

CHIC 3D 100

Funktion

Komplettes Beschlagsystem für die Herstellung von Drehkippenfenstern und -türen mit verdeckten Beschlägen mit Tragkräften bis 100 kg und einer Flügelöffnung bis 180°.

Lieferbar in den Ausführungen Base, Logica und mit Mikrobelfüftung.



CHIC 100

Technische Merkmale

Für die Herstellung eines Drehkippenbeschlags CHIC 3D 100 sind erforderlich:

1. Satz Bänder und Scheren
2. Satz Beschläge für Getriebe-, Steckgriffe und Steckgriffe NP SUPRA
3. Getriebe-, Steckgriff und Steckgriff NP SUPRA (lieferbar in verschiedenen Modellen, die in dem betreffenden Abschnitt des Katalogs ausgewählt werden können).

Einstellungen

Die mikrometrischen Einstellungen sind unabhängig von einander.

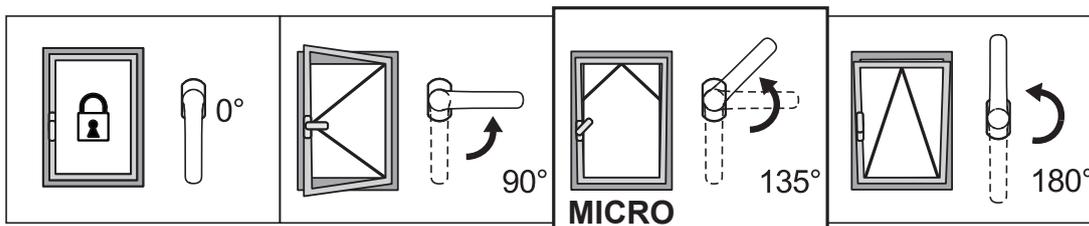
Serienmäßige Mikrobelfüftung

Die Mikrobelfüftung ermöglicht die gleichzeitige Drehkippenöffnung des Fensters und die Mikrobelfüftung (mikrometrische Öffnung des Flügels) für optimalen Luftwechsel.

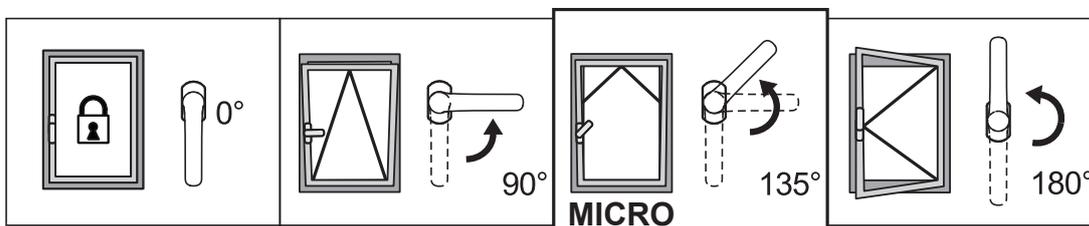
Logica

Der Griff Logica öffnet das Fenster zunächst in Kippstellung (Getriebegriff auf 90°) und dann vollständig (Getriebegriff auf 180°). Diese Anwendung wird besonders für öffentliche Gebäude (Schulen, Krankenhäuser usw.) empfohlen in Verbindung mit einem Getriebegriff mit Schlüssel, sodass das Fenster aus Sicherheitsgründen nur in Kippstellung geöffnet werden kann und die vollständige Öffnung nur mit Schlüssel möglich ist.

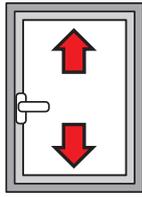
Serienmäßige Mikrobelfüftung mit Standardöffnung



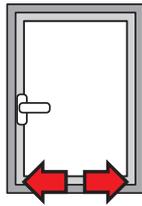
Serienmäßige Mikrobelfüftung mit Öffnungssystem Logica



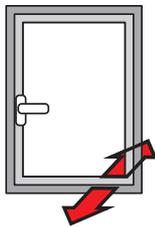
EINSTELLUNGEN [mm]



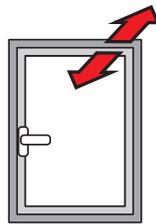
Höhenverstellung:
+2,5 / -1



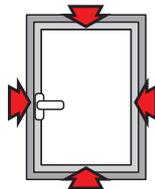
Seitenverstellung:
±1,5



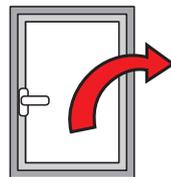
Andruckverstellung Ecklager:
+1,4 / -0,6



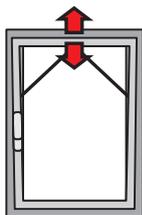
Andruckverstellung Scherenlager:
±1,5



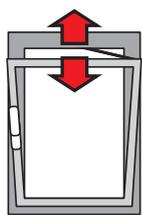
Andruckverstellung Schließplatte:
±1,8



Seitenverstellung des Flügels:
+3,5 / -1,5



Mikrobelüftung:
+3,6 / -1,8



Scherenöffnung T2:
148 ÷ 178

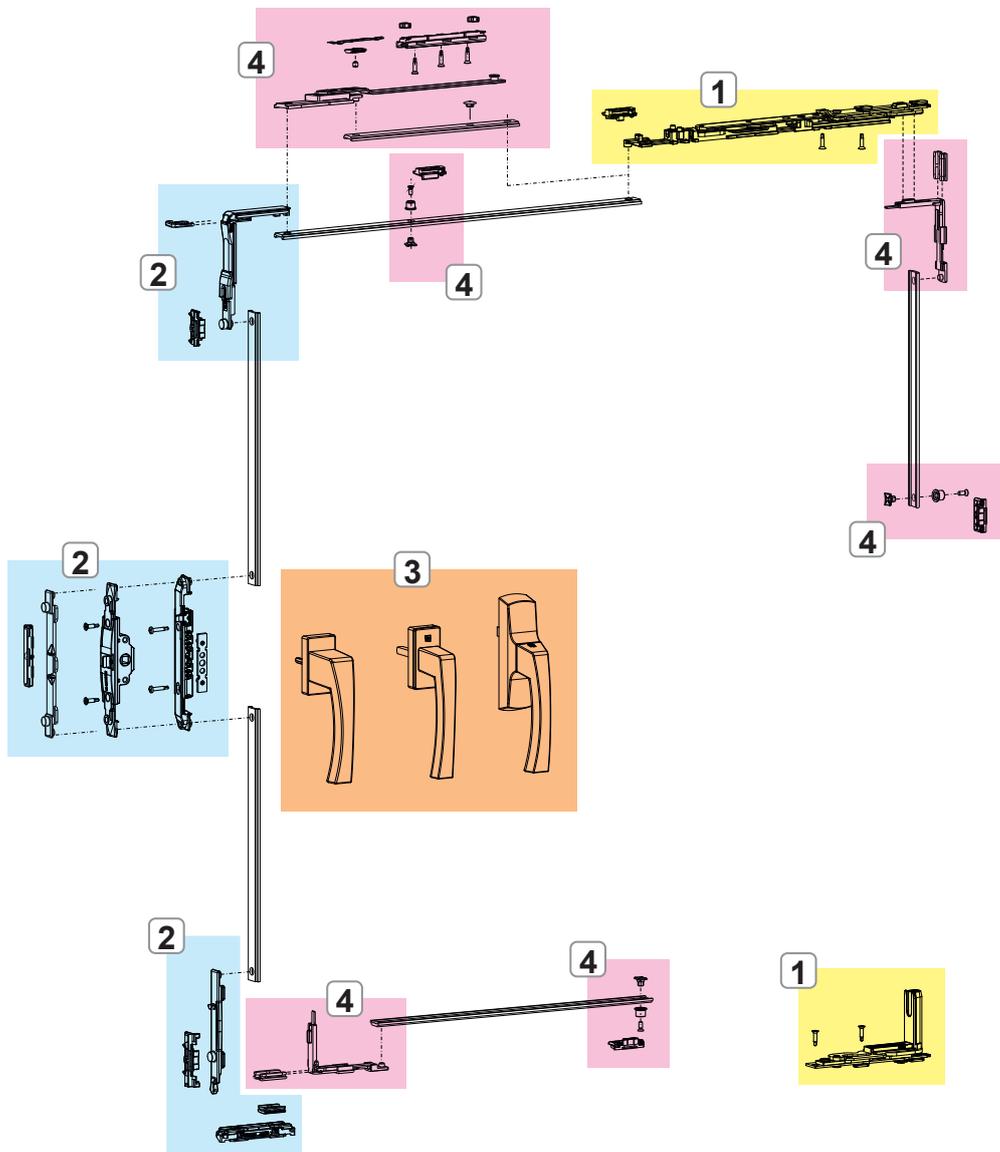
Tabelle der Höchststärke der herstellbaren Scheibe [mm]

2500	33	27	23	20	18	16	15	14	13	12	11	
2400	33	27	23	20	18	16	15	14	13	12	11	
2300	34	28	24	21	19	17	16	14	13	12	11	
2200	36	30	25	22	20	18	16	15	14	13	12	
2100	37	31	27	23	21	19	17	16	14	13	12	
2000	39	33	28	25	22	20	18	16	15	14	13	
1900	41	34	30	26	23	21	19	17	16	15	14	
1800	44	36	31	27	24	22	20	18	17	16	15	
1700	46	38	33	29	26	23	21	19	18	16	15	
1600	49	41	35	31	27	25	22	20	19	17	15	
1500	50	44	37	33	29	26	24	22	20	17	15	
1400	50	47	40	35	31	28	25	23	20	17	15	
1300	50	50	43	38	34	30	27	24	20	17	15	
1200	50	50	47	41	36	33	28	24	20	17	15	
1100	50	50	50	45	40	34	28	24	20	17		
1000	50	50	50	49	42	34	28	24	20			
900	50	50	50	50	42	34	28	24				
800	50	50	50	50	42	34	28					
700	50	50	50	50	42	34						
600	445	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500

Tabelle der maximalen Tragfähigkeit [kg]

2500	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2400	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2300	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2200	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2000	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1900	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1800	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1700	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98
1600	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	92
1500	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	93	87
1400	100	100	100	100	100	100	100	100	93	87	81	81
1300	100	100	100	100	100	100	100	94	87	80	75	75
1200	100	100	100	100	100	100	95	87	80	74	69	69
1100	100	100	100	100	100	95	87	79	73	68		
1000	100	100	100	100	96	87	79	72	67			
900	100	100	100	98	87	78	71	65				
800	100	100	99	87	77	69	63					
700	100	100	87	76	67	61						
600	445	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500

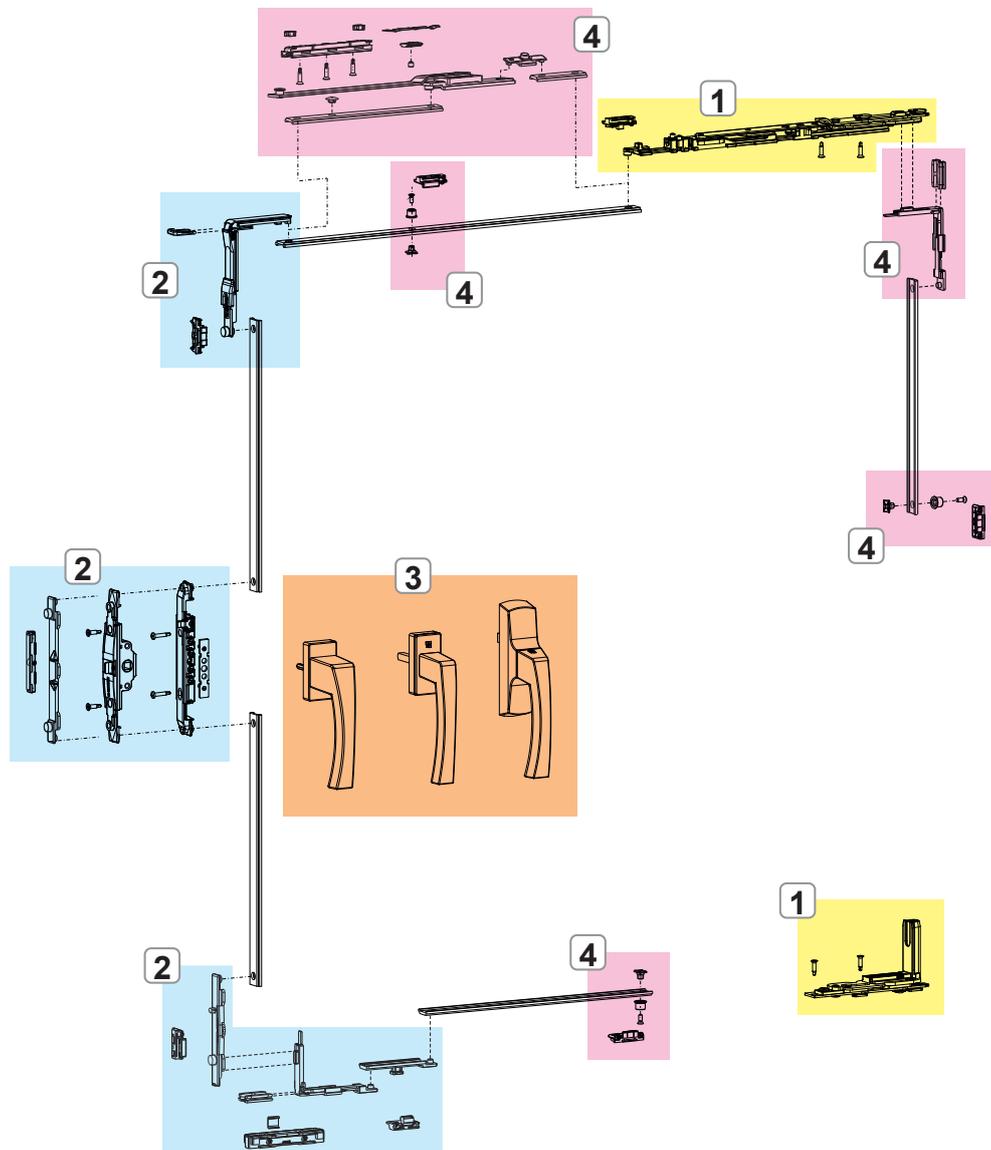
CHIC 3D 100 Standard



- 1. BÄNDER UND SCHEREN CHIC 3D 100
- 2. VERRIEGELUNGSBESCHLÄGE CHIC 3D 100
- 3. GETRIEBE-, STECKGRIFFE UND BESCHLÄGE NP SUPRA
- 4. ZUSATZVERSCHLÜSSE UND ZUBEHÖR CHIC 3D 100

CHIC 100

CHIC 3D 100 Logica



1. BÄNDER UND SCHEREN CHIC 3D 100
2. VERRIEGELUNGSBESCHLÄGE CHIC 3D 100
3. GETRIEBE-, STECKGRIFFE UND BESCHLÄGE NP SUPRA
4. ZUSATZVERSCHLÜSSE UND ZUBEHÖR CHIC 3D 100

BÄNDER UND SCHEREN CHIC 3D 100

Funktion

Satz Eck- und Scherenlager, vollständig vormontiert für den Einbau auf dem Profil.

Technische Merkmale

Sie ermöglichen die Drehkippöffnung in Kombination mit den Beschlägen.

Ausführungen Mikrobeltüftung und Logica.

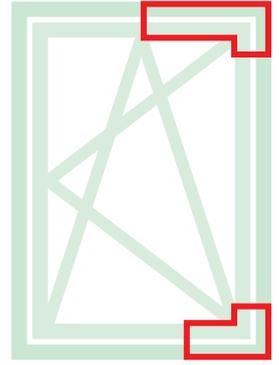
Die Schere ist serienmäßig mit (einstellbarer) Mikrobeltüftung ausgerüstet.

Durch Verschieben der Sperrklinke kann die Schere vom traditionellen auf das System Logica umgestellt werden.

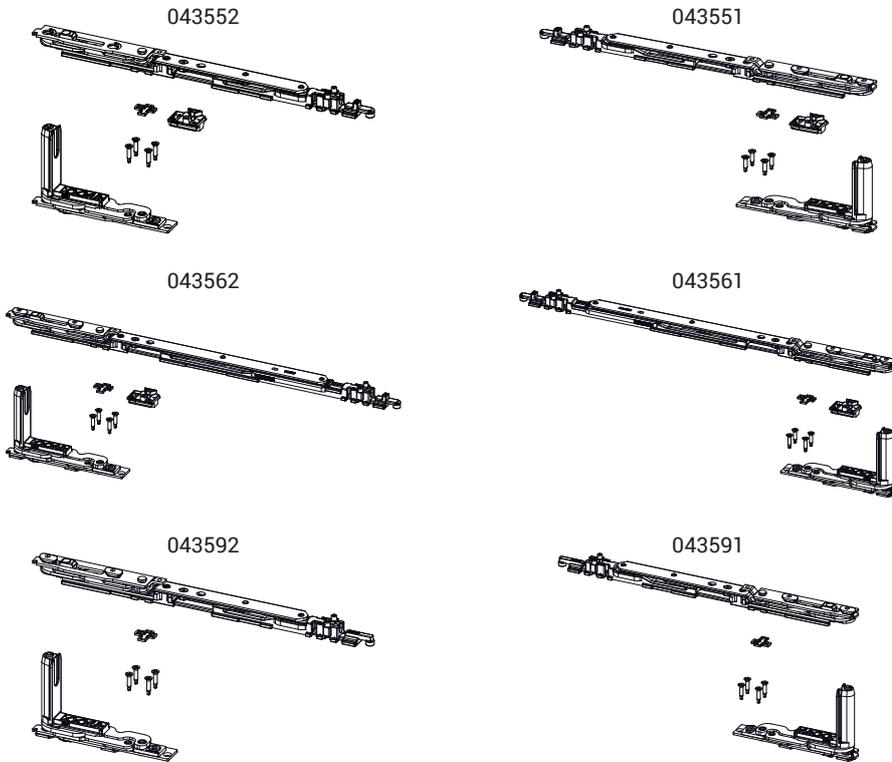
Die Schere T2 ist einstellbar: die Öffnung "A" reicht von 178 mm (Basis) bis 148 mm.

Werkstoffe

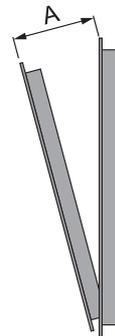
Bausatz (oberes und unteres) Band, vollständig vormontiert für den Einbau am Profil.



Technisches Online-Datenblatt



Flügelöffnung



Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Bereich (mm)	Ausführung	A (mm)	Hand	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/Gold Messing	Stücke pro Schachtel
043551	CHIC - SATZ DREHKIPPBESCHLAG SCHERE T1	C001-C002-C003-C005-C006	L 470 ÷ 700	Mikro	98	RECHTS	X				10
043552	CHIC - SATZ DREHKIPPBESCHLAG SCHERE T1	C001-C002-C003-C005-C006	L 470 ÷ 700	Mikro	98	LINKS	X				10
043561	CHIC - SATZ DREHKIPPBESCHLAG SCHERE T2	C001-C002-C003-C005-C006	L 600 ÷ 1500	Mikro	148÷178	RECHTS	X				10
043562	CHIC - SATZ DREHKIPPBESCHLAG SCHERE T2	C001-C002-C003-C005-C006	L 600 ÷ 1500	Mikro	148÷178	LINKS	X				10
043591	CHIC - SATZ DREHKIPPBESCHLAG SCHERE T1 (OHNE MIKROBELÜFTUNG)	C001-C002-C003-C005-C006	L 445 ÷ 700	-	98	RECHTS	X				10
043592	CHIC - SATZ DREHKIPPBESCHLAG SCHERE T1 (OHNE MIKROBELÜFTUNG)	C001-C002-C003-C005-C006	L 445 ÷ 700	-	98	LINKS	X				10

VERRIEGELUNGSBESCHLÄGE CHIC 3D 100

Funktion

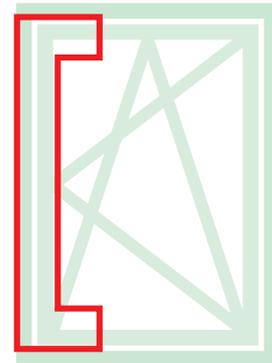
Beschläge für Drehkipflügel mit Getriebe-, Steckgriff und Steckgriff NP SUPRA, lieferbar in Ausführung Base und Logica.

Werkstoffe

Umlenkung, Zug, Bewegungsbolzen und Schließplatten aus Zamak mit Oberflächenbehandlung GS Silver Plus (bis 500 Stunden Korrosionsfestigkeit).

Schrauben und Gewindestifte aus Edelstahl.

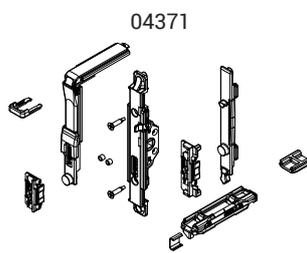
Heber aus Polyamid.



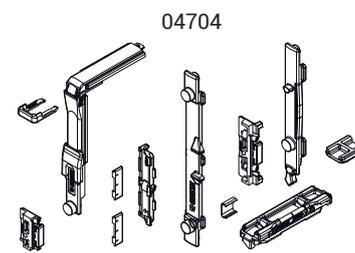
Technisches Online-Datenblatt



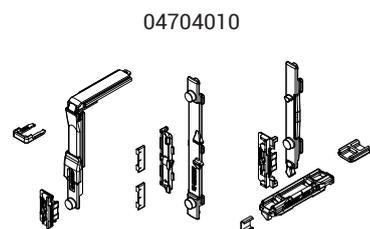
0395501



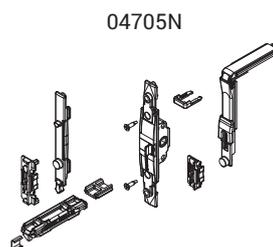
04371



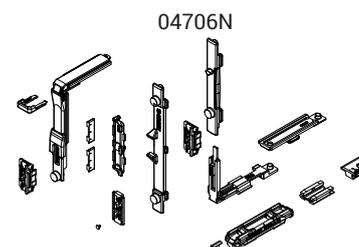
04704



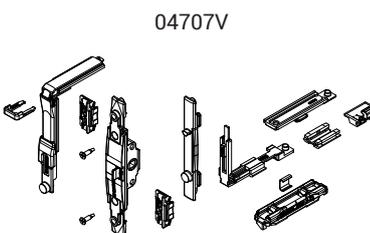
04704010



04705N



04706N



04707V

Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Beschlag	Ausführung	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/Gold Messing	Stücke pro Schattel
0395501	SCHLISSMECHANISMUS A/R	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C017	NP SUPRA	-	X				10
04371	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R ANTRIEB M 180	siehe Where Used	Steckgriff	-	X				10
04704	SCHLISSMECHANISMUS A/R	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Getriebegriff	-	X				10
04704010	SCHLISSMECHANISMUS A/R	C001-C003	Getriebegriff	-	X				10
04705N	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R M 180	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Steckgriff	-	X				10
04706N	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R LOGICA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Getriebegriff	Logica	X				10
04707V	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R M 180 LOGICA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Steckgriff	Logica	X				10

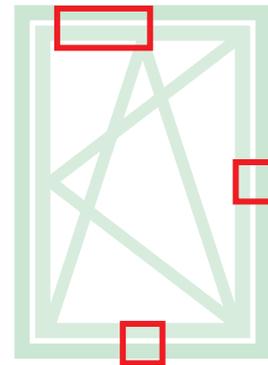
ZUSATZVERSCHLÜSSE UND ZUBEHÖR CHIC 3D 100

Funktion

Die Zusatzverschlüsse ermöglichen den Einbau weiterer Schließelemente bei größeren Fensterabmessungen oder wenn zusätzliche Schließstellen auf den Querteilen oder am bandseitigen Pfosten erforderlich sind.

Technische Merkmale

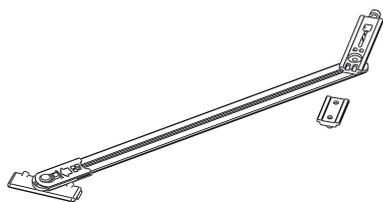
Entsprechend den Fensterabmessungen können in Verbindung mit diesem Beschlag die Zusatzverschlüsse (für $H > 1200$ mm und $L > 1000$ mm) und die Zusatzschere verwendet werden (für $L > 1000$ mm unbedingt notwendig).



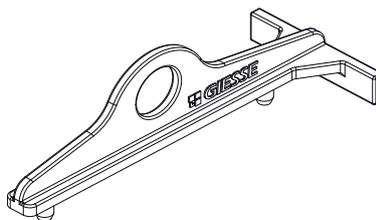
Technisches Online-Datenblatt



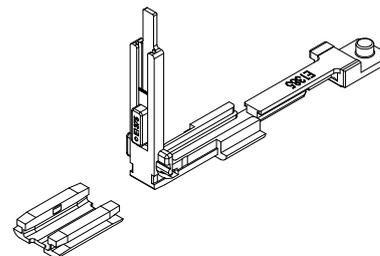
02030K



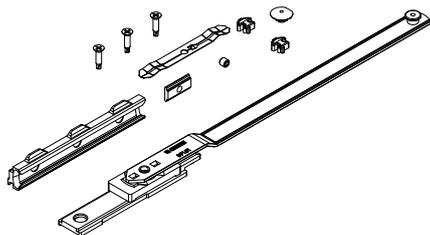
03535



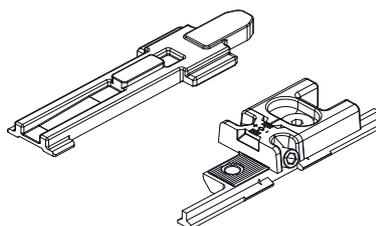
04024K



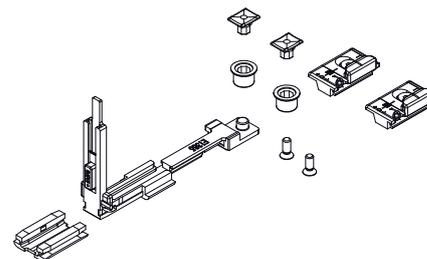
04301K



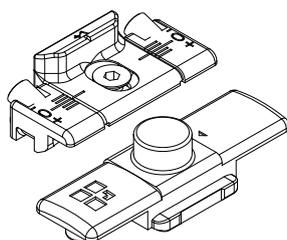
04357



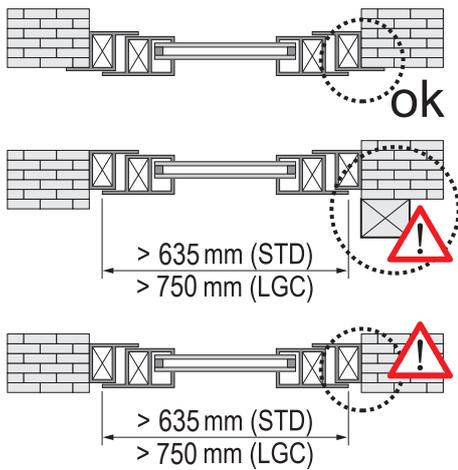
04770K



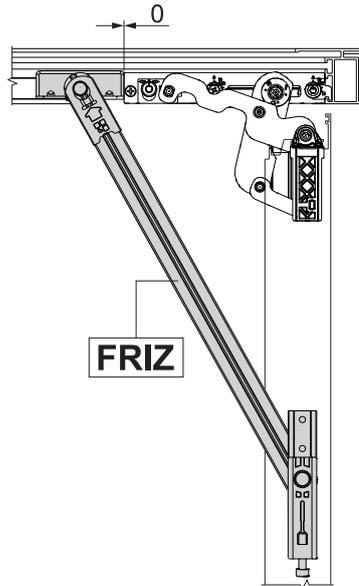
04777K



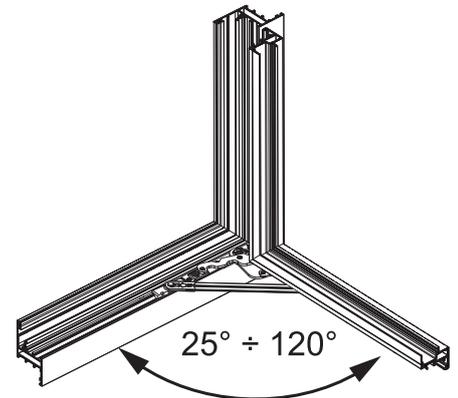
Verbindlicher Einsatz des Arms FRIZ



Anordnung des Arms FRIZ



Öffnungswinkel des Arms FRIZ



Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Bereich (mm)	Ausführung	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/ Gold Messing	Stücke pro Schachtel
02030K	ÖFFNUNGSBEGRENZUNGSARM FRIZ	C001-C002-005-C011-C013-C014-C015-C016-C017	Siehe Zeichnung	-	X				10
03535	CHIC - BOHRLEHRE FÜR DREH-KIPPFLÜGEL	C001-C002-C003-C005-C006	-	-	X				10
04024K	ECKUMLENKUNG FÜR EINBRUCHSCHUTZ FUTURA	C001-C002-C003-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04301K	ZUSATZSCHERE AR FUTURA	C001-C002-C003-C005-C006-C011-C013-C014-C015-C016-C017	L > 1000	-	X				5
04357	CHIC - ZUSATZVERSCHLUSS FÜR SCHERE	C001-C002-C003-C005-C006	-	-	X				10
04770K	ZUSÄTZLICHER VERSCHLUSS FUTURA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	H > 1200 L > 1000	-	X				10
04777K	ZUSÄTZLICHER VERSCHLUSS FUTURA	C001-C002-C003-C005-C006-C011-C013-C014-C015-C016-C017	H > 1200 L > 1000	Logica	X				50

BANDSATZ FÜR STULPFLÜGEL CHIC 3D 100

Funktion

(Untere und obere) Bänder für Drehflügel und für kombinierte Drehflügel-/Drehkipfenster CHIC 3D 100.

Technische Merkmale

Öffnung des Flügels 180°

Max. Tragfähigkeit 100 kg.

Einfache und schnelle Montage mithilfe von vormontierten Spezialnocken.

Im Falle eines Zusatzverschlusses ist das Schließelement CHIC zu verwenden.

Beide Bänder sind 3D-verstellbar.

Bei schwergängigem Öffnen muss der Öffnungsbegrenzungsarm verwendet werden.

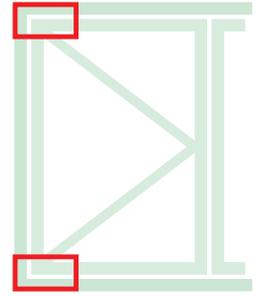
Werkstoffe

Regulierbares Abstützteil aus Zamak

Schubstangen und Bandplatten aus verzinkten Stahl

Zapfen aus Edelstahl AISI 304 und Aluminiumbronze

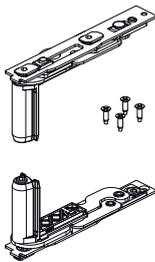
Nocken aus verzinktem Stahl



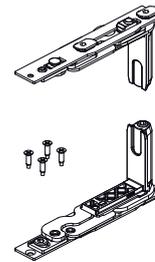
Technisches Online-Datenblatt



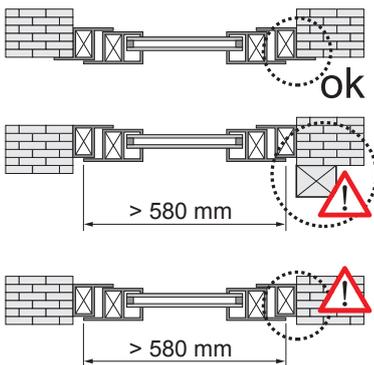
043542



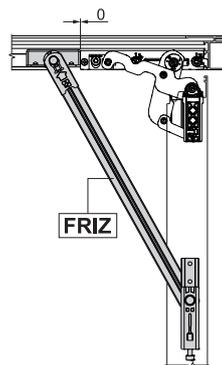
043541



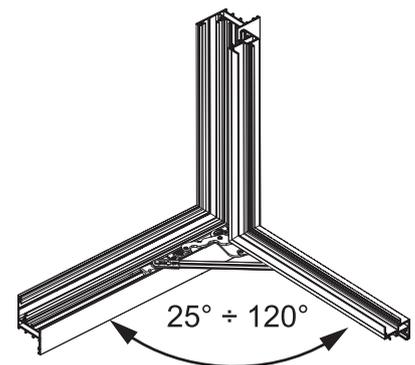
Verbindlicher Einsatz des Arms FRIZ



Anordnung des Arms FRIZ



Öffnungswinkel des Arms FRIZ



Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Hand	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/Gold Messing	Stücke pro Schachtel
043541	CHIC - SATZ BÄNDER FÜR (TÜR-/FENSTER-)FLÜGEL	C001-C002-C003-C005-C006	RECHTS	X				10
043542	CHIC - SATZ BÄNDER FÜR (TÜR-/FENSTER-)FLÜGEL	C001-C002-C003-C005-C006	LINKS	X				10