

■
Panel Fold ■ Sistema de pliegue de paneles



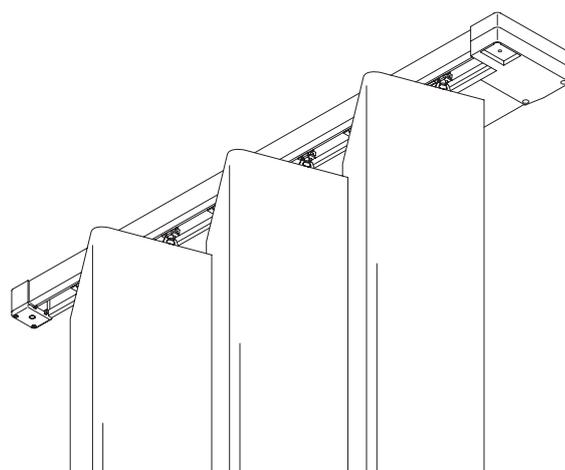
Características del producto

- Único sistema de panel deslizante que permite el **plegado de los paneles**
- Efectos sensoriales gracias a su forma **tridimensional**
- Sistema **eléctrico**
- Un sistema puede soportar hasta 8 paneles
- Según la anchura total del sistema, los paneles pueden seleccionarse con tres tamaños diferentes
- No puede curvarse
- Color estándar del perfil blanco
- Fácil extracción de las telas para su limpieza gracias a los sencillos soportes cliqueables y la cinta de velcro
- Se recomienda la fijación al techo
- Puede apilarse simétrica y asimétricamente
- Se dispone de varios métodos de control, incluyendo el control remoto.
- El sistema se entrega realizado a medida y con el motor conectado

Silent Gliss®

Sistema eléctrico de
pliegue de paneles

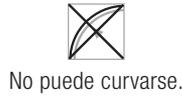
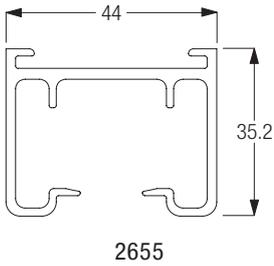
2650



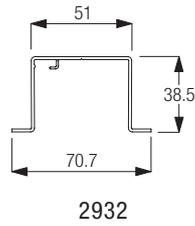
2650

Información sobre las características y el curvado del perfil

Perfil principal



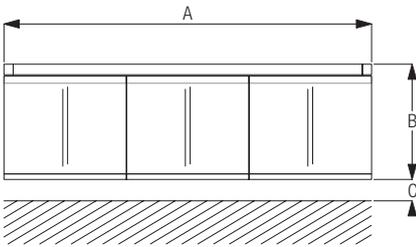
Perfil para marcos



Guía de características

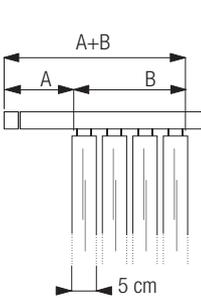
Sistema eléctrico de pliegue de paneles Silent Gliss 2655 que consiste en un riel frontal extrudido de aluminio acabado con una capa pulverizada blanca. Sistema completo y montado con paneles de tela, correderas 2510, peso inferior 2006, motor 9020 y todos los ajustes necesarios para proporcionar un sistema de pliegue de paneles que funciona perfectamente preparado para apilar exclusivamente a la derecha, a la izquierda, en ambos lados o de forma asimétrica. Fijación superior con abrazadera 3044 o fijación en marcos con perfil 2932. Las características detalladas deben acordarse entre el arquitecto/diseñador de interiores/contratista y Silent Gliss Ltd.

Cómo tomar las medidas



A: anchura del sistema
 B: altura del sistema
 C: se recomiendan 15 mm de separación
 B + C = altura total del suelo al techo

Cálculo del tamaño de apilado



Tamaño total del apilado (A+B)

Anchura del panel en cm	Cantidad de paneles							
	1	2	3	4	5	6	7	8
40 - 43	19	24	29	34	39	44	49	54
44 - 46	20	25	30	35	40	45	50	55
47 - 50	21	26	31	36	41	46	51	56
51 - 55	22	27	32	37	42	47	52	57
56 - 58	23	28	33	38	43	48	53	58
59 - 63	24	29	34	39	44	49	54	59
64 - 66	25	30	35	40	45	50	55	60
67 - 71	26	31	36	41	46	51	56	61
71 - 72	27	32	37	42	47	52	57	62

A: espacio de apilado
 B: anchura del apilado
 A+B: tamaño total del apilado

Debido al despliegue de los paneles, cuando se abren, el primer apilado de cada extremo queda a cierta distancia del extremo del perfil, que varía en función de la anchura del panel. Cuando están cerrados, se cubre toda la anchura del sistema.

En la tabla de la izquierda puede calcularse el tamaño total de apilado y su distancia desde el extremo del perfil, en función de la anchura del panel y la cantidad de paneles.

Dimensiones del sistema y del panel



5m



3m



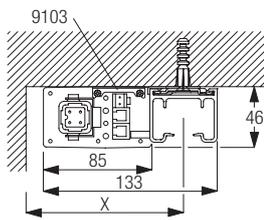
Máx. 8 paneles



950 g por panel (incluida la barra de peso)

Opciones de ajuste

Fijación al techo con abrazadera 3044

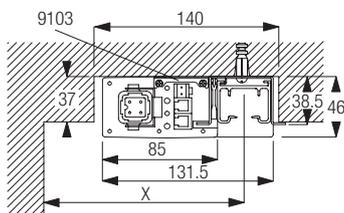


Panel (cm)	x (mm)
40-45	18
46-50	19
51-55	21
56-60	22
61-65	23
66-72	25

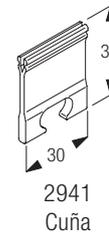
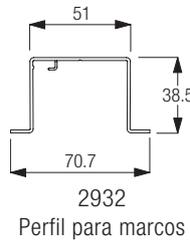


La distancia mínima desde la pared (X) depende de la anchura del panel (véase la tabla anterior).

Fijación al marco con perfil para marcos 2932



Panel (cm)	X (cm)
40-45	18
46-50	19
51-55	21
56-60	22
61-65	23
66-72	25



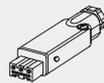
La distancia mínima desde la pared (X) depende de la anchura del panel (véase la tabla anterior). El perfil 2932 no puede curvarse.

Accesorios estándar



2650

0546 Conector en línea (enchufe macho)



0562 Cable con conector en línea



0613 Enchufe con 5 posiciones



2006 Barra de peso



2510 Perfil



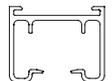
2641 Soporte



2643 Tapa para los extremos



2655 Perfil



9020 Motor 90-260V AC



9117 Conjunto de guías



Accesorios opcionales

0521 Cable para el enchufe Klik



0578 Caja de conexiones

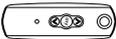


0766 Conector en línea (completo/sin cable)



2932 Perfil para marcos

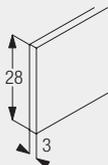
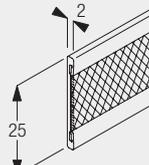


2941	Cuña		5742	Caja de enchufe Klik	
TEL1	Mando a distancia 1 canal		TEL4	Mando a distancia 4 canal	
			REXT	Receptor radiocontrol externo	

Información sobre la tela

Silent Gliss suministra el sistema de panel plegable totalmente montado con paneles de tela escogidos de entre una gama de telas recomendadas.

Mediciones útiles

2006	Barra de peso		2510	Perfil	
------	---------------	---	------	--------	---

Motores y controles

Motor 9020 (90-260V AC)	Estándar
Referencia del motor	9020

Características del motor

Sin interferencias	●
Programación eléctrica del final de carrera (con memoria para no gastar energía)	●
Protección contra el sobre-calentamiento	●
Respeto las normativas ETL/UL, CE/IECEE-CB, CCC	●
Eje de rotación reversible	●
Funcionamiento suave	●
Detección automática de obstáculos	●
2 posiciones intermedias	●
Diódo de indicación de estado	●
Se puede parar en cualquier posición	●

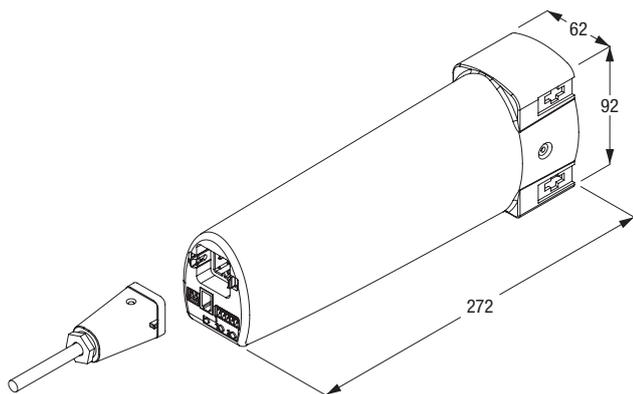
Características del control

Radiocontrol	
Otros controles a distancia (radio, infrarrojo) posibles con receptores externos	●
Conexión posible con temporizador y sensor de luz	●
Compatible con sistemas de domótica o bus	●
Conmutación por el grupo principal - no hacen falta relevos	●
Conmutación por grupos de entrada bajo voltaje (max. 15 motores)	●
Conducto principal 230V simultáneo o operación individual	●
0900 Opción temporizador	●



2650

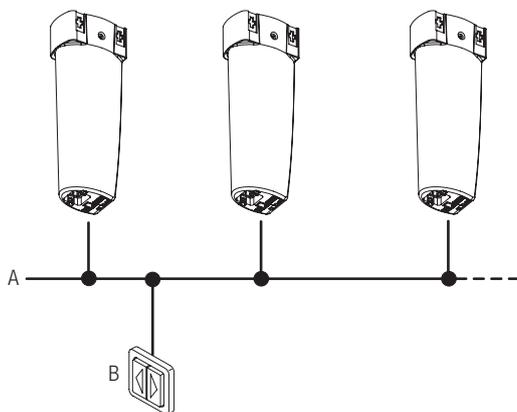
Motor 9020 (90-260VAC)



- Voltaje: 90-260VAC
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Corriente: 1 A/0,5 A
- Velocidad: 110 rpm
- Nivel de ruido: < 45 dBA (30 cm)
- Protección contra sobrecarga térmica
- Normas ETL/UL, CE/IECEE
- Terminal electrónico
- 2 topes intermedios programables
- Peso: 1 kg

Funcionamiento

Control simultáneo vía interruptor de red.



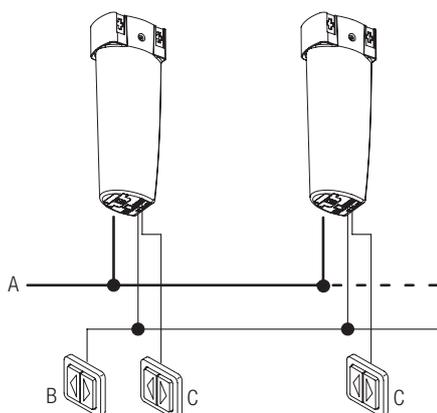
A: 90-260VAC

La función “Abrir-Cerrar” sólo puede accionarse con el interruptor de enganche.

Funcionamiento electrónico de “Abrir-Cerrar” en cualquier posición deseada.

Pueden hacerse funcionar hasta 12 sistemas con las conexiones eléctricas sin relés si se utilizan los interruptores y la instalación eléctrica adecuados.

Funcionamiento individual y simultáneo con control de bajo voltaje.



A: 90-260VAC

B: Conexión eléctrica simultánea de bajo voltaje

C: Conexión eléctrica independiente de bajo voltaje

Funcionamiento electrónico de “Abrir-Cerrar” en cualquier posición deseada.

Funcionamiento simultáneo y/o individual de un solo sistema o múltiples sistemas mediante un interruptor de bajo voltaje.

Pueden hacerse funcionar hasta 15 sistemas con interruptores de bajo voltaje



2650

