

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION



Systeme 636^{MD}
ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

SYSTÈME 636^{MD}

- Entièrement certifié selon ULC S636
- Le Système 636^{MD} en PVC est conçu pour une température de gaz de combustion de 65°C au maximum
- Le Système 636^{MD} en PVCC est conçu pour une température de gaz de combustion de 90°C au maximum

Nous fabriquons des produits résistants pour des environnements difficiles^{MD}



IPEX
par aliaxis



Le système certifié pour L'ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

Les systèmes d'évacuation en plastique utilisés sur les chauffe-eau, appareils de chauffage et chaudières au gaz ont fait l'objet de changements substantiels. Le code d'installation du gaz naturel et du propane CSA B149.1 exige maintenant que les plastiques utilisés pour l'évacuation des gaz soient certifiés selon ULC S636 à l'ensemble du Canada. IPEX répond à ce besoin du marché avec le Système 636^{MD}, un système entièrement certifié pour l'évacuation de gaz de combustion.

Depuis la création du Système 636^{MD}, IPEX a fait de nombreux ajouts à sa ligne de produits offerts sur le marché. De plus, le Système 636 est représenté de façon professionnelle chez IPEX avec le service des ventes, le service technique, les questions sur les codes et le support technique.

La notice d'installation du Système 636 constitue une aide importante pour les installateurs et les inspecteurs. Le contenu de cette notice fait partie du processus de certification et contient plusieurs aspects importants de l'installation afin d'assurer le succès, selon les codes, de l'installation. Les points apportés dans la notice incluent l'espacement des supports, la contraction et la dilatation, les procédures de collage au solvant et les directives pour les installations spéciales et les raccordements.

QUELS SONT LES PLASTIQUES CERTIFIÉS OFFERTS POUR L'ÉVACUATION DES GAZ?

C'est là que IPEX peut vous venir en aide, grâce à ses systèmes certifiés pour l'évacuation de gaz de combustion Système 636. Seule IPEX est en mesure d'offrir des systèmes certifiés complets de tuyaux, raccords et colles qui satisfont aux exigences rigoureuses de la norme d'évacuation ULC S636. Tout cela avec la qualité, les performances et l'assistance auxquelles vous vous attendez de la part de IPEX.

UNE MODIFICATION DU CODE, DEUX SOLUTIONS CERTIFIÉES

Nous offrons le Système 636 en deux matériaux différents, chacun ayant une température de service nominale unique. Ces systèmes, approuvés comme évacuations de type BH, sont conçus pour une évacuation sous pression négative ou positive des appareils de chauffage au gaz.

SYSTÈME 636 EN PVC

Le Système 636 en PVC est classifié comme système d'évacuation de type BH classe IIA pour les appareils dont la température maximale des gaz de combustion est de 65 °C. Les diamètres sont de 1-1/2 po, 2 po, 2-1/2 po, 3 po 4 po et 6 po. De couleur blanche avec marquages de certification bleus uniques, les tuyaux Système 636 en PVC sont fabriqués aux dimensions du Schedule 40, donc suffisamment robustes, résistants et rigides pour l'application envisagée. Nous offrons une gamme complète de raccords et accessoires d'évacuation Système 636 en PVC.

SYSTÈME 636 EN PVCC

Le Système 636 en PVCC est classifié comme système d'évacuation de type BH classe IIB pour les appareils dont la température maximale des gaz de combustion est de 90 °C. Les diamètres en PVCC sont de 1-1/2 po, 2 po, 2-1/2 po, 3 po, 4 po, 6 po et 8 po. De couleur grise, les tuyaux Système 636 en PVCC sont aussi fabriqués aux dimensions du Schedule 40 pour une résistance suffisante compte tenu des exigences de l'application.

APPRÊTS ET COLLES SYSTÈME 636

Nos colles à solvants Système 636 pour PVC et PVCC sont spécialement formulées et certifiées pour l'évacuation de gaz de combustion. Nous offrons également un apprêt pour PVC et PVCC pour les cas où le système d'évacuation de gaz doit être installé à une température inférieure à 0 °C. En outre, notre colle de transition à usage spécialisé est indispensable pour les transitions entre matériaux de tuyauteries d'évacuation et les assemblages sur des raccords d'appareils en ABS.



SYSTÈME 636^{MD} – ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

Seule IPEX offre des systèmes certifiés complets de tuyaux, raccords, pièces de sortie et colles conçus et fabriqués selon les normes strictes de IPEX pour la qualité, la performance et les normes dimensionnelles.

Le Système 636 en PVC et PVCC inclut une gamme complète de configurations de raccords habituellement utilisés dans les applications d'évacuation de gaz de combustion pour les appareils ayant des températures d'évacuation jusqu'à 90°C (PVCC). IPEX publie une notice d'installation approuvée du Système 636 afin d'aider les installateurs sur les aspects critiques de l'installation tels que l'espacement des supports, la contraction et la dilatation, les procédures de collage au solvant et les directives pour les installations spéciales et les raccordements. La notice peut être obtenue de IPEX ou sur notre site au www.ipexinc.com./système636.



i Service après-vente, assistance technique et formation sur le terrain inégalés offerts par les professionnels des ventes IPEX dans l'ensemble de l'Amérique du Nord. Le Système 636 est garanti par IPEX – le principal fournisseur de systèmes de tuyauteries en matière plastique au Canada.

Visiter le site www.ipexinc.com./système636 pour de plus amples informations.

AVANTAGES

SYSTÈME CERTIFIÉ comme ensemble complet de tuyaux, raccords et colles

2 OPTIONS pour couvrir une large gamme de températures de service

FABRIQUÉ ET GARANTI par les experts des systèmes de tuyauteries en PVC et PVCC

FORMATION DES INSTALLATEURS OFFERTE se concentrant sur le soudage par solvant approprié et d'autres aspects de l'installation. Contacter IPEX pour plus de détails



DESCRIPTION DES MATÉRIAUX

PVC (POLYCHLORURE DE VINYLE)

Le Système 636 en PVC est enregistré selon ULC S636 classe IIA, à une température nominale maximale de 65°C (149°F).

S'assurer d'utiliser la colle et l'apprêt Système 636 appropriés lors de l'installation.

PVCC (POLYCHLORURE DE VINYLE SURCHLORÉ)

Le Système 636 en PVCC est enregistré selon ULC S636 classe IIB, à une température nominale maximale de 90°C (194°F).

S'assurer d'utiliser la colle et l'apprêt Système 636 appropriés lors de l'installation.

MATÉRIAU

Le type de matériau et/ou la plage de température sont inclus dans le marquage du tuyau de même que sur l'étiquette de mise en garde orange et noir obligatoire sur tous les raccords. Tous les produits IPEX Système 636 sont enregistrés et certifiés par Warnock Hersey.

La norme ULC S636 exige des étiquettes de mise en garde La norme ULC S636 exige des étiquettes de mise en garde orange sur les tuyaux et raccords; sur les tuyaux et raccords; elles établissent une nette distinction entre une tuyauterie d'évacuation de gaz de combustion certifiée et une tuyauterie de plomberie ordinaire non certifiée. L'étiquette orange et noir et la marque d'un organisme de certification

reconnu représentent pour vous l'assurance que le système que vous utilisez est approuvé.

NOTES SPÉCIALES

Les tuyaux, raccords et colles Système 636 sont certifiés en tant que système et doivent être installés comme tel. Différents fabricants ont des matériaux, systèmes de raccordement et adhésifs différents. NE PAS interchanger de tuyaux, raccords ou colles à solvants provenant de différents fabricants de produits pour évacuation BH, ceci pourrait représenter un danger pour la sécurité.

Interchanger des composants provenant de différents fabricants annule la certification ULC S636 ainsi que la garantie IPEX sur ce produit.

Les tuyaux et raccords de plomberie en ABS ne satisfont pas aux exigences ULC S636 et ne doivent en aucun cas être installés sur un système d'évacuation de gaz de combustion.

Lors de la rénovation d'un chauffe-eau, d'un appareil de chauffage ou d'une chaudière existants, ne pas raccorder un système d'évacuation certifié Système 636 à des composants d'évacuation d'appareil non certifiés. Remplacer l'ensemble du système d'évacuation par un produit enregistré afin d'assurer la conformité au code.

Avant de raccorder un système de tuyauterie à un appareil, ne pas oublier d'étudier et de suivre les directives d'installation du fabricant.



AVERTISSEMENT



NE JAMAIS utiliser d'air ou de gaz comprimés dans des tuyaux et raccords en PVC/PVCC.

NE JAMAIS utiliser d'air ou de gaz comprimés, ni de dispositif de surpression pneumatique, pour l'épreuve de tuyaux et raccords en PVC/PVCC.

L'utilisation d'air ou de gaz comprimés dans des tuyaux et raccords en PVC/PVCC peut provoquer une rupture par explosion et causer des blessures graves ou mortelles.

SYSTÈME 636^{MD} – ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

PIÈCES DE SORTIE

PIÈCES DE SORTIE CONCENTRIQUE UNIVERSELLES (UCVK^{MC})

Les ensembles de pièces de sortie à tronçons concentriques d'évacuation des gaz/d'arrivée d'air universelles du Système 636 en PVC et PVCC (les pièces de sortie concentriques universelles UCVK^{MC}) dans la suite du texte) offrent une sortie coaxiale horizontale spécialement conçue pour l'évacuation des chauffe-eaux sans réservoir installés sur un mur extérieur. Une prise d'admission d'air frais spécialement conçue pivote pour répondre aux besoins d'espacement entre les collerettes de la prise d'air frais et de la sortie de la plupart des marques de chauffe-eaux sans réservoir vendus de nos jours.

Conçues en utilisant les principes de base des pièces de sortie concentriques, les UCVK^{MC} sont faites pour optimiser la productivité grâce à une installation très facile.



PIÈCES DE SORTIE CONCENTRIQUES

Les pièces concentriques Système 636 en PVC et PVCC, offertes en plusieurs longueurs, sont fabriquées dans les diamètres de 2, 3 et 4 pouces (50, 75 et 100 mm). Grâce à ces ensembles « tuyau dans tuyau » les tuyauteries d'évacuation des gaz et d'arrivée d'air frais pénètrent dans le toit ou le mur latéral par un seul passage. Les pièces concentriques sont maintenant certifiées avec chapeaux à fixation mécanique. Le chapeau fixé au moyen de la vis et de l'écrou en acier inoxydable prévus à cet effet s'enlève facilement pour nettoyage ou entretien. Des grilles pour sorties d'évacuation et des plaques circulaires pour pièces de sortie sur mur latéral sont également offertes.



- La vis/l'écrou pour fixer mécaniquement le chapeau s'enlève facilement pour nettoyage ou remplacement
- Embout femelle de la partie de tuyau d'évent du bouchon qui permet la fixation du tuyau et des raccords supplémentaires pour allonger le tuyau d'évacuation plus loin de la pièce concentrique si nécessaire
- La composante 45° en Y de notre pièce concentrique est plus compacte que les autres modèles disponibles et donc structurellement plus solide et plus résistante à la fissuration due aux contraintes de flexion lors de l'installation
- Permet l'installation complète du système avec des composants provenant d'un seul fabricant
- Les pièces concentriques peuvent être modifiées sur le site, assurant une conformité avec les fabricants d'appareils ET de IPEX

ACCESSOIRES

PIÈCES DE SORTIE SUR MUR LATÉRAL

IPEX offre des pièces de sortie sur mur latéral de modèle traditionnel dans les diamètres pratiques de 2, 2½ et 3 po (50, 65 et 75 mm). Ces pièces en PVC nécessitent seulement deux passages de petit diamètre pour l'arrivée d'air et l'évacuation des gaz. Les pièces comprennent une plaque de finition blanche, doublée de mousse auto-obturante, que l'on visse sur le mur extérieur. Grilles pour sorties d'évacuation non comprises.



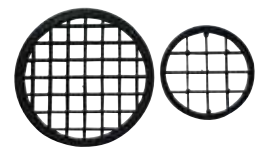
PIÈCES DE SORTIE COMPACTES (PVC)

Ces pièces compactes constituent une solution de remplacement aux ensembles de sortie sur mur latéral à deux tuyaux habituels. Elles comprennent des grilles moulées incorporées et sont conçues de manière à dissimuler efficacement l'arrivée d'air et la sortie des gaz. Chaque pièce est moulée dans un composé de PVC beige certifié ULC S636.



GRILLES POUR SORTIE D'ÉVACUATION

IPEX offre aussi des grilles pour sortie d'évacuation de 2, 3, 4, 6 et 8 po (50, 75, 100, 150 et 200 mm) (plastique ou acier inoxydable) pour empêcher les débris et les rongeurs d'entrer dans le système d'évacuation et de le boucher. Les grilles non certifiées se montent serrées sur n'importe quelle pièce de sortie IPEX.

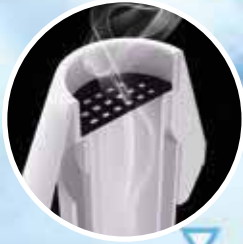


TÉS D'ACCÈS

La Té d'accès permet de créer un point d'accès en cours du tuyau, à l'aide de composants Système 636 dûment certifiés. Cette te offerte en PVC et PVCC.



- Se monte sur une installation neuve ou sur un tuyau existante lorsqu'une surveillance est requise
- S'utilise sur des tuyaux d'évacuation de diamètres 1 1/2 po à 4 po
- Certifié pour une utilisation uniquement sur des tuyaux d'évacuation de gaz de combustion IPEX Système 636
- Conception avec té moulé et bouchon amovible IPEX Système 636 1/2 po MPT
- Conception plus compacte et robuste

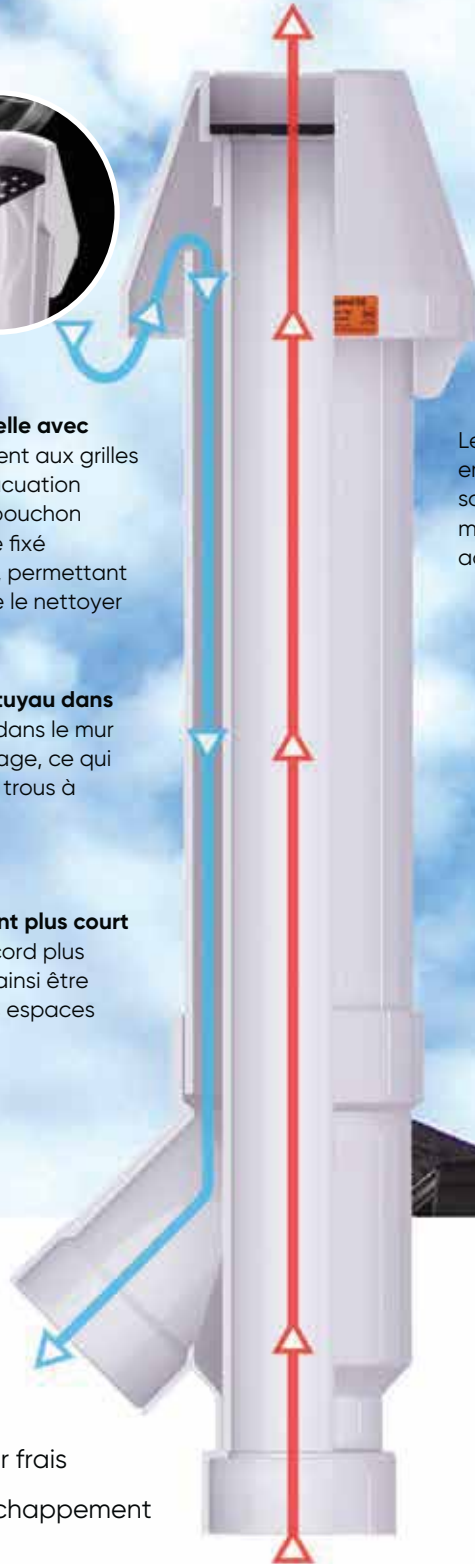


Le **bouchon femelle avec emboîture** convient aux grilles pour sortie d'évacuation et rallonges. Le bouchon femelle peut être fixé mécaniquement, permettant de le retirer et de le nettoyer facilement.

La conception **«tuyau dans tuyau»** pénètre dans le mur par un seul passage, ce qui signifie moins de trous à percer et sceller.

L'**embranchement plus court** du Y rend le raccord plus robuste et peut ainsi être installé dans des espaces restreints.

 Air frais
 Échappement



1. Pièces de sortie concentriques (PVC et PVCC)
Diamètres 2 po, 3 po et 4 po
2. Pièces de sortie sur mur latéral (PVC)
Diamètres 2 po, 2-1/2 po et 3 po
3. Pièces de sortie compactes (PVC)

Les **ailettes intégrées** empêchent que le bouchon soit directement affleurant au mur, assurant ainsi un espace adéquat pour le débit d'air.



Pièce concentrique d'évacuation Systeme 636

SYSTÈME 636^{MD} – ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

TABLEAU DE SÉLECTION DES PRODUITS

	Dimension		Code informatique
	po	mm	


TUYAU D'ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION BOUT UNI (LONGUEURS DE 10 PI)

	PVC	1 1/2	40	194003
		2	50	194000
		2 1/2	65	194004
		3	75	194001
		4	100	194002
		6	150	194011
	PVCC	1 1/2	40	198003
		2	50	198001
		2 1/2	65	198004
		3	75	198000
		4	100	198002
		6	150	198005
	PVCC GR DIA.	8	200	198006


COUDE 22 1/2° FEMELLE FGV

	PVC	2	50	196252
---	-----	---	----	--------

COUDE 45° FEMELLE FGV


	PVC	1 1/2	40	196241
		2	50	196242
		2 1/2	65	196487
		3	75	196243
		4	100	196244
		2	50	197169
PVCC	3	75	197171	
	4	100	197172	
	PVCC	6	150	197173
	GR DIA.	8	200	197174

COUDE 45° FEMELLE - LONG FGV

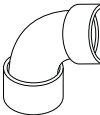
	PVC	2	50	196010
		3	75	196011

	Dimension		Code informatique
	po	mm	

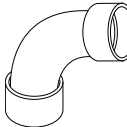
COUDE 45° FGV (M-F)

	PVC	2	50	196071
		3	75	196223


COUDE 90° FEMELLE FGV

	PVC	2	50	196035	
		2 1/2	65	196525	
		3	75	196025	
		6	150	196140	
		PVCC	2	50	197199
			3	75	197201
PVCC GR DIA.	4	100	197202		
	6	150	197203		
	8	200	197204		

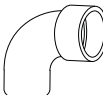
COUDE À GRAND RAYON 90° FEMELLE

	PVC	1 1/2	40	196121
		2	50	196122
		2 1/2	65	196120
		3	75	196123
		4	100	196124
		2	50	197122
	PVCC GR DIA.	3	75	197123
		4	100	197124
		6	150	197125
		8	200	197126

COUDE À EXTRA GRAND RAYON 90° FEMELLE

	PVC	2	50	196022
		3	75	196023

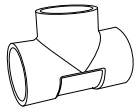
COUDE 90° FGV (M-F)

	PVC	2	50	196232
		3	75	196233

Note PVC : Pour utilisation avec des appareils de chauffage au gaz produisant des gaz d'évacuation de 65°C (149°F) ou moins.

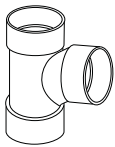
Note PVCC : Pour utilisation avec des appareils de chauffage au gaz produisant des gaz d'évacuation de 90°C (194°F) ou moins.

TÉ EN Y FEMELLE FGV



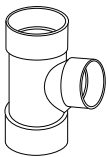
	Dimension		Code informatique
	po	mm	
PVCC	2	50	197486
	3	75	197488
	4	100	197489
PVCC GR DIA.	6	150	197490
	8	200	197491

TÉ EN Y FEMELLE FGV



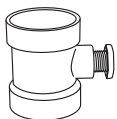
PVC	1 1/2	40	196081
	2	50	196082
	2 1/2	65	196781
	3	75	196083
	4	100	196084
	6	150	196785

TÉ RÉDUIT EN Y FEMELLE FGV



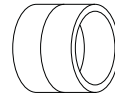
PVC	2 x 1 1/2	50 x 40	196056
	3 x 1 1/2	75 x 40	196061
	3 x 2	75 x 50	196822
	4 x 2	100 x 50	196828
PVCC	3 x 2	75 x 50	197502
	4 x 2	100 x 50	197504
PVCC GR DIA.	6 x 6 x 4	150 x 150 x 100	197506
	8 x 8 x 6	200 x 200 x 150	197567

TÉ D'ACCÈS FGV



PVC	1 1/2	40	196510
	2	50	196511
	3	75	196512
	4	100	196513
PVCC	1 1/2	40	197510
	2	50	197511
	3	75	197512
	4	100	197513

MANCHON FGV (F-F)



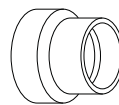
	Dimension		Code informatique
	po	mm	
PVC	1 1/2	40	196452
	2	50	196352
	2 1/2	65	196454
	3	75	196353
	4	100	196354
	6	150	196142
PVCC	2	50	197026
	3	75	197027
	4	100	197023
PVCC GR DIA.	6	150	197141
	8	200	197142

MANCHON FVG À EMBOÏTEMENT PROFOND (F-F)



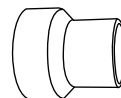
PVC	2	50	196453
	3	75	196455
PVCC	2	50	197137
	2 1/2	65	197138
	3	75	197139
	4	100	197140

RÉDUCTION FEMELLE FGV (F-F)



PVC	2 x 1 1/2	50 x 40	196362
	3 x 2	75 x 50	196364
	4 x 2	100 x 50	196365
	4 x 3	100 x 75	196366
PVCC	6 x 4	150 x 100	196367
	3 x 2	75 x 50	197470
	4 x 3	100 x 50	197472

ADAPTATEUR D'APPAREIL FGV EMB x BU



PVC	2 1/2 x 2	65 x 50	196302
-----	-----------	---------	--------

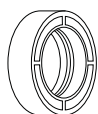
Les composants IPEX sont de dimensions assorties; ne pas installer le système de marques mixtes sans notre consentement écrit.

SYSTÈME 636^{MD} – ÉVACUATION DE GAZ DE COMBUSTION

TABLEAU DE SÉLECTION DES PRODUITS

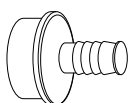
	Dimension		Code informatique
	po	mm	

RÉDUCTION FEMELLE FGV (F-F)



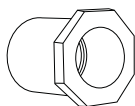
	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVC	1 1/2 x 1/2	40 x 15	196653
	2 x 1 1/2	50 x 40	196282
	2 1/2 x 1 1/2	65 x 40	196666
	2 1/2 x 2	65 x 50	196667
	3 x 2	75 x 50	196284
	3 x 2 1/2	75 x 65	196673

ADAPTATEUR À EXTRÉMITÉ CRÉNELÉE POUR LE TUYAU SOUPLE FGV



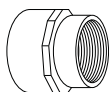
	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVC	1 1/2 x 1/2	40 x 15	196278
PVCC	1 1/2 x 1/2	40 x 15	197278

RÉDUCTION FGV À TÊTE HEXAGONALE (M-F)



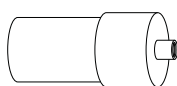
	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVC	3 x 2	75 x 50	196672
	2 x 1/2	50 x 15	197385
	2 x 3/4	50 x 20	197386
	2 x 1 1/2	50 x 40	197389
PVCC	3 x 2	75 x 50	197394
	3 x 2 1/2	75 x 65	197395
	4 x 2	100 x 50	197396
PVCC GR DIA.	6 x 4	150 x 100	197400
	8 x 6	200 x 150	197401

ADAPTATEUR FEMELLE FILETÉ FGV



	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVC	2	50	196564
PVCC	2	50	197224

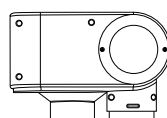
ENSEMBLE D'ÉVACUATION DE CONDENSATS (M X FPT)



	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVCC	4 x 1/2	100 x 15	197002
GR DIA.	6 x 1/2	150 x 15	197003

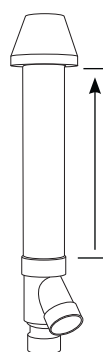
	Dimension		Code informatique
	po	mm	

PIÈCE DE SORTIE CONCENTRIQUE UNIVERSELLE (UCVK^{MC}) FGV



	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVC	3 x 24	75 x 600	196256
PVCC	3 x 24	75 x 600	197256

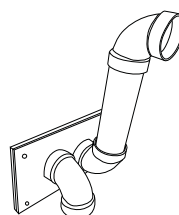
ENSEMBLE DE SORTIE CONCENTRIQUE FGV



	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
PVC	2 x 16	50 x 400	196005
	2 x 28	50 x 700	196105
	2 x 40	50 x 1000	196125
	3 x 20	75 x 500	196006
	3 x 32	75 x 800	196106
	3 x 44	75 x 1100	196116
PVCC	4 x 36	100 x 900	196021
	2 x 16	50 x 400	197040
	2 x 28	50 x 700	197033
	3 x 20	75 x 500	197009
	3 x 32	75 x 800	197107
	3 x 44	75 x 1100	197117

Grillage de sortie non-inclus

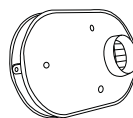
ENSEMBLE DE SORTIE MURALE FGV



	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
2	50	081216	
2 1/2	65	081218	
3	75	081219	

Grillage de sortie non-inclus

PIÈCES DE SORTIE COMPACTES (Beige)



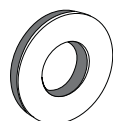
	Dimension po	Dimension mm	Code informatique
2	50	196984	
3	75	196985	
4	100	196986	

Note PVC : Pour utilisation avec des appareils de chauffage au gaz produisant des gaz d'évacuation de 65°C (149°F) ou moins.

Note PVCC : Pour utilisation avec des appareils de chauffage au gaz produisant des gaz d'évacuation de 90°C (194°F) ou moins.

Dimension		Code
po	mm	informatique

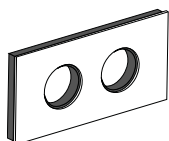
PLAQUES CIRCULAIRES (avec doublure de mousse auto-obturante)



PVC	Dimension		Code
	po	mm	informatique
	2	50	196063
	3	75	196064
	4	100	196055
	2 gris	50	197053
3 gris	75	197054	
4 gris	100	197055	

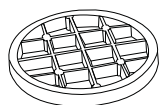
couleur grise pour s'harmoniser au PVCC

PLAQUES RECTANGULAIRES (Blanc avec doublure de mousse auto-obturante)



Dimension		Code
po	mm	informatique
2	50	196216
2 1/2	65	196218
3	75	196219

GRILLAGE DE SORTIE

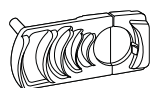


Dimension		Code
po	mm	informatique
* 2	50	196050
* 3	75	196051
* 4	100	196052
† 6	150	196090
† 8	200	196091

Les grillages de sortie ne sont pas homologués ULC S636. Les grillages de sortie servent à empêcher les débris et la vermine de pénétrer à l'intérieur du tuyau d'évacuation.

* Polyéthylène † Acier inoxydable

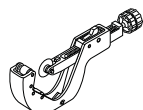
OUTIL DE TAILLE-CHANFREIN (DEB 4)



Tuyau 1 1/2 à 4 40 à 100 196246

Pour assurer la qualité des raccordements collés au solvant, chanfreiner les extrémités du tuyau avant le collage. Pour chanfreiner des diamètres de 6 po et 8 po (150 et 200 mm), contacter IPEX.

COUPE-TUBE



1 1/2 à 3 40 à 75 196247

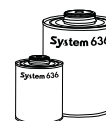
Volume		Code
impériale	ml	informatique

COLLE À SOLVANT POUR PVC (BAS COV)



4	118	296366
16	473	196040
32	946	196041

COLLE À SOLVANT POUR PVCC (BAS COV)



16	473	196046
32	946	196047

aussi certifié pour transitions à PVC

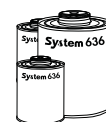
COLLE À SOLVANT DE TRANSITION



16	473	196044
----	-----	--------

pour transitions à ABS seulement

APPRÊT POUR PVC/PVCC (BAS COV)



4t (violet)	118 (violet)	296367
16 (violet)	473 (violet)	196042
16 (clair)	473 (clair)	196017
32 (violet)	946 (violet)	196043

- L'apprêt doit être utilisé lors de l'installation de produits Système 636 en PVC ou PVCC à des températures sous 0°C.
- L'apprêt est toujours requis pour les diamètres de 6 po et 8 po.
- L'apprêt est requis dans certaines juridictions sans égard à la température, vérifier auprès des autorités locales.

Note: N'utiliser que les colles et apprêts Système 636. Utiliser d'autres colles et apprêts causera l'annulation du produit et de sa garantie.

Tous les contenants de 16 on et 32 on (473 ml et 946 ml) sont fournis avec bouchon tampon pour utilisation avec diamètres jusqu'à 4 po (100 mm).

TAMPON APPLICATEUR



128	3785	074456
-----	------	--------

Pour tuyau de diamètre 6 pouces et plus; convient au contenant 074425.

Les composants IPEX sont de dimensions assorties; ne pas installer le système de marques mixtes sans notre consentement écrit.

INDICES DE PROPAGATION DE LA FLAMME ET DE DÉGAGEMENT DES FUMÉES

Les tuyaux Système 636 en PVC et PVCC, ont un indice de propagation de la flamme de 10, de plus le tuyau en PVCC a un indice de dégagement des fumées de 50. Ces propriétés ont été soumises à des essais selon la norme ULC S 102.2.

L'UTILISATION DU SYSTÈME 636 EN PVC EST APPROUVÉE DANS :

- Les bâtiments non combustibles, selon les dispositions de l'article 3.1.5.16 du Code national du bâtiment

L'UTILISATION DU SYSTÈME 636 EN PVCC EST APPROUVÉE DANS :

- Les bâtiments non combustibles, selon les dispositions de l'article 3.1.5.16 du Code national du bâtiment
- Les plénums de retour d'air selon l'article 3.6.4.3 (1) du Code national du bâtiment.
- Les immeubles réputés de grande hauteur (IGH) selon l'article 3.2.6. du Code national du bâtiment.

NORME ULC S636 – TUYAUTERIE D'ÉVACUATION D'APPAREIL DE CHAUFFAGE AU GAZ

IPEX recommande l'utilisation de thermoplastiques certifiés sur l'évacuation des gaz de combustion et offre à cet effet un système entièrement certifié - le Système 636, aussi bien en PVC qu'en PVCC.

Raisons de la mise en application de la norme ULC S636

- ❖ Les normes relatives aux appareils ne traitent pas du système d'évacuation des gaz de combustion et de son acceptabilité pour cette application.
- ❖ Avant 2007, les défaillances de tuyauteries d'évacuation de gaz de combustion ont nécessité l'adoption d'une norme nationale relative à l'évacuation de gaz de combustion.
- ❖ En plus des essais entrant dans le processus de certification, la norme va beaucoup plus loin afin d'assurer la sécurité. La norme ULC S636 énonce en effet qu'il ne doit y avoir aucun mélange de composants provenant de différents fabricants dans un système d'évacuation. Il s'agit des tuyaux, des raccords, ainsi que des colles et pièces de sortie.
- ❖ La clause d'interdiction de mélange assure la qualité et la compatibilité.
- ❖ Plusieurs fabricants d'appareils spécifient certains matériaux approuvés pour l'évacuation dans leurs manuels d'installation. La norme ULC S636 assure que ces matériaux satisfont aux exigences d'essai et aux spécifications, d'où un système d'évacuation de gaz de combustion plus sûr.
- ❖ La norme ULC S636 est en vigueur au Canada depuis 2007.

❖ L'application de la norme ULC S636 assurera :

- La compatibilité des tuyaux, raccords et colles
- Utilisation appropriée des matériaux et produits pour l'application
- Longue durée de vie du système d'évacuation
- Une seule source fiable
- Prise en charge du produit par une source unique

EAU POTABLE

AquaRise^{MD}

1/2 po à 4 po (12mm à 100mm)
Tuyau, robinets et raccords IPS
DR11 en PVCC pour distribution
d'eau chaude et froide.



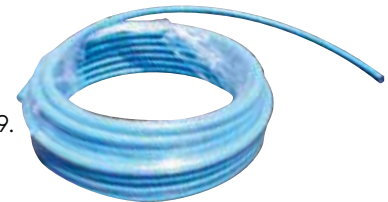
Tuyau Polycouleur^{MD}

1/2 po à 2 po (12mm à 50mm)
Le tuyau Polycouleur est offert en
polyéthylène standard et certifié selon CSA
avec système de bande de couleur pour
identification.



Bleu904^{MC}

3/4 po à 2 po (19mm à 51mm)
Tuyau de branchement d'eau
PEX de D.E. cuivre (CTS) de DR9.



Q-Line^{MD}

3/4 po et 1 po (20mm et 25mm)
Tuyau composite pour branchement
d'eau AWWA C903-02.



Philmac^{MD} 3G^{MC}

Raccords à compression
3/4 po à 2 po (20mm à 50mm)
Raccords à compression pour
alimentation en eau de D.E. et D.I. CTS.



Système 636^{MD}

Évacuation de gaz de
combustion

1-1/2 po à 8" (40mm à 200mm)
Tuyaux et raccords d'évacuation de gaz de
combustion en PVC-FGV Type BH Classe II A et
PVCC-FGV Type BH Classe II B.



ÉVACUATION DE GAZ

XIRTEC ET CORZAN

Xirtec 140^{MD} PVC – Corzan^{MD} PVCC

1/2 po à 24 po (12mm à 600mm)

XIRTEC 140^{MD}: Systèmes de tuyauterie en PVC
Schedule 40 et 80.

CORZAN^{MD}: Systèmes de tuyauterie en PVCC
Schedule 80 de classification 24448 et 23447



Systèmes DWV

Drainway en ABS

1-1/4 po à 6 po (32mm à 150mm)

Tuyau et raccords en ABS DWV

Aussi disponible avec noyau en mousse.

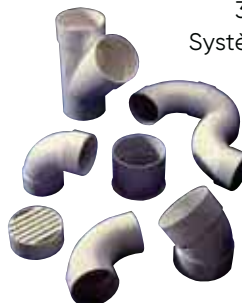


SYSTÈMES DWV

Systèmes de tuyauteries d'égout et d'évacuation à coller au solvant

3 po à 6 po (75mm à 150mm)

Système d'égout et de drainage entièrement en PVC. Tuyau d'égout en PVC massif pour évacuation des eaux usées domestiques et pluviales, et tuyau perforé pour champ d'épuration et de drainage.



Clapets de non-retour

1-1/2 po à 6 po (40mm à 150mm)

Offerts en PVC et en ABS.

Plastique léger et anticorrosion



Système 15^{MD} et

Système XFR^{MD} DWV

1-1/2 po et 24 po (40mm à 600mm)

Système 15: Tuyau et raccords en PVC pour systèmes DWV standards pour applications d'évacuation avec mise à l'air libre ou plénums.

Système XFR: PVC pour Systèmes DWV pour immeubles de grande hauteur et plénums.



COLLES ET APPRÊTS

Colles et apprêts

Une gamme complète de colles, apprêt et applicateurs spécialement formulée pour vos tuyaux, robinets et raccords.



PROTECTION INCENDIE

Blazemaster^{MD}

Systèmes d'extincteurs automatiques

3/4 po à 3po (20mm à 75mm)

Tuyau et raccords en PVCC pour systèmes d'extincteurs automatiques.



Produits fabriqués par IPEX Inc.

AquaRise^{MD}, Polycouleur^{MD} en polyéthylène, Bleu 904^{MC}, Q-Line^{MD}, Philmac^{MD} 3G^{MC}, Drainway^{MD}, Système 15^{MD} et Système XFR^{MD}, Xirtec 140^{MD} et Système 636^{MD} sont des marques de commerce IPEX Branding Inc.

Corzan^{MD} et Blazemaster^{MD} sont des marques de commerce de Lubrizol Corporation.

VENTES ET SERVICES À LA CLIENTÈLE

Appelez IPEX Inc

Sans frais : (866) 473-9462

ipexna.com

Le groupe IPEX de compagnies

À l'avant-garde des fournisseurs de systèmes de tuyauteries thermoplastiques, le groupe IPEX de compagnies offre à ses clients des gammes de produits parmi les plus vastes et les plus complètes au monde. La qualité des produits IPEX repose sur une expérience de plus de 50 ans. Grâce à des usines de fabrication et à des centres de distribution à la fine pointe de la technologie dans toute l'Amérique du Nord, nous avons acquis une réputation en matière d'innovation, de qualité, d'attention portée à l'utilisateur et de performance.

Les marchés desservis par le groupe IPEX sont les suivants :

- Systèmes électriques
- Télécommunications et systèmes de tuyauteries pour services publics
- Systèmes de tuyauteries de procédés industriels
- Systèmes de tuyauteries pour installations municipales sous pression et à écoulement par gravité
- Systèmes de tuyauteries mécaniques et pour installations de plomberie
- Systèmes par électrofusion pour le gaz et l'eau
- Colles pour installations industrielles, de plomberie et électriques
- Systèmes d'irrigation
- Tuyaux et raccords en PVC, PVCC, PP, PVDF, PE, ABS et PEX

Système 636^{MD} et UCVK^{MC} sont des marques de commerce de IPEX Branding Inc.

Cette documentation est publiée de bonne foi et elle est censée être fiable. Cependant, les renseignements et les suggestions contenus dedans ne sont ni représentés ni garantis d'aucune manière. Les données présentées résultent d'essais en laboratoire et de l'expérience sur le terrain.

Une politique d'amélioration continue des produits est mise en œuvre. En conséquence, les caractéristiques et/ou les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis.



BRMESTIP190402QR2
© 2020 IPEX MS0041Q

