



FICHA TÉCNICA

Puertas Cortafuegos Correderas

Modelo VICTORIA

EI2 60 / 90 / 120 / 180 / 240 minutos.

Correderas de 1 hoja, de 2 hojas y Telescópicas de varias hojas



Cortafuegos Corredora
Modelo VICTORIA TELESCÓPICA

Cortafuegos Corredora
Modelo VICTORIA DOBLE HOJA

Cortafuegos Corredora
Modelo VICTORIA 1 HOJA

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

-Las Puertas Correderas Modelo VICTORIA, pensadas para la **sectorización de grandes y pequeñas dimensiones**, están **construidas con** dos chapas de **acero prelacado** (0,6/0,8 mm de espesor) formando paneles de 1150 mm de ancho machihembrado, relleno de lana de roca de alta densidad de 145 kg./m³ cerrado por sus cantos por un perfil **especial en U** de unos 3 mm de espesor.

-Guía superior de suspensión de alta calidad y durabilidad **fabricada con material galvanizado**, de tres medidas diferentes dependiendo del peso y medida de la puerta.



FICHA TÉCNICA

-Asa incrustada con tirador.

-Funcionamiento puede ser **manual, semiautomático y automático**. El funcionamiento de la puerta en la opción semiautomático o automático consta de motor, cuadro de control electrónico, pulsadores de apertura, cierre, foto célula y todos los elementos necesarios para una instalación completa.

ACABADO STANDARD:

Gris (RAL 7044) Considerar que el color puede verse diferente en función de la pantalla y de la impresora donde se imprima.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR:

-Soporte de guías para anclaje en pared o forjado.

-Electro imán; retenedor eléctrico de 24 VCC UNE CE 1155

-Cajón de contrapeso; este va unido mediante cables de acero al electroimán con pulsador de desconexión para permitir el abrir y cerrar manual o con fusible térmico.

-Regulador de velocidad; mantiene la velocidad de cierre constante.

-Amortiguador de impacto; amortigua y ajusta el cierre.

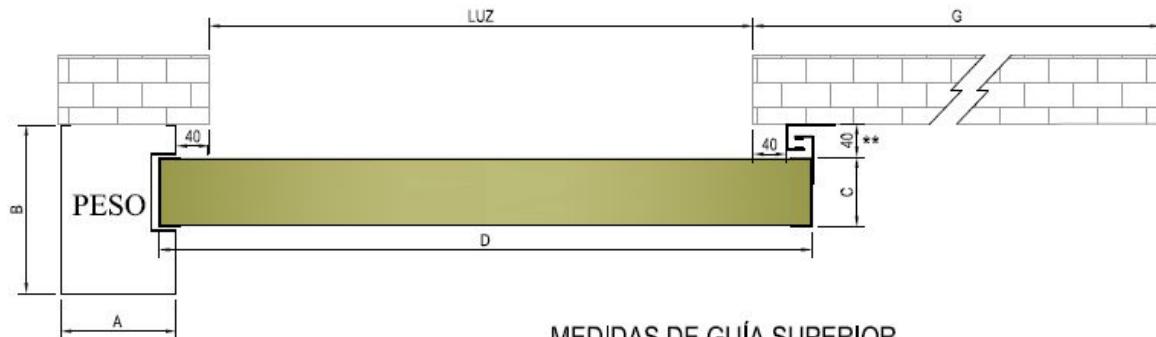
-Motor; automático o semiautomático (**opcional**)

-Puerta peatonal; inscrita en la hoja corredera (**opcional**)

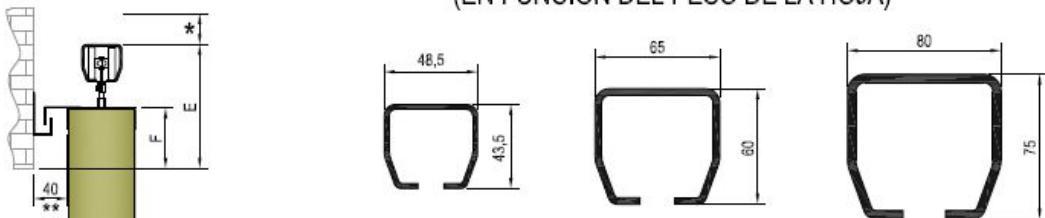


FICHA TÉCNICA

Correderas guías:



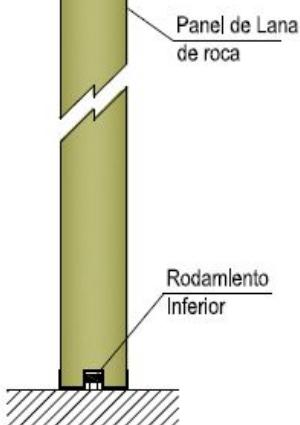
MEDIDAS DE GUÍA SUPERIOR
(EN FUNCIÓN DEL PESO DE LA HOJA)



TIPO 1 PUERTAS HASTA 349kg

TIPO 2 PUERTAS DE 350kg HASTA 679kg

TIPO 3 PUERTAS DE 680kg HASTA 1200Kg



OBSERVACIONES:

- Puertas correderas cuyo peso supere los 1200Kg, carros y guías especiales.(Consultar)
- La cola "E" es la medida mínima de dintel necesario para instalar la puerta. Las medidas expuestas son para colocaciones con la guía superior cogida a techo (forjado).
- * medida de soporte para instalación frontal.
- La cota ** de los remates corta-humos es standar a excepción de EI 2-180/240 (para las que será de 60mm) y de correderas con peatonales Insertadas.
- La medida de la guía equivale a 2 x "D". En caso de ir motorizada será (2 x "D") + 500mm.
- Las medidas de los pesos son estándar para puertas hasta 5000 x 5000. Para dimensiones superiores, consultar.

CLASIF. EI RESISTENCIA (minutos)	"A" ANCHO PESO (mm)	"B" LARGO PESO (mm)	"C" GRUESO HOJA (mm)	"D" MEDIDA HOJA (mm)	"E" MEDIDA MÍNIMA DINTEL (mm)			"F" CARGUE SUP. (mm)	"G" MURO NECESARIO (mm)	PESO (kg/m ²)
					TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3			
60	140	205	84	$\frac{\text{luz}}{\text{nº de hojas}} + 200$	200	220	240	70	"D"+100	30
90	140	205	84	$\frac{\text{luz}}{\text{nº de hojas}} + 200$	200	220	240	70	"D"+100	32
120	140	220	108	$\frac{\text{luz}}{\text{nº de hojas}} + 200$	200	220	240	70	"D"+100	36
180	240	260	108	$\frac{\text{luz}}{\text{nº de hojas}} + 250$	280	300	325	150	"D"+100	55
240	300	300	190	$\frac{\text{luz}}{\text{nº de hojas}} + 250$	280	300	325	150	"D"+100	85

www.julfer.es

Tlf: (+34)91 611 4161 | Email: julfer@julfer.es

C/Electricidad, 14 · Pol. Ind. San José de Valderrivas · 28918 Leganés (Madrid)

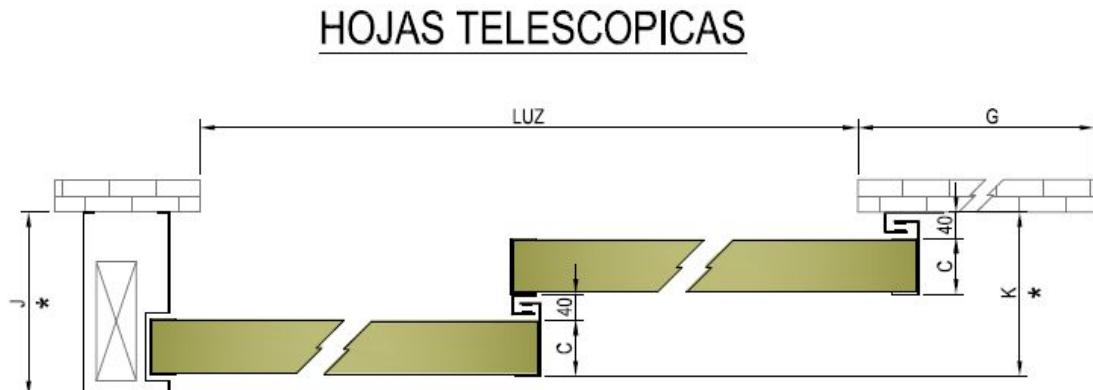
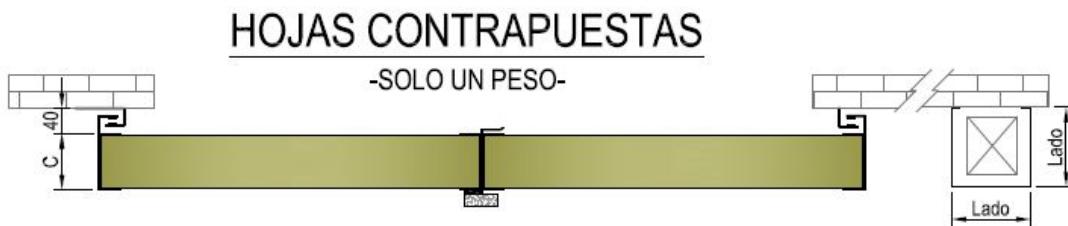
JULFER S.A. 2016 ©. Todos los derechos reservados.

Página 3 de 7



FICHA TÉCNICA

Correderas hojas:



EN CASO DE PESO EN COLA:

$$G = \frac{LUZ}{n^{\circ} \text{ hojas}} + 300 + 300 \text{ (ancho cajón)}$$

* EN CASO DE EI₂-180 y EI₂-240 = C+60

$$K = (C + 40) \times (n^{\circ} \text{ hojas})$$

$$J = ((C + 40) \times (n^{\circ} \text{ hojas})) + 30$$

$$G = \frac{LUZ}{n^{\circ} \text{ hojas}} + (100 \times n^{\circ} \text{ hojas}) + 200$$

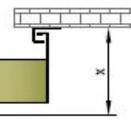
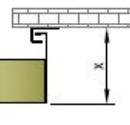
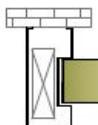
MEDIDAS PESO (en puertas de hojas contrapuestas y de 1 hoja):

- PARA PUERTAS HASTA 3000 x 3000mm = 120 x 120mm
- PARA PUERTAS HASTA 5000 x 5000mm = 150 x 150mm



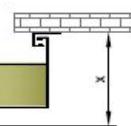
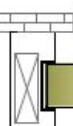
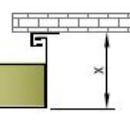
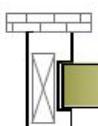
FICHA TÉCNICA

Correderas con puerta peatonal insertada:



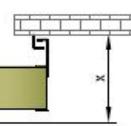
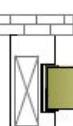
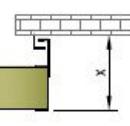
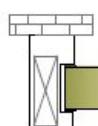
1 Hoja	EI ₂ -60	EI ₂ -90	EI ₂ -120	EI ₂ -180	EI ₂ -240
"X"	194	194	200	220	250

1 Hoja	EI ₂ -60	EI ₂ -90	EI ₂ -120	EI ₂ -180	EI ₂ -240
"X"	194	194	200	220	250



1 Hoja	EI ₂ -60	EI ₂ -90	EI ₂ -120	EI ₂ -180	EI ₂ -240
"X"	196.5	196.5	225	245	250

1 Hoja	EI ₂ -60	EI ₂ -90	EI ₂ -120	EI ₂ -180	EI ₂ -240
"X"	196.5	196.5	225	245	250



1 Hoja	EI ₂ -60	EI ₂ -90	EI ₂ -120	EI ₂ -180	EI ₂ -240
"X"	175	175	200	220	250

1 Hoja	EI ₂ -60	EI ₂ -90	EI ₂ -120	EI ₂ -180	EI ₂ -240
"X"	175	175	200	220	250

OBSERVACIONES:

DETALLE EI₂-240:

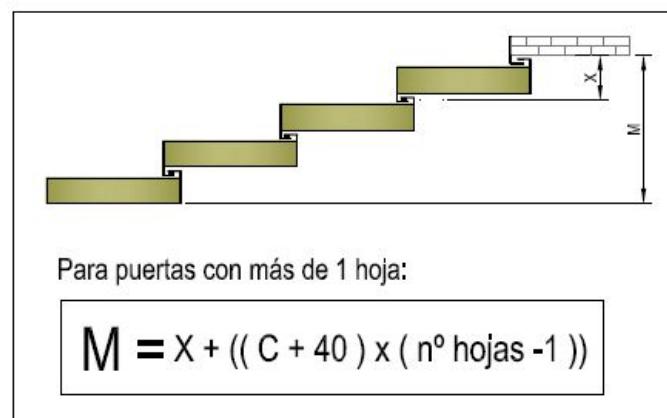
-La peatonal va centrada al grueso de la hoja.



NOTA:

C + 40 es la cota resultante de la suma del espesor de la puerta (C) + la cota de los remates de pared (40mm).

En caso de EI₂-180/240 sería C+60mm



Para puertas con más de 1 hoja:

$$M = X + ((C + 40) \times (n^{\circ} \text{ hojas} - 1))$$

En caso de requerir una perta peatonal insertada, ésta se instalará en la hoja más cercana a la pared tras la que se recogen las hojas



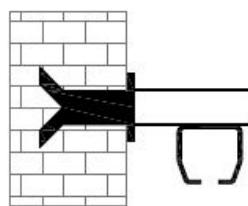
FICHA TÉCNICA

Soportación:

TIPOS DE SOPORTES PARA INSTALACIONES:

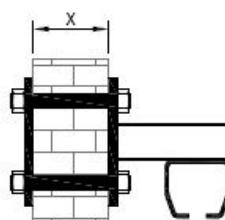
Los tipos de soporte variarán según sea la colocación de la puerta (cogida a techo o frontalmente) y el tipo de construcción de obra en el que se instalen los mismos.

PLACA SUELTA



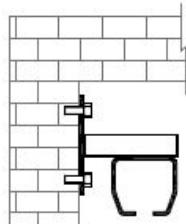
Placa metálica cogida directamente a obra mediante una pata. El soporte irá soldado posteriormente a la misma.

PARED PASANTE



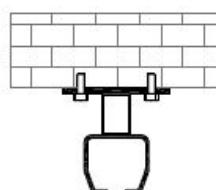
Una placa metálica por cada cara del muro, cogida con tornillos pasantes. Importante marcar la cota "X" con medida grueso muro.

PLACA SPITS



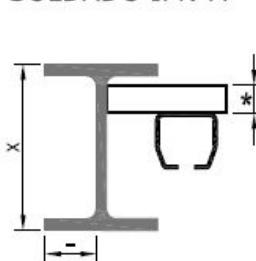
Placa metálica cogida a muro mediante tornillos de tazo metálico. Es necesario que la pared esté reforzada o sea maciza para el correcto funcionamiento de los mismos.

SOPORTE TECHO



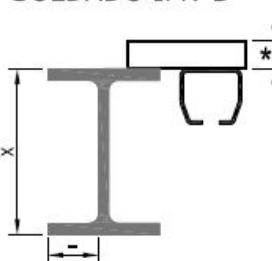
En casos en los que no se puedan coger los soportes frontalmente por obra o espacio reducido, La guía irá sujetada por la parte superior.

SOLDADO IPN-A

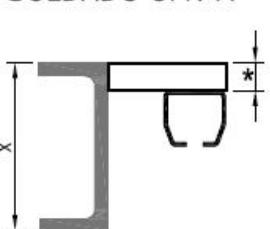


Soportes soldados a IPN. Indicar siempre la cota "X". Se debe tener en cuenta la cota "E" de la lámina 1,1

SOLDADO IPN-B

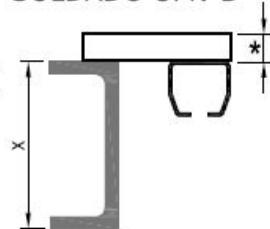


SOLDADO UPN-A



Soportes soldados a UPN. Indicar siempre la cota "X". Se debe tener en cuenta la cota "E" de la lámina 1,1

SOLDADO UPN-B

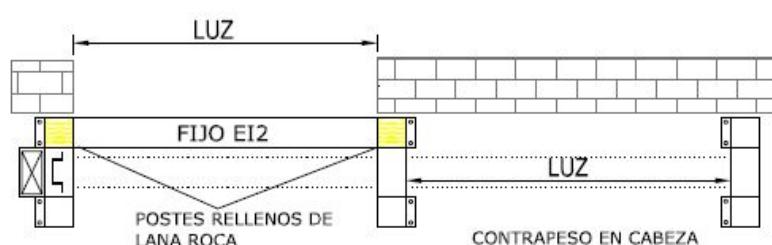
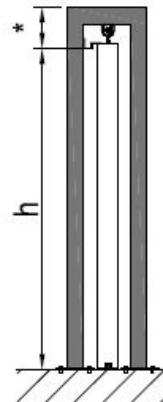
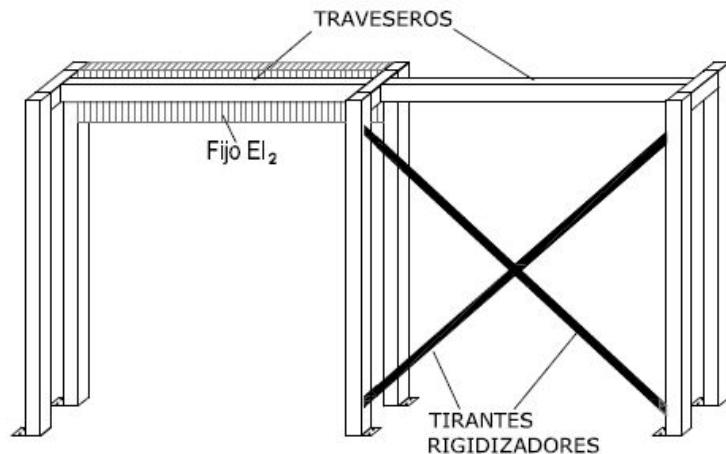


* Este grosor puede ser 50, 60 ó 70mm dependiendo esta cota del peso y dimensiones de la puerta.

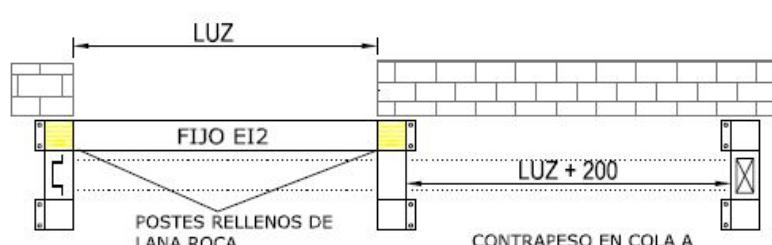


FICHA TÉCNICA

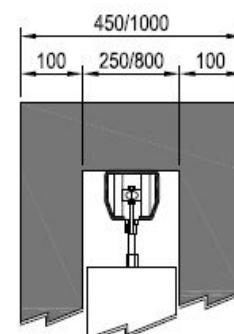
Estructura autoportante:

**NOTA**

Para obtener la cota "*" se le debe sumar 100mm (tubo estructural) a la cota "E" de la lámina 1.

**Escala del detalle: 1:10**

Estas cotas pueden variar en función del peso y las dimensiones de la puerta

**TUBO DE 100X100X4**