



StormStop[®]

RIDGE VENT



La cantidad de ventilación se controla mediante la longitud de la ranura cortada a lo largo de la cumbrera del techo. Para obtener la línea de techo más atractiva, se recomienda instalar los respiraderos de sección StormStop Ridge Vent Roll[®] o StormStop de CraftGrade a lo largo de toda la cresta del techo.

1. Preparación de la ranura para el respiradero de cumbrera



La ranura puede cortarse en un techo nuevo antes o después de la instalación de las tejas o en una remodelación.

La ranura puede cortarse usando una sierra circular eléctrica (Se debe usar lentes protectores durante este proceso). Para los respiraderos de bajo perfil de CraftGrade, corte una

ranura de 2 pulgadas (1 pulgada de cada lado de la cumbrera). Para un techo de viga central, se puede cortar una ranura de 3 1/2 pulgadas (1 3/4 pulgada de cada lado de la cumbrera). Para los respiraderos de alto perfil de CraftGrade, corte una ranura de 2 1/2 pulgadas (1 1/4 pulgada a cada lado de la cumbrera). Para un techo de viga central se debe cortar una ranura de 4 pulgadas (2 pulgadas en cada lado de la cumbrera). Se debe dejar un mínimo de 6 pulgadas sin cortar en cada extremo de la cumbrera. Una vez que se ha cortado la ranura y se han superpuesto las tejas que cubren la cumbrera, ésta estará lista para la instalación del respiradero.

2. Instalación de los tapones ciegos

Separe una sección de los tapones ciegos de esponja cortada previamente que viene en el respiradero. Con una navaja haga un corte de 1/2 pulgada en la membrana StormStop a cada lado, desde la parte trasera del extremo de la sección. Con un adhesivo pegamento para construcción, pegar ambos lados de la membrana StormStop donde se cortó. Coloque el tapón ciego de esponja en la membrana StormStop en la parte inferior del respiradero y asegúrese que esté correctamente sellado.

Ver paso # 3 para sellado apropiado.





StormStop®

RIDGE VENT

3. Aplicación del respiradero en la cumbre

Colocar el respiradero en la cumbre del techo y clavar dos clavos en cada esquina del respiradero. También clavar dos clavos cerca de los tapones ciegos de esponja. Los clavos deben penetrar en el techo de madera por los menos 3/4 de pulgada. No se recomienda clavar el respiradero en la cumbre antes que las tejas. Debido a la cantidad de materiales para techar en las nuevas tejas laminadas de 40/50 años de duración requerimos que se aplique un sellador en las tejas antes de instalar el respiradero en la cumbre.

Este sellador debe llenar cualquier vacío entre la parte inferior del respiradero y la superficie de la teja. Use un sellador de butilo que cumpla con las especificaciones ASTM C1085, un sellador de latex que cumpla con las especificaciones ASTM C834, un sellador de silicona que cumpla con las especificaciones ASTM C920 o un cemento para techar de asfalto que cumpla con las especificaciones ASTM D4586. Aplique el respiradero CraftGrade a lo largo de toda la longitud de la ranura incluyendo las 6 pulgadas que no fueron cortadas en ambos extremos. Doble ligeramente en respiradero en forma de "V".

Asegure los extremos colocando un tapon ciego de esponja. Los clavos deben penetrar el techo un mínimo de 3/4 pulgada. Extienda el respiradero y asegúrelo aproximadamente a 10 pies colocando un tapon ciego de esponja en cada extremo. Múltiples porciones de respiradero pueden juntarse empalmando las secciones bien apretadas. Los tapones ciegos de esponjas deben colocarse al principio y al final de cada sección. Con CraftGrade One-Pass Installation no se recomienda pre clavar el respiradero cada 2 o 3 pies, no es necesario antes de instalar las tejas.





StormStop®
RIDGE VENT



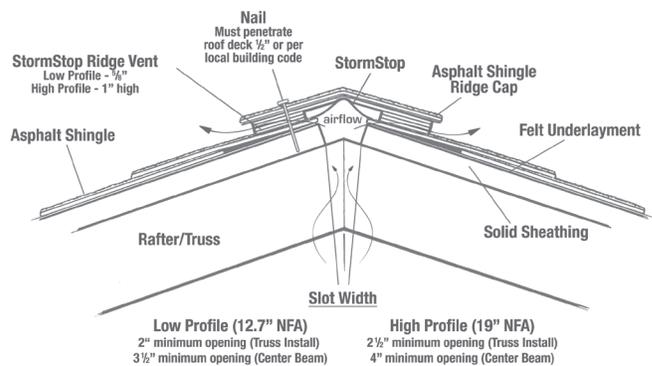
3b. Note: For “Class A” Installation Only

Para la instalación del respiradero CraftGrade de “Clase A” siga los pasos 1, 2 y 3 como se detalla anteriormente. Una vez que el respiradero haya sido instalado, con una navaja de gancho corte y remueva la sección central del plástico del respiradero desde el principio hasta el final. Haga esto en toda la cumbrera. Esta instalación modificada cumple con los requisitos para la “Clase A” UL790, y cumple con los requisitos de instalación estandar para la “Clase C” UL790. Continúe con el paso # 4.

4. Instalación de las tejas

Con One-Pass Installation asegure las tejas y el respiradero al mismo tiempo. Clave las tejas en el respiradero con clavos para construcción en un estilo de superposición. Los clavos deben introducirse al menos 3/4 de pulgada en el techo de madera. Para una instalación mas rápida se puede usar un pistola de clavos siempre y cuando tenga

una penetración de 3/4 de pulgada. Cuando se instala el respiradero es muy importante mantener la inclinación del techo. El respiradero ha sido instalado correctamente si la parte inferior de éste se ve plana en el techo y el medio del respiradero está ligeramente redondeado.



Notes: Install with continuous soffit ventilation at the eave.
Low Profile - A minimum of 6.5" NFA per lineal foot at each eave.
High Profile - A minimum of 9.5" NFA per lineal foot at each eave.