

Boletín Técnico – Guardanieves

ACERCA DE ESTE BOLETÍN

- Este boletín técnico trata sobre la instalación de guardanieves tanto con las Tejas F-WAVE® REVIA® como con las Tejas F-WAVE® REVIA® XTM™.
- La instalación de un guardanieves es el método más común de retención de nieve. Los guardanieves son piezas individuales suministradas por los fabricantes de dichos productos, y se fijan a la cubierta del techo tal como lo describe el fabricante.
- F-WAVE recomienda el uso de Alpine Snow Guards®. Para obtener más información, visite alpinesnowguards.com/f-wave.

INSTALACIÓN DE GUARDANIEVES

- Instale las Tejas F-WAVE® REVIA® de acuerdo con las instrucciones de instalación de F-WAVE, antes de instalar los guardanieves.
- Fije los guardanieves en los patrones especificados por el fabricante. Por ejemplo, los guardanieves modelo PD30R de Alpine Snow Guards® se muestran instalados en un patrón regular sobre las Tejas F-WAVE® REVIA® XTM™ Hand Split Shake. Vea la **Figura 1**.
- El diseño y la cantidad de soportes para nieve necesarios para retener la nieve en la pendiente de un techo varían según factores que incluyen la inclinación del techo, el tipo de soporte y la carga de nieve esperada. Comuníquese directamente con Alpine Snow Guards® para obtener cotizaciones, esquemas y métodos de instalación.
- Coloque todos los guardanieves en su lugar de modo que la parte superior del guardanieves quede justo debajo del borde frontal de la hilada de tejas superior. Vea la **Figura 2**.
- Para mantener la integridad del sistema de fijación del borde frontal entre las Tejas F-WAVE® REVIA®, no inserte ni instale guardanieves entre las capas de tejas. Asegure el guardanieves en su lugar utilizando el método de fijación aprobado especificado por el fabricante del guardanieves.
- F-WAVE recomienda utilizar guardanieves diseñados para cubrir las cabezas de los sujetadores. Por ejemplo, el modelo PD30R de Alpine Snow Guards®. Vea la **Figura 3**.

SELLADORES Y ADHESIVOS APROBADOS

- Use un sellador o adhesivo aprobado debajo del guardanieves para impermeabilizar cada penetración del sujetador.
- Los siguientes selladores y adhesivos **ESTÁN APROBADOS** para su uso en la instalación de las tejas F-WAVE® REVIA®. Vea la **Tabla 1**.
- Aplique los selladores y adhesivos como se describe en las instrucciones de instalación de F-WAVE, y de acuerdo con las instrucciones de aplicación del fabricante del sellador/adhesivo, incluyendo las temperaturas y condiciones mínimas de instalación.



FIGURA 1 - Patrón de Ejemplo

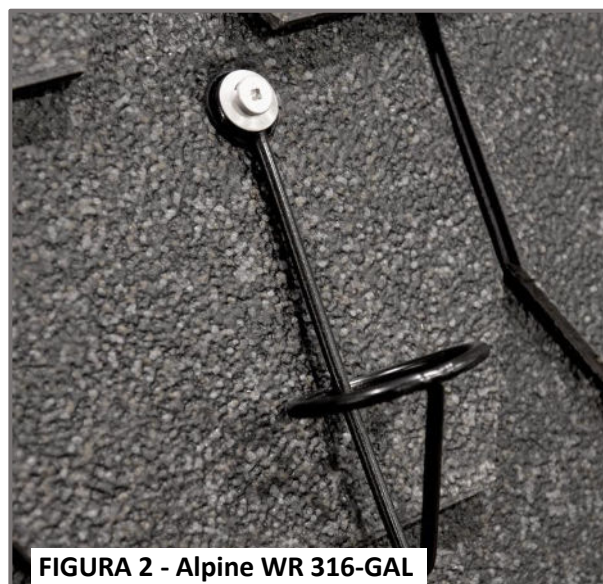


FIGURA 2 - Alpine WR 316-GAL



FIGURA 3 - Alpine PD30R

FABRICANTE	NOMBRE DEL PRODUCTO
NPC Sealants	#900 Solar Seal®
R.M. Lucas Co.	#6600 Universal™ Terpolymer Sealant
OSI®	QUAD® Sealant
Mule-Hide Products	SEBS 1 Multipurpose Sealant

TABLA 1 - Selladores y Adhesivos Aprobados

NOTAS

- Revise las Hojas de Datos de Seguridad (SDS) del fabricante del sellador/adhesivo y las recomendaciones de Instalación y Uso, particularmente con respecto a las condiciones climáticas.
- Antes de la instalación, los instaladores deben consultar al fabricante del guardanieves para obtener información de instalación sobre los sujetadores, el tipo de producto y los patrones.
- Puede encontrar información adicional en el *NRCA Roofing Manual: Steep-Slope Roof Systems* (Manual de Techos de la NRCA: Sistemas de Techos de Pendiente Pronunciada).

*Los instaladores deben consultar los Manuales de Instalación de F-WAVE más recientes en fwaverroofing.com/resources para determinar todos los requisitos de instalación recomendados. Para obtener soporte adicional o si tiene preguntas, visite fwaverroofing.com o llame al Soporte Técnico de F-WAVE al **1-888-GO-FWAVE** (1-888-463-9283). Todos los nombres de productos, logotipos y marcas son propiedad de FWAVE, LLC o de sus respectivos propietarios. Todos los nombres de empresas, productos y servicios utilizados son únicamente para fines de identificación. El uso de estos nombres, logotipos y marcas no implica respaldo alguno.*