

Moving Details.

TECHNIKPROSPEKT

Manuelle Schiebetürsysteme

Ausgabe 2022

dg DORMA
GLAS®

WICHTIGER HINWEIS:

Die DORMA-Glas GmbH ist Teil der Aliante-Gruppe, einer globalen Industriegruppe mit Präsenz in Europa, dem Nahen Osten und Nordamerika, und gehört daher seit dem 31. Oktober 2021 nicht mehr zur dormakaba-Gruppe.

dormakaba hat der DORMA-Glas GmbH ausschließlich zum Zwecke der lückenlosen Fortführung ihrer eigenen Geschäftstätigkeit für eine kurze Zeit noch gestattet, die dormakaba E-Mail-Adressen und den Verweis auf ihr Produktangebot auf der Internetseite von dormakaba zu verwenden.

DORMA-Glas GmbH kann keine rechtlich verbindlichen Erklärungen mehr für die dormakaba-Gruppe abgeben, sondern ausschließlich für die DORMA-Glas GmbH.



Unser Nachhaltigkeitsengagement

Wir setzen uns entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein und behalten dabei unsere ökonomische, ökologische und soziale Verantwortung gegenüber nachfolgenden Generationen stets im Blick.

Nachhaltigkeit auf Produktebene ist ein wichtiger und zukunftsorientierter Ansatz im Bauwesen. Um quantifizierte Daten über die Umweltauswirkungen eines Produktes entlang dessen gesamten Lebenszyklus zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declarations, EPDs) bereit, in denen die Ergebnisse der Ökobilanz dargestellt werden.

Inhalt



06

MUTO

Manuelles Schiebetürsystem mit im Laufschienensystem integrierten Funktionselementen



134

RS 120

Manuelles Schiebetürsystem mit Klemmbeschlägen und Abdeckprofil



144

MANET

Punktgehaltenes Beschlagsystem, Edelstahl, für manuelle Schiebetüren



154

MANET

Schiebetürsysteme, Zubehör und Verbindungssysteme



170

Wandanschlussprofil

Tragendes Wandanschluss-Profilsystem



176

Zubehör



190

Sicherheitsrelevante Informationen

Gestalten Sie Räume nach Ihren Wünschen

Wo auch immer elegante Übergänge von einem Raum in einen anderen geschaffen werden sollen – Ganzglas-Raumteiler bringen den architektonischen Reiz offener Gestaltung von Wohn- und Arbeitsbereichen durch den Werk-

stoff Glas optimal zur Geltung. Schiebetüren verleihen auch kleinen Räumen Leichtigkeit und eine großzügige Note. Montagefreundliche Lösungen unterstützen die Verwirklichung Ihrer Raumidee aus Glas.

MUTO

Das manuelle Schiebetürsystem für Glas- und Holzflügel. Kompakt, flexibel und variantenreich. Einfache Montage und Einstellbarkeit von vorne. Komfortoptionen wie Selbstschließfunktion und integ-

Anwendungen und Merkmale	MUTO M 60	MUTO L 80	MUTO Premium XL 80/150
Hängende Schiebetür	●	●	●
Integrierter / verdeckter Laufwagen	●	●	●
1-flügelige Schiebetür	●	●	●
2-flügelige, gegenläufige Schiebetüren		●	●
Integrierte Verriegelung		●	●
Status-Indikator		●	●
Abgehängte Decken		●	●
Self-Closing			
Syncro-Version		●	●
Telescopic-Funktion (Flügel synchronisiert laufend)			
Einzugsdämpfung in Endposition	●	●	●
Montage an Wand	●	●	●
Montage an Wand; Variante mit größerem Glas-Wand-Abstand zur Überbrückung vorhandener Zargen + direkte Laufschienen-Wandmontage	●	●	●
Montage an Decke	●	●	●
Montage an Glas		●	●
Montage in Deckenschlitz		●	
Montage in Wandtasche		●	
Sicherer Einsatz von VSG	●	●	●
System-Integration von fest stehenden Seitenteilen	●	●	●
Holzschiebeflügel möglich	●	●	●
Gebogene Anlagen			
Flügelanbindung ohne Glasbearbeitung ¹⁾	●	●	●
Max. Schiebeflügelgewicht	60 kg	80 kg	80 / 150 kg
Min. Schiebeflügelbreite (mm)	600 ^{3) 5)}	660 ³⁾	660 ³⁾
Max. Schiebeflügelbreite (mm)	1.300	2.000 ⁶⁾	2.500 ⁶⁾
Max. Schiebeflügelhöhe (mm)	2.500	3.000	3.000
Glasdicken (mm) Schiebeflügel	8 – 12	8 – 13,5	8 – 13,5
Glasart	ESG / VSG ⁴⁾	ESG / VSG ⁴⁾	ESG / VSG ⁴⁾
Holzdicke (mm) Schiebeflügel	28 – 50	28 – 50	28 – 50
Glasdicken (mm) integrierte Seitenteile	8 – 13,5	8 – 13,5	8 – 13,5
Seite	22	32	68

1) Glasbearbeitung nur für individuelle Griffösungen notwendig.

2) 120 kg bei Glas- oder Holzflügeln mit 2 Laufwagen. 150 kg bei Glasflügeln mit 3 Laufwagen.

3) Für ein optimales Laufverhalten empfehlen wir ein Seitenverhältnis von 1:2 bis 1:3

4) VSG (aus 2 x ESG) mit Zubehör-Set VSG

5) Nach Rücksprache: ohne DORMOTION ab 400 mm möglich, mit DORMOTION ab 550 mm möglich

rierte Verriegelung ohne externe Stromzufuhr. MUTO ist auch als Teleskopvariante verfügbar.

RS 120

Robuste Klemmwagen tragen Glas oder Holzflügel bis 120 kg. Die sichtbare Oberfläche des Systems wird bestimmt durch die klipsbaren Verkleidungsprofile.

MANET

Basisbaustein ist der Punkthalter, der durch Senkbohrungen im Glas flächenbündig abschließt – ein optisches Highlight.

MUTO Premium Self-Closing 120	MUTO Premium Telescopic 80	RS 120	MANET
●	●	●	●
●	●	●	
●	(2 Flügel, synchronisiert laufend)	●	●
●	(2x2 Flügel, synchronisiert laufend)	●	●
●	●		
●	●		
●	●		
●			
		●	
	●		
●	●		
●	●	●	●
●	●		●
●	●	●	
●	●		●
●	●		●
●	●	●	●
●	●	●	
●	●	●	
120 kg	2 x 80 kg	120 / 150 kg	100 kg / 120 kg*
660 ³⁾	600	500 ³⁾	500 ³⁾
850 ³⁾			
1.500 ⁷⁾	s. ab Seite 110	1.500 ⁶⁾	1.200 ⁶⁾
3.000	3.000	3.000	2.500
8 – 13,5	8 – 13,5	8, 10, 12	8, 10, 13,5
ESG / VSG ⁴⁾	ESG / VSG ⁴⁾	ESG	ESG / VSG
28 – 50	28 – 50	26 – 38	
8 – 13,5	8 – 13,5		10, 12
88	106	134	144

6) Ab 1.500 mm Glasflügelbreite empfehlen wir den Einsatz der MUTO Bodenprofilführung mit Bürsten (Art.-Nr. 36.562). Die Glasmaße können aufgrund folgender Merkmale abweichen: Montageart, Gastoleranzen, allgemeine Nutzung. Die Verwendung von Klemmschlägen auf strukturierten Glasoberflächen (ausgenommen davon sind satinierte Gläser) oder Gläsern mit großen Schwankungen in der Glasdicke ist nur mit dem Auftragen einer Ausgleichsschicht zulässig.

7) max. Fahrweg 1.450 mm

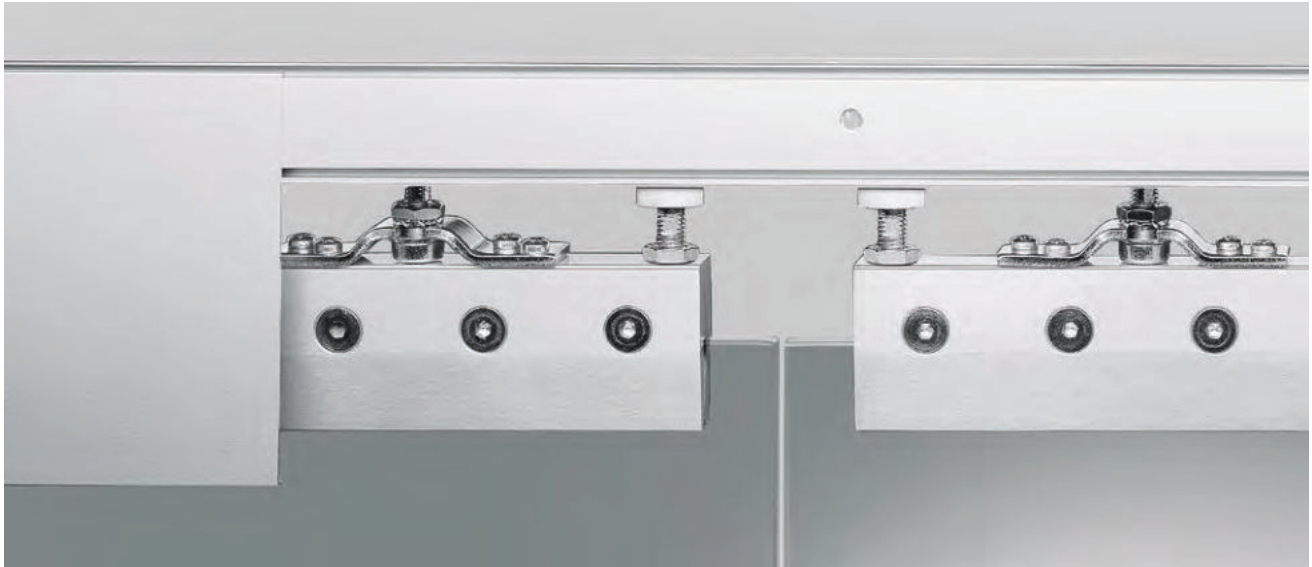
● Standard
○ Optional

*120 Kg nur für gebohrte Laufschiene



**RS 120 /
RS 120 Synchro**

Allgemeine Informationen



Stabile Laufschienen

Die Laufschienen sind als Hohlprofile leicht und zugleich stabil und verwindungssteif. Sie können direkt an der Decke oder Wand befestigt werden und lassen sich problemlos auf die erforderliche Einbaulänge kürzen.

Clipsbare Verkleidungen

Die Verkleidungen werden von Leichtmetallprofilen gebildet, die sich einfach an die Laufschienen clipsen lassen. Bei deckenbefestigten Schienen werden sie auf beiden Seiten, bei wandbefestigten auf der freien Seite angebracht. Auch die Verkleidungen können problemlos auf Länge geschnitten werden.

Seitenteilprofil

Für feststehende Seitenteile steht ein in die Laufschiene einhängbares Profil zur Verfügung, welches im oberen Bereich das Glas im richtigen Abstand zur Laufschiene aufnimmt. Nach dem Einhängen wird das Profil an der Laufschiene verschraubt.

Selbstverständlich ist auch am Seitenteilprofil für eine Aufnahme der clipsbaren Verkleidungsprofile gesorgt. Außerdem kann mit einem unteren Sichtschutzprofil das freie Seitenteilprofil im Durchgangsbereich von unten verkleidet werden.

Leicht und leise laufende Laufwagen

Die Laufwagen laufen auf großen, nadelgelagerten Kunststofflaufrollen leicht und geräuscharm. Sie sind aus hochwertigem, glasfaserverstärktem Kunststoff hergestellt, korrosionsbeständig und hoch belastbar.

Arretierung in den Endpositionen

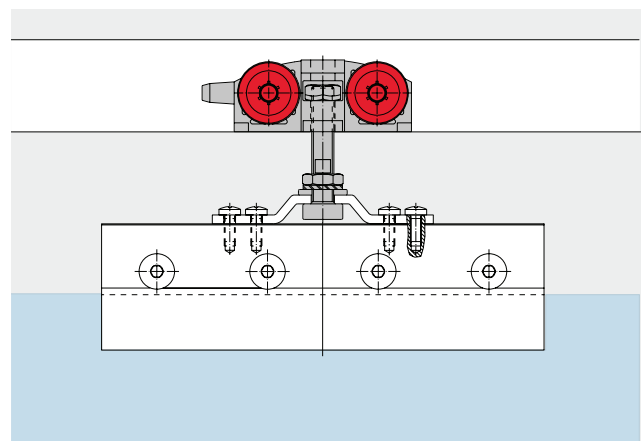
In den Laufschienen verstellbar angeordnete Endanschlüsse sorgen mit praktischen Fangvorrichtungen dafür, dass die Laufwagen, und damit die Türen, in den Endpositionen zuverlässig festgehalten werden.

Synchro-Version

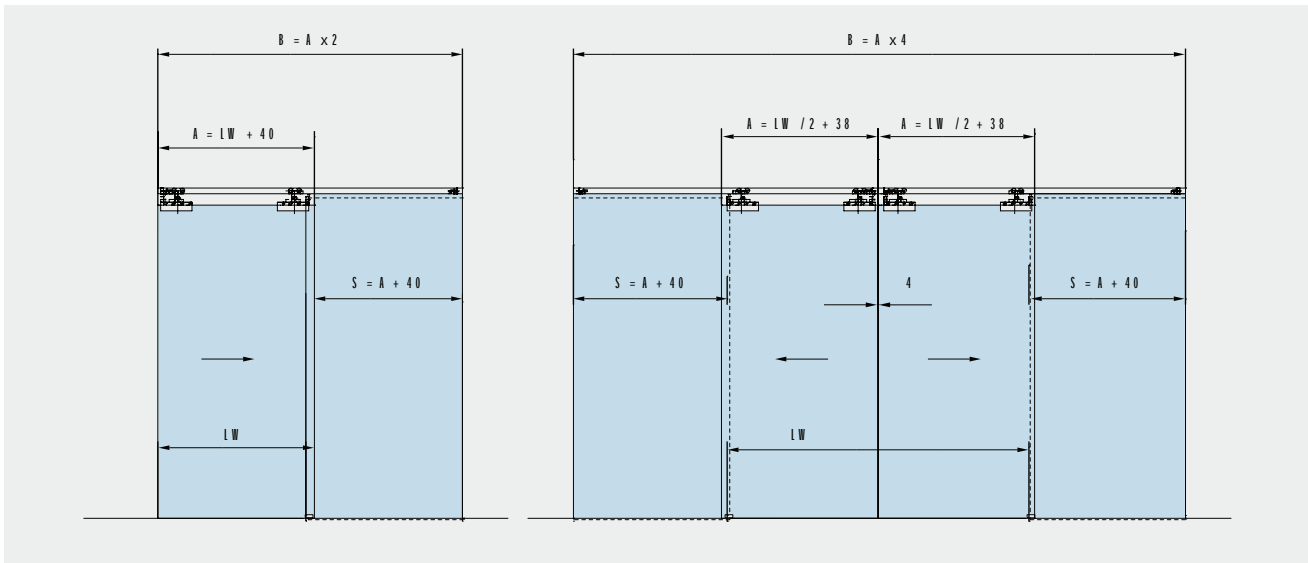
Durch eine spezielle Seilzugtechnik und Umlenkmechanik kann für eine doppelflügelige Anlage ein synchron öffnendes System realisiert werden. Da nur noch ein Flügel bewegt werden muss, ist größtmöglicher Bedienungskomfort für maximale Durchgangsbreiten gewährleistet.

Keine Glasbearbeitung

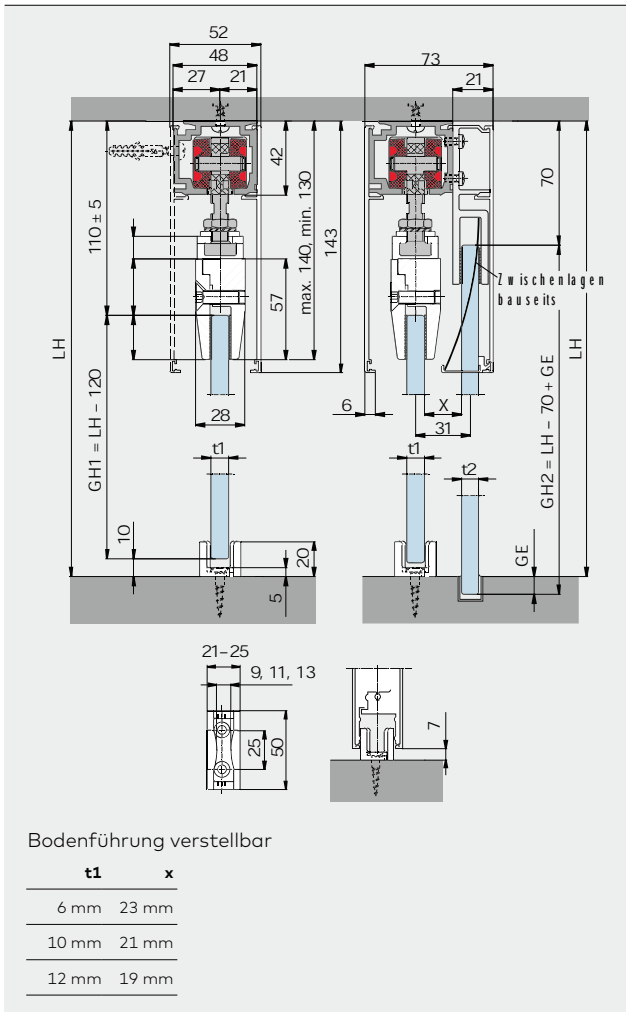
Mit den Besonderheiten des Werkstoffes Glas bestens vertraut, hat DORMA-Glas die Aufhängungen der Schiebetürsysteme RS so ausgeführt, dass die Scheiben allein durch Klemmwirkung sicher gehalten werden. Außerdem ermöglichen die Aufhängungen einen Höhenausgleich, ohne das bereits geklemmte Glas demontieren zu müssen.



Typendarstellung



Deckenmontage



Produktbeschreibung

RS 120

Für ein- und mehrflügelige Anlagen, wahlweise mit Seitenteilen oder ohne; 8, 10 und 12 mm Glasdicke.

Max. Türflügelgewicht

Anzahl der Laufwagen	max. Türflügelgewicht (kg)
2	120
3	150

Anzugsmoment für Klemmschrauben an den Aufhängungen
20 Nm

Bestimmung der Glashöhe

Höhe Schiebeflügel:

GH1 = LH - 120

(siehe Zeichnung links)

Höhe Seitenteile:

GH2 = LH - 70 mm + GE (siehe Zeichnung rechts)

Bestimmung der Glasbreite

Breite Schiebeflügel:

A = LW + 40 (min. 500)

Breite Seitenteile:

S = A + 40

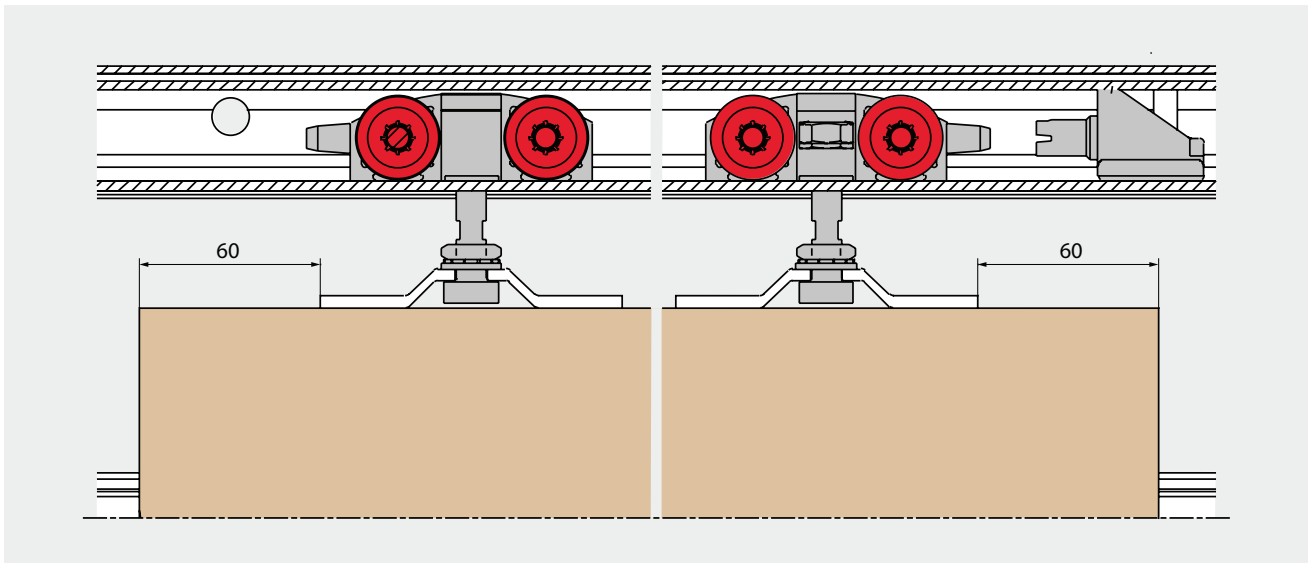
Achtung:

Um einen bestmöglichen Glasschutz zu erzielen, empfehlen wir bei gegenläufigen Schiebetüranlagen die Verwendung des Abstandhalters 29.420 (siehe Seite 141).

A = Glasbreite
B = Laufschiene
GH1 = Glashöhe Schiebeflügel
GH2 = Glashöhe Seitenteil
GE = Glaseinstand

LH = Lichte Höhe
LW = Lichte Weite
S = Glasbreite Seitenteil
t1 = Glasdicke Schiebeflügel
t2 = Glasdicke Seitenteil

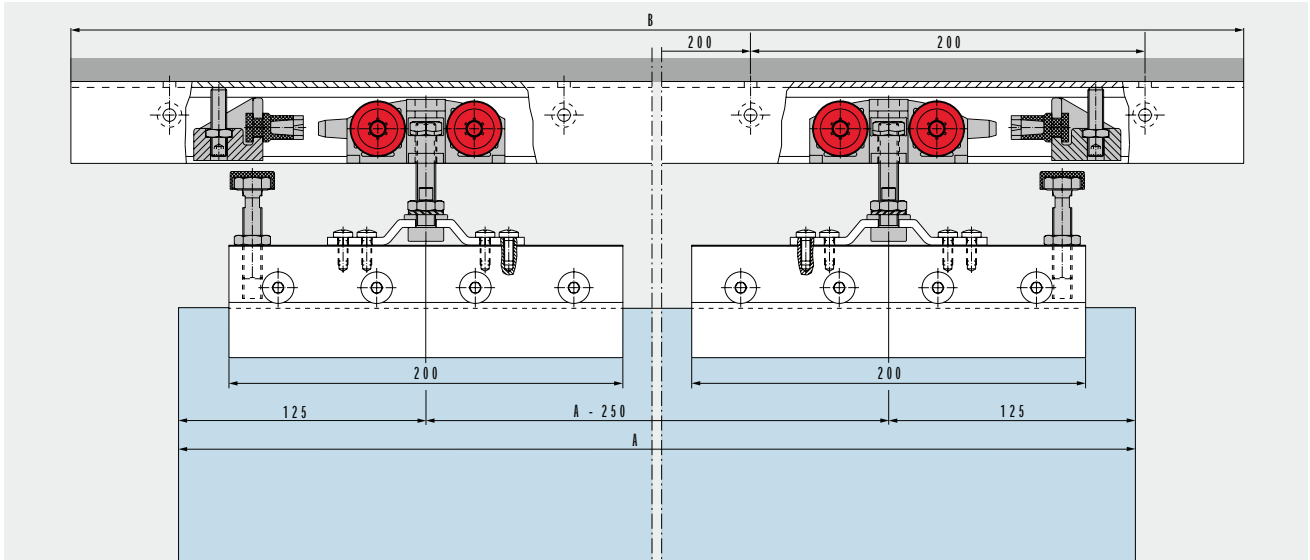
Schiebetürsystem für Holztüren



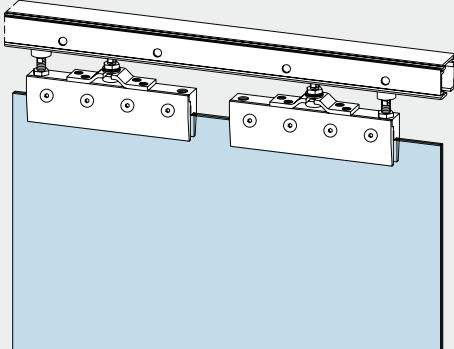
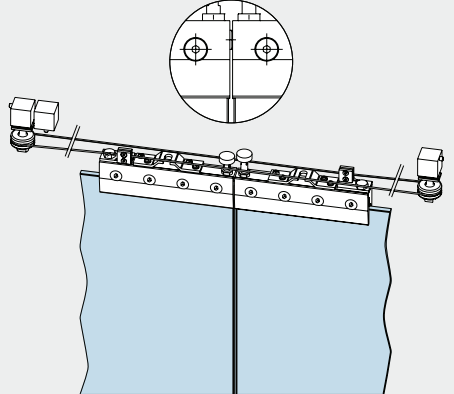
Schiebetürsystem für Holztüren	Produktbeschreibung	Anzahl der Laufwagen	max. Türflügelgewicht (kg)
	<p>RS 120 Für ein- und zweiflügelige Anlagen.</p> <p>Bestimmung der Türhöhe Höhe Schiebeflügel: $TH = LH - 90$ (siehe Zeichnung links)</p>	2	120

TH = Türhöhe
LH = Lichte Höhe

Typendarstellung Deckenmontage

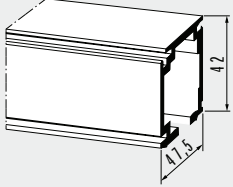
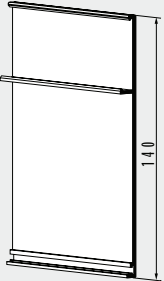
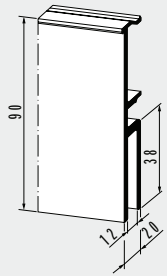
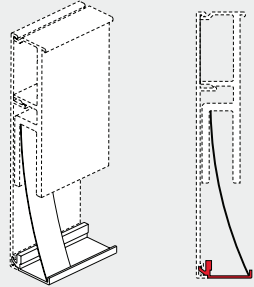


Öffnungsrichtung rechts, Schließrichtung links (DIN Links)

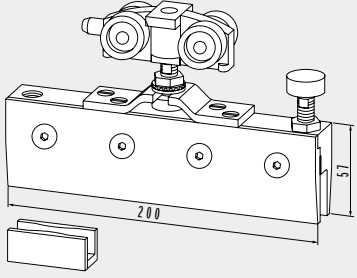
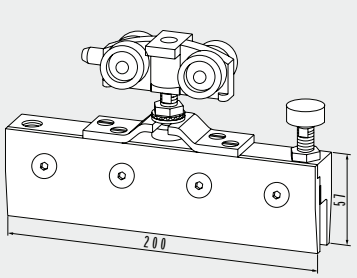
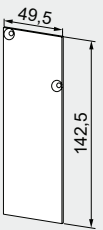
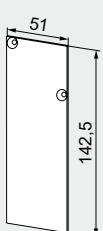
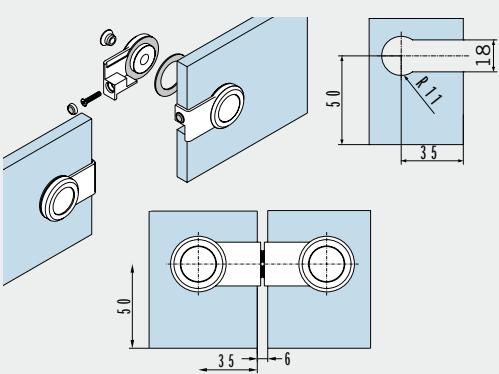
Deckenmontage	Produktbeschreibung	Laufschiene- länge B in mm	Gewicht in kg	Art.-Nr.
	Schiebetürsystem RS 120	1.900	4,503	07.101
	komplett, bestehend aus: 1 Laufschiene, 2 Laufwagen mit Klemmschuh und Stützschraube für 8 und 10 mm Glasdicke, 2 Endanschlägen und 1 Bodenführung.	2.900	5,858	07.102
	Schiebetürsystem RS 120 Syncro Für 2-flügelige synchron öffnende Anlagen, max. FB = 2 x 1.000 mm, max. Gewicht = 80 kg pro Flügel, bestehend aus: 2 x Zubehör komplett 07.125 1 x Umlenkmechanik inkl. Seilzug, einstellbar			07.150

Laufschieneprofil, ggf. Seitenteilprofil, Verkleidungsprofil
+ Sichtschutzprofil sind separat zu bestellen (siehe Seite 140).

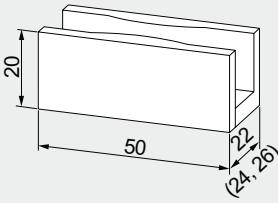
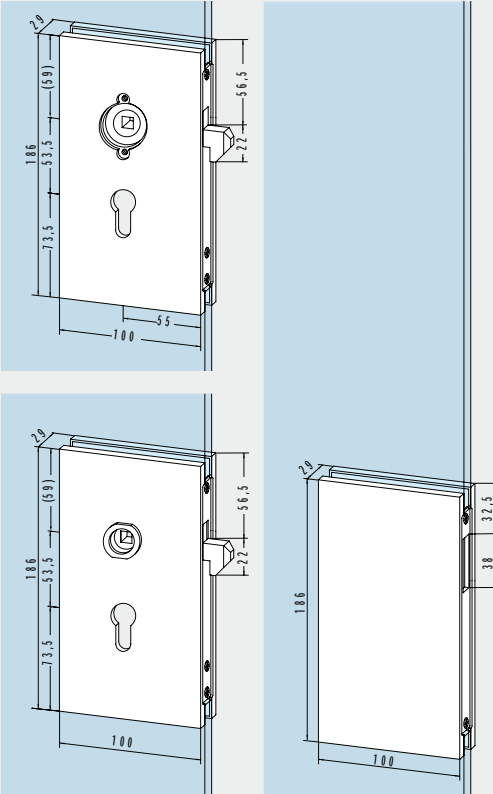
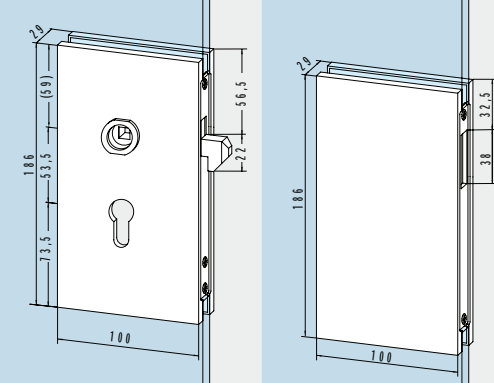
Einzelkomponenten RS 120/RS 120 Syncro

	Produktbeschreibung	Gewicht in kg/m	Art.-Nr.
	<p>Laufschienenprofil gebohrt</p> <p>in Fixlängen Lagerlänge 6.000 mm</p>	1,355	<p>07.131 07.121</p>
	<p>Verkleidungsprofil zum Aufclipsen mit Verbindungssteg für Sichtschutzprofil 07.137/138</p> <p>in Fixlängen Lagerlänge 6.000 mm</p>	0,826	<p>07.141 07.140</p>
	<p>Seitenteilprofil ungebohrt</p> <p>in Fixlängen Lagerlänge 6.000 mm</p>	1,680	<p>07.132 07.122</p>
	<p>Unteres Sichtschutzprofil (nur in Verbindung mit Seitenteilprofil 07.132/122 und Verkleidungsprofil 07.141/140)</p> <p>in Fixlängen Lagerlänge 6.000 mm</p>	0,164	<p>07.137 07.138</p>

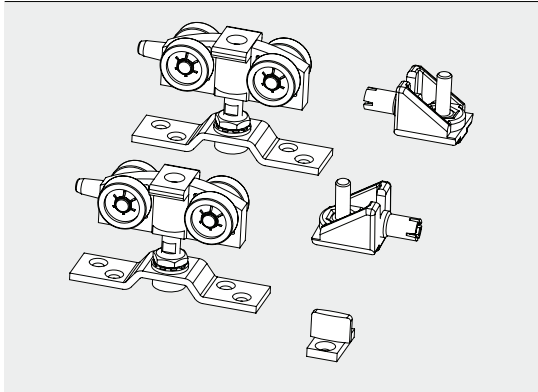
Zubehör RS 120/RS 120 Synchro

	Produktbeschreibung	Gewicht in kg/m	Art.-Nr.
	Zubehör Set bestehend aus: 2 Laufwagen mit Klemmschuh (8 und 10 mm Glasdicke) und Stützschraube, 2 Endanschlagen mit Fangvorrichtung, 1 Bodenführung		07.125
	Zusätzlicher Laufwagen mit Klemmschuh (8 und 10 mm Glasdicke) für max. Flügelgewicht 150 kg Paar Zwischenplatten LM für 12 mm Glasdicke (für 2 Klemmschuhe) (o. Abb.)		07.123 07.118
	Stirnabdeckung für Wandbefestigung links/rechts, inkl. Schrauben	0,037	07.127
	Stirnabdeckung für Deckenbefestigung links/rechts, inkl. Schrauben	0,037	07.129
	Abstandhalter für gegenläufige Schiebetüren Bitte fordern Sie für Details zur Glasbearbeitung unser Detailblatt 29-044-B an		29.420

Zubehör RS 120/RS 120 Syncro

	Produktbeschreibung	Gewicht in kg/m	Art.-Nr.
	<p>Bodenführung verstellbar</p>	0,024	07.126
	<p>Hakenfallenschloss für Schiebetüren, mit Wechsel, geeignet für LM-Drückergarnituren mit Ro- setten (10.307) für PZ vorgerich- tet, links und rechts verwendbar, mit Schließblech</p> <p>Aluminium</p> <p>geeignet für Drückergarnituren mit Drückerführung</p> <p>Aluminium</p> <p>Gegenkasten zu Hakenfallenschloss, (05.200, 05.202) links und rechts verwend- bar</p> <p>Aluminium</p>	<p>1,325</p> <p>1,325</p> <p>0,890</p>	<p>05.200</p> <p>05.202</p> <p>05.201</p>
	<p>Eckschloss, Montage senkrecht oder waage- recht, 2-tourig, Ausschluss 20 mm, gehärteter O-Riegel, für PZ vorgerichtet</p> <p>Aluminium</p> <p>Messing</p> <p>Vorgerichtet für KABA</p> <p>Aluminium</p> <p>Messing</p> <p>Für Profil-Halbzylinder vorgerich- tet, UV außen, PZ innen</p> <p>Aluminium</p> <p>Messing</p>	<p>0,849</p> <p>1,033</p> <p>0,842</p> <p>1,020</p> <p>0,858</p> <p>1,038</p>	<p>05.100</p> <p>05.105 ohne Abb.</p> <p>05.116 ohne Abb.</p>

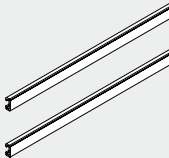
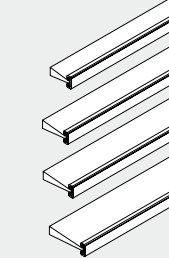



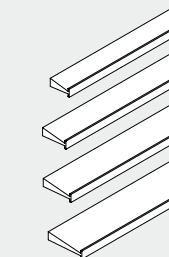



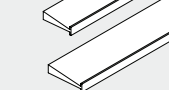
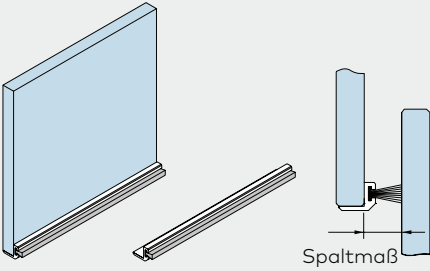
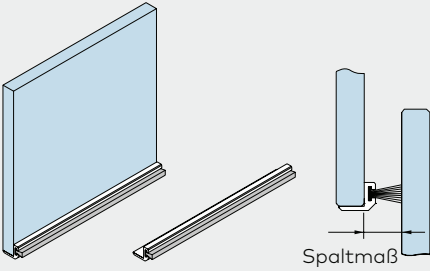
Einzelkomponenten für RS 120 für Holzanwendungen

Produktbeschreibung**Art.-Nr.**

RS 120 Zubehör
für Holzanwendungen
bestehend aus:
2 Laufwagen,
2 Endanschlägen mit
Fangvorrichtung,
1 Bodenführung

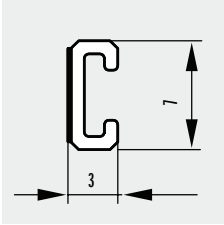
07.135

Bürstendichtungen

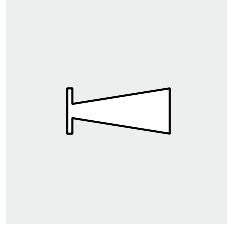
Bürstendichtungen für Schiebetüren	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	MUTO Aufnahmeprofil für vertikale Bürstendichtungen Lagerlänge: 4.500 mm	36.826
	Fixlänge bis 4.500 mm	36.827
	MUTO Aufnahmeprofil mit vertikaler Bürstendichtung Fixlänge bis 4.500 mm	
	 für 13-16 mm Spalt	36.828
	 für 16-19 mm Spalt	36.829
	 für 19-23 mm Spalt	36.830
	MUTO vertikale Bürstendichtung Fixlänge bis 4.500 mm	
	 für 13-16 mm Spalt	36.860
	 für 16-19 mm Spalt	36.861
	 für 19-23 mm Spalt	36.862
	 für 23-27 mm Spalt	36.831
	MUTO vertikale Bürstendichtungen	
	für 13-16 mm Spalt (300 m Rolle)	36.864 ohne Abb.
	für 16-19 mm Spalt (250 m Rolle)	36.865 ohne Abb.
für 19-23 mm Spalt (250 m Rolle)	36.866 ohne Abb.	
für 23-27 mm Spalt (150 m Rolle)	36.867 ohne Abb.	
	LM-Bürstenprofil (bauseitige Befestigung) ähnlich Niro satiniert eloxiert	
	für Spaltmaße 14-18mm Lagerlänge 3.000 mm	07.402
	Fixlänge bis 6.000 mm	07.403
	für Spaltmaße 10,5-13mm Lagerlänge 3.000 mm	07.400
Fixlänge bis 6.000 mm	07.401	

Profil-Übersicht – Dichtsystem

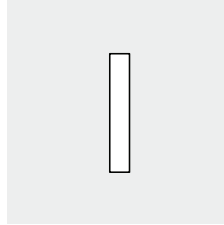
Bürstenaufnahmeprofil (selbstklebend)



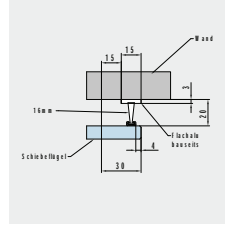
Bürste



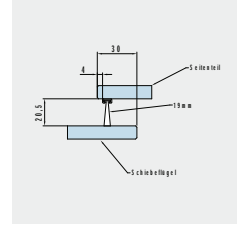
Flachalu (bauseits)






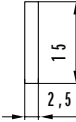


Anwendungsbeispiel



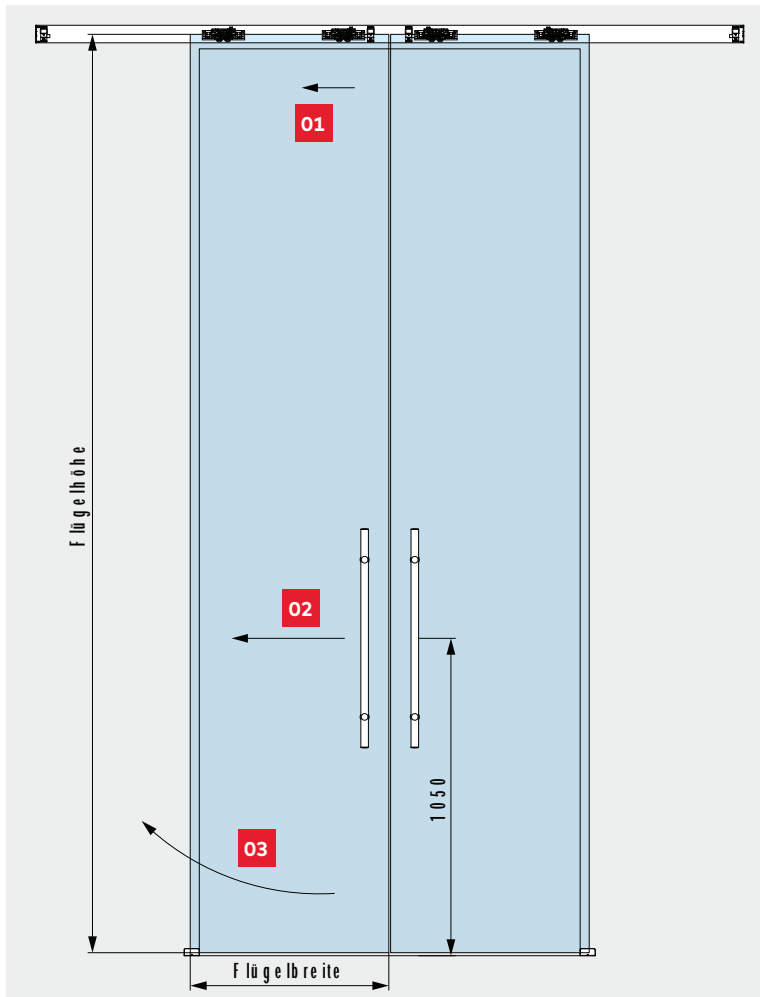
Anwendungsbeispiel



Verwendung der Profile		+ 				+ 
MUTO Comfort M 60						
an Wand	●	●				
an Decke	●	●				
an Decke mit Seitenteil	●	●				
MUTO Comfort L 80						
an Wand	●	●				●
an Decke	●		●			
an Decke mit Seitenteil	●		●			
an Glas	●		●			
MUTO Premium XL 80/150 MUTO Premium Self-Closing 120						
an Wand	●		●			●
an Decke	●			●		
an Decke mit Seitenteil	●			●		
an Glas	●			●		
MUTO Premium Telescopic 80						
an Wand						
Glasdicke: 8–10 mm	2X	●			●	●
Glasdicke: 10–12 mm	2X	●			●	●
Glasdicke: 12–13,5 mm	2X	●		●		●
an Decke mit Seitenteil						
Glasdicke: 8–10 mm	2X		●		●	
Glasdicke: 10–12 mm	2X		●		●	
Glasdicke: 12–13,5 mm	2X		●	●		
an Glas						
Glasdicke: 8–10 mm	2X		●		●	
Glasdicke: 10–12 mm	2X		●		●	
Glasdicke: 12–13,5 mm	2X		●	●		

Tipps und Tricks

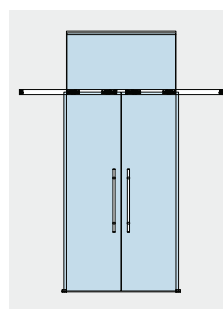
Schiebeflügel mit ungünstigem Seitenverhältnis



Zu hohe Schiebeflügel im Verhältnis zur Flügelbreite können physikalisch bedingt zu einer unangenehmen Handhabung und Fehlfunktion führen (Empfehlung des Seitenverhältnisses: zwischen 1:2 und 1:3).

- 01** Die Tür soll mittels Handhabe verschoben werden.
- 02** Dormotioneinheit und Synchrofunktion bremsen den Flügel innerhalb der Laufschiene zusätzlich.
- 03** Die Tür bewegt sich nur unten in entsprechende Richtung (Tür verdreht sich)

Dieses Problem kann geringfügig verbessert werden indem die Glasdicke erhöht und somit die Masse (Gewicht) des Flügels erhöht wird.



Wir empfehlen in solchen Fällen die Anwendung an Glas zu nutzen und ein Oberlicht einzusetzen. Dadurch wird die Türhöhe verringert und das Seitenverhältnis verbessert.

Hinweis: Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf strukturierten Glasoberflächen (ausgenommen davon sind satinierte Gläser) oder Gläsern mit großen Schwankungen in der Glasdicke ist nur mit dem Auftragen einer Ausgleichsschicht zulässig.

Sicherheitsrelevante Informationen

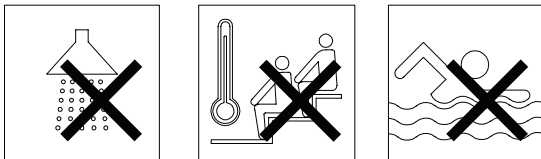
Wichtige Sicherheitshinweise für die Montage und Nutzung von DORMA-Glas Glasbeschlägen

(Zusätzlich zur Montage- und Bedienungsanleitung zu beachten, um Schäden am Produkt sowie Personen- und Sachschäden zu vermeiden.)

Wichtig: Alle Nutzer sind über die sie betreffenden Punkte der nachfolgenden Hinweise sowie die Hinweise aus Montage- bzw. Bedienungsanleitung zu informieren!

Allgemein

1. DORMA-Glas empfiehlt die Verwendung von ESG-H (heißgelagertem Einscheibensicherheitsglas) nach DIN EN 12150-1.
2. DORMA-Glas Glasbeschläge sind zur Montage im Außenbereich nur bedingt geeignet (siehe „Anwendungen und Merkmale“, Seiten 4 & 5).
3. DORMA-Glas Glasbeschläge sind für Räume, in denen Chemikalien (z.B. Chlor) zum Einsatz kommen, z.B. Schwimm-, Sauna- und Solebäder, nicht geeignet.



4. Schiebeflügel dürfen nicht schneller als mit Schrittgeschwindigkeit bewegt werden und müssen vor Erreichen der Endlage von Hand abgestoppt werden.
5. Drehflügel dürfen nicht zu hart zugeworfen werden. Wenn eine Überdrehung zu befürchten ist, ist diese durch einen Türstopper zu verhindern.

Montage

1. Der Einbau von DORMA-Glas Glasbeschlägen darf ausschließlich durch Fachpersonal, das speziell für die Glasmontage geschult wurde, erfolgen.
2. Gläser mit Ausmuschelungen und/oder Kantenverletzungen dürfen nicht verbaut werden.
3. Es besteht die Gefahr von Quetschungen – unter Anderem im Bereich der Nebenschließkante – sowie von Verletzungen aufgrund von Glasbruch während der Montage. Entsprechend ist die erforderliche Schutzkleidung (insbesondere Handschuhe und Schutzbrille) zu tragen.
4. Vor der endgültigen Beschlagsmontage muss das Glas im Klemmbereich mit fettlösenden Haushaltsmitteln von Fetten befreit werden.
5. Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf strukturierten Glasoberflächen (ausgenommen davon sind satinierte Gläser) oder Gläsern mit großen Schwankungen in der Glasdicke ist nur mit Auftrag einer Ausgleichsschicht zulässig.

6. Die Verwendung von Klemmbeschlägen auf selbstreinigenden Beschichtungen ist unzulässig.
7. Beim Ausrichten der Glaselemente müssen die für den jeweiligen Beschlag vorgegebenen Spaltmaße beachtet werden. Die Spaltmaße müssen so eingestellt werden, dass ein Kontakt des Glases mit harten Werkstoffen (z.B. Glas, Metall, Beton) verhindert wird.
8. Es ist ein zwängungsfreier Einbau (ohne lokale Spannungsüberschreitung durch zu fest angezogene Schrauben) sicher zu stellen.

Wartung

Der Sitz und die Gängigkeit der Beschläge sowie die Justierung der Tür müssen regelmäßig kontrolliert werden. Insbesondere im Falle von hochfrequentierten Anlagen sollte die Prüfung von einem Fach- oder Installationsbetrieb erfolgen. Beschädigte Glaselemente (Abplatzungen und/oder Ausmuschelungen) müssen unverzüglich ausgetauscht werden!

Pflege allgemein

Die Oberflächen der Beschläge sind nicht wartungsfrei und sollten gemäß ihrer Ausführung gereinigt werden.

- Für metallische Oberflächen (Eloxaltöne, Edelstahl) bitte nur geeignete Reiniger ohne Scheuermittelanteil verwenden.
- Für lackierte Oberflächen bitte nur entsprechende lösemittelfreie Reiniger verwenden.
- Messing-Oberflächen (ohne Oberflächenschutz) müssen von Zeit zu Zeit mit geeignetem Pflegemittel behandelt werden, um ein Anlaufen zu vermeiden.

Bitte verwenden Sie unsere Zeichnungen DORMA-Glas „Das Detail“ zur praktischen Planung Ihrer Anlage.

Die Druckfarben der Oberflächen sind nicht 100% farbverbindlich. Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Erzeugnissen bzw. Materialien dienen der Beschreibung. Zusagen in Bezug auf das Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder einen bestimmten Verwendungszweck bedürfen stets besonderer schriftlicher Vereinbarungen. Abbildungen zeigen z. T. Sonderausführungen, abweichend vom Standard-Lieferumfang.

Technische Änderungen vorbehalten.



Moving Details.



DORMA-Glas GmbH
Max-Planck-Straße 33-45
D - 32107 Bad Salzuflen

T +49 5222 924-0

glasbeschlag@dormakaba.com
www.dorma-glas.com

 DORMA-Glas GmbH
 DORMA-Glas GmbH



WN 05443551532, 04/22, D
Technische Änderungen vorbehalten