



systemes d'évents flexibles
tout simplement parfaits

économiques

pratiques

durables

Depuis 1990



FREEDOM
FLEX
VENTING

PRÉSENTATION

Les systèmes d'évacuation Freedom Flex Venting arrivent en tête de liste pour la qualité des matériaux, la rentabilité et la commodité, en plus d'offrir une durabilité éprouvée de 25 ans. Faits d'aluminium à double paroi, nos conduits d'évacuation flexibles passent tous les essais de certification, dépassant les normes de l'industrie.

Contrairement à l'acier aluminisé et galvalume, nos conduits sont entièrement fabriqués en aluminium et conçus pour résister aux condensats corrosifs de la combustion.



F R E E D O M
FLEX
V E N T I N G

ÉCONOMISEZ 15 % ADDITIONNEL

AVEC LES ACHATS REGROUPÉS DE
PRODUITS FREEDOM FLEX



CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME FREEDOM FLEX

- ✓ **ÉCONOMIQUE.**
Non seulement Freedom Flex coûte jusqu'à 80 % moins cher que le système d'évent rigide des concurrents, mais son installation prend moins de la moitié du temps!
- ✓ **MOINS DE PIÈCES ET DE RACCORDS NÉCESSAIRES.**
Ce qui représente des économies de temps, moins de travail et moins de risques de fuite.
- ✓ **INSTALLATION SIMPLIFIÉE GRÂCE À L'EXTENSION DES CONDUITS.**
Aucune perte de temps à mesurer chaque section, à monter et à descendre des échelles, et aucun retard parce que vous avez oublié un joint de coude.
- ✓ **ADAPTABILITÉ POUR UNE VARIÉTÉ D'APPLICATIONS ET UN CHANGEMENT DE POSITION DU FOYER.**
Il arrive souvent que la position du foyer soit « ajustée » en raison d'un changement dans l'aménagement de la pièce, ce qui peut exiger de nouvelles pièces et un décalage du conduit rigide, ainsi que l'enlèvement et la remise de sections. Avec Freedom Flex, il suffit de plier ou d'étirer le conduit pour obtenir l'angle désiré. Tellement simple!
- ✓ **MOINS DE PERTES.**
Utilisées de manière efficace, les sections de conduit Freedom Flex qui sont coupées et inutilisées peuvent servir dans d'autres applications, permettant ainsi des économies supplémentaires.
- ✓ **COMMODITÉ.**
Les conduits Freedom Flex sont légers et sont offerts en longueurs de 5 pi et 10 pi, compressées jusqu'à 20 po et 40 po respectivement, facilitant non seulement le stockage dans l'entrepôt et les camions, mais aussi la manipulation.

NORMES D'ESSAI

Notre conduit d'évent flexible Freedom Flex en aluminium est fabriqué avec le type d'alliage d'aluminium 3003. Comme pour les conduits rigides, il doit satisfaire aux exigences d'essai contenues dans les normes de sécurité harmonisées pour les foyers à gaz ventilés, ANSI Z21.88 / CSA 2.33 et ANSI Z21.50 / CSA 2.22. De plus, notre conduit d'évent flexible doit répondre à des exigences d'essai spécifiques contenues dans la norme UL 1777 pour les gaines de cheminée et la norme ULC-S635 pour les systèmes de gaines de cheminées de maçonnerie existantes et préfabriquées. **Bref, en plus de satisfaire aux mêmes normes ANSI que les autres conduits rigides à évacuation directe, Freedom Flex répond également à des normes supplémentaires!**



ÉCONOMISEZ DE 50 % À 75 %

DE TEMPS DE TRAVAIL AVEC L'INSTALLATION DE CONDUITS FREEDOM FLEX EN COMPARAISON À UN SYSTÈME RIGIDE

SYSTÈME D'ÉVACUATION FLEXIBLE

Notre système d'évacuation flexible permet aux installateurs de contourner les obstacles sans utiliser une multitude de pièces. Quelques flexions du conduit vous permettront de contourner une solive sans vous arrêter, tandis qu'un conduit rigide nécessite des arrêts, la pose de coudes et le scellage des raccords, ce qui exige plus de pièces, plus de travail et plus de coûts.

Notre système d'évent flexible est offert dans des longueurs de 5 pi et 10 pi, pouvant être compressées jusqu'à 20 po et 40 po respectivement, vous faisant économiser de l'espace dans l'entrepôt et les camions, en plus de faciliter la manutention. Vous avez une installation de cheminée avec 30 pi de conduit passant

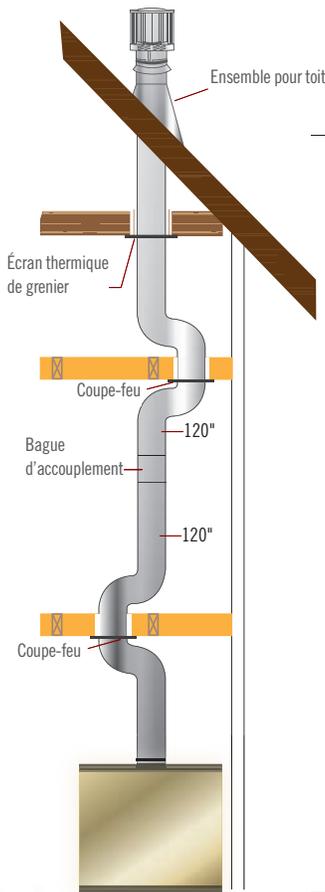
par deux niveaux de plancher avec plusieurs déviations? Commandez trois conduits de 10 pi et effectuez le raccord et le scellage en utilisant deux bagues d'accouplement. Passez l'évent à travers vos coupe-feu et raccordez aux collets du foyer et à la terminaison verticale. Supportez chaque partie horizontale, tous les trois pieds, et fixez le système de conduit d'évacuation dans sa position finale pour assurer le respect du dégagement aux matériaux combustibles. Vous avez terminé votre installation d'évent en une fraction du temps qu'il vous faudrait pour installer un système d'évents rigides. Cette économie de temps vous permet d'effectuer plusieurs autres installations dans la journée.

COMPARAISON ENTRE UNE INSTALLATION COMPLEXE FLEXIBLE ET RIGIDE

ÉVENT FLEXIBLE

Écran thermique de grenier
Coupe-feu
Conduit flexible 10 pi
Conduit flexible 10 pi
Bague d'accouplement
Coupe-feu

TOTAL des pièces : 6
(plus l'ensemble pour toit)



ÉVENT FLEXIBLE

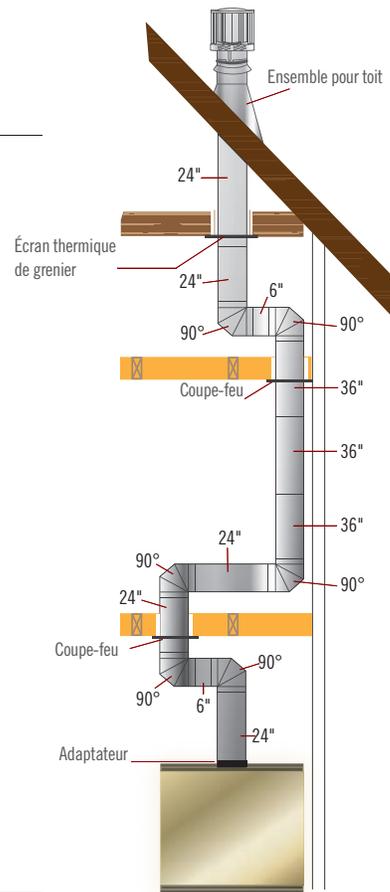
428⁰⁰ \$
env.

Longueurs d'évent de 20 pi illustrées

* Des supports peuvent être nécessaires lors de l'installation

ÉVENT RIGIDE

Évent rigide 2 pi
Écran thermique de grenier
Évent rigide 2 pi
Coude 90°
Évent rigide 6 po
Coude 90°
Coupe-feu
Évent rigide 3 pi
Évent rigide 3 pi
Évent rigide 3 pi
Coude 90°
Évent rigide 2 pi
Coude 90°
Coupe-feu
Évent rigide 2 pi
Coude 90°
Évent rigide 6 po
Coude 90°
Évent rigide 2 pi
Adaptateur



ÉVENT RIGIDE

2093⁰⁰ \$
env.

TOTAL des pièces : 20
(plus l'ensemble pour toit)

ÉCONOMISEZ JUSQU'À **80 %**

SUR LE COÛT DES PIÈCES EN COMPARAISON À UN SYSTÈME RIGIDE

COMPARAISON ENTRE UNE INSTALLATION COMPLEXE FLEXIBLE ET RIGIDE

Les images ci-dessous montrent la différence entre les pièces requises pour l'installation complexe (illustré à la page 3) avec un système d'évents rigides et celles requises pour un système d'évents flexibles Freedom Flex. En plus de réduire les coûts, vous économiserez de l'espace dans votre camion et votre entrepôt. Imaginez comment vous pourriez simplifier les choses avec Freedom Flex!



PIÈCES RIGIDES NÉCESSAIRES



PIÈCES FREEDOM FLEX NÉCESSAIRES

INSTALLATION D'UN SYSTÈME D'ÉVÉNEMENTS FLEXIBLES

Même dans une installation d'évacuation simple, Freedom Flex peut avoir un effet considérable sur le temps et les coûts! L'exemple ci-dessous montre une vue latérale d'un appareil avec évacuation sur le dessus avec un trajet simple d'un événement de 2 à 3 pi vers le haut et à travers le mur.

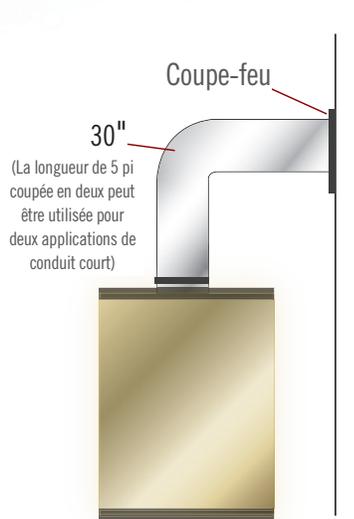
Freedom Flex vous permet d'acheter SEULEMENT deux pièces d'événement, vous faisant épargner TEMPS ET ARGENT. Par ailleurs, si vous avez acheté une longueur de 5 pi de Freedom Flex, vous disposez d'une longueur restante suffisante pour répondre à une autre demande similaire!

COMPARAISON ENTRE UNE INSTALLATION SIMPLE FLEXIBLE ET RIGIDE

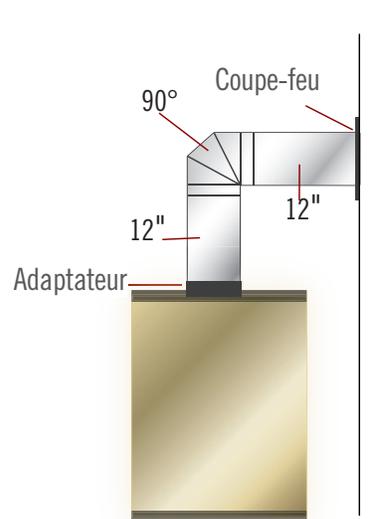
ÉVÉNEMENT FLEXIBLE

Conduit flexible 5 pi
Coupe-feu

TOTAL des pièces : 2
(plus l'ensemble de terminaison murale)



ÉVÉNEMENT FLEXIBLE



ÉVÉNEMENT RIGIDE

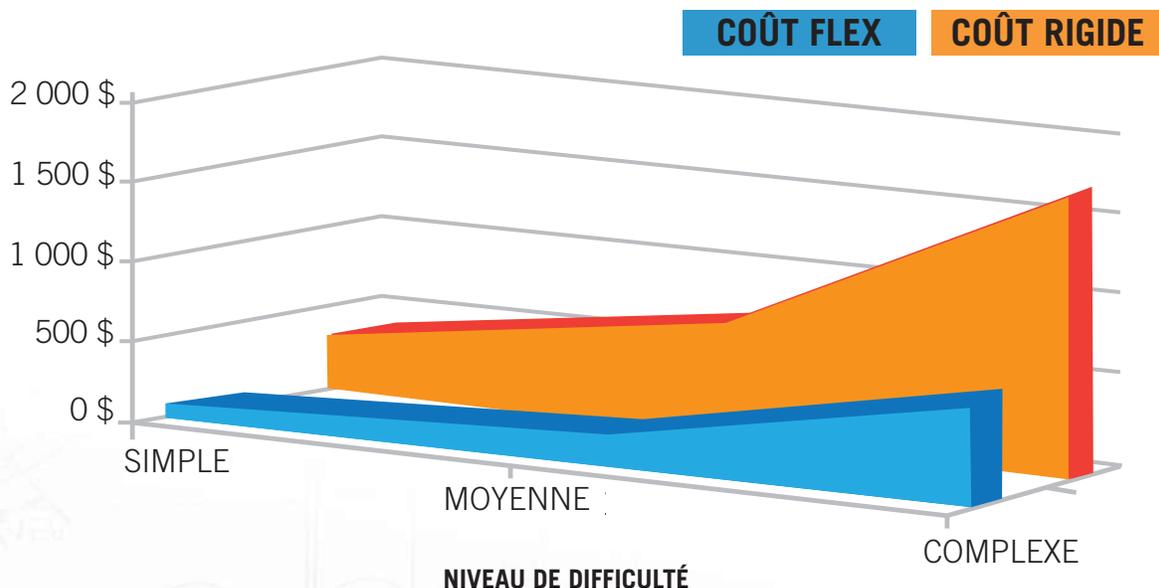
ÉVÉNEMENT RIGIDE

Événement rigide 12 po
Événement rigide 12 po
Coude 90°
Coupe-feu
Adaptateur

TOTAL des pièces : 5
(plus l'ensemble de terminaison murale)

* Des supports peuvent être nécessaires lors de l'installation

COMPARAISON DES COÛTS SELON LA COMPLEXITÉ D'INSTALLATION





Événements de 5 pi de long, jusqu'à 20 po lorsque comprimés.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-220
5" x 8"	GD-420
8" x 10"	GD-620
8" x 11"	GD-820



Événements de 5 pi de long, jusqu'à 20 po lorsque comprimés, disponibles en paquet.

Diamètre des événements	Code de produit	Quantité
4" x 7"	GD-220-BULK	30
5" x 8"	GD420-BULK	18



Événements de 10 pi de long, jusqu'à 40 po lorsque comprimés.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-330
5" x 8"	GD430
8" x 10"	GD630
8" x 11"	GD-830

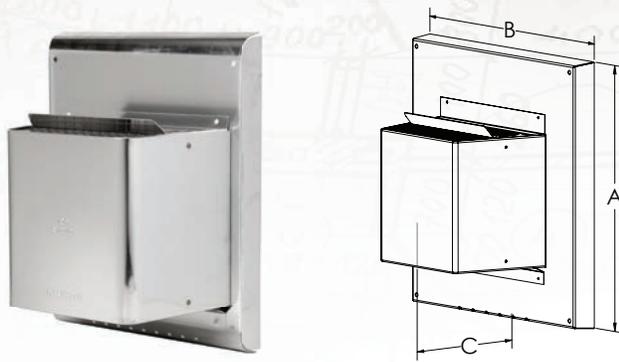


Événements de 10 pi de long, jusqu'à 40 po lorsque comprimés, disponibles en paquet.

Diamètre des événements	Code de produit	Quantité
4" x 7"	GD-330-BULK	10
5" x 8"	GD430-BULK	7

FOYERS À ÉVACUATION DIRECTE

TERMINAISONS



Terminaison murale carrée pour évacuation à travers un mur.

Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions		
		A	B	C
4" x 7"	GD-222	14 3/8"	11 1/4"	7 1/2"
5" x 8"	GD422-1	16 3/8"	15 3/8"	7 1/2"



Terminaison murale carrée pour évacuation à travers un mur. Disponible en paquet de 12.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-222-BULK
5" x 8"	GD422-1-BULK



L'ensemble de terminaison pour toit comprend un chapeau de terminaison pour grands vents, un collet de conduit d'évacuation et une section de conduit rigide soutenant le chapeau à travers le toit.

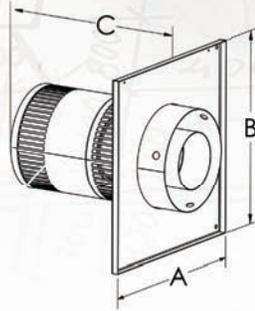
Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-113
5" x 8"	GD413
8" x 10"	GD613
8" x 11"	GD813



L'ensemble de terminaison pour toit comprend un chapeau de terminaison pour grands vents, un collet de conduit d'évacuation et un conduit, disponibles en paquet de 7.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-113-BULK
5" x 8"	GD413BULK

FOYERS À ÉVACUATION DIRECTE



Terminaison murale ronde pour évacuation à travers un mur.

Diamètre des événements	Code de produit	Dimensions		
		A	B	C
4" x 7"	GD-222R	13"	13"	10 3/8"
5" x 8"	GD422R-1	15 9/32"	16 5/16"	7 9/16"
8" x 10"	GD622R	16"	16"	14 1/8"
8" x 11"	GD822R	17"	17"	14 1/8"

ENSEMBLES DE TERMINAISON POUR TOIT EN PENTE



Ensemble de terminaison pour toit de pente 1/12 à 7/12. Comprend un solin de toit, un support de toit, une terminaison, un collet de conduit d'évacuation et la quincaillerie.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-110
5" x 8"	GD410
8" x 10"	GD610
8" x 11"	GD-810



Ensemble de terminaison pour toit de pente 8/12 à 12/12. Comprend un solin de toit, un support de toit, une terminaison, un collet de conduit d'évacuation et la quincaillerie.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-111
5" x 8"	GD411
8" x 10"	GD611
8" x 11"	GD-811



Ensemble de terminaison pour toit plat. Comprend un solin de toit, un support de toit, une terminaison, un collet de conduit d'évacuation et la quincaillerie.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD-112
5" x 8"	GD412
8" x 10"	GD612
8" x 11"	GD-812

FOYERS À ÉVACUATION DIRECTE

ENSEMBLES D'ÉVÉNEMENTS



L'ensemble d'événements pour sortie sur le dessus à travers un mur comprend une gaine flexible de 5 pi de long et une terminaison murale carrée.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD7TVK
5" x 8"	GD8TVK



L'ensemble d'événements pour sortie à l'arrière à travers un mur comprend une gaine flexible de 20 po de long et une terminaison murale carrée.

Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	GD7RVK

FOYERS À TIRAGE NATUREL

ENSEMBLES D'ÉVÉNEMENTS



L'ensemble d'événements de 3 po de diamètre comprend une gaine en aluminium à double paroi, un chapeau de luxe, un solin de cheminée et un collet de terminaison.

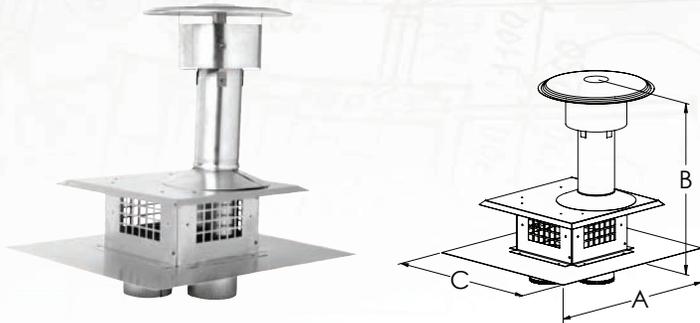
Longueur de l'événement flexible	Code de produit
20'	GAKIT320
25'	GAKIT325
30'	GAKIT330
35'	GAKIT335



L'ensemble d'événements de 4 po de diamètre comprend une gaine en aluminium à double paroi, un chapeau de luxe, un solin de cheminée et un collet de terminaison.

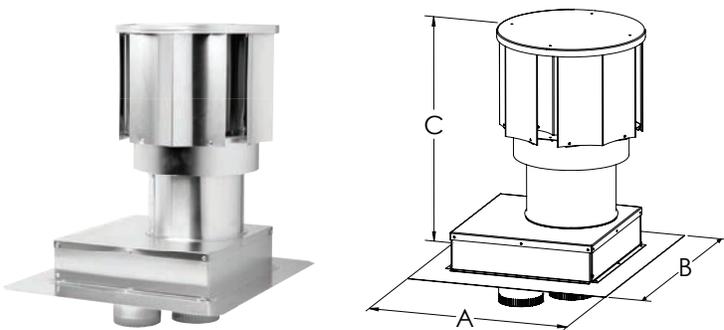
Longueur de l'événement flexible	Code de produit
20'	GAKIT420
25'	GAKIT425
30'	GAKIT430
35'	GAKIT435

TERMINAISONS



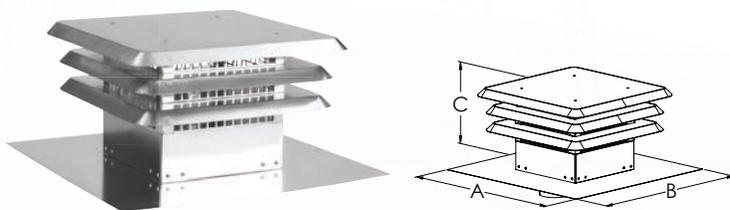
Terminaison colinéaire pour grands vents.

Code de produit	Dimensions		
	A	B	C
GDI-223	16"	13 1/4"	14 35/64"



Terminaison colinéaire.

Code de produit	Dimensions		
	A	B	C
GDI-226	14"	16"	16"



Terminaison colinéaire universelle.

Code de produit	Dimensions		
	A	B	C
GDI-229	8 3/8"	18"	18"

ENCASTRÉS À ÉVACUATION DIRECTE

ÉVÉNEMENTS



L'ensemble d'événements avec réducteur comprend une gaine en aluminium à double paroi de 2 po et une de 3 po (prise d'air/évacuation), ainsi que deux réducteurs de 3 à 2 po. Trois longueurs disponibles. Recommandé pour installation dans une cheminée à espace restreint.

Longueur des événements flexibles	Code de produit
20'	GDI-2320KT
25'	GDI-2325KT
35'	GDI-2335KT

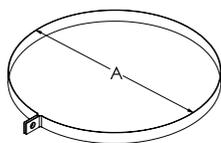


L'ensemble d'événements comprend deux gaines en aluminium à double paroi de 3 po (prise d'air/évacuation). Trois longueurs disponibles. Recommandé pour la plupart des cheminées.

Longueur des événements flexibles	Code de produit
20'	GDI-320KT
25'	GDI-325KT
35'	GDI-335KT

ACCESSOIRES

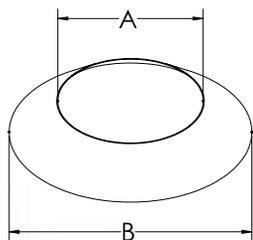
SUPPORT MURAL



Support mural servant à supporter le conduit d'évacuation.

Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions		
		A		
4" x 7"	W010-0370	8"		
5" x 8"	W010-0067	8 1/2"		

COLLET DE CONDUIT D'ÉVACUATION

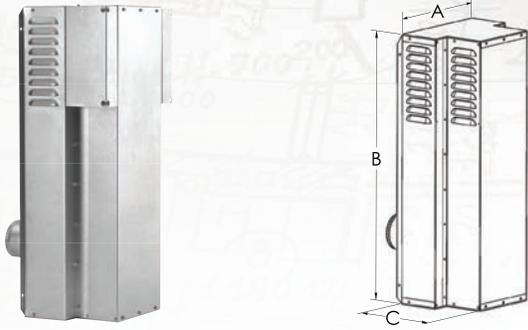


Collet de conduit d'évacuation servant à maintenir une étanchéité résistante aux intempéries entre le conduit et le solin.

Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions		
		A	B	C
4" x 7"	W170-0063			
5" x 8"	W170-0086	7 3/4"	12 3/4"	3"
8" x 10"	W170-0116			
8" x 11"	W170-0181			

ACCESSOIRES

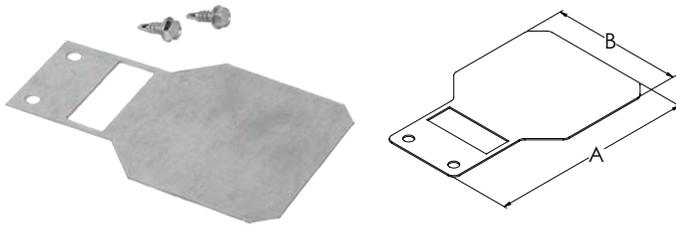
PÉRISCOPE



Ensemble périscopique pour l'utilisation d'une terminaison avec pénétration d'un mur sous le niveau du sol. Voir les instructions pour plus de détails.

Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions		
		A	B	C
4" x 7"	GD-201	12"	29 1/8"	9 1/8"
5" x 8"	GD-401	12"	29 1/8"	9 1/8"

PLAQUE DE RESTRICTION



La plaque de restriction doit être utilisée conformément aux instructions d'installation du fabricant pour restreindre l'échange d'air d'évacuation et de combustion.

Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions	
		A	B
4" x 7"	RP4	3 7/8"	2 1/2"
5" x 8"	RP5	5 1/16"	3"

TERMINAISON À ÉVACUATION MÉCANIQUE



L'ensemble comprend une terminaison à évacuation mécanique, 20 pieds de câble/harnais de fils et une boîte à jonction électronique. Conçu pour être utilisé conjointement avec nos systèmes d'événements flexibles Freedom Flex de 4 po/7 po.

Code de produit

GPV

SCCELLANT



Scellant à haute température Mill-Pac dans un tube à calfeutrer de 10,3 onces.

Code de produit

W573-0007

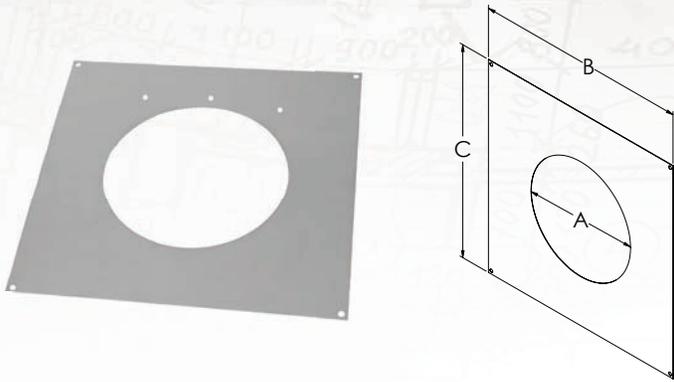
Également disponible en caisse de 24.

Code de produit

W573-0012

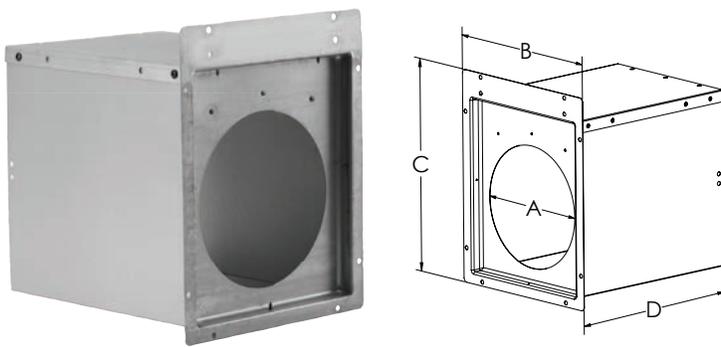
ACCESSOIRES

COUPE-FEU



Coupe-feu servant à protéger les matériaux combustibles lorsque le conduit traverse un plancher ou un mur.

Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions		
		A	B	C
7"	W500-0292	7 5/8"	13"	13"
8"	W500-0028	8 5/8"	16"	16"
10"	W010-1797	10 5/8"	16"	16"
11"	W010-3364	11 5/8"	17"	18"



Ensemble de manchon/coupe-feu permettant de supporter le conduit pour les installations à travers le mur/plancher.

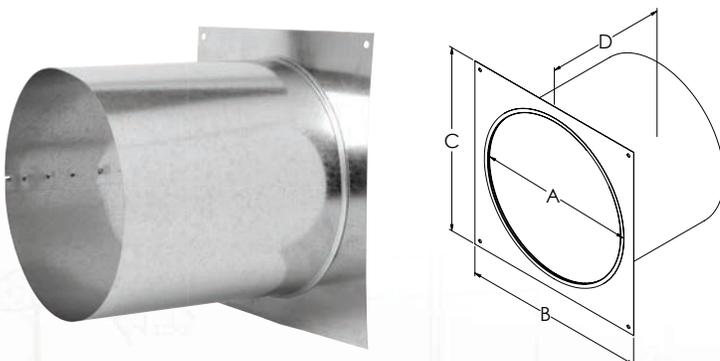
Dia mètre des événements	Code de produit	Dimensions			
		A	B	C	D
7"	VS47KT	7 5/8"	10 3/4"	13 1/4"	12"



Écran de protection d'évacuation pour grenier. Comprend un protecteur de conduit, un coupe-feu et un collet de conduit d'évacuation.

Diamètre de l'événement	Code de produit
7"	AVS47KT

PROTECTEUR DE CONDUIT D'ÉVACUATION

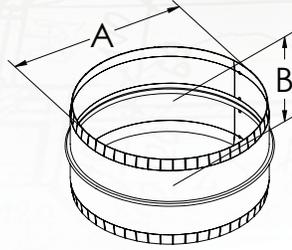


Le protecteur de conduit d'évacuation comprend un manchon complet pour traversée d'un mur avec coupe-feu intérieur.

Dia mètre de l'événement	Code de produit	Dimensions			
		A	B	C	D
7"	W585-0072	7 5/8"	11 7/16"	11 7/16"	10
8"	W585-0092	10	12 7/16"	12 7/16"	10
10"	W585-0222	12	14 7/16"	14 7/16"	10
11"	W585-0834	13	15 7/16"	15 7/16"	10

ACCESSOIRES

BAGUES D'ACCOUPLMENT



Bague d'accouplement permettant de raccorder deux conduits Freedom Flex.

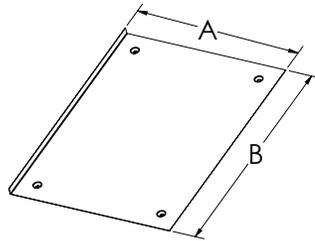
Diamètre de l'évent	Code de produit	Dimensions	
		A	B
4"	W175-0001	3 15/16"	4"
5"	W175-0166	4 15/16"	4"
7"	W175-0013	6 15/16"	4"
8"	W175-0002	7 15/16"	4"
10"	W175-0249	9 15/16"	4"
11"	W175-0385	10 15/16"	4"



Bagues d'accouplement permettant de raccorder les conduits Freedom Flex de prise d'air et d'évacuation.

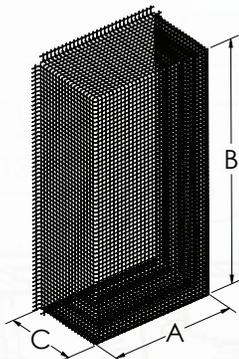
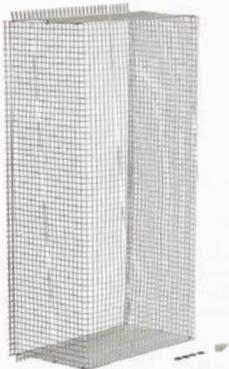
Diamètre des événements	Code de produit
4" x 7"	W175-0195
5" x 8"	W175-0196

ÉCRAN PROTECTEUR POUR SOFFITE



Pour installation sur un soffite, au-dessus d'une terminaison à travers un mur pour empêcher les gaz d'évacuation d'entrer dans le grenier.

Diamètre de l'évent	Code de produit	Dimensions	
		A	B
7" ou 8"	W585-0096	18"	23 7/8"



Protecteur de chaleur grillagé pour terminaison murale empêchant tout contact (p. ex., celui d'un enfant) avec une terminaison chaude.

Diamètre de l'évent	Code de produit	Dimensions		
		A	B	C
7"	GD-301	11 5/8"	18 1/8"	8 3/4"
8"	GD-501	15"	30"	9"

DEVIS D'INSTALLATION

Date : _____ Nom du client : _____

Appareil : foyer encastré poêle | Évacuation sur le dessus Évacuation à l'arrière | Diamètre d'évents requis : 4/6 5/8 8/10 8/11

Terminaison de toit ou murale : ronde carrée | Ensemble pour pente de toit requis : 1/12-7/12 8/12-12/12 Plat

Foyers à évacuation directe		
Code de produit	Page	Quantité
GD-220	6	
GD-420	6	
GD-620	6	
GD-820	6	
GD-220-BULK	6	
GD420-BULK	6	
GD-330	6	
GD430	6	
GD630	6	
GD-830	6	
GD-330-BULK	6	
GD430-BULK	6	
GD-222	7	
GD422-1	7	
GD-222-BULK	7	
GD422-1BULK	7	
GD-113	7	
GD413	7	
GD613	7	
GD813	7	
GD-113-BULK	7	
GD413BULK	7	
GD-222R	8	

Code de produit	Page	Quantité
GD422R-1	8	
GD622R	8	
GD822R	8	
GD-110	8	
GD410	8	
GD610	8	
GD-810	8	
GD-111	8	
GD411	8	
GD611	8	
GD-811	8	
GD-112	8	
GD412	8	
GD612	8	
GD-812	8	
GD7TVK	9	
GD8TVK	9	
GD7RVK	9	
Tirage naturel		
GAKIT320	9	
GAKIT325	9	
GAKIT330	9	
GAKIT335	9	
GAKIT420	9	

Code de produit	Page	Quantité
GAKIT425	9	
GAKIT430	9	
GAKIT435	9	
Encastrés à évacuation directe		
GDI-223	10	
GDI-226	10	
GDI-229	10	
GDI-2320KT	11	
GDI-2325KT	11	
GDI-2335KT	11	
GDI-320KT	11	
GDI-325KT	11	
GDI-335KT	11	
Accessoires		
W010-0370	11	
W010-0067	11	
W170-0063	11	
W170-0086	11	
W170-0116	11	
W170-0181	11	
GD-201	12	
GD-401	12	
RP4	12	
RP5	12	

Code de produit	Page	Quantité
GPV	12	
W573-0007	12	
W573-0012	12	
W500-0292	13	
W500-0028	13	
W010-1797	13	
W010-3364	13	
VS47KT	13	
AVS47KT	13	
W585-0072	13	
W585-0092	13	
W585-0222	13	
W585-0834	13	
W585-0096	14	
GD-301	14	
GD-501	14	
W175-0001	14	
W175-0166	14	
W175-0013	14	
W175-0002	14	
W175-0249	14	
W175-0385	14	
W175-0195	14	
W175-0196	14	

Commentaires sur le travail : _____



F R E E D O M

FLEX

V E N T I N G

FIÈREMENT PRODUIT PAR

 **WOLF STEEL** LTÉE

IMPRIMÉ AU CANADA
ADBRFLEX-FR 07/2015