



ENSEMBLE DE TERMINAISON D'ÉVENT CONCENTRIQUE POUR GVS-65

Pour systèmes d'évacuation des gaz de Type BH, Classe IIA (65° C)
52CVKGV6502 et 52CVKGV6503

NAPCO produits de bâtiment offre un ensemble de terminaison d'évent à utiliser avec notre système d'évacuation de Classe IIA (PVC) pour les terminaisons d'évent horizontales ou verticales. L'ensemble est disponible pour les terminaisons d'évent de 5 et 7,6 cm (2 et 3 po). Ne remplacez pas les conduites, les raccords, les adhésifs à solvant ou l'apprêt par des produits provenant de tout autre fabricant d'évents en plastique. L'ajout de composants provenant d'autres fabricants a pour effet d'annuler la certification du système de NAPCO produits de bâtiment, solutions plomberie.

Les ensembles de terminaisons pour événements concentriques NAPCO Solutions Plomberie GVS-65 sont certifiés conformes à la norme ULC S636 pour l'utilisation avec le système d'évacuation des gaz NAPCO Solutions Plomberie GVS-65. L'ensemble de terminaisons pour événements concentriques NAPCO Solutions Plomberie GVS-65™ doit être installé en conformité avec les directives fournies par le fabricant de l'appareil, avec le présent guide d'installation ainsi qu'avec le guide d'installation NAPCO Solutions Plomberie GVS-65.

Chaque ensemble d'évent concentrique comprend les éléments suivants:

Ensemble de 5 cm (2 po):
Couvercle à charnière de 5 cm (2 po)
Tuyau SDR-26 de 5 cm (2 po), longueur de 80 cm (31,5 po)
Tuyau SDR-26 de 7,6 cm (3 po), longueur de 49,5 cm (19,5 po)
Raccord concentrique en Y de 5 cm (2 po)

Ensemble de 7,6 cm (3 po) :
Couvercle à charnière de 7,6 cm (3 po)
Tuyau SDR-26 de 6,3 cm (2,5 po), longueur de 94 cm (37 po)
Tuyau SDR-26 de 10 cm (4 po), longueur de 61 cm (24 po)
Raccord concentrique en Y de 7,6 cm (3 po)

Installation de l'ensemble d'évent concentrique:

- Déterminez le lieu idéal d'installation de l'ensemble d'évent. Voir les figures 1 et 2 pour l'extrémité de l'évent vertical et horizontal. Pour une extrémité latérale (horizontale), les éléments suivants doivent être pris en considération:
 - Les dommages causés par les vapeurs aux plantes/aux arbustes, à d'autres équipements et matériaux des bâtiments
 - Dommages possibles causés au terminal par des corps étrangers.
 - Les effets du vent qui peuvent entraîner un refoulement des fumées, des débris ou de la neige légère.
 - Vapeurs d'évacuation visibles.
- Faites un trou de 12,7 cm (5 po) de diamètre dans la structure pour un ensemble d'évent de 7,6 cm (3 po) ou un trou de 10 cm (4 po) pour un ensemble de 5 cm (2 po).
- Veillez vous référer à la figure 3 pour les dimensions de l'évent concentrique.
- Collez les pièces à l'aide d'un adhésif à solvant en suivant les procédures décrites dans le guide d'installation NAPCO Solutions Plomberie GVS-65, ainsi que les consignes ci-dessous:

- Utilisez l'adhésif à solvant organique pour fixer le raccord concentrique en Y au tuyau de diamètre supérieur.
 - Utilisez l'adhésif à solvant organique pour fixer le couvercle à charnière au tuyau de diamètre inférieur.
- Installez le raccord concentrique en Y et l'assemblage des tuyaux dans le trou de la structure. Pour une extrémité verticale, installez les pièces dans le noquet disponible sur place. Remarque : ne laissez pas le matériau d'isolation ou tout autre matériel s'accumuler dans l'assemblage de tuyaux au cours de l'installation dans le trou de la structure.
 - Fixez solidement l'assemblage à la structure comme indiqué sur la figure 1 ou 2 à l'aide de fixations en métal ou d'un équivalent.

Remarque:

- Assurez-vous que la fixation est installée pour empêcher le mouvement de l'ensemble d'évent dans le mur latéral.
 - Assurez-vous que le sommet de l'extrémité se trouve au-dessus de la surface du toit ou des niveaux de neige anticipés comme indiqué sur la figure 2 pour l'extrémité verticale.
 - Assurez-vous que les dimensions de dégagement de l'emplacement de l'extrémité correspondent à celles de la figure 1 pour l'extrémité horizontale.
- Installez le couvercle à charnière et l'assemblage du tuyau de diamètre inférieur dans le raccord concentrique en Y et l'assemblage du tuyau de diamètre supérieur. Assurez-vous que le tuyau de diamètre inférieur est au plus bas niveau et solidement fixé au raccord concentrique en Y à l'aide de l'adhésif.
 - Utilisez l'adhésif à solvant organique pour fixer le générateur d'air de combustion et les conduits d'évacuation à l'assemblage concentrique de l'extrémité de l'évent. Voir la figure 1 ou 2 pour la fixation appropriée des conduits.
 - Faites fonctionner le générateur pendant un cycle de chaleur afin de vous assurer que le générateur d'air de combustion et les événements sont correctement reliés aux connexions des extrémités.

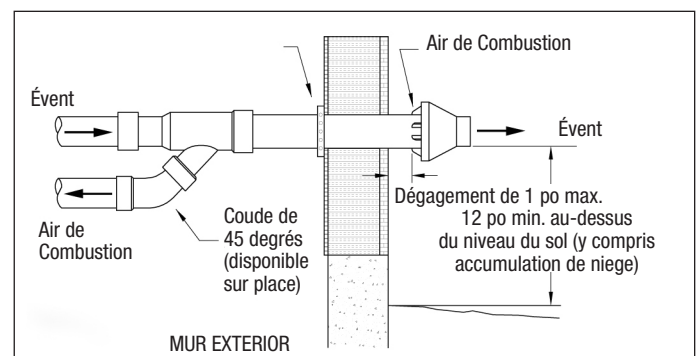


Figure 1.

ENSEMBLE DE TERMINAISON D'ÉVENT CONCENTRIQUE POUR GVS-65

⚠ AVERTISSEMENT

Appareils de chauffage: Ce système d'évent doit être utilisé avec des générateurs d'air chaud à condensation alimentés au gaz de catégorie IV uniquement. NE PAS utiliser avec les appareils de catégorie I, II ou III. L'utilisation de cette terminaison d'évent concentrique doit être approuvée par le fabricant de l'appareil. NE PAS utiliser pour la ventilation en toiture. N'utiliser que pour la ventilation murale.

Chauffe-eau ou chaudières: Étant donné qu'il n'y a aucune catégorisation pour ces appareils, ce système d'évent ne doit être utilisé que pour les chauffe-eau ou les chaudières dont la température d'échappement ne dépasse pas 65 °C. Prière de consulter les instructions d'installation de l'appareil pour s'assurer que ce type de système de ventilation est approuvé.

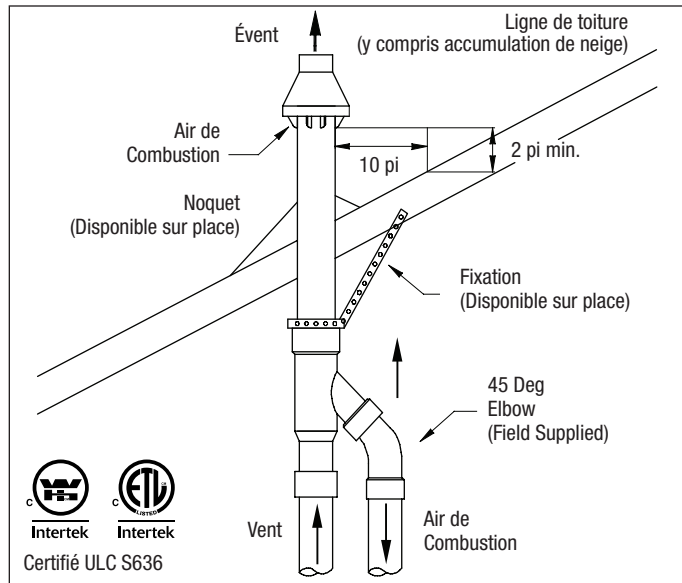
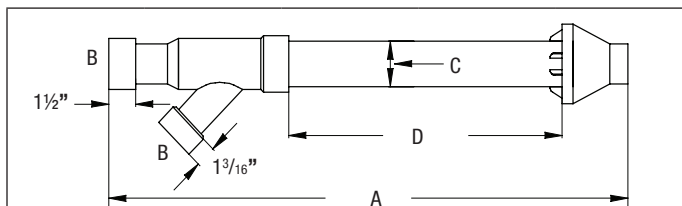


Figure 2.



Modèle	A	B	C	D
Ensemble de 5 cm (2 po)	84,8 cm (33 et 3/8 po)	Dimension 5 cm (2 po)	8,8 cm (3,5 po)	42,8 cm (16 et 7/8 po)
Ensemble de 7,6 cm (2 po)	85,4 cm (33 et 7/8 po)	Dimension 7,6 cm (3 po)	11,2 cm (4,5 po)	53,6 cm (21 et 1/8 po)

⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas le générateur lorsque le couvercle à charnière n'est pas en place, car cela pourrait entraîner un refoulement des gaz. De l'eau pourrait également s'accumuler dans le conduit d'air de combustion supérieur et inonder le brûleur. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles ou la mort.

⚠ PRÉCAUTION

N'utilisez pas de manchons disponibles sur le site pour rallonger les conduits, une restriction de l'arrivée d'air se produira et le pressostat du générateur pourrait entraîner un fonctionnement intermittent.

⚠ AVERTISSEMENT

Afin d'éviter toute blessure, tout incendie ou toute explosion, les adhésifs à solvant DOIVENT être tenus à distance des sources d'inflammation (par ex., étincelles, flammes nues et chaleur excessive), car ce sont des liquides combustibles. Évitez d'inhaler toute vapeur produite par les adhésifs, ainsi que tout contact avec la peau ou les yeux.

⚠ AVERTISSEMENT

Haute tension: veuillez couper ENTièrement l'alimentation électrique et l'approvisionnement en gaz avant l'entretien ou l'installation. Il peut y avoir différentes sources d'alimentation. Le fait de ne pas prendre cette précaution peut causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.

⚠ AVERTISSEMENT

À défaut de suivre les présentes consignes de manière exacte, un incendie ou une explosion peuvent se produire, pouvant entraîner des dommages matériels, des blessures ou la mort.

Évitez d'entreposer ou d'utiliser de l'essence ou tout autre liquide ou vapeur inflammables à proximité de cet appareil, ou de tout autre appareil.

Que faire si vous détectez la présence de gaz:

- N'essayez d'allumer aucun appareil.
- Ne touchez pas aux interrupteurs électriques; n'utilisez aucun téléphone installé dans votre bâtiment.
- Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz à partir du téléphone d'un voisin.
- Suivez les consignes de votre fournisseur de gaz.
- S'il vous est impossible de joindre votre fournisseur, appelez le service d'incendie.
- L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, par une agence d'entretien ou par votre fournisseur de gaz.

⚠ AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout dommage matériel, toute blessure ou tout décès attribuables à une explosion ou à un incendie, veuillez installer un détecteur de gaz. Étant donné que l'agent odorant présent dans le gaz propane peut être masqué par l'odeur de l'oxyde de fer (rouille), un détecteur de gaz constitue la seule méthode fiable pour détecter les fuites de gaz propane.

⚠ AVERTISSEMENT

Une installation ou un entretien inadéquats réalisés par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages matériels, un mauvais fonctionnement du générateur d'air chaud et des blessures, voire la mort. L'installation doit être effectuée en conformité avec les règlements locaux, les règlements du pays ayant compétence. Appelez votre fournisseur de services d'installation ou toute autre entreprise de service qualifiée pour assurer l'installation ou l'inspection d'entretien.

⚠ AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout risque de dommage matériel, de blessure ou d'incendie, coupez d'abord l'approvisionnement en gaz, puis débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à l'installation des terminaisons.