

CARALU



Catalogus
Catalogue
Katalog



[illegible]

INDEX & OPBOUW ARTIKELNUMMERS

INDEX & COMPOSITION OF ARTICLE NUMBERS

INDEX & AUFBAU DER ARTIKELNUMMERN

Voorbeeld artikelnummer / Example article number / Beispiel für die Artikelnummer

1011349 - **TZ2** - **6000**

Onze artikelnummers zijn opgebouwd uit 3 delen, hieronder een uitleg van hoe deze opgebouwd zijn.

Our numbers are made up of 3 parts. See the explanation below.

Unsere Artikelnummern bestehen aus 3 Teilen. Im Folgenden wird erklärt, wie sie aufgebaut sind.

1

1. 1011349. Dit is het nummer van het artikel of profiel.

1st part: 1011349. This is the number of the article or profile.

1. Teil 1011349. Dies ist die Nummer des Artikels oder Profils.

2

2. TZ2. Dit is de code die de oppervlaktebehandeling aangeeft.

In onderstaande tabel staat een overzicht met daarin de verschillende oppervlaktebehandelingen.

2nd part: TZ2. This is the code indicating the surface treatment.

The table below lists the different surface treatments.

2. Teil TZ2. Dies ist der Code, der die Oberflächenbehandlung angibt.

In der folgenden Tabelle sind die verschiedenen Oberflächenbehandlungen aufgeführt.

3

3. 6000. Dit is de lengtemaat in mm.

3rd part: 6000. This is the length in mm.

3. Teil 6000. Dies ist das Längenmaß in mm.

Overzicht van de verschillende kwaliteiten / uitvoeringen (2e deel).

Overview of the different qualities / versions (2nd part).

Übersicht der verschiedenen Qualitäten / Ausführungen (2. Teil).

ONB = onbewerkt / mill finished / roh

TZ1 / TZ2 = technisch zilver geanodiseerd / technical silver anodized / technisches Silber eloxiert

C35 = zwart geanodiseerd / black anodized / schwarz eloxiert

9001 = RAL9001

9010 = RAL9010

7016 = RAL7016

7016S = RAL7016 structuur / texture / Struktur

9005 = RAL9005

9005M = RAL9005 glansgraad 30% / gloss level 30% / Glanzgrad 30%



AFBEELDING 40% WEERGEGEVEN / IMAGE DISPLAYED AT 40% / ABBILDUNG 40% WIEDERGEGEVEN



AFBEELDING 50% WEERGEGEVEN / IMAGE DISPLAYED AT 50% / ABBILDUNG 50% WIEDERGEGEVEN



AFBEELDING 60% WEERGEGEVEN / IMAGE DISPLAYED AT 60% / ABBILDUNG 60% WIEDERGEGEVEN



AFBEELDING 80% WEERGEGEVEN / IMAGE DISPLAYED AT 80% / ABBILDUNG 80% WIEDERGEGEVEN

OP BESTELLING LEVERBAAR, LEVERTIJD I.O. / ON ORDER DELIVARABLE, DELIVERY TIME IN AGREEMENT / LIEFERBAR AUF BESTELLUNG, LIEFERZEIT IN VEREINBARUNG.

#

ARTIKEL WORDT UITVERKOCHT. SPECIALE BESTELLING OP AANVRAAG / ARTICLE WILL BE SOLD OUT. SPECIAL ORDERS ON REQUEST / ARTIKEL WIRD AUSVERKAUFT. SONDERBESTELLUNGEN AUF ANFRAGE.

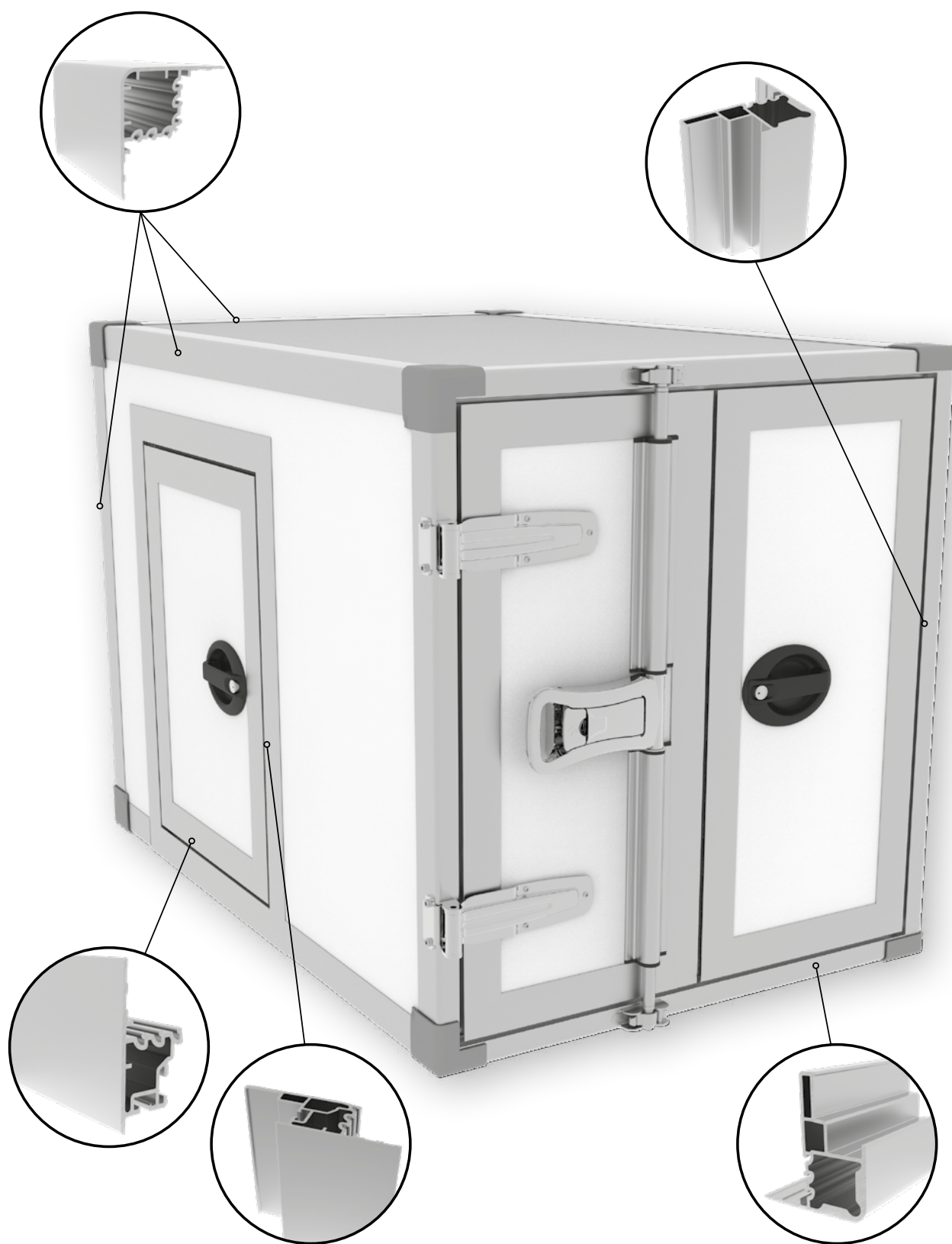


Aludapt premium & easy	6
<i>Aludapt premium & easy / Aludapt premium & easy</i>	
Bordwandprofielen 25 mm & onderdelen	20
<i>Sideboard profiles 25 mm & parts / Bordwände profilen 25 mm & zubehör</i>	
16, 18 & 21 mm profielen.....	33
<i>16, 18 & 21 mm profiles / 16, 18 & 21 mm profile</i>	
25 mm profielen.....	37
<i>25 mm profiles / 25 mm profile</i>	
30 mm profielen.....	44
<i>30 mm profiles / 30 mm profile</i>	
Afwerkprofielen.....	47
<i>Finishing profiles / Finish Profile</i>	
Vloerprofielen.....	52
<i>Floor profiles / Bodenprofile</i>	
Beschermingsprofielen	54
<i>Protection profiles / Schutz profile</i>	
Schuifprofielen & sluitingen.....	56
<i>Shutter profiles & locks / Schiebeluke Profile & Verschlüsse</i>	
Rol- en schuifluiken.....	58
<i>Roller and sliding shutters / Roll- und schiebeläden</i>	
Standaardprofielen en afgeleide standaardprofielen	76
<i>Standard profiles and derived standard profiles / Standardprofile und abgeleitete standardprofile</i>	
Afwerkprofielen.....	99
<i>Finishing profiles / Abschlussprofile</i>	
Interieurbouwprofielen	105
<i>interior construction profiles / Innerausbau Profile</i>	
Ovale buis systeem.....	107
<i>Oval tube system / Ovalrohrsystem</i>	

Speciale profielen	109
Special profiles / <i>Spezialprofile</i>	
Tent- & systeemprofielen	112
Tent & system profiles / <i>Zelt- & systemprofile</i>	
Rvs sluitingen & scharnieren.....	114
Stainless steel latches & hinges / <i>Edelstahl-verschlüsse & -scharniere</i>	
Sluitingen.....	143
Latches / <i>Verschlüsse</i>	
Onderdelen voor deuren en kleppen.....	150
Parts for doors and luggage compartments / <i>Teile für türen und klappen</i>	
Handgrepen.....	151
Handles / <i>Handgriffe</i>	
Tafelbladprofielen	152
Wall mounting rail / <i>Tischplattenprofil</i>	
Ramen	153
Windows / <i>Fenster</i>	
Ventilatie-roosters	157
Ventilation grilles / <i>Lüftungsgitter</i>	
Zonwering	158
Sun blinds / <i>Sonnenschutz</i>	
Plisséhordeuren.....	159
Insectscreen doors / <i>Insektenschutz-plisseetüren</i>	



Profiel systeem, Profile system, Profil-system



 Caralu presenteert onder de naam Aludapt een hoogwaardig en lichtgewicht aluminium profielsysteem. Dit systeem is in eigen huis ontwikkeld, kent 2 varianten en heeft enkele features welke uniek zijn in de markt. De naam is een samenvoeging van aluminium en adaptief, waarmee wij aangeven dat dit systeem gebruikt kan worden voor de meest uiteenlopende toepassingen.

 Under the name Aludapt, Caralu presents a high-quality and lightweight aluminum profile system. This system has been developed in-house, has 2 variants and has some features that are unique in the market. The name is a combination of aluminum and adaptive, with which we indicate that this system can be used for the most diverse applications.

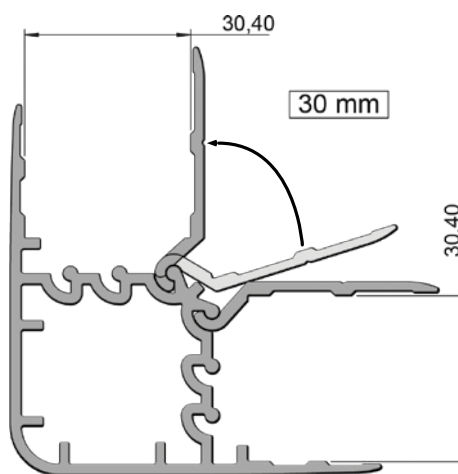
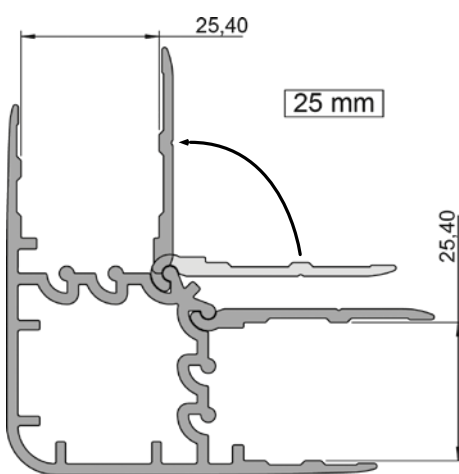
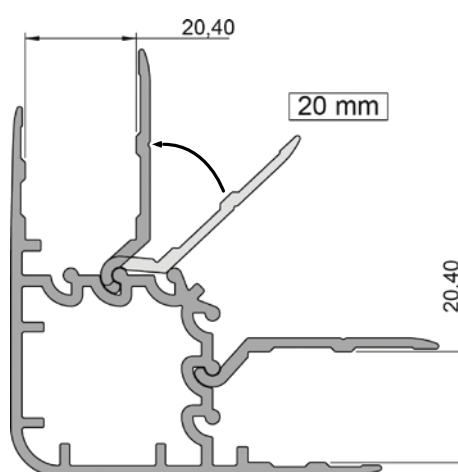
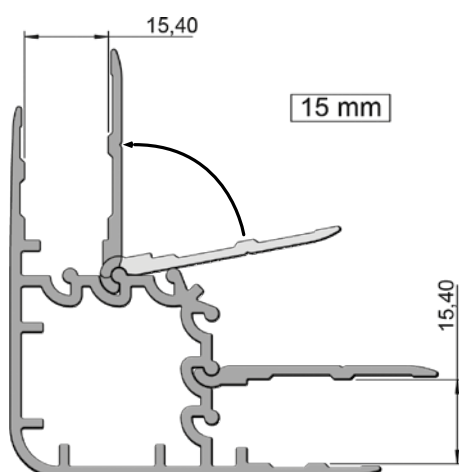
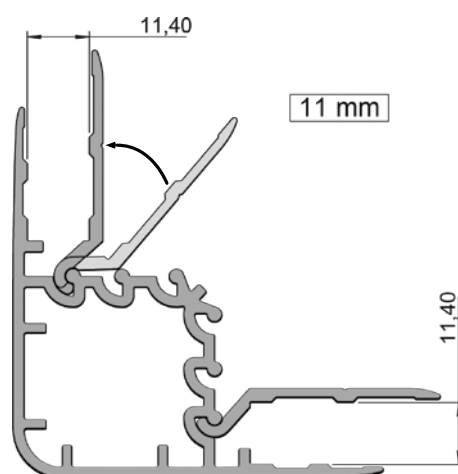
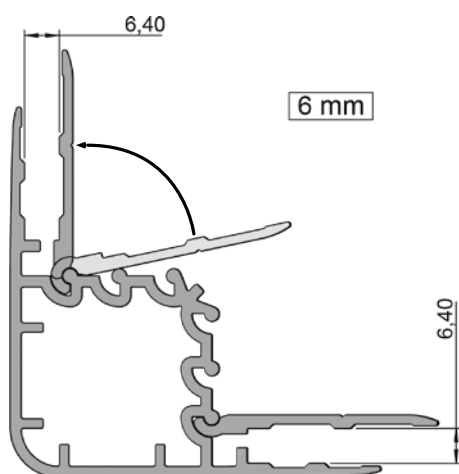
 Unter dem Namen Aludapt präsentiert Caralu ein hochwertiges und leichtes Aluminiumprofilsystem. Dieses System wurde im eigenen Haus entwickelt, verfügt über 2 Varianten und einige auf dem Markt einzigartige Funktionen. Der Name ist eine Kombination aus Aluminium und adaptiv, mit der wir darauf hinweisen, dass dieses System für die unterschiedlichsten Anwendungen verwendet werden kann.



MULTI-TOEPASBAAR, 6 WANDDIKTEN VARIËREND VAN 6 TOT 30 MM

MULTI-APPLICABLE, 6 WALL THICKNESSES VARYING FROM 6 TO 30 MM

MEHRFACH ANWENDBAR, 6 WANDSTÄRKEN VON 6 BIS 30 MM



MULTI-TOEPASBAAR, 6 WANDDIKTEN VARIËREND VAN 6 TOT 30 MM

MULTI-APPLICABLE, 6 WALL THICKNESSES VARYING FROM 6 TO 30 MM

MEHRFACH ANWENDBAR, 6 WANDSTÄRKEN VON 6 BIS 30 MM



Toe te passen in onder andere:

- Carrosseriebouw (3,5t laadbakken);
- Paardenwagenbouw;
- Gesloten aanhangwagens;
- Distributieboxen;
- Aggregaatkasten.



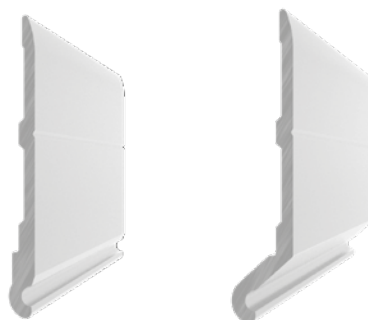
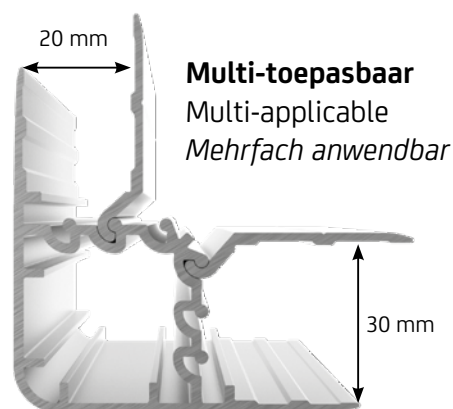
Can be used in:

- Body construction (3.5t bodies);
- Horse carriage construction;
- Closed body trailers;
- Distribution boxes;
- Aggregate cabinets.



Kann verwendet werden in:

- Karosseriekonstruktion (3,5 t Karosserien);
- Pferdetransporter;
- Geschlossene Anhänger;
- Verteilerkästen;
- Aggregatschränke.





 Deze variant is meest geschikt voor opbouwen in het hogere segment voertuigen zoals luxe paardenwagens of verkoopwagens. Het unieke en gepatenteerde inliggende scharniermechanisme zorgt voor een volledige vlakke opbouw waar in de zij- en achterdeuren zowel RVS als kunststof sluitingen gemonteerd kunnen worden.

 This variant is most suitable for superstructures in the higher segment of vehicles such as luxury horse trailers or sales trucks. The unique and patented hinge mechanism ensures a completely flat structure where both side and rear doors can be fitted with both stainless steel and synthetic closures.

 Diese Variante eignet sich am besten für Aufbauten im höheren Segment von Fahrzeugen wie Luxuspferdewagen oder Verkaufswagen. Der einzigartige und patentierte Scharniermechanismus gewährleistet eine völlig flache Struktur, bei der sowohl die Seiten- als auch die Hintertür mit Edelstahl- und Kunststoffverschlüssen ausgestattet werden können.



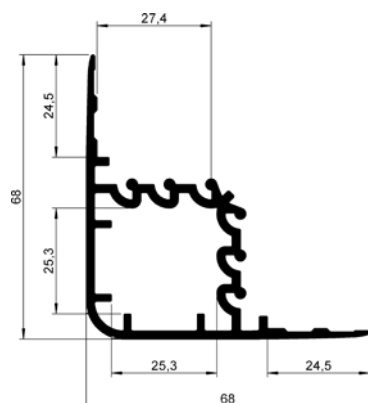
 In deze variant worden de profielen verwerkt op de meer traditionele carrosserie opbouw waar de achter- & zijdeur wordt voorzien van RVS (opbouw)scharnieren en RVS deursluitingen.

 In this variant, the profiles are processed on the more traditional bodywork construction where the rear & side door is equipped with stainless steel (surface) hinges and stainless steel door closings.

 In dieser Variante werden die Profile auf der traditionelleren Karosseriekonstruktion verarbeitet, bei der die hintere und seitliche Tür mit Edelstahlscharnieren (Oberflächenscharnieren) und Edelstahltürverschlüssen ausgestattet ist.



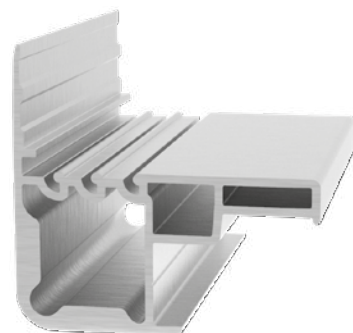
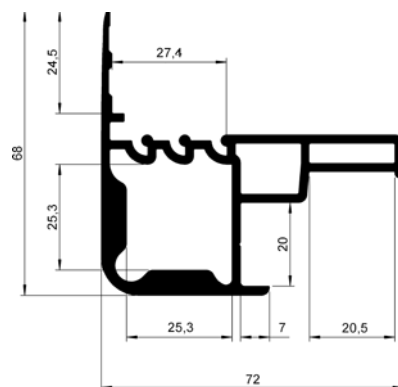
Hoekverbindingsprofiel / Corner connecting profile / Eckverbindungsprofil



1010741-TZ2-6600

1370 gr. / mtr.

Achter portaal profiel / Rear portal profile / hinter Portal Profil

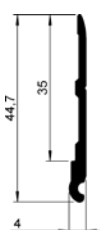


1010742-TZ2-5100 #

1010742-TZ2-6100

1950 gr. / mtr.

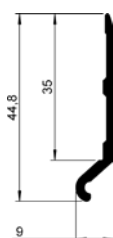
Binnenlijst 6/15/25 mm / Inside profile 6/15/25 mm / Inner Profil 6/15/25 mm



1010746-TZ2-5100

250 gr. / mtr.

Binnenlijst 11/20/30 mm / Inside profile 11/20/30 mm / Inner Profil 11/20/30 mm

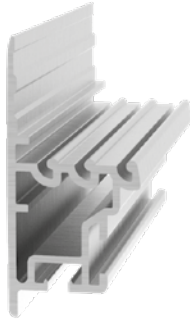
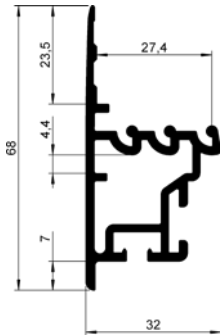


1010747-TZ2-5100

260 gr. / mtr.

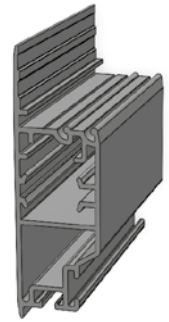
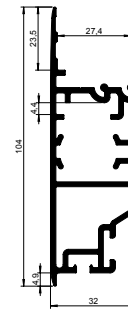
= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

Deurprofiel / Doorprofile / Türprofil

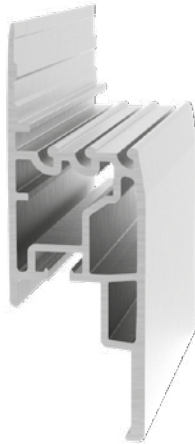
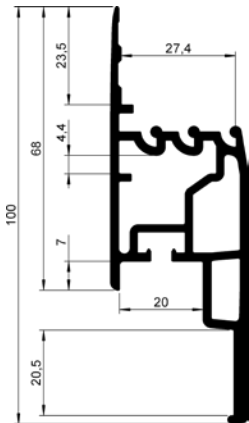


1010745-TZ2-6600
1040 gr. / mtr.

1021776-TZ2-6600
1663 gr. / mtr.

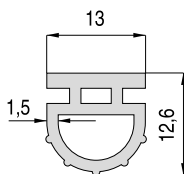


Aanslagprofiel / Stop profile / Türrahmenprofil



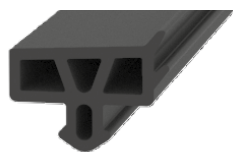
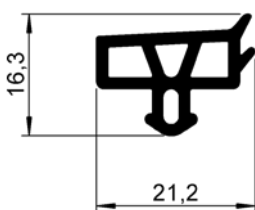
1011429-TZ2-6600
1600 gr. / mtr.

Rubber inleg / Rubber inlay / Gummi einlage

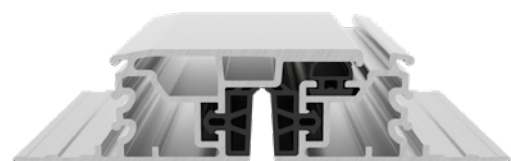


1021543-R50: 50 mtr.
1021543-R25: 25 mtr.

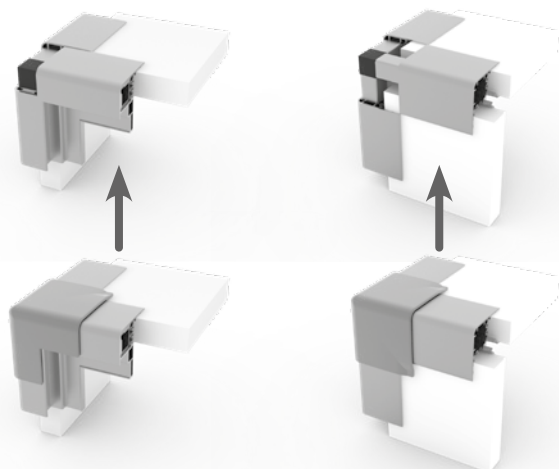
Rubber inleg Aludapt / Rubber inlay / Gummi einlage



2003716-R50: 50 mtr.
2003716-R12,5: 12,5 mtr.



Hoekverbinding / Corner / Eckverbindung

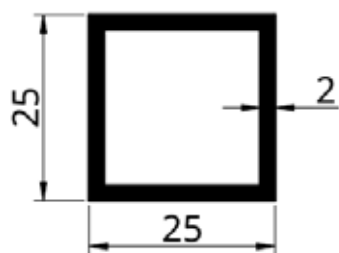


Voor de assemblage en montage van de hoekverbinding is een separate handleiding beschikbaar.

A separate manual is available for the assembly and mounting of the corner connection.

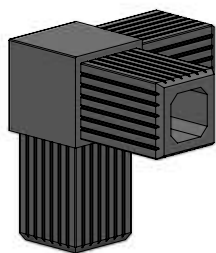
Für den Zusammenbau und Montage der Eckverbindung ist ein separates Anleitung zur Verfügung.

Systeemprofiel zonder lip / Interlocksystem tube / Systemprofil ohne lippe



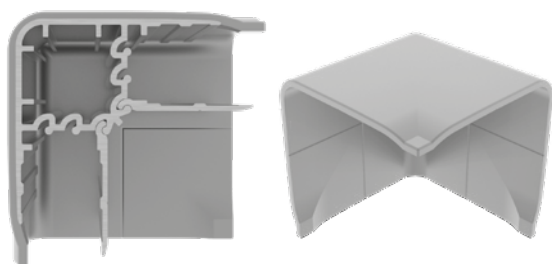
1005779: 150 mm

Systeemprofiel zonder lip / Interlocksystem tube / Systemprofil ohne lippe



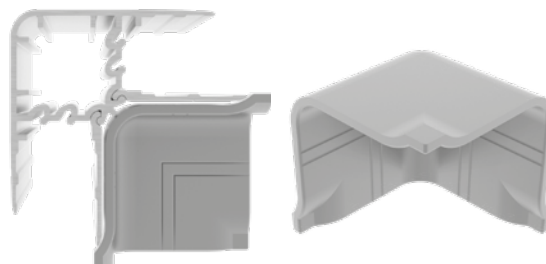
1000284

Overzetkap RAL 7047 / Closing cover / Abdeckung



1012274-ONB
1012274-7045m

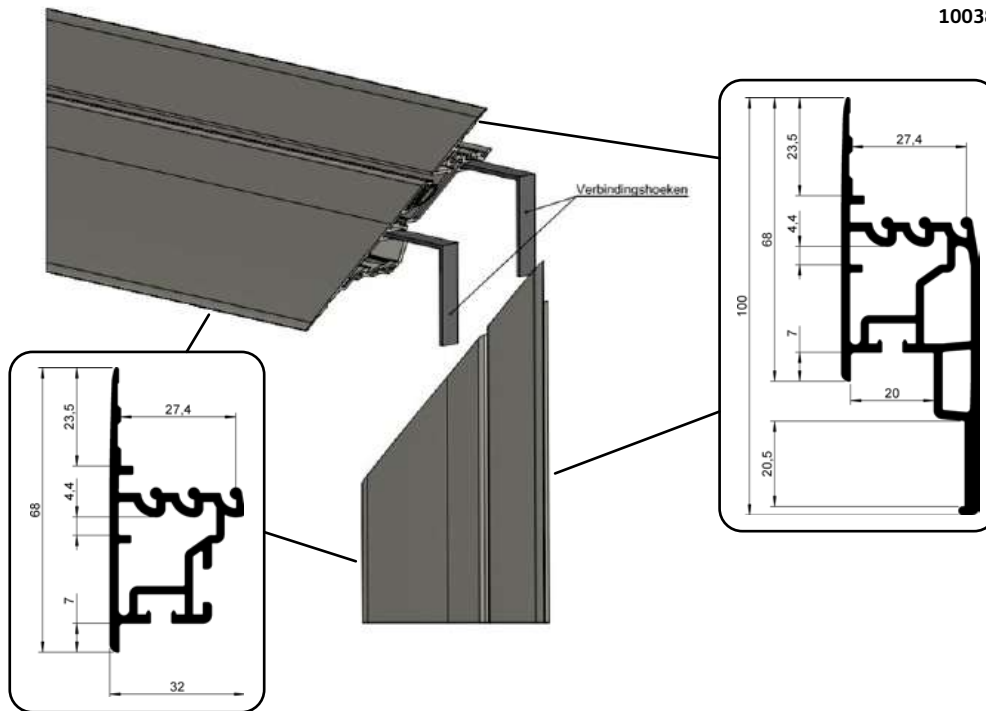
Binnenkap Aludapt 25/30 / Internal cover / Innen Abdeckung



1012275-ONB

Hoekprofiel / Corner profile / Ecke profil

1003817: 60 x 60 x 4 x 23 mm

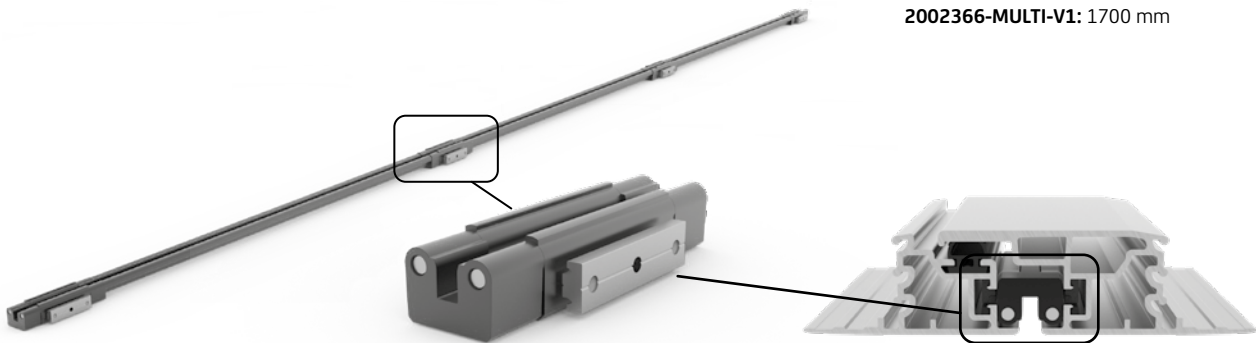


Inliggend deurscharnier (ILSA) 1700 mm samengesteld met 4 scharnierpunten

Integrated hinge (ILSA) 1700 mm composed with 4 hingepieces

Innenliegendes Scharnier (ILSA) 1700mm Zusammengestellt mit 4 Scharnierpunkten

2002366-MULTI-V1: 1700 mm



Deurscharnier wordt alleen verkocht met deur en aanslag profiel 1010745-TZ2-6600 en 1011429-TZ2-6600.

Door hinge is sold only with door profile 1010745-TZ2-6600 and stop profile 1011429-TZ2-6600.

Türscharnier wird verkauft nur mit Tür Profil 1010745-TZ2-6600 und Türrahmenprofil 1011429-TZ2-6600.

Scharnier lengte kan gebruikt worden voor een deur van max. 2200 x 1100 mm.

Hinge length can be used for a door of max. 2200 x 1100 mm.

Scharnier Länge einsetzbar für eine Tür max. 2200 x 1100 mm.

Voor de assemblage en montage van de zijdeur met inliggend scharnier is een separate handleiding beschikbaar.

A separate manual is available for the assembly and mounting of the side door with an integrated hinge.

Für den Zusammenbau und Montage der Seitentür mit Innenliegendes Scharnier steht ein separates Anleitung zur Verfügung.



[illegible]

ALUDAPT PREMIUM ZIJDEURSET 1950 x 900 mm (doorgangsmaat)

ALUDAPT PREMIUM SIDE DOOR SET 1950 x 900 mm (passage size)

ALUDAPT PREMIUM-SEITENTÜRSET 1950 x 900 mm (Durchgangsgröße)



ALUDAPT PREMIUM ZIJDEURSET 1950 x 900 mm (doorgangmaat)

ALUDAPT PREMIUM SIDE DOOR SET 1950 x 900 mm (net clearance)
ALUDAPT PREMIUM-SEITENTÜRSET 1950 x 900 mm (Durchgangshöhe)



 **Op maat gezaagde aluminium zijdeurset (rechts) met inliggend dubbelwerkend scharnier en RVS inbouwsluiting. Toepasbaar voor wanddiktes 15, 20, 25 en 30 mm.**

Deurset bestaat uit:

- Deurkaderprofielen TZ geanodiseerd, verstek gezaagd.
- Deurprofielen TZ geanodiseerd, verstek gezaagd en gefreesd.
- Volledige vlak, inliggend dubbelwerkend scharnier 180°.
- RVS inbouwsluiting, nieuw model MRF Peares, incl. RVS stang met nokken gelast en houders.
- Bijpassende deurrubbers t.b.v. afdichting.

 **Aluminium side door set (right side) cut to size with recessed double acting hinge and stainless steel recessed lock. Applicable for wall thicknesses 15, 20, 25 and 30 mm.**

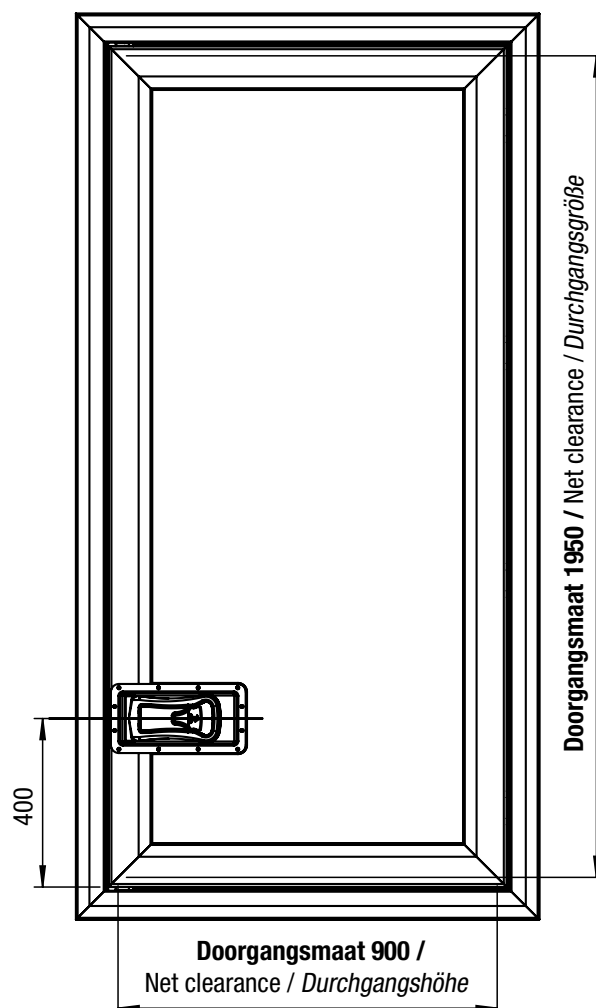
Deurset bestaat uit:

- Door Frame Profiles anodised, mitered
- Door Frame Profiles anodised, mitered and milled.
- Full-flat, recessed double-action hinge 180°
- Stainless steel recessed handle, new model MRF Peares, incl stainless steel rod with welded cams and keepers.
- Matching door rubbers for sealing

 **Maßgefertigtes Seitentürset (rechts) aus Aluminium mit versenktem Doppelscharnier und Einbauschloss aus Edelstahl. Einsetzbar für Wanddicken von 15, 20, 25 und 30 mm.**

Deurset bestaat uit:

- Türrahmenprofile Natur eloxiert, auf Gehrung
- Türprofile Natur eloxiert, auf Gehrung und gefräst
- Flaches, versenktes Doppelscharnier 180°
- Einbauschloss aus Edelstahl, neues Modell MRF Peares, inkl. Edelstahlstange mit geschweißten Nocken und Halterungen
- Passende Türgummis zur Abdichtung

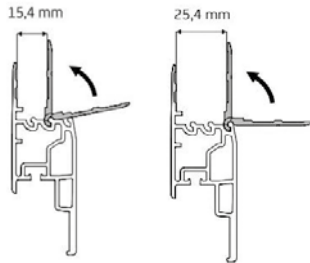


Artikelnummer Code no. / Art.nr.	Omschrijving Description / Beschreibung
1048565-TZ2	Deurset Aludapt, rechts 1950 x 900 mm TZ / Door set Aludapt, right 1950 x 900 mm anodised / Türset Aludapt, rechts 1950 x 900 mm Natur eloxiert
1048316-TZ2	Binnenlijsten 15/25 mm t.b.v. deurset TZ / Inside frames 15/25 mm for door set anodised / Innenleisten 15/25 mm für Türset Natur eloxiert
1048277-TZ2	Binnenlijsten 20/30 mm t.b.v. deurset TZ / Inside frames 20/30 mm for door set anodised / Innenleisten 20/30 mm für Türset Natur eloxiert

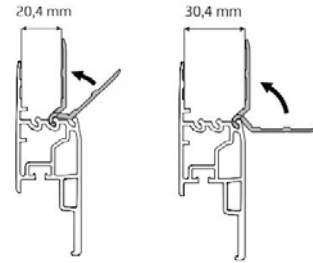
ALUDAPT PREMIUM ZIJDEURSET 1950 x 900 mm (doorgangsmaat)

ALUDAPT PREMIUM SIDE DOOR SET 1950 x 900 mm (net clearance)
ALUDAPT PREMIUM-SEITENTÜRSET 1950 x 900 mm (Durchgangshöhe)

Binnenlijsten 15/25 mm t.b.v. deurset TZ / Inside frames 15/25 mm for door set anodised / Innenleisten 15/20 mm für Türset Natur eloxiert



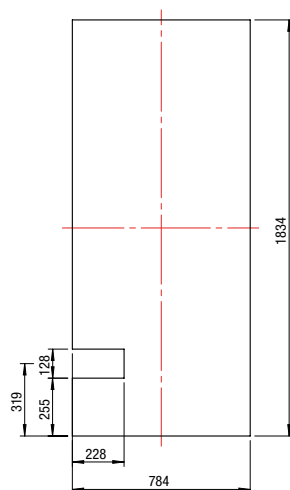
Binnenlijsten 20/30 mm t.b.v. deurset TZ / Inside frames 20/30 mm for door set anodised / Innenleisten 20/30 mm für Türset Natur eloxiert



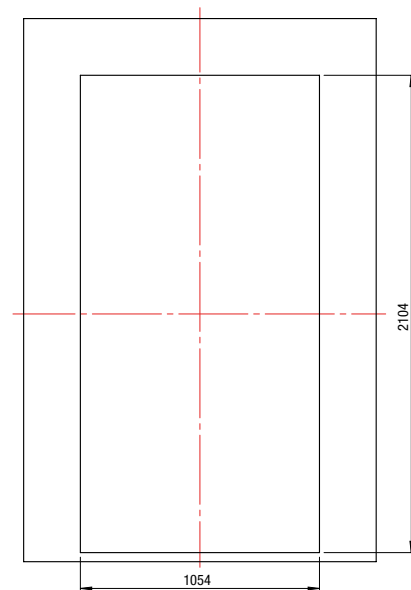
Bijpassende RVS sluitingen en scharnieren zie pagina 118

Matching stainless steel locks and hinges see page 118 / Passende Edelstahlverschlüsse und Scharniere siehe Seite 118

Exacte zaagmaat deurpaneel / Exact cut size door panel / Exaktes Sägemeß Türblatt



Exacte zaagmaat wandpaneel / Exact cut size wall panel / Exaktes Sägemeß Wandplatte



Let op! Men dient zelf de zaagmarge te bepalen

Pay attention! You must specify the cutting margin / Achtung! Den Sägespalt müssen Sie selbst bestimmen



BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

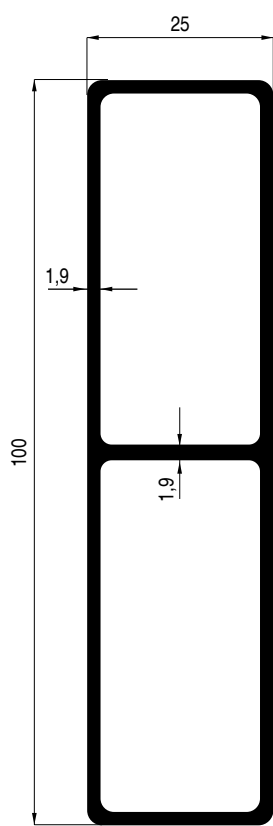
SIDEBORD PROFILES 25 MM & PARTS

BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR



Ladinglatprofiel

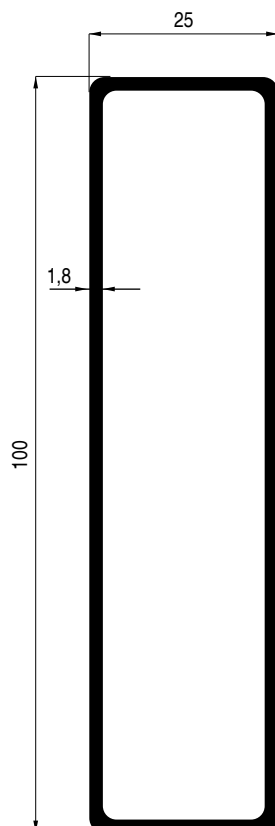
Load plate profile / Aufsteckbrett



1011373-ONB-7500

1011373-TZ2-7500

1370 gr. / mtr.



1010712-ONB-6600 #

1010712-TZ2-6600 #

1010712-ONB-7500

1010712-TZ2-7500

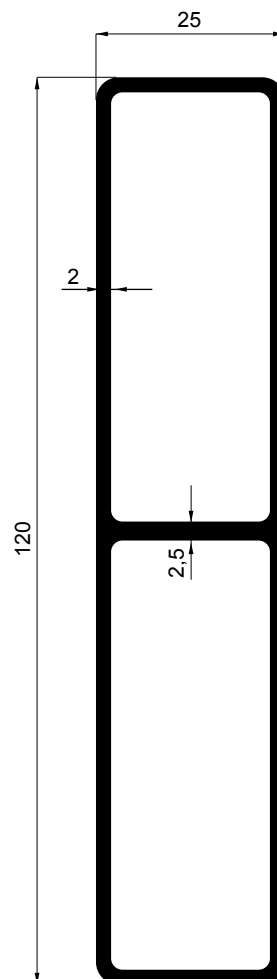
1170 gr. / mtr.

Eindkap kunststof

Synthetic plug / Abschlusskappe

1019875

100 x 25 mm



1010723-ONB-7500

1010723-TZ2-7500

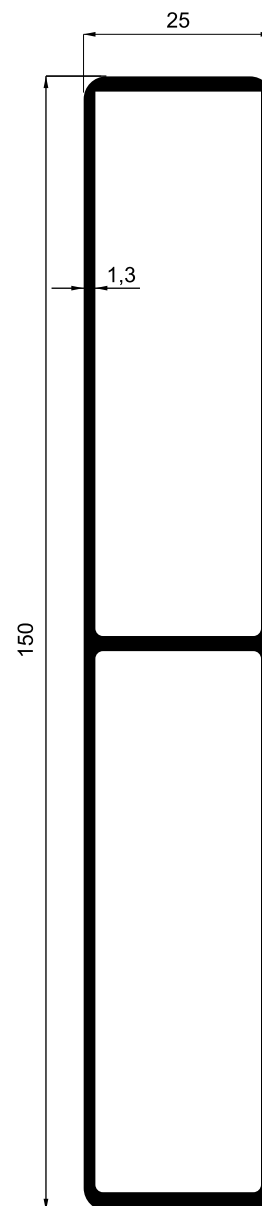
1677 gr. / mtr.

Eindkap kunststof

Synthetic plug / Abschlusskappe

1004698

60 x 25 mm



1010728-ONB-6000

1372 gr. / mtr.

Eindkap kunststof

Synthetic plug / Abschlusskappe

1000213

75 x 25 mm

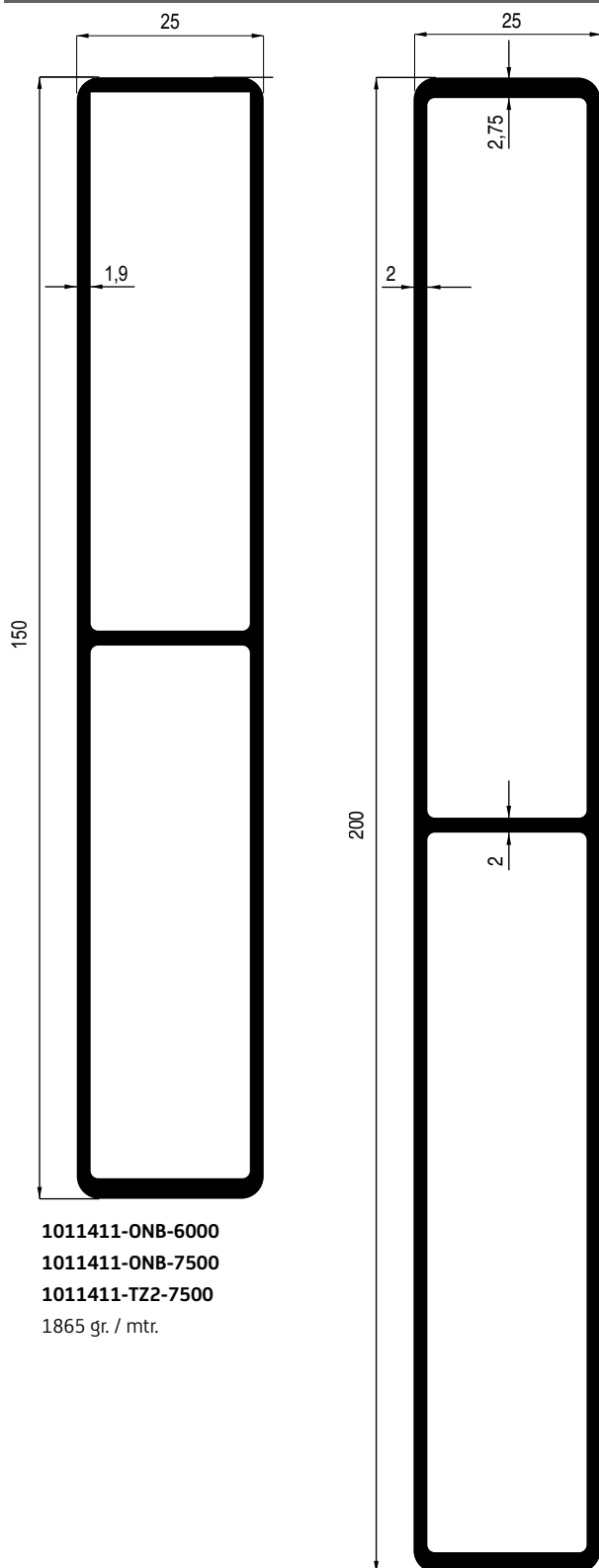
= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR

Ladinglatprofiel

Load plate profile / Aufsteckbrett



1011411-ONB-6000
1011411-ONB-7500
1011411-TZ2-7500
1865 gr. / mtr.

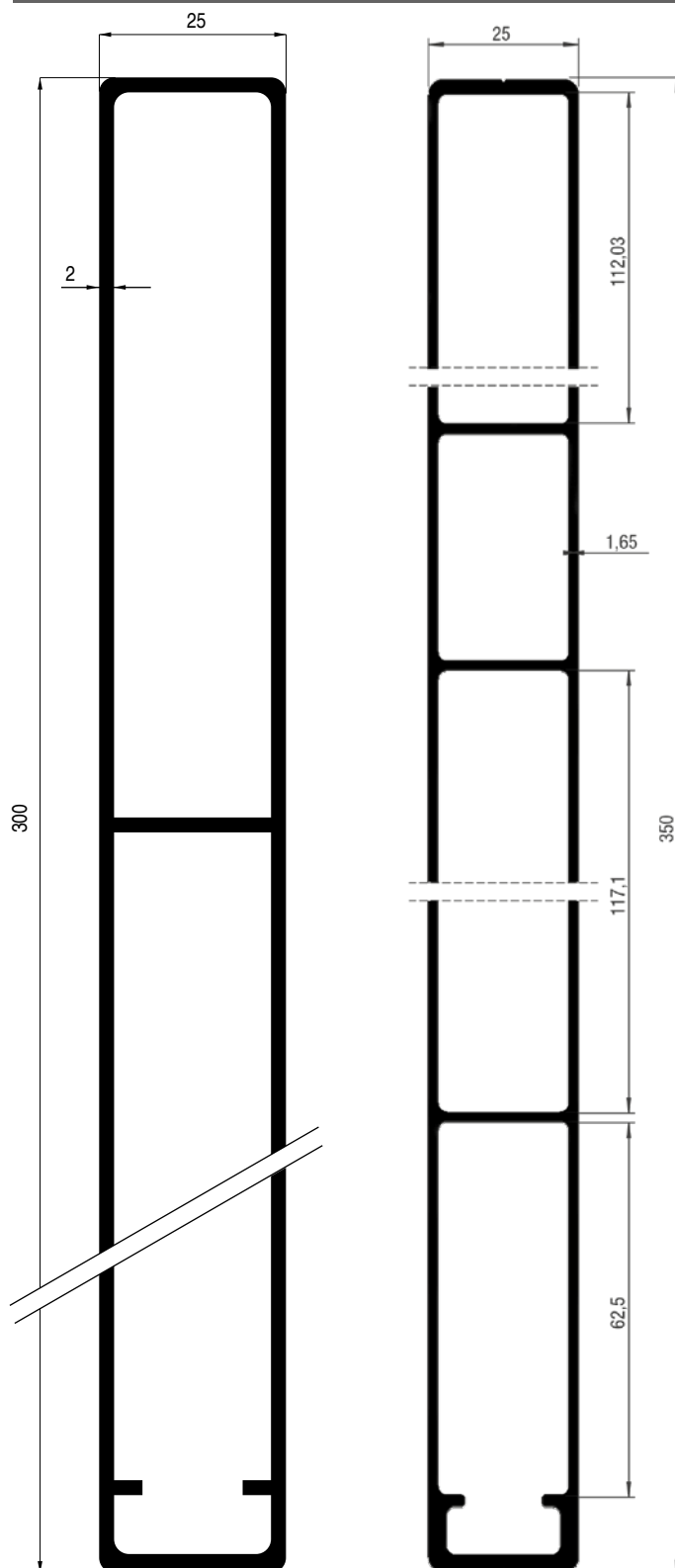
Eindkap kunststof

Synthetic plug / Abschlusskappe

1019875
100 x 25 mm

Bordwandprofiel

Side board section / Bordwandprofil



1010715-ONB-6000
1010715-TZ2-6000
1010715-TZ2-7000
1010715-ONB-7500
1010715-TZ2-7500

3819 gr. / mtr.
300 mm Gesloten / Closed / Geschlossen

1011361-ONB-7500
1011361-TZ2-7500

3848 gr. / mtr.
350 mm Gesloten / Closed / Geschlossen



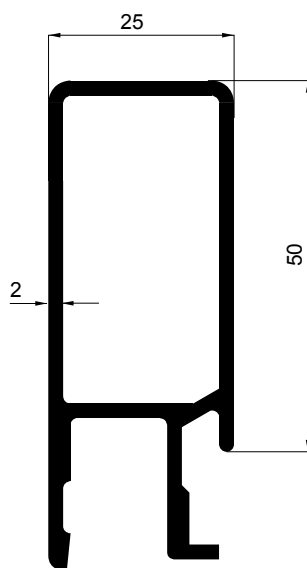
BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR



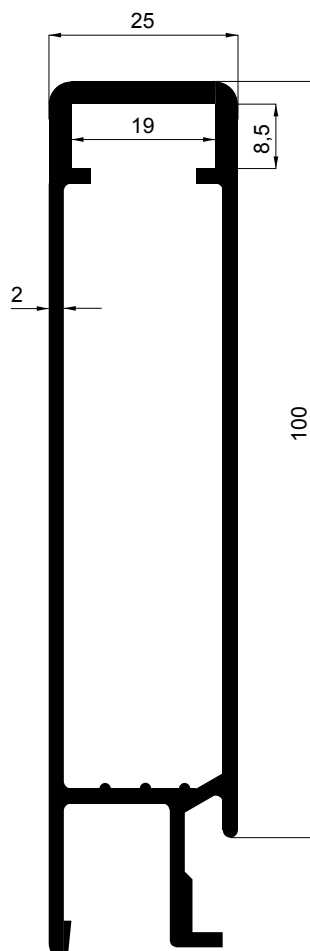
Bovenrandprofiel

Top edge section / Oberes profil



1010699-TZ2-7500

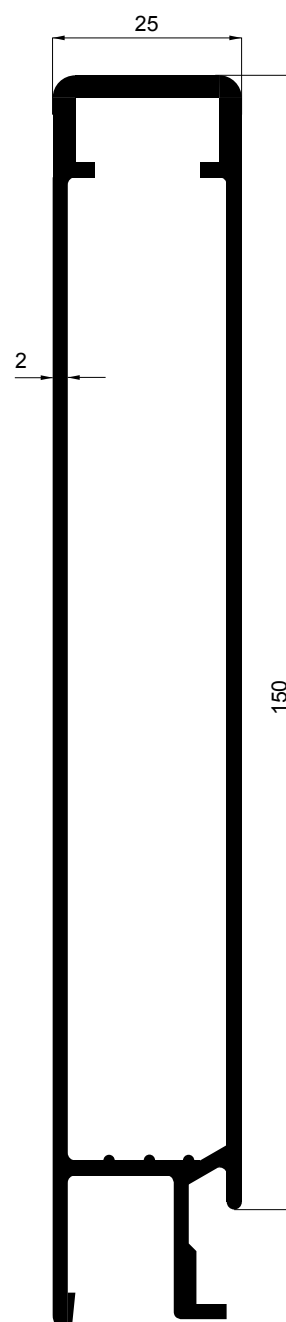
918 gr. / mtr.



1010701-ONB-7500

1010701-TZ2-7500

1580 gr. / mtr.



1010702-ONB-7500

1010702-TZ2-7500

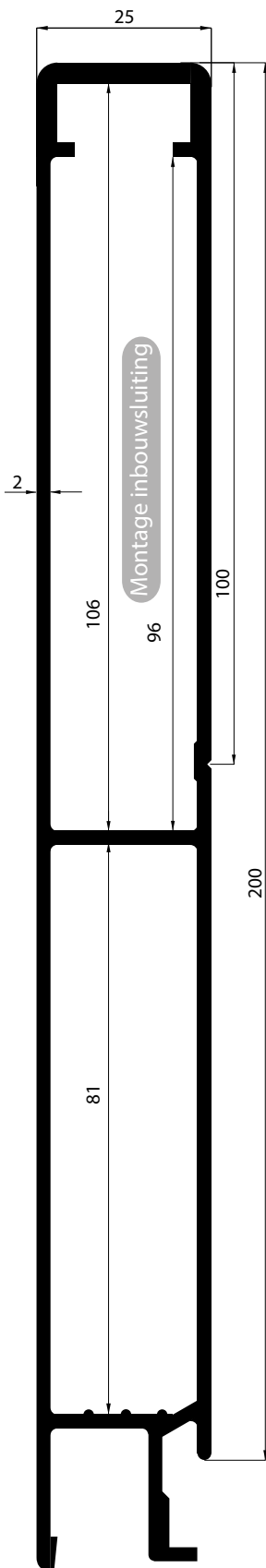
2100 gr. / mtr.

BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

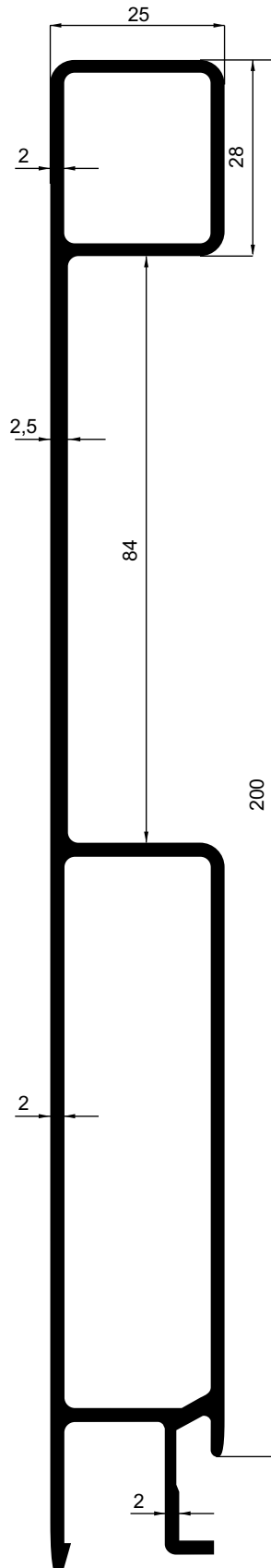
SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR

Bovenrandprofiel

Top edge section / Oberes profil



1011347-ONB-6600
1011347-TZ2-6600
1011347-ONB-7500
1011347-TZ2-7500
2730 gr. / mtr.

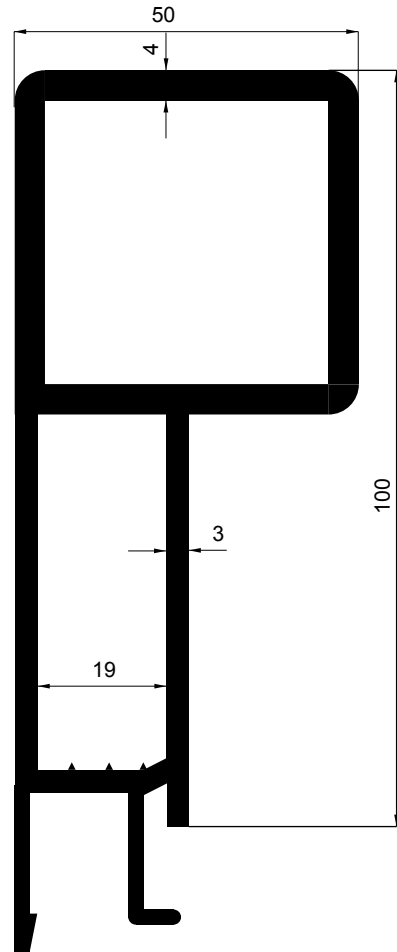


1010703-TZ2-6600 #
1010703-TZ2-7500
2419 gr. / mtr.

28/84 mm Open model / Open type / Offen Gestalt

Kipper bovenrandprofiel

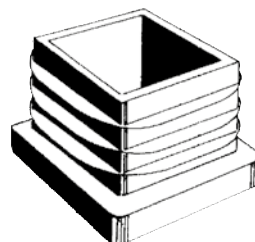
Kipper body top edge section / Kipper Oberes Profil



1010700-TZ2-7500
3124 gr. / mtr.

Eindkap kunststof grijs

Synthetic endpiece grey / Abschlusskappe grau



1000209: 25 x 25 mm
Voor / For / Für: 1010703



BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

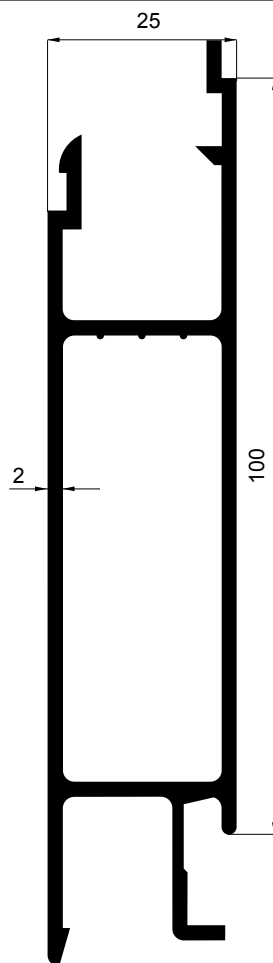
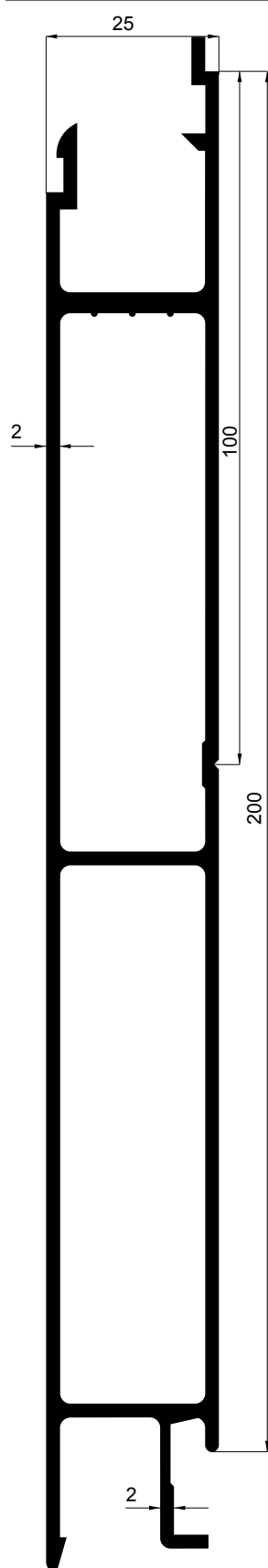
SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS

BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR



Tussenprofielen glad

Intermediate section smooth / Mittelprofil glatt



1011351-ONB-6600

1011351-TZ2-6600

1011351-ONB-7500

1011351-TZ2-7500

1519 gr. / mtr.

1010708-ONB-6600

1010708-TZ2-6600

1010708-ONB-7500

1010708-TZ2-7500

2667 gr. / mtr.

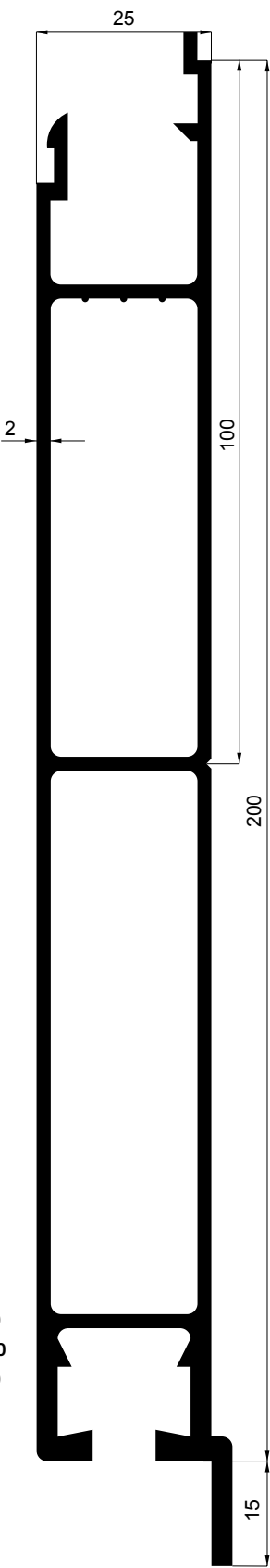
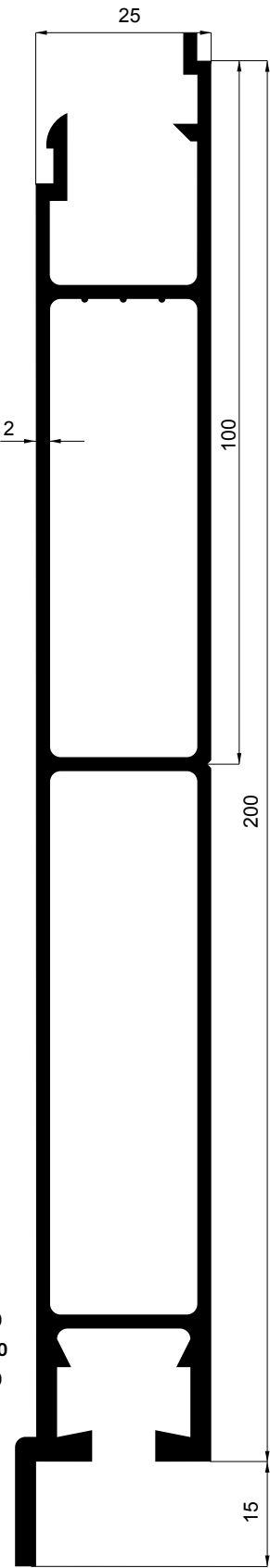
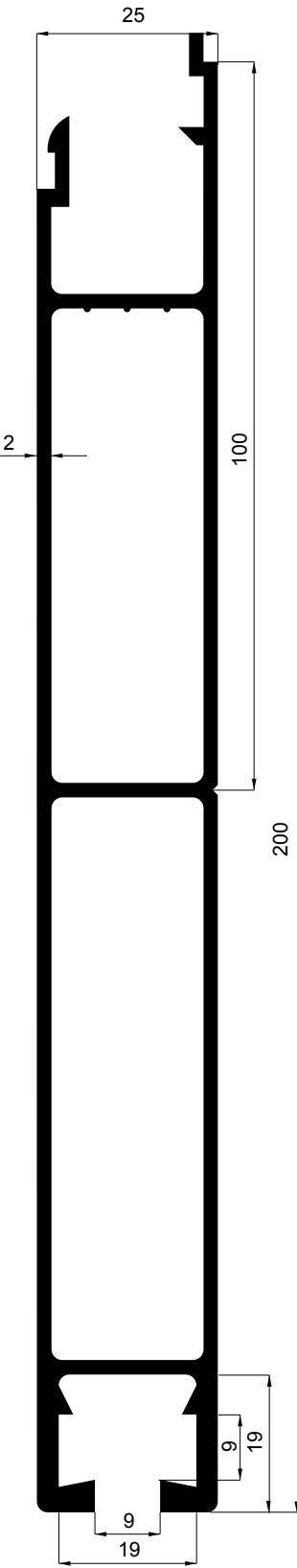
BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS

BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR

Onderprofielen

Bottom section / Unteres Profil



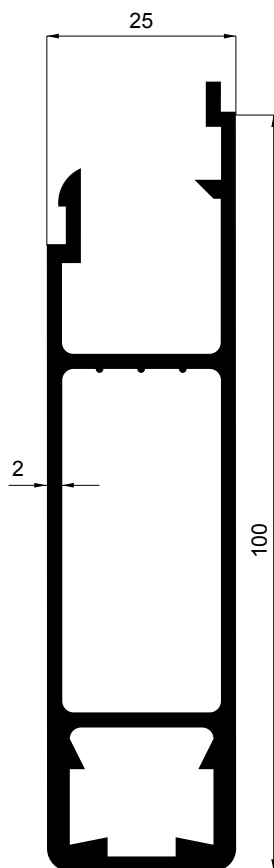
BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR



Onderprofiel

Bottom section / *Unteres profil*



1011355-ONB-7500

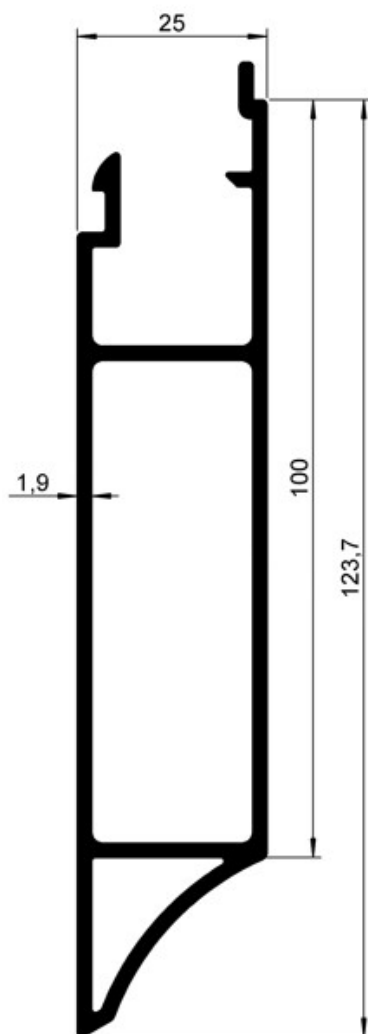
1011355-TZ2-7500

1616 gr. / mtr.

Gesloten / Closed / Geschlossen

Onderprofiel met snijrand

Bottom section with cutting edge / *Unteres profil mit Schneidekante*

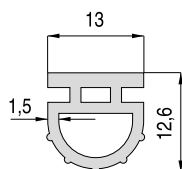


2002711-ONB-7500

1579 gr. / mtr.

Rubber inleg

Rubber inlay / *Gummi einlage*



1021543-R50: 50 mtr.

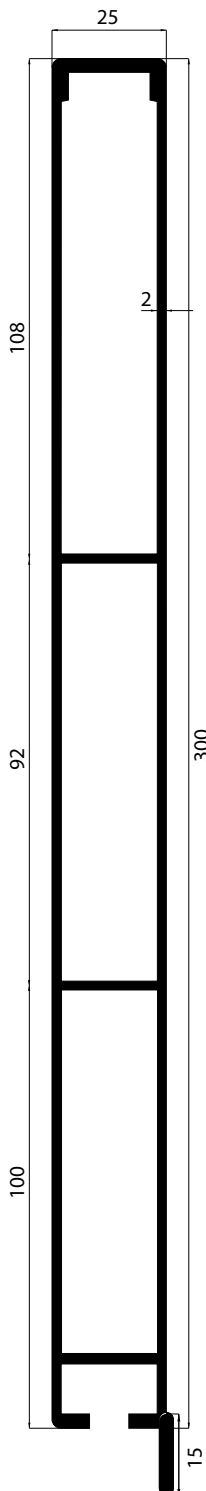
1021543-R25: 25 mtr.

BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR

Bordwandprofil 300 mm

Side board section 300 mm / Bordwandprofil 300 mm



1011359-TZ2-6000

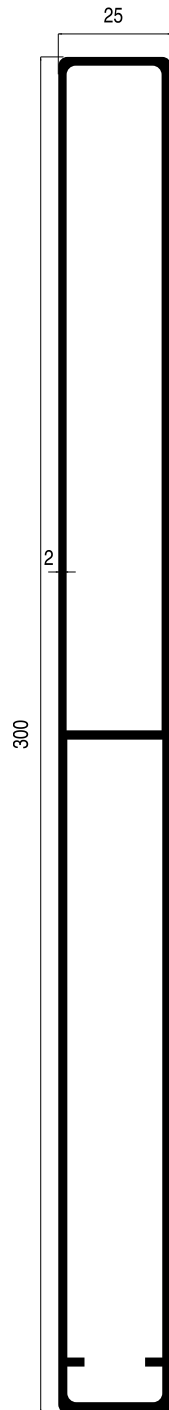
1011359-TZ2-7000

1011359-ONB-7500

1011359-TZ2-7500

3812 gr. / mtr.

Met lip / With leg / Mit Nase



1010715-ONB-6000

1010715-TZ2-6000

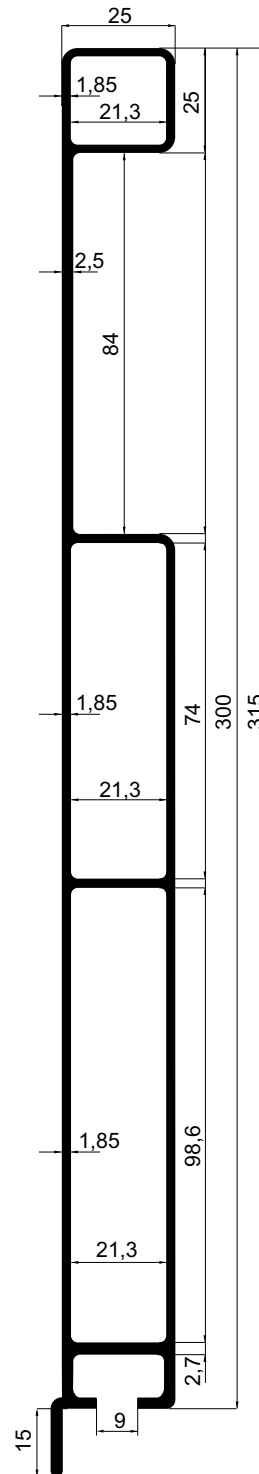
1010715-TZ2-7000

1010715-ONB-7500

1010715-TZ2-7500

3819 gr. / mtr.

Gesloten / Closed / Geschlossen



1011360-TZ2-6600

1011360-TZ2-7600

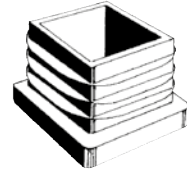
3581 gr. / mtr.

Open / Open / Offen

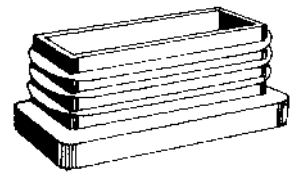


Eindkap

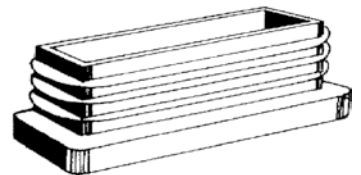
Plug / Abschlusskappe



1000210: 25 x 25 mm



1000213: 75 x 25 mm



1019875: 100 x 25 mm

Opbouwsluiting

Lock / Aufbauschliessung



1037083-V1

Zie pagina 31 / See page 31/ Siehe Seite 31



BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS

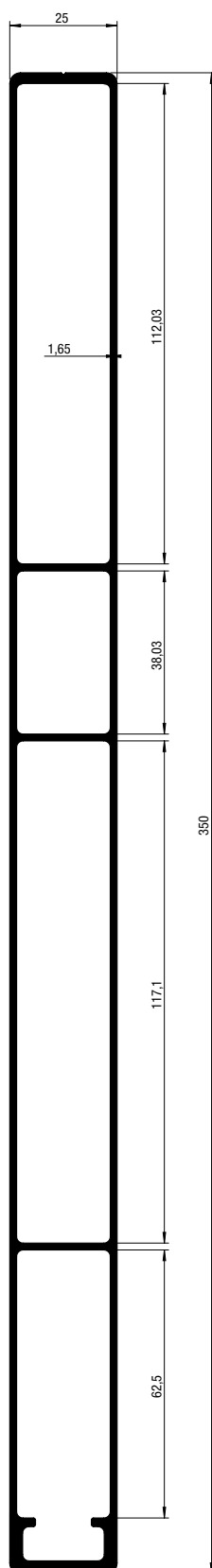
BORDWANDPROFIL 25 MM & ZUBEHÖR



Bordwandprofil wanddikte 1,65 mm

Side board section wallthickness 1.65 mm

Bordwandprofil Wanddicke 1,65 mm



1011361-ONB-7500

1011361-TZ2-7500

3848 gr. / mtr.

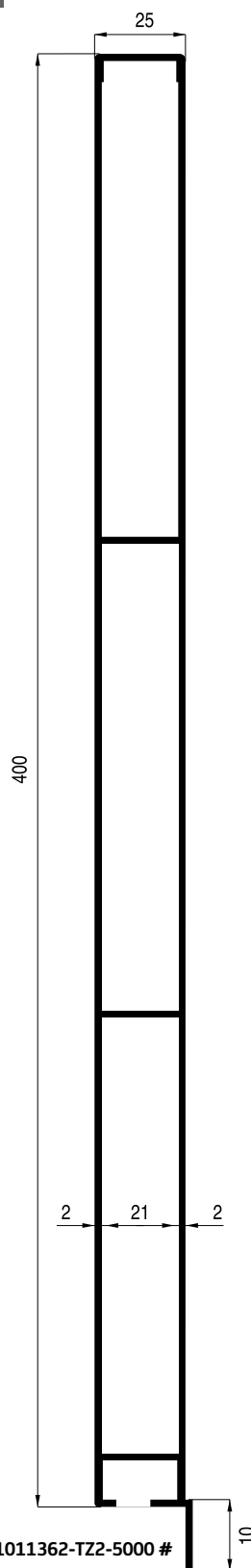
350 mm

Gesloten / Closed / Geschlossen



Bordwandprofil 400 mm

Side board section 400 mm / Bordwandprofil 400 mm



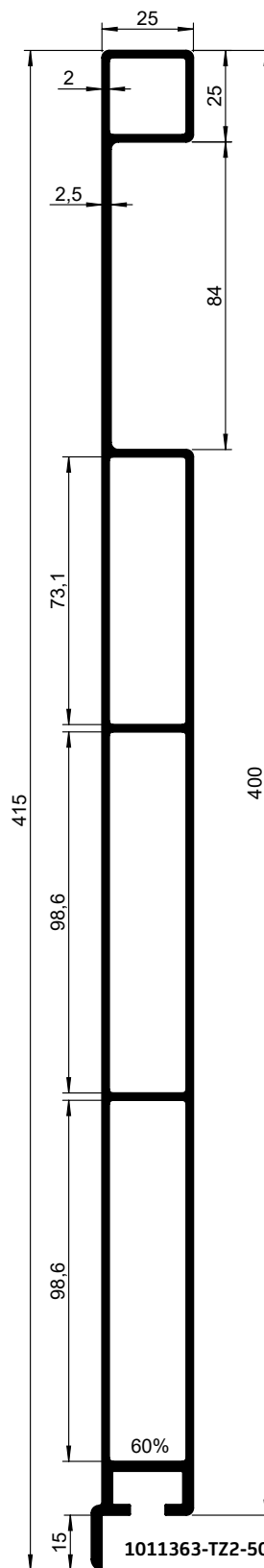
1011362-TZ2-5000 #

1011362-TZ2-6000

1011362-ONB-7600

1011362-TZ2-7600

4760 gr. / mtr.



1011363-TZ2-5060 #

1011363-C35-6500 #

1011363-TZ2-7050

4768 gr. / mtr.

Met lip / With leg / Mit Nase



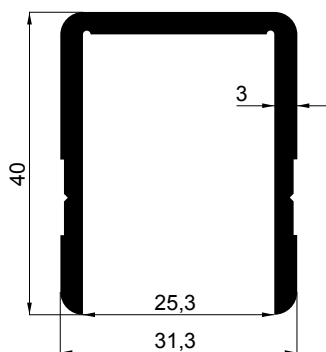
= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR

Eindprofiel

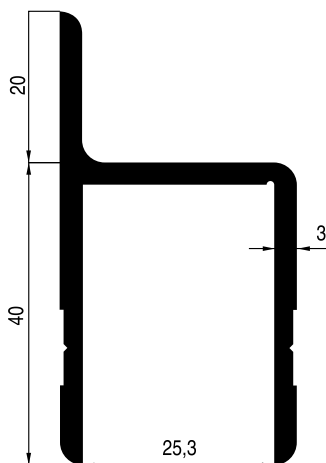
End channel / Endprofiel



1011349-ONB-6000

1011349-TZ2-6000

890 gr. / mtr.

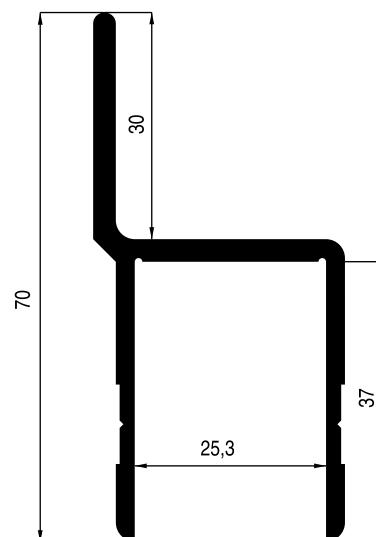


1010706-ONB-6000

1010706-TZ2-6000

901 gr. / mtr.

Met lip / With leg / Mit Nase



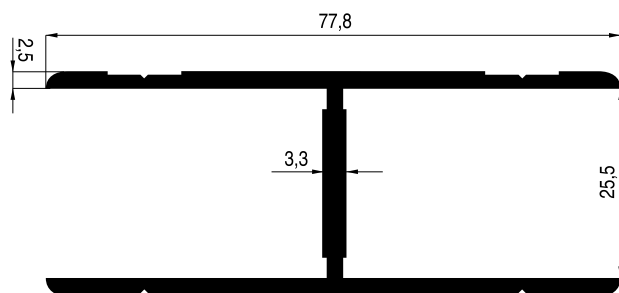
1010707-ONB-6000

1010707-TZ2-6000

1038 gr. / mtr.

Verbindingsprofiel

Connection profile / Verbindungsprofil



1011414-ONB-6000

1011414-TZ2-6000

1200 gr. / mtr.



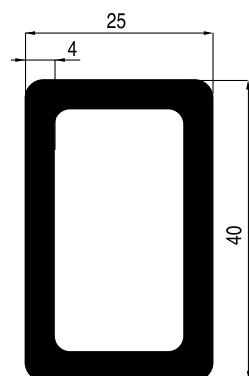
BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBORD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR



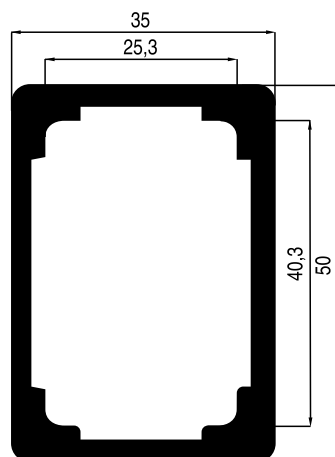
Rongprofiel

Rong profile / Pfostenprofil



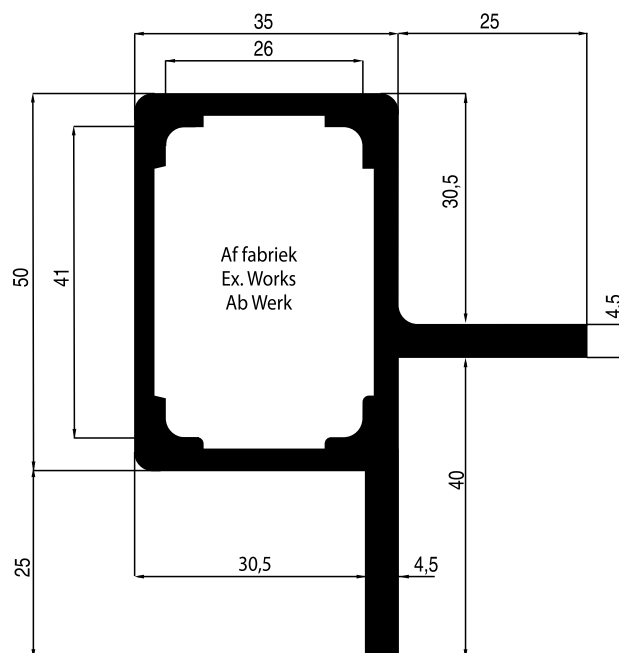
1011344-ONB-5000

1197 gr. / mtr.
40 x 25 mm



1011345-ONB-5000 *

1609 gr. / mtr.
50 x 35 mm



1011346-ONB-5000 *

2240 gr. / mtr.
50 x 35 mm

Met lip / With leg / Mit Nase

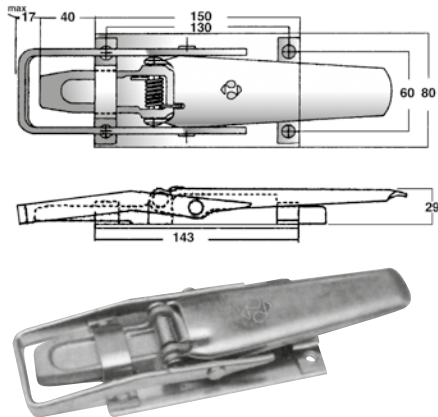
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS
BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR

Opbouwsluiting

Raised clasp / Aufbauverschluss



1037083-V1

1100 gr.

Inwendige hoogte / Inner height / Innere Höhe: 17 mm

Gesmede schoot uit één geheel, compleet met aantrekbeugel.

Materiaal: Gegalaniseerd staal.

Base forged in one part, complete with tightening bracket.

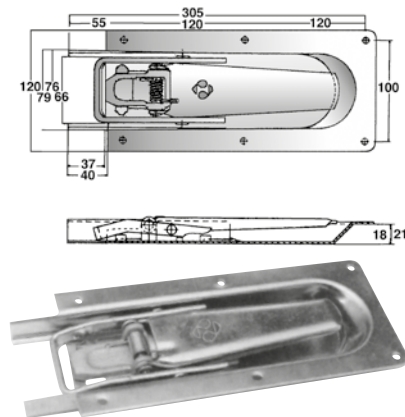
Material: Galvanised steel

Geschmiedeter Riegel aus 1 Stück, komplett mit Anziehbügel

Material: Galvanisierter Stahl

Inbouwsluiting

Recessed clasp / Einbauverschluss



1050571-V1

1300 gr.

Inwendige hoogte / Inner height / Innere Höhe: 15 mm

Gesmede schoot uit één geheel, compleet met aantrekbeugel.

Materiaal: Gegalaniseerd staal

Base forged in one part, complete with tightening bracket.

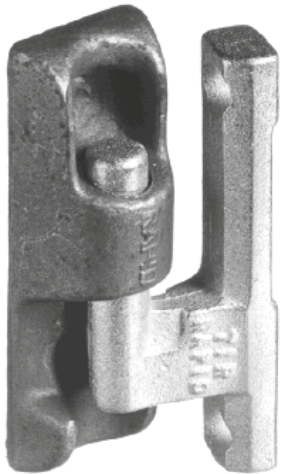
Material: Galvanised steel

Geschmiedeter Riegel aus 1 Stück, komplett mit Anziehbügel

Material: Galvanisierter Stahl

Onderbordscharnier

Side board hinges / Bordwandscharniere



Onderbordscharnier 120 mm

Sideboard hinges 120 mm / Bordwandscharniere 120 mm



1004825

Onderbordscharnier 90 mm compleet

Sideboard hinges 90 mm complete

Bordwandscharniere 90 mm komplett

Artikelnummer Code no. / Art.nr.	Omschrijving Description / Beschreibung
1005773	Pennen / pins / Scharnier Bolz
1005774	Houders / holders / Lagergehäuse
1005776	Inbusbouten / bolts CK / Bolz
1005775	Inlegstrip / mountingstrip / gegebenplatte



BORDWANDPROFIELEN 25 MM & ONDERDELEN

SIDEBOARD PROFILES 25 MM & PARTS

BORDWANDPROFILE 25 MM & ZUBEHÖR



Aluminium zijbordsluiting

Aluminium locks for sideboards / Aluminiumverschlüsse für bordwände

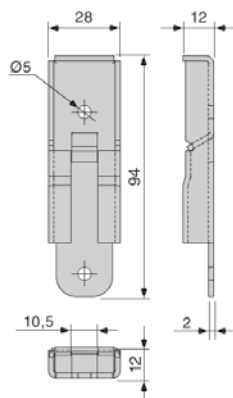


“Type 1” horizontaal vergrendelingssysteem, kan alleen worden gekoppeld aan een eigen eindprofiel.

‘Type 1’ horizontal locking system, can only be coupled to its own sideboard end profile.

„Type 1“ Schließsystem mit horizontalem Bolzen, wird lediglich in das entsprechende Einfassprofil eingehakt.

Artikelnummer Code no. / Art.nr.	Tegenstuk type 1 Pocket / Gegenhalter type 1	Formaat Height / Höhe	Zijde Side / Seite	Materiaal Description / Beschreibung
1037218-TZ1-V1	1037017-TZ1-V1	300 mm	Rechts / Right / Rechts	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1037020-TZ1-V1	1037209-TZ1-V1	300 mm	Links / Left / Links	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1037032-TZ1-V1	1037063-TZ1-V1	400 mm	Rechts / Right / Rechts	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1037023-TZ1-V1	1036871-TZ1-V1	400 mm	Links / Left / Links	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert



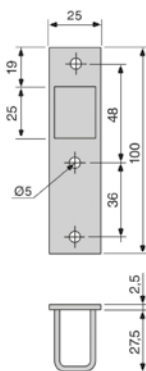
“Type 2” intern sluitingsmechanisme met horizontale bout, te combineren met een bevestigingsbeugel.

‘Type 2’ internal locking mechanism with horizontal bolt, is coupled with its own pocket.

„Type 2“ inneren Schließmechanismus mit horizontalem Bolzen, den entsprechenden Gegenhalter eingehakt.

Artikelnummer Code no. / Art.nr.	Formaat Height / Höhe	Zijde Side / Seite	Materiaal Description / Beschreibung
1037068-TZ1-V1	300 mm	Rechts / Right / Rechts	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1036865-TZ1-V1	300 mm	Links / Left / Links	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1036887-TZ1-V1	400 mm	Rechts / Right / Rechts	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1037221-TZ1-V1	400 mm	Links / Left / Links	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert

Tegenstuk type 2 / Pocket / Gegenhalter type 2	Materiaal / Description / Beschreibung
1003827	Gegalvaniseerd / Galvanised / Verzinkt
1003826 #	Onbewerkt / Raw / Roh



“Type 3” sluiting, voorzien van een verticaal vergrendelingssysteem.

‘Type 3’ lock, features a vertical locking system.

„Type 3“ Verschluss verfügt, einen vertikalem Bolzen.

Artikelnummer Code no. / Art.nr.	Formaat Height / Höhe	Zijde Side / Seite	Materiaal Description / Beschreibung
1036901-TZ1-V1	300 mm	Rechts / Right / Rechts	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1037084-TZ1-V1	300 mm	Links / Left / Links	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1037155-TZ1-V1	400 mm	Rechts / Right / Rechts	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert
1036941-TZ1-V1	400 mm	Links / Left / Links	Geanodiseerd / Anodised / Eloxiert

Tegenstuk type 3 / Pocket / Gegenhalter type 3	Materiaal / Description / Beschreibung
1003831	Gegalvaniseerd / Galvanised / Verzinkt

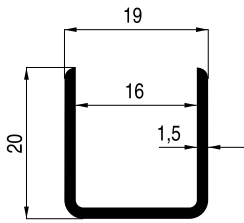
16, 18 & 21 MM PROFIELEN

16, 18 & 21 MM PROFILES

16, 18 & 21 MM PROFILE

Aluminium profielen 16 mm inwendig

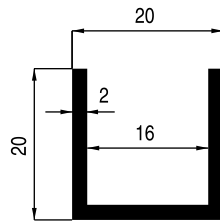
Aluminium profiles 16 mm inside / Aluminium Profile 16 mm innenmass



1010696-ONB-5000

1010696-TZ2-5000

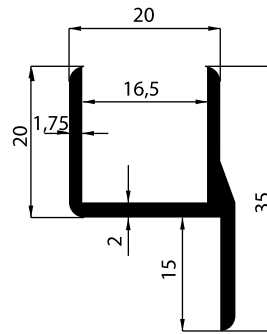
212 gr. / mtr.



1010349-ONB-6000

1010349-TZ1-6000:

302 gr. / mtr.



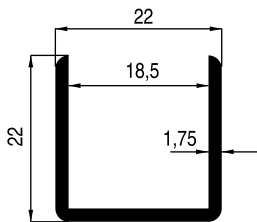
1011340-ONB-5000

1011340-TZ2-5000:

368 gr. / mtr.

Aluminium profielen 18 mm inwendig

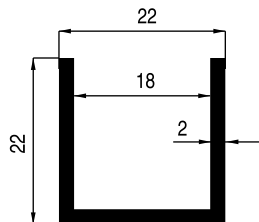
Aluminium profiles 18 mm inside / Aluminium Profile 18 mm innenmass



1010694-ONB-5000

1010694-TZ2-5000

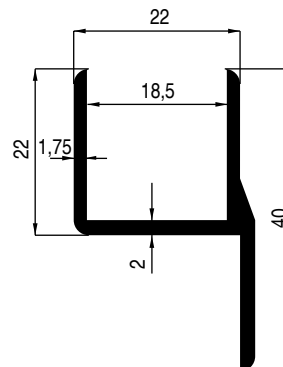
300 gr. / mtr.



1010357-ONB-6000

1010357-TZ1-6000

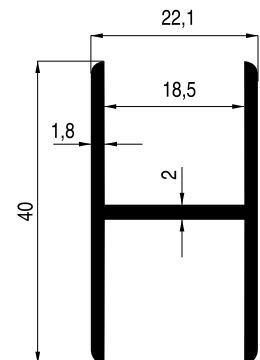
335 gr. / mtr.



1010695-ONB-5000

1010695-TZ2-5000

417 gr. / mtr.



1010656-ONB-5000

1010656-TZ1-5000

485 gr. / mtr.



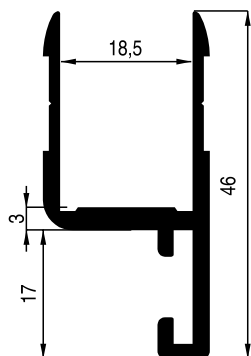
16, 18 & 21 MM PROFIELEN

16, 18 & 21 MM PROFILES

16, 18 & 21 MM PROFILE

Aanslagprofiel 18 mm

Stop profile / Türrahmenprofil

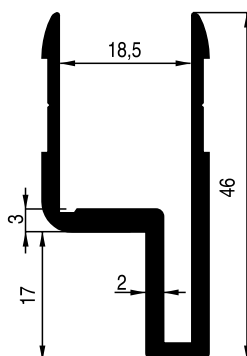


1011302-TZ2-6000

560 gr. / mtr.

Deurprofiel 18 mm

Door profile / Türrahmenprofil

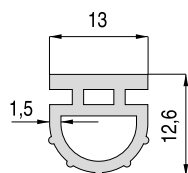


1011303-TZ2-6000

579 gr. / mtr.

Rubber inleg

Rubber inlay / Gummi einlage

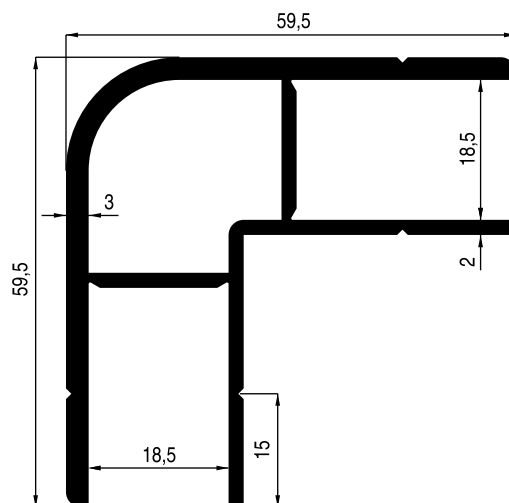


1021543-R50: 50 mtr.

1021543-R25: 25 mtr.

Hoekverbindingsprofiel 18 mm

Toprail and frontrail / Eckverbindungsprofil



1010748-ONB-7000

1010748-TZ2-7000

1465 gr. / mtr.

Kapbollen zie pagina 38

Connecting corner see page 38

Gussecke siehe Seite 38

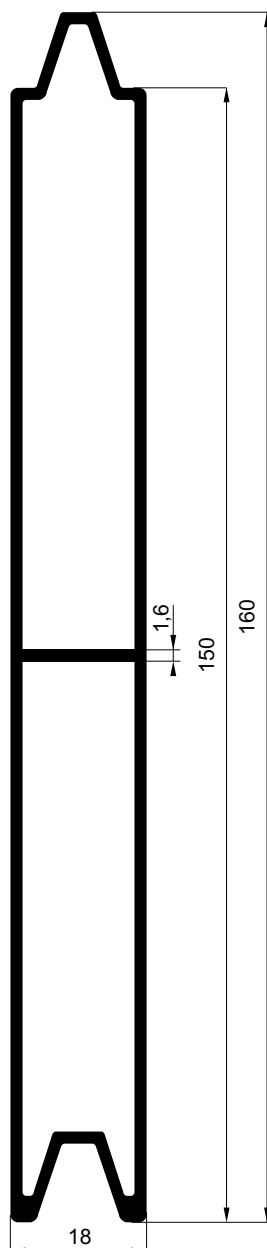
16, 18 & 21 MM PROFIELEN

16, 18 & 21 MM PROFILES

16, 18 & 21 MM PROFILE

Stapelprofiel 18 mm

Cargo profile / Aufsteckbrett



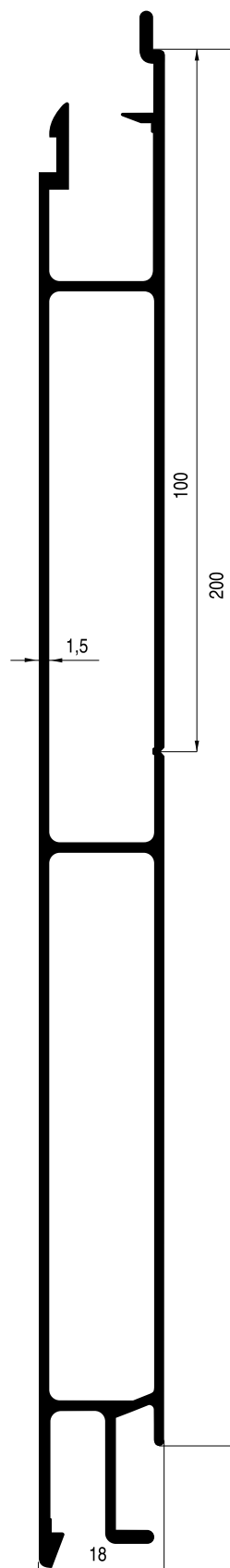
1010758-ONB-7500

1010758-TZ2-7500

1621 gr. / mtr.

Tussenprofiel glad 18 mm

Intermediate section smooth 18 mm / Mittelprofil glatt 18 mm



1010720-TZ2-6200

1010720-TZ2-7200

2068 gr. / mtr.



16, 18 & 21 MM PROFIELEN

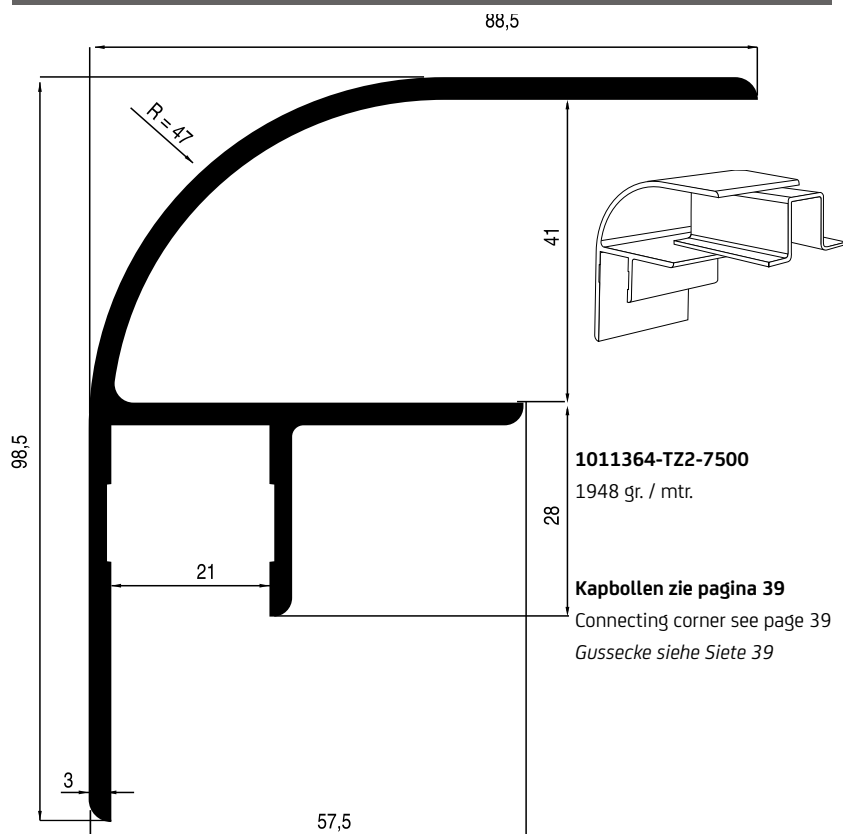
16, 18 & 21 MM PROFILES

16, 18 & 21 MM PROFILE



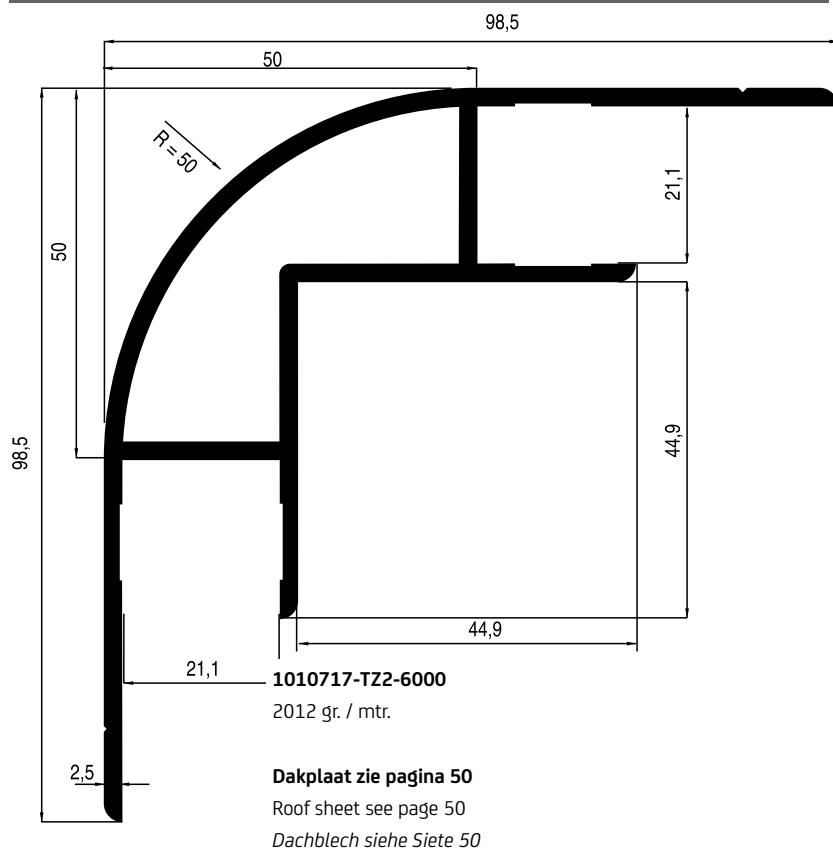
Kapprofiel 21 mm

Toprail / Oberes randprofil



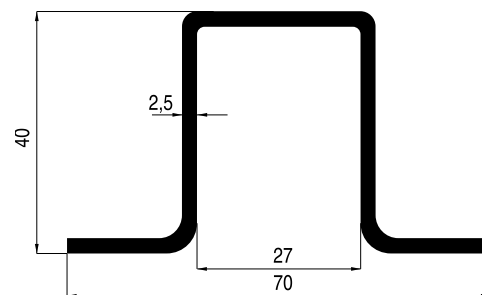
Voorhoekprofiel 21 mm

Frontrail / Eckverbindungsprofil



Omega profiel 21 mm

Omega profile / Omega Profil

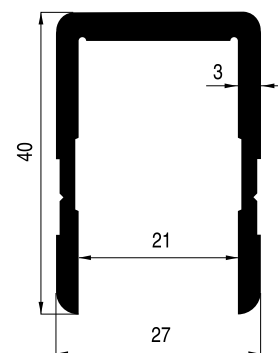


1010727-ONB-5000

936 gr. / mtr.

Eindprofiel 21 mm

End channel / Endprofil



1011365-ONB-6500

1011365-TZ2-6500

807 gr. / mtr.

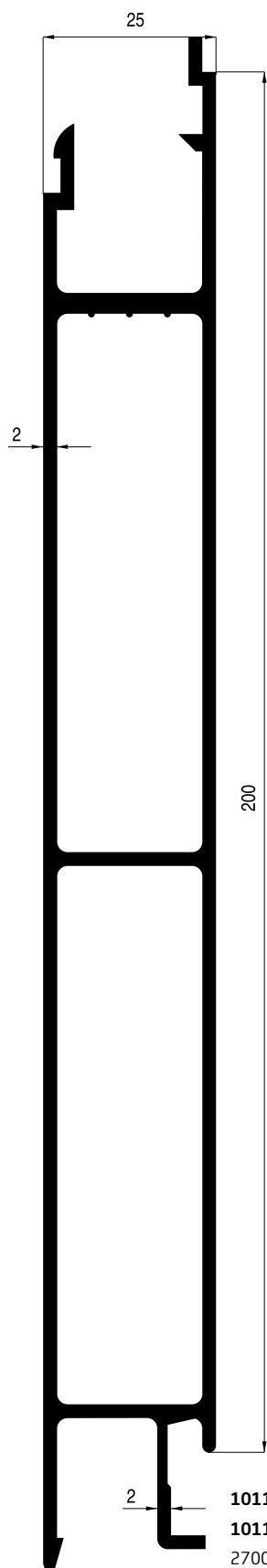
25 MM PROFIELEN

25 MM PROFILES

25 MM PROFILE

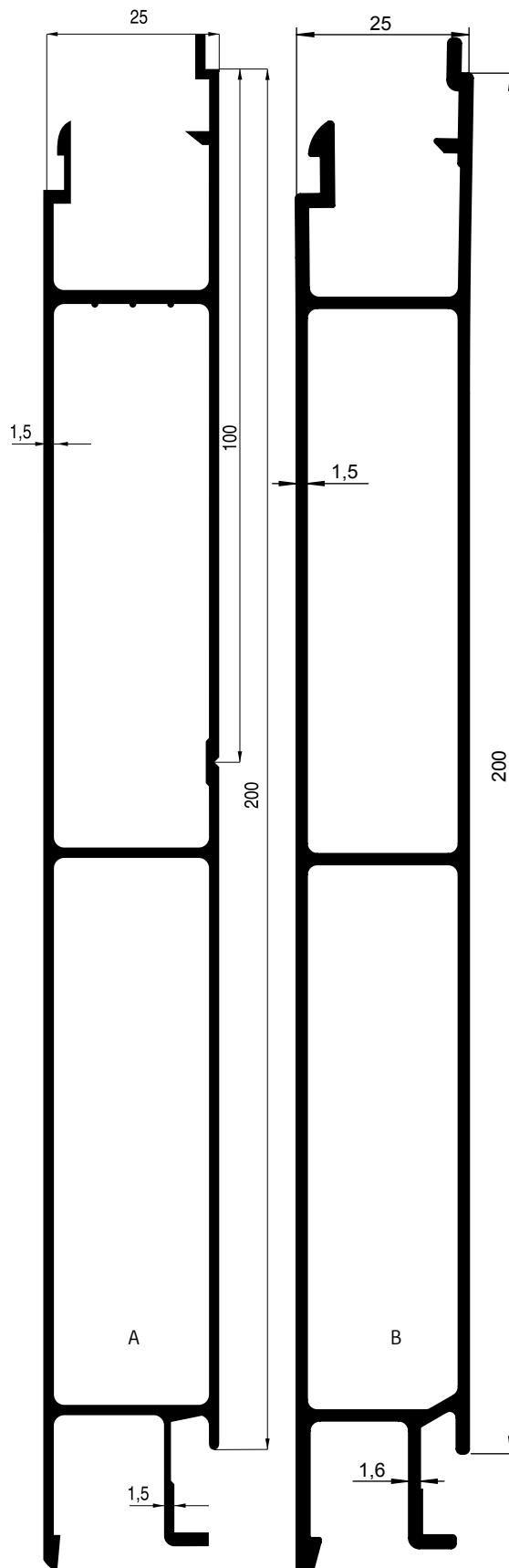
Klemprofiel zonder groef

Clasp profile without groove / *Mittelprofil ohne Rille*



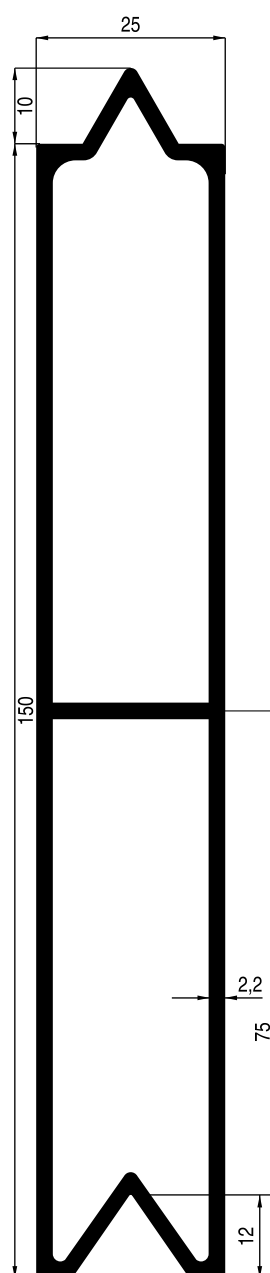
Tussenprofiel glad

Intermediate section smooth / *Mittelprofil glatt*



Stapelprofiel 150 mm

Stack profile / *Aufsteckbrett*



1010739-ONB-6800

2003 gr. / mtr.

A. Met groef

With groove / *Mit Rille*

1010735-TZ2-6200 #

1010735-ONB-7500

1010735-TZ2-7500

2200 gr. / mtr.

B. Zonder groef

Without groove / *Ohne Rille*

1011426-TZ2-7500

2223 gr. / mtr.



25 MM PROFIELEN

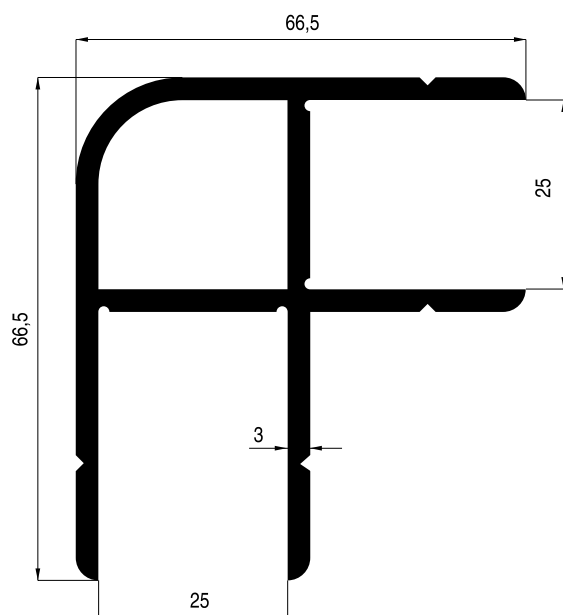
25 MM PROFILES

25 MM PROFILE



Hoekverbindingsprofiel

Toprail and frontrail / Eckverbindungsprofil



1010724-ONB-4500

1010724-TZ2-4500

1975 gr. / mtr.

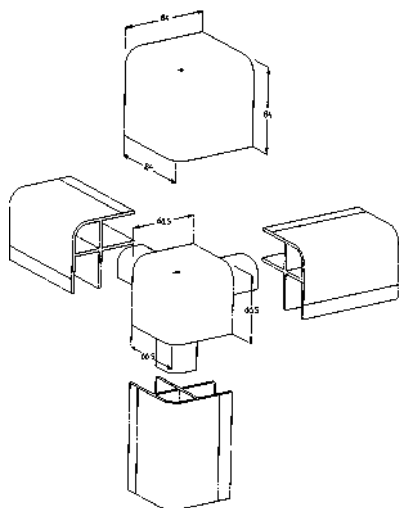
1010724-ONB-7500

1010724-TZ2-7500

1975 gr. / mtr.

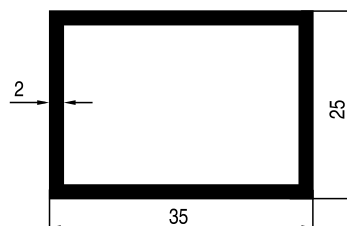
Montage

Mounting / Montage



Rechthoekige buis 35 x 25 x 2 mm

Rectangular tube 35 x 25 x 2 mm / Rechteck Profil 35 x 25 x 2 mm

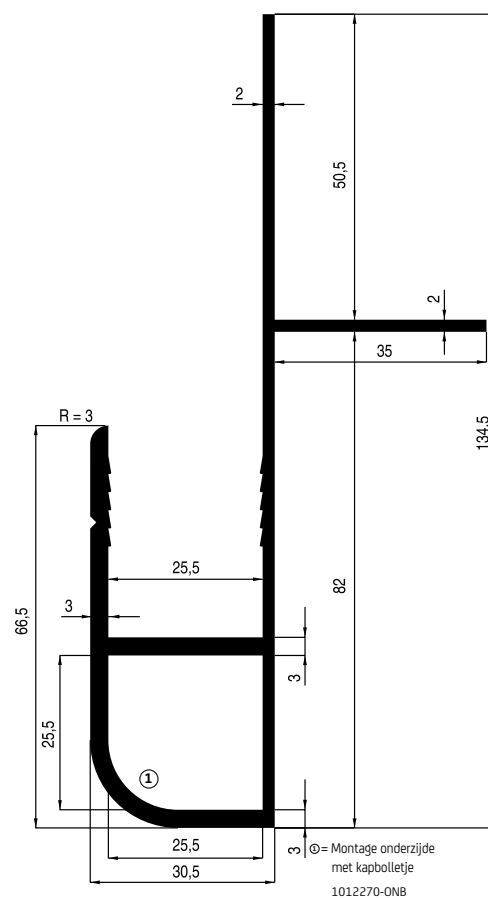


1010188-ONB-6000:

605 gr. / mtr.

Langsregelprofiel 25 mm

Bottom rail 25 mm / Unteres Randprofil 25 mm



1011300-TZ2-7500

1836 gr. / mtr.



Kapbol

Connecting corner / Gussecke



1012270-ONB

Afdekkap voor kapbol

Closing cover for connecting corner / Abdeckung für gussecke



1013019-ONB

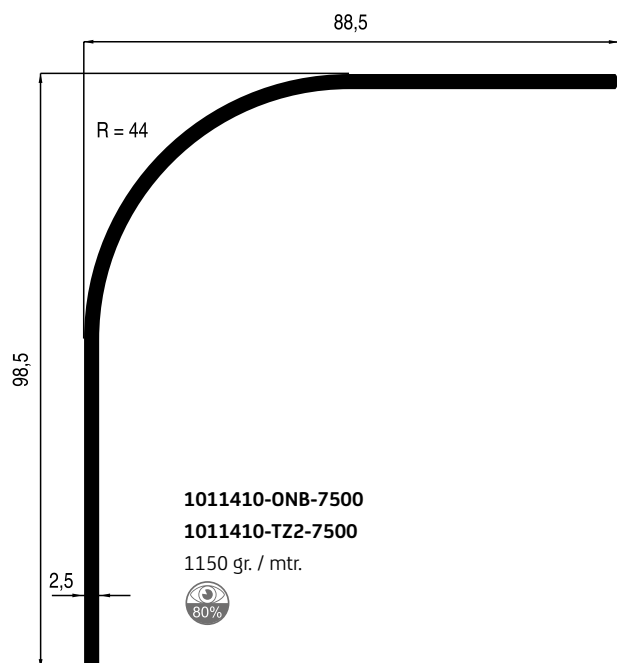
25 MM PROFIELEN

25 MM PROFILES

25 MM PROFILE

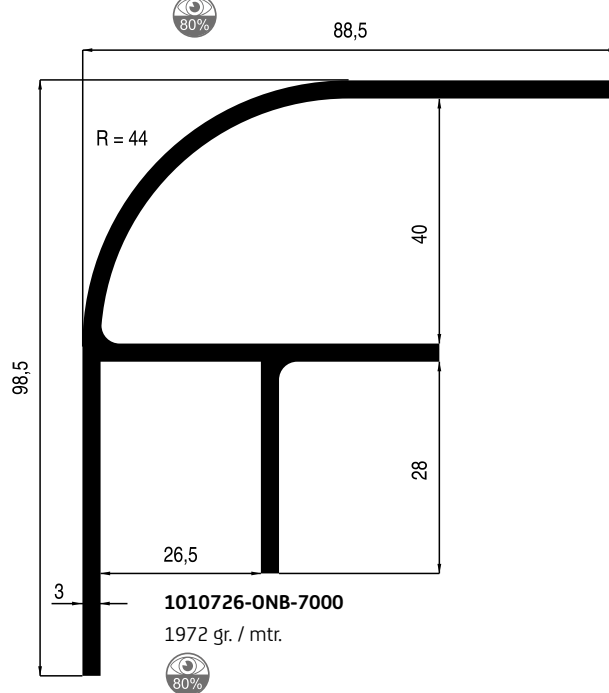
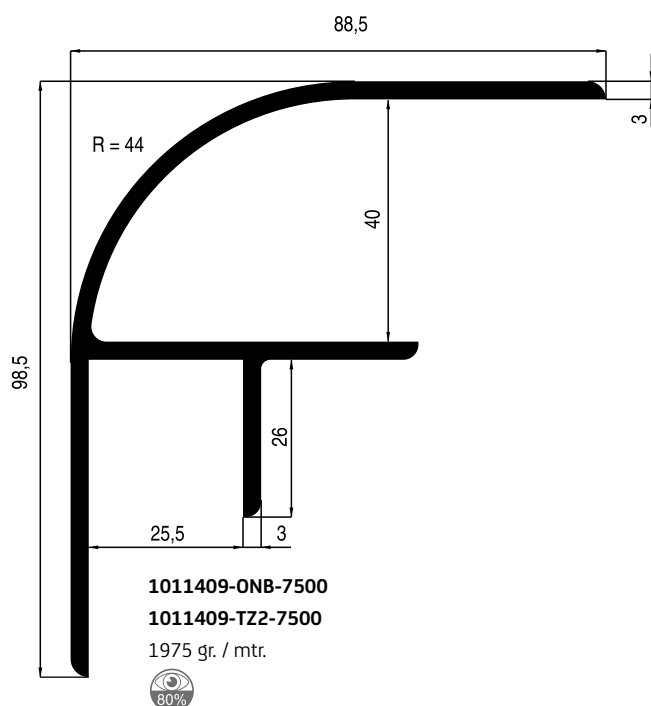
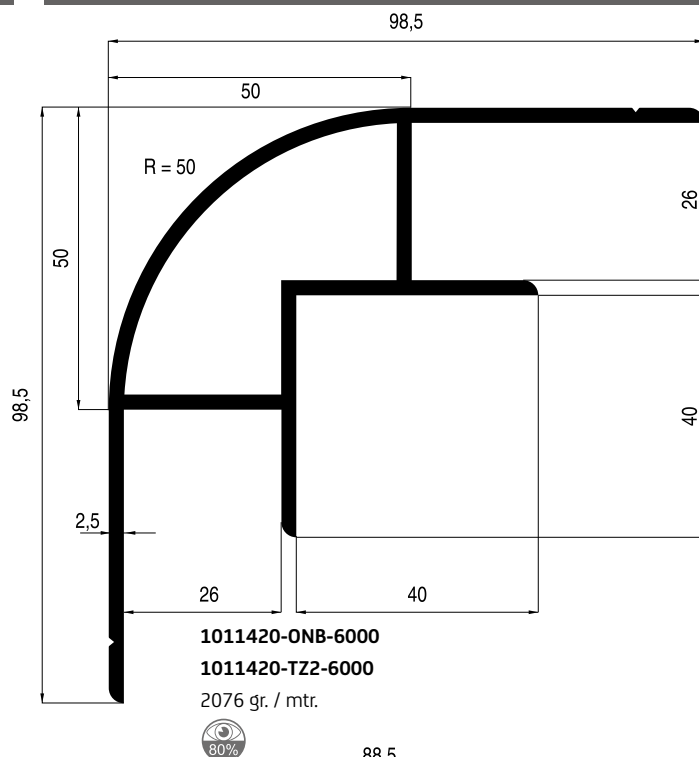
Kapprofiel

Toprail / Oberes Randprofil



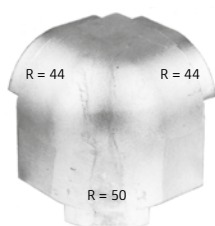
Voorhoekprofiel

Frontrail / Eckverbindungsprofil



Kapbol

Connecting corner / Gussecke



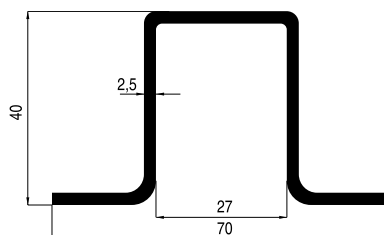
1012273-ONB:
 R=44, R=44, R=50

1012272-ONB:
 R=50 (3x)

Dakplaat op rol zie pagina 49
 Roof sheet on a roller see page 49
 Dachblech auf Rolle siehe Seite 49

Omega profiel

Omega profile / Omega Profil



1010727-ONB-5000
 936 gr. / mtr.



25 MM PROFIELEN

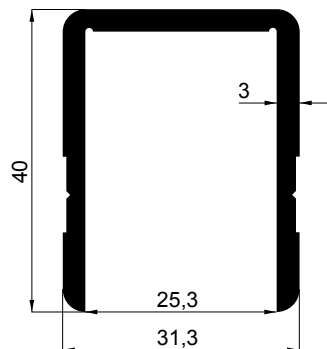
25 MM PROFILES

25 MM PROFILE



Eindprofiel

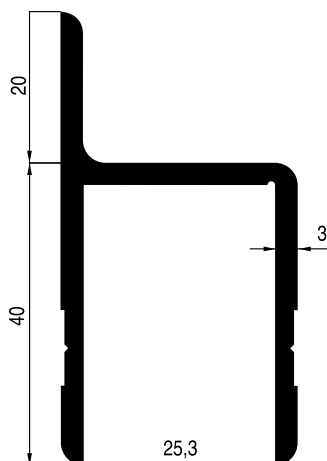
End channel / Endprofil



1011349-ONB-6000

1011349-TZ2-6000

890 gr. / mtr.

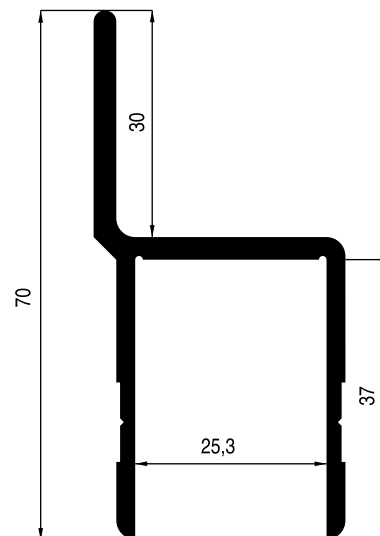


1010706-ONB-6000

1010706-TZ2-6000

901 gr. / mtr.

Met lip / with leg / mit Nase



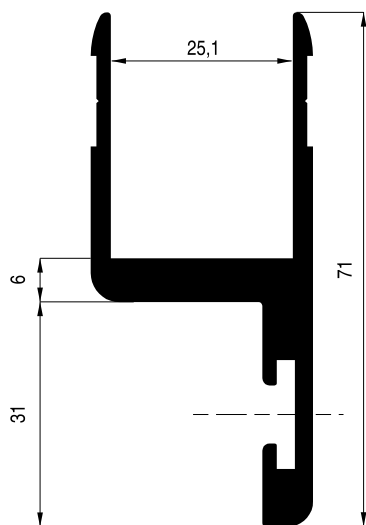
1010707-ONB-6000

1010707-TZ2-6000

1038 gr. / mtr.

Aanslagprofiel

Stop profile / Türrahmenprofil



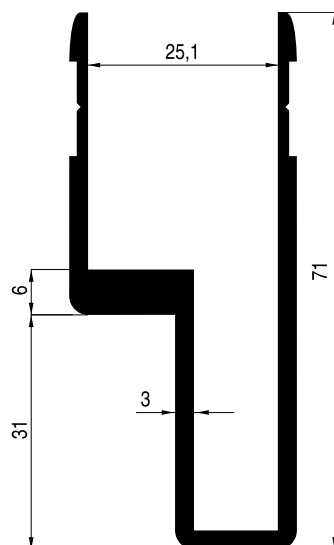
1011357-ONB-7000

1011357-TZ2-7000

1363 gr. / mtr.

Deurprofiel

Doorprofile / Türrahmenprofil



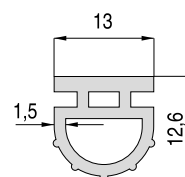
1011356-ONB-7000

1011356-TZ2-7000

1302 gr. / mtr.

Rubber inleg

Rubber inlay / Gummi einlage

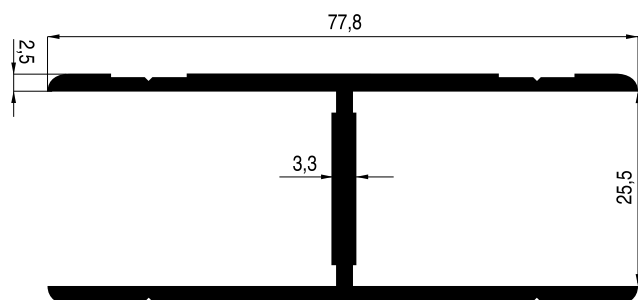


1021543-R50: 50 mtr.

1021543-R25: 25 mtr.

H-profiel

H-profile / H-profil



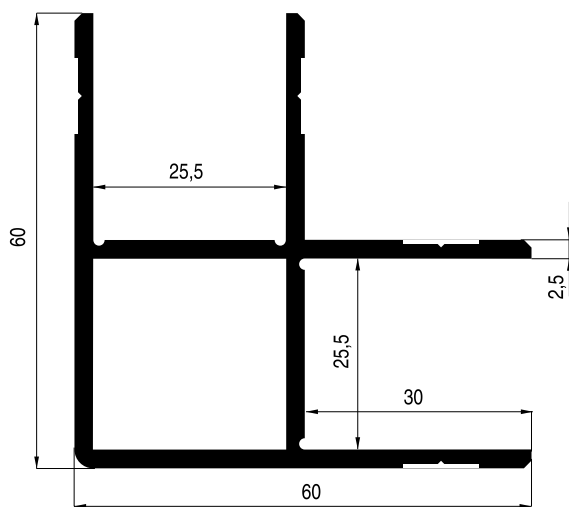
1011414-ONB-6000

1011414-TZ2-6000

1200 gr. / mtr.

Hoekverbindingsprofiel

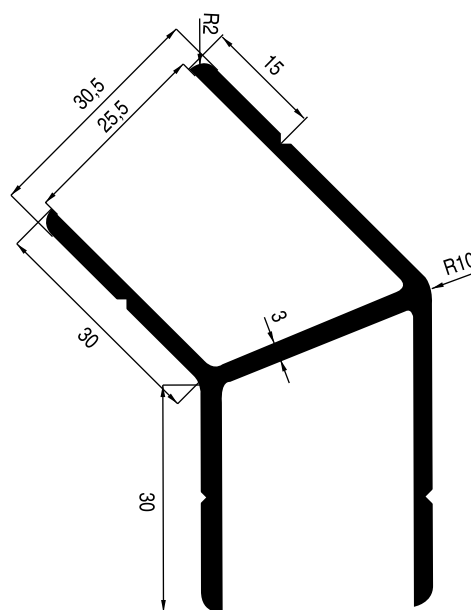
Corner connecting profile / Eckverbindungsprofil



1010705-ONB-6000

1010705-TZ2-6000

1478 gr. / mtr.



1010725-TZ2-6000

1204 gr. / mtr. / 45°

Overzetkap

Closing cover / Abdeckung



1013021-9006X

In alu RAL 9006

t.b.v. : 1010705 & 1011287

for / für : 1010705 & 1011287



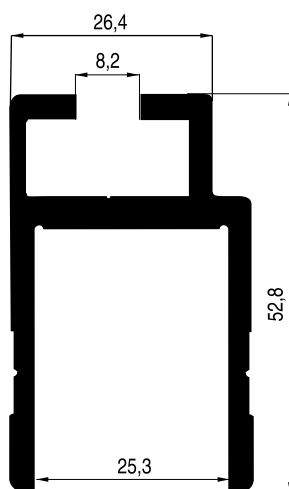
25 MM PROFIELEN

25 MM PROFILES

25 MM PROFILE

Deurrubberprofiel

Doorrubberprofile / Türrahmenprofil

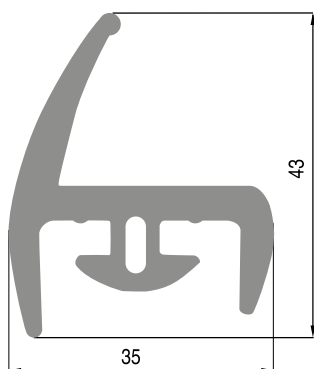


1011358-TZ2-6000

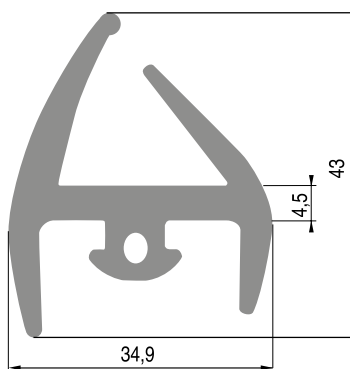
1168 gr. / mtr.

Rubber inleg voor deurrubberprofiel

Rubber inlay for door rubber profile / Gummi einlage für Türrahmenprofil



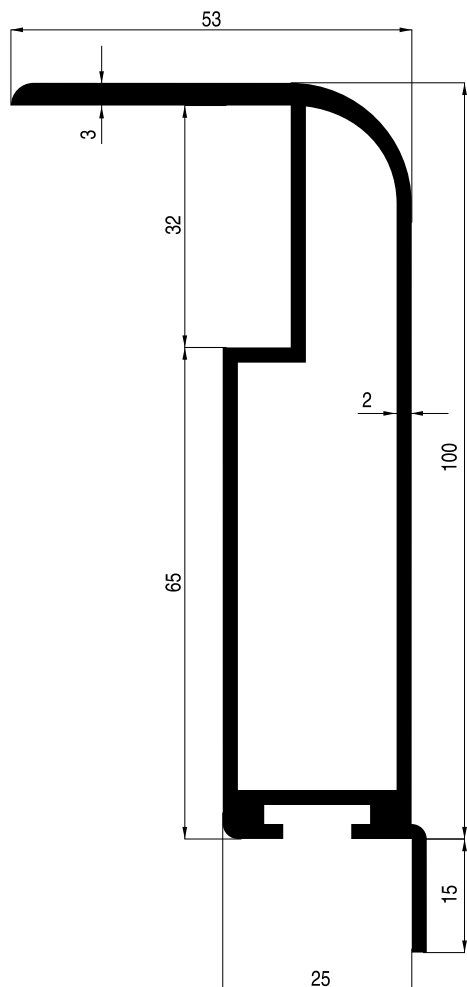
1004821: 30 mtr.



1000228: 6000 mm

Dekselprofiel geanodiseerd

Top corner profil anodised / Deckelprofil eloxiert

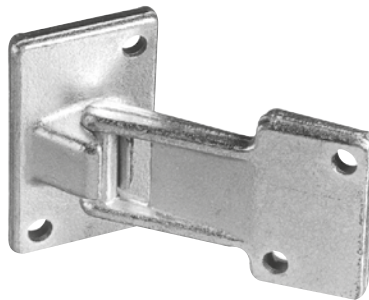


1010752-TZ2-6500 *

1739 gr. / mtr.

Dekselscharnier uitneembaar

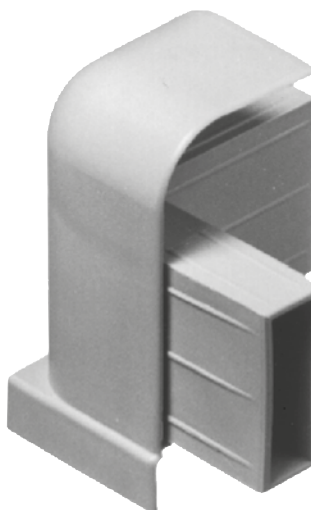
Hing 2 pieces / Deckelscharnier 2 Teilen



1005778 *

Kunststof verbindingshoek

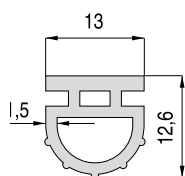
Synthetic connection section / Kunststoff Verbindungs Eck



1004823 *

Rubber inleg

Rubber inlay / Gummi einlage

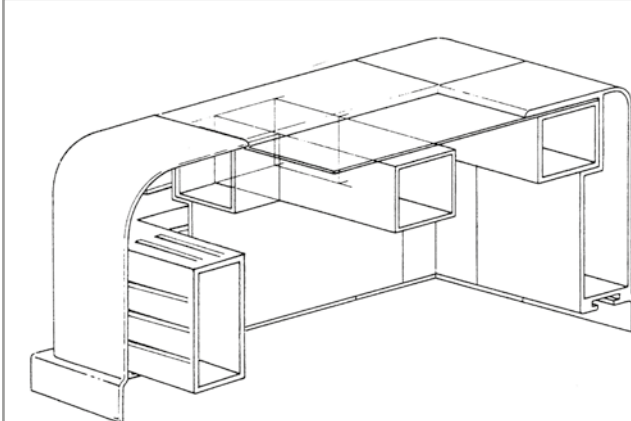


1021543-R50: 50 mtr.

1021543-R25: 25 mtr.

Montage

Mounting / Montage



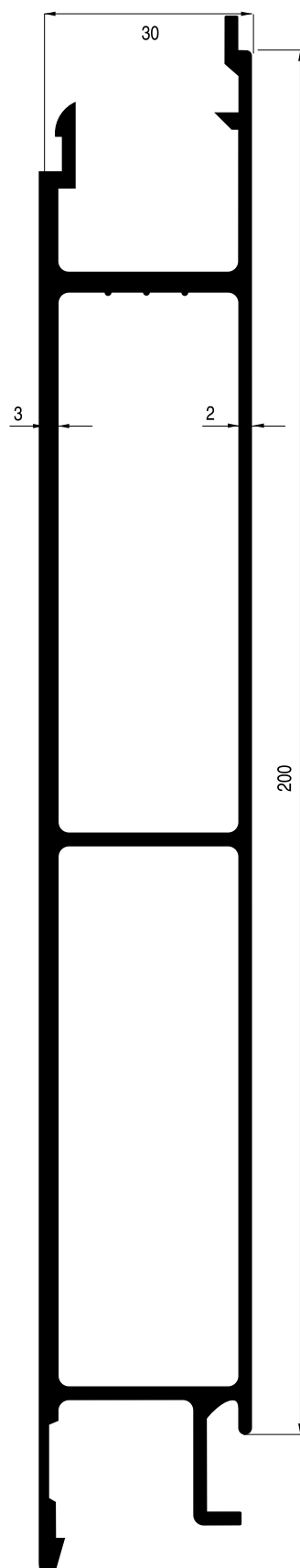
30 MM PROFIELEN

30 MM PROFILES

30 MM PROFILE

Klemprofiel

Clasp profile / *Mittelprofil*

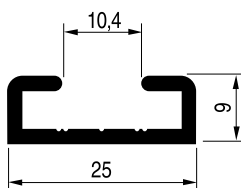


1010740-ONB-5000

3623 gr. / mtr.

Houderprofiel t.b.v. kleprubber

Holderprofile for rubber / *Halterprofil für gummi*



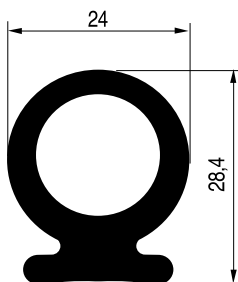
1010431-ONB-5000

1010431-TZ2-5000

260 gr. / mtr.

Kleprubber t.b.v. houderprofiel

Rubber for holderprofile / *Klappengummi für Halterprofil*

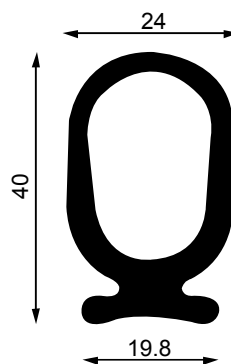


1000229: 30 mtr.

Kleprubber t.b.v. houderprofiel 28,4 mm

Rubber for holderprofile 28.4 mm

Klappengummi für Halterprofil 28,4 mm



1000225: 30 mtr.

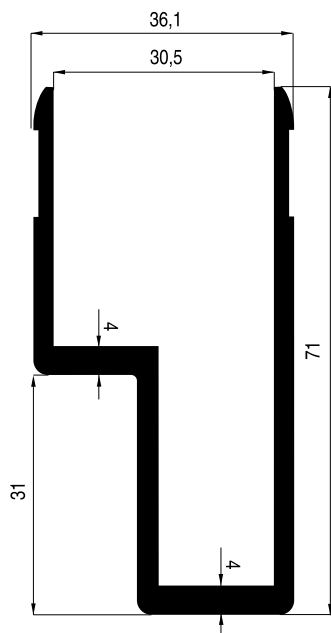
Kleprubber t.b.v. houderprofiel 40 mm

Rubber for holderprofile 40 mm

Klappengummi für Halterprofil 40 mm

Deurprofiel 30 mm

Door profile 30 mm / Türrahmenprofil 30 mm



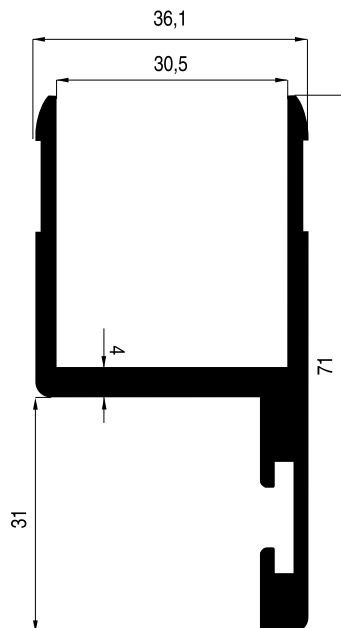
1011301-ONB-7000

1011301-TZ2-7000

1278 gr. / mtr.

Aanslagprofiel

Stop profile / Türrahmenprofil



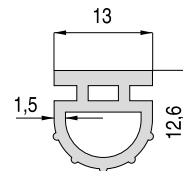
1010692-ONB-7000

1010692-TZ2-7000

1287 gr. / mtr.

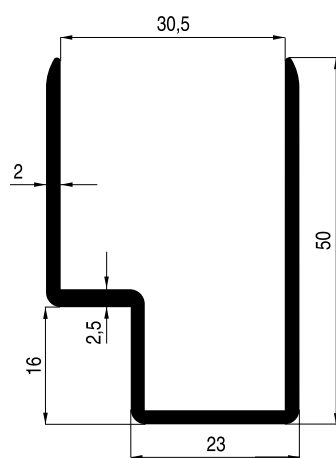
Rubber integ

Rubber inlay / Gummi einlage



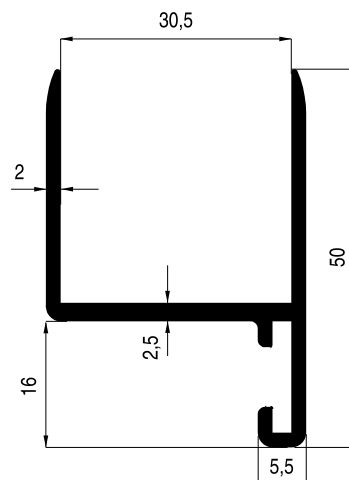
1021543-R50: 50 mtr.

1021543-R25: 25 mtr.



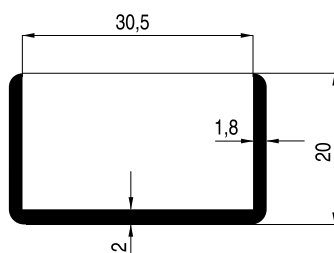
1011431-TZ2-6000

697 gr. / mtr.



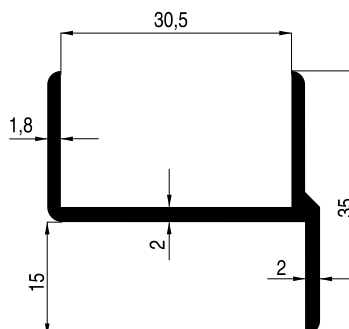
1010753-TZ2-6000

706 gr. / mtr.



1010755-TZ2-6000

350 gr. / mtr.



1010754-ONB-6000

1010754-TZ2-6000

452 gr. / mtr.



30 MM PROFIELEN

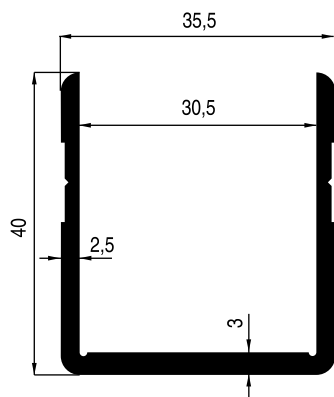
30 MM PROFILES

30 MM PROFILE



Eindprofiel

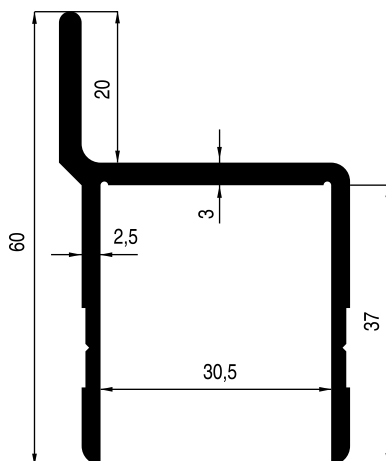
End channel inside / Endprofil Innenmassflaeche



1010721-ONB-6500

1010721-TZ2-6500

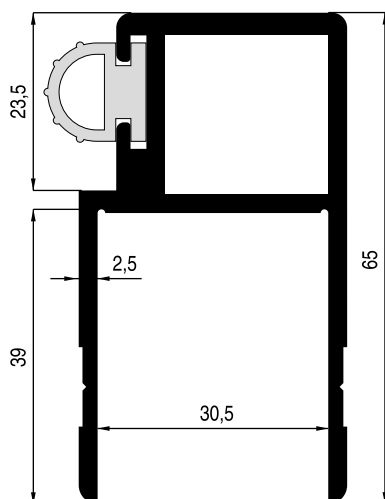
736 gr. / mtr.



1011369-ONB-6500

1011369-TZ2-6500

912 gr. / mtr.

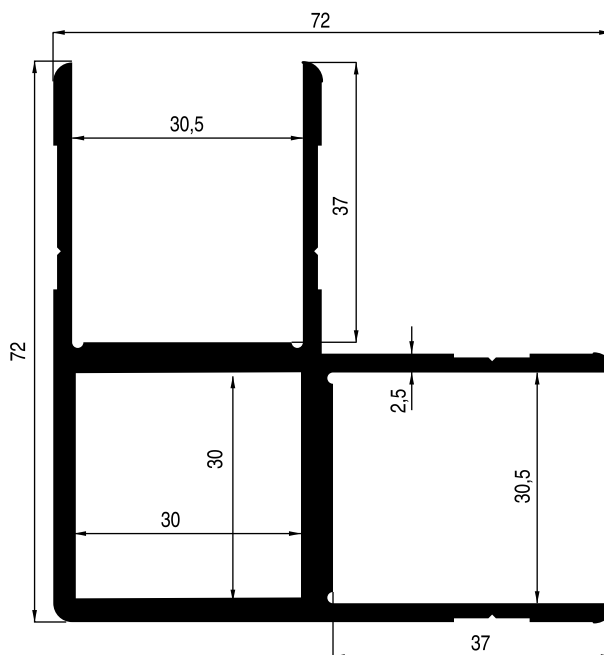


1011368-TZ2-6500 #

1330 gr. / mtr.

Hoekprofiel /

Connecting corner profile / Eckverbindungsprofil



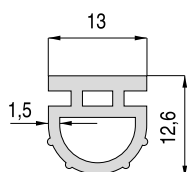
1011367-ONB-7500

1011367-TZ2-7500

1786 gr. / mtr.

Rubber inleg

Rubber inlay / Gummi einlage



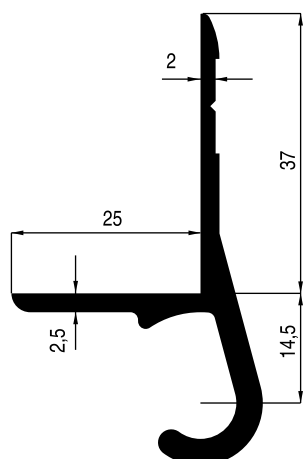
1021543-R50: 50 mtr.

1021543-R25: 25 mtr.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

Bovenscharnierprofiel

Upper pivot profile / Obenscharnierprofil

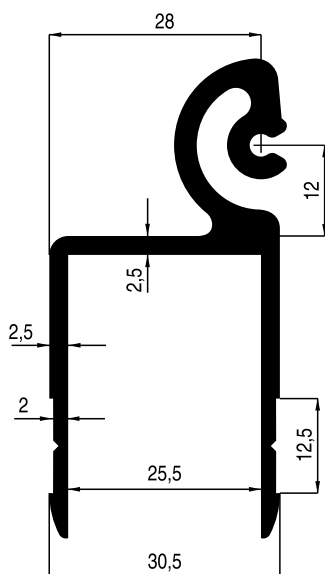


1010756-TZ2-6000

732 gr. / mtr.

Onderscharnierprofiel geanodiseerd

Bottom pivot profile anodised / Unterscharnierprofil Eloxierd



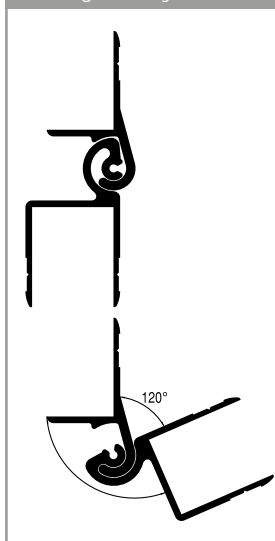
1011433-TZ2-6000

1130 gr. / mtr.

25 mm

Montage

Mounting / Montage



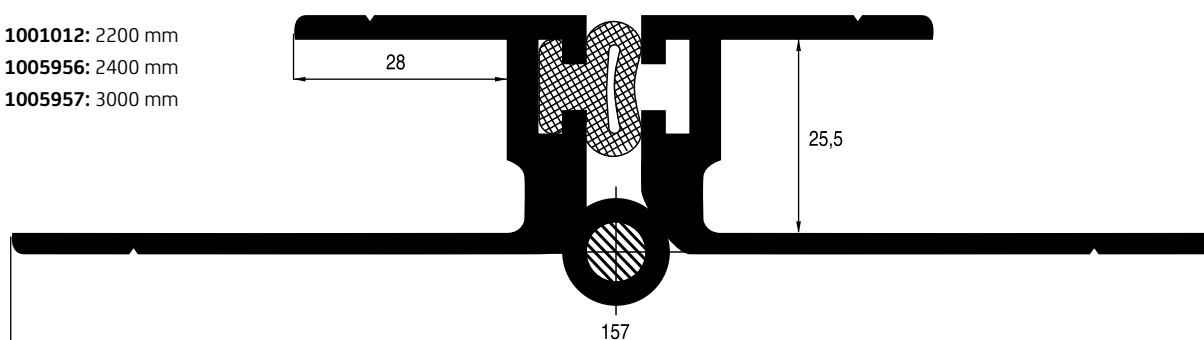
Zijdeurscharnierprofiel met RVS pen

Sidedoor-hinge with stainless steel pin / Türscharnier mit edelstahlen bolz

1001012: 2200 mm

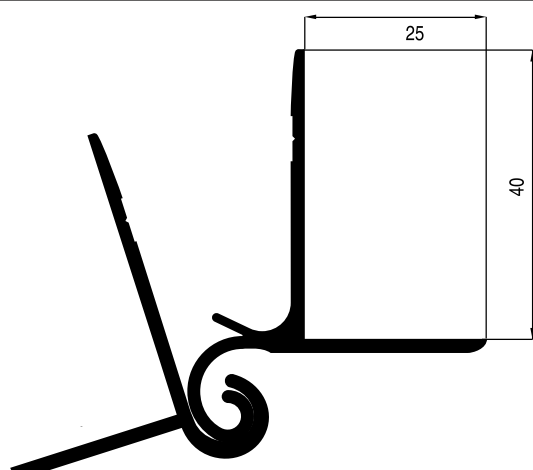
1005956: 2400 mm

1005957: 3000 mm



Scharnierprofiel geanodiseerd

Hinge profile anodised / Scharnierprofil Eloxierd



1011342-TZ2-6000

824 gr. / mtr.

Boven met goot / Up with gutter / Oben mit Regenleiste

1011341-TZ2-6000

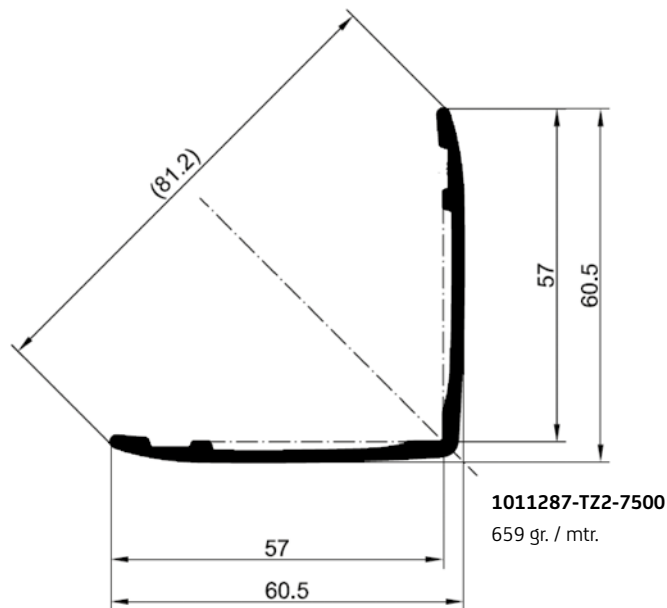
674 gr. / mtr.

Onder / Bottom / Unten



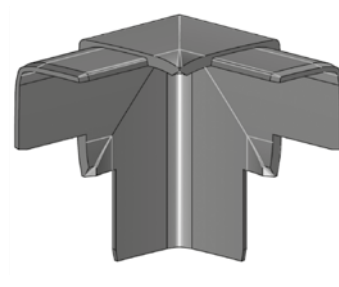
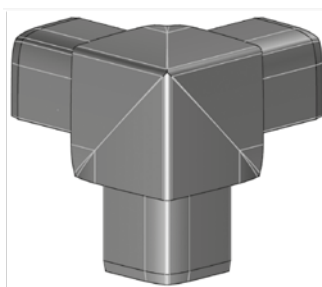
Hoekprofiel

Finishing angle / Eckprofil



Kapbol voor 1011287

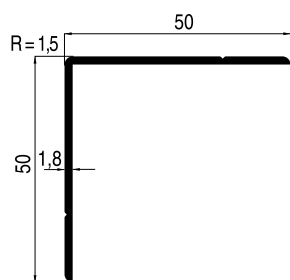
Connecting corner for 1011287 / Gussecke für 1011287



1013020-ONB

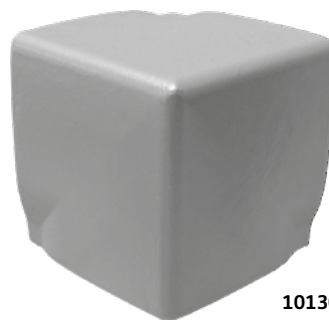
Hoekafwerkprofiel

Finishing angle / Eckprofil



Overzetkap

Closing cover / Abdeckung

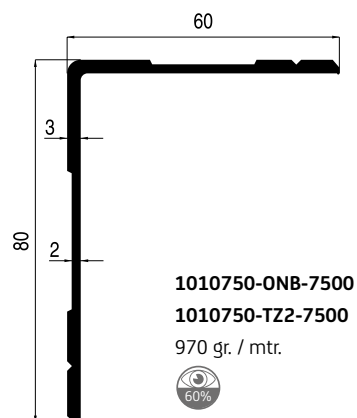


1013021-9006X

In alu RAL 9006

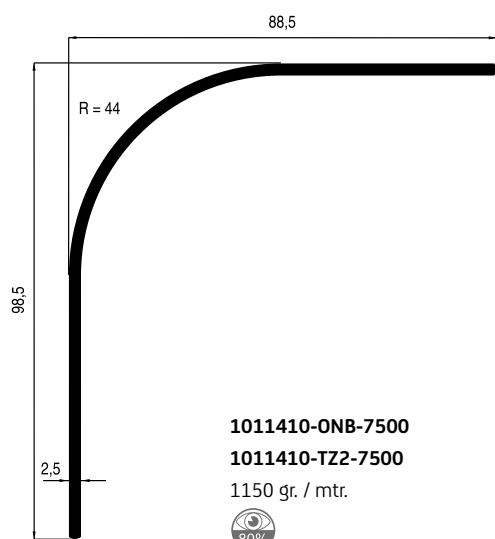
t.b.v. : 1010705 & 1011287

for / für : 1010705 & 1011287



Kaprofiel

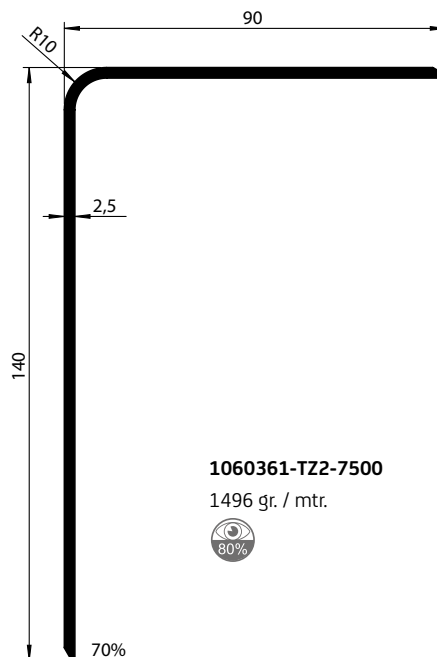
Toprail / Oberes randprofiel



1011410-ONB-7500

1011410-TZ2-7500

1150 gr. / mtr.



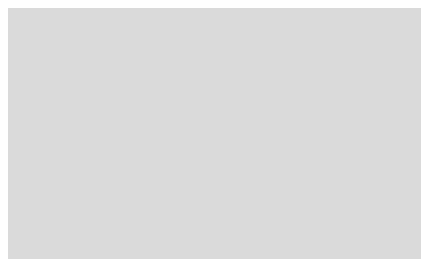
1060361-TZ2-7500

1496 gr. / mtr.



Dakplaat op rol

Roofing sheet on a roller / Dachblech auf Rolle



Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm		Gewicht Weight / Gewicht kg. p. st.
	A	B	
1011553-WIT-2500	2500	x 1	Ca. 7,03 kg per M ¹ Ca. 2,8 kg per M ²

Gelakt / Lacquered / Lackiert

 Voor een snelle en eenvoudige afwerking van het dak leveren wij dakplaat op rol. Deze rol is 2500 mm breed en 1 mm dik. De bovenzijde is wit gelakt en voorzien van folie. Onderzijde geprimerd voor optimale hechting. De lengte kunt u zelf bepalen, de rol wordt op maat geknipt en geleverd.

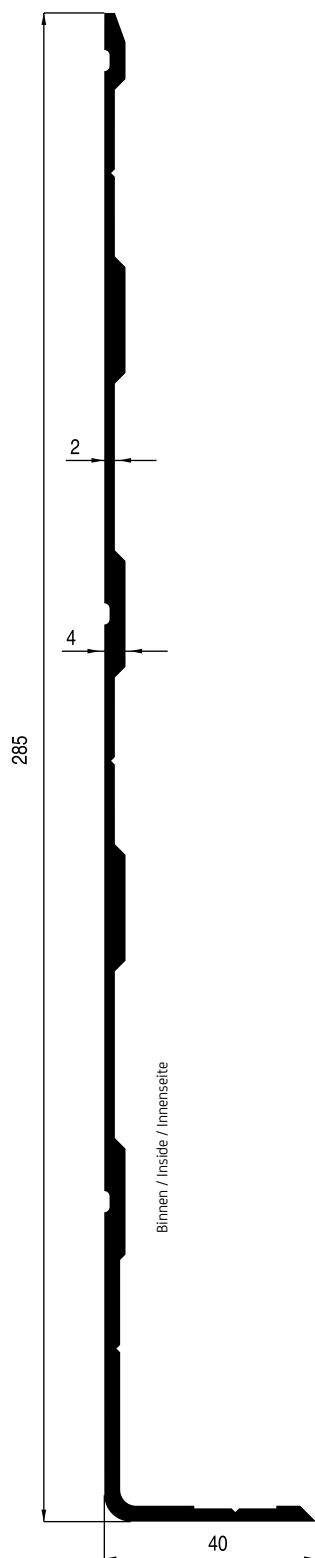
 For a quick and easy finish of the roof we provide roofing sheet on a roller. The sheet is 2500 mm wide and 1 mm thick. The top is lacquered in white and supplied with foil. Bottom side is primed for optimum adhesion. You can determine the required length and the sheet is cut to size and delivered.

 Für eine schnelle und einfache Endverarbeitung des Daches liefern wir Dachblech auf Rolle. Diese Rolle ist 2500 mm breit und 1 mm dick. Die Oberseite ist weiß lackiert und mit Schutzfolie versehen. Unterseite grundiert für optimale Haftung. Die Länge können Sie selbst bestimmen, die Rolle wird auf Maß geschnitten und geliefert.



Stootlijst

Protectionstrip / Stossprofil



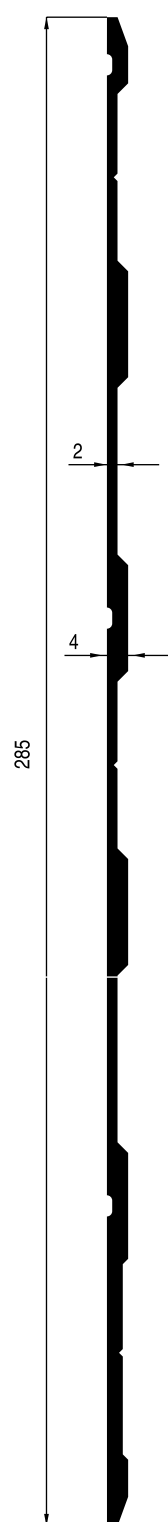
1011423-ONB-6750

2640 gr. / mtr.

Met hoek

Strip with angle

Mit Eck



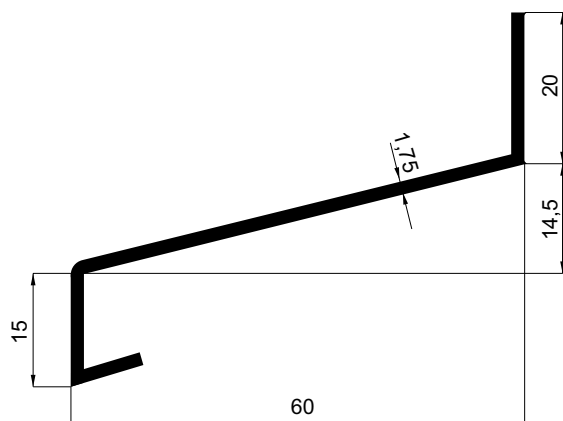
1010734-ONB-6750

2280 gr. / mtr.



Waterslagprofiel

Ledge / Wasserprofil

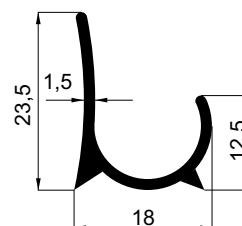


1010379-TZ1-5000

486 gr. / mtr.

Gootlijst

Gutter profile / Regenleiste



1010650-ONB-5000

1010650-TZ2-5000

209 gr. / mtr.

50 SW

1011218-ONB-5000

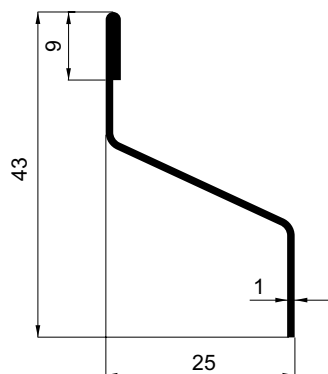
1011218-TZ2-5000

209 gr. / mtr.

50 ST

Lekdorpel

Drip cap / Leckschwelle



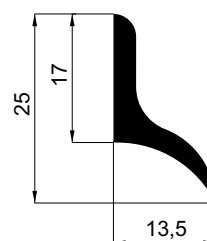
1010370-ONB-6000

1010370-TZ1-6000

217 gr. / mtr.

Vleugellijst 50 SW zacht

Drain border 50 SW soft / Wasserprofil 50 SW weich



1011297-ONB-5000

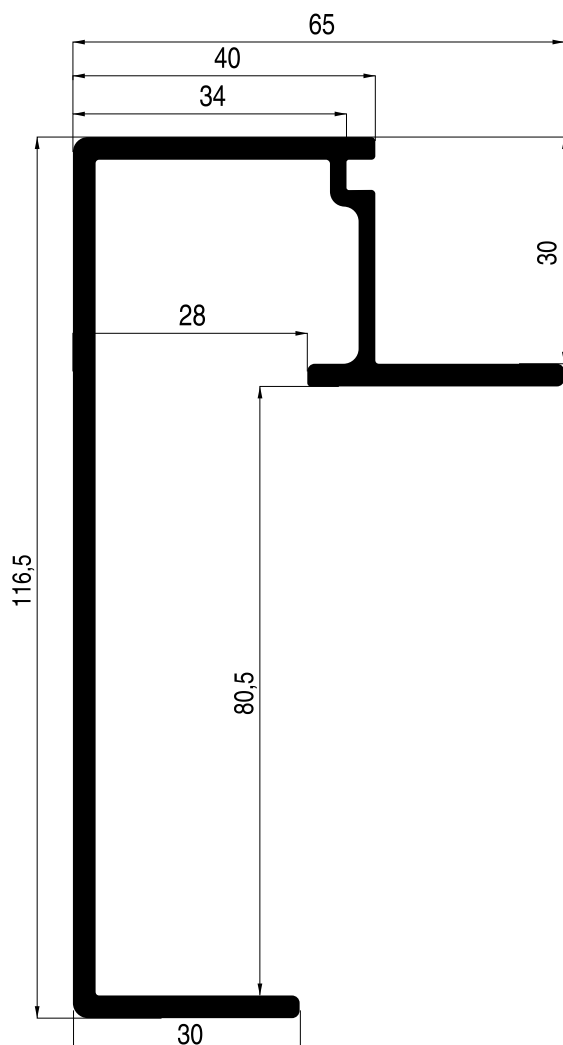
1011297-TZ2-5000

220 gr. / mtr.



Langsregelprofiel

Bottom rail / *Unteres portalprofil*



1010718-ONB-7000

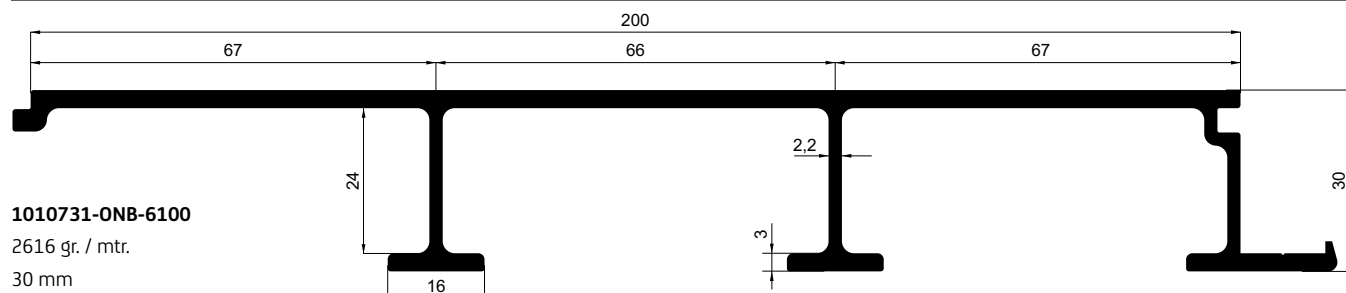
1916 gr. / mtr.

30 mm



Vloerprofiel

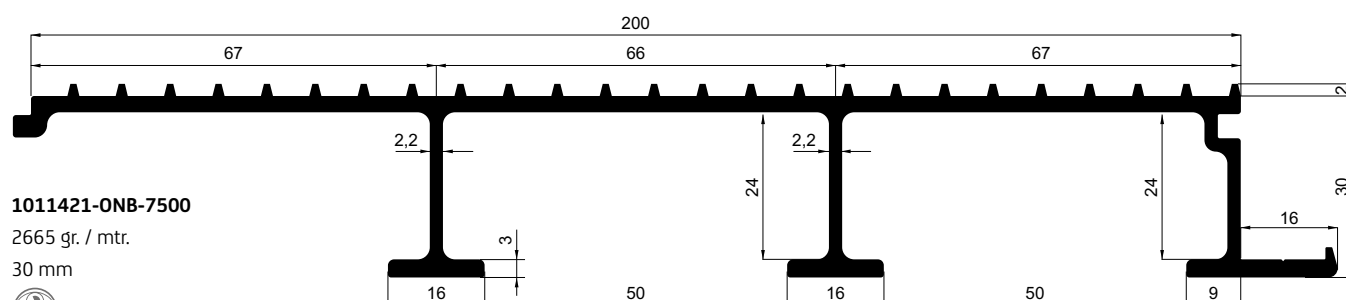
Floor profile / Bodenprofil



1010731-ONB-6100

2616 gr. / mtr.

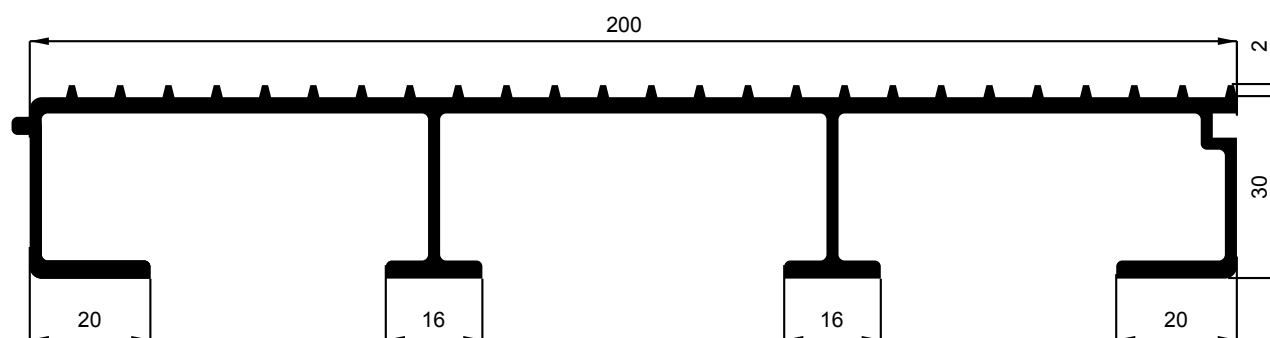
30 mm



1011421-ONB-7500

2665 gr. / mtr.

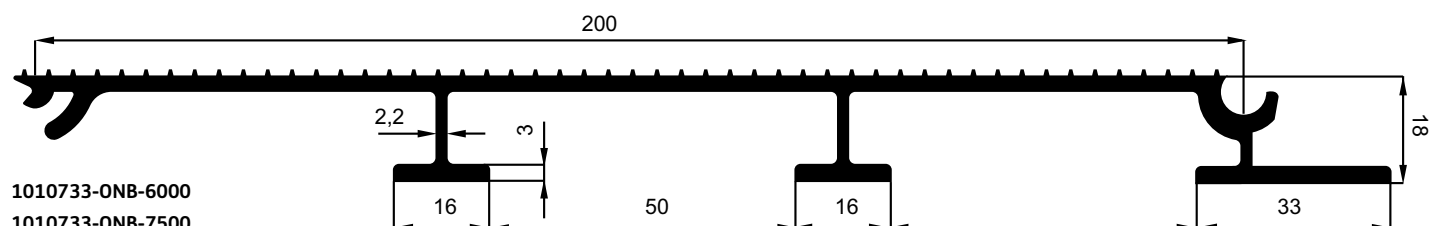
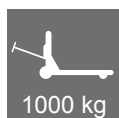
30 mm



1010732-ONB-6000

2780 gr. / mtr.

30 mm



1010733-ONB-6000

1010733-ONB-7500

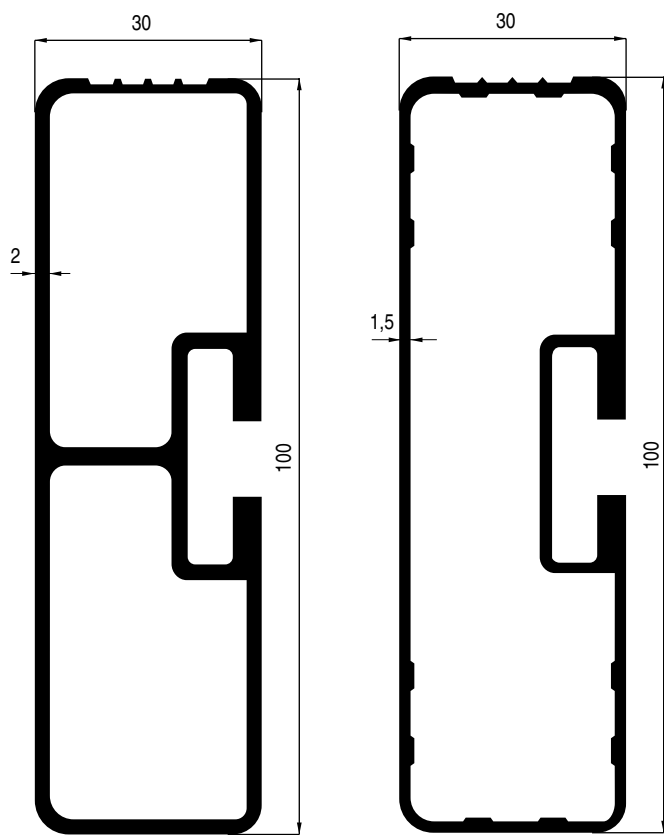
2688 gr. / mtr.

18 mm



Zijbeschermingsprofielen

Side protection profiles / Anfahrerschutzprofile



1011370-ONB-6000

1011370-TZ2-6000

1740 gr. / mtr.

1011372-TZ2-6000

1011372-ONB-7500

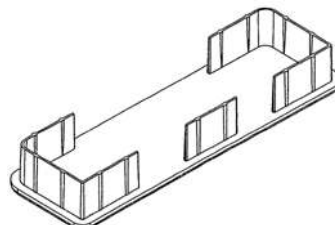
1011372-TZ2-7500

1332 gr. / mtr.

Lichtgewicht / Light weight / Leicht

Afdekkap

Finishing cover / Abdeckung



1012991-ZWART

Voor zijbeschermingsprofiel

For side protection profile

Für Anfahrerschutzprofil

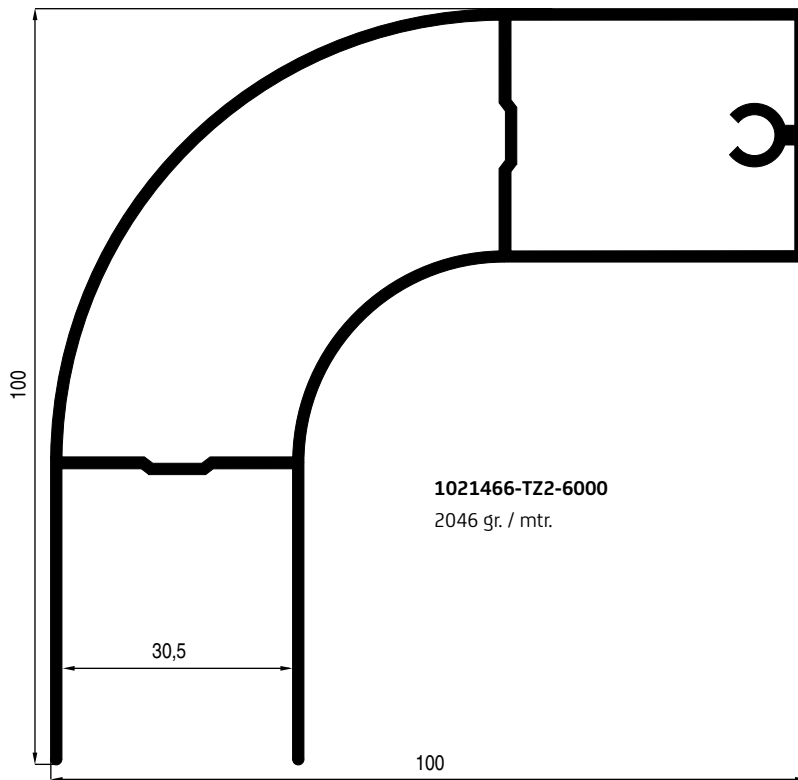
Deze profielen voldoen aan richtlijn 89/297/EEG

These profiles comply with norm 89/297/EEG

Diese Profile einklang mit der Richtlinie 89/297/EEG

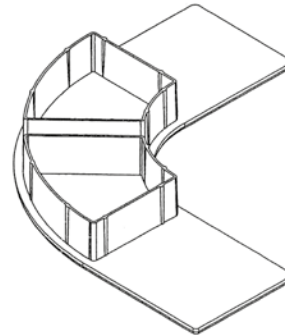
U-afwerkprofiel rond

Finishing profile round / Endstück rund



Afdekkap

Finishing cover / Abdeckung

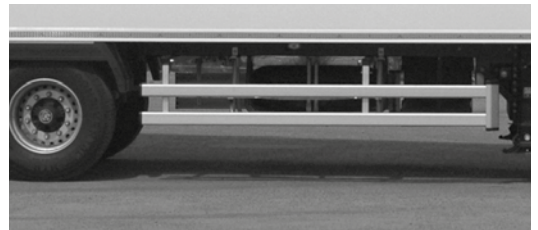


1012990-ZWART

Voor U-Afwerkprofiel 1021466-TZ2-6000

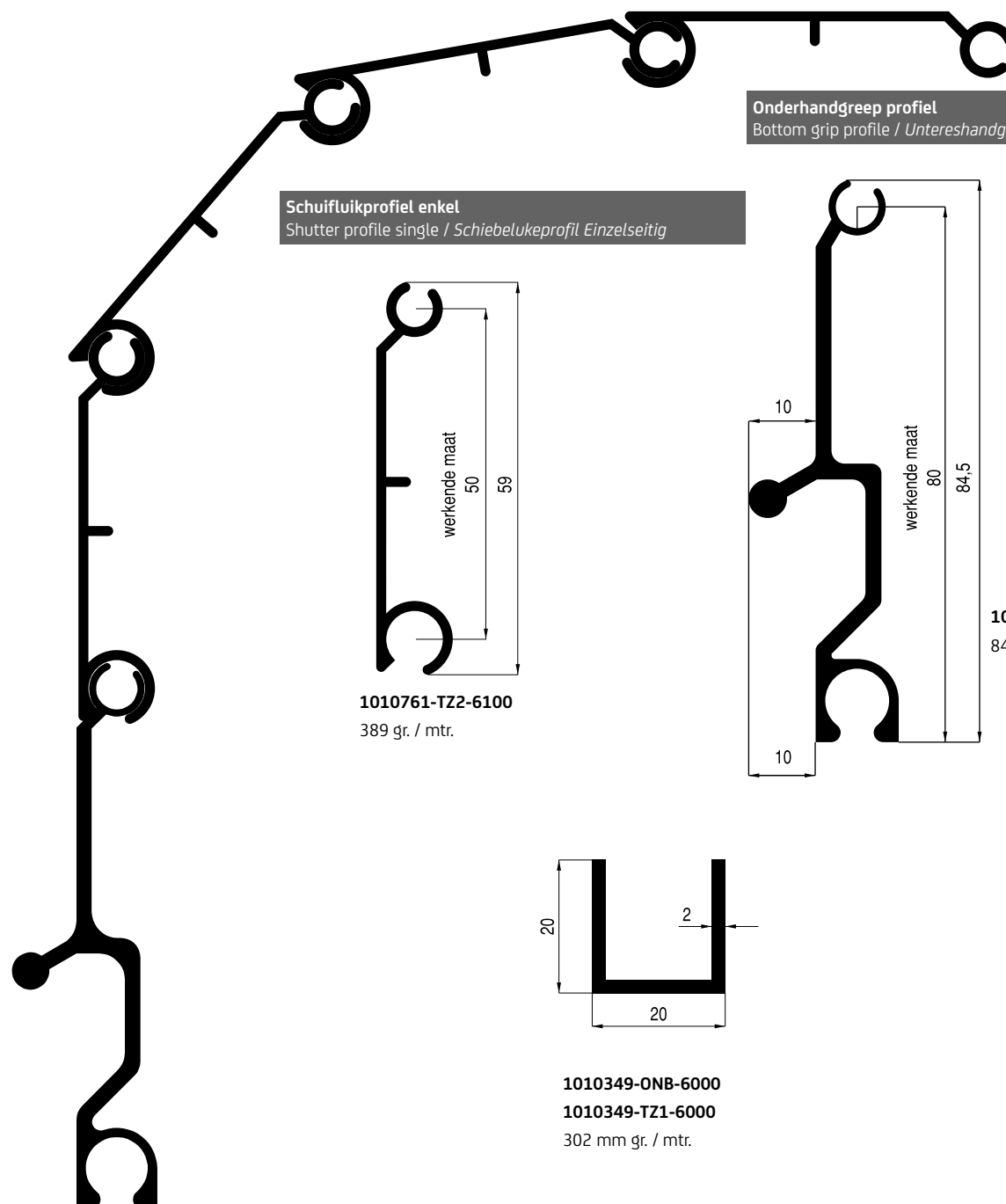
For U-finishing profile 1021466-TZ2-6000

Für anfahrerschutzprofil 1021466-TZ2-6000



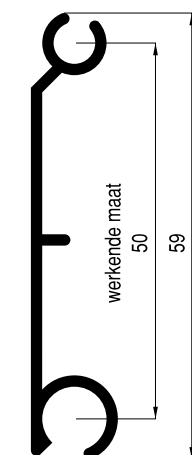
Schuifluik profielen en onderdelen

Shutter profile single / Schiebelukeprofil Einelseitig



Schuifluikprofiel enkel

Shutter profile single / Schiebelukeprofil Einelseitig

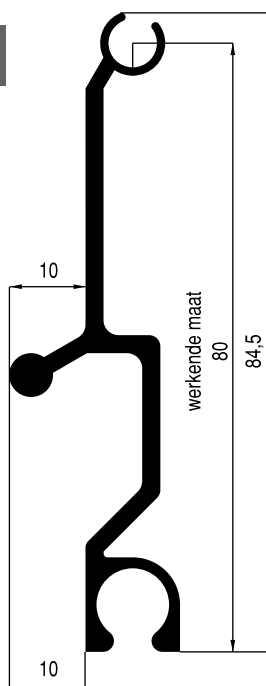


1010761-TZ2-6100

389 gr. / mtr.

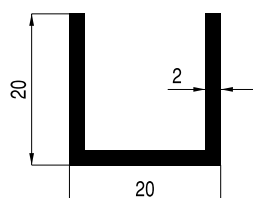
Onderhandgreep profiel

Bottom grip profile / Untereshandgriff Profil



1011440-TZ2-6000

847 gr. / mtr.



1010349-ONB-6000

1010349-TZ1-6000

302 mm gr. / mtr.

Aluminium pen

Aluminium pin / Aluminium nagel



1003833: 6,45 mm



1003834: 9 mm

Geleideblokje

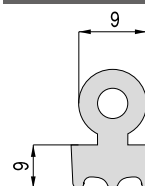
Guide piece / Führungsblock



1003835

Rubber inleg

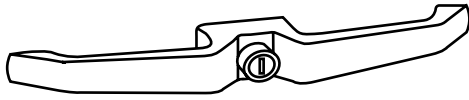
Rubber inlay / Gummi einlage



2002014-ZWART-R25

Dubbele handgreep

Double handgrip / Doppelhandgriff



1005792 *

Met drukknop (zonder slot)

With push-button (without lock)

Mit Druckknopf (ohne Zylinder)

1005793 *

Met cylinderslot

With safety lock

Mit Zylinder

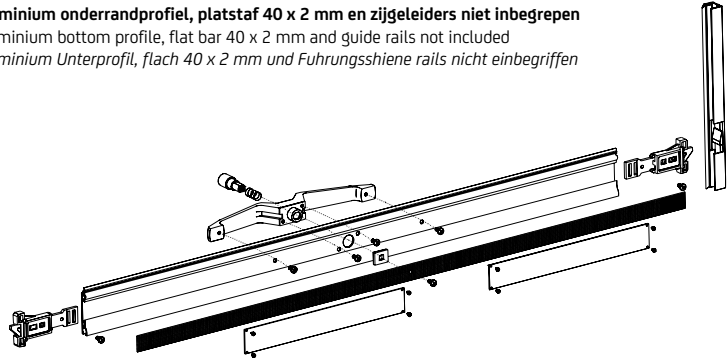
Montage

Mounting / Montage

Aluminium onderrandprofiel, platstaf 40 x 2 mm en zijgeleiders niet inbegrepen

Aluminium bottom profile, flat bar 40 x 2 mm and guide rails not included

Aluminium Unterprofil, flach 40 x 2 mm und Führungsschiene rails nicht einbezogen



Stang greep ombouwset

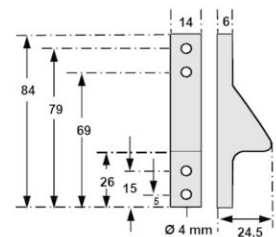
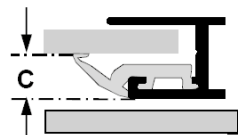
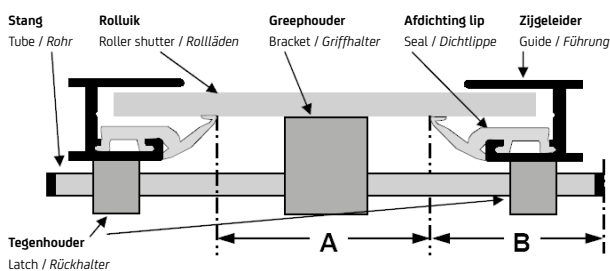
Locking bar handle / Stangengriff Umrüstsatz



Stang greep ombouwset bestaat uit: Locking bar handle consisting of: / Stangengriff Umrüstsatz, bestehend aus:	Artikel Article / Artikel	Maat Dimension / Maß	Formaat Format / Format	Stuks Pieces / Stück
Stuks greephouders (gemonteerd aan houder plaat) * Pieces brackets (pre-assembled on retaining plate) * / Stück Griffhalter (fertig montiert auf Halteblech) *	0000 000 *	A	200 - 799 mm	2
2 tegenhouders 2 pieces latches / 2 Stück Rückhalter	0000 000 *	A	800 - 1399 mm	3
1 stuk aluminium stang (gemonteerd aan greephouder) 1 piece aluminium handle tube (pre-assembled on bracket) / 1 Stück Aluminium-Griffrohr (fertig montiert an Griffhalter)	0000 000 *	A	1400 - 1999 mm	4
1 houderplaat 1 piece retaining plate / 1 Stück Halteblech	0000 000 *	A	2000 - 2500 mm	5

* Belangrijke bestelinformatie: Bij een bestelling maat A (greep lengte tussen de afdichtingslippen) opgeven

* Necessary ordering information: Please specify dimension A (length of the handle between the sealings) / * Notwendige Bestellangaben: Bei Bestellung bitte unbedingt Maß A (Grifflänge zwischen den Dichtlippen) angeben.



Afmetingen tegenhouder
Dimensions of the latch / Abmessungen Rückhalter

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.



Rollluiken compleet

Roller shutters complete / Rollladen komplett



 Voor de carrosserie speciaalbouw leveren wij maatwerk in aluminium rol- en schuifluiken. De rolluiken worden volledig voormonteed geleverd. Een solide aluminium cassettesysteem zorgt voor stabiliteit en eenvoudige, snelle eindmontage. Het pantser van deze “brandweer” rolluiken is spatwaterdicht vanwege een extra afdichtingsrubber tussen de lamellen. De standaarduitvoering is technisch zilver geanodiseerd, levering op RAL kleur is tevens mogelijk. Ook is er keuze uit diverse typen zijgeleiders, sluitingen, handgrepen en afwerklijsten. Bediening kan handbediend met veerwals ondersteuning of elektrisch met motoren in 12, 24 & 230 Volt. Ook schuifluiken worden door ons op maat geleverd. Deze luiken zijn volledig onder het dak weg te schuiven. Er is keuze uit diverse montagevarianten, bijvoorbeeld met veerrol en ondersteuningsbuis of juist alleen een hoekverbinder. Meer informatie kunt u terugvinden in onze brochure Rol- en Schuifluiken.

 Especially for custom bodywork construction we deliver made to measure aluminium rolling- and sliding shutters. The rolling shutters are delivered completely assembled. A solid aluminium cassette system provides stability and a quick assembly. The armor of these ‘fire truck’ shutters is waterproof because of an extra rubber seal between the slats. The standard version is silver anodised, delivery in RAL colours is also a possibility. There is a wide choice of various types of guides, locks, handles and roof frame sections. Manual operation with a spring loaded shaft or electrically driven with 12, 24 & 230 Volt motors. Made to measure sliding shutters are also possible. These shutters can slide completely out of sight in to the roof. There is a wide choice of installation options, for example with a flex roll and support tube or only a curved segment in the corners. More information can be found in our Rolling- and Sliding shutter brochure.

 Für den Karosserie-Spezialbau liefern wir Maßarbeit in Aluminium-Roll- und Schiebeläden. Die Rollläden werden komplett vormontiert geliefert. Ein solides Kassetten-System aus Aluminium sorgt für Stabilität und einfache, schnelle Endmontage. Der Panzer dieser „Feuerwehr“-Rollläden ist aufgrund des zusätzlichen Dichtgummis zwischen den Lamellen spritzwasserdicht. Die Standardausführung ist technisch silberanodisiert, eine Lieferung mit RAL-Farben ist ebenfalls möglich. Es besteht auch eine Auswahlmöglichkeit aus verschiedenen Typen von Führungen, Handgriffen und Zierleisten. Die Bedienung kann manuell mit Federwelle und Stützwelle oder elektrisch mit Motoren in der Stärke 12, 24 & 230 Volt erfolgen. Auch Schiebeläden werden von uns nach Maß geliefert. Diese Läden können in voller Länge unter das Dach geschoben werden. Es besteht eine Auswahlmöglichkeit aus verschiedenen Montagevarianten, beispielsweise mit Federwelle und Stützwelle oder lediglich einem Eckverbinder. Mehr Informationen finden Sie in unserer Broschüre Roll- und Schiebeläden.

ROL- EN SCHUIFLUIKEN

ROLLER AND SLIDING SHUTTERS

ROLL- UND SCHIEBELÄDEN





Kenmerken / Specifications / Eigenschaften

- 🔒 **'Duitse degelijkheid' / 'German quality standard' / „Deutsche Wertarbeit“;**
- 🔒 **A-kwaliteit veerrol / A-quality spring roller / A-Qualität Federwelle;**
- 🔒 **Aluminium ondersteuningsbuis over de gehele breedte / Full width aluminum support tube / Aluminium Stützwelle über die gesamte Breite;**
- 🔒 **Pantser loopt volledig door tot aan de veerrol / Armour-plating all the way to the spring roller / Panzer über die gesamte Länge bis zur Federwelle;**
- 🔒 **Uitstekende waterbestendigheid / Excellent water resistance / Ausgezeichnete Wasserfestigkeit;**
- 🔒 **Ruime keuze uit in- en opbouwsluitingen / Wide choice of built-in and surface-mounted locks / Große Auswahl aus Einbau- und Aufsatzschlössern;**
- 🔒 **Standaard in technisch zilver geanodiseerd / Anodised in technical silver as standard / Standardmäßig in Natur eloxiert;**
- 🔒 **Eenvoudige montage / Easy assembly / Einfache Montage.**

Optioneel verkrijgbaar / Options / Optional erhältlich

- 🔒 **RAL-kleur / RAL colour / RAL-Farbe;**
- 🔒 **Elektrische bediening / Electric operation / Elektrische Bedienung;**
- 🔒 **LED-verlichting / LED lighting / LED-Beleuchtung.**

ROL- EN SCHUIFLUIKEN

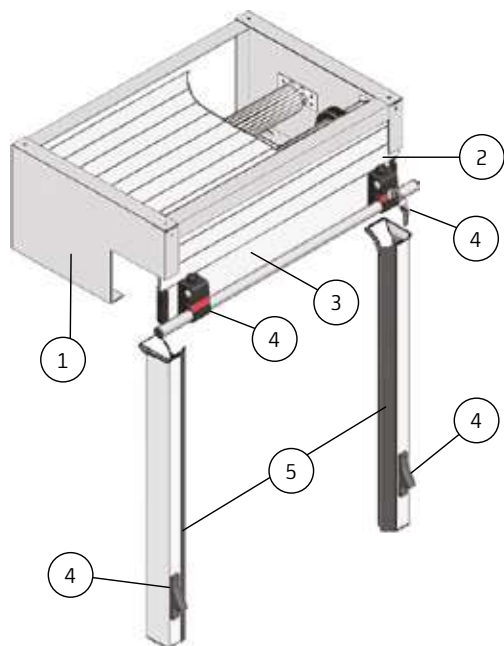
ROLLER AND SLIDING SHUTTERS

ROLL- UND SCHIEBELÄDEN



Standaard rolluik element 35 mm bestaat uit

Standard shutter element 35 mm consisting of / Standard-Rollladenelement 35 mm bestehend aus



Levering omvang / Includes / Lieferumfang:

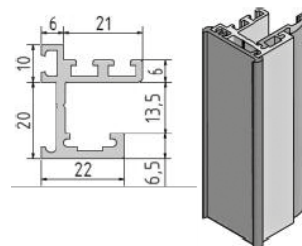
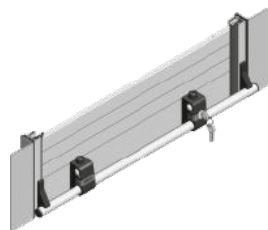
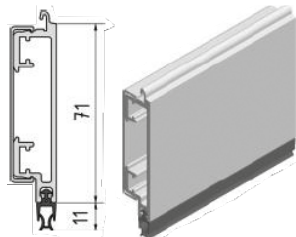
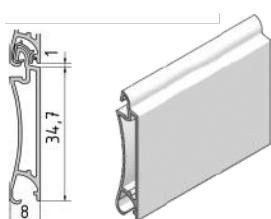
1. **Cassette element met veerrol en ondersteuningsbuis** / Cassette element with spring roller and support tube / Kassettenelement mit Federwelle und Stützwelle
2. **Rolluikpantser geanodiseerd met afdichting en arreterkapjes** / Roller shutter profiles in anodised quality with seals and end caps / Rollladenpanzer eloxiert mit Abdichtung und Arretierung
3. **Eindlijst geanodiseerd met afdichting aan onderkant** / End strip anodised with bottom seals / Endleiste eloxiert mit Abdichtung an der Unterseite
4. **Stangengreep met cilinderslot in opdekhouder en 2 houders om de stang te sluiten** / Rod handle with cylinder lock in mounted holder and 2 holders to close the rod / Stangengriff mit Zylinderschloss in Halterung und 2 Halterungen, um die Stange zu verriegeln
5. **Zijgeleider profielen met rubber en pvc afdichting** / Side guide profiles with rubber and PVC seals / Führungsprofile mit Gummi- und PVC-Abdichtung

Optioneel / Optional / Optional:

- **Oppervlakte in RAL kleur gepoedercoat** / Finish RAL colour powder coated / Oberfläche in RAL-Farbe pulverbeschichtet
- **Andere componenten en andere variaties mogelijk op aanvraag** / Other components and other variations on request / Andere Komponenten und andere Variationen auf Anfrage möglich

Standaard componenten rolluik element 35 mm

Standard components shutter element 35 mm / Standardkomponenten Rollladenelement 35 mm



2. Rolluikprofiel

Shutter profile / Rollladenprofil

3. Onder profiel

Bottom profile / Endleiste

4. Stangengreep

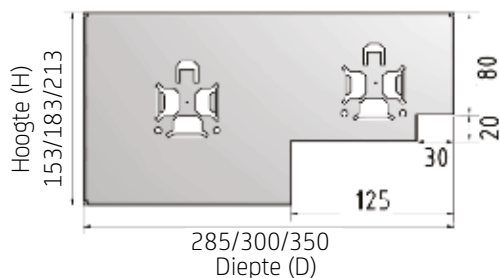
Rod handle / Stangengriff

5. Geleider GP6

Guide GP6 / Führung GP6

Maten tabel cassette element

Size overview cassette element / Maßtabelle Kassettenelement



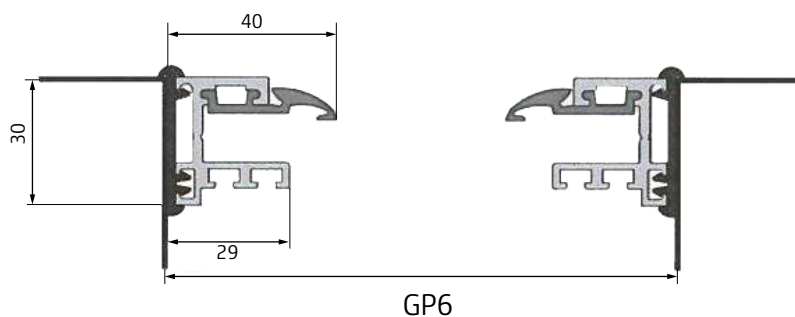
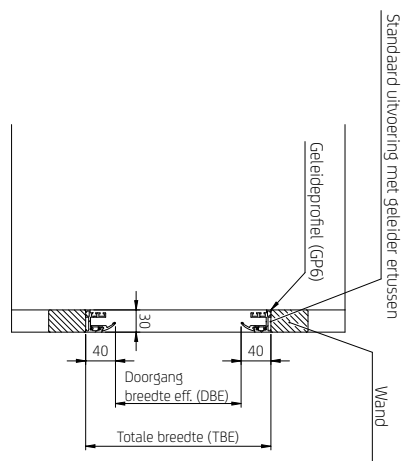
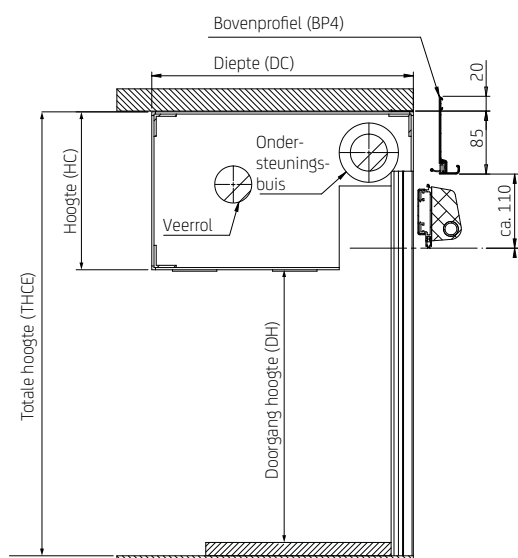
Maximale inbouwmaten / Maximum installation dimensions / Maximale Einbaumaße

Type	THCE Hoogte Height / Höhe	cassette element / cassette element / Kassettenelement (H x B)
1	Tot 1200	153 x 285 mm
2	Tot 1800	183 x 300 mm
3	Tot 2200	213 x 350 mm

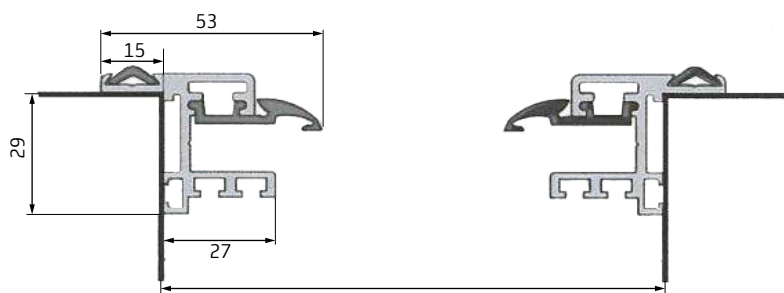
Standaard rolluik maten (maximale maat *) / Standard shutter sizes (maximum size *) / Standard Rollladenmaße (maximales Maß *)

TBE	Min. /max. breedte / width / Breite	800 - 2100 mm
THCE	Min. /max. hoogte / height / Höhe	800 - 2200 mm
	Min. / max. m ²	0,64 - 4,00 m ²

* Kleinere en grotere maten op aanvraag / Smaller and larger sizes on request / Kleinere und größere Maße auf Anfrage



GP6

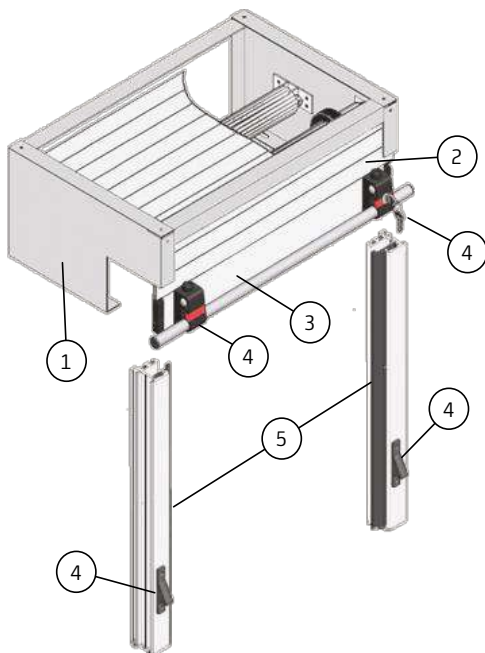


GP7



Standaard rolluik element 40 mm bestaat uit

Standard shutter element 40 mm consisting of / Standard-Rollladenelement 40 mm bestehend aus



Levering omvang / Includes / Lieferumfang:

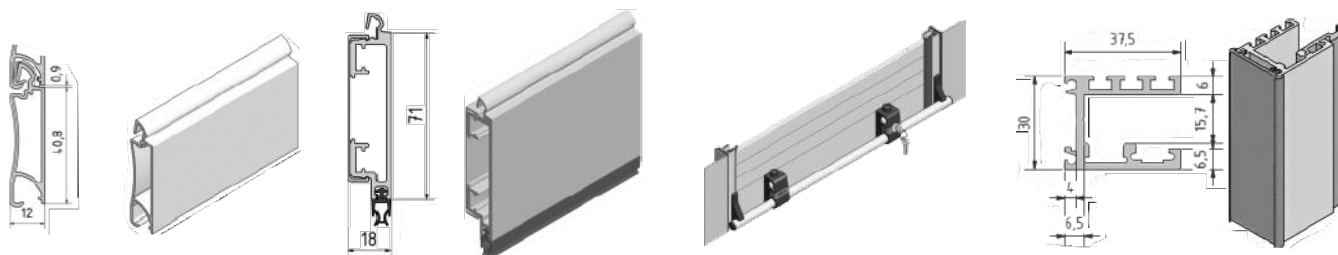
1. **Cassette element met veerrol en ondersteuningsbuis** / Cassette element with spring roller and support tube / Kassettenelement mit Federwelle und Stützwelle
2. **Rolluikpantser geanodiseerd met afdichting en arreterkapjes** / Roller shutter profiles in anodised quality with seals and end caps / Rollladenpanzer eloxiert mit Abdichtung und Arretierung
3. **Eindlijst geanodiseerd met afdichting aan onderkant** / End strip anodised with bottom seals / Endleiste eloxiert mit Abdichtung an der Unterseite
4. **Stangengreep met cilinderslot in opdekhouders en 2 houders om de stang te sluiten** / Rod handle with cylinder lock in mounted holder and 2 holders to close the rod / Stangengriff mit Zylinderschloss in Halterung und 2 Halterungen, um die Stange zu verriegeln
5. **Zijgeleider profielen met rubber en pvc afdichting** / Side guide profiles with rubber and PVC seals / Führungsprofile mit Gummi- und PVC-Abdichtung

Optioneel / Optional / Optional:

- **Oppervlakte in RAL kleur gepoedercoat** / Finish RAL colour powder coated / Oberfläche in RAL-Farbe pulverbeschichtet
- **Andere componenten en andere variaties mogelijk op aanvraag** / Other components and other variations on request / Andere Komponenten und andere Variationen auf Anfrage möglich

Standaard componenten rolluik element 40 mm

Standard components shutter element 40 mm / Standardkomponenten Rollladenelement 40 mm



2. Rolluikprofiel

Shutter profile / Rollladenprofil

3. Onder profiel

Bottom profile / Endleiste

4. Stangengreep

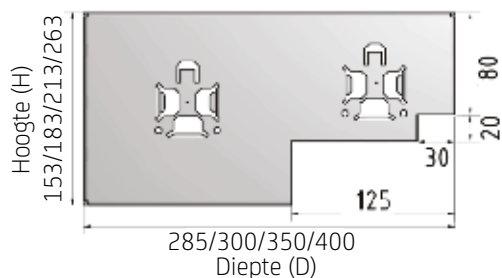
Rod handle / Stangengriff

5. Geleider GP8

Guide GP8 / Führung GP8

Maten tabel cassette element

Maten tabel cassette element / Maten tabel cassette element



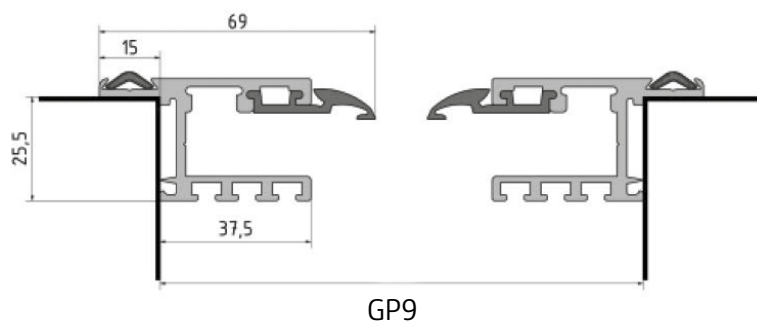
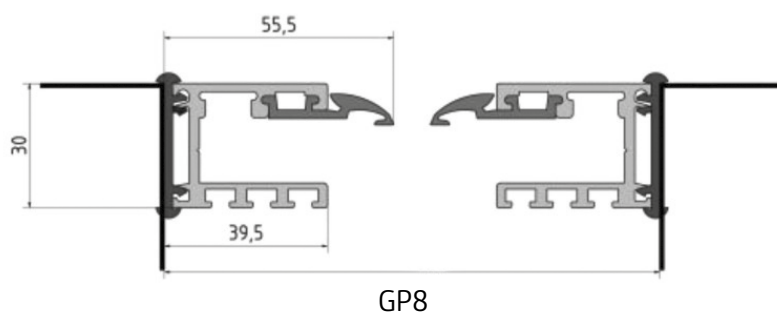
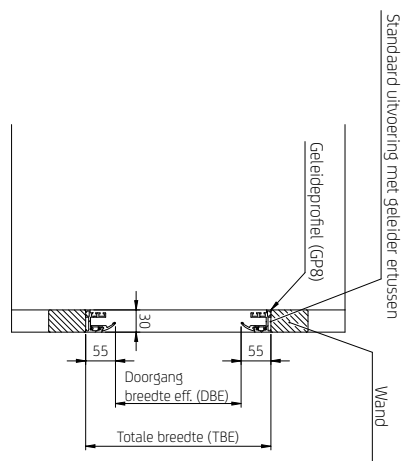
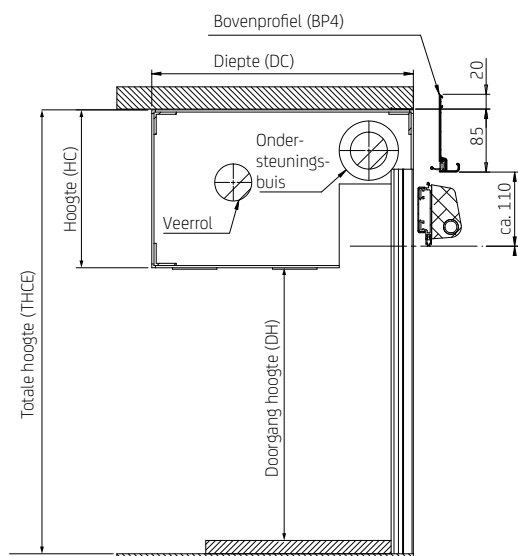
Maximale inbouwmaten / Maximum installation dimensions / Maximale Einbaumaße

Type	THCE Hoogte Height / Höhe	cassette element / cassette element / Kassettenelement (H x B)
1	Tot 600	153 x 285 mm
2	Tot 1000	183 x 300 mm
3	Tot 2000	213 x 350 mm
4	Tot 2500	263 x 400 mm

Standaard rolluik maten (maximale maat *) / Standard shutter sizes (maximum size *) / Standard Rollladenmaße (maximales Maß *)

TBE	Min. /max. breedte / width / Breite	Tot 2800 mm
THCE	Min. /max. hoogte / height / Höhe	600 - 2200 mm
	Min. / max. m ²	4,50 m ²

* Kleinere en grotere maten op aanvraag / Smaller and larger sizes on request / Kleinere und größere Maße auf Anfrage



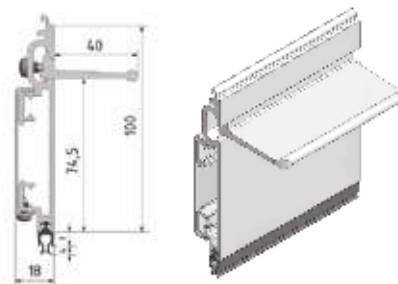
Optioneel

Optional / Optional



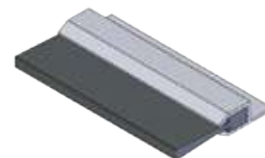
Dubbele handgreep

Double handle / Doppelter Handgriff



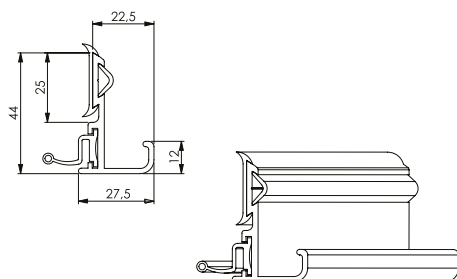
Verstevigingsprofiel (lip)

Reinforcement profile (lip) / Verstärkungsprofil (Lippe)



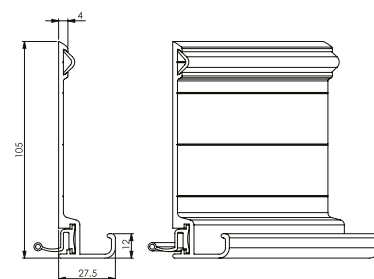
Afdichtingsprofiel (binnen)

Sealing profile (inside) / Abdichtungsprofil (innen)



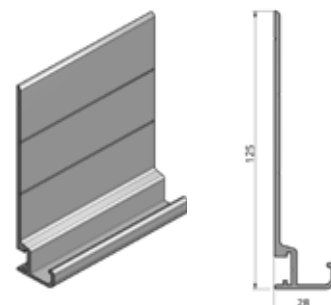
Bovenprofiel klein (BP3)

Top profile small (BP3) / Oberes Profil klein (BP3)



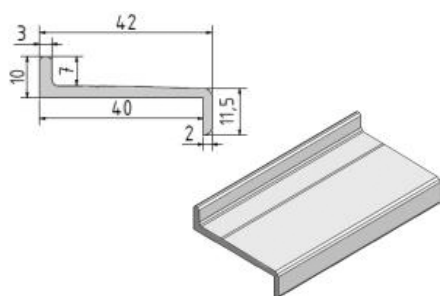
Bovenprofiel hoog (BP4)

Top profile high (BP4) / Oberes Profil hoch (BP4)



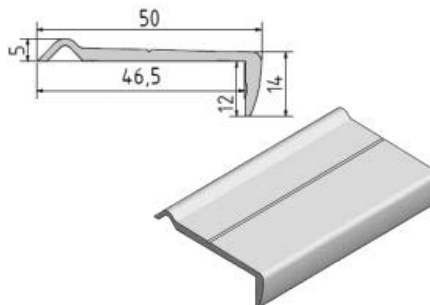
Bovenprofiel hoog (BP5)

Top profile high (BP5) / Oberes Profil hoch (BP5)



Onderlijst (OL1)

Bottom profile (OL1) / Schwellenprofil (OL1)



Onderlijst (OL2)

Bottom profile (OL2) / Schwellenprofil (OL2)



LED verlichting

LED lighting / LED-Beleuchtung



Magneetschakelaar

Magnetic switch / Magnetschalter



Centrale vergrendeling

Central locking / Zentralverriegelung

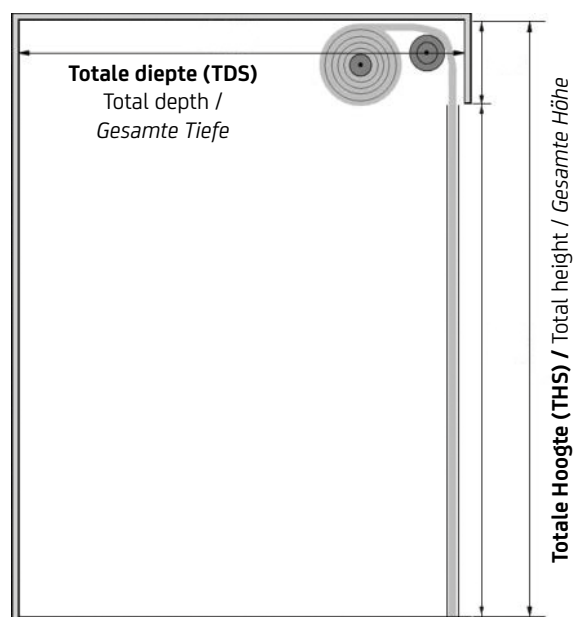
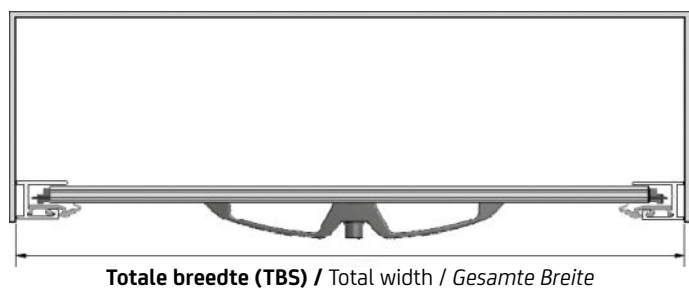


Electrisch 12/24 of 110 / 230 V

Electric 12/24 or 110/230 V / elektrisch 12/24 oder 110/230 Volt

Maten schuifluik

Sizes sliding shutters / Maße Schiebeladen



Schuifluik inbouw mogelijkheden *

Sliding shutters options * / Schiebeladen Einbaumöglichkeiten *



Variant H4

Met hoekverbinder onder het dak schuivend.

Version H4

Corner connector sliding under roof.

Variant H4

Mit Eckverbinder unter das Dach laufend.



Variant H5

Met veerrol, ondersteuningsrol of motor onder het dak schuivend.

Version H5

With spring roller, support tube or motor sliding under the roof.

Variant H5

Mit Federwelle, Stützwelle oder Motor unter das Dach laufend.



Variant H6

Met veerrol en hoekverbinder onder het dak schuivend.

Version H6

With spring roller and corner connector sliding under the roof.

Variant H6

Mit Federwelle und Eckverbinder unter das Dach laufend.

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

Schuifluik inbouwmogelijkheden *

Sliding shutters options * / Schiebeladen Einbaumöglichkeiten *



Variant H9

Naar achteren schuivend met twee hoekverbinders.

Version H9

Sliding backwards with two corner connectors.

Variant H9

Nach hinten laufend mit zwei Eckverbindern.



Variant H7

Met veerrol of motor en ondersteuningsrol onder het dak schuivend.

Version H7

With spring roller or motor and support tube sliding under the roof.

Variant H7

Mit Federwelle oder Motor und Stützwelle unter das Dach laufend.



Rolliukprofielen oprollend met veerrol of motor

Shutter profiles rolling up with spring roller or motor / Rollladenprofile aufrollend mit Federwelle oder Motor

a) Veerrol of motor met afstandsringen of tandwielen bij aandrijving.

a) Spring roller or motor with spacer rings or gears drive. / Federwelle oder Motor mit Distanzringen oder Zahnradern am Antrieb.



b) Ondersteuningsrol vrijlopend met afstandsring.

b) Support tube free running with spacer ring. / Stützwelle freilaufend mit Distanzring.



Hoekverbinder

Corner connector / Eckverbinder

*** Andere inbouwmogelijkheden zijn leverbaar, indien technisch maakbaar.**

Other installation options are available, if technically feasible. / Andere Einbaumöglichkeiten sind lieferbar, wenn technisch durchführbar.



AANVRAAG- / BESTELFORMULIER

REQUEST / ORDER FORM

ANFRAGE / BESTELLFORMULAR



Rolluik element 35 mm

Rolluik element 35 mm / Rollladenelement 35 mm

☐ **Bestelling / Order / Bestellung** ☐ **Aanvraag / Request / Anfrage**

Firma / Company / Firma

Contactpersoon / Contact person / Kontaktperson

Telefoonnr. / Phone number / Telefonnr.

Mailadres / Email address / E-Mail-Adresse

Datum / Date / Datum

	Pos. 1		Pos. 2		Pos. 3		Pos. 4	
Aantal / Quantity / Anzahl		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke

Maten / Sizes / Maße

THCE =		mm		mm		mm		mm
TBE =		mm		mm		mm		mm

Type zijgeleider / Type of guide / Typ Führung

GP6	☐		☐		☐		☐	
GP7	☐		☐		☐		☐	

Type sluiting / Type of closure / Typ Verschluss

Stangengreep / Rod handle / Stangengriff	☐		☐		☐		☐	
Dubbele handgreep / Double handle / Doppelter Handgriff	☐		☐		☐		☐	
Inbouwgreep / Recessed handle / Einbaugriff	☐		☐		☐		☐	
Inbouw schuifgreep / Recessed sliding handle / Einbauschiebegriff	☐		☐		☐		☐	

Cilinder / Cylinder / Zylinder

Cilinder met / Cylinder with / Zylinder mit	☐		☐		☐		☐	
Cilinder zonder / Cylinder without / Zylinder ohne	☐		☐		☐		☐	

Specials / Specials / Besonderheiten

Bovenlijst / Top frame / Dachkantenprofile	☐		☐		☐		☐	
BP3	☐		☐		☐		☐	
BP4	☐		☐		☐		☐	
BP5	☐		☐		☐		☐	

Onderlijst / Bottom frame / Schwellenprofil

OL1	☐		☐		☐		☐	
OL2	☐		☐		☐		☐	

Montagebeugel / Mounting bracket / Montagebügel

Electrisch / Electric / Elektrisch	☐		☐		☐		☐	
Magneetschakelaar / Magnetic switch / Magnetschalter	☐		☐		☐		☐	
LED verlichting / LED lighting / LED-Beleuchtung	☐		☐		☐		☐	

Opmerkingen / Remarks / Anmerkungen

Elektrisch / Electric / Elektrisch	☐	12 V	☐	24 V	☐	230 V	
Motor / Motor / Motor	☐	Links / Left / Links	☐	Rechts / Right / Rechts	(Van buitenaf gezien) / (As seen from outside) / (Von außen gesehen)		

Rolluik element 40 mm
Rolluik element 40 mm / Rollladenelement 40 mm

☐ **Bestelling / Order / Bestellung** ☐ **Aanvraag / Request / Anfrage**

Firma / Company / Firma							
Contactpersoon / Contact person / Kontaktperson							
Telefoonnr. / Phone number / Telefonnr.							
Mailadres / Email address / E-Mail-Adresse							
Datum / Date / Datum							
	Pos. 1		Pos. 2		Pos. 3		Pos. 4
Aantal / Quantity / Anzahl		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke	Stuks / Pieces / Stücke
Maten / Sizes / Maße							
THCE =		mm		mm		mm	mm
TBE =		mm		mm		mm	mm
Type zijgeleider / Type of guide / Typ Führung							
GP8	☐		☐		☐		☐
GP9	☐		☐		☐		☐
Type sluiting / Type of closure / Typ Verschluss							
Stangengreep / Rod handle / Stangengriff	☐		☐		☐		☐
Dubbele handgreep / Double handle / Doppelter Handgriff	☐		☐		☐		☐
Inbouwgreep / Recessed handle / Einbaugriff	☐		☐		☐		☐
Inbouw schuifgreep / Recessed sliding handle / Einbauschiebegriff	☐		☐		☐		☐
Cilinder / Cylinder / Zylinder							
Cilinder met / Cylinder with / Zylinder mit	☐		☐		☐		☐
Cilinder zonder / Cylinder without / Zylinder ohne	☐		☐		☐		☐
Specials / Specials / Besonderheiten							
Bovenlijst / Top frame / Dachkantenprofil							
BP3	☐		☐		☐		☐
BP4	☐		☐		☐		☐
BP5	☐		☐		☐		☐
Onderlijst / Bottom frame / Schwellenprofil							
OL1	☐		☐		☐		☐
OL2	☐		☐		☐		☐
Montagebeugel / Mounting bracket / Montagebügel	☐		☐		☐		☐
Electrisch / Electric / Elektrisch	☐		☐		☐		☐
Magneetschakelaar / Magnetic switch / Magnetschalter	☐		☐		☐		☐
LED verlichting / LED lighting / LED-Beleuchtung	☐		☐		☐		☐
Opmerkingen / Remarks / Anmerkungen							
Elektrisch / Electric / Elektrisch	☐	12 V	☐	24 V	☐	230 V	
Motor / Motor / Motor	☐	Links / Left / Links	☐	Rechts / Right / Rechts	(Van buitenaf gezien) / (As seen from outside) / (Von außen gesehen)		



AANVRAAG- / BESTELFORMULIER

REQUEST / ORDER FORM

ANFRAGE / BESTELLFORMULAR



Schuifluik element

Sliding shutter element / Schiebeladenelement

☐ Bestelling / Order / Bestellung

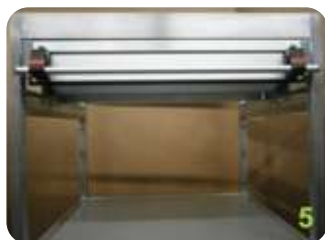
☐ Aanvraag / Request / Anfrage

Firma / Company / Firma								
Contactpersoon / Contact person / Kontaktperson								
Telefoonnr. / Phone number / Telefonnr.								
Mailadres / Email address / E-Mail-Adresse								
Datum / Date / Datum								
	Pos. 1		Pos. 2		Pos. 3		Pos. 4	
Aantal / Quantity / Anzahl		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke		Stuks / Pieces / Stücke
Maten / Sizes / Maße								
THS =		mm		mm		mm		mm
TBS =		mm		mm		mm		mm
TDS =		mm		mm		mm		mm
Uitvoering / Version / Ausführung								
H4	☐		☐		☐		☐	
H5	☐		☐		☐		☐	
H6	☐		☐		☐		☐	
H7	☐		☐		☐		☐	
H9	☐		☐		☐		☐	
Type zijgeleider / Type of guide / Typ Führung								
GP6	☐		☐		☐		☐	
GP7	☐		☐		☐		☐	
Type sluiting / Type of closure / Typ Verschluss								
Stangengreep / Rod handle / Stangengriff	☐		☐		☐		☐	
Dubbele handgreep / Double handle / Doppelter Handgriff	☐		☐		☐		☐	
Inbouwgreep / Recessed handle / Einbaugriff	☐		☐		☐		☐	
Inbouw schuifgreep / Recessed sliding handle / Einbauschiebegriff	☐		☐		☐		☐	
Cilinder / Cilinder / Cylinder								
Cilinder met / Cylinder with / Zylinder mit	☐		☐		☐		☐	
Cilinder zonder / Cylinder without / Zylinder ohne	☐		☐		☐		☐	
Specials / Specials / Specials								
Bovenlijst / Top frame / Dachkantenprofile								
BP3	☐		☐		☐		☐	
BP4	☐		☐		☐		☐	
BP5	☐		☐		☐		☐	
Onderlijst / Bottom frame / Schwellenprofil								
OL1	☐		☐		☐		☐	
OL2	☐		☐		☐		☐	
Montagebeugel / Mounting bracket / Montagebügel		☐	☐	☐	☐	☐	☐	
Electrisch / Electric / Elektrisch	☐		☐		☐		☐	
Magneetschakelaar / Magnetic switch / Magnetschalter	☐		☐		☐		☐	
LED verlichting / LED lighting / LED-Beleuchtung	☐		☐		☐		☐	
Elektrisch / Electric / Elektrisch	☐	12 V	☐	24 V	☐	230 V		
Motor / Motor / Motor	☐	Links / Left / Links	☐	Rechts / Right / Rechts	(Van buitenaf gezien) / (As seen from outside) / (Von außen gesehen)			



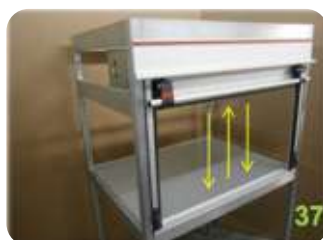
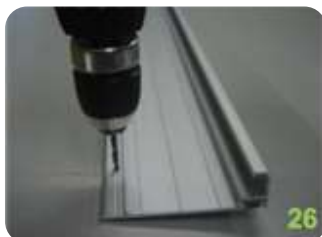
Handleiding rolluikelement

Manual shutter element / Anleitung Rollladenelement



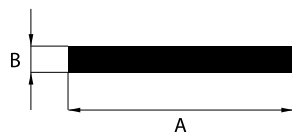
Handleiding rolluikelement

Manual shutter element / Anleitung Rollladenelement



Platstaf

Flat bar / Blechstab

**Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

*Legierung EN AW 6060.**Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.*

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		
1010525-ONB-6000	10	x	2	54	
1010525-TZ1-5000 #	10	x	2	54	
1010526-ONB-6000	10	x	3	81	
1010526-TZ1-6000	10	x	3	81	
1010461-ONB-6000	10	x	4	108	
1010461-TZ1-6000 #	10	x	4	108	
1010527-ONB-6000	10	x	5	135	
1010527-TZ1-6000	10	x	5	135	
1010462-ONB-6000	15	x	2	81	
1010462-TZ1-6000	15	x	2	81	
1010528-ONB-6000	15	x	3	122	
1010528-TZ1-6000 #	15	x	3	122	
1010529-ONB-6000	15	x	4	162	
1010529-TZ1-6000	15	x	4	162	
1010530-ONB-6000	15	x	5	203	
1010530-TZ1-6000	15	x	5	203	
1010463-ONB-6000 *	15	x	6	243	
1010954-ONB-6000 *	15	x	8	324	
1010531-ONB-6000 *	15	x	10	405	
1010955-ONB-6000	20	x	2	108	
1010955-TZ1-6000	20	x	2	108	
1010956-ONB-6000	20	x	3	162	
1010956-TZ1-6000	20	x	3	162	
1010959-ONB-6000	20	x	4	216	
1010959-TZ1-6000 #	20	x	4	216	
1010532-ONB-6000	20	x	5	270	
1010532-TZ1-6000	20	x	5	270	
1010957-ONB-6000 *	20	x	6	324	
1010958-ONB-6000	20	x	8	432	
1010958-TZ1-6000	20	x	8	432	
1010533-ONB-6000 *	20	x	10	540	
0000 000 *	20	x	12	648	
0000 000 *	20	x	15	810	
1010961-ONB-6000	25	x	2	135	
1010961-TZ1-6000	25	x	2	135	
1010534-ONB-6000	25	x	3	203	
1010534-TZ1-6000	25	x	3	203	
1010535-ONB-6000 *	25	x	4	270	
1010962-ONB-6000	25	x	5	338	

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Platstaf

Flat bar / Blechstab

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		
1010962-TZ1-6000	25	x	5	338	
1010536-ONB-6000 *	25	x	6	405	
1010963-ONB-6000 *	25	x	8	540	
1010964-ONB-6000	25	x	10	675	
1010964-TZ1-6000	25	x	10	675	
0000 000 *	25	x	12	810	
0000 000 *	25	x	15	1013	
1010965-ONB-6000	30	x	2	162	
1010965-TZ1-6000	30	x	2	162	
1010537-ONB-6000	30	x	3	243	
1010537-TZ1-6000	30	x	3	243	
1010538-ONB-6000	30	x	4	324	
1010539-ONB-6000	30	x	5	405	
1010539-TZ1-6000	30	x	5	405	
1010540-ONB-6000	30	x	6	486	
1010540-TZ1-6000	30	x	6	486	
1010541-ONB-6000	30	x	8	648	
1010966-ONB-6000	30	x	10	810	
1010542-ONB-6000	30	x	12	972	
1010543-ONB-6000 *	30	x	15	1215	
1010967-ONB-6000	30	x	20	1620	
1010545-ONB-6000	35	x	2	189	
1010545-TZ1-6000	35	x	2	189	
1010968-ONB-6000	35	x	3	284	
1010968-TZ1-6000	35	x	3	284	
1010546-ONB-6000 *	35	x	4	378	
1010547-ONB-6000 *	35	x	5	473	
1010969-ONB-6000 *	35	x	6	567	
1010970-ONB-6000 *	35	x	8	756	
1010548-ONB-6000	40	x	2	216	
1010548-TZ1-6000	40	x	2	216	
1010549-ONB-6000	40	x	3	324	
1010549-TZ1-6000	40	x	3	324	
1010972-ONB-6000	40	x	4	432	
1010973-ONB-6000	40	x	5	540	
1010973-TZ1-6000	40	x	5	540	
1010550-ONB-6000	40	x	6	648	
1010550-TZ1-6000 #	40	x	6	648	
1010975-ONB-6000	40	x	8	864	
1010551-ONB-6000	40	x	10	1080	
1010976-ONB-6000 *	40	x	12	1296	
1010552-ONB-6000 *	40	x	15	1620	
1010977-ONB-6000	40	x	20	2160	
1021400-ONB-6000 *	40	x	25	2700	
1010978-ONB-6000 *	45	x	3	365	
0000 000 *	45	x	5	608	

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.



Platstaf

Flat bar / Blechstab

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		
1010980-ONB-6000	50	x	2	270	
1010980-TZ1-6000	50	x	2	270	
1010553-ONB-6000	50	x	3	405	
1010553-TZ1-6000	50	x	3	405	
1010554-ONB-6000	50	x	4	540	
1010981-ONB-6000	50	x	5	675	
1010555-ONB-6000 *	50	x	6	810	
1010983-ONB-6000 *	50	x	8	1080	
1010556-ONB-6000	50	x	10	1350	
1010556-TZ1-6000	50	x	10	1350	
1010557-ONB-6000 *	50	x	15	2025	
0000 000 *	50	x	20	2700	
0000 000 *	50	x	25	3375	
0000 000 *	50	x	30	4050	
1010984-ONB-6000	60	x	2	324	
1010984-TZ1-6000	60	x	2	324	
1010985-ONB-6000	60	x	3	486	
1010985-TZ1-6000	60	x	3	486	
1010558-ONB-6000	60	x	4	648	
1010558-TZ1-6000	60	x	4	648	
1010559-ONB-6000	60	x	5	810	
1010559-TZ1-6000	60	x	5	810	
1010560-ONB-6000	60	x	6	972	
1010561-ONB-6000 *	60	x	8	1296	
1010562-ONB-6000 *	60	x	10	1620	
1010986-ONB-6000	60	x	12	1944	
1010563-ONB-6000 *	60	x	15	2430	
1010564-ONB-6000 *	60	x	20	3240	
0000 000 *	60	x	25	4050	
1010987-ONB-6000 *	60	x	30	4860	
1010565-ONB-6000 *	70	x	2	378	
1010566-ONB-6000 *	70	x	3	570	
1010567-ONB-6000 *	70	x	4	756	
1010568-ONB-6000	70	x	5	945	
1010988-ONB-6000 *	70	x	6	1134	
1052221-ONB-6000 *	70	x	8	1512	
1011024-ONB-6000 *	70	x	10	1890	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Platstaf

Flat bar / Blechstab

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		
1010569-ONB-6000	80	x	2	432	
1010569-TZ1-6000	80	x	2	432	
1010570-ONB-6000	80	x	3	648	
1010570-TZ1-6000	80	x	3	648	
0000 000 *	80	x	4	864	
1011025-ONB-6000 *	80	x	5	1080	
1010571-ONB-6000 *	80	x	6	1296	
1010572-ONB-6000 *	80	x	8	1728	
1011026-ONB-6000	80	x	10	2160	
1061206-ONB-6000 *	80	x	15	3240	
1011027-ONB-6000 *	80	x	20	4320	
0000 000 *	80	x	30	6480	
1011028-ONB-6000 *	90	x	10	2430	
1011029-ONB-6000	100	x	3	810	
1011029-TZ1-6000 #	100	x	3	810	
0000 000 *	100	x	4	1080	
1010573-ONB-6000	100	x	5	1350	
1010574-ONB-6000	100	x	6	1620	
1011030-ONB-6000	100	x	8	2160	
1010575-ONB-6000	100	x	10	2700	
1010576-ONB-6000 *	100	x	15	4050	
0000 000 *	100	x	20	5400	
1010577-ONB-6000	120	x	4	1296	
1011031-ONB-6000 *	120	x	5	1620	
1010578-ONB-6000	120	x	10	3240	
1011032-ONB-6000 *	130	x	5	1755	
1011034-ONB-6000 *	150	x	10	4100	
1011035-ONB-6000 *	150	x	15	6075	
1010579-ONB-6000	200	x	10	5400	
1011036-ONB-6000 *	200	x	15	8100	

Alle overige maten op aanvraag

All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

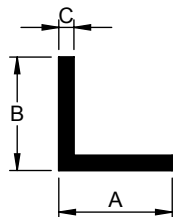
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



Hoekprofiel gelijkzijdig

Angles equal / Eckprofil gleichseitig

**Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

Legierung EN AW 6060.

Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1010580-ONB-6000	10	x	10	x	1,5	75	
1010580-TZ1-6000	10	x	10	x	1,5	75	
1011037-ONB-6000	10	x	10	x	2	97	
1011037-TZ1-6000	10	x	10	x	2	97	
1010582-ONB-6000	15	x	15	x	1,5	115	
1010582-TZ1-6000	15	x	15	x	1,5	115	
1010583-ONB-6000	15	x	15	x	2	151	
1010583-TZ1-6000	15	x	15	x	2	151	
1010584-ONB-6000 *	15	x	15	x	3	219	
1010587-ONB-6000	20	x	20	x	1,5	156	
1010587-TZ1-6000	20	x	20	x	1,5	156	
1011039-ONB-6000	20	x	20	x	2	205	
1011039-TZ1-6000	20	x	20	x	2	205	
1011039-9001-6000	20	x	20	x	2	205	
1011039-9010-6000	20	x	20	x	2	205	
1011039-C35-6000	20	x	20	x	2	205	
1011040-ONB-6000	20	x	20	x	3	300	
1011040-TZ1-6000	20	x	20	x	3	300	
0000 000 *	25	x	25	x	1,5	196	
1011045-ONB-5000	25	x	25	x	2	259	5000 mm
1011045-TZ1-5000	25	x	25	x	2	259	5000 mm
1011045-ONB-6000	25	x	25	x	2	259	6000 mm
1011045-TZ1-6000	25	x	25	x	2	259	6000 mm
1011046-ONB-6000	25	x	25	x	3	381	
1011046-TZ1-6000	25	x	25	x	3	381	
1010592-ONB-6000	30	x	30	x	2	313	6000 mm
1010592-TZ1-6000	30	x	30	x	2	313	6000 mm
1010593-ONB-6000	30	x	30	x	3	462	
1010593-TZ1-6000	30	x	30	x	3	462	
1011051-ONB-6000 *	30	x	30	x	4	605	
1010594-ONB-6000 *	30	x	30	x	5	743	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Hoekprofiel gelijkzijdig

Angles equal / Eckprofil gleichseitig

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1011054-ONB-6000	35	x	35	x	2	367	
1011054-TZ1-6000	35	x	35	x	2	367	
1011053-ONB-6000	35	x	35	x	3	543	
1011053-TZ1-6000 #	35	x	35	x	3	543	
0000 000 *	35	x	35	x	4	713	
1011095-ONB-6000	40	x	40	x	2	421	
1011095-TZ1-6000	40	x	40	x	2	421	
1010601-ONB-6000	40	x	40	x	3	624	
1010601-TZ1-6000	40	x	40	x	3	624	
1010602-ONB-6000	40	x	40	x	4	821	
1010602-TZ1-6000	40	x	40	x	4	821	
1011096-ONB-6000	40	x	40	x	5	1013	
1010603-ONB-6000 *	45	x	45	x	3	705	
1011104-ONB-6000	50	x	50	x	2	529	
1011104-TZ1-6000	50	x	50	x	2	529	
1010609-ONB-6000	50	x	50	x	3	786	
1010609-TZ1-6000	50	x	50	x	3	786	
1011105-ONB-6000	50	x	50	x	4	1037	
1011105-TZ1-6000	50	x	50	x	4	1037	
1010610-ONB-6000	50	x	50	x	5	1283	
1010610-TZ1-6000	50	x	50	x	5	1283	
1010618-ONB-6000	60	x	60	x	2	637	
1011111-ONB-6000	60	x	60	x	3	948	
1011111-TZ1-6000	60	x	60	x	3	948	
1010619-ONB-6000	60	x	60	x	4	1253	
1011112-ONB-6000	60	x	60	x	6	1847	
1011112-TZ1-6000	60	x	60	x	6	1847	
1010624-ONB-6000	70	x	70	x	3	1085	
1011113-ONB-6000 *	70	x	70	x	7	2514	
1010628-ONB-6000	80	x	80	x	3	1272	
1010628-TZ1-6000	80	x	80	x	3	1272	
1011120-ONB-6000 *	80	x	80	x	8	3282	
1011120-TZ1-6000 #	80	x	80	x	8	3282	
1011199-ONB-6000	100	x	100	x	10	5130	

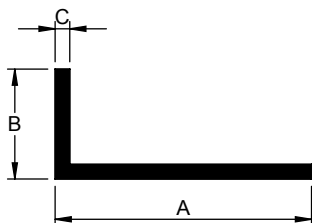
Alle overige maten op aanvraag

All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



Hoekprofiel ongelijkzijdig*Angles unequal / Eckprofil ungleichseitig***Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

*Legierung EN AW 6060.**Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.*

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1010581-ONB-6000	15	x	10	x	2	124	
1010581-TZ1-6000	15	x	10	x	2	124	
1011038-ONB-6000	20	x	10	x	2	151	
1011038-TZ1-6000	20	x	10	x	2	151	
1010586-ONB-6000	20	x	15	x	2	178	
1010586-TZ1-6000	20	x	15	x	2	178	
1010588-ONB-6000	25	x	10	x	2	178	
1010588-TZ1-6000 #	25	x	10	x	2	178	
1011042-ONB-6000	25	x	15	x	2	205	
1011042-TZ1-6000	25	x	15	x	2	205	
1011043-ONB-6000	25	x	15	x	3	300	
1011043-TZ1-6000 #	25	x	15	x	3	300	
1011044-ONB-6000	25	x	20	x	2	232	
1011044-TZ1-6000	25	x	20	x	2	232	
1011047-ONB-6000	30	x	10	x	2	205	
1011047-TZ1-6000	30	x	10	x	2	205	
1011048-ONB-6000	30	x	15	x	2	232	
1011048-TZ1-6000	30	x	15	x	2	232	
1011049-ONB-6000 *	30	x	15	x	3	340	
1011050-ONB-6000	30	x	20	x	2	259	
1011050-TZ1-6000	30	x	20	x	2	259	
1011050-9010-6000	30	x	20	x	2	259	Ral 9010
1011050-7016-6000	30	x	20	x	2	259	Ral 7016
1011050-7016S-6000	30	x	20	x	2	259	Ral 7016 structuur
1011050-9001-6000	30	x	20	x	2	259	Ral 9001
1011050-9005-6000	30	x	20	x	2	259	Ral 9005
1010590-ONB-6000	30	x	20	x	3	381	
1010590-TZ1-6000	30	x	20	x	3	381	
1010591-ONB-6000 *	30	x	25	x	2	286	
1011052-ONB-5000 #	35	x	15	x	2	259	
1011052-TZ1-5000 #	35	x	15	x	2	259	
1010595-ONB-6000	35	x	20	x	2	286	
1010596-ONB-6000	35	x	25	x	2	313	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES

STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Hoekprofiel ongelijkzijdig

Angles unequal / Eckprofil ungleichseitig

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C	gr. p. mtr	
1010597-ONB-6000 *	40	x	10	x	2	259	
1010597-TZ1-6000	40	x	10	x	2	259	
1010598-TZ1-5000 #	40	x	15	x	2	286	
1010599-ONB-6000	40	x	20	x	2	313	
1010599-TZ1-6000	40	x	20	x	2	313	
1010599-9010-6000	40	x	20	x	2	313	Ral 9010
1010599-7016-6000	40	x	20	x	2	313	Ral 7016
1010599-9001-6000	40	x	20	x	2	313	Ral 9001
1010599-9005-6000	40	x	20	x	2	313	Ral 9005
1011055-ONB-6000 *	40	x	20	x	3	462	
1011055-TZ1-6000 #	40	x	20	x	3	462	
1011056-ONB-6000	40	x	20	x	4	605	
1011056-TZ1-6000	40	x	20	x	4	605	
1010600-ONB-6000 *	40	x	25	x	2	340	
1011057-ONB-6000 *	40	x	25	x	3	502	
1011058-ONB-6000	40	x	30	x	2	367	
1011058-TZ1-6000	40	x	30	x	2	367	
1011094-ONB-6000	40	x	30	x	3	543	
1011094-TZ1-6000	40	x	30	x	3	543	
1011097-ONB-6000 *	50	x	10	x	2	313	
1010605-ONB-6000	50	x	20	x	2	367	
1010605-TZ1-6000	50	x	20	x	2	367	
1010606-ONB-6000 *	50	x	20	x	3	543	
1011099-ONB-6000	50	x	25	x	2	394	
1011099-TZ1-6000	50	x	25	x	2	394	
1011100-ONB-6000	50	x	25	x	3	583	
1011100-TZ1-6000	50	x	25	x	3	583	
1011101-ONB-6000 *	50	x	25	x	4	767	
1011102-ONB-6000	50	x	30	x	2	430	
1011102-TZ1-6000	50	x	30	x	2	430	
1010607-ONB-6000	50	x	30	x	3	624	
1010607-TZ1-6000	50	x	30	x	3	624	
1010608-ONB-6000	50	x	30	x	4	821	
1010608-TZ1-6000 #	50	x	30	x	4	821	
1011103-ONB-6000	50	x	30	x	5	1013	
1011107-ONB-6000 *	60	x	15	x	2	395	
1011108-ONB-6000	60	x	20	x	2	421	
1011108-TZ1-6000	60	x	20	x	2	421	
1010611-ONB-6000	60	x	20	x	3	624	
1010611-TZ1-6000	60	x	20	x	3	624	
1010612-ONB-6000 *	60	x	25	x	2	448	
1011109-ONB-6000 *	60	x	30	x	2	485	
1010613-ONB-6000	60	x	30	x	3	705	
1010613-TZ1-6000	60	x	30	x	3	705	
1011110-ONB-6000 *	60	x	30	x	4	929	
1010614-ONB-6000 *	60	x	40	x	2	529	
1010615-ONB-6000	60	x	40	x	3	786	
1010615-TZ1-6000	60	x	40	x	3	786	
1010615-9010-6000 #	60	x	40	x	3	786	Ral 9010
1010616-ONB-6000	60	x	40	x	4	1037	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



Hoekprofiel ongelijkzijdig

Angles unequal / Eckprofil ungleichseitig

	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1010616-TZ1-6000	60	x	40	x	4	1037	
1010616-9001-6000	60	x	40	x	4	1037	Ral 9001
1010616-9010-6000	60	x	40	x	4	1037	Ral 9010
1010617-ONB-6000	60	x	40	x	5	1282	
1010621-ONB-6000	70	x	20	x	2	475	
1010621-TZ1-6000	70	x	20	x	2	475	
1010621-9010-6000	70	x	20	x	2	475	Ral 9010
1010621-70165-6000	70	x	20	x	2	475	Ral 7016 structuur
1010621-9001-6000	70	x	20	x	2	475	Ral 9001
1010621-9005-6000	70	x	20	x	2	475	Ral 9005
1010622-ONB-6000	70	x	30	x	2	529	
1010622-TZ1-6000	70	x	30	x	2	529	
1010622-9001-6000	70	x	30	x	2	529	Ral 9001
1010622-9010-6000	70	x	30	x	2	529	Ral 9010
1010623-ONB-6000	70	x	40	x	2	583	
1010623-TZ1-6000	70	x	40	x	2	583	
1010623-9001-6000	70	x	40	x	2	583	Ral 9001
1010623-9010-6000	70	x	40	x	2	583	Ral 9010
1011114-ONB-6000	75	x	40	x	3	907	
1011115-ONB-6000	75	x	50	x	5	1620	
1011115-TZ1-6000	75	x	50	x	5	1620	
1011117-ONB-6000	80	x	20	x	2	529	
1010627-ONB-6000	80	x	40	x	3	947	
1011121-ONB-6000	80	x	40	x	4	1253	
1011121-TZ1-6000	80	x	40	x	4	1253	
1011116-ONB-6000	80	x	50	x	6,4	2136	
1011122-ONB-6000	90	x	40	x	2	691	
1011122-TZ1-6000	90	x	40	x	2	691	
1010629-ONB-6000	100	x	25	x	2	664	
1010629-TZ1-6000	100	x	25	x	2	664	
1011124-ONB-6000 *	100	x	30	x	3	1028	
1010630-ONB-6000 *	100	x	40	x	4	1470	
1011125-ONB-6000	100	x	50	x	3	1191	
1011125-TZ1-6000	100	x	50	x	3	1191	
1011126-ONB-6000	100	x	50	x	5	1958	
1011127-ONB-6000	100	x	64	x	8	3370	
1010632-ONB-6000 *	120	x	80	x	10	5130	
1010633-ONB-6000	130	x	30	x	3	1272	
1011205-ONB-6000	150	x	75	x	8	4687	
1011206-ONB-6000 *	200	x	100	x	10	7830	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

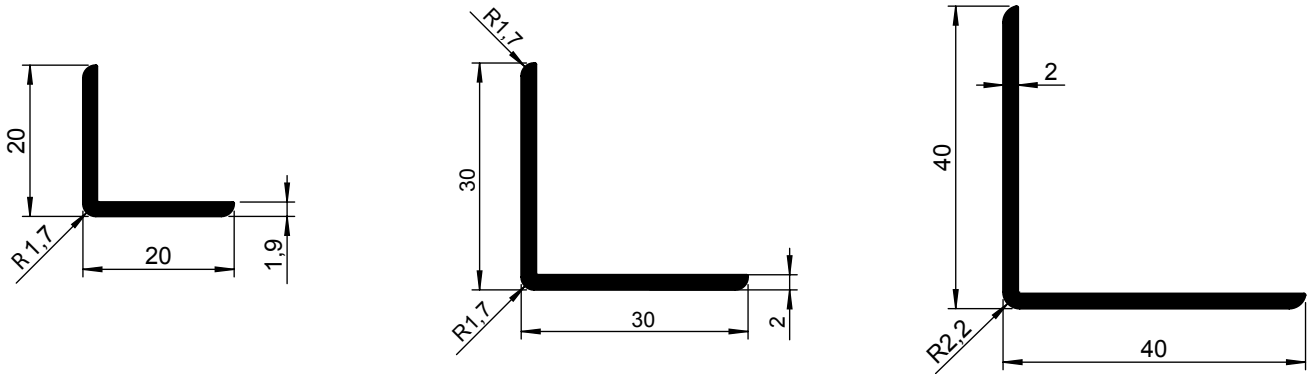
STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES

STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Hoekprofiel met 3 afgeronde hoeken

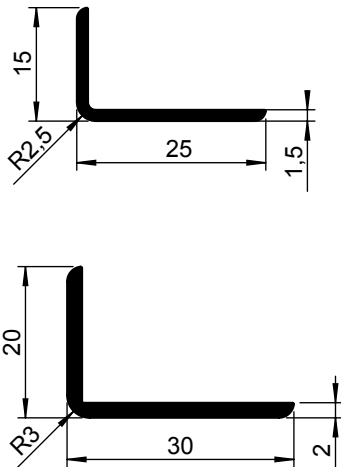
Angles with 3 rounded corners / Eckprofil mit 3 abgerundeten Ecken



Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm						Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		gr. p. mtr	
1010269-ONB-5000	20	x	20	x	1,9		179	5000 mm
1010269-TZ1-5000	20	x	20	x	1,9		179	5000 mm
1010270-ONB-6000	30	x	30	x	2		308	6000 mm
1010270-TZ1-6000	30	x	30	x	2		308	6000 mm
1010271-ONB-5000	40	x	40	x	2		420	5000 mm
1010271-TZ1-5000	40	x	40	x	2		420	5000 mm

Ongelijkzijdig hoekprofiel met 3 afgeronde hoeken

Unequal L-profile with 3 rounded corners / Ungleichseitiges Eckprofil mit 3 abgerundeten Ecken

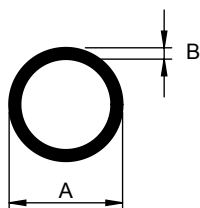


Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C	gr. p. mtr	
1010272-TZ1-5000	25	x	15	x	1,5	152	5000 mm
1010234-ONB-6000	30	x	20	x	2	260	6000 mm
1010234-TZ2-6000	30	x	20	x	2	260	6000 mm



Ronde buizen

Round tubes / Rundrohre

**Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

*Legierung EN AW 6060.**Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.*

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Inw. maat Int.diameter / Innenmaß	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		gr. p. mtr	
1010079-ONB-6000	8	x	1	6	59	
1010079-TZ1-6000 #	8	x	1	6	59	
1010080-ONB-6000	10	x	1	8	80	
1010080-TZ1-6000	10	x	1	8	80	
1010115-ONB-6000	12	x	1	10	93	
1010115-TZ1-6000	12	x	1	10	93	
1012882-TZ3-6000	13	x	1,5	10	146	
1010116-ONB-6000	16	x	2	12	238	
1010084-ONB-6000	16	x	1,5	13	184	
1010086-ONB-6000	20	x	2	16	305	
1010086-TZ1-6000	20	x	2	16	305	
1010118-ONB-6000 *	20	x	1,5	17	235	
1010118-TZ1-6000 #	20	x	1,5	17	235	
0000 000 *	20	x	1	18	161	
1012121-ONB-6000	22	x	1,5	19	270	
1012121-TZ1-6000	22	x	1,5	19	270	
1012121-9010-6000	22	x	1,5	19	270	Ral 9010
1012121-9001-6000	22	x	1,5	19	270	Ral 9001
1010088-ONB-6000	25	x	2,5	20	480	
1010089-ONB-6000	25	x	2	21	390	
1010089-TZ1-6000 #	25	x	2	21	390	
1010121-ONB-6000	25	x	1,5	22	299	
1010121-TZ1-6000	25	x	1,5	22	299	
0000 000 *	28	x	1,5	25	337	
1010087-ONB-6000	30	x	5	20	1060	
1010091-ONB-6000	30	x	2	26	479	
1010122-ONB-6000	30	x	1,5	27	375	
1010093-ONB-6000	35	x	2,5	30	689	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Ronde buizen

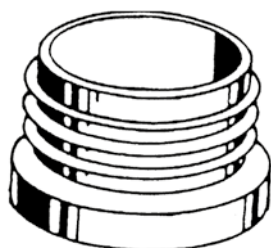
Round tubes / Rundrohre

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Inw. maat Int.diameter / Innenmaß	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		gr. p. mtr	
1010094-ONB-6000 *	38	x	1,5	35	464	
1010123-ONB-6000 *	40	x	2,5	35	803	
1010124-ONB-6000	40	x	2	36	650	
1010095-ONB-6000	42	x	3	36	992	
1010125-ONB-6000 *	45	x	2,5	40	901	
1010097-ONB-6000 *	48	x	3	42	1145	
1010096-ONB-6000	50	x	5	40	1909	
1010098-ONB-6000 *	50	x	2,5	45	1007	
1010127-ONB-6000	50	x	1,5	47	623	
1010127-TZ1-6000	50	x	1,5	47	623	
0000 000 *	55	x	2,5	50	1113	
1010128-ONB-6000	60	x	3	54	1450	
1010128-TZ1-6000 #	60	x	3	54	1450	
1010099-ONB-6000 *	70	x	5	60	2757	
0000 000 *	70	x	3	64	1718	
1010129-ONB-6000 *	75	x	2	71	1238	
1010130-ONB-6000 *	80	x	2	76	1323	
0000 000 *	90	x	3	84	2214	
0000 000 *	100	x	3	94	2468	
0000 000 *	110	x	5	100	4453	

Alle overige maten op aanvraag / All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

Kunststof insteekdoppen kleur zwart

Synthetic plugs colour black / Kunststoff-Einsteckhülsen Farbe schwarz



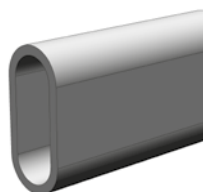
Af fabriek leverbaar met een minimale afname van 1000 stuks.

Available ex. works with a minimum quantity of 1000 pieces.

Ab Fabrik lieferbar, mit einer Mindestabnahme von 1000 Stück.

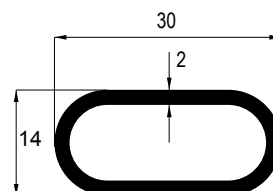
Ovale buis

Oval tube / Ovalrohr



1010635-ONB-5000

1010635-TZ2-5000



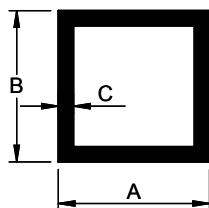
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



Vierkante buis

Square tube / Viereckiges Rohr

**Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

Legierung EN AW 6060.

Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	B	C		
1010131-ONB-6000	15	x	15	x 1,5	219
1010131-TZ1-6000	15	x	15	x 1,5	219
1010102-ONB-6000	20	x	20	x 2	389
1010102-TZ1-6000	20	x	20	x 2	389
1010103-ONB-6000	25	x	25	x 2	497
1010103-TZ1-6000	25	x	25	x 2	497
1010132-ONB-6000	25	x	25	x 3	713
1010105-ONB-6000	30	x	30	x 2	605
1010105-TZ1-6000	30	x	30	x 2	605
1010133-ONB-6000	30	x	30	x 3	875
1010133-TZ1-6000	30	x	30	x 3	875
1010134-ONB-6000	35	x	35	x 2	750
1010106-ONB-6000	35	x	35	x 2,5	878
1010107-ONB-6000	40	x	40	x 2	821
1010107-TZ1-6000	40	x	40	x 2	821
1010136-ONB-6000	40	x	40	x 3	1200
1010137-ONB-6000	40	x	40	x 4	1555
1010137-TZ1-6000	40	x	40	x 4	1555
1010138-ONB-6000 *	45	x	45	x 2	947
1010139-ONB-6000	50	x	50	x 2	1037
1010139-TZ1-6000	50	x	50	x 2	1037
1010109-ONB-6000	50	x	50	x 3	1523
1010109-TZ1-6000	50	x	50	x 3	1523
1010110-ONB-6000 *	50	x	50	x 4	1987
1010111-ONB-6000 *	60	x	60	x 2	1253
1010112-ONB-6000	60	x	60	x 3	1847
1010112-TZ1-6000	60	x	60	x 3	1847
1010141-ONB-6000 *	60	x	60	x 4	2419
1010142-ONB-6000 *	65	x	65	x 2,5	1688
1010143-ONB-6000 *	70	x	70	x 2	1469
1010113-ONB-6000 *	70	x	70	x 4	2851
1010150-ONB-6000 *	80	x	80	x 3	2495
1014898-ONB-6000 *	80	x	80	x 4	3283

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Vierkante buis

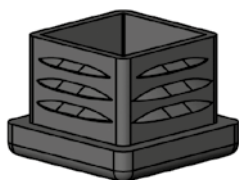
Square tube / Viereckiges Rohr

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm						Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		gr. p. mtr	
1010151-ONB-6000	100	x	100	x	4		4147	
1012000-ONB-6000	110	x	110	x	2		2340	
1012000-9010-6000	110	x	110	x	2		2340	Ral 9010
1012000-70165-6000	110	x	110	x	2		2340	Ral 7016 structuur
1048057-ONB-6000 *	120	x	120	x	2,5		3234	

Alle overige maten op aanvraag / All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

Kunststof insteekdop kleur zwart

Synthetic plugs colour black / Kunststoff-Einsteckhülsen Farbe schwarz



1000209: 25 x 25 mm (grijs / grey / grau)
1000210: 25 x 25 mm (zwart / black / schwarz)
1000211: 30 x 30 mm (zwart / black / schwarz)
1000212: 40 x 40 mm (zwart / black / schwarz)

1011938-WIT: 35 x 35 mm (wit / white / weiß)
1011938-ZWART: 35 x 35 mm (zwart / black / schwarz)
1011938-GRIJS: 35 x 35 mm (grijs / grey / grau)

Andere afmetingen en kleuren te leveren met een minimale afname van 1000 stuks.

Other dimensions and colours available with a minimum quantity of 1000 pieces.

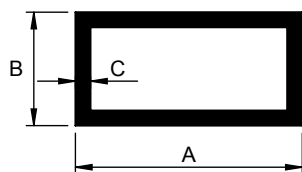
Andere Größen und Farben zu liefern, mit einer Mindestabnahme von 1000 Stück.

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.



Rechthoekige buis

Rectangular tube / Rechteckiges Rohr

**Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

Legierung EN AW 6060.

Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	B	C				
1010153-ONB-6000 *	20	x	15	x	2	335	
1010154-ONB-6000 *	25	x	15	x	2	389	
1010184-ONB-6000 *	30	x	15	x	2	450	
1010185-ONB-6000	30	x	20	x	2	497	
1010185-TZ1-6000	30	x	20	x	2	497	
1010186-ONB-6000	30	x	25	x	2	562	
1010187-ONB-6000 *	35	x	20	x	2,5	675	
1010188-ONB-6000	35	x	25	x	2	605	
1010156-ONB-6000	40	x	20	x	2	605	
1010156-TZ1-6000	40	x	20	x	2	605	
1010193-ONB-6000	40	x	20	x	3	875	
1010193-TZ1-6000	40	x	20	x	3	875	
1010158-ONB-6000	40	x	25	x	2	659	
1021319-ONB-6000 *	40	x	30	x	2	712	
1010159-ONB-6000	40	x	30	x	3	1037	
1010159-TZ1-6000	40	x	30	x	3	1037	
1010194-ONB-6000 *	50	x	15	x	2	659	
1010161-ONB-6000	50	x	20	x	2	713	
1010162-ONB-6000	50	x	25	x	2	767	
1010162-TZ1-6000	50	x	25	x	2	767	
1010196-ONB-6000	50	x	25	x	3	1118	
1010196-TZ1-6000	50	x	25	x	3	1118	
1010164-ONB-6000	50	x	30	x	2	821	
1010164-TZ1-6000	50	x	30	x	2	821	
1010197-ONB-6000	50	x	30	x	3	1199	
1010197-TZ1-6000 #	50	x	30	x	3	1199	
1010165-ONB-6000	50	x	40	x	4	1771	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Rechthoekige buis

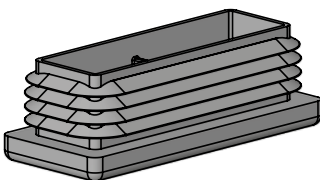
Rectangular tube / Rechteckiges Rohr

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	B	C				
1010170-ONB-6000 *	60	x	20	x	2	821	
1010198-ONB-6000	60	x	25	x	3	1280	
1010198-TZ1-6000	60	x	25	x	3	1280	
1010172-ONB-6000 *	60	x	30	x	2	929	
1010199-ONB-6000	60	x	30	x	3	1361	
1010202-ONB-6000	60	x	40	x	3	1523	
1010203-ONB-6000	60	x	40	x	4	1987	
1010203-TZ1-6000	60	x	40	x	4	1987	
1010173-ONB-6000	70	x	30	x	3	1523	
1010174-ONB-6000 *	80	x	30	x	3	1685	
1010207-ONB-6000	80	x	40	x	2	1253	
1010175-ONB-6000 *	80	x	40	x	3	1847	
1010208-ONB-6000	80	x	40	x	4	2419	
1010176-ONB-6000 *	80	x	50	x	4	2635	
1010210-ONB-6000	100	x	18	x	2	1231	
1010178-ONB-6000	100	x	40	x	4	2851	
1010178-TZ1-6000 #	100	x	40	x	4	2851	
1010177-ONB-6000 *	100	x	50	x	3	2333	
1010179-ONB-6000	100	x	50	x	4	3067	
1010213-ONB-6000 *	120	x	30	x	3	2333	
1010216-ONB-6000 *	130	x	50	x	4	3720	
1010215-ONB-6000 *	150	x	40	x	4	3935	
1010217-ONB-6000 *	150	x	50	x	3	3142	
1010218-ONB-6000 *	150	x	50	x	4	4147	
1010183-ONB-6000 *	200	x	50	x	4	5227	

Alle overige maten op aanvraag / All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

Kunststof insteekdop kleur zwart

Synthetic plugs colour black / Kunststoff-Einsteckhülsen Farbe schwarz



1011251: 50 x 30 mm
1004698: 60 x 25 mm
1004697: 60 x 40 mm #
1000213: 75 x 25 mm
1019875: 100 x 25 mm

Andere afmetingen en kleuren te leveren met een minimale afname van 1000 stuks.

Other dimensions and colours available with a minimum quantity of 1000 pieces.

Andere Größen und Farben zu liefern, mit einer Mindestabnahme von 1000 Stück.

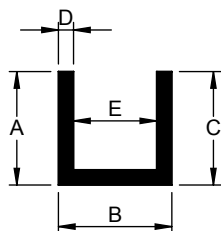
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



U-profiel gelijkzijdig

Channels equal sided / U-Profil gleichseitig

**Legering EN AW 6060.****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm of anders.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm or else.

*Legierung EN AW 6060.**Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.*

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm							Inw. maat Int.diameter / Innenmaß	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	B	C	D				E	gr. p. mtr	
1010338-ONB-5000 #	10	x	10	x	10	x	1	8 mm	76	
1010338-TZ1-5000 #	10	x	10	x	10	x	1	8 mm	76	
1010295-ONB-5000 *	10	x	10	x	10	x	1,5	7 mm	109	
1010339-ONB-6000	10	x	10	x	10	x	2	6 mm	140	
1010339-TZ1-6000	10	x	10	x	10	x	2	6 mm	140	
1010340-ONB-6000 *	10	x	20	x	10	x	2	16 mm	194	
1010340-TZ1-6000 #	10	x	20	x	10	x	2	16 mm	194	
0000 000 *	12	x	25	x	12	x	2	21 mm	243	
1010343-ONB-6000	15	x	10	x	15	x	1,5	7 mm	150	
1010343-TZ1-6000	15	x	10	x	15	x	1,5	7 mm	150	
1010343-9010-6000 #	15	x	10	x	15	x	1,5	7 mm	150	Ral 9010
1010343-9001-6000 #	15	x	10	x	15	x	1,5	7 mm	150	Ral 9001
1010297-ONB-6000	15	x	12	x	15	x	2	8 mm	205	
1010297-TZ1-6000	15	x	12	x	15	x	2	8 mm	205	
1010296-ONB-6000	15	x	15	x	15	x	1,5	12 mm	170	
1010296-TZ1-6000	15	x	15	x	15	x	1,5	12 mm	170	
1010344-ONB-6000	15	x	15	x	15	x	2	11 mm	221	
1010344-TZ1-6000	15	x	15	x	15	x	2	11 mm	221	
1010299-ONB-6000	15	x	20	x	15	x	2	16 mm	248	
1010299-TZ1-6000 #	15	x	20	x	15	x	2	16 mm	248	
1010300-ONB-6000	15	x	25	x	15	x	2	21 mm	275	
1010300-TZ1-6000	15	x	25	x	15	x	2	21 mm	275	
1010346-ONB-6000	15	x	30	x	15	x	3	24 mm	437	
1010346-TZ1-6000	15	x	30	x	15	x	3	24 mm	437	
1010301-ONB-6000	20	x	12	x	20	x	2	8 mm	259	
1010301-TZ1-6000	20	x	12	x	20	x	2	8 mm	259	
1010348-ONB-6000	20	x	15	x	20	x	1,5	12 mm	211	
1010348-TZ1-6000	20	x	15	x	20	x	1,5	12 mm	211	
1010349-ONB-6000	20	x	20	x	20	x	2	16 mm	302	
1010349-TZ1-6000	20	x	20	x	20	x	2	16 mm	302	
1010350-ONB-6000	20	x	20	x	20	x	3	14 mm	437	
1010350-TZ1-6000	20	x	20	x	20	x	3	14 mm	437	
1010351-ONB-6000	20	x	25	x	20	x	2	21 mm	329	
1010351-TZ1-6000	20	x	25	x	20	x	2	21 mm	329	
1010304-ONB-6000	20	x	25	x	20	x	3	19 mm	478	
1010305-ONB-6000	20	x	30	x	20	x	2	26 mm	356	
1010305-TZ1-6000	20	x	30	x	20	x	2	26 mm	356	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

U-profiel gelijkzijdig

Channels equal sided / U-Profil gleichseitig

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm							Inw. maat Int.diameter / Innenmaß	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		D	E	gr. p. mtr	
1010352-ONB-6000	20	x	30	x	20	x	3	24 mm	518	
1010353-ONB-6000 *	20	x	35	x	20	x	2	31 mm	383	
1010353-TZ1-6000 #	20	x	35	x	20	x	2	31 mm	383	
1010354-ONB-6000	20	x	40	x	20	x	2	36 mm	410	
1010354-TZ1-6000	20	x	40	x	20	x	2	36 mm	410	
1010355-ONB-6000 *	20	x	40	x	20	x	3	34 mm	599	
1010357-ONB-6000	22	x	22	x	22	x	2	18 mm	335	
1010357-TZ1-6000	22	x	22	x	22	x	2	18 mm	335	
1010307-ONB-6000	25	x	20	x	25	x	2	16 mm	360	
1010307-TZ1-6000	25	x	20	x	25	x	2	16 mm	360	
1010308-ONB-6000	25	x	25	x	25	x	2	21 mm	383	
1010308-TZ1-6000	25	x	25	x	25	x	2	21 mm	383	
1010394-ONB-6000	25	x	25	x	25	x	3	19 mm	559	
1010395-ONB-6000	25	x	30	x	25	x	2	26 mm	410	
1010396-ONB-6000 *	25	x	40	x	25	x	3	34 mm	681	
1010309-ONB-6000	25	x	45	x	25	x	3	39 mm	721	
1010309-TZ1-6000	25	x	45	x	25	x	3	39 mm	721	
1010311-ONB-6000	25	x	50	x	25	x	2	46 mm	518	
1010397-ONB-6000	25	x	50	x	25	x	3	44 mm	761	
1010397-TZ1-6000	25	x	50	x	25	x	3	44 mm	761	
1010398-ONB-6000 *	25	x	50	x	25	x	4	42 mm	994	
1010399-ONB-6000	30	x	15	x	30	x	3	9 mm	560	
1010400-ONB-6000	30	x	20	x	30	x	2	16 mm	410	
1010400-TZ1-6000	30	x	20	x	30	x	2	16 mm	410	
1010312-ONB-6000	30	x	20	x	30	x	3	14 mm	599	
1010312-TZ1-6000 #	30	x	20	x	30	x	3	14 mm	599	
1010401-ONB-6000	30	x	30	x	30	x	2	26 mm	464	
1010401-TZ1-6000	30	x	30	x	30	x	2	26 mm	464	
1010314-ONB-6000 *	30	x	30	x	30	x	3	24 mm	680	
1010402-ONB-6000 *	30	x	40	x	30	x	4	32 mm	994	
1010315-ONB-6000 *	30	x	50	x	30	x	3	44 mm	842	
1010403-ONB-6000 *	30	x	60	x	30	x	4	52 mm	1210	
1010316-ONB-6000 *	30	x	80	x	30	x	3	74 mm	1085	
1010407-ONB-6000	40	x	20	x	40	x	2	16 mm	518	
1010407-TZ1-6000	40	x	20	x	40	x	2	16 mm	518	
1010408-ONB-6000	40	x	40	x	40	x	3	34 mm	923	
1010408-TZ1-6000	40	x	40	x	40	x	3	34 mm	923	
1010319-ONB-6000 *	40	x	40	x	40	x	4	32 mm	1210	
1010320-ONB-6000 *	40	x	50	x	40	x	4	42 mm	1318	
1010409-ONB-6000 *	40	x	50	x	40	x	5	40 mm	1620	
1010410-ONB-6000 *	40	x	60	x	40	x	3	54 mm	1085	
1010411-ONB-6000 *	40	x	60	x	40	x	4	52 mm	1426	
1010321-ONB-6000	40	x	80	x	40	x	4	72 mm	1642	

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



U-profiel gelijkzijdig

Channels equal sided / U-Profil gleichseitig

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm							Inw. maat Int.diameter / Innenmaß	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	B	C	D				E	gr. p. mtr	
0000 000 *	50	x	50	x	50	x	3	44 mm	1166	
1010322-ONB-6000	50	x	50	x	50	x	4	42 mm	1534	
1010323-ONB-6000 *	50	x	50	x	50	x	5	40 mm	1890	
1010359-ONB-6000	50	x	80	x	50	x	5	70 mm	2295	
1048687-ONB-6000 *	50	x	100	x	50	x	5	90 mm	2565	
1010412-ONB-6000 *	64	x	100	x	64	x	6,4	87,2 mm	3719	
1010413-ONB-6000 *	80	x	125	x	80	x	8	109 mm	5810	

Alle overige maten op aanvraag / All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

Vierkantstaf

Square bars / Viereckstab



Legering EN AW 6060 / EN AW 6082.
Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 3000 mm.

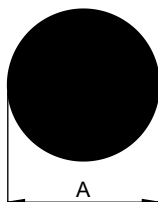
Alloy EN AW 6060 / EN AW 6082.
Standard length 6000 mm; by exception 3000 mm.

Legierung EN AW 6060 / EN AW 6082.
Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 3000 mm oder anderes Maß.

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	gr. p. mtr	
1010788-ONB-6000	6	97	EN AW-6060 6000 mm
1010788-TZ1-6000 #	6	97	EN AW-6060 6000 mm
1010789-ONB-6000 *	8	173	EN AW-6060 6000 mm
1010790-ONB-6000 *	10	270	EN AW-6060 6000 mm
0000 000 *	12	390	EN AW-6060 6000 mm
1010791-ONB-6000 *	15	608	EN AW-6060 6000 mm
1011483-ONB-6000 *	20	1080	EN AW-6082 6000 mm
0000 000 *	25	1688	EN AW-6082 3000 mm
1010792-ONB-3000 *	30	2430	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	35	3308	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	40	4320	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	50	6750	EN AW-6082 3000 mm

Rondstaf

Roundbars / Rundstab



Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm	Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	gr. p. mtr	
1010259-ONB-6000 #	5	54	EN AW-6060 6000 mm
1010255-ONB-6000 *	6	80	EN AW-6060 6000 mm
1010219-ONB-6000 *	8	137	EN AW-6060 6000 mm
1010256-ONB-6000 *	10	212	EN AW-6060 6000 mm
1010223-ONB-3000 *	12	308	EN AW-6082 3000 mm
1010220-ONB-3000 #	14	420	EN AW-6082 3000 mm
1010221-ONB-3000 *	15	481	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	16	543	EN AW-6082 3000 mm
1010258-ONB-3000 *	20	848	EN AW-6082 3000 mm
1010222-ONB-3000 *	25	1330	EN AW-6082 3000 mm
1050254-ONB-3000 *	30	1909	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	40	3393	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	50	5301	EN AW-6082 3000 mm
0000 000 *	60	7634	EN AW-6082 3000 mm

Alle overige maten op aanvraag / All other dimensions on request / Alle übrigen Maße auf Anfrage

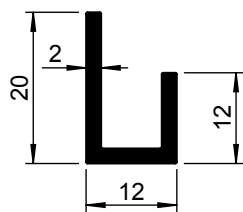
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



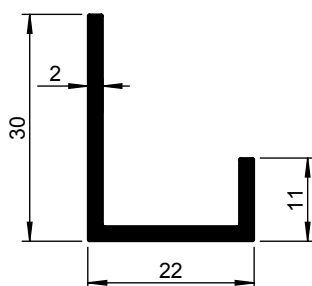
U-profielen ongelijkzijdig

Channels unequal / U-Profile ungleichseitig



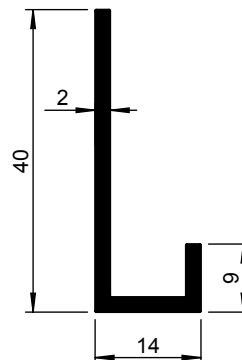
1010287-ONB-5000

1010287-TZ1-5000



1010286-ONB-5000

1010286-TZ1-5000

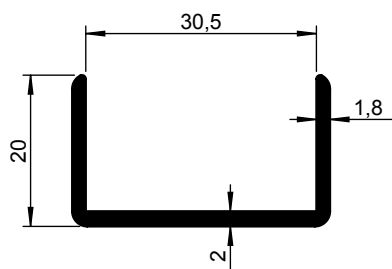


1010285-ONB-5000

1010285-TZ1-5000

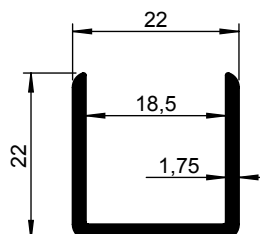
U-profielen gelijkzijdig

Channels equal / U-profile gleichseitig



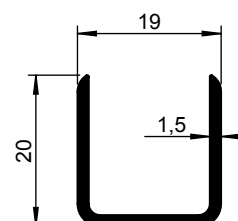
1010755-TZ2-6000

6000 mm



1010694-ONB-5000

1010694-TZ2-5000

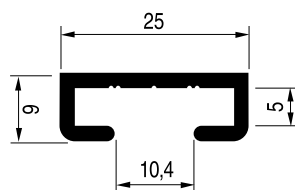


1010696-ONB-5000

1010696-TZ2-5000

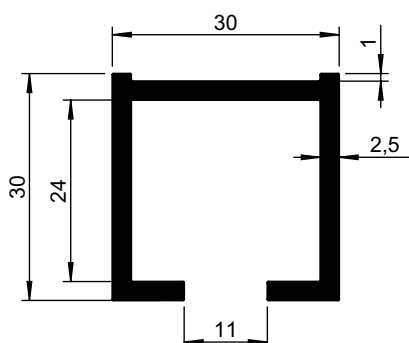
Railprofiel

Rail profile / Schienenprofil



1010431-ONB-5000

1010431-TZ2-5000



1012057-ONB-7500

1012057-TZ3-7500

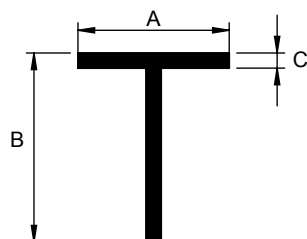
7500 mm

STANDAARDPROFIELEN & AFGELEIDE STANDAARDPROFIELEN

STANDARD PROFILES & DERIVED STANDARD PROFILES
STANDARDPROFILE & ABGELEITETE STANDARDPROFILE

T-profielen

Tees / T-Profile



Legering EN AW 6060.

Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm.

Alloy EN AW 6060.

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm.

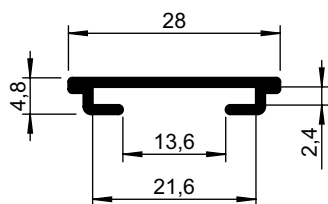
Legierung EN AW 6060.

Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Gewicht Weight / Gewicht gr. p. mtr	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1010329-TZ1-6000	15	x	15	x	2	151	
1010246-ONB-6000 *	20	x	20	x	2	205	
1010246-TZ1-6000	20	x	20	x	2	205	
1010247-ONB-6000	25	x	25	x	2	259	
1010247-TZ1-6000	25	x	25	x	2	259	
1010331-ONB-6000 *	25	x	25	x	3	381	
1010249-ONB-6000	30	x	20	x	2	259	
1010249-TZ1-6000	30	x	20	x	2	259	
1010333-ONB-6000 *	30	x	30	x	3	462	
1010251-ONB-6000 *	35	x	35	x	3	543	
1010253-ONB-6000	40	x	25	x	2	340	
1010253-TZ1-5000 #	40	x	25	x	2	340	
1010289-ONB-6000 *	40	x	25	x	3	502	
1010334-ONB-6000 *	40	x	30	x	2	367	
1010290-ONB-6000	40	x	40	x	3	624	
1010335-ONB-6000 *	40	x	40	x	4	821	
1010291-ONB-6000 *	50	x	50	x	3	786	
1010292-ONB-6000	50	x	50	x	4	1037	
0000 000 *	50	x	50	x	5	1283	
1010336-ONB-6000 *	60	x	60	x	3	950	
1010337-ONB-6000 *	60	x	60	x	6	1847	
1010293-ONB-6000	80	x	50	x	5	1688	

Prijskaartprofiel

Price tag profile / Preisschild profil



1012129-ONB-7500

1012129-TZ3-7500

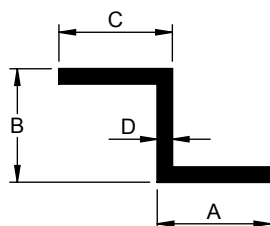
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement/ Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



Z-profielen

Zees / Z-Profile

**Legering EN AW 6060****Standaardlengte 6000 mm; bij uitzondering 5000 mm.**

Alloy EN AW 6060

Standard length 6000 mm; by exception 5000 mm.

*Legierung EN AW 6060**Standardlänge 6000 mm; in Ausnahmefällen 5000 mm oder anderes Maß.*

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm								Gewicht Weight / Gewicht	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A	B	C	D					gr. p. mtr	
1010241-ONB-6000	14	x	6	x	14	x	2		162	
1010241-TZ1-6000	14	x	6	x	14	x	2		162	
1010288-ONB-6000	15	x	10	x	15	x	2		195	
1010288-TZ1-6000	15	x	10	x	15	x	2		195	
1010324-ONB-6000	15	x	20	x	15	x	2		248	
1010324-TZ1-6000	15	x	20	x	15	x	2		248	
1010243-ONB-6000	20	x	15	x	15	x	3		356	
1010243-TZ1-6000	20	x	15	x	15	x	3		356	
1010327-ONB-6000	20	x	35	x	30	x	3		640	
1010327-TZ1-6000 #	20	x	35	x	30	x	3		640	
1010244-ONB-6000	20	x	40	x	20	x	2		410	
1010245-ONB-6000	25	x	25	x	25	x	3		559	
1010245-TZ1-6000	25	x	25	x	25	x	3		559	

H-profielen

H-profiles / H-Profile

Legering EN AW 6060.

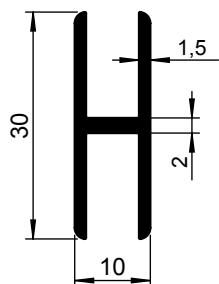
Standaardlengte 5000 mm; bij uitzondering 6000 mm.

Alloy EN AW 6060.

Standard length 5000 mm; by exception 6000 mm.

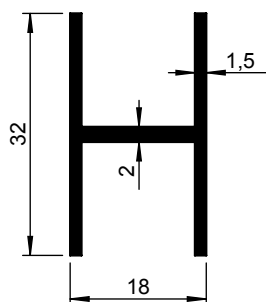
Legierung EN AW 6060.

Standardlänge 5000 mm; in Ausnahmefällen 6000 mm oder anderes Maß.



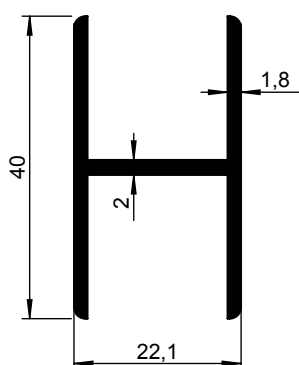
1010653-ONB-5000 #

1010653-TZ1-5000 #



1011221-ONB-6000

1011221-TZ2-6000



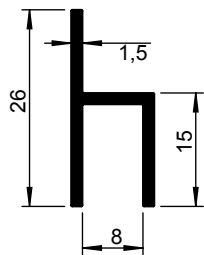
1010656-ONB-5000

1010656-TZ1-5000



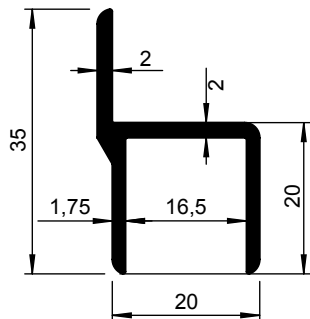
Speciale U-profielen en H-profielen

Especially U-profiles and H-profiles / *Spezielle U-Profile und H-Profile*



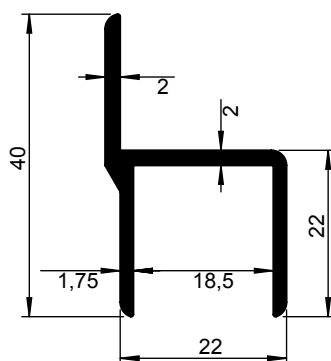
1010428-ONB-5000

1010428-TZ1-5000



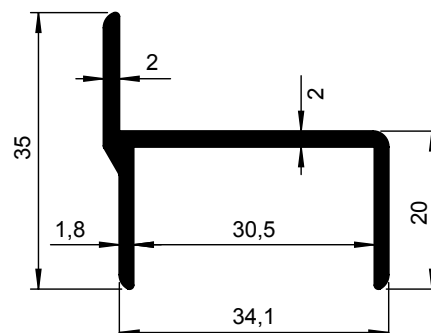
1011340-ONB-5000

1011340-TZ2-5000



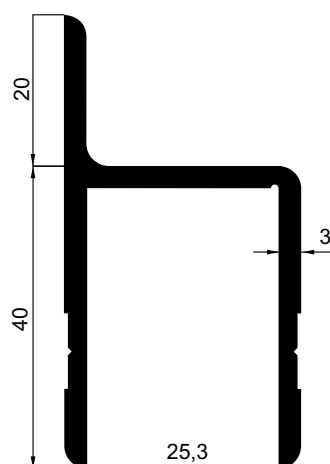
1010695-ONB-5000

1010695-TZ2-5000



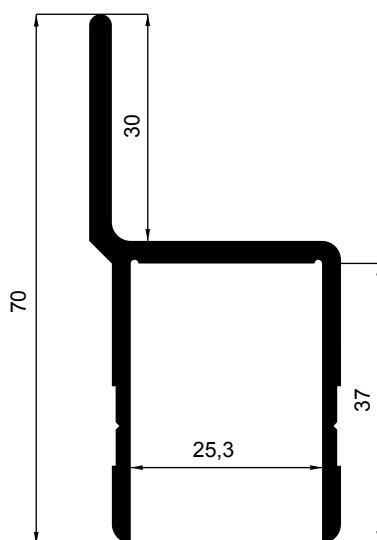
1010754-ONB-6000

1010754-TZ2-6000



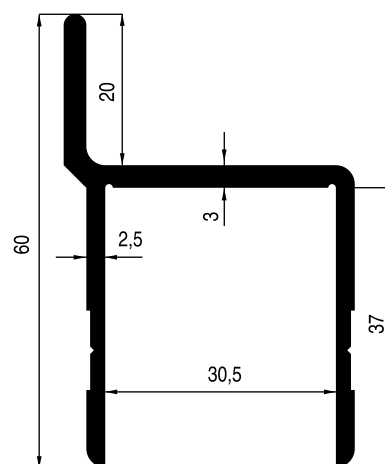
1010706-ONB-6000

1010706-TZ2-6000



1010707-ONB-6000

1010707-TZ2-6000

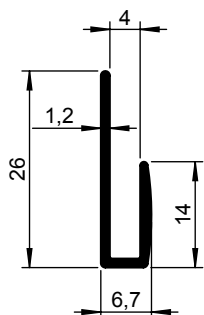


1011369-ONB-6500

1011369-TZ2-6500

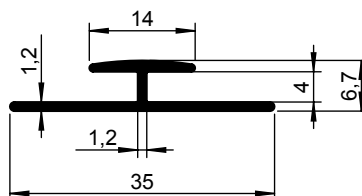
Plaatkoppel- en afwerkprofielen

Sheet connecting and finishing profiles / Blechkoppel- und endverarbeitungsprofile



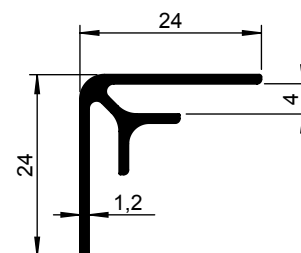
1010495-ONB-5000

1010495-TZ2-5000



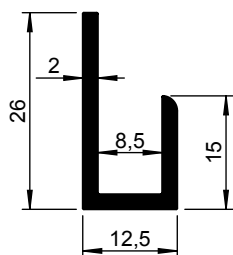
1010497-ONB-5000

1010497-TZ2-5000



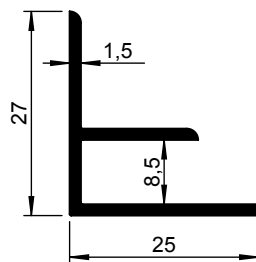
1010496-ONB-5000 #

1010496-TZ1-5000 #



1010435-ONB-5000

1010435-TZ1-5000

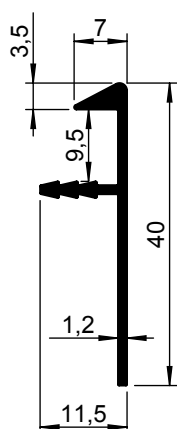


1010499-ONB-5000 #

1010499-TZ1-5000 #

Tafelrandprofielen en waterkeringsprofielen

Table edges and waterstop profiles / Tischrandprofile und Wehrprofile



1010438-ONB-5000 #

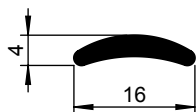
1010438-TZ1-5000 #

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



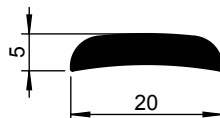
Holbol en gebroken kant profielen

Convexo concave and flatbars rounded corners / Konkave-konvexe und gebrochene Eckprofile



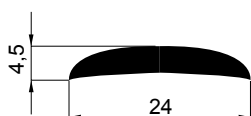
1010451-ONB-6000

1010451-TZ1-6000



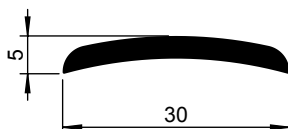
1010517-ONB-5000

1010517-TZ2-5000



1010519-ONB-6000

1010519-TZ2-6000

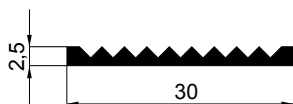


1010453-ONB-5000

1010453-TZ2-5000

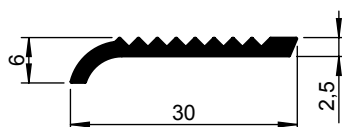
Slijtstrip en trapkantprofielen

Non-skid/wear and step nosings profiles / Verschleißstreifen und Treppenkantenprofile



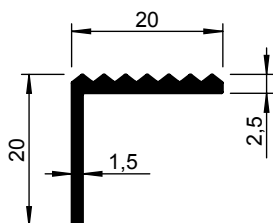
1010367-ONB-5000 #

1010367-TZ1-5000 #



1010421-ONB-5000

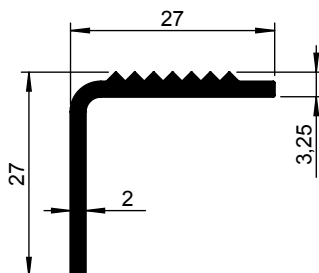
1010421-TZ1-5000



1010477-ONB-5000

1010477-TZ1-5000

1010477-C35-5000



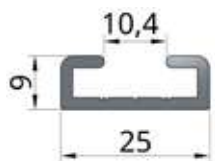
1010390-ONB-5000

1010390-TZ1-5000

1010390-C35-5000

Sier- en stootlijsten

Decorative and protection strips / Zier- und Stoßleisten



1010431-ONB-5000

1010431-TZ2-5000

260 gr. / mtr.



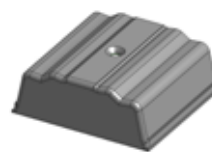
2002137-ZWART-R30

STOOTRUBBER-SIERRUBBER tbv PROFIEL

1010431-ZWART

Rubber for holderprofile 1010431

Gummi für Halterprofil 1010431

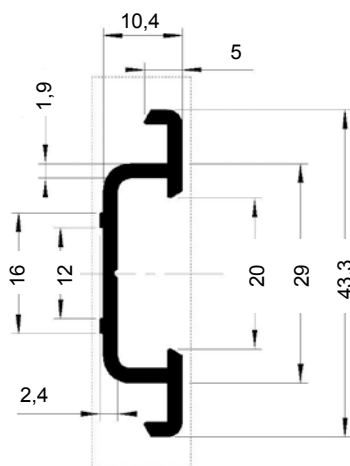


1012276-GRIJS #

Eindstuk kunststof grijs

End piece synthetic grey

Endstück Kunststoff grau

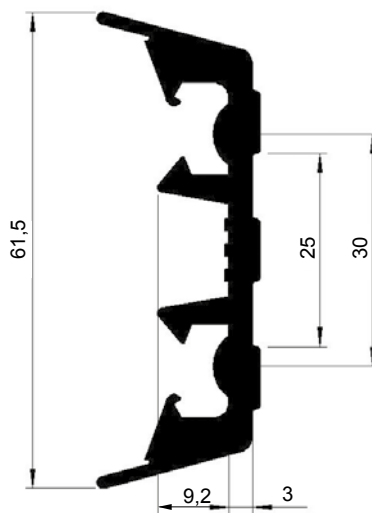


1011288-ONB-7500: 7500 mm

Houderprofiel t.b.v. stootrubber

Protection strip for rubber

Halterprofil Stoßgummi



1021710R50: 50 mtr

Stootrubber

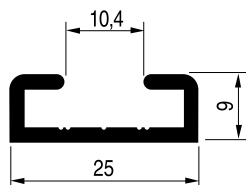
Protection rubber

Stoßgummi



Sier- en stootlijsten

Decorative and protection strips / Halterprofil für Klappengummi



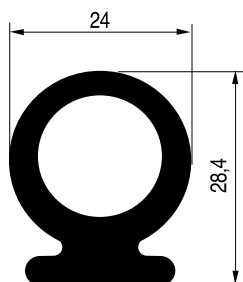
1010431-ONB-5000

1010431-TZ2-5000

Houderprofiel t.b.v. kleprubber

Holder profile for rubber

Klappengummi für Halterprofil

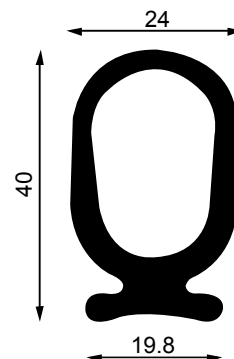


1000229: 30 mtr.

Kleprubber t.b.v. houderprofiel 28,4 mm

Rubber for holderprofile 28,4 mm

Klappengummi für Halterprofil 28,4 mm

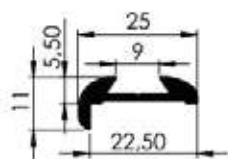


1000225: 30 mtr.

Kleprubber t.b.v. houderprofiel 40 mm

Rubber for holderprofile 40 mm

Klappengummi für Halterprofil 40 mm

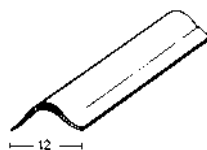


2003076-TZ2-6000

Kraallijst / sierlijst met neus

Beaded moulding with nose

Perlenleiste / Zierleiste mit Nase



1037211-ZWART: 100 mtr.

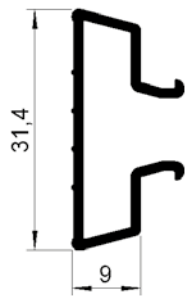
Inlegbies zwart

Inlay strip black

Einlegebiese schwarz

Strokenwandprofielen

Slotwall profiles / *Einschubprofilen*

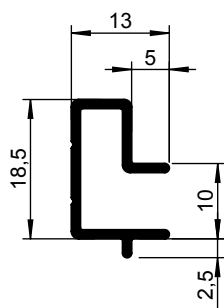
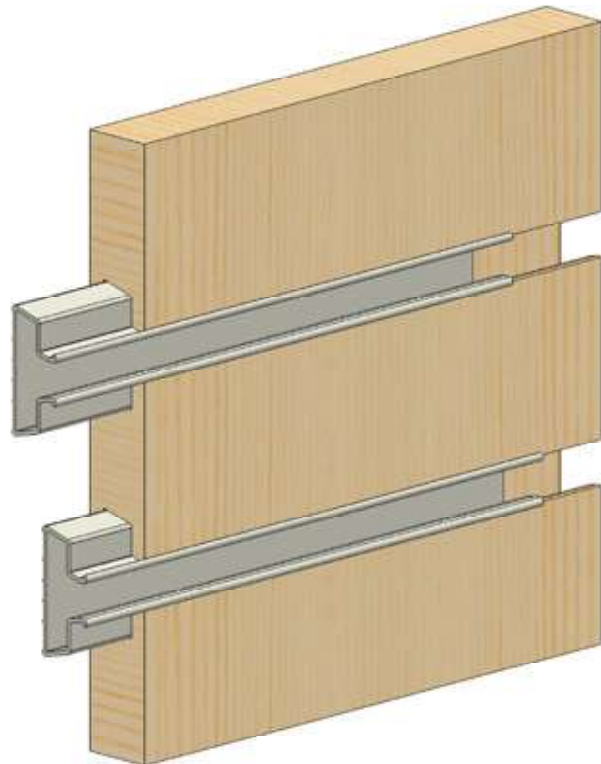


1048640-ONB-5000

Strokenwandprofiel dubbel

Slotwall profile double

Einschubprofil doppel

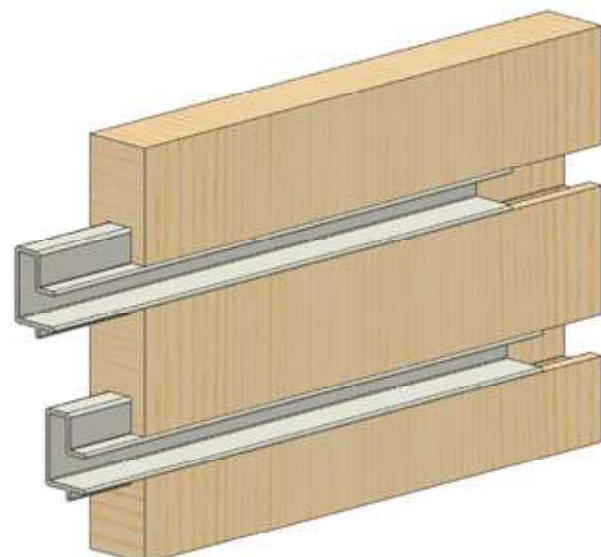


1010661-ONB-5000

Strokenwandprofiel

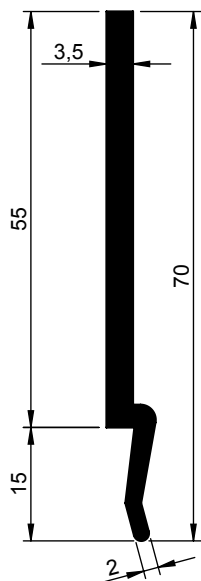
Slotwall profile

Einschubprofil



Plaathaak ophangstelsysteem

Sheet hook hanging system / Blechhaken Aufhängesystem



1004108

Haak

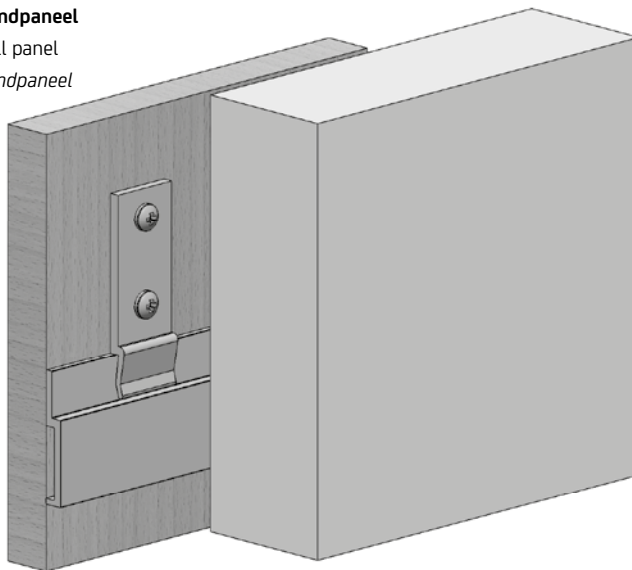
Hook

Haken

Wandpaneel

Wall panel

Wandpaneel



Haakprofiel

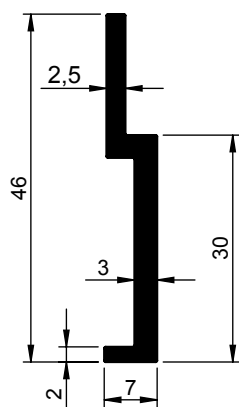
Hook profile

Hakenprofil

Achterwand/muur

Back wall

Rückwand/Mauer

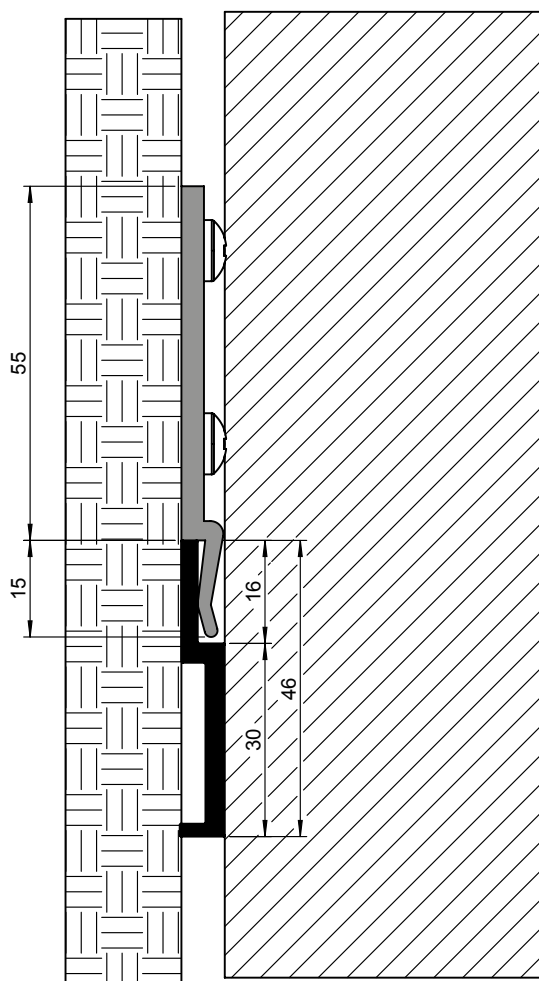


1011269-0NB-6000

Haakprofiel 6000 mm

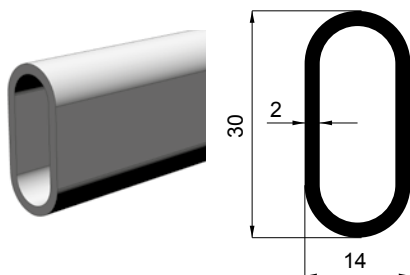
Hook profile 6000 mm

Hakenprofil 6000 mm



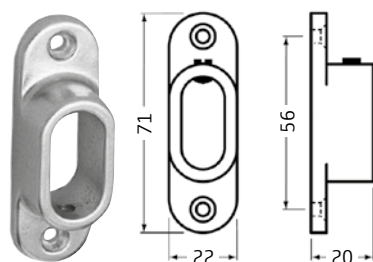
Ovale buis systeem

Oval tube system / Ovalrohrsystem



1010635-ONB-5000

1010635-TZ2-5000

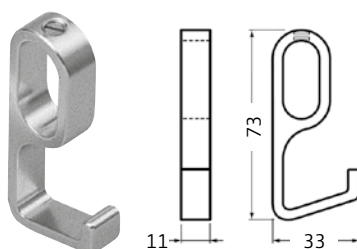


1010868-DZ1

Steun in de dag

End bracket for side wall mounting

Stütze in der lichten Weite



1010869-DZ1

Jashaak enkel

Single coat hook

Jackenhaken einfach



OVALE BUIS SYSTEEM

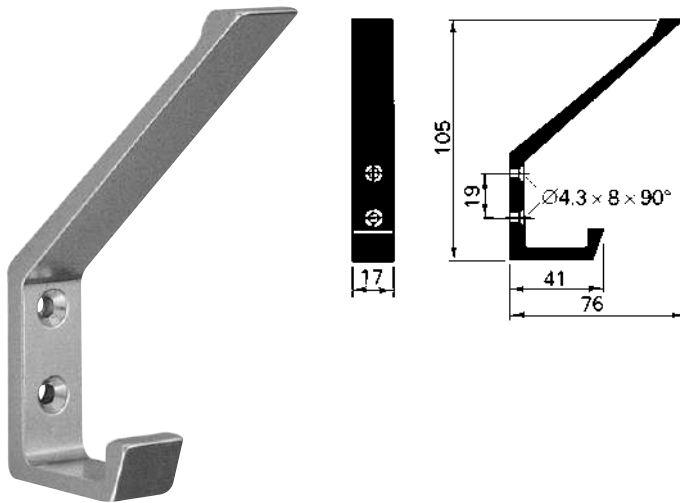
OVAL TUBE SYSTEM

OVALROHRSYSTEM



Hoed- en jashaken

Hat and coat hooks / Hut- und Jackenhaken

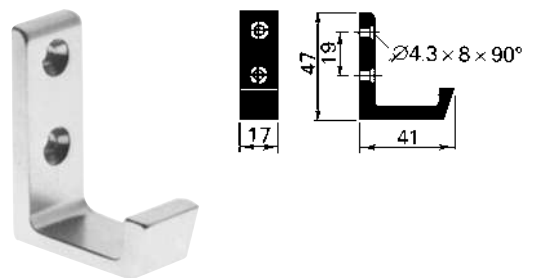


1010871-DZ1

Hoed-/jashaak

Hat-/coat hook

Hut-/Jackenhaken



1010872-DZ1 #

Hoed-/handdoekhaak

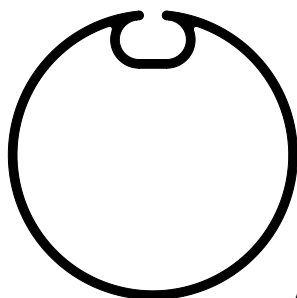
Hat-/towel hook

Hut-/Handtuchhaken

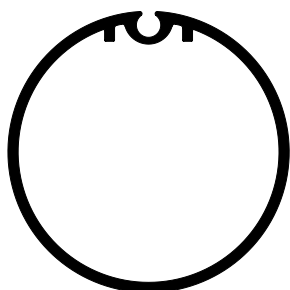
Buizen met doeksleuf

Tubes with cloth groove / Rohre mit Tuchrille

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Inw. maat Int. diameter / Innenmaß	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1012055-ONB-7000	50	x	1,8	x	5,1	46,4	
1012055-TZ1-7000	50	x	1,8	x	5,1	46,4	
1012055-ONB-7500	50	x	1,8	x	5,1	46,4	
1012055-TZ1-7500	50	x	1,8	x	5,1	46,4	

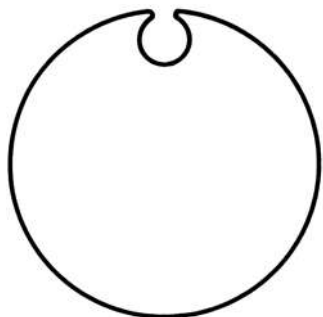
**Alu buis** / Aluminium tube / *Alu-Rohr* 50

Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm					Inw. maat Int. diameter / Innenmaß	Bijzonderheden Details / Besonderheiten
	A		B		C		
1012898-ONB-7000	50	x	1,8	x	2,3	46,4	
1012898-TZ1-7000	50	x	1,8	x	2,3	46,4	
1012898-ONB-7500	50	x	1,8	x	2,3	46,4	
1012898-TZ1-7500	50	x	1,8	x	2,3	46,4	

**Alu elektrobuis** / Aluminium electro-plated tube / *Alu-Elektrohr* 50

Stalen buizen verzinkt

Steel tubes sink plated / Stahlrohre verzinkt

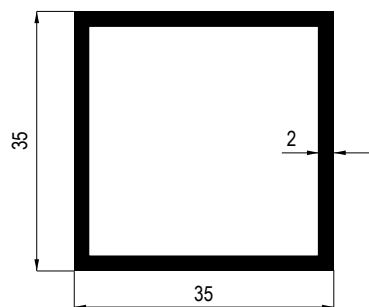


Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm		Bijzonderheden Details / Besonderheiten
A	B	

43	x	0,8	Met doeksleuf / With cloth groove / Mit Tuchrille
48	x	0,8	Met doeksleuf / With cloth groove / Mit Tuchrille
63	x	0,9	Met doeksleuf / With cloth groove / Mit Tuchrille
78	x	1	Met doeksleuf / With cloth groove / Mit Tuchrille
78	x	1,25	Met doeksleuf / With cloth groove / Mit Tuchrille

Verschillende lengtematen uit voorraad leverbaar

Several lengths available from stock / Verschiedene Längenmaße aus Vorrat lieferbar



Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Lengte Length / Länge
	A	B	C	

1011922-VERZ-4000	35	x	35	x	2	
1011922-VERZ-5000	35	x	35	x	2	
1011922-VERZ-6000	35	x	35	x	2	
1011922-VERZ-7000	35	x	35	x	2	
1011922-VERZ-7500	35	x	35	x	2	



Artikel Article / Artikel	Afmeting in mm Dim. in mm / Maße in mm			Lengte Length / Länge
	A	B	C	

1011926-VERZ-4000	50	x	30	x	2	
1011926-VERZ-5000	50	x	30	x	2	
1011926-VERZ-5500	50	x	30	x	2	
1011926-VERZ-6000	50	x	30	x	2	
1011926-VERZ-6500	50	x	30	x	2	
1011926-VERZ-7000	50	x	30	x	2	
1011926-VERZ-7500	35	x	35	x	2	

Borstelprofielen

Brush profiles / Bürstenprofile

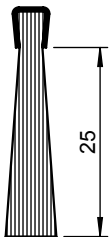
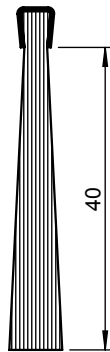
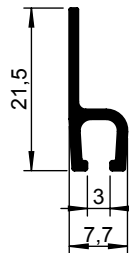
Legering EN AW 6060.**Standaardlengte 5000 mm; bij uitzondering 6000 mm.**

Alloy EN AW 6060.

Standard length 5000 mm; by exception 6000 mm.

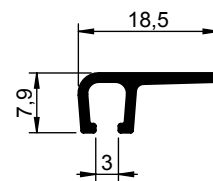
Legierung EN AW 6060.

Standardlänge 5000 mm; in Ausnahmefällen 6000 mm oder anderes Maß.

**1012515-ZWART-3000****Lengte / Length / Länge: 3000 mm****Borstel / Brush / Bürste: 25 mm****1013163-ZWART-3000****Lengte / Length / Länge: 3000 mm****Borstel / Brush / Bürste: 40 mm****1012514-ONB-6000****1012514-TZ1-6000****1012514-9010-6000****(wit / white / weiß)****1012514-9001-6000****(crème wit / cream white / Cremeweiß)****Afsluitprofiel voor borstel**

Enclosure profile for brush

Abschlussprofil für Bürste

Lengte / Length / Länge: 6000 mm**1013162-ONB-6000****1013162-TZ1-6000****1013162-9010-6000****(wit / white / weiß)****1013162-9001-6000****(crème wit / cream white / Cremeweiß)****Afsluitprofiel voor borstel**

Enclosure profile for brush

Abschlussprofil für Bürste

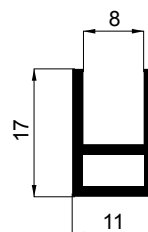
Lengte / Length / Länge: 6000 mm**Voorzetraamprofiel**

Double windows profile / Doppelfensterprofil

**1001027 #****Nylon schuifstuk**

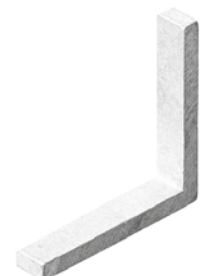
Nylon slide piece

Nylon-Schiebestück

**1012665-ONB-5000 *****Voorzetraamprofiel**

Double windows profile

Doppelfensterprofil

**1007251 #****Aluminium hoekverbinder**

Aluminum corner connector

Aluminium Eckverbinder

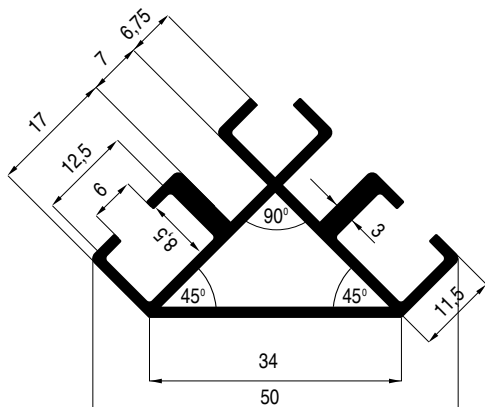
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement/ Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.



Stellingprofiel 30 mm

Scaffolding profile 30 mm / Regalprofil 30 mm

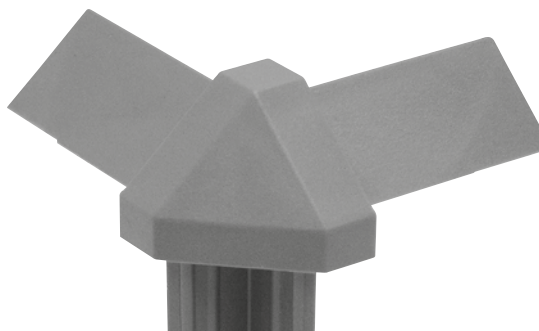


1010674-TZ1-6000 *

3 Weg systeemprofiel lengte 6000 mm

3 Way system profile length 6000 mm

3-Weg-Systemprofil Länge 6000 mm



1000218 *

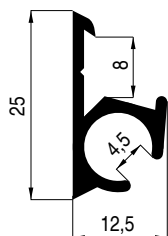
3 Weg hoekverbinder kunststof grijs

3 Way corner joint, synthetic grey

3-Weg-Eckverbinder Kunststoff grau

Touw- en tentprofielen

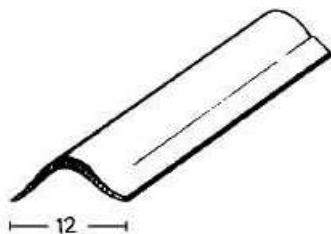
Rope and tentawning profiles / Tauprofile



1010689-TZ2-5000

197 gr. / mtr.

Markiezenlijst / Awning rail / Tauprofil



1037211-ZWART: 100 mtr.

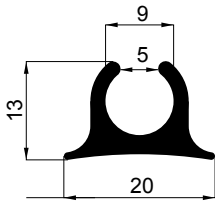
Zwart / Black / Schwarz

Inlegbies / Inlay strip / Einlegebiese

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

Touw- en tentprofielen

Rope and tentawning profiles / *Tauprofile*



1011294-ONB-2500

1011294-ONB-6000

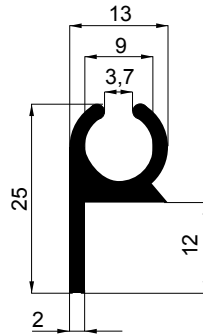
1011294-TZ2-6000

252 gr. / mtr.

Tentrailprofiel 50 SW (zacht)

Tentawning rail 50 SW (soft)

Tauprofil 50 SW (weich)



1010649-ONB-5000

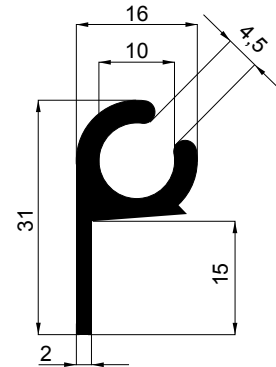
1010649-TZ2-5000

269 gr. / mtr.

Touwprofiel 50 SW (zacht)

Rope profile 50 SW (soft)

Tauprofil 50 SW (weich)



1010648-ONB-5000

1010648-TZ2-5000

413 gr. / mtr.

Touwprofiel 50 SW (zacht)

Rope profile 50 SW (soft)

Tauprofil 50 SW (weich)



RVS SLUITINGEN & SCHARNIEREN

STAINLESS STEEL LATCHES & HINGES

EDELSTAHL-VERSCHLÜSSE & -SCHARNIERE



Sluitingen Ø 16 mm

Locks Ø 16 mm / Verschlüsse Ø 16 mm



Peares



Paeres basic



1055

Inbouwsluitingen Ø 16 mm

Recessed locks Ø 16 mm / Einbauverschlüsse Ø 16 mm



Peares



Ulises



Atlas

Sluitingen Ø 20 mm

Locks Ø 20 mm / Verschlüsse Ø 20 mm



Peares



Peares basic



1029

Sluitingen Ø 22 mm

Locks Ø 22 mm / Verschlüsse Ø 22 mm



Peares



Ulises



Morfeo

Sluitingen Ø 27 mm

Locks Ø 27 mm / Verschlüsse Ø 27 mm



Ulises



Morfeo*

Boreas



Boreas

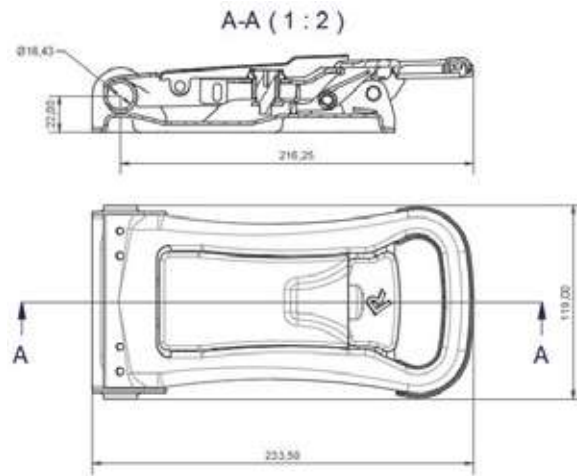
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

MRF Peares opbouw sluiting Ø 16 mm

MRF Peares external lock Ø 16 mm / MRF Peares Aufbauverschluss Ø 16 mm



1048196

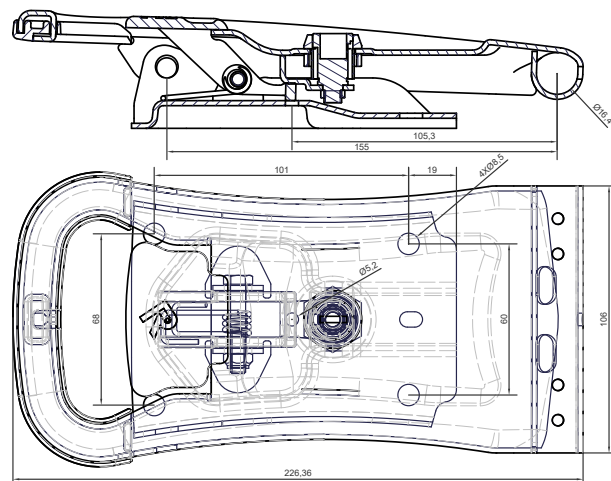


Handgreep Paeres basic Ø 16 mm

Handle Paeres basic Ø 16 mm / Handgriff Paeres basic Ø 16 mm



1060973

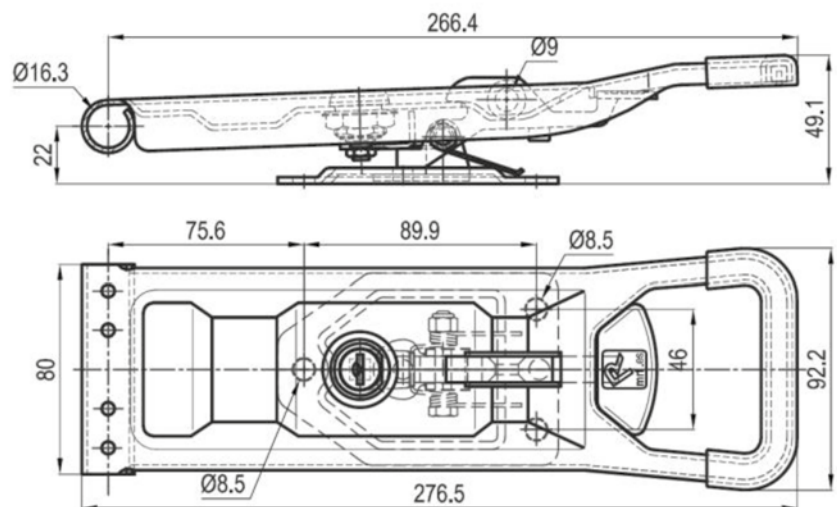


Handgreep 1055 Ø 16 mm

Handle 1055 Ø 16 mm / Handgriff 1055 Ø 16 mm



1001069



MRF Peares inbouw handgreep Ø 16 mm

MRF Peares recessed handle Ø16 mm / MRF Peares Einbauhebel Ø 16 mm

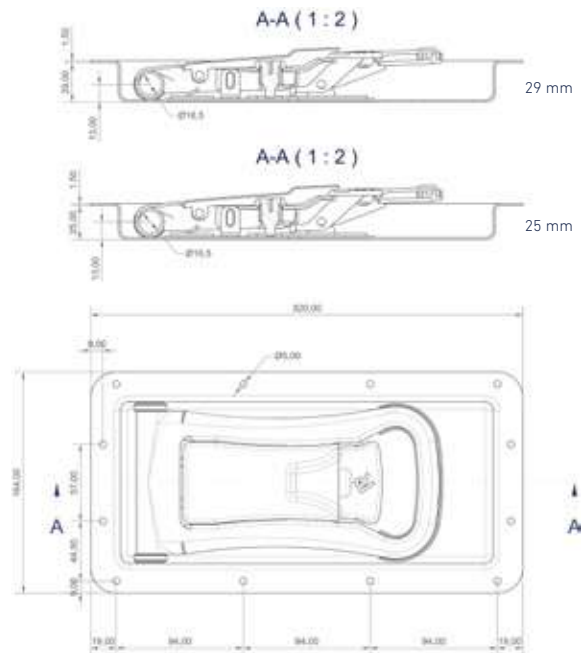


1006069

29 mm (16 mm)

1001065

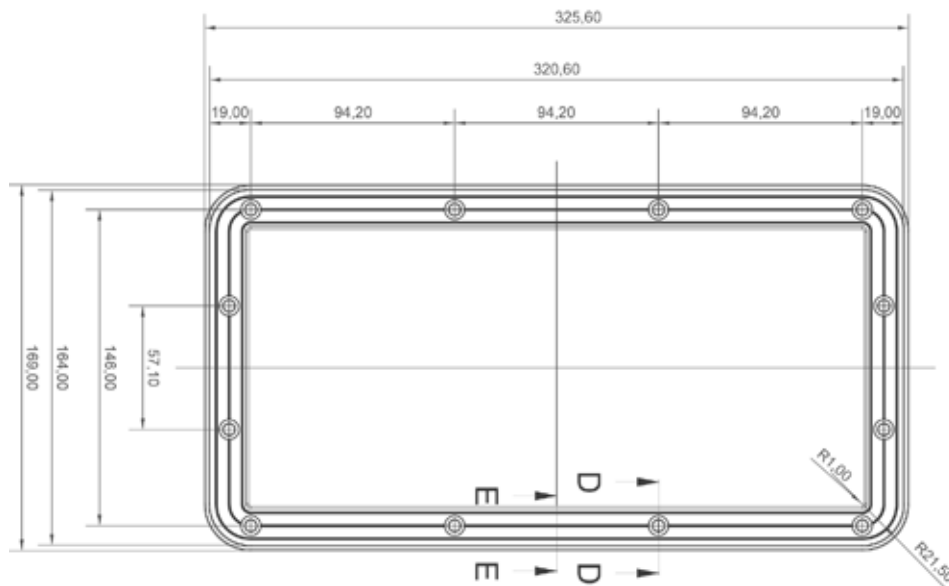
25 mm (16 mm)



Afdichting t.b.v. Peares inbouw handgreep

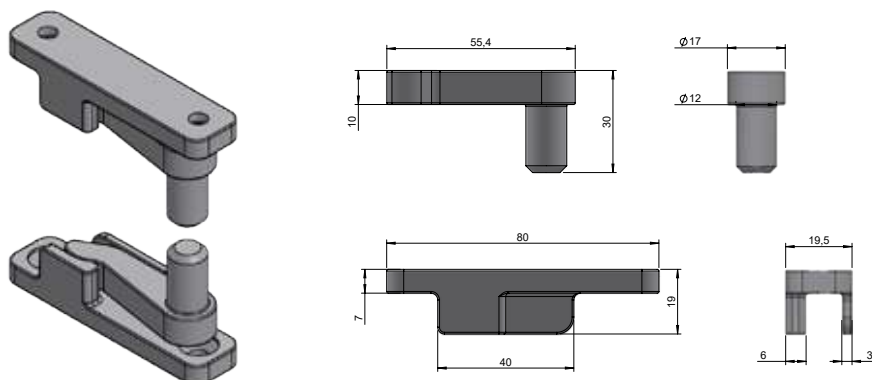
Seal for Peares recessed handle / Abdichtung für Peares Einbauhebel

1001066



Nokkenset + houder Aludapt 16 mm

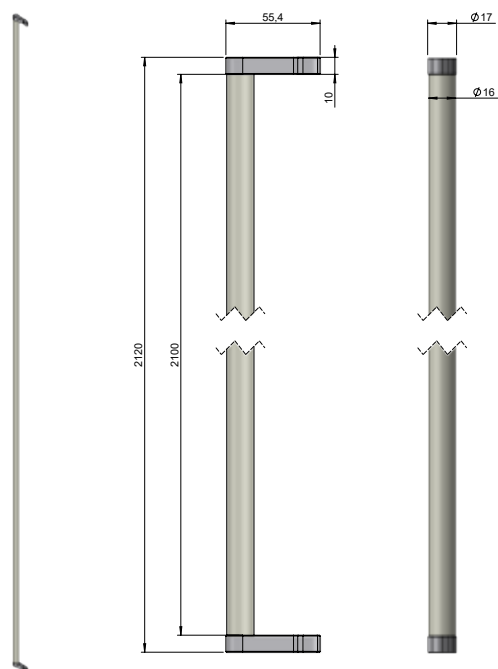
Cam set & keepers Aludapt 16 mm / Nockensatz mit Halter Aludapt 16 mm



1006070

RVS Buis inclusief nokken 16 mm

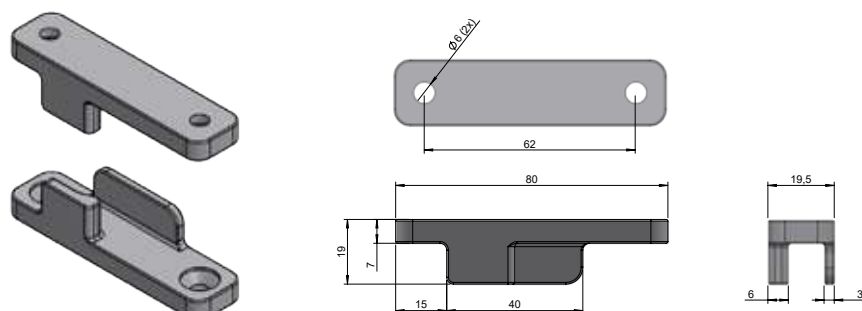
Stainless steel tube including cams 16 mm / Edelstahl Rohr mit Nocken 16 mm



1001067

Set nokkenhouders Aludapt 16 mm

Set keepers Aludapt 16 mm / Haltersatz Aludapt 16 mm



1006071

Ulises premium inbouw handgreep Ø 16 mm

Ulises premium recessed Handle Ø 16 mm / Ulises premium Einbauhebel Ø 16 mm

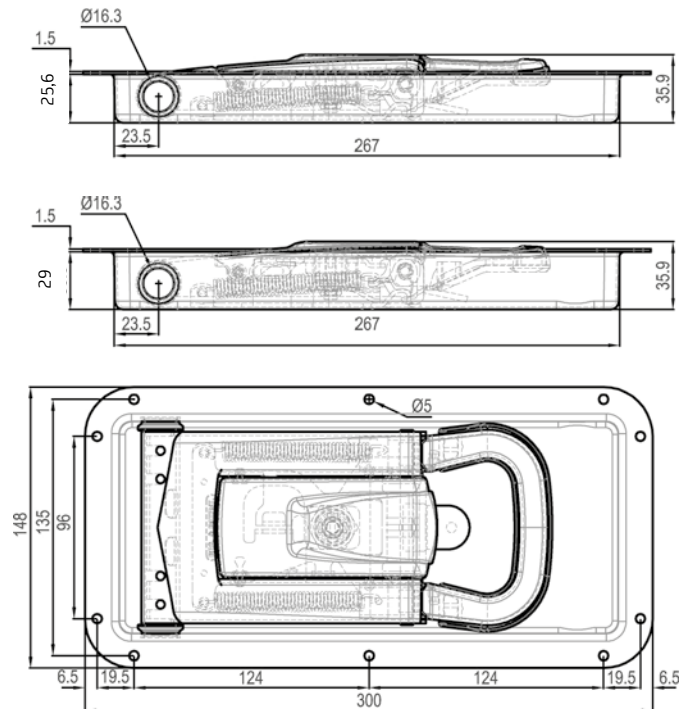


1006073

25,6 mm

1006077

29 mm



Ulises premium inbouw handgreep voor noodbediening Ø 16 mm

Ulises premium recessed Handle for internal opening Ø 16 mm / Ulises premium Einbauhebel für Innenentriegelung Ø 16 mm

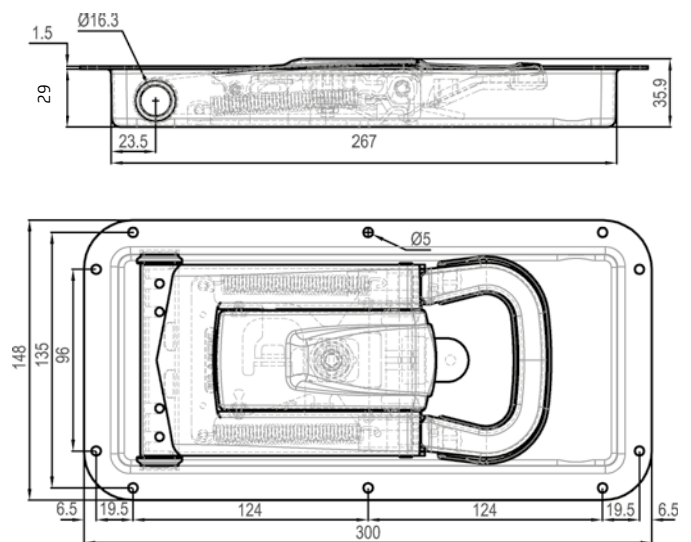


1001074 *

29 mm

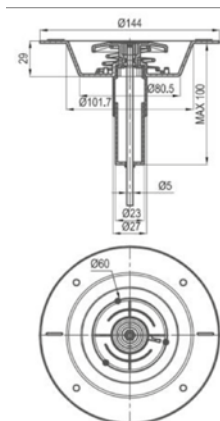
Te combineren met 1006074

To use with 1006074/ Zu verwenden mit 1006074



Ulises noodbediening binnen (16) Ø 16 mm

Ulises Internal opening device (16) Ø 16 mm / Ulises Innenentriegelung (16) Ø 16 mm



1006074 *

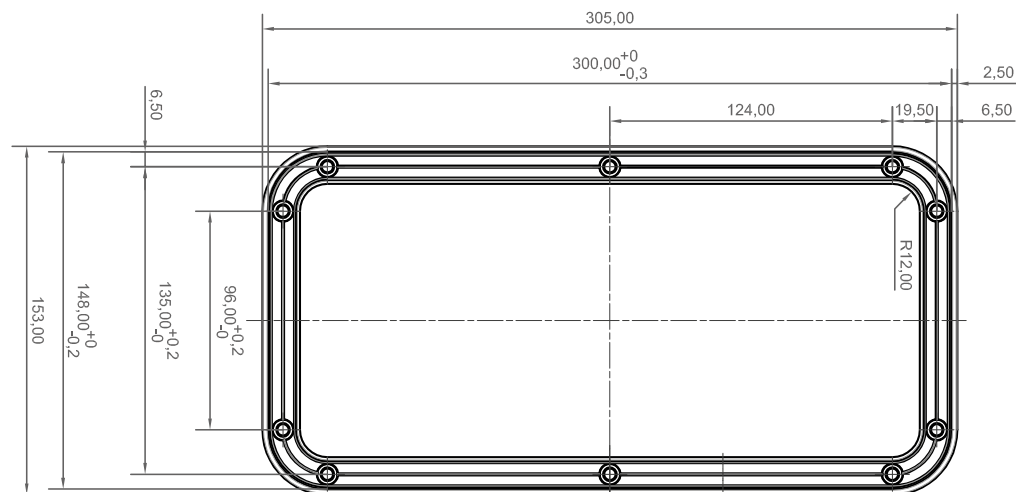
Te combineren met 1001074

To use with 1001074

Zu verwenden mit 1001074

Seal t.b.v. Ulises

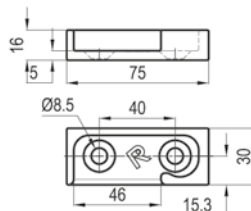
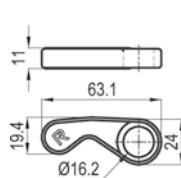
Seal for Ulises / Abdichtung für Ulises



1001075

Kit inbouw nokkenset Ø 16 mm

Kit recessed cams + keepers Ø 16 mm / Kit Einbauschliesskeile und Gegenhalter Ø 16 mm

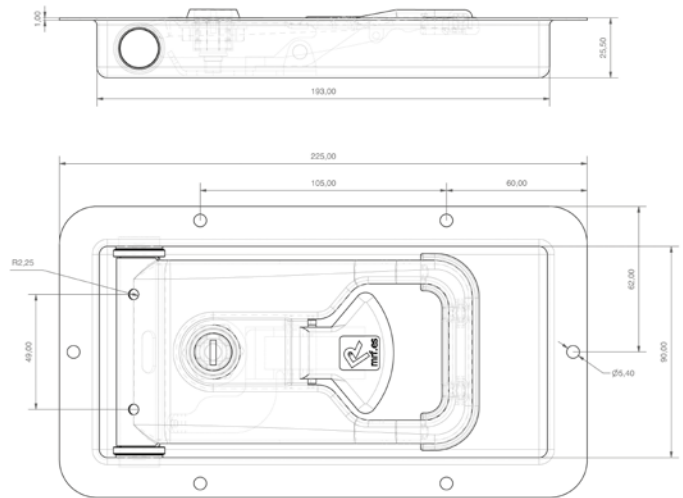


1012350-RVS

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

Atlas inbouw sluiting Ø 16 mm

Atlas recessed handle Ø 16 mm / Atlas-Einbauverschluss Ø 16 mm

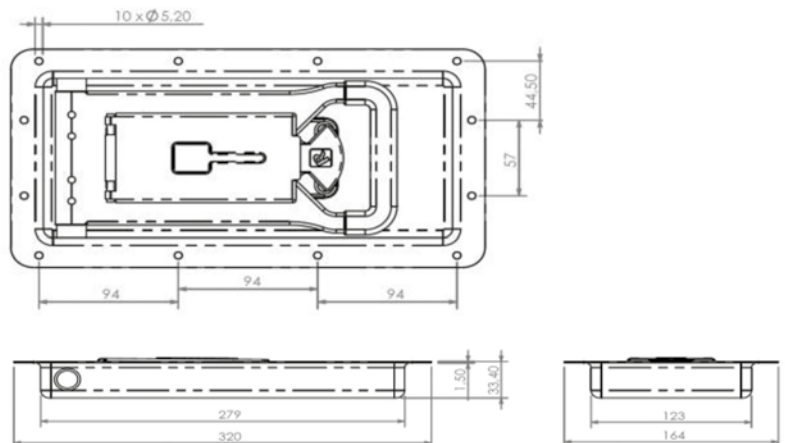


1001076

16 mm

Breogan inbouw sluiting Ø 16 mm

Breogan recessed handle Ø 16 mm / Breogan-Einbauverschluss Ø 16 mm



1012351-RVS *

16 mm

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

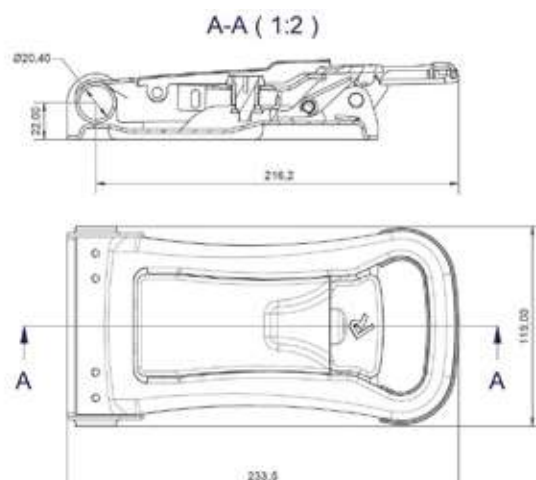


MRF Peares opbouw sluiting Ø 20 mm

MRF Peares external lock Ø 20 mm / MRF Peares Aufbauverschluss Ø 20 mm



1001088

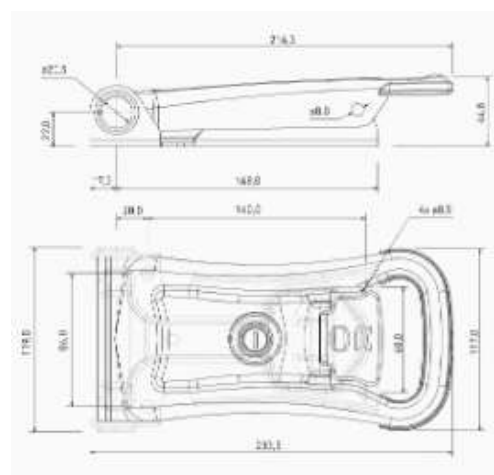


Handgreep Peares basic Ø 20 mm

Handle Peares basic Ø 20 mm / Handgriff Peares basic Ø 20 mm



2003077



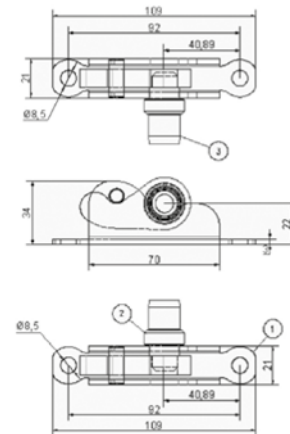
Handgreep Peares basic compact Ø 20 mm

Handle Peares basic compact Ø 20 mm / Handgriff Peares basic compact Ø 20 mm

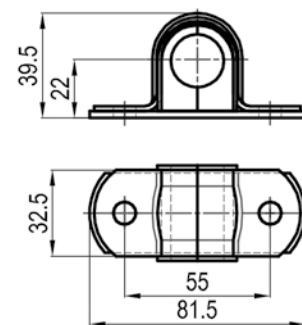


2003501

Kit finger cams and keepers, 20 mm / Kit Schließkeile und Gegenhalter, 20 mm



Tube clamp with half nylon bushes 32-20, 20 mm / Rohrhalter mit Nylon-Halbbuchsen 32-20, 20 mm

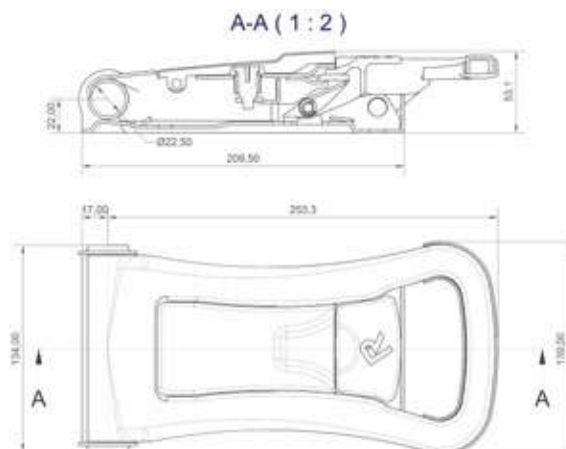


MRF Peares opbouw handgreep Ø 22 mm

MRF Peares external handle Ø 22 mm / MRF Peares Aufbauhebel Ø 22 mm



1001081

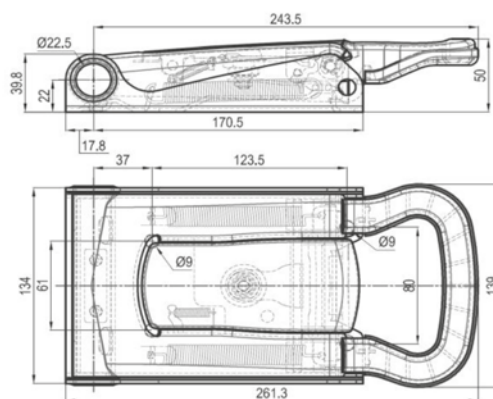


Ulises Handgreep Ø 22 mm

Ulises handle Ø 22 mm / Ulises handgriff Ø 22 mm



1001077 #

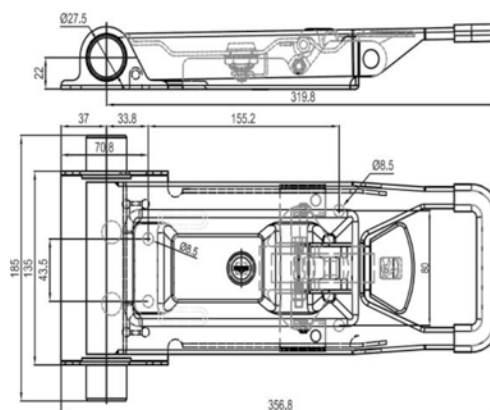


Morfeo Handgreep geluids arm Ø 22 mm

Morfeo handle low noise Ø 22 mm / Morfeo Handgriff Leiselauf Ø 22 mm



1001078 *



* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

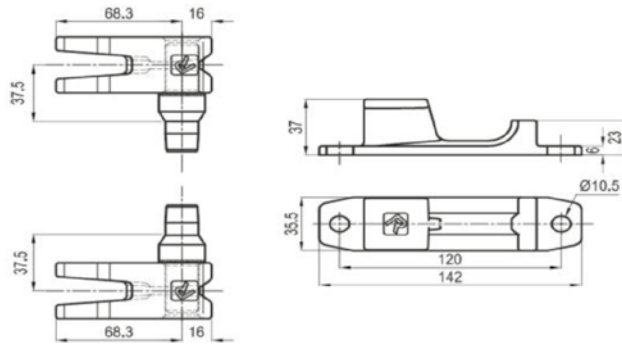
= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

Nokken set dubbele vinger groot Ø 22 mm

Kit double finger cams + Large keepers + short shank Ø 22 mm / Kit Doppelfingerschliesskeile gross und Gegenhalter Ø 22 mm

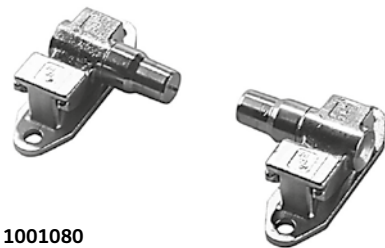


1001079 #

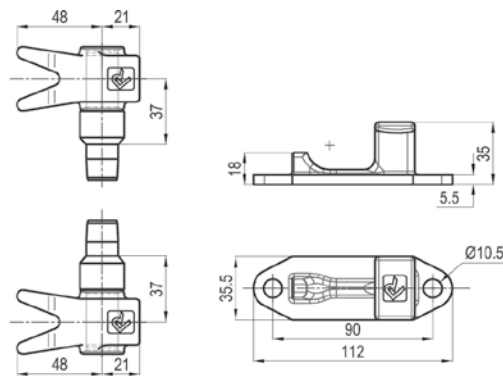


Nokken set dubbele vinger klein Ø 22 mm

Kit double finger cams + small keepers Ø 22 mm / Kit doppel fingerschliesskeile klein und Gegenhalter Ø 22 mm

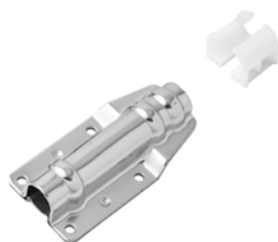


1001080

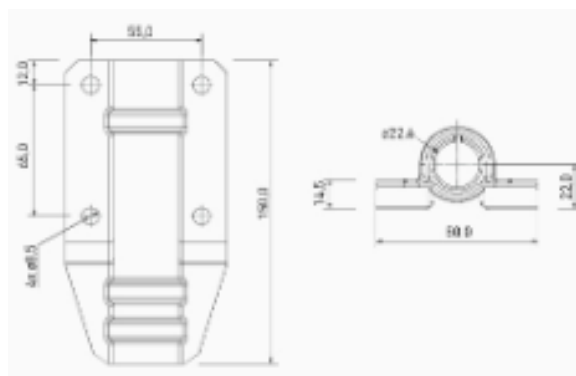


Buis klem met halve nylon busjes 150-22 Ø 22 mm

Tube clamp with half nylon bushes 150-22 Ø 22 mm / Rohrhalter mit Nylon-Halbbuchse 150-22 Ø 22 mm

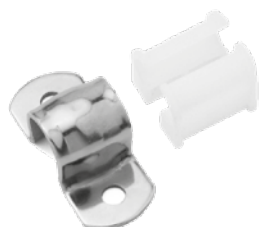


1006079

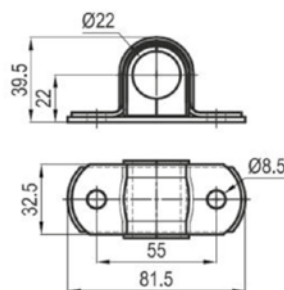


Buis klem met halve nylon busjes 30-22 Ø 22 mm

Tube clamp with half nylon bushes 30-22 Ø 22 mm / Rohrhalter mit Nylon-Halbbuchse 30-22 Ø 22 mm



1006078



Set nylon bussen t.b.v. buisbescherming 22 mm

Set of Nylon bushes for tube protection 22 mm / Satz Nylonbuchsen zum Rohrschutz 22 mm



1001082

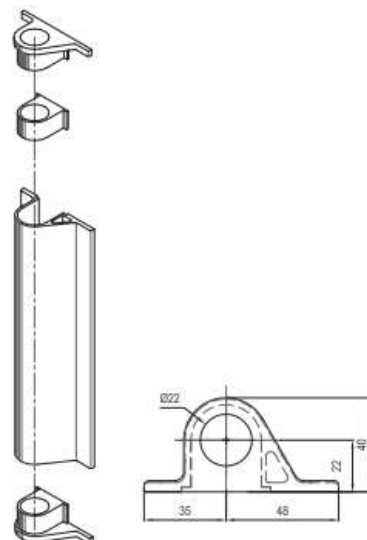
Alu buisbeschermingsprofiel t.b.v. 22 mm buis

Alu tube protection profile for 22 mm tube / Alu rohrschutz Profil für 22 mm Rohr



1006080

2000 mm



STAINLESS STEEL LATCHES & HINGES
EDELSTAHL-VERSCHLÜSSE & -SCHARNIERE

Ulises handle Ø 27 mm / *Ulises Handgriff* Ø 27 mm

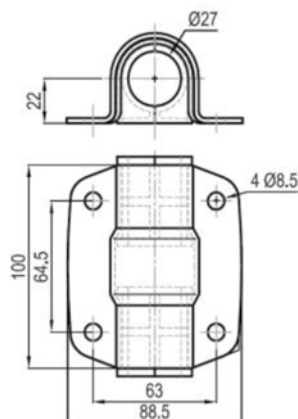


Buis klem met halve nylon busjes 100-27 Ø 27 mm

Tube clamp with half nylon bushes 100-27 Ø 27 mm / Rohrhalter mit Nylon-Halbbuchse 100-27 Ø 27 mm

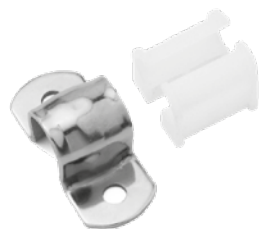


1006083

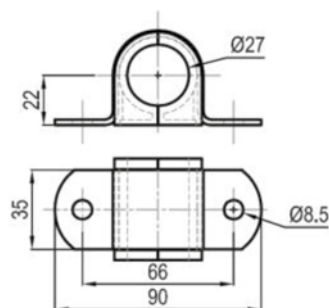


Buis klem met halve nylon busjes 35-27 Ø 27 mm

Tube clamp with half nylon bushes 35-27 Ø 27 mm / Rohrhalter mit Nylon-Halbbuchse 35-27 Ø 27 mm

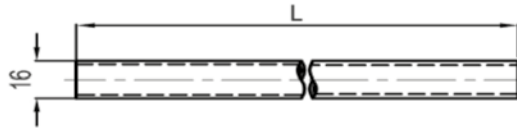


1001085



Buis RVS 16 mm

Tube Stainless steel 16 mm / Rohr Edelstahl 16 mm

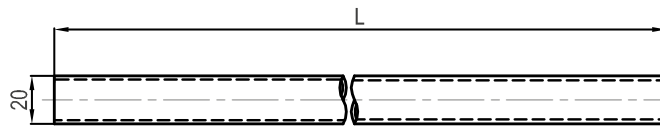


1012390-3000

3000 mm

Buis RVS 20 mm

Tube Stainless steel 20 mm / Rohr Edelstahl 20 mm

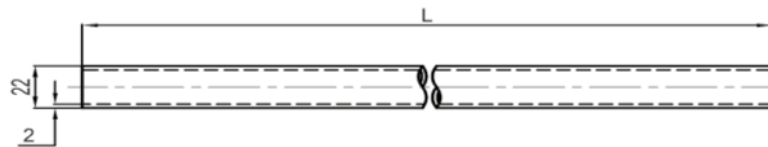


1012391-2000

2000 mm

Buis RVS 22 mm

Tube Stainless steel 22 mm / Rohr Edelstahl 22 mm



1013067-2500

2500 mm

Buis RVS 27 mm

Tube Stainless steel 27 mm / Rohr Edelstahl 27 mm



1013068-3000

3000 mm

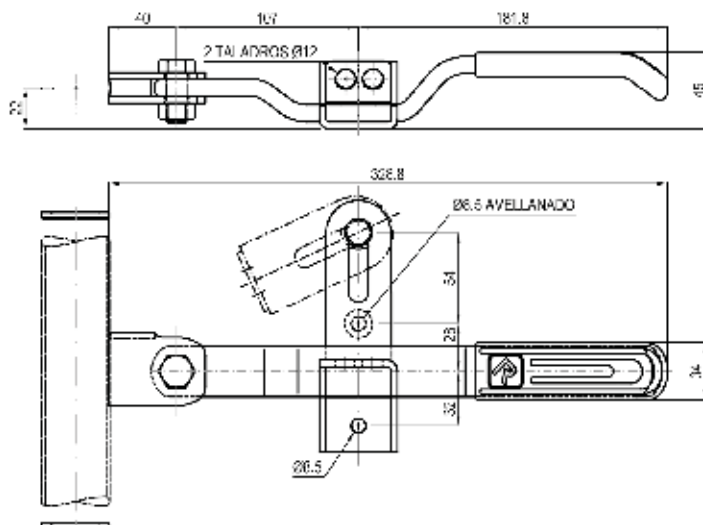


Container sluiting

container handle / Container Handgriff



1006087

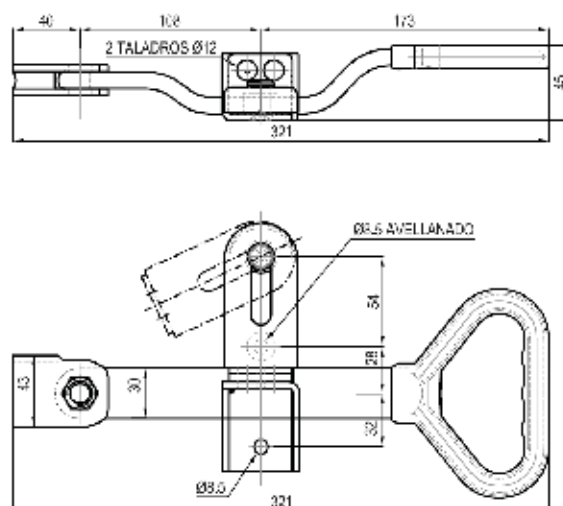


Delta sluiting

Delta handle / Delta Handgriff



1020943 *

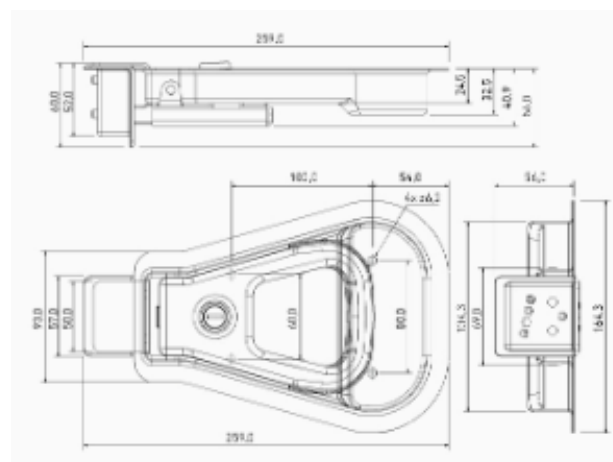


Boreas inbouwsluiting

Boreas recessed lock / Boreas Einbauschloss



2002425



* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

Achterdeurscharnier

Rear hinges / Rückwärtige scharniere



Lonja



Sar *

Zijdeurscharnier

Side door hinges / Seitentürige scharniere



Lonja



Tambre



* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

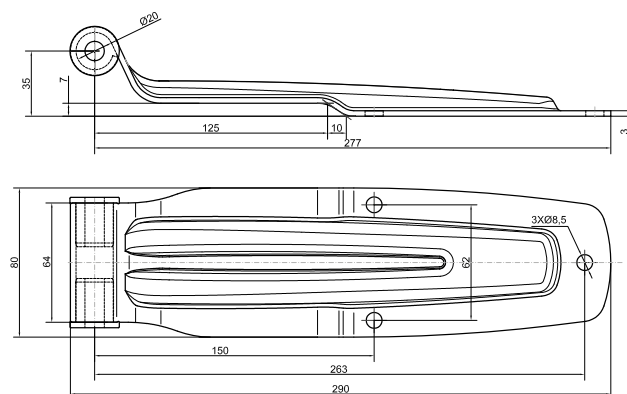


Lonia 3T achterdeurscharnierblad

Lonia 3T rear hinge blade / Lonia 3T Rückscharnierblatt



1001096

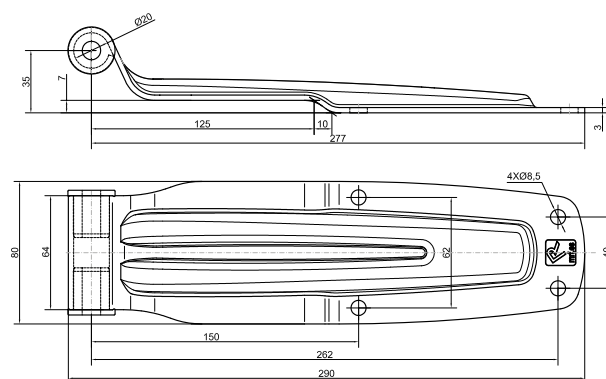


Lonia 4T achterdeurscharnierblad

Lonia 4T Rear hinge blade / Lonia 4T Rückscharnierblatt



1006091

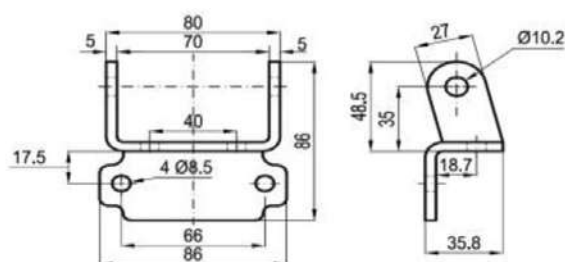


Scharnierbok haaks

Hinge bracket square / Scharnierbock Winkelform

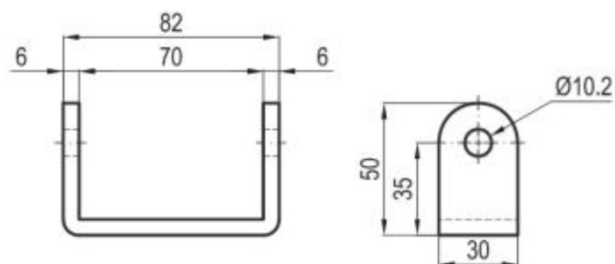
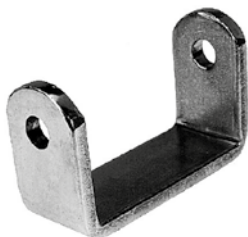


1001097



Scharnierbok U 30

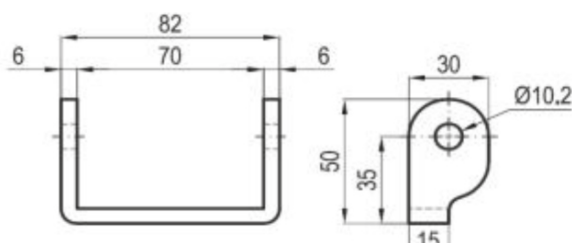
Hinge bracket U 30 / Scharnierbock U 30



1006092

Scharnierbok U 15

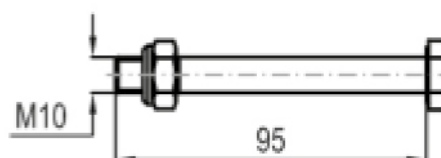
Hinge bracket U 15 / Scharnierbock U 15



1006093

Bout en Moer 10 x 95

Pin and Nut 10 x 95 / Bolzen mit Mutter 10 x 95



1006094



RVS SLUITINGEN & SCHARNIEREN

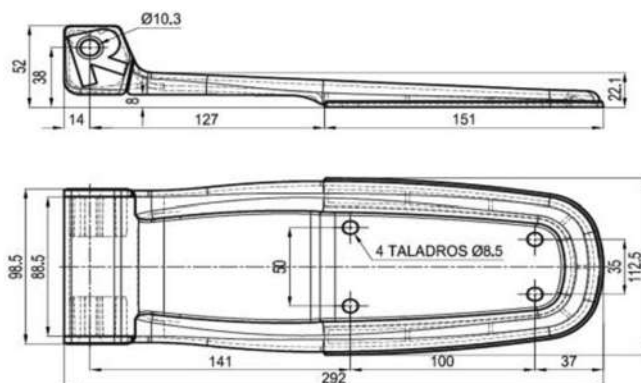
STAINLESS STEEL LATCHES & HINGES

EDELSTAHL-VERSCHLÜSSE & -SCHARNIERE



SAR achterdeurscharnierblad

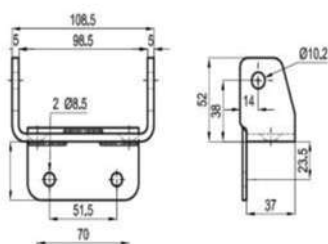
SAR Rear hinge blade / SAR Rückscharnierblatt



1006097 *

Scharnierbok haaks

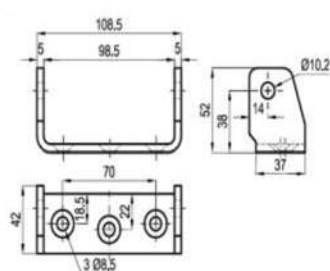
Hinge bracket square / Scharnierbock Winkelform



0000 000 *

Scharnierbok U 42

Hinge bracket U 42 / Scharnierbock U 42



1006098

Bout en Moer 10 x 120

Pin and Nut 10 x 120 / Bolzen mit Mutter 10 x 120



0000 000 *

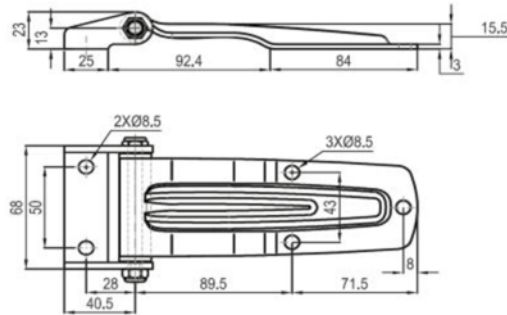
* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

Lonla Zijdeurscharnier

Lonla Side door hinges / Lonla Seitentürige scharniere



1006099

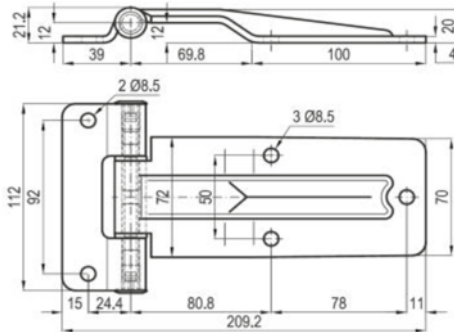


Tambre groot scharnier 180

Tambre big hinges 180 / Tambre scharnier gross 180



1001098

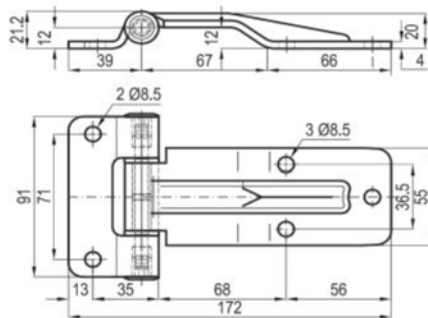


Tambre klein scharnier 180

Tambre small hinges 180 / Tambre scharnier klein 180



1006100

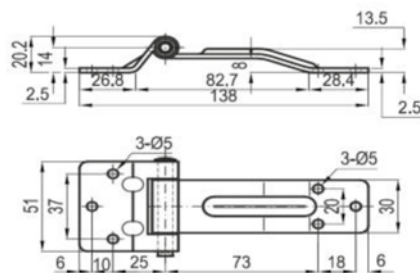


Ventilatie Tambre scharnier

Ventilation Tambre Hinge / Lüftungsscharnier Tambre



1001099 #

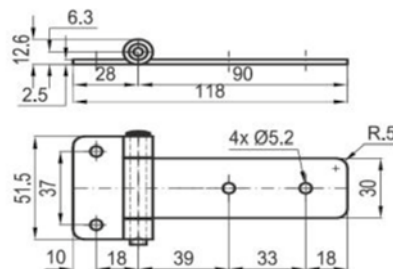


Vlak kort ventilatie scharnier

Flat short ventilation hinge / Lüftungsscharnier flach kurz



1006101 *

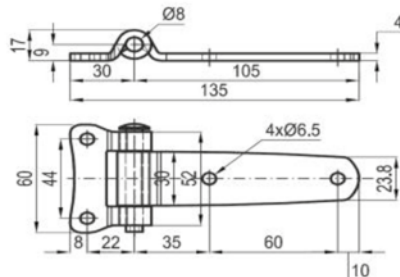


Zijdeurscharnier vlak

Flat side door hinges / Flache Seitentürscharniere



1006102

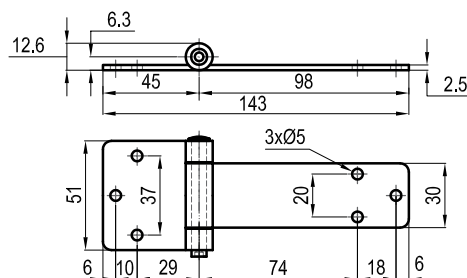


Zijdeurscharnier vlak

Side door hinge flat / Seitentür Scharnier flach



1006103 #

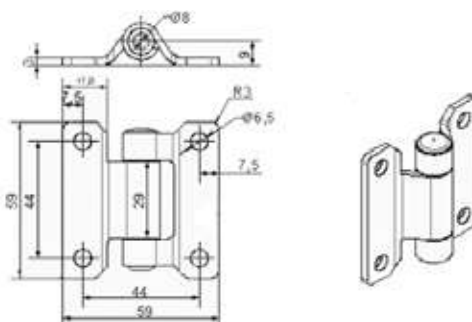


Scharnier 59 x 59 mm, recht

Hinge 59 x 59 mm, straight / Scharnier 59 x 59 mm, Recht



1006104

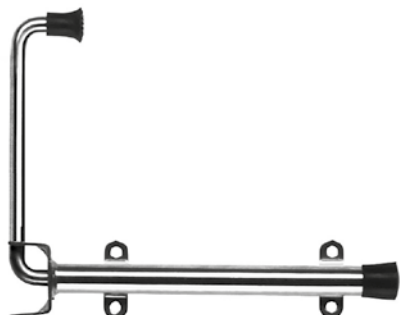


* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

= Artikel wordt uitverkocht. Speciale bestelling op aanvraag / Article will be sold out. Special orders on request / Artikel wird ausverkauft. Sonderbestellungen auf Anfrage.

Deurhouders / -vastzetters

Door retainers / Türfeststeller



RVS SLUITINGEN & SCHARNIEREN

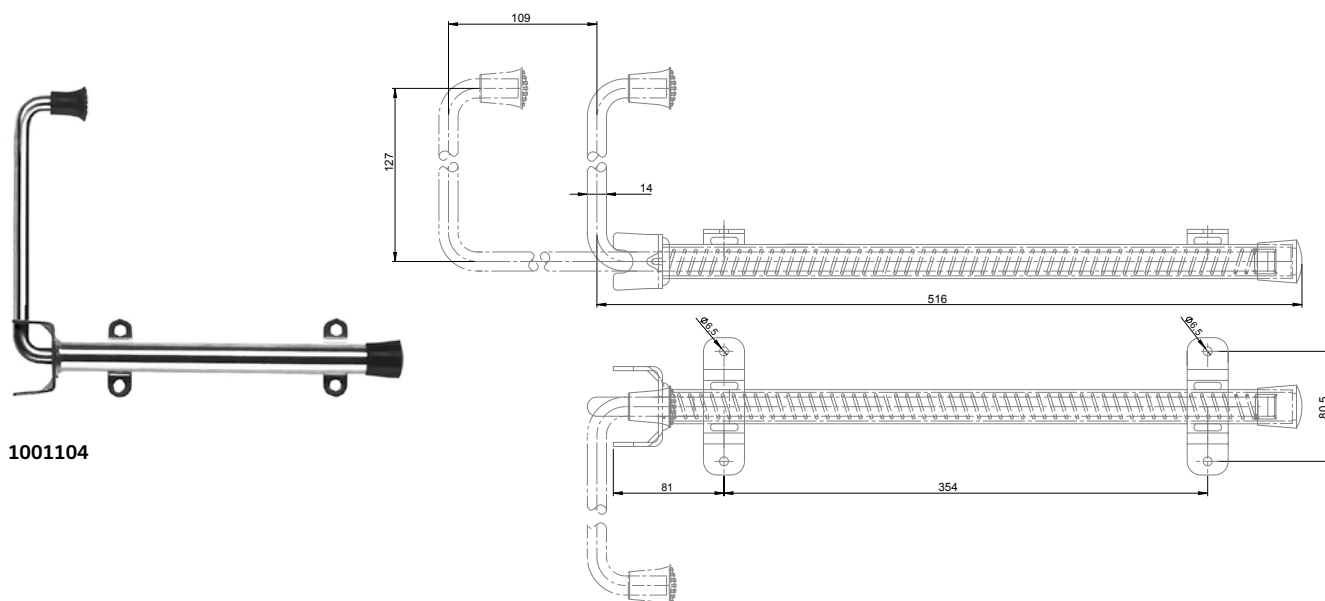
STAINLESS STEEL LATCHES & HINGES

EDELSTAHL-VERSCHLÜSSE & -SCHARNIERE

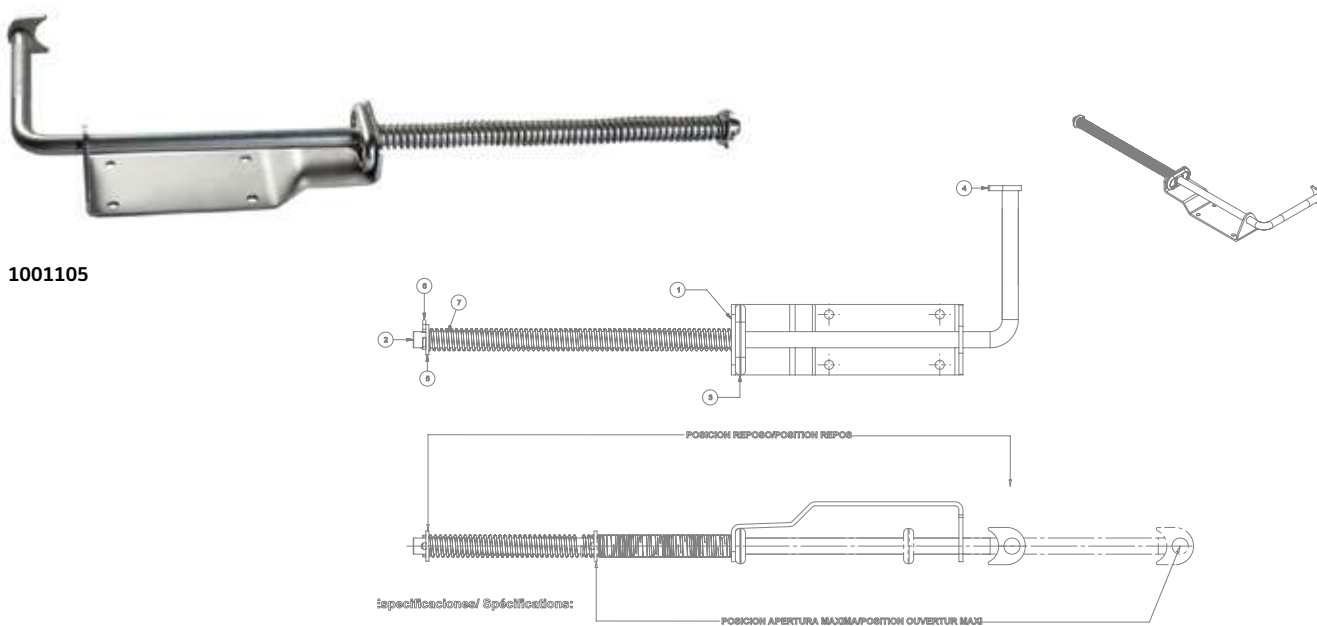


Deurhouders / -vastzetters

Door retainers / Türfeststeller



1001104



1001105

Deurvastzetter magnetisch

Door retainer magnetic / Türfeststeller magnetisch



1001107

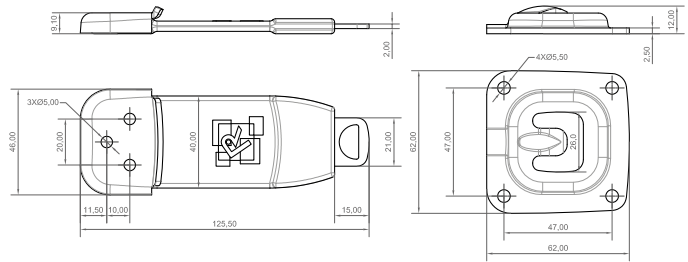
Rubber deurvanger

Rubber door retainer / Gummi Türfeststeller



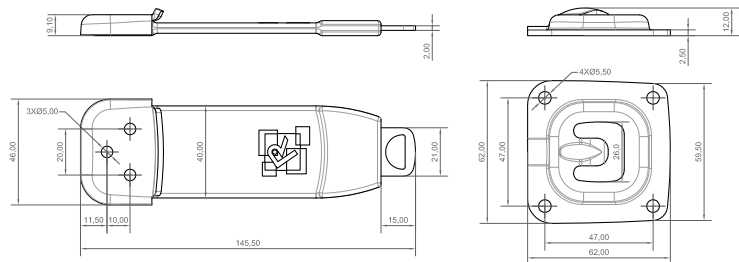
1036894-V1

123 mm



1078660 #

143 mm



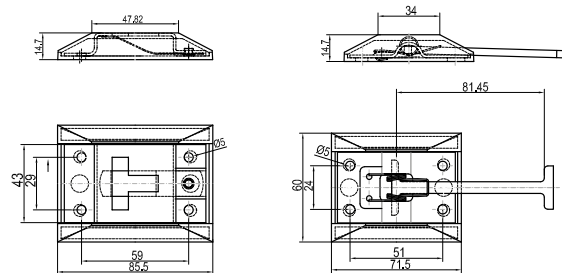
Opbouw deurvastzetter

Retractable door retainer / Aussenliegender Türfeststeller



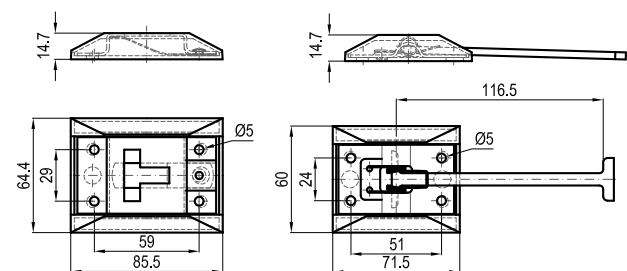
2002365-RVS-V1

T 82 mm



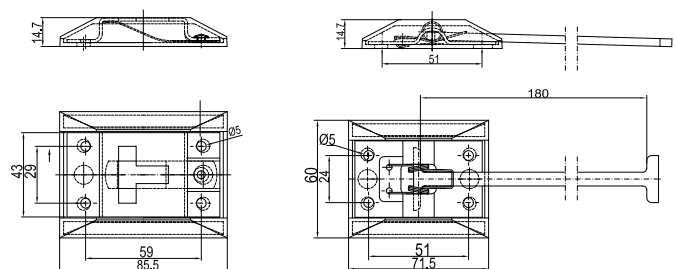
2002363-RVS-V1

T 117 mm



2002364-RVS-V1

T 180 mm



Basis materiaal

1. AISI 304 RVS

AISI 304 RVS is zeer corrosie bestendig. Ook als het oppervlak beschadigd raakt zorgen de materiële eigenschappen ervoor dat het oppervlak zijn corrosiebestendigheid behoudt. Dit is een belangrijk verschil ten opzichte van gelakte of andere oppervlakte behandelingen waarbij na beschadiging wel corrosie optreedt. Verder zijn de mechanische weerstand en de elasticiteit superieur aan die van koolstofstaal. Voor kleine machinaal bewerkte onderdelen wordt af en toe gebruik gemaakt van AISI 303 RVS en AISI 302 voor bepaalde veren. Na het stampen en lassen worden alle onderdelen grondig gereinigd en ontvet. Hierdoor zitten er geen vreemde deeltjes op het oppervlak waardoor de bescherming tegen corrosie en een mooi uiterlijk gegarandeerd zijn. Alle RVS onderdelen zijn standaard voorzien van een gepolijste (glanzende) afwerking. Op speciaal verzoek kan dit ook in een matte uitvoering geleverd worden. Tevens kunnen alle onderdelen geleverd worden in AISI 316 RVS en eventueel worden voorzien van uw logo. Bel ons voor informatie over de verschillende mogelijkheden.

Aanbeveling voor montage en gebruik van MRF producten

Contact met ander materiaal “het oxidatie-effect”

Wanneer het 304 RVS in contact komt met andere metaalproducten zoals aluminium of staal, kan er oxidatie ontstaan. De andere metaalproducten kunnen gaan roesten wanneer het in contact komt met het hoogwaardige 304 RVS. Om dit te voorkomen adviseren wij om tijdens de assemblage gebruik te maken van 304 RVS pinnen en klinknagels.

Het voorkomen van aantasting van het product tijdens het assemblage proces

Het is belangrijk om alle roestvrijstalen onderdelen vrij te houden van mogelijke verontreiniging door bv. stof, slijpsel, splinters enz. Deze deeltjes kunnen na verloop van tijd gaan roesten waardoor er putjes kunnen ontstaan in het roestvrijstalen oppervlak. Eventuele achtergebleven deeltjes kunt u het beste verwijderen met een RVS reiniger die fosforzuur bevat.

Lassen

Het is mogelijk om de sloten gelast en compleet geassembleerd (handgreep, stang en nokken) bij u aan te leveren. Wanneer u zelf gaat lassen adviseren wij u om onderstaande aanbevelingen op te volgen:

- Het lassen van RVS producten
Wij adviseren om deze producten met AISI 3081L draad te lassen. Na het lassen raden wij u aan om de lasspatten direct machinaal te verwijderen en/of door middel van beitsen, gevolgd door wassen.
- Het monteren van de (buis)klemmen
Iedere (buis)klem wordt geproduceerd met een bepaalde tolerantie. Een juiste positionering van de (buis)klemmen compenseert eventuele toleranties en zorgt voor een goede werking van de sluiting.

Schoonmaak aanbevelingen

Deze RVS onderdelen worden dagelijks blootgesteld aan industriële vervuilende stoffen, maritieme omgevingen, zout op besneeuwde wegen, luchtverontreiniging, verkeer, enz. In de tabel hieronder vindt u enkele aanbevelingen om de materialen schoon te maken, afhankelijk van de aard van de vlek.

Soort vlek	Schoonmaak advies
Vingerafdrukken	Met water en zeep
Vlekken op gepolijste glanzende delen	Met glasreiniger
Hardnekkige en watervlekken	Met zacht schuimend huishoudelijk schoonmaakmiddel. Het gebruik van gedemineraliseerd water achteraf wordt aanbevolen
Vet en olie vlekken	Schoonmaakproducten met alcohol of dimethylketon

Schoonmaakmiddelen met chloriden kunnen niet worden gebruikt, met name de middelen met chloorwaterstofzuur. Shampoos en alkalische producten mogen niet worden gemengd, omdat ze kunnen reageren en corrosie kunnen genereren. Het gebruik van veren in de handgrepen: De gemonteerde veren zijn noodzakelijk voor een goede werking van de handgreep. Het gebruik van vetten: Slijtage aan de handgreep wordt beperkt door het gebruik van geschikte industriële vetten.



Base materials

1. Stainless Steel AISI 304

AISI 304 Austenitic stainless steels are very resistant to corrosion. If the surface is damaged the properties of the material enable it to re-passivate itself and thus retain its corrosion resistant surface. This makes it different from painted surfaces and other metal skins where local damage will remain and not be corrosion resistant. Its mechanical resistance and elasticity are superior to those of carbon steel. AISI 303 stainless steel is sometimes used for machined small parts and AISI 302 for certain springs. All components go through a degreasing and cleaning process after stamping and welding. This means that we can guarantee the surface being free of any foreign particles whilst maintaining its resistance to corrosion and surface appearance.

All our stainless steel products have as standard a polished (shiny) finish. They can also be supplied in a matt 'bead blasted' finish at the customer's request. At the request of the customer we can also supply in AISI 316 stainless steel. This is particularly suitable for use in a marine environment. It is also possible to customise our stainless steel products with the customer's own logo.

Recommendations for assembling and use of MRF products

Contact against different material 'the oxidation effect'

Whenever contact between stainless steel 304 components and other lower performance metal components (carbon steel, aluminum etc) the so called 'oxidation' may occur. The lower performance metal can rust due to the contact with the more noble type 304 stainless. We recommend that customers always use 304 stainless steel pins and rivets for assembling stainless steel components.

Preventing product degradation during product assembling process

It is essential that customers keep stainless steel components clean from possible contamination from carbon steel grinding dust, swarf chippings etc. Over time these particles can rust and pit the stainless steel surface of the component. We recommend removing particles and chips by mechanical means or with a stainless steel cleaner containing phosphoric acid. Sealing fittings' fixing drilling. Every drilling on panels, frames and doors should be hermetically sealed before fixing MRF fittings to prevent corrosion. This also applies if MRF is delivering the frame with pre-mounted fittings.

Welding

MRF can provide the customers with complete welded lock assemblies, handle, tube(bar) and cams. When customers weld MRF products themselves they are asked to follow MRF recommendations as follows:

- Welding stainless steel products
Welding MRF products with AISI 3081L wire is recommended for correct welding. After welding we suggest that you remove weld splatter and scale mechanically and/or through acid pickling followed by washing.
- Mounting tube clamps
Every lock tube is manufactured with a certain tolerance. Correct positioning of tube clamps allows compensating potential tolerances and ensuring correct lock operation.

Cleaning recommendations

Our stainless steel parts are daily exposed to industrial contaminants, marine environments, salt spread on snowy roads, atmospheric pollution, traffic film. Some cleaning recommendations are listed on the table below, according to each kind of stain.

Kind	How to clean?
Finger marks	With water and soap
Marks on polished shiny parts	With glass-cleaner
More persistent and water marks	Creamy soft domestic use cleaner. Use of deionised water afterwards is recommended
Grease and oil stains	Products containing alcohol or dimethyl ketone

Cleaning products containing chlorides cannot be used, especially those containing hydrochloric acid. Shampoos and alkaline products should not be mixed, as they may react and generate corrosion.

Use of springs in handles. Springs fitted in handles are absolutely necessary for their correct operation.

Use of greases. Wear on handle fixing surfaces can be limited with the use of adequate industrial greases.





Rohstoffe der MRF Produkte

1. Edelstahl AISI 304

Die nichtrostenden austenitischen Edelstähle AISI 304 sind sehr widerstandsfähig gegen Korrosion. Die Fähigkeit dieses Stahls, sich zu passivieren, ermöglicht sich spontan selbst zu reparieren wenn er beschädigt wird, indem er sich selbst mit dieser Passivschicht überzieht. Dies unterscheidet ihn von anderen inerten Schutzschichten wie z.B. Lacken oder metallischen Überzügen, wo der entstandene lokale Schaden verbleibt. Die mechanische Widerstandsfähigkeit und die Elastizitätsgrenze sind höher als die der Kohlenstoffstähle. Manchmal wird auch Edelstahl AISI 303 verwendet (Dreh- und Frästeile) oder AISI 302 (Federn). Alle Produkte werden nach dem Umformungs- und Schweissverfahren einem Reinigungs- und Ätzprozess unterzogen. So garantieren wir eine vollkommene Beseitigung von Oxiden und anderen Partikeln, wobei die Eigenschaften der Korrosionsbeständigkeit und das Erscheinungsbild der Oberfläche erhalten bleiben. Unsere Edelstahlprodukte haben standardmässig eine polierte Ausführung (glänzend). Auf Wunsch des Kunden können diese auch in matter Ausführung (Edelstahl gestrahlt) verarbeitet werden. Bei speziellen Bestellungen können wir auch in AISI 316 produzieren, was eine hohe Korrosionsbeständigkeit aufweist, vor allem in Meeresumgebungen. Es ist auch möglich, die meisten unserer Edelstahlprodukte mit dem Firmenlogo des Auftraggebers zu markieren.

Empfehlungen für Montage und Nutzung von MRF Produkten

Der Kontakt zwischen verschiedenen Materialien

Wann immer es zu einem Kontakt zwischen unseren Teilen aus AISI 304 und anderen Teilen von niedrigerer Leistung kommt, (z.B. Stahl, Aluminium) kann es zu dem sogenannten Batterieeffekt kommen. Das unedlere Metall wird durch die Anwesenheit eines edleren Metalls oxidiert. Wir empfehlen, für Schrauben und andere, vom Kunden angewendeten Verbindungselemente, Edelstahl AISI 304 zu gebrauchen.

Prävention von Werkstoffabbau während der Montage

Es ist ratsam, Spritzer durch Späne oder Partikel auf unseren Produkten, die aus dem Bohrungs- oder Schneidprozess des Kohlenstoffstahls stammen, zu verhindern. Diese können zu einer Beschädigung der Oberfläche führen, da sie mit der Zeit rosten. Ausserdem können diese die Passivschicht beschädigen, die zum Selbstschutz des Kohlenstoffstahls dient, was wiederum zu Lochfrass führen kann. Wir empfehlen, diese Späne unmittelbar auf mechanische Weise oder mit einem phosphorsäurehaltigem Edelstahlreiniger zu beseitigen. Dichten der Befestigungslöcher unserer Teile: Alle Bohrungen in Paneelen, Rahmen oder Türen sollten vor der Befestigung unserer Teile gut abgedichtet werden, um das Auftauchen von Rost zu vermeiden.

Schweissvorgang/Lötung

MRF bietet seinen Kunden die Möglichkeit, die Drehstangenverschlüsse komplett verschweisst (Handgriff, Rohr, Schliesshaken) zu liefern. Wenn der Karosseriebauer unsere Produkte selber verschweisst, sollten folgende Empfehlungen berücksichtigt werden:

- Verschweissen von rostfreien Teilen Für eine ordnungsgemässe Schweissung empfehlen wir eine Lötung mit AISI 308L Draht. Um das Erscheinungsbild und die Haltbarkeit der geschweissten Oberfläche zu optimieren, sollte man eines der folgenden.
- Montage der Rohrhalter. Die richtige Positionierung der Rohrhalter ist wichtig, um die Fertigungstoleranz, die bei den Rohren auftritt, zu kompensieren und die korrekte Handhabung der Verschlüsse zu sichern.

Reinigung der Teile

Unsere Edelstahlprodukte sind täglich Schadstoff belasteter Luft, Meeresumgebungen, Streusalzen bei Schneefall, atmosphärischer Verschmutzung und dem Verkehr ausgesetzt. Die folgende Tabelle enthält einige Hinweise, wie die Teile je nach Art der Verschmutzung zu reinigen sind:

Typ	Reinigung?
Fingerabdrücke	Wasser und Seife
Flecken auf blank polierten Teilen	Glasreinigung
Resistente Flecken & Wasserflecken	Milde Reiningungsscheuermilch für den Hausgebrauch, danach Demineralisiertes Wasser benutzen
Fett- und Ölflecken	Reinigungsprodukte mit Alkohol oder Aceton

Es sollten keine chloridhaltigen Reiniger verwendet werden, insbesondere keine salzsäurehaltigen. Ebenso sollten keine alkalischen Mittel mit Shampoos vermischt werden, da es zu einer chemischen Reaktion kommen kann, die wiederum Korrosion erzeugen kann.

Nutzung der Handgriffedern: Die Federn, die in die Handgriffe eingesetzt werden, sind absolut notwendig, um das reibungslose Funktionieren zu gewährleisten.

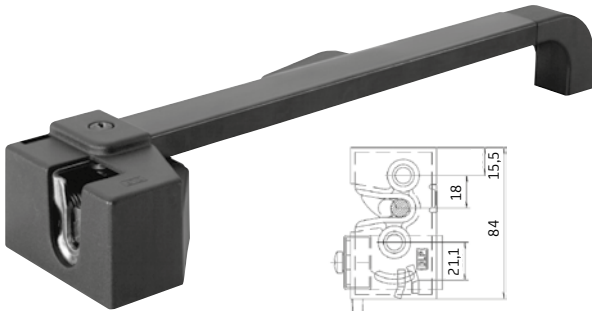
Verwendung von Fetten: Der Verschleiss der Befestigungsflächen an den Handgriffen kann durch die Verwendung von geeigneten industriellen Fetten beschränkt werden.

Standard "one key system"



Cabineslot voor linkse of rechtse deur met vergrendeling

Cabin lock for left or right door with safety catch / Kabinenschloss für Türanschlag links oder rechts mit Verriegelung

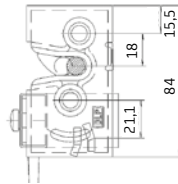


2002361-ZWART-V1

Cabineslot rechts

Cabin lock right

Kabinenschloss rechts

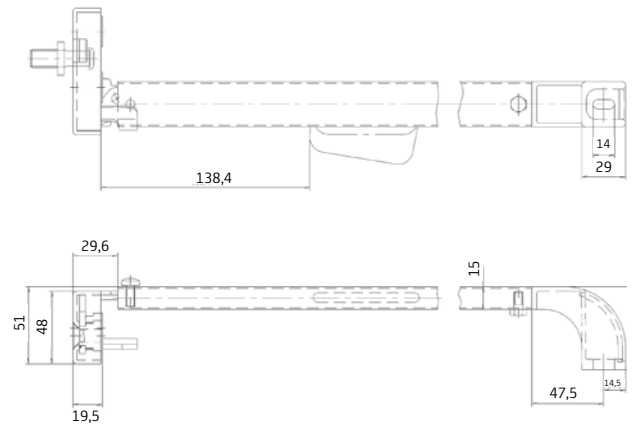


1036891-V1

Cabineslot links

Cabin lock left

Kabinenschloss links



1051043-V1

Deurhendel t.b.v. cabineslot ovaal

Doorhandle for cabin lock oval

Türgriff für kabineschloss oval



1005982

Slotpen t.b.v. cabineslot

Locking stud for cabin lock

Riegel für Kabinenschloss



1005991

Cilinder

Cylinder

Zylinder



1005992

Sleutel 2 stuks

Keys 2 pieces / Schlüssel 2 stück

1-sleutelsysteem!

1-key system!

1-Schlüssel system!



1005980

Bevestigingsplaat t.b.v. slotpen

Mounting plate for locking stud

Befestigungsplatte für Riegel



1005981

Jasbeschermer

Coat protector

Jackenschutz

Artikel
Article / Artikel

Compleet slot is samengesteld uit
Complete lock consisting / Komplettes Schloss ist zusammengesetzt aus

1x 1051043-V1	Deurhendel ovaal / Doorhandle oval / Türgriff oval
1x 2002361-ZWART-V1	Cabineslot rechts / Cabin lock right / Kabinenschloss rechts (incl. 2002617-V1)
of 1x 1036891-V1	Cabineslot links / Cabin lock left / Kabinenschloss links (incl. 1038758-V1)
1x 1005982	Slotpen / Locking stud / Riegel
1x 1005991	Cilinder / Cylinder / Zylinder
1x 1005992	Sleutel 2 stuks / Keys 2 pieces / Schlüssel 2 stück

Optioneel / Optional / Optional

1x 1005980	Bevestigingsplaat / Mounting plate / Befestigungsplatte
1x 1005981	Jasbeschermer / Coat protector / Jackenschutz

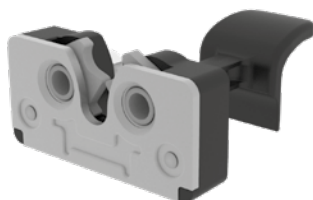
Gelijk sluitende sleutelnummers op aanvraag

Same key numbers on request

Gleichschließende Schlüsselnummern auf Anfrage

Cabineslot

Cabin lock / Kabinenschloss

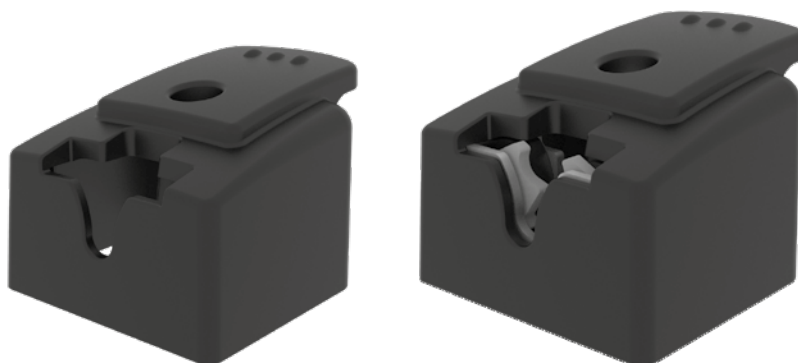


1006062

Cabineslot

Cabin lock

Kabinenschloss

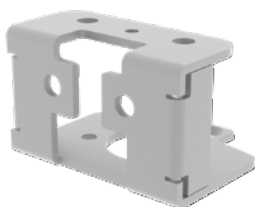


1006063

Afdekkap kunststof zwart

Synthetic cover black

Kunststoff Abdeckung schwarz



1006064

Montagebeugel RVS t.b.v. cabineslot 1006062

Mounting bracket stainless steel for cabin lock 1006062

Montagebügel Edelstahl für Kabinenschloss 1006062



Deurhendel schuifdeur

Doorhandle for sliding door / Türgriff für schiebetür



2002351 #

Deurhendel LH schuifdeur mechanisme

Doorhandle LH for sliding door left with mechanism

Türgriff LH für schiebetür links mit mechanism

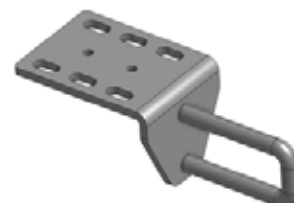


2002352 #

Deurhendel RH schuifdeur mechanisme

Doorhandle RH for sliding door right with mechanism

Türgriff RH für schiebetür rechts mit mechanism



2002353 #

Slotvanger deurhendel LH/RH schuifdeur

Lock door lever LH/RH sliding door

Türhebel LH/RH für schiebetür verriegeln



1005991

Cilinder

Cylinder

Zylinder



1005992

Sleutel 2 stuks

Keys 2 pieces

Schlüssel 2 stück

Verschillende sleutelnummers verkrijgbaar

Different key numbers available

Verschiedene Schlüsselnummer verfügbar

Klepsluiting rechthoekig

Valve closure rectangle / Klappenverschluss rechteckig



1006059

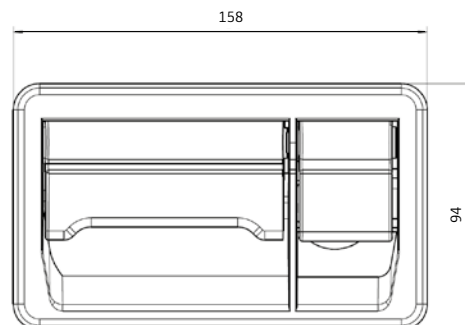
Gesloten greep

Closed handle

Geschlossenem griff

12 Volt & 24 Volt

Op aanvraag / On demand / Auf anfrage



1-sleutelsysteem!

1-key system!

1-Schlüssel system!



1001054

Slot links

Lock left

Drehriegelschlösser links

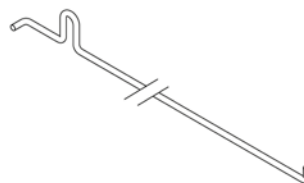


1001055

Slot rechts

Lock right

Drehriegelschlösser rechts

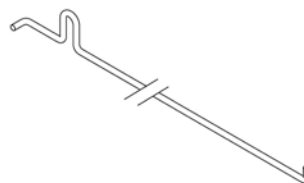


1006061

Verbindingsstang 720 mm links

Connecting rod 720 mm left

Verbindungsstange 720 mm links



1001057

Verbindingsstang 720 mm

rechts

Connecting rod 720 mm right

Verbindungsstange 720 mm rechts



1005991

Cilinder

Cylinder

Zylinder



1001056

Slotvanger

Striking plate

Sließzaphen



1005992

Sleutel 2 stuks

Keys 2 pieces

Schlüssel 2 stück

Verschillende sleutelnummers verkrijgbaar

Different key numbers available

Verschiedene Schlüsselnummer verfügbar



Sloten

Locks / Schlösser

2002371-ZWART-V1

Sluiting met T-greep

Lock with T-grip

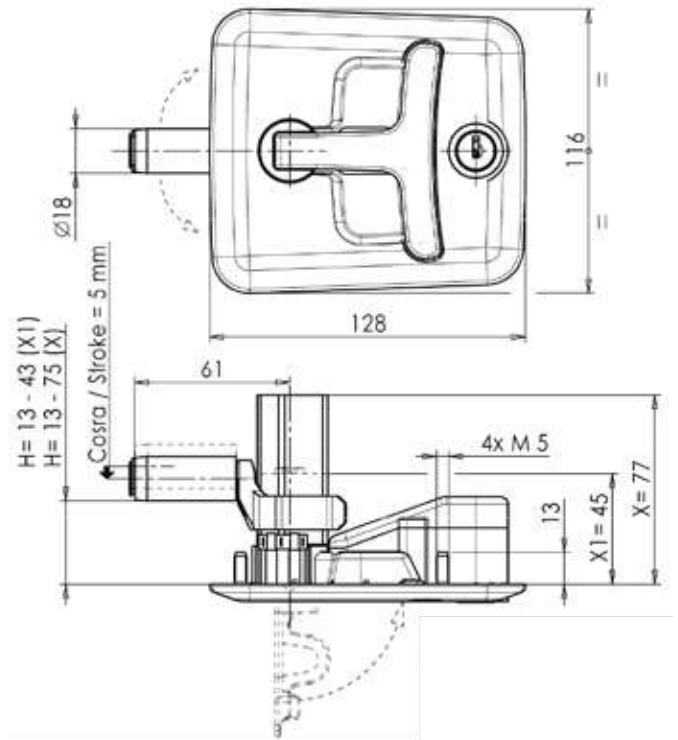
Schließung mit T-griff



1-sleutelsysteem!

1-key system!

1-Schlüssel system!



58



48

1005972

Drukslot zwart (lange schacht) zonder cilinder

Press-lock black (long shaft) without cylinder

Druckschloss schwarz (langer Schacht) ohne Zylinder



1005991

Cilinder

Cylinder

Zylinder



1005992

Sleutel 2 stuks

Keys 2 pieces

Schlüssel 2 stück

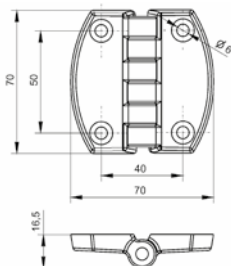
Verschillende sleutelnummers verkrijgbaar

Different key numbers available

Verschiedene Schlüsselnummer verfügbar

Kunststof scharnier

Synthetic hinge / Kunststoff Scharnier



1005953

Scharnier 70 x 70 mm kunststof met 4 verzonken gaten

Hinge 70 x 70 mm synthetic with 4 countersunk holes

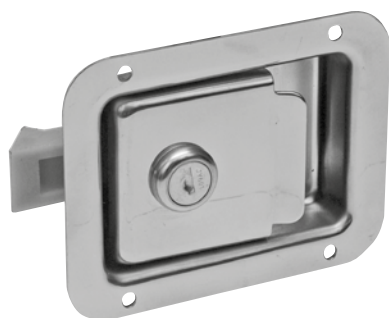
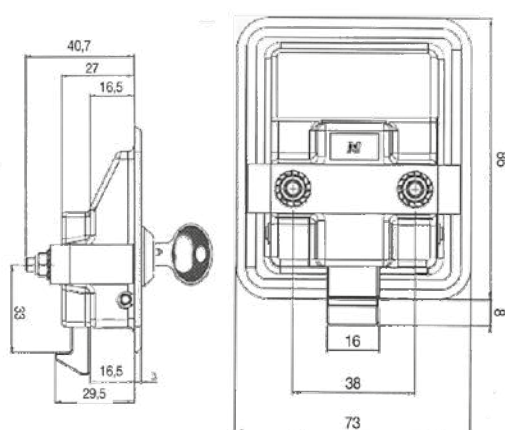
Scharnier 70 x 70 mm Kunststoff mit 4 versenkten Löchern

Sloten

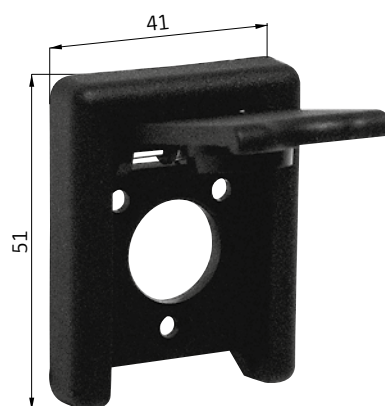
Locks / Schlösser


1005987 #
Kunststofslot met cilinder

Synthetic lock with cylinder

Kunststoffschloss mit Zylinder

1005974
Inbouwslot RVS schroefmontage

Doorlock Stainlesssteel screw mounting

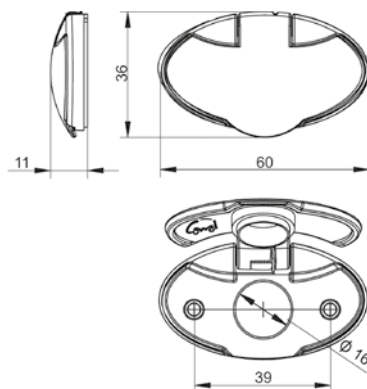
Einbauschloss RVS Schraubbefestigung

1001028
Afdekplaat voor steeksleutelslot 51 x 41 x 9 mm

Coverplate for lock 51 x 41 x 9 mm

Abdeckplatte für Steckschlüsselschloss 51 x 41 x 9 mm

1005971
Afdekplaat voor steeksleutelslot ovaal met veer kunststof

Coverplate for lock synthetic

Abdeckplatte für Steckschlüsselschloss oval mit Feder, Kunststoff


ONDERDELEN VOOR DEUREN EN KLEPPEN

PARTS FOR DOORS AND VALVES
TEILE FÜR TÜREN UND KLAPPEN



Deurvastzetter compleet

Door retainer complete / Türfeststeller Komplet



1000991

Deurvastzetter kracht van ~ 200 N

Retaining force ~ 200 N

Haltekraft Türfeststeller ~ 200 N

Kleur wit Fiat249

Colour white Fiat249

Farbe Weiß Fiat249

1000992

Afstandhouder 18°

Spacer 18°

Distanzplatte 18°

1000993

Afstandhouder 28°

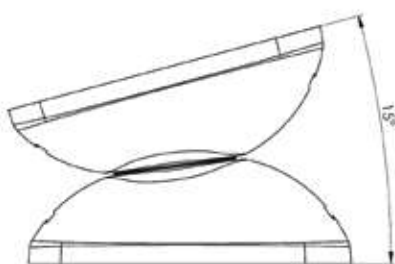
Spacer 28°

Distanzplatte 28°

Opening hoek 15°

Angle of aperture 15°

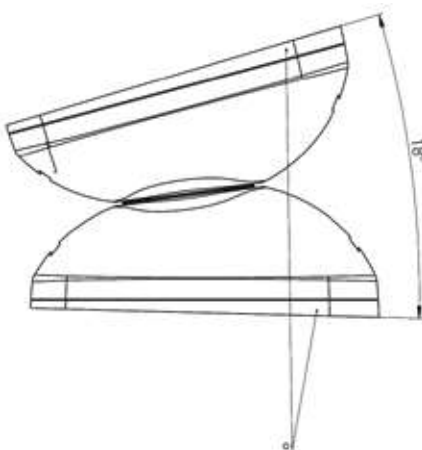
Öffnungswinkel 15°



Opening hoek 18°

Angle of aperture 18°

Öffnungswinkel 18°



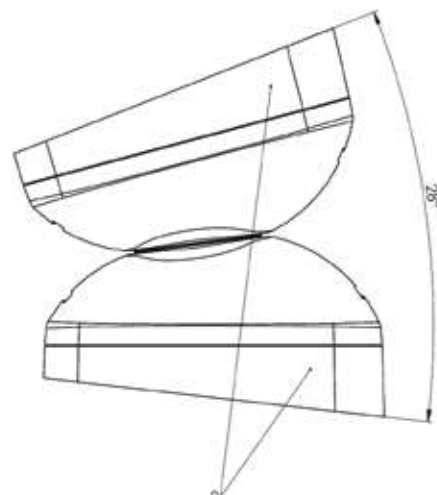
Afstandhouder 18°

Spacer 18°

Distanzplatte 18°

Opening hoek 28°

Angle of aperture 28°



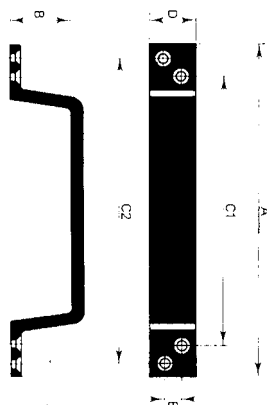
Afstandhouder 28°

Spacer 28°

Distanzplatte 28°

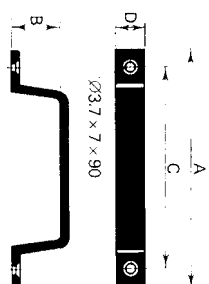
Handgrepen

Handles / Handgriffe



1010864-DZ1

Length / Length / Länge 170 mm



1011673-DZ1

Length / Length / Länge 200 mm



A	170	200
B	32	35
C ¹	138	162
C ²	155.5	183.5
D	25	29
E	13	16
Ø	4.3 x 8 x 90°	4.3 x 8 x 90°

1013199-TZ1

1013199-9010

Ral 9010 wit / white / weiß

1013199-8019

Ral 8019 bruin / brown / braun

1013199-9001

Ral 9001 crème / cream / crème

1013199-9011

Ral 9011 zwart / black / schwarz

A	B	C	D
90	18	78	12



1001024

Kunststof handgreep met messing schroefdraadbus M5.

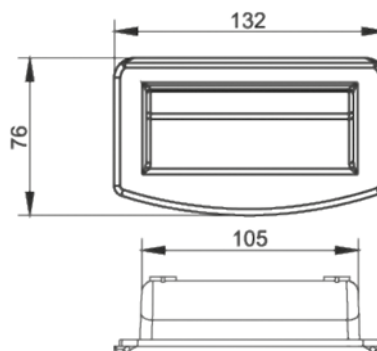
Afstand h.o.h. 180 mm.

Synthetic handgrip with brass M5 brush.

Centre-to-centre distance 180 mm.

Kunststoff-Handgriff mit Messing-Schraubengewindebuchse M5.

Mittenentfernung 180 mm.



1001025

Inbouw handgreep kunststof zwart

Handle synthetic black

Einbauhandgriff Kunststoff schwarz



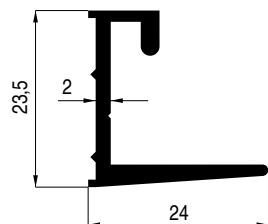
TAFELBLADPROFIELEN

TABLE TOP PROFILES
TISCHPLATTENPROFIL



Tafelbladprofiel

Wall mounting rail / Tischplattenprofil



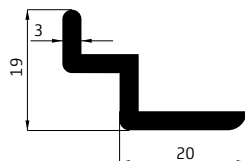
1013018-TZ2-V1

660 mm

Tafelbladprofiel

Wall mounting rail

Tischplattenprofil



1005768

580 mm

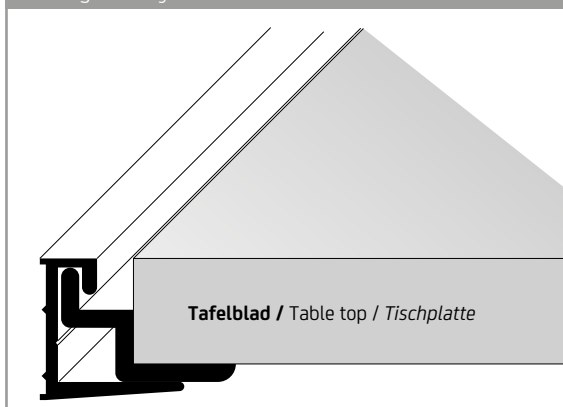
Kunststof koppelprofiel bruin

Synthetic fix-in profile brown

Kunststoff-Montageprofil braun

Montage

Mounting / Montage



Lak spuitbussen in diverse RAL kleuren

Lac aerosol in various RAL colours / Lacksprühdosen in verschiedenen RAL-Farben



1012801-7035

RAL 7035 licht grijs / light grey / hellgrau

1012801-9010

RAL 9010 wit / white / weiß

1012801-9006X *

RAL 9006 tech. zilver / tech. silver / tech. Silber

1012801-9001

RAL 9001 crème / cream / crème

1012801-7016

RAL 7016 antraciet / anthracite / Anthrazit

1001190

RAL ALU-zinkspray / ALU-zinc spray / ALU-Zinkspray

Andere niet vermelde RAL kleuren op aanvraag leverbaar

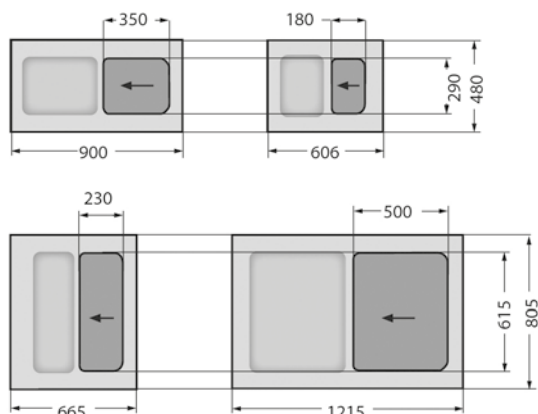
Other colour available on request

Weitere nicht aufgeführte RAL-Farben auf Anfrage lieferbar

* = Op bestelling leverbaar, levertijd i.o. / On order deliverable, delivery time in agreement / Lieferbar auf Bestellung, Lieferzeit in Vereinbarung.

Plana™ Ramen

Plana™ Windows / Plana™ Fenster



Gepatenteerd 'flush' systeem, volledig vlak 'glas in glas' raam.
Kleefmontage d.m.v. polyurethaankit.

Overige mogelijkheden: Maatwerk in enkel en dubbel glas.

Neem contact op met ons voor meer informatie.



Patented 'flush' system, perfectly flat 'glass in glass' window.
Mounting with polyurethane adhesive.

Other possibilities: Custom made windows, single and double glazed. Please contact us for more information



Patentiertes 'flush' System, komplett flach 'Glas in Glas' Fenster.
Montage mit Polyurethan-Klebstoff.

Weitere Möglichkeiten: Sonderanfertigung in Einzel- und Doppelverglasung. Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



Gesloten raam

Closed window

Geschlossenes Fenster



Half open raam

Half open window

Halb geöffnetes Fenster

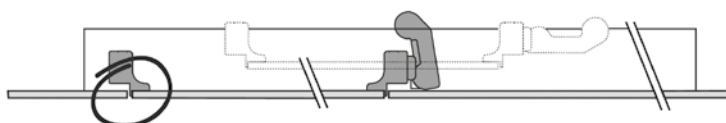


Open raam

Open window

Geöffnetes Fenster

Artikel Article / Artikel	Afmeting glas Dim. glass / Abmessung Glas		
1013028-9005-V1	900	x	480
1013029-9005-V1	606	x	480
1012281-9005-V1	665	x	805
1013030-9005-V1	1215	x	805



Overige mogelijkheden

Maatwerk in enkel en dubbel glas

Neem contact op met ons voor meer informatie

Other possibilities

Custom made windows, single and double glazed

Please contact us for more information

Weitere Möglichkeiten

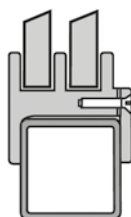
Sonderanfertigung in Einzel- und Doppelverglasung

kontaktieren Sie uns für weitere Informationen



Klemmontage ramen

Clasp mounting window / Klemmbefestigung Fenster



Type: gehard glas
Uitvoering: klemmontage
d.m.v. binnenlijst,
volledig vlakke
buitenzijde
Wanddikte: 25 tot 40 mm
Montage: links en rechts te
monteren
Kleur profiel: frame & binnenlijst
zwart gemoffeld
Hoeken: afgerond binnen
radius 85 mm
Glas: 5 mm brons
getint hardglas
met E-keur

Type: security glass
Version: clasp mounting
with inner frame,
flat outside
frame
Wall thickness: 25 - 40 mm
Assembly: left and right side
mounting
Colour Profile: frame & inner frame,
black enamelled
Corners: rounded inside
radius 85 mm
Glass: 5 mm bronze
coloured security
glass with E-mark

Typ: gehärtetes Glas
Ausführung: Montage mittels
Klemme von Innen-
rahmen, flache
außer Seite
Wandstärke: 25 bis 40 mm
Montage: links und rechts zu
montieren
Farbe Profil: Frame & Innenrahmen
schwarz lackiert
Ecken: abgerundet Innen
Radius 85 mm
Glas: 5 mm Bronze getönt
gehärtetem Glas mit
E-Prüfzeichen

Deze ramen worden geleverd inclusief
binnenlijst en montageschroeven.

These windows will be delivered including
inner frame and mounting screws.

Diese Fenster würden mit Innenrahmen
geliefert und Befestigungsschrauben.

Artikel Article / Artikel	Wanddikte Wallthickness / Wandstärke	Lengte schroef Length screw / Länge Schraube
1013032-9005	25 mm	25 mm
1013033-9005	30 mm	32 mm
1013034-9005	35 mm	38 mm
1012282-9005	40 mm	45 mm

0000 000

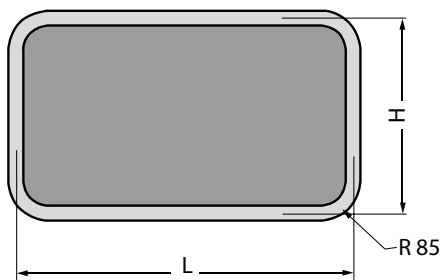
Sluiting t.b.v. klemraam

Closure for clasp window

Schließung für Klemmfenster

Vast raam

Fixed window / Festes Fenster

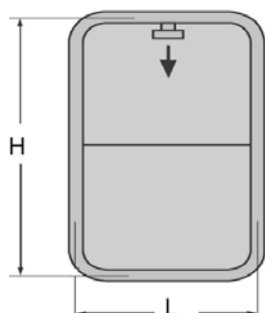


1012277-9005-V1

600 x 450 mm

Halfzakkend raam

Single drop window / *Halbfallfenster*

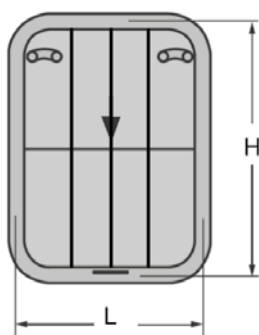


1012278-9005-V1

450 x 600 mm

Halfzakkend raam in standen verstelbaar met binnenframe 3 tralies

Single drop window, intermediate positions with 3 bar Grill / *Halbfallfenster mit Innenrahmen mit Zwischenstand mit 3 Gitter*

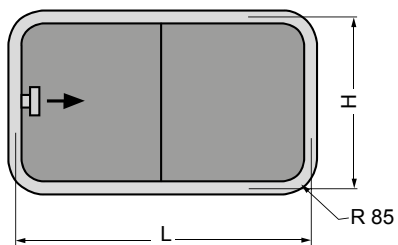


1013025-9005-V1

450 x 600 mm

Enkelschuivend raam

Single sliding window / *Einzigen Schiebefenster*



Artikel Article / Artikel	Afmeting glasmaat Dim. hole / Abmessung Lochgröße		
1012280-9005-V1	400	x	300
1012279-9005-V1	600	x	450
1013027-9005-V1	800	x	555
1013026-9005-V1	1200	x	600

Binnenframe met 4 tralies

Grill with 4 bars / *Innenrahmen mit 4 Gitter*



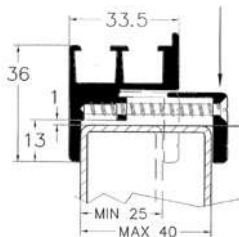
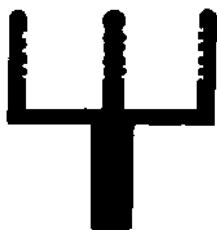
1013024-9005 #

450 x 600 mm



Carrossieraramen op maat

Body and coach special windows / Karosseriefenster nach Maß



 Naast een uitgebreid voorraad-programma ramen levert Caralu aluminium carrossieraramen 'op maat'. Deze ramen zijn uitermate geschikt voor o.a. carrosserie-, paardenwagen- en verkoopwagenbouw, motorhomes en commerciële voertuigen. Onze ervaren productieafdeling kan vrijwel ieder, door u gewenst, raam realiseren. Kortom ook voor uw raam 'op maat' bent u bij Caralu aan het juiste adres.

Onderstaand een greep uit de mogelijkheden:

Model:

- Vast
- Klappend
- Plana™
- Dubbelschuivend
- Halfzakkend
- Combi
- Enkelschuivend

Profielkeuze:

- Klemmontage dmv. binnenlijst t.b.v. wanddikte 25 t/m 40 mm
- Opschroefmontage met rubber afwerkbies, binnenlijst optioneel
- Kleefmontage

Kleur glas:

- Helder
- Grijs
- Limousine
- Brons
- Groen
- Spiegel

Gehard glas 4, 5 of 6 mm met E-keur:

- Enkel glas
- Geïsoleerd glas

Frame:

- Zwart gemoffeld

Buitenhoeken:

- Ronde hoeken
- Verstekhoeken

Vraag nu vrijblijvend uw offerte aan!

 Besides an extensive range of windows from stock, Caralu also delivers custom aluminium windows. These windows are suitable for bodywork, horse trailers, sales vehicles, market wagons and recreational vehicles. Our experienced production department can produce virtually any window. In short, even for your tailored windows, Caralu is the place to be.

Below you can find a few of the possibilities:

Model:

- Fixed
- Folding
- Plana™
- Downsliding
- Double sliding
- Combi
- Single sliding

Choice of profiles:

- Clasp mounting system with inner frame for a wall thickness of 25 up to 40 mm
- Screw mounting system with a rubber trim, inner frame is optional available
- Adhesive mounting system

Glass colour:

- Clear
- Grey
- Limousine
- Bronze
- Green
- Mirrored

Tempered glass 4, 5 or 6 mm with

E-quality mark:

- Single glazed
- Double glazed

Frame:

- Black powdercoated

Outer corners:

- Rounded corners
- Corners cut into joints

Feel free to ask for an offer without obligation!

 Caralu liefert nicht nur aus einem ausführlichen Vorratsprogramm an Fenstern, sondern auch Aluminium-Karosseriefenster „nach Maß“. Diese Fenster sind perfekt geeignet für den Einbau in und an Karosseriefahrzeuge, Pferdetransporter und Verkaufswagen sowie in Wohnmobile und kommerzielle Fahrzeuge. Unsere erfahrene Produktionsabteilung kann praktisch jedes von Ihnen gewünschte Fenster bauen. Kurzum, auch für Ihr Fenster nach Maß sind Sie bei Caralu an der richtigen Adresse.

Nachstehend eine Auswahl der Möglichkeiten:

Modell:

- Fest
- Ausstellbar
- Plana™
- Doppelschiebend
- Halbfallfenster
- Kombi
- Einzelschiebend

Profilwahl:

- Klemmbefestigung mittels Innenrahmen für Wandstärken 25 bis 40 mm
- Aufschraubbefestigung mit Gummi Endverarbeitung Innenrahmen optional
- Klebefestigung

Glasfarben:

- Klar
- Grau
- Limousine
- Bronze
- Grün
- Spiegel

Gehärtetes Glas 4, 5 oder 6 mm mit

E-Prüfzeichen:

- Einfachglas
- Isolierglas

Rahmen:

- Schwarz einbrennlackiert

Außenecken:

- Runde Ecke
- Gehrungsecken

Fordern Sie unverbindlich ein Angebot an!

Ventilatierooster

Ventilation louvres / Lüftungsgitter



Voorraadafmetingen

Stock sizes

Vorrätige Abmessungen

Artikel Article / Artikel	B x H (mm) W x H (mm) / B x H (mm)
1012993-TZ2	200 x 200
1012995-TZ2	300 x 300
1012250-TZ2	400 x 300
1012997-TZ2	400 x 400
1012999-TZ2	500 x 500
1012254-TZ2	600 x 600

Op aanvraag leverbaar

Available on request

Auf Anfrage lieferbar

Artikel Article / Artikel	B x H (mm) W x H (mm) / B x H (mm)
1013006-TZ2	170 x 170
000-000	250 x 250
1012994-TZ2	300 x 200
1012996-TZ2	400 x 200
1013007-TZ2	500 x 200
1012998-TZ2	500 x 300
1012251-TZ2	500 x 400
1012252-TZ2	600 x 300
1012253-TZ2	600 x 400
000-000	600 x 500
1012259-TZ2	700 x 300
000-000	700 x 400
1013002-TZ2	700 x 500
000-000	700 x 600
1013000-TZ2	700 x 700
1012258-TZ2	800 x 800
1012255-TZ2	1000 x 500

Technische gegevens:

- Vervaardigd uit aluminiumprofielen Al Mg Si 0,5
- Geanodiseerd: natuurskleur (F1)
- Muggengaas inox 304 18/8 - 2,3 x 2,3 mm
- Inbouwdiepte 28,5 mm
- Aanslag van kader 21 mm
- Minimum profieldikte 1,5 mm
- Vrije luchtdoorlaat 50%

Ook ventilatieroosters op maat en in RAL kleur kunnen wij voor u leveren.

Prijs en levertijd op aanvraag.

Technical specifications:

- Manufactured from aluminium profiles Al Mg Si 0.5
- Anodised: colour (F1)
- Mosquito net stainless steel 304 18/8 - 2.3 x 2.3 mm
- Installation depth 28.5 mm
- Frame 21 mm
- Minimum profile thickness 1.5 mm
- Free air flow 50%

Custom ventilation grilles in RAL colour also available.

Price and delivery on request.

Technische Daten:

- Herstellt aus Aluminiumprofilen Al Mg Si 0,5
- Eloxier: naturfarben (F1)
- Insektenschutzgitter Edelstahl 304 18/8 - 2,3 x 2,3 mm.
- Einbautiefe 28,5 mm
- Rahmen 21 mm
- Mindestprofilstärke 1,5 mm
- Freier Luftdurchlass 50%

Wir liefern ebenfalls Lüftungsgitter nach Maß und in RAL-Farben.

Preis und Lieferzeit auf Anfrage.



Zonwering voor RV- en speciale voertuigen

Shades for RV- and special vehicles / Sonnenschutz für Reisemobile und Sonderfahrzeuge



 Voor de carrosserie- en speciaalbouw leveren wij zonwering op maat. type Citra: door zijn compacte vorm en unieke stelbaarheid is de Citra in bijna iedere situatie te plaatsen. door toepassing van de oerdegelijke knikarmen blijft een vrije doorloop onder het scherm gegarandeerd. dit unieke scherm, met elegante en compacte vormgeving, is verkrijgbaar met speciale uit aluminium geëxtrudeerde montageplaten. Hierdoor is het aan vele typen carrosserieën te monteren.

De maximale breedte van de Citra is 6500 mm bij een uitval van 2500 mm of 6200 mm bij een uitval van 3000 mm. De knikarmen hebben een uitval van 1500, 2000, 2500, of 3000 mm. Door gebruik van hoogwaardige materialen, zoals aluminium, is dit scherm het voorbeeld van absolute duurzaamheid.

Om het scherm perfect af te stemmen met het voertuig kunt u een keuze maken uit de ruime collectie zonweringdoek. Vanzelfsprekend is ook dit zonweringdoek van een uitstekende kwaliteit. Behalve zonwerend is het materiaal vuil- en waterafstotend. Daarnaast beschermt het doek u tegen UV-straling en houdt het doek, afhankelijk van de doekkeuze, tot meer dan 90% van de zonnewarmte tegen.

Het scherm is zowel handbediend als electrisch leverbaar. De standaard uitvoering is zilver geanodiseerd of gemoffeld in RAL9001 of RAL9010. Andere uitvoeringen en types op aanvraag leverbaar.

Vraag geheel vrijblijvend uw offerte aan.

 We supply made-to-measure awnings for bodywork and specialist construction industries. Model Citra: thanks to its compact shape and unique adjustability, the Citra can be installed in almost any situation. the ultra-solid folding arms guarantee plenty of space to move around under the awning. This unique, elegant and compact awning, is available with special aluminium extruded mounting plates. As a result, it can be fitted to all kinds of bodywork.

The maximum width of the Citra is 6500 mm with a projection of 2500 mm or 6200 mm with a projection of 3000 mm. The folding arms can be extended to 1500, 2000, 2500 or 3000 mm. The use of high quality materials, such as aluminium, makes this awning an example of perfect durability.

For a perfect match with the vehicle you can choose from a wide range of awning fabrics. It goes without saying that this is very high quality material. It not only protects you from the sun but it's also dirt and water repellent. In addition, the material protects you from UV radiation and, depending on the choice of material, can block up to 90% of the sun's heat.

The Citra is available in manual and electrical operated versions. The standard design is available in anodised silver or powder coated in RAL9001 cream white or RAL9010 bright white. Other designs and models are available on request.

Please feel free to contact us for a quotation.

 Für den Karosserie-spezialbau liefern wir Maßarbeit in gelenkarmmarkise. type Citra: durch ihre kompakte gestaltung und vielseitige einstellmöglichkeiten ist unsere Citra, ein neuer typ gelenkarmmarkise, fast überall zu verwenden. die soliden gelenkarme sorgen für einen ungehinderten durchgang und aufenthalt unter der Markise.

Diese einzigartige Markise, mit ihrem eleganten und kompaktem dessins, ist erhaltlich mit speziellen, aus aluminium extrudierten Montagstützen, wodurch Sie an fast alle Fahrzeuge zu montieren ist.

Die Gelenkarme haben eine Ausfall Länge von 1500, 2000, 2500 oder 3000 mm. Aufgrund der qualitativ hochwertige Verarbeitung, ist diese Markise ein Beispiel für absolute Beständigkeit.

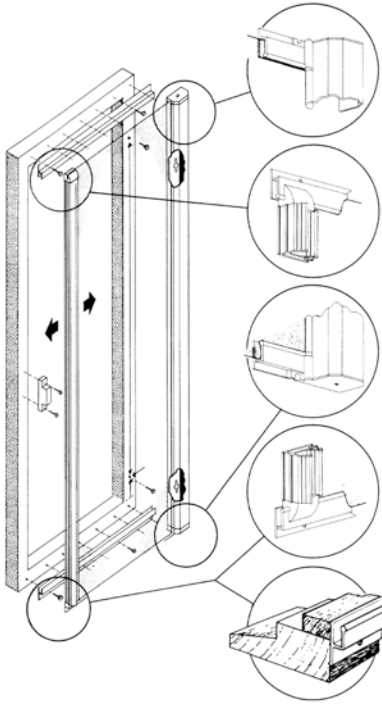
Auch das Markisentuch ist von ausgezeichneter Qualität. Das Gewebe ist sonnenschützend und schmutzund wasserabweisend. Durch die große Angebotspalette an Farben und Dessins ist es immer möglich eine individuelle Markise zu gestalten, die perfekt zu Ihren Fahrzeug angepaßt ist!

Der Markise ist manuell oder elektrisch lieferbar. Sie haben die Wahl zwischen den Farben natur eloxiert oder pulververschichtet in RAL9001 oder RAL9010. Andere Farben und Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar.

Fordern Sie unverbindlich ein Angebot an.

Plisséhordeuren

Plissé screen doors / Insektenschutz-Plisseetüren



 De plisséhordeur met z'n decoratieve geplisseerde insectengaas is de oplossing voor keukendeuren en enkele en dubbele tuindeuren. Alle geleiders zijn standaard uitgevoerd in hoogwaardig aluminium in een mooie crèmekleur. Door de verschillende maatvoering is de plisséhordeur in bijna elke situatie toepasbaar. De mooiste en meest effectieve hordeur van deze tijd!

De plisséhordeur biedt vele voordelen:

- De in de treklijst geïntegreerde borstel zorgt ervoor dat de deur goed en geruisloos sluit.
- De constructie maakt het mogelijk om twee deuren tegen elkaar te laten sluiten, bijvoorbeeld bij dubbele tuindeuren of een brede schuifpui.
- Het geplisseerde gaas is niet alleen zeer fraai, maar ook veel beter zichtbaar dan vlak gespannen gaas.
- Ongelukjes met kinderen of huisdieren zullen dan ook minder vaak voorkomen. Mocht het toch gebeuren, dan zijn oneffenheden gemakkelijk te herstellen. Het gaas neemt steeds weer de oorspronkelijke vorm aan.
- Eenvoudig zelf te plaatsen.
- De deur kan gemakkelijk uit de geleider worden genomen voor reiniging of winteropslag.
- Voor het reinigen van het gaas is niet meer nodig dan een zachte borstel en wat water.

Documentatie op aanvraag.



The pleated screen door with its decorative plied insect screen is the solution for kitchen doors and single and double garden doors. All guides are standard in high-grade aluminium in a beautiful cream colour. Because of the different sizes, the pleated screen door is applicable in every situation. The most beautiful and most effective pleated screen door of this period.

The pleated screen door gives many benefits:

- The integrated brush makes sure the door closes correct and noiseless.
- The construction makes it possible to close 2 door against each other. For instance with double garden doors or a wide sash-window.
- The pleated gauze is not only slightly but also better visible than stretched gauze.
- Accidents with children or pets will happen less often. Should it happen, imperfections are easy to recover. The gauze always takes its original shape.
- Easy to install yourself.
- The door can easily be removed from its guide for cleaning or storage during winter.
- For cleaning of the gauze you need nothing more than a soft brush and some water.

Documentation available on request.



Die Insektenschutz-Plisseetüren mit ihrem dekorativen plissierten Insektenschutzgaze ist die Lösung für Küchentüren und einfache oder doppelte Gartentüren. Alle Führungen sind standardmäßig in hochwertigem Aluminium in einer schönen Crèmefarbe ausgeführt. Mit der verfügbaren Auswahl an Maßen ist die Plisse-Insektenschutztür praktisch für jede Situation geeignet.

Die schönste und effektivste moderne Insektenschutztür! Die Plisse-Insektenschutztür bietet viele Vorteile:

- Die in der Zugleiste integrierte Bürste sorgt dafür, dass die Tür gut und geräuschlos schließt.
- Die Konstruktion ermöglicht es, zwei Türen gegeneinander schließen zu lassen, beispielsweise bei doppelten Gartentüren oder einer breiten Glasschiebewand.
- Die plissierte Gaze ist nicht nur sehr schön, sondern auch viel besser sichtbar als eine straff gespannte Gaze.
- Die Wahrscheinlichkeit eines Malheurs mit Kindern oder Haustieren ist daher geringer. Sollte so ein Fall aber dennoch einmal eintreten, sind die Unebenheiten einfach auszubessern. Die Gaze nimmt immer wieder die ursprüngliche Form an.
- Einfache Selbstmontage.
- Die Tür kann zur Reinigung oder für die Lagerung im Winter einfach aus der Führung genommen werden.
- Für das Reinigen der Gaze sind nicht mehr als eine weiche Bürste und etwas Wasser erforderlich.

Dokumentation auf Anfrage.



Aurora[®]
zet insecten buitenspel





Handelmaatschappij Caralu

Postbus 37 • 5680 AA Best • Nederland

Industrieweg 189 • 5683 CC Best • Nederland

T +31 499 395 142

E sales@caralu.nl

I caralu.nl

