

# EINGANGSTÜREN

Serie AP

DIE VISITENKARTE **IHRES HAUSES**





## Eco-Haus von Aluprof

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 Tür geachtet werden sollte, ist der Wärmeübergangskoeffizient. Je niedriger sein Wert, desto mehr Wärme bleibt in unserem Haus. Im Angebot der Firma Aluprof sind **Paneeltüren mit einem Wärmeübergangskoeffizienten der Größenordnung 0,50 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. **Bei Aluprof sind Paneeltüren der Klasse 7A erhältlich.**

Die in den Türflügeln montierten Paneelfüllungen beruhen auf dem Systemen MB-86 und MB-104 Passive 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, eignen 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.

## MB-104 Passive

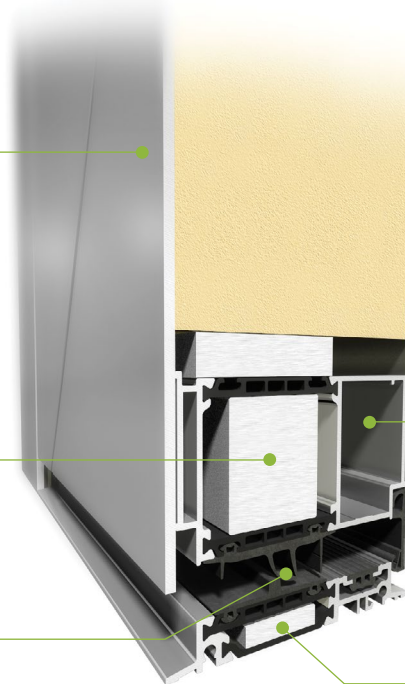
# $U_D$ ab 0,50 W/m<sup>2</sup>K

Die Konstruktion der Paneltüren 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 auf die Verbindung mit speziellen Füllungen ausgerichtet, die mit der Oberfläche der Zarge fluchten. Dieses System ist für Energiespar- und Passivhäuser bestimmt.

Die ästhetischen Zierpaneele sind in vielen verschiedenen Mustern und Farben der RAL-Palette sowie holzähnlichen Beschichtungen lieferbar

Varianten der Konstruktion:  
SI, SI+ und AERO

Am Umfang der Tür und der Zarge befestigte Zentraldichtungen erhöhen die thermischen Eigenschaften der Türen und dichten diese ab



Dilatationsprofile für Türflügel

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

### Technische Daten:

Rahmentiefe	95 mm
Tiefe des Türflügels	95 mm
Stärke der Paneelfüllung	bis 95 mm
Maximale Türflügelmaße	(H x B) B bis 1400 mm, H bis 2600 mm

### Technische Daten:

Luftdurchlässigkeit	Klasse 3, EN 12207:2001
Schlagregendichtheit	Klasse 7A (300 Pa), EN 12208:2001
Windwiderstandsfähigkeit	Klasse C4/B5, EN 12210:2001
Wärmedämmung	$U_D$ ab 0,50 W/m <sup>2</sup> K

MB-86

$U_D$  ab 0,66 W/m<sup>2</sup>K

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 auf die Verbindung mit speziellen Füllungen ausgerichtet, die mit der Oberfläche der Zarge fluchten.

Die ästhetischen Zierpaneele sind in vielen verschiedenen Mustern und Farben der RAL-Palette sowie holzähnlichen Beschichtungen lieferbar

Die vier Konstruktionsvarianten ST, SI, SI+ und AERO sorgen für sehr gute Wärmeparameter



Technische Daten:

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

Technische Daten:

Luftdurchlässigkeit	Klasse 3, PN-EN 12207:2001
Schlagregendichtheit	Klasse 6A (250 Pa), PN-EN 12208:2001
Windwiderstandsfähigkeit	Klasse C5/B5, PN-EN 12210:2001
Wärmedämmung	$U_D$ ab 0,66 W/m <sup>2</sup> K

Die steifen und festen Dilatationsprofile ermöglichen die Ausführung von Türen mit großen Abmessungen

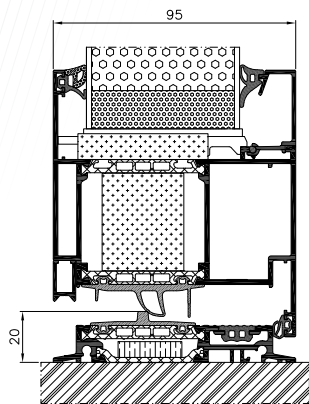
Die Dichtungen gewährleisten eine hohe Wasser- und Luftdichtheit, was zu einem hohen Nutzungskomfort und Kosteneinsparungen führt.

## BASIC



### Türfüllungen

- Vierfachverglasung mit einem Koeffizienten von  $U_g$  0,5 W/m<sup>2</sup>K oder  $U_g$  0,7 W/m<sup>2</sup>K
- Mögliche Paneelstärken MB-86 ab 44 bis 61 mm, MB-104 ab 44 bis 72 mm
- Wärmedurchgangskoeffizient für Tür MB-86  $U_D$  ab 0,9 W/m<sup>2</sup>K sowie für die Türen MB-104  $U_D$  ab 0,61 W/m<sup>2</sup>K
- Vier Konstruktionsvarianten ST, SI, SI+ und Aero

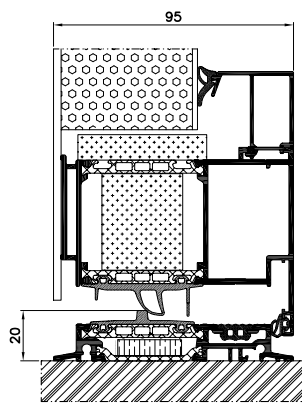


## CLASSIC



### Einseitig flächenbündig

- Vierfachverglasung mit einem Koeffizienten von  $U_g$  0,5 W/m<sup>2</sup>K oder  $U_g$  0,7 W/m<sup>2</sup>K
- Mögliche Paneelstärken MB-86 ab 44 bis 69,5 mm, MB-104 ab 44 bis 85 mm
- Wärmedurchgangskoeffizient für Türen MB-86  $U_D$  ab 0,9 W/m<sup>2</sup>K sowie für die Türen MB-104  $U_D$  ab 0,53 W/m<sup>2</sup>K
- Vier Konstruktionsvarianten ST, SI, SI+ und Aero

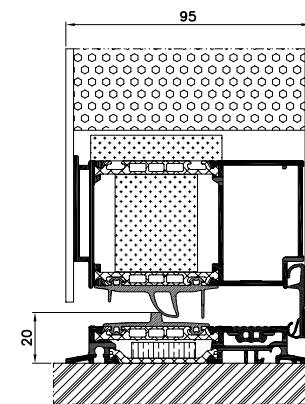


## EXCLUSIVE



### Zweiseitig flächenbündig

- Vierfachverglasung mit einem Koeffizienten von  $U_g$  0,5 W/m<sup>2</sup>K oder  $U_g$  0,7 W/m<sup>2</sup>K
- Paneel mit einer Stärke von 77 mm (MB-86) und 95 mm (MB-104 Passive)
- Wärmedurchgangskoeffizient für Türen MB-86  $U_D$  ab 0,66 W/m<sup>2</sup>K sowie für die Türen MB-104  $U_D$  ab 0,50 W/m<sup>2</sup>K
- Vier Konstruktionsvarianten ST, SI, SI+ und Aero



Alle im Angebot erhältlichen Modelle können durch Einsetzen zwischen zwei Profilen oder durch einseitiges oder doppelseitiges Kleben an den Profilen befestigt werden.



AP01

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Float Milchglas mit durchsichtigen Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Applikation Alu-Nox auf Außenseite aufgetragen
- Oberfläche: RAL 9016 weiß glänzend



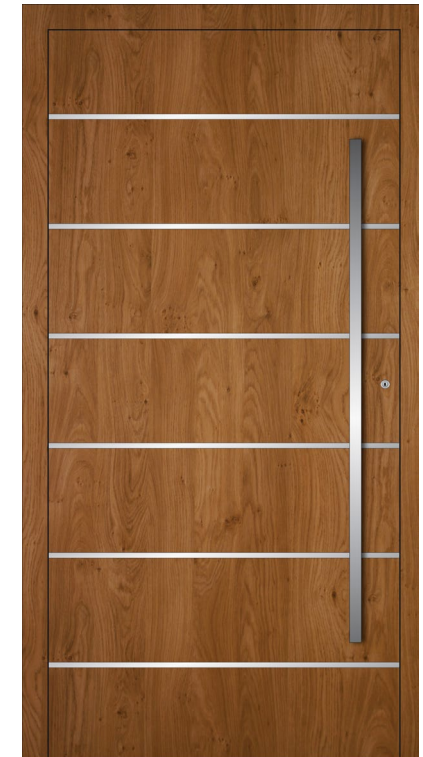
AP02

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Float Milchglas mit durchsichtigen Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite versenkt/flächenbündig
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



AP03

- AP 60.1000 Türgriff aus Edelstahl vorne: VSG 33.1
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite aufgetragen
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



AP04

- AP 60.1400 Türgriff aus Edelstahl
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite versenkt/flächenbündig
- Oberfläche: holzähnliche Lackierung Winchester/Aufpreis für die Holzimitatfarbe



AP05

- AP 60.1400 Türgriff aus Edelstahl
- Überfräsungen außen
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



AP06

- AP 60.1000 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Float Milchglas mit durchsichtigen Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Überfräsungen außen
- Oberfläche: RAL 7001 matt



AP07

- AP 40.1400 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1
- Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigem Rand
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Überfräsungen außen
- Oberfläche RAL 3004 Purpurrot matt



AP08

- AP 60.800 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1
- Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigem Rand
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Oberfläche: RAL 9016 weiß glänzend



AP09

- AP 60.1400 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigem Rand
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite versenkt/flächenbündig
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt /RAL 9016 weiß glänzend WENGE /Aufpreis für die Holzimitatfarbe



AP10

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Oberfläche: RAL 9006 Aluminiumsilber matt



AP11

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1
- Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigen Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite aufgetragen
- Oberfläche RAL 9007 Grau matt



AP12

- AP 60.1200 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1
- Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigem Rand
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Oberfläche: RAL 3004 Purpurrot matt /RAL 9007 Grau matt





AP13

- AP 210.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite aufgetragen
- Oberfläche RAL 7016 Anthrazitgrau matt



AP14

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigen Streifen und warmer Kante, schwarz
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Überfräsungen außen
- Oberfläche: RAL 9016 weiß glänzend



AP15

- AP 60.1200 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



AP16

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Außen übergefräst
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



AP17

- AP 50.1200 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtige Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Außen übergefräst
- Oberfläche: RAL 9016 weiß glänzend



AP18

- AP 60.800 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtige Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Außen übergefräst
- Alu-Nox Applikation auf Außenseite versenkt/flächenbündig
- Oberfläche: RAL 7001 matt



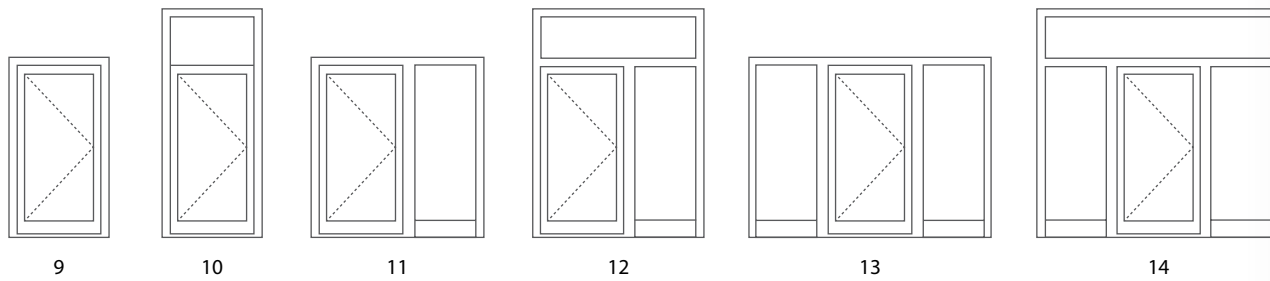
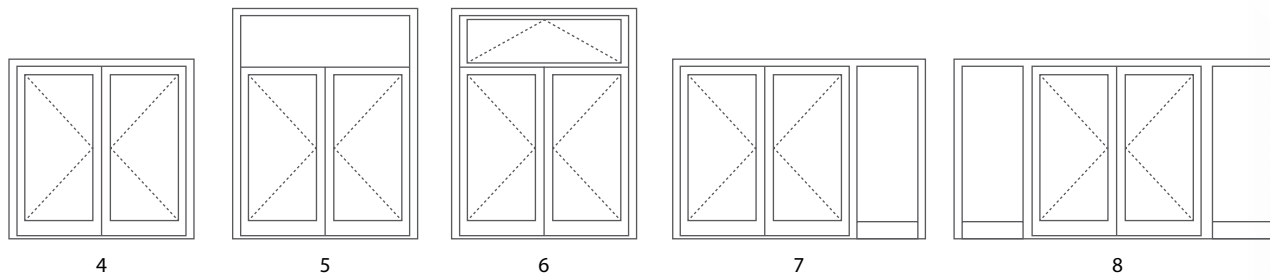
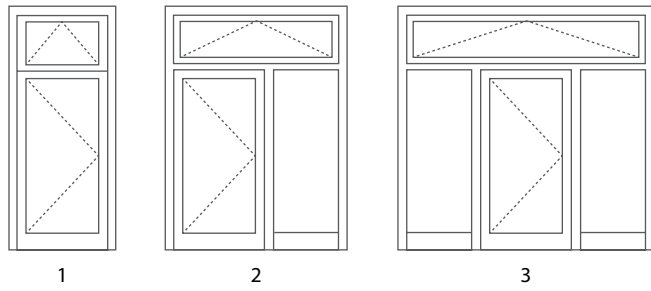
AP19

- AP 60.800 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtige Streifen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante, schwarz
- Oberfläche: RAL 9016 weiß glänzend



AP20

- AP 60.1600 Türgriff aus Edelstahl
- Vordere Scheibe: VSG 33.1 Thermofloat
- Mittlere Scheibe: Milchglas mit durchsichtigen Streifen und durchsichtigem Zierrahmen
- Hintere Scheibe: Thermofloat mit warmer Kante AP 3400 „Rechteckiger“ Schutz vor Kratzern Alu-Nox Applikation auf Außenseite, flächenbündig
- Oberfläche: RAL 7016 Anthrazitgrau matt



Stoßgriff Serie AP 40  
(gerade Stützen)  
Edelstahl feinmatt poliert

AP 40

AP 40.600	30x600 mm
AP 40.800	30x800 mm
AP 40.1000	30x1000 mm
AP 40.1200	30x1200 mm
AP 40.1400	30x1400 mm
AP 40.1600	30x1600 mm
AP 40.1800	30x1800 mm

Stoßgriff Serie AP 50  
(zur Seite ge-bogen)  
Edelstahl feinmatt poliert

AP 50

AP 50.600	30x600 mm
AP 50.1000	30x1000 mm
AP 50.1200	30x1200 mm

Stoßgriff Serie AP 55  
(gerade nach vorn)  
Edelstahl feinmatt poliert

AP 55

AP 55.600	30x600 mm
AP 55.1600	30x1600 mm

Stoßgriff Serie AP 60  
(gerade Stützen) Edelstahl  
feinmatt poliert

AP 60

AP 60.600	40x10x600 mm
AP 60.800	40x10x800 mm
AP 60.1000	40x10x1000 mm
AP 60.1200	40x10x1200 mm
AP 60.1400	40x10x1400 mm
AP 60.1600	40x10x1600 mm
AP 60.1800	40x10x1800 mm

Stoßgriff Serie AP 70  
(45 Grad Stützen)  
Edelstahl feinmatt poliert

AP 70

AP 70.600	40x10x600 mm
AP 70.800	40x10x800 mm
AP 70.1000	40x10x1000 mm
AP 70.1200	40x10x1200 mm
AP 70.1400	40x10x1400 mm
AP 70.1600	40x10x1600 mm
AP 70.1800	40x10x1800 mm

AP 30 600

AP 30 800

AP 30 1000

AP 30 1200

AP 30 1400

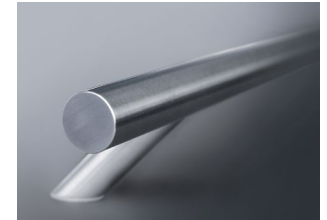
AP 30 1600

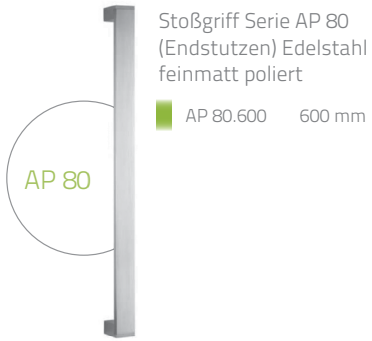
AP 30 1800

AP 30

Stoßgriff Serie AP 30  
(45 Grad Stützen  
Edelstahl feinmatt poliert)

AP 30.600	30x600 mm
AP 30.800	30x800 mm
AP 30.1000	30x1000 mm
AP 30.1200	30x1200 mm
AP 30.1400	30x1400 mm
AP 30.1600	30x1600 mm
AP 30.1800	30x1800 mm





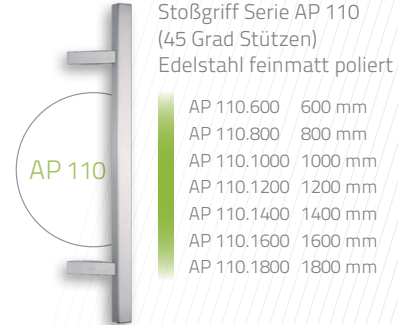
Stoßgriff Serie AP 80  
(Endstützen) Edelstahl  
feinmatt poliert

■ AP 80.600 600 mm



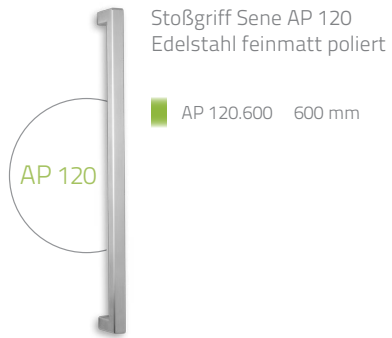
Sfoßgriff Serie AP 90  
(nach vorn ge-bogen)  
Edelstahl feinmatt poliert

■ AP 90.600 600 mm



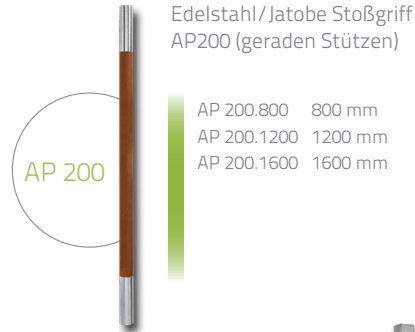
Stoßgriff Serie AP 110  
(45 Grad Stützen)  
Edelstahl feinmatt poliert

■ AP 110.600 600 mm  
■ AP 110.800 800 mm  
■ AP 110.1000 1000 mm  
■ AP 110.1200 1200 mm  
■ AP 110.1400 1400 mm  
■ AP 110.1600 1600 mm  
■ AP 110.1800 1800 mm



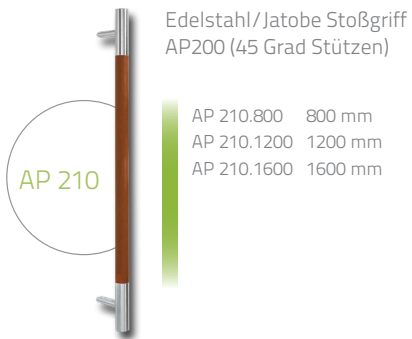
Stoßgriff Sene AP 120  
Edelstahl feinmatt poliert

■ AP 120.600 600 mm



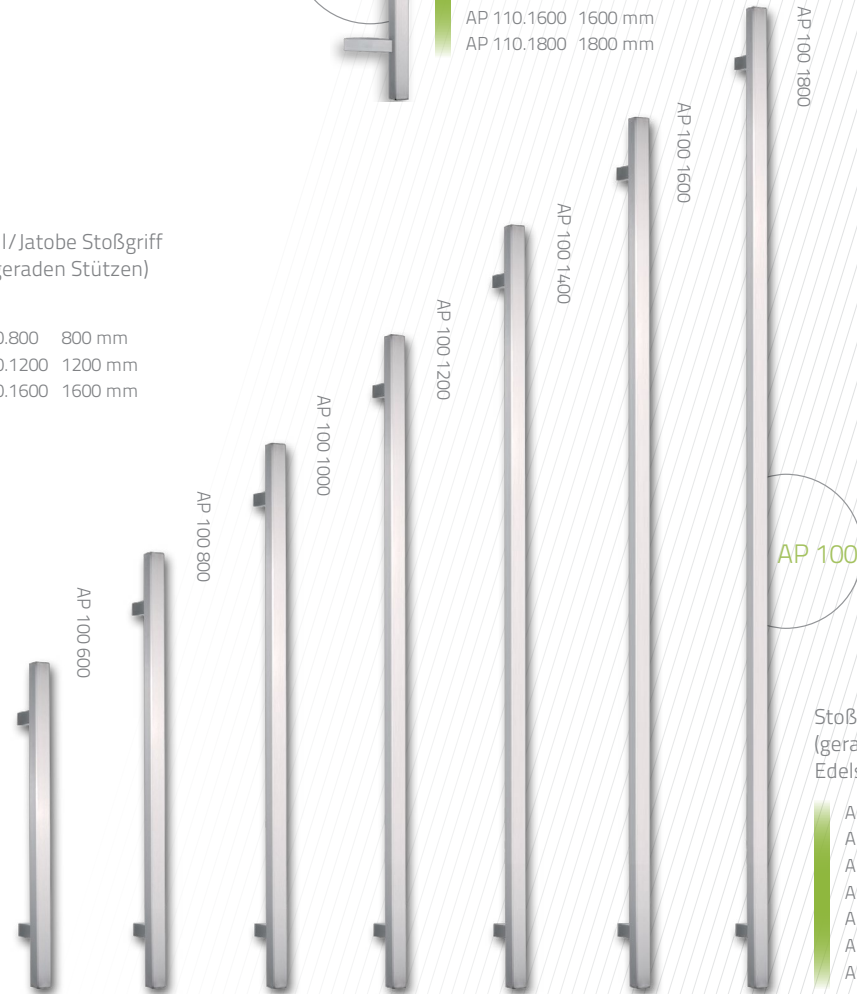
Edelstahl/Jatobe Stoßgriff  
AP200 (geraden Stützen)

■ AP 200.800 800 mm  
■ AP 200.1200 1200 mm  
■ AP 200.1600 1600 mm



Edelstahl/Jatobe Stoßgriff  
AP200 (45 Grad Stützen)

■ AP 210.800 800 mm  
■ AP 210.1200 1200 mm  
■ AP 210.1600 1600 mm



Stoßgriff Serie AP 100  
(geraden Stützen)  
Edelstahl feinmatt poliert

■ AP 100.600 600 mm  
■ AP 100.800 800 mm  
■ AP 100.1000 1000 mm  
■ AP 100.1200 1200 mm  
■ AP 100.1400 1400 mm  
■ AP 100.1600 1600 mm  
■ AP 100.1800 1800 mm



//Ornamente



Master-Point



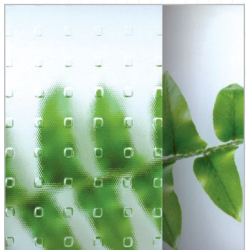
Chinchilla



Satinato



Master-Ligne



Master-Carre

Das Aluprof-Sortiment verfügt über eine große Auswahl an Scheiben mit Motiven aus durchsichtigem Glas und Ornamentalscheiben mit beliebigen Mustern

Alle Türmodelle können mit Ober- oder Seitenlicht geliefert werden.

**Variante 1:** Motivscheiben

**Variante 2:** Durchsichtige Glasscheiben

**Variante 3:** Ornamentalscheiben

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

**Ornamente zur Auswahl:**

"Master-Point"

"Chinchilla Weiß"

"Satinato"

"Master-Ligne"

"Master-Carre Weiß"

//Holzimitat-Beschichtungen



//Farben aus der RAL Palette  
oder Strukturfarben\*



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



AP01



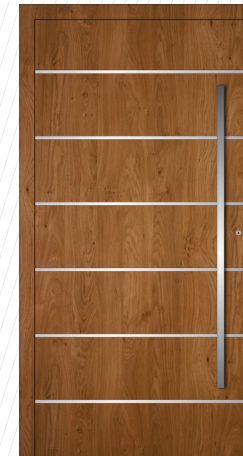
AP02



AP02\_P



AP03



AP04



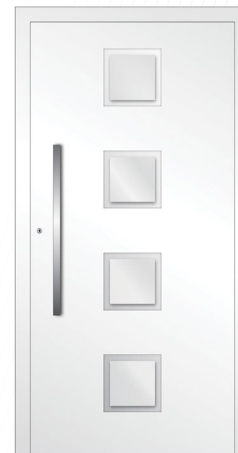
AP05



AP06



AP07



AP08



AP09



AP10





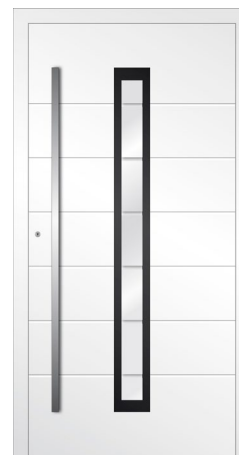
AP11



AP12



AP13



AP14



AP15



AP16



AP17



AP18



AP19



AP20

## WWW.HAUS.ALUPROF.EU

Besuchen Sie unsere Internetseite [www.haus.aluprof.eu](http://www.haus.aluprof.eu), auf der Sie noch mehr Informationen zum Thema energiesparender Aluminiumsysteme für das Bauwesen finden.





## KOMFORT VON DER SCHWELLE AN





Aluprof S.A. Betrieb in Bielsko-Biała  
ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała  
Tel.: +48 (33) 819 53 00 Fax: +48 (33) 822 05 12



[www.haus.aluprof.eu](http://www.haus.aluprof.eu)