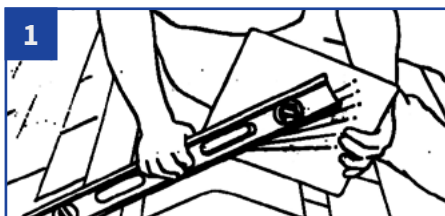




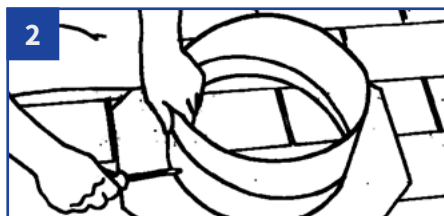
The metal (galvanized and aluminum) vents contain sheet metal components that may contain sharp edges. Work gloves with an ANSI A5 or EN 388:2016E cut resistance rating or greater must be worn when handling/installing this product.

TOOLS NEEDED

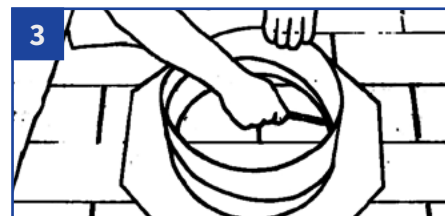
- Caulk
- Phillips screwdriver
- Carpenter's level
- Putty knife
- Keyhole or sabre saw
- Utility knife
- Hammer and/or Nail Gun
- Drill
- Ruler
- 12 galvanized roofing nails



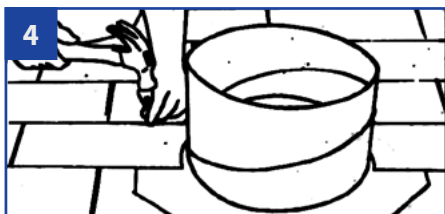
To determine roof pitch, stand pitch gauge on peak of roof or use the Air Vent app. Place straight edge on opposite side of roof. Read roof pitch from printed gauge parallel to bottom of straight edge.



Turn bottom of collar clockwise to match roof pitch number with indicator line on flashing. Place 3 (#10 x 1") sheet metal screws through holes that align with predrilled base holes.



Choose location of turbine using the placement guide on the back page. Center between two rafters and mark hole to be cut. Cut hole as marked.



Slide top half of flashing under shingles all the way to the collar. Apply 1/2" bead of caulk between the roof deck and the bottom face of the vent flange. Secure with 12 galvanized roof ring shank nails evenly spaced, that fully penetrate the deck.



Turn top of collar counter clockwise to a level position.



Place locking clamp across seam and tighten with the included color-coded machine screw.



Using caulk, fasten down any loose shingles. Using caulk on the inside of the turbine, seal all seams including the adjusting seam on collar, turbine base and the locking clamp. Seal all exposed nail heads with caulk.



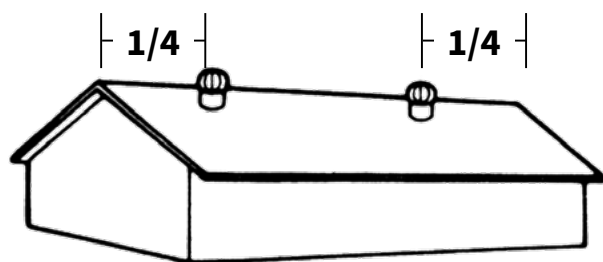
Position turbine onto the collar, locating the vertical legs into the collar slots. Install 3 (#10 x 1") sheet metal screws through the vertical legs and into the extruded holes in the collar. Tighten the screws firmly, but do not over-tighten to the point that the screw strips out.



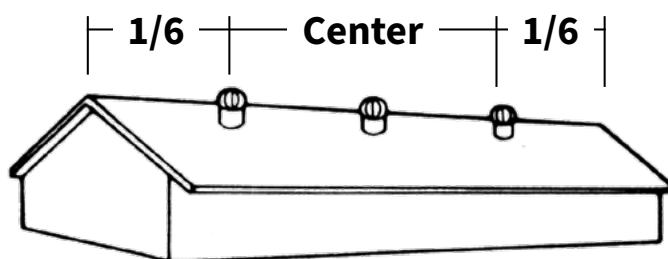
After completing installation, check to make sure the turbine turns freely. The turbine may have shifted in transportation. If necessary, gently pry lowest point of turbine upward to remove any wobble.

If you need assistance in understanding these instructions or have questions or comments, please call 800-AIR-VENT (247-8368). This is a toll-free call.

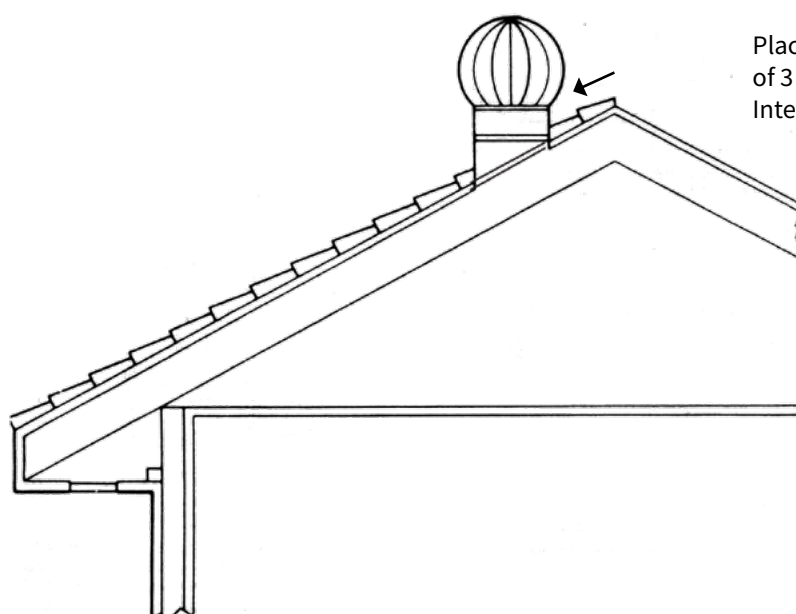
CHOOSING THE LOCATION OF THE TURBINE VENTILATOR



PLACEMENT GUIDE FOR TWO TURBINES



PLACEMENT GUIDE FOR THREE TURBINES



Place the turbine at a maximum of 3 feet from the ridge. Refer to International Residential Code.

END VIEW OF HOUSE

LIMITED LIFETIME WARRANTY

Air Vent Inc. warrants to the original consumer purchaser of this vent product for the life of the shingles on which it is originally installed that it is sold free of latent defects in materials, parts and workmanship. This warrant is limited to repair or replacement of the defective vent product. All defective products must be returned freight prepaid to Air Vent's factory. If the unit is defective, it will be repaired or replaced, at Air Vent's option, with a new unit free of charge and returned freight prepaid. This warranty does not include repair or replacement due to defects caused by abuse, misuse, fire, substandard or nonconforming installation or destructive weather conditions. This warranty does not cover the labor or any other cost of removal, reinstallation or replacement of, or as a consequence of, the defective vent product. This warranty does not cover field expenses or the cost of any items other than the defective vent product. Consequential damages to property are excluded. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other legal rights which vary from state to state.

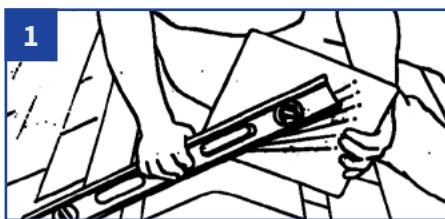
PROOF OF PURCHASE IS REQUIRED WHEN REQUESTING WARRANTY SERVICE. THE ORIGINAL PURCHASER MUST PRESENT A SALES RECEIPT OR OTHER DOCUMENT THAT ESTABLISHES PROOF OF PURCHASE.



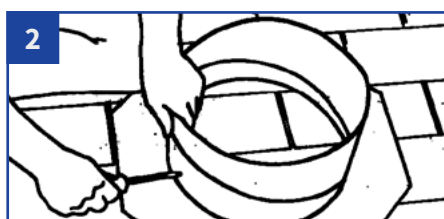
Las rejillas de ventilación metálicas (galvanizadas y de aluminio) contienen componentes de chapa metálica que pueden contener bordes afilados. Al manipular o instalar este producto, se deben usar guantes de trabajo con clasificación de resistencia al corte ANSI A5 o EN 388:2016E o superior.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

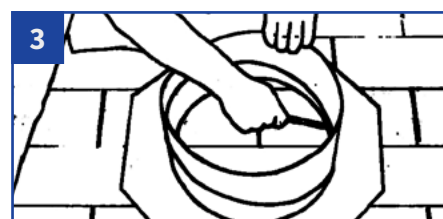
- Masilla
- Destornillador Phillips
- Nivel de carpintero
- Espátula
- Sierra caladora o de sable
- Cuchillo multiuso
- Martillo o pistola de clavos
- Taladro
- Regla
- 12 clavos galvanizados para techos



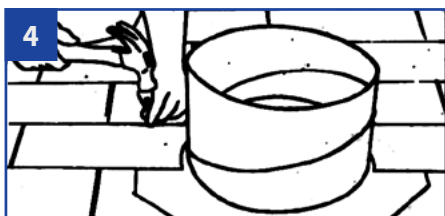
Para determinar la inclinación del techo, coloque el indicador de inclinación en la punta del techo o use la aplicación Air Vent. Coloque el borde recto en el lado opuesto del techo. Lea la inclinación del techo en el calibre impreso paralelo a la parte inferior del borde recto.



Gire la parte inferior del collar en el sentido de las agujas del reloj para que coincida con el número de inclinación del techo con la línea indicadora en el tapajuntas. Coloque 3 tornillos para chapa metálica (#10 x 1") a través de los orificios que se alinean con los orificios de la base perforados previamente.



Elija la ubicación de la turbina utilizando la guía de ubicación en la última página. Marque el centro entre dos vigas y marque el orificio a cortar. Corte el agujero como se marca.



Deslice la mitad superior del tapajuntas debajo de las tejas hasta el collarín. Aplique un cordón de masilla de 1/2" entre la plataforma del techo y la cara inferior de la brida de ventilación. Asegure con 12 clavos de vástago anillado para techos galvanizados, espaciados uniformemente, que penetren completamente en la plataforma.



Gire la parte superior del collar en sentido contrario a las agujas del reloj a una posición nivelada.



Coloque la abrazadera de bloqueo en la junta y apriete con el tornillo mecánico separado por color incluido.



Con masilla, sujete las tejas sueltas. Con masilla en el interior de la turbina, selle todas las juntas, incluida la junta de ajuste en el collar, la base de la turbina y la abrazadera de bloqueo. Selle todas las cabezas de clavos expuestas con masilla.



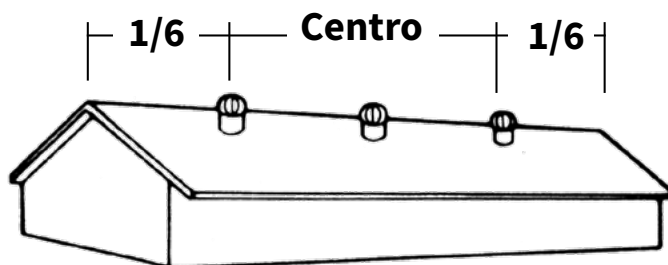
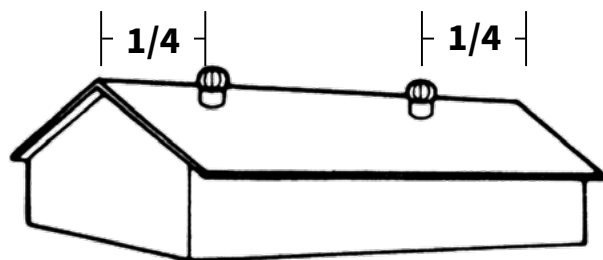
Coloque la turbina en el collar, ubicando las patas verticales en las ranuras del collar. Instale 3 tornillos de chapa metálica (#10 x 1") a través de las patas verticales y en los orificios extruidos del collar. Apriete los tornillos firmemente, pero no apriete demasiado hasta el punto de que el tornillo se desprenda.



Después de completar la instalación, verifique que la turbina gire libremente. La turbina puede haberse desplazado en el transporte. Si es necesario, haga palanca suavemente en el punto más bajo de la turbina hacia arriba para eliminar cualquier bamboleo.

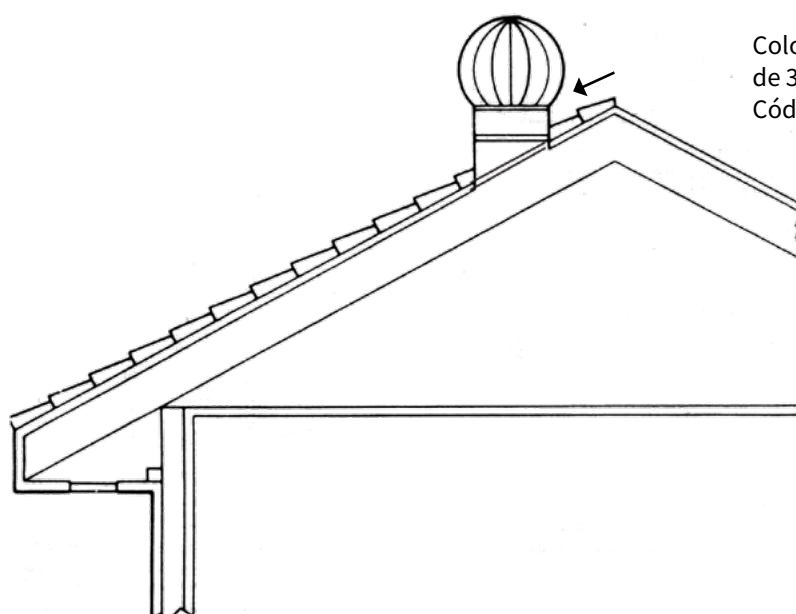
Si necesita ayuda para comprender estas instrucciones o tiene preguntas o comentarios, llame al 800-AIR-VENT (247-8368). Esta es una llamada gratuita.

ELEGIR LA UBICACIÓN DEL VENTILADOR DE LA TURBINA



GUÍA DE COLOCACIÓN PARA DOS TURBINAS

GUÍA DE COLOCACIÓN PARA TRES TURBINAS



Coloque la turbina a un máximo de 3 pies de la cresta. Consulte el Código Residencial Internacional.

VISTA DEL EXTREMO DE LA CASA

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

Air Vent Inc. garantiza al comprador consumidor original de este producto de ventilación durante la vida útil de las tejas en las que se instaló originalmente que se vende libre de defectos latentes en materiales, piezas y mano de obra. Esta garantía se limita a la reparación o reemplazo del producto de ventilación defectuoso. Todos los productos defectuosos deben devolverse con flete prepagado a la fábrica de Air Vent. Si la unidad está defectuosa, será reparada o reemplazada, a opción de Air Vent, con una nueva unidad sin cargo y con flete devuelto prepagado. Esta garantía no incluye reparación o reemplazo debido a defectos causados por abuso, mal uso, incendio, instalación deficiente o no conforme o condiciones climáticas destructivas. Esta garantía no cubre la mano de obra ni ningún otro costo de remoción, reinstalación o reemplazo de, o como consecuencia de, el producto de ventilación defectuoso. Esta garantía no cubre los gastos de campo ni el costo de ningún artículo que no sea el producto de ventilación defectuoso. Se excluyen los daños consecuentes a la propiedad. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños consecuentes incidentales, por lo que es posible que la limitación o exclusión anterior no se aplique en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que tenga otros derechos legales que varían de un estado a otro.

SE REQUIERE COMPROBANTE DE COMPRA AL SOLICITAR EL SERVICIO DE GARANTÍA. EL COMPRADOR ORIGINAL DEBE PRESENTAR UN RECIBO DE COMPRA U OTRO DOCUMENTO QUE ESTABLEZCA PRUEBA DE COMPRA.