

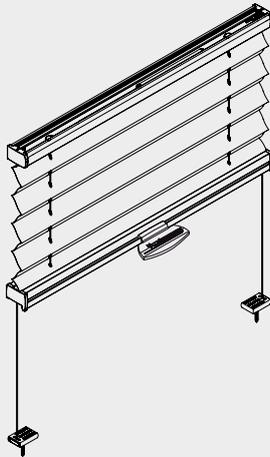
Plissee-Systeme





Plissee-Systeme

Silent Gliss® 8500



Produktmerkmale

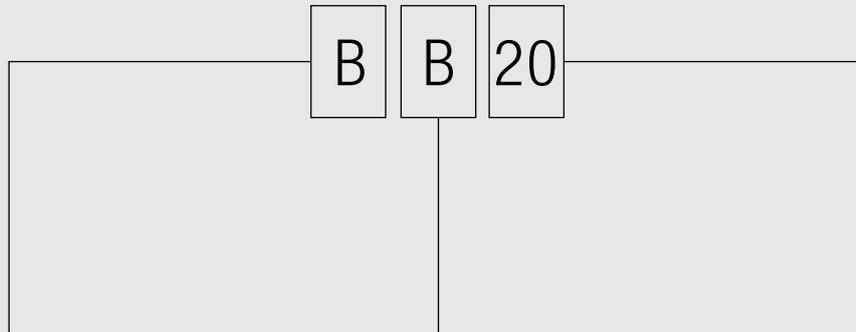
- Sehr dekorative und funktionelle Beschattungslösung, einsetzbar im Privat- und auch im Objektbereich mit speziell ausgerüsteten und ausgewählten Stoffen.
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten für verschiedenste Fensterformen (inkl. Dachfenster, Wintergärten etc.).
- Dank kleiner Paketabmessungen ideal für eingeschränkte Platzverhältnisse einsetzbar (kann z. B. auch in den Fensterrahmen montiert werden).
- Diverse Bedienungsarten: mit Bedienungsgriff, Schnurzug, Kugelkette, Handkurbel oder (auf Knopfdruck) elektrisch.
- Alle Aluminium-Profile sind pulverbeschichtet in den Standard-Farbtönen weiß, RAL 9016 / silbergrau, ähnlich RAL 9006 / anthrazit, ähnlich Farbton DB 703, erhältlich. Die Zubehörteile sind farblich angepasst.
- Breites, attraktives Stoffsortiment (z. B. TOPAR-beschichtete und abdunkelnde Textilien sowie DUETTE®-Behänge und B1 ausgerüstete Textilien für den Objektbereich).
- Falttiefe 20 mm bei Plissee und 25 mm bei DUETTE®.
- Sämtliche Modelle werden montagefertig auf Maß geliefert.
- Die schnur- und kettenbetriebenen Silent Gliss Modelle AO, BO, AK und BK werden nach der neuen gesetzlichen Kindersicherheitsvorkehrung Norm EN 13120 geliefert.
 - Sicherheitshalterung (AK/BK)
 - Schnuraufwickler (AO/BO)
 - Schnurverbinder (AO/BO)
- Siehe Silent Gliss Kindersicherheit Praxisleitfaden.



8500

Übersicht Produktgruppe

Erklärung Modellbezeichnung



1. Buchstabe

Modell für Fenster/Ausführung

- A Senkrechtfenster, Plissee freihängend
- B Senkrechtfenster (inkl. Dreh-/Kippfenster bis max. 15° Neigung), Plissee verspannt
- D Dachflächenfenster bis max. 60° Neigung
- P Plafondfenster von 45° bis 90° Neigung

2. Buchstabe

Bedienung

- O Schnurzug
- K Kette
- B Bedienungsriff*
- R Kurbel
- E Elektro
- F Fix

Ziffer

Fensterform/Behangform

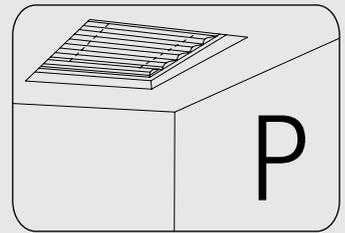
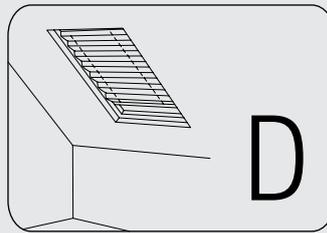
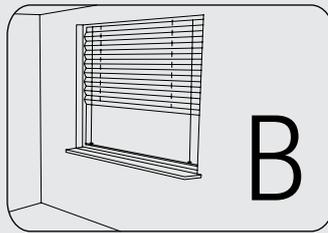
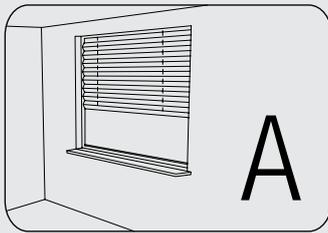
- 10 Rechtecke, 1 Behang, einseitig fest
- 20 Rechtecke, 1 Behang frei positionierbar
- 30 Rechtecke, 2 Behänge
- 40 Schrägen
- 50 Rundbögen
- 60 Trapeze
- 70 Dreiecke
- 80 Fünf- und Sechsecke
- U Unterschiene

* Standard: Bedienungsriff aus Kunststoff (abklappbar)
Optional: Bedienungsriff aus Metall.



8500

Modellgruppen



Modelle A

- einsetzbar für Senkrechtfenster
- es können rechteckige Flächen sowie Sonderformen beschattet werden
- Plissees freihängend (d.h. ohne seitliche Verspannung)
- verschiedene Bedienungsmöglichkeiten nach Wahl (abhängig vom gewählten Typ): Schnurzug, Kugelkette oder elektrisch

Modelle B

- einsetzbar für Senkrechtfenster (inklusive Dreh-Kippfenster bis max. 15° Flügelneigung), für Türen etc.
- es können rechteckige Flächen sowie Sonderformen beschattet werden
- Plissees mit seitlicher Schnurverspannung
- verschiedene Bedienungsmöglichkeiten nach Wahl (abhängig vom gewählten Typ): Bedienungsgriff, Schnurzug, Kugelkette oder elektrisch

Modelle D

- speziell entwickelt für Dachflächen- und Schwingfenster bis maximal 60° Neigung
- mit D-Modellean können ausschließlich rechteckige Flächen beschattet werden
- Plissees mit seitlicher Stahldrahtverspannung
- die Bedienung erfolgt mittels Bedienungsgriff und optional mit einem Bedienstab

Modelle P

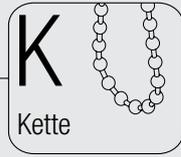
- speziell entwickelt für Plafondfenster, Lichtkuppeln, Wintergärten etc. Generell: für Fenster mit einer Neigung zwischen 45° und 90° (=horizontal)
- es können rechteckige Flächen sowie Sonderformen beschattet werden
- Plissees mit permanenter Stahldrahtverspannung
- verschiedene Bedienungsmöglichkeiten nach Wahl (abhängig vom gewählten Typ): Bedienungsgriff, Handkurbel oder elektrisch



Modellgruppen

Bedienungsarten

Typen



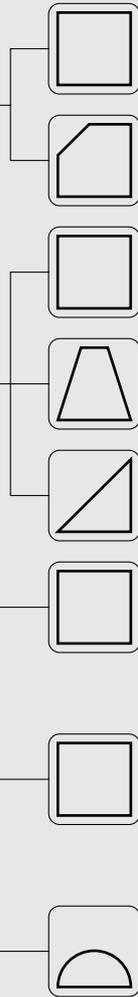
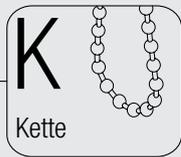
10 / 20 / 30

40

70

10

10



10 / 10U / 15 / 20 / 20U / 24 / 30 / 30U / 35

80 / 81 / 85 / 86

10 / 16 / 20 / 30 / 35

60 / 61

75

10 / 16

10 / 16

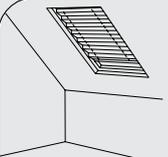
50 / 51 / 55 / 56



Modellgruppen

Bedienungsarten

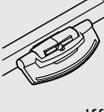
Typen



D

Modelle für Dachflächen- und Schwingfenster bis max. 60° Neigung

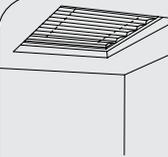
B



Bedienungsgriff



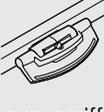
10 / 10U / 15 / 20 / 20U / 30 / 30U / 35



P

Modelle für Wintergarten- und Plafondfenster (von 45°–90° Neigung)

B



Bedienungsgriff



10 / 15 / 30 / 35



40 / 41 / 45 / 46



60 / 61 / 65 / 66



70 / 71 / 75 / 76



80 / 81 / 85 / 86

E



Elektro



10 / 11 / 15 / 16



60 / 61 / 65 / 66



70 / 71 / 75 / 76

R



Kurbel



10 / 11 / 15 / 16



60 / 61 / 65 / 66

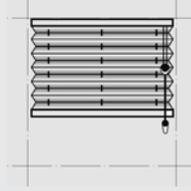
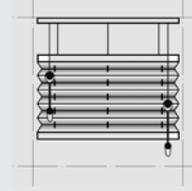
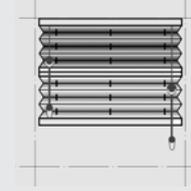
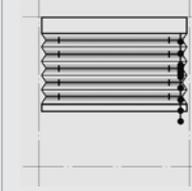
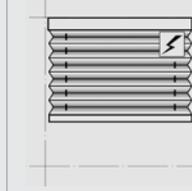


70 / 71 / 75 / 76



Plissee-Modelle

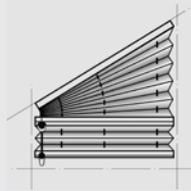
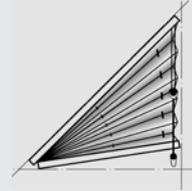
Senkrechtfenster / rechteckige Formen (Plissee freihängend)

	AO 10	AO 20	AO 30	AK 10	AE 10
					
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4
System-Optionen:	O3	O3	O3		O2
Bedienung:	Schnurzug mit Schnurbremse und Schnurreduzierung	Schnurzug mit 2 Schnurbremsen und Schnurreduzierung	Schnurzug mit 2 Schnurbremsen und Schnurreduzierung	Kugelhette mit Sicherheitshalterung. Antrieb in Oberschiene (34 mm)	elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket oben	Nach unten und oben regulierbarer Sichtschutz. Mit Oberschiene oben	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration)	Paket oben	Paket oben

Senkrechtfenster / Sonderformen (Plissee freihängend)



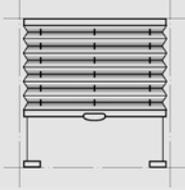
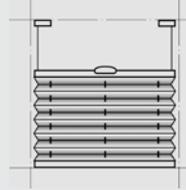
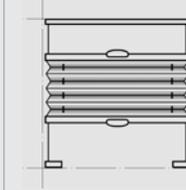
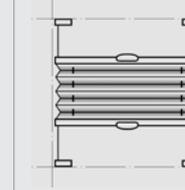
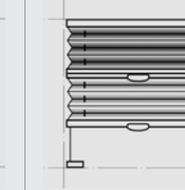
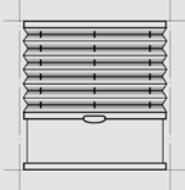
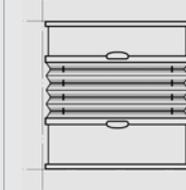
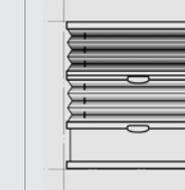
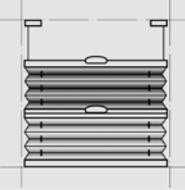
8500

	AO 40	AO 70
		
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:		
Bedienung:	Schnurzug mit Schnurbremse, nur an kleinerer Höhe	Schnurzug mit Schnurbremse
Ausführung:	Paket oben, bis in die Schräge hochziehbar	Paket oben, bis in die Schräge hochziehbar

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Senkrechtfenster, inkl. Dreh-/Kippfenster bis max. 15° Neigung / rechteckige Formen
(Plissee verspannt)

	BB 10	BB 15	BB 20	BB 24	BB 30
					
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4/M5	M1/M2/M3/M4
System-Optionen:	O2/O3	O2/O3	O2/O3	O2/O3	O2/O3
Bedienung:	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe
Ausführung:	Paket oben, mit Abspannfixierungen unten	Paket unten, mit Abspannfixierungen oben	Nach unten und oben regulierbarer Sichtschutz. Mit Fixschiene oben und Abspannfixierungen unten	Nach unten und oben regulierbarer Sichtschutz. Mit Abspannfixierungen unten und oben	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket oben. Mit Abspannfixierungen unten
	BB 10U		BB 20U		BB 30U
					
Ausführung:	Mit Unterschiene		Mit Unterschiene		Mit Unterschiene
	BB 35				
					
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage				
Montage-Optionen:	M1/M2/M3/M4				
System-Optionen:	O2/O3				
Bedienung:	2 Bedienungsgriffe				
Ausführung:	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket unten. Mit Abspannfixierungen oben				

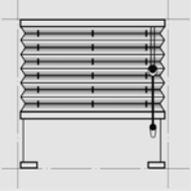
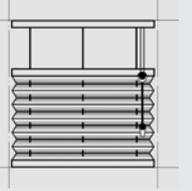
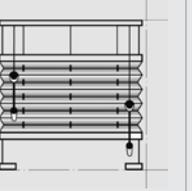
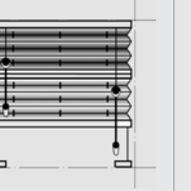
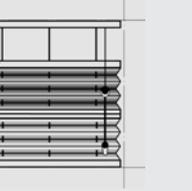


8500

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

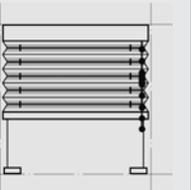
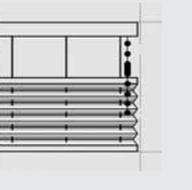
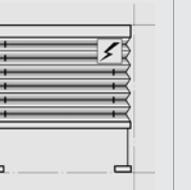
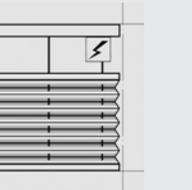
Plissee-Modelle

Senkrechtfenster inkl. Dreh-/Kippfenster bis max. 15° Neigung / rechteckige Formen
(Plissee verspannt)

	B0 10	B0 16	B0 20	B0 30	B0 35
					
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4
System-Optionen:	O3	O3	O3	O3	O3
Bedienung:	Schnurzug mit Schnurbremse und Schnurreduzierung	Schnurzug mit Schnurbremse und Schnurreduzierung	Schnurzug mit 2 Schnurbremsen und Schnurreduzierung	Schnurzug mit 2 Schnurbremsen und Schnurreduzierung	Schnurzug mit 2 Schnurbremsen und Schnurreduzierung
Ausführung:	Paket oben, mit Abspannfixierungen unten	Paket unten, mit Schnurverspannung und Oberschiene oben	Nach unten und oben regulierbarer Sichtschutz. Mit Oberschiene oben und Abspannfixierungen unten	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket oben. Mit Abspannfixierungen unten	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket unten. Mit Schnurverspannung und Oberschiene oben



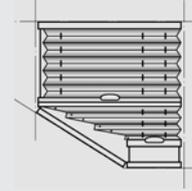
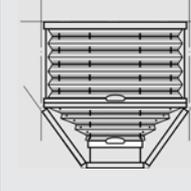
8500

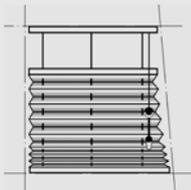
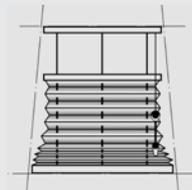
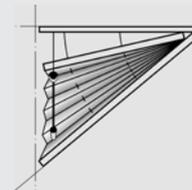
	BK 10	BK 16	BE 10	BE 16
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4	M1/M2/M3/M4
System-Optionen:			O2	O2
Bedienung:	Kugelschleife mit Sicherheitshalterung. Antrieb in Oberschiene (34 mm)	Kugelschleife mit Sicherheitshalterung. Antrieb in Oberschiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket oben, mit Abspannfixierungen unten	Paket unten, mit Schnurverspannung und Oberschiene oben	Paket oben, mit Abspannfixierungen unten	Paket unten, mit Schnurverspannung und Oberschiene oben

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Senkrechtfenster inkl. Dreh-/Kippfenster bis max. 15° Neigung / Sonderformen
(Plissee gespannt)

	BB 80	BB 81	BB 85	BB 86
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:				
Bedienung:	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe
Ausführung:	Paket unten, mit Schnurverspannung und Fixschiene oben / an der Schräge	Paket unten, mit Schnurverspannung und Fixschiene oben / an den Schrägen	Paket oben, mit Schnurverspannung und Fixschiene unten / an der Schräge	Paket oben, mit Schnurverspannung und Fixschiene unten / an den Schrägen

	B0 60	B0 61	B0 75
			
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:			
Bedienung:	Schnurzug mit Schnurbremse und Schnurreduzierung	Schnurzug mit Schnurbremse und Schnurreduzierung	Schnurzug mit Schnurbremse
Ausführung:	Paket unten, mit Schnurverspannung und Oberschiene oben	Paket unten, mit Schnurverspannung und Oberschiene oben	Paket unten, mit Schnurverspannung und Oberschiene oben

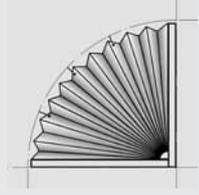
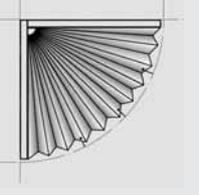
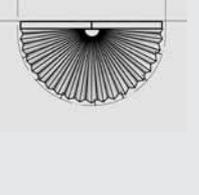


8500

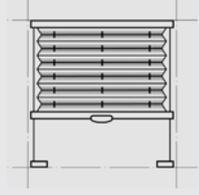
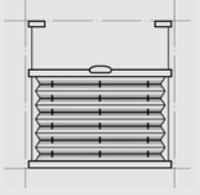
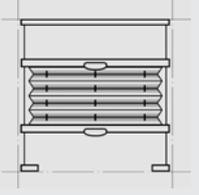
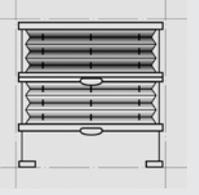
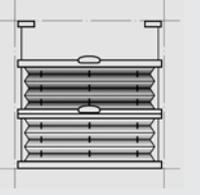
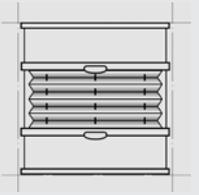
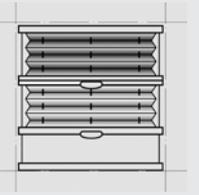
Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Senkrechtfenster / runde Sonderformen (Plissee feststehend, nicht bedienbar)

	BF 50	BF 51	BF 55	BF 56
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:				
System-Optionen:				
Bedienung:	nicht bedienbar	nicht bedienbar	nicht bedienbar	nicht bedienbar
Ausführung:	Stoff mit eingepressten Ösen zur Befestigung mit Hakenschrauben	Stoff mit eingepressten Ösen zur Befestigung mit Hakenschrauben	Stoff mit eingepressten Ösen zur Befestigung mit Hakenschrauben	Stoff mit eingepressten Ösen zur Befestigung mit Hakenschrauben

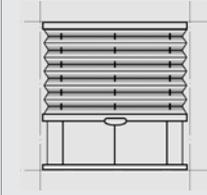
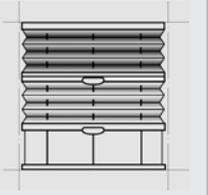
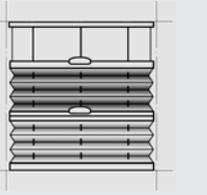
Dachflächen- und Schwingfenster bis max. 60° Neigung / rechteckige Formen (Plissee mit seitlicher Stahl Drahtverspannung)

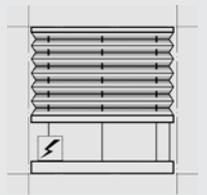
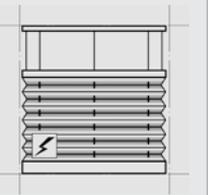
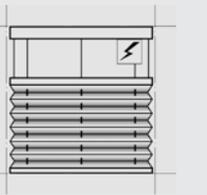
	DB 10	DB 15	DB 20	DB 30	DB 35
					
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:	O2/O3	O2/O3	O2/O3	O2/O3	O2/O3
Bedienung:	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe
Ausführung:	Paket oben, mit Abspannfixierungen unten	Paket unten, mit Abspannfixierungen oben	Nach unten und oben regulierbarer Sichtschutz. Mit Fixschiene oben und Abspannfixierungen unten	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket oben. Mit Abspannfixierungen unten	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket unten. Mit Abspannfixierungen oben
					
Ausführung:	Mit Unterschiene		Mit Unterschiene	Mit Unterschiene	

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Plafond- und Wintergartenverglasungen mit Neigungswinkel 45° bis 90° (= horizontal) / rechteckige Formen (Plissee mit permanenter Stahl Drahtverspannung)

	PB 10	PB 15	PB 30	PB 35
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:	O2/O3	O2/O3	O2/O3	O2/O3
Bedienung:	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe
Ausführung:	Paket oben, mit Fix- schiene unten	Paket unten, mit Fixschiene oben	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket oben. Mit Fixschiene unten	Mit 2 verschiedenen Stoffen (als Tag- und Nachtdekoration), Paket unten. Mit Fixschiene oben

	PE 10	PE 11	PE 15	PE 16
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:	O2	O2	O2	O2
Bedienung:	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in unterer Schie- ne (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in unterer Schie- ne (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten	Paket oben, Antrieb unten	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben	Paket unten, Antrieb oben

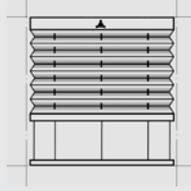
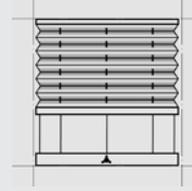
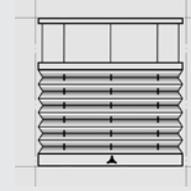
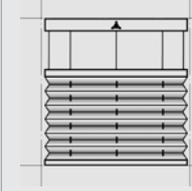


8500

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

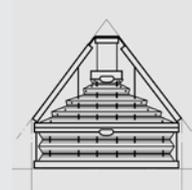
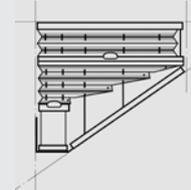
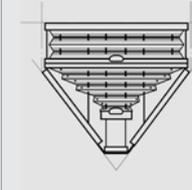
Plissee-Modelle

Plafond- und Wintergartenverglasungen mit Neigungswinkel 45° bis 90° (= horizontal) / rechteckige Formen
(Plissee mit permanenter Stahldrahtverspannung)

	PR 10	PR 11	PR 15	PR 16
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:	O2	O2	O2	O2
Bedienung:	Handkurbel an Ober- schiene (34 mm)	Handkurbel an unterer Schiene (34 mm)	Handkurbel an unterer Schiene (34 mm)	Handkurbel an Ober- schiene (34 mm)
Ausführung:	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten	Paket oben, Antrieb unten	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben	Paket unten, Antrieb oben

Sonderformen

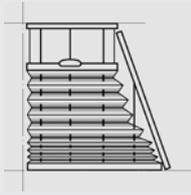
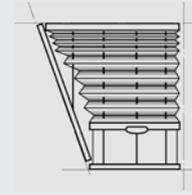
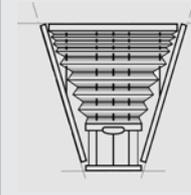
(Plissee mit permanenter Stahldrahtverspannung)

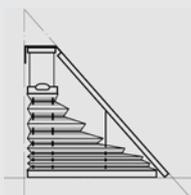
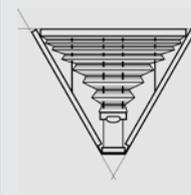
	PB 40	PB 41	PB 45	PB 46
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:				
System-Optionen:				
Bedienung:	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe
Ausführung:	Paket unten, mit Fix- schiene oben / an der Schräge	Paket unten, mit Fix- schiene oben / an den Schrägen	Paket oben, mit Fix- schiene unten / an der Schräge	Paket oben, mit Fix- schiene unten / an den Schrägen

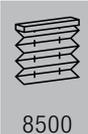
Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Plafond- und Wintergartenverglasungen mit Neigungswinkel 45° bis 90° (= horizontal) / Sonderformen (Plissee mit permanenter Stahldrahtverspannung)

	PB 60	PB 61	PB 65	PB 66
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:				
Bedienung:	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff
Ausführung:	Paket unten, mit Fix-schiene oben / an der Schräge	Paket unten, mit Fix-schiene oben / an den Schrägen	Paket oben, mit Fix-schiene unten / an der Schräge	Paket oben, mit Fix-schiene unten / an den Schrägen

	PB 70	PB 71	PB 75	PB 76
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:				
System-Optionen:				
Bedienung:	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff	Bedienungsgriff
Ausführung:	Paket unten, mit Fix-schiene oben / an der Schräge	Paket unten, mit Fix-schiene oben / an den Schrägen	Paket oben, mit Fix-schiene unten / an der Schräge	Paket oben, mit Fix-schiene unten / an den Schrägen

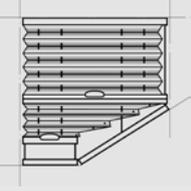


8500

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

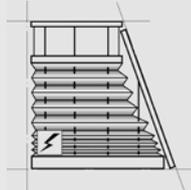
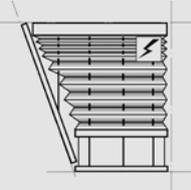
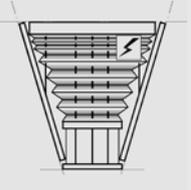
Plissee-Modelle

Plafond- und Wintergartenverglasungen mit Neigungswinkel 45° bis 90° (= horizontal) / Sonderformen
(Plissee mit permanenter Stahldrahtverspannung)

	PB 80	PB 81	PB 85	PB 86
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:				
Bedienung:	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe	2 Bedienungsgriffe
Ausführung:	Paket unten, mit Fix- schiene oben / an der Schräge	Paket unten, mit Fix- schiene oben / an den Schrägen	Paket oben, mit Fix- schiene unten / an der Schräge	Paket oben, mit Fix- schiene unten / an den Schrägen



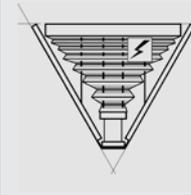
8500

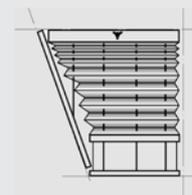
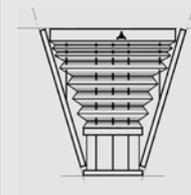
	PE 60	PE 61	PE 65	PE 66
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:				
Bedienung:	Elektrisch. Motor (24 VDC) in unterer Schie- ne (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in unterer Schie- ne (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an der Schräge	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an den Schrägen	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an der Schräge	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an den Schrägen

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Plafond- und Wintergartenverglasungen mit Neigungswinkel 45° bis 90° (= horizontal) / Sonderformen (Plissee mit permanenter Stahl Drahtverspannung)

	PE 70	PE 71	PE 75	PE 76
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:				
System-Optionen:				
Bedienung:	Elektrisch. Motor (24 VDC) in unterer Schiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in unterer Schiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)	Elektrisch. Motor (24 VDC) in Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an der Schräge	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an den Schrägen	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an der Schräge	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an den Schrägen

	PR 60	PR 61	PR 65	PR 66
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3	M1/M2/M3
System-Optionen:				
Bedienung:	Handkurbel an unterer Schiene (34 mm)	Handkurbel an unterer Schiene (34 mm)	Handkurbel an Oberschiene (34 mm)	Handkurbel an Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an der Schräge	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an den Schrägen	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an der Schräge	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an den Schrägen

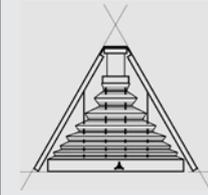
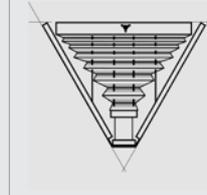


8500

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Plissee-Modelle

Plafond- und Wintergartenverglasungen mit Neigungswinkel 45° bis 90° (= horizontal) / Sonderformen
(Plissee mit permanenter Stahldrahtverspannung)

	PR 70	PR 71	PR 75	PR 76
				
Standardbefestigung:	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage	Auf-/Untermontage
Montage-Optionen:				
System-Optionen:				
Bedienung:	Handkurbel an unterer Schiene (34 mm)	Handkurbel an unterer Schiene (34 mm)	Handkurbel an Oberschiene (34 mm)	Handkurbel an Oberschiene (34 mm)
Ausführung:	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an der Schräge	Paket / Antrieb unten, mit Fixschiene oben / an den Schrägen	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an der Schräge	Paket / Antrieb oben, mit Fixschiene unten / an den Schrägen



8500

Achtung! Unbedingt Minimal- und Maximalmaßbeschränkungen in der Tabelle Seiten 19 und 20 beachten!

Maßangaben Systeme

Modell	Breite min. (cm)	Breite max. (cm)	Breite oben min. (cm)	Breite unten min. (cm)	Differenz max. (cm)	Höhe min. (cm)	Höhe max. (cm)	Fläche max. (m ²)	Winkel min.	Winkel max.
AE 10	44	230				10	250	³⁾		
AK 10	40	230				70	250	³⁾		
AO 10 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
AO 20 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
AO 30 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
AO 40		230 (210)		40		10	250	³⁾		50°
AO 70		230 (210)		40		10	200			60°
BB 10	15	150 ²⁾				10	220			
BB 10U	15	150 ²⁾				10	220			
BB 15	15	150 ²⁾				10	220			
BB 20	15	150 ²⁾				10	220			
BB 20U	15	150 ²⁾				10	220			
BB 24	30	150 ²⁾				10	220	³⁾		
BB 30	15	150 ²⁾				10	220			
BB 30U	15	150 ²⁾				10	220			
BB 35	15	150 ²⁾				10	220			
BB 80		150	11.6	35	138	30	220			
BB 81		150	11.6	50	138	30	220			
BB 85		150	35	11.6	138	30	220			
BB 86		150	50	11.6	138	30	220			
BE 10	44	230				10	250	³⁾		
BE 16	44	230				10	250	³⁾		
BF 50	15	60				15	60			
BF 51	30	120				15	60			
BF 55	15	60				15	60			
BF 56	30	120				15	60			
BK 10	40	230				70	250	³⁾		
BK 16	40	230				70	250	³⁾		
BO 10 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
BO 16 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
BO 20 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
BO 30 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
BO 35 ¹⁾	40	230				10	250	³⁾		
BO 60 ¹⁾		230	30	40	50	10	250	5	10°	89°
BO 61 ¹⁾		230	30	40	50	10	250	5	10°	89°
BO 75		230	40			10	250	5	1°	60°
DB 10	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 10U	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 15	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 20	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 20U	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 30	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 30U	15	150 ²⁾				10	220	2.2		
DB 35	15	150 ²⁾				10	220	2.2		



8500

¹⁾ Diese Modelle sind ausgerüstet mit einem Schnurreduzierer bis zu einer Fläche von 2 m² bzw. max. 4 Zugschnüren.

²⁾ Ab einer Systembreite von 120 cm kann sich die Bedienschiene durchbiegen (kein Garantiespruch!).
Ab einer Breite von 120 cm werden 2 Bedienungsgriffe montiert.

³⁾ Bitte beachten Sie: die max. Anlagenmaße sind auch abhängig von der Stoffauswahl.

Maßangaben Systeme

Modell	Breite min. (cm)	Breite max. (cm)	Breite oben min. (cm)	Breite unten min. (cm)	Differenz max. (cm)	Höhe min. (cm)	Höhe max. (cm)	Fläche max. (m ²)	Winkel min.	Winkel max.
PB 10	15	150				10	450 ³⁾	³⁾		
PB 15	15	150				10	450 ³⁾	³⁾		
PB 30	15	150				10	450 ³⁾	6 ³⁾		
PB 35	15	150				10	450 ³⁾	6 ³⁾		
PB 40		100	0	15	100	10	250			
PB 41		150	0	15	75	10	250			
PB 45		100	15	0	100	10	250			
PB 46		150	15	0	75	10	250			
PB 60		150	11.6	15	88	10	250		10°	89°
PB 61		150	11.6	15	69	10	250		10°	89°
PB 65		150	15	11.6	88	10	250		10°	89°
PB 66		150	15	11.6	69	10	250		10°	89°
PB 70		100	0	15	100	10	250		10°	89°
PB 71		150	0	15	75	10	250		10°	89°
PB 75		100	15	0	100	10	250		10°	89°
PB 76		150	15	0	75	10	250		10°	89°
PB 80		100	11.6	40	88	30	250			
PB 81		120	11.6	40	69	30	250			
PB 85		100	40	11.6	88	30	250			
PB 86		120	40	11.6	69	30	250			
PE 10	26	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PE 11	26	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PE 15	26	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PE 16	26	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PE 60		230	11.6	26	88	10	250	5	10°	89°
PE 61		230	11.6	26	69	10	250	5	10°	89°
PE 65		230	26	11.6	88	10	250	5	10°	89°
PE 66		230	26	11.6	69	10	250	5	10°	89°
PE 70		100	0	26	100	10	250		10°	89°
PE 71		150	0	26	75	10	250		10°	89°
PE 75		100	26	0	100	10	250		10°	89°
PE 76		150	26	0	75	10	250		10°	89°
PR 10	20	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PR 11	20	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PR 15	20	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PR 16	20	230				10	450 ³⁾	7 ³⁾		
PR 60		230	11.6	20	88	10	250	5	10°	89°
PR 61		230	11.6	20	69	10	250	5	10°	89°
PR 65		230	20	11.6	88	10	250	5	10°	89°
PR 66		230	20	11.6	69	10	250	5	10°	89°
PR 70		100	0	20	80	10	250		10°	89°
PR 71		150	0	20	75	10	250		10°	89°
PR 75		100	20	0	80	10	250		10°	89°
PR 76		150	20	0	75	10	250		10°	89°

¹⁾ Diese Modelle sind ausgerüstet mit einem Schnurreduzierer bis zu einer Fläche von 2 m² bzw. max. 4 Zugschnüren.

²⁾ Ab einer Systembreite von 120 cm kann sich die Bedienschiene durchbiegen (kein Garantieanspruch!).
Ab einer Breite von 120 cm werden 2 Bedienungsriffe montiert.

³⁾ Bitte beachten Sie: die max. Anlagenmaße sind auch abhängig von der Stoffauswahl.

Aufteilung der Stoff-Gewichtsklassen / Pakethöhen

Die unterschiedlichen DUETTE® Qualitäten besitzen verschiedene Stoffdicken und Flächengewichte. Das beeinflusst Systemgrößen und Pakethöhen. Die Unterschiede sind durch eine Einteilung in „Stoff-Gewichtsklassen“ (SG) zusammengefasst aufgeführt.

Stoff-Gewichtsklasse (SG) 2	Stoff-Gewichtsklasse (SG) 3	Stoff-Gewichtsklasse (SG) 4	Stoff-Gewichtsklasse (SG) 5
DUETTE® Fixe Relife	DUETTE® Fixe Elan	DUETTE® Fixe, Batiste	DUETTE® Architella Elan Dark
DUETTE® Fixe Linum	DUETTE® Fixe, Elan Dark	DUETTE® Fixe, FR Dark	
DUETTE® Fixe Unix	DUETTE® FixVantage Dark		
DUETTE® Fixe. FR	DUETTE® Fixe Unix Dark		

Pakethöhen (h1)

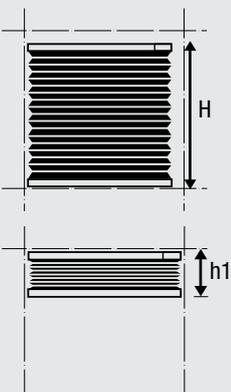
Höhe (H)	SG	Modell		
		AE10, AK10	A010, A020	A030
50	2	6,0	4,0	7,0
	3	6,5	4,5	7,5
	4	7,0	5,0	8,0
	5	8,0	6,0	8,5
100	2	7,0	5,0	9,0
	3	8,0	5,5	10,0
	4	9,0	7,0	11,5
	5	11,0	9,0	13,0
150	2	7,5	5,5	11,0
	3	9,0	7,0	12,5
	4	11,0	9,0	14,5
	5	13,5	11,5	17,0
200	2	8,5	6,5	13,0
	3	10,0	8,0	15,0
	4	13,0	11,0	18,0
	5	-	-	-
250	2	9,0	7,0	15,0
	3	11,5	9,5	17,5
	4	15,0	13,0	21,0
	5	-	-	-

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		B010, B016, B020, BE16	B030	BE10, BK10
50	2	4,5	6,5	6,0
	3	5,0	7,0	6,5
	4	5,5	7,5	7,0
	5	6,5	8,5	8,0
100	2	5,5	8,0	7,0
	3	6,5	9,0	8,0
	4	8,0	10,5	9,5
	5	9,5	12,0	11,0
150	2	6,0	10,0	7,5
	3	7,5	11,0	9,0
	4	10,0	13,5	11,5
	5	12,5	16,0	14,0
200	2	7,0	11,5	8,5
	3	9,0	13,0	10,5
	4	11,5	16,0	13,0
	5	-	-	-
250	2	8,0	15,0	9,5
	3	10,0	18,5	11,5
	4	13,5	22,5	15,0
	5	-	-	-



8500



H = Anlagenhöhe (cm)
h1 = Pakethöhen (cm) der Stoff verbundenen Schienen

Pakethöhen

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell	
		A040	A070, B075, B060, B061
50	2	5,5	4,0
	3	6,0	4,5
	4	6,5	5,0
	5	7,5	6,0
100	2	6,5	5,0
	3	7,0	5,5
	4	8,5	7,0
	5	10,5	9,0
150	2	7,0	5,5
	3	8,5	7,0
	4	11,0	9,0
	5	13,0	11,5
200	2	8,0	6,5
	3	10,0	8,0
	4	12,5	11,0
	5	-	-
250	2	9,0	7,0
	3	11,0	9,5
	4	14,5	13,0
	5	-	-

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell
		BB80, BB81, BB85, BB86
50	2	5,5
	3	6,0
	4	6,5
	5	7,5
100	2	6,5
	3	7,0
	4	8,5
	5	10,5
150	2	7,0
	3	8,5
	4	11,0
	5	13,0
200	2	8,0
	3	10,0
	4	12,5
	5	-

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		DB10, DB10U, DB15	DB20, DB20U	DB30, DB30U
50	2	4,5	5,0	7,0
	3	5,0	5,5	7,5
	4	5,5	6,0	8,0
	5	6,5	7,0	9,0
100	2	5,5	6,0	8,5
	3	6,0	6,5	9,5
	4	7,5	8,0	11,0
	5	9,5	10,0	12,5
150	2	6,0	6,5	10,0
	3	7,5	8,0	11,5
	4	9,5	10,0	14,0
	5	12,0	12,5	16,0
200	2	7,0	7,5	12,0
	3	8,5	9,0	13,5
	4	11,5	12,0	16,5
	5	-	-	-



8500

Pakethöhen

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		PB10, PB15, PE11, PE16, PR11, PR16	PE10, PE15, PR10, PR15	PB30, PB35
50	2	4,5	6,5	7,0
	3	5,0	7,0	7,5
	4	5,5	7,5	8,0
	5	6,5	8,5	9,0
	2	5,5	7,5	8,5
100	3	6,0	8,0	9,5
	4	7,5	9,5	11,0
	5	9,5	11,5	12,5
	2	6,0	8,0	10,0
	3	7,5	9,5	11,5
150	4	10,0	11,5	14,0
	5	12,0	14,0	16,0
	2	7,0	9,0	12,0
	3	8,5	10,5	13,5
	4	11,5	13,5	16,5
200	5	-	-	-
	2	8,0	10,0	13,5
	3	10,0	12,0	15,5
	4	13,5	15,5	19,0
	5	-	-	-
250	2	8,5	10,5	15,0
	3	11,0	13,0	17,5
	4	15,0	17,0	21,5
	5	-	-	-
	2	9,0	11,0	16,0
300	3	12,0	14,0	19,5
	4	17,0	19,0	24,0
	5	-	-	-
	2	9,0	11,0	16,0
	3	12,0	14,0	19,5
350	4	17,0	19,0	24,0
	5	-	-	-



8500

Pakethöhen

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		PB40, PB41, PB45, PB46, PB80, PB81, PB85, PB86	PB60, PB61, PB65, PB66, PB70, PB71, PB75, PB76	PE60, PE61, PE65, PE66, PE70, PE71, PE75, PE76, PR60, PR61, PR65, PR66, PR70, PR71, PR75, PR76
50	2	6,5	4,5	6,5
	3	7,0	5,0	7,0
	4	7,5	5,5	7,5
	5	8,5	6,5	8,5
100	2	7,0	5,0	7,0
	3	8,0	6,0	8,0
	4	9,5	7,5	9,5
	5	11,5	9,5	11,5
150	2	8,0	6,0	8,0
	3	9,5	7,5	9,5
	4	11,5	9,5	11,5
	5	14,0	12,0	14,0
200	2	9,0	7,0	9,0
	3	10,5	8,5	10,5
	4	13,5	11,5	13,5
	5	-	-	-
250	2	9,5	7,5	9,5
	3	12,0	10,0	12,0
	4	-	-	-
	5	-	-	-



8500

Aufteilung der Stoff-Gewichtsklassen / Pakethöhen

Die unterschiedlichen DUETTE® Qualitäten besitzen verschiedene Stoffdicken und Flächengewichte. Das beeinflusst Systemgrößen und Pakethöhen. Die Unterschiede sind durch eine Einteilung in „Stoff-Gewichtsklassen“ (SG) zusammengefasst aufgeführt.

Stoff-Gewichtsklasse (SG) 1	Stoff-Gewichtsklasse (SG) 2	Stoff-Gewichtsklasse (SG) 3
Bambus	Attia	Globe TCS SanaPlus® FR
Chintz Metal Waterproof FR	Cadans	
Chintz Topar® Office FR	Crush Topar® Plus	
Chintz Toper® Plus	Crystal Jacquard Topar® Plus	
Crepe	Effect Jacquard Topar® Plus	
Crepe Topar® FR	Etoile Dustblock®	
Crush Dustblock®	Leaf Jacquard Topar® Plus	
Crush Topar® Plus	Lumina Dustblock®	
Flair Topar® Plus	Oblisse TCS Dustblock® FR	
Forecast TCS Dustblock® FR	Oscura Luna	
Horizon	Primo Construct Dustblock® FR	
Laser Gloss	Primo TCS Dustblock® FR	
Lino	Textura	
Lino Gloss		
Quattro Dustblock®		

Pakethöhen (h1)

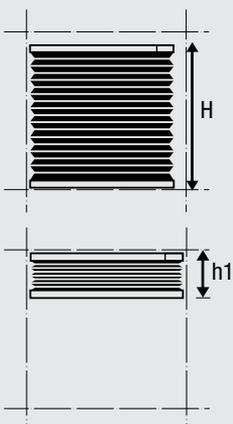
Höhe (H)	SG	Modell	
		A040	A070, B075, B060, B061
50	1	5,0	3,5
	2	5,5	4,0
	3	6,0	4,5
100	1	5,5	4,0
	2	6,0	4,5
	3	7,0	5,5
150	1	6,0	4,5
	2	7,0	5,5
	3	8,5	7,0
200	1	6,5	5,0
	2	8,0	6,5
	3	9,5	8,0
250	1	7,0	5,5
	2	8,5	7,0
	3	11,0	9,5

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		AE10, AK10	A010, A020	A030
50	1	5,5	3,5	5,5
	2	6,9	4,0	6,0
	3	6,5	4,5	6,5
100	1	6,0	4,0	6,5
	2	7,0	5,0	7,0
	3	7,5	5,5	8,0
150	1	6,5	4,5	7,0
	2	7,5	5,5	8,5
	3	9,0	7,0	9,5
200	1	7,0	5,0	8,0
	2	8,5	6,5	9,5
	3	10,0	8,0	11,5
250	1	7,0	5,0	8,5
	2	9,0	7,0	11,0
	3	11,5	9,5	13,0



8500



H = Anlagenhöhe (cm)
h1 = Pakethöhen (cm) der Stoff verbundenen Schienen

Pakethöhen

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell	
		BB10, BB10U, BB15, BB20, BB20U, BB24	BB30, BB30U
50	1	4,0	6,0
	2	4,5	6,5
	3	5,0	7,0
100	1	4,5	6,5
	2	5,5	7,5
	3	6,0	8,5
150	1	5,0	7,5
	2	6,0	9,0
	3	7,5	10,0
200	1	5,5	8,5
	2	7,0	10,0
	3	8,5	12,0
250	1	6,0	9,0
	2	7,5	11,5
	3	10,0	13,5

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell	
		BB80, BB81, BB85, BB86	
50	1	5,0	
	2	5,5	
	3	6,0	
100	1	5,5	
	2	6,0	
	3	7,0	
150	1	6,0	
	2	7,0	
	3	8,5	
200	1	6,5	
	2	8,0	
	3	10,0	



8500

Pakethöhen

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		B010, B016, B020, BE16, BK16	B030	BE10, BK10
50	1	4,0	5,5	5,5
	2	4,5	6,0	6,0
	3	5,0	6,5	6,5
100	1	4,5	6,5	6,0
	2	5,5	7,0	7,0
	3	6,0	8,0	8,0
150	1	5,0	7,0	6,5
	2	6,0	8,5	7,5
	3	7,5	9,5	9,0
200	1	5,0	8,0	6,5
	2	7,0	9,5	8,5
	3	8,5	11,5	10,0
250	1	5,5	9,0	7,0
	2	7,5	11,0	9,0
	3	10,0	13,0	11,5

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		DB10, DB10U, DB15, DB20, DB20U	DB20, DB20U	DB30, DB30U
50	1	4,0	4,5	6,0
	2	4,5	5,0	6,5
	3	5,0	5,5	7,0
100	1	4,5	5,0	7,0
	2	5,0	5,5	7,5
	3	6,0	6,5	8,5
150	1	5,0	5,5	7,5
	2	6,0	6,5	9,0
	3	7,5	8,0	10,0
200	1	5,5	6,0	8,5
	2	7,0	7,5	10,0
	3	8,5	9,0	12,0



8500

Pakethöhen

Pakethöhen (h1)

Höhe (H)	SG	Modell		
		PB10, PB15, PE11, PE16, PR11, PR16	PE10, PE15, PR10, PR15	PB30, PB35
50	1	4,0	6,0	6,0
	2	4,5	6,5	6,5
	3	5,0	7,0	7,0
100	1	4,5	6,5	7,0
	2	5,0	7,0	7,5
	3	6,0	8,0	8,5
150	1	5,0	7,0	7,5
	2	6,0	8,0	9,0
	3	7,5	9,5	10,0
200	1	5,5	7,5	8,5
	2	7,0	9,0	10,0
	3	9,0	10,5	12,0
250	1	6,0	8,0	9,0
	2	8,0	10,0	11,5
	3	10,0	12,0	13,5
300	1	6,0	8,0	10,0
	2	8,5	10,5	12,5
	3	11,0	13,0	15,0
350	1	6,5	8,5	10,5
	2	9,0	11,0	13,5
	3	12,0	14,0	16,5



Pakethöhen (h1)

8500

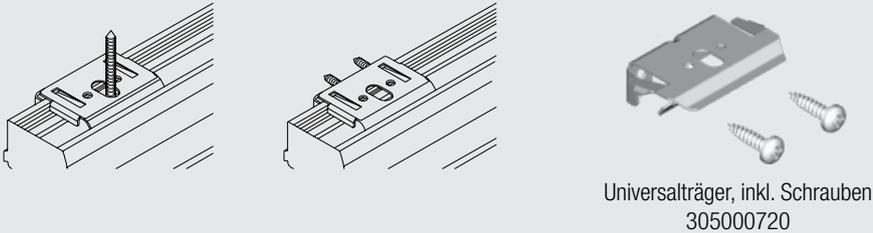
Höhe (H)	SG	Modell		
		PB40, PB41, PB45, PB46, PB80, PB81, PB85, PB86	PB60, PB61, PB65, PB66, PB70, PB71, PB75, PB76	PE60, PE61, PE65, PE66, PE70, PE71, PE75, PE76, PR60, PR61, PR65, PR66, PR70, PR71, PR75, PR76
50	1	6,0	4,0	6,0
	2	6,5	4,5	6,5
	3	7,0	5,0	7,0
100	1	6,5	4,5	6,5
	2	7,5	5,5	7,5
	3	8,0	6,0	8,0
150	1	7,0	5,0	7,0
	2	8,0	6,0	8,0
	3	9,5	7,5	9,5
200	1	7,5	5,5	7,5
	2	9,0	7,0	9,0
	3	10,5	8,5	10,5
250	1	8,0	6,0	8,0
	2	9,5	7,5	9,5
	3	12,0	10,0	12,0

Montagehinweise

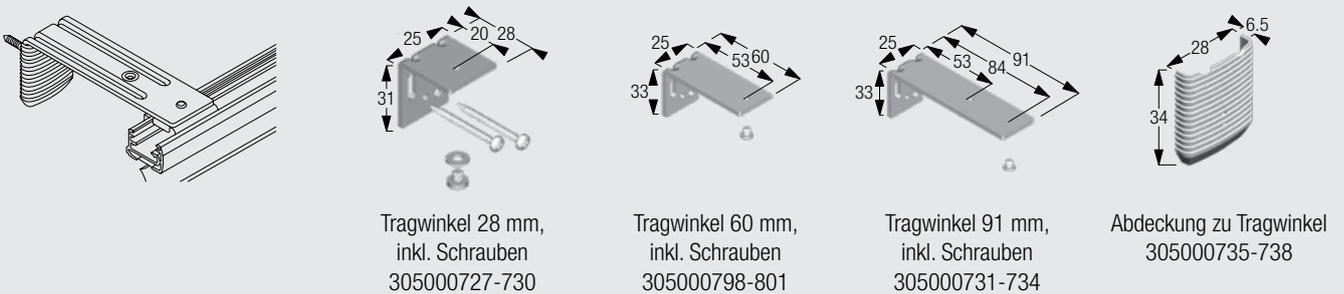
Zur Montage von Plissee-Anlagen beachten Sie bitte die der Lieferung beigefügten Montagehinweise.

Montagearten

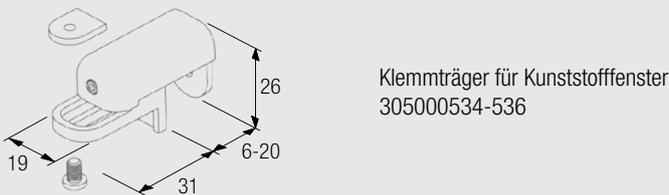
Standard-Befestigung: Unter- oder Aufmontage mit Universalträger



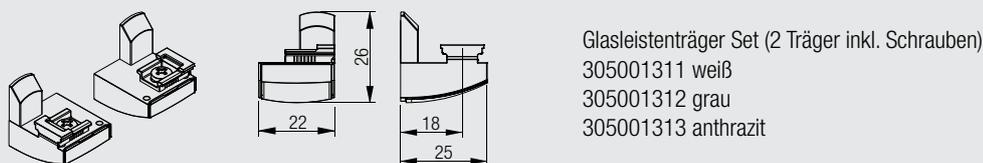
Montage-Optionen: Aufmontage mit Tragwinkel 28 mm (M1), 60 mm (M2) oder 91 mm (M3) inkl. Abdeckung



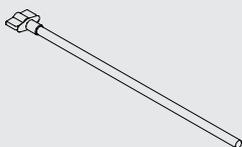
Montage-Option: Montage mit Klemmträger für Kunststofffenster (M4)



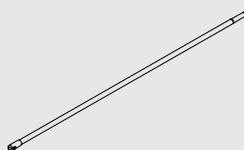
Montage-Option: Montage mit Glasleistenträger für Aufmontage Modell BB24 (M5)



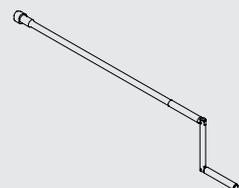
Optionale Einzelteile



301000075
Bedienungsstab grau, inkl. 2 Wandhalter
Maße in cm: 40 / 100 / 125 / 150 / 175
(nur für Modelle mit Bedienungsgriff
aus Kunststoff)



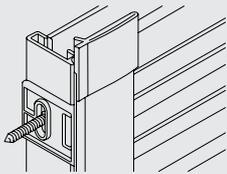
301000076
Bedienungsstab grau, ausziehbar
160 - 300 cm, inkl. 1 Wandhalter
(nur für Modelle mit Bedienungsgriff
aus Kunststoff)



301000077
Handkurbel grau, inkl. 2 Wandhalter
Maße in cm: 40 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300
(für Modelle mit Kurbelbedienung)

System-Optionen

System-Option 2: Zusätzliche Seitenführungsprofile L-Form (O2), nur für Untermontage

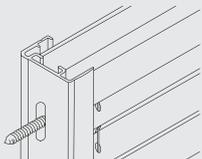


Für Glasleisten 90° oder 96°.

Einsetzbar für alle rechteckigen Modelle (exkl. Modelle mit Schnurzug- oder Kettenbedienung. Siehe Plissee-Modelle S. 8–18). P-Modelle bis max. 150 cm Höhe.

Seitenführungsprofile können nur zusammen mit dem Plissee-System bestellt werden, eine Nachrüstung ist nicht möglich. Ebenfalls weisen wir darauf hin, dass Seitenführungsprofile eine gute Hinterlüftung beeinträchtigen können.

System-Option 3: Zusätzliche Seitenführungsprofile U-Form (O3)



Für Glasleisten 90°.

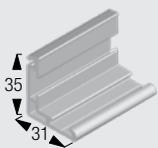
Einsetzbar für alle rechteckigen Modelle (exkl. Modelle mit Ketten-, Kurbel- oder elektrischer Bedienung. Siehe Plissee-Modelle S. 8–18). P-Modelle bis max. 150 cm Höhe.

Seitenführungsprofile können nur zusammen mit dem Plissee-System bestellt werden, eine Nachrüstung ist nicht möglich. Ebenfalls weisen wir darauf hin, dass Seitenführungsprofile eine gute Hinterlüftung beeinträchtigen können.



8500

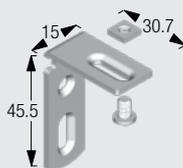
System-Option 4: Montageprofil und Zubehör (z. B. für Montage von P-Modellen bzw. zur Überbrückung von Montagedistanzen)



Montageprofil
305000592-595



Enddeckel zu Montageprofil
305000802-805



Winkel zu Montageprofil
305001052 weiß
305000752 verzinkt



Verbindungsschraube
305000706

Elektro-Optionen

Elektrische Bedienung (bitte unbedingt Anschlussschema verlangen)

Modelle	Option	Verdrahtet	Funk	Einzel	Motor-Nr.	Netzteil	Schalter	Funk-empfänger	Funk-handsender	Funk-wandsender
AE/BE	E 1	•		•	3080 0114 8	3050 0051 4	3080 0109 3			
AE/BE	E 2		•	•	3080 0114 8	3050 0051 4		30800113 4	3080 0108 9 Telis 1	
AE/BE	E 3		•	•	3080 0114 8	3050 0051 4		3080 0113 4		3080 0108 7
AE/BE	E 4		•		3080 0114 8	308001130				
PE	P 1	•		•	3080 0114 8	3050 0051 4	3080 0111 9			
PE	P 2		•	•	3080 0114 8	3050 0051 4		3080 0113 2	3080 0108 9 Telis 1	
PE	P 3		•	•	3080 0114 8	3050 0051 4		3080 0113 2		3080 0108 7

Gruppensteuerungen und Schaltpläne sind auf Anfrage erhältlich.

Um eine ordnungsgemäße Funktion der Anlagen sicherzustellen, dürfen nur von uns empfohlene Elektrokomponenten eingesetzt werden!

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass für Mängel aufgrund des Einsatzes von nicht empfohlenen Komponenten kein Gewährleistungsanspruch besteht!



8500

Maßaufnahme / Generelle Hinweise

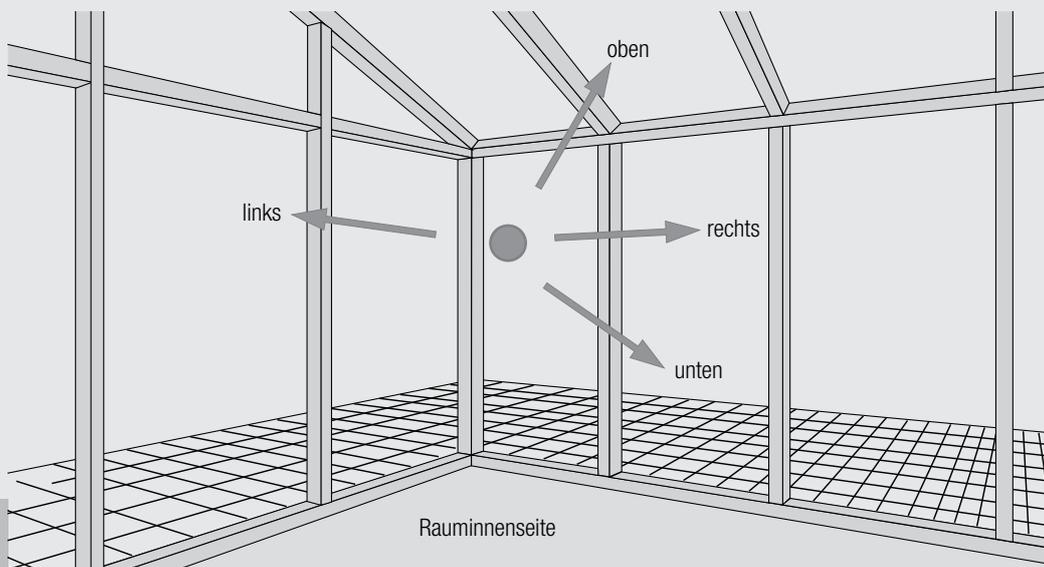
Bitte messen Sie die Breiten- /Höhenmaße mehrfach, um mögliche Maßtoleranzen im Fenster/Montagegrund feststellen zu können. Verwenden Sie dann bei der Untermontage das kleinste Maß, bzw. bei der Aufmontage das gemessene Breiten- und Höhenmaß. Eventuell gewünschte Abzüge und Zuschläge nehmen Sie selbst vor und bestellen so Ihr Fixmaß. Bitte berücksichtigen Sie bei der Montage auf dem Fensterrahmen die ggf. vorhandenen Beschläge.

Wichtiger Hinweis für die Montage mit Klemmträgern für Kunststofffenster (Option M4)

Bei Verwendung von Klemmträgern für Kunststofffenster kann die Breite nach Wunsch gemessen werden. Beschläge etc. müssen dabei berücksichtigt werden. Bei allen verspannten Modellen müssen dann von der Flügelhöhe 2 cm abgezogen werden, um die Bestellhöhe für die Plissee-Anlagen zu erhalten. Bei freihängenden Modellen ist die Bestellhöhe individuell festzulegen, jedoch ist oben 1 cm Höhenabzug zu berücksichtigen.

Dachflächenfenster

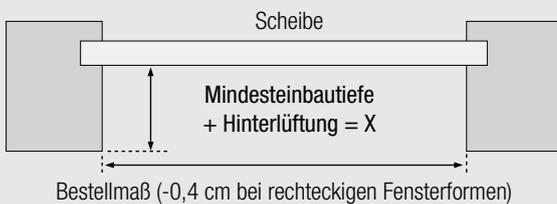
Maßtabelle zu den Dachflächenfenstern finden Sie in der Preisliste. Bei Braas/Dörken-Fenstern bitte angeben ob Griffkonsole oder Mittelgriff vorhanden sind.



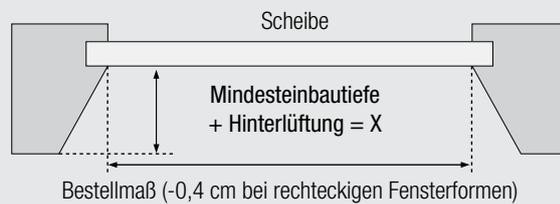
8500

Einbautiefe

Glasleiste gerade



Glasleiste schräg



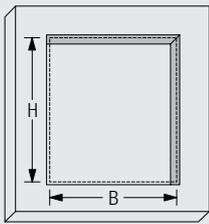
Einbautiefe für Plissee Anlagen (ggf. zzgl. Hinterlüftungsabstand)

Stoffe Modelle	x-Werte
Plisseestoffe	min. 23 mm
DUETTE®- Stoffe	min. 25 mm
Modelle mit Kettenzug, Kurbel oder Elektromotor	min. 28 mm

Mindestmontagetiefe: Für alle Schienensysteme 18 mm; bitte Löcher vorbohren!

Maßaufnahme / Untermontage

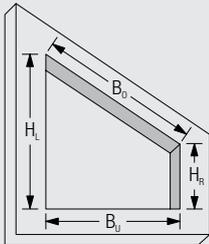
Rechteckige Formen



Lichte Maße ermitteln und Abzüge selbst vornehmen.
Als Abzug empfehlen wir 0.4 cm in der Breite und Höhe.
Die uns übermittelten Daten werden unverändert genutzt.

Bestellbreite $B = \text{Lichte Breite} \text{ minus } 0.4 \text{ cm}$
Bestellhöhe $H = \text{Lichte Höhe} \text{ minus } 0.4 \text{ cm}$

Sonderformen

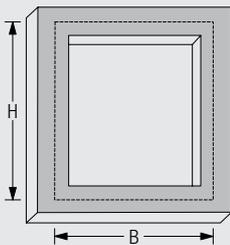


Lichte Maße ermitteln (keine Abzüge vornehmen).
Abzüge werden durch uns vorgenommen.
Bitte unbedingt Skizze mit allen Maßen erstellen!

Bestellbreiten $B_U/B_0 = \text{Lichte Breiten}$
Bestellhöhen $H_L/H_R = \text{Lichte Höhen}$

Maßaufnahme / Aufmontage

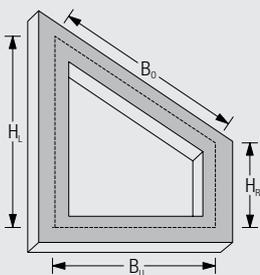
Rechteckige Formen



Lichte Maße ermitteln und Zugaben pro Seite selbst vornehmen.
Bitte ggf. vorstehende Beschläge berücksichtigen.
Die uns übermittelten Daten werden unverändert genutzt.

Bestellbreite $B = \text{Lichte Breite} \text{ plus Zugaben (links + rechts)}$
Bestellhöhen $H = \text{Lichte Höhe} \text{ plus Zugaben (oben + unten)}$

Sonderformen



Überstände pro Seite bestimmen.
Bitte ggf. vorstehende Beschläge berücksichtigen.
Die so ermittelten Außenmaße sind Bestellmaße. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Profile und der Stoff aus technischen Gründen je nach Winkel und Größe der Anlage schmaler als das angegebene Außenmaß sein werden. Bitte unbedingt Skizze mit allen Maßen erstellen!

Bestellbreiten $B_U/B_0 = \text{Ermittelte Außenmaße}$
Bestellhöhen $H_L/H_R = \text{Ermittelte Außenmaße}$

Hinterlüftung

Zur Hinterlüftung der Plissees empfehlen wir einen zusätzlichen Abstand zwischen Glas und Stoffpaket:

Stoffe	Senkrechtfenster	Dachflächenfenster	Plafondfenster
Transparente und dichte Stoffe	min. 3 mm	min. 10 mm	min. 100 mm
Abdunkelnde Stoffe	min. 5 mm	min. 10 mm	min. 100 mm

Zudem sollten bei Plafondanlagen oben und unten je 50 mm Freiraum zur Hinterlüftung der Glasscheibe berücksichtigt werden.
Wir empfehlen zur Verbesserung der Hinterlüftung den Einsatz der Distanzscheibe.

Wichtiger Hinweis

Bitte prüfen Sie, ob ggf. Spezialgläser vorhanden sind, bei denen aufgrund der Herstelleranweisung größere Montageabstände berücksichtigt werden müssen. Gläser, die keine oder nur sehr geringe Wärmetransmission von innen nach außen zulassen, werden stärker erwärmt und sollten durch Distanzscheiben stärker hinterlüftet werden. Ggf. ist eine Montage vor der Glasfalz auf dem Fensterrahmen zu empfehlen.



8500

Bestellanweisung

Bestellung

Bitte berücksichtigen Sie die unter dem Kapitel "Maßaufnahme" gegebenen Anleitungen. Wir empfehlen, unsere Bestellformulare zu verwenden.

Alle Plissee-Anlagen werden als Standard inklusive Universalträger und Schrauben für Auf- und Untermontage geliefert. Bitte unbedingt nur die beigelegten Schrauben verwenden. Die Schrauben 3 x 13 mm eignen sich für Nutzung ohne Dübel. Die Schrauben 3 x 35 mm sind mit bauseits vorhandenen Dübeln S5 zu verwenden. Weiteres Zubehör muss separat bestellt werden.

Alle Modelle sind mit Schienen aus Aluminium in den Lackierungen lieferbar:

- weiß RAL 9016
- silbergrau ähnlich RAL 9006
- anthrazit ähnlich Farbton DB 703
- RAL-Lackierung sind gegen Aufpreis lieferbar

Sollte bei der Bestellung keine Farbe angegeben sein, werden die Schienen mit weißer Lackierung geliefert. Die Zubehöre werden farblich angepasst geliefert. Teilweise weichen diese jedoch von der Schienenfarbe ab.

Bitte machen Sie für die Bestellung folgende Angaben:

- Anzahl der Plissees pro Position
- Plisseemodell
- Breitenmaß in cm
- Höhenmaß in cm
- Stoff-Farbnummer
- Bedienungsseite (Schnurzug, Kettenzug, Kurbel)
- Befestigungsoption (M1, M2, M3, M4 oder M5)
- Optionen und/oder Elektrooption
- Schienenfarbe
- Zubehör (Mengen / Artikelnr. / Länge)
- Bedienungsstab (sofern gewünscht)

Bei Plissee-/DUETTE®-Anlagen für Plafondfenster bitte bei Bedarf einen Stab oder eine Kurbel mitbestellen. Bitte immer die benötigte Länge angeben. Bitte beachten Sie, dass Bedienungsstäbe und Kurbeln nicht im Anlagenpreis enthalten sind.

Bei Dachflächenfenstern

- Hersteller, Marke und Typ, z. B. Velux GGU 104
(anstatt Breiten / Höhenmaß)

Angebote

Vor Abgabe von Angeboten für Objekte ist es ratsam, mit uns Kontakt aufzunehmen, sodass wir die exakte Ausführung und Lieferzeit bestätigen können. Verschiedene Plisseestoffe sind in schwerentflammbarer Ausführung lieferbar. Prüfzeugnisse sind auf Anfrage erhältlich.

Wartung und Pflege

Schiene und Technik sind wartungsfrei. Durch antistatische Behandlung sind die Stoffe Staub abweisend und bieten hiermit einen bestmöglichen Gebrauchsnutzen, regelmäßiges Abbürsten ist ausreichend. Eine separate Waschanleitung ist auf Anfrage erhältlich.

Die Anlagen sind für den Einsatz in geschlossenen Räumen mit einer Umgebungstemperatur an der Scheibe von max. ca. 80 °C vorgesehen und sollten keinen wesentlich höheren Temperaturen ausgesetzt werden. Ein Einsatz im Freien ist nicht möglich.

Garantie

Die zweijährige Garantie bezieht sich auf Material- und Konstruktionsfehler. Das gelieferte Produkt muss zweckentsprechend und pfleglich behandelt werden. Bei Folgelieferungen und Bestellungen nach Katalogmustern sind Farbabweichungen nicht vermeidbar.

Anmerkung

Keine verbindlichen Ansichtsmuster! In der laufenden Fertigung werden Weiterentwicklungen in Eigenschaften und Umweltverträglichkeit ständig angepasst. Für Materialproben bitte Originalmuster anfordern. Technische Änderungen sind vorbehalten.



8500

Pflegeanleitung

Die Schienen und die Technik Ihres Plissees sind wartungsfrei. Durch antistatische Behandlung sind die Stoffe staubabweisend und bieten somit einen bestmöglichen Gebrauchsnutzen. Bei Bedarf können Plissee- und DUETTE®-Anlagen gewaschen werden.

Waschanleitung

1. Das Plissee zu einem Paket zusammenziehen.
2. Die Anlage aus den Trägern herausnehmen.
3. Das Paket in der Badewanne in 30 Grad warmem (handwarm) Wasser mit schonendem Waschmittel einweichen.
4. Nach 15 Min. Einweichzeit das Plissee entfalten. Bei DUETTE®-Stoffen sofort Wasser aus den Waben laufen lassen.
5. Durch gleichförmige Bewegungen in der Lauge waschen.
6. An der Schiene aus der Lauge heben und mit der Handdusche gründlich von beiden Seiten abspülen.
Achtung: DUETTE®-Stoffe beidhändig schräg aus dem Wasser nehmen, damit das Wasser sofort aus den Waben herauslaufen kann. Auch die Waben von innen abduschen.
7. Das Plissee wieder zu einem Paket zusammenziehen und gut ausdrücken.
8. In feuchtem, geschlossenen Zustand wieder in die Träger einhängen.
9. Im Paket mindestens 12 Stunden trocknen lassen. Während des Trocknens das Plissee mehrmals öffnen und wieder schließen. Nicht bügeln! Die Plissierung ist absolut dauerhaft.

Achtung! Nicht alle Stoffe sind waschbar.

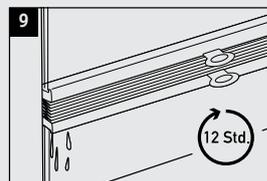
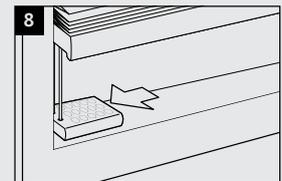
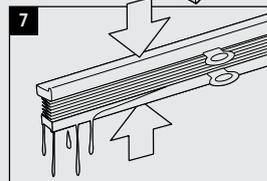
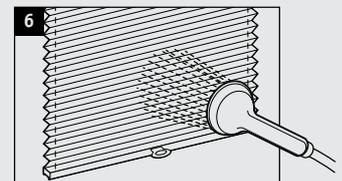
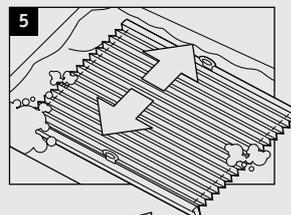
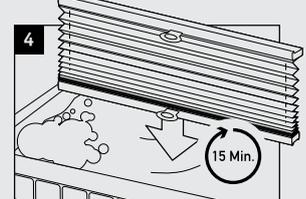
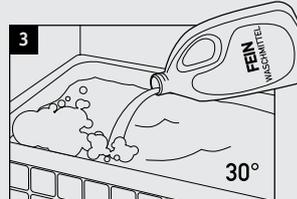
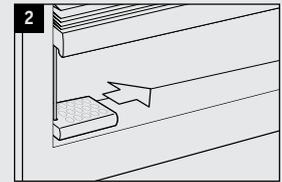
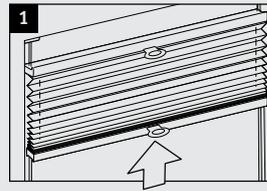
Bitte entnehmen Sie den Pflegehinweis des gewünschten Stoffes aus der Stoffkollektion oder informieren Sie sich bei Ihrem Fachhändler.

Für nicht waschbare Stoffe gilt

- Stoff nur trocken abwischbar

Bitte beachten Sie

- Bei Elektro-, Kurbel- und Kettenzuganlagen ist der Kontakt der mechanischen Teile mit Wasser oder Lauge zu vermeiden.
- Verschiedene Stoffe (z. B. mit Naturfaseranteilen) dürfen nicht gewaschen werden. Diese können Sie jedoch bei Bedarf mit einem trockenen Tuch von Staub befreien.
- Bei unzureichender Be- und Entlüftung kann es zu Kondenswasserbildung kommen.
- Die Anlagen sind nicht für den Außenbereich vorgesehen. Bei einer Montage in offenen oder teilverglasten Überdachungen wird keine Gewährleistung übernommen.
- Die Plissierung wird ohne chemische Zusätze erreicht. Durch regelmäßige Bedienung bleibt die Faltenstabilität dauerhaft erhalten.



8500

Allgemeinen Verkaufsbedingungen Silent Gliss Deutschland

Für alle – auch zukünftigen – Lieferungen und Leistungen (nachfolgend nur als „Lieferungen“ bezeichnet) gelten ausschließlich die nachstehenden Bedingungen, soweit nicht schriftlich etwas anderes vereinbart wird. Geschäftsbedingungen des Kunden gelten nur, soweit wir Ihnen schriftlich zustimmen.

1. Vertragsinhalt

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Verträge kommen erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung oder Lieferung zustande. Konfektionsaufträge müssen unter genauer Maßangabe schriftlich erfolgen.
2. Technische Neuerungen, Weiterentwicklungen und Verbesserungen sowie ästhetische Veränderungen und handelsübliche Abweichungen unserer Produkte in Design, Farbe oder konstruktiver Ausführung bleiben uns vorbehalten. Angaben in Prospekten, Abbildungen und Bedienungsanleitungen stellen nur Annäherungswerte dar, soweit sie nicht als verbindlich bezeichnet sind.

2. Lieferung

1. Die Lieferzeit beginnt mit der Absendung der Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor Abklärung aller technischen Fragen unter Berücksichtigung aller Maße, Farben und Materialien und Eingang einer eventuell vereinbarten Anzahlung.
2. Verlangt der Kunde nach Auftragsbestätigung Änderungen des Auftrages, wird die Lieferfrist angemessen verlängert.
3. Die Lieferfrist ist eingehalten, wenn die Ware bis zum Fristablauf an das Transportunternehmen übergeben wurde oder die Versandbereitschaft mitgeteilt ist, wenn sich der Versand ohne unser Verschulden verzögert.
4. Für den Fall des Lieferverzugs wird unsere Haftung im Falle einfacher Fahrlässigkeit auf eine Entschädigungspauschale von 0,5 % pro vollendeter Woche, maximal 5 % des Netto-Rechnungswertes der vom Verzug betroffenen Ware begrenzt. Der Schadensersatzanspruch statt der Leistung gemäß Ziffer 12 wird dadurch nicht berührt. Der Kunde informiert uns spätestens bei Vertragsschluss über Vertragsstrafen, die gegenüber seinem Abnehmer gelten.
5. Wir sind zu Teillieferungen in zumutbarem Umfang berechtigt.
6. Höhere Gewalt, Betriebsstörungen, Streiks und Aussperrungen, Schwierigkeiten in der Material- und Energiebeschaffung, Transportverzögerungen, Mangel an Arbeitskräften, Energie und Rohstoffen, behördliche Maßnahmen sowie Schwierigkeiten bei der Beschaffung von Genehmigungen, insbes. Import- und Exportlizenzen oder andere von uns nicht zu vertretende, unvermeidbare und nicht vorhersehbare Hindernisse bei uns oder unseren Vorlieferanten befreien uns für die Dauer der Störung und deren Auswirkung von der Verpflichtung zur Lieferung. Dies gilt auch, wenn die Hindernisse während eines bestehenden Verzuges eintreten. Ist die Störung oder ihre Auswirkungen nicht nur von vorübergehender Dauer, sind beide Vertragspartner zum Rücktritt berechtigt. Schadensersatzansprüche sind in diesen Fällen ausgeschlossen.
7. Montagearbeiten werden von uns grundsätzlich nicht vorgenommen und gehören nur bei ausdrücklicher schriftlicher Sondervereinbarung zum Lieferumfang. Für die Montagen und Serviceleistungen benötigte Leitern und Gerüste müssen vom Kunden kostenlos zur Verfügung gestellt werden.

3. Selbstbelieferungsvorbehalt

Unsere Lieferung steht unter dem Vorbehalt der rechtzeitigen und richtigen Selbstbelieferung durch unsere Zulieferer, sofern wir ein kongruentes Deckungsgeschäft abgeschlossen haben, das von unserem Zulieferer nicht erfüllt wird und wir die Nichtbelieferung nicht zu vertreten haben.

4. Gefahrenübergang

Mangels besonderer Vereinbarung geht die Gefahr auf den Kunden über, sobald wir die Ware an das Transportunternehmen übergeben haben oder, falls sich der Versand ohne unser Verschulden verzögert, dem Kunden die Versandbereitschaft gemeldet haben und zwar auch dann, wenn wir noch andere Leistungen, z.B. die Versandkosten oder die Anfuhr durch eigene Transportpersonen oder die Installation übernommen haben.

5. Preise

1. Die Preise verstehen sich als Brutto-Preise inkl. der zum Zeitpunkt der Rechnungsstellung gültigen Mehrwertsteuer.
2. Bei Lieferfristen von mehr als zwei Monaten sind wir berechtigt, die mit einem Unternehmer vereinbarten Preise entsprechend zu erhöhen oder herabzusetzen, soweit nach Vertragsschluss erhebliche Änderungen der Lohn-, Gehalts-, Materialkosten eingetreten sind und wir diese Erhöhungen nicht zu vertreten hat. Sollte eine Preiserhöhung 5 % überschreiten, hat der Besteller das Recht, sich innerhalb von zwei Wochen nach Mitteilung der Preiserhöhung vom Vertrag zu lösen. Bei einem Verkauf an einen Verbraucher gilt dies nur, wenn zwischen Vertragsschluss und Lieferdatum mehr als vier Monate vergangen sind.
3. Nach Auftragserteilung auf Wunsch des Kunden durchgeführte Änderungen – insbesondere bei Sonderanfertigungen – berechnen wir gesondert nach unseren Kostensätzen.

6. Versand

1. Frachtkosten werden bei einem Warenwert von unter € 100.– pauschal mit € 20.– in Rechnung gestellt. Lieferungen innerhalb Deutschlands werden ab einem Warenwert von € 100.– kostenfrei geliefert.
2. Holzkisten werden zu € 100.– pro Stück fakturiert und gutgeschrieben, wenn sie in einwandfreiem Zustand, frei unserem Haus in Weil am Rhein, zurückgesandt werden.
3. Bei aufwendigen Sonderverpackungen berechnen wir den Selbstkostenpreis. Die Mehrkosten für bestellte Express- und Eilsendungen werden in Rechnung gestellt.

7. Annahmeverzug

Verzögert sich die Lieferung infolge von Umständen, die der Kunde zu vertreten hat, so

- geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf den Kunden über;
- lagern wir die Ware auf Kosten des Kunden;
- haben wir das Recht, nach Setzen einer angemessenen Nachfrist und deren fruchtlosem Ablauf vom Vertrag zurückzutreten und Schadensersatz statt der Leistung zu verlangen.

8. Rechnungsstellung

1. Der Mindestfakturawert beträgt € 100.– brutto je Bestellung/Lieferung.
2. Unsere Rechnungen sind innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum mit 3% Skonto oder innerhalb 30 Tagen nach Rechnungserteilung ohne Abzug zahlbar. Dies gilt auch bei Vereinbarungen von Teillieferungen oder Lieferungen auf Abruf, es sei denn, für diesen Fall werden besondere Zahlungsbedingungen vereinbart.
3. Zahlungen gelten nur in dem Umfang als geleistet, wie wir bei einer Bank frei darüber verfügen können. Wechsel und Schecks nehmen wir nur nach vorheriger Vereinbarung zahlungshalber an. Wechsel und Diskontospesen trägt in jedem Fall der Kunde.
4. Bei verspäteter Zahlung berechnen wir Verzugszinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz, mindestens aber 10 %.
5. Kommt der Kunde in Zahlungsverzug oder entstehen begründete Zweifel an seiner Zahlungsfähigkeit, so sind wir berechtigt, Sicherheitsleistungen zu verlangen. Kommt er innerhalb angemessener Frist diesem Verlangen nicht nach, können wir Lieferung Zug um Zug verlangen oder von noch nicht erfüllten Verträgen zurücktreten. Einer Fristsetzung bedarf es nicht, wenn der Kunde dazu erkennbar nicht in der Lage ist, z.B. wenn die Eröffnung des Insolvenzverfahrens beantragt wurde.
6. Die Zurückhaltung von Zahlungen oder die Aufrechnung mit Gegenforderungen ist nur zulässig, soweit die Gegenforderungen unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.

9. Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an den von uns gelieferten Waren bis zum Eingang sämtlicher Zahlungen und unwiderruflicher Gutschrift angenommener Schecks und Wechsel aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden vor. Besteht ein Kontokorrentverhältnis, erstreckt sich der Eigentumsvorbehalt auf den anerkannten Saldo.
2. Der Kunde ist verpflichtet, die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln und instand zu halten; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Verlust und Beschädigung ausreichend zum Neuwert zu versichern. Die Versicherungspolice sowie der Nachweis der Bezahlung der Prämien sind uns auf Verlangen vorzulegen. Ansprüche aus dem Versicherungsverhältnis tritt er bereits jetzt an uns ab.
3. Bei- und Weiterverarbeitung der Ware durch den Kunden erfolgt stets für uns als Hersteller, ohne uns zu verpflichten. Bei Vermischung und Verbindung mit anderen Waren erwerben wir Miteigentum an der neuen Ware im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zu dem der anderen Materialien.
4. Wird die Vorbehaltsware vom Kunden im Auftrag eines Dritten als wesentlicher Bestandteil in ein Gebäude eingebaut, tritt der Kunde schon jetzt die ihm gegen den Auftraggeber erwachsenden Forderungen an uns ab.
5. Weiterveräußerungen der Vorbehaltsware an Dritte sind nur im gewöhnlichen Geschäftsgang zulässig. Im Gegenzug tritt der Kunde bereits jetzt alle Forderungen, die ihm aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware gegen seinen Abnehmer erwachsen, in voller Höhe sicherheitsshalber an uns ab.
6. Hat der Kunde die Forderung im Rahmen eines echten Factoring verkauft, tritt er bereits jetzt die an deren Stelle getretene Forderung gegen den Factor an uns ab.
7. Der Kunde ist berechtigt, die an uns abgetretenen Forderungen für uns einzuziehen, so-lange er seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt.
8. Die Berechtigung zur Einziehung der Forderungen und zur Weiterverwendung und Weiterveräußerung der Ware können wir widerrufen, wenn der Kunde in Zahlungsverzug ist oder sich seine Vermögensverhältnisse wesentlich verschlechtert haben, insbesondere bei einem Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens. In diesem Fall können wir verlangen, dass uns der Kunde die Rücknahme der Vorbehaltsware ermöglicht und die Abtretung seinen Abnehmern mitteilt und die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Auskünfte erteilt und die dazugehörigen Unterlagen herausgibt.
9. In der Rücknahme der Vorbehaltsware liegt kein Rücktritt vom Vertrag. Erklären wir aber den Rücktritt, sind wir zur freihändigen Verwertung berechtigt.
10. Zugriffe Dritter auf die Vorbehaltsware sind uns unverzüglich mitzuteilen. Kosten, die durch die Abwehr eines Zugriffs entstehen, übernimmt der Kunde, sofern sie nicht beim Dritten beizutreiben werden können.
11. Auf Verlangen werden wir die uns gewährten Sicherheiten nach unserer Wahl freigeben, soweit ihr Wert die gesicherten Forderungen um mehr als 10% übersteigt.

10. Unterlagen

Eigentums- und Urheberrecht an unseren Zeichnungen, Entwürfen oder anderen Unterlagen bleiben in jedem Fall bei uns. Sie sind vertraulich zu behandeln und dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Eine Zusammenstellung unserer Artikel mit Fremderzeugnissen darf nicht als Silent Gliss - Garnitur oder System angeboten und verkauft werden.

11. Gewährleistung

1. Wir haften nicht für die Richtigkeit und Vollständigkeit der uns vom Kunden zur Auftragsdurchführung zur Verfügung gestellten Vorlagen, Maße und sonstigen Angaben.
2. Der Kunde hat die Ware ordnungsgemäß nach Eingang zu untersuchen. Mängel der gelieferten Ware sind uns unverzüglich, spätestens jedoch 7 Tage nach Erhalt der Ware, bei verborgenen Mängeln spätestens 3 Tage nach Entdecken schriftlich anzuzeigen. Nach Ablauf der Frist sind alle Ansprüche und Rechte aus der Mängelhaftung erloschen.
3. Mängelansprüche für bewegliche Sachen verjähren in zwölf Monaten ab Ablieferung der Ware, soweit wir unsere Pflichten nicht vorsätzlich oder grob fahrlässig verletzt oder den Mangel arglistig verschwiegen haben.
4. Fehlerhafte Ware wird von uns nicht zurückgenommen, wenn trotz Kenntnis des Mangels mit dem Zuschnitt oder der Verarbeitung der Ware begonnen wurde.
5. Geringfügige farbliche Abweichungen bei wiederholter Fertigung von Textilien sowie farbliche Veränderungen und Schrumpfungen sowie Berechnungen im Rahmen der DIN, die durch intensive Sonneneinstrahlung bedingt sind, begründen keine Gewährleistungsrechte.
6. Rücksendungen zur Prüfung von eventuellen Mängeln sind nur nach unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung zulässig. Bei unberechtigten Beanstandungen trägt der Kunde die Kosten für die Rücksendungen und unseren Prüfungsaufwand.
7. Bei berechtigten Beanstandungen werden wir nach unserer Wahl Ersatz liefern oder die Ware nachbessern. Erst nachdem die Nachbesserung durch uns fehlgeschlagen ist bzw. eine Ersatzlieferung ebenfalls Mängel aufweist oder die Nacherfüllung durch uns unberechtigt verweigert oder verzögert wird, kann der Kunde nach dem fruchtlosen Ablauf einer angemessenen Nachfrist eine Herabsetzung des Preises verlangen oder – bei nicht unerheblichen Mängeln – vom Vertrag zurücktreten und nach Maßgabe der Ziffer 12 Schadensersatz statt der Leistung verlangen. Kosten der Nacherfüllung, die dadurch entstehen, dass die gekaufte Sache nach der Lieferung an einen anderen Ort als die gewerbliche Niederlassung des Kunden verbracht wurde, werden nicht übernommen.
8. Die Verletzung von Rechten Dritter stellt nur dann einen Mangel dar, wenn diese Schutzrechte in der Bundesrepublik Deutschland bestehen.

12. Schadensersatzansprüche

1. Schadensersatzansprüche – gleich welcher Art – gegen uns sind ausgeschlossen, wenn wir, unsere gesetzlichen Vertreter oder unsere Erfüllungsgehilfen die Schäden durch einfache Fahrlässigkeit verursacht haben. Dieser Haftungsausschluss gilt weder bei Körperschäden, noch bei der Übernahme einer vertraglichen Garantie, oder bei einer Verletzung vertragswesentlicher Pflichten, welche die Erfüllung des Vertragszwecks gefährden. Dabei ist unsere Haftung jedoch auf den Umfang der Garantie bzw. bei fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten auf den vertragstypischen und vorhersehbaren Schaden begrenzt. Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.
2. Mit Ausnahme der Ansprüche aus der Mängelhaftung, nach dem Produkthaftungsgesetz und für eine Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit verjähren Schadensersatzansprüche ein Jahr, nachdem der Kunde Kenntnis vom Schaden und seiner Ersatzpflicht erlangt hat oder ohne grobe Fahrlässigkeit hätte erlangen müssen.

13. Datenschutz

Gemäß §33 des Bundesdatenschutzgesetzes vom 20.12.90 setzen wir den Kunden davon in Kenntnis, dass wir die Durchführung des kaufmännischen Geschäftsablaufes erforderlichen Daten des Kunden speichern.

14. Gerichtsstand und Erfüllungsort

1. Erfüllungsort für alle Lieferungen und Leistungen ist unser Geschäftssitz in Lörrach.
2. Gerichtsstand bei Vollkaufleuten und juristischen Personen des öffentlichen Rechts ist Lörrach. Wir sind jedoch auch berechtigt, den Kunden an seinem Geschäftssitz zu verklagen.
3. Es gilt deutsches Recht. Das UN-Übereinkommen über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11.04.1980 ist ausgeschlossen.

Stand Juli 2014



8500

Allgemeinen Verkaufsbedingungen Silent Gliss Österreich

Die nachstehenden Verkaufsbedingungen gelten für alle – auch zukünftigen – Verkäufe und Lieferungen, soweit nicht schriftlich etwas anderes vereinbart wird. Geschäftsbedingungen des Kunden gelten nur, soweit wir ihnen schriftlich zustimmen.

1. Vertragsinhalt

Unsere Angebote sind freibleibend. Verträge kommen erst durch unsere Auftragsbestätigung oder Lieferung zustande. Konfektionsaufträge für Stoffe müssen unter genauer Maßangabe schriftlich erfolgen. Technische Neuerungen, Weiterentwicklungen und Verbesserungen sowie ästhetische Veränderungen und handelsübliche Abweichungen unserer Produkte in Design (Dessin), Farbe oder konstruktiver Ausführung bleiben uns vorbehalten. Angaben in Prospekten und Bedienungsanleitungen werden nicht zugesichert.

2. Lieferung

Die Lieferzeit beginnt erst nach Abklärung aller technischen Fragen unter Berücksichtigung aller Maße, Farbe und Materialien und nach Eingang einer eventuell vereinbarten Anzahlung. Verlangt der Kunde nach Auftragsbestätigung Änderungen des Auftrages, wird die Lieferfrist angemessen verlängert. Die Lieferfrist ist mit Übergabe der Ware an das Transportunternehmen eingehalten. Höhere Gewalt, Betriebsstörungen, Streiks oder andere von uns nicht zu vertretenden Hindernisse bei uns oder unseren Lieferanten befreien für die Dauer der Störung und deren Auswirkung von der Verpflichtung zur Lieferung. Sämtliche aufgrund Annahmeverzuges entstehenden Kosten trägt der Käufer. Für den Fall unseres Leistungsverzuges oder einer von uns zu vertretenden Unmöglichkeit der Leistung wird unsere Haftung auf die Hälfte des Rechnungswertes der vom Verzug oder der Nichterfüllung betroffenen Ware begrenzt, wenn wir leicht fahrlässig gehandelt haben.

3. Gefahrenübergang

Die Gefahr geht auf den Kunden über, sobald wir die Waren dem Transportunternehmen übergeben haben. Verzögert sich der Versand infolge von Umständen, die der Kunde zu vertreten hat, so geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf den Kunden über.

4. Preise

Sollten wir nach Vertragsabschluss unsere Preise wegen Änderung der Lohn- oder Materialkosten allgemein anheben oder ermäßigen, gilt der am Liefertag gültige Preis. Auf Wunsch des Kunden nach Auftragserteilung durchgeführte Änderungen – insbesondere bei Sonderanfertigungen – berechnen wird gesondert nach unseren Kostensätzen.

5. Versand

Lieferungen innerhalb Österreichs werden ab einem Warenwert von Euro 100.– frachtfrei Bestimmungsort geliefert. Die Mehrkosten für bestellte Express und Eilsendungen werden in Rechnung gestellt. Verpackungs- und Frachtkosten werden bei einem Warenwert von unter Euro 100.– pauschal mit Euro 12.– in Rechnung gestellt. Bei aufwendigen Sonderverpackungen berechnen wir den Selbstkostenpreis.

6. Rechnungsstellung

Unsere Rechnungen sind innerhalb 10 Tagen nach Rechnungsdatum mit 2 % Skonto oder innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Dies gilt auch bei Vereinbarungen von Teillieferungen oder Lieferungen auf Abwurf, es sei denn für diesen Fall werden besondere Zahlungsbedingungen vereinbart. Zahlungen gelten nur in vollem Umfang als geleistet, wie wir bei der Bank frei darüber verfügen können. Wechsel und Schecks nehmen wir nur nach vorheriger Vereinbarung zahlungshalber an. Wechsel und Diskontospesen trägt in jedem Fall der Kunde. Bei verspäteter Zahlung berechnen wir ohne Mahnung 30 Tage nach Rechnungsstellung Verzugszinsen in Höhe von 10 %, dies über dem Basiszinssatz. Der Basiszinssatz wird in periodischen Abständen von der österreichischen Nationalbank veröffentlicht. Bei Wechsel- oder Scheckzahlung, bereits bestehendem Zahlungsverzug von 30 Tagen sind Skonto-Abzüge ausgeschlossen. Bei Zahlungsverzug behalten wir uns vor, Neulieferungen nur gegen Vorkasse oder per Nachnahme auszuführen. Entstehen begründete Zweifel an der Zahlungsfähigkeit des Kunden oder wird die Eröffnung des Konkurs- oder Ausgleichsverfahrens über sein Vermögen beantragt, so sind wir nach unserer Wahl berechtigt, alle Forderungen, auch Wechselforderungen, zur Zahlung fällig zu stellen, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen oder von noch nicht erfüllten Verträgen zurückzutreten. Gegen unsere Forderung darf der Kunde nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgelegten Gegenansprüchen aufrechnen. Er ist nicht berechtigt, bei Beanstandungen der Ware die Zahlung fälliger Rechnungsbeträge zurückzuhalten oder zu kürzen.

7. Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum an den von uns gelieferten Waren vor, bis der Kunde sämtliche Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit uns beglichen und angenommene Schecks eingelöst worden sind. Bearbeitung und Weiterverarbeitung der Ware erfolgt für uns als Hersteller, ohne uns zu verpflichten. Bei Verarbeitung und Verbindung mit anderen Waren erwerben wir Miteigentum an der neuen Ware im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zu dem der anderen Materialien. Weiterveräußerungen der Vorbehaltsware an Dritte bedürfen unserer vorherigen Zustimmung. Der Kunde tritt seine Forderungen aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im Umfang unseres Eigentumsanteils im Voraus sicherheitshalber an uns ab. Sicherungsübereignungen, Verpfändungen und Forderungsabtretungen dürfen nur mit unserer schriftlichen Zustimmung vorgenommen werden. Zugriffe Dritter auf die Vorbehaltsware sind uns unverzüglich mitzuteilen. Wenn uns unsere Ansprüche gefährdet erscheinen, hat uns der Kunde die Rücknahme der Vorbehaltsware zu ermöglichen, auf unser Verlangen die Abtretung seinen Abnehmern mitzuteilen und uns alle erforderlichen Auskünfte zu erteilen und Unterlagen herauszugeben. Auf Verlangen werden wir die uns gewährten Sicherheiten nach unserer Wahl freigeben, soweit ihr Wert die gesicherte Forderung um mehr als 20 % übersteigt. Wird die Vorbehaltsware vom Kunden als wesentlicher Bestandteil in das Gebäude eines Dritten eingebaut,

tritt der Kunde schon jetzt die ihm gegen den Dritten, oder den, den es angeht, erwachsenden Vergütungsansprüche an uns ab, die dem Wert der Vorbehaltsware entsprechen.

8. Unterlagen

Eigentums- und Urheberrechte an unseren Zeichnungen, Entwürfen oder anderen Unterlagen bleiben in jedem Fall bei uns. Sie sind vertraulich zu behandeln und dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Eine Zusammenstellung unserer Artikel mit Fremderzeugnissen darf nicht als Silent Gliss Garnitur oder System angeboten und verkauft werden.

9. Gewährleistung

Wir haften nicht für die Richtigkeit und Vollständigkeit der uns vom Kunden zur Auftragsdurchführung zur Verfügung gestellten Vorlagen, Maße und sonstigen Angaben. Der Kunde hat die Ware ordnungsgemäß nach Einlagen zu untersuchen. Mängel der gelieferten Ware oder Falschlieferungen sind uns unverzüglich, spätestens 7 Tage nach Erhalt der Ware, bei verborgenen Mängeln unverzüglich nach Entdecken schriftlich anzuzeigen. Nach Ablauf der Frist sind Mängelansprüche ausgeschlossen. Das Rückrecht erlischt in jedem Fall längstens 2 Jahre nach Erhalt der Ware. Die 2-Jahres-Frist gilt nur für Verbrauchergeschäfte. Die Gewährleistungsfrist gegenüber Unternehmern beträgt längstens 6 Monate. Hiermit gilt es auch einvernehmlich als abbedungen, dass ein Rücktrittsrecht in der Absatzkette zwischen Unternehmern gem. § 933b ABGB nicht zur Anwendung kommt. Bei berechtigten Beanstandungen gilt Vorrang der Verbesserung. Ein Preiserminderungs- oder Rücktrittsanspruch besteht erst, wenn die Verbesserung oder ein Austausch der gelieferten Ware unmöglich ist. Bei lediglich geringfügigen Mängeln besteht nach erfolgloser Verbesserungen bzw. nicht erfolgtem Austausch lediglich das Recht auf Preiserminderung und nicht das Recht auf Vertragsauflösung. Sollte eine Ersatzlieferung ebenfalls Mängel aufweisen, kann der Kunde die Ware zurückgeben oder Preiserminderung verlangen. Fehlerhafte Ware wird von uns nicht zurückgenommen, wenn trotz Kenntnis des Mangels mit dem Zuschnitt oder der Verarbeitung der Ware begonnen wurde. Geringfügige farbliche Abweichungen bei wiederholter Fertigung von Textilien sowie farbliche Veränderungen, Schrumpfungen und Rechnungen im Rahmen der DIN, die durch intensive Sonneneinstrahlung bedingt sind, begründen keine Gewährleistungsrechte. Änderungskosten Ihres Ateliers werden von uns nicht übernommen. Zur Prüfung von eventuellen Mängeln sind Rücksendungen nur nach unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung zulässig. Bei unberechtigten Beanstandungen trägt der Kunde die Kosten für die Rücksendung. Die Gewährleistung für Mangelfolgeschäden wird vollständig ausgeschlossen.

10. Garantie

Für motorische Systeme und Softrollmechaniken gewähren wir 3 Jahre Garantie, für Textilbahnware 1 Jahr Garantie nach Ablieferung an unseren Kunden. Bei Mängeln, die unverzüglich nach Entdeckung innerhalb der Garantiezeit gerügt werden, werden wir nachbessern oder Ersatz liefern. Garantie- und Gewährleistungen sind ausgeschlossen, wenn unsere Ware nicht fachgerecht montiert oder unsachgemäß behandelt wurde oder Beschädigungen vom Kunden oder Dritten zu vertreten sind. Bei Gewährleistung und Garantieleistung werden die für die Serviceleistungen benötigten Leitern und Gerüste vom Kunden kostenlos zur Verfügung gestellt. Im Fall der Ersatzlieferung trägt der Kunde die Aufwendungen, insbesondere Transport-, Arbeits- und Montagekosten bis zur Hälfte des Kaufpreises.

11. Schadenersatz

Schadenersatzansprüche – gleich welcher Art gegen uns sind ausgeschlossen, wenn wir oder unsere Erfüllungsgehilfen leicht fahrlässig gehandelt haben. Dieser Haftungsausschluss gilt nicht, wenn zugesicherte Eigenschaften fehlen oder wesentliche Vertragspflichten durch uns oder unsere Erfüllungsgehilfen verletzt worden sind. Der Schadenersatz ist auf den vertragspflichtigen und vorhersehbaren Schaden begrenzt. Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.

12. Vertragsrücktritt

Der Käufer verzichtet auf einen Vertragsrücktritt. Im Falle des Annahme- oder Zahlungsverzuges oder eines sonstigen Verzuges (z. B. Mitwirkungspflicht) des Käufers sind wir berechtigt, nach unserer Wahl auf das Zurückhalten des Vertrages zu bestehen, oder vom Vertrag zurückzutreten. Die Rückgabe der Ware sowie die Bezahlung eines pauschalierten Schadenersatzes von 50 % des Gesamtauftragswertes (Bruttoauftragssumme) zzgl. sämtlicher Nebenkosten (Liefer- und Montagekosten, Mahngebühren, Rechtsanwaltskosten, etc.) werden zur Gänze gefordert. In allen Fällen hat die Zahlung des pauschalierten Schadenersatzes zzgl. der Nebenkosten sowie die allfällige Rückgabe der Ware binnen 10 Tagen zu erfolgen. Auf das richterliche Mäßigungsrecht wird verzichtet. Wir sind zu einem Vertragsrücktritt oder Vertragsteilrücktritt (Montagedienstleistung) berechtigt, wenn die Bestelldaten des Käufers (Ketten-Schnurlängen, Montagesituation, Zugänglichkeit des Produktes für Kinder unter 42 Monaten, etc.) eine der EN 13120 entsprechende Herstellung des Produktes nicht ermöglichen. Sollte der Vertrag eine Montage des Produktes durch Silent Gliss Monteure beinhalten, so sind unsere Monteure angehalten die Montage zu verweigern, wenn die gesetzlich vorgeschriebenen Sicherungselemente auf Wunsch des Käufers entfernt werden sollen, bzw. die Montagesituation beim Käufer nicht den Bestimmungen der EN 13120 entspricht.

13. Gerichtsstand und Erfüllungsort

Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung ist Wien, Gerichtsstand bei Vollkaufleuten und juristischen Personen des Öffentlichen Rechts ist ausschließlich Wien.

Stand Juni 2014



8500



8500



8500

www.silentgliss.de

Silent Gliss GmbH
Industriestrasse 2
D-79541 Lörrach

Tel. +49 (0) 7621 6607 0
Fax +49 (0) 7621 6607 800
info@silentgliss.de

Silent Gliss GmbH
Showroom Hamburg
Valentinskamp 62
D-20355 Hamburg

Tel. +49 (0) 40 636 07 57 0
Fax +49 (0) 40 636 07 57 20
info@silentgliss.de

www.silentgliss.at
www.silentgliss-cee.com

Silent Gliss GesmbH
Jochen-Rindt-Straße 1
A - 1230 Wien

Tel. +43 (0) 1 615 02 73
Fax +43 (0) 1 615 02 73-88
info@silentgliss.at

Silent Gliss GesmbH
Showroom & Export
Stubenring 6
A - 1010 Wien

Tel. +43 (0) 1 513 16 77
Fax +43 (0) 1 513 16 77-88
info@silentgliss.at