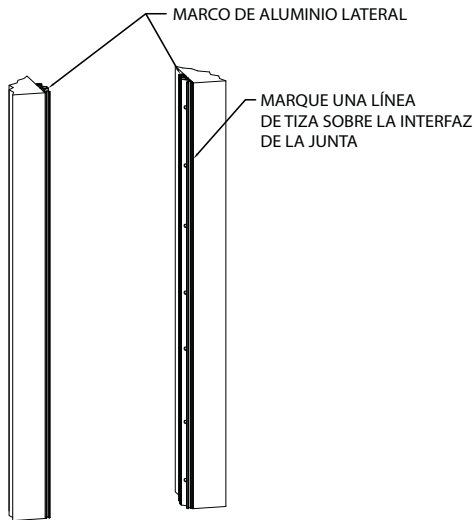


# Instrucciones de Instalación

Sistemas de Juntas: 612-A07 / A09-200 / 250 / 300

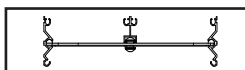
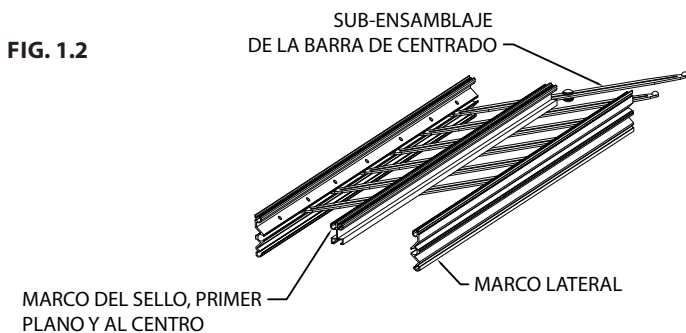
Nota: Se debe verificar que el espacio estructural (apertura de la junta) esté construido de acuerdo a las especificaciones del contratista antes de iniciar la instalación. En general, esto significa que (a) la apertura de la junta es del tamaño apropiado para la temperatura correspondiente como se muestra en los documentos de licitación, (b) la apertura de la junta tiene un ancho consistente a lo largo de toda la junta y (c) la apertura de la junta no tiene "gradas" súbitas que requieran de correcciones y/o acciones en la obra. Si es un ensamblaje con clasificación contra incendios, el sistema de barreras contra incendios debe ser instalado antes que el sistema de juntas arquitectónicas. Refiérase a las instrucciones de la barrera contra incendios para obtener sus especificaciones de instalación.

**FIG. 1.1 (612-A07-300 MOSTRADO DE PARED A PARED)**



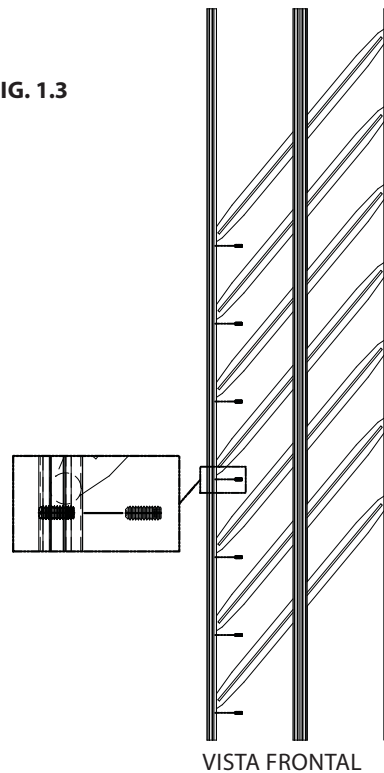
**Figura 1**

1. Trace una línea de tiza en los empalmes de la junta. Esto se utilizará después para posicionar los marcos laterales para toda la altura de la pared. El contratista efectuando la instalación debe corregir cualquier irregularidad en los sustratos de paredes antes de la instalación de los sistemas. (Figura 1.1)
2. En el suelo, arme los tramos de 10 pies de los dos marcos laterales con un marco posterior central de la junta, un marco frontal y barras de centrado. (Figura 1.2)
3. Posicione las barras de centrado para que cada barra quede entre los dos tornillos de ajuste. Inserte los tornillos de ajuste desde el lado interior de uno de los marcos laterales. Los tornillos de ajuste no deben salirse por el lado exterior del marco. Se necesitan siete barras de centrado por cada tramo de instalación de 10 pies. (Figura 1.3)



**FIG. 1.2 VISTA FRONTAL**

**FIG. 1.3**



IPC.1763/REV.1

Línea de Ayuda de Instalaciones • 866.EZINPRO  
Inprocorp.com • 800.222.5556 • 262.679.9010  
Sede Mundial S80 W18766 Apollo Drive, Muskego, WI 53150 USA

**JOINTMASTER®**  
EXPANSION JOINT SYSTEMS  
A DIVISION OF INPRO®

# Instrucciones de Instalación

Sistemas de Juntas: 612-A07 / A09-200 / 250 / 300

Nota: Se debe verificar que el espacio estructural (apertura de la junta) esté construido de acuerdo a las especificaciones del contratista antes de iniciar la instalación. En general, esto significa que (a) la apertura de la junta es del tamaño apropiado para la temperatura correspondiente como se muestra en los documentos de licitación, (b) la apertura de la junta tiene un ancho consistente a lo largo de toda la junta y (c) la apertura de la junta no tiene "gradas" súbitas que requieran de correcciones y/o acciones en la obra. Si es un ensamblaje con clasificación contra incendios, el sistema de barreras contra incendios debe ser instalado antes que el sistema de juntas arquitectónicas. Refiérase a las instrucciones de la barrera contra incendios para obtener sus especificaciones de instalación.

FIG. 1.5

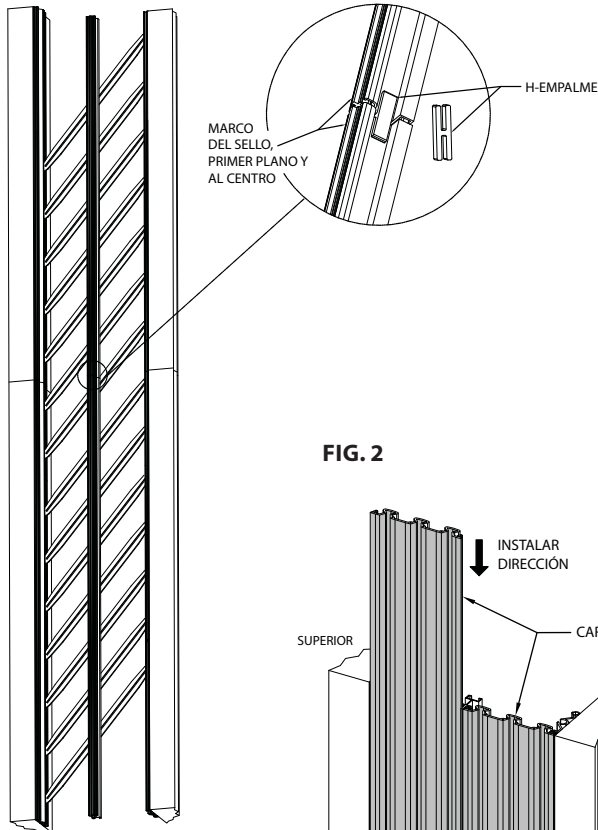
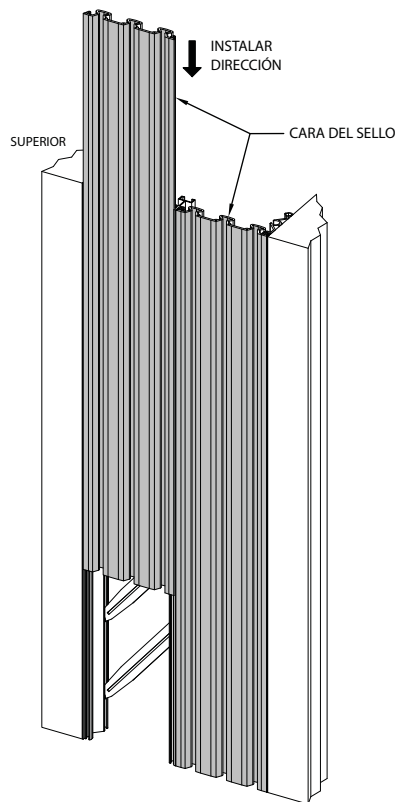


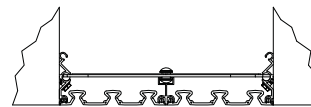
FIG. 2



4. Comenzando desde la base de la pared, expanda o contraiga un ensamblaje de 10 pies en la apertura de la junta. Coloque los marcos laterales sobre un hilo continuo del adhesivo sellador apropiado (aprobado por el arquitecto y suministrado por el instalador) y fije al sustrato utilizando la cerrajería provista por Inpro. Asegúrese de que los extremos superiores del montaje estén nivelados. Incline las barras de centrado en los marcos hacia una misma dirección para que el lado inferior de la barra se apoye en el tornillo de ajuste. Deslice las barras de centrado hasta tocar los tornillos de ajuste.
5. Para las juntas que excedan los 10 pies de largo, repita los pasos dos y tres yendo hacia arriba de la pared. Sujete los tramos del sello de la cara frontal utilizando conectores tipo H. En la parte superior de la pared, recorte los tramos según sea necesario para ajustar a las condiciones de la pared y/o acople con productos de juntas para techos.

Figura 2

1. Corte los dos sellos al tamaño deseado - dejándolos un poco más largos de lo necesario. Los sellos deben ser instalados en una sección continua. Desde la parte superior de la pared, desenrolle dos tramos, colocando los tramos del sello en la parte del frente de las barras de centrado. Empezando desde la parte superior de la pared, inserte los dos tramos del sello empujando las orejetas dentro de los orificios del marco. Utilice el líquido "Fantastic" o una solución de agua con jabón para ayudarle a insertarlos.
2. Corte el exceso de los tramos en la base de la pared.
3. Dependiendo de los requisitos del proyecto, un hilo continuo de sellador puede ser necesario en las orillas externas del sello que queden adyacentes a las paredes de sustrato. Este sellador es provisto por terceros.



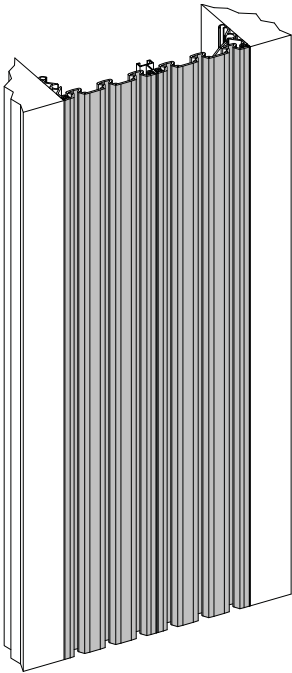
VISTA SUPERIOR

# Instrucciones de Instalación

Sistemas de Juntas: 612-A07 / A09-200 / 250 / 300

Nota: Verifique que el espacio estructural (apertura de la junta) esté construido de acuerdo a las especificaciones del contratista antes de iniciar la instalación. En general, esto significa que (a) la apertura de la junta es del tamaño apropiado para la temperatura correspondiente como se muestra en los documentos de licitación, (b) la apertura de la junta tiene un ancho consistente a lo largo de toda la junta y (c) la apertura de la junta no tiene "gradas" súbitas que requieran de correcciones y/o acciones en la obra. Si es un ensamblaje con clasificación contra incendios, el sistema de barreras contra incendios debe ser instalado antes que el sistema de juntas arquitectónicas. Refiérase a las instrucciones de la barrera contra incendios para obtener sus especificaciones de instalación.

**FIG. 3 (612-A07-300 PARED A PARED)**



**Figura 3**

Según los requisitos del proyecto, ajuste los elementos de la parte superior de la pared en donde el sistema se une a la junta de expansión en el techo o parapeto. Esta área de transición y sus elementos deben estar indicados en los detalles de los dibujos del Inpro Shop. Si no se indican, por favor comuníquese con Inpro para obtener los detalles correctos.