

Die Alu-Türen IS-3:

Perfekt in Sachen Sicherheit und Komfort.

Anwendungsmöglichkeiten

Bei Ein- und Mehrfamilienhäusern, Ladenpassagen, Geschäftshäusern und öffentlichen Bauten sowie für Wintergärten und in der Gastronomie kommen Alu-Türen IS-3 zum Einsatz. Zusammen mit dem Fenstersystem IS-3 lassen sich die Türen in idealer Weise zu kompletten Eingangspartien, Treppenhausverglasungen oder Pufferzonen kombinieren.

Sicherheit und Komfort

Das Profilsystem von Schweizer bietet eine hohe Sicherheit und kann je nach Bedürfnis individuell ausgerüstet werden. Beslagsvarianten können fast beliebig gewählt werden.

Technische Daten

- Schalldämmung: RW bis 43 dB
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse 3A
- Wärmedämmung gemäss Elementberechnung
- Einbruchschutz Klasse bis WK-3
- Rahmenprofile: 77 mm Bautiefe
- Flügelprofile: 77 mm Bautiefe
- Glasstärke: 8-59 mm
- U-Wert (Wärmedämmwert) Rahmen: 2,1-2,2 W/m²K
- Max. Flügelgewicht: 100 kg (200 kg mit Aufrüstung)

Verwendete Materialien

- Profile: Aluminium, beschichtbar in 30 hochwetterfesten Standardfarben (HWF) und jeder beliebigen RAL- oder NCS-Farbe. Auch farblos und in jedem Colinal-Farbtönen anodisierbar
- Glasarten mit verschiedenen Wärmedämmwerten (U_g W/m²K)

Tests und Prüfungen

Schlagregen (EN 1027) und Luftdurchlässigkeit (EN 1026), Schallschutz (EN 20 140-3), Einbruchschutz (ENV 1627), Wärmeschutz (EN 10077-2), RAL-Gütezeichen für Fenster-Beschläge (RAL-RG 607/3).

