

**ASTA AMERICA SERIE 280**  
**LA CORTINA PARA DEPÓSITO PRIVADO** está diseñada y fabricada con durabilidad, instalación rápida y facilidad de mantenimiento en mente. Las características estándar de esta cortina eliminan la necesidad de opciones o actualizaciones adicionales.

#### OPCIONES

##### Aislamiento:

- Consulte el modelo 282 con aislamiento de politereftalato de etileno y polietileno laminado en la parte trasera de la cortina.

##### Topo de Burlete Superior y Lateral:

- Para sellar en el dintel y las jambas (estándar en el modelo 282).

##### Protección Contra el Viento:

- Consulte el modelo 283.



## CARACTERÍSTICAS

**Resortes Preengrasados:** Durante la producción, ambos resortes se engrasan previamente y se encierran en un tubo espiral helicoidal para protegerlos del clima.

**Conjunto de Eje Muerto y tubo de Empuje:** Ofrece durabilidad y un funcionamiento más suave ya que el peso se distribuye por todo el tubo.

**Topes de la Cortina:** Los topes de la cortina extraíbles evitan que la cortina se desplace por la guía.

**Dispositivo Tensor de Trinquete con Barra de Bobinado:** Permite ajustar simultáneamente ambos resortes gracias a las ocho posiciones diferentes de la rueda tensora, lo que proporciona una tracción igual en los lados izquierdo y derecho de la cortina.

**Minipestillo Patentado:** Hecho de acero recubierto de zinc amarillo de gran espesor o acero inoxidable opcional con tapa de pestillo para protegerlo de manipulaciones.

# DEPÓSITO PRIVADO SERIE 280

281 (282 - AISLADO), 283 CON CERTIFICACIÓN DE CARGA DE VIENTO  
(284 CON CERTIFICACIÓN DE CARGA DE VIENTO AISLADA)

**Soportes** | Acero reforzado de 16 de espesor (12 de espesor para cortinas de más de 9' [2,74 m] de ancho u 8' [2,44 m] de alto)

**Resortes** | Los resortes de empuje helicoidales templados en aceite están lubricados de fábrica para minimizar la fricción y la corrosión y aumentar al mismo tiempo la vida útil de los resortes.

**Tensor de Rsortes de Trinquete** | El conjunto se instala de fábrica en el extremo del eje de la cortina y permite un ajuste preciso de la tensión inicial de los resortes.

**Topes Superiores** | Evita que la cortina se salga al levantarla.

**Cerraduras** | Pasador de acero reforzado recubierto de zinc amarillo fijado a la parte exterior de la cortina y adecuado para cierre con candado (candado de otros).

**Manija(s) de Elevación y Clips de Tope** | Instalados en el lado exterior de la barra inferior y una cuerda de tracción antipútrida está unida al ángulo interior.

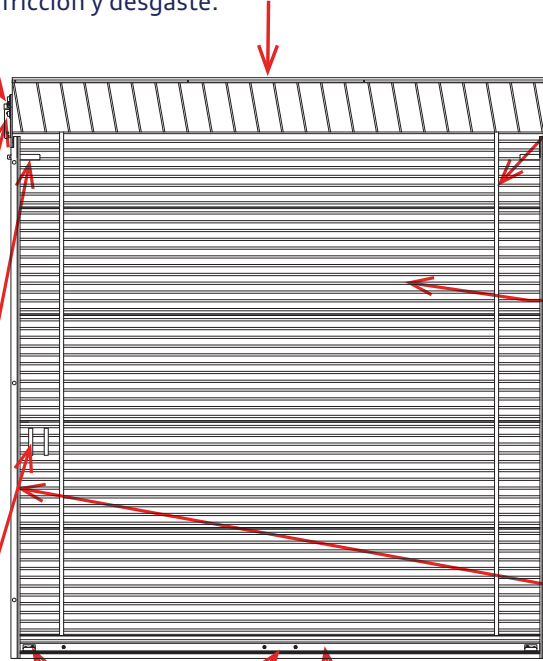
Todos los **tambores** están equipados con un rodamiento de bolas radial blindado y lleno de grasa para un funcionamiento más suave y una menor fricción y desgaste.

**Cinta de Fieltro** | En la parte trasera de la cortina evita la anidación y reduce el roce de la pintura.

**Cortina** | Galvanizada de 26 de espesor y prepintada con pintura de poliéster súper duradera que proporciona una mayor resistencia a la cortina y minimiza los daños en la cortina. Para conocer las opciones de color, visite nuestro sitio web o póngase en contacto con su representante de ventas local.

**Guías Galvanizadas** | Las guías galvanizadas de 18 de espesor laminadas están equipadas con tiras de desgaste dobles de polietileno para reducir la fricción y amortiguar los ruidos de la cortina. Toda la fijación de las guías a la jamba se realiza a través de las guías sin añadir clips soldados a la parte posterior de la guía.

**Barra Inferior** | Acero galvanizado recubierto de acrílico transparente laminado reforzado con un ángulo galvanizado de ancho completo de 14 de espesor de 1-1/2" x 1-1/2" (3,81 cm x 3,81 cm) que se extiende completamente dentro de las guías. El astrágalo de PVC con forma de bulbo proporciona contacto positivo con el suelo.



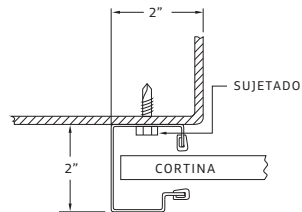
## OPCIÓN DE CARGA DE VIENTO: MODELO 283

La cortina con capacidad de carga de viento certificada modelo 283 de ASTA AMERICA se ha probado de forma independiente de acuerdo con la norma ASTM-E330. La serie 283 cumple los requisitos del Código de Construcción Estándar, el Código de Construcción Internacional y el Código de Construcción de Florida. Disponible en tamaños de hasta 10'-0" x 12'-0" (3,05 m-0 cm x 3,66 m x 0 cm).

Aprobación de carga de viento para Florida (FL) o Texas (Departamento de Seguros de Texas [Texas Department of Insurance, TDI])		
Anchos de apertura	Carga de viento de diseño para Florida o Texas	
	PSF positiva	PSF negativa
Hasta 3'-0" (0,91 m-0 cm)	35.00	45.00
Más de 3'-0" (0,91 m-0 cm) hasta 6'-0" (1,83 m-0 cm)	19.9	24.40
Más de 6'-0" (1,83 m-0 cm) hasta 8'-8" (2,44 m-20,32 cm)	24.4	27.00
Más de 8'-8" (2,44 m-20,32 cm) hasta 10'-0" (3,05 m-0 cm)	19.4	22.70

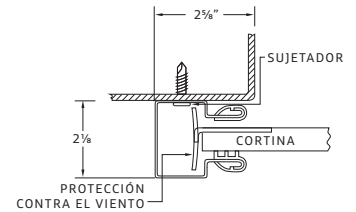
## DETALLES DE LAS GUÍAS ESTÁNDAR

Detalle de montaje de las guías de 18 de espesor



Modelo 281: sin protección contra el viento

Detalle de montaje de las guías de 16 de espesor



Modelo 283: con protección contra el viento (para anchos de apertura de más de 6'-0" [1,83 m-0 cm] hasta 10'-0" [3,05 m-0 cm])

ASTA AMERICA se reserva el derecho de cambiar las especificaciones de ingeniería sin previo aviso. Las ilustraciones que se muestran son para referencia general y deben verificarse para la construcción. Consulte al servicio de atención al cliente para obtener asistencia técnica.