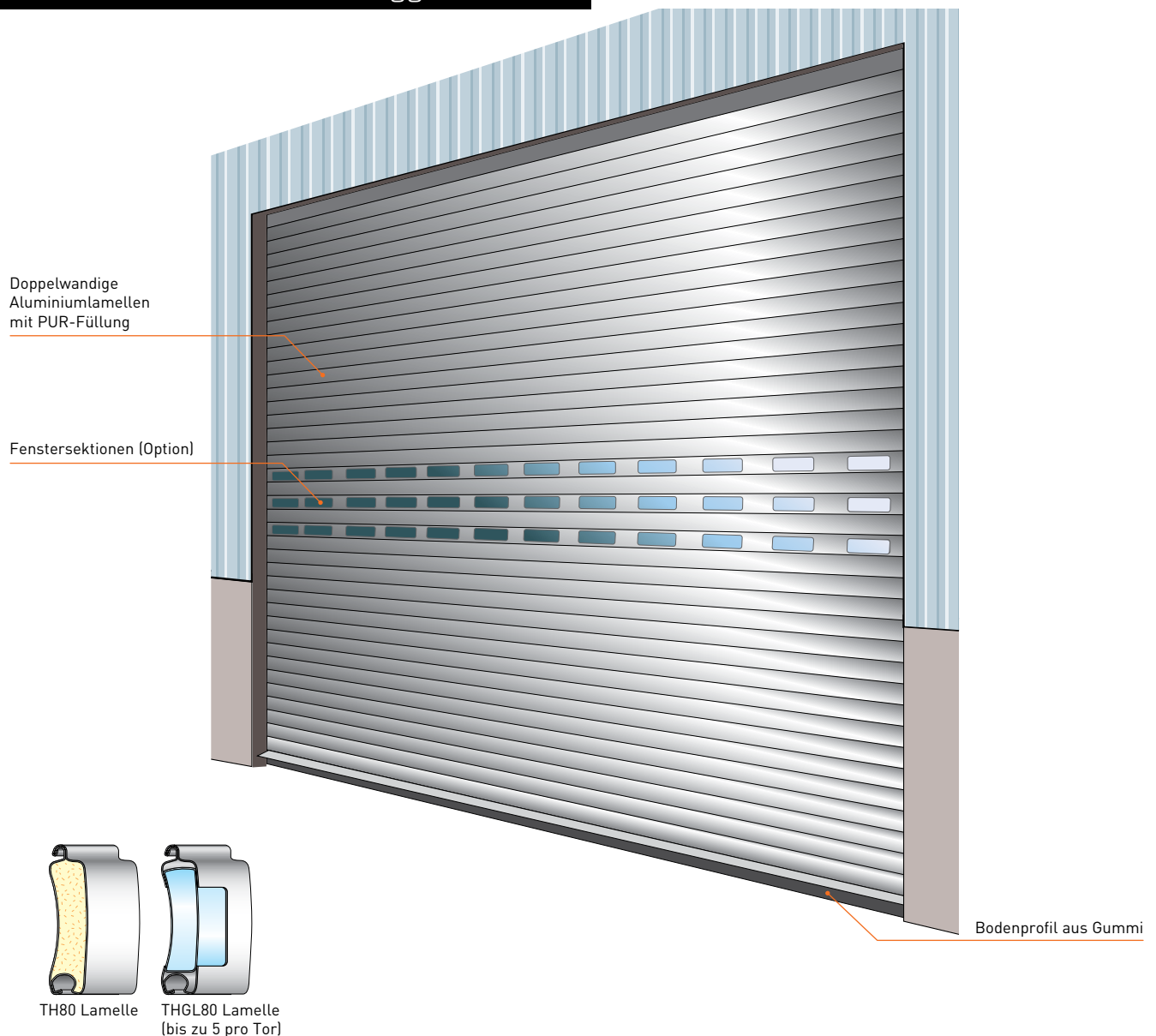


Isoliertes Rolltor

Wenn die Kosten ausschlaggebend sind



80mm

Das universelle Rolltor

Merkmale

- Geeignet für große Torgrößen bis 40 m², Max. B x H = 5000 x 8000 mm
- Windlastklasse 2 nach EN 12424, windbeständig bis 10 Beaufort (89 - 102 km/h)
- Lamellen aus anodisiertem Aluminium von E6/EV1, auch mit Fenstersektionen
- Verwendung innen und außen
- Verschiedene Bedienungsarten
- Sehr zuverlässig
- Konform EN 13241-1

80 mm

Das 80mm Rolltor ist ein funktionelles und betriebssicheres Rolltor für den Einsatz in der Industrie und in Betriebsgebäuden. Das Rolltor eignet sich für große Torabmessungen und Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Bedienungsarten. Standardmäßig besteht das 80mm Rolltor aus isolierten Lamellen mit einer Höhe von 80mm.

Abmessungen	
Max. Breite	5000 mm
Max. Höhe	8000 mm
Max. Oberfläche	40 m ²
Lamellenhöhe	80 mm
Lamellendicke	20 mm

Vorteile

- Solide Konstruktion
- Durch den Antrieb mit Frequenzregelung öffnet sich das Tor leichtgängig und die Offenhaltezeit wird auf ein Minimum reduziert
- Lamellen können einfach ausgetauscht werden
- Niedrige Wartungskosten durch einfache Technik und einfach zugängige Konstruktion
- Lieferbar in 5 Standard Farben ohne Aufpreis: RAL 7016, 9002, 9006, 9007 oder 9010
- Lieferbar in einer RAL-Farbe nach Wahl ¹⁾
- Optional mit Sichtlamellen erhältlich ¹⁾

Zusammensetzung, Aufbau

Das 80mm Rolltor besteht aus horizontalen Lamellen, die aus einer Aluminium Außen- und Innenschale mit einer Füllung aus Polyurethan (PUR) bestehen. Die Lamellen sind so miteinander verbunden, dass Wasser abgeleitet wird. Seitliche Endstücke verhindern, dass sich die Lamellen im Bezug aufeinander verschieben können. Elastische Bänder liegen auf dem Torblatt, um die Lamellen vor Kratzern zu schützen und den Lärm zu reduzieren. Über dem Sturz wird das Torblatt auf einem Wickelrohr aus Stahl aufgerollt.

Oberflächenbehandlung

- Die Aluminiumlamellen sind standardmäßig mit einem transparenten Lack versehen
- Die Seitenführungen und Konsolen aus Stahl sind verzinkt
- Die Wickelwelle ist mit einem Grundierung behandelt

Antrieb

Das 80mm Rolltor wird mit einem Elektrischem Aufsteckantrieb mit integrierter Abrollversicherung und Standard-Schaltkasten geliefert. Dieser wird auf 1.500 mm Höhe montiert. Der Antrieb ist mit einer Notbedienung mit Hilfe einer Kurbel ausgeführt.

Sicherheit

- Das elektrisch angetriebene Rolltor verfügt über eine Abrollversicherung, die das Torblatt bei Defekten an Antrieb oder Getriebe an seiner Stelle hält.
- Elektrische Schließkantensicherung ist optional ¹⁾

Technische Daten

- Stromversorgung.....400V 3 ph / N + PE / 50Hz / 16A
- Schutzart.....IP 65

Steuerung und Bedienung

Das Steuerungssystem bietet eine Vielzahl an Funktionen, darunter:

- Regelbare Offenstandzeit
- Wartungs- und Betriebsmodus
- Nach Wahl dauerhaft öffnen / schließen

Weitere Bedienungselemente, die an die Steuerung angeschlossen werden können:

- Drucktaster, Elektronischer Codetaster, Zugschalter, Schlüsselschalter, Radar, Lichtschranke, Induktionsschleife oder (Mehrkanal) Fernbedienung



Verfügbare Steuerungen:

TS959, TS971, TS981

Bauseitige Voraussetzungen und Anschlüsse (anzulegen durch Dritte)

Für den elektrischen Antrieb mit Steuerschrank muss innerhalb von 500 mm, in einer Höhe von 1.500 mm, links oder rechts neben dem Tor ein Stromanschluss (400V 3 ph / N + PE / 50Hz / 16A) vorhanden sein. Ein flacher Einbaurahmen und der erforderliche Einbauraum müssen vorhanden sein.

Optionen / Zubehör ¹⁾

- Selbsttestende-Sicherheitskante
- Lamellen mit Kunststofffenstern
- Beschichtung RAL nach Wahl (außer fluoreszierende Farben und Verkehrsfarben)
- Fernbedienung
- Steuerung für automatisches schließen bei Zeitschaltuhr
- Rot / grün-Signalisierung für Hinein- und Herausfahren

¹⁾ Aufpreis

Für weitere Informationen:

Industrieweg 4
6045 JG Roermond, NL
Tel.: +31 (0)475 346 162
E-Mail: info@alpha-deuren.nl
www.alpha-deuren.nl