

# CENTRICITEE® DXT / DXLT

Sistemas de suspensión marca DONN® para plafones

Panel de textura media

### Características y beneficios

- Sistema de suspensión visible con patín de 9/16" de apariencia discreta
- El acero con el que se fabrica y su exclusivo recubrimiento protege al sistema contra la aparición de la corrosión roja o blanca
- Mecanismo patentado para recibir los plafones acústicos USG con orilla cuadrada o Fineline®
- Tees conectores con extremos superpuestos que resisten torceduras y ofrecen una apariencia de acabado profesional sin bordes de acero expuestos
- Cumple con todos los códigos nacionales de seguridad incluyendo sismo y resistencia al fuego por más de 2 horas
- El clip Quick-Release® son fáciles de desmontar sin el uso de herramientas, lo que ayuda a disminuir los costos de renovación
- Garantía de 30 años al utilizarse con plafones acústicos USG ClimaPlus™, lo que asegura la satisfacción del cliente

### Aplicaciones

- Interiores en general

### Perfil



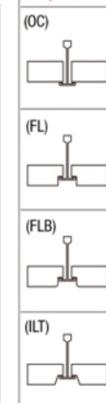
Sistema de suspensión CENTRICITEE® DXT / Paneles ECLIPSE® con funcionamiento ClimaPlus™

| Sistema de Tee de 9/16" | Clase ASTM       | Largo                           | Alto   | Item No. 1 | Clase       | Color                           | Carga Estimada 2,4,7               |                                    |
|-------------------------|------------------|---------------------------------|--------|------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|                         |                  |                                 |        |            |             |                                 | 1.2 m (4') Separación de Colgantes | 1.5 m (5') Separación de Colgantes |
|                         | Carga Intermedia | 10'                             | 1-1/2" | DXT24-10   | Clase A     | Blanco Liso                     | 12 lb./LF                          | 6.6 lb./LF                         |
|                         |                  | 12'                             | 1-1/2" | DXT24      | Clase A     | Blanco Liso Estándar y Especial | 12 lb./LF                          | 6.6 lb./LF                         |
|                         |                  |                                 |        | DXLT24     | Clase A     | Blanco Liso                     |                                    |                                    |
| Carga Pesada            | 12'              | 1-1/2"                          | DXT26  | Clase A    | Blanco Liso | 16 lb./LF                       | 7.3 lb./LF                         |                                    |
|                         |                  | 2'                              | 1-1/2" | DXT222     | Clase A     | Blanco Liso Especial y Estándar |                                    |                                    |
|                         |                  |                                 |        | DXLT222    | Clase A     | Blanco Liso                     |                                    |                                    |
|                         |                  |                                 |        | 4'         | 1-1/2"      | DXT424                          | Clase A                            | Blanco Liso Estándar y Especial    |
| DXLT424                 | Clase A          | Blanco Liso Estándar y Especial |        |            |             |                                 |                                    |                                    |

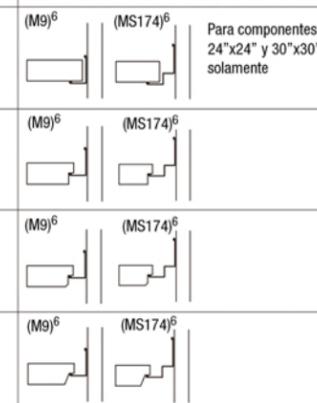
### Molduras Perimetrales



### Suspensión/Orilla



### Detalle de Moldura Perimetral



Para componentes 24"x24" y 30"x30" solamente

**Color**  
Disponible en una variedad de colores que se ajusta a nuestros paneles de plafón USG. Vea el selector de color.

**Material**  
Tee con doble alma de acero galvanizado.

**Contenido reciclado**  
25%.

Vea más información en la tabla de sustentabilidad disponible en [www.usg.com.mx](http://www.usg.com.mx).

**Instalación**  
Debe ser instalado conforme a la norma ASTM C636, CISCA

y las prácticas estándares industriales.

**Limitaciones**  
Requerimientos ambientales estrictos:

- Para suspensiones expuestas en aplicaciones sin protección contra fuego y humedad extrema, use sistemas de suspensión de aluminio AX® o ZXA®.
- Para aplicaciones exteriores, la suspensión deberá ser revisada por un ingeniero estructural.

**Reporte de Evaluación de Conformidad ICC**  
Vea la Evaluación de Servicio ICC-ES, Inc., Reporte de Evaluación para valores permitidos y/o condiciones de

uso referente al material presentado en este documento, ya que está sujeto a examen, revisión y posible cancelación.

**Reporte de Conformidad e Investigación L.A.**  
Los sistemas de suspensión Donn® manufacturados por USG Interiors, Inc., han sido revisados y aprobados en uno o más de los siguientes números de Reporte de Investigación L.A.: 22179, 23451, 24095.

**Difusores de aire:** Solicite hoja técnica AC272-290.

**Sistemas contra fuego Centricitee® (DXLT)**  
2 hr: UL J-201, UL J-202  
1-1/2 hr: UL G-217, UL G-262

**Notas**

1. Para productos métricos, agregue "ME" al número del producto.
2. La separación de colgantes y su ubicación deben corresponder con el diseño UL.
3. Las opciones de color son para los productos imperiales Clase A.
4. Las cargas probadas se expresan en libras por pie lineal de cargas uniformes en claro simple de acuerdo con la norma ASTM C 635 con límite de deflexión de L/360.
5. Para más información acerca de las molduras, vea el selector de opciones perimetrales.
6. Especificar que los paneles deben cortarse en obra, formando

el tipo de orilla necesario para el máximo apoyo.

7. Para detallar y modular los requerimientos de carga solicite hoja técnica AC2308QRC.

**Advertencia**  
El fabricante no se hace responsable por daños o pérdidas, ocasionados por accidentes, o derivados del mal uso o manejo de sus materiales, consecuencia de no seguir las instrucciones publicadas por USG vigentes, o por haberse destinado a usos fuera de especificación.

La responsabilidad de USG se limita a la reposición de material que presente defectos de fabricación. No se atenderá ninguna reclamación

que no haya sido presentada por escrito dirigida a USG México dentro de un plazo no mayor a 30 días a partir de la fecha en la que fue detectado el problema.

**La seguridad es primero**  
Cuide bien la seguridad y las prácticas industriales de higiene durante el manejo y la instalación de los productos y sistemas. Tome las precauciones necesarias y lleve los equipos personales de protección apropiados como es requerido. Lea las hojas de información de seguridad de materiales y literatura relacionada sobre los productos antes de la especificación y/o instalación.