



COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

---

## JUNTAS DE EXPANSIÓN, MARCA C/S GROUP, SC 300 / 400 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 **SC 300 / 400** es una cubierta con junta integrada por los marcos de aluminio extruido, con una junta primaria de Santoprene™ y un sello secundario de PVC.
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).

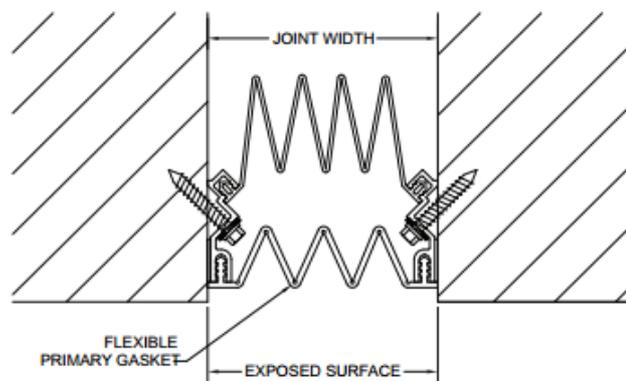
El ancho de la junta debe ser consistente y suave, correspondiente a su tamaño nominal. Aplicar cinta de butilo para marcos de aluminio y colocar en el interior de la apertura de la junta con sujetadores suministrados por fabrica. Aplicar sellador a los marcos de aluminio e insertar los sellos secundarios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

### 1.6 ESTILOS

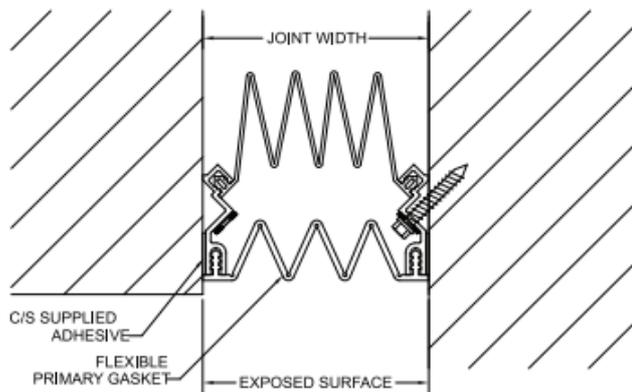
<b>Modelo</b>	<b>Ancho</b>	<b>Apertura Mínima</b>	<b>Apertura Máxima</b>	<b>Superficie Expuesta</b>	<b>Ancho de Bloqueo</b>	<b>Altura de Bloqueo</b>
SC-300	3.00"(76mm)	1.25" (32mm)	6.00" (152mm)	3.00' (76mm)	N/A	N/A
SC-400	4.00"(25mm)	1.25"(32mm)	8.00" (203mm)	4.00" (102mm)	N/A	N/A



1.7 DISEÑOS



**SC-300/400**



**SC-300/400 (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)