



**Fabricant:** Studor®, Inc.

**Numéro d'article #:** 20346 (raccord PVC)  
20349 (raccord ABS)

**Modèle:** REDI-VENT<sup>MC</sup>

**Diamètre de raccordement:** 1 1/2 po -2 po

**Généralités:**

Un robinet d'admission d'air devra être acceptable comme terminaison de mise à l'air libre d'appareil individuel, commune, de circuit, de boucle et d'appareil dans un îlot; ce robinet devra empêcher le siphonnement de l'eau des siphons d'appareils sanitaires. On peut utiliser un robinet d'admission d'air au lieu d'installer une tuyauterie d'évent traversant le toit (ou le mur latéral) et débouchant à l'extérieur.

**Emplacement:**

- A. Le REDI-VENT® doit se trouver à un minimum de 6 po au-dessus du déversoir du siphon de l'appareil, dans le cas de la mise à l'air libre d'un appareil et d'un embranchement.
- B. Installer le robinet dans un endroit accessible.

**Installation:**

- A. Raccorder le robinet à la tuyauterie selon les directives du fabricant.
- B. Installer le robinet en position verticale, debout, une fois que le système DWV brut a été installé et soumis à un essai sous pression.
- C. Tout système d'évacuation d'eaux usées d'un bâtiment devra posséder au moins une mise à l'air libre débouchant à l'extérieur.
- D. Ne pas se servir de ce robinet comme mise à l'air libre d'un système d'évacuation spécial (produits chimiques usés), ni dans un plénum d'alimentation et de retour d'air.
- E. Pour installation dans un endroit où la température varie entre -40°F et 150°F.

**Materials:**

- (a) Robinet en ABS (acrylonitrile-butadiène-styrène), avec dispositif d'étanchéité à robinet sphérique en polypropylène
- (b) ABS or PVC Adaptor

**Caractéristiques:**

- A. Robinet muni d'une toile à l'intérieur et à l'extérieur pour une protection de la membrane d'étanchéité contre les insectes et les débris.
- B. Pour une mise à l'air libre correspondant à 6 unités de drainage d'appareils (UDA)
- C. Garantie à vie limitée pour le remplacement des robinets défectueux.

**Normes de performances:**

- ASSE 1051 (révision 2002) — robinet d'admission d'air pour appareil simple et embranchement
- Norme NSF14 (composants en matière plastique)

**Approbation seion les codes:**

- International Plumbing Code (IPC) édition 2003
- Southern Building Code Council International (SBCCI) édition 1994
- Building Official Code Administration (BOCA) édition 1993
- International Residential Code (IRC) édition 2003
- Uniform Plumbing Code (UPC) section 301.2 Alternative Materials and Methods édition 2003

**Enregistrements:**

- Sceau d'approbation ASSE
- NSF International (norme NSF 14)
- NSF International (norme de performances ASSE 1051)

**Sizing Chart**

Diamètre d'embranchement horizontal	UDA* maxi
1 1/2 po	3
2 po	6

\*Unités de drainage d'appareils