









Komfort von der Schwelle an

Die Eingangstür gehört zu den wichtigsten Elementen unseres Hauses. Sie schützt das Haus vor Kälte, Regen oder Einbruch, um nur einige ihrer Funktionen zu nennen. Dank der Tür können wir uns vom Straßenlärm abschirmen. Wie soll man jedoch die Tür auswählen, die unsere Anforderungen erfüllt und uns über lange Jahre dient?

Ein Wert, auf den vor dem Kauf einer Türgeachtet werden sollte, ist der Wärmedurchgangskoeffizient. Je niedriger sein Wert, desto mehr Wärme bleibt in unserem Haus. Im Angebot der Firma Aluprof sind Paneeltüren mit einem Wärmeübergangskeoffizienten U_D der Größenordnung 0,44 W/(m²K) erhältlich.

Bei der Auswahl der Haustür sollte ebenfalls auf die Schlagregendichtheit geachtet werden. Von diesem Parameter hängt es ab, ob bei starkem Sturm und strömendem Regen Wasser eindringen kann. Die für Eingangstüren geforderte Schlagregendichtheit ist in die Klassen von 3A bis 9A aufgeteilt. Je höher die Klasse, desto besser wird unser Haus durch die Tür geschützt. Bei Aluprof sind Paneeltüren der Klasse 7A erhältlich.

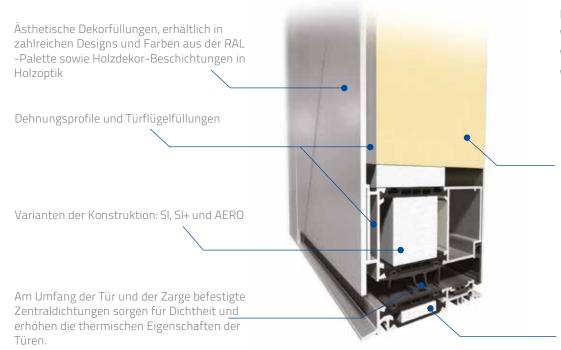
Die in den Türflügeln montierten Paneelfüllungen beruhen auf den Systemen MB-86 und MB-104 Passive und sind in einer großen Farb- und Strukturauswahl erhältlich. Diese Elemente können mit Fräsungen und Applikationen verziert oder aus Verbundglas gefertigt sein. Paneeltüren können in großen Abmessungen mit einer Breite von bis zu 1,40 m und einer Höhe bis 2,60 m gefertigt werden. Wenn uns also ein imponierender Eingang vorschwebt, eigenen sich diese Türen ideal. Die Türen sollten vor allem an den Stil des Hauses angepasst sein. Wenn unser Haus traditionell eingerichtet ist, sollten Türflügel mit Glaspaneelen oder Furnier aus Holzimitat eingesetzt werden. Liebhaber moderner Arrangements können hingegen unter Grafittönen aus der RAL-Palette wählen.

Wenn wir uns ein wenig Zeit für die Auswahl der Tür nehmen, können wir einen schönen Eingang schaffen, der unsere Gäste verzaubert und uns das Gefühl eines sicheren Zufluchtsorts verleiht.

MB-104 Passive

U_D ab 0,44 W/m²K

Die Konstruktion der Paneeltüren basiert auf dem System der wärmeisolierten Aluminiumprofile MB-104 Passive, das zurzeit das technisch fortgeschrittenste Türsystem im Angebot der Firma ALUPROF darstellt. Das Profil des Flügels ist für die Verbindung mit speziellen Füllungen ausgerichtet, die mit der Oberfläche der Zarge fluchten. Dieses System ist für energieeffiziente und Passivhäuser bestimmt.



Technische Daten:

Rahmentiefe	95 mm
Tiefe des Türflügels	95 mm
Stärke der Paneelfüllung	44 bis 95 mm
Die maximalen Türflügelmaße	(HxL) L bis 1400 mm, H bis 2600 mm

Technische Daten:

Luftdurchlässigkeit	Klasse 3, PN-EN 12207:2001
Wasserdichtigkeit	Klasse 7A (300 Pa), PN-EN 12208:2001
Windbeständigkeit	Klasse C4/B5, PN-EN 12210:2001
Wärmeisolierung	U _D ab 0,44 W/m²K

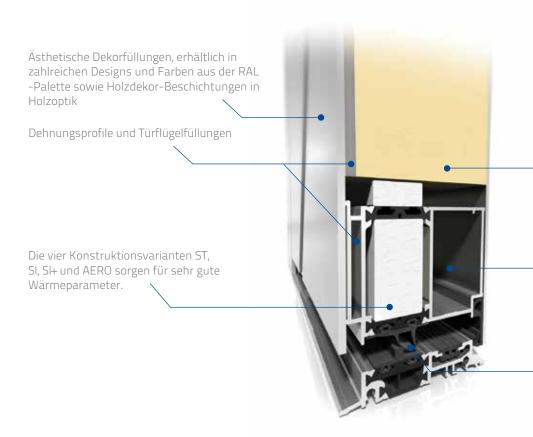
Hoch isolierender PUR-Hartschaum

Tiefe der Schwelle 95 mm - Schwelle und Zarge haben die gleiche Breite.

MB-86

U_p ab 0.63 W/m²K

Die Konstruktion der Paneeltüren basiert auf dem System der wärmeisolierten Aluminiumprofile MB-86, das ähnlich wie das System MB-104 Passive für den Bau von Energiespar- und Passivhäusern bestimmt ist. Das Profil des Flügels ist für die Verbindung mit speziellen Füllungen ausgerichtet, die mit der Oberfläche der Zarge fluchten.



Technische Daten:

Rahmentiefe	77 mm
Tiefe des Türflügels	77 mm
Stärke der Paneelfüllung	44 und 77 mm
Die maximalen Türflügelmaße	(H x L) L bis 1400 mm, H bis 2600 mm

Technische Daten:

Luftdurchlässigkeit	Klasse 3, PN-EN 12207:2001
Wasserdichtigkeit	Klasse 6A (250 Pa), PN-EN 12208:2001
Windbeständigkeit	Klasse C5/B5, PN-EN 12210:2001
Wärmeisolierung	U _p ab 0,63 W/m ² K

Ausgezeichnete Wärmedämmung durch PUR-Schaum

Die Standard- und die Dehnungsprofile ermöglichen die Ausführung von Türen mit großen Abmessungen.

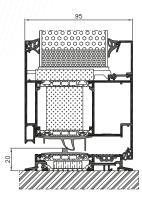
Die Dichtungen gewährleisten eine hohe Wasserund Luftdichtheit, was zu einem hohen Nutzungskomfort und Kosteneinsparungen führt.

BASIC



Eingesetzte Füllungen

- Dreifachverglasung mit einem Durchgangskoeffizienten von Ug 0,5 W/m²K oder Ug 0,7 W/m²K
- Mögliche Paneelstärken MB-86 ab 44 bis 61 mm, MB-104 ab 44 bis 72 mm
- Der Wärmedurchgangskoeffizient für die Türen des Systems MB-86 U_D beträgt ab 0,8 W/m²K und für die Türen des Systems MB-104 U_D ab 0,63 W/m²K
- Vier Konstruktionsvarianten im System MB-86; ST, SI, SI+ und Aero, drei im System MB-104 Passive; SI, SI+ und Aero
- Aluprof Paneeflüllungsstärken siehe Preisliste

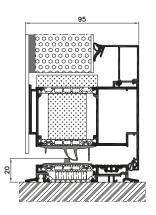


CLASSIC



Einseitig flächenbündig

- Vierfachverglasung mit einem Durchgangskoeffizienten von Ug 0,5 W/m²K oder Ug 0,7 W/m²K
- Mögliche Paneelstärken MB-86 ab 44 bis 69,5 mm, MB-104 ab 44 bis 85 mm
- Der Wärmedurchgangskoeffizient für die Türen des Systems MB-86 U_p beträgt ab 0,64 W/m²K und für die Türen des Systems MB-104 U_p ab 0,48 W/m²K
- Vier Konstruktionsvarianten im System MB-86; ST, SI, SI+ und Aero, drei im System MB-104 Passive; SI, SI+ und Aero
- Aluprof Paneeflüllungsstärken siehe Preisliste

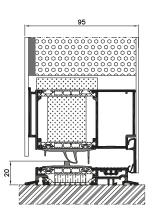


EXCLUSIVE



Beidseitig flächenbündig

- Vierfachverglasung mit einem Durchgangskoeffizienten von Ug 0,5 W/m²K oder Ug 0,7 W/m²K
- Paneel mit einer Stärke von 77 mm (MB-86) und 95 mm (MB-104 Passive)
- Der Wärmedurchgangskoeffizient für die Türen des Systems MB-86 U_p beträgt ab 0,63 W/m²K und für die Türen des Systems MB-104 U_p ab 0,44 W/m²K
- Vier Konstruktionsvarianten im System MB-86; ST, SI, SI+/ und Aero, drei im System MB-104 Passive; SI, SI+ und Aero



Alle im Sortiment verfügbaren Modelle können an den Profilen zwischen Leisten und Dichtungen oder durch einseitiges bzw. zweiseitiges Kleben befestigt werden.



- Griff AS 10 1600
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 1600
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 1600
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 800
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Aufgeklebte Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016





- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Aufgeklebte Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016





- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 1600
- Fräsungen auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016



- Griff AD 134 1200
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Milchglas mit durchsichtigen Streifen
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016







- Fräsungen auf der Außenseite
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016





- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Fräsungen auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 1400
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Fräsungen auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016

- Griff AS 10 800
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Fräsungen auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016





- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl oder Holzimitatlackierung auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 9007



- Griff AS 10 1200
- Fräsungen auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7016



- Griff AZ76
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016 / RAL 3004



- Griff AW72
- Fräsungen auf der Außenseite
- Farbe: RAL 7001



- Griff AS 10 1600
- Farbe: RAL 3004
- ohne Applikationen, Fräsungen



- Griff AW10
- Verzierungen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 800
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Milchglas mit durchsichtigen Streifen
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Farbe: RAL 7001
- ohne Applikationen, Fräsungen

- Griff AS 10 1400
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: SatinovoVerglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016





- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen: bündig, Holzimitatlackierung
- Farbe: RAL 9010



- Griff AS 10 1000
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016





- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016



- Griff AS 10 1400
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016/Holzimitatlackierung



- Griff AS 10 1400
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Fräsungen auf der Außenseite
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 9016



- Griff AS 10 1600
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 3004

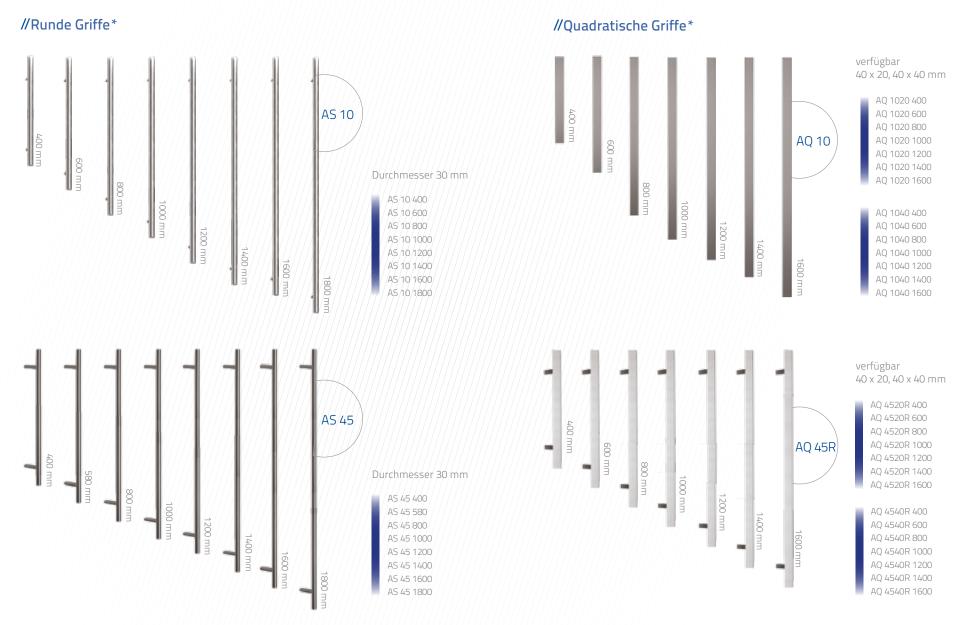


- Griff AS 10 1800
- Verglasung außen: VSG 33.1 Thermofloat
- Verglasung Mitte: Satinovo
- Verglasung innen: Themrofloat mit warmer Kante
- Applikationen aus Edelstahl auf der Außenseite, bündig
- Farbe: RAL 7016

// KONSTRUKTIONEN



vrata puerta portière drzwi door vrata puerta portière Tür drzwi door



^{*} Befestigungsgarnituren für die Griffe im Angebot - ausführliche Informationen finden Sie in der Preisliste. Es sind ebenfalls große Montagesets (Polyurethankleber, Aktivierungsmittel, Grundierer, Schwamm zum Auftragen des Grundierers und Schleifschwamm) und kleine Montagesets (Polyurethankleber, Schwamm zum Auftragen des Primers und Schleifschwamm) erhältlich.

//Griffe mit Holz //Bogengriff //Ziergriffe //Klinke handle AK 92 AS 20 800 AP 45D 1200 AD 134 1200 AS 20 1200 Rostfreier Stahl AZ 29 AZ 76 AD 134 AP 45D AS 20 AZ 31 AZ 77 800 mm 1200 mm

Griffe AP45D, AD 134, AS 20: Durchmesser 30 mm



//Ornamente











Das Aluprof-Sortiment verfügt über eine große Auswahl an Scheiben mit Motiven, aus durchsichtigem Glas und Ornamentscheiben mit den beliebtesten Mustern

Alle Türmodelle sind mit Seiten- und Oberlichtern lieferbar.

Variante 1: Mattiertes Glas (Motiv) Variante 2: Durchsichtiges Glas Variante/3: Ornamentglas Variante 4: Sicherheitsglas

Die Seiten- und Oberlichter bestehen aus einer Dreifachverglasung mit warmer Kante, Die Seitenlichter (Festverglasung) können sich sowohl nur auf einer als auch auf beiden Seiten der Tür befinden. Maximale Breite des Seitenlichts: 1400 mm

Extra Ornamente (optional):

"Master-Point"

"Chinchilla"

"Satinata"

"Master-Ligne"

"Master-Carre"

"Mirrastar" (Spiegeleffekt)

"Antisol" (Einwegspiegeleffekt)

//Holzimitat-Beschichtungen





^{*}Es sind alle Farben der RAL-Palette sowie Strukturfarben aus dem Aluprof-Sortiment erhältlich Die abgebildeten Farben können sich von dem Fertigprodukt unwesentlich unterscheiden



WWW.HAUS.ALUPROF.EU

Besuchen Sie unsere Internetseite www.haus.aluprof.eu, auf der Sie noch mehr Informationen zum Thema energiesparender Aluminiumsysteme für das Bauwesen finden.







FÜR UNS IST EIN HAUS MEHR ALS EIN HAUS











Aluprof S.A. Betrieb in Bielsko-Biała, ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała tel. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 20 512, e-mail: aluprof@aluprof.eu

