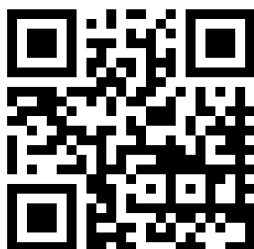


AL-TECH

Aluminium- Konstruktionen



AL-TECH

Die Herstellung sämtlicher Fenster, Türen, Aluminiumkonstruktionen durch AL-TECH bedeutet:

- Ein vollständig mit der europäischen Norm EN 14351:2006 übereinstimmender Produktionsprozess
- Ausschließliche Verwendung von Material höchster Qualität. Unsere Zulieferer und Kooperationspartner sind u.a.: Aluprof, Wicona, Aliplast, TS System, Winkhaus, Press-Glas, KFV, GU, Assa Abloy, Sobinco
- Moderne Produktionslinien – u.a.: Urban, Emmegi
- Gut ausgebildete und erfahrene Mitarbeiter: Techniker und Mitarbeiter in Herstellung und Vertrieb für die Zufriedenheit der Kunden ganz zentral ist

AL-TECH

Fenster und Türen Aliplast

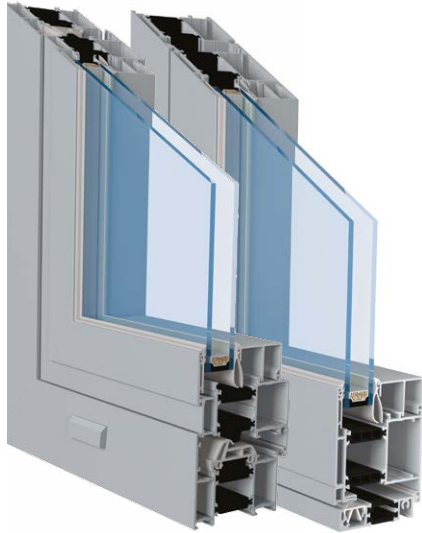
Aliplast Superial

(Bautiefe 75mm)

Das System Superial ist ein modernes, wärmedämmtes Dreikammersystem, das hohen Komfort mit optimalen Sicherheitseigenschaften verbindet. Die Isolierstege aus glasfaserverstärktem Polyamid verfügen über zusätzliche Trennflächen, die für eine hohe Wärme- und Schalldämmung sorgen.

* Wärmedurchgangskoeffizient für das Referenzfenster [1230x1480, Ug=1,1]

$U_w = 1,3^* \text{ W/m}^2\text{K}$



Aliplast Star

(Bautiefe 90mm)

Ein Fenster-Tür-System mit erhöhter Wärme- und Schalldämmung, besonders geeignet für Niedrigenergie- und Passivgebäude. Durch die Innovation, das Glas unter Nutzung von wärmedämmenden Einsätzen tiefer ins Profil einzubetten, entstehen weniger Wärmebrücken.

** Wärmedurchgangskoeffizient für das Referenzfenster [1230x1480, Ug=0,5]

$U_w = 0,90^{**} \text{ W/m}^2\text{K}$



Aluprof MB 86

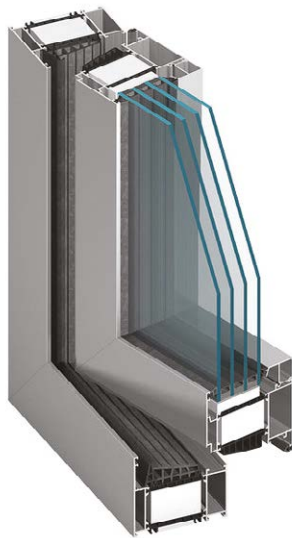


Aluprof MB 86

(Bautiefe 77mm)

Fenster- und Türsystem mit sehr guten Parametern, dass die unterschiedlichsten Bedürfnisse der Benutzer befriedigt. Die Profile sind, je nach Anforderungen an die Wärmedämmung in den 3 Ausführungsvarianten ST, SI und AERO erhältlich. MB-86 ist weltweit das erste Aluminiumsystem, bei dem Aerogel, ein Material mit hervorragenden Wärmedämmeigenschaften eingesetzt wird.

Aluprof MB 104 Aero



Aluprof MB 104

(Bautiefe 95mm)

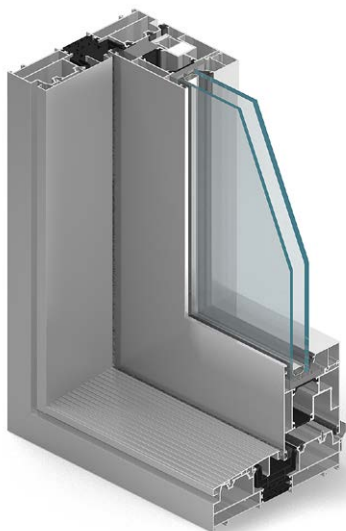
Die Vorzüge des Systems MB-104 Passiv:

- Fenster mit Zertifikaten von Passive House Institute Darmstadt für die Versionen MB-104 Passive SI sowie MB-104 Passive Aero
- hohe Wärmedämmung $U_w \leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Dichtigkeits- und Dämmungsparameter über der Norm
- mögliche Breite der Verglasung bis zu 81 mm



Aluprof MB 77HS

Das System MB-77HS gehört zu den Produkten mit den besten Parametern und entspricht allen Anforderungen, die für diese Produktgruppe gelten. Das System wird in zwei Varianten gefertigt, die sich durch Wärmedämmung voneinander unterscheiden: ST und HI. Mit seinem Profilaufbau eignet sich das System für die Fertigung von exklusiven großflächigen Türen mit Zwei- oder Dreifachverglasung, die eingesetzten Werkstoffe und technischen Lösungen sichern einen hohen Wärme- und Schallschutz.



Aluprof MB 77HS

Aliplast Ultraglide

Ultraglide ist ein modernes, wärmedämmtes Schiebetür- und Hebeschiebetür-System, das die neuesten technischen Lösungen mit sehr guter Wärmedämmung und hoher Funktionalität verbindet.

Das System erlaubt neben der Anfertigung von Konstruktionen mit zwei, drei, vier oder sechs Elementen auch solche mit Ecköffnung. Erhältlich sind Rahmen mit Doppel- und Dreifachlaufschiene sowie niedrige, barrierefreie Schwellen. Das System wird in zwei Varianten gefertigt, die sich durch Wärmedämmung voneinander unterscheiden: ST und HI. Auch Automatik-Lösungen stehen im Rahmen des Systems Ultraglide zur Verfügung.



Aliplast Ultraglide



Feuerwiderstandsklasse EI30



Wicona - WICSTYLE 77FP

Die richtige Lösung, wenn es auf die Sicherheit von Menschen ankommt. Effektive Begrenzung der Ausbreitung von Feuer, sichere Fluchtmöglichkeit aus Gebäuden.

- Unser Angebot umfasst Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse Fenster und Türen in der Klasse EI30
- Garantierte Abwehr von Feuer und Rauch für einen bestimmten Zeitraum und einen bestimmten Raum
- Besonders für öffentliche Gebäude empfohlen – Krankenhäuser, Schulen, Büros u.s.w.

Aluminium-Rauchschutztür



Wicona - WICSTYLE 65N

WICSTYLE 65N ist eine Aluminium-Rauchschutztür mit den gleichen Ansichtsbreiten wie die Standard- und wärmegeämmten WICONA Türserien.

- Öffnungsarten: Anschlagtüren ein- und zweiflügelig, nach innen und nach außen öffnend
- Zahlreiche Glasarten sowie Paneel-Ausführungen

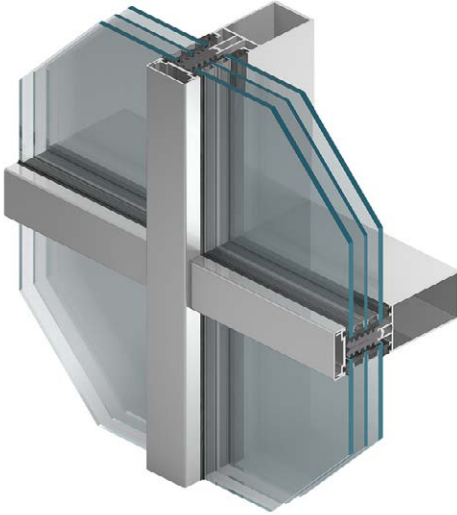


Aluprof MB-SR50N

Das Vorhangfassade MB-SR50 bietet hervorragende Leistungsdaten und höchste Qualität. Dieses Mehrzwecksystem bietet eine Auswahl an Pfosten- und Riegeltiefen, die zusammen mit verbesserter Wärmedämmung und Abdeckelementen dem Architekten oder Ausschreiber beim Design weitgehend freie Hand lassen.

Die Basisversion des „Flagschiffs“ unter den Vorhangfassadensystemen von Aluprof bietet viele Varianten um es an die Bedürfnisse individueller Projekte anzupassen. Durch die große Auswahl an Profilen und Zubehör können selbst außergewöhnlichste architektonische Konzepte verwirklicht werden.

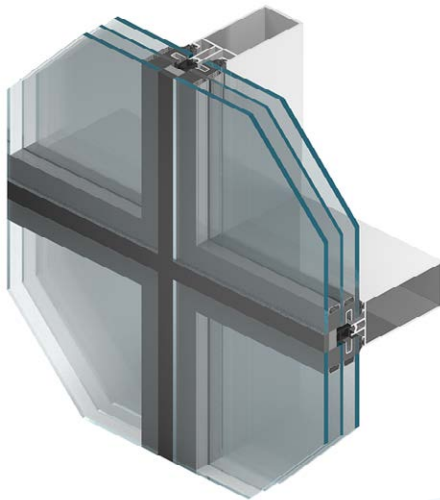
MB-SR50N HI



Aluprof MB-SR50N EFEKT

- Besonders geeignet für die Ausführung leichter Hänge- und Füll-Vorhangwände, für große verglaste Flächen sowie für Flächenstrukturen wie Oberlichter und Rotunden
- Pfosten-Riegel-System basierend auf MB-SR 50N
- Die Konstruktion ähnelt einer Strukturwand
- Hochwertige Ästhetik - Eindruck einer einheitlichen Glasfläche (geringer Abstand zwischen den Elementen - 20 mm)
- Breite des Profils - 50 mm
- Wärmedämmung - Gruppe 1 nach DIN 4108
- Verglasung - Isolierglas mit einer Dicke zwischen 28 und 52 mm

MB-SR50N EFEKT



AL-TECH

Das neuste Design
in Eingangstür

Tür mit Aufsatzfüllungen

DINDECOR Modelle nur in AL-TECH



Saturn



Mars



Venus



Neptun



Jupiter



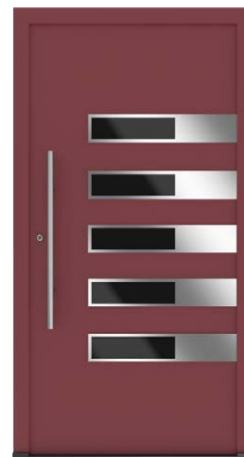
Mars



2801



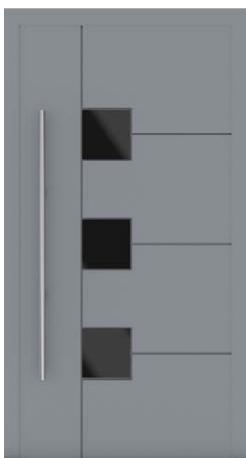
5008



3101



3501



2901



3901



5032



5040



3001

Die Aufsatzfüllungen sind von namhaften DINDECOR- Designern entworfen und zeigt sich als lebhafter Impuls für ein faszinierendes Spannungsspiel zwischen richtungsweisendem Design und moderner Architektur. Für Eingangstür mit flügelüberdeckenden Füllungen sind besonders zwei Systeme Star und MB86 geeignet.

ALUMINIUM

Wintergärtensystem

Faltschiebetürensystem

Wintergärtensystem

TS - Aluminium

- System mit 3-Kammer-Profilen, die mit allen aktuell gängigen Fenstern und Türen aus PVC, Aluminium und Holz kombiniert werden können
- Einsatz einer Statikkammer mit einer Tragfähigkeit von bis zu 5 m zwischen Pfosten und tragenden Elementen (Sparren) und bis zu einer Tiefe von 6 m ohne Abstützung
- Wärmedurchgangskoeffizient $U = 1,4-2,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Dachneigung bis 45 Grad

Faltschiebetürensystem

PANORAMA

Das System Panorama ist ein hochmodernes Faltschiebesystem und Nachfolger des bekannten und bewährten VISOFOLD-Systems. Das neue, wärmedämmte System zeichnet sich durch eine größere Gesamtglasfläche aus, wodurch noch mehr Licht in den Raum gelangt. Erreicht wird dies durch neuartige Beschläge und in der Folge den Verzicht auf das Stulpprofil. PANORAMA ermöglicht sowohl nach außen wie auch nach innen öffnende Konstruktionen. Erhältlich sind darüber hinaus niedrige Schwellen mit einer Höhe von nur 15 mm.

AL-TECH

Kontakt: Mników 402, 32-084 Morawica, Polen
Telefon: +48 12 25 62 848
Fax: +48 12 25 62 839
kontakt@altech-aluminium.pl
www.altech-aluminium.de