



## INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS DE INSTALACIÓN DE APLICACIONES BASADAS EN INTERNET



# Sustitución de Ventanas de Aluminio

Aunque se han tomado todas las medidas posibles para asegurar la exactitud del material presentado y las traducciones, WIXSYS, y el autor no se hace responsable y no asume ninguna responsabilidad en caso de una mala interpretación de las instrucciones, uso indebido, instalación incorrecta o error tipográfico. Preguntas y discrepancias de forma predeterminada el contenido de la versión en Inglés de estos instrucciones disponibles de AWDI.

# Sustituir Ventanas de Aluminio

Ventanas de aluminio generalmente son garantizados por los sujetadores a través del deflector exterior revestimiento en madera contrachapada o pared. Los sujetadores pueden ser también montado a través de la jamba (canal en la guillotina) en el marco de madera alrededor de la abertura.

Este método funciona bien cuando las puertas y ventanas viejas se retira cuidadosamente. **NOTA: un método alternativo para sustituir el aluminio u otros ventana con aletas, vaya a otro método de sustitución de una ventana de aluminio en este manual.**

Más ventanas de aluminio pueden sacarse hacia arriba y hacia fuera de la abertura sin perturbar el revestimiento o acabado interior. Empiece a quitar la guillotina de la ventana. Si hay un panel fijo de cristal, retirar con cuidado. En windows con paneles fijos, mientras que el cristal puede ser necesario interrumpir para extraerlo. Utilice cinta de filamento de nylon un patrón cruzado para minimizar destrozando.

Retire todos los tornillos visibles en la ventana jambas. Si esto no libre la ventana, utilice un cuchillo de masilla entre el marco de la ventana y la jamba interior trim para ubicar los tornillos de brida.

Con un cincel frío o espátula, intento de corte todos los tornillos de fijación entre la brida y el lado de la casa.

**Nota: Los dibujos son instalaciones típicas. Aunque no a escala exacta, son representativos de la mayoría de las situaciones y son sólo una guía orientativa.**

Una vez que todos los fijadores están rotas o debilitado, saque con cuidado la parte inferior del marco con un bloque en la barra para proteger el interior del peldaño. Si las fijaciones no puede ser roto o debilitado, cuidado hacer palanca puede eliminar la ventana. Proteger el orificio en la medida de lo posible para minimizar los daños a alinearse o acabado interior.

Una vez que el marco inferior es arqueado lo suficiente, utilizar un recipro-sierra o sierra para metales y cortar el marco. Después de que se corte, suave uso de la palanca puede extraer ambos lados y en la parte superior del bastidor sin molestar a los revestimientos interiores o jamba, cabeza o peldaño.



Ventana Vieja de Aluminio



Sustitución de las Ventanas



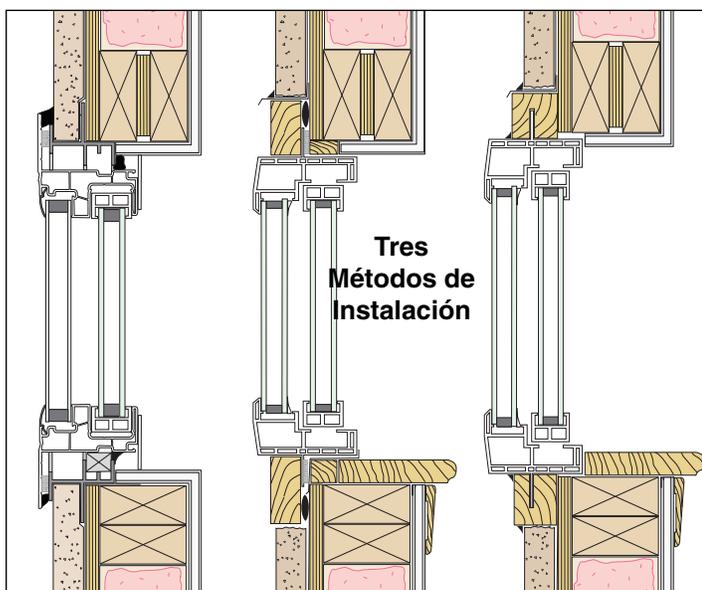
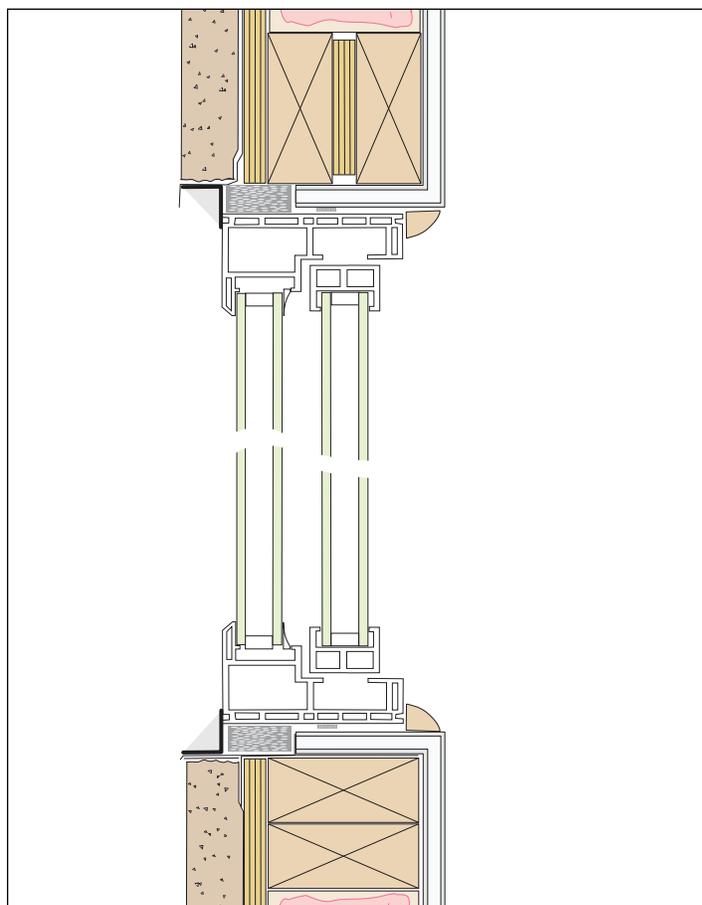
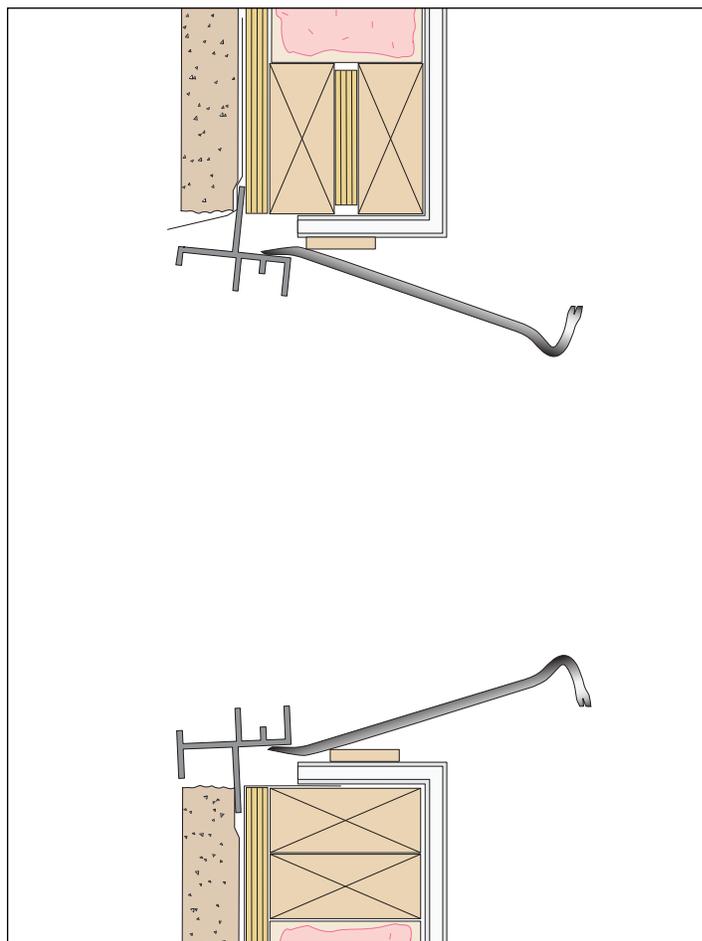
Dependiendo de la condición de la apertura y el tipo de acabados exteriores o revestimientos, es posible que sea necesario tapar la abertura para hacer una transición sin tropiezos de las superficies exteriores e interiores para la preparación de la nueva ventana. Por lo menos cubrir o sellar todas las grietas y agujeros. La formación de sarro madera puede ser usado para llenar los vacíos existentes entre las paredes interiores y revestimientos y de prestar apoyo estructural en la apertura.

Más aberturas ahora está listo para la instalación de protecciones exteriores "blindstops". Ángulos de aluminio o pvc (1" x 3 ") o de madera (1" x 1" o 1" x 2 ") se puede utilizar para paradas y se debe instalar en el exterior de profundidad de ventana de repuesto (3-1/4" ). Instalar estos topes en la cabeza y las jambas. Los peldaños inclinados requieren el uso de la carrocería. Sills plana donde se taponan la ventana cumple con la carrocería para no bloquear drenaje.

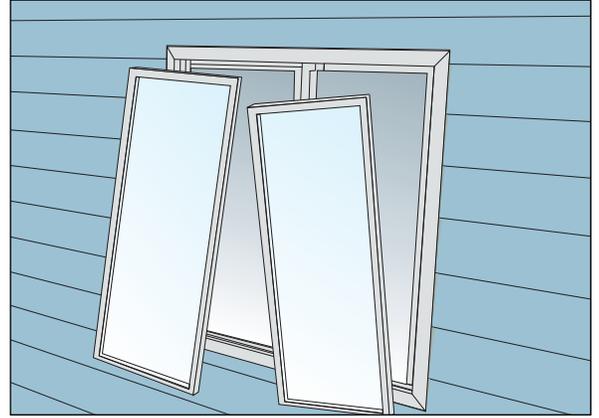
Instalar la nueva ventana de parada, calafateado y guarnecido interior y el exterior como sea necesario. Puede que sea buena idea la de detener la formación de sarro o fuera antes de la instalación para reducir al mínimo después de instalación trabajo guarnecido. Pre-extruidos o formas disponibles " Snap-Trim " puede facilitar el trabajo. Montar el ángulo del complemento embellecedor con "remache" en la parte superior de la ventana. Una vez colocado en la apertura, escuadra de montaje a otros lados.

Plumb y ventana cuadrada con revestimiento de ángulo y remache a la ventana y el tornillo recortar los ángulos de apertura de la ventana interior, exterior y calafatear. Una vez que todos los ángulos son seguros trim "Snap" recorte y calafatear. El uso de revestimiento elástico elimina la necesidad de topes y suplementos.

**NOTA:** Al retirar ventanas con aletas es posible romper el papel de construcción subyacente y barrera contra la intemperie. Si es así, considere la instalación de "Frame Jump" se describe en este manual.



## Hacer la Elección: Dejando En el Viejo Marco



### Dejando En el Viejo Marco

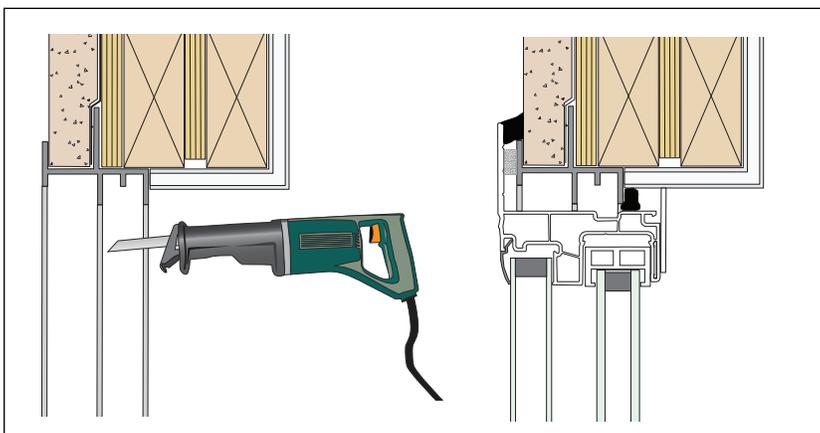
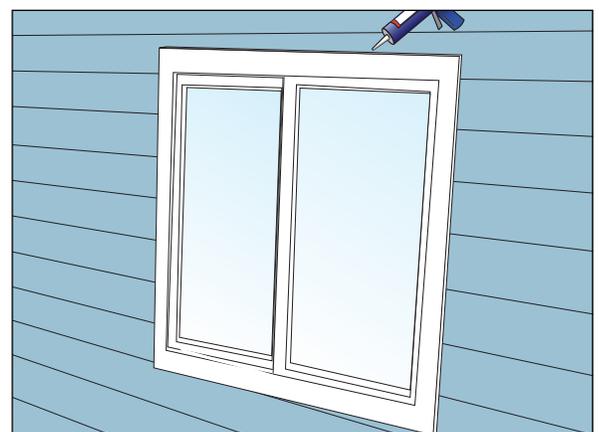
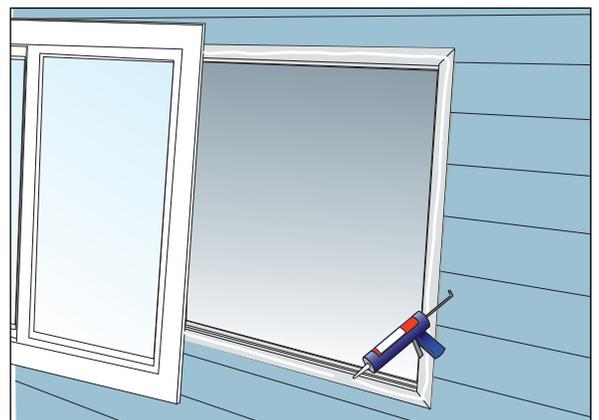
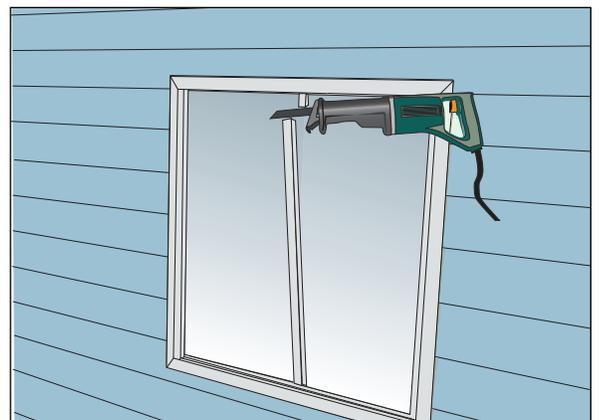
Para Ventanas de aluminio que se han montado en el revestimiento a través una aleta, es posible dejar el bastidor antiguo y no molestar el siding.

En primer lugar, es necesario que quite la guillotina guillotina y el fijo, por lo general esto es fácil de hacer a menos que el vidrio fijo es directamente en la ventana enmarcando. Si es así, la cinta el cristal con cinta adhesiva para ayudar a mantener el cristal en caso de que necesite hacer uso de la fuerza para sacar.

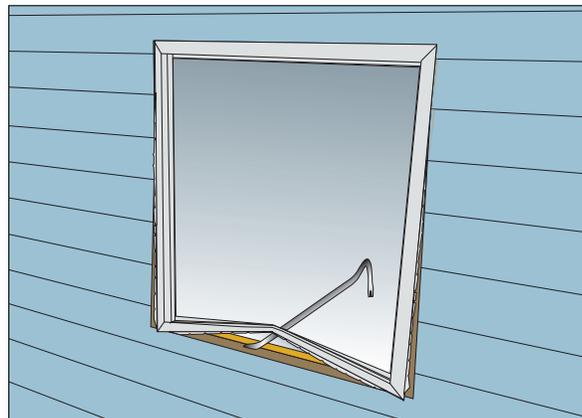
Una vez que los paneles de vidrio se extraer de forma segura, utiliza una sierra para cortar a través de la vertical estilo reunión lo más cerca de la cabecera del peldaño y los miembros del bastidor, como sea posible. Una vez que la reunión en el centro stile, calafatear el exterior de la izquierda en lugar de sellador con calidad y la amplia ventana brida contra el antiguo bastidor y asiento del sellador.

Recortar el interior según sea necesario. Asegúrese de que la brida de la nueva ventana se asienta en la antigua cabecera para asegurarse de que el agua se desvía hacia fuera y en la nueva ventana en lugar de detrás, ya que cae en cascada al lado de la pared exterior.

Es imperativo que la parte superior de la ventana nueva está sellada para evitar cascada de agua penetra por detrás de la brida exterior y hacia la cavidad entre la ventana y la apertura.



## Hacer la Elección: Sacar el Viejo Marco



### Extracción del Viejo Marco

Dependiendo de la forma en la ventana anterior haya terminado en el exterior, puede elegir si desea eliminar completamente el bastidor antiguo frente dejando en el bastidor antiguo. Iniciar el mismo, eliminando la guillotina (de funcionamiento y fijos) y corte de la reunión.

Una vez que la reunión se ha eliminado stile, utiliza la sierra de cortar la carrocería del cabezal y parte de la trama un poco para facilitar el doblado y se desplomaba, haciendo uso de una palanca de hierro para apalancar. Utilizar un bloque de madera debajo de la palanca para reducir al mínimo los posibles daños a la carrocería y el cabezal. Hacer palanca directamente y el marco se salen de entre la cara y la envoltura. No requiere mucho esfuerzo para hacerlo y que "rasgar" el clavado fin ranuras de las uñas lo que permite que el bastidor de colapso.

Lo hacen en la parte inferior, los lados y el cabezal y usted debe ser capaz de eliminar completamente. Tener la precaución de cubrir el vacío y la utilización lenta expansión de espuma y/o cinta aislante para cubrir la diferencia antes de establecer la nueva ventana en contra de la vieja los miembros de encuadre en las jambas interiores, carrocería y el cabezal. Sellar la nueva ventana a lo largo de la parte exterior, con la precaución de no dejar llorar las lagunas en el sellador a lo largo de la carrocería antes de establecer nuevas molduras en contra del nuevo marco de la ventana para llenar el espacio de la cara. Selle cuidadosamente el exterior para desviar el agua fuera de la ventana en lugar de que le detrás del guarnecido.

