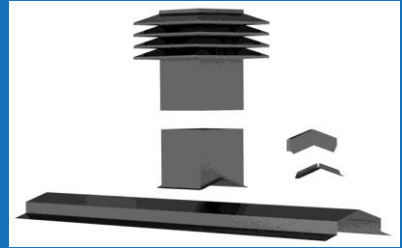


## Ventilateur de faîte pour toit cathédrale OPTI-FC412

Ce ventilateur conduit permet d'évacuer et d'échanger l'air des entretoits de type cathédral. La combinaison avec un ventilateur à 3 ou 4 ailettes est le système idéal prévenant ainsi la chaleur et l'accumulation d'humidité de l'entretoit de détériorer l'intégrité structurale du bâtiment et de ses composantes. En échangeant l'air des espaces entre chaque ferme de toit avec l'air provenant des soffites, l'air vicié sera dirigé vers le ventilateur et maintiendra la température adéquate de l'entretoit avec de l'air frais. Il échange l'air de l'entretoit à une fréquence de 418 pi<sup>3</sup>/min, ventilant ainsi une superficie de 1000 à 1200 pi<sup>2</sup>.



### Avantages

Optimise et tempère uniformément la ventilation de l'entretoit

Facilite l'évacuation de la chaleur et de la condensation

Aide à préserver l'intégrité des matériaux de l'entretoit

Le design du ventilateur s'ajuste tout aussi bien au faîte de toitures de tôle ou de bardeaux et permet une belle finition

Facilité d'assemblage et d'installation

S'harmonise à votre toiture

### Couleurs

Couleurs standard disponibles : brun, gris et noir. Autres couleurs disponibles en commande spéciale (frais additionnel).

### Normes

Certifié CSA

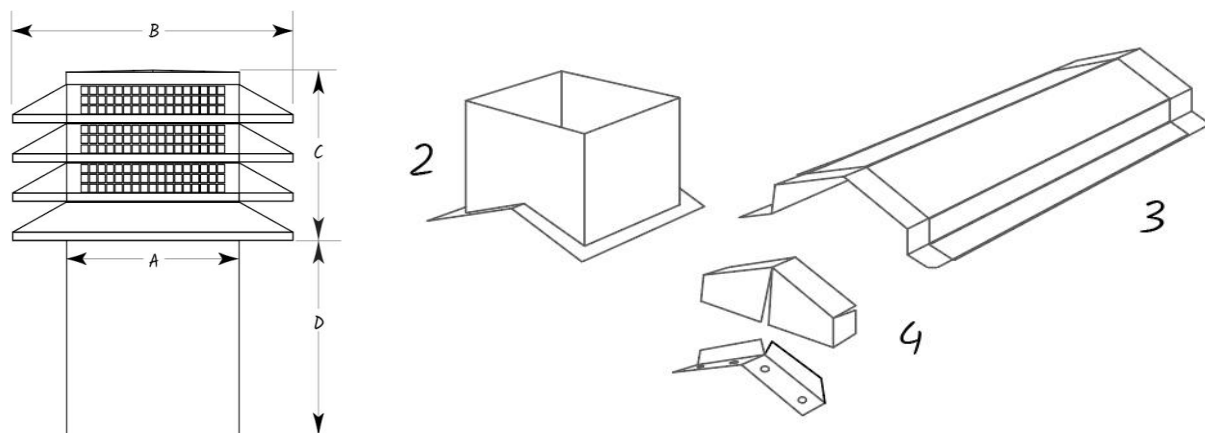
Le code national du bâtiment exige une aération adéquate de l'entretoit, selon la norme minimale de la section 9.19.1 ou selon l'ACNOR CAN3-A93-M82.

### Utilisation

La ventilation est requise par le code du bâtiment du Canada. Une bonne ventilation se résume à garder l'entretoit tempéré par rapport à la température extérieure afin d'éviter des contrastes trop importants. Avec l'aide des soffites par exemple : En été, l'effet cheminée créé par le ventilateur Optimum permet d'éliminer l'excès de chaleur de l'entretoit et ainsi aide à garder l'intégrité des bardeaux d'asphalte. En hiver, vous obtiendrez un entretoit plus sec. Alors peu importe la saison, les ventilateurs Optimum vous aideront à optimiser le confort de votre foyer!

### Caractéristiques

La structure du ventilateur est d'acier galvanisé. Elle est ensuite recouverte de peinture cuite.



PRODUIT	FENÊTRE D'ÉVACUATION	NOMBRE DE DÉFLECTEURS	JAUGE MÉTAL UTILISÉE	MATÉRIEL		
OPTI-FC412	0,09 m <sup>2</sup> • 144 po. <sup>2</sup>	4	22 - 24 & 26	Acier galvanisé		
PIÈCE de L'OPTI-FC412	DESCRIPTION					
1 - Ventilateur	Un ventilateur ne doit pas être utilisé pour plus de 20' (pieds) de conduit. Vous devrez tenir compte de l'aspect visuel de votre toit pour déterminer les longueurs nécessaires.					
A	B	C	D			
30,4 cm • 12"	50,8 cm • 20"	25,4 cm • 10"	27,9 cm • 11"			
2 - Base	L'adaptateur relie le ventilateur au conduit isolé. Un adaptateur est requis pour chaque ventilateur. Les adaptateurs sont isolés, peints et perforés et viennent automatiquement avec le ventilateur.					
3 - Conduit	Construit en acier de calibre 26, isolé à l'intérieur, peinturé et perforé à tous les 6" sur les côtés, pour être fixé au pontage de la toiture. Chaque section mesure 48" . Deux pouces du début et la fin de section sont utilisés pour chevaucher la section suivante, vous laissant ainsi 44" finis par section. N.B. Spécifiez la pente de toit.					
4 - Bouchon	Vous aurez besoin de deux bouchons pour une installation complète.					

### Modèle non standard

Les modèles non standard sont disponibles sur commande spéciale. \*Nous pouvons fabriquer toutes autres dimensions sur demande. \*\*S.v.p. Indiquez la pente de toit et la couleur désirée.

### Garantie

Le consommateur doit s'assurer que le présent produit convient à l'utilisation voulue. Les compétences de l'installateur et les conditions de la surface étant indépendantes du contrôle du fabricant, nous limitons notre responsabilité au remplacement du matériel défectueux seulement, avec preuve d'achat. Port payé usine (FAB usine).