



Pared Motorizada de Cristal AGS-003

 **Todocristal**®
Soluciones para su Terraz



1. Pared Motorizada de Cristal.
 - 1.1 Características.
 - 1.2 Características Técnicas Básicas.
 - 1.3 Posibles Aplicaciones.
 - 1.4 Ficha Técnica.

1. Pared Motorizada de Cristal



1. Pared Motorizada de Cristal.

Las Paredes Motorizadas de Cristal Todocristal son un producto innovador, hechas de aluminio y con la posibilidad de personalizarse en cualquier color de la carta RAL y Anodizados.



Es un producto ideal para cerramientos de Hostelería y Porches, aproveche su terraza todo el año, rentabilice al máximo su negocio. Proteja a su clientela del viento, arena ...etc. Podrá optimizar la climatización de su terraza.

1.1. Características.

Fácil instalación y manejo.

Silenciosos.

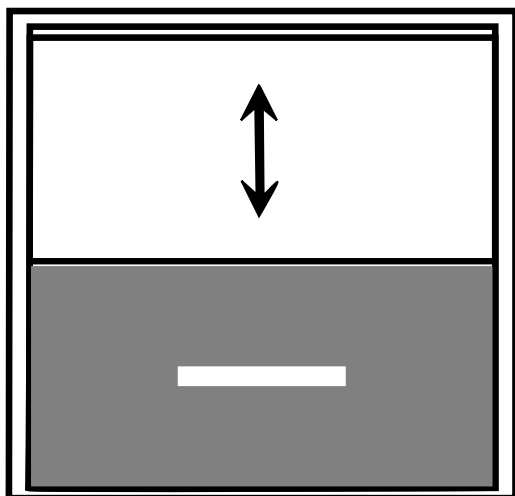
Cristales Ajustables en Altura.

Diseñados para resistir vientos muy fuertes e impactos.

Bajo mantenimiento, fáciles de limpiar y de reemplazar cristales.

Funciona con llave o mando a distancia.

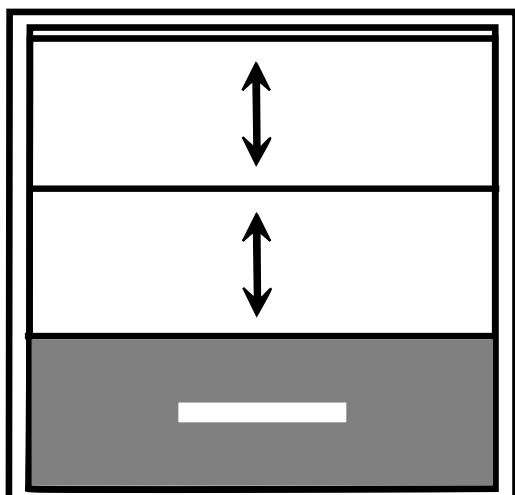
Cuando están en la posición más baja, el cristal fijo actúa como barandilla.



1+1

1

Usando la configuración de
1+1 el tamaño máximo
es de 4 metros de ancho x
2,40 metros de alto.



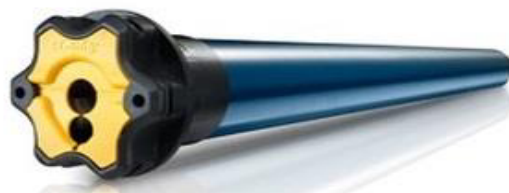
1+2

1

El primer cristal es fijo
el resto móviles.

1.2 Características Técnicas Básicas.

| | |
|--------------------------------|---|
| Perfiles laterales de Aluminio | 9x12 cm |
| Perfil superior de Aluminio | 12x13 cm |
| Control | Control remoto |
| Motor | Somfy |
| Cristales | Estándar templado de 8mm. Disponible en laminado de 4+4 mm y de 5 / 10/ 5 mm. doble acristalamiento |
| Acabados | Cualquier color de la carta RAL y Anodizados |



1.3 Posibles Aplicaciones


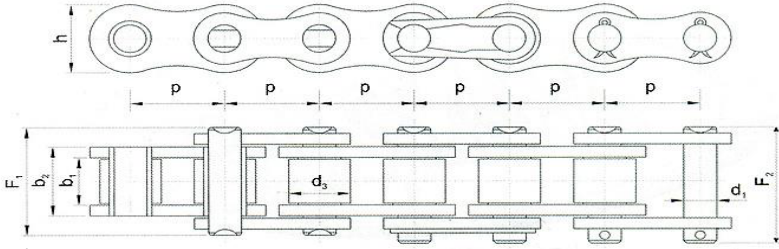


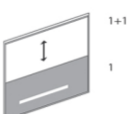

Cafeterías.

Restaurantes.

Residencial.

Oficinas...



| <p>Funcionamiento</p> | <p>El movimiento del sistema está basado en un motor de transmisión por cadena. Al girar los engranajes, el motor mueve la cadena que está conectada a los cristales. Al llevar unos contrapesos el sistema no se balancea durante el funcionamiento, lo que hace que sea muy duradero. Los perfiles de aluminio han sido fabricados para Todocristal y sólo se usan para este sistema. Los engranajes están hechos de acero templado y revenido en que encaja con la cadena de manera que evita que se descuelgue. Los perfiles deben pegarse con el polímero Todocristal recomendado para este sistema. El sistema se controla por control remoto o llave y los cristales móviles se pueden detener a la altura deseada.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------|------|------|------|------|------|----|------|-------|-----|-------|-----|
| <p>Motor</p> | <p>SOMFY Par Nominal : 120 Nm Velocidad Nominal: 12rpm Tensión / Frecuencia Nominal: 230V /50Hz Corona para el diámetro del tubo: 60 x 1,5 mm Carga Máxima del Motor: 160kg</p>  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Perfiles laterales de Aluminio</p> | <p>9cm x 12cm</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Perfil superior de Aluminio</p> | <p>13cm x 12cm</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Control</p> | <p>Llave o control remoto</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Cristal</p> | <p>Templado de 8mm (estándar) Laminado de 4mm + 4 mm 5 mm + 10 mm + 5mm doble acristalamiento</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Polímero</p> | <p>Alta Adherencia (600kg/10cm²) 100% resistente al agua, a los agentes atmosféricos y a los rayos UV Se puede aplicar sobre casi cualquier superficie incluyendo húmedas/secas Libre de Isocianato, Disolventes, Halógenos y Ácidos</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Cadena de Tracción</p> | <p>Cadena:Fabricado de acuerdo con las normas DIN-8187</p> <table border="1" data-bbox="502 1030 1348 1086"> <thead> <tr> <th>DIN ISO Nr.</th> <th>p mm</th> <th>b1 mm min</th> <th>b2 mm max</th> <th>d1 mm h9</th> <th>d3 mm max</th> <th>F1 mm max</th> <th>F2 mm max</th> <th>h mm max</th> <th>Zincir Çekme Kuvveti</th> <th>Zincir Kopma Yüku</th> <th>Zincir Kg/m Ağırlığı</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>08B-1</td> <td>12,7</td> <td>7,75</td> <td>11,3</td> <td>4,45</td> <td>8,51</td> <td>17</td> <td>20,9</td> <td>11,81</td> <td>0,5</td> <td>18200</td> <td>0,7</td> </tr> </tbody> </table>  <p>Cadena: de Acero templado y revenido Contrapeso</p> | DIN ISO Nr. | p mm | b1 mm min | b2 mm max | d1 mm h9 | d3 mm max | F1 mm max | F2 mm max | h mm max | Zincir Çekme Kuvveti | Zincir Kopma Yüku | Zincir Kg/m Ağırlığı | 08B-1 | 12,7 | 7,75 | 11,3 | 4,45 | 8,51 | 17 | 20,9 | 11,81 | 0,5 | 18200 | 0,7 |
| DIN ISO Nr. | p mm | b1 mm min | b2 mm max | d1 mm h9 | d3 mm max | F1 mm max | F2 mm max | h mm max | Zincir Çekme Kuvveti | Zincir Kopma Yüku | Zincir Kg/m Ağırlığı | | | | | | | | | | | | | | |
| 08B-1 | 12,7 | 7,75 | 11,3 | 4,45 | 8,51 | 17 | 20,9 | 11,81 | 0,5 | 18200 | 0,7 | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Juntas</p> | <p>Reforzada: Fabricada en EPDM (caucho de etileno propileno dieno) protege del polvo, aire y ruido.</p>  <p>Aislamiento: Fabricada en EPDM, protege del aire, agua y ruido.</p>  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Colores</p> | <p>Toda la carta RAL, y Anodizados</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Cristales</p> | <p>1 Cristal Fijo y 1 Móvil 1 Cristal Fijo y 2 Móviles</p>   | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Limitaciones del sistema</p> | <p>Para 1 fijo + 1 móvil 2,40 de alto X 3 metros de Ancho Para 1 fijo + 2 móvil: - 8 mm: 3,60 de alto X 3 metros de Ancho - 20 mm: 3 de alto X 3 metros de Ancho</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Todocristal®



Allglass Comfort Systems. Paseo de la Hispanidad 55, P.I. Alhaurín de la Torre, 29130 Málaga.

Tel +34 952 17 20 88 ■ Fax: +34 952 96 24 11 ■ info@todocristal.eu

www.todocristal.eu