

DESCRIPTION ET UTILISATION

Ventilateur d'entretoit à 2 ailettes pour toitures en pente fait de polypropylène, conçu pour protéger la vie du système de toiture en réduisant l'humidité et en évacuant l'air chaud de l'entretoit.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Aération supérieure - combinant les effets du vent et les différences de pression, le ventilateur Maxiflo crée un effet de cheminée qui élimine l'excès d'humidité.

Forme triangulaire - conception facilitant la résistance au vent et empêchant l'accumulation de débris en amont de la base.

Anti-rafale - déflecteurs brevetés pour empêcher l'infiltration de pluie ou de neige.

Fabriqué en polypropylène - réduit le poids tout en éliminant les problèmes de rouille (corrosion) et de condensation.

Ajustable - s'ajuste à toutes les pentes (2-12 à 12-12) sans adaptateur.

DONNÉES TECHNIQUES

VENTILATEUR MAXIFLO R200 - LEXMAT	
Matériel	polypropylène
Épaisseur du matériel	0.090" (2,3 mm)
Hauteur	22" (55,9 cm)
Longueur	23" (58,4 cm)
Largeur	22" (55,9 cm)
Surface net	153 po ² (0,1 m ²)
Superficie de toiture ventilée par unité	≤ 1200 pi ² (111,5 m ²)
Débit d'évacuation moyen	765 m ³ /h (450 CFM vent de 5 km/h)
Résistance aux vents	plus de 160 km/h
Couleurs disponibles	noir, brun, gris

- Répond aux normes Canadiennes CSA/CAN3-A93-M82
- Brevet Américain no: 5,655,964
- Dessins industriels O.P.I.C. 106358
- Conforme aux normes du code international du bâtiment relatives à la ventilation des entretoits



INSTALLATION

1. Positionner la base entre deux fermes du toit. L'ouverture du pont du toit doit être la même que la base du ventilateur et doit se situer à environ 20" (50 cm) du faite. À l'endroit désigné, enlever les bardeaux existants et, en respectant la forme triangulaire du ventilateur, percer le pont du toit.
2. Bien enduire le dessous de la base de ciment plastique. Déclouer les bardeaux adjacents à l'ouverture et installer la base sous les bardeaux. Replacer les bardeaux sur les rebords de la base et appliquer du ciment plastique.
3. Installer le ventilateur Maxiflo sur sa base. Mettre le ventilateur au niveau. Tracer une ligne de position sur 2 côtés de la base.
4. Découper l'excédent de la base à environ 2 pouces (5 cm) au dessus de la ligne de position tracée à l'étape précédente. Cette étape est importante afin de maximiser l'effet de cheminée. Replacer la tête du ventilateur sur la base en l'ajustant sur la ligne de position. Visser aux endroits prévus.

RECOMMANDATIONS

Espacement: Il est recommandé d'installer un ventilateur pour chaque superficie de 1200 pieds carrés (111 mètres carrés).

GARANTIE

Ce produit est garanti 10 ans contre les défauts de fabrication.