

# System 636®

## Installation Instructions for 2", 3" and 4" PVC Low Profile Vent Termination Kits.

These instructions are to be followed in conjunction with those found in the IPEX System 636 Installation Guide. The installation guide is available in every box of System 636 45° Elbows or on the web at [www.ipexinc.com](http://www.ipexinc.com).

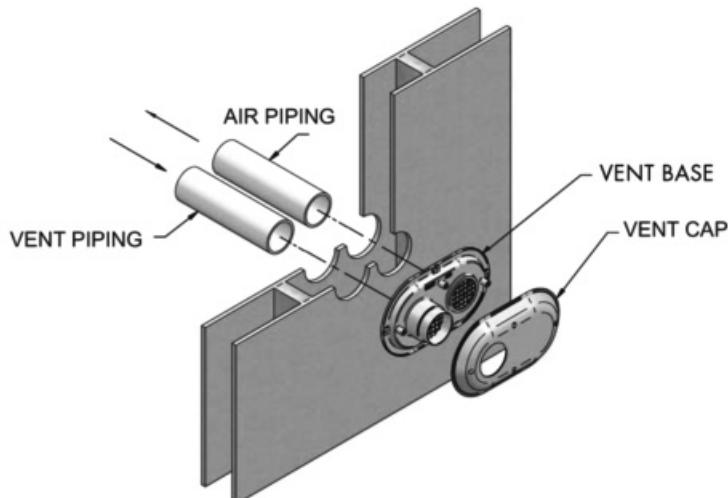
Termination kits must be tested and certified for use with whatever brand of pipe-fitting-cement system is used. IPEX termination kits such as the Low Profile are fully certified for use with IPEX product only.

System 636 PVC Low Profile vent kits are made from certified compound and are rated to 65°C maximum.

All termination kits must be located and installed in accordance with local building code and CSA B149.1 Natural Gas and Propane Installation Code.

### Installation Procedure

- Once the proper location has been determined, cut 2 holes in the wall large enough to accommodate the pipe. Pipe diameters and distance between hole centers can be found in Table 1.
- Slide both the intake and exhaust pipes through the holes. Solvent cement both pipes to the base of the vent termination kit, follow the solvent cementing procedures outlined in the System 636 Installation Guide.
- To fasten the Base to the wall, use the supplied screws and anchors. A 3/16" (5mm) hole, 1-3/16" (30mm) deep, will need to be drilled for the anchors. Locate the anchor hole using the base as a template.
- Screw the Cap to the Base using the supplied screws.
- Once the vent termination and pipes are secured, the wall penetrations will need to be sealed from the interior using a PVC-compatible sealant material.
- All vent pipes and air inlets must terminate at the same height to avoid possibility of severe personal injury, death, or substantial property damage.



### Canadian Customers

Toll Free: (866) 473-9462  
[www.ipexinc.com](http://www.ipexinc.com)

### US Customers

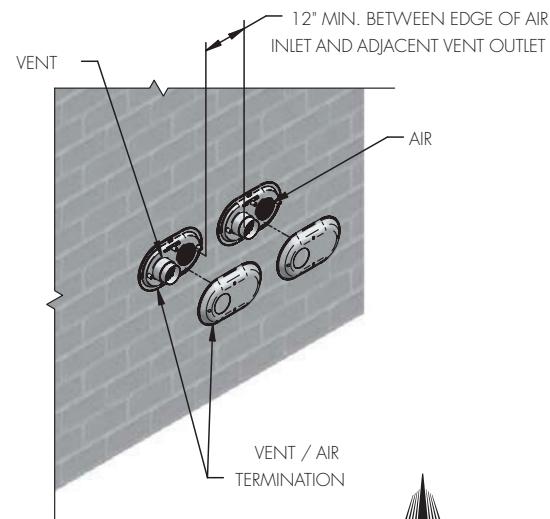
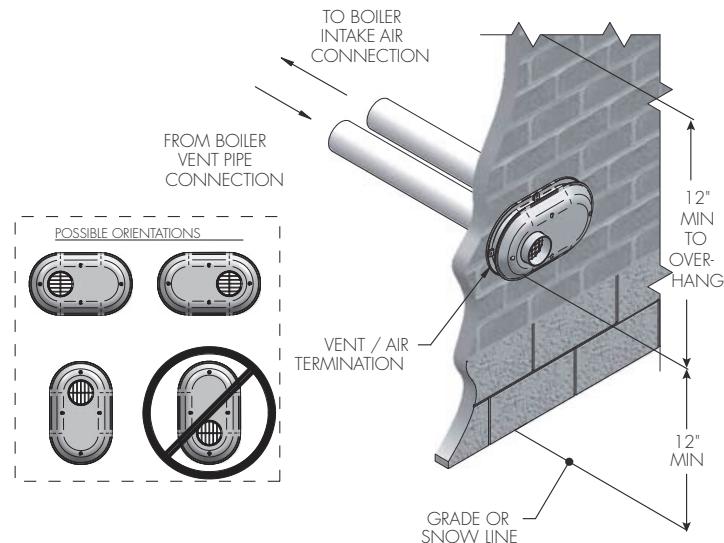
Toll Free: (800) 463-9572  
[www.ipexamericacom](http://www.ipexamericacom)

**Table 1**

| <b>Low Profile Termination Kits - Dimensions</b> |                         |                              |                                  |
|--|-------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| <b>Item #</b>                                    | <b>Description</b>      | <b>Pipe Outside Diameter</b> | <b>Hole Spacing (ctr to ctr)</b> |
| 196984   | 2" Flush Mount Vent Kit | 2.375"                       | 5.6"                             |
| 196985   | 3" Flush Mount Vent Kit | 3.5"                         | 5.6"                             |
| 196986   | 4" Flush Mount Vent Kit | 4.5"                         | 5.6"                             |

**Table 2**

| <b>Each Kit Contains:</b> |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| <b>Qty</b>                | <b>Item Description</b> |
| 1                         | Base (two holes)        |
| 1                         | Cap (one hole)          |
| 8                         | Stainless Steel Screws  |
| 4                         | Plastic Anchors         |



# Système 636<sup>MD</sup>

## Directives d'installation des pièces de sortie compactes en PVC de 2, 3 et 4 po pour évacuation des gaz/arrivée d'air.

Ces directives doivent être suivies en même temps que celles figurant dans la Notice d'installation du Système 636 IPEX. On trouve la Notice d'installation dans chaque boîte de coudes à 45° Système 636 ou sur le site web à l'adresse [www.ipexinc.com](http://www.ipexinc.com).

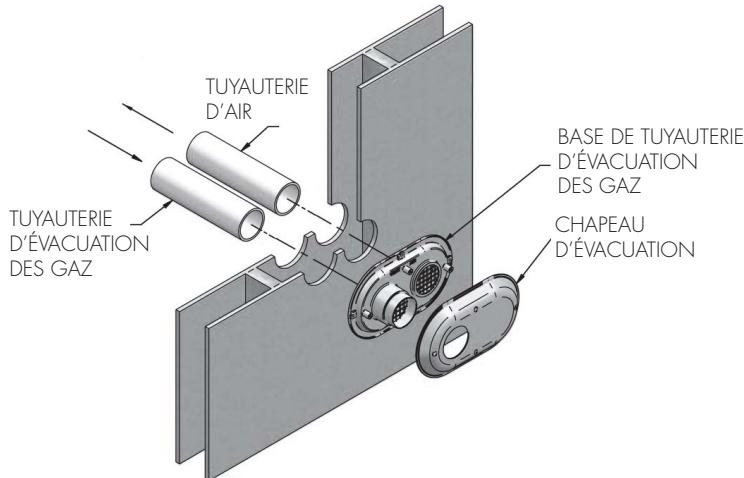
Les pièces de sortie doivent être mises à l'essai et certifiées en fonction de la marque du système de tuyaux-raccords-colle utilisé. Les pièces de sortie compactes IPEX ne sont entièrement certifiées que pour utilisation avec des produits IPEX.

Les pièces de sortie compactes en PVC Système 636 sont fabriquées en composé certifié et conçues pour une température maximale de 65°C.

Les pièces de sortie doivent être positionnées et installées en conformité avec le code local de plomberie et le Code d'installation du gaz naturel et du propane CSA B149.1.

### Procédure d'installation

1. Une fois l'emplacement déterminé, découper dans le mur 2 trous de diamètre suffisant pour recevoir la tuyauterie. Le tableau 1 indique les diamètres des tuyauteries et la distance entre les trous.
2. Faire passer les tuyauteries d'arrivée d'air et d'évacuation des gaz dans les trous. Coller au solvant les deux tuyaux sur la base de la pièce de sortie; à cet effet, suivre les procédures de collage au solvant décrites dans la Notice d'installation du Système 636.
3. Fixer la base au mur à l'aide des vis et ancrages fournis. Pour les ancrages, percer un trou de 3/16 po (5 mm) de diamètre et de 1 3/16 po (30 mm) de profondeur. Se servir de la base comme gabarit pour positionner les trous d'ancrages.
4. Visser le couvercle sur la base au moyen des vis.
5. Une fois la pièce de sortie et les tuyaux fixés, étanchéifier les passages dans le mur par l'intérieur à l'aide d'un produit d'étanchéité compatible avec le PVC.
6. Tous les tuyaux d'évacuation et d'entrée d'air doivent se terminer à la même hauteur afin d'éviter la possibilité de blessures graves, de décès, ou de dommages à la propriété substantiels.



**Clients au Canada**

Sans frais : (866) 473-9462  
[www.ipexinc.com](http://www.ipexinc.com)

**Clients aux États-Unis**

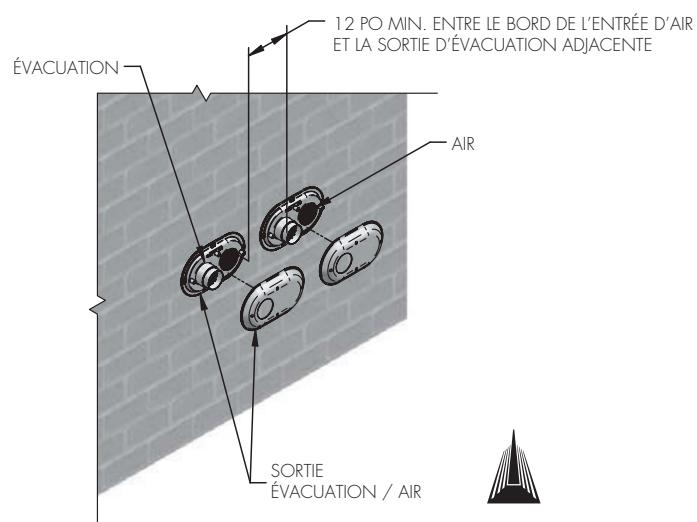
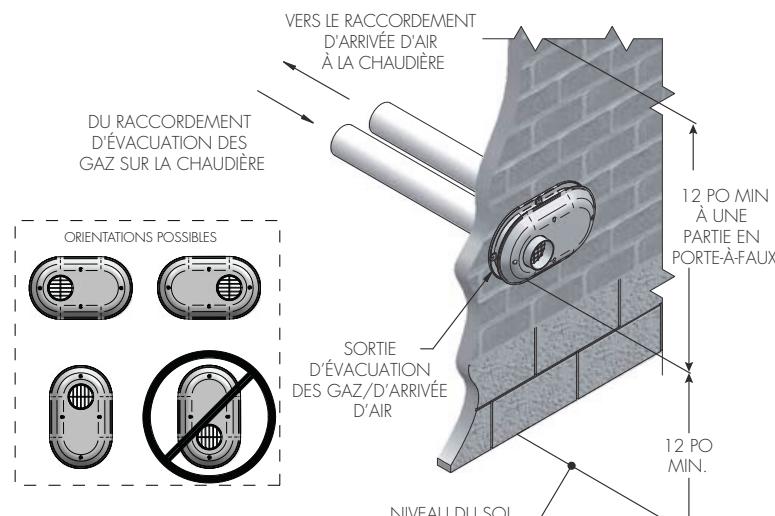
Sans frais : (800) 463-9572  
[www.ipexamericacom](http://www.ipexamericacom)

**Tableau 1**

| <b>Pièces de sortie compactes - Dimensions</b> |   |                                    |                                       |
|--|---|------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>N° d'article</b>                            | <b>Description</b>                            | <b>Diamètre extérieur de tuyau</b> | <b>Espacement des trous (entraxe)</b> |
| 196984   | Pièce de sortie de 2 po montée à affleurement | 2.375"                             | 5.6"                                  |
| 196985   | Pièce de sortie de 3 po montée à affleurement | 3.5"                               | 5.6"                                  |
| 196986   | Pièce de sortie de 2 po montée à affleurement | 4.5"                               | 5.6"                                  |

**Tableau 2**

| <b>Chaque pièce comprend :</b> |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| <b>Qté</b>                     | <b>Description</b>      |
| 1                              | Base (deux trous)       |
| 1                              | Couvercle (un trou)     |
| 8                              | Vis en acier inoxydable |
| 4                              | Ancrages en plastique   |



**IPEX**