



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

 VOORDEUREN / serie **AG**



Comfort boven de drempel

Voordeuren zijn een belangrijk element van ons huis. Bescherming tegen kou, regen en inbrekers zijn slechts enkele van hun functies. Dankzij deuren sluiten we ook straathierie buiten. Maar hoe kiest u een deur die voldoet aan uw verwachtingen en jarenlang meegaat?

Eén van de dingen waar u op moet letten als u een deur gaat kopen, is de warmtedoorgangscoefficiënt. Hoe lager deze waarde, hoe meer warmte in uw huis blijft. In het aanbod van Aluprof vindt u paneeldeuren met een coëfficiënt U_D van $0,44 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Bij de keuze van een deur voor uw huis is het ook de moeite waard om te letten op de waterdichtheid. Die zorgt er namelijk voor dat er bij storm en hevige regenval geen water uw huis binnendringt. De waterdichtheidsklassen voor voortduren zijn onderverdeeld op een schaal van 3A tot 9A. Hoe hoger de klasse, hoe beter de deur uw interieur beschermt. Aluprof heeft paneeldeuren van de klasse E1200 (1200 Pa).

De vulpanelen die in deurvleugels op basis van de MB-70, MB-79N, MB-86 en MB-104 Passive systemen worden gemonteerd zijn leverbaar in een rijk kleuren- en structuurpalet. Deze elementen kunnen worden gefreesd, versierd met applicaties of uitgevoerd in dubbelglas. Paneeldeuren kunnen worden geleverd in bijzonder grote afmetingen - tot maar liefst 1,40 m breed en bijna 2,60 m hoog. Mocht u dus dromen van een imponerende toegangsdeur, dan zijn deze deuren ideaal. De deur moet natuurlijk vooral passen bij de stijl van uw huis. Als uw huis traditioneel is ingericht, kunt u kiezen voor een deur met glazen panelen of panelen met houtimitatiefineer. Liefhebbers van moderne architectuur kunnen kiezen voor grafietkleuren uit het RAL-palet.

Als u even de tijd neemt om de juiste deur te kiezen, kunt u een prachtige ingang creëren die uw gasten betovert en zorgt voor een veilig gevoel voor u en uw huisgenoten.

MB-104 Passive

U_D vanaf 0,44 W/m²K

De constructie van onze paneeldeuren is gebaseerd op het systeem van thermisch geïsoleerde aluminiumprofielen MB-104 Passive dat op dit moment het technisch meest geavanceerde deursysteem is uit het aanbod van ALUPROF. Het vleugelprofiel is geschikt voor toepassing met speciale vullingen die gelijk zijn aan de oppervlakte van het deurframe. Dit systeem is bestemd voor passieve en energie-efficiënte huizen.

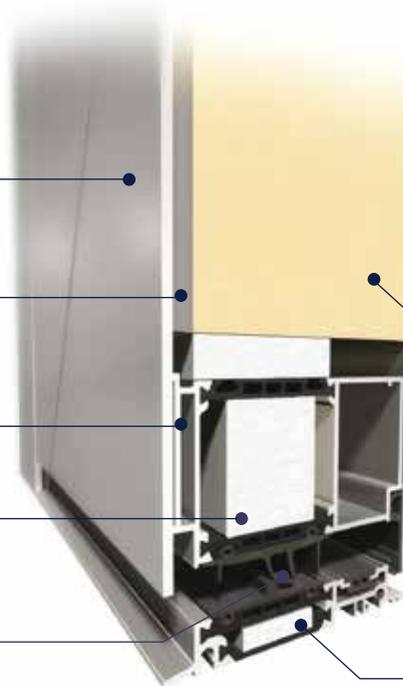
Esthetische sierpanelen met bijzonder veel verschillende patronen, RAL-kleuren en houtimitatiecoatings

Dilatatiemembraan

Dilatatieprofielen

Constructievarianten: SI, SI+ en Aero

Centrale dichtingen bevestigd op de omtrek van de vleugel en het kozijn - sluiten af, maskeren en verhogen de thermische eigenschappen van de deur



Technische gegevens:

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Diepte kozijn | 95 mm |
| Vleugeldikte | 95 mm |
| Dikte vulpaneel | 44 - 95 mm |
| Maximale afmetingen deurvleugel | (H×L) L tot 1400 mm, H tot 2600 mm |

Technische parameters:

| | |
|---------------------|--|
| Luchtdoorlatendheid | Klasse 3, PN-EN 12207:2001 |
| Waterdichtheid | Klasse E1200 (1200 Pa), PN-EN 12208:2001 |
| Windweerstand | Klasse C4/B4, PN-EN 12210:2001 |
| Warmte-isolatie | U_D vanaf 0,44 W/m ² K |
| Inbraakwerendheid | RC2 |

Geëxtrudeerd polystyreen XPS met hoge thermische isolatie

Warme drempel met een breedte van 95 mm - drempel en kozijn hebben dezelfde breedte

MB-86

U_D vanaf 0,63 W/m²K

De constructie van de paneeldeuren is gebaseerd op het systeem van thermisch geïsoleerde aluminiumprofielen MB-86 dat net als het systeem MB-104 Passive is bestemd voor energiezuinige en passieve bouw. Het vleugelprofiel is geschikt voor toepassing met speciale vullingen die gelijk zijn aan de oppervlakte van het deurframe.

Esthetische sierpanelen met bijzonder veel verschillende patronen, RAL-kleuren en houtimitatiecoatings

Dilatatiemembraan

Dilatatieprofielen

Vier constructievarianten: ST, SI, SI+ en AERO zorgen voor bijzonder goede thermische parameters



Technische gegevens:

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Diepte kozijn | 77 mm |
| Vleugeldikte | 77 mm |
| Dikte vulpaneel | 44 - 77 mm |
| Maximale afmetingen deurvleugel | (H×L) L tot 1400 mm, H tot 2600 mm |

Technische parameters:

| | |
|---------------------|--|
| Luchtdoorlatendheid | Klasse 3, PN-EN 12207:2001 |
| Waterdichtheid | Klasse E900 (900 Pa), PN-EN 12208:2001 |
| Windweerstand | Klasse C5/B5, PN-EN 12210:2001 |
| Warmte-isolatie | U_D vanaf 0,63 W/m ² K |
| Inbraakwerendheid | RC2 |

Geëxtrudeerd polystyreen XPS met hoge thermische isolatie

Stijve en duurzame aluminiumprofielen voor de constructie van deuren van grote afmetingen

Dichtingen garanderen hoge water- en luchtdichtheid, voor gebruikscomfort en kostenbesparing

MB-79N

 U_D vanaf 0,7 W/m²K

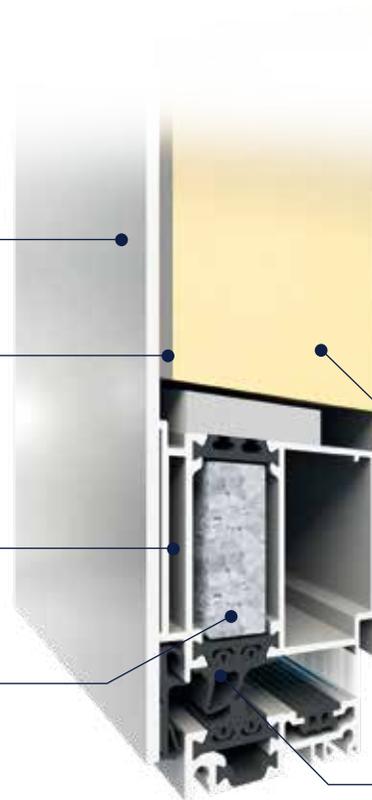
De constructie van paneeldeuren is gebaseerd op de populaire thermisch geïsoleerde aluminiumprofielssystemen MB-79N ST, MB-79N SI en MB-79N SI+. Het vleugelprofiel is geschikt om te combineren met speciale vullingen die vlak kunnen liggen aan het oppervlak van het kozijn.

Esthetische sierpanelen met bijzonder veel verschillende patronen, RAL-kleuren en houtimitatiecoatings

Dilatatiemembraan

Dilatatieprofielen

Drie constructievarianten: MB-79N ST, MB-79N SI en MB-79N SI+, zorgen voor bijzonder goede thermische parameters

**Technische gegevens:**

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Diepte kozijn | 70 mm |
| Vleugeldikte | 70 mm |
| Dikte vulpaneel | 44 -70 mm |
| Maximale afmetingen deurvleugel | (H×L) L tot 1400 mm, H tot 2600 mm |

Technische parameters:

| | |
|---------------------|------------------------------------|
| Luchtdoorlatendheid | Klasse 3, PN-EN 12207:2001 |
| Waterdichtheid | Klasse E900 (900 Pa), EN 12208 |
| Windweerstand | Klasse C5/B5, EN 12210 |
| Warmte-isolatie | U_D vanaf 0,7 W/m ² K |
| Inbraakwerendheid | RC2 |

Geëxtrudeerd polystyreen XPS met hoge thermische isolatie

Dichtingen garanderen hoge wateren luchtdichtheid, voor gebruikscomfort en kostenbesparing

MB-70

U_D vanaf 0,9 W/m²K

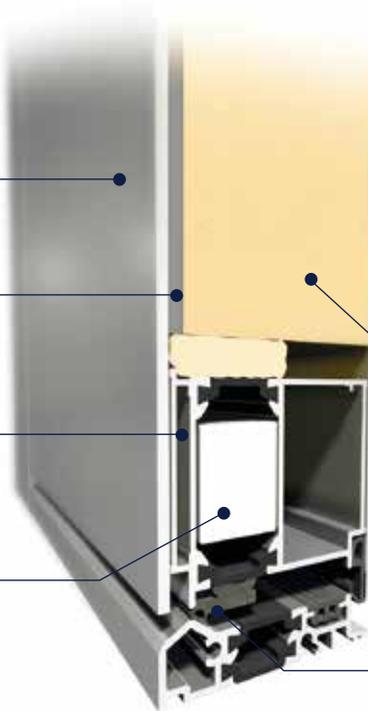
De constructie van paneeldeuren is gebaseerd op de thermisch geïsoleerde aluminiumprofielssystemen MB-70 en MB-70HI, die het aanbod van energiezuinige deuren van Aluprof aanvullen. Net als in andere paneeldeursystemen is het vleugelprofiel geschikt voor verbinding met speciale vullingen die vlak met het oppervlak van het kozijn kunnen liggen.

Esthetische sierpanelen met bijzonder veel verschillende patronen, RAL-kleuren en houtimitatiecoatings

Dilatatiemembraan

Dilatatieprofielen

Twee constructievarianten: MB-70 en MB-70HI zorgen voor bijzonder goede thermische parameters



Technische gegevens:

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Diepte kozijn | 70 mm |
| Vleugeldikte | 70 mm |
| Dikte vulpaneel | 44 -70 mm |
| Maximale afmetingen deurvleugel | (H×L) L tot 1200 mm, H tot 2400 mm |

Technische parameters:

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| Luchtdoorlatendheid | Klasse 4, PN-EN 12207:2001 |
| Waterdichtheid | Klasse 7A (300 Pa), PN-EN 12208:2001 |
| Windweerstand | Klasse C5/B5, PN-EN 12210:2001 |
| Warmte-isolatie | U_D vanaf 0,9 W/m ² K |
| Inbraakwerendheid | RC2 |

Geëxtrudeerd polystyreen XPS met hoge thermische isolatie

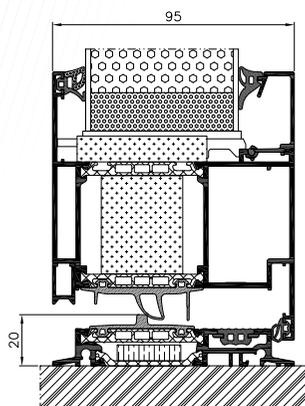
Dichtingen garanderen hoge water- en luchtdichtheid, voor gebruikscomfort en kostenbesparing

BASIC



Inzetopvulling

- Tweekamerglas met een U_g -coëfficiënt van $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ of $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Paneel met een dikte: 44 en 52 mm
- Warmtedoorgangscoefficiënt deur MB-70HI U_D vanaf $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$, deur MB-79N U_D vanaf $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, deur MB-86 U_D vanaf $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ en deur MB-104 U_D vanaf $0,63 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Vier constructievarianten: ST, HI, SI, SI+ en Aero

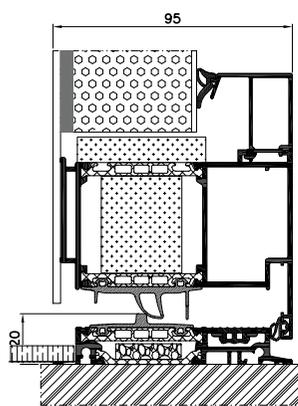


CLASSIC



Enkelzijdig afgevlakt

- Tweekamerglas en driekamerglas met een U_g coëfficiënt van $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ of $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Paneel met een dikte: 44 en 65 mm
- Warmtedoorgangscoefficiënt deur MB-70HI U_D vanaf $1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$, deur MB-79N U_D vanaf $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$, deur MB-86 U_D vanaf $0,64 \text{ W/m}^2\text{K}$ en deur MB-104 U_D vanaf $0,48 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Vier constructievarianten: ST, HI, SI, SI+ en Aero

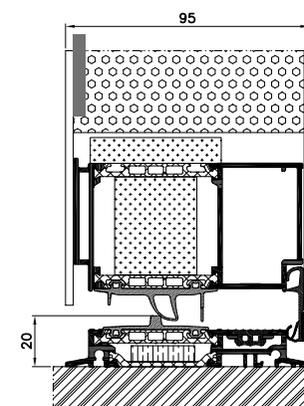


EXCLUSIVE



Dubbelzijdig afgevlakt

- Driekamerglas met een U_g -coëfficiënt van $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Paneel met een dikte: 70 mm (MB-70 en MB-70HI), 77 mm (MB-86) en 95 mm (MB-104 Passive)
- Warmtedoorgangscoefficiënt deur MB-70HI U_D vanaf $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$, deur MB-79N U_D vanaf $0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, deur MB-86 U_D vanaf $0,63 \text{ W/m}^2\text{K}$ en deur MB-104 U_D vanaf $0,44 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Vier constructievarianten: ST, HI, SI, SI+ en Aero



Alle beschikbare modellen kunnen in het profiel worden gezet of enkelzijdig of dubbelzijdig gelijmd.



AG01
blz. 10



AG01B
blz. 10



AG02
blz. 10



AG02B
blz. 11



AG03
blz. 12



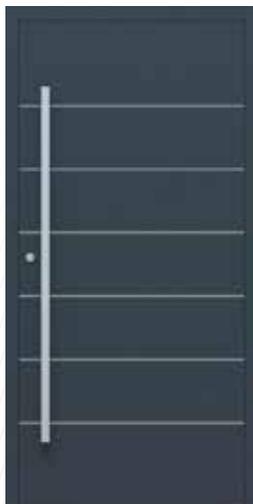
AG03B
blz. 12



AG04
blz. 12



AG04B
blz. 13



AG05
blz. 14



AG05B
blz. 14



AG06
blz. 14



AG07
blz. 15



AG08
blz. 16



AG08B
blz. 16



AG09
blz. 16



AG010
blz. 17



AG01

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1600
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald
- Applicaties: vlakke applicatie van roestvrijstaal
- Kleur: RAL 7016



AG01B

- Handgreep van roestvrij staal: AS 10 1400
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: RAL 9007



AG02

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1200
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald met transparante banden
- Applicaties: vlakke applicatie van roestvrijstaal
- Kleur: RAL 7016



AG02B

- Handgreep van roestvrij staal: AS 10 1200
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald met transparante banden
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: RAL 9007





AG03

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1600
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald
- Applicaties: vlakke applicatie van roestvrijstaal
- Kleur: RAL 7016



AG03B

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1600
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: RAL DB703



AG04

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1200
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald met transparante banden
- Applicaties: vlakke applicatie van roestvrijstaal
- Kleur: RAL 7016



AG04B

- Handgreep van roestvrij staal: AS 10 1200
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald met transparante banden
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: RAL 9007





AG05

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1600
- Applicaties: vlakke applicatie van roestvrijstaal
- Kleur: RAL 7016



AG05B

- Verzonken handgreep van roestvrijstaal: AW 10
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: RAL 9007



AG06

- Handgreep van roestvrij staal: AS 10 800
- Buitenruit: VSG 33.1
- Binnenruit: gezandstraald met transparante banden
- Kleur: RAL 7001



AG07

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1000 gelakt in RAL 9005
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: ADEC D207 Winchester





AG08

- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1600
- Applicaties: vlakke applicatie van roestvrijstaal
- Kleur: RAL 3004



AG08B

- Handgreep van roestvrij staal: AS 10D 1600
- Applicatie: gefreesd
- Kleur: RAL 9007



AG09

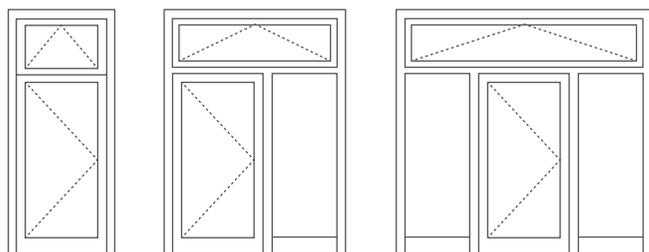
- Handgreep van roestvrij staal: AQ 10 1600
- Kleur: RAL 9006



AG10

- Verzonken handgreep 1600 met gekozen RAL-kleur
- Kleur: RAL 7016

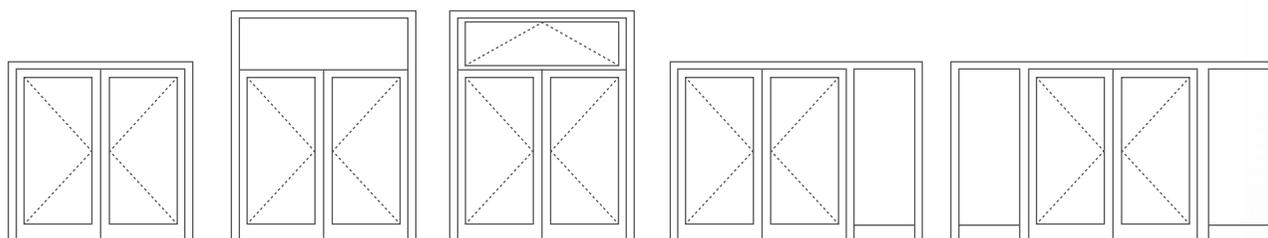




1

2

3



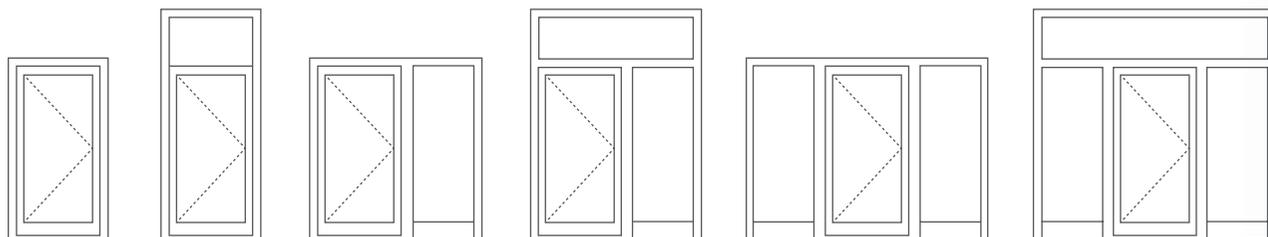
4

5

6

7

8



9

10

11

12

13

14



// Handgrepen*

edelstaal zwart

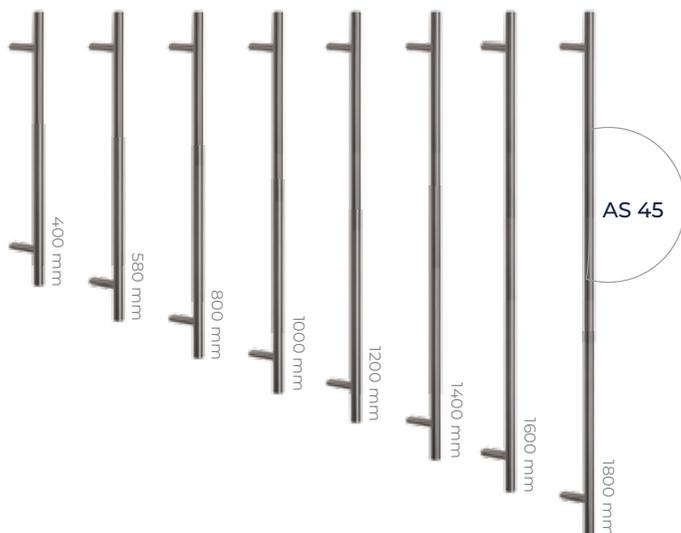


AS 10

beschikbaar
doorsnede 30 mm
rechte steunen

- AS 10 400
- AS 10 600
- AS 10 800
- AS 10 1000
- AS 10 1200
- AS 10 1400
- AS 10 1600
- AS 10 1800

edelstaal zwart



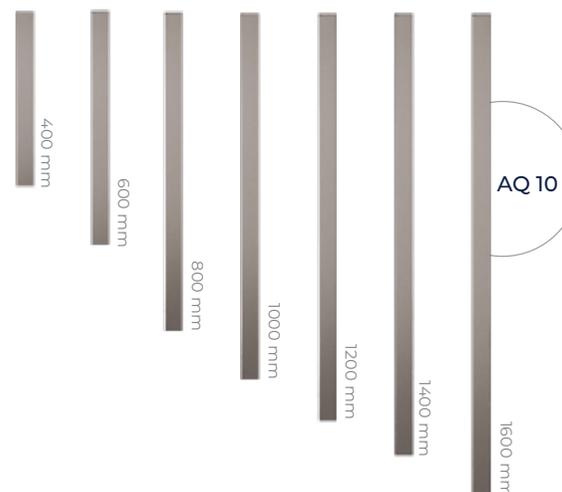
AS 45

beschikbaar
doorsnede 30 mm
steunen onder een hoek
van 45 graden

- AS 45 400
- AS 45 580
- AS 45 800
- AS 45 1000
- AS 45 1200
- AS 45 1400
- AS 45 1600
- AS 45 1800

// Handgrepen*

edelstaal zwart



AQ 10

beschikbaar
40 x 20, 40 x 40 mm
rechte steunen

- AQ 1020 400
- AQ 1020 600
- AQ 1020 800
- AQ 1020 1000
- AQ 1020 1200
- AQ 1020 1400
- AQ 1020 1600

- AQ 1040 400
- AQ 1040 600
- AQ 1040 800
- AQ 1040 1000
- AQ 1040 1200
- AQ 1040 1400
- AQ 1040 1600

edelstaal zwart



AQ 45R

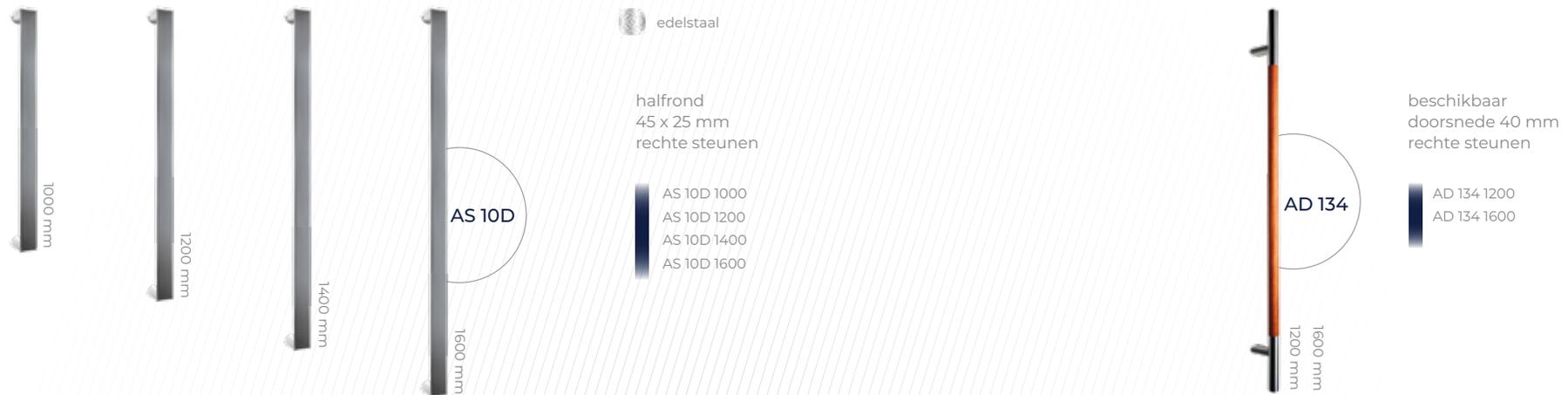
beschikbaar
40 x 20, 40 x 40 mm
steunen onder een hoek
van 45 graden

- AQ 4520R 400
- AQ 4520R 600
- AQ 4520R 800
- AQ 4520R 1000
- AQ 4520R 1200
- AQ 4520R 1400
- AQ 4520R 1600

- AQ 4540R 400
- AQ 4540R 600
- AQ 4540R 800
- AQ 4540R 1000
- AQ 4540R 1200
- AQ 4540R 1400
- AQ 4540R 1600

* In het aanbod bevestigingssets voor handgrepen en montagesets voor het paneel - meer informatie in de prijslijst.

// Handgrepen*



// Verzonken grepen

edelstaal zwart



// Klinken

ALUPROF STYLE
1924216X: edelstaal, natuurlijke anode, anode inox, wit, antraciet, zwart



ALUPROF STYLE
1924218X: edelstaal, natuurlijke anode, anode inox, wit, antraciet, zwart



1924231X: edelstaal, anoda naturalna i inox, wit, antraciet, zwart

ALUPROF LINE
1924220: edelstaal, natuurlijke anode, anode inox, wit, antraciet, zwart



ALUPROF LINE
1924229X: edelstaal, natuurlijke anode, anode inox, wit, antraciet, zwart



1924231X: edelstaal, natuurlijke anode, anode inox, wit, antraciet, zwart

ALUPROF CLASSIC
1924111X: RAL-kleuren



1924113X: RAL-kleuren

FAPIM
8001289X: natuurlijke anode, RAL-kleuren



1924113X: RAL-kleuren

SOBINCO HORIZON
8000997X: natuurlijke anode, anode inox, RAL-kleuren



SOBINCO EDGE
8H00124X: natuurlijke anode, anode inox, RAL-kleuren



// Rozetten

-  edelstaal
-  zwart

AGR 10



// Bescherming tegen krassen



AB 01
B 50 x H 100 mm



AB 02
B 50 x H 100 mm



AB 03
B 50 x H 100 mm



AB 04
B 100 x H 50 mm



Verzonken of opgeplakte stootrand AK 130
Hoogte 130 mm



Verzonken of opgeplakte stootrand AK 60
Hoogte 60 mm

// Ornamenten



Master-Point



Satinata



Master-Ligne



Master-Carre

Het aanbod van Aluprof bevat een breed scala aan ruiten met een motief, ruiten van transparant glas of decoratieve ruiten in de meest populaire patronen.

Alle deurmodellen zijn verkrijgbaar in varianten met boven- of zijlicht.

Variant 1 : Gezandstraald glas (motief)

Variant 2 : Transparant glas

Variant 3 : Decoratief glas

Variant 4 : Veiligheidsglas

De boven- en zijlichten bestaan uit driedubbelglas met warme afstandhouders.

De zijlichten (vaste beglazing) kunnen zowel aan één kant en aan beide kanten van de deurconstructie worden gemonteerd.

Maximale breedte zijlichten: 1400 mm

Optionele decoratie:

“Master-Point”

“Satinata”

“Master-Ligne”

“Master-Carre”

Ander ornamentglas is verkrijgbaar op bestelling.

Meer informatie bij uw adviseur.

// Houtimitatie- en betonimitatiecoatings



Goudeiken
ADEC D101

Rustiek eiken
ADEC D210

Moeraseiken
ADEC D502

Vintage eiken
ADEC D825

Ebben
ADEC M102

Palissander
ADEC M332

Noten
ADEC O102

Noten Vein
ADEC O205

Donker noten
ADEC O306

Mahonie
ADEC M103



Mahonie Sapeli
ADEC M204

Vuren
ADEC J107

Beuken
ADEC B108

Kersen
ADEC W109

Wengé
ADEC W205

Winchester
ADEC D207

Kersen
ADEC C110

Kersen
ADEC C212

Donker kersen
ADEC C106

Kastanje
ADEC K101

// Kleuren uit het RAL-palet en structuurkleuren*



Beton
ADEC E137

* Alle kleuren uit het RAL-palet en de structuurkleuren vlg. het aanbod van Aluprof zijn beschikbaar.
De afgebeelde kleuren kunnen enigszins afwijken van het eindproduct.



Scan de QR-code en download
het pdf-bestand op uw
mobiele apparaat

ALUPROF

ALUMINIUM SYSTEMS

ALUPROF BELGIUM NV, Zeelsebaan 61, 9200 Dendermonde, Belgium
tel: +32 52 258 110, e-mail: belgium@aluprof.eu

ALUPROF NETHERLANDS B.V., Ommelseweg 44D, 5721WV Asten, Netherlands
tel: +31 49 37 69 004, e-mail: info@aluprof-nederland.nl