

Materials Services | Plastics Germany

Terrassen- dächer mit System.



thyssenkrupp



An der frischen Luft die Freizeit genießen, auch wenn es regnet? Dächer über Terrasse oder Balkon machen es möglich. Sie sind eine Erweiterung Ihres Wohnraums und sollen daher genauso wohnlich und komfortabel sein.

Entdecken Sie unsere maßgeschneiderten Terrassenüberdachungen. Stabil und durchdacht bis ins Detail. Mit vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten und einfacher Montage. Perfekt ergänzt durch eine Ganzglas-Schiebeanlage und passende Unterbauelemente.

Qualität made in Germany.

Inhalt



Terrassendach Prestige



Terrassendach Avantgarde



Ganzglas-Schiebesystem

04 Terrassendächer

Prestige

Prestige ist ein perfekt vorbereiteter Bausatz für die professionelle Montage. Es ist verbraucherfreundlich und bietet Ihnen folgende Vorteile:

- Große Spannweiten ohne Mittelstütze bis 7 Meter
- Unbegrenzte Gestaltungsvielfalt (z. B. Walmdach etc.)
- Optisch ansprechende, das Regenrohr verdeckende zweiteilige Stütze
- Gelenkgelagerte Sparren reduzieren die Spannung im Dach
- Kompakte und belastbare Sparren
- Gut geeignet für ein Beschattungssystem
- Dachtiefe bis 6 Meter ohne zusätzliche Abstützung möglich

Avantgarde

Dieses Terrassendach bietet Ihnen dank unten liegender Statik eine leichtere Bauweise als Prestige und dadurch folgende Vorteile:

- Besonders geeignet für niedrige Bauhöhen
- Filigrane Konstruktion für kleinere Ausladungen
- Integriertes Rinnenträgersystem, schnelle Installation
- Verschließbar mit Unterbauelementen
- Kompakte und belastbare Sparren
- Gut geeignet für ein Beschattungssystem
- Dachneigung einstellbar zwischen 5° und 20°

20 Ganzglas-Schiebesysteme

Bei Wind und Regen geschützt, bei gutem Wetter mit einem Handgriff geöffnet. Schlanke Alu-Profile und großzügige Glasflächen verschaffen ein Gefühl von Offenheit. Die Wohnqualität wird durch die Erweiterung mit einem Sommergarten erheblich aufgewertet.

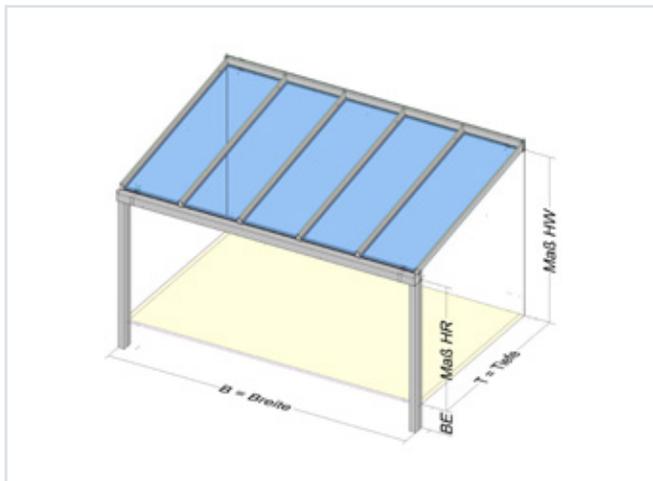
- Schmale Profilansichten
- Laufruhe durch Spezial-Rollenwagen
- Gute Dichtheit dank Zweifach-Bürstendichtungen
- Einzelstellung der Flügel: einfache Reinigung

28 Unterbauelemente – Festelemente ungedämmt

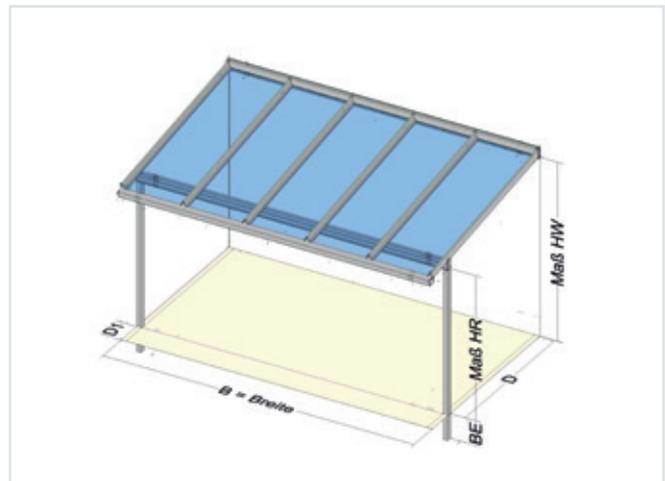
Eine Sonnenterrasse, die sowohl durch ein Terrassendach als auch seitliche Festelemente geschützt wird, ermöglicht den Hochgenuss der ersten Sonnenstrahlen im Frühling bis zu den letzten schönen Tagen im Herbst. Oben und seitlich geschützt vor Wind, Regen oder Schnee stehen die wertvollen Gartenmöbel an einem sicheren Ort.

Terrassendach Prestige

Mit und ohne Dachüberstand



Prestige ohne Dachüberstand



Prestige mit Dachüberstand

Modellinfo

Standardausführung

Form	Rechteckiges Grundmodell, befestigt an Wand
Dachneigung	Von 6° bis 20°
Schneelast	Bis 75 kg/m ² (Standard)
Farben	4 Standardfarben glatt und 4 Feinstrukturfarben matt (Info siehe Seite 31)
Lieferumfang inklusive	Glasleiste für 10 mm VSG oder 16 mm Stegplatten Rinne und Trägerprofil (bei statischer Erfordernis mit IPE-Träger) 2-teilige Stütze bis 2.300 mm Länge Fallrohr mit Laubsieb (bei 2-teiliger Stütze unsichtbar integriert) Bodenbefestigung
Verglasung exklusiv	Sie haben die Wahl zwischen VSG 10 mm und Stegplatten 16 mm aus Acryl oder PC, siehe Seite 30. Preise auf Anfrage.

Sonderausführung

Sonderfarben	Andere RAL-Farben und DB-Standardfarben Feinstruktur
--------------	---

Prestige Standardausführung für Schneelasten bis 75 kg/m ²													
Breite bis (mm)	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000
Tiefe (mm) 1500													
2000													
2500													
3000													
3400													
3500													
3600													
4000													
4500													
5000													
5500													
Felder	3	4		5		6		7		8		9	
	Glassprosse			dritte Stütze				dritte Stütze + IPE					

ⓘ Preise auf Anfrage

Sonderausführung						
Erhöhte Schneelast (kg/m ²)	bis 130	bis 150	bis 200	bis 250	bis 300	bis 380
	ⓘ	ⓘ	ⓘ	ⓘ	ⓘ	ⓘ

ⓘ Preise auf Anfrage

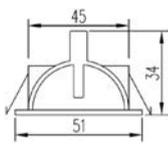
Prestige Schneelasten bis 100 kg/m ²													
Breite bis (mm)	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000
Tiefe (mm) 1500													
2000													
2500													
3000													
3400													
3500													
3600													
4000													
4500													
5000													
5500													
Felder	3	4		5		6		7		8		9	
	Glassprosse			dritte Stütze				dritte Stütze + IPE					

ⓘ Preise auf Anfrage

Zubehör					
Alu-Winkel, lose	Maße	150x100x10		200x100x10	
	Preis	ⓘ		ⓘ	
Alu-Rohr, lose	Maße	100x50x4	120x50x4	150x50x4	200x50x4
	Preis	ⓘ	ⓘ	ⓘ	ⓘ
Stütze (inkl. unterer und oberer Befestigung)	Einteilig, bis 2,3 m	Maße	70x70	80x80	100x100
		Preis	ⓘ	ⓘ	ⓘ
	Zweiteilig	Länge	bis 2,3 m	2,31 m bis 2,7 m	ab 2,71 m
		Preis	ⓘ	ⓘ	ⓘ
Stütze Deckel eckig					ⓘ
Montage Wandanschluss an Trägerprofil					ⓘ
Glasteilende Sprosse	Standard				ⓘ
	Mit Zulage Dachleiste geschraubt				ⓘ
Dritte Stütze anstatt von IPE					Minderpreis ⓘ
Stahl-IPE 120x64	ⓘ		Biegesteife Ecke	ⓘ	
IPE vorspannen	ⓘ		Flachstahl	ⓘ	
Aufsatzprofil V.0391 für Dachrinne V.0412	ⓘ		Wandkonsole	ⓘ	
Alu-Fallrohrset D = 55 mm	ⓘ		Entfall Fallrohr (Kunststoff): Minderpreis	ⓘ	
Midi-Sparren	ⓘ		Maxi-Sparren	ⓘ	
Dachfenster vorgerichtet für 10 mm Glas	ⓘ		Elektr. Öffner Dachfenster Kettenantrieb	ⓘ	
Heizstrahler inkl. Halterung 1.400W, in Feinstruktur Weiß, RAL 9006 oder DB703					ⓘ
Dunkelstrahler, IR-Heizstrahler 2400 W, schwarz					ⓘ

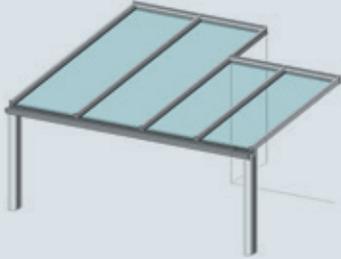
ⓘ Preise auf Anfrage

LED-Beleuchtung (schwenkbar)

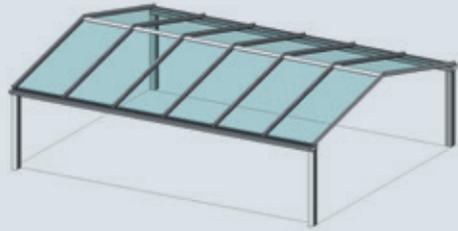
	Ausführung	Art.-Nr.	Preis
 	Basispaket LED-Beleuchtung (vorgefertigt): <ul style="list-style-type: none"> Einbauspot: rund, Größe (DxH): 51 x 34 mm, 3 Stück, mit Verbindungskabel, Standardfarbe: Alu silber Leuchtmittel: LED 3 Watt, warmweiß, schwenkbar, 3 Stück 1 Converter 	3187	ⓘ
	Zusätzlicher Spot (inkl. Leuchtmittel, ohne Converter)	3190	ⓘ
	Dimmbarkeit und Funksteuerung	3089	ⓘ
	Dimmbarkeit über somfy io Steuerung (ohne Handsender)		ⓘ
	Handsender Situo 5 io 4-Kanal (Pure weiß, indoor)		ⓘ
	Anderer Converter (Watt): <input type="radio"/> 20 Watt <input type="radio"/> 40 Watt <input type="radio"/> 60 Watt		ⓘ
	Lichtleiste V.0972	Standardfarben: ⓘ	Sonderfarben siehe Seite 31
Kabelkanal V.0982	Standardfarben: ⓘ	Sonderfarben siehe Seite 31	

ⓘ Preise auf Anfrage

Prestige | Sonderformen (Preise auf Anfrage)



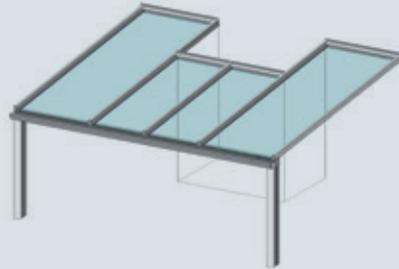
Wandversatz



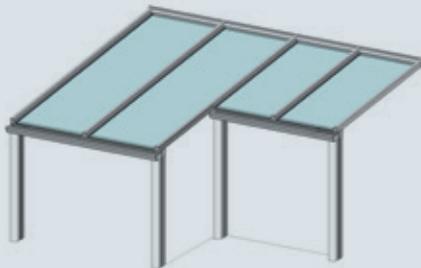
2x Pultdach als Satteldach



Dach mit Abwalmung links oder rechts



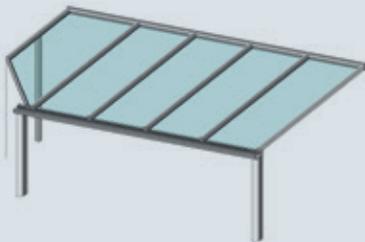
Balkonausschnitt



Dachrinnenversatz



Wandanschlussversatz



45°-Ecke mit Randsparren



Wandanschluss/Dachrinne schräg



Dachrinne schräg, max. 3 Felder



Randsparren schräg

Alle anderen
Formen bitte
anfragen.



Nahtlosigkeit: Der Rinnendeckel ist mit versenkbaren Schrauben ausgestattet.

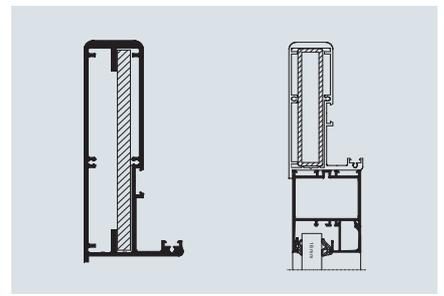


Passgenauigkeit: Ganzglas-Schiebeanlagen fügen sich perfekt ein, der Regenabfluss ist in die Stütze integriert.

 Wir lassen keine Wünsche offen.



Individuell: Zuschnitt von Sonderformen.

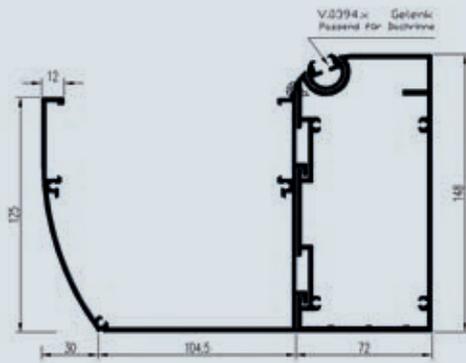


Erweiterbar: Ideal vorbereitet für Unterbauelemente durch Randsparren mit Tropfkante.

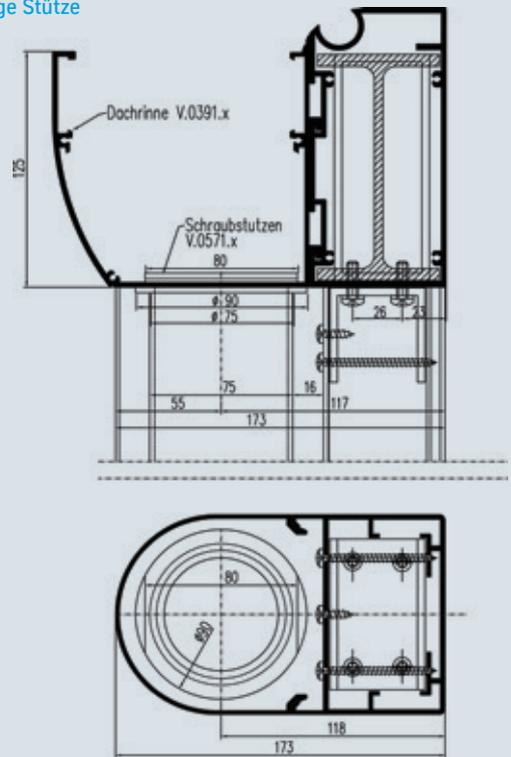


Terrassendach mit beidseitiger Abwalmung, seitlich geschlossen, zweifarbig ausgeführt

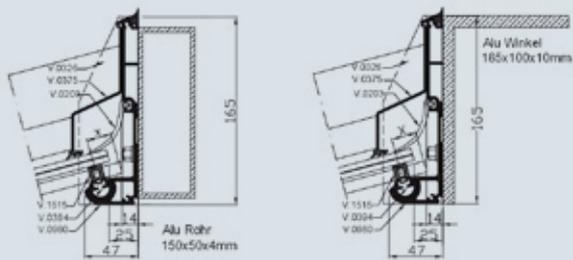
Dachrinne und Träger



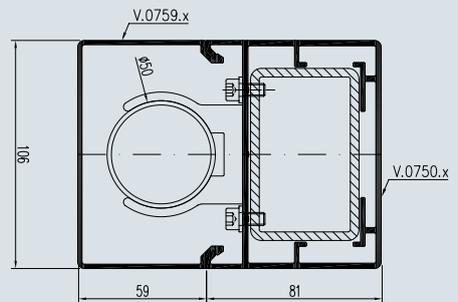
2-teilige Stütze



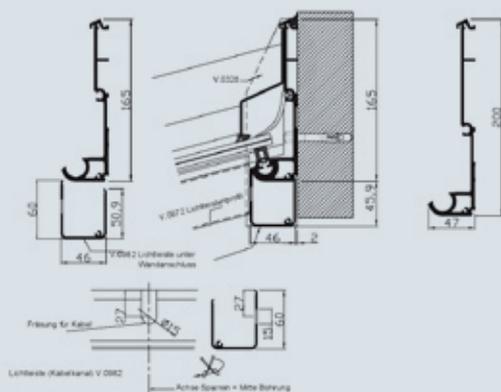
Dach mit Alu-Rohr und Dach mit Alu-Winkel



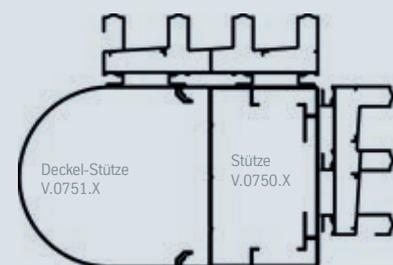
2-teilige Stütze eckig



Wandanschluss Midi und Maxi

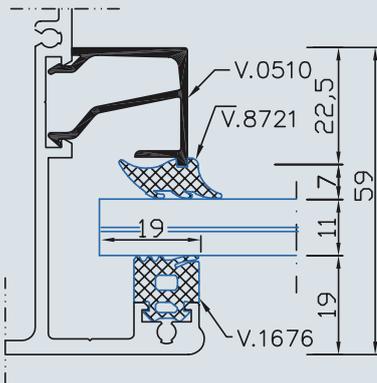


2-teilige Stütze mit 3-, und 4-spurige Alu-Leicht Schiebetüren

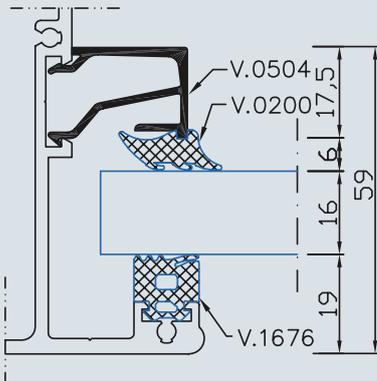


Verglasung mit Quersprosse

Eindeckung VSG 10 mm

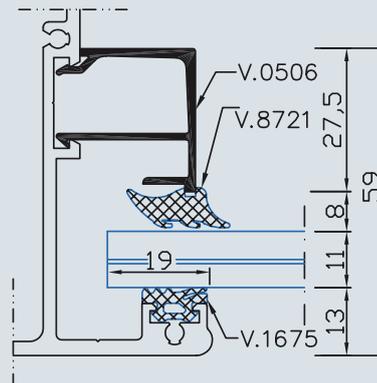


Eindeckung 16 mm

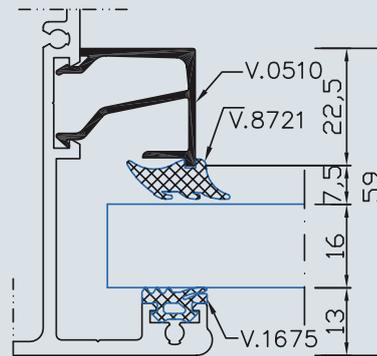


Verglasung ohne Quersprosse

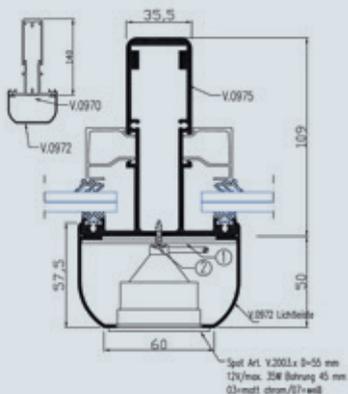
Eindeckung VSG 10 mm



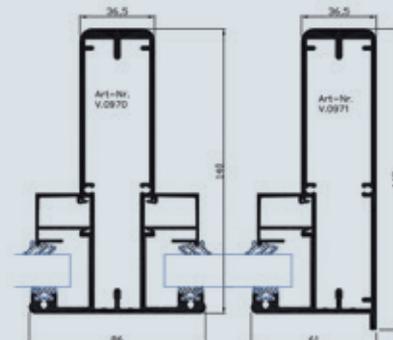
Eindeckung 16 mm



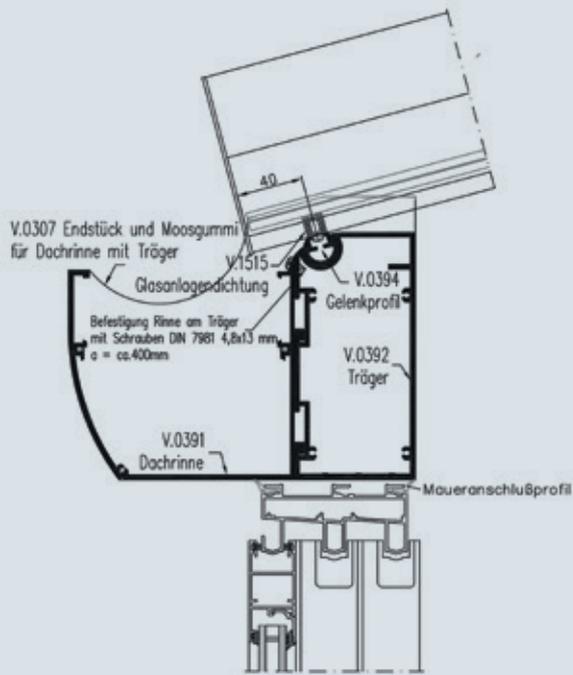
Dachsparren und Lichtleiste



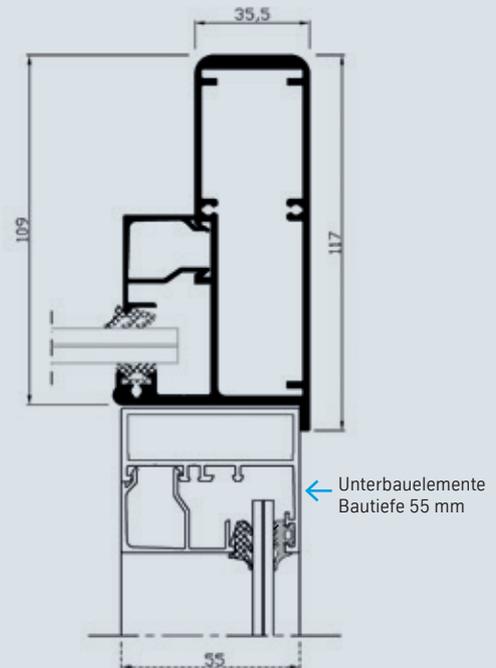
Sparren Maxi und Randsparren



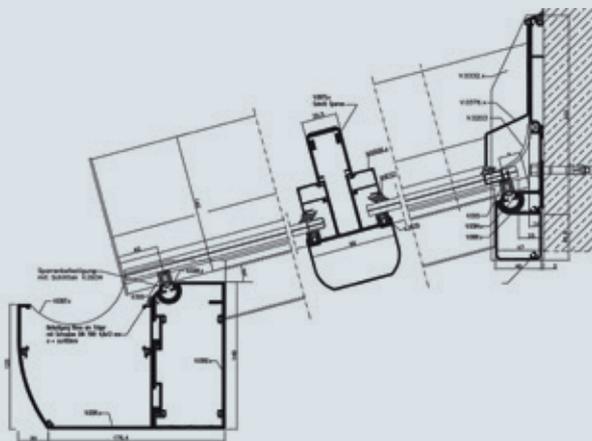
Dachrinne und Träger mit Alu-Leicht Schiebetür



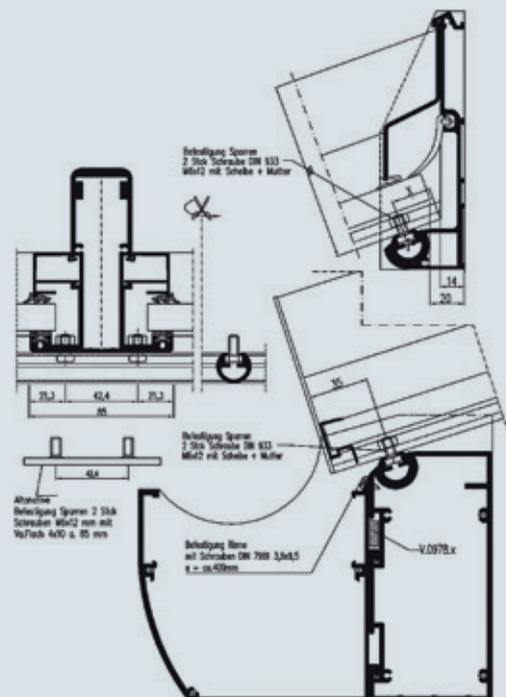
Randsparren Midi mit Fensterelement



Einbau Lichtleiste



Befestigung Sparren



Terrassendach Prestige

Anfrage

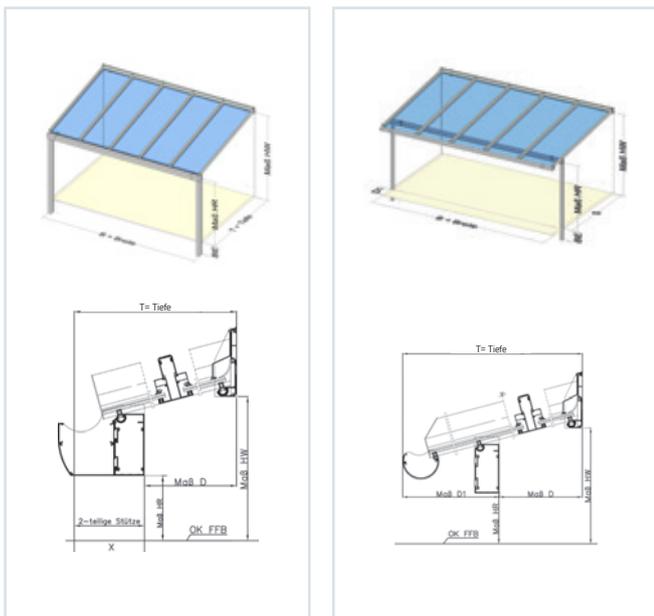
BV/KOM: _____ Lieferwunsch KW: _____
 Sachbearbeiter Herr/Frau: _____
 Telefon: _____ Fax: _____
 Lieferadresse _____ PLZ, Ort: _____
 Straße: _____

Auftraggeber / Stempel

Terrassendach Prestige

Tiefe bis 3.600 mm = Wandanschluss 165 mm
 Tiefe ab 3.600 mm = Wandanschluss 200 mm

- ohne Dachüberstand mit Dachüberstand



B (Breite der Überdachung): _____ mm
 T (Tiefe der Überdachung): _____ mm
 HW (UK-Wandanschluss): _____ mm
 HR (UK-Dachrinne): _____ mm
 Farbe RAL: _____ Feinstruktur: _____
 Schneelast*: _____ kg/m²
 Entwässerungsseite links rechts
Standardausstattung
 Vorgefertigt für VSG 10 mm Alternativ (8-32 mm): _____ mm
 Stützen 2-teilig 106 x 173 mm
 Stützenbefestigung als Einschub
 Kunststoff-Fallrohr
Optional, vom Standard abweichend (ggf. Mehrpreis)
 BE** (Bodeneinstand der Stützen): _____ mm
 Stützen 2-teilig: _____ Stück
 Stütze Deckel eckig
 Stützen 1-teilig: _____ Stück (70x70)
 _____ Stück (80x80)
 _____ Stück (100x100)
 Quersprossenteilung: _____ Stück
 Fußplatte: _____ X _____ mm groß klein
 Alu-Fallrohr in Dachfarbe
 Wasserspeicher / Kette
 Rinnenaufsatzprofil
 Beleuchtung an Sparren je LED Dimmbar
 Strom Zugang links rechts io Steuerung
Verglasung (optional)
 10 mm VSG
 16 mm Stegplatten (Auswahl siehe Seite 30), Ausführung: _____

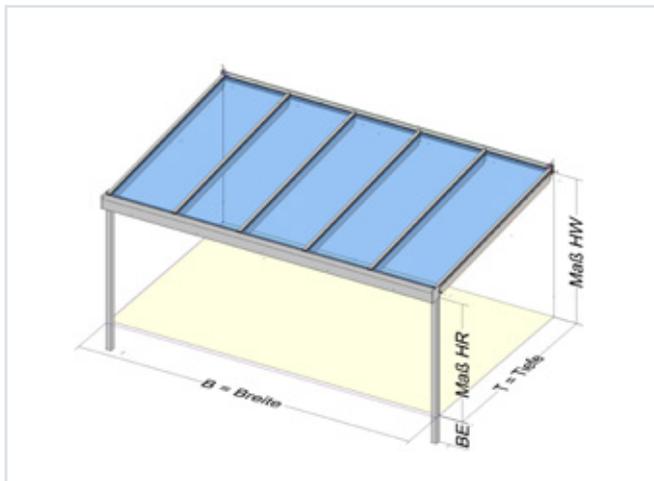
* bis 75 kg/m² Schneelast ohne Aufpreis
 ** bis 2.300 mm Gesamtlänge ohne Aufpreis

Ort _____ Datum _____ Unterschrift _____

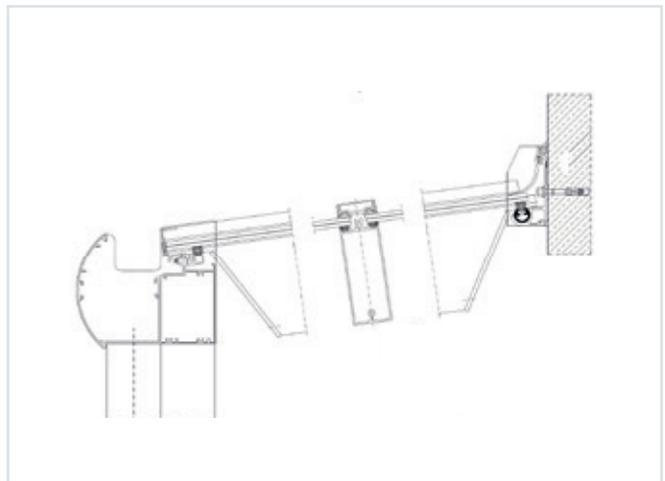


Terrassendach Avantgarde

Mit unten liegender Statik



Avantgarde: Für Schneelasten bis 75 kg/m²



Avantgarde: ohne Dachüberstand

Modellinfo

Standardausführung

Form	Rechteckiges Grundmodell, nicht freistehend
Dachneigung	Von 6° bis 20°
Schneelast	Bis 75 kg/m ² (Standard)
Farben	4 Standardfarben glatt und 4 Feinstrukturfarben matt (Info siehe Seite 31)
Lieferumfang inklusive	Glasleiste für 10mm VSG oder 16 mm Stegplatten Rinne und Trägerprofil (ab statischer Erfordernis mit Stahl-Einlagen) 2-teilige Stütze bis 2.300mm Länge Fallrohr mit Laubsieb (wird in der Stütze unsichtbar integriert) Bodenbefestigung

Sonderausführung

Sonderfarben	Andere RAL-Farben und DB-Standardfarben Feinstruktur
zusätzlicher Sparren	
Stahlverstärkung	80 x 60 x 5 mm
Sondergrößen	Auf Anfrage möglich
erhöhte Schneelast (kg / m ²),	Bis 100 Bis 130 Bis 150

LED-Beleuchtung (schwenkbar)			
	Ausführung	Art.-Nr.	Preis
	Basispaket LED-Beleuchtung (vorgefertigt):	3187.1	ⓘ
	• Einbauspot: rund, 3 Stück, mit Verbindungskabel, Alu silber		
	• 1 Converter		
	zusätzlicher Spot (inkl. Leuchtmittel, ohne Converter)	3190	ⓘ
	Dimmbarkeit und Funksteuerung	3089	ⓘ
Kabelkanal V.0982	Standardfarben	Sonderfarben	

ⓘ Preise auf Anfrage

Avantgarde Standardausführung für Schneelasten bis 75 kg/m²											
Breite bis (mm)	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
Tiefe (mm)											
1500											
2000											
2500											
3000											
3400											
3500											
Felder	3	4		5		6		7		8	
dritte Stütze											

ⓘ Preise auf Anfrage

Max. zulässige Traufrägerbreite b in Meter Rinne verstärkt						
Dachneigung	5°	10°	15°	20°	25°	
Ausladung a (Bautiefe in m)						
2,00	5,20	5,20	5,20	5,10	5,00	
2,50	4,85	4,85	4,85	4,75	4,70	
3,00	4,60	4,60	4,55	4,50	4,40	
3,50	4,35	4,35	4,35	4,30	4,20	
4,00	4,20	4,20	4,15	4,10	4,05	
4,50	4,05	4,05	4,00	3,95	3,90	
5,00	3,90	3,90	3,90	3,80	3,75	
5,50	3,80	3,75	3,75	3,70	3,65	
6,00	3,65	3,65	3,65	3,60	3,55	



Max. zulässige Traufrägerbreite b in Meter Rinne unverstärkt						
Dachneigung	5°	10°	15°	20°	25°	
Ausladung a (Bautiefe in m)	2,00	4,15	4,10	4,10	4,05	4,00
	2,50	3,85	3,85	3,85	3,75	3,70
	3,00	3,65	3,65	3,60	3,55	3,50
	3,50	3,45	3,45	3,45	3,35	3,30
	4,00	3,25	3,25	3,25	3,15	3,10
	4,50	3,10	3,05	3,05	3,00	2,90
	5,00	2,95	2,90	2,90	2,85	2,75
	5,50	2,80	2,80	2,80	2,70	2,65
	6,00	2,70	2,65	2,65	2,60	2,55



Terrassendach Avantgarde

○ Anfrage

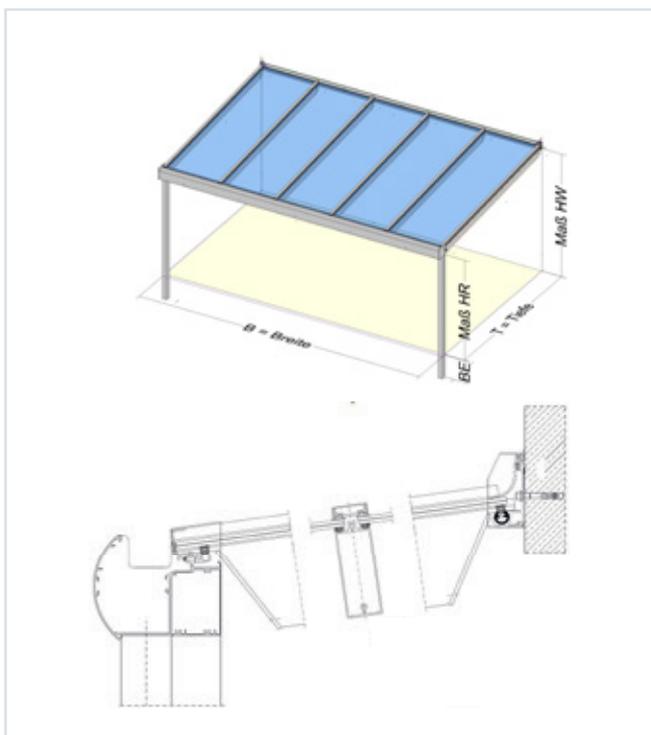
BV/KOM:	Lieferwunsch KW:
Sachbearbeiter Herr/Frau:	
Telefon:	Fax:
Lieferadresse	PLZ, Ort:
	Straße:

Auftraggeber/Stempel

Terrassendach Avantgarde

Tiefe bis 3.600 mm = Wandanschluss 165 mm

Tiefe ab 3.600 mm = Wandanschluss 200 mm



* bis 75 kg/m² Schneelast ohne Aufpreis

** bis 2.300 mm Gesamtlänge ohne Aufpreis

B (Breite der Überdachung):	mm
T (Tiefe der Überdachung):	mm
HW (UK-Wandanschluss):	mm
HR (UK-Dachrinne):	mm
Farbe RAL:	Feinstruktur:
Schneelast*:	kg/m ²
Entwässerungsseite	<input type="radio"/> links <input type="radio"/> rechts
Standardausstattung	
Vorgereitet für VSG 10 mm	
Stützen 2-teilig, 80 x 140 mm Standard	
Fußplatte (klein)	
Kunststoff-Fallrohr	
Optional, vom Standard abweichend (ggf. Mehrpreis)	
BE** (Bodeneinstand der Stützen):	mm
Stützen 2-teilig (zusätzlich), 80 x 140 mm:	Stück
Stützen 1-teilig (zusätzlich), 80 x 70 mm:	Stück
<input type="radio"/> Alu-Fallrohr in Dachfarbe	
<input type="radio"/> Träger mit Stahlverstärkung	
<input type="radio"/> Individuell nach Kundenwunsch gefertigte Fußplatten	
Beleuchtung an	Sparren je LED <input type="radio"/> Dimmbar
Strom Zugang	<input type="radio"/> links <input type="radio"/> rechts <input type="radio"/> io Steuerung
Verglasung (optional)	
<input type="radio"/> 10 mm VSG	
<input type="radio"/> 16 mm Stegplatten (Auswahl siehe Seite 30), Ausführung:	

Ort

Datum

Unterschrift

Ganzglas-Schiebesysteme

Einsatzbereiche und Eigenschaften

Regen, Schnee, Wind, welke Blätter, Tauben, Schmutz ...

Die Ganzglas-Schiebeanlagen bieten außer ihrer sprossenlosen Transparenz einen zuverlässigen Schutz gegen diese unliebsamen Einflüsse und finden deswegen äußerst vielfältige Einsatzbereiche. Bei dem täglichen Gebrauch bestechen sie durch ihre Benutzerfreundlichkeit – und bei der Montage durch ihre hervorragenden Montage-Eigenschaften.

Vielfältige Einsatzbereiche:

- Im Außen- und Innenbereich
- Unter dem Terrassendach, im Glashaus, Kaltwintergarten oder Pavillon
- Als Balkon- und Loggiaverglasung
- In Straßencafés und Geschäftsräumen
- Als hochtransparenter Raumteiler im Wohnbereich oder Büro gegen störende Geräusche

Benutzerfreundlichkeit und Bedienkomfort:

- Autom. Mitnahme der Schiebeflügel
- Sichere Geborgenheit dank einzigartiger Verriegelung im Blendrahmenprofil
- Barrierefreier Durchgang möglich durch Einlassen der Laufschiene
- Äußerst leichtgängige, geräuscharme Schiebeflügel auf Laufwagen mit hochwertigen Kugellagern und sowohl hitze- als auch kältebeständigen Laufwerken

Montage-Eigenschaften:

- Flexible Verglasung von lichten Öffnungen bis zu 13 Metern (bei mehreren Anlagen entsprechend mehr)
- 2-, 3-, 4- oder sogar 5-spurige Ausführung mit max. zulässigem Flügelgewicht von 80 kg
- Unten laufendes, nach links oder rechts verschiebbares System
- Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) in 8 mm oder 10 mm Dicke
- Einfache Montage u. a. durch die:
 - Große Toleranz gegenüber den Höhenschwankungen (Ausgleich bis zu 18 mm möglich) sowie
 - Unkomplizierte Feinjustierung der einzelnen Flügel

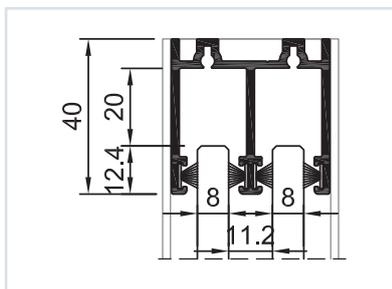


Modellinfo			
Flügelparameter			
Breite x Höhe maximal	1.650 mm (max. Breite)x2.800 mm (max. Höhe); Sondergrößen auf Anfrage. Die Flügelhöhe darf das 3-fache der Flügelbreite nicht überschreiten.		
Flügelbautiefe	16,2 mm		
Flügelgewicht	Max. 80 kg		
Standardausführung			
Verglasung	Einscheibensicherheitsglas (ESG) 8 oder 10 mm		
Profil-Farben	4 Standardfarben glatt und 4 Feinstrukturfarben matt (Info siehe Seit 31)		
Laufschiene	Im Standard Eloxal E6 / EV1 silber		
Entwässerung	Verdeckt liegend		
Verschluss	Ohne Verschluss, mit Blendrahmen		
Sonderausführung			
Sonderfarben	Andere Farben auf Anfrage, jedoch Mindestpreis 159 € je Farbton und Auftrag		
Verschlüsse	Flügelprofil-Verschluss inklusive Einbau	Aufpreis	ⓘ
	Blendrahmen-Verschluss und Griffmuschel, inklusive Einbau	Aufpreis	ⓘ
	Flügel-Druckschloss inklusive Einbau	Aufpreis	ⓘ
Spezial-Schwellenbefestigung (indirekte Befestigung der Laufschiene)	Aufpreis auf Anfrage		
Aushebesicherung (maximaler Ausgleich der Höhensetzung = 5 mm)	Aufpreis		ⓘ
Barrierefreies Einlassen der Laufschiene auf Ok 5 mm über OkfF	Aufpreis		inklusive

ⓘ Preise auf Anfrage

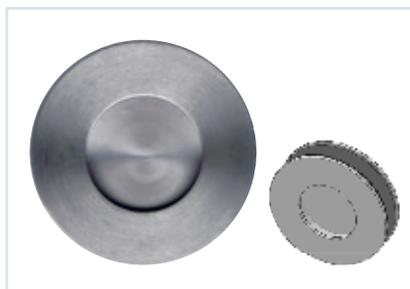
Vorteile von Ganzglas-Schiebesystemen

➡ Höhenausgleich



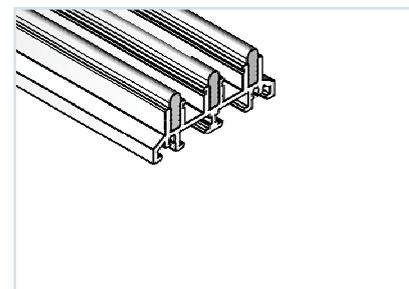
Das obere Rahmenprofil nimmt mittige Höhenbewegungen bis 18 mm auf. Die Funktionalität des Schiebesystems ist somit auch bei Bausenkungen gesichert.

➡ Bedienkomfort



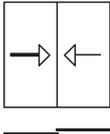
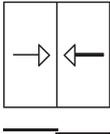
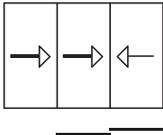
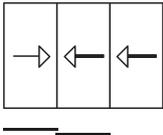
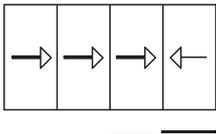
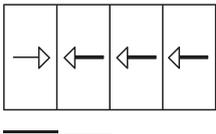
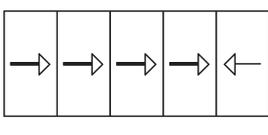
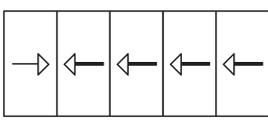
Optional ist der Schiebeflügel (Griff Flügel) mit einer Edelstahl-Griffmuschel versehen. Die Bedienung der Flügel in Griffhöhe bietet beidseitigen Komfort.

➡ Rollstuhlgerect

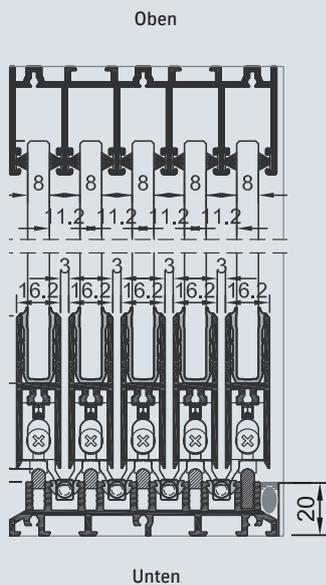


Optisch homogene Laufschiene mit speziell gehärteten Schutzinsätzen.

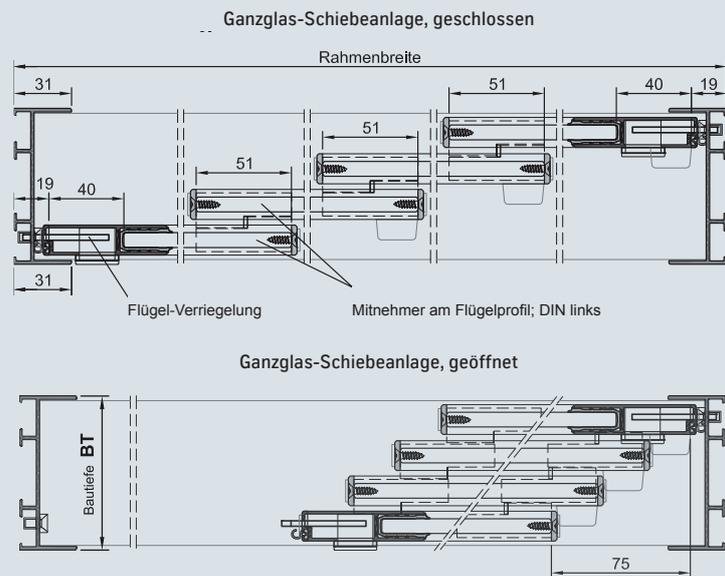
Typenübersicht / Öffnungsvarianten (Innenansicht)

Ausführung	DIN links	DIN rechts	
2-spurig	Typ 2.2 L 	Typ 2.2 R 	Bautiefe BT = 45 mm
3-spurig	Typ 3.3 L 	Typ 3.3 R 	Bautiefe BT = 65 mm
4-spurig	Typ 4.4 L 	Typ 4.4 R 	Bautiefe BT = 84 mm
5-spurig	Typ 5.5 L 	Typ 5.5 R 	Bautiefe BT = 103 mm

5-spurige Anlage (Vertikalschnitt)



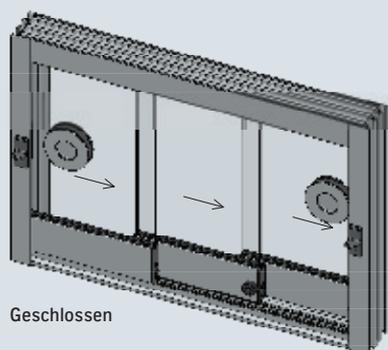
4-spurige Anlage mit seitlichem Blendrahmen



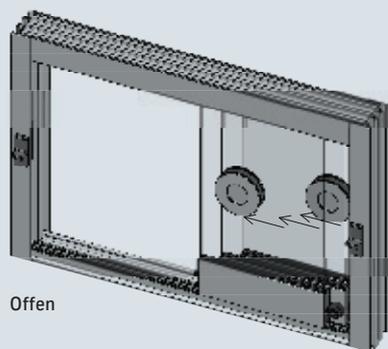
Statik		Geschwindigkeitsdruck q_p in kN/m^2 bei einer Gebäudehöhe h in den Grenzen von		
Windlastzone (Auszug aus DIN 1055-4)		$h \leq 10 \text{ m}$	$10 \leq h \leq 18 \text{ m}$	$18 \leq h \leq 25 \text{ m}$
1	Binnenland	0,50	0,65	0,75
2	Binnenland	0,65	0,80	0,90
	Küste und Inseln der Ostsee	0,85	1,00	1,10
3	Binnenland	0,80	0,95	1,10
	Küste und Inseln der Ostsee	1,05	1,20	1,30
4	Binnenland	0,95	1,15	1,30
	Küste und Inseln der Nord- und Ostsee, Inseln der Ostsee	1,25	1,40	1,55
	Inseln der Nordsee	1,40	–	–

⊞ Hinweis: Bei Windlasten $> 0,50 \text{ kN/m}^2$ sind nur eingeschränkte Bauhöhen möglich. Bitte fragen Sie diese separat an.

Blendrahmen-Verschluss und Griffmuschel



Geschlossen

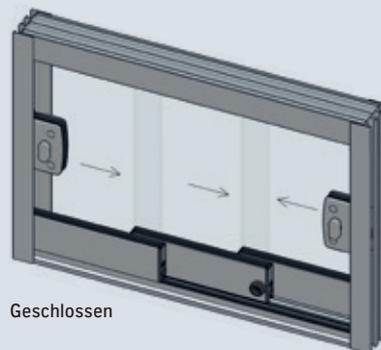


Offen

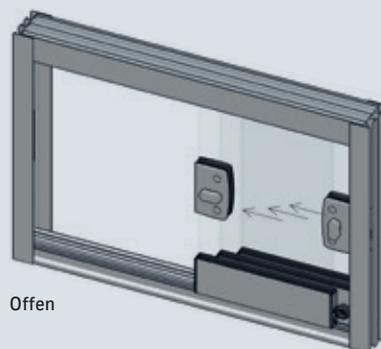
3-spurige Ganzglas-Schiebeanlage mit Blendrahmen-Verschluss und Griffmuschel

Verriegelung verdeckt liegend, Betätigung am Blendrahmenprofil. Die Flügel werden beim Öffnen und Schließen automatisch mitgenommen.

Hakenschluss



Geschlossen



Offen

3-spurige Ganzglas-Schiebeanlage mit Hakenschluss

Verriegelung am seitlichen Rahmen, Betätigung mittig am Flügelprofil. Die Flügel werden beim Öffnen und Schließen automatisch mitgenommen.

Modellinfo

Standardausführung

Standardfarben Mit Blendrahmen, ohne Verschluss, ohne Griffe; Standardglas 8 bzw. 10 mm ESG
 4 Standardfarben glatt und 4 Feinstrukturfarben matt (Info siehe Seite 31)

Sonderausführung

Sonderfarben Andere Farben auf Anfrage, jedoch Mindestpreis 159 € je Farbton und Auftrag

Verschlüsse/Griffe	Hakenschluss, 2 Stück	Aufpreis	ⓘ
	Blendrahmen-Verschluss mit Griffmuschel, 2 Stück	Aufpreis	ⓘ

ⓘ Preise auf Anfrage

Typ 2.2 L oder R (2-spurig, 2-flügelig)

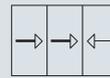


Typ 2.2 L

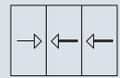


Typ 2.2 R

Typ 3.3 L oder R (3-spurig, 3-flügelig)

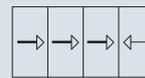


Typ 3.3 L

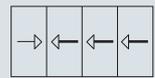


Typ 3.3 R

Typ 4.4 L oder R (4-spurig, 4-flügelig)

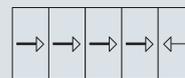


Typ 4.4 L

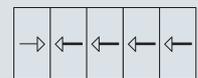


Typ 4.4 R

Typ 5.5 L oder R (5-spurig, 5-flügelig)



Typ 5.5 L



Typ 5.5 R



Typ 2.2 Standardausführung Windlast 0,5 kN/m ²													
Breite (mm)	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500		
Höhe (mm)	1400											8mm ESG	Glas
	1600												
	1800												
	2000												
	2100											10mm ESG	
	2200												
	2300												
	2400												

Typ 3.3 PStandardausführung Windlast 0,5 kN/m ²													
Breite (mm)	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500		
Höhe (mm)	1400											8mm ESG	Glas
	1600												
	1800												
	2000												
	2100											10mm ESG	
	2200												
	2300												
	2400												

Typ 4.4 Standardausführung Windlast 0,5 kN/m ²													
Breite (mm)	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500		
Höhe (mm)	1400											8mm ESG	Glas
	1600												
	1800												
	2000												
	2100											10mm ESG	
	2200												
	2300												
	2400												

Typ 5.5 Standardausführung Windlast 0,5 kN/m ²													
Breite (mm)	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500		
Höhe (mm)	1400											8mm ESG	Glas
	1600												
	1800												
	2000												
	2100											10mm ESG	
	2200												
	2300												
	2400												

! Preise auf Anfrage

Änderungen der Konstruktion, Form und Gestaltung vorbehalten.
www.thyssenkrupp-plastics.de



Ganzglas-Schiebesystem

Anfrage

BV/KOM:	Lieferwunsch KW:
Sachbearbeiter Herr / Frau:	
Telefon:	Fax:
Lieferadresse	PLZ, Ort:
	Straße:

Auftraggeber / Stempel

Ganzglas-Schiebesystem

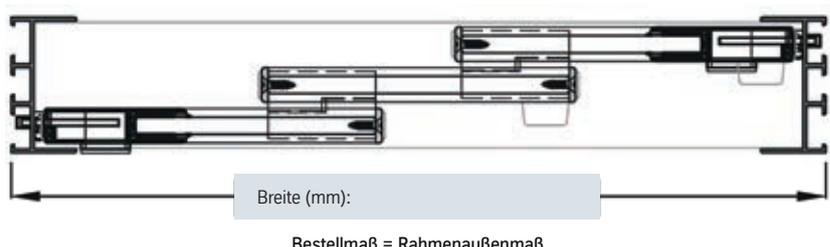
Bestellmaß = Rahmenaußenmaß

Breite (mm): x Höhe (mm):

Stückzahl:

	DIN links	DIN rechts
2-spurig	<input type="radio"/> 2.2 L 	<input type="radio"/> 2.2 R 
3-spurig	<input type="radio"/> 3.3 L 	<input type="radio"/> 3.3 R 
4-spurig	<input type="radio"/> 4.4 L 	<input type="radio"/> 4.4 R 
5-spurig	<input type="radio"/> 5.5 L 	<input type="radio"/> 5.5 R 
Windlast	<input type="radio"/> 0,5kN/m ²	<input type="radio"/> 0,8kN/m ²
Farbe	<input type="radio"/> Standardfarbe:	<input type="radio"/> Sonderfarbe:
Standard	<input type="radio"/> mit Blendrahmen, ohne Verschluss, ohne Griffe	
Sonderausstattung	<input type="radio"/> Blendrahmen-Verschluss und Griffmuschel	<input type="radio"/> Hakenschloss

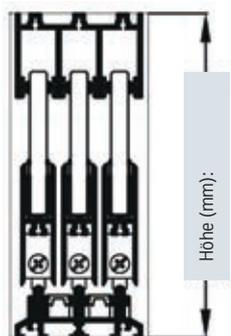
Grundriss:



Breite (mm):

Bestellmaß = Rahmenaußenmaß

Schnitt:



Höhe (mm):

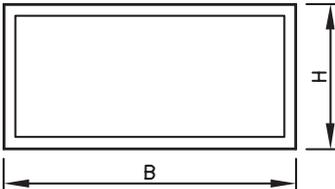
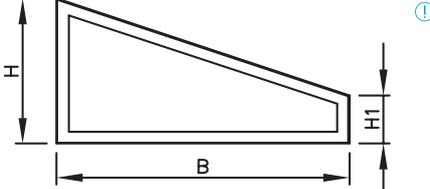
Anmerkungen: Die Flügelhöhe darf das 3-fache der Flügelbreite nicht überschreiten. Verbreiterungen sind immer zusätzlich zum Bestellmaß anzugeben.

Ort	Datum	Unterschrift
-----	-------	--------------

Unterbauelemente

Festelemente ungedämmt

Modellinfo

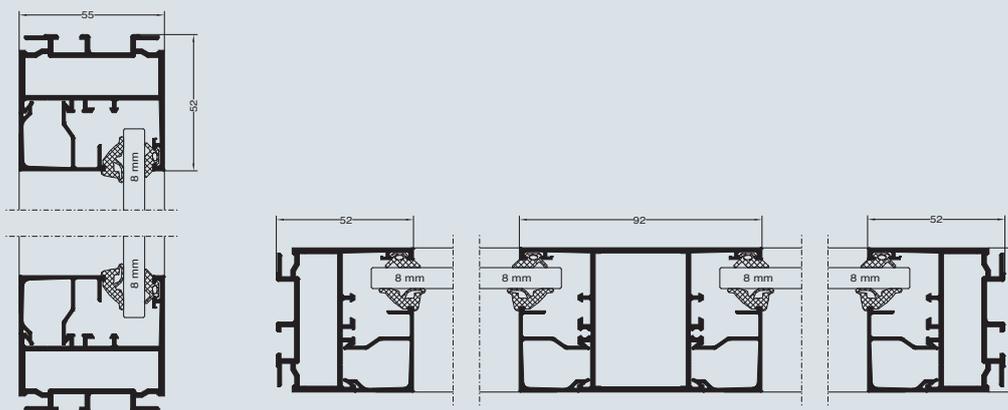
Rechteck-Elemente	Fertigungspreis	Dreieck-Elemente	Fertigungspreis
	①		①

Beschreibungen

Anfertigung	Anfertigung aus umlaufenden Blendrahmenprofilen und Sprossen; inkl. Glasleisten und Verglasungsdichtungen		
Elementpreis	Element-Preis (€) = Element-Umfang (lfm) + Sprossenlänge (lfm) x Fertigungspreis (€/lfm)		
Mindestgröße	4 lfm (Preisberechnung)		
Standardfarben	4 Standardfarben glatt und 4 Feinstrukturfarben matt (Info siehe Seite 31)		
Sonderfarben	andere RAL-Farben und DB-Standardfarben	①	, jedoch mind. 159€ je Farbton und Auftrag
	Feinstruktur	①	, jedoch mind. 159€ je Farbton und Auftrag

① Preise auf Anfrage

Rahmen (schmal)



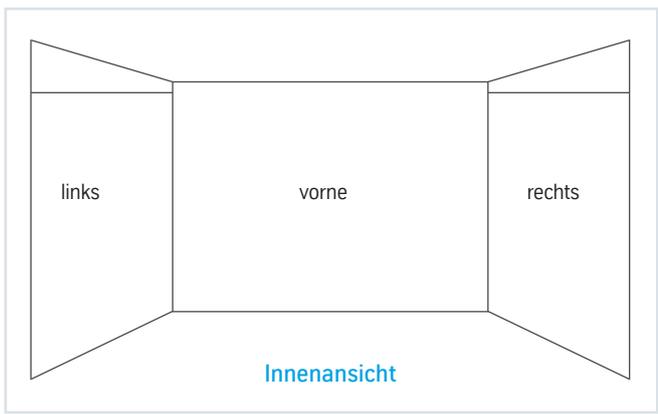
Unterbauelemente

Anfrage

BV/KOM:	Lieferwunsch KW:
Sachbearbeiter Herr/Frau:	
Telefon:	Fax:
Lieferadresse	PLZ, Ort:
Straße:	

Auftraggeber / Stempel

Unterbauelemente für Terrassendach



Seite links

Typ	<input type="radio"/> Schiebesysteme Ganzglas	<input type="radio"/> Festelement
Anzahl	Flügel Stückzahl:	Festfelder Stückzahl:
Maße	Breite (mm):	x Höhe (mm):
Richtung	<input type="radio"/> nach links (Schieberichtung von innen gesehen)	<input type="radio"/> nach rechts
Farbe	Farbton:	
Schräglelement	<input type="radio"/> Felder Stückzahl:	<input type="radio"/> Fest <input type="radio"/> Drehkipplügel

Seite vorne

Typ	<input type="radio"/> Schiebesysteme Ganzglas	<input type="radio"/> Festelement
Anzahl	Flügel Stückzahl:	Festfelder Stückzahl:
Maße	Breite (mm):	x Höhe (mm):
Richtung	<input type="radio"/> nach links (Schieberichtung von innen gesehen)	<input type="radio"/> nach rechts
Farbe	Farbton:	
Schräglelement	<input type="radio"/> Felder Stückzahl:	<input type="radio"/> Fest <input type="radio"/> Drehkipplügel

Seite rechts

Typ	<input type="radio"/> Schiebesysteme Ganzglas	<input type="radio"/> Festelement
Anzahl	Flügel Stückzahl:	Festfelder Stückzahl:
Maße	Breite (mm):	x Höhe (mm):
Richtung	<input type="radio"/> nach links (Schieberichtung von innen gesehen)	<input type="radio"/> nach rechts
Farbe	Farbton:	
Schräglelement	<input type="radio"/> Felder Stückzahl:	<input type="radio"/> Fest <input type="radio"/> Drehkipplügel

Zusatzausstattung

	Menge	Stück
	Menge	Stück

Ort	Datum	Unterschrift
-----	-------	--------------

Verglasungsmaterial (optional)

Terrassendach Prestige und Avantgarde

VSG (Verbund-Sicherheits-Glas)



10 mm

PLEXIGLAS® Stegplatten aus Acryl:

PLEXIGLAS® Heatstop 10 Jahre

Schutz vor Sonne



AAA, SDP 16-64
Cool Blue glatt
ca. 20% lichtdurchlässig

PLEXIGLAS® Resist 10 Jahre 30 Jahre

Klar und robust



AAA, SDP 16-64
farblos glatt,
ca. 86% lichtdurchlässig



AAA, SDP 16-64
weiß glatt
ca. 74% lichtdurchlässig



AAA, SDP 16-64
Diffus D-Struktur
ca. 85% lichtdurchlässig

Exolon® Stegplatten aus Polycarbonat:

Exolon® multi UV 2 20 Jahre

Besonders hagelsicher



SDP 16-30
farblos glatt
ca. 77% lichtdurchlässig

Exolon® multi UV 10 Jahre

Leicht und preiswert



S5X 16-25
farblos glatt
ca. 70% lichtdurchlässig

Erläuterungen/Hinweise:

- 10 Jahre Garantie gegen Hagelschäden*
- 20 Jahre Garantie gegen Hagelschäden*
- 10 Jahre Garantie auf Witterungsbeständigkeit*
- 30 Jahre Garantie gegen Vergilbung (farblose Platten)*

Exolon® multi UV ist der neue Markenname für die Polycarbonat Stegplatten der bisherigen Marke Makrolon® multi UV.

Makrolon® ist eine eingetragene Marke im Eigentum und lizenziert von der Covestro Gruppe. Exolon® ist eine eingetragene Marke der Exolon Group.

PLEXIGLAS® ist eine registrierte Marke der Röhm GmbH.

LEXAN™ THERMOCLEAR™ ist eine registrierte Marke von SABIC.

LEXAN™ THERMOCLEAR™ Stegplatten aus Polycarbonat:

LEXAN™ THERMOCLEAR™ 10 Jahre

Leicht und preiswert



S3P 16-20
klar glatt
ca. 74% lichtdurchlässig



S3P 16-20
opal glatt
ca. 63% lichtdurchlässig

➔ Detaillierte Informationen zu unserem Stegplattenprogramm finden Sie in unserem „Programm für den Terrassenbau“ und auf: www.thyssenkrupp-plastics.de

* Herstellergarantien gem. der gültigen Garantiebedingungen der Hersteller. Bei Hagelschäden muss der Nachweis über die jeweiligen Wetterverhältnisse der Region durch den Kunden über den Deutschen Wetterdienst erbracht werden, insbesondere hinsichtlich Hagelkorngröße und Fallgeschwindigkeit.

Standardfarben

Glatt oder Feinstruktur matt

Standardfarben glatt



Verkehrsweiß
RAL 9016
glatt seidenglanz



Graualuminium
RAL 9007
glatt seidenglanz



Weißaluminium
RAL 9006
glatt seidenglanz



Eisenglimmer glatt, matt
Art.-Nr. 5803 E 71386
A10

Standardfarben Feinstruktur matt



Alumetallic-FS
Art.-Nr. 581 ME 900600
A10



Graumetallic RAL 9007-FS
Art.-Nr. 581 ME 900700
A10



Terrabraun-FS
Art.-Nr. 029 / 60731



Eisenglimmer 77-FS
(ca. DB 703)
Art.-Nr. 029 / 80077

Sonderfarben (optional)

Sonderfarben Feinstruktur matt



Dunkelblau-FS
Art.-Nr. 029 / 40782



Taubengrau-FS
Art.-Nr. 029 / 71358



Tannengrün-FS
Art.-Nr. 029 / 50704



Eisenglimmer 81-FS
Art.-Nr. 029 / 80081



Graubraun-FS
Art.-Nr. 029 / 60674



Silberglimmer-FS
Art.-Nr. 029 / 90092



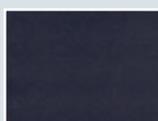
Rotbraun metallic-FS
Art.-Nr. 029 / 30402



Elfenbein-FS
Art.-Nr. 029 / 15461



Sepiabraun-FS
Art.-Nr. 029 / 60740



Schwarzgrau-FS
Art.-Nr. 029 / 71335

Sonderfarben und weitere Farben auf Anfrage lieferbar.
www.thyssenkrupp-plastics.de

Unsere anwendungstechnische Beratung ist – auch im Hinblick auf Produkte unserer Vorlieferanten und etwaige Schutzrechte Dritter – unverbindlich und befreit den Käufer nicht von der Prüfung der Produkte auf ihre Eignung für seine Zwecke. Technische Daten, die die Produkte betreffen, sind Richtwerte. Änderungen der Konstruktion, Form und Gestaltung vorbehalten.

Die im Text gemachten Garantiaussagen sind Herstellergarantien, bitte fordern Sie hierzu die Garantieerklärung an.

Allen Lieferungen legen wir unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen neuester Fassung zugrunde, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung gestattet.

Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen sind möglich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Materials Services
Plastics Germany

thyssenkrupp Plastics GmbH

06796 Sandersdorf-Brehna
OT Brehna
Otto-Wolff-Straße 1
T: +49 34954 402-0
F: +49 34954 402-50
brehna.plastics@thyssenkrupp-materials.com

12109 Berlin
Ullsteinstraße 68
T: +49 30 700900-0
F: +49 30 700900-182
berlin.plastics@thyssenkrupp-materials.com

18069 Rostock
Schmarler Damm 11
T: +49 381 8086-0
F: +49 381 8086-259
rostock.plastics@thyssenkrupp-materials.com

25436 Tornesch
Lise-Meitner-Allee 7
T: +49 4120 3041-0
F: +49 4120 3041-555
tornesch.plastics@thyssenkrupp-materials.com

28199 Bremen
Otto-Lilienthal-Straße 25
T: +49 421 5727-0
F: +49 421 5727-333
bremen.plastics@thyssenkrupp-materials.com

30827 Garbsen
Dieselstraße 41
T: +49 5131 4911-65
F: +49 5131 4911-20
garbsen.plastics@thyssenkrupp-materials.com

44147 Dortmund
Westererbenstraße 75
T: +49 231 8593-200
F: +49 231 8593-249
dortmund.plastics@thyssenkrupp-materials.com

48431 Rheine
Sprickmannstraße 77-87
T: +49 5971 47-0
F: +49 5971 47-230
rheine.plastics@thyssenkrupp-materials.com

50825 Köln
Widdersdorfer Straße 158
T: +49 221 5495-844
F: +49 221 5495-888
koeln.plastics@thyssenkrupp-materials.com

61348 Bad Homburg
Niederstedter Weg 19
T: +49 6172 3980-0
F: +49 6172 3980-199
badhomburg.plastics@thyssenkrupp-materials.com

66333 Völklingen
Uttersbergstraße 8
T: +49 6898 3000-0
F: +49 6898 3000-289
voelklingen.plastics@thyssenkrupp-materials.com

68219 Mannheim
Rotterdamer Straße 12
T: +49 621 89006-0
F: +49 621 89006-92/93
mannheim.plastics@thyssenkrupp-materials.com

70736 Fellbach
Merowinger Straße 7
T: +49 711 5855-0
F: +49 711 5855-505
fellbach.plastics@thyssenkrupp-materials.com

79108 Freiburg
Auerstraße 3
T: +49 761 5595-0
F: +49 761 5595-388
freiburg.plastics@thyssenkrupp-materials.com

82216 Maisach
Emmy-Noether-Straße 7
T: +49 8141 35555-0
F: +49 8141 35555-55
maisach.plastics@thyssenkrupp-materials.com

88250 Weingarten
Heinrich-Hertz-Straße 4
T: +49 751 5097-0
F: +49 751 5097-458
weingarten.plastics@thyssenkrupp-materials.com

90451 Nürnberg
Rheinstraße 14
T: +49 911 64209-0
F: +49 911 64209-37
nuernberg.plastics@thyssenkrupp-materials.com

99089 Erfurt
Mittelhäuser Straße 80
T: +49 361 7590-0
F: +49 361 7590-275
erfurt.plastics@thyssenkrupp-materials.com

www.thyssenkrupp-plastics.de

Ihr Händler/Verarbeiter