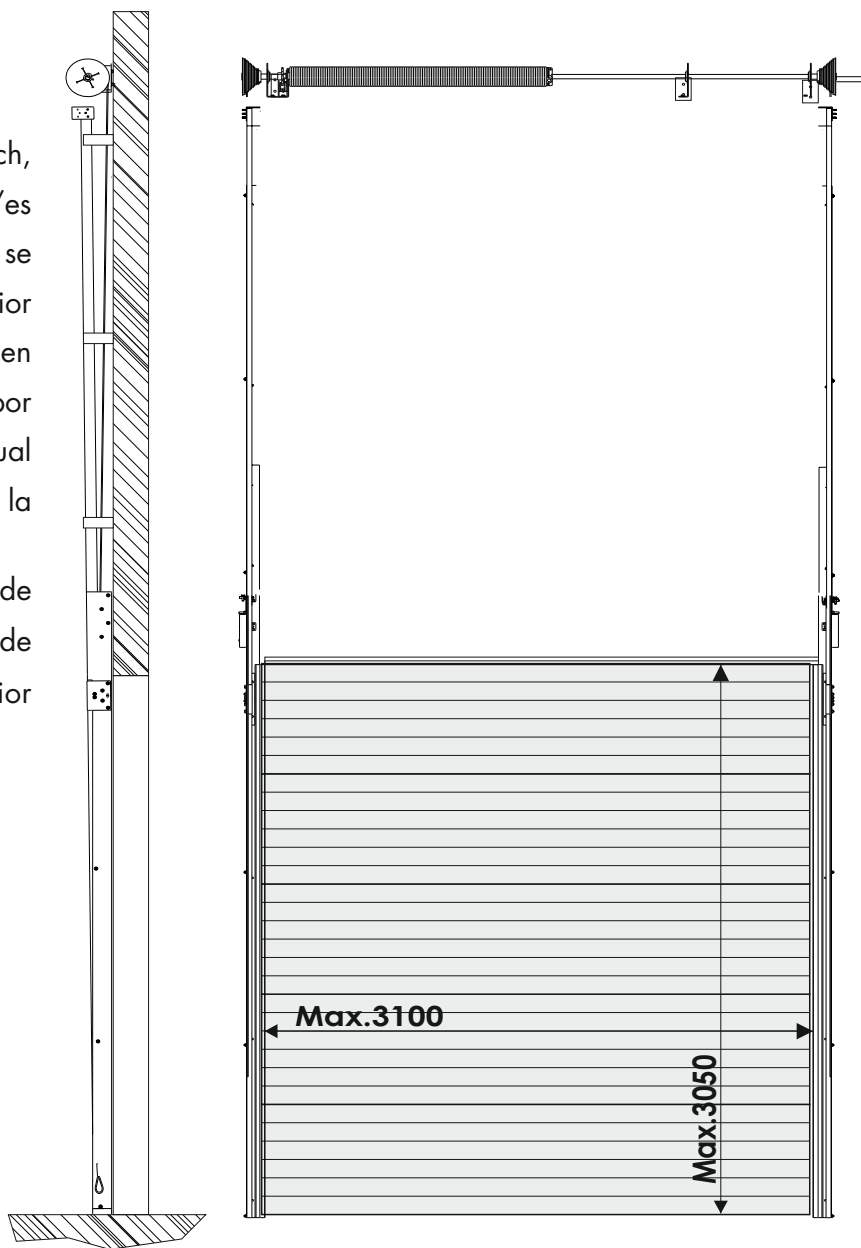


FICHA TÉCNICA PUERTA SECCIONAL GUILLOTINA PARA MUELLE DE CARGA R40/3500

Descripción:

Puerta con hoja fabricada en panel sándwich, accionada mecánicamente mediante muelle/es de torsión que giran dos tambores donde se bobina el cable que va fijado a la parte inferior de la hoja. Esta hoja corre prácticamente en vertical, mediante unas roldanas guiadas por unas guías metálicas. El accionamiento manual de la puerta, puede ser sustituido mediante la colocación de un equipo eléctrico. El perímetro de la hoja quedará cerrado de forma opcional, mediante la colocación de burletes de goma, quedando el interior "semiestanco".



Hoja:

Hoja fabricada con panel sándwich industrial de 40 mm de espesor. Se emplea para su fabricación chapa prelacada sobre acero galvanizado, según la norma EN-10142. El interior del panel está compuesto de poliuretano expandido con una densidad media de 40 kg/m³, exento de CFC y HCFC. Se emplean dos formatos de panel, uno de 500 mm de altura y otro de 610 mm.

Datos de ensayos	U	λ	Fuego	Viento	Acústica
	W / m ² °K	W / m ² °C	Clasificación de reacción al fuego EN 13501-1:2002	Resistencia al viento UNE-EN 12424	Índice ponderado de reducción sonora RW(C;Ctr)=dB UNE-EN ISO140-3 1995
GARAROP 500	0,82	0,023	B-S3,d0	4	26 (-2 ; -3)
GARAROP 610	0,80	0,023	B-S3,d0	4	26 (-2 ; -3)
INDUROP 500	0,82	0,023	B-S3,d0	4	26 (-2 ; -3)
INDUROP 610	0,80	0,023	B-S3,d0	4	26 (-2 ; -3)

FICHA TÉCNICA PUERTA SECCIONAL GUILLOTINA PARA MUELLE DE CARGA R40/3500

La cara exterior de los paneles está disponible en chapa prelacada blanco RAL 9010, el interior del panel se servirá en color blanco. De manera opcional se podrá solicitar cambios de color en la chapa exterior sg. carta Ral Clásica o prelacados

De manera opcional, se colocarán unos dispositivos de rotura de cable en la hoja que evitan que la puerta caiga en caso de que uno de los cables se rompa.

Transmisión :

Muelles fabricados en acero EN 10270-1, clase SH fosfatados.

Los muelles de forma opcional, podrán ir acompañados de sistemas antirrotura de muelle que evitan que la puerta caiga en caso de que el muelle se rompa.

Montados sobre soporte de obra fijados mediante placas mecanizadas que permiten nivelación y ajuste de la transmisión.

Guías:

Los angulares de soporte para la fijación de las guías verticales se fabrican en chapa galvanizada según norma EN-10142.

Las guías por donde corren las roldanas se fabrican en chapa de acero galvanizado según norma EN-10142. El conjunto de guía más angular, se colocará tras el soporte de obra. De no disponer de una buena superficie para fijar, será necesario la realización de un premarco. Los bordes de la guías están redondeados para evitar cortes.

Cables:

Dependiendo de las dimensiones de la hoja, se emplean cables de diámetro 3 mm, 4 mm . Todos los cables tienen una composición 6x19+1 y cumplen la norma DIN 3060.

Entrega:

La puerta se entrega premontada en un 30% embalada en tres paquetes uno para guías y dintel con transmisión, otro para los paneles y otro más para el paquete de accesorios, envueltos con cartón, eps y film de protección.

- En caso de exportación o servicios de obras de volumen, se variarán los embalajes adaptandonos a los diferentes medios de transporte así como a la optimización del espacio.
- La calidad de esta puerta está avalada por los ensayos realizados en laboratorios acreditados, de acuerdo con la norma de producto EN 13241-1 y tienen el marcado **CE** tanto para su versión manual como automática.
- Tanto las piezas utilizadas en la puerta como el acabado de la misma dependerán de las dimensiones de la puerta, de su variante y del hueco que haya en obra. También dependerán de posibles cambios debidos a mejorar los procesos de producción.