



COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

JUNTAS DE EXPANSIÓN, MARCA C/S GROUP ESW & ESC 400 / 1600 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. Duroflex gasket
Single Durometer: 80 Shore A, ASTM D2000.
Color: Negro
3. Turnbar
Material C1075 Azul
Dureza RC 44-47
Acabado Revestimiento "A" (Protección a la corrosión)
4. Barrera de vapor
Material – Polyethylene, ASTM E-1745-97
Color – Negro
Resistencia a la tracción 3", 275 lbs., ASTM-882
Fuerza de perforación – 72 lbs., ASTM-4833
Resistencia PPT – 45 lbs., ASTM-2582

1.2 DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

1. Las juntas de exteriores de **C/S Group**, modelos **ESW y ESC 400 / 1600** es una cubierta con junta integrada por los marcos de aluminio extruido, con una junta Duroflex y una barra de vapor de polietileno.
2. Aplicaciones:
 - En aplicaciones exteriores para juntas de 4" y largas.



COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

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. Anodizado claro. Pintura Kynar disponible.

1.5 INSTALACIÓN

Colocar la barrera de vapor y marcos al sustrato utilizando los sujetadores adecuados. Este modelo también utiliza un conjunto de turnbar. Las juntas y la masilla se utilizan para hacer la transición de empalmes con un sellado hermético.

1.6 ESTILOS

Modelo	Ancho	Apertura Mínima	Apertura Máxima	Superficie Expuesta	Ancho de Bloqueo	Altura de Bloqueo
ESW-400	4.00"(102mm)	2.50" (64mm)	6.00" (152mm)	12.00' (305mm)	N/A	N/A
ESW-500	5.00"(127mm)	2.50"(64mm)	8.25" (210mm)	13.50" (343mm)	N/A	N/A
ESW-600	6.00"(152mm)	2.50"(64mm)	10.00" (254mm)	15.00" (381mm)	N/A	N/A
ESW-700	7.00"(178mm)	2.50"(64mm)	11.50" (292mm)	16.50" (419mm)	N/A	N/A
ESW-800	8.00"(203mm)	2.50"(64mm)	13.00" (330mm)	18.00" (457mm)	N/A	N/A
ESW-900	9.00"(229mm)	2.50"(64mm)	14.50" (368mm)	19.50" (495mm)	N/A	N/A
ESW-1000	10.00"(254mm)	2.50"(64mm)	16.00" (406mm)	21.00" (533mm)	N/A	N/A
ESW-1100	11.00"(254mm)	2.50"(64mm)	17.50" (445mm)	22.50" (572mm)	N/A	N/A
ESW-1200	12.00"(305mm)	2.50"(64mm)	19.00" (483mm)	24.00" (610mm)	N/A	N/A
ESW-1300	13.00"(330mm)	2.50"(64mm)	20.00" (508mm)	25.50" (648mm)	N/A	N/A



COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

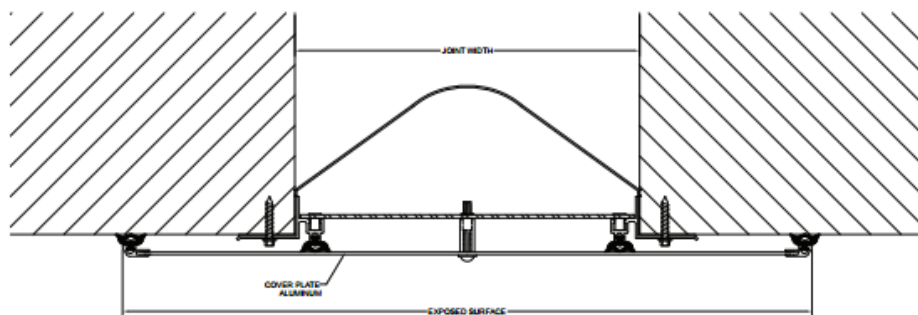
ESW-1400	14.00"(356mm)	2.50"(64mm)	22.00" (559mm)	27.00" (686mm)	N/A	N/A
ESW-1500	15.00"(381mm)	2.50"(64mm)	23.50" (597mm)	28.50" (724mm)	N/A	N/A
ESW-1600	16.00"(406mm)	2.50"(64mm)	25.00" (635mm)	30.00" (762mm)	N/A	N/A
ESC-400	4.00"(102mm)	3.25" (83mm)	6.50" (165mm)	8.00" (203mm)	N/A	N/A
ESC-500	5.00"(127mm)	3.75"(95mm)	7.50" (191mm)	9.25" (235mm)	N/A	N/A
ESC-600	6.00"(152mm)	4.25"(108mm)	8.00" (203mm)	10.50" (267mm)	N/A	N/A
ESC-700	7.00"(178mm)	4.75"(121mm)	9.25" (235mm)	11.75" (298mm)	N/A	N/A
ESC-800	8.00"(203mm)	5.25"(133mm)	10.50" (267mm)	13.00" (330mm)	N/A	N/A
ESC-900	9.00"(229mm)	5.75"(146mm)	11.75" (298mm)	14.25" (362mm)	N/A	N/A
ESC-1000	10.00"(254mm)	6.25"(159mm)	13.00" (330mm)	15.50" (394mm)	N/A	N/A
ESC-1100	11.00"(279mm)	6.75"(171mm)	14.25" (362mm)	16.75" (425mm)	N/A	N/A
ESC-1200	12.00"(305mm)	7.25"(184mm)	15.50" (394mm)	18.00" (457mm)	N/A	N/A
ESC-1300	13.00"(330mm)	7.25"(184mm)	16.75" (425mm)	19.75" (502mm)	N/A	N/A
ESC-1400	14.00"(356mm)	7.75"(197mm)	18.00" (457mm)	20.50" (521mm)	N/A	N/A
ESC-1500	15.00"(381mm)	8.25"(210mm)	19.25" (489mm)	21.75" (552mm)	N/A	N/A
ESC-1600	16.00"(406mm)	8.75"(222mm)	20.50" (521mm)	23.00" (584mm)	N/A	N/A



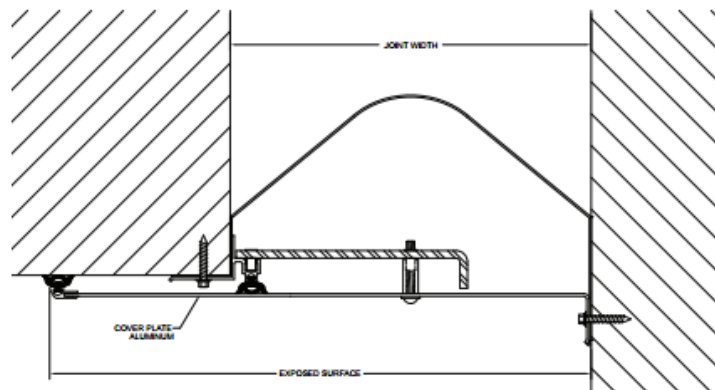
COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

1.7 DISEÑOS

ESW (Typ.)



ESC (Typ.)





COMERCIALIZADORA AICSA, S.A.

1.8 FABRICANTE Y GARANTIA DE LOS PRODUCTOS

A. Fabricante aceptado: Construction Specialties, Inc., 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

www.aicsa.com.mx