

**NEW DESIGN
NOUVEAU DESIGN**

Model

4 SEASONS FLAT ROOF

The 4 Seasons HP Flat Roof Solar Vent is designed and built for flat roof applications. The vent works by using the sun's energy to power a fan which pulls excess heat, moisture and humidity out of the crawl space while promoting the air circulation inside. This vent can operate from dawn until dusk, and still work as a 'passive' vent after sun-down. The sleek flashing is made of heavy spun aluminum and features a unique, weather resistant shape. Each vent comes with an interior insulation sleeve to prevent condensation buildup on the metal.

**500 sq ft / 500 pi² ⁽¹⁾
attic space / espace d'entretoit**

**400 CFM / 400 pi³/min ⁽²⁾
airflow / débit d'air**

**ALL ALUMINUM
Tout aluminium**

**QUIET OPERATION
Fonctionnement silencieux**

**EASY INSTALLATION
Installation facile**

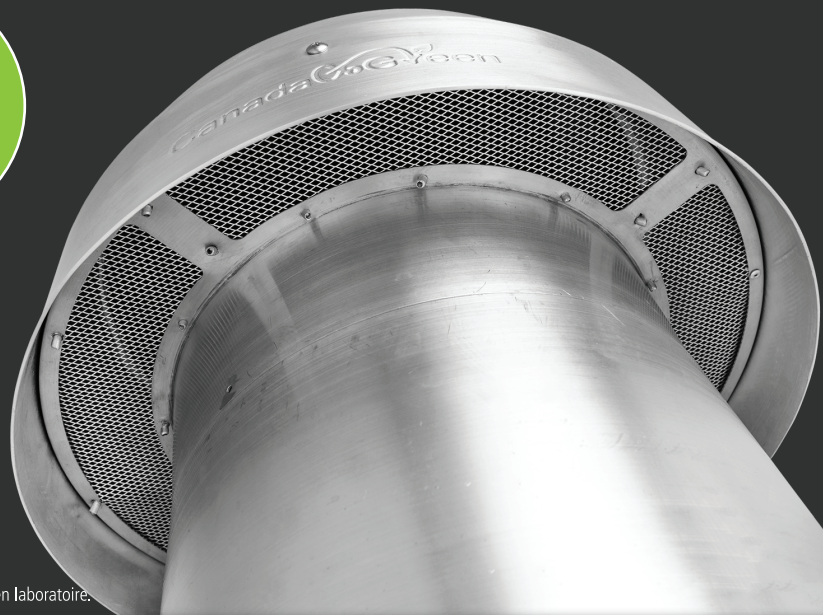
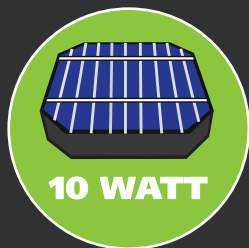
Modèle

4 SAISONS TOIT PLAT

L'aérateur 4 Saisons HP TOIT PLAT est conçu et fabriqué spécifiquement pour les toits plats. Ce système de ventilation utilise l'énergie solaire pour activer le ventilateur, qui maintient une circulation d'air saine et efficace en poussant de l'entretoit la chaleur excessive, l'humidité et autres condensations d'air stagnant. L'évent 4-Saisons HP pour toit plat peut opérer du soleil levant au soleil couchant. L'unité, de taille & forme semblables à l'évent traditionnel poursuit un fonctionnement passif pendant la nuit. Le solin étanche en aluminium filé épais présente une forme unique, résistante aux intempéries. Chaque évent comprend un manchon isolant intérieur pour empêcher la formation de condensation sur le métal.

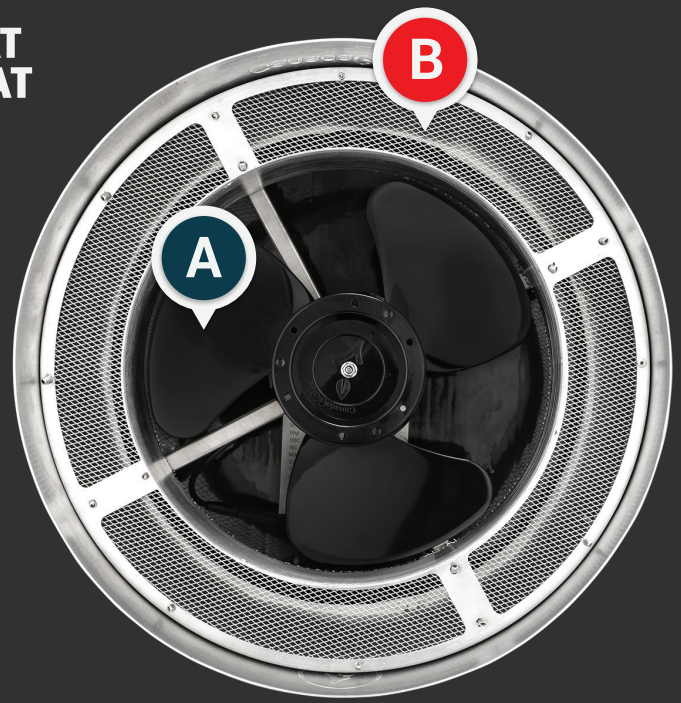


**10
YEARS/ANS
WARRANTY/
GARANTIE**



¹up to 500 sq ft of attic or crawl space / Jusqu'à 500 pi² d'espace d'entretoit.

²up to 400 CFM of airflow reading under laboratory conditions / jusqu'à 400 pi³/min de débit d'air / lecture en laboratoire.



A

Polycarbonate fan blade optimized for maximum airflow / Pale de ventilateur de polycarbonate optimisée pour un débit d'air maximal.

The hood air outlet features an aluminum mesh for animal, insect and debris protection / La soupape du capot en filet d'aluminium de protection est à l'épreuve des animaux, des insectes et des débris.

B

C

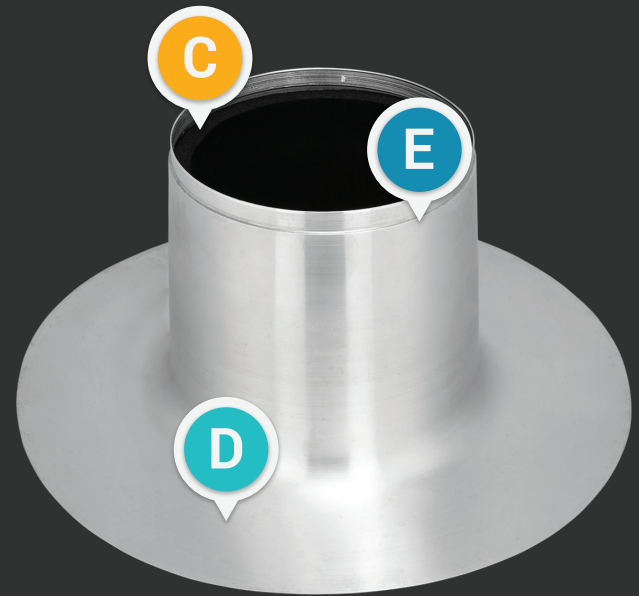
Insulation sleeve to prevent condensation / Manchon isolant pour éviter la condensation.

Flashing is detachable with extended size for an easier installation / Le solin est détachable et de taille extensive pour une installation facile.

D

E

Water-tight flashing, nail-gun compatible / Solin étanche, matériel non-fragmentable.



Specifications

GENERAL INFORMATION

Housing	Aluminum
Fan Blade	9 inch 3 wing Polycarbonate
Motor	Brushless DC 14V
Power	10W 12V
Solar Cell Type	Monocrystalline
Solar Panel Lifetime	25 Years
CFM (operating fan)	up to 400 CFM
NFA (non operating fan)	55 sq inch

CERTIFICATIONS & TESTING

Solar Panel	CSA Class 5311-10, IEC 61215:2005, CE, RoHS
Hail Impact Resistance	Chapter 10.17 of IEC 61215
Rain Resistance	CSA A93
Motor	FCC, CE, RoHS

DIMENSIONS

Total Height	16" (406mm)
Flashing Width	22" (561mm)
Duct Diameter	11" (282mm)
Weight	6.8 lbs (3.1 kg)

Spécifications

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Boîtier de produit	Aluminum
Pale de ventilateur	9 inch 3-aile Polycarbonate
Moteur	Sans brosse DC 14V
Puissance	10W 12V
Cellule photovoltaïque	Monocrystalline
Durée de vie du panneau	25 ans
CFM (unité en marche)	up to 400 pi ³ /min
NFA (ventilateur passif)	55 po ²

CERTIFICATIONS ET TESTS

Panneau solaire	CSA Classe 5311-10, IEC 61215:2005, CE, RoHS
Résistance à la grêle	Chapitre 10.17 of IEC 61215
Résistance à la pluie	CSA A93
Moteur	FCC, CE, RoHS

DIMENSIONS

Largeur / Longueur /	16" (406mm)
Taille	22" (561mm)
Diamètre du conduit	11" (282mm)
Poids	6.8 lbs (3.1 kg)