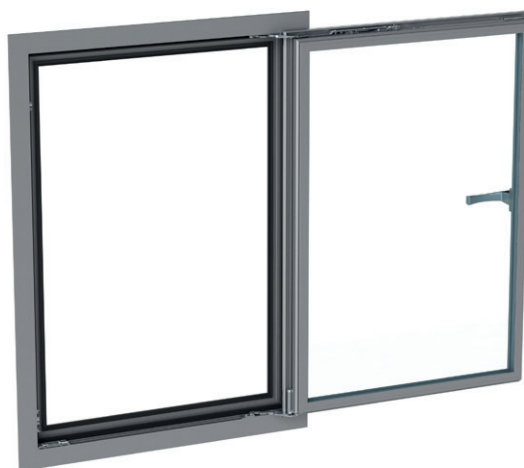


CHIC 3D 130

Funciones

Sistema de herrajes completo que se oculta al cerrar la hoja, para carpinterías oscilobatientes con capacidad de hasta 130 kg y apertura de la hoja a 180°. Disponible en las versiones Base, Lógica y con microventilación.

CHIC 130



Características Técnicas

Para realizar un mecanismo oscilo batiente CHIC 3D 130 se requieren:

1. Kit bisagras +compases
2. Kit mecanismos para cremonas, martelinas y martelinas NP SUPRA
3. Cremona, martelina o martelina NP SUPRA (disponibles en varios modelos a elegir en la sección específica del catálogo)

Regulaciones

Las regulaciones son micrométricas e independientes entre sí.

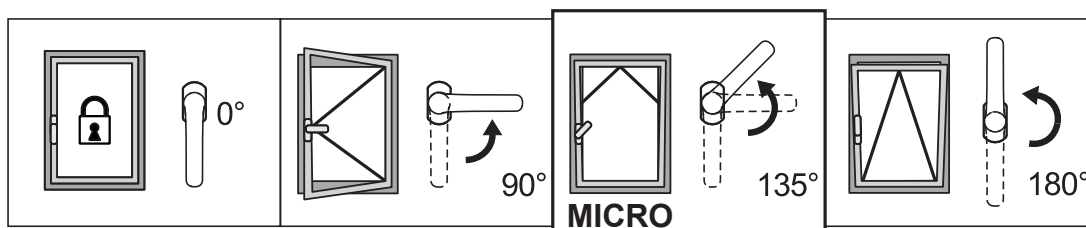
Microventilación de serie

La microventilación permite obtener al mismo tiempo en el cerramiento la posición oscilo batiente y la microventilación (apertura micrométrica de la hoja) para un mejor recambio del aire.

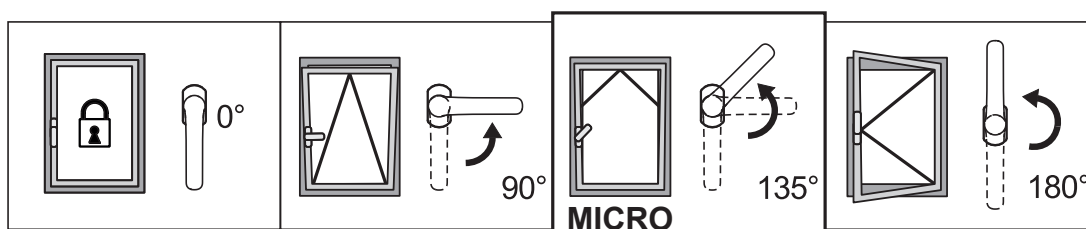
Logica

El elemento de maniobra Logica consiste en la primera apertura oscilo batiente (con la cremona a 90°) y segunda apertura practicable (con la cremona a 180°). Su uso se aconseja especialmente en los edificios públicos (escuelas, hospitales, etc.) junto a una cremona con llave para obtener la apertura de la ventana solamente oscilo batiente por razones de seguridad y permitir la apertura total solamente al personal en posesión de la llave.

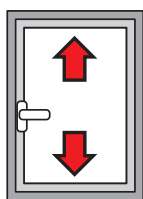
Microventilación de serie con apertura standard



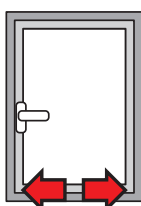
Microventilación de serie con apertura Logica



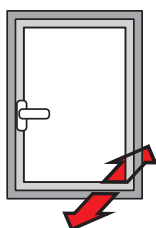
REGULACIONES [mm]



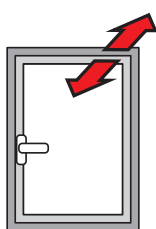
Altura
+2,5 / -1



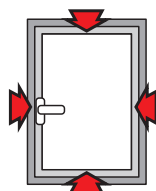
Lateral:
±1,5



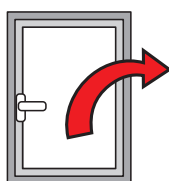
Compresión bisagra inferior:
+1,4/ -0,6



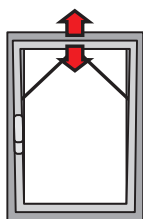
Compresión bisagra superior:
±1,5



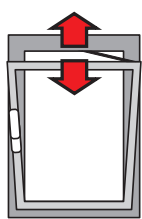
Compresión encuentros:
±1,8



Caída de la hoja:
+3,5/ -1,5



Microventilación:
+3,6/ -1,8



Apertura del compás T2:
148 ÷ 178

Tabla del máximo espesor del cristal realizable [mm]

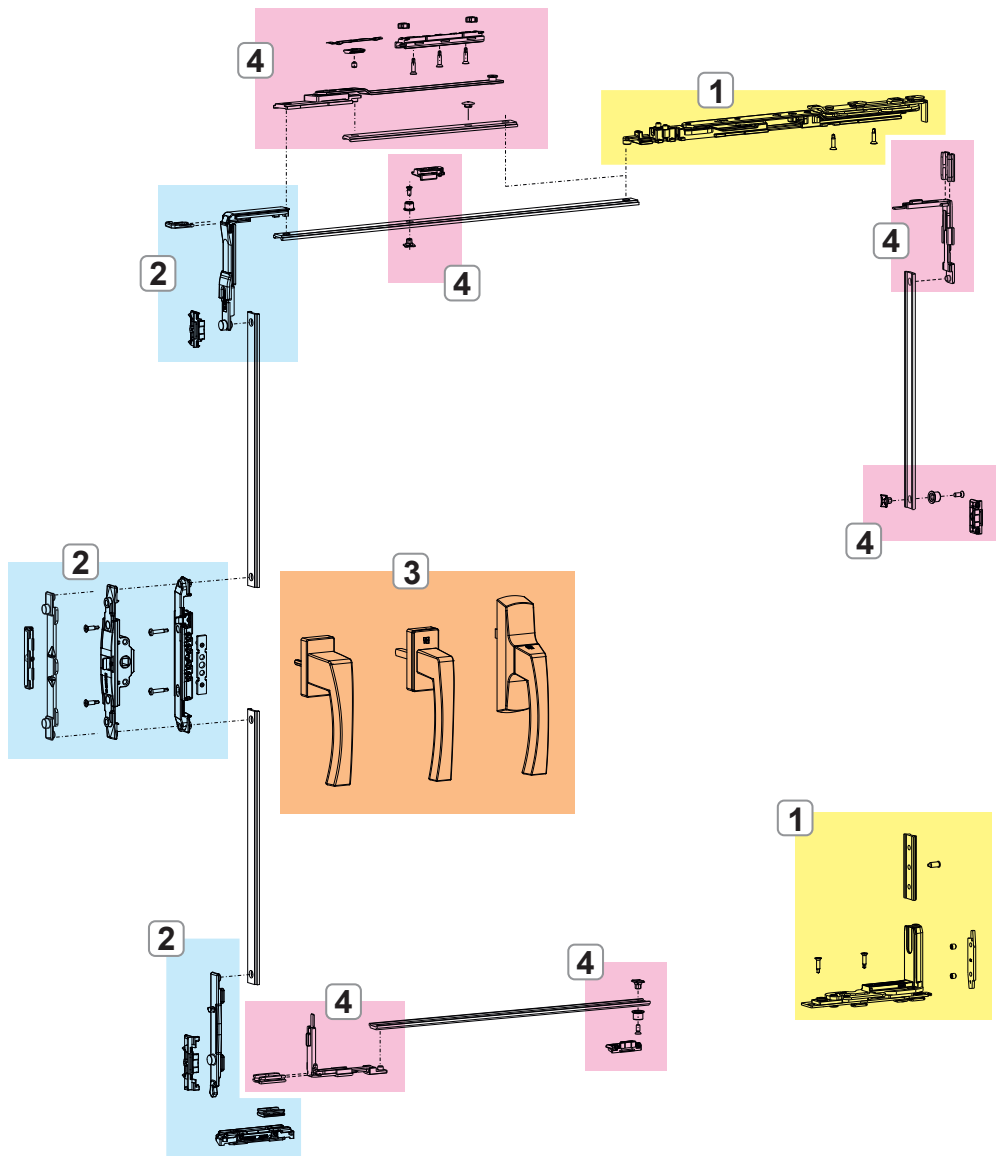
2800	35	29	25	22	19	17	16	14	13	12	12	
2700	37	31	26	23	20	18	17	15	14	13	12	
2600	39	32	28	24	21	19	18	16	15	14	13	12
2500	43	35	30	27	24	21	19	18	16	15	14	13
2400	43	35	30	27	24	21	19	18	16	15	14	13
2300	44	37	32	28	25	22	20	18	17	16	15	14
2200	46	39	33	29	26	23	21	19	18	17	15	14
2100	49	40	35	30	27	24	22	20	19	17	16	15
2000	51	43	36	32	28	26	23	21	20	18	17	16
1900	54	45	38	34	30	27	24	22	21	19	18	17
1800	57	47	40	35	31	28	26	24	22	20	19	18
1700	60	50	43	38	33	30	27	25	23	21	20	18
1600	60	53	46	40	35	32	29	27	25	23	21	18
1500	60	57	49	43	38	34	31	28	26	24	21	18
1400	60	60	52	46	40	36	33	30	28	24	21	18
1300	60	60	56	49	44	39	36	33	28	24	21	18
1200	60	60	60	53	47	43	39	33	28	24	21	
1100	60	60	60	58	52	46	39	33	28	24		
1000	60	60	60	60	57	47	39	33	28			
900	60	60	60	60	58	47	39	33				
800	60	60	60	60	58	47	39					
700	60	60	60	60	58	47						
600	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
470												

Tabla capacidad máxima realizable [kg]

2800	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124		
2700	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126		
2600	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	
2500	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
2400	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
2300	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
2200	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
2100	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
2000	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
1900	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
1800	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
1700	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	127	
1600	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	127	119	
1500	130	130	130	130	130	130	130	130	130	128	119	112	
1400	130	130	130	130	130	130	130	130	129	119	111	104	
1300	130	130	130	130	130	130	130	129	119	111	103	97	
1200	130	130	130	130	130	130	130	119	110	102	95		
1100	130	130	130	130	130	130	119	109	101	94			
1000	130	130	130	130	130	119	108	99	92				
900	130	130	130	130	119	107	98	90					
800	130	130	130	119	106	95	87						
700	130	130	119	104	93	84							
600	470	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600

CHIC 130

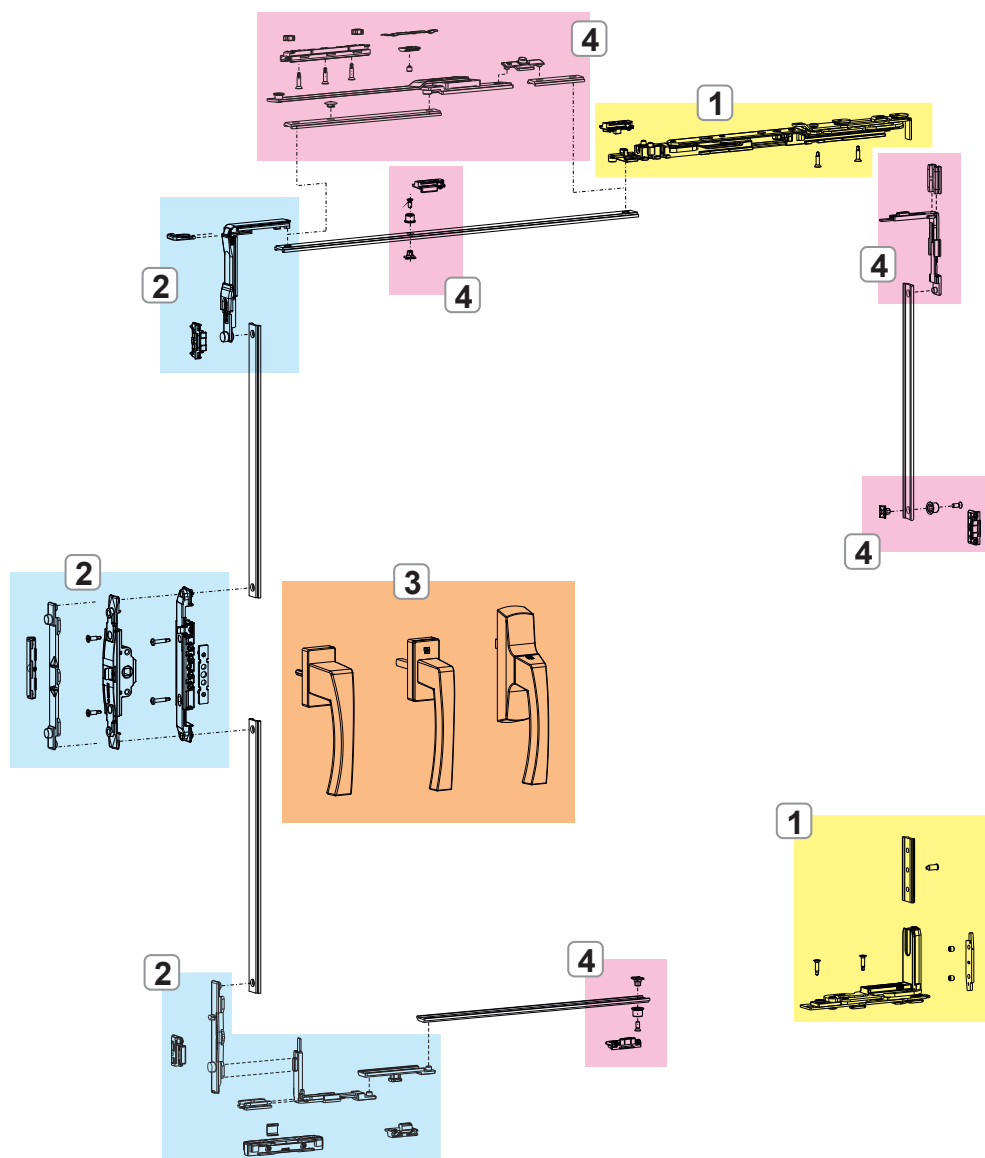
CHIC 3D 130 standard



- 1. BISAGRAS Y COMPASES CHIC 3D 130
- 2. MECANISMOS CIERRE CHIC 3D 130
- 3. CREMONAS, MARTELINAS Y ELEMENTOS DE MANIOBRA NP SUPRA
- 4. CIERRES Y ACCESORIOS SUPLEMENTARIOS CHIC 3D 130

CHIC 130

CHIC 3D 130 logica



1. BISAGRAS Y COMPASES CHIC 3D 130
2. MECANISMOS CIERRE CHIC 3D 130
3. CREMONAS, MARTELINAS Y ELEMENTOS DE MANIOBRA NP SUPRA
4. CIERRES Y ACCESORIOS SUPLEMENTARIOS CHIC 3D 130

BISAGRAS Y COMPASES CHIC 3D 130

Funciones

Kit bisagras (superior e inferior), completamente preensambladas y listas para instalarlas en el perfil.

Características Técnicas

Permiten la apertura oscilo batiente en combinación con los mecanismos.

Versiones microventilación y Logica.

El compás está equipado con microventilación de serie (regulable).

Al desplazar el bulón de cierre, el compás pasa de tradicional a Logica.

El compás T2 es regulable: la apertura "A" va de 178 mm (base) a 148 mm.

Materiales

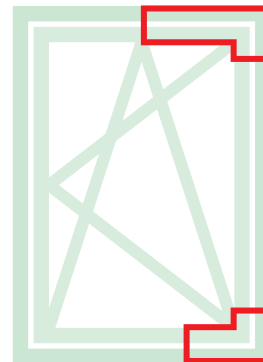
Soporte angular de zamak

Bielas y placas bisagras de acero galvanizado

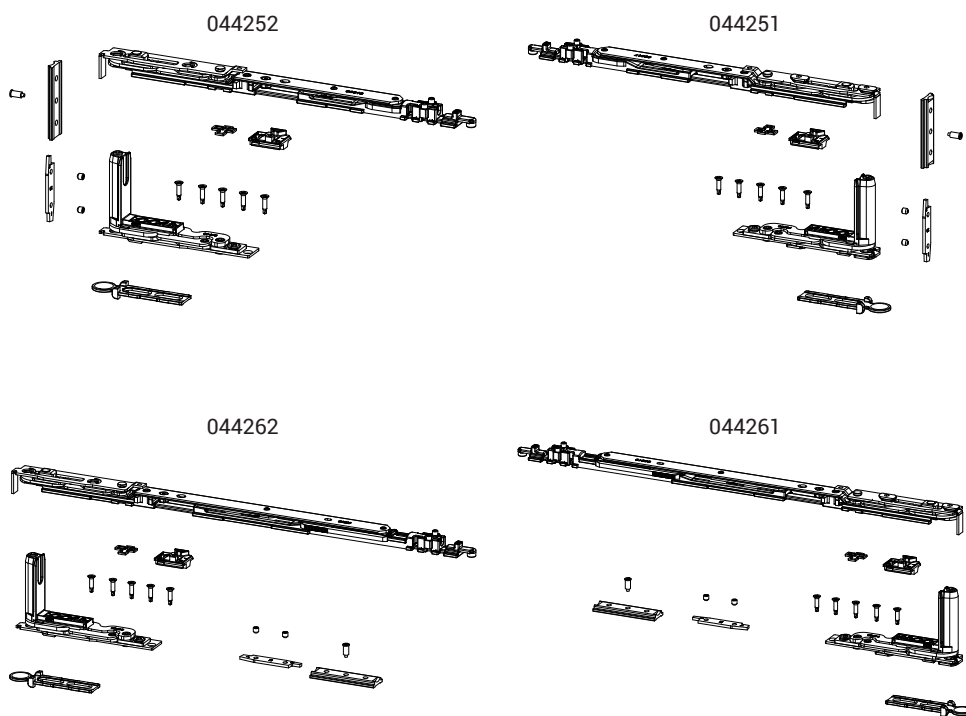
Pernos de acero inoxidable AISI 304 y bronce aluminio

Levas de acero galvanizado

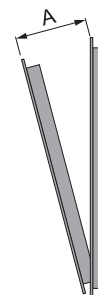
Biola y varilla compás de acero inoxidable AISI 304



Ficha técnica on-line



Apertura de hoja



Código	Descripción	NUDO	Rango (mm)	Versión	A (mm)	Mano	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
044251	CHIC - KIT OB COMPÁS T1	C001	L 470 ÷ 700	Micro	98	DCH.	X				10
044252	CHIC - KIT OB COMPÁS T1	C001	L 470 ÷ 700	Micro	98	IZD	X				10
044261	CHIC - KIT OB COMPÁS T2	C001	L 600 ÷ 1600	Micro	148÷178	DCH.	X				10
044262	CHIC - KIT OB COMPÁS T2	C001	L 600 ÷ 1600	Micro	148÷178	IZD	X				10

MECANISMOS CIERRE CHIC 3D 130

Funciones

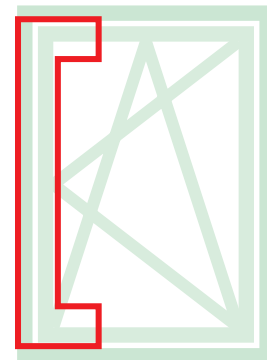
Mecanismos de cierre con oscilo batiente para cremona, martelina y martelina NP SUPRA, disponibles en la versión Base y Logica.

Materiales

Reenvío, arrastre, puntal mecanismo y encuentros de zamak con acabado GS Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión).

Tornillos y espárragos de acero inoxidable.

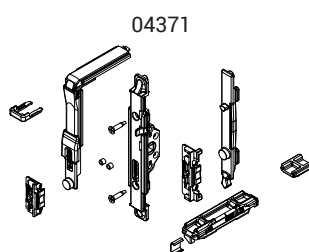
Sistema elevación de poliamida.



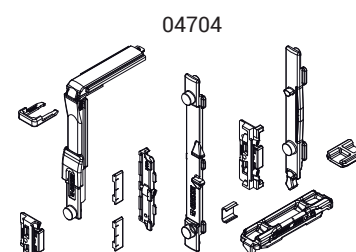
Ficha técnica on-line



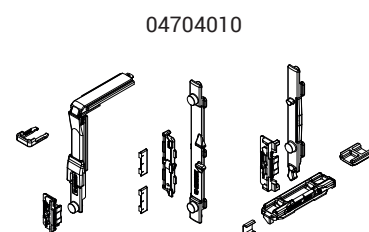
0395501



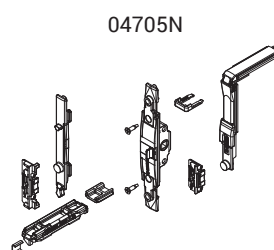
04371



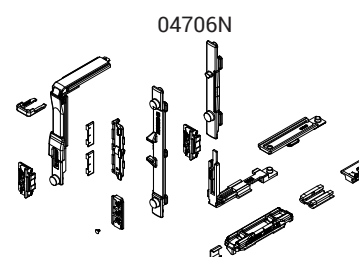
04704



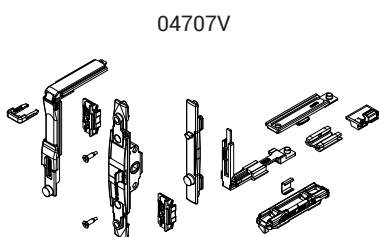
04704010



04705N



04706N



04707V

Código	Descripción	NUDO	Elemento de maniobra	Versión	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Otro Latón	Unidades por confección
0395501	MECANISMO DE CIERRE OB	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C017	NP SUPRA	-	X				10
04371	MECANISMO DE CIERRE HOJA OSCILO BATIENTE M 180	véase Where Used	Martelina	-	X				10
04704	MECANISMO DE CIERRE OB	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Cremona	-	X				10
04704010	MECANISMO DE CIERRE OB	C001-C003	Cremona	-	X				10
04705N	MECANISMO DE CIERRE OB M 180	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Martelina	-	X				10
04706N	MECANISMO DE CIERRE OB LOGICA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Cremona	Logica	X				10
04707V	MECANISMO DE CIERRE OB M 180 LOGICA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Martelina	Logica	X				10

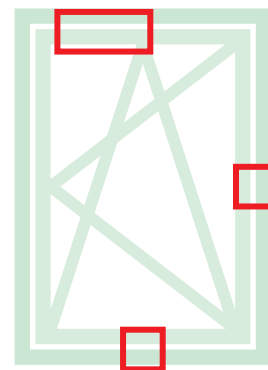
CIERRES Y ACCESORIOS SUPLEMENTARIOS CHIC 3D 130

Funciones

Los cierres adicionales permiten añadir elementos de cierre cuando aumentan las dimensiones del cerramiento o cuando se requieren puntos de cierre en los travesaños o en el montante del lado bisagras.

Características Técnicas

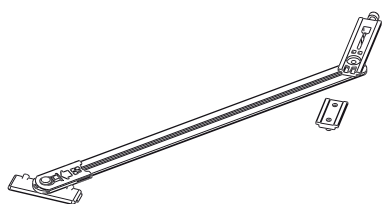
Según las dimensiones del cerramiento se habrán de utilizar en combinación con este mecanismo los cierres adicionales (para $H > 1200$ mm y $L > 1000$ mm) y el compás adicional (que es obligatorio para $L > 1000$ mm).



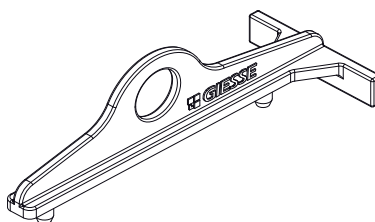
Ficha técnica on-line



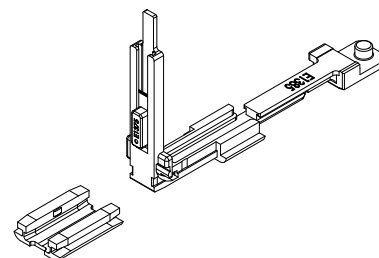
02030K



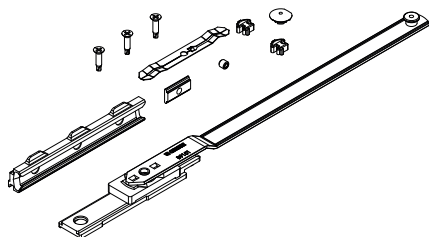
03535



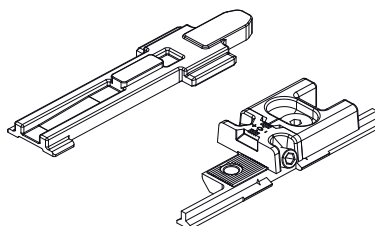
04024K



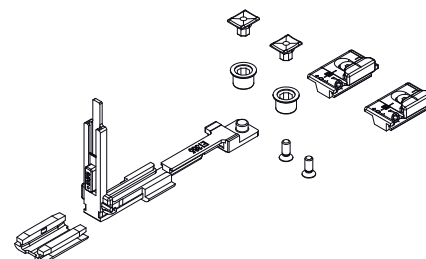
04301K



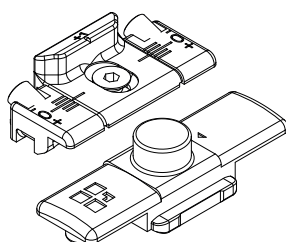
04357



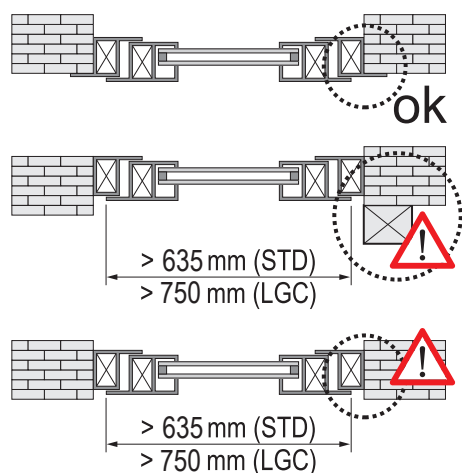
04770K



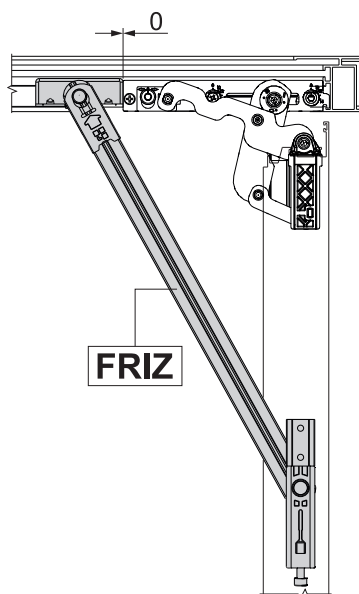
04777K



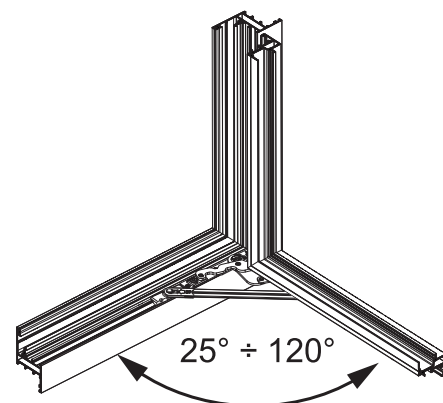
Uso obligatorio del compás FRIZ



Posicionamiento del compás FRIZ



Ángulo de apertura con compás FRIZ



Código	Descripción	NUDO	Rango (mm)	Versión	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02030K	COMPÁS LIMITADOR APERTURA FRIZ	C001-C002-005-C011-C013-C014-C015-C016-C017	Ver dibujo	-	X				10
03535	CHIC - PLANTILLA PARA OSCILO BATIENTE	C001-C002-C003-C005-C006	-	-	X				10
04024K	ÁNGULO DE REENVÍO PARA ANTI-FRACCIÓN FUTURA	C001-C002-C003-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04301K	COMPÁS SUPLEMENTARIO OB FUTURA	C001-C002-C003-C005-C006-C011-C013-C014-C015-C016-C017	L > 1000	-	X				5
04357	CHIC - CIERRE SUPLEMENTARIO COMPÁS	C001-C002-C003-C005-C006	-	-	X				10
04770K	CIERRE ADICIONAL FUTURA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	H > 1200 L > 1000	-	X				10
04777K	CIERRE ADICIONAL FUTURA	C001-C002-C003-C005-C006-C011-C013-C014-C015-C016-C017	H > 1200 L > 1000	Logica	X				50

KIT BISAGRAS HOJA PASIVA CHIC 3D 130

Funciones

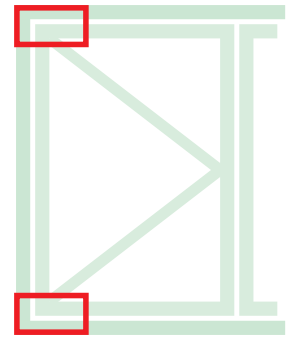
Grupo bisagras (superior e inferior) para hoja practicable o para hoja pasiva con oscilo batiente CHIC 3D 130.

Características Técnicas

Apertura de la hoja a 180°.
 Capacidad máxima 130 kg.
 Montaje sencillo, fácil y rápido mediante levas especiales premontadas.
 Con un cierre suplementario, se ha de usar el tercer punto de cierre CHIC.
 Ambas bisagras son regulables (3D).
 En caso de impedimentos en apertura, usar el compás limitador FRIZ.

Materiales

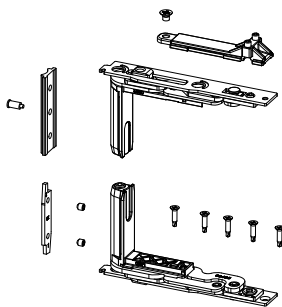
Soporte angular de zamak
 Bielas y placas bisagras de acero galvanizado
 Pernos de acero inoxidable AISI 304 y bronce aluminio
 Levas de acero galvanizado



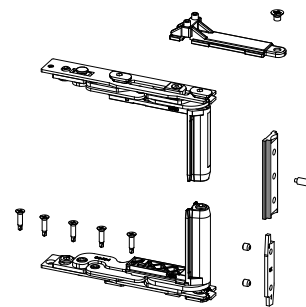
Ficha técnica on-line



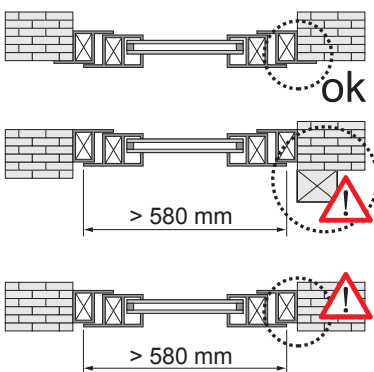
044242



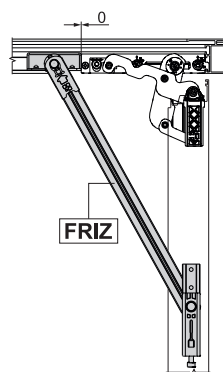
044241



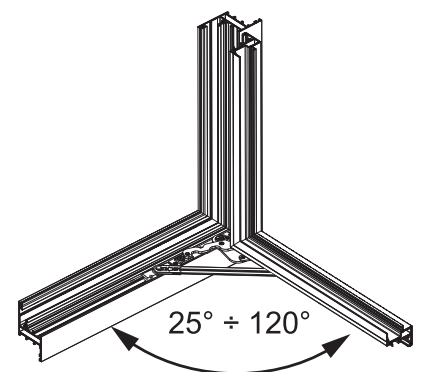
Uso obligatorio del compás FRIZ



Posicionamiento del compás FRIZ



Ángulo de apertura con compás FRIZ



Código	Descripción	NUDO	Mano	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
044241	CHIC - KIT BISAGRAS HOJA	C001	DCH.	X				10
044242	CHIC - KIT BISAGRAS HOJA	C001	IZD	X				10