BISAGRAS FULCRA

Funciones

Bisagra de pernio para puertas, aplicable en canal y regulable en las tres direcciones: lateral, altura y compresión.
Gracias al innovador sistema de regulación (patentado), los dos cuerpos de la bisagra se mantienen siempre alineados con independencia del desplazamiento lateral efectuado.

Ficha técnica on-line

Características Técnicas

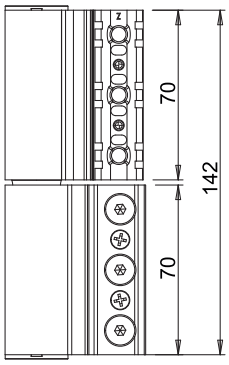
Bisagra idónea para puertas sujetas a un uso frecuente (categoría de uso 4* - uso muy intenso)
El avanzado sistema de regulación (patentado) hace más rápida y precisa la alineación de la hoja con el marco, garantizando también una perfecta alineación de los dos cuerpos de la bisagra.
Las placas de fijación tienen una forma especial que asegura una firme sujeción en ambos lados del canal del perfil.
Los tornillos adicionales de refuerzo incrementan la resistencia al deslizamiento.
El dispositivo de regulación en altura actúa también como cojinete de empuje, aumentando la resistencia a la fatiga de la bisagra (durabilidad grado 7* - 200.000 ciclos de apertura).
Regulaciones en las tres direcciones:
- Regulación lateral (+/- 2 mm), girando el perno excéntrico con una llave Allen y bloqueándolo en la posición deseada con dos espárragos.
- Regulación en altura (0/+ 3 mm), girando con una llave Allen el espárrago fijado al cuerpo de bisagra montado en el marco.
- Regulación de la compresión (+/- 0,5 mm), mediante el casquillo excéntrico situado en el cuerpo de bisagra montado en el marco.
(*) Conforme a EN 1935

Materiales

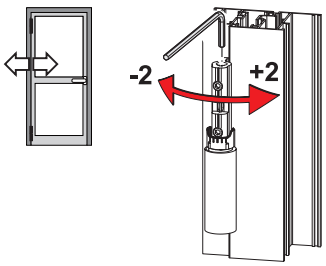
Cuerpos bisagra de aluminio extruido
Perno de acero inoxidable
Espárrago de regulación vertical en zamak galvanizado y sellado
Placas de fijación, espárragos y tornillos de acero inoxidable
Casquillo excéntrico de tecnopolímero
Tapones y casquillo de centrado en poliamida

Capacidades

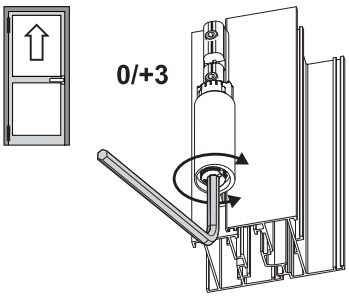
120 kg con 2 bisagras
150 kg con 3 bisagras
Marcado CE en cumplimiento de EN1935



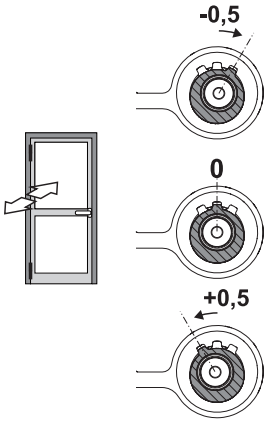
Regulación lateral



Regulación en altura



Regulación compresión



Código	Descripción	NUDO	Apertura coplanar	Apertura	Capacidad 2 bisagras [kg]	Capacidad 3 bisagras [kg]	Marcado CE	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
00700	BISAGRA FULCRA CÁMARA EUROPEA	C001	-	Interna	120	150	grado 13	X	X	X	X	10
00701	BISAGRA FULCRA R40	C007-C008	-	Interna	120	150	grado 12	X	X	X	X	10
00702	BISAGRA FULCRA APERTURA EXT.C.E.	véase Where Used	Sí	Externa	100	120	grado 11	X	X	X	X	10
00703	BISAGRA FULCRA ALU 16	véase Where Used	-	Interna	110	130	grado 12	X	X	X		10

GIESSE