



Aluminium Schiebetor

# Aluette Twister

Stil und Sicherheit  
elegant vereint

Unser Aluette Schiebetor vereint eine einfache Bedienung mit viel Liebe zum Detail. Dieses hervorragend für den Privatbereich geeignete Schiebetor sichert Ihre Familie stilvoll und elegant. Die Motorisierung ist im Unterholm integriert und die Füllung des Tores kann auf Ihre individuellen Wünsche angepasst werden. Unterschiedliche Ausführungen, jede hat ihre eigene charakteristische Eigenschaft! Deshalb schmückt unser Aluette Schiebetor jedes Haus und verleiht ihm einen individuellen Look.

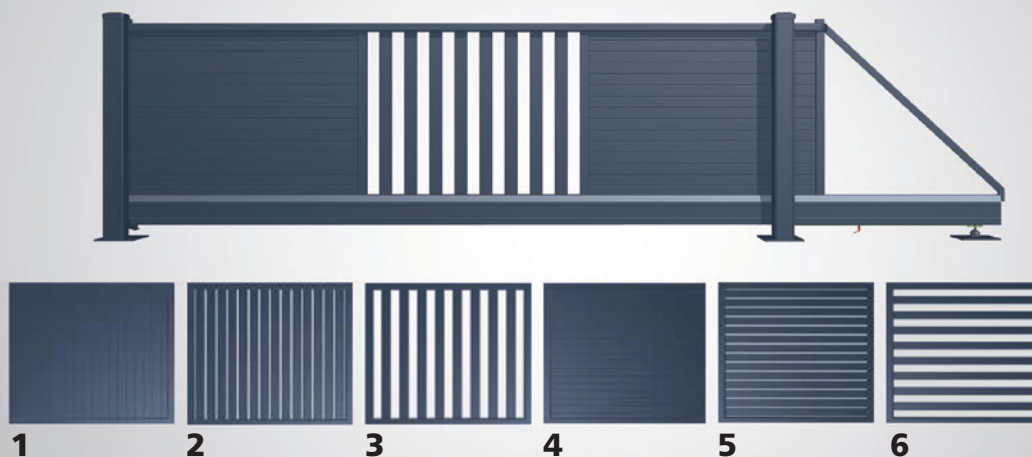
## EIGENSCHAFTEN

Aluminium Schiebetor

Antriebssystem komplett unsichtbar im Flügel integriert

Verschiedene Füllungen und individuelles Design durch Module möglich

STANDARDFARBEN	RAL CODE	
Moosgrün	RAL 6005	
Tannengrün	RAL 6009	
Quartzgrau	RAL 7039	
Steingrau	RAL 7030	
Anthrazitgrau	RAL 7016	
Reinweiß	RAL 9010	
Tiefschwarz glänzend	RAL 9005bl	
Tiefschwarz matt	RAL 9005m	
Andere Farben auf Anfrage		



**RAHMEN**

- Extrudierte Aluminiumprofile.
- Unterholm: 210/128 mm x 3 bis 4 mm Wandstärke.
- Oberholm: 108/55 mm x 3 bis 4 mm Wandstärke.

**PFOSTEN**

- Führungs- und Anschlagpfosten aus extrudiertem Aluminium, 120/120/3 mm.

**AUSFÜHRUNG**

- Pulverbeschichtet in Standard Kraus Farbe, ±80 µ.

**VERSIONEN**

- Module Distance 00 vertikal:** Aluminiumprofile 80 x 25 mm oder 200 x 25 mm, mit Feder und Nut montiert. Vertikal montiert ohne Zwischenabstand. Falls komplett geschlossen: Maximal 4.00 m Öffnung.
- Module Distance 15 vertikal:** Aluminiumprofile 80 x 20 mm, mit Feder und Nut montiert. Vertikal montiert, Zwischenabstand 15 mm.
- Module Distance 80 vertikal:** Aluminiumprofile 80 x 20 mm, mit Feder und Nut montiert. Vertikal montiert, Zwischenabstand 80 mm.
- Module Distance 00 horizontal:** Aluminiumprofile 80 x 25 mm oder 200 x 25 mm, mit Feder und Nut montiert. Horizontal montiert ohne Zwischenabstand. Falls komplett geschlossen: Maximal 4.00 m Öffnung.
- Module Distance 15 horizontal:** Aluminiumprofile 80 x 20 mm, mit Feder und Nut montiert. Horizontal montiert, Zwischenabstand 15 mm.
- Module Distance 80 horizontal:** Aluminiumprofile 80 x 20 mm, mit Feder und Nut montiert. Horizontal montiert, Zwischenabstand 80 mm.

**Torgewicht mit Standardfüllung + Pfosten (Konsole) + Zubehör:**

Höhe (m)	Öffnung / Gesamtlänge (m)			
	3.00 4.28	3.50 5.04	4.00 5.63	5.00 6.98
1.00	103 kg	115 kg	127 kg	139 kg
1.20	105 kg	117 kg	129 kg	141 kg
1.50	107 kg	119 kg	131 kg	143 kg
1.80	109 kg	121 kg	133 kg	145 kg
2.00	111 kg	124 kg	135 kg	147 kg

Maximale Öffnung	5 m
Maximale Gesamtlänge	6,98 m
Standard Höhe	1.00 - 1.20 - 1.50 - 1.80 m 2.00 m
Minimale Bodenfreiheit	100 mm
Netzstrom	230 V monophase
Strom	230 V via transfo 28 V AC
Netzfrequenz	50 Hz
Maximaler Verbrauch (ohne Zubehör)	100 W/H in Bewegung
<b>Netzstrom Kabel:</b>	
Länge max. 100m	XVB 3 x 2.5 mm <sup>2</sup> in tube
Länge > 100m	EVAVB 3 x 4 mm <sup>2</sup> (armored)
Photozellen Kabel	SVV 6 x 0.8 mm <sup>2</sup> oder LIYCY 6 x 1 mm <sup>2</sup>
Empfohlenes Kabel für Gegensprechanlagen, Videoanlagen	8 x 0.8 mm <sup>2</sup> < 50 m > 8 x 1 mm <sup>2</sup>
Sicherung	1.6 A
Öffnungs- / Schließgeschwindigkeit	27 cm/sec. bei maximaler Geschwindigkeit
Motortyp	DC motor 24 V, monophase + Schneckengetriebe
Motordrehmoment	5 Nm
Temperaturbereich (automatisch)	-30°C bis +40 °C
Maximale Luftfeuchtigkeit	85% ohne Niederschlag
Antieb	1 Reibungsrolle
Empfohlene Beanspruchung (1 Bewegungszyklus = 1x Öffnen + 1x Schließen)	100 Bewegungszyklen / Tag
Steuerung	Elektronische Schaltplatine

**Wartung - Wichtig!**  
Eine regelmäßige Wartung ist gesetzlich vorgeschrieben (CE Norm 132411). Fragen Sie ihren Installateur nach einem Wartungsvertrag.

<b>Sicherheitseinrichtungen</b>	
- Photozellen	1 Set
- Warmlinkeuchte	Optional
<b>Konstruktion</b>	
- Unter- und Oberbalken	Extrudiertes Aluminium
- Standardfüllung	Vertikale Stäbe 26/26/1,5mm, 150mm Zwischenabstand
<b>Oberflächenbehandlung</b>	Chemische Vorbehandlung + Pulverbeschichtung, Polyesterpulver in RAL Farbe ihrer Wahl
<b>Eigenschaften Motor</b>	
- Typ	Valeo 403.936