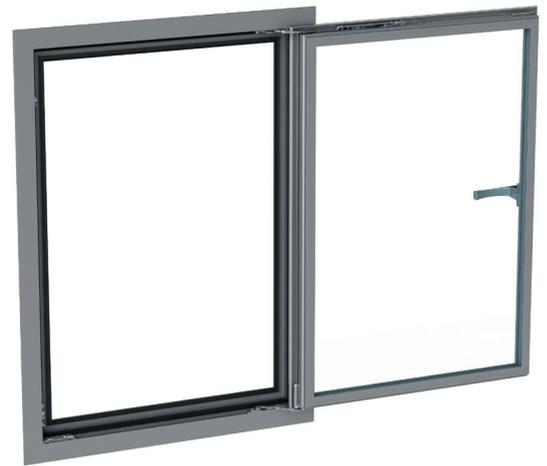


CHIC 3D 150

Funktion

Komplettes System für die Herstellung von Drehkippenfenstern und -türen mit Tragfähigkeit bis 150 kg. Lieferbar in den Ausführungen Base, Logica und mit Mikrobelüftung.

CHIC 150

**Technische Merkmale**

Für die Zusammenstellung eines Drehkippenflügel-Mechanismus CHIC 3D 150 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.

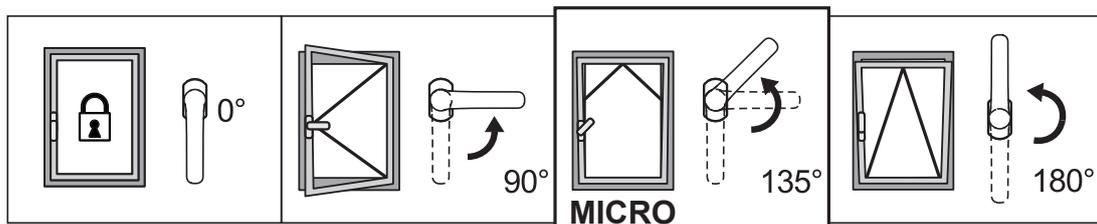
Serienmäßige Mikrobelüftung

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

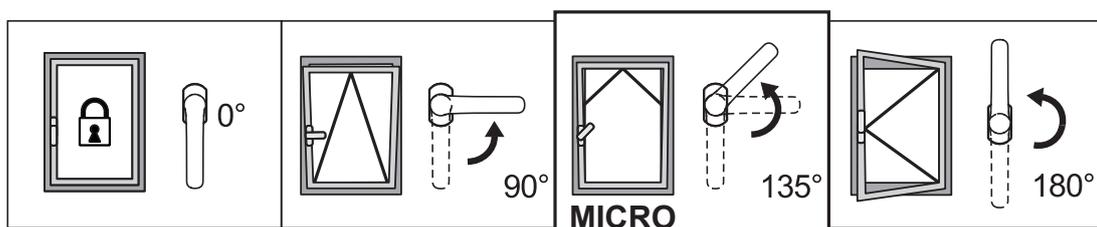
Logica

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.

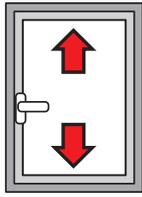
Serienmäßige Mikrobelüftung mit Standardöffnung



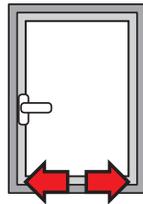
Serienmäßige Mikrobelüftung mit Öffnungssystem Logica



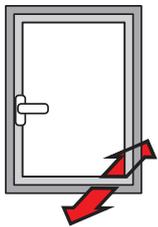
EINSTELLUNGEN [mm]



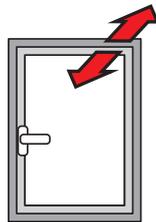
Höhenverstellung:
+2,5 / -1



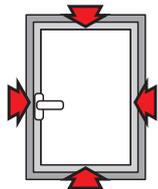
Seitenverstellung:
±1,5



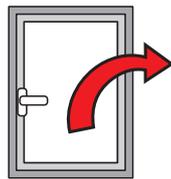
Andruckverstellung Ecklager:
+1,4 / -0,6



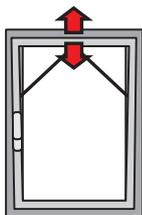
Andruckverstellung Scherenlager:
±1,5



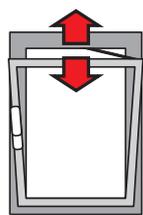
Andruckverstellung Schließplatte:
±1,8



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



Mikrobelüftung:
+3,6 / -1,8



Scherenöffnung T2:
148 ÷ 178

Tabelle der Höchststärke der herstellbaren Scheibe [mm]

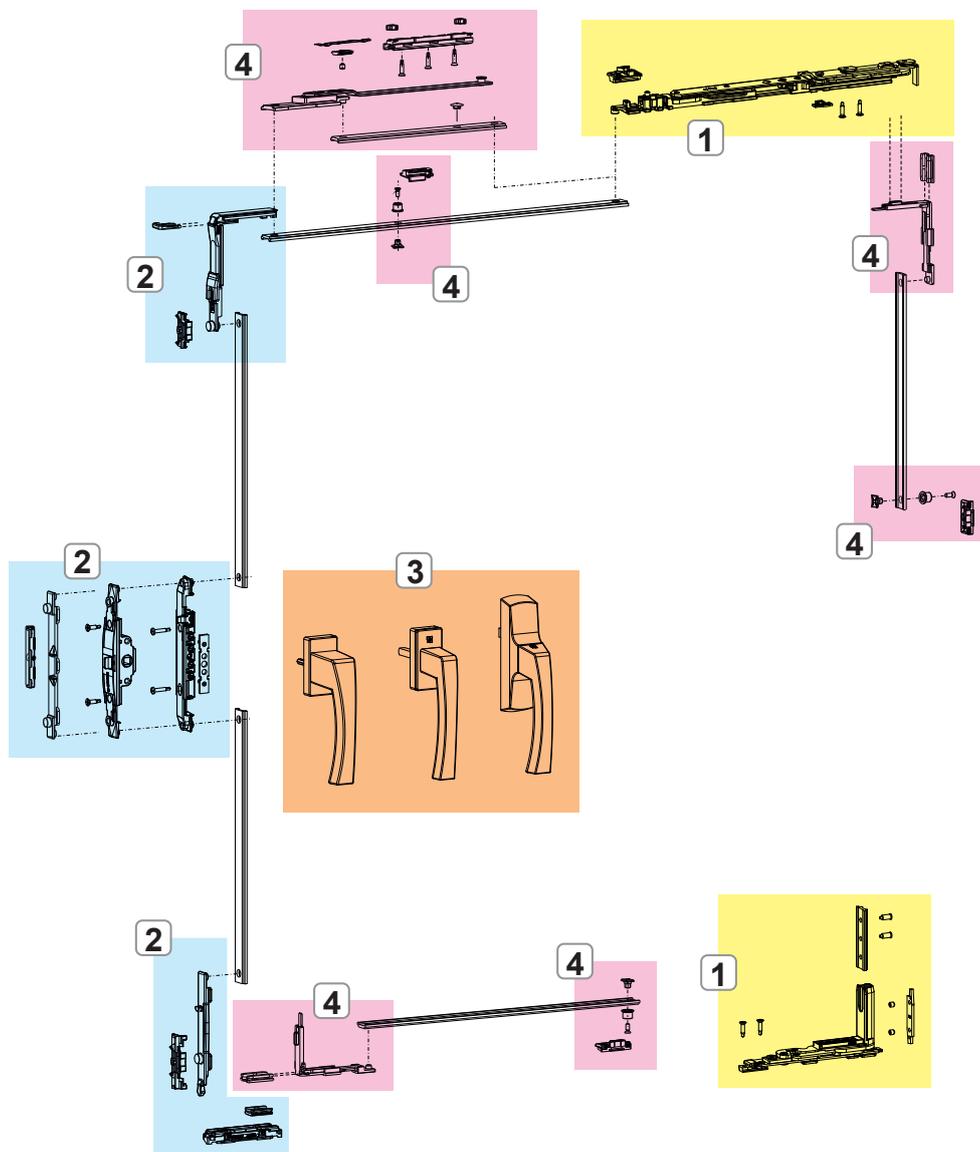
2800	40	33	29	25	22	20	18	17	15	14			
2700	42	35	30	26	23	21	19	18	16	15			
2600	45	37	32	28	25	22	20	19	17	16	15		
2500	49	41	35	31	27	25	22	20	19	18	16	15	
2400	49	41	35	31	27	25	22	20	19	18	16	15	
2300	51	43	37	32	28	26	23	21	20	18	17	16	
2200	54	45	38	33	30	27	24	22	21	19	18	17	
2100	56	47	40	35	31	28	25	23	22	20	19	18	
2000	59	49	42	37	33	29	27	25	23	21	20	18	
1900	60	52	44	39	34	31	28	26	24	22	21	19	
1800	60	55	47	41	36	33	30	27	25	23	22	20	
1700	60	58	49	43	38	35	31	29	27	25	23	20	
1600	60	60	53	46	41	37	33	31	28	26	23	20	
1500	60	60	56	49	44	39	36	33	30	26	23	20	
1400	60	60	60	53	47	42	38	35	30	26	23	20	
1300	60	60	60	57	50	45	41	35	30	26	23	20	
1200	60	60	60	60	55	49	42	35	30	26	23		
1100	60	60	60	60	59	51	42	35	30	26			
1000	60	60	60	60	60	51	42	35	30				
900	60	60	60	60	60	51	42	35					
800	60	60	60	60	60	51	42						
700	60	60	60	60	60	51							
600	470	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600

Tabelle der maximalen Tragfähigkeit [kg]

2800	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143			
2700	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145			
2600	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148		
2500	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
2400	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
2300	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
2200	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
2100	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
2000	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
1900	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
1800	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	146	
1700	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	147	138	
1600	150	150	150	150	150	150	150	150	150	148	138	130	
1500	150	150	150	150	150	150	150	150	150	139	130	122	
1400	150	150	150	150	150	150	150	150	140	130	121	113	
1300	150	150	150	150	150	150	150	140	130	120	112	105	
1200	150	150	150	150	150	150	141	130	120	111	104		
1100	150	150	150	150	150	143	130	119	110	102			
1000	150	150	150	150	144	130	118	108	100				
900	150	150	150	146	130	117	106	97					
800	150	150	148	130	115	104	94						
700	150	150	130	113	101	91							
600	470	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600

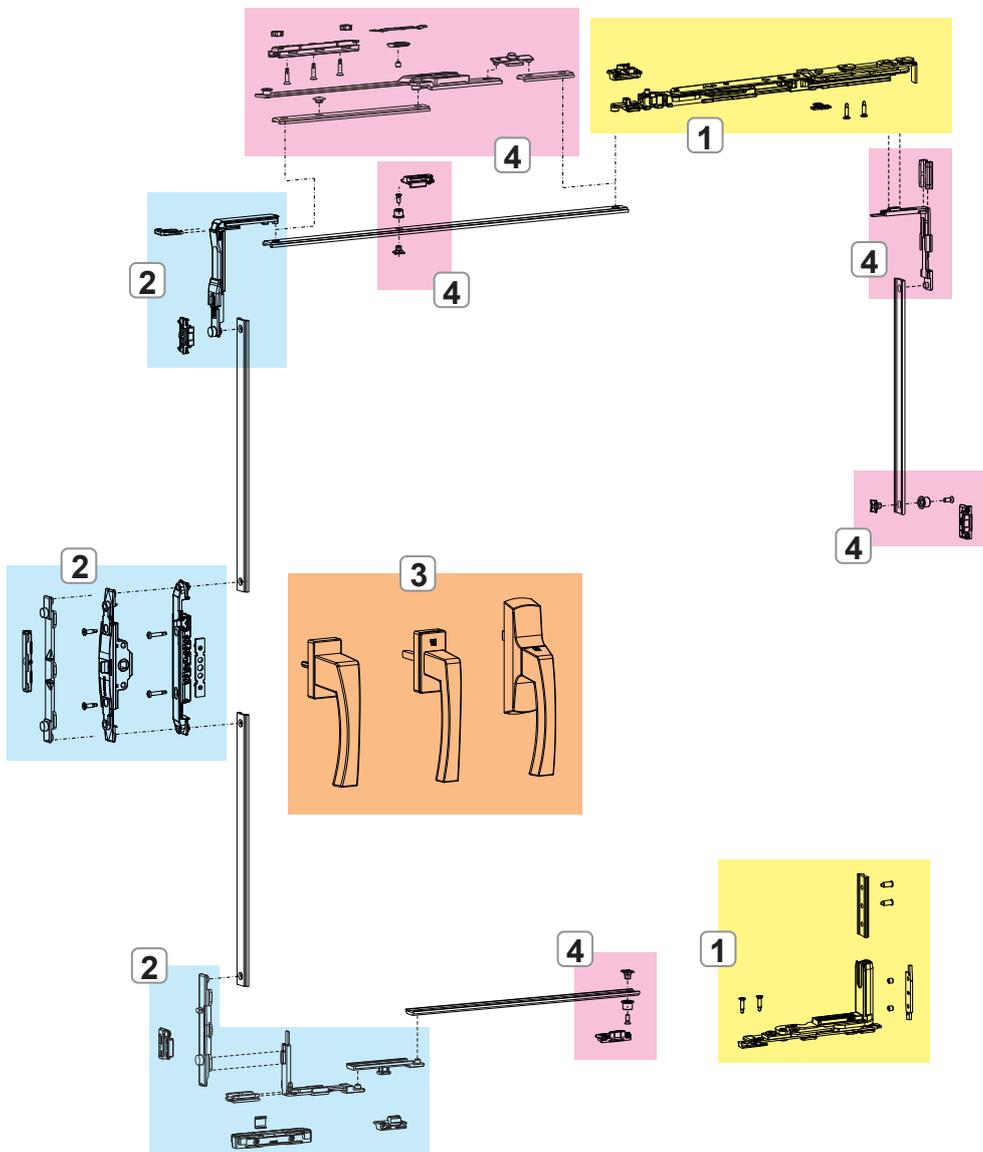
CHIC 150

CHIC 3D 150 Standard



1. BÄNDER UND SCHEREN CHIC 3D 150
2. SCHLIESSMECHANISMEN CHIC 3D 150
3. GETRIEBE, STECKGRIFFE UND BESCHLÄGE NP SUPRA
4. ZUSATZVERSCHLÜSSE UND -BESCHLÄGE CHIC 3D 150

CHIC 3D 150 Logica



- 1. BÄNDER UND SCHEREN CHIC 3D 150
- 2. SCHLISSMECHANISMEN CHIC 3D 150
- 3. GETRIEBE-, STECKGRIFFE UND BESCHLÄGE NP SUPRA
- 4. ZUSATZVERSCHLÜSSE UND -BESCHLÄGE CHIC 3D 150

BÄNDER UND SCHEREN CHIC 3D 150

Funktion

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

Technische Merkmale

Sie ermöglichen die Drehkippöffnung in Kombination mit den Beschlägen.

Lieferbar in rechter und linker Ausführung.

Ausführungen Mikrobelüftung und Logica.

Die Schere ist serienmäßig mit (einstellbarer) Mikrobelüftung 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

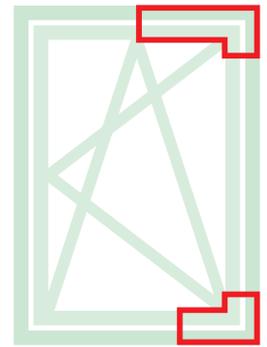
Regulierbares Abstützteil aus Zamak

Schubstangen und Bandplatten aus verzinkten Stahl

Zapfen aus Edelstahl AISI 304 und Aluminiumbronze

Nocken aus verzinktem Stahl

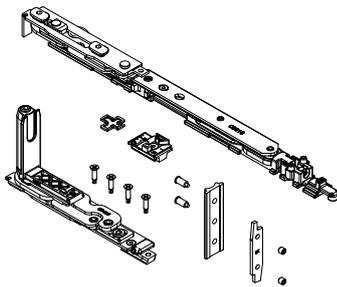
Schubstange und Stange aus Edelstahl AISI 304



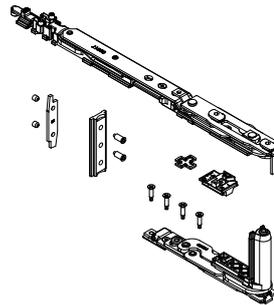
Technisches Online-Datenblatt



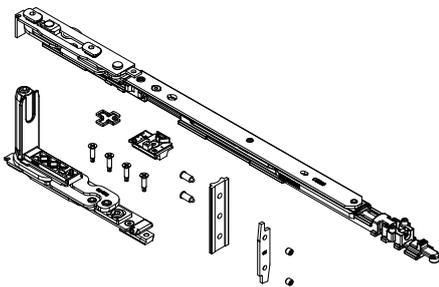
0436521



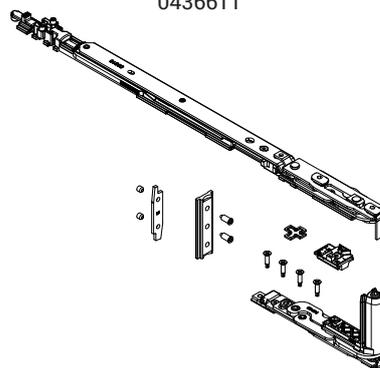
0436511



0436621

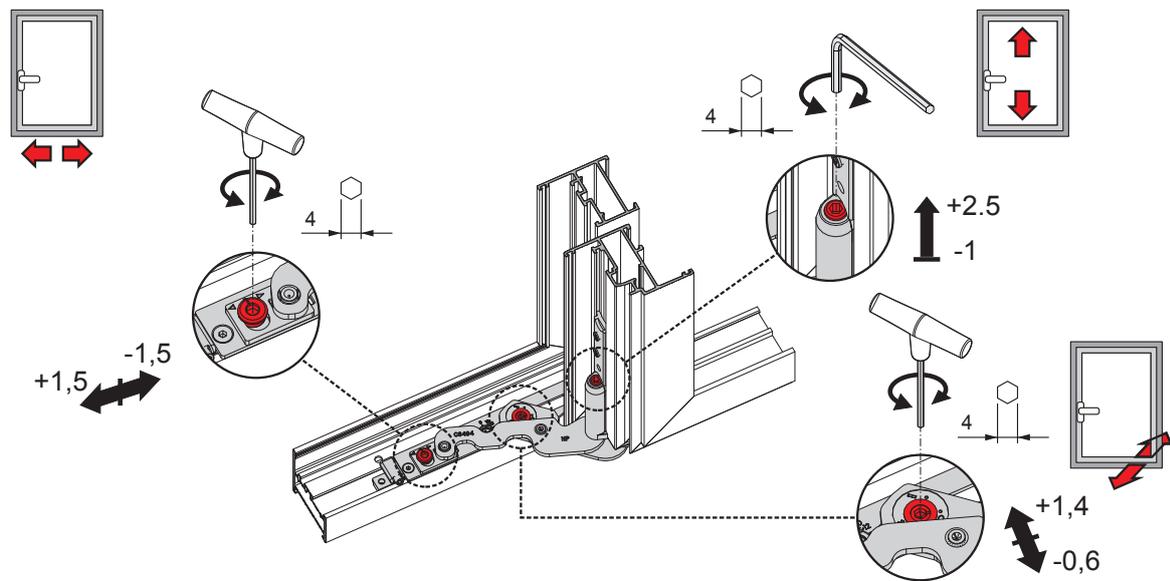
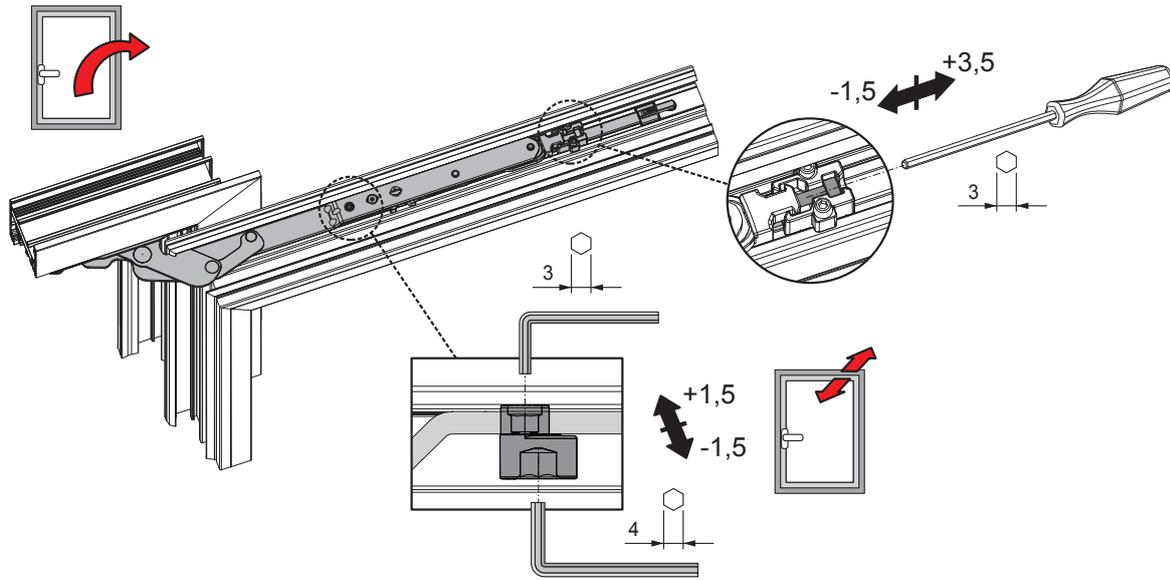


0436611



Flügelöffnung





Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Bereich (mm)	Ausführung	A (mm)	Hand	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/Gold Messing	Stücke pro Schachtel
0436511	CHIC 150 - SATZ DREHKIPPFLÜGEL SCHERE T1	C001-C002-C003-C004-C005-C006	L 470 ÷ 700	Mikro	-	RECHTS	X				10
0436521	CHIC 150 - SATZ DREHKIPPFLÜGEL SCHERE T1	C001-C002-C003-C004-C005-C006	L 470 ÷ 700	Mikro	-	LINKS	X				10
0436611	CHIC 150 - SATZ DREHKIPPFLÜGEL SCHERE T2	C001-C002-C003-C004-C005-C006	L 600 ÷ 1600	Mikro	148÷178	RECHTS	X				10
0436621	CHIC 150 - SATZ DREHKIPPFLÜGEL SCHERE T2	C001-C002-C003-C004-C005-C006	L 600 ÷ 1600	Mikro	148÷178	LINKS	X				10

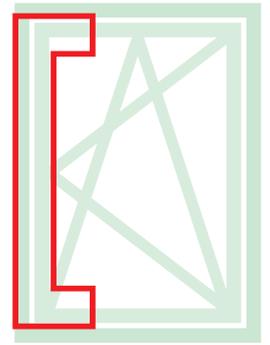
SCHLIESSMECHANISMEN CHIC 3D 150

Funktion

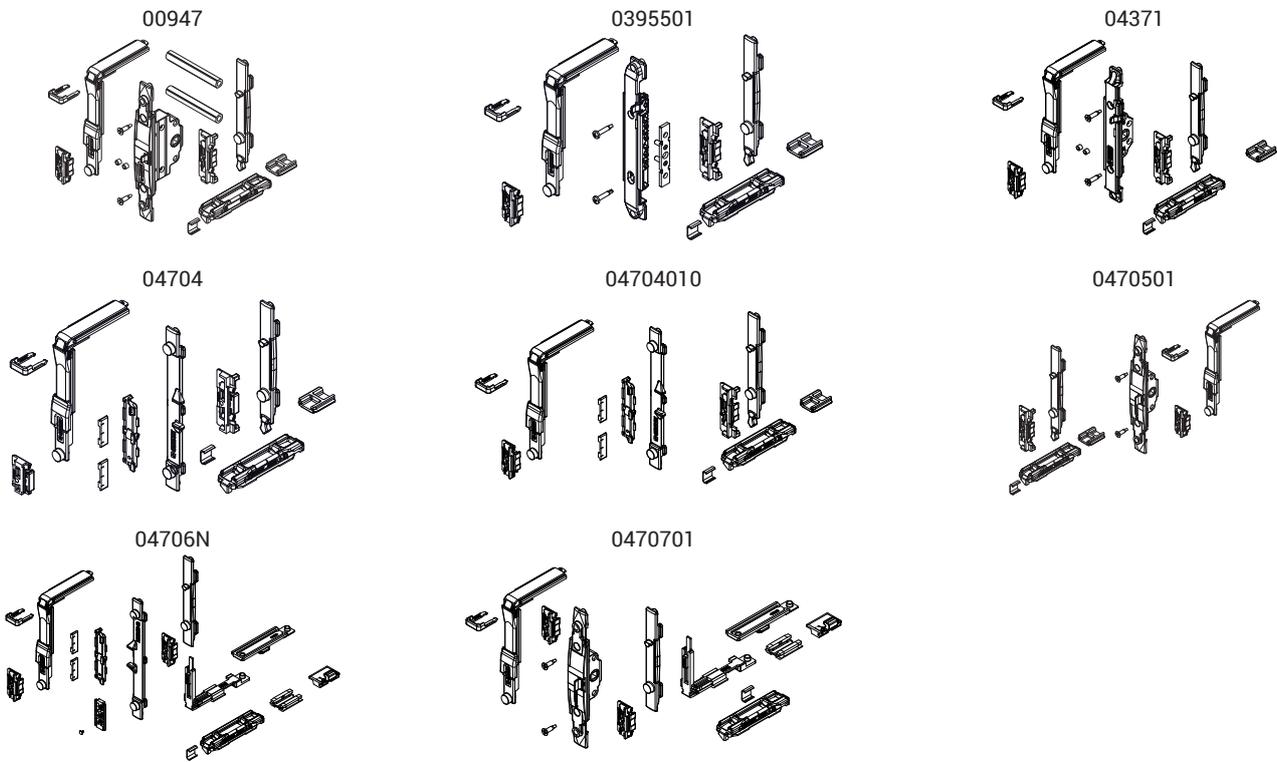
Beschläge für Drehkipplügel mit Getriebe-, Steckgriff und Steckgriff NP SUPRA, lieferbar in Ausführung Base und Logica.

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



Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Beschlag	Ausführung	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/Gold Messing	Stücke pro Schließel
00947	VERSCHLUSSGETRIEBE FÜR DREH-KIPPFLÜGEL M 180	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C017	Steckgriff	-	X				10
0395501	SCHLIESSMECHANISMUS A/R	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C017	NP SUPRA	-	X				10
04371	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R ANTRIEB M 180	C001-C002-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Steckgriff - SUPRA 7	-	X				10
04704	SCHLIESSMECHANISMUS A/R	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Getriebegriff	-	X				10
04704010	SCHLIESSMECHANISMUS A/R	C001-C003	Getriebegriff	-	X				10
0470501	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R M 180	C001-C002-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Steckgriff - SUPRA 7	-	X				10
04706N	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R LOGICA	C001-C002-C003-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Getriebegriff	Logica	X				10
0470701	VERSCHLUSSMECHANISMUS A/R M 180 LOGICA	C001-C002-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	Steckgriff	Logica	X				10

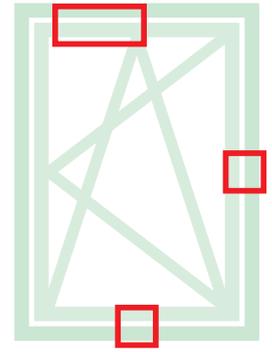
ZUSATZVERSCHLÜSSE UND -BESCHLÄGE CHIC 3D 150

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

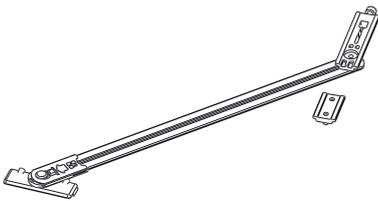
Entsprechend den Fensterabmessungen können in Verbindung mit diesem Beschlag die Zusatzverschlüsse (für $H > 1200$ mm und $L > 1000$ mm) und die Zusatzschere verwendet werden (für $L > 1000$ mm unbedingt notwendig).



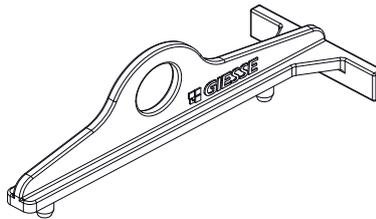
Technisches Online-Datenblatt



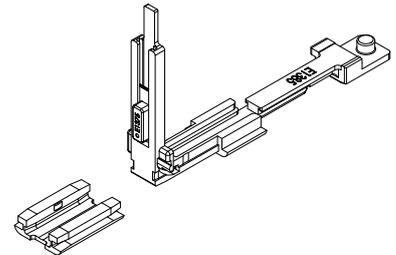
02030K



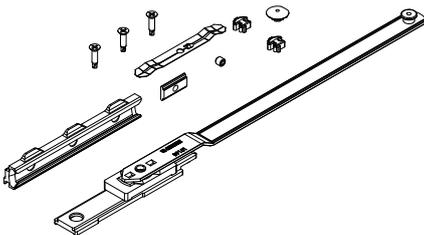
03535



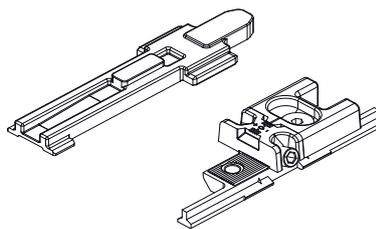
04024K



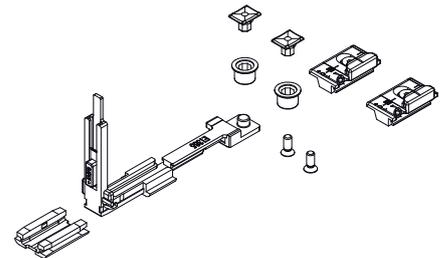
04301K



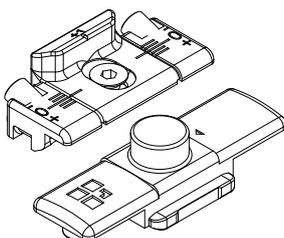
04357



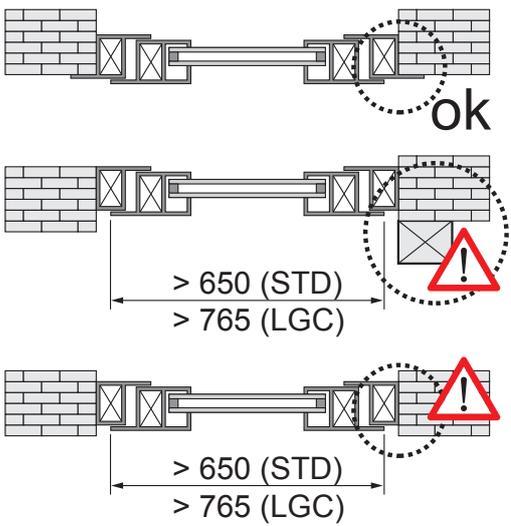
04770K



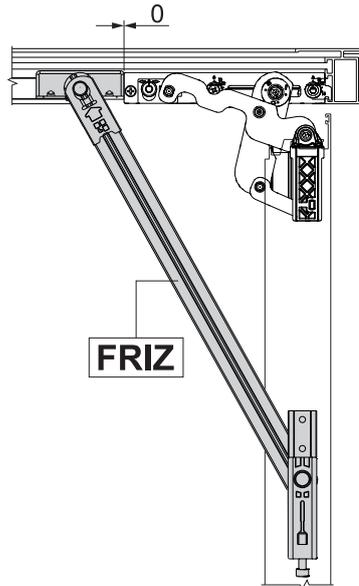
04777K



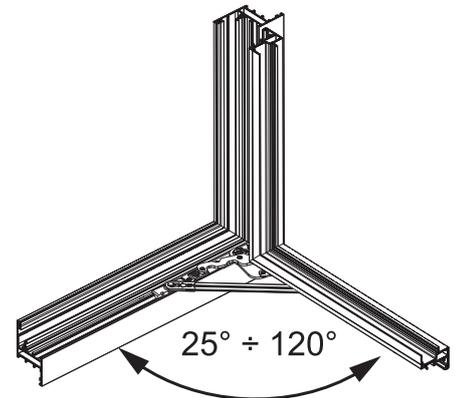
Verbindlicher Einsatz des Arms FRIZ



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 EINBRUCH-SCHUTZ 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

SATZ BÄNDER STULPFLÜGEL CHIC 3D 150

Funktion

(Obere und untere) Bänder für Drehflügel oder für kombiniertes Drehflügel-/Drehkippfenster CHIC 3D 150.

Technische Merkmale

Öffnung des Flügels 180°

Höchstbelastbarkeit 150 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.

ACHTUNG: Dieses Band wurde nur für die Montage an nach innen öffnenden Fenstern entwickelt; es ist nicht für nach außen öffnende Fenster geeignet.

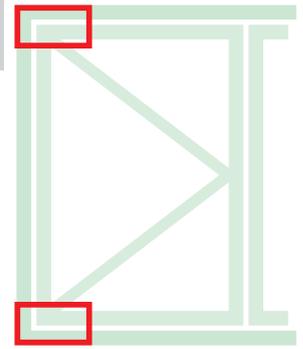
Werkstoffe

Regulierbares Abstützteil aus Zamak

Schubstangen und Bandplatten aus verzinkten Stahl

Zapfen aus Edelstahl AISI 304 und Aluminiumbronze

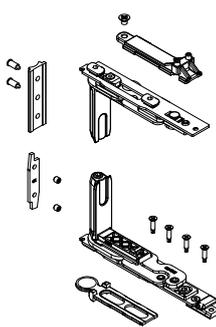
Nocken aus verzinktem Stahl



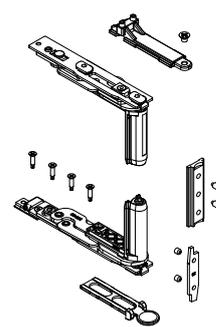
Technisches Online-Datenblatt



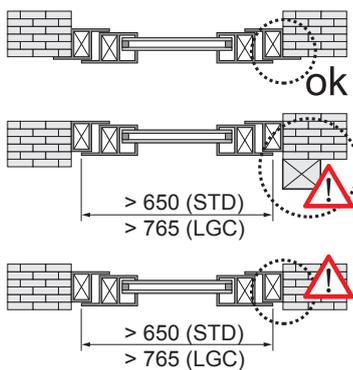
0436421



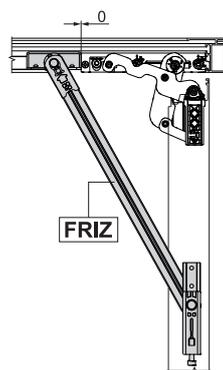
0436411



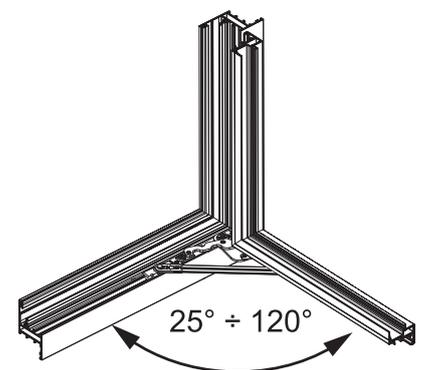
Verbindlicher Einsatz des Arms FRIZ



Anordnung des Arms FRIZ



Öffnungswinkel des Arms FRIZ



Art. Nr.	Einzelteilbezeichnung	QUERSCHNITT	Hand	Basis Neutral	Eloxiertes Elox	Lackiert	Trend/Gold Messing	Stücke pro Schraibel
0436411	CHIC - SATZ BÄNDER FÜR (TÜR-/FENSTER-)FLÜGEL	C001-C002-C003-C004-C005-C006	RECHTS	X				10
0436421	CHIC - SATZ BÄNDER FÜR (TÜR-/FENSTER-)FLÜGEL	C001-C002-C003-C004-C005-C006	LINKS	X				10