



COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

---

## JUNTAS DE EXPANSIÓN, MARCA C/S GROUP, SF 600 / 1000 Series

### 1.1 DATOS TÉCNICOS

1. Extrusión de aluminio - C/S Group utiliza varias aleaciones y caracteres que se establecen para el uso determinado de partes individuales.  
  
Será una de las siguientes extrusiones: (6063-T5, T6, T52) (6061-T5, T6, T51) (6105-T5, T6) (6005-T5) (6005A-T5, T61)
2. Santoprene™ Primary Seal  
Single Durometer: 70 Shore A, ASTM D2000.  
Color: 4  
Brittle Point: -76°F  
Resistencia al ozono: No grietas, ASTM D1149  
Resistencia UV: Muy bien.
3. Secondary Seal  
Material – PCV, ASTM D2000  
Durometer – 65 Shore A

### 1.2 DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

1. Las juntas de exteriores de **C/S Group**, modelos **SF 600 / 1000** es una cubierta con junta integrada por los marcos de aluminio extruido, con una junta primaria de Santoprene™ y un sello secundario de PVC. Este sello está diseñado para adaptarse a un 50% de movimiento.
2. Aplicaciones:
  - En aplicaciones exteriores verticales en las que es fundamental contar con protección contra las condiciones climáticas.
  - Los bastidores de este modelo pueden unirse a la mayoría de las fachadas externas.
  - Con juntas de entre 5,1cm y 91,5cm (2" y 36") con movimiento multidireccional.
  - Transiciones soldadas de fábrica disponibles.
  - Con juntas estándar de cuatro colores (12 colores estándar para modelo VF).



### 1.3 CARACTERISTICAS DE RENDIMIENTO

Las juntas a ras, con sellos verosímiles para aplicaciones exteriores, se expanden y comprimen durante el movimiento, mientras que proporciona un sellado hermético.

### 1.4 ACABADOS

1. Disponible en negro, blanco, y gris. Colores personalizados están disponibles.

### 1.5 INSTALACIÓN

No requiere hacer preparaciones (blockouts).

El ancho de la junta debe ser consistente y suave, correspondiente a su tamaño nominal. Aplicar cinta de butilo para marcos de aluminio y colocar en el interior de la apertura de la junta con sujetadores suministrados por fabrica. Aplicar sellador a los marcos de aluminio e insertar los sellos secundarios y sello primario.

### 1.6 ESTILOS

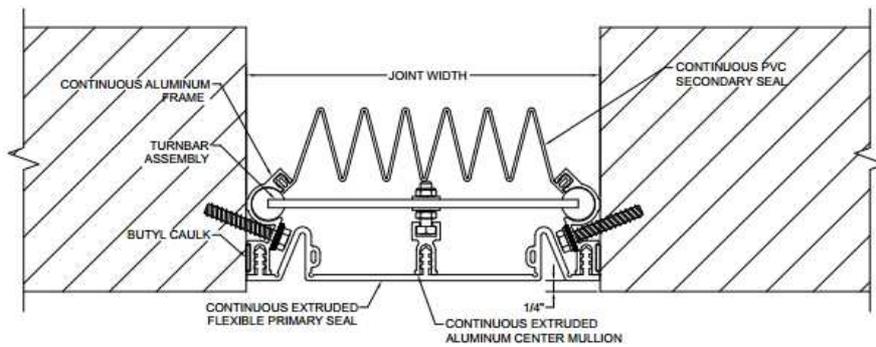
<b>Modelo</b>	<b>Ancho</b>	<b>Apertura Mínima</b>	<b>Apertura Máxima</b>	<b>Superficie Expuesta</b>	<b>Ancho de Bloqueo</b>	<b>Altura de Bloqueo</b>
SF-600	6.00"(152mm)	1.75" (44mm)	9.00" (229mm)	6.00" (152mm)	N/A	N/A
SF-700	7.00"(178mm)	2.50" (64mm)	10.50" (267mm)	7.00" (178mm)	N/A	N/A
SF-800	8.00"(203mm)	2.50"(64mm)	12.00" (305mm)	8.00" (203mm)	N/A	N/A
SF-900	9.00"(229mm)	2.50"(64mm)	13.50" (343mm)	9.00" (229mm)	N/A	N/A
SF-1000	10.00"(254mm)	2.50"(64mm)	15.00" (381mm)	10.00" (254mm)	N/A	N/A



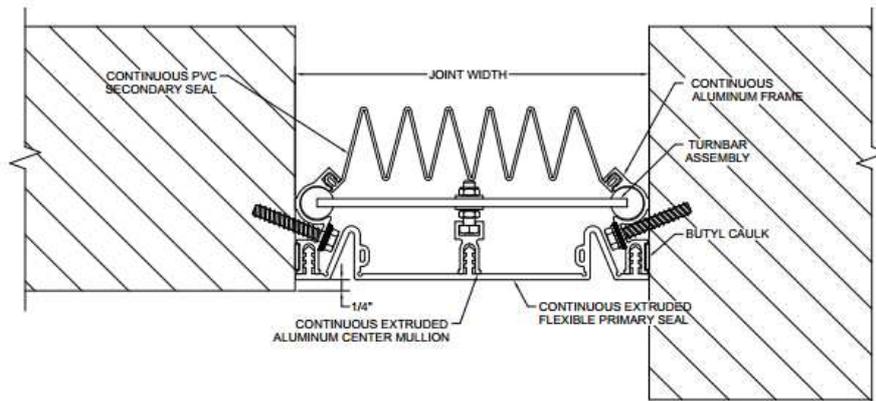
COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

---

### 1.7 DISEÑOS



SF-600/1000



SF-600/1000 (Corner)



COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

---

1.8 FABRICANTE Y GARANTIA DE LOS PRODUCTOS

A. Fabricante aceptado: Construction Specialties, Inc., [www.c-sgroup.com](http://www.c-sgroup.com)

B. Garantía del producto: 5 años contra defectos de fabricación.

**REPRESENTANTE EXCLUSIVO:**



AICSA / Comercializadora AICSA, S.A.  
San José, Costa Rica

Tel. (506) 2281-2256 / 2281-2257

Fax. (506) 2281-2256

E-mail: [msa@aicsa.com.mx](mailto:msa@aicsa.com.mx)

[www.aicsa.com.mx](http://www.aicsa.com.mx)