



ROLLED RIDGE VENT

INSTALLATION INSTRUCTIONS

PPI/PPII
FITS ROOFS WITH
3/12 TO 12/12 PITCHES

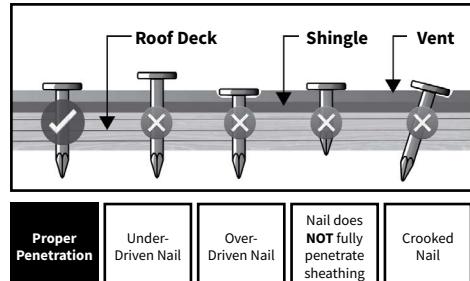
SHVROLL/SHVROLL
FITS ROOFS WITH
2/12 TO 16/12 PITCHES

IMPORTANT NOTES

- For PPI/PPII only, when using architectural shingles, caulk between low areas of shingle and external baffles of vent. Caulking between shingle and roll vent is highly recommended in high wind areas.
- Before fastening vent, make sure filter is centered and secured between shingles and the vent, if applicable.
- When installing vent in cold weather, leave 1/8" gap between vent ends to allow for expansion in hot weather.
- See instructions below for cutting slot.

- For best appearance, run rolled ridge vent from end to end to give the roof a more even, attractive appearance.
- When using a nail gun to install cap shingles over rolled ridge vent, special care should be taken. Set your roofing nail gun to pressure carefully to not overdrive or underdrive the nail. It is important that the roofing nails penetrate the roof deck without compressing the vent. Nails driven too deep will dimple or distort the cap shingles. Nails not driven deep enough may allow the ridge vent fasteners to back out of the roof deck and could result in blow-offs.

- All nails must penetrate the underside of the roof deck.



INSTRUCTIONS FOR CUTTING SLOTS

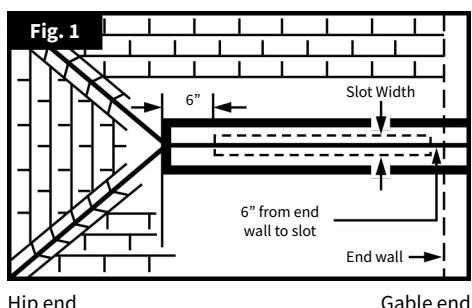
----- Indicates Slot Width

— Indicates Vent Run

— — — Indicates End Wall

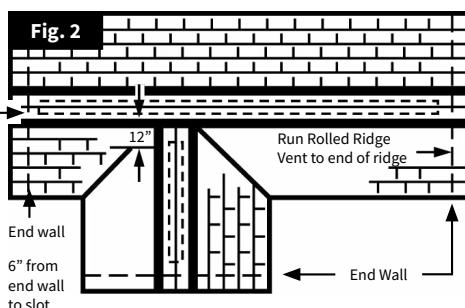
HIP AND GABLE ROOFS

Cut slot 3/4" on either side of ridge centerline or from ridge board and to within 6" of end wall or hip intersection.



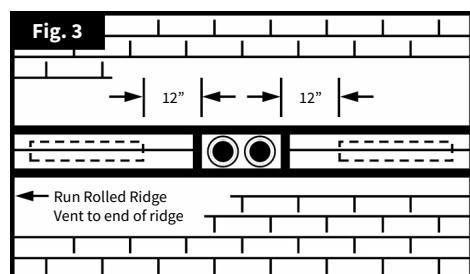
"L" AND "T" SHAPED ROOFS

Cut slot, as per Fig. 1 and run the vent across long ridge. On short ridge, cut slot to within 12" of junction point and run the vent from end of roof to butt against crossing ridge vent.



CHIMNEYS

Cut slots to within 12" of chimney. Run the vent from end of roof to butt against chimney.

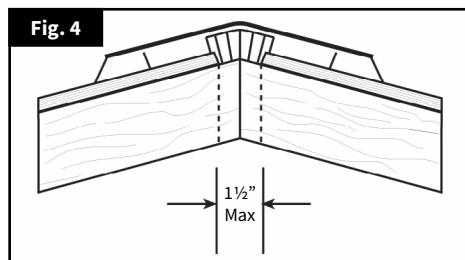


NEW ROOFS

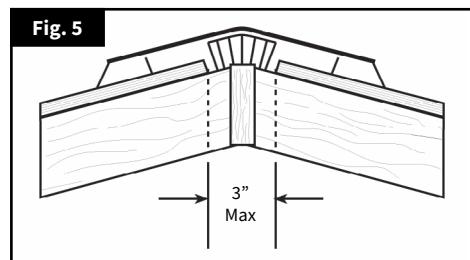
Leave or cut the opening no wider than 3/4" on each side of the pole along ridges with ridge poles; 1 1/2" max along ridges with standard trusses (see Fig. 4 and 5).

OLD ROOFS

Remove the cap shingles from all ridges. Select the proper width openings (3/4" on each side of the pole along ridges with ridge poles; 1 1/2" max along ridges with standard trusses) and mark with a chalk line. Saw through sheathing only, avoiding nails with saw blade.



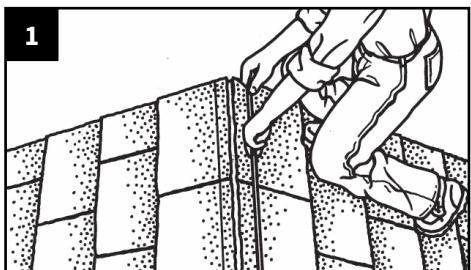
RIDGES WITH STANDARD TRUSS



RIDGES WITH RIDGE POLE

NOTE: Air Vent's written warranty for this product shall not apply in any instance in which the product was not installed in accordance with the instructions contained herein.

INSTALLATION INSTRUCTIONS



On existing roofs, remove cap shingles. Mark slot width at both ends of ridge. Use slot guides imprinted on vent and refer to instructions for cutting slot. Snap chalk line on both sides of ridge.



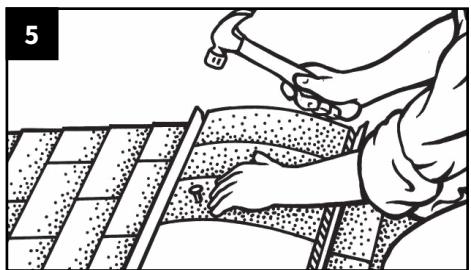
Cut slot (plumb cut, if possible). Refer to instructions for cutting slot for slot dimensions. Remove debris from slot.



Roll out and center vent over slot. End should be flush with end of roof. Make sure vent's support walls sit flat on the roof, and that filter is secure between shingles and vent, if applicable. Nail one end of the vent first utilizing supported nail holes which are located along the Vent Nail Line. Continue nailing the vent while working your way along the vent.



Use utility knife to cut final section to length. End of final section should be flush with end of roof, being sure the built-in end plug is exposed. For ridge lengths shorter than the product, cut product to length. Then cut at nearest, correctly oriented, end plug. Reverse this short section to have end plug flush with end of roof.



Nail cap shingles in place being sure the nails penetrate the underside of the roof deck along the shingle nail line. Apply sealant to any noticeable gaps between the roll vent and shingles.

TOOLS NEEDED FOR INSTALLATION

- Hammer
- Utility knife
- Chalk line
- Tape measure
- Circular saw
- Pneumatic roofing nail gun (optional)
- Roofing nails (if those provided will not meet local code requirements)
- Non-hardening roof sealant/caulk

THANKS FOR CHOOSING AIR VENT'S
ROLLED RIDGE VENT

When properly installed, Rolled Ridge Vent will:

- Help prevent the premature deterioration of shingles and other roofing materials caused by inadequate ventilation.
- Meet typical roof shingle warranty ventilation requirements.
- Help prevent attic heat build-up and ice dams by continuously moving air along underside of roof.

FOR BEST RESULTS INSTALL
ADEQUATE INTAKE VENTS

Air Vent's Rolled Ridge Vents are designed to exhaust moisture-laden air from the attic. To achieve optimum ventilation efficiency, all existing roof vents, turbine vents and gable vents should be removed or plugged, and intake ventilation must be installed at the soffit or eave. Products such as Air Vent's Continuous Soffit Vent, Vented Drip Edge, Undereave Vent or The Edge Vent provide the necessary intake ventilation for optimum performance.

CUSTOMER SERVICE

If you have any questions or require special installation assistance; Call our toll-free phone number

8 a.m. - 5 p.m. (C.S.T.) Monday - Friday
1-800-AIR-VENT (247-8368)



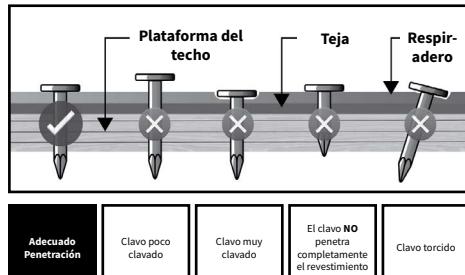
**FAST AND EASY
INSTALLATION**
Roll it out, Nail it down
Includes 1 1/4" Nails

Note: Nails must penetrate roof decking

VISIT AIRVENT.COM FOR DETAILS REGARDING WARRANTY

NOTAS IMPORTANTES

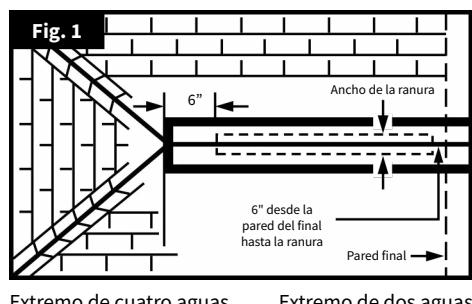
- Para PPI/PII solamente, al utilizar tejas arquitectónicas, aplique masilla entre las áreas bajas de las tejas y los deflectores externos del respiradero. Se recomienda encarecidamente aplicar masilla entre las tejas y el respiradero en rollo en áreas expuestas a mucho viento.
- Antes de fijar el respiradero, asegúrese de que el filtro esté centrado y sujetado entre las tejas y el respiradero, si corresponde.
- Al instalar el respiradero en climas fríos, deje un espacio de 1/8" entre los extremos del respiradero para permitir la dilatación en climas cálidos.
- Consulte las siguientes instrucciones de corte de la ranura.

- Para obtener un mejor aspecto, coloque el respiradero de cumbre en rollo de extremo a extremo para darle al techo un aspecto más uniforme y atractivo.
 - Se debe tener especial cuidado si utiliza una pistola de clavos para instalar tejas de caballete sobre el respiradero de cumbre en rollo. Ajuste con cuidado la presión de la pistola de clavos para techos de modo de no clavar mucho o poco el clavo. Es importante que los clavos para techos penetren en la plataforma del techo sin comprimir el respiradero. Los clavos que se claven muy profundamente formarán hendiduras o deformarán las tejas de caballete. Los clavos que no se claven lo suficientemente profundo pueden permitir que los sujetadores del respiradero de cumbre se suelten de la plataforma del techo y podrían provocar que se salgan volando.
 - Todos los clavos deben penetrar la parte inferior de la plataforma del techo.
- 
- Adecuado Penetración**
- Clavo poco clavado**
- Clavo muy clavado**
- El clavo NO penetra completamente el revestimiento**
- Clavo torcido**

INSTRUCCIONES DE CORTE DE RANURAS

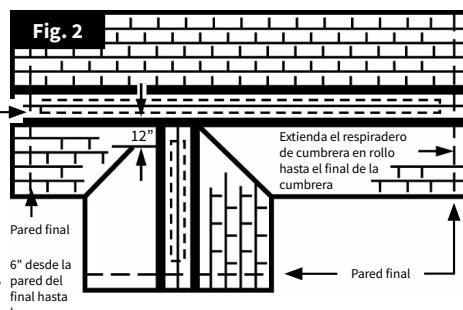
TECHOS A DOS Y CUATRO AGUAS

Corte una ranura de 3/4" a cada lado de la línea central de la cumbre o desde el tablero de la cumbre y hasta 6" de la pared del extremo o de la intersección de las cuatro aguas.



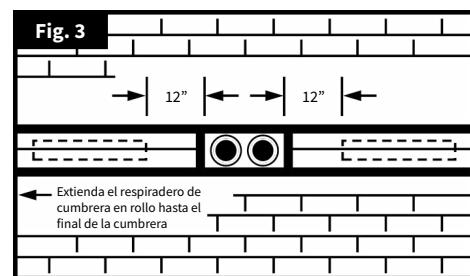
TECHOS EN FORMA DE "L" Y "T"

Corte la ranura, según la **Fig. 1** y pase el respiradero a lo largo de la cumbre. En cumbres cortas, corte la ranura hasta 12" del punto de unión y pase el respiradero desde el extremo del techo hasta que coincida con el respiradero de cumbre que atraviesa.



CHIMENEAS

Corte las ranuras hasta 12" de la chimenea. Pase el respiradero desde el extremo del techo hasta que coincida con la chimenea.

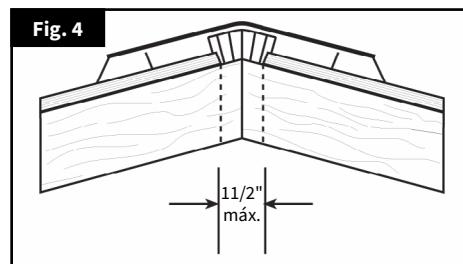


TECHOS NUEVOS

Deje o corte la abertura a no más de 3/4" a cada lado del poste a lo largo de cumbres con postes de cumbre; 1 1/2" máx. a lo largo de cumbres con vigas estándar (consulte la **Fig. 4 y 5**).

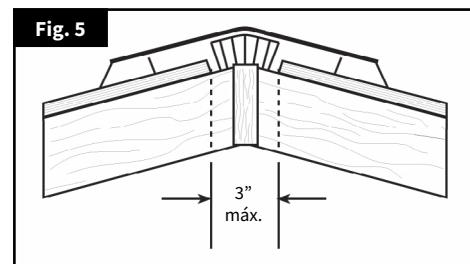
TECHOS ANTIGUOS

Retire las tejas de caballete todas las cumbres. Seleccione las aberturas del ancho adecuado (3/4" a cada lado del poste en cumbres con postes de cumbre; 1 1/2" máx. en cumbres con vigas estándar) y márguelas con una línea de tiza. Corte solo el revestimiento, evitando los clavos, con una sierra.



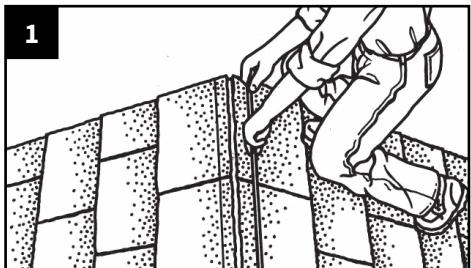
CUMBRERAS CON VIGA ESTÁNDAR

NOTA: La garantía escrita de Air Vent para este producto no se aplicará en ningún caso en el que el producto no se haya instalado de acuerdo con las instrucciones que se indican en este documento.



CUMBRERAS CON POSTE DE CUMBRERA

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



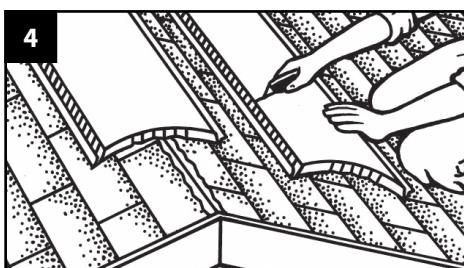
En techos existentes, retire las tejas de caballete. Marque el ancho de la ranura en ambos extremos de la cumbre. Utilice las guías de ranura impresas en el respiradero y consulte las instrucciones para cortar la ranura. Trace una línea con tiza a ambos lados de la cumbre.



Corte la ranura (corte de manera vertical, si es posible). Consulte las instrucciones para cortar ranuras para conocer las dimensiones de las ranuras. Retire los residuos de la ranura.



Desenrolle y centre el respiradero sobre la ranura. El extremo debe quedar a ras con el extremo del techo. Asegúrese de que las paredes de apoyo del respiradero queden planas sobre el techo y que el filtro quede fijo entre las tejas y el respiradero, si corresponde. Clave primero un extremo del respiradero utilizando los orificios para clavos que se proporcionan a lo largo de la línea de clavos del respiradero. Continúe clavando el respiradero mientras avanza por el mismo.



Utilice un cuchillo multiuso para cortar la sección final en el largo adecuado. El extremo de la sección final debe quedar a ras con el extremo del techo, asegurándose de que el tope del extremo incorporado quede expuesto. Para largos de cumbre más cortos que el producto, corte el producto a la medida. Luego corte en el tope final más cercano y orientado correctamente. Invierta esta sección corta para que el tope final quede a ras con el extremo del techo.



Clave las tejas de caballete en su lugar asegurándose de que los clavos penetren la parte inferior de la plataforma del techo a lo largo de la línea de clavos de las tejas. Aplique sellador en los espacios visibles entre el respiradero en rollo y las tejas.

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN

- Martillo
- Cuchillo multiuso
- Línea de tiza
- Cinta métrica
- Sierra circular
- Pistola de clavos neumática para techos (opcional)
- Clavos para techos (si los que se proporcionan no cumplen con los requisitos reglamentarios locales)
- Tiza o sellador para techos que no endurezca

GRACIAS POR ESCOGER EL RESPIRADERO DE CUMBRERA EN ROLLO DE AIR VENT

Cuando se instala correctamente, el respiradero de cumbre en rollo hará lo siguiente:

- Ayudará a prevenir el deterioro prematuro de las tejas y de otros materiales para techos causado por una ventilación inadecuada.
- Cumplirá los requisitos de ventilación típicos de la garantía de tejas para techos.
- Ayudará a prevenir la acumulación de calor en el ático y las acumulaciones de hielo al hacer circular de manera constante el aire por la parte inferior del techo.

PARA OBTENER MEJORES RESULTADOS,
INSTALE LOS RESPIRADEROS DE ENTRADA
ADECUADOS

Los respiraderos de cumbre en rollo de Air Vent están diseñados para expulsar el aire cargado de humedad del ático. Para lograr la eficacia de ventilación óptima, se deben quitar o tapar todos los respiraderos de techo, turbinas y de dos aguas existentes, y se debe instalar ventilación de entrada en el sofito o alero. Productos como el respiradero continuo para sofito, el borde de goteo ventilado, el respiradero bajo alero o el respiradero The Edge de Air Vent proporcionan la ventilación de entrada necesaria para lograr el rendimiento óptimo.

SERVICIO AL CLIENTE

Si tiene alguna pregunta o necesita asistencia especial para la instalación; llame a nuestro número de teléfono gratuito

**De 8:00 a.m. a 5:00 p.m. (CST) De lunes viernes
1-800-AIR-VENT (247-8368)**

INSTALACIÓN
RÁPIDA Y
SENCILLA

Desenrólelo y clávelo
Incluye clavos de 13/4"

Nota: Los clavos deben penetrar la plataforma del techo

VISITE AIRVENT.COM PARA OBTENER DETALLES SOBRE LA GARANTÍA