



Puerta seccional SLX 40

Perfiles de aluminio con relleno de cristal doble sintético 20mm, resistente al rayado

Texto para memoria:

Secciones de perfil de aluminio anodizado E6/EV1, surface anodized in E6/EV1, vanos con relleno de acristalado KS doble 20 mm, transparente. 40 mm de espesor. Puertas con un ancho de hasta 3.250 mm se suministran sin divisiones. Junta superior e inferior y juntas laterales en goma calidad EPDM. Bisagras de acero galvanizado atornilladas, carriles guía para rodillos con rodamiento a bolas, auto ajustables. Cerco de perfiles, galvanizado en caliente. Compensación de peso mediante muelles de torsión con cables de carga lateral.

Producto „Teckentrup SLX 40” ó similar.

Utilice las especificaciones relacionadas en los „Datos técnicos” para confeccionar la memoria de sus proyectos ó licitaciones. Actualizado 01.05.2023

Datos técnicos

Producto	Puerta seccional SLX 40 Material Grupo		Espacio necesario	Espacios laterales: por funcionamiento manual de ambos lados min. 110 mm por funcionamiento manual (NSH / NSD) min. 120 mm por cadena de tracción min. 185 mm por accionamiento al eje min. 210 mm por accionamiento por cadena min. 150 mm Altura de dintel: N-Guía 400 - 500 mm ND-Guía 470 - 550 mm NSH/NSD-Guía min. 270 mm NSH/NSD-Guía con puerta peatonal min. 300 mm HL(U/D)-Guía indicar dintel VL(U)-Guía altura de puerta x 2 + 500 mm
Rendimiento datos	según la nueva Norma de Producto EN 13241-1 <ul style="list-style-type: none"> Aislamiento térmico: EN 13241-1, anexo B EN 12428: - puerta¹⁾ sin puerta peatonal con doble acristalamiento U = 3,5 W/(m²*K) opcional: - Puerta¹⁾ con acristalamiento acrílico triple U = 3,3 W/(m²*K) ¹⁾ Superficie de la hoja 16 m² Carga por el viento: clasificación según EN 12424, ensayo según EN 12444 Clase 2 (max. Pa) Estanqueidad a lluvias torrenciales: clasificación según EN 12425, ensayo según EN 12489: Clase 2/3¹⁾ Permeabilidad al aire: clasificación según EN 12426, ensayo según EN 12427 Klasse 3 Comportamiento en fuego (DIN EN 4102) - Hoja de clase de material de construcción B2 - (grado de inflamabilidad normal) 		Accionamientos	<ul style="list-style-type: none"> Accionamiento al eje o de cadena, 400V corriente trifásica 3~Ph, 50 Hz, 20 ciclos por hora*, clase de protección IP 65, con manivela de emergencia, certificado TÜV Accionamiento al eje, corriente alterna 230V 1~Ph, 50 Hz, 20 ciclos por hora*, IP 65, con manivela de emergencia, certificado TÜV, con convertidor de frecuencia por, inicio „blando” y alto „blando” Accionamiento directo por puertas sin melle de torsión y compensación del peso. 400V corriente trifásica 3~Ph, 50 Hz, 20 ciclos por hora*, clase de protección IP 65, con manivela de emergencia, certificado TÜV, dispositivo de seguridad. <p>* Un ciclo es un movimiento completo de cierre y apertura de la puerta</p>
Fijación en	<ul style="list-style-type: none"> Mamostería, hormigón, estructura de acero 		Automatis-mo	<ul style="list-style-type: none"> Para accionamientos al eje o de cadena, cableado listo para el servicio y enchufe CEE. El automatismo CS 310 realizado con función de hombre presente en el equipamiento básico, puede ampliarse fácilmente con: Autoenclavamiento „cerrada” en combinación con una banda de seguridad Telemando Cierre automático (con semáforos) Control por tráfico en contracorriente
Tamaños	Medidas de pedido: ancho: 2000 - 4000 mm; altura: 1875 - 6000 mm (Otras medidas a petición)		Accionamientos	<ul style="list-style-type: none"> Para carro DRIVE 1100 1100^{pro+} 1100^{tiga+} Tensión nominal 230V AC Tensión de control 24V DC sólo par guía normal (N) y guía para dintel reducido (NSH) Potencia de tiro y empuje 1100 N Peso máx. admisible de la hoja de la puerta 260kg Máx. ancho x alto de puerta = 6500 x 3000 mm Una descripción detallada de los accionamientos y controles + una amplia selección de accesorios en nuestra lista de precios actual
Hoja de puerta	<ul style="list-style-type: none"> Hoja: Contruida con perfiles de aluminio extrusionado, sin rotura térmica AL-MG-Si 0,5, superficie anodizada E6/EV1, relleno con acristalamiento acrílico transparente doble 20 mm, soportes en sintético negro con junta. Otros rellenos: acristalamiento triple etc. Juntas: Junta de dintel superior, junta inferior y junta media en EPDM-calidad. Guías: Bisagras atornilladas, galvanizadas (sirven de unión entre las secciones) guías laterales para rodillos con rodamiento seiliche de bolas ajustables. 		Extras-especiales	Cubiertas, tarjas en el mismo diseño de la puerta, puerta lateral N53 con tarja superior, perfiles de tope; rejillas de ventilación; Tonalidades especiales de colores RAL
Cerco	<ul style="list-style-type: none"> Cerco de perfiles, galvanizado en caliente. Guardacanto con listones con junta labial bilateral 			
Funcion. manual	<ul style="list-style-type: none"> Manilla interior, con cuerda Manilla interior, con cuerda y pedal exterior Cadena (cadena de tracción) 			
Cierre	<ul style="list-style-type: none"> Desde dentro/fuera, con perfil I de cilindro PZ (30,5 mm) con cuerda, tirador sobrepuesto (interior) y embutido (exterior). Pestillo (un lado), cuerda y tirador sobrepuesto en panel (interior). cierre en el interior con detección eléctrica del pestillo (en puertas motorizadas) 			
Compensación del peso	<ul style="list-style-type: none"> Muelle de torsión con cables de carga laterales, galvanizado gal- 			
Guía	<ul style="list-style-type: none"> N: Guía normal (precio de base) ND: Guía normal con seguimiento en el techo HL: Carril Guía sobre-elevado HLU: Guía sobre-elevada con muelle inferior HLD: Carril Guía sobre-elevado con seguimiento en el techo y muelle inferior HLUD: Guía sobre-elevada con seguimiento en el techo y muelle inferior NSH: Guía para dintel reducido, muelle trasero NSD: Guía para dintel reducido con seguimiento en el techo VL: Guía vertical VLU: Guía vertical con muelle de torsión inferior 			

Para más detalles sobre la instalación, vea las instrucciones de instalación correspondientes

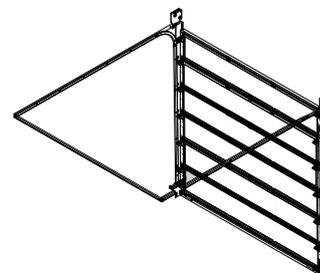
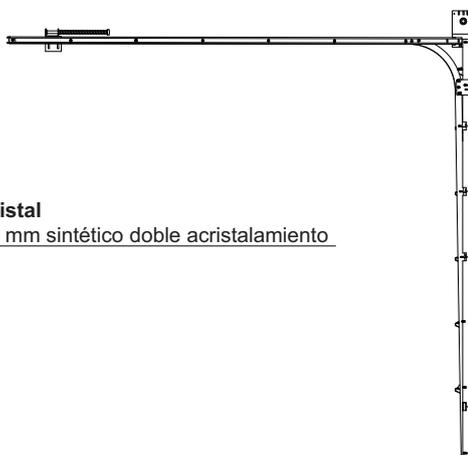
SLX 40 (vista exterior)

Puertas con un ancho de hasta 3.000 mm se suministran sin divisiones



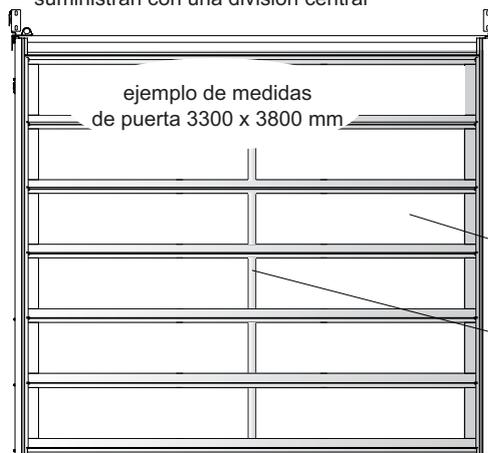
Cristal
20 mm sintético doble acristalamiento

guía normal **N**



SLX 40 (vista exterior)

Puertas con un ancho > 3.250 mm se suministran con una división central



Cristal
20 mm sintético doble acristalamiento

División central
Puertas con un ancho > 3250 mm se suministran con una división central

guía normal **N**

