

/Sektionaltor SICHTSEKTION PRIVAT / INDUSTRIE

LEISTUNGS-
BESCHREIBUNG

Unsere Tore bedeuten maximale Funktionalität und Sicherheit bei gleichzeitiger Wahrung der ästhetischen Integrität ALLER Elemente.

Wir haben eine Reihe von Sichtsektionen mit verschiedenen Arten von Füllungen geschaffen.

Wähle die für deine Situation passende Sektion.

Sichtsektionen

Sichtsektionen, auch als Fenstersektionen, Rahmensprossenkonstruktionen, Lichtpaneele oder Lichtsektionen bekannt, dienen dazu, das Aussehen deines Garagentors zu verbessern und gleichzeitig Lichteinfall oder Frischluftzufuhr in die Garage zu ermöglichen. Diese Elemente werden durch Strangpressen hergestellt und bestehen aus Aluminium mit einer Wanddicke von etwa 2 mm.

Es gibt verschiedene Ausführungen der Profile (KALT/THERM) sowie verschiedene Möglichkeiten, die Felder der Konstruktion zu füllen. Um die Elementbezeichnungen besser zu verstehen, findest du hier eine Erklärung der Bezeichnungen und eine Beschreibung der verschiedenen Möglichkeiten. Wir haben für dich die gängigsten Varianten zusammengefasst.



Für deine Sicherheit

Bei Maschinen geht es darum, alle Anzeichen von Risiken zu minimieren. Unabhängig von der Art der Bedienung sind die Tore von Günther Tore in der Lage, Komfort und Sicherheit zu gewährleisten. Unsere Produkte sind vollständig konform mit der Norm [DIN-EN 13241-1](#)



Service zum Quadrat

Ob für Sie oder Ihre Kund:innen bei uns gibt's immer den direkten Draht zu zuverlässigen Antworten



Kuchl goes Europe

Mit Sitz im Herzen Österreichs und Partner:innen von Portugal bis Rumänien verbinden wir ganz Europa.



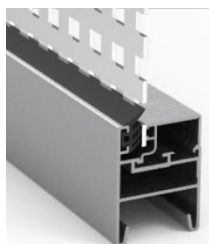
Da macht's klick

Vom Angebot bis zur Montage-Anleitung: unsere Online-Services machen es Ihnen auf Knopfdruck leicht

Seite 1 von 2

1. Erklärung Bezeichnung:

	a.	b.	c.	d.	e.	f.
z.B.:	Sichtsektion	KALT	2fach	Acrylglas	Kratzhemmend	
z.B.:	Sichtsektion	KALT	1fach	Echtglas		
z.B.:	Sichtsektion	ALU	Streckmetall	16x8		\varnothing ~ 56%
z.B.:	Sichtsektion	ALU	Lochblech	8x8		\varnothing ~ 44%
z.B.:	Sichtsektion	THERM	2fach	Acrylglas		opal ~ 80%
z.B.:	Sichtsektion	KALT	Paneelfüllung	Stucco		
z.B.:	Sichtsektion	KALT	2fach	Acrylglas		Horizon Satin



2. Legende:

- a. Sichtsektion: Alu Rahmen Sprossenkonstruktion gefüllt mit xxx
- b. KALT: Profil **ohne** thermische Trennung
- THERM: Profil **mit** thermischer Trennung
- ALU: Werkstoff Alumoinium
- c. 1fach: 1 sagt dir, dass die Sichtsektion aus einer Scheibe besteht
- 2fach: 2 sagt dir, dass zwei Scheiben mit Luftpolstern zu einer Scheibe verklebt sind
- 3fach: 3 sagt dir, dass drei Scheiben mit Luftpolstern zu einer Scheibe verklebt sind
- 4fach: 4 sagt dir, dass vier Scheiben mit Luftpolstern zu einer Scheibe verklebt sind
- Streckmetall: Lüftungsfüllung – rautenförmig
- Lochblech : Lüftungsfüllung mit quadratischen/runden Stanzungen
- Paneelfüllung: Paneel aus beidseitig verzinktem Stahlblech; gefüllt mit Polyurethan Schaum (PUR)
- d. Acrylglas: Grundmaterial der Scheiben → Plexiglas
- Echtglas: Grundmaterial der Scheibe → gehärtetes Glas
- 16x8: Lochgröße der Stanzung in deiner Alusektion
- Stucco: Struktur der Oberfläche des Paneels
- e. Kratzhemmend: transparente Lackierung auf den Scheiben, um Kratzerbildung zu reduzieren
- f. \varnothing ~ 56 %: prozentueller Anteil der Luftströmung durch die Füllung (Achtung: der Flächenanteil der geschlossenen Teile des Torblattes müssen bei einer Berechnung in Abzug gebracht werden)
- opal ~ 80%: prozentueller Anteil der Lichtdurchlässigkeit durch die Scheibe