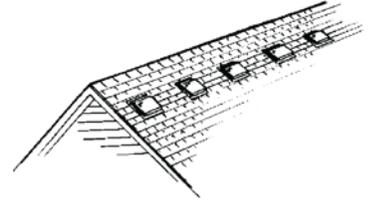


Static Roof Vents

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1.) POSITIONING THE VENTS ON THE ROOF

Position the vents evenly spaced across the roof, below the ridgeline so that the vents can only be seen from one side of the house, yet no greater than 2 feet below the ridgeline.

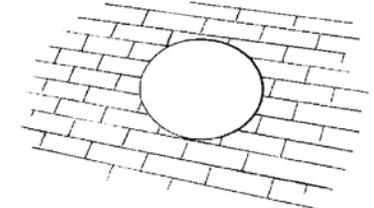


2.) DRILL THE GUIDE HOLE

Adjust placement of the vents to avoid drilling through any rafters. Drill a guide hole near the center position of each vent.

3.) OUTLINING THE HOLE

Mark correct diameter for the vent you have selected using the chart below.

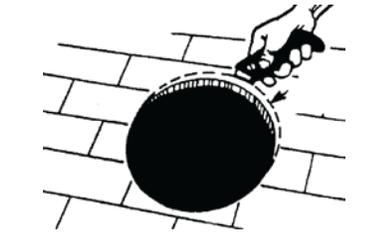


4.) CUTTING THE HOLE IN THE ROOF

Using a saber saw, cut and remove all the roof shingles (and deck) inside the diameter circle you have marked. Next, cut back approximately 1-inch of the SHINGLES ONLY out of the top half of the hole to allow room for placing and positioning the flange.

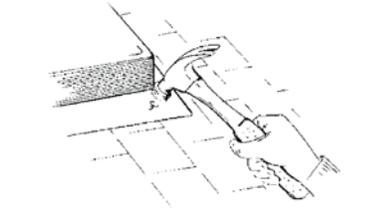
5.) POSITIONING THE BASE

Make sure the base flange parallels the ridgeline of the roof. Slip the upper half of the flange under the shingles. Center the unit over the hole. When installing the B-144 make sure the dome is level with the roof line. For the RVP61, SLP61 AND SQP61 the shingles should stop at the midpoint of the flange while still covering the nails. For all static roof vents the shingles should lay on top of the flange all the way down to the lower side of the opening. The flange from this point should rest on top of the shingles. attaching the vent to the If nail holes are provided in the vent they should be used for roof deck.



6.) SECURING THE BASE

Attach the flange securely to the roof with at least 8 galvanized roofing nails. Nails should be at least 2" long and should penetrate the vent, shingles and decking. Use a nail in each corner of the flange and along the middle of each side of the vent. Use caulk to seal around each nail. If flange ribbing is present, vents should be shingled down to side flange ribbing only.



Use the following chart to determine proper size of opening, based on the model of vents you are installing.

SIZE OF OPENING

Model	Description	Net Free Area	Roof Pitches	Diameter of Opening
B-144	round plastic or metal	144 sq. in.	3/12 to 8/12	14"
SLP 61	slant plastic	61 sq. in.	3/12 to 12/12	9"
SLA / RVG55	slant aluminum / galvanized	50 sq. in.	3/12 to 12/12	8"
RVAL50 / RVGL50	slant aluminum / galvanized	50 sq. in.	3/12 to 12/12	8"
SQP61/RVP61	square plastic	61 sq. in.	3/12 to 8/12	9"
RVA51 / RVG51	square aluminum / galvanized	50 sq. in.	3/12 to 8/12	8"
RVA40 / RVG40	slant aluminum / galvanized	40 sq. in.	3/12 to 12/12	7-1/2"
RVHC51 / RVG53	square high collar aluminum or galvanized	50 sq. in.	3/12 to 8/12	8"
UH50 / 550	square aluminum / galvanized	50 sq. in.	3/12 to 8/12	8"
SLP150	slant plastic	150 sq. in.	3/12 to 12/12	13" x 13" square

Scan the QR code to access additional information



Static Roof Vents

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Orificios de Ventilación en el Tejado

Instrucciones para la Instalación

1.) POSICIONE LOS AGUJEROS DE VENTILACIÓN EN EL TEJADO

Coloque los orificios separados de forma pareja a lo largo del tejado, debajo de la línea de caballetes de tal forma que los agujeros de ventilación sólo puedan verse desde una parte de la casa, y nunca más grandes que 2 pies debajo de la línea de caballetes.

2.) PERFORE EL AGUJERO GUÍA

Ajuste la colocación de los agujeros para evitar la perforación a través de algún caballete. Perfore un agujero guía cerca de la posición central de cada agujero.

3.) PERFILE EL AGUJERO

Marque el diámetro correcto para el agujero que usted haya escogido utilizando la Gráfica de Agujeros Guía.

4.) CORTE DEL AGUJERO EN EL TEJADO

Utilizando una sierra sable, corte y saque todas las tejas (y plataforma) dentro del círculo del diámetro que haya marcado. Después corte aproximadamente 1 pulgada de LAS TEJAS SOLAMENTE, de la mitad superior del agujero para dejar que se pueda poner la brida en el tejado.

5.) POSICIONAMIENTO DE LA BASE

Asegúrese de que el ala de la base esté paralela a la cumbrera del techo. Deslice la mitad superior del ala por debajo de las tejas. Centre la unidad encima del orificio. Cuando instale el B-144, asegúrese de que la cúpula esté al mismo nivel que la línea del techo. Para el RVP61, SLP61 y el SQP61, las tejas deben terminar a la mitad del ala y deben asimismo cubrir los clavos. Para todas las ventilaciones estáticas para techos, las tejas se deben colocar por encima del ala hacia abajo hasta el lado inferior de la abertura. El ala de este punto debe descansar sobre las tejas. Si la ventilación cuenta con orificios para clavos, deben utilizarse para fijarla ventilación a la plataforma del techo.

6.) SUJECIÓN DE LA BASE

Sujete bien la brida al tejado con, por lo menos, 8 clavos galvanizados. Los clavos deberán ser 2" de largo y deberán penetrar al agujero de ventilación, las tejas y la plataforma. Use un clavo en cada esquina del guardaaguas y a lo largo de cada lado del agujero. Use masilla para sellar alrededor de cada clavo. Si la brida es estriada, las ventilaciones deben escalonarse hacia abajo hasta la estría de la brida lateral únicamente.

Siga la siguiente gráfica para determinar el tamaño apropiado de la abertura, basándose en el modelo de agujeros que esté instalando.

Tamaño de la Abertura

Modelo	Descripción	Area Libre	Distancias del Tejado	Diámetro de la apertura
B-144	De plástico o metal redondo	144 pulgadas Cuad.	3/12 a 8/12	14"
SLP 61	Plástico biselado	61 pulgadas Cuad.	3/12 a 12/12	9"
SLA/RVG55	Aluminio biselado/ Biselado galvanizado	50 pulgadas Cuad.	3/12 a 12/12	8"
RVAL50/RVGL50	Aluminio biselado/ Biselado galvanizado	50 pulgadas Cuad.	3/12 a 12/12	8"
SQP61/	Plástico cuadrado	61 pulgadas Cuad.	3/12 a 8/12	9"
RVA51/RVG51	Aluminio cuadrado/ Cuadrado galvanizado	50 pulgadas Cuad.	3/12 a 8/12	8"
RVA40/RVG40	Aluminio biselado/ Biselado galvanizado	40 pulgadas Cuad.	3/12 a 12/12	7-½"
RVHC51/RVG53	Collarín alto cuadrado de aluminio o galvanizado	50 pulgadas Cuad.	3/12 a 8/12	8"
UH50/550	Aluminio cuadrado/ Cuadrado galvanizado	50 pulgadas Cuad.	3/12 a 8/12	8"
SLP150	Plástico biselado	150 pulgadas Cuad.	3/12 a 12/12	13" x 13" cuadrado

Événets de toiture statiques

Directives d'installation

1.) PLACEMENT DES ÉVÉNETS SUR LE TOIT

Placer les événets le long du toit à moins de 61 cm sous la ligne de crête en les espaçant uniformément, de manière à ce qu'ils ne soient visibles que d'un côté de la maison.

2.) FORER L'AVANT-TROU

Ajuster les événets pour éviter de forer à travers un chevron. Forer un avant-trou près de la position centrale de chaque évént.

3.) DÉLINÉATION DU TROU

Marquer le diamètre approprié de l'évént sélectionné en se basant sur le Diagramme d'avant-trou.

4.) DÉCOUPE DU TROU DANS LE TOIT

À l'aide d'une scie sauteuse, découper tous les bardeaux et le platelage de toit le long du diamètre du cercle marqué et les enlever de l'intérieur du cercle. Ensuite, découper environ 2,5 cm (1 po) de BARDEAUX SEULEMENT de la moitié supérieure du trou pour préparer le toit au positionnement de la bride.

5.) POSITIONNEMENT DE LA BASE

Assurez-vous que la bride de la base est parallèle avec la ligne de crête du toit. Glissez la moitié supérieure de la bride sous le bardeau. Centrez l'évént sur le trou. En installant l e B-144, assurez-vous que le dôme est de niveau avec la ligne de toit. Pour les RVP61, SLP61 ET SQP61, le bardeau ne doit pas dépasser le point central de la bride, mais recouvrir tout de même les clous. Pour tous les événets de toiture statiques, le bardeau doit reposer sur le dessus de la bride, jusqu'au côté inférieur de l'ouverture. À partir de cet endroit, la bride doit reposer sur le dessus du bardeau. Si des avant-trous sont présents dans l'évént, ils doivent être utilisés pour fixer l'évént au platelage de toit.

6.) FIXATION DE LA BASE

Fixer la bride solidement au toit avec au moins huit clous à toiture galvanisés. Les clous doivent avoir une longueur d'au moins 5 cm (2 po) et pénétrer l'évént, les bardeaux et le platelage. Placer un clou dans chaque coin du solin et le long du centre de chaque côté de l'évént. Sceller chaque clou avec un produit de calfeutrage. Si la bride est côtelée, les événets doivent être immobilisés par les bradeaux à la bride côtelée latérel seulement.

Utiliser le tableau suivant pour déterminer la dimension correcte de l'ouverture, sur la base du modèle d'évént à installer.

Dimension de l'ouverture

Modèle	Description	Surface nette disponible	Pente de toit	Diamètre de l'ouverture
B-144	Plastique ou métal rond	929,0 cm ²	3/12 à 8/12	356 mm
SLP 61	Plastique oblique	393,5 cm ²	3/12 à 12/12	229 mm
SLA/RVG55	Aluminium oblique/ Galvanisé oblique	322,5 cm ²	3/12 à 12/12	203 mm
RVAL50/RVGL50	Aluminium oblique/ Galvanisé oblique	322,5 cm ²	3/12 à 12/12	203 mm
SQP61/	Plastique carré	393,5 cm ²	3/12 à 8/12	229 mm
RVA51/RVG51	Aluminium carré/ Galvanisé carré	322,5 cm ²	3/12 à 8/12	203 mm
RVA40/RVG40	Aluminium oblique/ Galvanisé oblique	258,0 cm ²	3/12 à 12/12	190 mm
RVHC51/RVG53	Haut col carré aluminium ou galvanisé	322,5 cm ²	3/12 à 8/12	203 mm
UH50/550	Aluminium carré/ Galvanisé carré	322,5 cm ²	3/12 à 8/12	203 mm
SLP150	Plástico biselado	967,7 cm ²	3/12 a 12/12	33cm x 33cm