

## **FLOWGUARD GOLD®**

### Conseil pratique pour assurer l'installation du Système Silencieux FlowGuard Gold®

Les tuyaux et raccords FlowGuard Gold® offrent aux propriétaires un système fiable et silencieux. Le FlowGuard Gold®, comme tous les systèmes de tuyauterie, doivent être bien tenus en place. Cependant, vous devez allouer un jeu afin que le système s'accommode à l'expansion thermique.

Ce genre d'installation "ferme mais desserré" est simple à condition que les matériaux et les méthodes d'installation soient correctes. Afin de vous assurer d'un système silencieux, les contracteurs doivent suivre les étapes suivantes:

#### L'Installation "A Faire"

- 1) Allouez un jeu des tubes en CPVC pour une mouvement d'expansion thermique.
- 2) Utilisez des attaches en plastique.
- 3) Percez des trous 1/4" plus grand que le diamètre extérieur du tuyau lorsqu'il traverse les dalles de bois.
- 4) Utilisez des isolants protecteurs de tuyau pour pénétrer les dalles d'acier.
- 5) Utilisez des supports à goupille pour supporter le tube des tiges filetés.

#### L'Installation "A ne pas faire"

- 1) Ne pas serrer ou empêcher tout mouvement, allouez un jeu.
- 2) Ne pas utiliser les attaches "J-Hooks" ou "Tube Nailer" qui pourraient trop serrer le système.
- 3) Ne pas utiliser des morceaux de bois pour restreindre le tube lorsqu'il pénètre la dalle.
- 4) Ne pas utiliser un isolant pour tuyau quand le tuyau pénètre la dalle.
- 5) Ne pas courber le tube CPVC autour des tubes FEE pour éviter la friction.
- 6) Ne pas terminer une ligne de tube contre un objet fixe.

Le flowGuard Gold de BOW est conforme aux normes ACNOR B137.6 et ASTM D2846.

Pression de 100 psi à 82 degrés C.

Utilisez seulement le ciment CPVC conforme à la norme CSA 1137.6. N'utilisez jamais de ciment tout-usage.

Pour plus d'information, veuillez consulter notre guide d'installation de FlowGuard Gold®.

