



Aluminium Schiebetor

# Aluette

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.

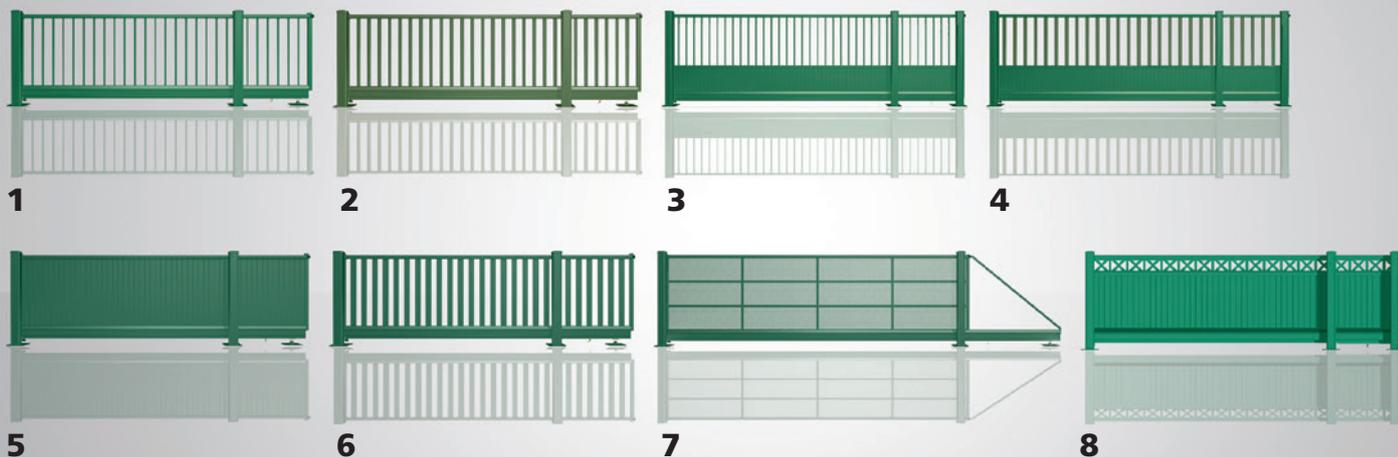
## EIGENSCHAFTEN

Aluminium Schiebetor

Antriebssystem komplett unsichtbar im Flügel integriert

Verschiedene Füllungen und individuelles Design durch unterschiedliche Füllungen 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**

- Standardstabfüllung:** Mit Vierkantstäben 26/26/1,6mm, 15cm M. z. M.
- Romance Stabfüllung:** Robuste und dekorativ aussehende Stäbe.
- Kombi Füllung:** Mit 1/3 geschlossener Lamellenfüllung 80x25mm und 2/3 Standardstabfüllung.
- Kombi Füllung:** Mit 1/3 geschlossener Lamellenfüllung 80x25mm und 2/3 Romancesstabfüllung.
- Lamellenfüllung (Blickdicht):** Mit Nut und Feder, Hohlprofil 80x25mm
- Distance Füllung:** Aus Aluminium Profilen 80x20mm mit 15mm Zwischenabstand.
- Blechfüllung:** Verfügbar in 2 Varianten: Lochbild Rund oder Vierkant.
- Cross Füllung:** Kombiniert blickdichte Lamellenfüllung mit diagonalen Kreuzen an der Oberkante.

**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	78 kg	90 kg	102 kg	114 kg
1.20	80 kg	92 kg	104 kg	116 kg
1.50	82 kg	94 kg	106 kg	118 kg
1.80	84 kg	96 kg	108 kg	120 kg
2.00	86 kg	98 kg	110 kg	122 kg

Romance Füllung: + 10 kg

Lamellen Füllung: + 20 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	SWV 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.

**Sicherheitseinrichtungen**

- Photozellen 1 Set
- Warmlinkeuchte Optional

**Konstruktion**

- Unter- und Oberbalken Extrudiertes Aluminium
- Standardfüllung Vertikale Stäbe 26/26/1,5mm, 150mm Zwischenabstand

**Oberflächenbehandlung**

- Korrosionsschutzkategorie / C4 Chemische Vorbehandlung + Pulverbeschichtung, Polyesterpulver in RAL Farbe ihrer Wahl

**Eigenschaften Motor**

- Typ Valeo 403.936