

**Cobra® RidgeRunner™
Exhaust Vent For Roof Ridge
Installation Instructions
(English, Spanish and French)**



*Quality You Can Trust...From
North America's Largest Roofing Manufacturer!™*

gaf.com

GAF

Cobra[®] RIDGE RUNNER[™]

Exhaust Vent For Roof Ridge / Ventilación de Escape Para Borde de Techos / ÉvénTs d'Évacuation pour Ligne de Faîtage



Ideal For Nail Guns
Ideal Para Pistolas
de Clavos
Idéal pour le Clouage
au Pistolet

Installation Easy As 1,2,3 Instalación Tan Fácil Como 1,2,3

Visit www.gaf.com for detailed application instructions or call 1-800-850-4111

Visite www.gaf.com para instrucciones de instalación detalladas o llame al 1-800-850-4111



CUT... 1/2" (22mm) on each side of ridge peak for a total of 1 1/2" (44mm), so that ridge vent will be centered. Leave 6" (152mm) of uncut sheathing at gable ends.

IMPORTANT... cut only through sheathing. Avoid trusses.

NOTE: on houses with a ridge board, cut 1 1/2" (44mm) down the ridge for a total of 3 1/2" (83mm).

CORTE... 1/2" (22mm) a cada lado del pico del borde para un total de 1 1/2" (44mm), para que la ventilación de borde quede centrada. Deje 6" (152mm) de revestimiento sin cortar en los hastiales.

IMPORTANT... corte solamente a través del revestimiento. Evite los soportes.

NOTA: En casas con una tabla de borde, corte 1 1/2" (44mm) hacia abajo del borde para un total de 3 1/2" (83mm).



UNROLL... Cobra[®] Ridge Runner[™] ridge vent over slot. Use a pneumatic nail gun to fasten the vent with included 1 1/2" coil nails.

DESENROLLE... La Ventilación de Borde Cobra[®] Ridge Runner[™] sobre la ranura. Use una pistola de clavos neumática para sujetar la ventilación con los clavos espiralados incluidos de 1 1/2" (44mm).



INSTALL... ridge cap shingles directly over Cobra[®] Ridge Runner[™] ridge vent with pneumatic nail gun using remaining 1 1/2" coil nails, on centers recommended by shingle manufacturer.

INSTALE... las tejas de borde directamente sobre la Ventilación de Borde Cobra[®] Ridge Runner[™] con la pistola de clavos neumática usando los clavos espiralados de 1 1/2" (44mm) restantes en los centros recomendados por el fabricante de las tejas.

Vent Usage Chart - 12.5 Sq. In. Linear Foot Of Net Free Area Cuadro de Uso de Ventilaciones - 12.5 Pulgadas Cuadradas/ Pie Lineal (81cm²/0.3m) De Área Neta Libre De Ventilación

Square Feet In Area (Metros Cuadrados En El Área)	No. Linear Feet Of Cobra [®] Ridge Runner [™] Required Cantidad Min. De Ventilaciones Cobra [®] Ridge Runner [™] Requeridas	Min. Amount Of Underlayment Ventilations Required Cantidad Min. De Ventilación De Soporte Del Área
1600 SQ. FT.	31 FT.	388 SQ. IN.
1900 SQ. FT.	37 FT.	463 SQ. IN.
2200 SQ. FT.	43 FT.	538 SQ. IN.
2500 SQ. FT.	48 FT.	600 SQ. IN.

NOTE: Proper attic ventilation reduces moisture buildup and can help prevent mold growth. To achieve proper attic ventilation, the building must have both intake and exhaust ventilation.

NOTA: La ventilación adecuada del ático reduce la acumulación de humedad y puede ayudar a evitar el crecimiento de moho. Para lograr una adecuada ventilación del ático, el edificio debe contar con ventilación de entrada y de escape.

NOTE: Always have a balanced ventilation system. Do not exceed the amount of exhaust ventilation at the ridge exceed the amount of soffit ventilation.

NOTA: Siempre tenga un sistema de ventilación equilibrado. No exceda la cantidad de ventilación de escape en el borde del techo la cantidad de ventilación del sótano.

Installation Facile Comme 1,2,3

Visitez le www.gaf.com pour des instructions d'application détaillées ou appelez au 1-800-850-4111



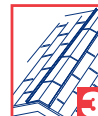
COUPER... 22mm (1/2 po) de chaque côté du faîte pour un total de 44mm (1 1/2 po), pour que l'évent de faîtage soit centré. Laissez 152mm (6 po) de revêtement non-coupé aux extrémités de persiennes.

IMPORTANT... couper uniquement au travers du revêtement. Éviter les armatures.

REMARQUE: Pour les maisons avec une panne faîtière, couper une fente de 44mm (1 1/2 po) vers le bas du faîte pour un total de 83mm (3 1/2 po) de chaque côté.



DÉROULER... Les ÉvénTs de Faîtage Cobra[®] Ridge Runner[™] sur la fente. Utiliser un pistolet pneumatique à clou pour fixer l'évent avec les clous ondulés compris de 44mm (1 1/2 po).



INSTALLER... les bardeaux de faîtière directement sur l'évent de faîtage Cobra[®] Ridge Runner[™] avec le pistolet pneumatique à clous en utilisant les clous ondulés de 44mm (1 1/2 po) restants sur les centres recommandés par le fabricant de bardeaux.

Tableau d'Utilisation d'Évent - 12.5 po² Pieds Linéaires de Surface Libre Nette

Pieds Carrés dans l'Étroitesse	Quantité Minimale Requise de Cobra [®] Ridge Runner [™]	Quantité Min. de Ventilations Sous l'Arrière-toit
148.64 m ²	9.45 m	0.25 m ²
176.52 m ²	11.28 m	0.30 m ²
204.39 m ²	13.11 m	0.35 m ²
232.26 m ²	14.63 m	0.39 m ²

REMARQUE: Une ventilation adéquate de l'entresoil réduit l'accumulation d'humidité et peut aider à prévenir la croissance de moisissures. Pour obtenir une bonne ventilation de l'entresoil, l'immeuble doit avoir tant de la ventilation d'entrée que d'évacuation.

REMARQUE: Assurez-vous d'avoir toujours un système ventilation équilibré. En aucun cas l'aéage exhaust du faîtage ne doit excéder celle du soffite.