RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen

Von RAICO Bautechnik

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
- Lüftungsklappen

Türen RAICO FAME+

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

RAICO Aluminiumfenster - System FRAME+

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

© Johannes Hopermann

Das Aluminium-Fenstersystem FRAME+ liefert mit seinem modularen System die Antworten auf die aktuellen Anforderungen aus Metallbau, Architektur und Klimaschutz.

RAICO Aluminiumfenster - System FRAME+

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

FRAME+ Aluminiumfenster

FRAME+ Aluminiumfenster werden als modulares System in unterschiedlichen Varianten mit Dreifachverglasung und passend zum Fassadensystem THERM+ angeboten.

Varianten

- **FRAME+ 75 WI, Einsatzfenster**
  - Das Systemprofil besteht aus identischen Aluminium- Innen- und Außenschalen und wird durch die THERMORIT Isolierstege an die Bautiefe und Wärmedämmung angepasst.
  - Variable Anpassung der Dämmwerte bis Uf = 0,81 W/(m²K)
  - Bautiefe 75 mm
- **FRAME+ 75 SF, Einsatzfenster**
  - Fenstersystem mit sehr schlanker Optik. Ansichtsbreite der Außenansicht des Flügels: 23 Millimeter
  - Maximale Wärmedämmung mit Uf - Werten von bis zu 1,1 W/(m²K)
  - Alle Flügel sind ohne aufwändige Halbschalenbeschichtung zweifarbig ausführbar
- **FRAME+ 75 WB Blockfenster**
  - Hochwärmegedämmte Ausführung: Uf = 1,1 W/(m²K)
  - Bautiefe 75 mm
  - Ausführung als Wandfenster oder mit Einspannblendrahmen als Fassaden- Einsatzelement

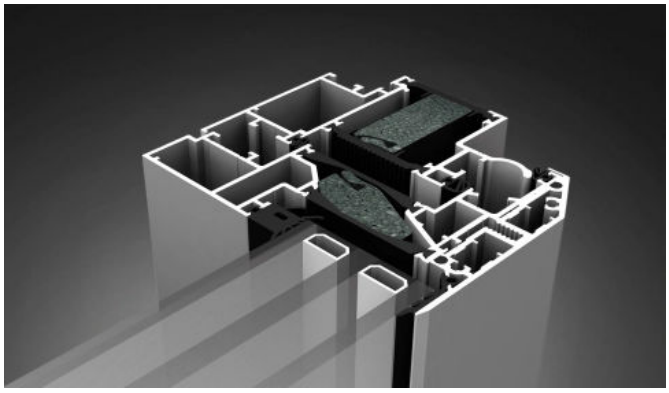
- **FRAME+ 75 FF Fensterfassade**
  - Fenstersystem mit Pfosten-Riegel-Fassadenoptik und einer Außenansichtsbreite von nur 50 mm
  - Bautiefe 75 mm
  - Hochwärmegedämmte Ausführung: Uf bis 0,98 W/(m²K)
- **FRAME+ 75 WA, nach außen öffnend**
  - Hochwärmegedämmte Ausführung: Uf bis 1,4 W/(m²K)
  - Bautiefe 75 mm
  - Schmale Ansichtsbreiten bei Blockflügelausführung, keine sichtbaren Glashalteleisten
  - Flügelverglasung wahlweise von innen und außen möglich
- **FRAME+ 75 WI PSK Parallel-Schiebe-Kipp-Tür**
  - Große Öffnungen bis 2 m Flügelbreite
  - Hohe Flügelgewichte bis 200 kg
  - Sehr hohe Dichtigkeit durch umlaufende Mitteldichtungstechnik
- **FRAME+ 90 WI Einsatzfenster**
  - Sehr gute Wärmedämmung durch 60 % Volumenanteil des innovativen Stegmaterials THERMORIT Uw = 0,75 W/(m²K) | Uf-Wert = 0,79 W/(m²K)
  - Große Glaseinbaudicken bis zu 80 mm (im Flügel), dadurch hohe Wärmedämmung möglich
  - Vereinfachter und flexibler Einbau in unterschiedliche Einbaudicken, Systembreiten und Fassadentypen durch variable Systembauteile möglich
- – **FRAME+ 90 WB Blockfenster**
  - Sehr gute Wärmedämmung durch 60 % Volumenanteil des innovativen Stegmaterials THERMORIT Uw = 0,76 W/(m²K) | Uf-Wert = 0,89 W/(m²K)

RAICO Aluminiumfenster - System FRAME+

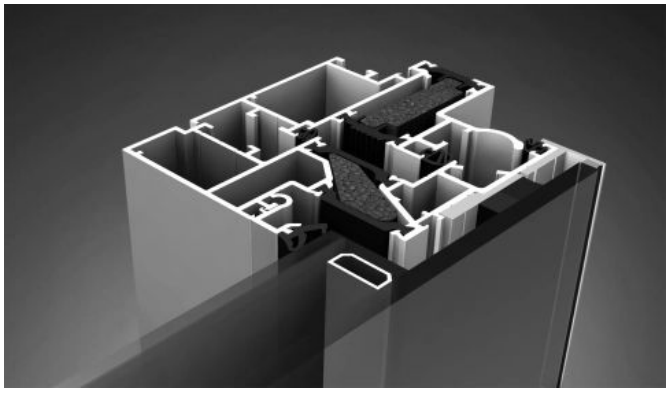
Aus der Serie RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen von RAICO Bautechnik

- Individuelle Gestaltungsmöglichkeit des Blendrahmen- Innenprofils über farblich anpassbares Abdeckprofil
- Beschlagsvarianten:
  - Verdecktliegender Beschlag, somit keine sichtbaren Teile, wartungsarm
  - Aufliegender Beschlag mit verstärkter Ausführung des Ecklagers im Standard ermöglicht höhere Flügelgewichte und erhöhte Stabilität
- **FRAME+ 90 WB-T Holz-Blockfenster**
  - Aluminium-Holz Fenster mit identischer Verarbeitungstechnik eines Standard-Aluminiumfensters
  - Sehr gute Wärmedämmung durch 60 % Volumenanteil des innovativen Stegmaterials THERMORIT Uw = 0,77 W/(m²K) | Uf-Wert = 0,89 W/(m²K)
  - Innere Echtholzverkleidung als dekoratives Element, perfekt angepasst an die Fassadenoptik mit einer großen Auswahl an unterschiedlichen Holzarten
  - Individuelle Gestaltungsmöglichkeit des Blendrahmen- Innenprofils über farblich anpassbares Abdeckprofil

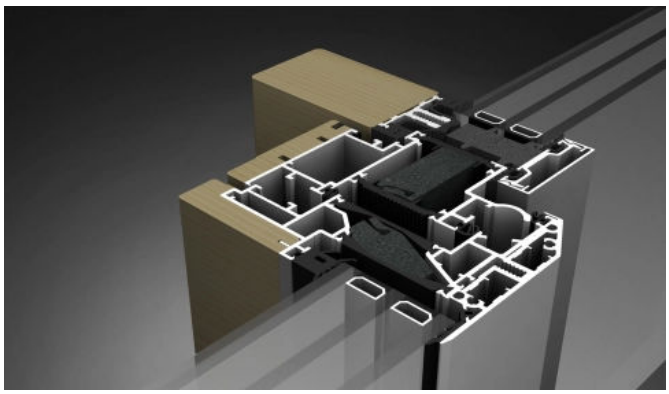
Das passivhauszertifizierte Dachfenster FRAME+ 100/120 RI



FRAME+100/120 RI Standardverglasung, © RAICO Bautechnik GmbH



FRAME+100/120 Stufenverglasung, © RAICO Bautechnik GmbH



FRAME+100/120 Holzvariante, © RAICO Bautechnik GmbH

Die wichtigsten Produkteigenschaften

- Sehr gute Dämmeigenschaften durch den Einsatz des Stegmaterials THERMORIT mit U-Werten bis zu Uf = 1,4 W/(m²K) (je nach Ausführung).
- Große Flexibilität durch zwei unterschiedliche Bautiefen (100 bzw. 120 mm Flügelprofilhöhe).
- Zwei unterschiedliche Verglasungsvarianten durch Wahlmöglichkeit der Deckleistenverschraubung (sichtbar oder verdeckt).
- Wahlweise in Ganzglasoptik mit Stufenglas einseitig oder umlaufend mit identischem Blend- und Flügelrahmen ausführbar.
- Die Designvariante mit innerer Echtholzverkleidung als Ergänzung zum Holzfassadensystem THERM+ H-I/H-V.

Mehr Informationen

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

Absender

Datum:

☐ Per Fax ☐ Per Brief ☐ Für meine Notizen

☐ **Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.**

Anfrage zur Produktserie „RAICO Profilsysteme für Fassaden, Fenster und Türen"

Mitteilung: