

RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen

Von RAICO Bautechnik

RAICO



RAICO Bautechnik GmbH
Gewerbegebiet Nord 2
87772 Pfaffenhausen
Deutschland

Tel.: +49 8265 911-0
Fax: +49 8265 911-100

info@raico.com
www.raico.com

Fassaden als Pfosten-Riegel-Konstruktion aus Aluminium, Stahl oder Holz, Aluminium-Fenstersysteme und Aluminium-Türsysteme

Produkte

Fassaden RAICO Therm+

- Aluminiumfassaden
- Stahlfassaden
- Holzfassaden
- Fassaden für Passivhäuser
- Glasdachkonstruktionen
- Structural Glazing-Konstruktionen
- Fassaden mit Brandschutz-Eigenschaften
- Fassaden mit einbruchhemmenden Eigenschaften

Fenster RAICO FAME+

- Einsatzfenster
- Blockfenster
- Fensterfassade
- Nach außen öffnende Fenster
- Parallel-Schiebe-Kipp-Türen
- Blockfenster aus Aluminium oder Holz
- Dachfenster aus Aluminium oder Holz
- Lüftungklappen

Türen RAICO FAME+

Verschiedene Türsysteme in mehreren Designvarianten einschließlich Bodenanschluss/Schwellen, Türbändern und Türschlössern, Ausführung in verschiedenen Einbruchhemmungs-Klassen

RAICO Aluminiumtüren – System FRAME+

Aus der Serie RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen von RAICO Bautechnik



© Peter Franck

Aluminiumtürsystem FRAME+ mit hohen Dämmwerten, variablen Designlinien und geprüften Sicherheits- und Dichtheitseigenschaften für vielfältige Einsatzbereiche – optisch und konstruktiv auf die Fassadensysteme THERM+ und Fenstersysteme FRAME+ von RAICO abgestimmt.

RAICO Aluminiumtüren – System FRAME+

Aus der Serie RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen von RAICO Bautechnik

Aluminiumtürsystem FRAME+ 75 DI



Aluminiumtürsystem FRAME+

Das Aluminiumtürsystem FRAME+ 75 DI wird in drei Varianten angeboten:

1. Basic Style
2. Modern Style mit abgerundeten Konturen
3. Classic Style mit abgeschrägten Konturen

Alle Designlinien sind beliebig kombinierbar.

Produkteigenschaften Aluminiumtürsystem FRAME+ 75 DI

- Passivhaus-Tauglichkeit mit Ud-Werten bis zu 0,69 W/(m²K)
- Geeignet für Objekt, Fassade, Wohnungs- und Hausbau
- Große Gestaltungsfreiheit innerhalb der Systemfamilie
- 1- und 2-flügelig: nach innen / außen öffnend
- Geprüfte Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208:
 - Tür nach innen öffnend / bis Klasse 9A (600 Pa)
 - Tür nach außen öffnend / bis Klasse 8A (450 Pa)
- Kombinationen mit Seitenteil / Oberlicht
- Panik DIN EN 179 / 1125 nach außen öffnend
- Einbruchhemmenden Eigenschaften in den Widerstandsklassen RC1, RC2 und RC3 möglich

RAICO Aluminiumtüren – System FRAME+

Aus der Serie RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen von RAICO Bautechnik

Beschläge

Verwendet werden ausschließlich handelsübliche Beschläge, die sich durch eine hohe Langlebigkeit und Funktionssicherheit auszeichnen. Die großen Innenschalen ermöglichen ohne Zusatzprofile einen schnellen und einfachen Einbau von Schlössern, Türschließern, Kabelübergänge etc.

Schwellen

Das Türsystem FRAME+ 75 DI verfügt über ein innovatives Schwellenkonzept mit hoher Dichtigkeit bei Schlagregen und sehr guter Dämmung im Schwellenbereich bis zu $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Ein zweiteiliger, nachträglich austauschbarer Schwellenverbinder ermöglicht dabei eine einfache Montage.



Profilschnitt Aluminiumtürsystem FRAME+ 75 DI



SLIFT Hebe-Schiebetür

Hebe-Schiebetürsystem SLIFT

Das Hebe-Schiebetür-System SLIFT aus Aluminium ermöglicht Konstruktionen mit sehr schmalen Profilschnitten.

Produkteigenschaften Hebe-Schiebetürsystem SLIFT

- Maximale Rahmenabmessungen: $9.100 \times 3.300 \text{ mm}$
- Maximale Flügelabmessungen: Breite 4.500 mm , Höhe 3.200 mm , Maximale Fläche 10 m^2
- Maximales Flügelgewicht: 330 kg Single-Laufwagen, 440 kg Tandem-Laufwagen
- Optionale Wärmedämmung der Profile inkl. Anschlüsse: Uf-Wert bis zu $1,9 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ möglich (\emptyset aller Profile)
- Bei Verwendung von Dreifachglas mit $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ wird größenabhängig ein $U_w \geq 0,85 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ erreicht
- Kombinierbar mit RAICO Fenstersystem FRAME+ 75 WI, einfache Integration in das Pfosten-Riegel-System THERM+

Mehr Informationen