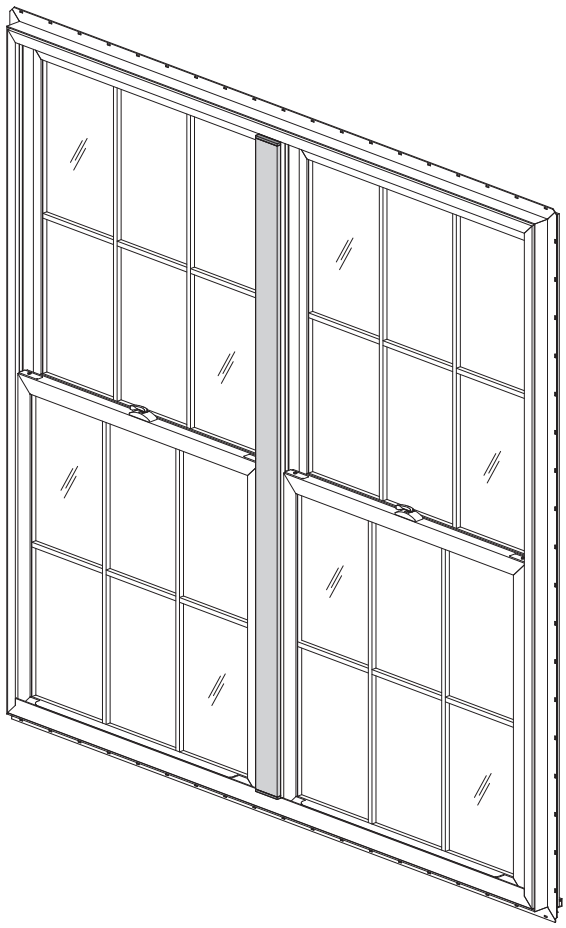
Reparación del refuerzo del montante para ventanas StyleView de guillotina simple (dobles y triples)



DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

- Variaciones: **Ventana StyleView de guillotina simple (doble y triple)**

- Disponible en blanco, tan y stone

©2024 YKK AP America Inc.

TABLA DE CONTENIDOS

Notas de instalación ..... Página ii

Lista de piezas..... Página iii

PREPARACIÓN

PASO 1: Aplicar plantilla ..... Página 1

INSTALACIÓN

PASO 2: Taladrar el montante ..... Página 2

PASO 3: Retirar la placa de respaldo ..... Página 2

PASO 4: Ampliar los orificios de acceso..... Página 3

PASO 5: Insertar los tubos espaciadores ..... Página 4

PASO 6: Anclar en el refuerzo ..... Página 4

PASO 7: Fijar al montante..... Página 5

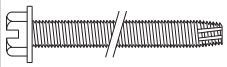
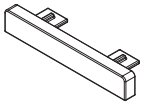
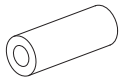
PASO 8: Colocar las tapas de cierre ..... Página 6

PASO 9: Colocar la cubierta frontal ..... Página 7

NOTAS DE INSTALACIÓN

1. Almacene los elementos en un lugar seco y fuera del paso. Debe quitarse todo el material de embalaje si es probable que esté expuesto a la lluvia, a condensación o a cualquier tipo de humedad. Los materiales de embalaje húmedos pueden decolorar y manchar los acabados de vinilo.
2. Debe comprobarse la cantidad y la calidad de todos los materiales en el momento de su recepción. Debe notificarse de inmediato a YKK AP si existe alguna discrepancia en el envío.
3. Verifique que tenga las cuñas, los selladores, los insumos y las herramientas necesarias para la instalación (no suministrados por YKK AP).
4. Si surge alguna pregunta relacionada con productos de YKK AP o su instalación, comuníquese con YKK AP para cualquier aclaración antes de continuar.
5. El hormigón, el mortero, el yeso, el ácido muriático y otros materiales de construcción y limpieza a base de alcalinos y ácidos pueden ser muy perjudiciales para los herrajes de las ventanas y deben eliminarse inmediatamente con agua y jabón suave para evitar daños permanentes o manchas en los acabados. Se recomienda realizar una prueba rápida antes de utilizar cualquier agente de limpieza y nunca deben utilizarse productos de limpieza abrasivos.
6. Las ventanas nunca deben usarse como escaleras, taburetes, andamios, soportes de andamios o como aberturas de paso para materiales.
7. Las ventanas nunca deben pintarse. Si lo hace, la garantía de la ventana quedará anulada.
8. Los edificios construidos antes de 1978 pueden contener pintura con plomo que podría desprenderse durante su sustitución. Para obtener más información sobre el manejo adecuado de la pintura con plomo, visite www.epa.gov/lead.
9. La placa de soporte de aluminio puede tener bordes afilados o astillas en los bordes de aluminio. Tenga cuidado al manipularlo.

LISTA DE PIEZAS

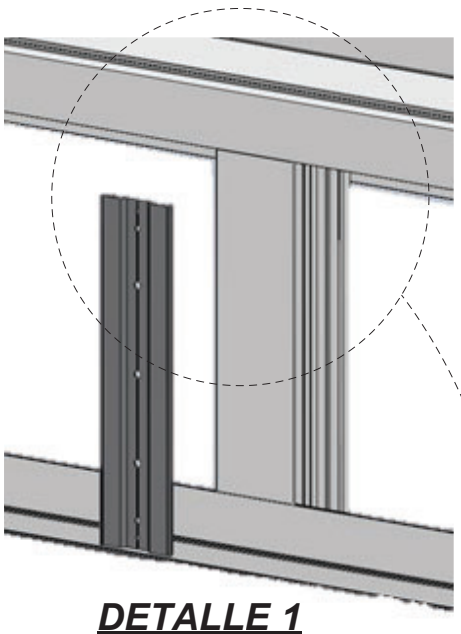
	**Placa de respaldo**	**E9-5557**		**HWHTCS de 1/4"-20 x 2-1/4"** Acero enchapado en zinc	**HF-2536-W1**
	Broca #3	**-**		**PHSMS #10 x 1-1/4" tipo AB** Acero enchapado en zinc	**PC-1220**
	**Broca de 17/32"**	**-**		**Tapa de cierre**	**E3-5088**
	**Espaciador de tubo**	**E1-5170**		**Cubierta frontal**	**PE5-7056**
	**Sellador RTV**	**E4-5010**			

PREPARACIÓN

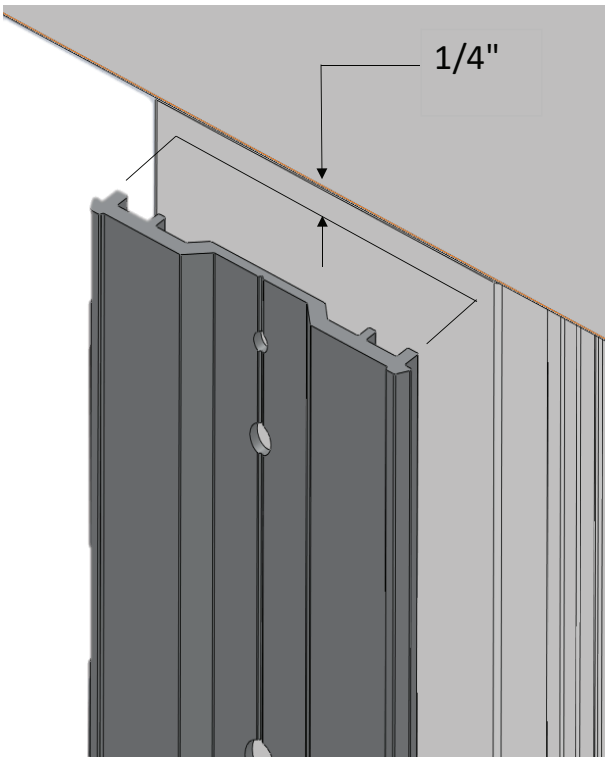
PASO 1: Aplicar plantilla

-Desde el interior de la vivienda y mirando hacia el marco de la ventana, coloque la placa de respaldo (E9-5557) sobre la cara interior del montante vertical central y céntrela de lado a lado, como se muestra en el **Detalle 1**. Asegúrese de que quede perfectamente vertical.

-Coloque el extremo superior cortado de la placa de respaldo a 1/4" por debajo de la línea de intersección entre la cabecera y la cara del montante, como se muestra en el **Detalle 2**. Sujétela en su lugar con cinta de enmascarar o cinta de pintor en los extremos superior e inferior. Esto colocará el borde inferior de la placa de respaldo 1/2" por debajo de la línea de corte inferior del montante vertical.



DETALLE 1



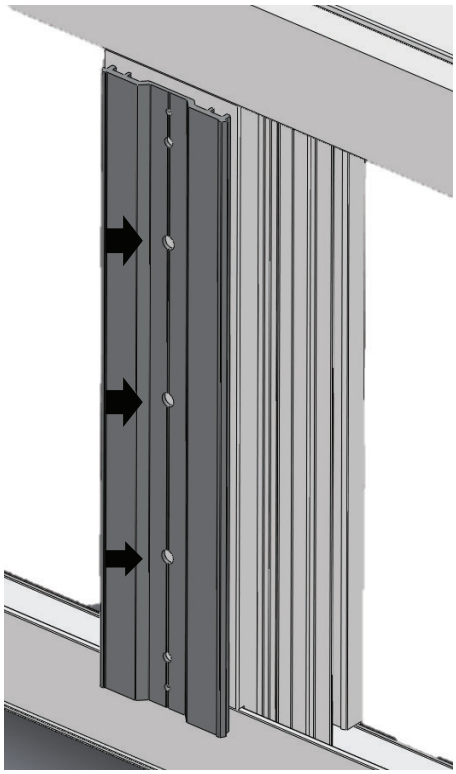
DETALLE 2

INSTALACIÓN

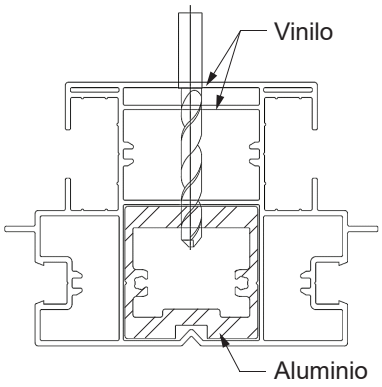
PASO 2: Taladrar el montante

-Usando los 3 orificios centrados de la placa de respaldo como guía y una broca #3, taladre hasta una profundidad de 2" en la cara del montante. Consulte los **Detalles 3 y 5**. La broca deberá perforar dos paredes de PVC y atravesar una tercera pared, que es de aluminio. Consulte el **Detalle 4.**

Consejo: Mida 2 pulgadas desde el extremo de la broca y envuelva un trozo de cinta adhesiva alrededor de la broca. Esto le ayudará a determinar la profundidad de la broca durante este paso.

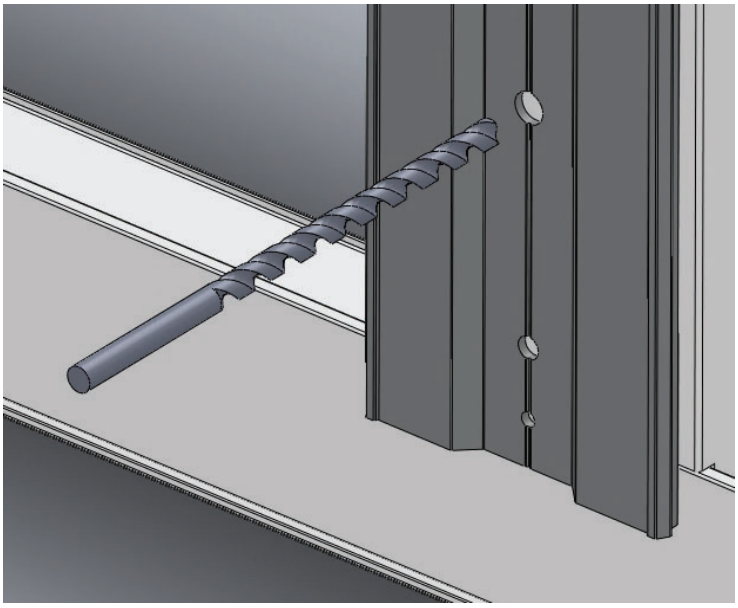


DETALLE 3



DETALLE 4

Nota: Asegúrese, en la medida de lo posible, de que el taladro esté nivelado y perpendicular al marco de la ventana.



DETALLE 5

PASO 3: Retirar la placa de respaldo

-Después de perforar los tres agujeros en el montante, retire la placa de respaldo y guárdela para usarla más adelante.

INSTALACIÓN

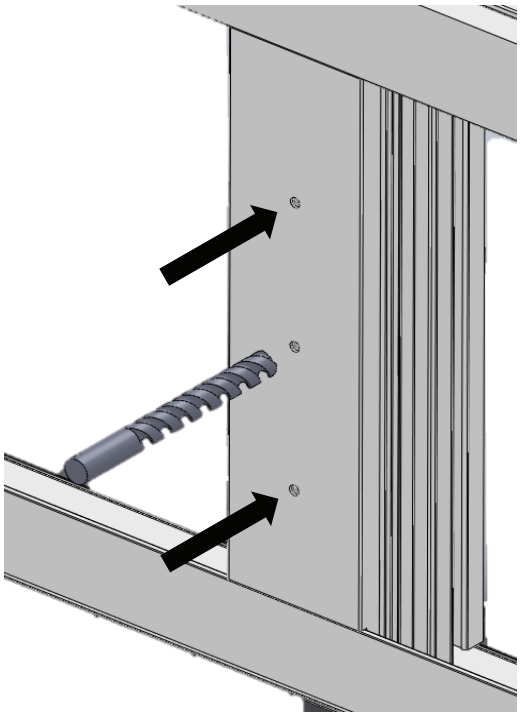
PASO 4: Ampliar los orificios de acceso

-Después de retirar la placa de soporte, verá los tres orificios recién perforados en la cara interior del montante, como se muestra en el **Detalle 6**.

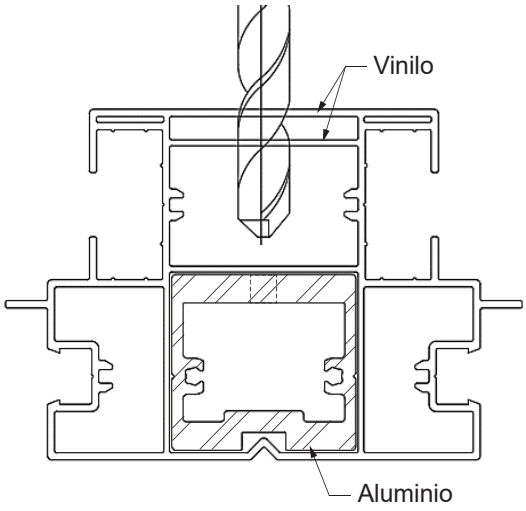
-Con la broca de 17/32" proporcionada y utilizando como guía los orificios ya perforados, **haga girar el taladro en reversa** y amplíe los tres orificios perforados, atravesando únicamente las dos primeras paredes de PVC. Hacer girar el taladro en sentido inverso le permitirá tener un mayor control de la penetración.
Consulte los **Detalles 7 y 8**.

Nota: No perfore el aluminio en este paso.

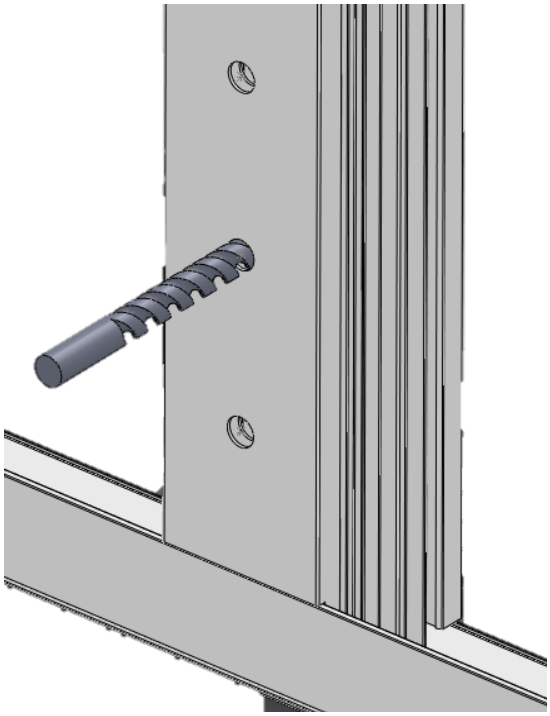
Consejo: Mida 2 pulgadas desde el extremo de la broca y envuelva un trozo de cinta adhesiva alrededor de la broca. Esto le ayudará a determinar la profundidad de la broca durante este paso.



DETALLE 6



DETALLE 7



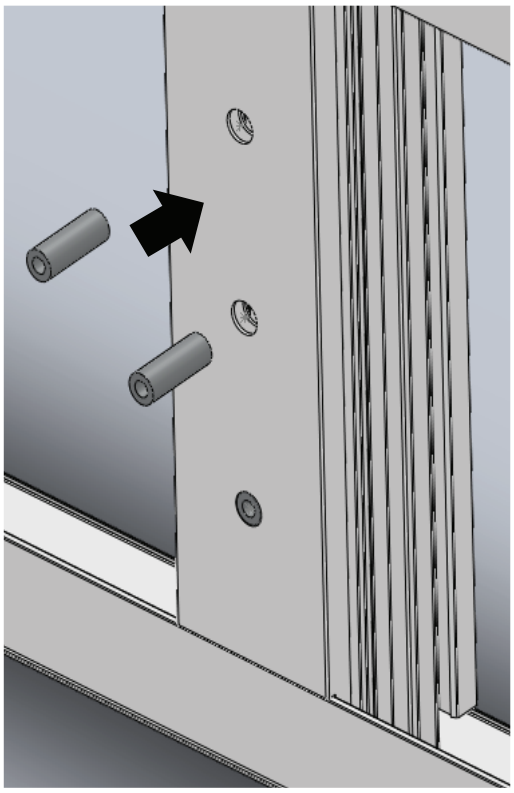
DETALLE 8

INSTALACIÓN

PASO 5: Insertar los tubos espaciadores

-Inserte el tubo espaciador de 1/2" de diámetro (E1-5170) en los tres orificios grandes perforados, asegurándose de que la cara del tubo espaciador quede al ras de la cara del montante y no sobresalga de esta.

Consulte el **Detalle 9.**

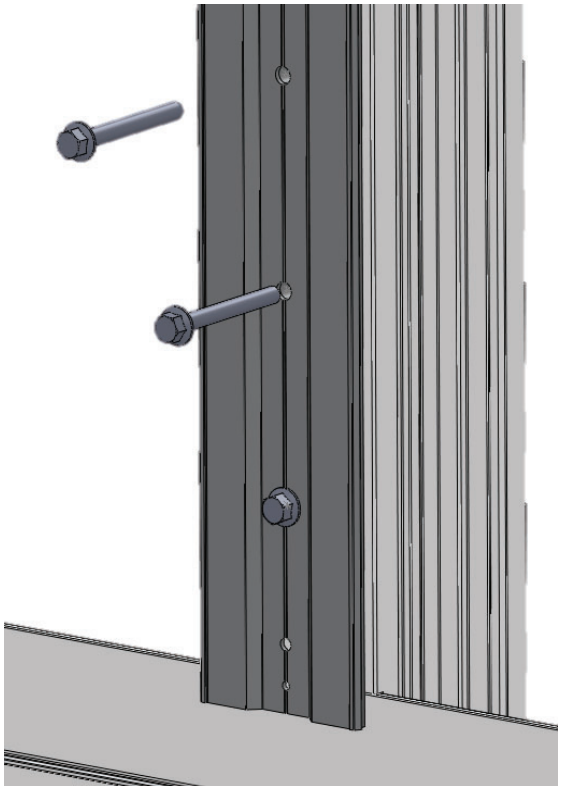


DETALLE 9

PASO 6: Anclar al refuerzo

-Vuelva a colocar la placa de soporte en la cara interior del montante. Usando los tres tornillos HF-2536-W1 proporcionados, que son tornillos autorroscantes de cabeza hexagonal con arandela de 1/4"-20 x 2-1/4", fije la placa de respaldo al montante. La parte autorroscante del tornillo se enroscará en el refuerzo interno y unirá ambas piezas entre sí.

Consulte el **Detalle 10.**



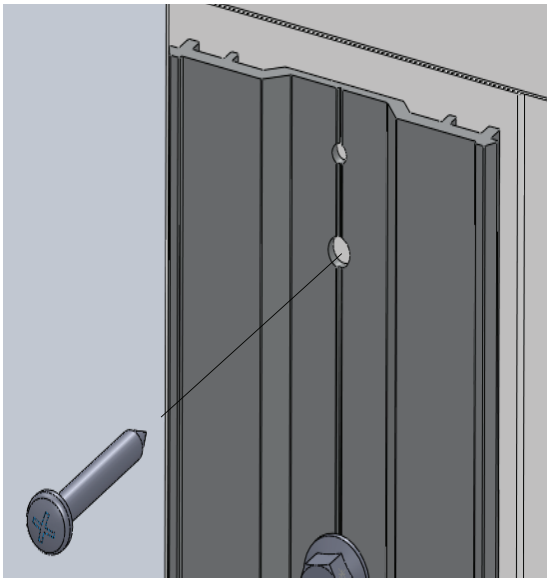
DETALLE 10

INSTALACIÓN

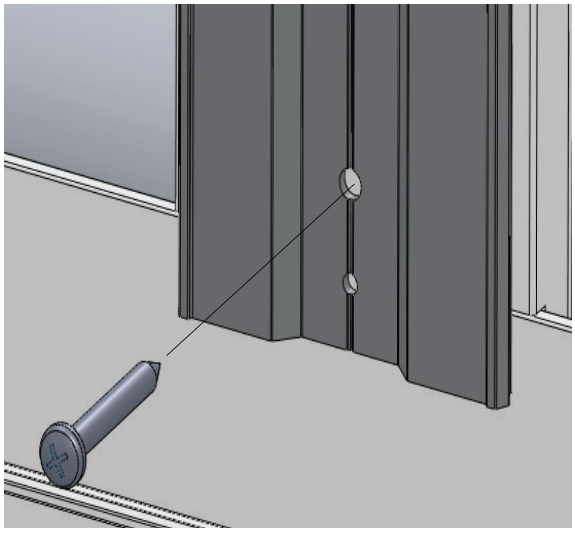
PASO 7: Fijar al montante

-Usando los dos tornillos para chapa metálica PC-1220 (#10 x 1-1/4") proporcionados, fíjelos a través de la placa de respaldo.

Consulte el **Detalle 9.**



DETALLE 11



DETALLE 12

INSTALACIÓN

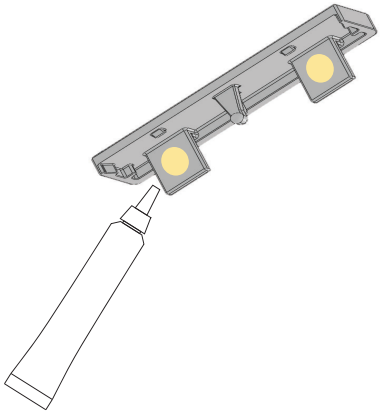
PASO 8: Colocar las tapas de cierre

-Antes de encajar las tapas de cierre E3-5088 en la placa de respaldo, aplique una cantidad de sellador RTV del tamaño de un lápiz sobre las caras de la tapa de cierre que se muestran en el **Detalle 13**.

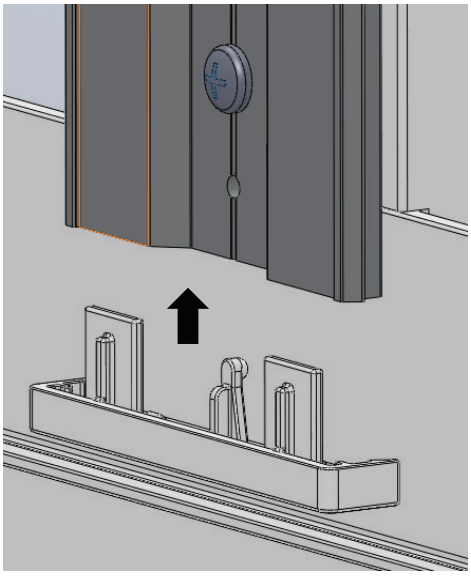
-Presione las tapas de cierre en cada extremo de la placa de soporte hasta que encajen en su lugar.

Consulte los **Detalles 14 y 15**.

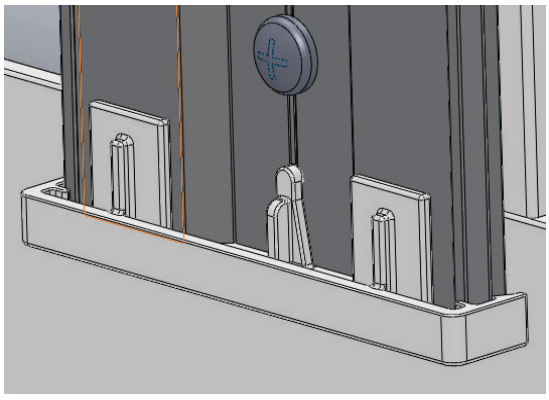
Consejo: Es posible que deba dejar que la silicona se asiente durante 30 minutos en la tapa de cierre antes de colocarla sobre la cubierta de vinilo.



DETALLE 13



DETALLE 14



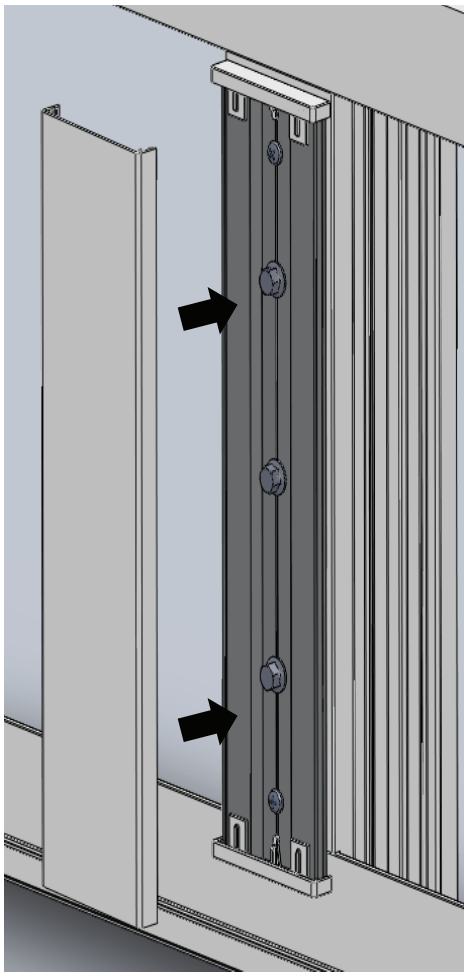
DETALLE 15

INSTALACIÓN

PASO 9: Colocar la cubierta frontal

-Después de que las tapas de cierre estén encajadas en su lugar, encaje la cubierta frontal PE5-7056 sobre la placa de soporte.

Consulte el **Detalle 16.**



DETALLE 16

YKK AP America Inc.

Sede
101 Marietta Street NW
Suite 2100
Atlanta, Georgia 30168

División Residencial
100 YKK AP Way
Macon, Georgia 31216

www.ykkap.com