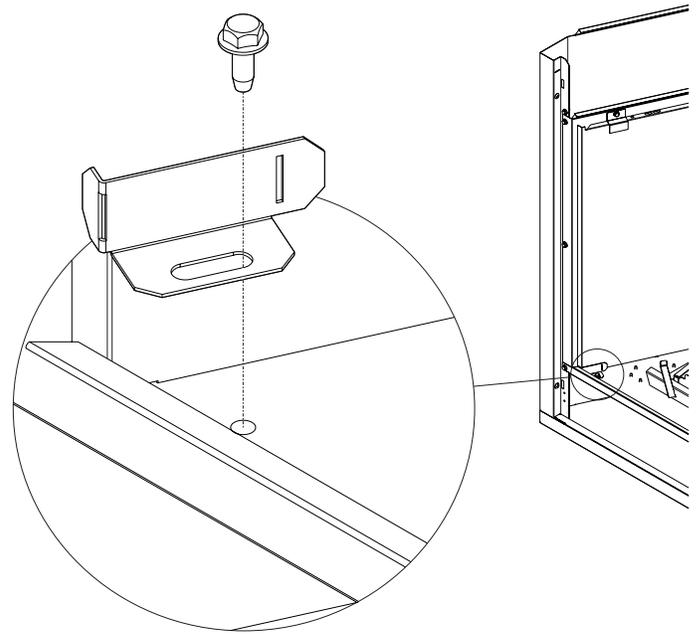
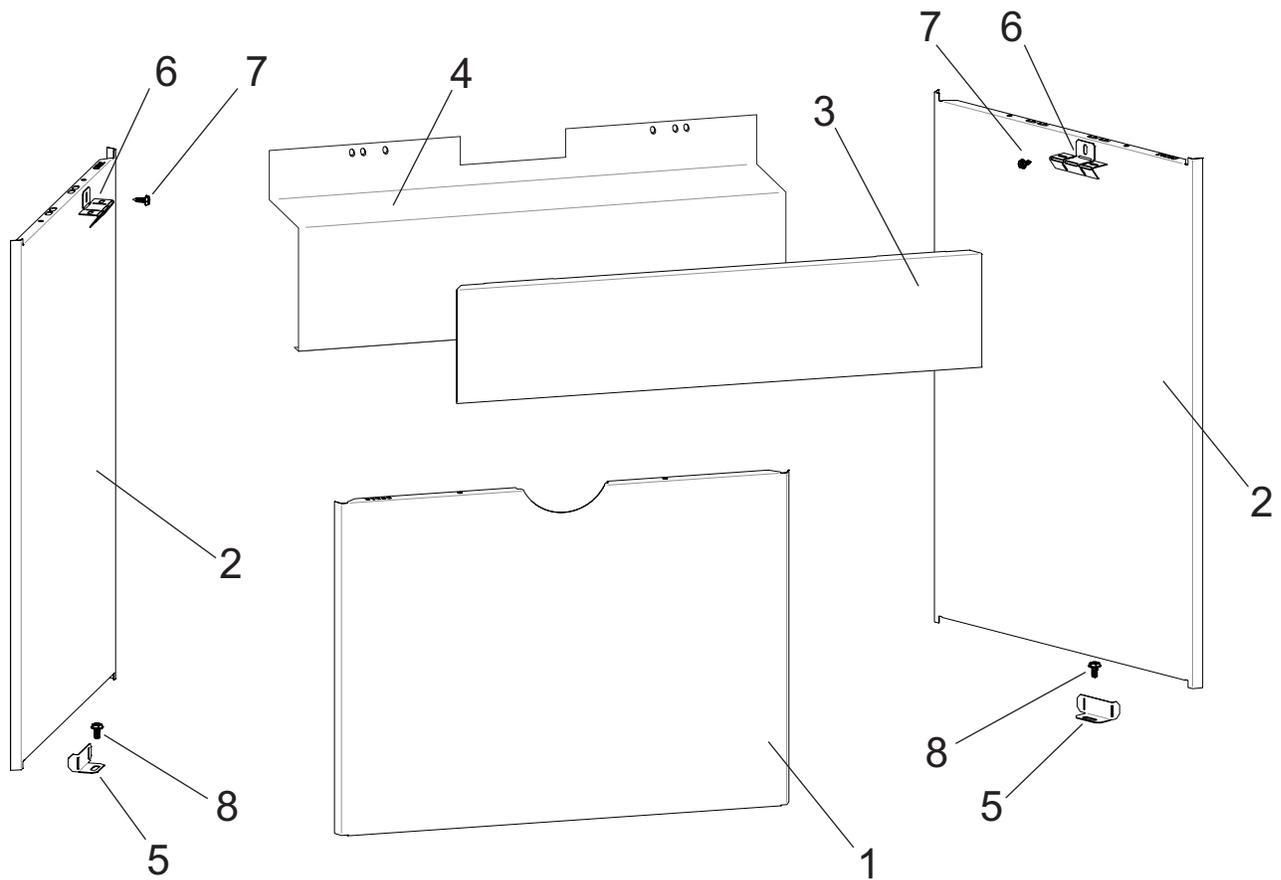


Figure 5

12. Pour protéger les doublages latéraux des égratignures ou des bosses, il est recommandé de retirer temporairement le panneau de doublage latéral pour le centrer au pointeau et percer un avant-trou de 1/8 po de diamètre à l'emplacement de vis marqué à l'étape 11.
13. Une fois que l'avant-trou a été percé, poser le panneau de doublage latéral, fixer de nouveau le support supérieur de retenue, puis fixer la partie inférieure avant du panneau à l'aide du support inférieur de retenue en utilisant une vis autotaraudeuse noire époincée n° 10 x 1/2 po.
14. Dans le cas des nécessaires DVP(1,2,3,4)SKR et DVP(36,42,48)KR, un déflecteur de régulateur de tirage réfléchissant est inclus et s'agrafe au déflecteur existant. Voir la vue éclatée, article 3.
15. Dans le cas des nécessaires DVP3642KR, fixer le régulateur de tirage réfléchissant (à l'aide de 2 vis) au lieu du régulateur de tirage retiré à l'étape 4. Voir la vue éclatée, article 4.
- REMARQUE :** Dans le cas des panneaux latéraux de doublage qui comportent de l'isolant : Si après avoir installé les doublages latéraux, l'isolant est apparent sur le rebord avant, utiliser une carte pou ou un canif pour repousser l'isolant derrière le rebord avant du panneau afin de rendre l'isolant invisible.
16. Une fois que les panneaux de doublage réfléchissants sont posés, poser le bûcher et l'ensemble de porte vitrée, conformément aux instructions d'installation du foyer.



N° d'article	Description	NUMÉRO DE PIÈCE			
		DVP1SKR utilisé sur : Séries DVD32FP et DVCD32FP	DVP2SKR utilisé sur : Séries DVD36FP et DVCD36FP	DVP3SKR utilisé sur : Séries DVD42FP et DVCD42FP	DVP4SKR utilisé sur : Série DVD48FP
1	Panneau arrière	34449	34450*	34451*	34452*
2	Panneau latéral	34453*	34453*	34454*	34454*
3	Défecteur de régulateur de tirage	29220BL	29224BL	29227BL	29228BL
4	Régulateur du tirage	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
5	Patte de fixation inférieure	19401	19401	19401	19401
6	Patte de fixation supérieure	29270	29270	29270	29270
7	Vis, pointue	R2737	R2737	R2737	R2737
8	Vis, épointée	R3879	R3879	R3879	R3879

N° d'article	Description	NUMÉRO DE PIÈCE			
		DVP36KR utilisé sur : Séries DVP36(FP,DP)	DVP42KR utilisé sur : Séries DVP42(FP,DP)	DVP48KR utilisé sur : Série DVP48FP	DVP3642KR utilisé sur : Séries DVX(36,42)(FP,DP)
1	Panneau arrière	30097*	30098*	30106*	30096*
2	Panneau latéral	30099*	30099*	30099*	30099*
3	Défecteur de régulateur de tirage	29267BL	29268BL	30570BL	S.O.
4	Régulateur du tirage	S.O.	S.O.	S.O.	R11347
5	Patte de fixation inférieure	19401	19401	19401	19401
6	Patte de fixation supérieure	29270	29270	29270	29270
7	Vis, pointue	R2737	R2737	R2737	R2737
8	Vis, épointée	R3879	R3879	R3879	R3879

* Isolant posé partiellement.



SINCE 1932

www.empirecomfort.com

Empire Comfort Systems Inc.
Belleville, IL

Pour toute question générale
concernant nos produits, veuillez nous
envoyer un courriel à info@empirecomfort.com.

Pour toute question d'entretien ou de réparation,
veuillez contacter votre concessionnaire.