

**Toldos veranda de Griesser.  
WGM 1030/1000**





### Toldo veranda para pequeñas superficies acristaladas

Para que los ambientes acristalados no se conviertan en una sauna, se aconseja instalar la protección solar adecuada. Griesser, en cuanto especialista en sistemas de protección solar, ha estudiado los complejos requisitos arquitectónicos y ha creado WGM 1030/1000. Con una superficie de la tela máxima de 16 metros cuadrados, está especialmente indicada para pequeños cerramientos. El extraordinario sistema de contratracción con cuerdas de material textil en la barra de carga garantiza que la tela esté siempre tensa.

### Tipos

#### *Instalación plana*

La instalación plana WGM 1030 está disponible con un solo módulo y con varios módulos (hasta cuatro toldos veranda en serie).



La WGM 1030 como instalación plana.

#### *Instalación semi-arco*

La instalación semi-arco WGM 1000 está disponible con un solo módulo y con varios módulos (hasta tres toldos veranda en serie).



La WGM 1000 como instalación semi-arco.

### Montaje especial

#### *Instalación elevada*

Con WGM 1030/1000, en las partes expuestas al viento (en la zona superior) son necesarios soportes adicionales. Esta opción es compatible con el modelo plano y semi-arco.



El montaje en lo alto con apliques de sujeción adicionales.



El sistema de tensión



Los pies de apoyo



## La técnica que convence en detalle

### *El sistema de tensión*

Simplemente girando una llave, el montador puede tensar la tela. El sistema de cuerdas textiles de alta calidad, integrado en la barra de carga, garantiza una tensión de la tela duradera.

### *Las tapas laterales*

El diseño moderno y elegante hace que las tapas laterales sobresalgan sólo 5,5 mm. El aspecto exterior del WGM 1030/1000 es totalmente armonioso.

### *Mecanismo de rodaje*

Los rodillos de precisión reducen al máximo la resistencia a la rotación. Gracias a ello enrollar y desenrollar el toldo resulta muy simple.

### *Sistema de acoplamiento*

La solución inteligente coloca las telas exactamente en la misma posición, con lo que las telas enrolladas y desenrolladas en paralelo parecen más armoniosas.

### *Los pies de apoyo*

Con la amplia selección disponible de pies de apoyo se pueden solucionar incluso las situaciones de montaje más complicadas. Es suficiente la fijación a los perfiles de transporte, el cofre es autoportante.

### *Las tapas*

Son de aluminio fundido de alta calidad y cierran los perfiles de transporte del WGM 1030/1000 de manera elegante. Armonizan en color y forma con las tapas laterales.

### *La protección contra el agua*

En el caso de lluvia torrencial, impide la entrada de agua en la caja a través de cepillos protectores integrados, que se encuentran tanto en la parte superior como inferior del cofre.

### *El canalón en la barra de carga*

Si a pesar de todo el WGM 1030/1000 se moja, el agua de la lluvia fluye de forma controlada por los laterales, como en un auténtico techo.



Las tapas laterales



Las tapas



El mecanismo de rodaje



La protección contra el agua



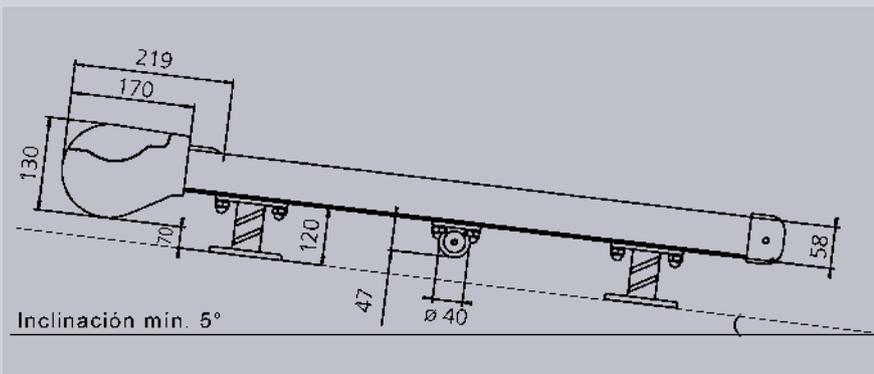
El sistema de acoplamiento



El canalón en la barra de carga

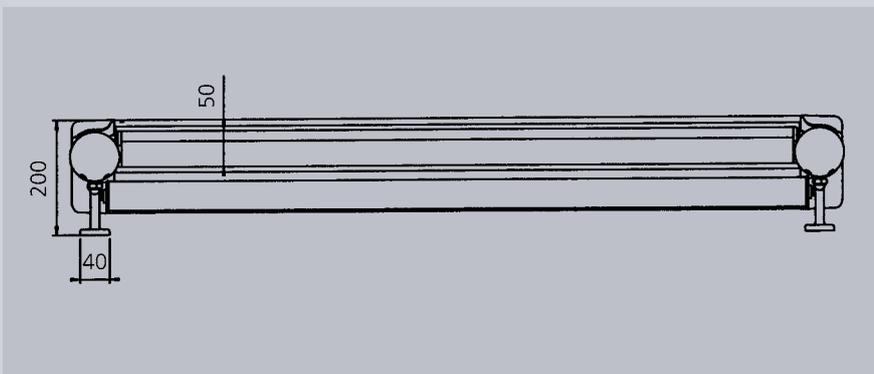
### WGM 1030 instalación plana

- Instalación de un solo módulo
- Instalación de hasta cuatro módulos
- Tejidos acrílicos de la colección Griesser y tejidos técnicos Soltis



#### *Vista lateral WGM 1030-0-1-1*

Instalación plana de un módulo con un motor y con una altura de los pies de apoyo de 120 mm. A la hora de determinar la altura del montaje hay que tener en cuenta eventuales ventanas basculantes, canalones o similar.



#### *Vista frontal WGM 1030-0-1-1*

Instalación plana de un módulo con un motor y con una altura de los pies de apoyo de 120 mm.

## WGM 1030 dimensiones máximas

La instalación plana con telas acrílicas.

Figura	Tipo 1030	Módulos	Motor	Salida máx. en cm	Dimensiones del eje de - a en cm	Línea del toldo mín. - máx. en cm
	0-1-1	1	1	- 200	78 - 450	
	0-1-1	1	1	201 - 300	85 - 450	
	0-1-1	1	1	301 - 400	140 - 450	
	0-1-1	1	1	401 - 500	150 - 400	
	0-2-1	2	1	-200	156 - 900	78 - 450
	0-2-1	2	1	201 - 300	170 - 900	85 - 450
	0-2-2	2	2	301 - 400	280 - 900	140 - 450
	0-2-2	2	2	401 - 500	300 - 800	150 - 400
	0-3-2	3	2	- 200	234 - 1350	78 - 450
	0-3-2	3	2	201 - 300	255 - 1350	85 - 450
	0-3-2	3	2	301 - 400	420 - 1350	140 - 450
	0-3-2	3	2	401 - 500	450 - 1200	150 - 400
	0-4-2	4	2	- 200	312 - 1800	78 - 450
	0-4-2	4	2	201 - 300	340 - 1800	85 - 450
	0-4-2	4	2	301 - 400	560 - 1800	140 - 450
	0-4-2	4	2	401 - 500	600 - 1600	150 - 400

## WGM 1030 dimensiones máximas

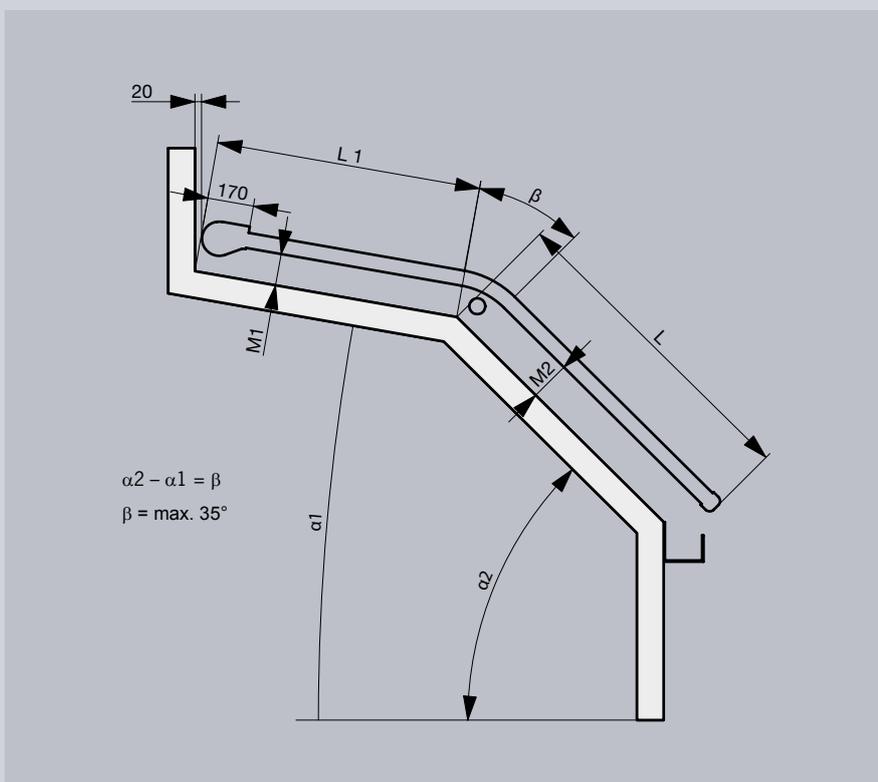
La instalación plana con tejido Soltis.

Figura	Tipo 1030	Módulos	Motor	Salida máx. en cm	Dimensiones del eje de - a en cm	Línea del toldo mín. - máx. en cm
	0-1-1	1	1	- 100	78 - 450	
	0-1-1	1	1	101 - 150	85 - 450	
	0-1-1	1	1	151 - 250	150 - 450	
	0-1-1	1	1	251 - 350	170 - 450	
	0-2-1	2	1	-100	156 - 900	78 - 450
	0-2-1	2	1	101 - 150	170 - 900	85 - 450
	0-2-2	2	2	151 - 250	300 - 900	150 - 450
	0-2-2	2	2	251 - 350	340 - 900	170 - 450
	0-3-2	3	2	- 100	234 - 1350	78 - 450
	0-3-2	3	2	101 - 150	255 - 1350	85 - 450
	0-3-2	3	2	151 - 250	450 - 1350	150 - 450
	0-3-2	3	2	251 - 350	510 - 1350	170 - 450
	0-4-2	4	2	- 100	312 - 1800	78 - 450
	0-4-2	4	2	101 - 150	340 - 1800	85 - 450
	0-4-2	4	2	151 - 250	600 - 1800	150 - 450
	0-4-2	4	2	251 - 350	680 - 1800	170 - 450

### WGM 1000 instalación semi-arco

- Instalación de un módulo
- Instalación de hasta tres módulos
- Tejidos acrílicos de la colección Griesser

Las barras de carga constan de segmentos. Al determinar la altura del montaje tenga en cuenta los canalones y las ventanas basculantes.



#### *Vista lateral WGM 1000-1-1-1*

Radio del arco estándar: 300 mm (interno), ángulo del arco máx. 35°. La tela en el arco puede presentar pliegues diagonales.

## WGM 1000 dimensiones máximas

La instalación semi-arco con telas acrílicas.

Figura	Tipo 1000	Módulo	Motor	Salida máx. en cm	Dimensiones del eje de - a en cm	Línea del toldo mín. - máx. en cm
	1-1-1	1	1	- 200	88 - 400	
	1-1-1	1	1	201 - 300	95 - 400	
	1-1-1	1	1	301 - 400	150 - 400	
	1-1-1	1	1	401 - 500	160 - 400	
	1-2-1	2	1	-200	166 - 800	88 - 400
	1-2-1	2	1	201 - 300	190 - 800	95 - 400
	1-2-2	2	2	301 - 400	300 - 800	150 - 400
	1-2-2	2	2	401 - 500	320 - 800	160 - 400
	1-3-2	3	2	- 200	264 - 1200	88 - 400
	1-3-2	3	2	201 - 300	285 - 1200	95 - 400
	1-3-2	3	2	301 - 400	450 - 1200	150 - 400
	1-3-2	3	2	401 - 500	480 - 1200	160 - 400

**Atención:** En las instalaciones semi-arco no se puede utilizar Soltis.



## Descripción

### Sistema

Guía de aluminio extruido, con ranura para el guiado del mecanismo de rodaje y cable de tensión. Guía 52 x 58 mm, doble guía 94 x 58 mm. Refuerzo de la guía con pies de apoyo estándar en la construcción inferior. Barra de carga de aluminio extruido, con sistema de tensión integrado para una tensión de la tela perfecta. Enrollado sin ruido y regulado del cable de tensión. Barra distanciadora de aluminio extruido. Eje de enrollamiento de chapa de acero galvanizado sendzimir. Tapa de aluminio extruido, dos piezas.

## Colores

### Estándar

Aluminio (RAL 9006/VSR 140) o Blanco (RAL 9016).

### GriColors (con recargo)

El surtido GriColors abarca las cuatro colecciones Vidrio & Piedra, Sol & Fuego, Agua & Musgo y Tierra & Madera: 100 tonalidades cromáticas – del blanco más puro al rojo intenso, pasando por el azul infinito y el marrón natural.

## Colecciones de telas

### Colección Moments

Telas 100% acrílicas, teñidas en hilera, altamente resistentes a la luz y a las inclemencias del tiempo, impregnadas con nanotecnología y, gracias a ello, resistentes a la suciedad y al agua, con certificado de test de sustancias nocivas Öko-Text Standard 100, ancho de la tela 1200 mm. Peso de la tela aprox. 300 g/m<sup>2</sup>.

### Colección Soltis

Tejidos técnicos de poliéster altamente resistentes a la rotura, con recubrimiento de PVC, resistente a los rayos UV, tratamiento de la superficie con lacado acrílico repelente de la suciedad. Ancho de la tela 1770 mm.

### Soltis 92 (con recargo)

Clasificación al fuego (SN 198898): 5.3 poco combustible/poca formación de humo  
Peso de la tela aprox. 420 g/m<sup>2</sup>

### Soltis 86

Clasificación al fuego (SN 198898): 5.2 poco combustible/formación media de humo  
Peso de la tela aprox. 380 g/m<sup>2</sup>

Para más información sobre nuestros servicios y productos visite la página [www.griessergroup.com](http://www.griessergroup.com).



## Su distribuidor

Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas