

## Die Alu-Türen IS-3 von Schweizer.

**Haustüren sind nicht nur die Referenz eines Gebäudes. Sie müssen auch Schutz und Sicherheit gewährleisten. Das Türsystem IS-3 bietet ein komplettes Programm für höchste Ansprüche. Damit steht Planern, Architekten und Bauherren eine Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten offen.**

Trotz starker Beanspruchung sollen Haustüren eine lange Lebensdauer erreichen. Nur die besten Produkte sind gut genug. Die Alu-Türen von Schweizer haben sich schon tausendfach bewährt. Unsere vollisolierten Türen werden in Ein- und Mehrfamilienhäusern, Geschäftshäusern und öffentlichen Bauten eingesetzt. Sie eignen sich sowohl für Neu-

bauten als auch bei Renovationen. Das System IS-3 bietet fast alle Beschlagsvarianten an. Die Auswahl zwischen 30 hochwetterfesten Standardfarben und jedem beliebigen RAL- oder NCS-Farbtönen machen das IS-3 zu einem System, das sich jeder Architektur anpasst.



# 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. Beschlagsvarianten können fast beliebig gewählt werden.

### Technische Daten

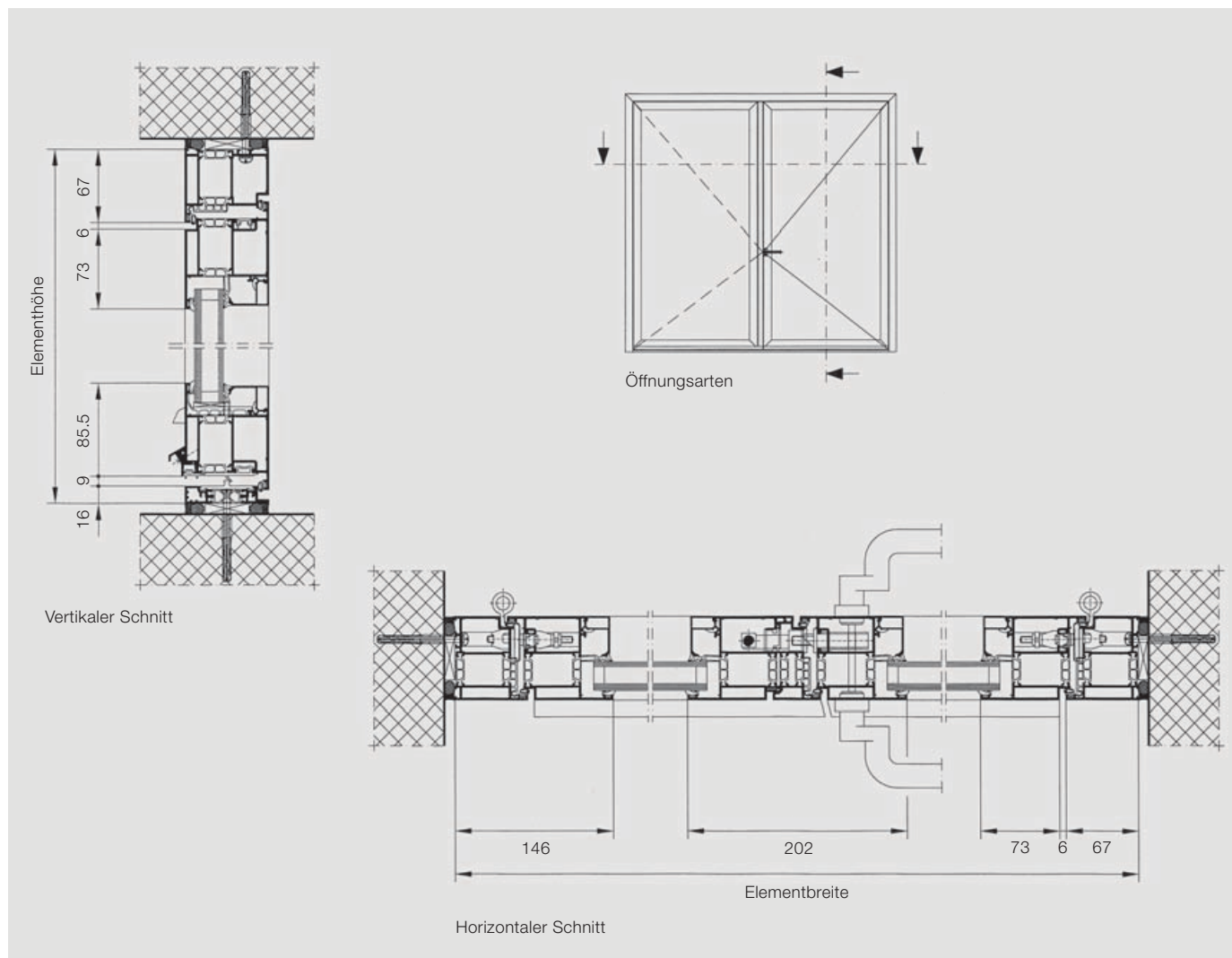
- Schalldämmung: RW bis 43 dB
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse 3A
- Wärmedämmung gemäss Elementberechnung
- Einbruchschutz Klasse bis WK-3
- Rahmenprofile: 77 mm Bautiefe
- Flügelprofile: 77 mm Bautiefe
- Glasstärke: 8–59 mm
- U-Wert (Wärmedämmwert) Rahmen: 2,1–2,2 W/m<sup>2</sup>K
- 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-Farbton anodisierbar
- Glasarten mit verschiedenen Wärmedämmwerten ( $U_g$  W/m<sup>2</sup>K)

### 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).



Ernst Schweizer AG, Metallbau  
CH-8908 Hedingen  
Telefon +41 44 763 61 11  
Telefax +41 44 763 61 19  
www.schweizer-metallbau.ch

Bern, Biel, Chur,  
Lausanne, Luzern,  
Möhl, Solothurn,  
St. Gallen, Zürich

Fassaden  
Holz/Metall-Systeme  
Fenster und Türen

Briefkästen und Fertigteile  
Sonnenenergie-Systeme  
Beratung und Service