



**JUNTAS DE EXPANSIÓN, MARCA C/S GROUP,  
MODELO DGTP-HD & DGTPW-HD 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. Sello Primario  
Durometer Dual 65 Shore A, 90 Shore A, ASTM D2000.  
Disponible en 4 colores.
3. Turnbar  
Inyección Moldeado, vidrio plástico reforzado
4. Capacidad de carga estándar  
2000 lbs.

1.2 DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Las juntas de piso Thinline a ras de **C/S Group**, modelos **DGTP-HD y DGTPW-HD** es una cubierta doble que utiliza una base de aluminio extruido y es ideal para zonas con equipo pesado y con necesidades de movimiento más grandes.

1. Aplicaciones:
  - Para aplicaciones con condiciones de movimiento térmico mayores, donde se prefiere una cubierta a ras oculta.
  - Donde se utilizan una cubierta de piso con alfombra o vinilo de hasta 0.3cm (1/8") de profundidad.
  - Cuando se utilicen mobiliario o equipo con ruedas.
  - Cuando la higiene sea un factor importante.
  - Marcos profundos permite una mayor tolerancia a la construcción que los marcos de poca profundidad.

1.3 CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

La junta de termoplástico de doble durómetro tiene bordes rígidos diseñados para que encaje en los marcos laterales de aluminio. Esto evita aberturas entre el gasket y el marco, asegurando un sello higiénico.



La sección central más suave de la junta permite un movimiento completo sin la necesidad de ranuras en la superficie superior que recogen la suciedad. Los bordes rígidos también impiden que la junta se corte por cargas rodantes pesadas que tienden a destruir las juntas convencionales. El doble gasket permite una mayor expansión y la compresión durante el movimiento, la placa de aluminio autocentrado abarca la apertura de la junta.

## 1.4 ACABADOS

1. Acabado laminado: La junta está disponible en negro, blanco, gris, y crudo.

El aluminio en contacto con concreto o mampostería tendrá un primer heavy metal libre de altos sólidos de 2mm de espesor.

## 1.5 INSTALACIÓN

Se deberán hacer las preparaciones (blockouts) para recibir los perfiles de las juntas.

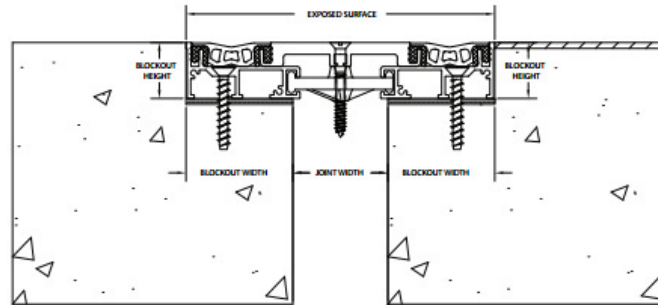
La profundidad se puede ajustar según sea necesario para dar cabida a un material de acabado de piso cuando se requiera. Los perfiles se fijan a la losa con tornillos. El hueco de la preparación deberá rellenarse con un mortero de alta resistencia, equivalente al concreto utilizado.

## 1.6 ESTILOS

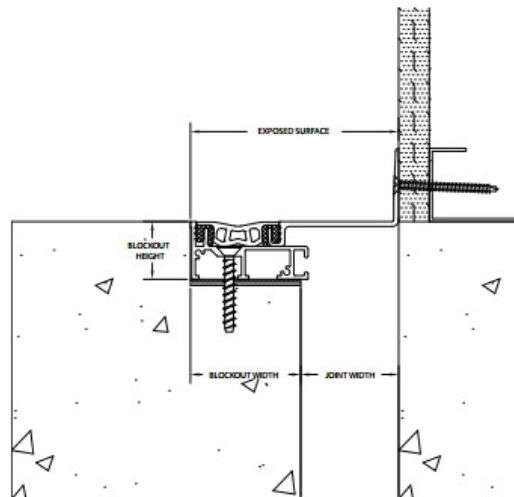
<b>Modelo</b>	<b>Ancho</b>	<b>Apertura Mínima</b>	<b>Apertura Máxima</b>	<b>Superficie Expuesta</b>	<b>Ancho de Bloqueo</b>	<b>Altura de Bloqueo</b>
DGTP-200HD	2.00"(51mm)	1.00"(25mm)	3.75"(95mm)	6.50' (165mm)	2.25"(57mm)	1.19"(30mm)
DGTP-300HD	3.00"(76mm)	1.25' (32mm)	6.00' (152mm)	10.00"(254mm)	3.50"(89mm)	1.19"(30mm)
DGTP-400HD	4.00"(102mm)	1.25"(32mm)	6.25' (159mm)	11.00' (279m)	3.50"(89mm)	1.19"(30mm)
DGTPW-200HD	2.00"(51mm)	1.00"(25mm)	3.00"(76mm)	4.25 (108mm)	2.25"(57mm)	1.19"(30mm)
DGTPW-300HD	3.00"(76mm)	1.50' (38mm)	4.50' (114mm)	6.50"(165mm)	3.50"(89mm)	1.19"(30mm)
DGTPW-400HD	4.00"(102mm)	2.50"(64mm)	5.50' (140mm)	7.50' (191m)	3.50"(89mm)	1.19"(30mm)



1.7 DISEÑOS



DGTP-HD (TYP)



DGTPW-HD (TYP)



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 / Fax:(506) 2281-2256 / 2281-2257  
Síguenos en Facebook / Aicsa.costarica  
E-mail: [ventas@aicsa.com.mx](mailto:ventas@aicsa.com.mx)  
[www.aicsa.com.mx](http://www.aicsa.com.mx)