

Sigma Vidrio



Código	Producto	Mín. Desp
10300001120	Kit Sigma Apilable vidrio	1 kit
10300001126	Kit Cenefa vidrio corredizo Sigma	1 kit
10300001124	Kit Pasador puerta vidrio corredizo Sigma	1 kit
10300001122	Kit Cerradura puerta vidrio corredizo Sigma	1 kit
10300001454	Kit Puerta Abatible VD Tauro-Sigma	1 kit
10300001456	Kit Cenefa Puerta Abatible Tauro-Sigma	1 kit
40107050	Riel completo Sistema Sigma 3mts	1 tira
40107217	Riel completo Sistema Sigma 5,8mts	1 tira
40107051	Medio Riel Sistema Sigma 3mts	1 tira
40107218	Medio Riel Sistema Sigma 5,8mts	1 tira
10300001010	Conector Riel Completo Sist.Sigma	1 set
10300001000	Conector medio Riel Sist. Sigma	1 set
10300001300	Kit Rieles curvos Sist. Sigma	1 set
10300001290	Kit Rieles curvos Sist. Sigma paralelo	1 set
4010075050	Cierrapuerta piso rodamiento 250kg	1 set
40120055	Cierrapuerta piso hidráulico 150kg	1 set
10300001110	Kit Riel Puerta Abatible Sigma 45°	1 Kit

Accesorios Opcionales

10300001490	Tapas Mordazas PA	6 set
10100900533	Tapas Rieles Sigma	1 Set
10300001285	Conector Medio Riel Sigma Paralelo	1 Set
10100900530	Topes Rieles Sigma	1 Set
4010075055	Casquete embut. de bronce-niquel. con tapa retráctil	1 Und.

Dada la complejidad de estos productos, recomendamos solicitar asesoramiento con nuestro departamento técnico.

Herramientas necesarias

04

- » Herramienta de corte para aluminio.
- » Nivel de mano.
- » Atornillador con punta PH 2.
- » Plomada.
- » Broca punta de metal duro en diámetro 8 mm.
- » Broca Hss diámetro 6 mm.
- » Broca diamantada en diámetro 19 (en caso de instalar pivote rodamiento al piso).
- » Trincheta.
- » Amoladora con disco diamantado (en caso de instalar pivote hidráulico).
- » Avellanador.
- » Torquimetro (recomendado).
- » Tubo allen 4 mm.
- » Llave Segmenta.
- » Llave allen 1,5, 2,5, 3 y 4 mm.
- » Elemento de medición.
- » Escuadra.
- » Martillo plástico o de goma.

01

Sistema corredizo apilable de colgar para paneles divisorios de ambientes que se desplazan por dentro del vano.

02

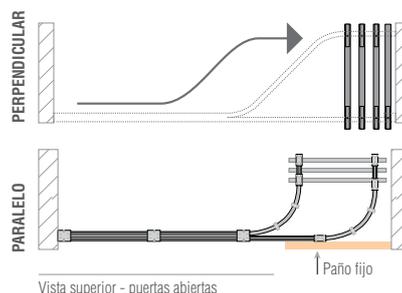
Atributos

- » Permite una apertura total del vano, integrando espacios.
- » Sistema modular que permite adaptarse según la configuración necesaria de cada proyecto.
- » Fijación al vidrio que permite prescindir de marcos metálicos perimetrales, creando continuidad visual a lo largo del vano
- » Mediante mordazas a presión se asegura la fijación al vidrio sin necesidad de mecanizarlo.
- » Opcional con el set, buje de fijación para vidrio perforado (Sólo cristal templado).
- » Utiliza cenefa de mordaza de aluminio anodizado, que genera una visual continua del ancho de la puerta, con canales para la colocación de felpas guardapolvo.
- » Tapas de terminación plásticas para el extremo de las mordazas. Tapas en zamak con terminación anodizada (opcionales).
- » Opción de apilado de las hojas en forma perpendicular o paralela al vano.
- » Posibilidad de armar sistemas de doble apilado en un mismo riel hasta 18 mts (en sentido opuesto)
- » Kit de puerta abatible que complementa la solución y permite el paso sin necesidad de desplegar todos los paneles
- » Opciones de pivotación con cierre hidráulico o pivote libre (se proveen aparte del kit).
- » Rieles y curvas en aluminio anodizado, terminación diseñada para dejar a la vista o en forma embutida.
- » Mediante pasadores y/o cerraduras al piso, se aseguran y alinean los paneles, por lo que no requiere la utilización de rieles inferiores.
- » Testeado y garantizado en 100.000 ciclos de uso.*
- » Rodamientos de acero recubiertos en nylon, y rodamientos horizontales adicionales para brindar mayor estabilidad al sistema.



03 A tener en cuenta

- » Evitar la fijación directa del riel en cielorrasos suspendidos o de placas de yeso. Para dicho montaje se requiere una estructura de sostén y fijaciones que sean resistentes a la carga del sistema.
- » Vano nivelado entre piso, techo y laterales con diferencias no mayores a 5 mm.
- » Puertas de vidrio templado de 8 a 13 mm de espesor.
- » Peso máximo por puerta 120 kg.
- » Peso máximo en zona de apilado 720 kg.
- » Ancho de puerta entre 700 mm a 1500 mm.
- » Opcional de mecanizado para uso de fijación perforada.



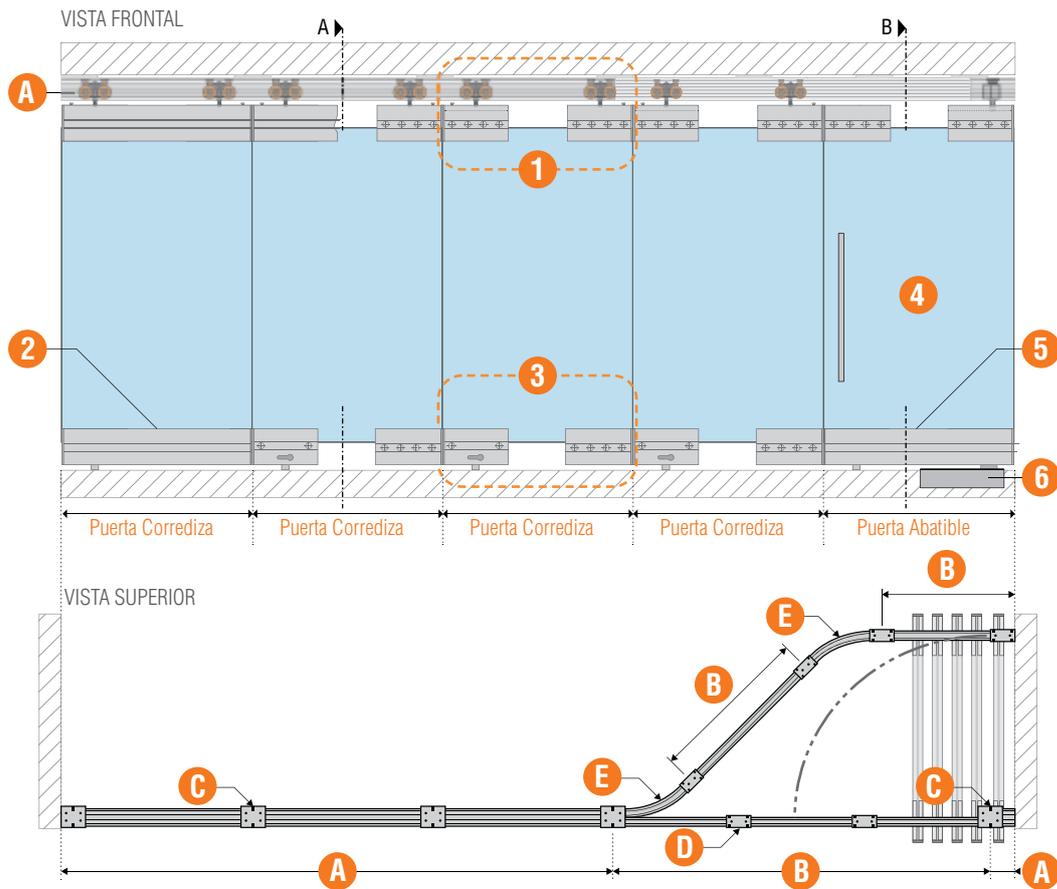
Vista superior - puertas abiertas

* El sistema cumple con los requerimientos de carga estática y durabilidad establecidos por las normas ANSI-BHMA A 156.14-2003 (Grado 1) y UNE-EN 1527:1998.

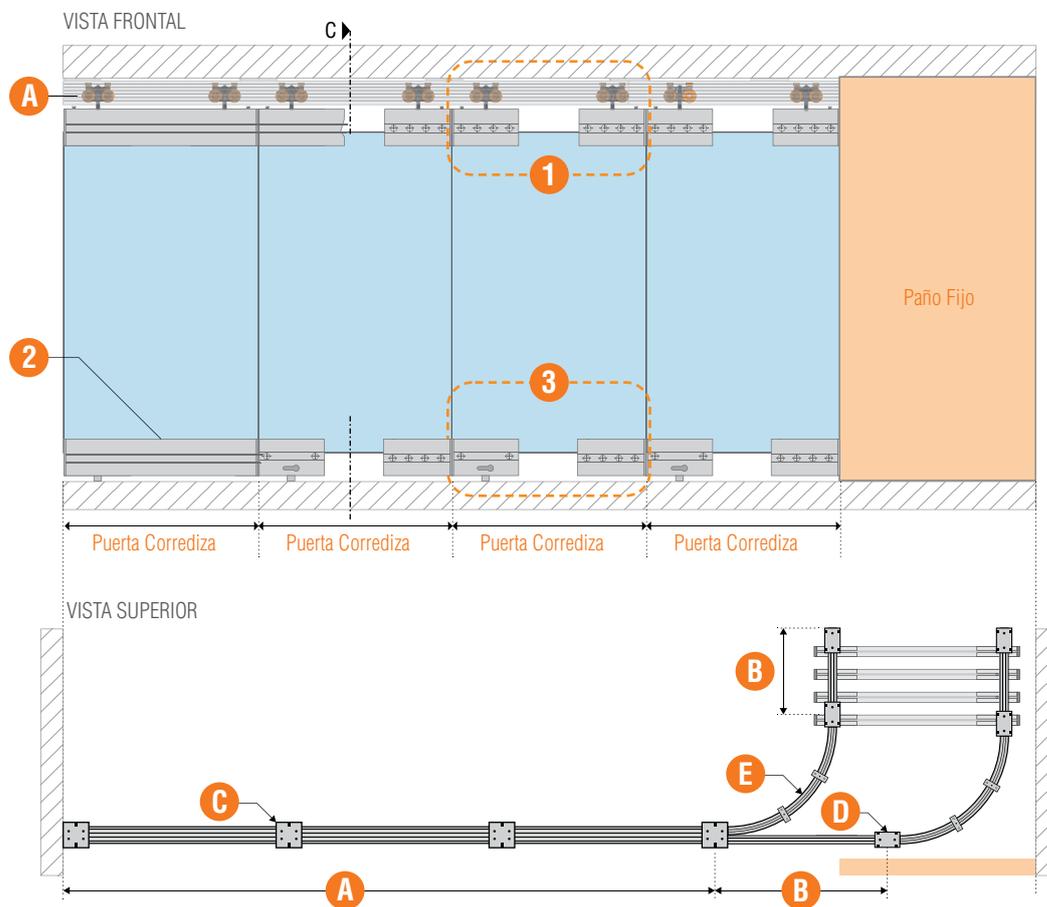


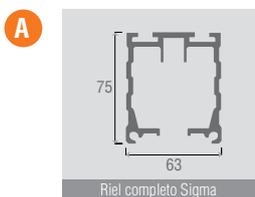
Esquemas de aplicación

SIGMA VIDRIO PERPENDICULAR

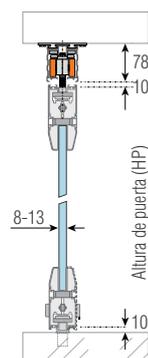


SIGMA VIDRIO PARALELO



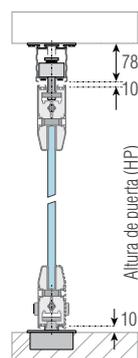


Corte A
PUERTA CORREDIZA



No utiliza guía al piso

Corte B
PUERTA ABATIBLE



Cierra puerta hidráulico (312 x 114 x 42 mm)

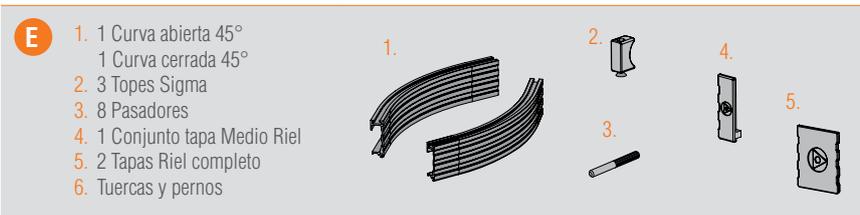
Componentes - Conector riel completo



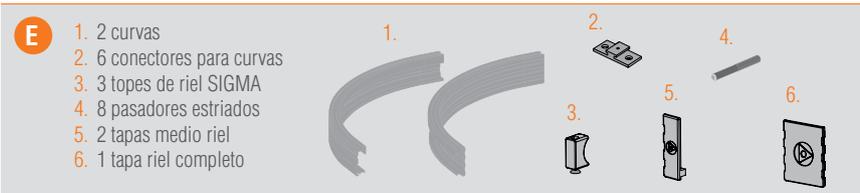
Componentes - Conector medio riel



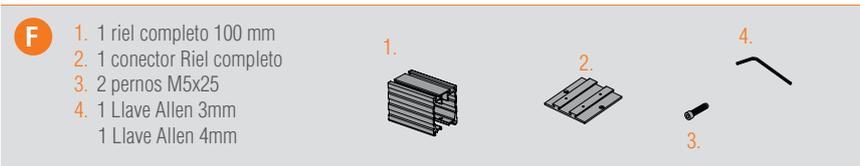
Componentes - Kit rieles curvos sistema Sigma



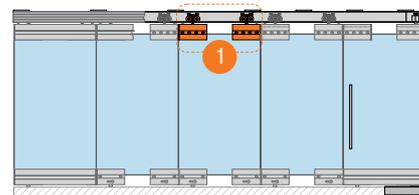
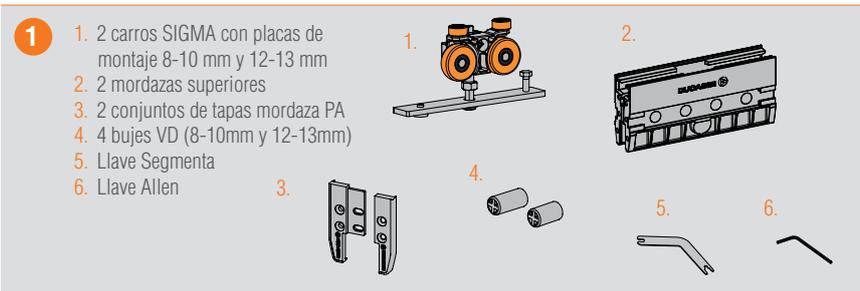
Componentes - Kit rieles curvos sistema Sigma paralelo



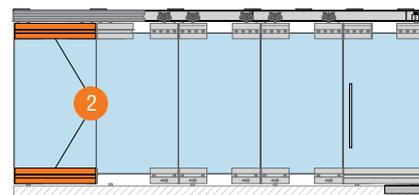
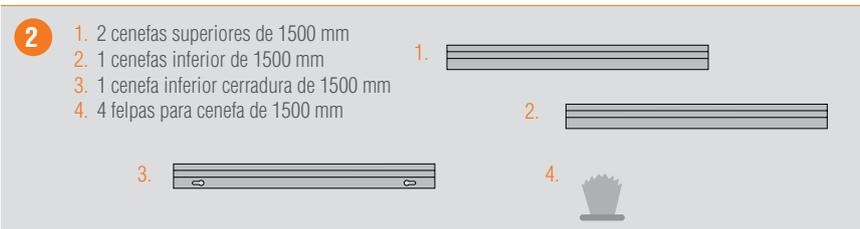
Componentes - Kit riel puerta abatible sigma 45



Componentes - Kit de carros Sigma vidrio

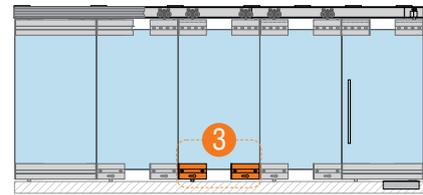
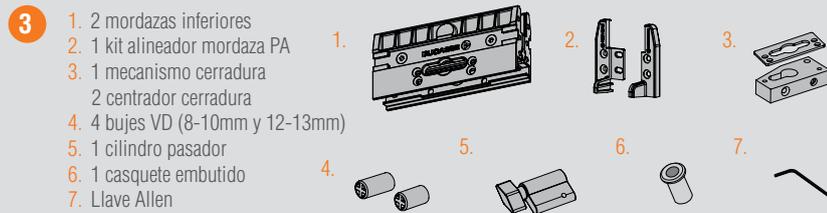


Componentes - Kit cenefa vidrio corredizo Sigma

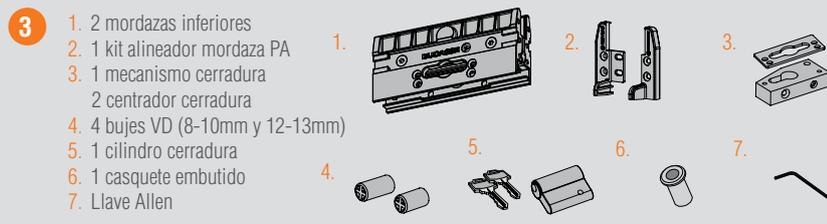


Esquemas de aplicación

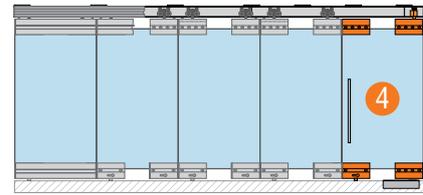
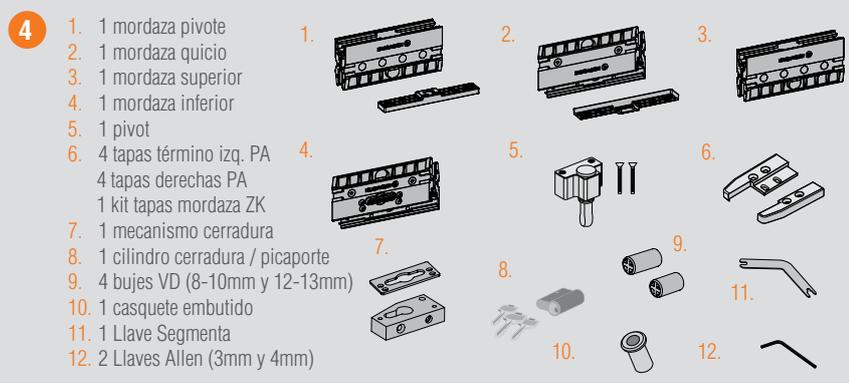
Componentes - Kit pasador puerta vidrio corredizo Sigma



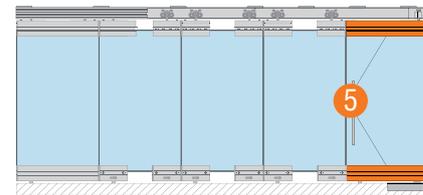
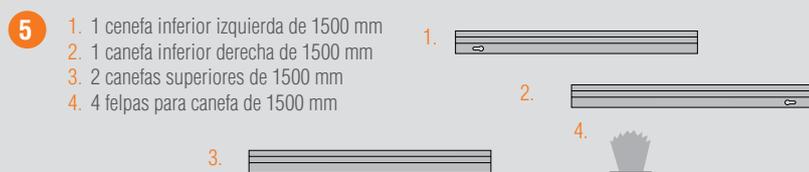
Componentes - Kit cerradura puerta vidrio corredizo Sigma



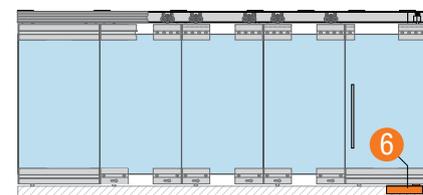
Componentes - Kit puerta abatible VD Tauro-Sigma



Componentes - Kit canefá puerta abatible Tauro-Sigma



Componentes - Cierrapuerta piso hidraulico 150kg



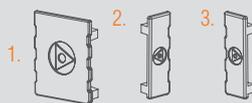
Componentes - Cierrapuerta piso rodamiento 250kg



Componentes - Accesorios Opcionales

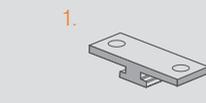
• Tapas Rieles Sigma

- 2 Tapas riel completo
- 1 Tapa Medio riel izquierda
- 1 Tapa Medio riel derecha



• Conector Medio Riel Sigma Paralelo

- 6 Conectores con prisioneros



• Topes Rieles Sigma

- 3 Topes carro Sigma
- 8 pasadores estriados



• Casquete embutido de bronce-níquel con tapa retráctil

- 1 Casquete



• Tapas Mordazas PA

- Tapas Mordazas PA



