



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.

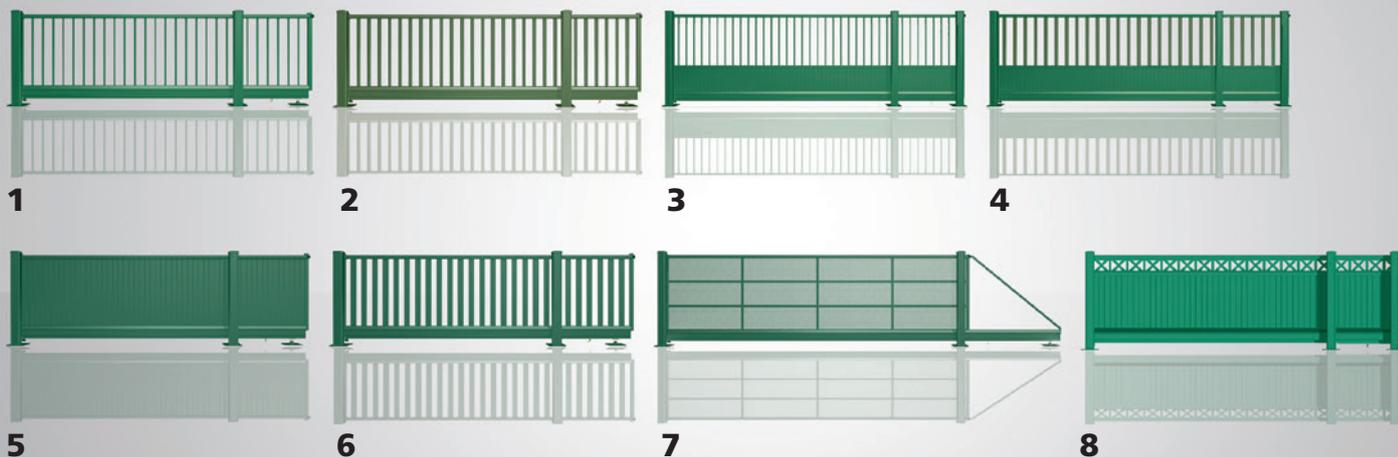
## EIGENSCHAFTEN

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<br>4.28              | 3.50<br>5.04 | 4.00<br>5.63 | 5.00<br>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<br>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)                           |
| Photzellen Kabel  | SWV 6 x 0.8 mm <sup>2</sup> oder<br>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.<br>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> |   |
| - Photzellen                    | 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 |