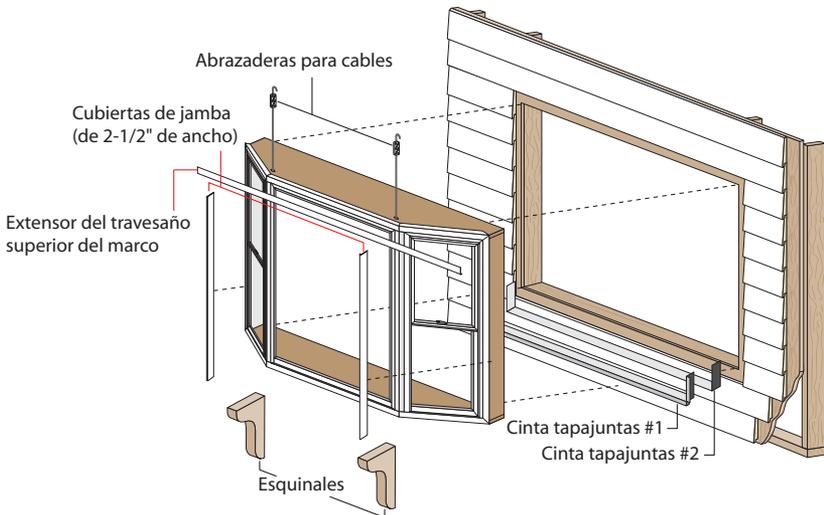


VENTANAS SALIENTES Y CURVADAS DE DISEÑO CUADRADO CON TABLA INFERIOR

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Lea detenidamente estas instrucciones antes de realizar cualquier paso.



GARANTÍA: para obtener información sobre la garantía del producto y arbitraje aplicables, consulte el sitio web del producto.

Nota: Estas instrucciones pueden utilizarse para ventanas salientes y curvadas de diseño cuadrado madera revestida de aluminio que posean tablas de superiores e inferiores. Los cables de soporte están instalados en las combinaciones de salientes y curvadas ensambladas de fábrica.

PRECAUCIÓN

Los cables de soporte instalados de fábrica se deben fijar a miembros capaces de soportar 589,67 kg. Si los miembros no son capaces de soportar dicho peso, se deben utilizar esquinales además de los cables. Las ventanas salientes y curvadas no están diseñadas para soportar ningún tipo de estructura de techo. Consulte a un arquitecto, ingeniero o profesional de la construcción si no conoce la capacidad de soporte de los miembros de la ventana saliente o curvada.

Usted Necesitará:

- Calzas o espaciadores impermeables (12 a 20)
- Clavos para acabado, clavos de 1"
- Varilla de relleno de espuma de celda cerrada/relleno sellador (3,66 a 9,14 m)
- Cinta tapajuntas de butilo con relleno metalizado para aislamiento de puertas y ventanas o equivalente
- Sellador de espuma de poliuretano de baja expansión y baja presión para puertas y ventanas. NO utilice espumas de alta presión o de látex.
- Sellador de poliuretano o silicona para exteriores de alta calidad. (1 tubo por ventana)



Herramientas Necesarias:

- Cinta métrica
- Nivel
- Escuadra
- Martillo o pistola de clavos para acabado
- Engrapadora
- Tijeras o cuchillo para uso general
- Taladre con una punta Phillips #2 (de al menos 4" de largo) y una punta cuadrada #3 (se proporciona en el kit de abrazaderas para cables)
- Llave española de 1/2"
- Llave o dado de 3/16"
- Pistola para sellador



INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD Y DEL PRODUCTO

Referencia de símbolos de alerta de seguridad: estos símbolos son para alertarte sobre posibles riesgos de lesiones y para brindarte información. Respeta todos los mensajes de seguridad.

PODRÍA dar como resultado:	 ADVERTENCIA una lesión grave/la muerte	PODRÍA dar como resultado:	 PRECAUCIÓN una lesión menor	PODRÍA dar como resultado:	AVISO Daños materiales o en el producto	PODRÍA dar como resultado:	IMPORTANTE Procedure and Product Info.
--------------------------------------	--	--------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--------------------------------------	--

 **ADVERTENCIA** Con el fin de garantizar la seguridad y prevenir daños materiales, incluidos los posibles daños en las ventanas o puertas, cierre y bloquee ventanas y puertas cuando no se estén usando para la ventilación en un día agradable y, sobre todo, cuando haya vientos fuertes o llueva. Asegúrese de que todas las ventanas y puertas estén correctamente sujetas a la estructura de la pared de acuerdo con las instrucciones del ancla de expansión del producto. Es responsabilidad del comprador o usuario, arquitecto, contratista, instalador u otro profesional de la construcción asegurar que se elijan las ventanas y puertas adecuadas para el proyecto y que la construcción de la pared esté diseñada para resistir todas las cargas de acuerdo con los requisitos del código de construcción local.

 **PRECAUCIÓN** Muchas puertas de casas más antiguas se encuentran pintadas con pintura a base de plomo. El retiro de puertas antiguas puede alterar esta pintura. Es necesario tomar las precauciones adecuadas para reducir al mínimo la exposición al polvo y a los desechos. Para obtener más información, consulte con las autoridades estatales o locales o ingrese a www.epa.gov/lead.

AVISO Los productos de Pella se deben almacenar en posición vertical y nivelada, y no estar expuestos a la intemperie. El lugar de almacenamiento debe estar ventilado y protegido de la luz solar directa y de temperaturas excesivas.

AVISO IMPORTANTE Estas instrucciones se elaboraron y probaron para su uso en estructuras de paredes diseñadas con el fin de controlar el agua. No utilice estas instrucciones con otros métodos de construcción u otros tipos de marcos de ventanas. Las instrucciones de instalación para su uso con otros métodos de construcción o tipos de marcos pueden obtenerse en el sitio web del producto o con el vendedor local del producto. Los diseños, métodos y materiales de construcción, así como las condiciones del emplazamiento exclusivas de su proyecto, podrían requerir un método de instalación diferente al descrito en estas instrucciones o detalles adicionales. La determinación del método de instalación adecuado es responsabilidad suya, de su arquitecto o de su constructor. Puede requerirse preparación o anclaje adicional para una mejora de rendimiento o para cumplir con los requisitos del código de construcción local.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO: Consulte el sitio web del producto o póngase en contacto con el distribuidor local para obtener más información.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA: Consulte el sitio web del producto o póngase en contacto con el distribuidor local para obtener más información.

AVISO NO aplique ningún otro tipo de película al vidrio. Si lo hace, podría anular la garantía del producto.

AVISO NO utilice solventes, productos de limpieza o productos químicos para limpieza inadecuados. Si lo hace, puede que se produzcan daños permanentes, y la garantía limitada no cubrirá la falla del producto, la pérdida o el daño.

AVISO No use alcohol isopropílico en superficies laminadas, ya que dañará el acabado. Mantenga los rieles de las puertas libres de polvo y suciedad. Mantenga los orificios de drenaje abiertos y libres de obstrucciones.

AVISO NO utilice elementos abrasivos. NO raspe ni utilice herramientas que puedan dañar la superficie.

AVISO NO utilice solventes, productos de limpieza para ladrillos o productos químicos para limpieza inadecuados. Si lo hace, puede que se produzcan daños permanentes, y la garantía limitada no cubrirá la falla del producto, la pérdida o el daño.

INSTRUCCIONES DE ACABADO (PUERTAS PARA PATIO DE MADERA): Pinte o acabe inmediatamente después de la instalación. Si no se puede dar un acabado a los productos de inmediato, cúbralos con plástico transparente para protegerlos de la suciedad y la humedad. Retire todos los residuos de construcción antes de aplicar el acabado. Lije suavemente todas las superficies de madera con papel de lija de grano 180 o más fino. NO use lana de acero. **TENGA CUIDADO DE NO RAYAR EL VIDRIO.** Elimine todo el polvo de lija. Los productos se deben acabar de acuerdo con estas instrucciones. En caso contrario, se anulará la garantía limitada. El acabado de los bordes del panel es opcional para las puertas para patio.

AVISO Para mantener el funcionamiento correcto del producto, no pinte, acabe ni retire los burletes, los guardapolvos de mohair, las empaquetaduras ni las piezas de vinilo. Si se retiran estas piezas, se provocarán filtraciones de aire y agua. Luego del acabado, deje que las puertas se sequen completamente antes de cerrarlas. Si pinta, tiñe o aplica acabado sobre el burlete, límpielo inmediatamente con un paño húmedo.

LIMPIEZA DE LOS PANELES E INSTRUCCIONES DE PREPARACIÓN PARA PANELES SIN ACABADO O CON PINTURA BASE:

Utilice un paño seco para eliminar la suciedad de las puertas suavemente. Examine las puertas en busca de posibles manchas o huellas habituales después de la fabricación o manipulación. Para quitar las manchas, limpie suavemente la superficie con agua tibia. Aplique acabado en los paneles de la puerta lo más rápido posible luego de la instalación.

- Como opción en el caso de las ventanas giratorias y de celosía, se puede pintar, teñir o acabar los bordes verticales horizontales del bastidor.
- En ventanas de abertura simple o doble, no pinte, tiña ni acabe los bordes verticales del bastidor, pues el bastidor se puede adherir, pintar, teñir o acabar los bordes horizontales del bastidor es opcional.

La garantía del producto no cubrirá imperfecciones de la pintura para interiores ni del acabado del tinte de ningún producto que no esté acabado o pintado de fábrica. Para obtener información adicional sobre acabado, consulte sitio web del producto o el manual del propietario.

AVISO El uso de acabados, solventes o productos químicos para limpieza no aprobados puede provocar reacciones adversas con los materiales de las puertas. Pella no se hará responsable de los problemas causados por el uso de materiales no aprobados. Si tiene dudas, póngase en contacto con un representante o distribuidor local.

LEYENDA: PASOS REQUERIDOS DE:

TODOS = Todas las aplicaciones

APL. REMP = Aplicaciones de remplazo

CONST. NUEVAS = Aplicaciones en construcciones nuevas

⚠ ADVERTENCIA Por razones de seguridad, la instalación requiere dos o más personas.

RECUERDE UTILIZAR UN EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL ADECUADO.

1 Preparación de la abertura sin terminar:

TODOS
A. Retire todos los materiales de empaque de la ventana.

APL. REMP
B. **Aplicaciones de remplazo:** Retire la ventana, el reborde, el aislante y el sellador existentes de la abertura.

CONST. NUEVAS
C. **Aplicaciones en construcciones nuevas:** corte la barrera resistente al agua. Pliegue las lengüetas laterales en la abertura y engrape en la pared interior.

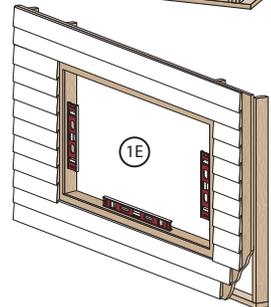
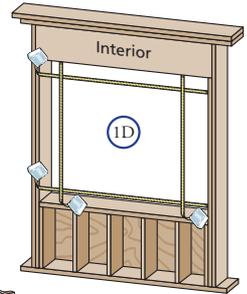
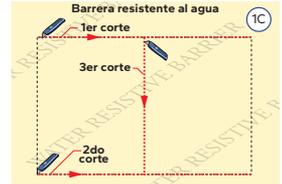
TODOS
D. **Confirme que la ventana encaje en la abertura.** Mida los cuatro lados de la abertura para asegurarse de que ésta tenga 1,91 cm (3/4") más de ancho y de alto que la ventana. Mida el ancho y alto en varios lugares para asegurarse de que el travesaño y las vigas no estén arqueados.

Nota: Se requieren 3,81 cm (1-1/2") o más de bloques de madera sólida alrededor del perímetro de la abertura. Corrija cualquier problema con la abertura antes de continuar. Si está instalando nuevos bloques, instálelos de forma que queden al ras con el revestimiento exterior de la casa. NO intente instalar una ventana en una abertura de tamaño menor a ésta.

TODOS
E. Confirme que la abertura esté a plomo y nivelada.

Nota: Es fundamental que la parte inferior esté nivelada.

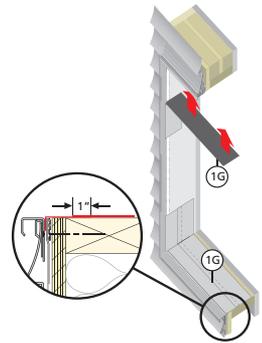
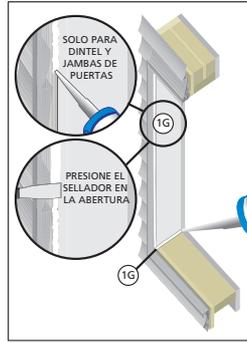
TODOS
F. **Confirme la medida de la profundidad de la pared.** Mida el recorte de la tabla inferior en la unidad para asegurarse de que sea más larga que la distancia desde el interior al exterior de la pared. Si es necesario, retire o corte el panel de revestimiento exterior.



Preparación de la abertura sin terminar (continuación):

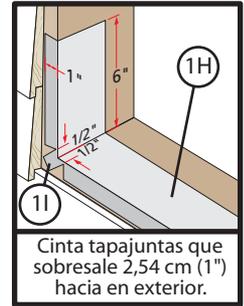
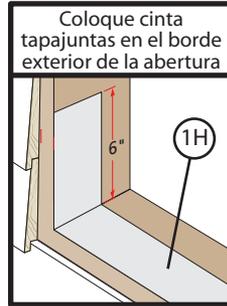
G. Aplicaciones de remplazo:

Sellado entre el recubrimiento y la pared exterior. Si el recubrimiento exterior son los paneles, aplique el sellador entre los paneles y la abertura sin terminar en el dintel y en las jambas y cubra con tapajuntas según lo que se indica en el Remplazo exprés. No se requiere de preparación de la abertura para retirar los paneles de revestimiento. Vinilo, acero, aluminio.



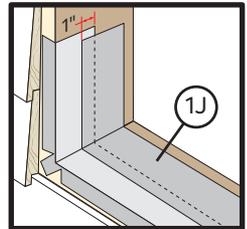
Si el recubrimiento exterior es de ladrillo, agregue tabiques en la jamba para cerrar la cavidad entre el ladrillo y la abertura sin terminar. Coloque sellador en cada junta entre el ladrillo, los tabiques y la abertura sin terminar y cubra las juntas con cinta tapajuntas.

- H. **Aplique la cinta tapajuntas para alféizar #1.** (Sólo en construcciones de paredes de madera). Corte un trozo de cinta tapajuntas 30,48 cm (12") más largo que la abertura. Aplíquela desde abajo hasta el borde exterior de la abertura, como se muestra. Si el revestimiento o la barrera de agua están expuestos, aplique en la parte inferior superponiéndola como se muestra en (1G), de manera que sobresalga en 2,54 cm (1") hacia el exterior.



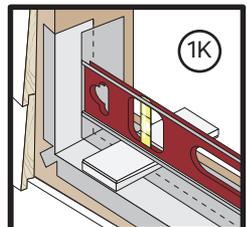
Nota: La cinta se corta 30,48 cm (12") más larga que el ancho, de manera que se extienda 15,24 cm (6") por encima de cada lado de la abertura.

- I. **Marque la cinta tapajuntas para alféizar y dóblela** (si la cinta #1 sobresale 2,54 cm (1") hacia el exterior). Corte pestañas de 2,54 cm (1") de ancho en cada esquina (1,27 cm (1/2") a cada lado de la esquina) (1G). Doble la cinta hacia el exterior y presione firmemente para adherirla a la barrera resistente al agua.
- J. **Aplique la cinta tapajuntas para alféizar #2.** Corte un trozo de cinta tapajuntas 30,48 cm (12") más largo que el ancho de la abertura. Aplique en la parte inferior, superponiendo la cinta #1 al menos 2,54 cm (1"). NO permita que la cinta sobrepase la cara interior de la abertura.



Nota: Puede que la cinta tapajuntas no cubra por completo los miembros del marco.

- K. **Instale y nivele los espaciadores del alféizar.** Coloque espaciadores de 2,54 cm (1") de ancho por 9,53 mm (3/8") de grosor en la parte inferior de la abertura, a 2,54 cm (1") de cada lado y cada 40,64 cm (16") de centro a centro. Agregue calzas si es necesario para asegurarse de que los espaciadores estén nivelados. Una vez nivelada, instale espaciadores y calzas para impedir el movimiento.



2 Preparación y colocación de la ventana:

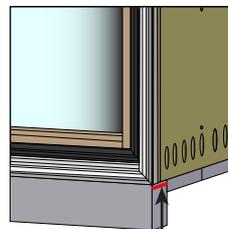
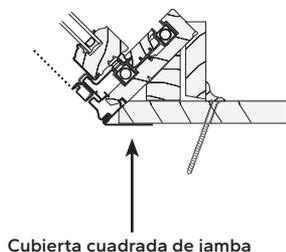
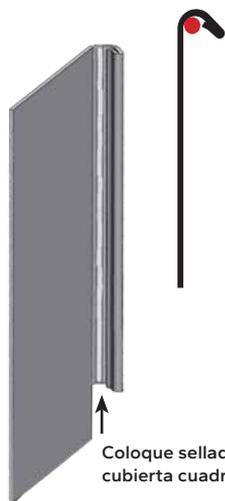
Cubierta cuadrada de jamba

Cubierta angular de jamba

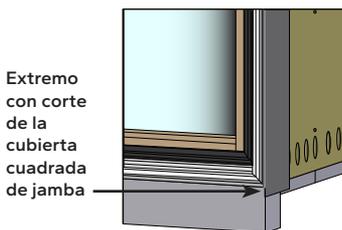
Si utiliza una cubierta cuadrada de jamba, proceda al Paso 2A.

Si utiliza una cubierta angular de jamba, proceda al Paso 2B.

- A. **Instale las cubiertas exteriores de la jamba.** Coloque sellador en la pata de las cubiertas del marco de la jamba. Coloque una gota de sellador en la parte superior del extensor del marco inferior. Introduzca la pata corta de la cubierta del marco de la jamba en la ranura para accesorios usando un tabique de madera con bordes redondeados y un martillo. La cubierta del extremo con corte de la jamba debe llegar hasta el alféizar.



Cordón de sellador:
A lo largo de la brida



Extremo con corte de la cubierta cuadrada de jamba



ADVERTENCIA

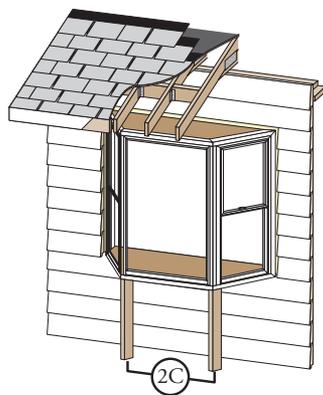
Por razones de seguridad, la instalación requiere dos o más personas.

- B. **Inserte la ventana desde el exterior del edificio.**

Coloque la parte inferior de la ventana en la parte inferior de la abertura y deslice la parte superior a su posición. Centre la puerta entre los lados de la abertura para que queden espacios para las calzas. Coloque la ventana en la abertura como se muestra.

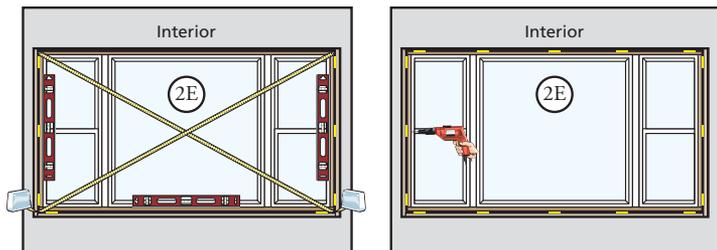
Nota: Si se necesitan soportes transversales para la instalación de sofito de los sistemas de cables, continúe con el paso 3A e instale los soportes transversales antes de insertar la unidad en la abertura sin terminar.

- C. **Coloque los sujetadores temporales debajo de la parte inferior** de la ventana para subir el nivel de la unidad.
- D. **Coloque una calza cerca de la parte superior de una tabla de jamba**, alineada con el orificio superior previamente taladrado en la tabla de la jamba. Taladre un orificio guía e inserte parcialmente uno de los tornillos de cabeza plana #10 x 3" que se proporcionan. Repita el proceso para la otra jamba.



2 Preparación y colocación de la ventana (continuación):

- E. Continúe colocando calzas en cada orificio previamente taladrado en las tablas de la jamba para dejar la ventana a plomo y a escuadra. Compruebe que la ventana esté a escuadra asegurándose de que la medida diagonal de esquina a esquina no supere los 3,18 mm (1/8") en ambas direcciones. Inserte un tornillo para madera de cabeza plana #10 x 3" en el orificio previamente taladrado en las tablas de la jamba. Por último, inserte el tornillo superior en cada tabla de la jamba.



- F. Si lo desea, coloque calzas y fije la tabla superior a la abertura sin terminar. Para mantener la madera contrachapada derecha, centre un tornillo de cabeza para acabados o un clavo para acabados 10D en las unidades de menos de 10 pies de ancho, y coloque dos sujetadores a la misma distancia en unidades de más de 10 pies de ancho.

3 Instalación de la abrazadera para cable:

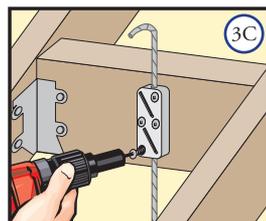
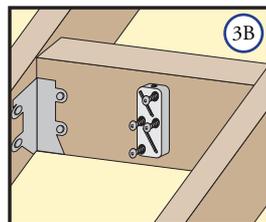
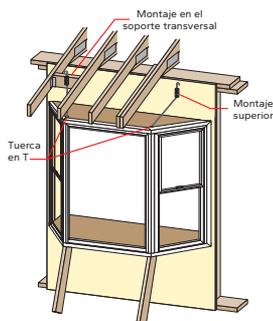
Nota: Los cables de soporte están instalados en las combinaciones de salientes y curvadas ensambladas de fábrica.

Instale las abrazaderas para cables basado en el tipo de instalación requerida. La instalación de los soportes transversales consiste en fijar sujetadores de 2 x 6 entre las vigas. La instalación de montaje superior consiste en fijarla a un miembro estructural sólido: Travesaño superior, placas del alféizar o montante de pared.

MONTAJE DEL SOPORTE TRANSVERSAL DE LAS ABRAZADERAS PARA CABLES

- A. Instale los soportes transversales de 2" x 6" entre las vigas directamente sobre los orificios para cables en la tabla superior de la ventana saliente/curvada.
- B. Instale las abrazaderas directamente sobre las tuercas en "T" donde haya un soporte adecuado. Sujetando la abrazadera paralela al cable, inserte parcialmente el tornillo de punta cuadrada #12 x 3-1/4" en la superficie de montaje con una punta cuadrada #3.
- C. Pase el cable a través de la parte inferior de la abrazadera para cable. Sujete firmemente el cable sobre la abrazadera e inserte los dos tornillos para la abrazadera central hasta el fondo, fijando el cable en su posición. Inserte los tornillos cuadrados #12 x 3-1/4" restantes hasta el fondo.

Nota: Asegúrese de que los cuatro tornillos estén insertados hasta su máximo torque. Se puede aplicar tensión adicional con las tuercas en el extremo opuesto del cable en la parte inferior de la unidad saliente/curvada.

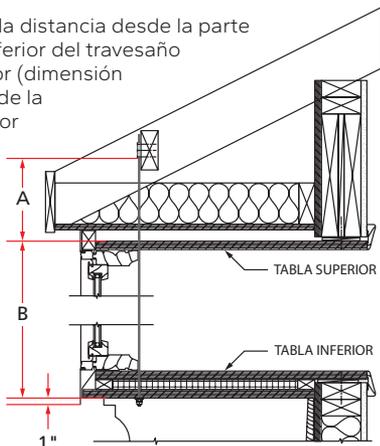


3 Instalación de la abrazadera para cable (continuación):

MONTAJE DEL SOPORTE TRANSVERSAL: ACCESORIO DEL CABLE SIN ACCESO

Nota: Instale la abrazadera para cable y el cable antes de instalar la ventana saliente/curvada.

- A. **Instale los soportes transversales** de 2 x 6 entre las vigas directamente sobre los orificios para cables en la tabla superior de la ventana saliente/curvada.
- B. **Retire el cable de la ventana saliente/curvada.** Mida la distancia desde la parte inferior de la abrazadera para cable hasta la parte inferior del travesaño superior (dimensión A). Mida el alto de la unidad desde la parte superior de la tabla superior hasta la parte inferior de la tabla inferior (dimensión B). Añada "A" a "B" más 1 para obtener el largo correcto de cable que colgará desde la parte inferior de la abrazadera para cable. Inserte el extremo del cable a través del orificio redondo en la abrazadera para cable. Asegúrese de que cuelgue el largo correcto de cable por debajo de la parte inferior de la abrazadera para cable. Apriete los dos tornillos esquineros de la abrazadera para cable. Inserte un tornillo en cada uno de los orificios centrales en la abrazadera para cable y apriete para sujetar completamente el cable en su posición.
- C. **Cuando se esté instalando la ventana saliente/curvada, enrosque el extremo roscado** del cable a través de la tuerca en "T" hacia debajo de la unidad saliente/curvada y a través del orificio taladrado en la tabla inferior. Coloque una arandela y dos tuercas hexagonales en cada extremo del cable.



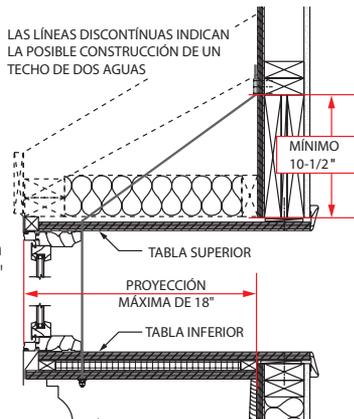
Nota: Para este propósito se puede retirar fácilmente la cubierta del entrepaño, la cual debe volver a instalarse una vez terminada la instalación.

MONTAJE EN EL TRAVESAÑO SUPERIOR DE LAS ABRAZADERAS PARA CABLES

Este método puede utilizarse sólo si la proyección de la ventana saliente/curvada es de 18" o menos. Utilice el método de soporte transversal si la proyección de la ventana saliente/curvada es mayor a 18".

Nota: Asegúrese de que las abrazaderas para cables estén fijadas a un miembro estructural sólido: Travesaño superior, placas del alféizar o montante de pared. Si el miembro estructural o las abrazaderas para cables no están bien sujetos, podrían aflojarse durante o después de la instalación provocando que la ventana saliente/curvada se combe.

- A. **Instale las abrazaderas para cables.** Inserte parcialmente el tornillo de punta cuadrada #12 x 3-1/4" en la superficie de montaje con una punta cuadrada #3.
- B. **Pase el cable a través de la parte inferior de la abrazadera para cable.** Sujete firmemente el cable sobre la abrazadera e inserte los dos tornillos para la abrazadera central hasta el fondo para fijar el cable en su posición. Inserte los tornillos cuadrados #12 x 3-1/4" restantes hasta el fondo.



Nota: Asegúrese de que los 4 tornillos estén insertados hasta su máximo torque. Se puede aplicar tensión adicional con las tuercas en el extremo opuesto del cable en la parte inferior de la ventana saliente/curvada.

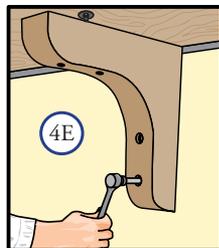
4 Fijación de la ventana:

TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS

- A. **Apriete la tuerca hexagonal superior en ambos extremos del cable.** Con una llave o dado de 3/16", sujete el extremo del cable en su posición mientras aprieta la tuerca hexagonal superior con una llave o dado de 1/2". Esto impedirá que el cable se tuerza ya que las tuercas hexagonales están apretadas con una llave.
- B. **Retire los sujetadores temporales.** Revise que la ventana esté nivelada, a plomo, que el bastidor esté a la vista y que funcione. Vuelva a ajustar si es necesario.

Nota: Asegúrese de utilizar el soporte temporal cuando vuelva a ajustar las tuercas.

- C. **Retire los bloques desde debajo de la tabla inferior.**
- D. **Apriete la tuerca de fijación (inferior) en ambos extremos del cable y retire el soporte temporal** una vez determinada la posición final. NO corte el extremo roscado del cable ya que esto podría evitar ajustes futuros en caso de que se necesiten.
- E. **Se recomienda la instalación de esquinales para ayudar a soportar** el peso de la unidad saliente/curvada. Los cálculos de peso deben tener en cuenta el peso de los artículos que se colocarán en la tabla inferior de la unidad saliente/curvada. Si los miembros del techo/marco superior no son capaces de soportar 589,67 kg o si se colocarán más de 226,80 kg de peso sobre la tabla inferior, se deben utilizar esquinales además de los cables.

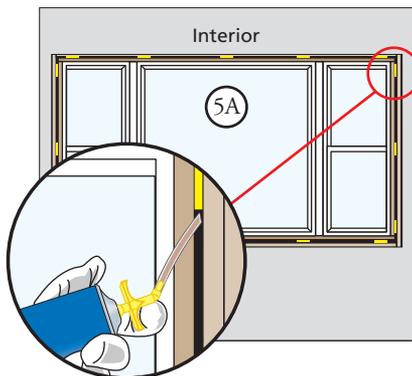


5 Aplicación de espuma aislante:

TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS

Precaución Asegúrese de usar espumas aislantes de poliuretano de baja presión para puertas y ventanas y de seguir estrictamente las recomendaciones del fabricante de la espuma para la aplicación. El uso de espumas de alta presión o la aplicación incorrecta de la espuma puede hacer que el marco de la ventana se arquee y obstaculizar la operación.

- A. **Aplique sellador de espuma aislante.**
Desde el interior, inserte la boquilla del aplicador a aproximadamente 2,54 cm (1") de profundidad en el espacio situado entre la ventana y la abertura sin terminar y aplique un cordón de espuma de 2,54 cm (1") de profundidad. Esto dejará espacio para que la espuma se expanda y reducirá la cantidad que rebosa. Si usa espuma aislante distinta del Sellador de espuma aislante para puertas y ventanas Great Stuff™ fabricada por The Dow Chemical Company, espere a que la espuma se cure completamente (por lo general, de 8 a 24 horas) antes de continuar con el paso siguiente.

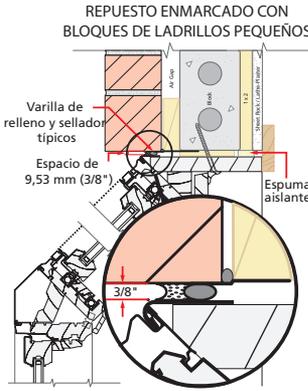
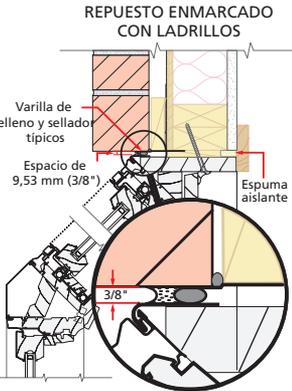
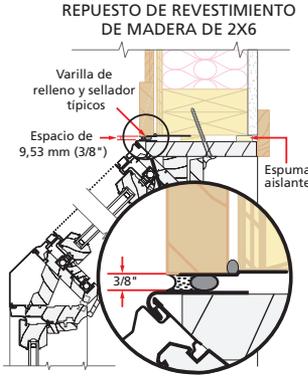
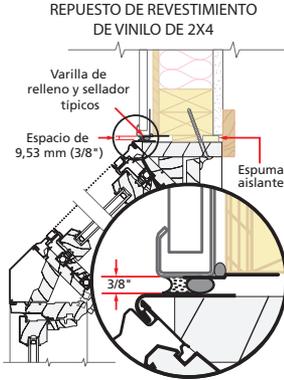


Nota: Es posible que deba apretar el extremo del tubo con alicates para insertarlo en el espacio entre las tablas de las jambas y la abertura sin terminar, y entre las tablas superior e inferior y la abertura sin terminar.

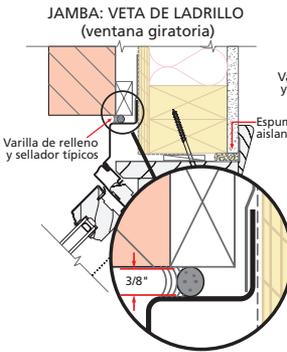
6 Sellado de la ventana al revestimiento de la pared exterior:

Nota: Los detalles que se muestran del sellador son recomendaciones estándar de la industria de selladores. Póngase en contacto con su proveedor de selladores para obtener instrucciones y recomendaciones para éstas y otras aplicaciones.

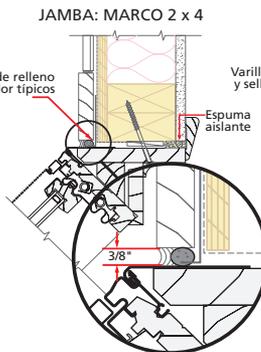
TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS TODOS



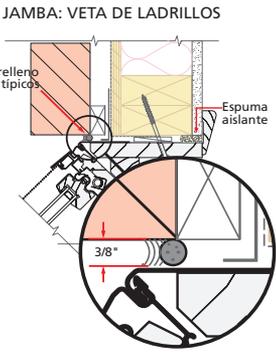
CONST. NUEVAS CONST. NUEVAS CONST. NUEVAS



Cubierta angular de jamba



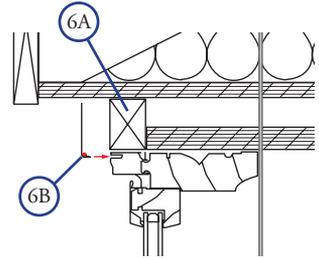
Cubierta cuadrada de jamba



6 Sellado de la ventana al revestimiento de la pared exterior (continuación):

ODOS TODOS TODOS TODOS

- A. Instale los bloques de madera entre la parte superior de la ventana y el soffito, como se muestra. Los bloques deben estar al ras del exterior del marco de madera.
- B. Aplique un cordón de sellador en la pata del extensor del travesaño superior del marco e instálela golpeándola con un bloque de madera con bordes redondeados y un martillo. El extensor del marco viene dentado y pegado de fábrica.



Si utiliza una cubierta cuadrada de jamba, proceda al Paso 6C.

Si utiliza una cubierta angular de jamba, proceda al Paso 6G.

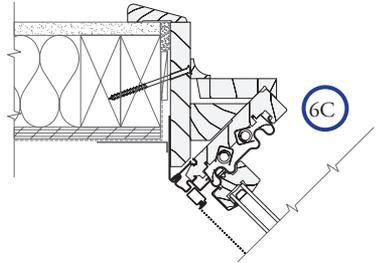
Cubierta Cuadrada de Jamba



NUEVAS APLICACIONES PARA CONSTRUCCIONES NUEVAS CON CUBIERTA CUADRADA DE JAMBA:

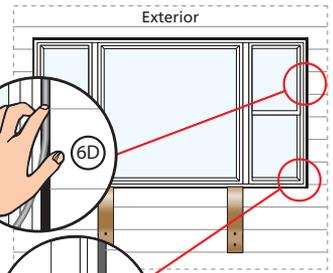
NUEVAS CONST.NUEVAS

- C. Una a partir de las jambas hasta la barrera resistente al agua. En la nueva aplicación de construcción, utilice la cinta tapajuntas para unir a partir de las jambas de la unidad hasta la barrera resistente al agua. Superponga por lo menos unos 0,95 cm (3/8") sobre la jamba. Si es necesario, repare cualquier perforación con cinta tapajuntas.

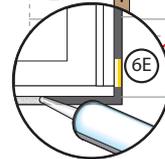


- D. Coloque la varilla de relleno. Si es necesario, instale los paneles de revestimiento exterior, luego inserte la varilla de relleno en el espacio entre el material de acabado exterior y el exterior de la unidad con una profundidad suficiente para proporcionar por lo menos un espacio de 1,27 cm (1/2") entre la varilla de relleno y la cara exterior del revestimiento de la pared.

Nota: La varilla de relleno proporciona más forma y profundidad a la línea de sellador.



- E. Aplique un cordón de sellador para exteriores de alta calidad a todo el perímetro de la ventana, dejando 2,54 cm en un lado del alféizar. NO rellene el espacio entre el extensor del marco y el lado inferior de la tabla inferior.



- F. Moldee, trabaje y limpie el exceso de sellador. Cuando termine, el sellador debe tener la forma de un reloj de arena.

Nota: Este método crea una línea de sellador más flexible, capaz de expandirse y contraerse.

INSTALACIÓN COMPLETA.

ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL

6 Sellado de la ventana al revestimiento de la pared exterior (continuación):

Cubierta angular de jamba

INSTALACIÓN CON CUBIERTAS ANGULARES DE JAMBA

- G. **Corte las cubiertas de la jamba a la longitud adecuada.** Mida la altura de un flanqueador sin considerar el dintel ni la tabla inferior. Corte las cubiertas de la jamba a una altura de 11,58 cm más que la altura del flanqueador.
- H. **Corte la pata de las cubiertas de jamba.** En una de las cubiertas de la jamba, corte 7,62 cm (3") de un extremo de la pata y 5,08 cm (2") del otro extremo. Compare estos cortes sobre la otra cubierta de jamba para crear una pieza a la derecha y una a la izquierda.
- I. **Instale las cubiertas exteriores de jamba.** Coloque sellador en la pata de cada cubierta de jamba y ponga esta pata en la ranura para accesorios usando un tabique de madera con bordes redondeados y un martillo. Instale las cubiertas de jamba con el corte de 7,62 cm (3") hacia el alféizar.
- J. **Clave las cubiertas de jamba a la pared utilizando un clavo** sobre cada extremo y uno en el centro.
- K. **Corte dos trozos de cinta tapajuntas 15,24 cm más largos que las cubiertas de jamba.** Coloque cinta adhesiva a 7,62 cm (3") por encima de la parte superior de la cubierta de jamba, sobreponiéndola sobre la barrera resistente al agua.
- L. **Coloque la varilla de relleno y aplique sellador.** Instale el panel de revestimiento exterior y coloque la varilla de relleno entre cada cubierta de jamba y el material de acabado exterior, a la mayor profundidad posible. Coloque una gota de sellador exterior de alta calidad en la parte superior de la varilla de relleno y una gota en el extremo hasta la parte superior del extensor para marcos. Moldee, trabaje y limpie el exceso de sellador. Cuando termine, el sellador debe tener la forma de un reloj de arena.

Nota: La varilla de relleno proporciona más forma y profundidad a la línea de sellador. Este método crea una línea de sellador más flexible, capaz de expandirse y contraerse.

7 Instalación de la moldura cóncava de la jamba interior:

- A. **Instale la moldura cóncava interior.** Retire la moldura cóncava del empaque de accesorio y colóquela en seco sobre los tornillos de instalación. Instale la moldura cóncava de interior y fíjela con cordones de 2,54 cm en la jamba y reborde.

