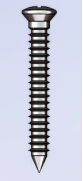
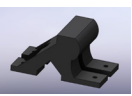
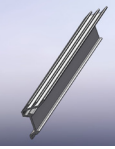


Instrucciones de montaje del SGD670/ SGD770/ SGD770NS

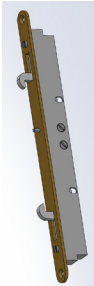
PUERTAS CORREDIZAS DE VIDRIO DE ALUMINIO

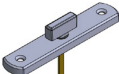


Lista de piezas del 670/770/770NS

PIEZAS			
Descripción		CANT. EN LA BOLSA DE PIEZAS	
	TORNILLO PARA MONTAJE DE MARCO N.º 8 x 1" DE LARGO	16 por bolsa	
	Tornillo utilizado para ensamblar el marco principal.		
	TORNILLO DEL TOPE DE JAMBA N.º 6 x 3/8" DE LARGO	1 por tope	
	Tornillo utilizado para fijar el tope de jamba al panel operable.		
	TORNILLO DEL BLOQUE DE ARRASTRE N.º 8 x 1 1/4" DE LARGO	2 por bloque de arrastre	
	Tornillo utilizado para fijar el bloque de arrastre a cada panel operable.		
	TORNILLO DEL TOPE DE 4 ORIFICIOS N.º 8 x 3/8" DE LARGO	4 por tope	
	Tornillo utilizado para fijar el tope de 4 orificios al umbral y al cabezal.		
	BLOQUE DE ARRASTRE Y CUBIERTA	1 por panel operable	
	Se utiliza en la parte superior de los paneles operables en el encastre. Se utiliza únicamente en configuraciones de múltiples paneles.		
	ESPACIADOR DEL RETENEDOR DE MOSQUITERO	1 por retenedor de mosquitero	
	Calza utilizada para elevar el retenedor de mosquitero con respecto al marco para permitir un ajuste adicional.		
	TOPE DE 4 ORIFICIOS PARA SERVICIO PESADO	2 por panel operable	
	Tope reforzado de vinilo que se fija al cabezal y al umbral del marco principal. Se utiliza para evitar que el panel "X" golpee los componentes adyacentes. También evita que los paneles empotrados se salgan del riel.		
Descripción		CANT. EN LA BOLSA DE PIEZAS	
	SUJETADOR DE PANEL FIJO (6" DE LARGO)	1 por panel "O"	
	Sujetador de aluminio que se fija al montante del panel y a la jamba del marco principal. Se utiliza para fijar el panel "O" en su posición.		
	RETENEDORES DE PANEL FIJO	2 por panel "O"	
	Hay 2 sujetadores de retención diferentes: uno para paneles fijos que se encuentran en el riel más interior de la vivienda (riel 1) y otro para paneles fijos que se encuentran en todos los demás rieles.		
	RETENEDOR DEL PESTILLO DEL MOSQUITERO	1 por mosquitero operable	
	El retenedor del pestillo del mosquitero se utiliza con la manija de panel estándar del mosquitero tipo caja. Se fija a la jamba del marco principal para permitir que el mosquitero se bloquee en la jamba.		
	TAPÓN DEL ORIFICIO DE AJUSTE DEL RODILLO	2 por panel	
	Tapón redondo utilizado para llenar el orificio del tornillo de ajuste de los rodillos.		
	TOPE DE JAMBA	1 por jamba del marco principal	
	Se fija al montante. Evita que el panel entre en contacto con el marco principal.		
	TAPÓN ANTIPOLVO (ALTO)	2 en cada conexión de encastre	
	Se utiliza en el marco principal en la parte superior/inferior de cada conexión de encastre del panel operable.		
	SOPORTE DEL PANEL "O"	2 por panel fijo	
	Solo para puertas con montante estrecho Para algunas configuraciones SGD770NS, se requiere el soporte del panel "O" en el cabezal y el umbral.		

Lista de piezas del 670/770/770NS

PIEZAS			
Descripción		CANT. EN LA BOLSA DE PIEZAS	
	CONJUNTO DE MANIJA ELEVADA PARA CERRADURA DE EMBUTIR (ACTIVA)	1 por panel con montante de cerradura	
	<p>Conjunto de manija estándar proporcionado para cerrar la puerta. El conjunto de manija incluye dos manijas metálicas, una en el interior y otra en el exterior, con tornillos del mismo color.</p>		
	CONJUNTO DE MANIJA ELEVADA PARA CERRADURA DE EMBUTIR (INACTIVA)	1 por astrágalo	
	<p>Se utiliza con el conjunto de manija elevada estándar cuando la puerta tiene paneles con astrágalo.</p> <p>Incluye dos manijas metálicas, una en el interior y otra en el exterior, con tornillos del mismo color.</p> <p>No se utiliza en configuraciones OXO.</p>		
	RETENEDOR DE CERRADURA DE EMBUTIR DE 1"	1 por pestillo de embutir	
	<p>El retenedor de la cerradura se coloca en la jamba del marco principal o en el astrágalo.</p> <p>Esto permite que el panel se bloquee en el marco principal o en el panel con astrágalo.</p>		
	PESTILLO DE EMBUTIR	1 por pestillo de embutir	
	<p>Pestillo de embutir de dos puntos instalado en fábrica que se utiliza para cerrar las puertas.</p>		
		<p>LA BOLSA PUEDE ENVIARSE CON PIEZAS ADICIONALES PARA COMPENSAR LA PÉRDIDA O COLOCACIÓN INCORRECTA DE PIEZAS PEQUEÑAS.</p>	
		<p>ANTES DEL ENSAMBLAJE, ASEGÚRESE DE TENER LA CANTIDAD CORRECTA DE PIEZAS INDICADA EN LA SECCIÓN "CANT. EN LA BOLSA DE PIEZAS".</p>	

Descripción		CANT. EN LA BOLSA DE PIEZAS	
	CERRADURA EMPOTRADA (ACTIVA)		
	<p>Conjunto de manija opcional proporcionado para cerrar la puerta.</p> <p>Incluye dos manijas metálicas, una en el interior y otra en el exterior, con tornillos del mismo color.</p> <p>*También se utiliza como cerradura secundaria cuando se solicitan cerraduras empotradas como cerraduras principales.</p>		
	CERRADURA EMPOTRADA (INACTIVA)		
	<p>Se utiliza con el conjunto de manija empotrada cuando la puerta tiene paneles con astrágalo.</p> <p>Incluye dos manijas metálicas, una en el interior y otra en el exterior, con tornillos del mismo color.</p>		
	PESTILLO DE PULGAR DE CERRADURA SECUNDARIA		
	<p>Cerradura secundaria opcional utilizada con el conjunto de manija elevada para cerradura de embutir.</p>		
	PLACA EXTERIOR PLANA		
	<p>Se utiliza con el conjunto de manija elevada interior cuando se necesita un perfil bajo en el exterior.</p> <p>* No habrá nada que sujetar para sostener las puertas.</p>		

AVISO

SEGUIR CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES EN LA SECUENCIA CORRECTA REDUCIRÁ LOS ERRORES Y AHORRARÁ TIEMPO.

- Proteja el marco principal únicamente con una capa ligera de aceite, grasa o jabón. La acción de la cal del yeso puede deteriorar el acabado.
- El umbral debe estar liso... Pule los bordes y rellene cualquier desnivel que haya dejado el albañil. Una cresta o protuberancia podría causar problemas de cierre.
- Si se instala en un cerramiento de madera, mida el marco de la puerta ensamblado, agregue el espacio para las calzas y construya el cerramiento con estas dimensiones.
- Al inicio de este documento, se proporciona una lista de piezas para una consulta rápida. Inspeccione el producto y haga un inventario de todas las piezas y componentes antes de la instalación (p. ej., tornillos, marco, panel, etc.).
- Las referencias de la vista despiezada que aparecen al inicio de este documento sirven como referencia para la ubicación general de las piezas y muestran las figuras a las que se hace referencia al seguir los pasos descritos en estas instrucciones.
- Revise detenidamente estas instrucciones de montaje junto con los detalles de instalación contenidos en las especificaciones AAMA, el Aviso de Aprobación de Miami-Dade o los informes de pruebas, incluida la información sobre los sistemas de anclaje, cuando corresponda.

SECCIÓN 1: MONTAJE DEL MARCO DE DERIVACIÓN

(Si se trata de una puerta empotrada, pase a la sección de puertas empotradas).

1. **Reúna** el cabezal, el umbral y las jambas del marco principal. Aplique sellador a lo largo de los extremos del marco. (Consulte la figura 1).
- **Nota:** Es una buena práctica aplicar una cantidad abundante de sellador en el exterior de las cuatro esquinas una vez montado el marco. (Consulte las figuras 1 y 2).
2. **Ensamble** el cabezal, las jambas y el umbral del marco principal utilizando los tornillos suministrados n.º 8 x 1 de cabeza plana abombada Phillips en cada orificio de montaje. (Consulte las figuras 1 y 2).
3. **Instale** el adaptador del elevador del umbral en el umbral del marco principal. Primero, aplique sellador a lo largo de toda la longitud del adaptador del elevador en el área que se muestra. (Consulte la figura 3).
4. **Coloque** el riel sobre una superficie uniforme, plana y completamente apoyada; y luego, conecte el elevador del umbral al umbral. (Consulte la figura 3a).
- **Nota:** Los elevadores también pueden instalarse al final de la instalación si es necesario colocar los paneles desde el interior o protegerlos contra daños en el lugar de trabajo. Cuando utilice el elevador de caja (estándar), tenga en cuenta la profundidad adicional que el elevador agregará al umbral hacia el interior. Si no se tiene en cuenta esta profundidad adicional, es posible que no haya suficiente espacio para instalar el elevador. Se recomienda fijar el elevador del umbral sin sellador hasta que el marco principal esté asegurado.
5. **Asegúrese** de que la apertura donde se instalará la puerta esté limpia y libre de residuos. Coloque el marco en seco en la apertura.
- **Nota:** No fuerce el marco dentro de la apertura. Si el marco queda ajustado, retire cualquier obstrucción.
6. **Una vez que** el marco encaje libremente en la apertura, aplique sellador debajo de toda la longitud del umbral y en todas las uniones del marco. Asegúrese de incluir las zonas donde el umbral y el cabezal del marco se unen a las jambas del marco principal. (Consulte la figura 4).

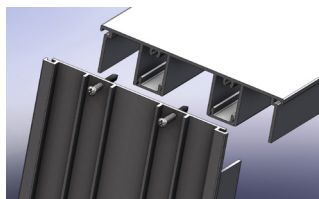


Figura 1

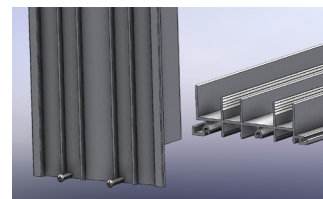


Figura 2

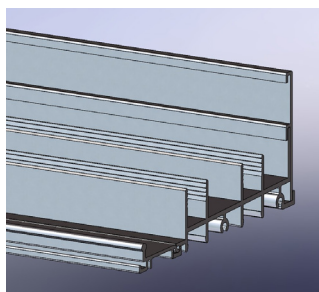
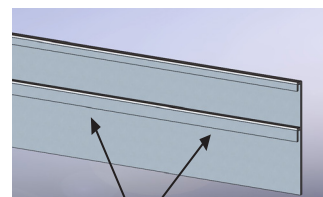
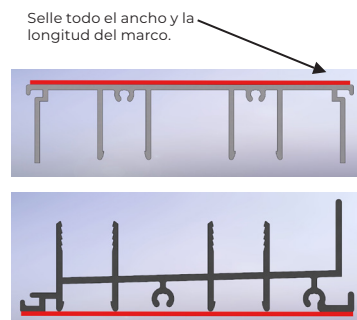


Figura 3A



Aplique sellador dentro de la ranura antes de instalar.

Figura 3



Selle todo el ancho y la longitud del marco.

Figura 4

7. Coloque el marco en la apertura y utilice calzas según sea necesario para que el marco quede aplomado, nivelado y correctamente alineado. Coloque calzas detrás de todos los tornillos de instalación de las jambas y del cabezal del marco, y cerca del retenedor de embutir para evitar que el marco se deforme al apretar los tornillos de instalación.

- **Importante:** El cabezal del marco y el riel deben estar nivelados, correctamente alineados y aplomados en las jambas del marco. Mida horizontalmente en el cabezal, el umbral y el punto medio para asegurarse de que el marco no esté arqueado. Asimismo, mida de arriba abajo a lo largo de todo el marco, de izquierda a derecha, para asegurarse de que no haya elevaciones en el umbral ni depresiones en el cabezal. Las elevaciones en el umbral o las depresiones en el cabezal podrían impedir la instalación de los paneles. No apriete excesivamente los tornillos de instalación del marco, ya que esto podría deformarlo. (Consulte la figura 5).
- **Consejo útil:** Utilice un nivel torpedo corto sobre el umbral (sin colocarlo sobre el elevador) y en el cabezal para verificar que el umbral y el cabezal estén nivelados de adentro hacia afuera. Si el riel del umbral o del cabezal no está nivelado de adentro hacia afuera, podría dificultar el funcionamiento de los paneles. Tenga en cuenta que el cabezal y el umbral no tienen la misma profundidad. Es importante asegurarse de que los rieles estén alineados en el cabezal y el umbral para que los paneles se desplacen correctamente. Utilice una plomada para asegurarse de que el cabezal y el umbral estén alineados; esto es especialmente importante en configuraciones de puertas empotradas.

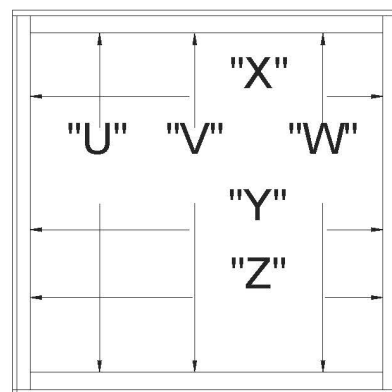


Figura 5

8. Fije el marco a la apertura conforme a las especificaciones de PGT y de acuerdo con todos los requisitos de los códigos locales, el NOA de Miami-Dade o los informes de pruebas.

9. Una vez que el marco esté asegurado y aplomado, nivelado y correctamente alineado, selle los tornillos de instalación.

10. Una vez sellados los tornillos de instalación, instale los insertos del umbral. Hay un inserto para cada riel. (Consulte la figura 6).

11. Luego, instale las cubiertas de los tornillos del cabezal del marco principal. Encaje a presión la cubierta de tornillos de un lado y, luego, deslícela hasta que sobrepase las aletas de la jamba. Haga lo mismo con el otro lado. Es posible que sea necesario arquear el material para ajustarlo firmemente. (Consulte la figura 7).

- **Nota:** Las cubiertas de los tornillos de las jambas del marco principal en los rieles donde se instalarán retenedores o sujetadores de panel fijo deben instalarse al final de la instalación. Esto permite colocar y ajustar correctamente los retenedores y sujetadores. Será necesario recortar a medida las cubiertas de los tornillos de las jambas del marco principal una vez ajustados los retenedores.

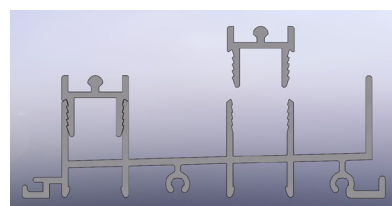


Figura 6

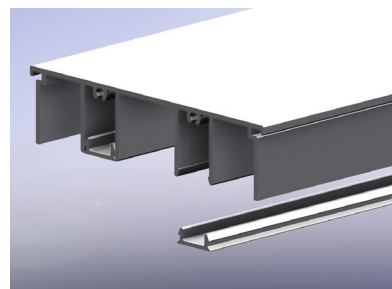


Figura 7

SECCIÓN 2: MONTAJE DEL MARCO PARA PUERTA EMPOTRADA

(Si se trata de una puerta empotrada, pase a la sección de puertas empotradas).

1. Reúna el cabezal, el umbral y la jamba del marco principal (si se trata de una puerta empotrada individual). Aplique sellador a lo largo de los extremos del cabezal y el umbral del marco del lado de la jamba en las puertas empotradas individuales. No es necesario trazar los extremos del marco si se trata de una puerta empotrada doble. (Consulte las figuras 8 y 9).

- **Nota:** Es una buena práctica aplicar una cantidad abundante de sellador en el exterior de todas las esquinas donde el cabezal y el umbral del marco se unen a una jamba después de ensamblar el marco. No disponible en puertas empotradas dobles.

2. Ensamble el cabezal, el umbral y la jamba del marco principal en una puerta empotrada individual utilizando los tornillos suministrados n.º 8 x 1" de cabeza plana abombada Phillips en cada orificio de montaje. (Consulte las figuras 8 y 9). Este paso no es necesario en unidades de puertas empotradas dobles.

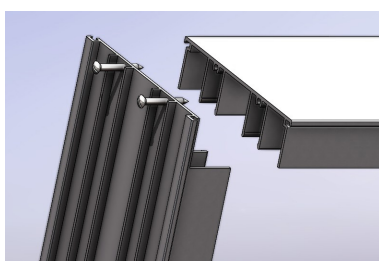


Figura 8

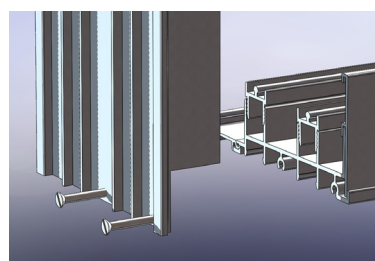


Figura 9

3. **Instale** el adaptador del elevador del umbral en el umbral del marco principal. Primero, aplique sellador a lo largo de toda la longitud del adaptador del elevador en el área que se muestra. (Consulte la figura 10).

4. **Coloque** el riel sobre una superficie uniforme, plana y completamente apoyada; y luego, conecte el elevador del umbral al umbral. (Consulte la figura 11).

- **Importante:** El elevador del umbral debe instalarse antes de instalar el gancho tipo P.

- **Nota:** El elevador del umbral puede fijarse cerca del final de la instalación, pero debe fijarse antes de instalar el gancho tipo P si es necesario colocar los paneles desde el interior o para protegerlos contra daños en el lugar de trabajo. Cuando utilice el elevador de caja (estándar), tenga en cuenta la profundidad adicional que el elevador agregará al umbral hacia el interior. Si no se tiene en cuenta esta profundidad adicional, es posible que no haya suficiente espacio para instalar el elevador. Se recomienda fijar el elevador del umbral sin sellador hasta que el marco principal esté asegurado.

5. **Asegúrese** de que la apertura donde se instalará la puerta esté limpia y libre de residuos. Coloque el marco en seco en la apertura.

- **Nota:** No fuerce el marco dentro de la apertura. Si el marco queda ajustado, retire cualquier obstrucción.

6. **Una vez que** el marco encaje libremente en la apertura, aplique sellador debajo de toda la longitud del umbral y en todas las uniones del marco. Asegúrese de incluir las zonas donde el umbral y el cabezal del marco se unen a las jambas del marco principal si la unidad es de puerta empotrada individual. (Consulte la figura 12).

7. **Coloque el marco** en la apertura y utilice calzas según sea necesario para que el marco quede aplomado, nivelado y correctamente alineado. Coloque calzas detrás de todos los tornillos de instalación de las jambas y del cabezal del marco, y cerca del retenedor de embutir para evitar que el marco se deforme al apretar los tornillos de instalación.

- **Importante:** El cabezal del marco y el riel deben estar nivelados y correctamente alineados, y la jamba del marco (si se utiliza) debe estar aplomada. Mida horizontalmente en el cabezal, el umbral y el punto medio para asegurarse de que el marco no esté arqueado. Asimismo, mida de arriba abajo a lo largo de todo el marco, de izquierda a derecha, para asegurarse de que no haya elevaciones en el umbral ni depresiones en el cabezal. Las elevaciones en el umbral o las depresiones en el cabezal podrían impedir la instalación de los paneles. No apriete excesivamente los tornillos de instalación del marco, ya que esto podría deformarlo. (Consulte la figura 13).

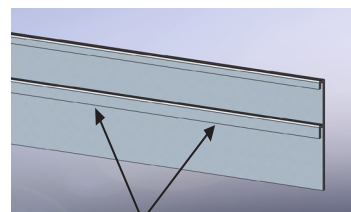
- **Consejo útil:** Utilice un nivel torpedo corto sobre el umbral (sin colocarlo sobre el elevador) y en el cabezal para verificar que el umbral y el cabezal estén nivelados de adentro hacia afuera. Si el riel del umbral o del cabezal no está nivelado de adentro hacia afuera, podría dificultar el funcionamiento de los paneles. Tenga en cuenta que el cabezal y el umbral no tienen la misma profundidad. Es importante asegurarse de que los rieles estén alineados en el cabezal y el umbral para que los paneles se desplacen correctamente. Utilice una plomada para asegurarse de que el cabezal y el umbral estén alineados; esto es especialmente importante en configuraciones de puertas empotradas.

8. **Fije** el marco a la apertura conforme a las especificaciones de PGT y de acuerdo con todos los requisitos de los códigos locales, el NOA de Miami-Dade, la FPA o los informes de pruebas.

9. **Luego,** instale el gancho tipo P.

- **Nota:** Las puertas empotradas solo se ensamblan en el cabezal, la jamba y el umbral si se trata de una puerta empotrada individual. El marco principal de una puerta empotrada doble no se ensambla, ya que la unidad no incluye jambas.

10. El **gancho** tipo P de la tira de ganchos fijará el panel interior al sustrato. Fije el marco y la tira de ganchos a la apertura conforme a las especificaciones de PGT y de acuerdo con todos los requisitos de los códigos locales, el NOA de Miami-Dade o los informes de pruebas.



Aplique sellador dentro de la ranura antes de instalar.

Figura 10

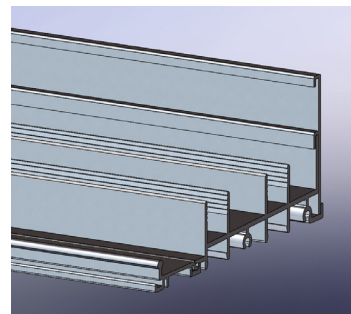
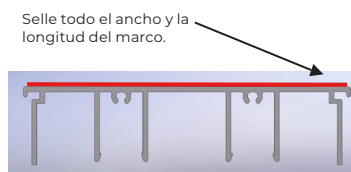
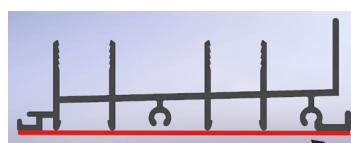


Figura 11



Selle todo el ancho y la longitud del marco.

Figura 12

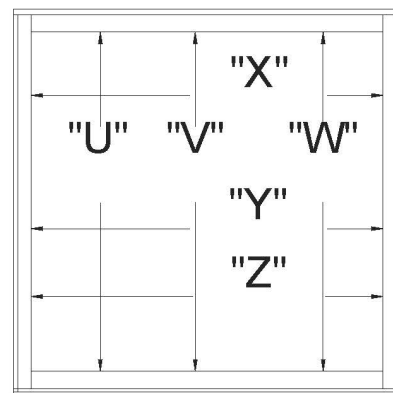


Figura 13

11. El **gancho tipo P** no tiene muesca y se coloca sobre el umbral y justo debajo del cabezal. Hay dos tipos de ganchos tipo P: uno para el elevador del umbral estrecho y otro para el elevador de caja (estándar). (Consulte la figura 14).

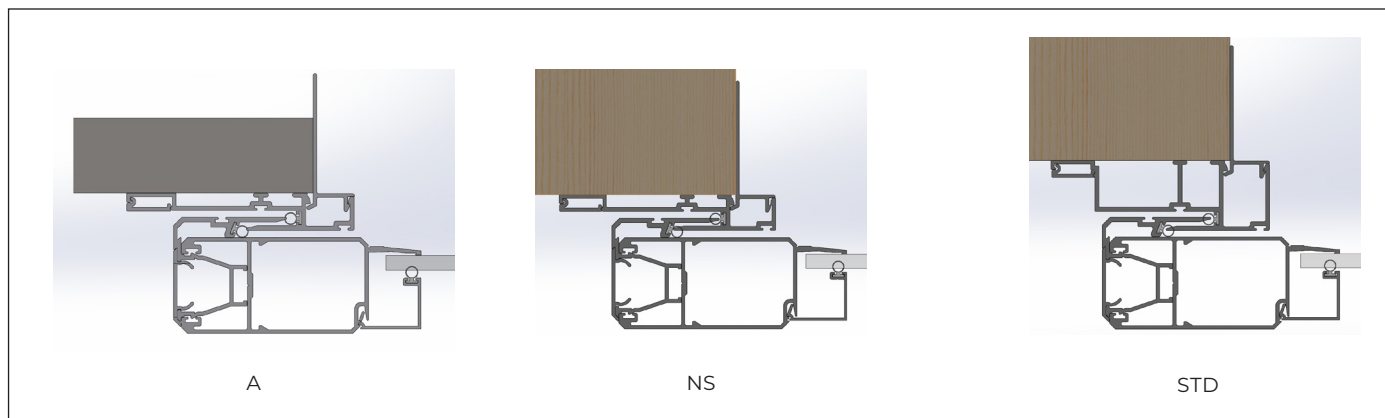


Figura 14

12. Si no hay un panel disponible para determinar la ubicación del gancho tipo P de adentro hacia afuera, alinee el gancho tipo P con el elevador y el cabezal, como se muestra. (Consulte la figura 15).

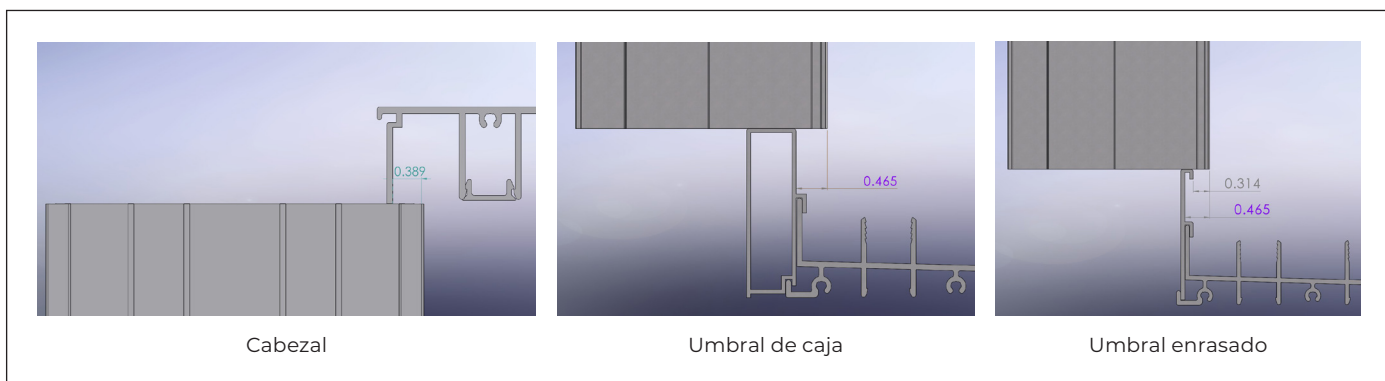


Figura 15

- **Nota:** La altura de los elevadores determinará cuántos tapones antipolvo se necesitarán en el umbral. Instale tantos como sean necesarios para llenar el espacio vacío desde la parte inferior del panel hasta la parte inferior del gancho tipo P.

Una vez que el marco esté asegurado y aplomado, nivelado y correctamente alineado, selle los tornillos de instalación.

13. Una vez sellados los tornillos de instalación, instale los insertos del umbral. Hay un inserto para cada riel. (Consulte la figura 16).

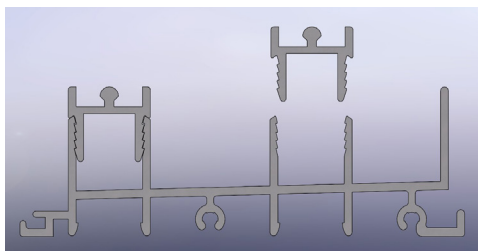


Figura 16

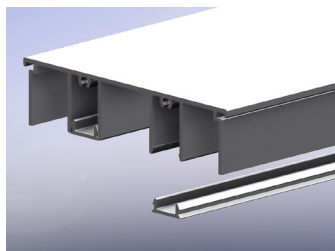


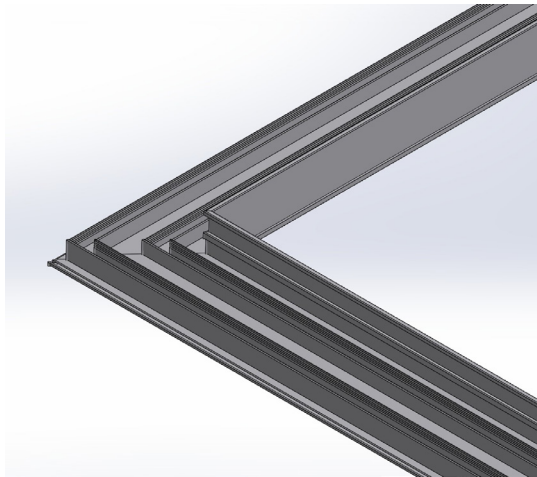
Figura 17

14. Luego, instale las cubiertas de los tornillos del cabezal del marco principal y las cubiertas de los tornillos del gancho tipo P. (Consulte la figura 17).

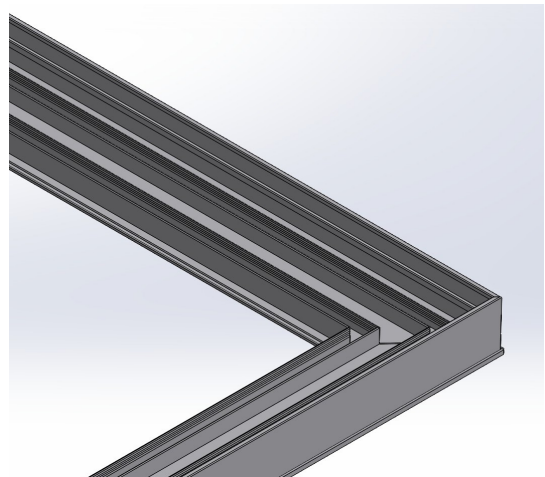
- **Nota:** En las puertas empotradas con jambas del marco principal, las cubiertas de los tornillos de las jambas del marco principal ocultan el lugar donde se instalarán los retenedores y deben instalarse al final de la instalación. Esto permitirá colocar y ajustar correctamente los retenedores. Será necesario recortar a medida las cubiertas de los tornillos de las jambas del marco principal una vez ajustados los retenedores.

SECCIÓN 3: SECCIÓN DE PUERTA DE ESQUINA

1. Los marcos principales de las **puertas de esquina** se unen formando una esquina de 90° (ya sea interior o exterior). (Consulte la figura 18).
 - **Nota:** Cada lado será una configuración de derivación o una puerta empotrada, y seguirá las mismas instrucciones de montaje del marco principal indicadas en las secciones correspondientes de montaje del marco de derivación o de la puerta empotrada.



Exterior



Interior

Figura 18

SECCIÓN 4: MONTAJE DEL MARCO

Si la unidad que se está instalando tiene únicamente puertas empotradas, pase a la sección de puertas empotradas.

1. **Reúna** el cabezal, el umbral y la jamba del marco principal. Aplique sellador a lo largo de los extremos de los marcos. (Consulte la figura 19).
 - **Nota:** Es una buena práctica aplicar una cantidad abundante de sellador en el exterior de todas las uniones después de ensamblar el marco.

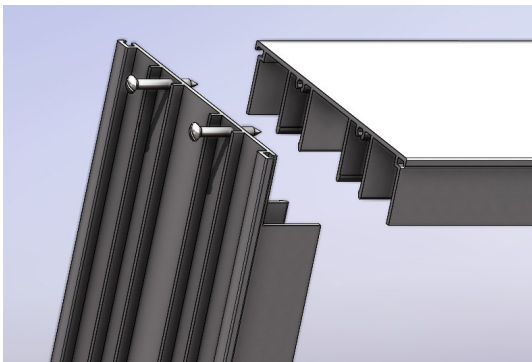
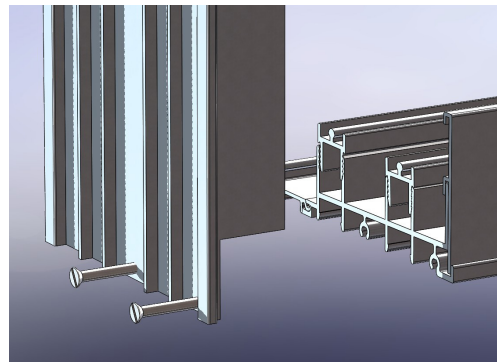
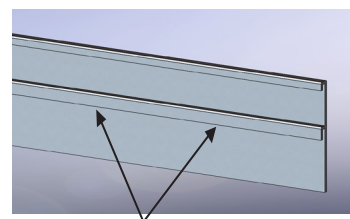


Figura 19

SECCIÓN 4.1: MONTAJE DEL MARCO PARA PUERTA EMPOTRADA

Si la unidad que se está instalando tiene únicamente puertas de derivación, pase a la siguiente sección.

- 1. Reúna** el cabezal y el umbral del marco principal. Aplique sellador a lo largo de los extremos del cabezal y el umbral del marco, en el extremo a inglete. Las puertas empotradas de esquina no tienen jamba de marco. Los ganchos tipo P fijarán los paneles interiores al sustrato; por lo tanto, no se ensambla el marco principal.
- 2. Instale** el adaptador del elevador del umbral en el umbral del marco principal. Primero, aplique sellador a lo largo de toda la longitud del adaptador del elevador, como se muestra. (Consulte la figura 20).
 - **Importante:** El elevador del umbral debe instalarse antes de instalar el gancho tipo P.
- 3. Coloque** el riel sobre una superficie uniforme, plana y completamente apoyada; y luego, conecte el elevador del umbral al umbral. (Consulte la figura 21).
 - **Nota:** No fuerce el marco dentro de la apertura. Si el marco queda ajustado, retire cualquier obstrucción.
 - **Nota:** El elevador del umbral puede fijarse cerca del final de la instalación, pero debe fijarse antes de instalar el gancho tipo P si es necesario colocar los paneles desde el interior o para protegerlos contra daños en el lugar de trabajo. Cuando utilice el elevador de caja (estándar), tenga en cuenta la profundidad adicional que el elevador agregará al umbral hacia el interior. Si no se tiene en cuenta esta profundidad adicional, es posible que no haya suficiente espacio para instalar el elevador. Se recomienda fijar el elevador del umbral sin sellador hasta que el marco principal esté asegurado.
- 4. Asegúrese** de que la apertura donde se instalará la puerta esté limpia y libre de residuos.
- 5. Aplique** sellador debajo de toda la longitud del umbral, en los puntos donde se unen las esquinas con cortes a inglete y en todas las uniones del marco. Asegúrese de incluir las zonas donde el umbral y el cabezal del marco se unen al gancho tipo P. (Consulte la figura 22).
- 6. Coloque** el marco en la apertura y utilice calzas según sea necesario. Asegúrese de que el marco esté aplomado, nivelado y correctamente alineado. Si hay espacio entre el sustrato y el marco, coloque calzas detrás de todos los tornillos de instalación del marco para evitar que el marco se deforme al apretar los tornillos de instalación.
- 7. Al comprobar** que el marco esté aplomado, es importante recordar que el cabezal y el umbral tienen anchos diferentes. Asegúrese de alinear las aletas del cabezal con las aletas del umbral.
 - **Importante:** El cabezal del marco y el riel deben estar nivelados, correctamente alineados y aplomados. Mida horizontalmente en el cabezal, el umbral y el punto medio para asegurarse de que el marco no esté arqueado. Asimismo, mida de arriba abajo a lo largo de todo el marco, de izquierda a derecha, para asegurarse de que no haya elevaciones en el umbral ni depresiones en el cabezal. Las elevaciones en el umbral o las depresiones en el cabezal podrían impedir la instalación de los paneles. No apriete excesivamente los tornillos de instalación del marco, ya que esto podría deformarlo. (Consulte la figura 23).
 - **Consejo útil:** Utilice un nivel torpedo corto sobre el umbral (sin colocarlo sobre el elevador) y en el cabezal para verificar que el umbral y el cabezal estén nivelados de adentro hacia afuera. Si el riel del umbral o del cabezal no está nivelado de adentro hacia afuera, podría dificultar el funcionamiento de los paneles. Tenga en cuenta que el cabezal y el umbral no tienen la misma profundidad. Es importante asegurarse de que los rieles estén alineados en el cabezal y el umbral para que los paneles se desplacen correctamente. Utilice una plomada para asegurarse de que el cabezal y el umbral estén alineados; esto es especialmente importante en configuraciones de puertas empotradas.



Aplique sellador dentro de la ranura antes de instalar.

Figura 20

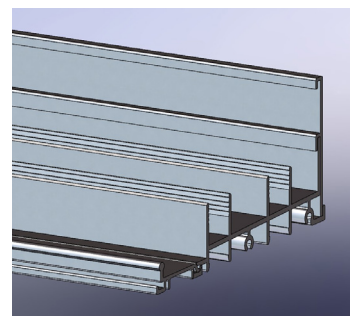
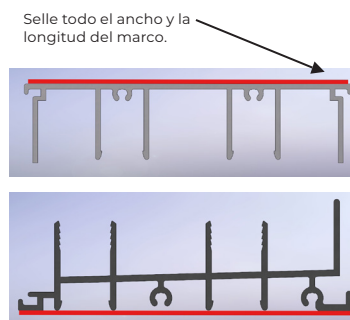


Figura 21



Selle todo el ancho y la longitud del marco.

Figura 22

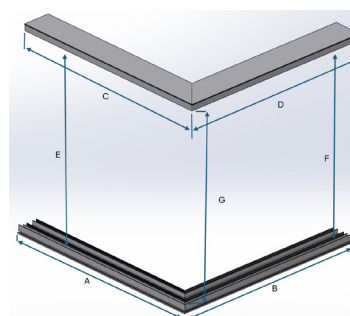


Figura 23

8. **Fije** el marco a la apertura conforme a las especificaciones de PGT y de acuerdo con todos los requisitos de los códigos locales, el NOA de Miami-Dade o los informes de pruebas.
9. **Luego**, instale el gancho tipo P.
10. El **gancho tipo P** no tiene muesca y se coloca sobre el elevador del umbral y justo debajo del cabezal. Hay dos tipos de ganchos tipo P: uno para el elevador del umbral estrecho y otro para el elevador de caja (estándar). (Consulte la figura 24).

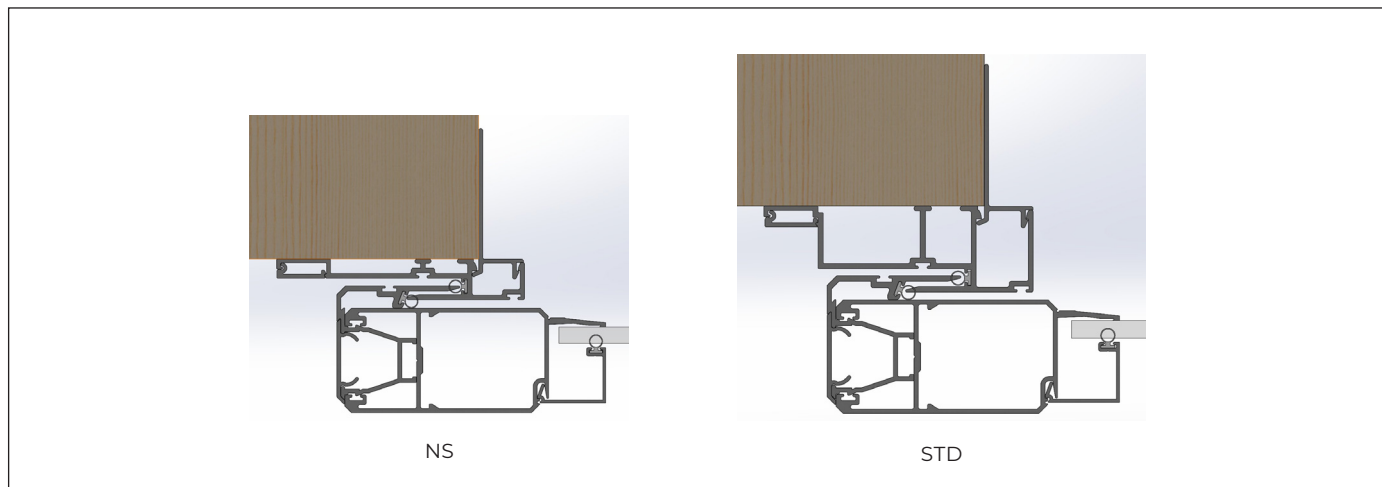


Figura 24

11. El **gancho** tipo P de la tira de ganchos fijará los paneles interiores al sustrato. Fije el marco y la tira de ganchos a la apertura conforme a las especificaciones de PGT y de acuerdo con todos los requisitos de los códigos locales, el NOA de Miami-Dade, la FPA o los informes de pruebas.
12. **Si no hay un panel** disponible para determinar la ubicación del gancho tipo P de adentro hacia afuera, alinee el gancho tipo P con el elevador y el cabezal, como se muestra. (Consulte la figura 25).

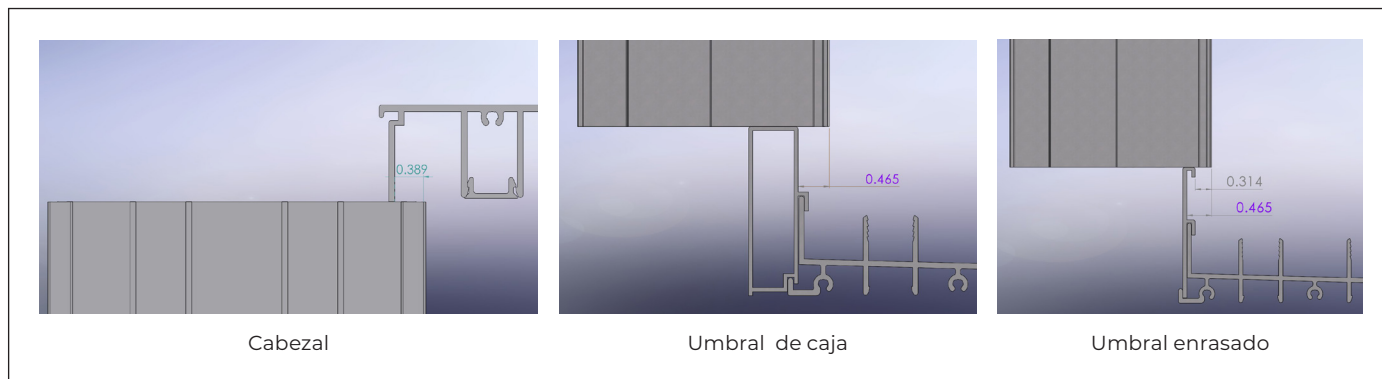


Figura 25

13. Es posible que sea necesario hacer una muesca en la tira de **ganchos** en obra o solicitarla más larga si se cambian de rieles mediante un recrecido. (Consulte la figura 26).
14. **Una vez** que el marco esté asegurado y aplomado, nivelado y correctamente alineado, selle los tornillos de instalación.
15. **Una vez** sellados los tornillos de instalación, instale los insertos del umbral. Hay un inserto para cada riel. (Consulte la figura 27).
16. **Luego**, instale las cubiertas de los tornillos del cabezal del marco principal y las cubiertas de los tornillos del gancho tipo P. (Consulte la figura 28). (Consulte la figura 28a).

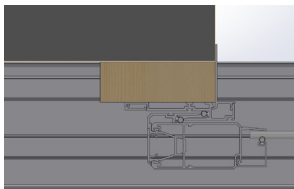


Figura 26

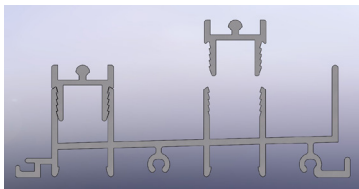


Figura 27



Figura 28

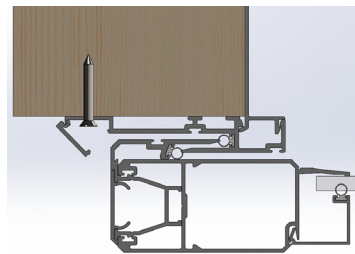


Figura 28a

SECCIÓN 5: INSTALACIÓN DE LOS PANELES

ANTES DE COMENZAR, tenga en cuenta lo siguiente: PGT ofrece muchas configuraciones; consulte la hoja de orientación de los paneles para asegurarse de colocar los paneles correctos en los rieles correspondientes.

- Las etiquetas de envío de los paneles indican el número de panel y la letra correspondiente; los paneles se instalarán en orden, de izquierda a derecha. Consulte la página de configuración para determinar el riel correspondiente a cada panel. (Consulte la figura 29).
1. **Coloque** el panel de manera que la parte superior del panel se deslice sobre el riel del cabezal del marco. Gire la parte inferior del panel hacia adentro hasta que quede alineada sobre el umbral y coloque el panel sobre el perfil estriado del rodillo. (Consulte la figura 30).
 2. **Repita** el procedimiento con el siguiente panel exterior hasta instalar todos los paneles.
 3. Los **paneles** siempre se instalan con los orificios de ajuste de los rodillos orientados hacia el exterior.
 4. **Es importante** ajustar primero los paneles de la esquina. Las aletas del panel receptor de la esquina deben quedar alineadas con los rieles del cabezal y del umbral del marco. (Consulte la figura 31).
 5. **Para ajustar** los rodillos de los paneles, utilice un destornillador de punta Phillips para girar los tornillos de ajuste ubicados en la parte inferior exterior del panel. (Consulte la figura 32).



Figura 29

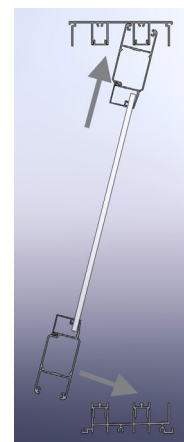


Figura 30

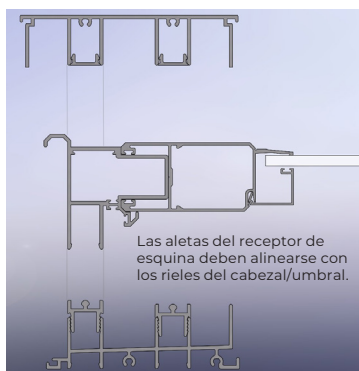


Figura 31



Figura 32

- Los **atornilladores** eléctricos pueden dañar la rosca del ajuste y, por lo tanto, no se recomiendan. Para elevar los paneles, levante el panel por el borde para liberar la presión del peso sobre las ruedas y, luego, ajústelo girando el tornillo de ajuste en el sentido horario. Para bajar los paneles, gire los tornillos de ajuste en el sentido antihorario y, luego, aplique presión con el peso del panel para colocar las ruedas en la nueva posición de ajuste.

- ADVERTENCIA:** Al subir y bajar las ruedas, si siente resistencia, deténgase, ya que esto podría dañar la rosca del tornillo de ajuste. Ajuste cada panel hasta que todos los paneles se deslicen libremente y los montantes de todos los paneles y las jambas del marco estén paralelos cuando estén en la posición cerrada.

- Una vez** que todos los paneles estén colocados y se hayan ajustado correctamente, compruebe las holguras y el funcionamiento para verificar que todo funcione correctamente. Ahora está listo para comenzar a instalar los herrajes. (Consulte la figura 33).

- Se recomienda instalar los herrajes de bloqueo ANTES de fijar cualquiera de los herrajes de los paneles fijos.**



CORRECTO: LOS MONTANTES DE LOS PANELES Y LAS JAMBAS DEL MARCO ESTÁN PARALELOS.



INCORRECTO: LOS MONTANTES DE LOS PANELES Y LAS JAMBAS DEL MARCO ESTÁN DESALINEADOS.

Figura 33

SECCIÓN 6: HERRAJES DE BLOQUEO

Conexión de la puerta a la jamba (consulte la figura 34)

- Alinee** la pieza de cola del pestillo de pulgar de la manija interior con la ranura del conjunto de cerradura de embutir.
- Fije** las manijas con los tres (2) tornillos de cabeza plana abombada n.º 8-32 suministrados.

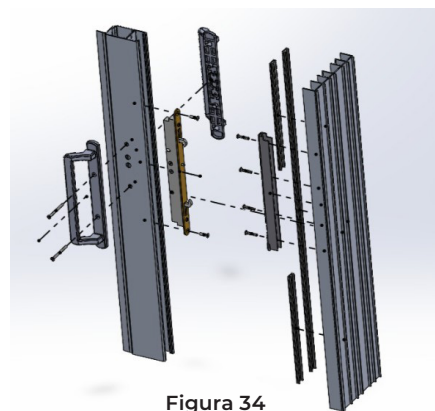


Figura 34

SECCIÓN 7: INSTALACIÓN DEL RETENEDOR DE JAMBA

- Fije** el retenedor a la jamba del marco con cuatro (4) tornillos de cabeza plana abombada n.º 10 x 1 1/2". El riel tendrá una marca de presión en el lugar donde se instala el retenedor en la jamba del marco.
- Con** el pestillo de la cerradura de embutir extendido, ajuste el retenedor para maximizar el enganche con el pestillo. Compruebe el funcionamiento de la cerradura y ajuste el retenedor hacia arriba o hacia abajo, si es necesario.
 - CONSEJO ÚTIL:** El pestillo puede ajustarse para mover las levas hacia adentro o hacia afuera. Ajuste las levas de forma independiente para eliminar o agregar holgura al enganche del pestillo en el panel. Si su unidad tiene paneles fijos, se recomienda ajustar las levas completamente hacia adentro hasta que el panel fijo quede asegurado. Una vez que los paneles fijos, los sujetadores de los paneles fijos y los clips de retención se hayan instalado completamente, vuelva a ajustar las levas para permitir un poco de holgura en las puertas operativas. (Consulte la figura 35).

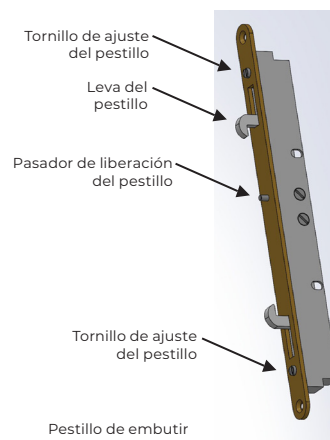


Figura 35

SECCIÓN 8: HERRAJES DE BLOQUEO

Conexión de puerta a puerta en la esquina (consulte la figura 36)

- Alinee** la pieza de cola de la palanca de la manija interior con la ranura del conjunto de cerradura de embutir.
- Fije** las manijas con los dos (2) tornillos de cabeza plana abombada n.º 8-32 suministrados.
 - Nota:** Es posible que el pestillo no pueda accionarse a menos que se presione el pasador de seguridad (ubicado entre las dos levas para cerradura de embutir).

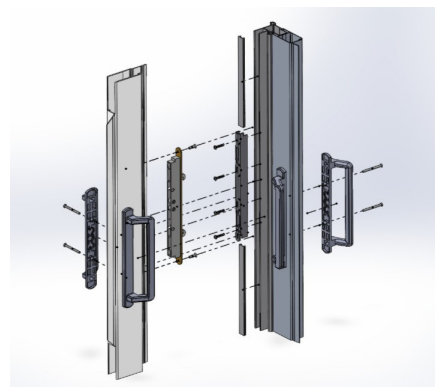


Figura 36

SECCIÓN 9: INSTALACIÓN DEL RETENEDOR DEL ASTRÁGALO

1. **Fije** el retenedor al astrágalo del panel receptor de esquina con cuatro (4) tornillos de cabeza plana abombada n.º 10 x 1 1/2". El astrágalo receptor de esquina tendrá una marca de presión en el lugar donde se instala el retenedor en la jamba del marco.
2. **Con el pestillo de la cerradura de embutir** extendido, ajuste el retenedor para maximizar el enganche con el pestillo. Compruebe el funcionamiento de la cerradura y ajuste el retenedor hacia arriba o hacia abajo, si es necesario.
 - **CONSEJO ÚTIL:** El pestillo puede ajustarse para mover las levas hacia adentro o hacia afuera. Ajuste las levas de forma independiente para eliminar o agregar holgura al enganche del pestillo en el panel. Si su unidad tiene paneles fijos, se recomienda ajustar las levas completamente hacia adentro hasta que el panel fijo quede asegurado. Una vez que los paneles fijos, los sujetadores de los paneles fijos y los clips de retención se hayan instalado completamente, vuelva a ajustar las levas para permitir un poco de holgura en las puertas operativas. (Consulte la figura 37).
3. **Si la puerta** tiene herrajes empotrados o cualquier herraje de bloqueo secundario, siga los mismos procedimientos indicados anteriormente.

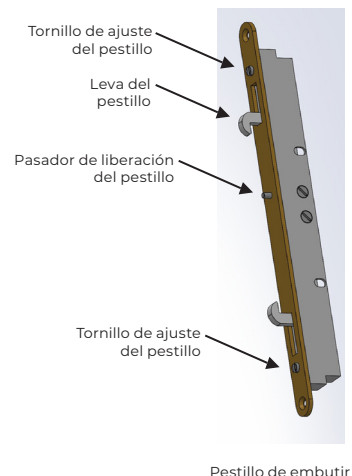


Figura 37

SECCIÓN 10: HERRAJES DE LOS PANELES FIJOS

Si su configuración tiene paneles que no se mueven, proceda a la sección de herrajes de los paneles fijos. De lo contrario, pase a la sección de piezas y componentes.

4. **Cada panel fijo tiene un sujetador de panel fijo de 6" y un clip de retención.**
5. El **sujetador del panel fijo** se encajará a presión en la jamba del marco principal, a la altura central de la jamba. Fije el sujetador a la jamba del marco principal golpeándolo suavemente hasta colocarlo en su posición con un mazo de plástico duro.
 - **Nota:** Asegúrese de que las "aletas" del sujetador estén orientadas hacia el interior de la vivienda. (Consulte la figura 38).
6. **Una vez que el sujetador** haya quedado firmemente encajado a presión en la jamba del marco y las aletas estén orientadas hacia el interior de la vivienda, bloquee los paneles operables con las levas ajustadas completamente hacia adentro y cierre los paneles fijos sobre los sujetadores.
7. Las **aletas** del sujetador harán contacto con el montante y bloquearán el panel en su posición.
8. **Una vez que los paneles fijos** estén bloqueados en su posición, instale el clip de retención. El clip también se instala en el interior de la vivienda y encajará entre el montante de la puerta y la pata de la jamba del marco principal.

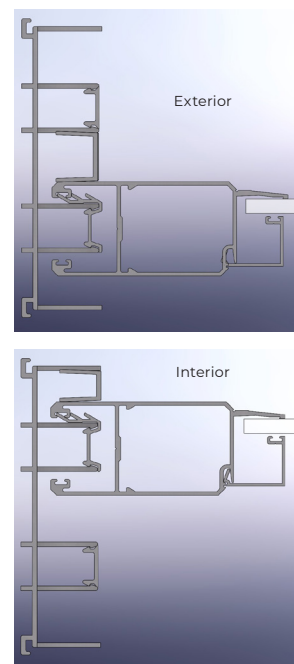


Figura 38

- **Nota:** El clip de retención debe instalarse de manera que el panel no pueda empujarse desde el exterior y soltarse del sujetador del panel fijo. Hay 2 clips de retención diferentes: uno para los paneles fijos que se encuentran en el riel más interior de la vivienda (riel 1) y otro para los paneles fijos que se encuentran en todos los demás rieles. Asegúrese de consultar el informe de pruebas o el NOA de Miami-Dade para conocer la cantidad y la ubicación correctas de los paneles fijos.
9. **Cuando** el SGD770ND requiera un soporte angular, retire el bloque del cabezal, si está instalado, ya que no es necesario. (Consulte la figura 39).
 10. **Instale** el soporte en el panel fijo, en la parte superior e inferior del encastre. (Consulte la figura 40).

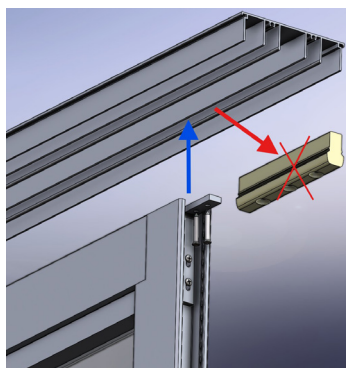


Figura 39



Figura 40

SECCIÓN 11: INSTALACIÓN DEL MARCO DEL MOSQUITERO (MOSQUITERO ESTÁNDAR)

Si la unidad no tiene mosquiteros, omita esta sección y pase a la siguiente. El mosquitero estándar se desliza sobre el mismo marco principal que los paneles de vidrio, con la adición de un riel de acabado/umbral del mosquitero.

11. **Fije** el riel del mosquitero estándar al marco principal insertando la pieza de cola en la ranura para accesorios del umbral del marco principal y gírela hacia abajo. (Consulte la figura 41).

- **Nota:** No existen requisitos de anclaje para el marco del mosquitero; por lo tanto, fíjelo según sea necesario para mantenerlo en su posición.

12. **Selle** debajo de toda la longitud del umbral y en todas las uniones del marco; además, aplique una pequeña cantidad de sellador donde se unen el marco principal del mosquitero y el marco principal de la puerta de vidrio.

13. **Coloque calzas** según sea necesario para que el umbral del mosquitero quede aplomado, nivelado y correctamente alineado.

- **Nota:** Si la unidad es OXO, será necesario instalar el adaptador de astrágalo del mosquitero y el astrágalo del mosquitero. Estos se instalarán al final de la instalación y se encuentran en la sección de piezas y componentes de este manual de instrucciones de montaje.

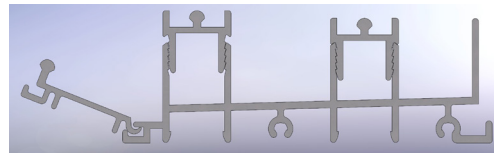


Figura 41

SECCIÓN 12: INSTALACIÓN DEL PANEL DEL MOSQUITERO (MOSQUITERO DE CAJA)

1. **Coloque** el panel de modo que la parte superior del panel se introduzca en el canal del cabezal del marco. Gire la parte inferior del panel hacia adentro hasta que quede alineada sobre el estriado del umbral y coloque el panel sobre el estriado del rodillo. (Consulte la figura 42).

2. **Repita** el procedimiento con el siguiente mosquitero en línea o con el mosquitero exterior hasta instalar todos los mosquiteros. Consulte la página de configuración para conocer el riel en el que deben instalarse los mosquiteros.

3. **Ajuste** los rodillos del mosquitero ubicados en los extremos del panel del mosquitero.

- **ADVERTENCIA:** Al subir y bajar las ruedas, si siente resistencia, deténgase, ya que esto podría dañar la rosca del tornillo de ajuste. Ajuste cada mosquitero hasta que todos los mosquiteros se deslicen libremente y todos los montantes de los mosquiteros y las jambas del marco estén paralelos.

4. **Cuando los mosquiteros** estén correctamente ajustados, pueden instalarse los retenedores de los pestillos y ajustarse hacia arriba o hacia abajo para lograr un contacto adecuado con la leva P del pestillo.

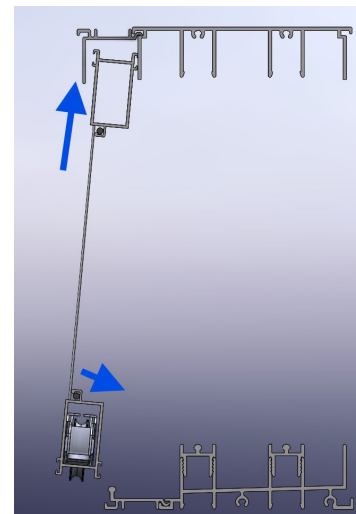


Figura 42

SECCIÓN 13: INSTALACIÓN DEL PANEL DEL MOSQUITERO (MOSQUITERO ESTÁNDAR)

1. **Coloque** el panel de modo que la parte superior del panel se deslice sobre la aleta del cabezal del marco. Gire la parte inferior del panel hacia adentro hasta que la parte inferior del panel quede alineada sobre la aleta adicional del umbral y coloque el rodillo del panel sobre la aleta. (Consulte la figura 43).

2. **Repita** el procedimiento con el siguiente mosquitero en línea hasta instalar todos los mosquiteros.

3. **Consulte** la página de configuración para conocer el riel en el que deben instalarse los mosquiteros.

4. **Ajuste** los rodillos del mosquitero ubicados en la parte superior e inferior del mosquitero, en cada extremo.

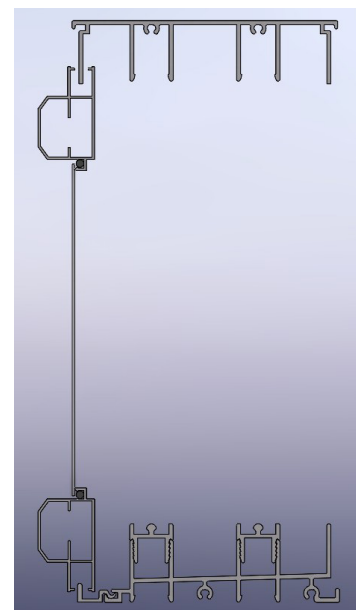


Figura 43

SECCIÓN 14: PIEZAS Y COMPONENTES

Una vez que los pasos anteriores se hayan completado y la unidad funcione correctamente y esté colocada en su posición, estará listo para instalar las piezas y componentes finales.

Tapones antipolvo de felpa

Los tapones antipolvo se utilizan para rellenar cualquier espacio donde los paneles de encastre estén en la posición cerrada y requieran un sellado contra la intemperie. Coloque dos almohadillas de felpa por encima y por debajo de la sección de encastre de las puertas en la posición cerrada.

Para ello, marque el área donde las puertas se encastran entre sí en la posición cerrada. Luego, abra los paneles y coloque las almohadillas de felpa sobre la extrusión, asegurándose de que el respaldo adhesivo haga buen contacto con la extrusión. (Consulte la figura 44).

- **Nota:** Las puertas empotradas también requerirán un tapón antipolvo adicional en el cabezal y el umbral orientados hacia el panel de encastre. (Consulte la figura 45).

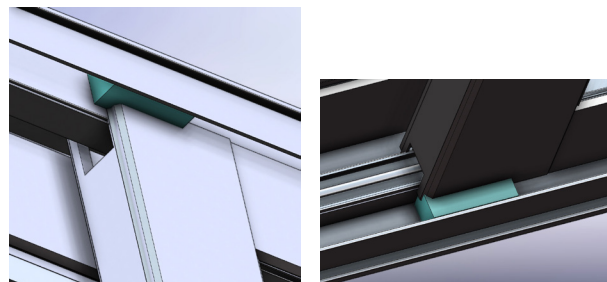


Figura 44

TOPES DE PANEL

El tope de 4 orificios puede utilizarse para detener el recorrido de un panel en un sistema de paso o para evitar que un panel se salga del riel al instalar una puerta empotrada. Para un sistema de paso, debe colocarse en el cabezal o en el umbral de manera que la manija de bloqueo no entre en contacto con el encastre de la puerta siguiente. En una unidad con puerta empotrada, debe instalarse para evitar que un panel se salga del extremo del riel. (Consulte la figura 46).

- **Nota:** En unidades con múltiples paneles, puede ser necesario utilizar también el bloque de arrastre del panel junto con los topes de panel de 4 orificios.

BLOQUE DE ARRASTRE DEL PANEL

Si la unidad es de múltiples paneles, múltiples rieles o de puerta empotrada, puede ser necesario instalar bloques de arrastre del panel. Esto permite abrir la puerta sin tener que mover cada panel individualmente y también evita que los paneles golpeen los encastres o entren en contacto con los herrajes de las manijas. Pueden instalarse en la parte superior del panel de la puerta. (Consulte la figura 47).

El bloque de arrastre debe ubicarse delante del montante vertical, en el riel superior. A medida que el panel se desplaza por el riel, entrará en contacto con el bloque de arrastre del panel y comenzará a arrastrar el siguiente panel por el riel. Se instala con dos tornillos para lámina metálica n.º 8" x 1 1/4".

Cuando esté ubicado en la posición correcta, debe dejar un espacio entre la manija y el encastre del panel.

- **Nota:** La instalación de bloques de arrastre en el riel inferior del panel podría impedir que el rodillo funcione correctamente, ya que el tornillo podría trabarse en la carcasa del rodillo.
- **Nota:** No coloque la pieza en ninguna otra área que no sea la indicada en el dibujo; hacerlo podría causar daños al marco o al vidrio.

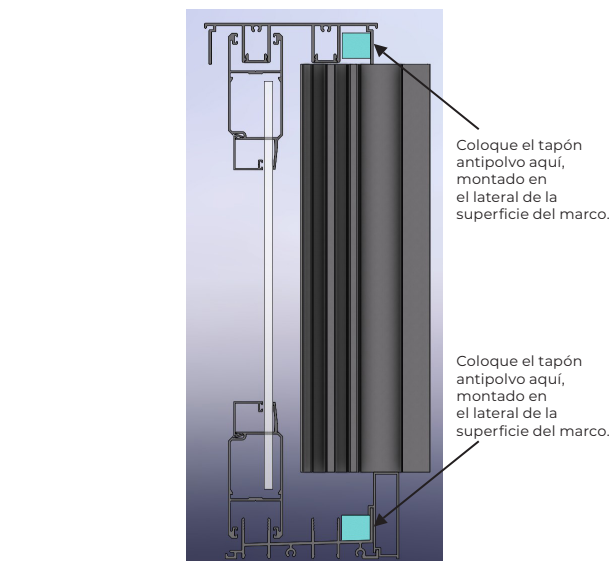


Figura 45



Figura 46

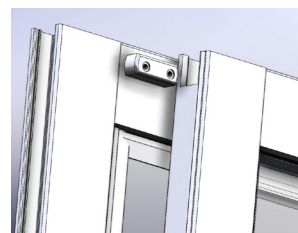


Figura 47

No utilice tornillos más largos; hacerlo podría causar interferencias o problemas de funcionamiento.

Tapón del orificio de ajuste

Una vez instaladas las puertas y comprobado que funcionan correctamente, instale los tapones de los orificios de ajuste de los rodillos. Hay dos por cada panel operable, y deben ubicarse en la cara exterior de la puerta. (Consulte la figura 48).



Figura 48

Astrágalo del mosquitero y adaptador de astrágalo del mosquitero

Si la unidad tiene mosquiteros y es una configuración OXO, será necesario instalar el astrágalo del mosquitero y el adaptador de astrágalo del mosquitero. Deslice el astrágalo del mosquitero dentro del adaptador de astrágalo del mosquitero. Tome la pieza ensamblada e instálela sobre la base del astrágalo. Esto se aplica al exterior de la base del astrágalo del panel fijo, como se muestra en el dibujo.

Utilice cuatro tornillos autoperforantes n.º 10 x ¾" para fijar el adaptador de astrágalo y el astrágalo a la base del astrágalo de los paneles de vidrio. Una vez instalados, pueden instalarse los retenedores de los pestillos y ajustarse hacia arriba o hacia abajo para lograr un contacto adecuado con la leva P del pestillo. Aplique sellador en todas las uniones donde el adaptador de astrágalo y el astrágalo se encuentran con el cabezal o el umbral. (Consulte la figura 49).

Cubiertas finales de tornillos

Una vez completada la instalación, instale las cubiertas de tornillos restantes. Esto incluye las cubiertas de tornillos que deben cortarse a la medida y que encajan por encima y por debajo de los retenedores de jamba del marco o de los retenedores de astrágalo. Si la unidad es una puerta empotrada, también habrá una cubierta de tornillo para los tornillos del gancho tipo P.

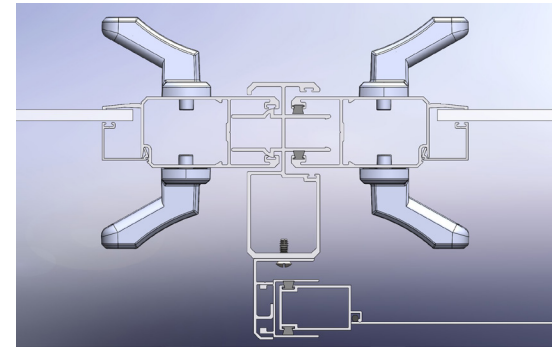


Figura 49

SECCIÓN 15: NOTA SOBRE CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Esta puerta tiene características especiales que permiten una mayor versatilidad en el campo.

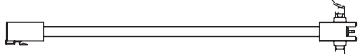
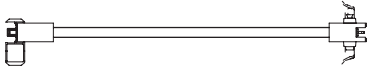
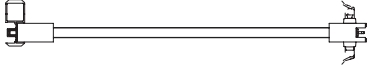
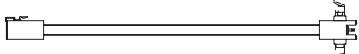
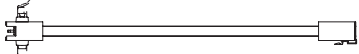
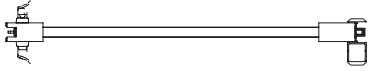
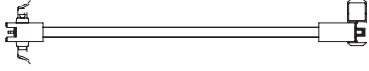
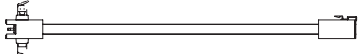
Cambio de la disposición de los paneles:

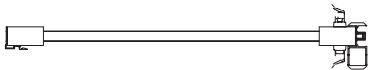
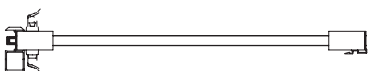
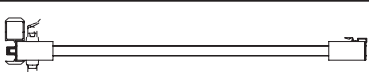
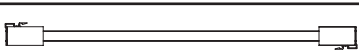
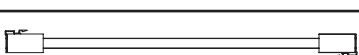
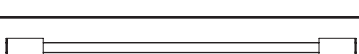
El diseño de encastre utilizado en este producto permite mover los paneles de los rieles interiores a los rieles exteriores, invirtiendo así la configuración de apilamiento de la unidad sin necesidad de retirar el vidrio del producto. No todas las unidades permiten invertir la configuración de apilamiento. Consulte los dibujos de configuración para verificarlo.

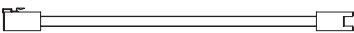
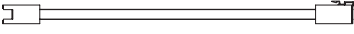
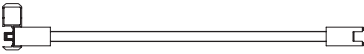
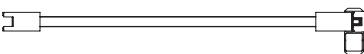
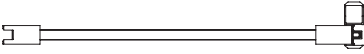
Pasos para invertir la disposición de los paneles:

1. Retire el panel de la apertura.
 2. Coloque el panel sobre un caballete o sobre una superficie con soporte adecuado.
 3. Retire la cubierta de tornillos del encastre.
 4. Retire los tornillos que fijan el encastre al montante.
 5. Deslice el encastre hacia afuera por la parte superior o inferior; observe las dos púas que encajan dentro de la ranura del burlete.
 6. Gire el encastre de modo que quede orientado en la dirección opuesta.
 7. Vuelva a deslizar el encastre hasta colocarlo en su posición, asegurándose de que las púas estén dentro de la ranura del burlete.
 8. Vuelva a instalar los tornillos del encastre.
 9. Vuelva a colocar la cubierta de tornillos del encastre.
 10. Vuelva a instalar el panel.
- **Nota:** La cubierta de tornillos del encastre tiene un borde plano y un borde inclinado. Asegúrese de que el borde inclinado quede en el lado opuesto al gancho del encastre. Al colocar la cubierta de tornillos del encastre, asegúrese de no cubrir la muesca superior del panel. Cubrir la muesca superior del panel impedirá volver a instalar el panel. Por último, cambiar la configuración de apilamiento no convertirá un panel fijo en un panel operable (un XO seguirá siendo un XO).

Si necesita asistencia adicional para invertir la configuración de apilamiento o cambiar la configuración, comuníquese con un representante de Ventas o de Servicio al Cliente de PGT.

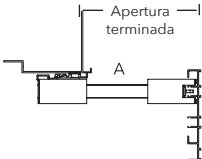
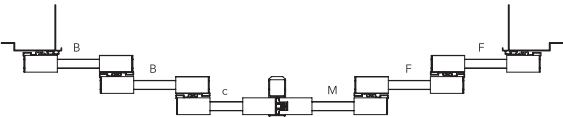
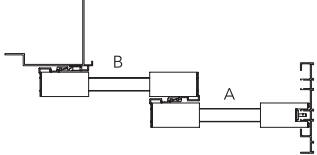
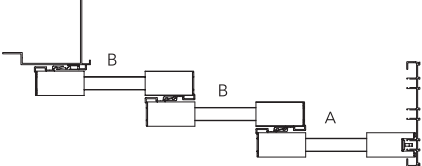
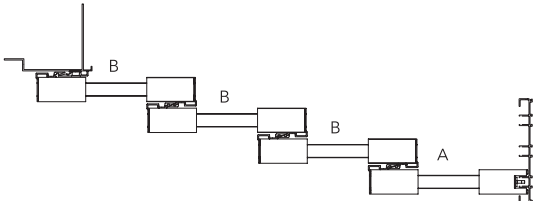
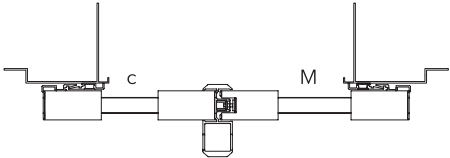
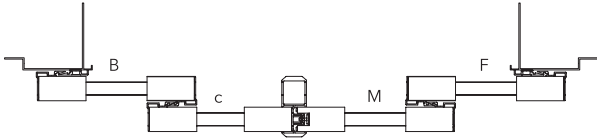
TIPOS DE PANELES OPERABLES			
LETRA DEL PANEL			
K	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA
U (HACIA EL EXTERIOR)	ASTRÁGALO EXTERIOR		MONTANTE DE CERRADURA
U (HACIA EL INTERIOR)	ASTRÁGALO INTERIOR		MONTANTE DE CERRADURA
A	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA
D	MONTANTE DE CERRADURA		ENCASTRE ÚNICO
J (HACIA EL EXTERIOR)	MONTANTE DE CERRADURA		ASTRÁGALO EXTERIOR
J (HACIA EL INTERIOR)	MONTANTE DE CERRADURA		ASTRÁGALO INTERIOR
M	MONTANTE DE CERRADURA		ENCASTRE ÚNICO

TIPOS DE PANELES INTERMEDIOS			
LETRA DEL PANEL			
L (HACIA EL EXTERIOR)	ENCASTRE ÚNICO		ASTRÁGALO EXTERIOR
LR (HACIA EL EXTERIOR)	ASTRÁGALO EXTERIOR		ENCASTRE ÚNICO
N (HACIA EL EXTERIOR)	ASTRÁGALO INTERIOR		ENCASTRE ÚNICO
C (HACIA EL INTERIOR)	ENCASTRE ÚNICO		ASTRÁGALO INTERIOR
B	ENCASTRE ÚNICO		ENCASTRE ÚNICO
F	ENCASTRE ÚNICO		ENCASTRE ÚNICO
E	ENCASTRE ÚNICO		ENCASTRE ÚNICO

TIPOS DE PANELES FIJOS			
LETRA DEL PANEL			
P	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA FIJO
R	MONTANTE DE CERRADURA FIJO		ENCASTRE ÚNICO
T (HACIA EL EXTERIOR)	ASTRÁGALO EXTERIOR		MONTANTE DE CERRADURA FIJO
T (HACIA EL INTERIOR)	ASTRÁGALO INTERIOR		MONTANTE DE CERRADURA FIJO
S (HACIA EL EXTERIOR)	MONTANTE DE CERRADURA FIJO		ASTRÁGALO EXTERIOR
S (HACIA EL INTERIOR)	MONTANTE DE CERRADURA FIJO		ASTRÁGALO INTERIOR

TIPO	ESTÁNDAR	INVERSO
2P3T XX MOSQUITERO DE CAJA		
3P3T OXO MOSQUITERO DE CAJA		
3P4T XXX MOSQUITERO DE CAJA		
3P5T XXX MOSQUITERO DE CAJA		
4P3T OXXO MOSQUITERO DE CAJA		IGUAL QUE LA DISPOSICIÓN ESTÁNDAR
4P5T XXXX MOSQUITERO DE CAJA		
4P7T XXXX MOSQUITERO DE CAJA		
TIPO	DISPOSICIÓN ESTÁNDAR	
6P5T OXXXXO MOSQUITERO DE CAJA		
8P7T OXXXXXXO MOSQUITERO DE CAJA		

TIPO	ESTÁNDAR	INVERSO
2P3T OX MOSQUITERO DE CAJA	N/A SOLICITAR COMO XO	
2P2T XO MOSQUITERO DE CAJA		N/A SOLICITAR COMO OX
3P4T OXX MOSQUITERO DE CAJA	N/A SOLICITAR COMO XXO	
4P5T OXXX MOSQUITERO DE CAJA	N/A SOLICITAR COMO XXXO	
3P4T XO MOSQUITERO DE CAJA		N/A SOLICITAR COMO OXX
4P5T XXXO MOSQUITERO DE CAJA		N/A SOLICITAR COMO OXXX
4P3T XXXX MOSQUITERO DE CAJA		IGUAL QUE LA DISPOSICIÓN ESTÁNDAR
TIPO	DISPOSICIÓN ESTÁNDAR	
6P5T XXXXXX MOSQUITERO DE CAJA		
8P7T XXXXXXXX MOSQUITERO DE CAJA		

EMPOTRAMIENTO DEL LADO IZQUIERDO	
 <p>Tipo de panel del lado derecho: M</p>	
 <p>Tipo de panel del lado derecho: M, F</p>	
 <p>Tipo de panel del lado derecho: M, F, F</p>	
 <p>Tipo de panel del lado derecho: M, F, F, F</p>	
	
	

CONFIGURACIONES DE ESQUINA EXTERIOR DEL LADO IZQUIERDO

TIPO	PRIMARIO	SECUNDARIO
2P2T XX		
3P3T XXX		
4P4T XXXX		
2P2T OX		
3P3T OXX		
4P4T OXXX		

CONFIGURACIONES DE ESQUINA EXTERIOR DEL LADO DERECHO

TIPO	PRIMARIO	SECUNDARIO
2P2T XX		
3P3T XXX		
4P4T XXXX		
2P2T XO		
3P3T XXO		
4P4T XXO		

CONFIGURACIONES DE ESQUINA EXTERIOR DEL LADO IZQUIERDO

TIPO	EMPOTRAMIENTO PRIMARIO DEL LADO IZQUIERDO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPO	EMPOTRAMIENTO SECUNDARIO DEL LADO IZQUIERDO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPO	EMPOTRAMIENTO PRIMARIO DEL LADO DERECHO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPO	EMPOTRAMIENTO SECUNDARIO DEL LADO DERECHO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

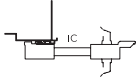
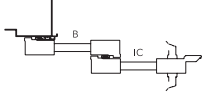
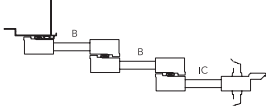
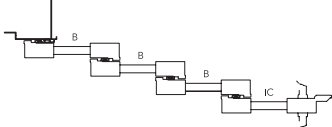
CONFIGURACIONES DE ESQUINA INTERIOR DEL LADO IZQUIERDO

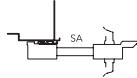
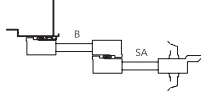
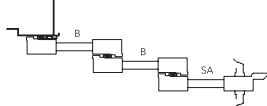
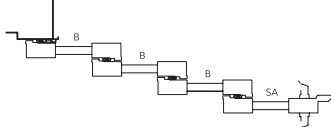
TIPO	PRIMARIO	SECUNDARIO
2P2T XX		
3P3T XXX		
4P4T XXXX		
2P2T OX		
3P3T OXX		
4P4T OXXX		

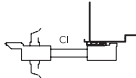
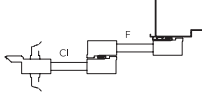
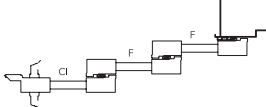
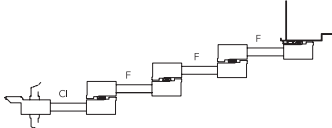
CONFIGURACIONES DE ESQUINA INTERIOR DEL LADO DERECHO

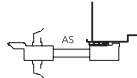
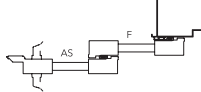
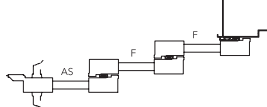
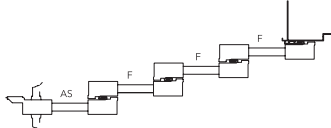
TIPO	PRIMARIO	SECUNDARIO
2P2T XX		
3P3T XXX		
4P4T XXXX		
2P2T XO		
3P3T XXO		
4P4T XXXO		

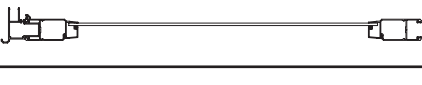
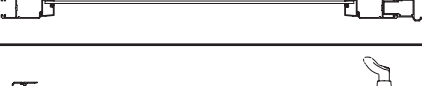
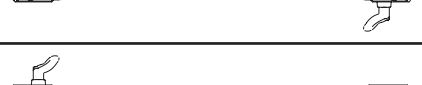
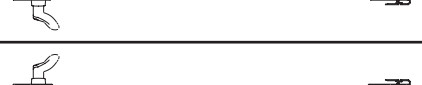
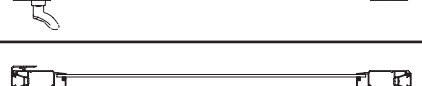
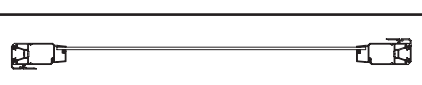
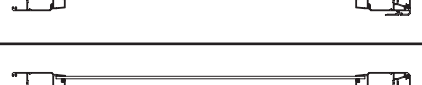
CONFIGURACIONES DE EMPOTRAMIENTO EN ESQUINA INTERIOR

TIPO	EMPOTRAMIENTO PRIMARIO DEL LADO IZQUIERDO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPO	EMPOTRAMIENTO SECUNDARIO DEL LADO IZQUIERDO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPO	EMPOTRAMIENTO PRIMARIO DEL LADO DERECHO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPO	EMPOTRAMIENTO SECUNDARIO DEL LADO DERECHO
1P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
2P2T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
3P3T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	
4P4T 1 ESPACIO DE EMPOTRAMIENTO	

TIPOS DE PANELES DE ESQUINA			
LETRA DEL PANEL			
CS	RECEPTOR DE ESQUINA		ENCASTRE ÚNICO
SC	ENCASTRE ÚNICO		RECEPTOR DE ESQUINA
QS	MONTANTE DE CERRADURA DE ESQUINA		ENCASTRE ÚNICO
SQ	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA DE ESQUINA
AS	RECEPTOR DE ESQUINA		ENCASTRE ÚNICO
SA	ENCASTRE ÚNICO		RECEPTOR DE ESQUINA
CI	MONTANTE DE CERRADURA DE ESQUINA		ENCASTRE ÚNICO
IC	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA DE ESQUINA
CF	RECEPTOR DE ESQUINA		MONTANTE DE CERRADURA FIJO
FC	MONTANTE DE CERRADURA FIJO		RECEPTOR DE ESQUINA
A	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA
D	MONTANTE DE CERRADURA		ENCASTRE ÚNICO
M	MONTANTE DE CERRADURA		ENCASTRE ÚNICO
B	ENCASTRE ÚNICO		ENCASTRE ÚNICO
F	ENCASTRE ÚNICO		ENCASTRE ÚNICO
K	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA
RR	MONTANTE DE CERRADURA FIJO		ENCASTRE ÚNICO
PP	ENCASTRE ÚNICO		MONTANTE DE CERRADURA FIJO

PUERTA CORREDIZA DE VIDRIO 670/770/770NS



Cree el marco perfecto para los pequeños momentos de la vida con la protección elegante y sin esfuerzo que ofrece PGT Windows and Doors.

pgtwindows.com

08/2026 MB0200341

By MITER Brands™

Una familia de marcas líderes de ventanas y puertas, unida por nuestra pasión por la calidad y la búsqueda implacable del 100%.

miterbrands.com