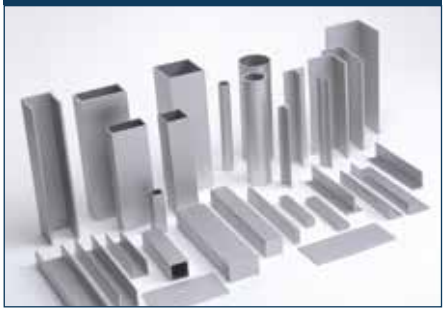
SPRANGERS

ALUMINIUM

2021

Standaardprofielen
Profils standards



Speciale profielen
Profils spéciaux



Dakrandprofielen en muurkappen
Rives de toiture et couvre-murs



Verandasystemen
Vérandas



Balustradesystemen
Garde corps



Windschermen en terrasafscheidingen
Brise-vent et brise-vue



Doorvalbeveiliging
Garde corps



Vliegenramen- en deuren
Moustiquaires



Ontwerp en ontwikkeling
Conception et développement



Bewerkingen
Usinage



Gelakt, geanodiseerd, chroom of RVS look
Thermolaquage, anodisé, chrome ou inox look



Bouw- & systeemprofielen
Profils de construction et préfabrication



INLEIDING
INTRODUCTION

Beste Klant,

Met deze catalogus willen we u wat meer inzicht geven in ons breed assortiment aan producten.

Onze missie

Sprangers aluminium ontwikkelt en commercialiseert al **meer dan 45 jaar** systeem-, standaard- en klant specifieke aluminiumprofielen die beantwoorden aan de hoogste kwaliteits- en duurzaamheidseisen. We bieden onze klanten en partners een breed assortiment aan producten en toepassingen. Verder ondersteunen we hen bij het creëren en realiseren van specifieke oplossingen.

Als partner staan we bovendien borg voor de **actieve opvolging van projecten** op product technisch en adviserend niveau.

Onze visie

Sprangers aluminium streeft naar een **gezonde, succesvolle groei** vanuit een stabiele organisatie. Dat doen we in nauwe samenwerking met preferentiële partners die onze visie op kwaliteit en service delen. Samen met hen werken we continu aan innovatieve oplossingen, in lijn met de nieuwste ontwikkelingen op de markt. De focus ligt daarbij op een **kwalitatieve en duurzame bedrijfsvoering**, met respect voor onze klanten, partners en medewerkers.

Onze waarden

Sprangers aluminium profileert zich als een **klasse 'A' leverancier**. Samenwerken met Sprangers betekent kiezen voor een leverancier en producent die betrouwbaarheid hoog in het vaandel voert en zich volop ten diensten stelt van de klant. Ontwerp en productie zijn in handen van ervaren, hooggekwalificeerde medewerkers, ondersteund door de gepaste technieken en technologieën. Elke samenwerking is gebaseerd op een **doelgericht engagement** en een **enthousiaste, behulpzame dienstverlening.**

Voor specifieke vragen of bemerkingen staan wij graag ter beschikking.

Cher client,

Voici notre catalogue dans lequel vous découvrirez notre vaste assortiment de produits.

Notre mission

Depuis **plus de 45 ans**, Sprangers aluminium développe et commercialise des profilés d'aluminium préfabriqués, standards et sur mesure qui répondent aux exigences de qualité et de durabilité les plus sévères. Nous vous proposons un vaste assortiment de produits et applications et sommes à votre disposition pour vous assister dans la création et la réalisation de solutions spécifiques.

D'autre part, en tant que partenaire, nous garantissons le suivi actif de vos projets au niveau technique et consultatif.

Notre vision

Sprangers aluminium ambitionne **une croissance saine et fructueuse** à partir d'une organisation stable. Nous nous y engageons en collaboration avec nos partenaires préférentiels qui partagent notre vision de qualité et service. Avec eux, nous poursuivons notre recherche de solutions novatrices, alignées sur les derniers développements du marché. Nous nous concentrons pour cela sur une gestion **qualitative et durable** de l'entreprise, dans le respect de nos partenaires et collaborateurs.

Nos valeurs

Sprangers aluminium se profile comme **fournisseur de classe 'A'**. Collaborer avec Sprangers, c'est choisir un fournisseur et producteur qui prône la fiabilité et se met entièrement à la disposition du client. Conception et production sont aux mains de collaborateurs expérimentés et hautement qualifiés, avec le support de techniques et technologiques appropriées. Toute collaboration est basée sur un **engagement ciblé** et un **service enthousiaste et prévenant**.

Nous demeurons à votre disposition pour répondre à vos questions spécifiques ou remarques.

TOELICHTING
INFORMATION

Profiel-legering - *Alliage* : Al Mg Si 0.5 F22

Artikelgroep - *Groupe d'article* : vb. "LP" L-Profielen
p.e. "LP" Profiles-L

Artikelnummer - *Numéro d'article* : Artikelnummer bestaat uit 5 cijfers
Le numéro d'article se compose de 5 chiffres.

Afwerking - *Finition* :

BR	Brut / *Brutte*
MTNT05	Mat geanodiseerd 05 micron *Anodisé 05µ, teinte naturelle satiné*
MTNT20	Mat geanodiseerd 20 micron *Anodisé 15µ, teinte naturelle*
MFBR	Moffelen bruin Ral 8019 *Laqué brun Ral 8019*
MFWI	Moffelen Wit Ral 9010 *Laqué Blanc Ral 9*010
MFKL	Kleur gemoffeld Ral-kleuren *Laqué autres couleurs*
KLAN15	Kleur geanodiseerd 15 micron *Anodisé 15µ en couleurs*

Artikelcode - *Code d'article* : .(1). - .(2). - .(3).

(1) : Artikelgroep / *Groupe d'article*

(2) : Artikelnummer / *Numéro d'article*

(3) : Afwerking / *Finition*

Vb. LP-10060-MFWI
L-Profiel 30x30x2 moffelen wit Ral 9010

p.e.: LP-10060-MFWI
Profile-L 30x30x2Laqué Blanc Ral 9010

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

SPRANGERS ALUMINIUM

INHOUD
CONTENU

1 Standaard profielen en speciale profielen
Profils standard et spéciale

2 Vliegenramen en -deuren
Moustiquaires

3 Dakranden en muurkappen
Rives de toiture et couvre-murs

4 Balustrade systemen
Garde corps

5 Doorvalbeveiliging en binnenwanden
Garde-corps et système intérieur

6 Windschermen / terrasafscheidingen
Brise-vent / brise-vue

7 Verandasystemen
Veranda

8 Ontwikkeling klanteigen systemen en bewerkingen
Développement et usinages

9 Bouw en systeemprofielen
Profils de construction et préfabrication

SPRANGERS ALUMINIUM

1

Standaard profielen en speciale profielen
Profils standard et spéciale

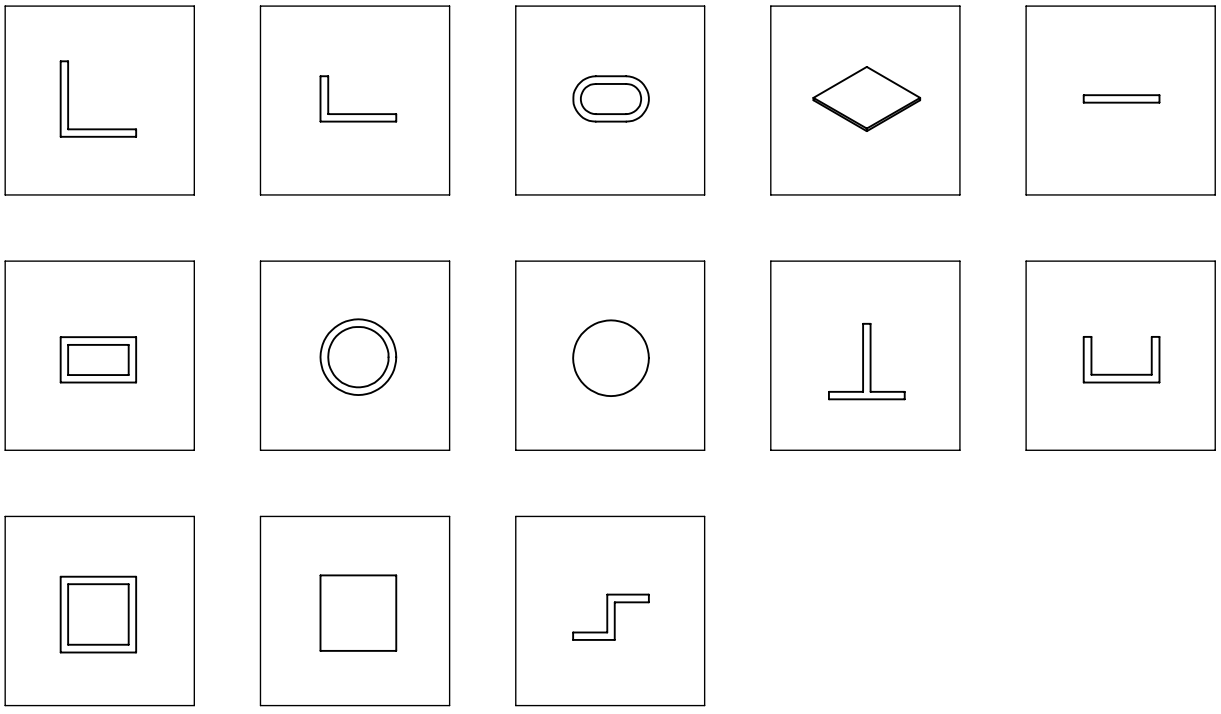
Inhoudstafel

Pagina	Datum	
05.10.01	2020-11-05	Inhoudstafel / Table de matières
10.15.01	2020-09-02	L-profiel (gelijkzijdig) / Profil-L (égale)
10.20.01	2020-09-02	L-profiel (ongelijkzijdig) / Profil-L (inégale)
10.25.01	2020-11-05	Buis (vierkant) / Tube (carré)
10.30.01	2020-09-02	Buis (rechthoekige) / Tube (rectangulaire)
10.35.01	2020-09-02	Buis (ronde) / Tube (ronde)
10.40.01	2020-11-05	Buis (ovale) / Tube (ovale)
10.45.01	2020-11-05	Staaf (platte) / Bar (plat)
10.50.01	2020-09-02	Staaf (vierkante) / Bar (carré)
10.55.01	2020-09-02	Staaf (ronde) / Bar (ronde)
10.60.01	2020-09-02	T-profiel / Profil-T
10.65.01	2020-09-02	U-profiel / Profil-U
10.70.01	2020-09-02	Z-Profiel / Profil-Z
10.75.01	2020-11-05	Platen / Tôles

Datum
Pagina

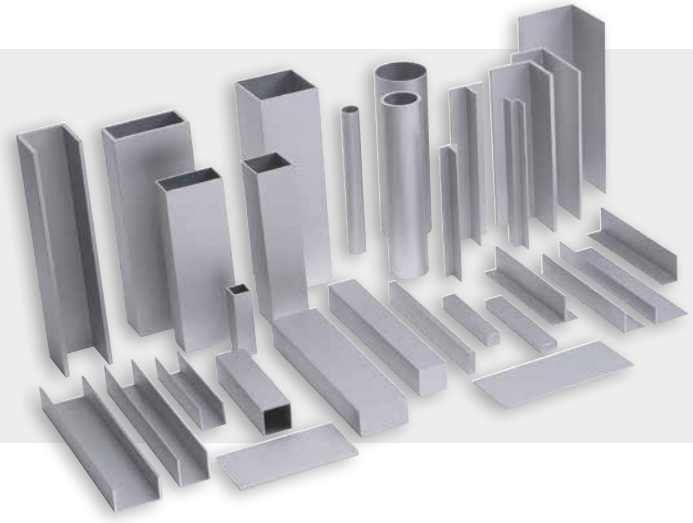
STDProf - 05.10.01 - 2014-02

Profielen/Profils: Overzicht/Résumé



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

STANDAARDPROFIELEN
PROFILS STANDARD



Poedercoating / *Coating en poudre (thermolaquage)*:

In alle RAL kleuren, zowel mat als glanzend, volgens Qualicoat.

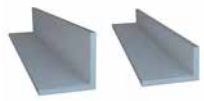
Toutes les teintes RAL sont disponibles en brillant comme en mat. Exécuté conformément aux directives de Qualicoat.

Geanodiseerd / *Anodisation*:

Mat natuurkleur, brons en zwart met een garantie van 10 jaar. Verschillende profielen zijn wit, bruin en mat geanodiseerd uit stock leverbaar.

Exécution disponible en couleur naturelle mat, en bronze ou noir, avec une garantie de 10 années. Plusieurs profils sont livrable de stock en blanc, brun ou naturelle mat.

L-profiel (gelijkzijdig/ongelijkzijdig)
Profil-L (égale/inégale)



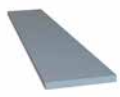
Ovale buis
Tube ovale



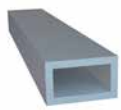
Plaat
Tôle



Platte staaf
Méplat



Rechthoekige buis
Tube rectangulair



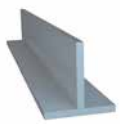
Ronde buis
Tube rond



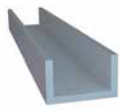
Ronde staaf
Barre ronde



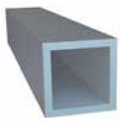
T-profiel
Profil-T



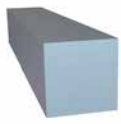
U-profiel
Profil-U



Vierkante buis
Tube carré



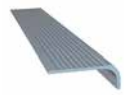
Vierkante staaf
Barre carrée



Z-profiel
Profil-Z



Trapneus
Couverture d'escalier



Bovengeleiding
Guide supérieur



Platte onderrail
Rail plat



Schuine reilat
Choeur de travers (oblique)



Rechte reilat
Choeur de travers (droit)



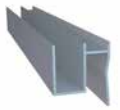
Hefdeurprofiel
Rail d'appui



Waterprofiel
Profil de drainage



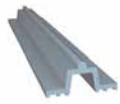
Rolluikgeleider
Coulisseau store



Bovenrail schuifdeur
Rail supérieur (porte coulissante)



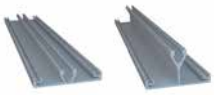
Onderrail schuifdeur
Rail en bas (porte coulissante)



Raamdorpel
Seuil de fenêtre



Glasroede
Tringle à vitrage



Afdekprofiel
Profil de couverture



Druklat
Profil à visser



Waterprofiel met tand
Profil de drainage à sertir



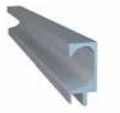
Waterprofiel te schroeven
Profil de drainage à viser



Klipsglaslat
Latte à vitrage



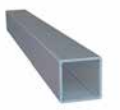
Kastprofiel
Profil d'armoire



Afboordprofiel
Couvre-joint



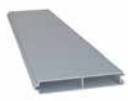
Vierkante buis afgerond
Tube carré arondi



U-glaslatprofieltje
Parclose en U-profil



Tand-groef profiel
Profil dent-rainure



Kaderprofiel
Profil de cadre

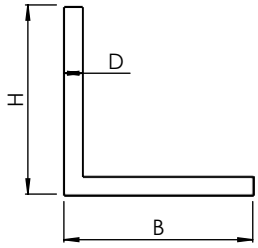


Kleine onderrail
Rail inférieur petit



SPRANGERS ALUMINIUM

L-profiel (gelijkzijdig) / Profil-L (égale)

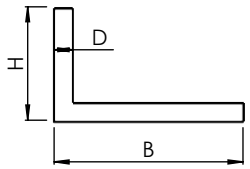
Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	LP10010	10 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP10020	15 x 15 mm	1.5mm	6000mm	BR MFWI MTNT20	1 5 5
	LP10030	20 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP10040	25 x 25 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP10050	25 x 25 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	LP10055	25 x 25 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP10060	30 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP10070	30 x 30 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	LP10080	35 x 35 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP10090	40 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP10100	40 x 40 mm	3.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP10110	40 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP10120	50 x 50 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP10130	50 x 50 mm	3.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP10135	50 x 50 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP10137	50 x 50 mm	5.0mm	6000mm	BR	1
	LP10140	60 x 60 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP10145	60 x 60 mm	6.0mm	6000mm	BR	1
	LP10150	70 x 70 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 5 5
	LP10155	80 x 80 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP10160	80 x 80 mm	8.0mm	6000mm	BR	1
	LP10170	100 x 100 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP10180	100 x 100 mm	10.0mm	6000mm	BR	1

standaard/standard:
- buitenzijde gelakt/Laqué à l'exterieur

op aanvraag/sur demande:
- binnenzijde lakken/Laqué à l'interieur
- rondom moffelen/Laqué autour

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

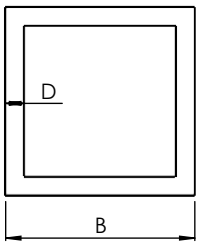
L-profiel (ongelijkzijdig) / Profil-L (inégale)

Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	LP11010	15 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11015	15 x 14.5 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11020	20 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP11030	20 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP11040	25 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP11050	25 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11060	25 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP11070	30 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11075	30 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11080	30 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP11085	40 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11087	40 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11090	40 x20 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP11100	40 x 20 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP11110	40 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11120	45 x 30 mm	3.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	LP11125	50 x20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11130	50 x 25 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	LP11135	50 x 30 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP11140	60 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11150	60 x 40 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	LP11160	70 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11170	75 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11173	80 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11175	80 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	LP11180	80 x 50 mm	6.0mm	6000mm	BR	1
	LP11190	90 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11200	100 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	LP11210	100 x 50 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	LP11220	150 x 75 mm	8.0mm	6000mm	BR	1
	LP11230	100 x 30 mm	7.75mm	6000mm	BR	1

standaard/standard:
- buitenzijde gelakt/Laqué à l'exterieur

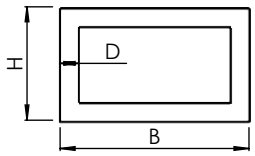
op aanvraag/sur demande:
- binnenzijde lakken/Laqué à l'interieur
- rondom moffelen/Laqué autour

Vierkante buis / Tube carré

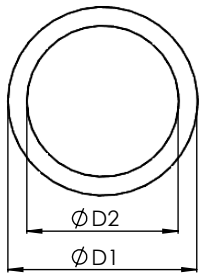
Profiel Profil	Code	B	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	HB10009	20mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	HB10010	20mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB10020	25mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB10030	30mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB10040	40mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB10045	45mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB10050	40mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	HB10060	50mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB100611	50mm	4.0mm	7000mm	BR	1
	HB10070	65mm	2.5mm	6000mm	BR	1
	HB10075	70mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB10080	100mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB10085	80mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	HB10090	100mm	4.0mm	6000mm	BR	1

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Rechthoekige buis / Tube rectangulaire

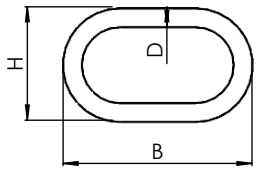
Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	HB11010	20 x 10 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	HB11015	30 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11020	30 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB11025	35 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11030	40 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11035	40 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11040	50 x 25 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 2 2 2
	HB11045	50 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11050	60 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11060	60 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 2 2 2
	HB11070	60 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB11075	76.2 x 25.4 mm	2.3mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 2 2 2
	HB11080	80 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB11085	80 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11090	100 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB11095	100 x 40 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	HB11100	100 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB111091	100 x 50 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	HB11110	100 x 50 mm	4.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB11120	120 x 50 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	HB11130	120 x 80 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	HB11140	130 x 50 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	HB11150-5	140 x 18 mm	2.0mm	5000mm	BR MFBR MFWI	1 2 2
	HB11150-6	140 x 18 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11160	150 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	HB11170	160 x 18 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	HB11180	200 x 18 mm	2.0mm	6000mm	BR	1

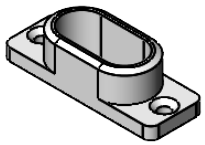
Ronde buis / Tube ronde

Profiel Profil	Code	D1 x D2	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	RB10008	8 x 6 mm	1.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	RB10009	10 x 8 mm	1.0mm	6000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	RB10012	13 x 10 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	RB10017	16 x 13 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	RB10020	20 x 17 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	RV10021	20 x 16 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	RB10025	25 x 21 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	RB10030	30 x 26 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	RB10040	40 x 37 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	RB10045	45 x 42 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	RB10050	50 x 47 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	RB10060	60 x 56 mm	2.0mm	6000mm	BR	1

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Ovale buis / Tube ovale

Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	OB10010	30 x 14 mm	2.0mm	5000mm	BR MFWI MTNT05 MTNTCH	1 10 10 10

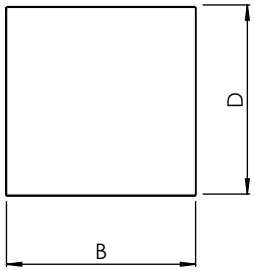
Toebehoren/accessoires				
Tekening/dessin	Code	Description	Verpakk. Emballage	Kleur Couleur
	AC02700	PVC konsool ovale buis Console tube ovale PVC	100st.	Wit Blanc

Platte staaf / Bar plat

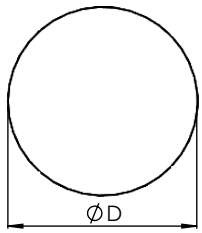
Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	PS10003	10 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	PS10008	10 x 8 mm	8.0mm	6000mm	BR	1
	PS10009	10 x 4 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	PS10010	15 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10015	15 x 6 mm	6.0mm	6000mm	BR	1
	PS10017	15 x 8 mm	8.0mm	6000mm	BR	1
	PS10020	20 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	PS10030	20 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10040	20 x 4 mm	4.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	PS10045	20 x 6 mm	6.0mm	6000mm	BR	1
	PS10050	20 x 10 mm	10.0mm	6000mm	BR	1
	PS10055	25 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	PS10060	25 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10070	25 x 5 mm	5.0mm	6000mm	BR	1
	PS10080	25 x 8 mm	8.0mm	6000mm	BR	1
	PS10090	25 x 12 mm	12.0mm	6000mm	BR	1
	PS10100	30 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	PS10110	30 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10120	30 x 6 mm	6.0mm	6000mm	BR	1
	PS10130	40 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	PS10140	40 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10150	40 x 4 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	PS10160	40 x 7 mm	7.0mm	6000mm	BR	1
	PS10170	45 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10175	45 x 5 mm	5.0mm	6000mm	BR	1
	PS10180	50 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	PS10185	50 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10190	50 x 5 mm	5.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	PS10209	60 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	PS10210	60 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10220	60 x 4 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	PS10230	60 x 5 mm	5.0mm	6000mm	BR	1
	PS10240	60 x 10 mm	10.0mm	6000mm	BR	1
	PS10250	60 x 20 mm	20.0mm	6000mm	BR	1
	PS10260	65 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR MFWI MFBR	1 1 1
	PS10261	80 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	PS10265	100 x 2 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	PS10270	100 x 3 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	PS10275	100 x 5 mm	5.0mm	6000mm	BR	1
	PS10280	100 x 10 mm	10.0mm	6000mm	BR	1
	PS10290	120 x 5 mm	5.0mm	6000mm	BR	1
	PS10300	150 x 10 mm	10.0mm	6000mm	BR	1
	PS10310	200 x 20 mm	20.0mm	6000mm	BR	1

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Vierkante staaf / Bar carré

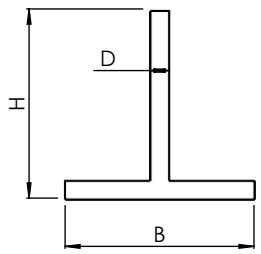
Profiel Profil	Code	B	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	VS10005	8mm	8mm	6000mm	BR	1
	VS10010	12mm	12mm	6000mm	BR	1
	VS10020	15mm	15mm	6000mm	BR	1
	VS10030	30mm	30mm	6000mm	BR	1

Ronde staaf / Bar ronde

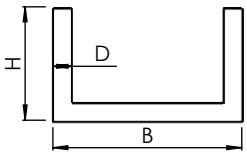
Profiel Profil	Code		D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	RS10010		8.0mm	6000mm	BR	1
	RS10020		10.0mm	6000mm	BR	1
	RS10030		15.0mm	6000mm	BR	1
	RS10040		16.0mm	6000mm	BR	1
	RS10050		17.0mm	6000mm	BR	1

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

T-profiel / Profil-T

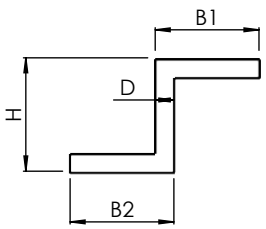
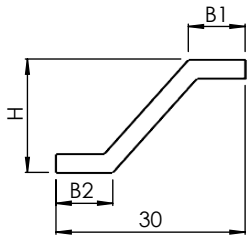
Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	TP10010	15 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	TP10020	20 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	TP10030	25 x 25 mm	2.0mm	6000mm	BT MTNT20	1 5
	TP10040	30 x 30 mm	3.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5
	TP10050	40 x 40 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	TP11040	40 x 25 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20	1 5

U-profiel / Profil-U

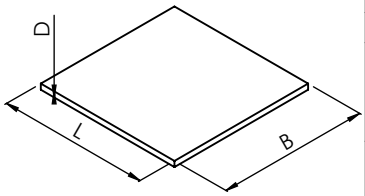
Profiel Profil	Code	B x H	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	UP10011	10 x 10 x 10 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	UP10020	12 x 12 x 12 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	UP10030	15 x 15 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20 Chromé RVS inox look	1 6 1 1
	UP10040	18 x 18 x 18 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP10050	20 x 20 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR MFWI MTNT20 C35 Chromé RVS inox look	1 6 6 1 1 1
	UP10060	22 x 22 x 22 mm	2.0mm	6000mm	BR MFWI MTNT20	1 6 6
	UP10070	25 x 25 x 25 mm	2.0mm	6000mm	BR MFWI MTNT20	1 6 6
	UP10080	30 x 30 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP10090	30 x 30 x 30 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	UP10100	35 x 35 x 35 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP10105	40 x 40 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP10110	40 x 40 x 40 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	UP10120	40 x 40 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	UP10150	60 x 60 x 60 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	UP11008	15 x 20 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11010	20 x 12 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11020	20 x 15 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR Chromé	1 1
	UP11030	25 x 16 x 25 mm	1.5mm	5600mm	BR	1
	UP11035	30 x 15 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11040	30 x 20 x 30 mm	1.5mm	6000mm	BR MFWI MTNT20 C35	1 6 6 1
	UP11043	30 x 20 x 30 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20 Chromé RVS inox look	1 6 1 1
	UP11045	40 x 20 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR MTNT20 C35 Chromé RVS inox look	1 6 1 1 1
	UP11050	40 x 22 x 40 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11055	40 x 25 x 40 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	UP11060	20 x 25 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11070	20 x 25 x 20 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	UP11080	20 x 30 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11090	20 x 35 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11100	20 x 40 x 20 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	UP11110	25 x 45 x 25 mm	3.0mm	6000mm	BR	1
	UP11120	64 x 100 x 64 mm	6.4mm	6000mm	BR	1
	UP11130	40 x 80 x 40 mm	4.0mm	6000mm	BR	1
	UP12040	20 x 30 x 10 mm	2.0mm	6000mm	BR	1

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Z-profiel / Profil-Z

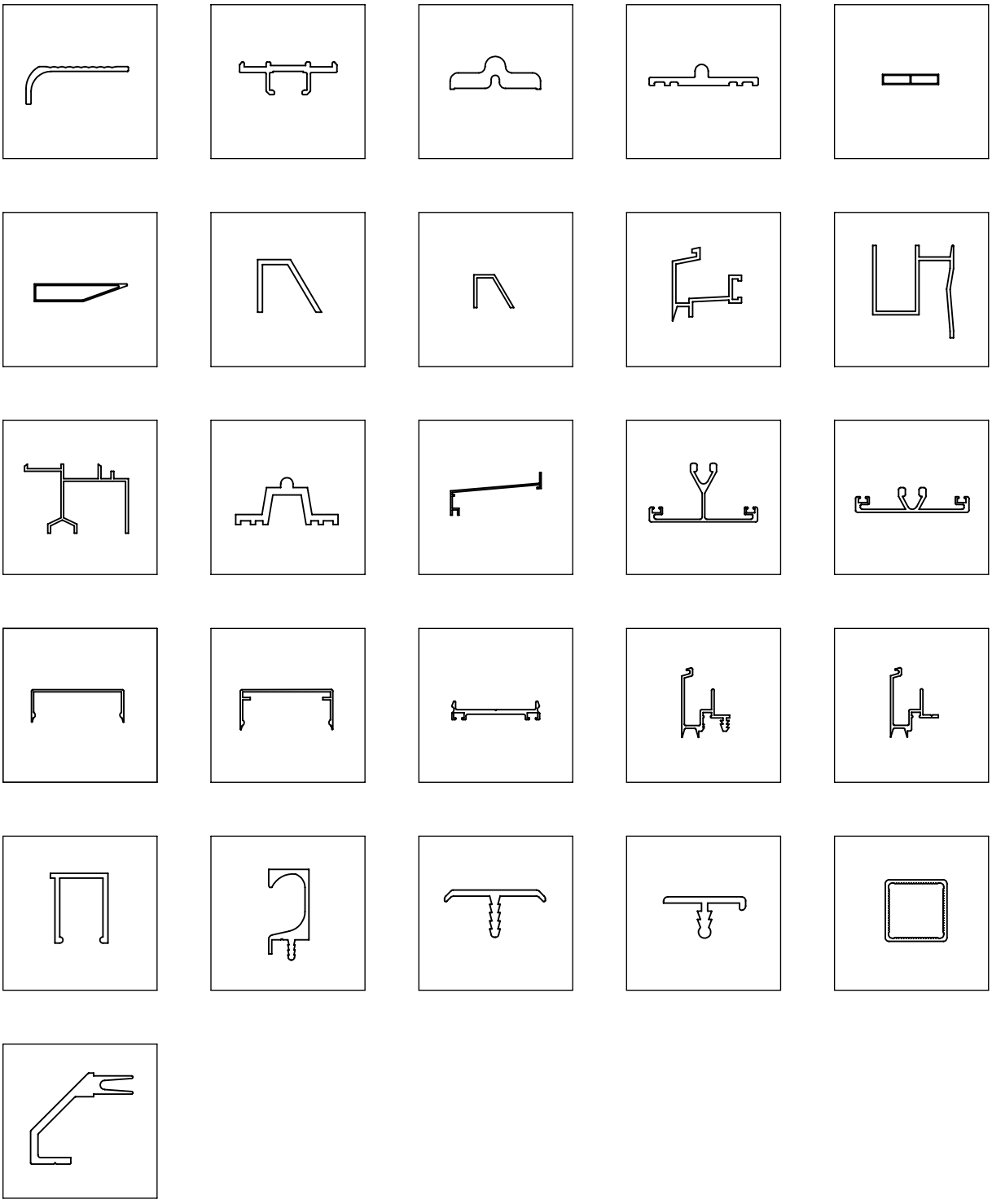
Profiel Profil	Code	B1 x H x B2	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	ZP10009	15 x 6 x 15 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	ZP10010	15 x 10 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	ZP10021	15 x 15 x 15 mm	1.5mm	6000mm	BR	1
	ZP10030	15 x 20 x 15 mm	2.0mm	6000mm	BR	1
	ZP11040	12 x 30 x 20	2.0mm	6000mm	BR	1
	ZP11010	9 x 20 x 11 mm	1.0mm	6000mm	BR	1

Platen / Tôles

Profiel Profil	Code	L x B	D	Lengte long.	Voorr. Stock	Verpakk. Emballage
	PL10002	1000 x 500mm	1.5mm		BR	
	PL10004	1000 x 1000mm	1.5mm		BR	
	PL10010	2000 x 1000 mm	1.0mm		BR	
	PL10020	2000 x 1000 mm	1.5mm		BR MFBR MFWI MTNT20	
	PL10021	2000 x 1000 mm	1.5mm	2 zijden 2 cotés	BR MFBR MFWI	
	PL10030	2000 x 1000 mm	2.0mm		BR MFBR MFWI MTNT20	
	PL10060	2500 x 1250 mm	1.5mm		BR MFBR MFWI MTNT20	
	PL10070	2500 x 1250 mm	2.0mm		BR MFBR MFWI MTNT20	
	PL10080	2500 x 1250 mm	3.0mm		BR	
	PL10090	3000 x 1250 mm	1.5mm		BR MFBR MFWI	
	PL10100	3000 x 1250 mm	2.0mm		BR	
	PL10120	3000 x 1500 mm	2.0mm		BR MFBR MFWI MTNT20	
	PL10150	4000 x 1500 mm	2.0mm		BR	
Anodiseerkwaliteit / Qualité pour anodisation						
	PL11020	2000 x 1000 mm	1.5mm		BR	
	PL11030	2000 x 1000 mm	2.0mm		BR	
	PL11060	2500 x 1250 mm	1.5mm		BR	
	PL11070	2500 x 1250 mm	2.0mm		BR	
	PL11100	3000 x 1250 mm	2.0mm		BR	
	PL11110	3000 x 1500 mm	1.5mm		BR	
	PL11120	3000 x 1500 mm	2.0mm		BR	

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Profielen/Profils: Overzicht/Résumé

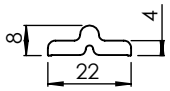
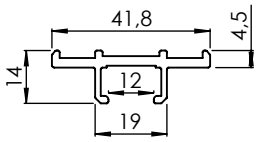
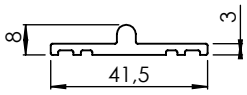
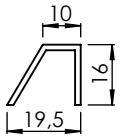
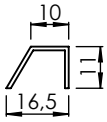
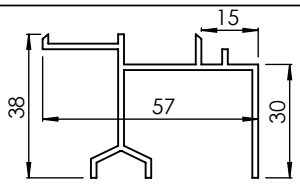
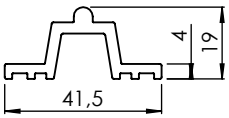


Inhoudstafel

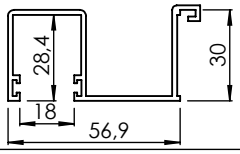
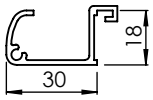
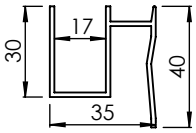
Pagina	Datum	
05.10.01	2020-11-05	Inhoudstafel / Table de matières
10.15.01	2020-08	Platte onderrail (22mm) / Rail plat (22mm) Bovengeleiding schuifdeur / Guide supérieur (porte coulissante) Platte onderrail (41.5mm) / Rail plat (41.5mm) Hefdeurprofiel (groot) / Rail d'appui (grand) Hefdeurprofiel (klein) / Rail d'appui (petit) Bovenrail (schuifdeur) / Rail supérieur (porte coulissante) Onderrail (schuifdeur) / Rail en bas (porte coulissante)
10.20.01	2020-08	Rolluikgeleider verticaal / Coulisseau store verticale Rolluikgeleider horizontaal / Coulisseau store horizontal Rolluikgeleider speciaal / Coulisseau store spéciale Borstel / Brosse
10.25.01	2020-08	Borstelprofiel type 01 / Profil de brosse type 01 Borstel type 01 / Brosse type 01 Borstelprofiel type 02 / Profil de brosse type 02 Borstel type 02 / Brosse type 02 Vloerprofiel / Bas de porte
10.30.01	2020-08	Raamdorpels / Seuils de fenêtre Eindstukken raamdorpels / Embouts pour des seuils
10.35.01	2020-08	Hoge glasroede / Tringle à vitrage haut Lage glasroede / Tringle à vitrage bas Afdekprofiel 21mm / Profil de couverture 21mm Druklat / Profil à viser Eindstuk afdekprofiel 21mm / Embout profil de couverture 21mm Rubbers / Joints
10.40.01	2020-11-05	Waterprofiel met tand / Profil de drainage à sertir Eindstuk SP97400-SP97500 / Embout SP97400-SP97500 Waterprofiel clipsbaar / Profil de drainage clipable Clipshouder / Support de clip Waterkapje / Capuchon de drainage
10.45.01	2020-08	Klipsglaslat / Latte à vitrage Clipshouder / Support de clip Tand- en groefprofiel / Planchette Rubbers / Joints
10.50.01	2020-08	Kastprofiel / Profil d'armoire Afboordprofiel / Couvre-joint
10.55.01	2020-08	Vierkante buis 25mm afgerond / Tube carré 25mm coins arondis Hoeken / Coins
10.60.01	2020-08	Traveerpad / Fixation travers Rechthoekige buis / Tube rectangulaire
10.65.01	2020-08	Verbindingsprofiel / Profil de connexion
10.70.01	2020-11-05	Trapneus / Couverture d'escalier Reilat (schuin) / Choeur de travers (oblique) Reilat 100x18mm (recht) / Choeur de travers 100x18mm (droit) Reilat 65x30mm (recht) / Choeur de travers 65x30mm (droit) Reilat 110mm (H) / Choeur de travers 110mm (H) Versteviging / Renforcement

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Speciale profielen / Profils spéciaux

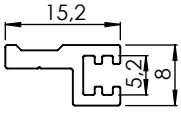
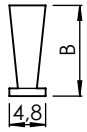
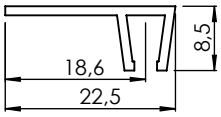
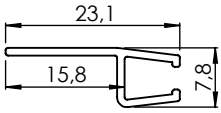
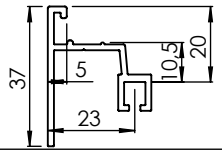
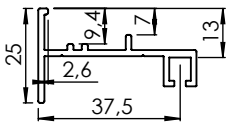
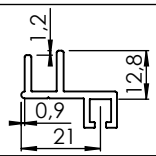
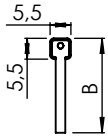
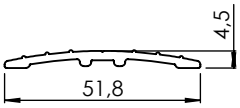
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Platte onderrail (22mm) / Rail plat (22mm)					
	RP10820	22mm	6000mm	BR	1
Bovengeleiding schuifdeur / Guide supérieur (porte coulissante)					
	SP95700	41.8mm	7000mm	BR	1
	SP95701		6000mm		
	SP95702		5000mm		
	SP95703		4000mm		
Platte onderrail (41.5mm) / Rail plat (41.5mm)					
	SP97100	41.5mm	6000mm	BR	1
Hefdeurprofiel (groot) / Rail d'appui (grand)					
	SP98600	19.5mm	5000mm	BR	1
Hefdeurprofiel (klein) / Rail d'appui (petit)					
	SP98700	16.5mm	5000mm	BR	1
Bovenrail (schuifdeur) / Rail supérieur (porte coulissante)					
	SP99200	57mm	7000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 4 4 4
	SP99201		6000mm		
	SP99202		5000mm		
	SP99203		4000mm		
Onderrail (schuifdeur) / Rail en bas (porte coulissante)					
	SP99900	41.5mm	7000mm	BR MFBR MFWI MTNT20	1 5 5 5
	SP99901		6000mm		
	SP99902		5000mm		
	SP99903		4000mm		

Speciale profielen / Profils spéciaux

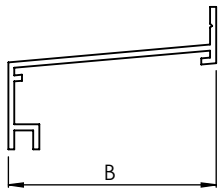
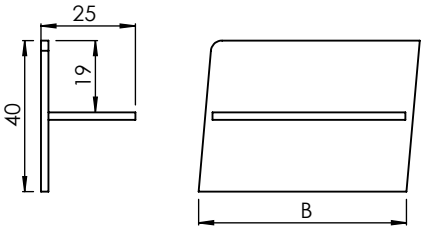
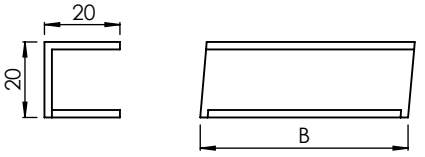
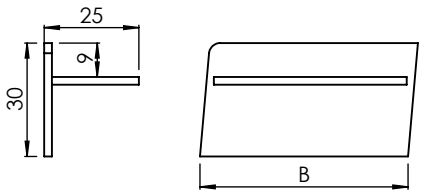
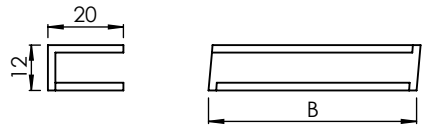
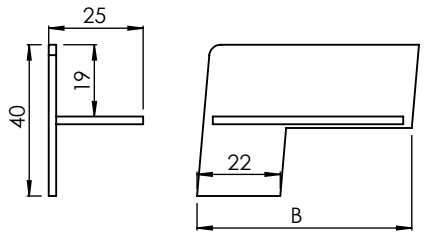
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Rolluikgeleider verticaal / Coulisseau store verticale					
	RP10150	56.9mm	6600mm	BR	1
Rolluikgeleider horizontaal / Coulisseau store horizontal					
 Enkel bij gebruik van RP10150 Utilisé uniquement avec RP10150	RP10160	30mm	6000mm	BR	1
Rolluikgeleider speciaal / Coulisseau store spéciale					
	SP99001	35mm	6000mm	BR MFBR MFWI	1 8 8
Borstel / Brosse					
	AB02424	Borstel 4mm Brosse 4mm		Zwart / Noir	100

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Speciale profielen / Profils spéciaux

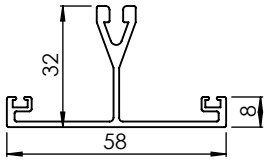
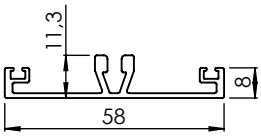
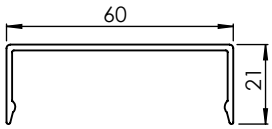
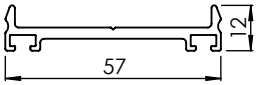
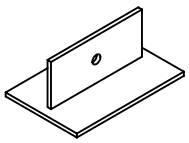
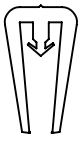
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Borstelprofiel type 01/ Profil de brosse type 01					
	RP10810	15.2mm	6000mm	BR	1
Borstel type 01 / Brosse type 01					
	AB02424	Borstel 4mm Brosse 4mm		Zwart / Noir	100
	AB02425	Borstel 7mm Brosse 7mm			100
	AB02426	Borstel 12mm Brosse 12mm			100
	AB02427	Borstel 9.5mm Brosse 9.5mm			200
	AB02428	Borstel 18mm (Powerpyle) Brosse 18mm (Powerpyle)			350
	AB02761	Borstel 30mm (Powerpyle) Brosse 30mm (Powerpyle)			200
Borstelprofiel type 02 / Profil de brosse type 02					
	AB02440	Model F	3000mm	BR	1
	AB02443	Model H			
	RP76350		6000mm		
	RP76370				
	RP76410				
Borstel type 02 / Brosse type 02					
	AB02441	25mm	3000mm	Zwart / Noir	1
	AB02442	30mm			
	AB02444	14mm			
	AB02445	20mm			
Vloerprofiel / Bas de porte					
	RP76380	51.8mm	6000mm	BR	1

Speciale profielen / Profils spéciaux

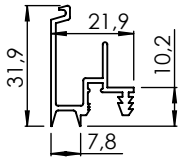
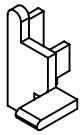
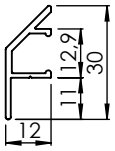
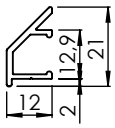
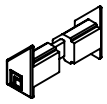
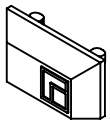
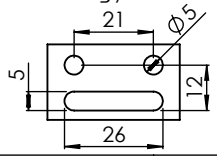
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Raamdorpels / Seuils de fenêtre					
	RP10220	55mm	6000mm	BR	1
	RP10230	85mm		BR MFBR MFWI	1 2 2
	RP10240	100mm			
	RP10250	130mm			
	RP10260	150mm			
	RP10270	170mm			
	RP10280	200mm			
	RP10290	230mm			
	RP40300	270mm			
Eindstukken raamdorpels / Embouts pour des seuils					
	AB02349	55mm		BR MFBR MFWI	2 (1L + 1R)
	AB02350	85mm			
	AB02351	100mm			
	AB02352	130mm			
	AB02353	150mm			
	AB02354	170mm			
	AB02355	200mm			
	AB02356	230mm			
	AB02357	270mm			
Eindstukken raamdorpels / Embouts pour des seuils					
	AB02380	55mm		BR	2 (1L + 1R)
	AB02381	85mm			
	AB02382	100mm			
	AB02383	130mm			
	AB02384	150mm			
	AB02385	170mm			
	AB02386	200mm			
	AB02387	230mm			
	AB02388	270mm			
Eindstukken raamdorpels / Embouts pour des seuils					
	AB02391	55mm		BR	2 (1L + 1R)
	AB02392	85mm			
	AB02393	100mm			
	AB02394	130mm			
	AB02395	150mm			
	AB02396	170mm			
	AB02397	200mm			
	AB02398	230mm			
	AB02399	270mm			
Eindstukken raamdorpels / Embouts pour des seuils					
	AB02910	55mm		BR	2 (1L + 1R)
	AB02911	85mm			
	AB02912	100mm			
	AB02913	130mm			
	AB02914	150mm			
	AB02915	170mm			
	AB02916	200mm			
	AB02917	230mm			
	AB02918	270mm			
Eindstukken raamdorpels / Embouts pour des seuils					
	AB04049	55mm		BR	2 (1L + 1R)
	AB04050	85mm			
	AB04051	100mm			
	AB04052	130mm			
	AB04053	150mm			
	AB04054	170mm			
	AB04055	200mm			
	AB04056	230mm			
	AB04057	270mm			

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Speciale profielen / Profils spéciaux

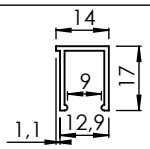
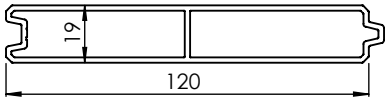
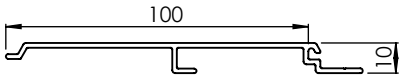
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Hoge glasroede / Tringle à vitrage haut					
	SP96300	58mm	7000mm	BR	1
Lage glasroede / Tringle à vitrage bas					
	SP96800	58mm	7000mm	BR	1
Afdekprofiel 21mm / Profil de couverture 21mm					
	RP10350	60mm	7000mm	BR	1
Druklat / Profil à viser					
	RP10360	57mm	7000	BR	1
Eindstuk afdekprofiel 21mm / Embout profil de couverture 21mm					
	AB02608	60mm		BR	1
Rubbers / Joints					
	AB02400	Beglazingsband 1.2mm Joint de vitrage 1.2mm		Zwart / Noir	300m
	AB02406	Beglazingsband SP96300 / SP96800 Joint de vitrage SP96300 / SP96800		Zwart / Noir	200m
	AB02407	Beglazingsband SP96300 Joint de vitrage SP96300		Zwart / Noir	50m

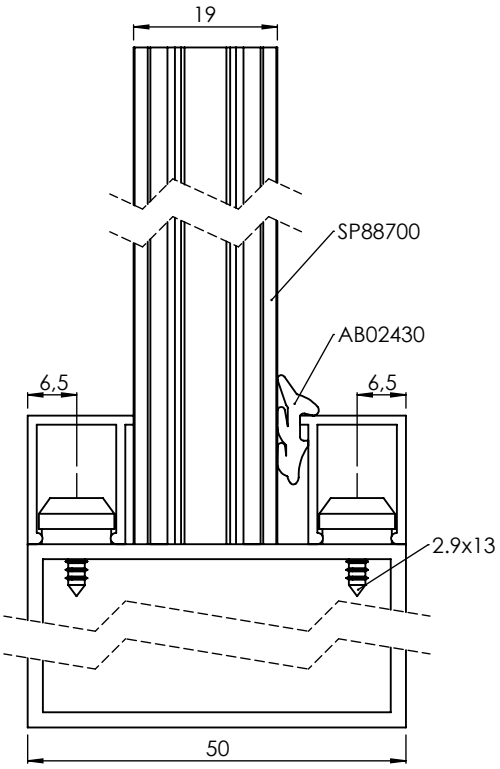
Speciale profielen / Profils spéciaux

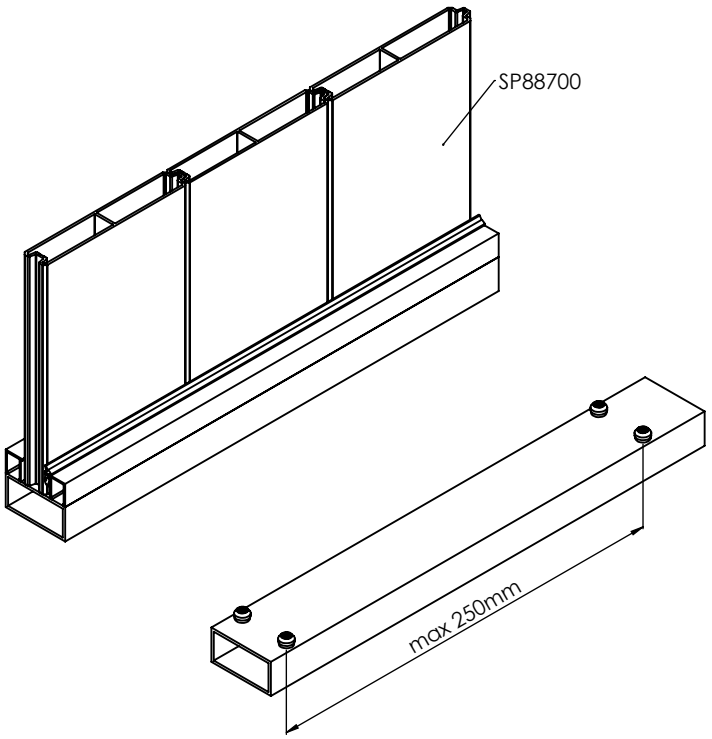
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Waterprofiel met tand / Profil de drainage à sertir					
	SP97400	21.9mm	5000mm	BR MFBR MFWI	1 8 8
Eindstuk SP97400-97500 / Embout SP97400-97500					
	AC02710	Eindstuk SP97400 / SP97500 Embout SP97400 / SP97500		Bruin / Marron	250 (125L + 125R)
	AC02711			Wit / Blanc	
Waterprofiel clipsbaar / Profil de drainage clipable					
	RP76310	12mm	6000mm	BR	1
	RP94120				
Clipshouder / Support de clip					
	AC02770	Clipshouder RP76310 / RP94120 Support de clip RP76310 / RP94120		BR	100
	AB02779	Eindstuk RP94120 Embout RP94120		Zwart / Noir	2 (1L + 1R)
Waterkapje / Capuchon de drainage					
	AB02031	Bewerking / Fabrication 		Zwart / Noir	250
	AB02032			Grijs / Gris	
	AB02033			Wit / Blanc	
	AB02034			9007M	

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

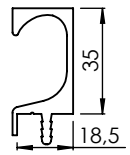
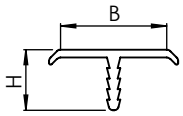
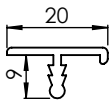
Speciale profielen / Profils spéciaux

Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Klipsglaslat / Latte à vitrage					
	SP99600	14mm	6000mm	BR MTNT20	1
Clipshouder / Support de clip					
	AC02770	Clipshouder SP99600 Support de clip SP99600		BR	100
Tand- en groefprofiel / Planchette					
	SP88700	19mm	6000mm	BR MTNT20	1
	RP10670	10mm	6600mm	BR	
Rubbers / Joints					
	AB02416	Beglazingsband 4.0mm Joint de vitrage 4.0mm		Zwart / Noir	300
	AB02430	Beglazingsband 3.0mm Joint de vitrage 3.0mm			200
	AB02431	Beglazingsband 6.0mm Joint de vitrage 6.0mm			100
	AB02433	Beglazingsband 7.5mm Joint de vitrage 7.5mm			100
	AB02434	Beglazingsband 5.0mm Joint de vitrage 5.0mm			200
	AB02436	Beglazingsband 2.0mm Joint de vitrage 2.0mm			200



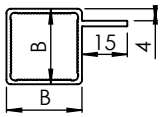
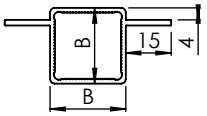
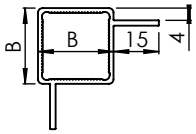
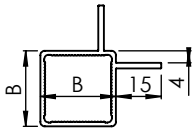
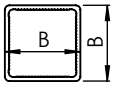


Speciale profielen / Profils spéciaux

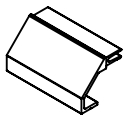
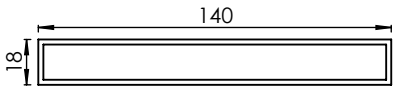
Profiel Profil	Code	BxH	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Kastprofiel / Profil d'armoire					
	KP10110	18x35mm	5000mm	BR MTNT20	1 6
Afboordprofiel / Couvre-joint					
	KP10140	21x12mm	5000mm	BR MTNT20	1 10
	KP10150	30x12mm			
	KP10160	20x9mm			

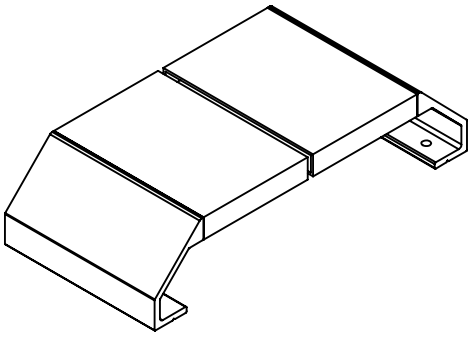
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

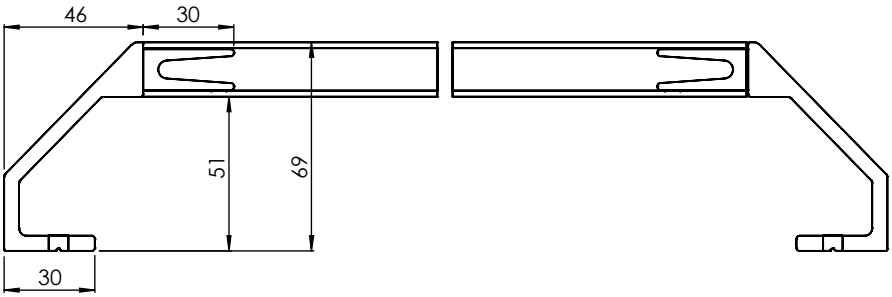
Speciale profielen / Profils spéciaux

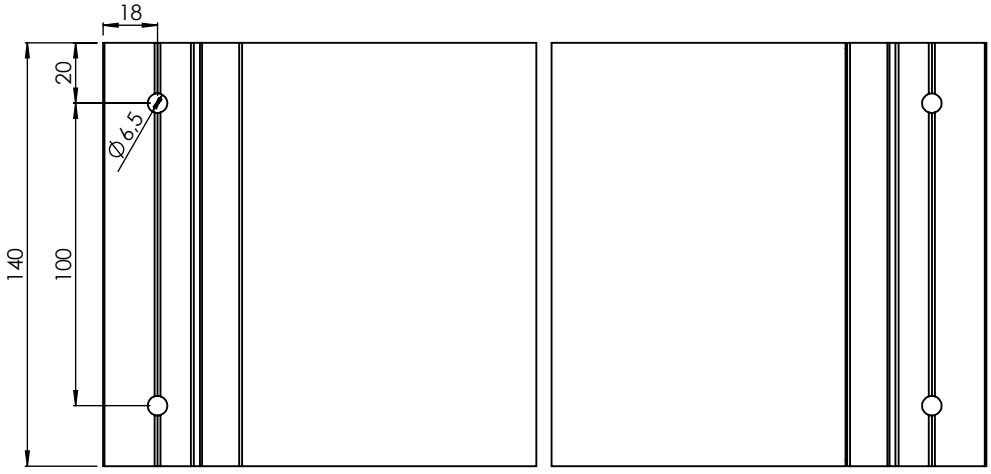
Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Vierkante buis 25mm afgerond / Tube carré 25mm coins arondis					
	SP91000	25mm	6000mm	BR	1
	SP91100				
	SP91200				
	SP91300				
	SP97700				
Hoeken / Coins					
	AB02900	2D2		Grijs / Gris	1
	AB02901	2D3			
	AB02902	2D4			
	AB02903	3D3			
	AB02904	3D4			
	AB02905	3D5			
	AB02920	2D3 (Versterkt) 2D3 (Renforcé)		Zwart / Noir	
	AB02921	3D3 (Versterkt) 3D3 (Renforcé)			
	AB02922	3D4 (Versterkt) 3D4 (Renforcé)			
	AB02925	2D2 (Versterkt) 2D2 (Renforcé)			

Speciale profielen / Profils spéciaux

Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Traveerpad / Fixation travers					
	AB02140		140mm	BR MFBR MFWI	1
Rechthoekige buis / Tube rectangulaire					
	HB11150-5	140x18mm	5000mm	BR MFBR MFWI	1
	HB11150-6	140x18mm	6000mm	BR	1

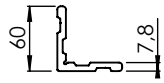
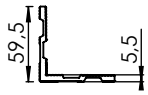
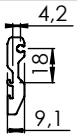
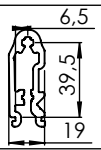
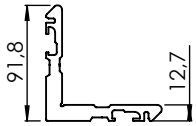
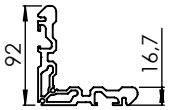
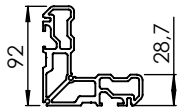
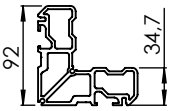
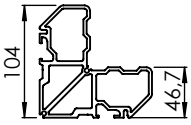
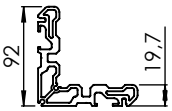
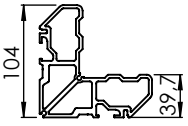




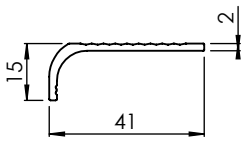
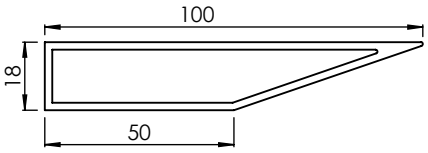
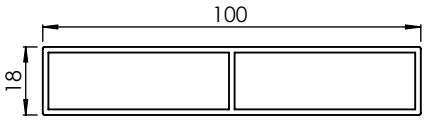
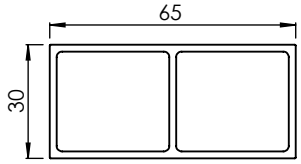
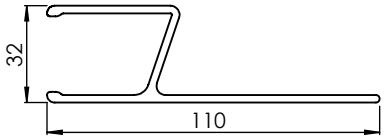
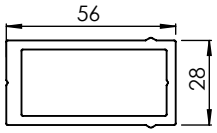
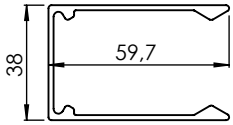


Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Speciale profielen / Profils spéciaux

Profiel Profil	Code	Binnenmaat Dimension intern	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Verbindingsprofiel / Profil de connexion					
	RP10400	8mm	6000mm	BR	1
	RP12220	5.8mm			
	RP94580	9.4			
	RP94590	19.4mm			
	RP94600	13mm			
	RP94610	17mm			
	RP94620	29mm			
	RP94630	35mm			
	RP94640	47mm			
	RP94650	20mm			
	RP94660	40mm			

Speciale profielen / Profils spéciaux

Profiel Profil	Code	B	Lengte longueur	Voorraad Stock	Verpakking Emballage
Trapneus / Couverture d'escalier					
	SP88600	41mm	5000mm	BR	1
Reilat (schuin) / Choeur de travers (oblique)					
	SP97200	100mm	6000mm	BR	1
Reilat 100x18mm (recht) / Choeur de travers 100x18mm (droit)					
	SP97300	100mm	6000mm	BR	1
Reilat 65x30mm (recht) / Choeur de travers 65x30mm (droit)					
	SP98500	65mm	6000mm	BR	1
Reilat 110mm (H) / Choeur de travers 110mm (H)					
	SP98800	110mm	6000mm	BR	1
Versteviging / Renforcement					
	RP11120	Ix: 20.44cm^4 Iy: 6.08cm^4	7000mm	BR	1
	RP11130	Ix: 14.03cm^4 Iy: 8.90cm^4			

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

SPRANGERS ALUMINIUM

2

Vliegenramen en -deuren
Moustiquaires

VLIEGENRAMEN



Vliegenraam



Vliegendeur



Vliegenschuifdeur

Omschrijving

Profielen voor het produceren van vliegenramen, vliegendeuren en vliegenschuifdeuren. Voor toepassing op alu, hout en PVC schrijnwerk.

Oppervlaktebehandeling

- Poedercoaten (moffelen):
  Volgens de richtlijnen van Qualicoat en uitgevoerd door houder van qualicoatlicentie. Alle Ral-kleuren zijn mogelijk, zowel glanzend als mat.

- Anodiseren:
  Conform de eisen zoals geformuleerd door EWAA-EURAS/Qualanod. Uitvoering in mat-natuurkleur, bronskleur en zwart zijn mogelijk.

Materiaal

- Profiellegering: Al Mg si 0.5 F22 (6060B) volgens NBN EN 755-2
- Maat- en vormtoleranties voor de profielen volgens NBN EN 12020-2
- Plaatlegering: Al 99.5 % H14 halfhard (EN 1050 A)
  AlMg 1 H14 halfhard (EN 5005) voor geanodiseerde plaat, volgens NBN EN 573-3 en NBN EN 485-2
- EPDM rondsnoer dichtingen
- PVC en Alu hoekstukken
- Polypropyleen dichtingborstels
- Aluminium scharnieren met inox pen
- Inox vliegenschuifdeurwielen

Verwerkingsrichtlijn

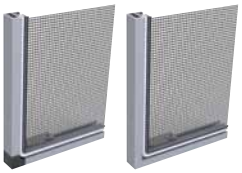
De keuze van het type vliegenraamprofiel moet gebeuren in functie van de afmetingen van het vliegenraam.
Hoekverbindingen voor vliegenramen worden uitgevoerd met PVC hoekstukken of met inwendige aluminium klemhoeken voor verstekverbinding. Hoekverbindingen voor vliegendeuren en vliegenschuifdeuren worden uitgevoerd met PVC hoekstukken of worden in verstek geschroefd.
Opbouw-handgrepen kunnen bij de vliegendeuren en vliegenschuifdeuren vermeden worden door toepassing van een tussenprofiel dat naast versteviging ook dienst doet als handgreep.
Uitvoering met tussenprofiel kan volledig met muggengaas of gedeeltelijk muggengaas en gedeeltelijk aluminium plaat.
Voor toepassing met rolluik voorziet het systeem een vlak vliegenschuifdeurprofiel.

Uitvoering

- Vliegenraam Smal type (PVC ramen + rolluiken)
  Midden type
  Zwaar type
- Vliegendeur
- Vliegenschuifdeur met ondergeleiding op wielen Smal type
  Zwaar type
- Opgehangen vliegenschuifdeur Smal Type

Details

- Hoekverbindingen



- T-verbindingen



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

MOUSTIQUAIRES



Fenêtre moustiquaire



Porte moustiquaire



Porte moustiquaire coulissante

Description

Profilés pour la production de fenêtres moustiquaires, portes moustiquaires et portes moustiquaires coulissantes. Pour application sur huisserie en alu, bois et PVC.

Traitement de surface

- Laquage en poudre (thermolaquage):
  Conformément aux directives de Qualicoat et exécuté par un détenteur de la licence Qualicoat. Toutes les couleurs RAL sont possibles, en brillant comme en mat.

- Anodisation:
  Conformément aux exigences formulées par EWAA-EURAS/ Qualanod. Possibilité d'exécution en couleur naturelle mate, bronze et noire.

Matériaux

- Alliage des profilés: Al Mg si 0.5 F22 (6060B) suivant NBN EN 755-2
- Tolérances de mesure et de forme pour les profilés suivant NBN EN 12020-2
- Alliage des tôles: Al 99.5 H14 mi-dur (EN 1050 A)
  AlMg 1 H14 mi-dur (EN 5005) pour tôle anodisée, suivant NBN EN 573-3 et NBN EN 485-2
- Cordon rond d'étanchéité en EPDM
- Pièces de coins en Alu et PVC
- Brosses d'étanchéité en polypropylène
- Charnières aluminium avec axe en inox
- Roulettes pour moustiquaire porte coulissante en inox

Directives de mise en oeuvre

Le choix du type de profilé pour moustiquaire doit se faire en fonction de la dimension du système.
Les raccordements d'angles pour fenêtres moustiquaires sont exécutés avec des coins en PVC ou avec des attaches internes en aluminium pour assemblage en onglet. Les raccordements de coins pour portes moustiquaires et portes moustiquaires coulissantes sont exécutés avec des coins en PVC ou vissés en onglet.
Des poignées apparentes pour portes et portes coulissantes peuvent être évitées par l'application d'un profilé intermédiaire qui en plus d'un renforcement fait également office de poignée.

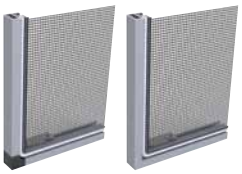
L'exécution avec profil intermédiaire peut être réalisée soit complètement avec toile moustiquaire ou partiellement en toile moustiquaire et partiellement en tôle aluminium. Pour l'application avec store, le système prévoit des profilés planes pour portes moustiquaires coulissantes.

Exécution

- Fenêtre moustiquaire type étroit (fenêtre PVC + stores)
  type moyen
  type large
- Porte moustiquaire
- Porte moustiquaire coulissante avec guidage inférieur sur roulettes type étroit
  type large
- Porte moustiquaire coulissante suspendue type étroit

Détails

- Raccordements d'angles



- Raccordements en T



Inhoudstabel

00 . Inhoudstabel / Table des matières

00.	Overzicht : Inhoudstabel Aperçu : Table des matières	01
05.	Paginaversie : Inhoudstabel Version de page : Table des matières	01

10 . Profielen / Profils

05.	Profielen : Overzicht Profils : Résumé	01-03
10.	Vliegenraamprofiel : Overzicht Profil moustiquaires : Résumé	01
	Vliegendeurprofiel : Overzicht Profil moustiquaires pour portes : Résumé	02-03
	Vliegenschuifdeur profiel : Overzicht Profil porte coulissante : Résumé	04-07

20 . Toebehoren / Accessoires

05.	Overzicht / Résumé	01-08

30 . Doorsnede - Uitschrijfmaten / Section - Dimensionnement

05.	Vliegenraam Moustiquaire	01-07
10.	Vliegendeur RP10800 Porrte moustiquaire moustiquaire RP10800	01-06
15.	Vliegendeur RP10780 Porte moustiquaire RP10780	01-02
20.	Vliegenschuifdeur RP10800 Porte coulissante RP10800	01-20
22.	Vliegenschuifdeur RP10730 Porte coulissante RP10730	01-02
25.	Vliegenschuifdeur RP10780 Porte coulissante RP10780	01-11

50 . Verwerking / Traitement

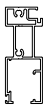
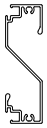
05.	Vliegenraam Moustiquaire	01-05
10.	Profiel RP10800 Profil RP10800	01-08
12.	Profiel RP10730 Profil RP10730	01-04
15.	Profiel RP10780 Profil RP10780	01-07

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Inhoudstabel

Pagina	Editie
00.00.01	2020-11-05
00.05.01	2020-11-05
10.05.01	2020-08
10.05.02	2020-08
10.05.03	2020-08
10.10.01	2020-08
10.10.02	2020-08
10.10.03	2020-08
10.10.04	2020-08
10.10.05	2020-08
10.10.06	2020-08
10.10.07	2020-08
10.10.08	2020-08
20.05.01	2020-08
20.05.02	2020-08
20.05.03	2020-08
20.05.04	2020-08
20.05.05	2020-08
20.05.06	2020-08
20.05.07	2020-11-05
20.05.08	2020-11-05
30.05.01	2020-08
30.05.02	2020-08
30.05.03	2020-08
30.05.04	2020-08
30.05.05	2020-08
30.05.06	2020-08
30.05.07	2020-08
30.10.01	2020-08
30.10.02	2020-08
30.10.03	2020-08
30.10.04	2020-08
30.10.05	2020-08
30.10.06	2020-08
30.15.01	2020-08
30.15.02	2020-08
30.20.01	2020-08
30.20.02	2020-08
30.20.03	2020-08
30.20.04	2020-08
30.20.05	2020-08
30.20.06	2020-08
30.20.07	2020-08
30.20.08	2020-08
30.20.09	2020-08
30.20.10	2020-08
30.20.11	2020-08
30.20.12	2020-08
30.20.13	2020-08
30.20.14	2020-08
30.20.15	2020-08
30.20.16	2020-08
30.20.17	2020-08
30.20.18	2020-08
30.20.19	2020-08
30.20.20	2020-08
30.22.01	2020-08
30.22.02	2020-08
30.25.01	2020-08
30.25.02	2020-08
30.25.03	2020-08
30.25.04	2020-08
30.25.05	2020-08
30.25.06	2020-08
30.25.07	2020-08
30.25.08	2020-08
30.25.09	2020-08
30.25.10	2020-08
30.25.11	2020-08
50.05.01	2020-08
50.05.02	2020-08
50.05.03	2020-08
50.05.04	2020-08
50.50.05	2020-08
50.10.01	2020-08
50.10.02	2020-08
50.10.03	2020-08
50.10.04	2020-08
50.10.05	2020-08
50.10.06	2020-08
50.10.07	2020-08
50.10.08	2020-08
50.12.01	2020-08
50.12.02	2020-08
50.12.03	2020-08
50.12.04	2020-08
50.15.01	2020-08
50.15.02	2020-08
50.15.03	2020-08
50.15.04	2020-08
50.15.05	2020-08
50.15.06	2020-08
50.15.07	2020-08
Pagina	Editie

Profielen / Profils : Overzicht / Résumé

Tekening / Dessin	Code / description	Pagina	Verpakking	Lengte	Stock
	RP10720 Bovenrail Rail supérieur	10.10.05	1	6m	BR
	RP10730 Vliegendeur 25x65mm Moustiquaires pour portes 25x65mm	10.10.03	1	6m	BR
	RP10740 S greep Travers poignee	10.10.04	1	6m	BR
	RP10750 Bovenrail Rail supérieur	10.10.05	1	6m	BR
	RP10760 Boven/zij profiel Profil supérieur/latéral	10.10.05	1	6m	BR
	RP10770 Tussenprofiel Traver	10.10.04	1	6.2m	BR
	RP10780 Vliegenschuifdeur profiel Profil port coulissante	10.10.04	1	6.2m	BR
	RP10790 S greep Travers poignee	10.10.02	1	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RP10800 Vliegendeur profiel Profil moustiquaires pour portes	10.10.02	1	6.2m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RP10810 Borstelprofiel Profil de brosse	10.10.06	1	6m	BR

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

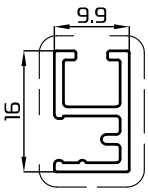
Profielen / Profils : Overzicht / Résumé

Tekening / Dessin	Code / description	Pagina	Verpakking	Lengte	Stock
	RP10820 Platte onderrail 22mm Rail plat 22mm	10.10.06	1	6m	BR MTNT20
	RP10830 Vliegenraamprofiel klein Profil moustiquaires petit	10.10.01	1	6m	BR MFBR MFWI
	RP10840 Onderrail standaard Rail standard	10.10.06	1	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RP10850 Bovenrail Rail supérieur	10.10.05	1	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RP10860 Vliegenraamprofiel groot Profil moustiquaires grand	10.10.01	1	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RP10870 Vliegenraamprofiel Profil moustiquaires	10.10.01	1	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RP10920 Bovenrail Rail supérieur	10.10.06	1	6.0m	BR
	RP10950 Tussenprofiel Traver	10.10.02	1	6.2m	BR MTNT20 MFBR MFWI

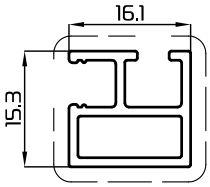
Profielen / Profils : Overzicht / Résumé

Tekening / Dessin	Code / description	Pagina	Verpakking	Lengte	Stock
	**HB11075** Rechthoekige buis 76.2x25.4x2.3mm Tube rectanguliere 76.2x25.4x2.3mm	10.10.07	1 2 2 2	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	RB10009 Ronde buis 10x8 Tube ronde 10x8	10.10.01	1 5 5 5	6m	BR MTNT20 MFBR MFWI
	PS10008 Platte staaf 10x8 Méplat 10x8	10.10.07	1	6m	BR
	PS10100 Platte staaf 30x2 Méplat 30x2	10.10.07	1 5	6m	BR MTNT20
	**UP10070** U-prof 25x25x25x2.0mm	10.10.08	1 6 6	6m	BR MTNT20 MFWI
	**UP10100** U-prof 35x35x35x2.0mm	10.10.08	1	6m	BR
	**UP11090** U-prof 20x35x20x2.0mm	10.10.08	1	6m	BR
	**ZP10021** Z-prof 15x15x15x1.5mm	10.10.08	1	6m	BR

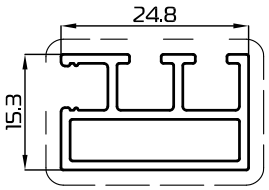
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



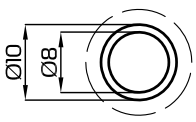
RP10830	6m	Vliegenraamprofiel klein Profil moustiquaires petit
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02163	Hoekstuk PVC Wit	Coins PVC Blanc
AB02164	Hoekstuk PVC Zwart	Coins PVC Noir
AB02147	Hoekstuk ALU	Coins ALU



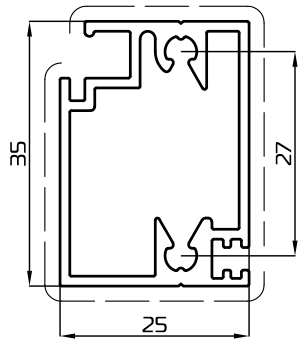
RP10870	6m	Vliegenraamprofiel Profil moustiquaires
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02167	Hoekstuk PVC Wit	Coins PVC Blanc
AB02168	Hoekstuk PVC Zwart	Coins PVC Noir
AB02160	Hoekstuk ALU	Coins ALU



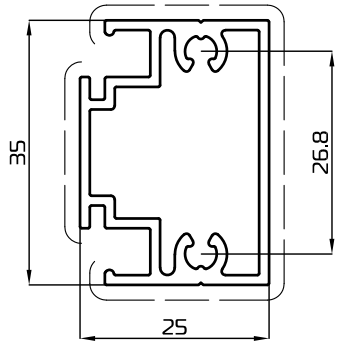
RP10860	6m	Vliegenraamprofiel groot Profil moustiquaires grand
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02165	Hoekstuk PVC Wit	Coins PVC Blanc
AB02166	Hoekstuk PVC Zwart	Coins PVC Noir
AB02159	Hoekstuk ALU	Coins ALU



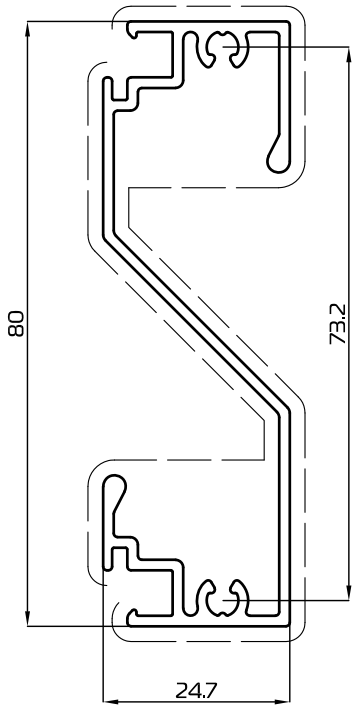
RB10009	6m	Ronde buis 10x8 Tube ronde 10x8
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02174	T-verbinding	Connexion T
AB02175		



RP10800	6.2m	Vliegendeurprofiel Profil moustiquaires pour portes
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02169	Hoekstuk PVC Wit	Coins PVC Blanc
AB02170	Hoekstuk PVC Zwart	Coins PVC Noir

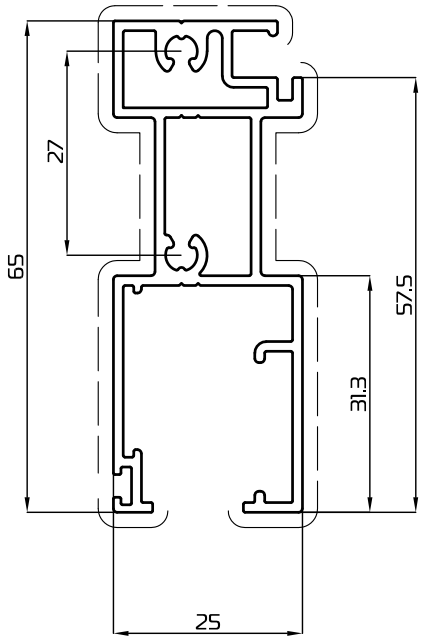


RP10950	6.2m	Tussenprofiel Traver
Toebehoren / Accessoires		

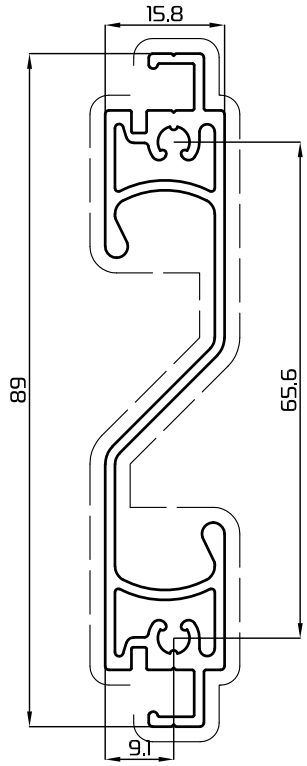


RP10790	6m	S greep Traver poignee
AB02156	1m	
AB02157	2m	
AB02158	3m	
Toebehoren / Accessoires		

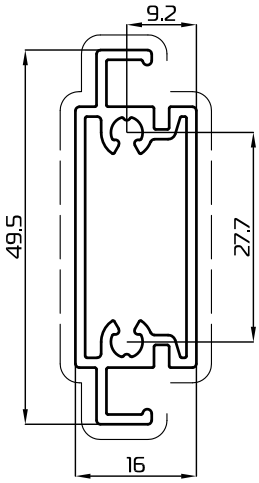
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



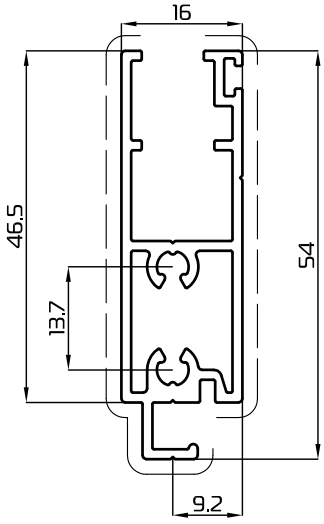
RP10730	6.0m	Vliegendeur profiel 65x25mm Moustiquaires pour portes 65x25mm
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02172	Hoekstuk 19.7x3.4mm	Coins 19.7x3.4mm
AB02173	Hoekstuk 22.4x1.0mm	Coins 22.4x1.0mm
AB02176	Wieltje	Roulette
AB02177	Geleidingsblokje	Guidage
AB02579	Afwerkingsrubber	Joint
RP10732	RP10730 2m	
RP10733	RP10730 3m	



RP10740	6.0m	S greep Travers polgnee
Toebehoren / Accessolres		
Code	Omschrljvlng	Descrlptlon
RP10741	S greep 1m	Travers poignee 1m
RP10742	S greep 2m	Travers poignee 2m
RP10743	S greep 3m	Travers poignee 3m



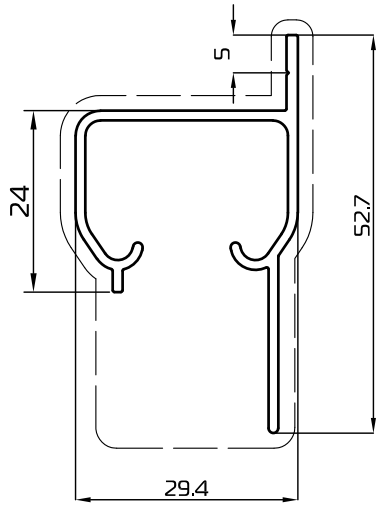
RP10770	6.2m	Tussenprofiel Traver
Toebehoren / Accessolres		
Code	Omschrljvlng	Descrlptlon



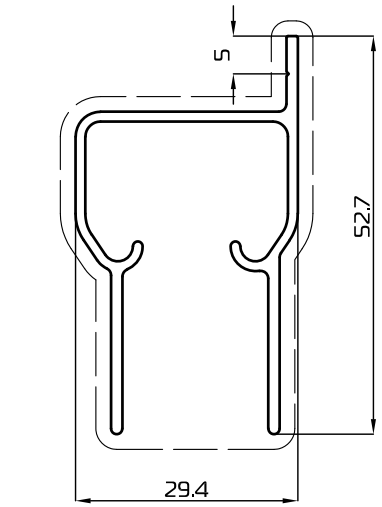
RP10780	6.2m	Vliegenschuifdeur profiel Profil porte coulissante
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02150	Geleiding PVC	Guidage PVC
AB02151	Bevestiging AB02154	Fixation AB02154
AB02154	Bovenwieltje	Roulette
AB02161	Ondervulling scharnier links	Remplissage charnière droite
AB02162	Ondervulling scharnier rechts	Remplissage charnière gauche
AB02171	Scharnier	Charnière
AB02177	Geleidingsblokje	Guidage
AB02214	Hoekstuk 40x20mm	Coins 40x20mm

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

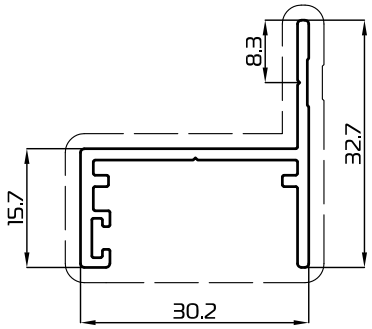
Profielen / Profils : Overzicht / Résumé



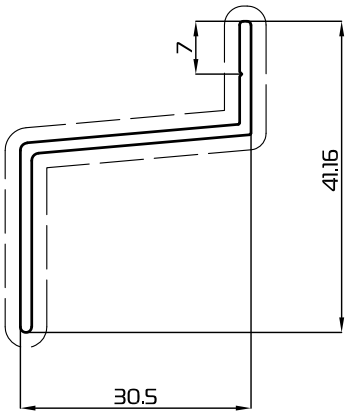
RP10720	6.0m	Bovenrail Rail supérieur
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02154	Bovenwieltje	Roulette



RP10750	6.0m	Bovenrail Rail supérieur
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02154	Bovenwieltje	Roulette

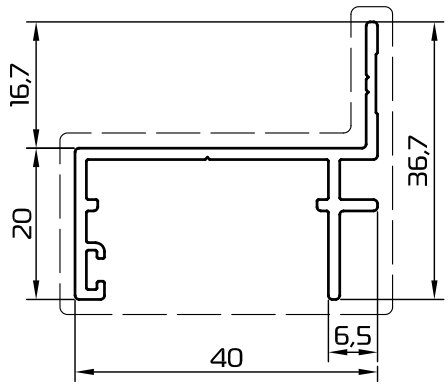


RP10760	6.0m	Boven/zij profiel Profil supérieur/latéral
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02425	Borstel 7.0mm	Brosse 7.0mm

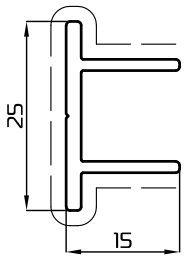


RP10850	6.0m	Bovenrail Rail supérieur
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description

Profielen / Profils : Overzicht / Résumé

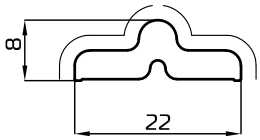


RP10920	6.0m	Bovenrail Rail supérieur
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02425	Borstel 7.0mm	Brosse 7.0mm

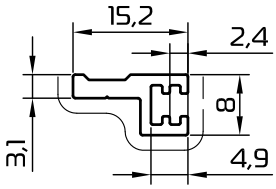


RP10840	6.0m	Onderrail standaard Rail standard
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02099*	Bevestiging	Fixation

* In combinatie met RP10920/En combinaison avec RP10920

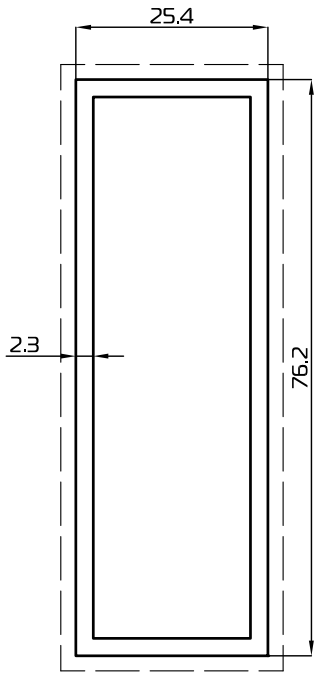


RP10820	6.0m	Platte onderrail 22mm Rail plat 22mm
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02176	Onderwieltje	Roulette

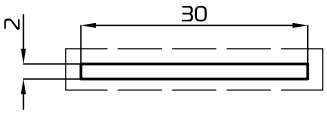


RP10810	6.0m	Borstelprofiel Profil de brosse
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
...	Borstel: pagina 20.05.06	Brosse: page 20.05.06

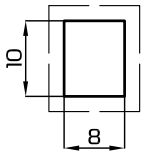
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



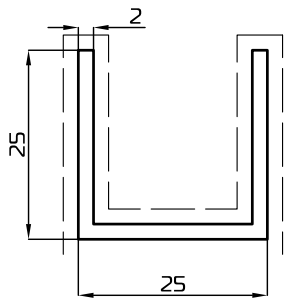
HB11075	6.0m	Rechthoeklge buls 76.2x25.4x2.3mm Tube rectanguliere 76.2x25.5x2.3mm
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description
AB02211	Hoekverbinding ALU	Coins Alu



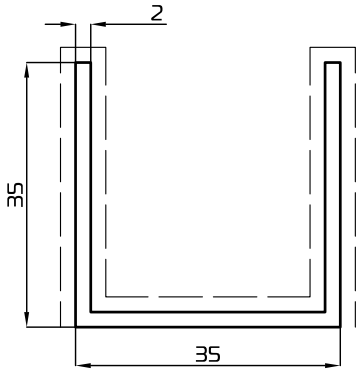
PS10100	6.0m	Platte staaf 30x2 Méplat 30x2
Toebehoren / Accessolres		
Code	Omschrijving	Description



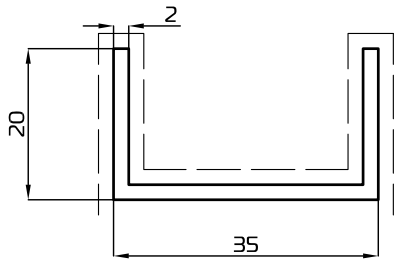
PS10008	6.0m	Platte staaf 10x8 Méplat 10x8
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description



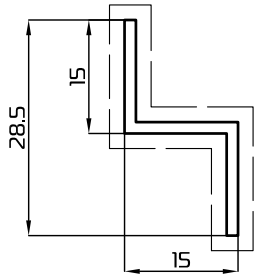
UP10070	6.0m	U-profiel 25x25x25x2 Profil U 25x25x25x2
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description



UP10100	6.0m	U-profiel 35x35x35x2 Profil U 35x35x35x2
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description

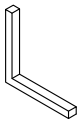
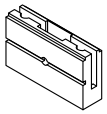
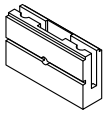
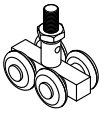
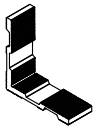
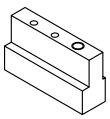
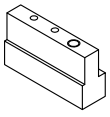


UP11090	6.0m	U-profiel 20x35x20x2 Profil U 20x35x20x2
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description

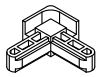
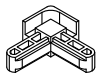
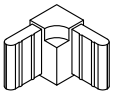
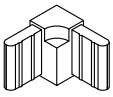
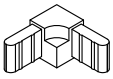
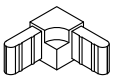
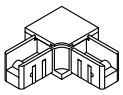
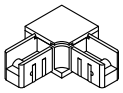
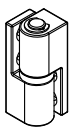
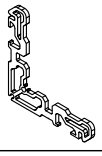
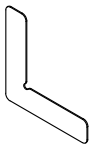


ZP10021	6.0m	Z-profiel 15x15x15x1.5mm Profil Z 15x15x15x1.5mm
Toebehoren / Accessoires		
Code	Omschrijving	Description

Toebehoren / Accessoires : Overzicht / Résumé

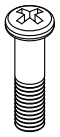
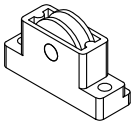
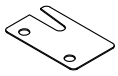
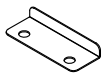
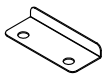
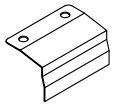
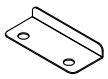
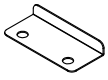
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02098 Inroller snoer reeler boudin	AB02408 AB02409 AB02411 AB02412	1	stuk pièce	BR
	AB02099 Bevestiging/Fixation RP10840	RP10840 + RP10920	1	stuk pièce	BR
	AB02147 Hoekstuk ALU inwendig klein Coins ALU invisible petit	RP10830	100	stuk pièce	BR
	AB02150 Geleiding PVC Guidage PVC	RP10780	1	stuk pièce	BR
	AB02151 Bevestiging/Fixation AB02154	RP10780	1	stuk pièce	BR
	AB02152 Korngreepje/Poignée	RP10770	1	stuk pièce	BR
	AB02153 Wieltje Roulette	RP10780	1	stuk pièce	BR
	AB02154 Bovenwieltje Roulette	RP10750 RP10780	1	stuk pièce	BR
	AB02159 Hoekstuk ALU inwendig groot Coins ALU invisible grand	RP10860	100	stuk pièce	BR
	AB02160 Hoekstuk ALU inwendig Coins ALU invisible	RP10870	100	stuk pièce	BR
	AB02161 Ondervulling scharnier Links Remplissage charnière droite	RP10780	1	stuk pièce	BR
	AB02162 Ondervulling scharnier Rechts Remplissage charnière gauche	RP10780	1	stuk pièce	BR

Toebehoren / Accessoires : # Overzicht / Résumé

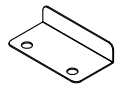
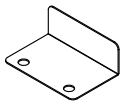
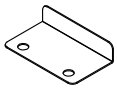
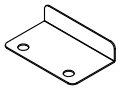
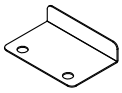
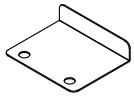
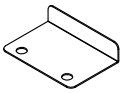
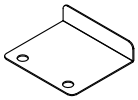
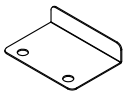
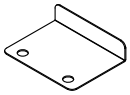
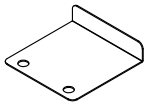
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02163 Hoekstuk PVC klein - Wit Coins PVC petit - Blanc	RP10830	40	stuk pièce	BR
	AB02164 Hoekstuk PVC klein - Zwart Coins PVC petit - Noir	RP10830	40	stuk pièce	BR
	AB02165 Hoekstuk PVC groot - Wit Coins PVC grand - Blanc	RP10860	40	stuk pièce	BR
	AB02166 Hoekstuk PVC groot - Zwart Coins PVC grand - Noir	RP10860	40	stuk pièce	BR
	AB02167 Hoekstuk PVC - Wit Coins PVC - Blanc	RP10870	40	stuk pièce	BR
	AB02168 Hoekstuk PVC - Zwart Coins PVC - Noir	RP10870	40	stuk pièce	BR
	AB02169 Hoekstuk PVC - Wit Coins PVC - Blanc	RP10800	40	stuk pièce	BR
	AB02170 Hoekstuk PVC - Zwart Coins PVC - Noir	RP10800	40	stuk pièce	BR
	AB02171 Scharnier Charnière	RP10730 RP10780 RP10800	1	stuk pièce	BR MFBR MFWI MFKL MTNT
	AB02172 Hoekstuk 19.7x3.4mm Coins 19.7x3.4mm	RP10730	100	stuk pièce	BR
	AB02173 Hoekstuk 22.4x1.0mm Coins 22.4x1.0mm	RP10730	100	stuk pièce	BR

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Toebehoren / Accessoires : Overzicht / Résumé

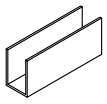
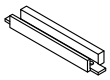
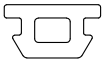
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02174 M4 x 16	RB10009 RP10830 RP10860 RP10870	100	stuk pièce	BR
	AB02175 Moer M4 Ecrou M4	RB10009 RP10830 RP10860 RP10870	100	stuk pièce	BR
	AB02176 Wieltje Roulette	RP10730 RP10800	50	stuk pièce	BR
	AB02177 Geleidingsblokje Guidage	RP10730 RP10780 RP10800	100	stuk pièce	BR
	AB02178 Veertje Ressort	RP10830 RP10860 RP10870	100	stuk pièce	BR
	AB02179 Inox clips	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02180 Inox clips 4/6	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02182 Inox clips 5/6	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02183 SL70-EPDM	SL70-EPDM + RP10830 RP10870	100	stuk pièce	BR
	AB02184 Inox clips 6/6	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02186 Inox clips 8/6	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR

Toebehoren / Accessoires : Overzicht / Résumé

Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02189 Inox clips 10/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02190 Inox clips 15/15	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02191 Inox clips 12/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02192 Inox clips 13/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02193 Inox clips 15/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02194 Inox clips 22/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02195 Inox clips 16/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02196 Inox clips 25/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02197 Inox clips 17/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02198 Inox clips 20/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR
	AB02199 Inox clips 30/9	RP10830 RP10860 RP10870	20 100 1000	stuk pièce	BR

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Toebehoren / Accessoires : Overzicht / Résumé

Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02211 Hoekverbinding HB11075 Coins HB11075	HB11075	1	stuk pièce	BR
	AB02212 T-connector RP10770 T-connecteur RP10770	RP10780 RP10770	1	stuk pièce	BR
	AB02213 T-connector RP10740 T-connecteur RP10740	RP10780 RP10740	1	stuk pièce	BR
	AB02214 Hoekstuk 40x20mm Coins 40x20mm	RP10780	1	stuk pièce	BR
	AB02236 M4 x 8	RP10830 RP10860 RP10870	100	stuk pièce	BR
	AB02408 Snoer - Grijs Boudin - Gris	RP10730 RP10780 RP10800 RP10830 RP10860 RP10870	200	m	BR
	AB02409 Snoer - Zwart Boudin - Noir		200	m	BR
	AB02411 Snoer gekarteld - Grijs Boudin crénelée - Gris	RP10730 RP10780 RP10800	200	m	BR
	AB02412 Snoer gekarteld - Zwart Boudin crénelée - Noir	RP10730 RP10780 RP10800	200	m	BR
	AB02418 Afwerkingsrubber - Zwart Joint - Noir	RP10780	200	m	BR
	AB02579 Afwerkingsrubber - Zwart Joint - Noir	RP10730	100	m	BR

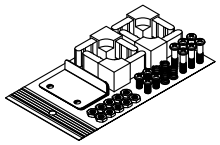
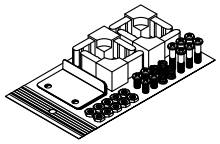
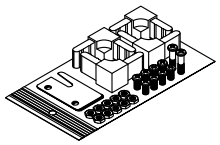
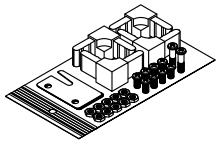
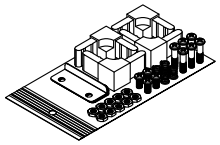
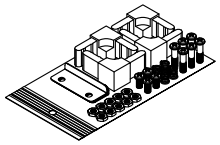
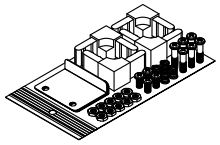
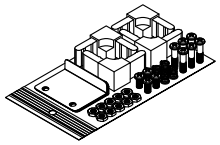
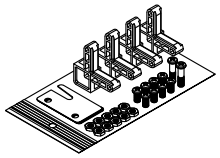
Toebehoren / Accessoires : Overzicht / Résumé

Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02424 Borstel 4mm Brosse 4mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	100	m	BR
	AB02425 Borstel 7mm Brosse 7mm	RP10730 RP10760 RP10780 RP10800 RP10810 RP10920	100	m	BR
	AB02426 Borstel 12mm Brosse 12mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	100	m	BR
	AB02427 Borstel 9.5mm Brosse 9.5mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	200	m	BR
	AB02428 Borstel 18mm Brosse 18mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	350	m	BR
	AB02761 Borstel 30mm Brosse 30mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	200	m	BR
	AB02448 Borstel 7mm Brosse 7mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	10	m	BR
	AB02449 Borstel 9.5mm Brosse 9.5mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	10	m	BR
	AB02450 Borstel 12mm Brosse 12mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	10	m	BR
	AB02451 Borstel 4mm Brosse 4mm	RP10730 RP10780 RP10800 RP10810	10	m	BR

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB02465 Snoer - Grijs Boudin - Gris	RP10730 RP10780 RP10800 RP10830 RP10860 RP10870	20	m	BR
	AB02466 Snoer - Zwart Boudin - Noir		20	m	BR
	AB02467 Snoer gekarteld - Grijs Boudin crénelée - Gris	RP10730 RP10780 RP10800	20	m	BR
	AB02468 Snoer gekarteld - Zwart Boudin crénelée - Noir	RP10730 RP10780 RP10800	20	m	BR

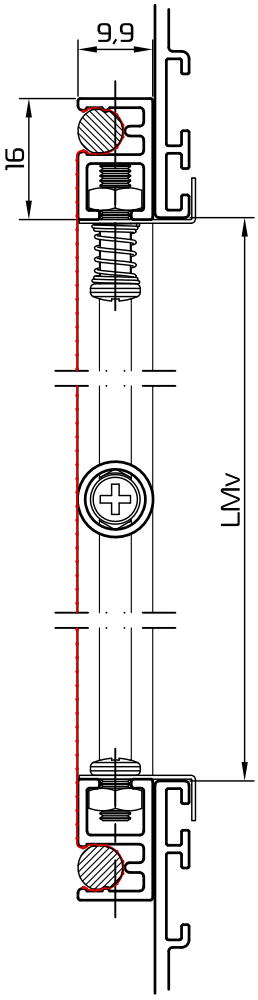
Onderdelen set : Overzicht / Résumé

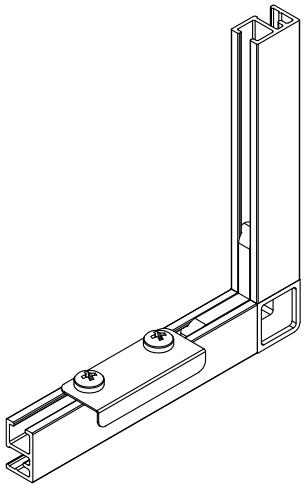
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing Application	Verpakking Emballage	eenheid unité	Stock
	AB03401 Onderdelen RP1087 PVC - Wit Accessoires RP1087 PBC - Blanc	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03402 Onderdelen RP1087 PVC - Zwart Accessoires RP1087 PBC - Noir	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03403 Onderdelen RP1087 Hout - Wit Accessoires RP1087 bois - Blanc	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03404 Onderdelen RP1087 Hout - Zwart Accessoires RP1087 bois - Noir	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03405 Onderdelen RP1087 ALU - Wit Accessoires RP1087 ALU - Blanc	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03406 Onderdelen RP1087 ALU - Zwart Accessoires RP1087 ALU - Noir	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03407 Onderdelen RP1087 Zendow- Wit Accessoires RP1087 Zendow - Blanc	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03408 Onderdelen RP1087 Zendow- Zwart Accessoires RP1087 Zendow - Noir	RP10870	1 10	stuk pièce	BR
	AB03409 Onderdelen RP1083 Hout - Zwart Accessoires RP1083 Bois - Noir	RP10830	1 10	stuk pièce	BR

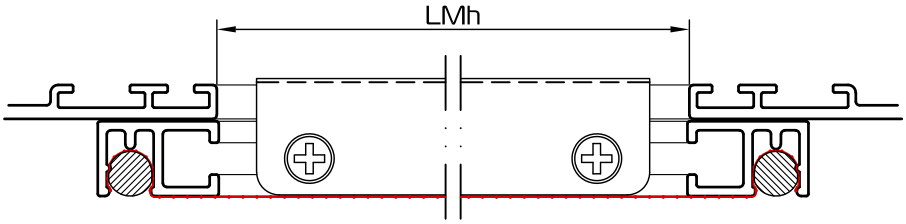
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Vliegenraam / Moustiquaire : RP10830

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :







Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10830			2B	LMh
RP10830			2H	LMv
RB10009			1B	LMh

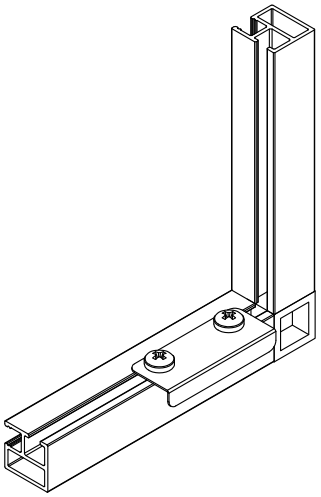
Toebehoren		
Nummer	Omschrijving	Aantal
AB02163/4	Hoekstuk PVC klein (wit/zwart)	4
AB02174	Schroef M4x16	6 **
AB02175	Moer M4	10 **
AB02178	Veertje	4
AB02236	DIN7985 M4x6	4
AB02408/9	Snoer (grijs/zwart)	2H + 2B
Inox Clips *	Inox clips ../..	4

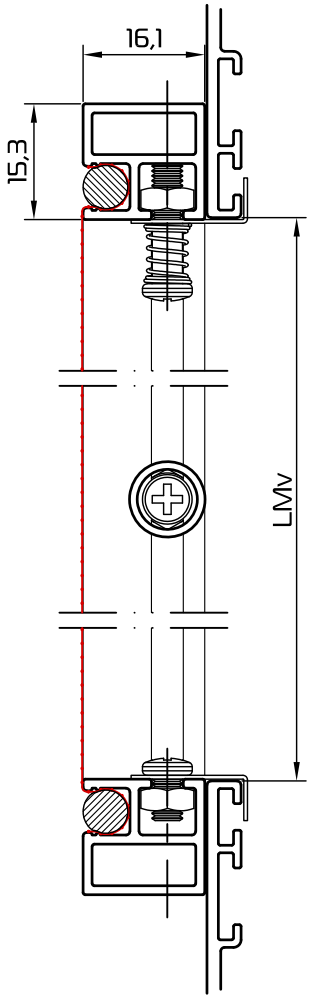
* Keuze clips ifv type/afmetingen raamkader (pag.30.05.06/07)

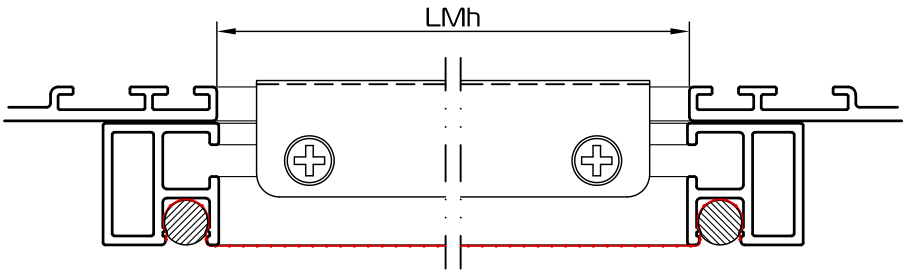
** Vliegenraam voorzien met 1 verdeling RB10009
Per bijkomende verdeling RB10009 :
+ 2x extra schroef M4x16 - AB02174
+ 2x extra moer M4 - AB02175

Vliegenraam / Moustiquaire : RP10870

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :







Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10870	귑		2B	LMh
RP10870	귑		2H	LMv
RB10009	o		1B	LMh

Toebehoren		
Nummer	Omschrijving	Aantal
AB02167/8	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4
AB02174	Schroef M4x16	6 **
AB02175	Moer M4	10 **
AB02178	Veertje	4
AB02236	DIN7985 M4x6	4
AB02408/9	Snoer (grijs/zwart)	2H + 2B
Inox Clips *	Inox clips ../..	4

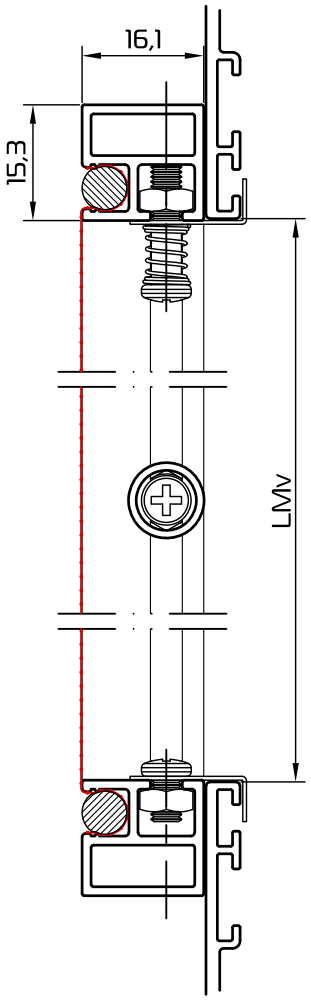
* Keuze clips ifv type/afmetingen raamkader (pag.30.05.06/07)

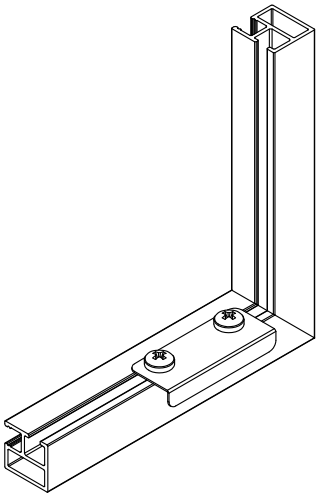
** Vliegenraam voorzien met 1 verdeling RB10009
Per bijkomende verdeling RB10009 :
+ 2x extra schroef M4x16 - AB02174
+ 2x extra moer M4 - AB02175

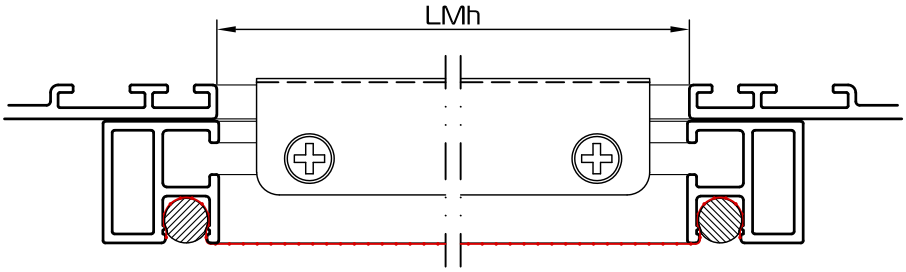
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Vliegenraam / Moustiquaire : RP10870

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :







Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10870	ㄱ		2B	LMh + 30.6
RP10870	ㄱ		2H	LMv + 30.6
RB10009	o		1B	LMh

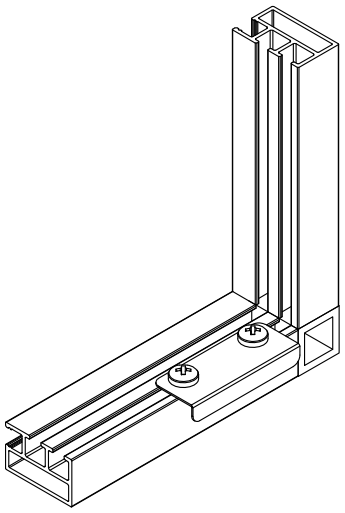
Toebehoren		
Nummer	Omschrijving	Aantal
AB02160	Hoekstuk ALU inwendig	4
AB02174	Schroef M4x16	6 **
AB02175	Moer M4	10 **
AB02178	Veertje	4
AB02236	DIN7985 M4x6	4
AB02408/9	Snoer (grijs/zwart)	2H + 2B
Inox Clips *	Inox clips ../..	4

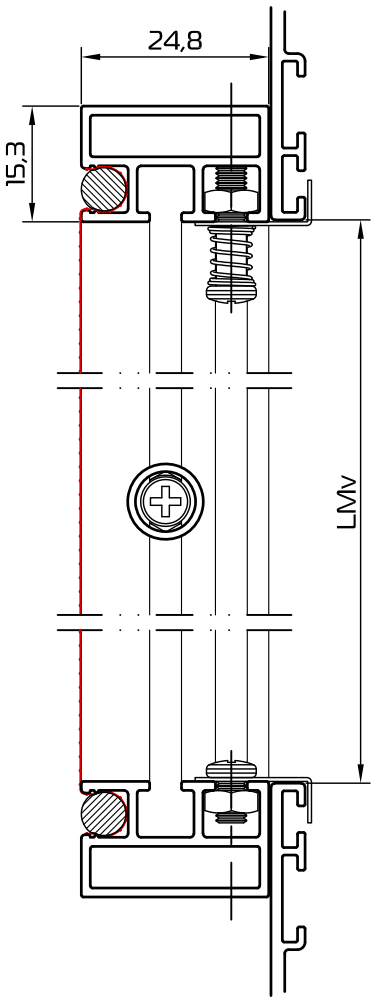
* Keuze clips ifv type/afmetingen raamkader (pag.30.05.06/07)

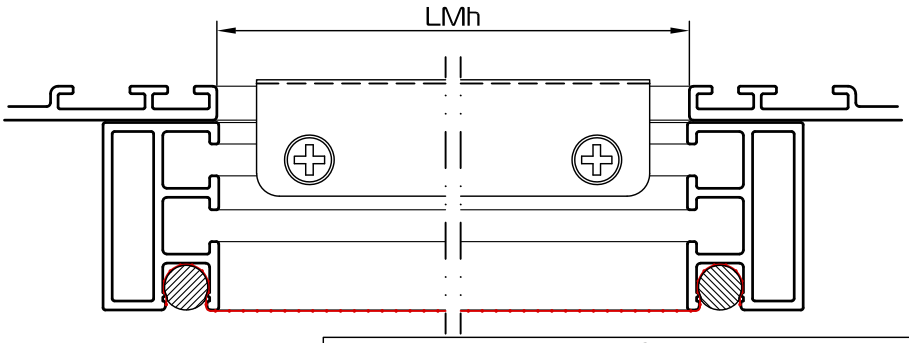
** Vliegenraam voorzien met 1 verdeling RB10009
Per bijkomende verdeling RB10009 :
+ 2x extra schroef M4x16 - AB02174
+ 2x extra moer M4 - AB02175

Vliegenraam / Moustiquaire : RP10860

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :







Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10860			2B	LMh
RP10860			2H	LMv
RB10009			1B	LMh

Toebehoren		
Nummer	Omschrijving	Aantal
AB02165/6	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4
AB02174	Schroef M4x16	6 **
AB02175	Moer M4	10 **
AB02178	Veertje	4
AB02236	DIN7985 M4x6	4
AB02408/9	Snoer (grijs/zwart)	2H + 2B
Inox Clips *	Inox clips ../..	4

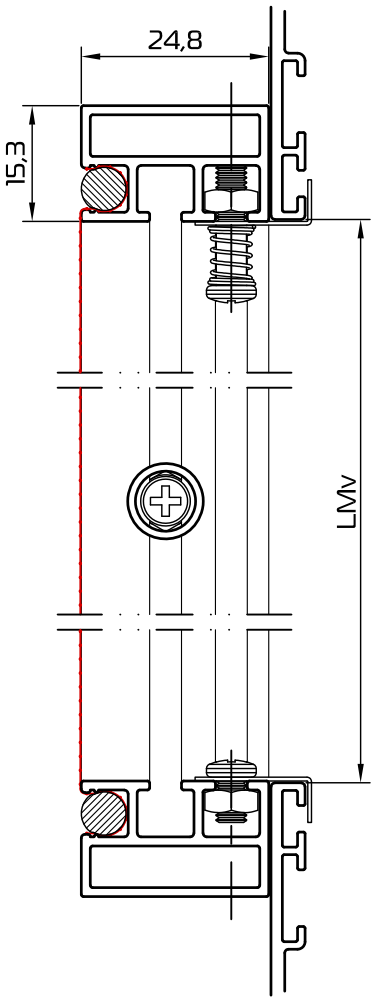
* Keuze clips ifv type/afmetingen raamkader (pag.30.05.06/07)

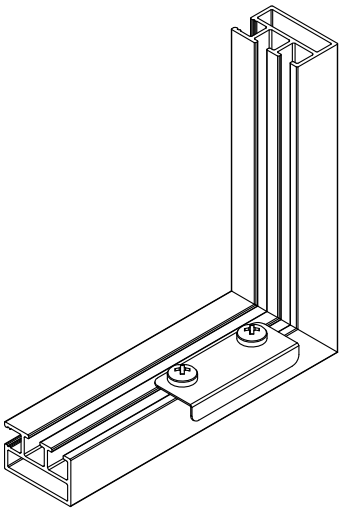
** Vliegenraam voorzien met 1 verdeling RB10009
Per bijkomende verdeling RB10009 :
+ 2x extra schroef M4x16 - AB02174
+ 2x extra moer M4 - AB02175

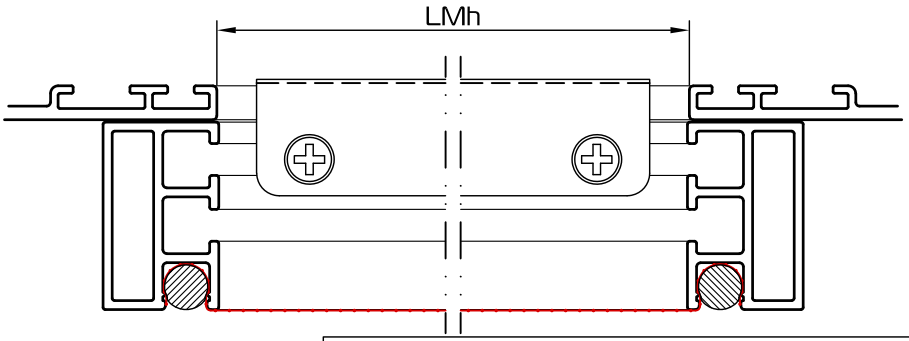
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Vliegenraam / Moustiquaire : RP10860

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :







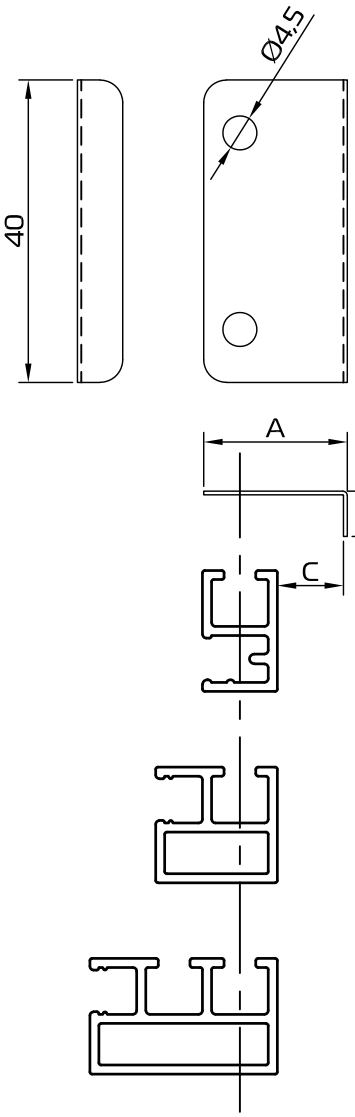
Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10860			2B	LMh
RP10860			2H	LMv
RB10009			1B	LMh

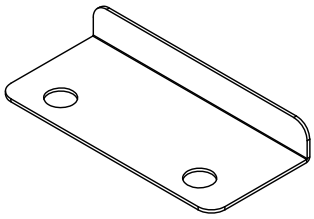
Toebehoren		
Nummer	Omschrijving	Aantal
AB02159	Hoekstuk ALU inwendig groot	4
AB02174	Schroef M4x16	6 **
AB02175	Moer M4	10 **
AB02178	Veertje	4
AB02236	DIN7985 M4x6	4
AB02408/9	Snoer (grijs/zwart)	2H + 2B
Inox Clips *	Inox clips ../..	4

* Keuze clips ifv type/afmetingen raamkader (pag.30.05.06/07)

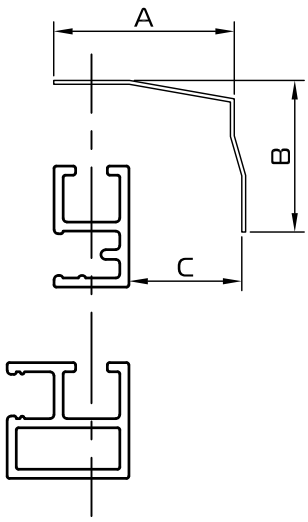
** Vliegenraam voorzien met 1 verdeling RB10009
Per bijkomende verdeling RB10009 :
+ 2x extra schroef M4x16 - AB02174
+ 2x extra moer M4 - AB02175

Inox clips : Overzicht / Résumé

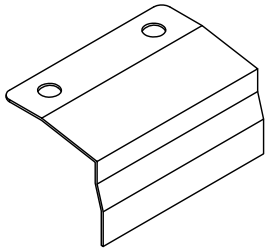




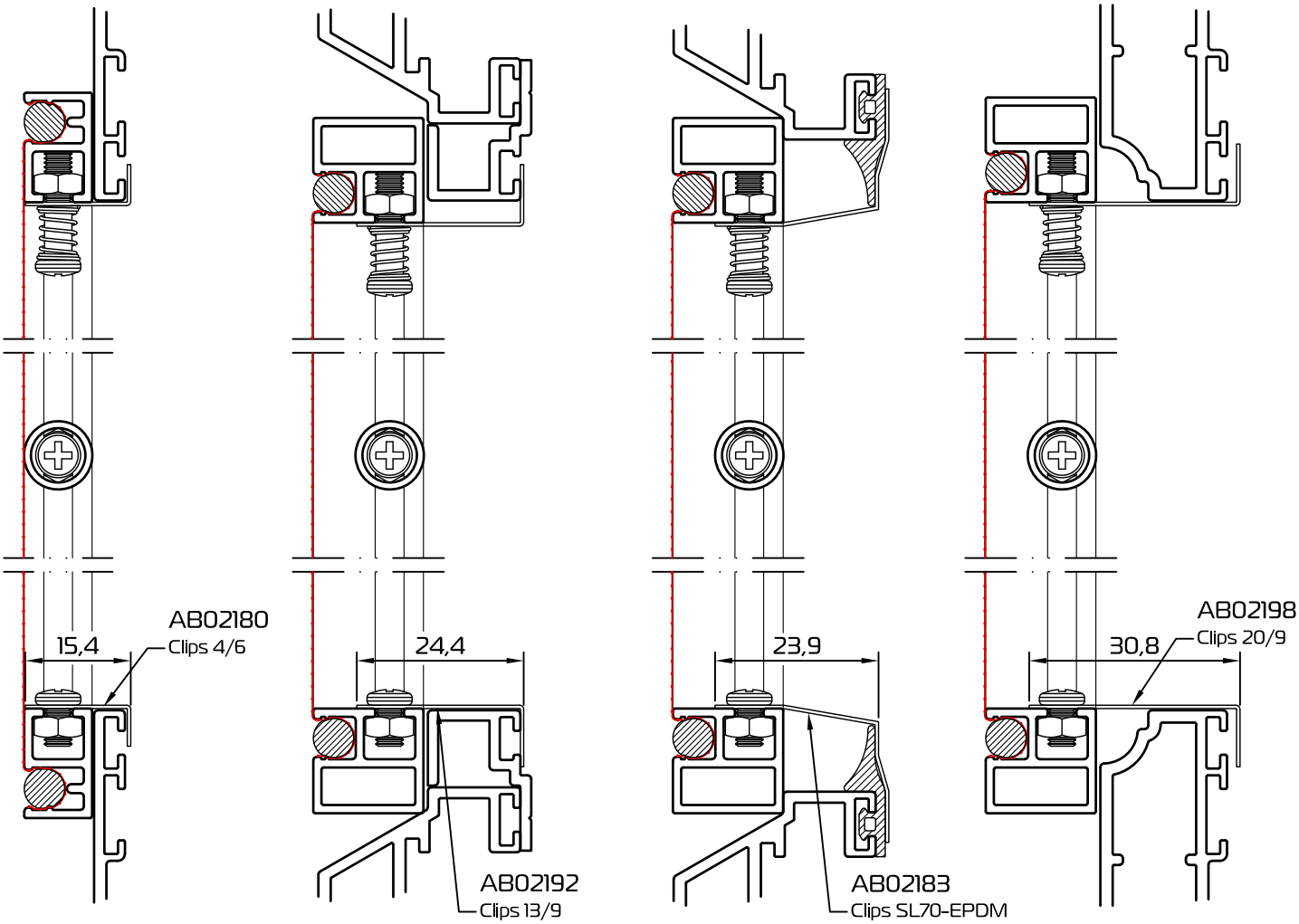
Profiel / Profil				
BestelN° Code	Omschrijving Description	A	B	C
AB02180	Inox clips 4/6	15.4	6.0	5.15
AB02182	Inox clips 5/6	16.4	6.0	6.15
AB02184	Inox clips 6/6	17.4	6.0	7.15
AB02186	Inox clips 8/6	19.0	6.0	8.75
AB02189	Inox clips 10/9	21.4	9.0	11.15
AB02190	Inox clips 15/15	26.4	15.0	16.15
AB02191	Inox clips 12/9	23.4	9.0	13.15
AB02192	Inox clips 13/9	24.4	9.0	14.15
AB02193	Inox clips 15/9	26.4	9.0	16.15
AB02194	Inox clips 22/9	32.4	9.0	22.55
AB02195	Inox clips 16/9	27.4	9.0	17.15
AB02196	Inox clips 25/9	35.4	9.0	25.55
AB02197	Inox clips 17/9	28.4	9.0	18.15
AB02198	Inox clips 20/9	30.8	9.0	20.55
AB02199	Inox clips 30/9	40.4	9.0	30.55

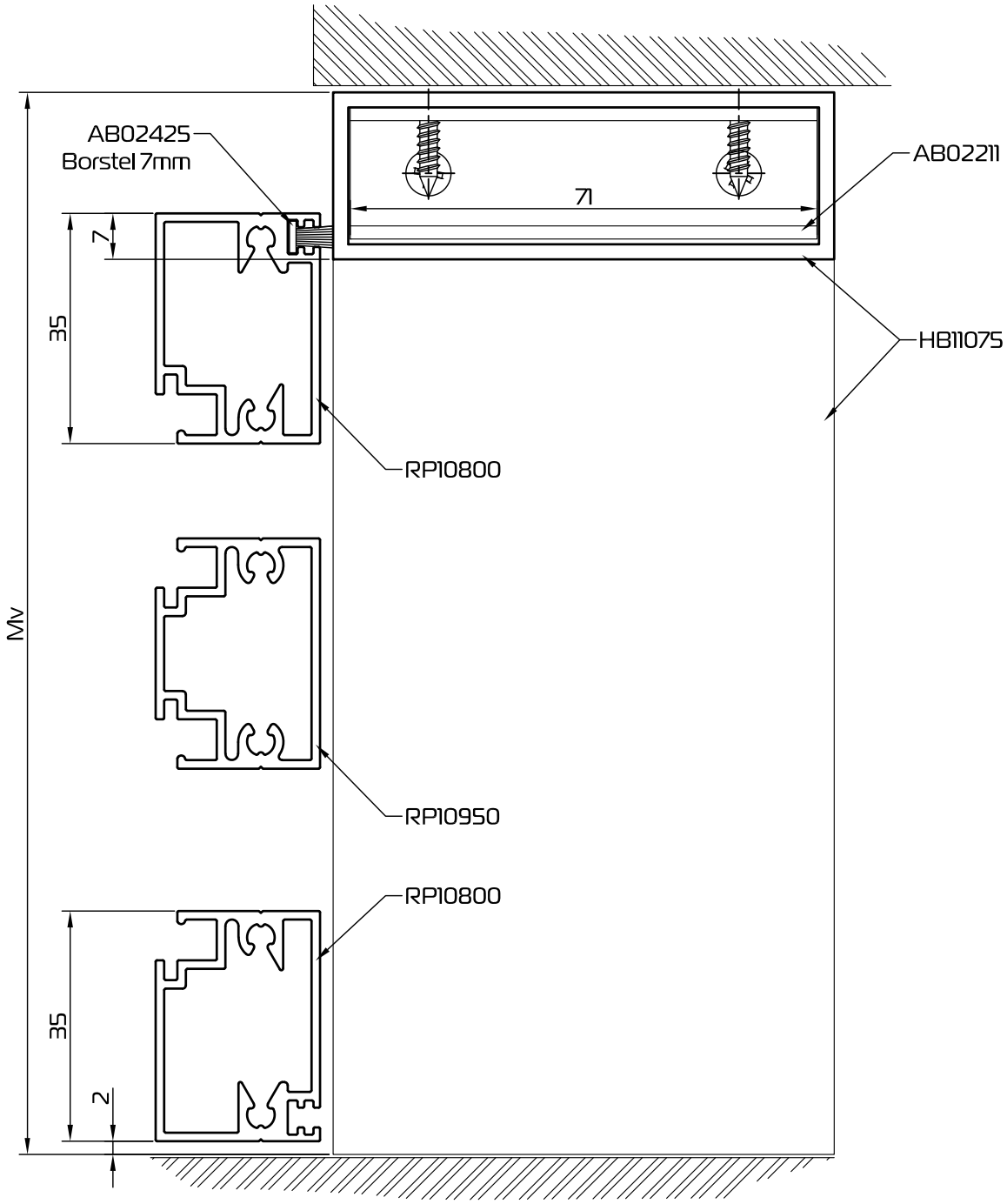


Profiel / Profil				
BestelN° Code	Omschrijving Description	A	B	C
AB02183	Inox clips SL70-EPDM	23.9	20.0	14.95

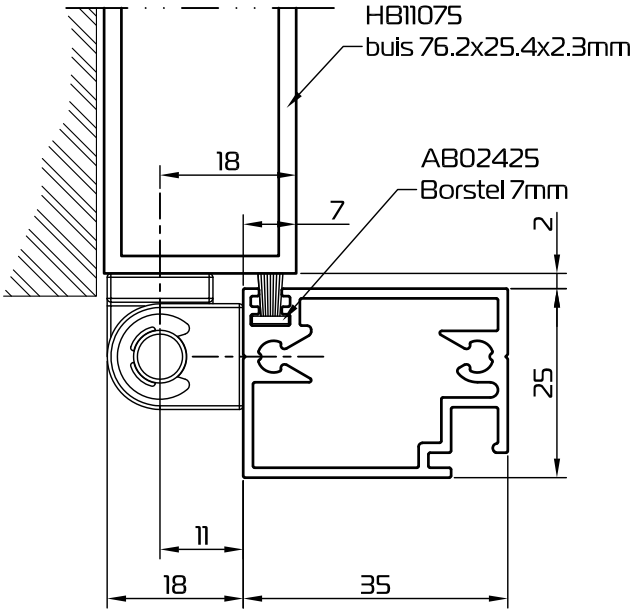


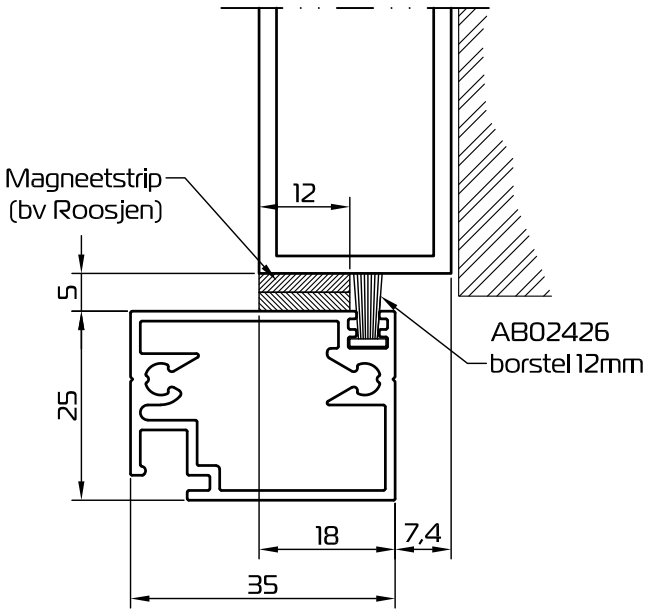
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

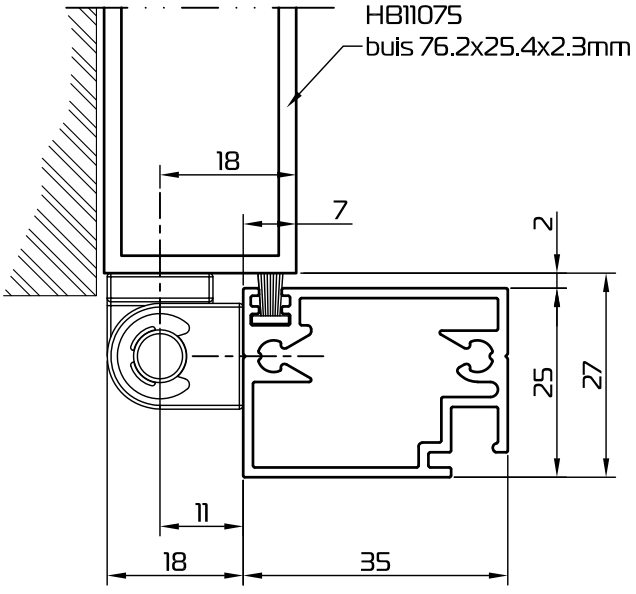

15,4
AB02180
Clips 4/6
24,4
AB02192
Clips 13/9
23,9
AB02183
Clips SL70-EPDM
30,8
AB02198
Clips 20/9

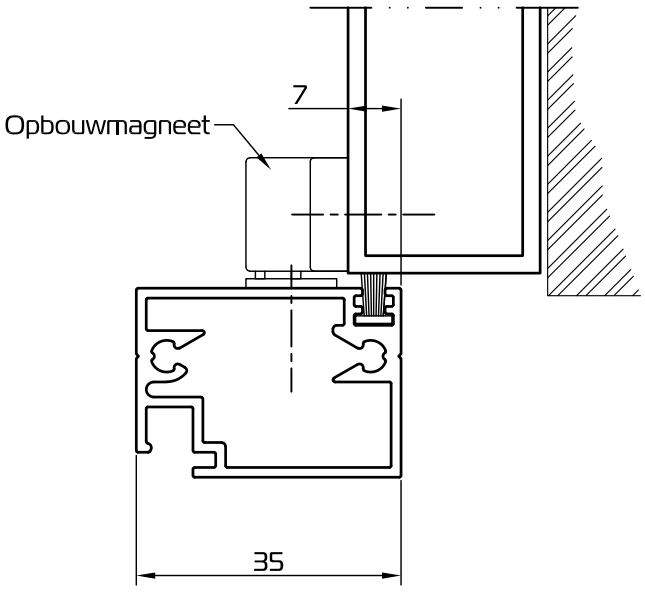


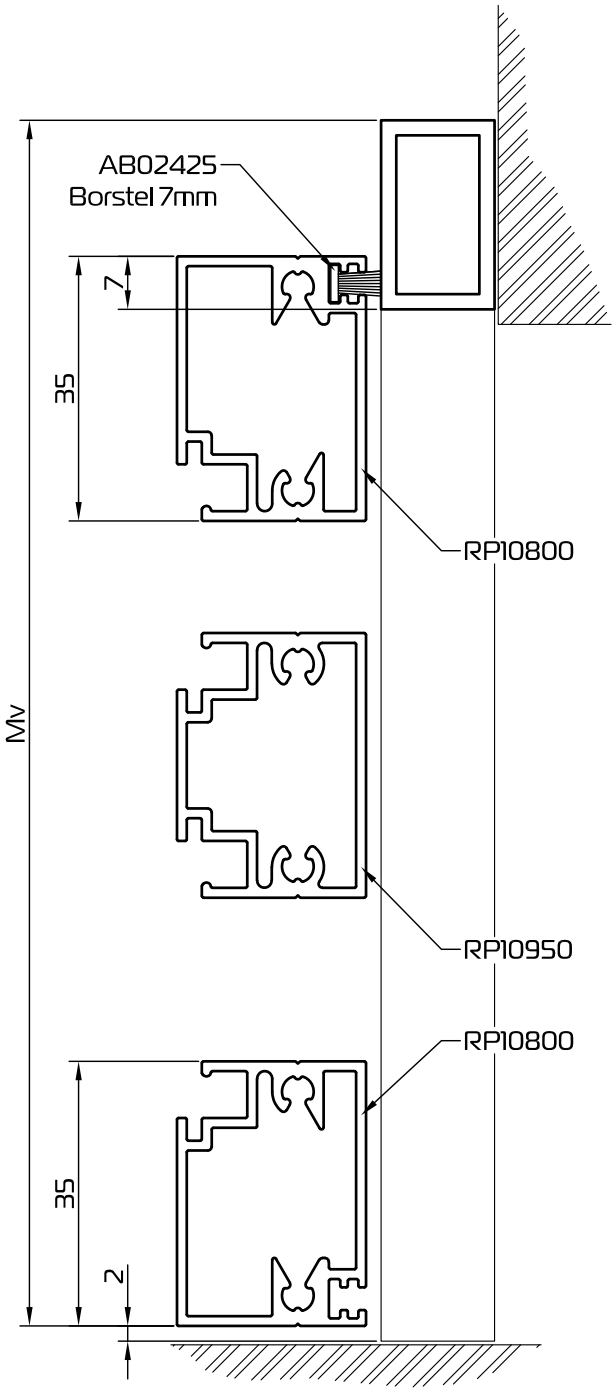
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be


HB11075
buis 76.2x25.4x2.3mm
AB02425
Borstel 7mm
18
7
2
25
11
18
35

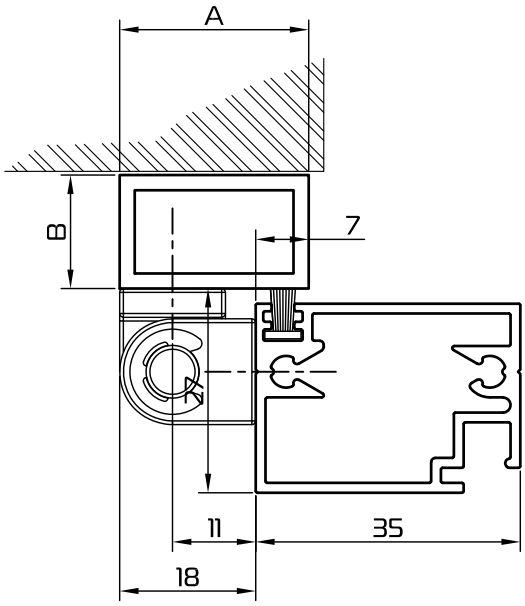

Magneetstrip
(bv Roosjen)
12
5
25
AB02426
borstel 12mm
18
7,4
35

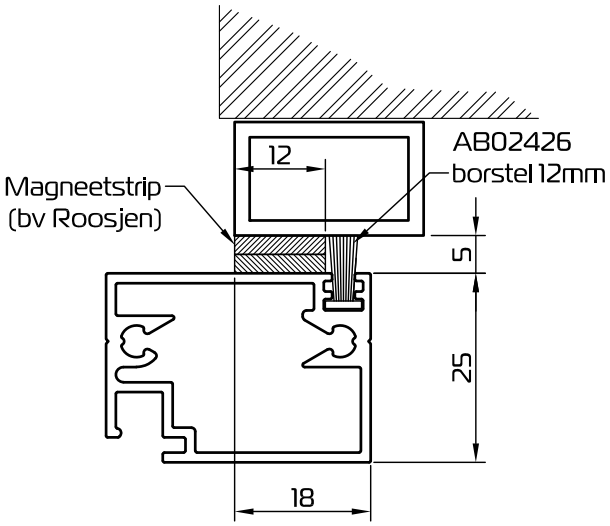

HB11075
buis 76.2x25.4x2.3mm
18
7
2
25
27
11
18
35

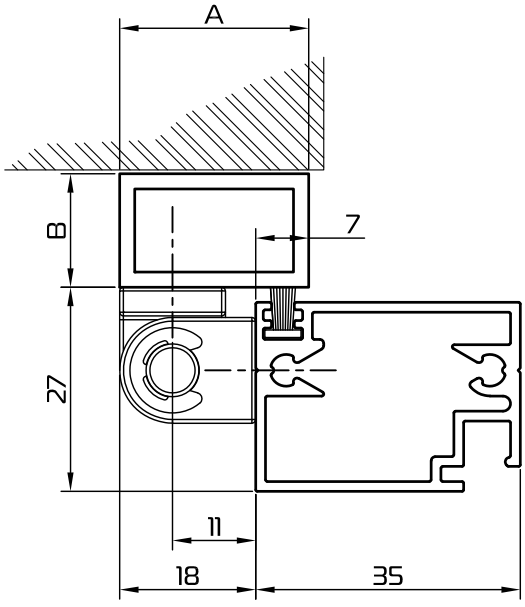

7
Opbouwmagneet
35

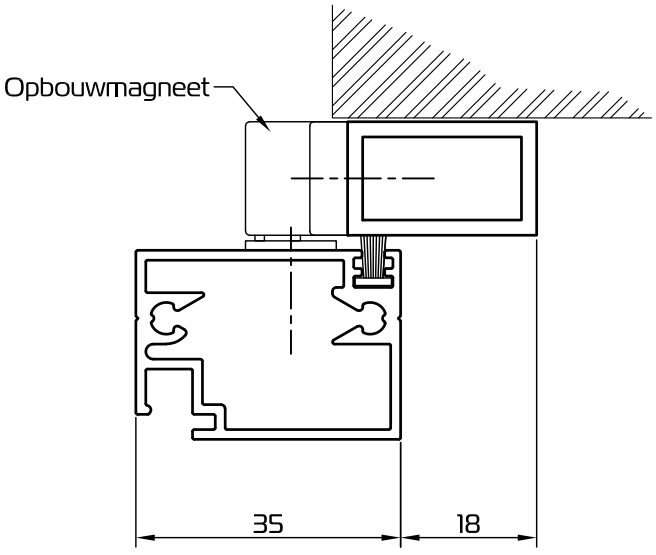


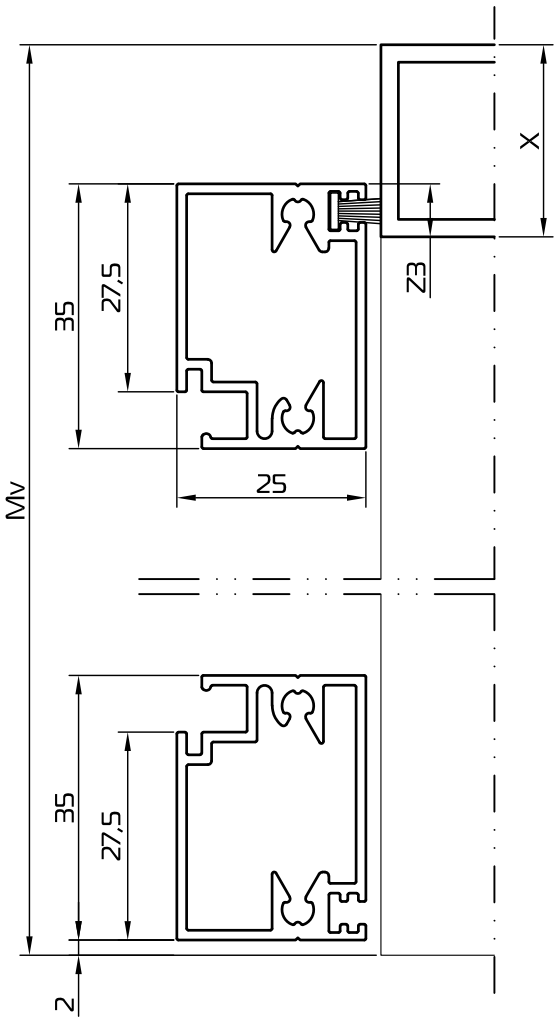
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

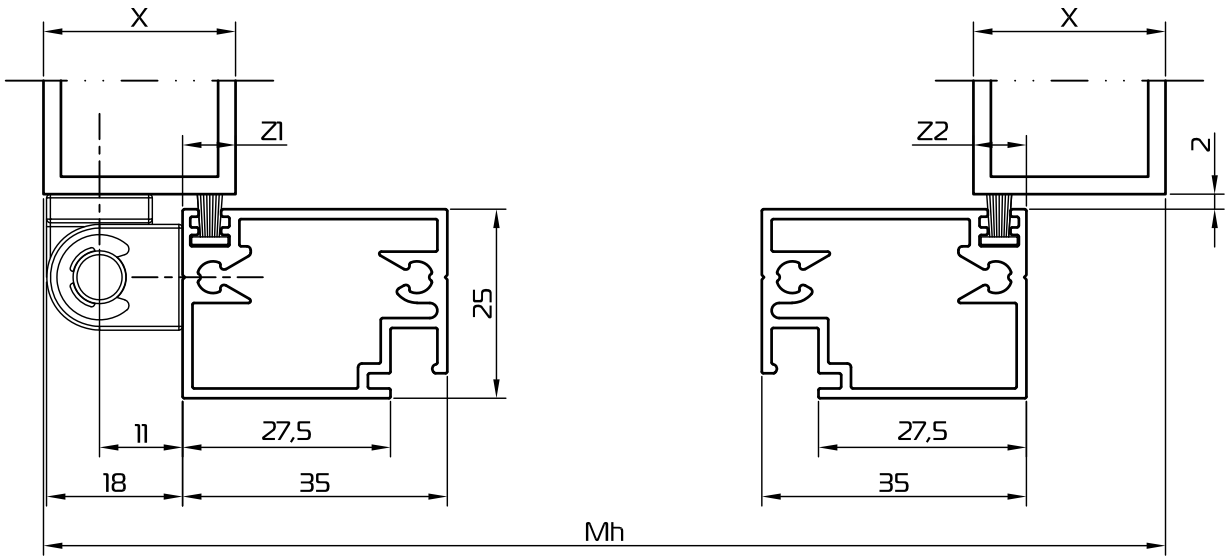

A
B
7
11
35
18


Magneetstrip
(bv Roosjen)
12
AB02426
borstel 12mm
5
25
18

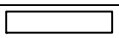
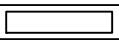
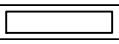
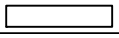
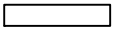
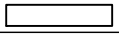

A
B
7
27
11
18
35


Opbouwmagneet
35
18

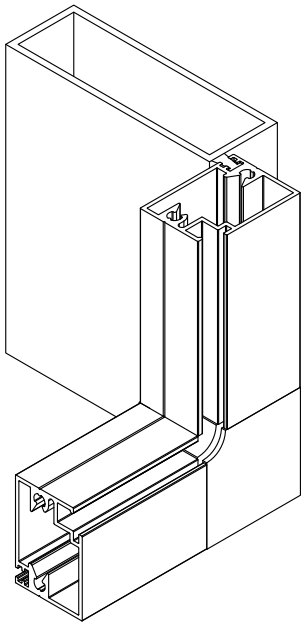


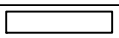
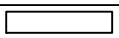
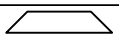
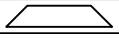
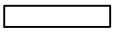
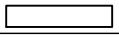


Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

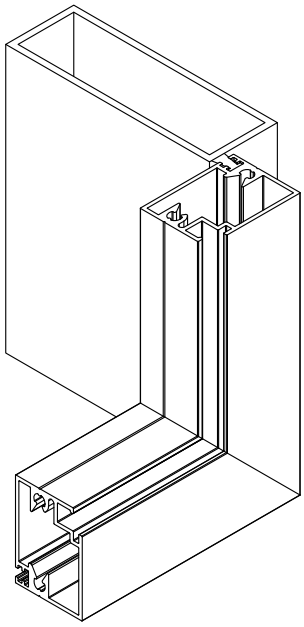
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
HB11075			B	Mh-(2*X)	*
HB11075			2H	Mv	*
RP10800			2B	Mh-(2*X)+Z1+Z2-70	
RP10800			2H	Mv-A+Z3-72	
RP10950 OF RP10790 **			1B	Mh-(2*X)+Z1+Z2-55	
UP11040			2	71mm	*

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
AB02171	Scharnier	3	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	****
AB02425	Borstel 7mm	2H + B	***
-	DIN7985 3.5x16	8	
-	DIN7985 4.2x25	12	
-	DIN7985 4.2x50	4	
-	DIN7985 3.5x16	8	*



Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
HB11075			B	Mh-(2*X)	*
HB11075			2H	Mv	*
RP10800			2B	Mh-(2*X)+Z1+Z2	
RP10800			2H	Mv-A+Z3-2	
RP10950 OF RP10790 **			1B	Mh-(2*X)+Z1+Z2-55	
UP11040			2	71mm	*

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
AB02171	Scharnier	3	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	****
AB02425	Borstel 7mm	2H + B	***
-	DIN7985 3.5x16	8	
-	DIN7985 4.2x25	12	
-	DIN7985 4.2x50	4	
-	DIN7985 3.5x16	8	*

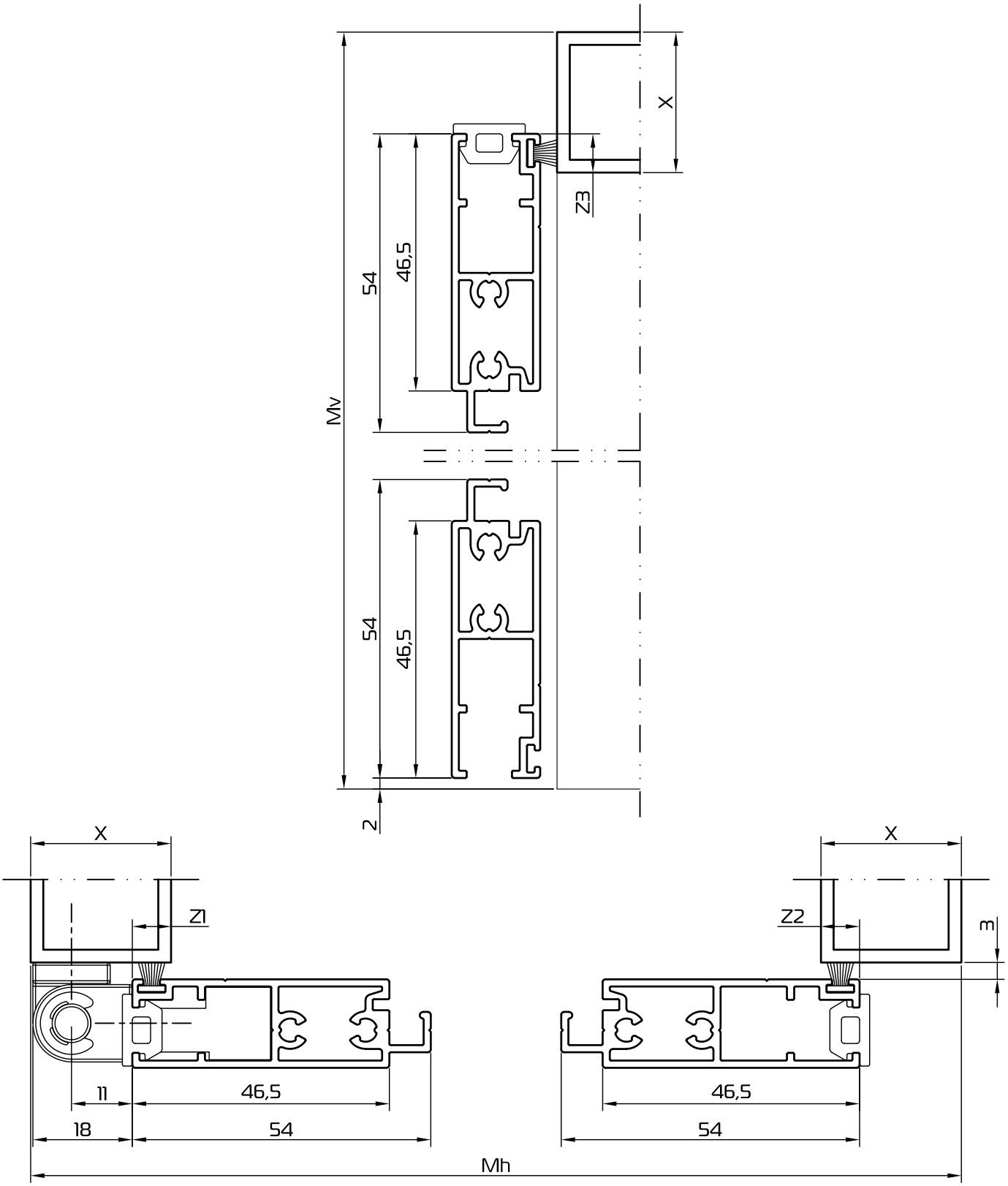


* Opgemaakt bij gebruik van kader HB11075, te bekijken bij wijziging profiel kader

** Profiel RP10790 (6m) ook verkrijgbaar in lengte 1m (AB02156), 2m (AB02157) en 3m (AB02158)

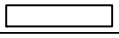
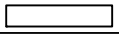
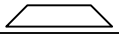
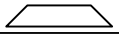
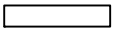
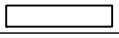
*** Borstel AB02425 (7mm) bij gebruik scharnier AB02171 / afstand tussen kader en vleugel = 2mm

**** Overzicht voor vliegendeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

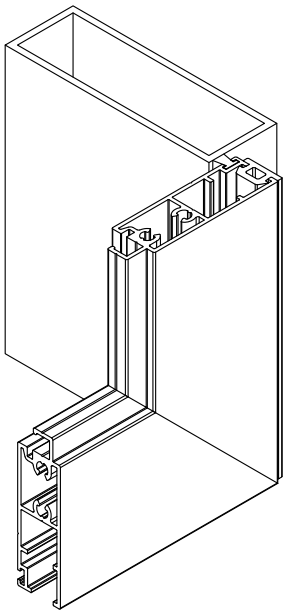


Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Vliegendeur / Porte moustiquaire : RP10780

Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
HB11075			B	Mh-(2*X)	*
HB11075			2H	Mv	*
RP10780			2B	Mh-(2*X)+Z1+Z2	
RP10780			2H	Mv-A+Z3-2	
RP10770 OF RP10740	 		1B	Mh-(2*X)+Z1+Z2-55	
UP11040			2	71mm	*

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02171	Scharnier	3	
AB02214	Hoekstuk 40x20mm	4	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	****
AB02418	Afwerkingsrubber - zwart	2H + B	
AB02425	Borstel 7mm	2H + B	***
-	DIN7985 4,2x25	12	
-	DIN7985 4,2x50	12	
-	DIN7985 3,5x16	8	*



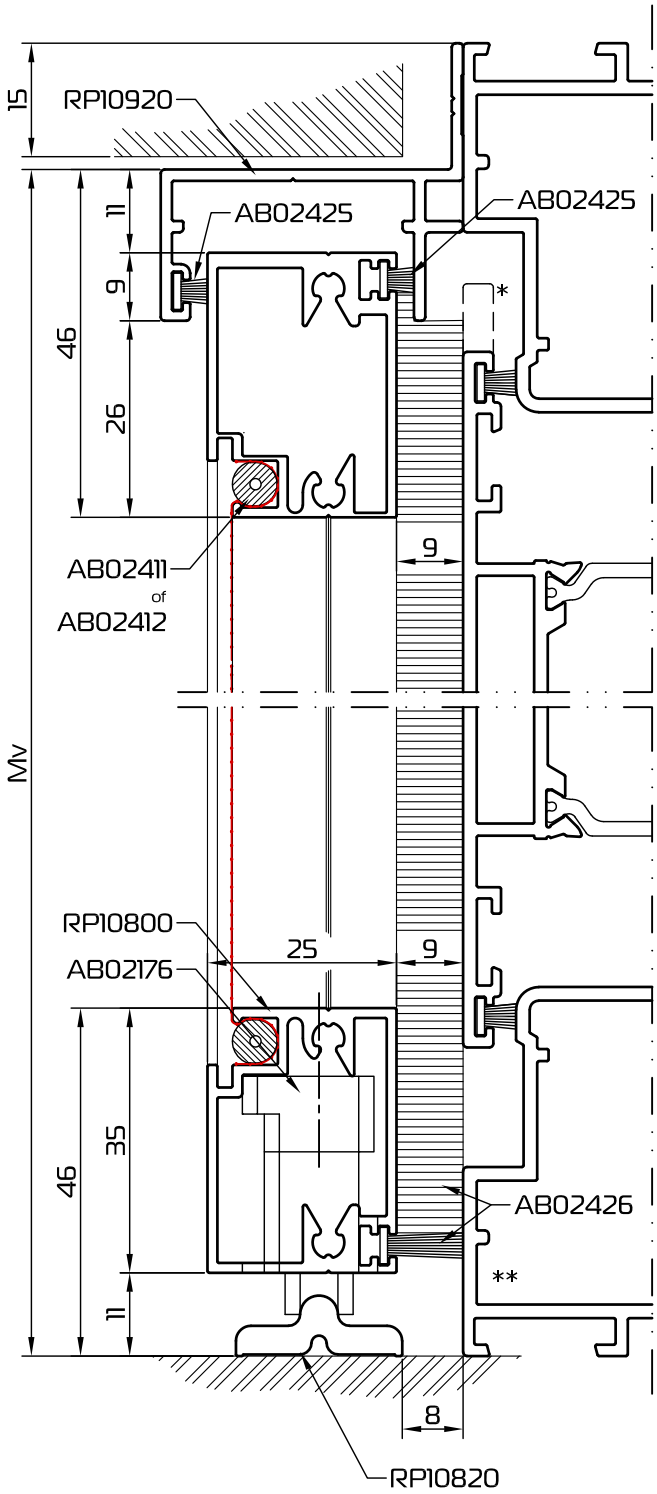
* Opgemaakt bij gebruik van kader HB11075, te bekijken bij wijziging profiel kader

*** Borstel AB02425 (7mm) bij gebruik scharnier AB02171 / afstand tussen kader en vleugel = 3mm

**** Overzicht voor vliegendeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

voor systeem / pour system - Sprangers SD70



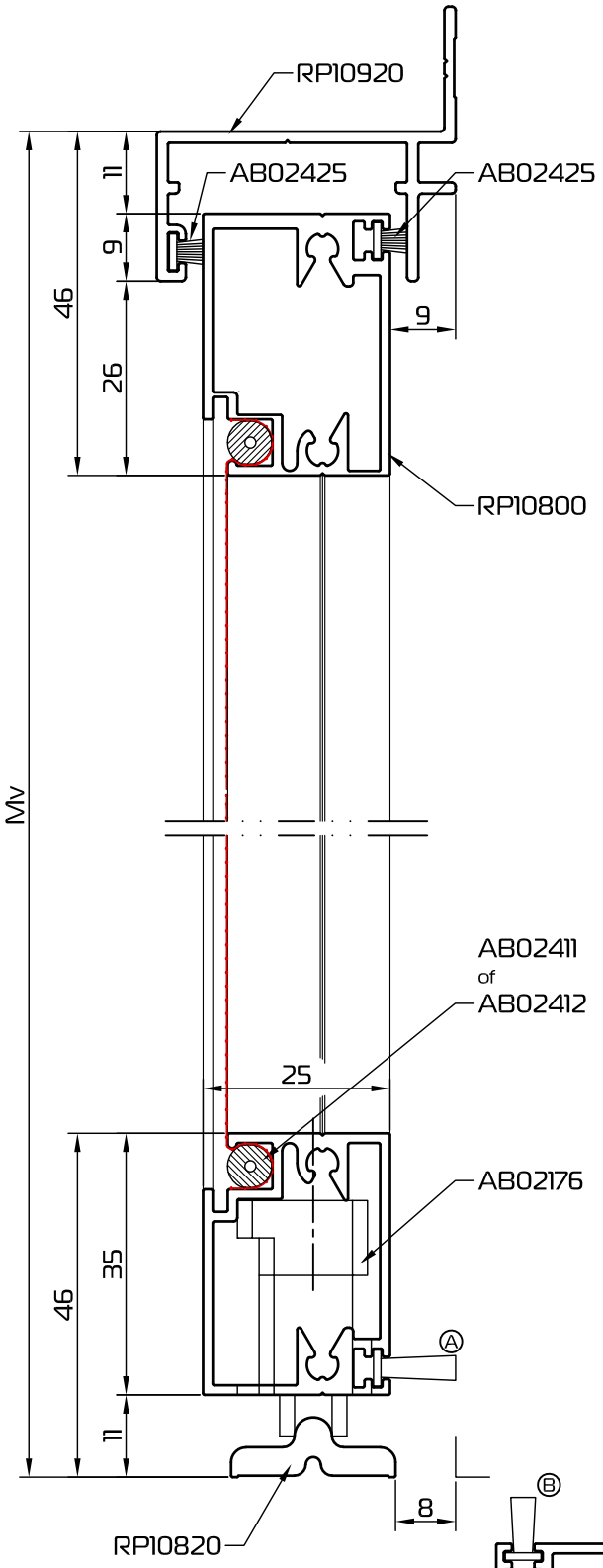
* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



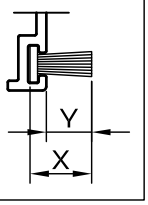
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10820			B	Dagmaat / te meten	*
RP10920			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh	
RP10800			2H	Mv-22	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02176	Wieltje	2	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
-	DIN7982 4.2x50	12	
-	DIN965 M5x25	4	
-	DIN934 M5	4	

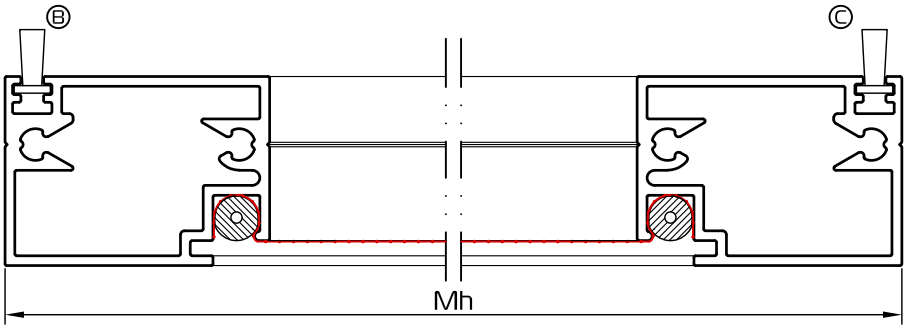
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

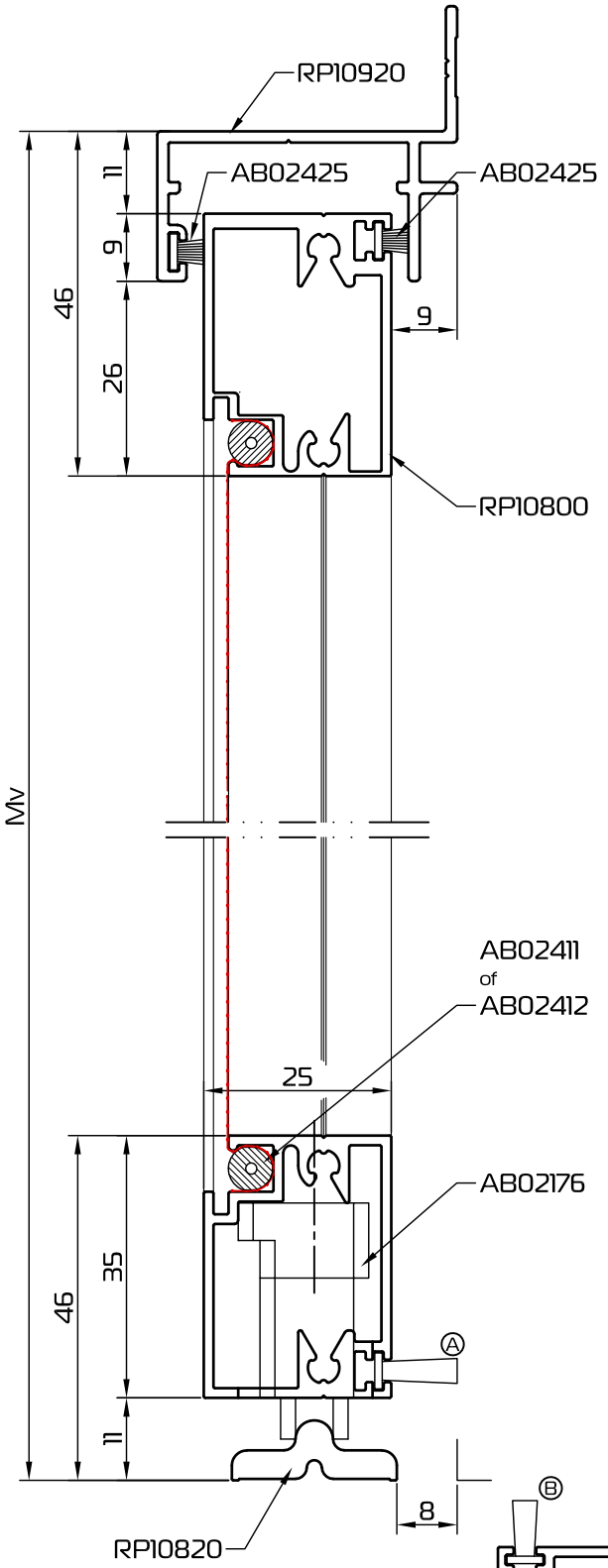


*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :



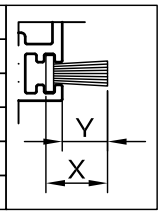
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10820			B	Dagmaat / te meten	*
RP10920			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh-70	
RP10800			2H	Mv-92	
RP10950 of RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4,2x50	4	
	-	DIN7982 3,5x16	8	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

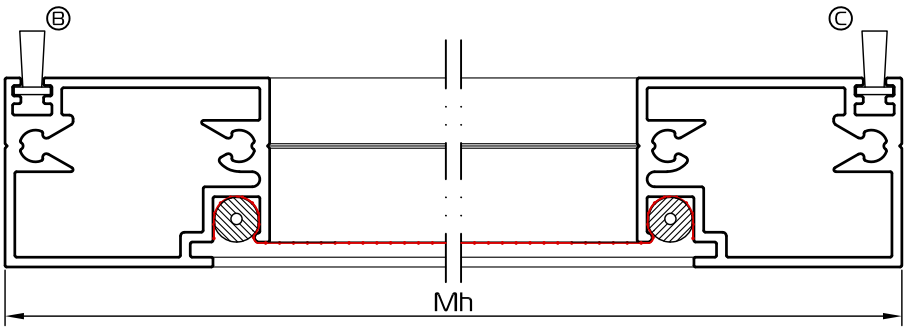
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16



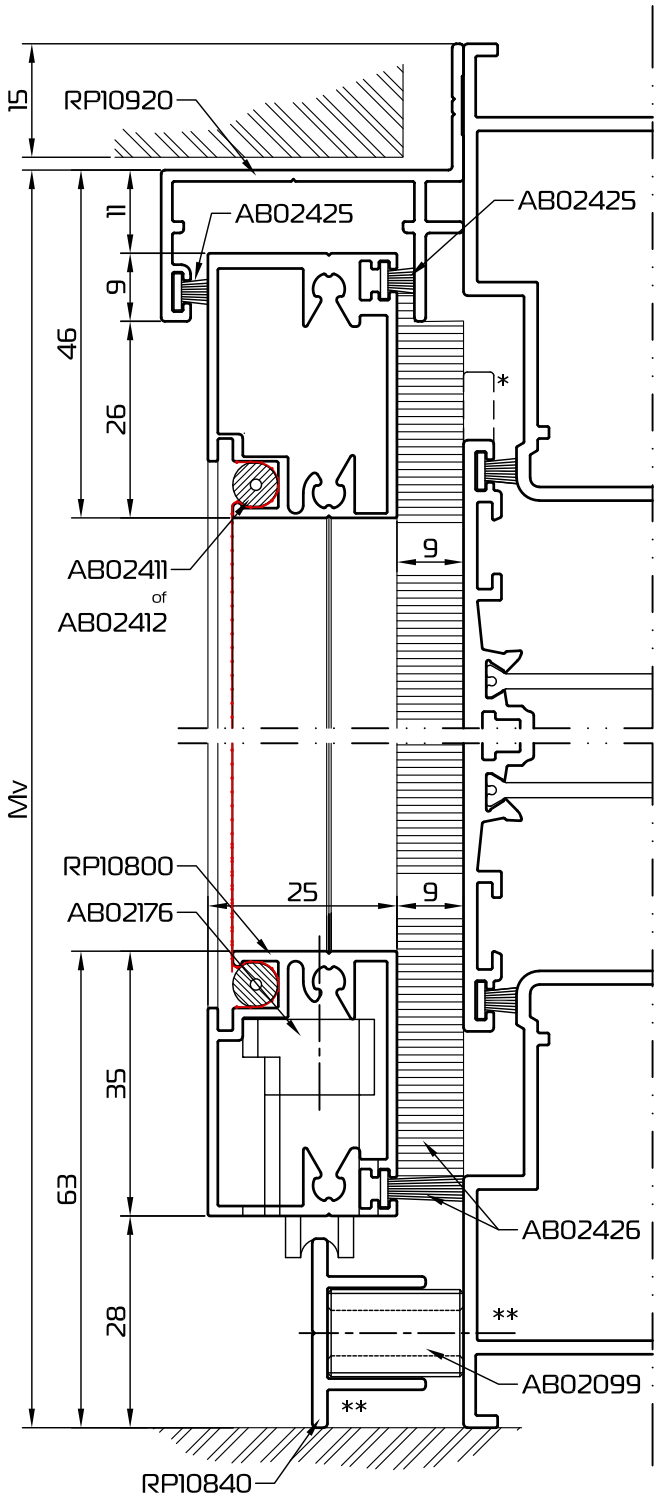
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



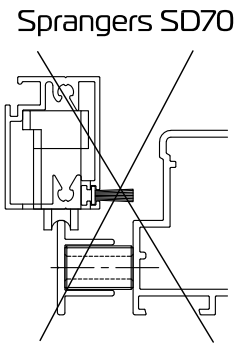
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64



Sprangers SD70

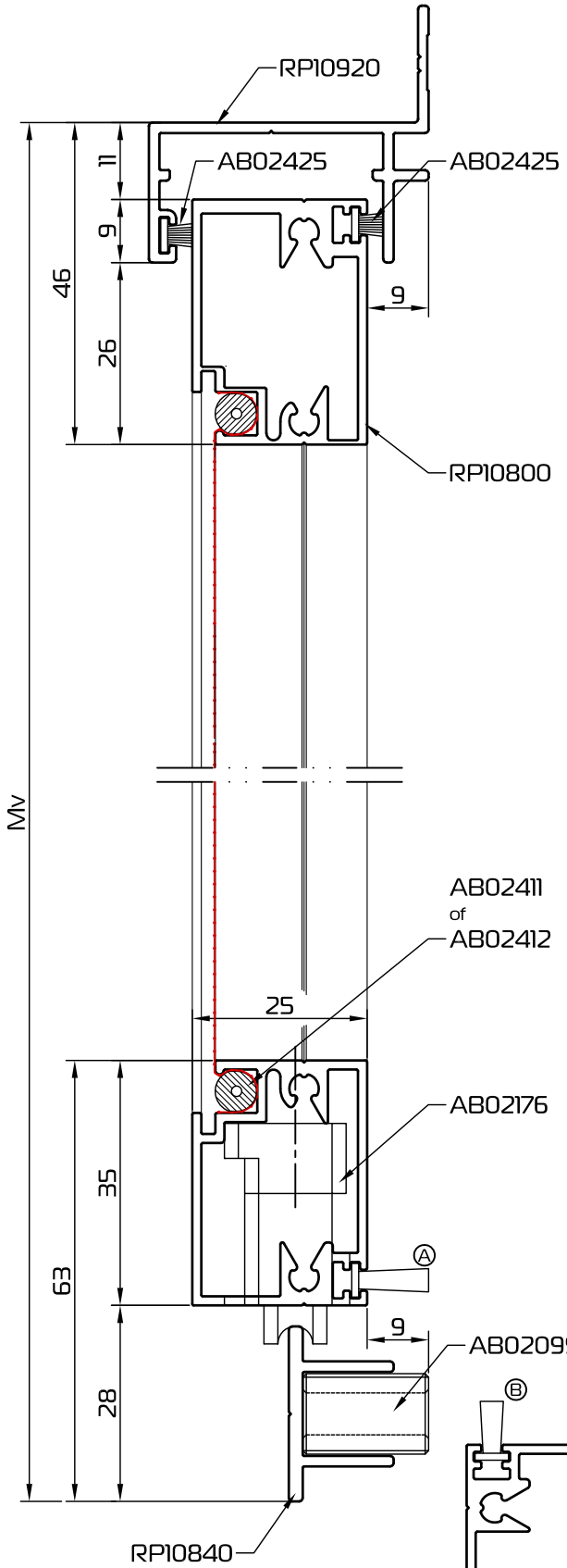


* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



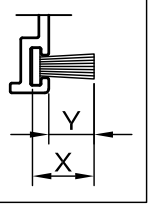
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10840			B	Dagmaat / te meten	*
RP10920			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh	
RP10800			2H	Mv-39	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02099	Bevestiging RP10840	1/250mm	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4,2x50	12	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

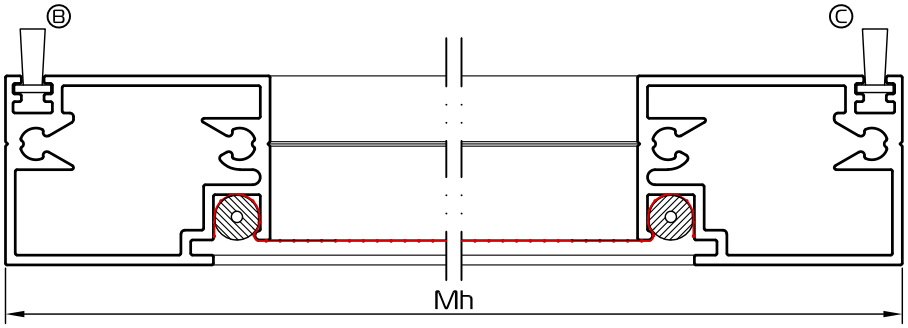
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9,5	7,5
AB02428	18	16



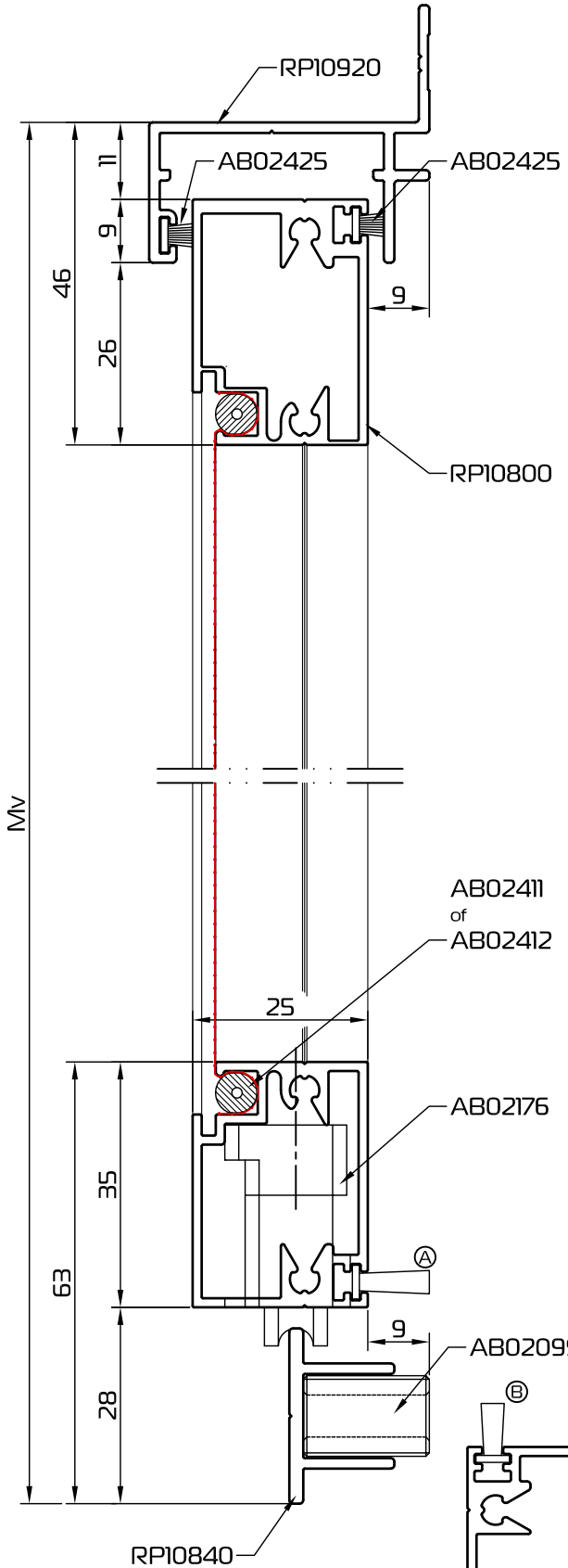
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

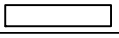
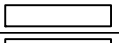
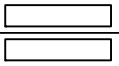
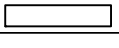
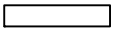


Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



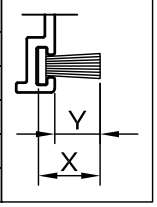
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10840			B	Dagmaat / te meten	*
RP10920			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh-70	
RP10800			2H	Mv-109	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02099	Bevestiging RP10840	1/250mm	
AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
AB02176	Wieltje	2	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
-	DIN7982 4.2x50	4	
-	DIN7982 3.5x16	8	
-	DIN965 M5x25	4	
-	DIN934 M5	4	

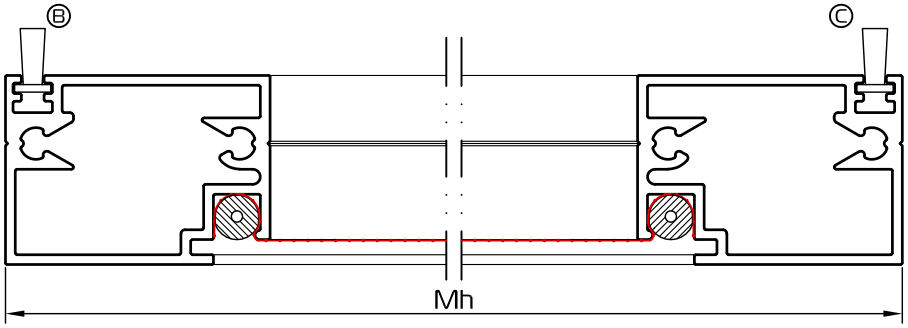
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

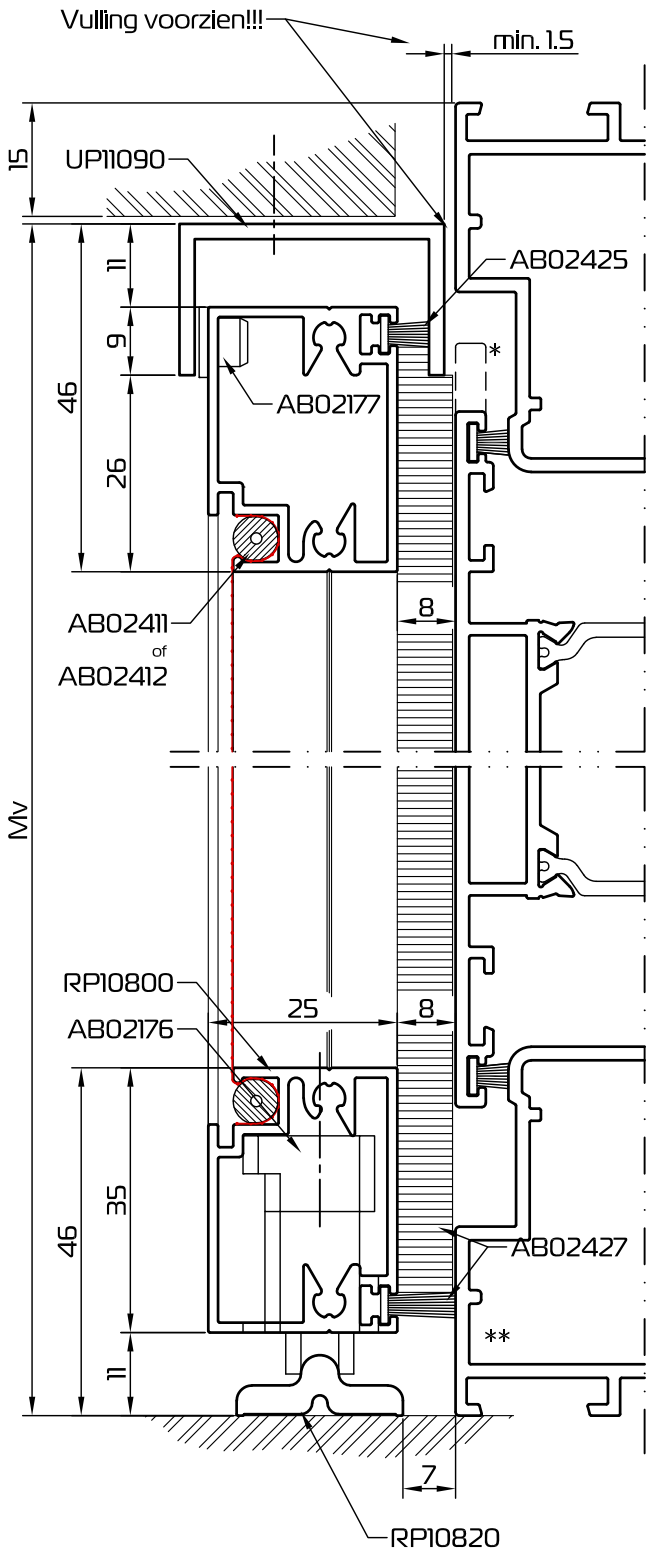


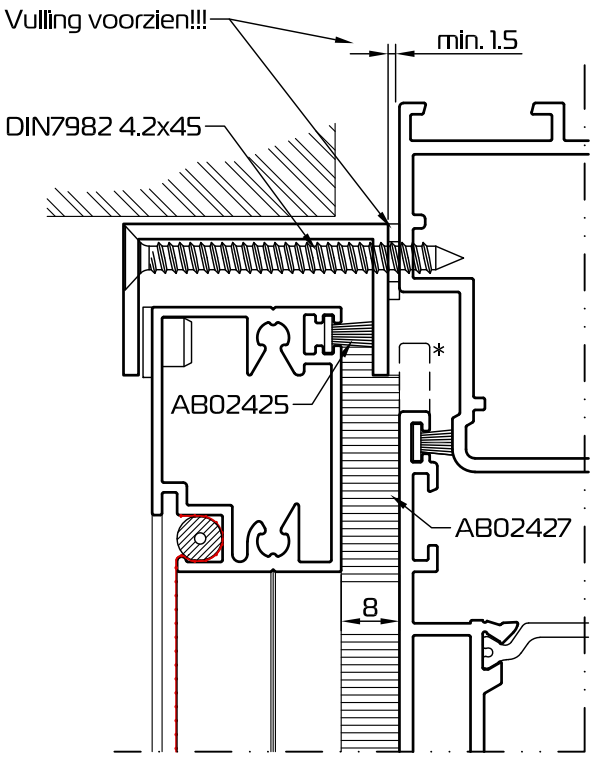
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

voor systeem / pour system - Sprangers SD70





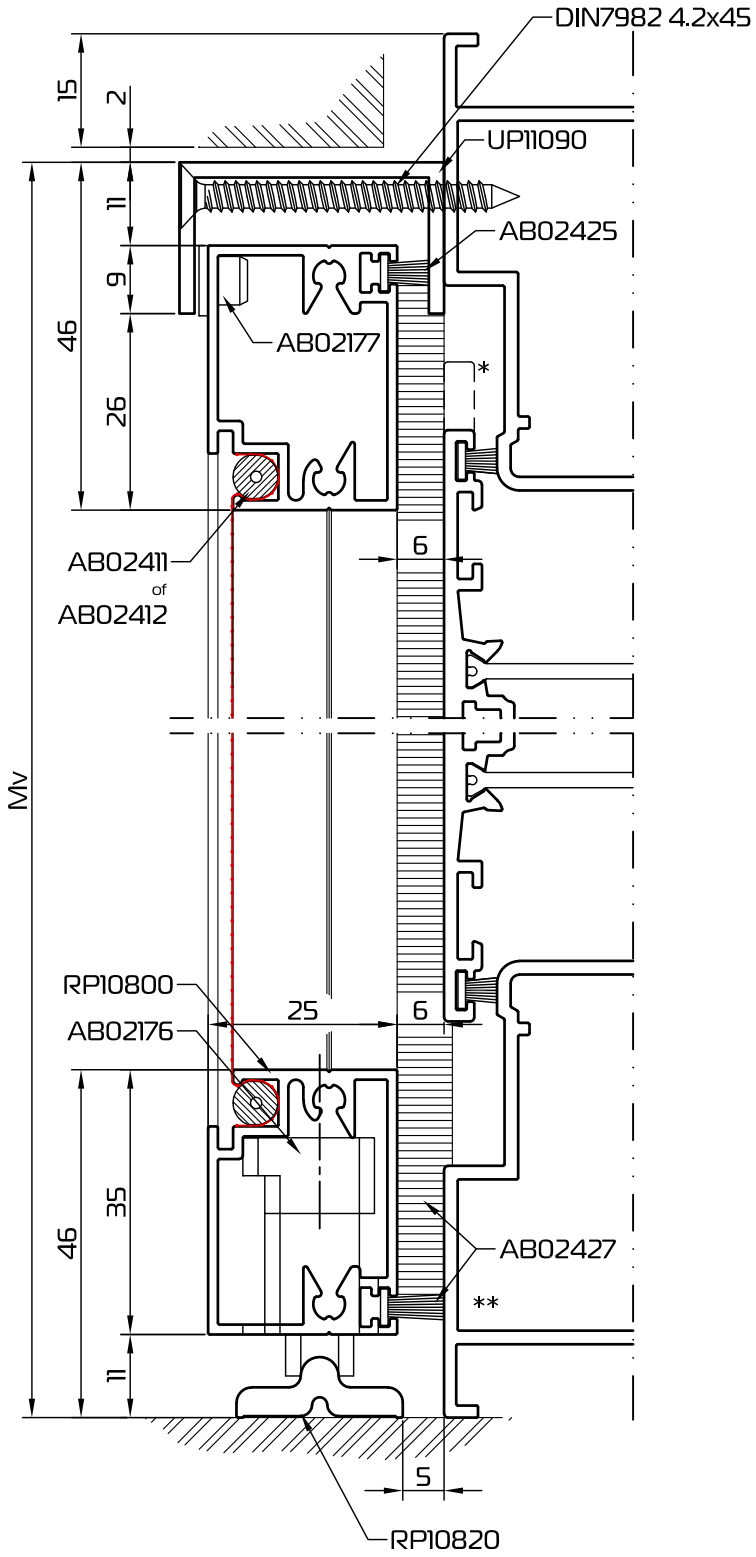
* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64

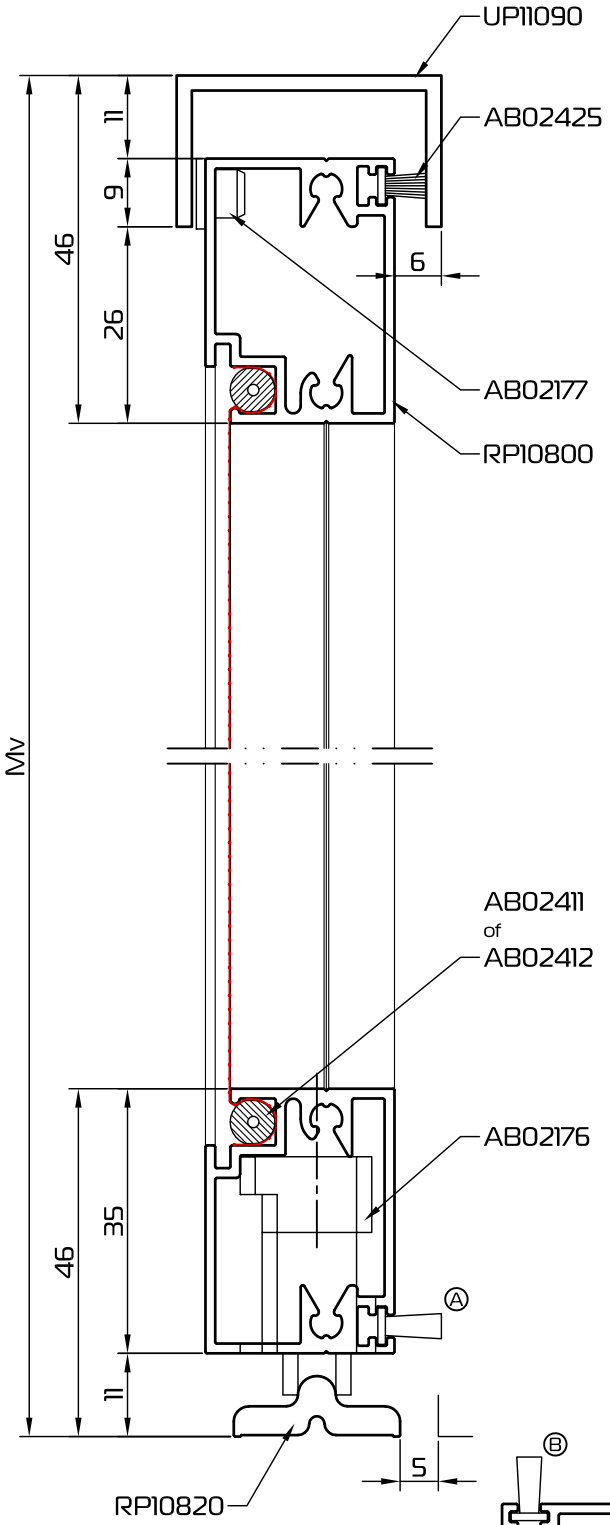


* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



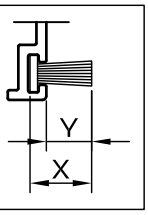
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10820	⊢		B	Dagmaat / te meten	*
UP11090	⊐		B	Dagmaat / te meten	*
RP10800	◪		2B	Mh	
RP10800	◪		2H	Mv-22	
RP10950 OF RP10790	◪ / ◪		1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4,2x50	12	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

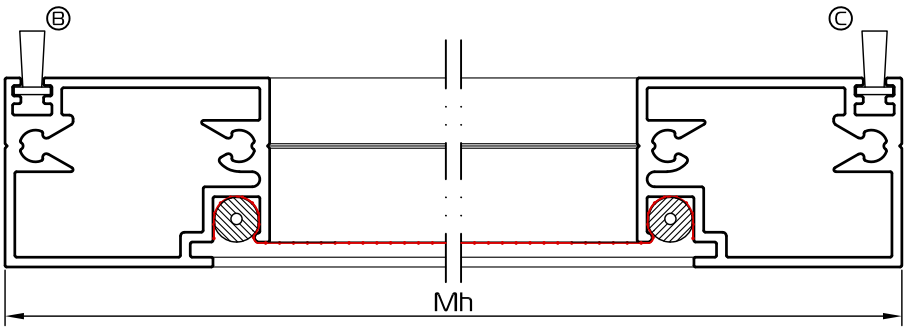
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16



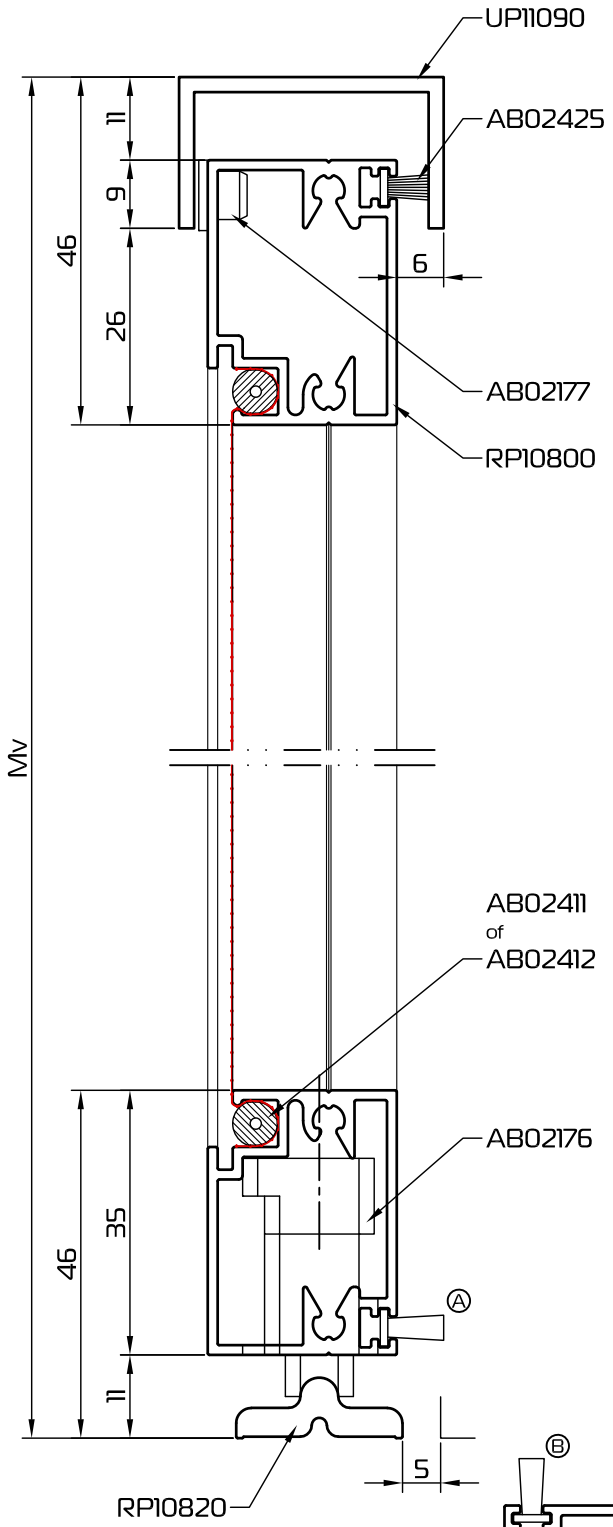
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :



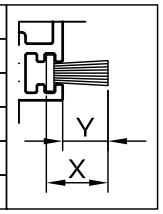
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10820			B	Dagmaat / te meten	*
UP11090			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh-70	
RP10800			2H	Mv-92	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4.2x50	4	
	-	DIN7982 3.5x16	8	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

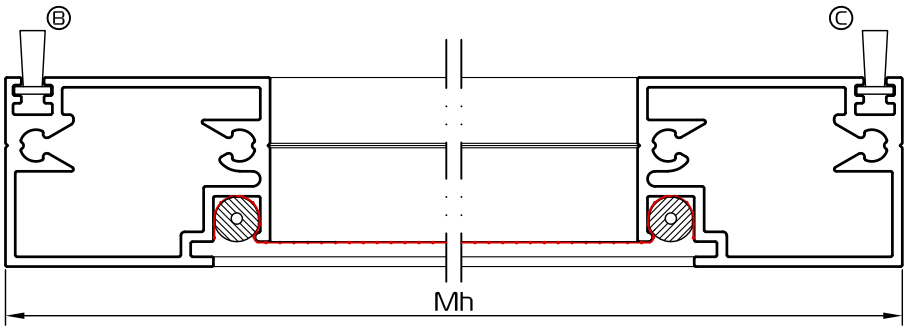
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

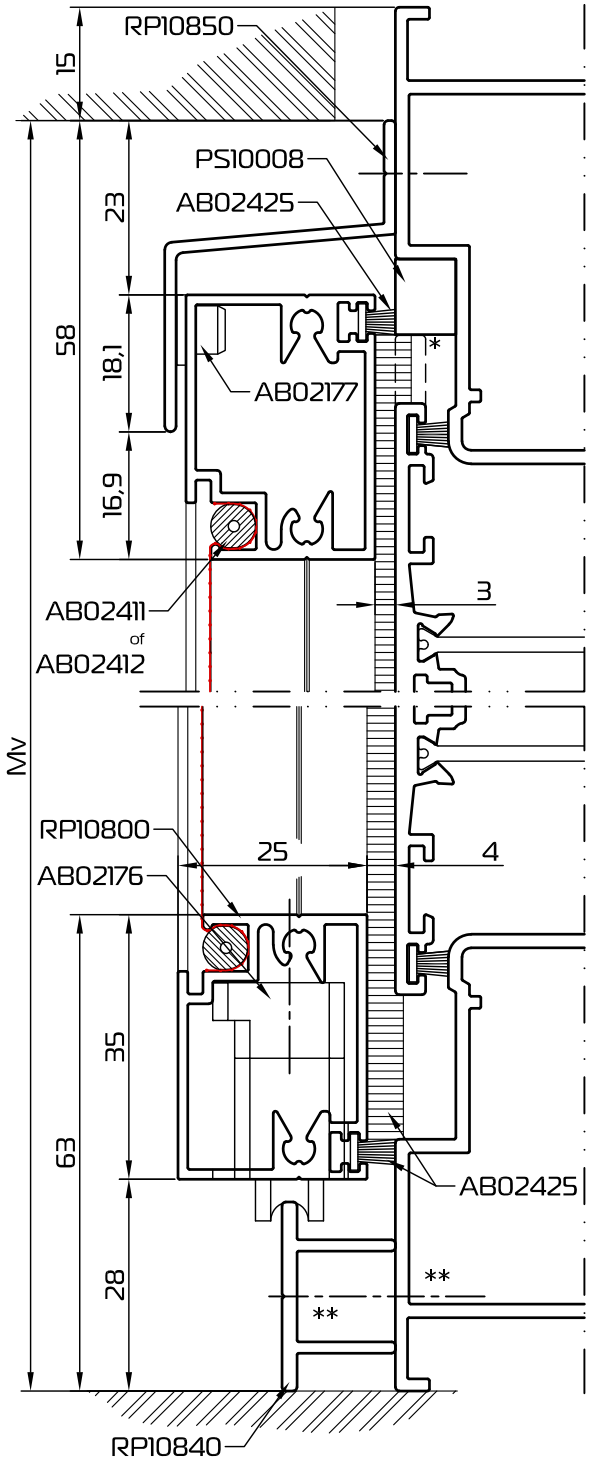


*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, Indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

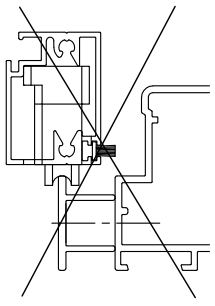


Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64



Sprangers SD70



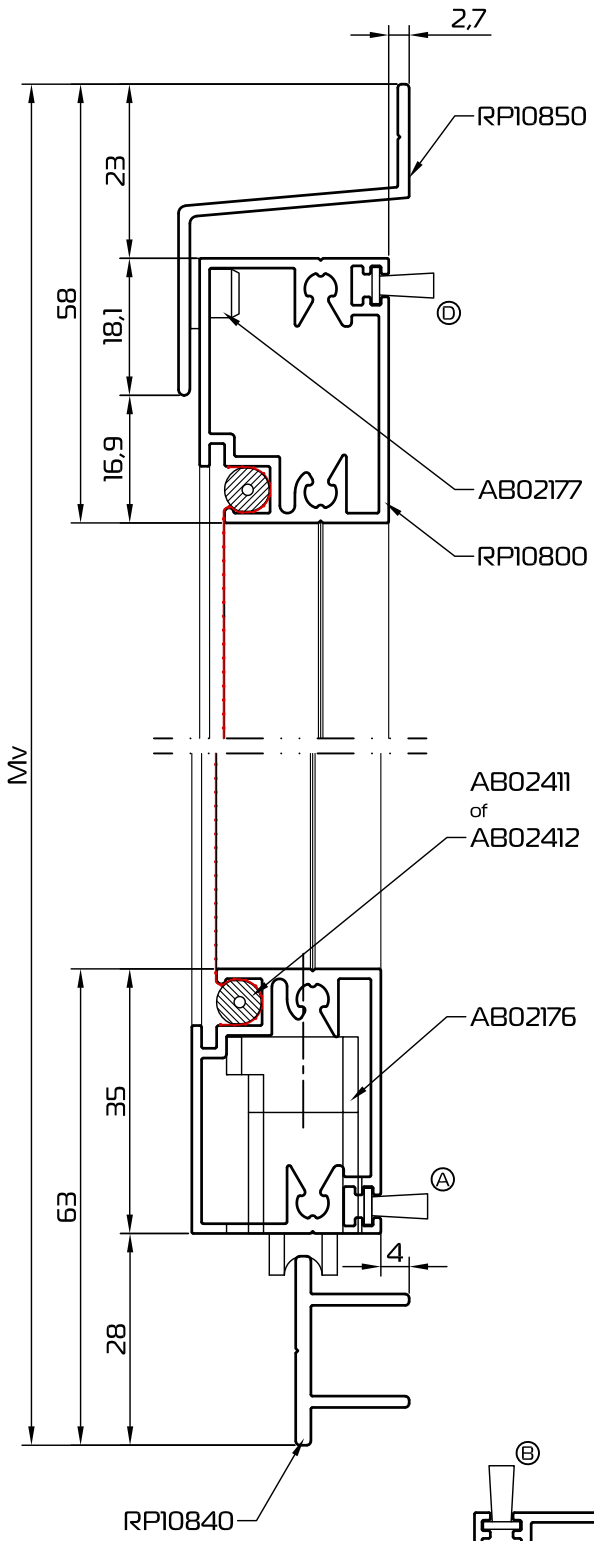
* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



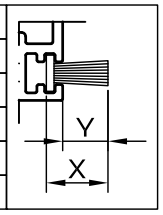
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10840	⊧		B	Dagmaat / te meten	*
RP10850	⌐		B	Dagmaat / te meten	*
RP10800	◘		2B	Mh	
RP10800	◘		2H	Mv-51	
RP10950 OF RP10790	◘ / ⟳		1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
Ⓓ	-	Borstel horizontaal boven	B	**
	-	DIN7982 4,2x50	4	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

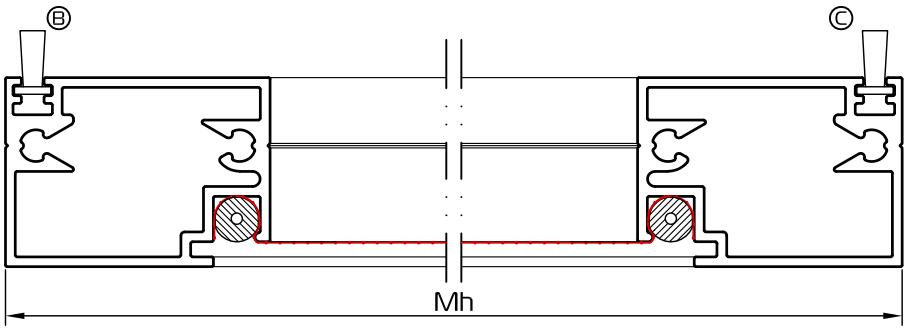
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

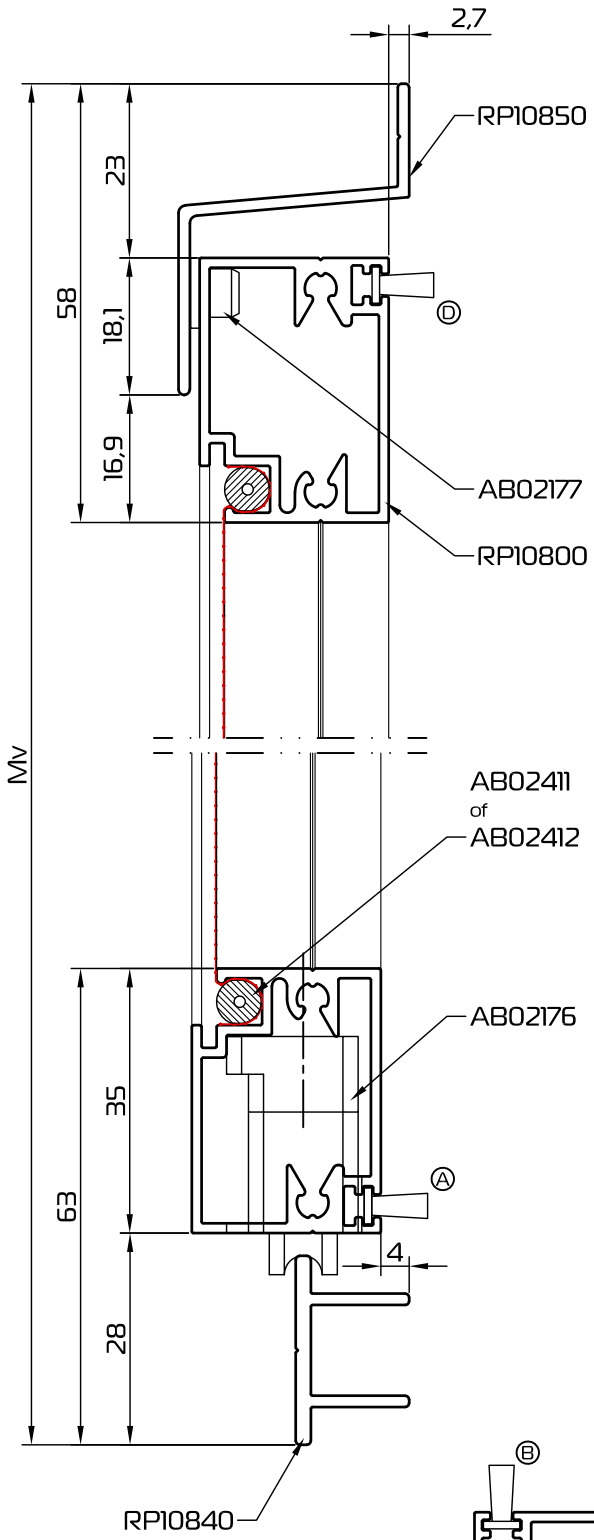


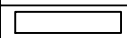
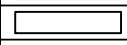
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :



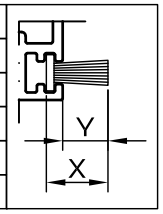
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10840			B	Dagmaat / te meten	*
RP10850			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh-70	
RP10800			2H	Mv-121	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
Ⓓ	-	Borstel horizontaal boven	B	**
	-	DIN7982 4.2x50	4	
	-	DIN7982 3.5x16	8	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

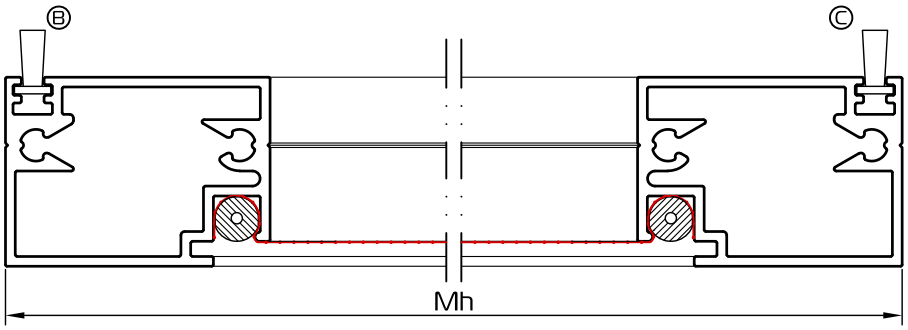
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

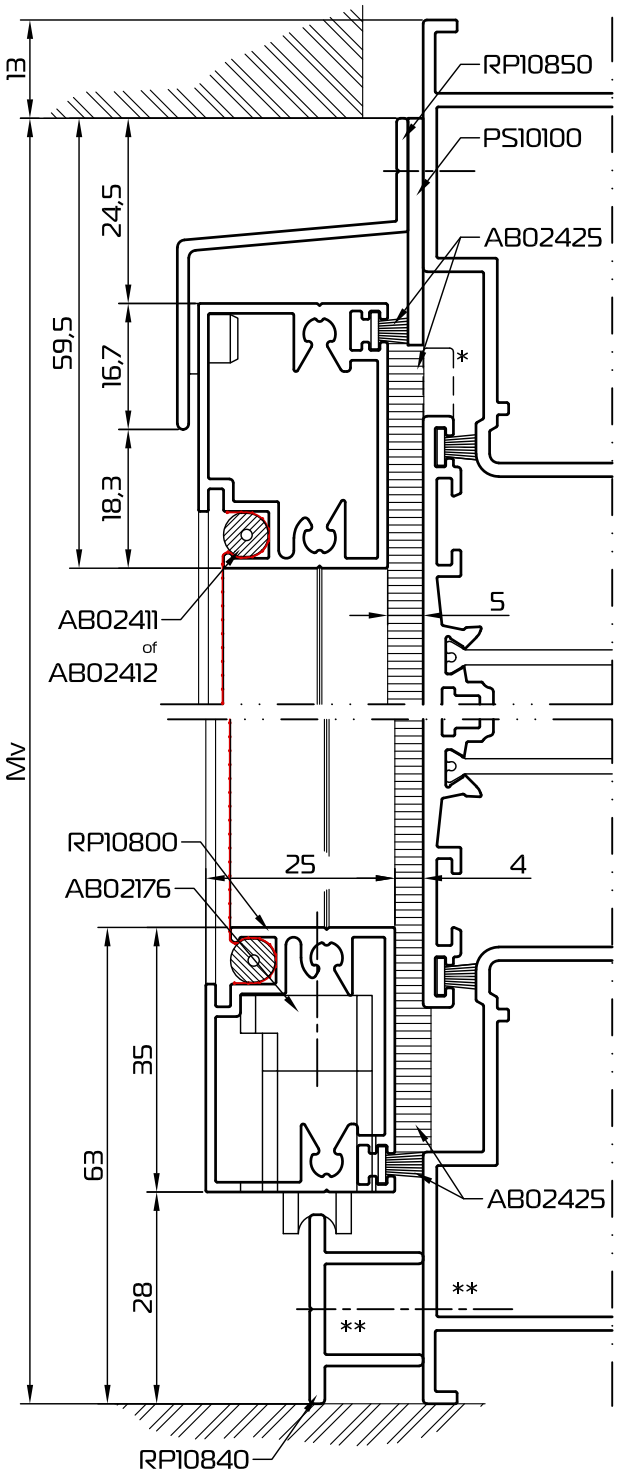
	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16



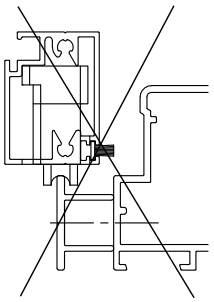
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



Sprangers SD70

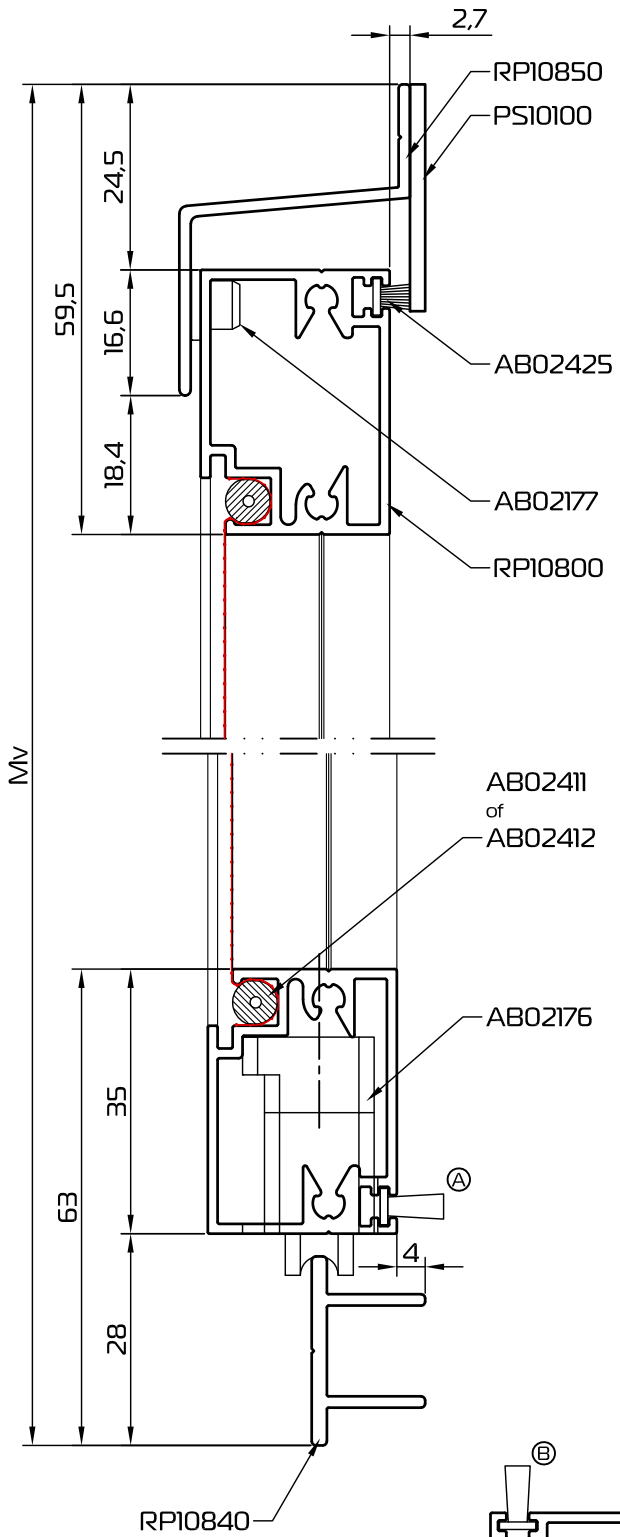


* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



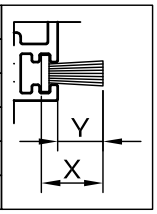
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
PS10100			B	Dagmaat / te meten	*
RP10840			B	Dagmaat / te meten	*
RP10850			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh	
RP10800			2H	Mv-52.5	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

	Toebehoren			
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4,2x50	4	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

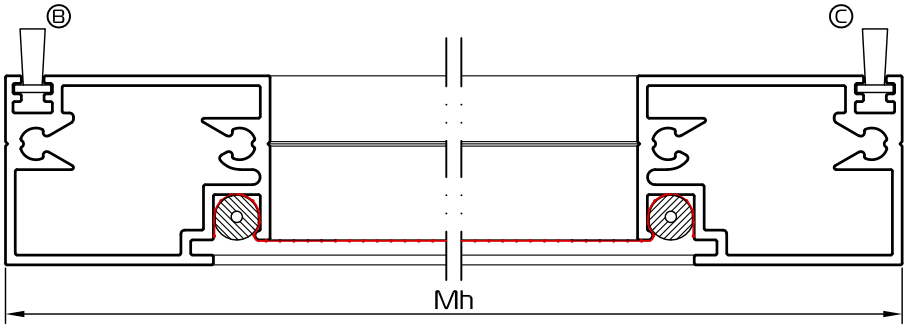
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9,5	7,5
AB02428	18	16



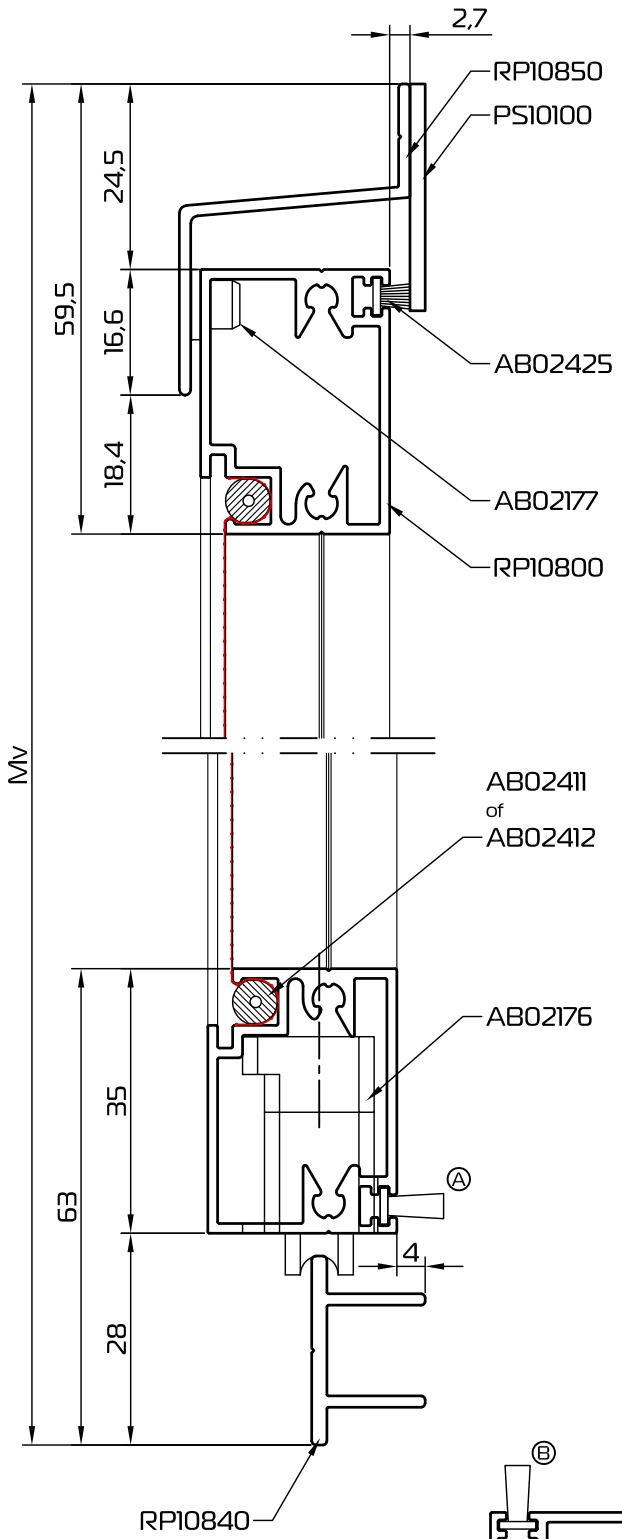
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

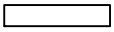
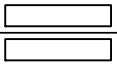
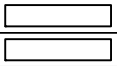
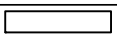
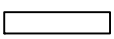


Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :



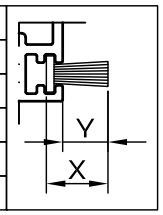
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
PS10100			B	Dagmaat / te meten	*
RP10840			B	Dagmaat / te meten	*
RP10850			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh-70	
RP10800			2H	Mv-122.5	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
AB02176	Wieltje	2	
AB02177	Geleidingsblokje	2	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
-	DIN7982 4.2x50	4	
-	DIN7982 3.5x16	8	
-	DIN965 M5x25	4	
-	DIN934 M5	4	

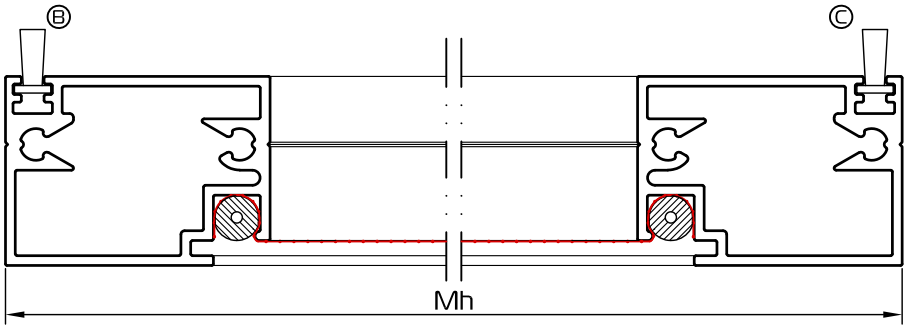
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

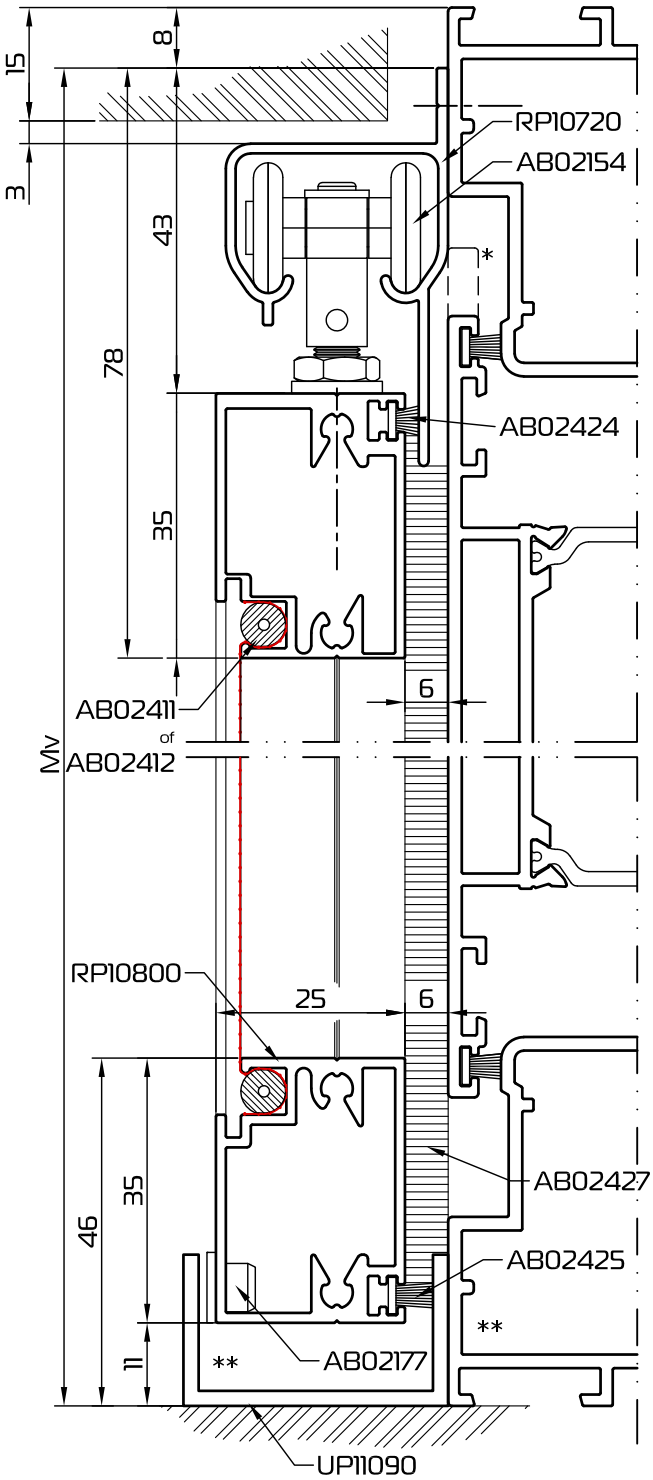


*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10800**

voor systeem / pour system - Sprangers SD70



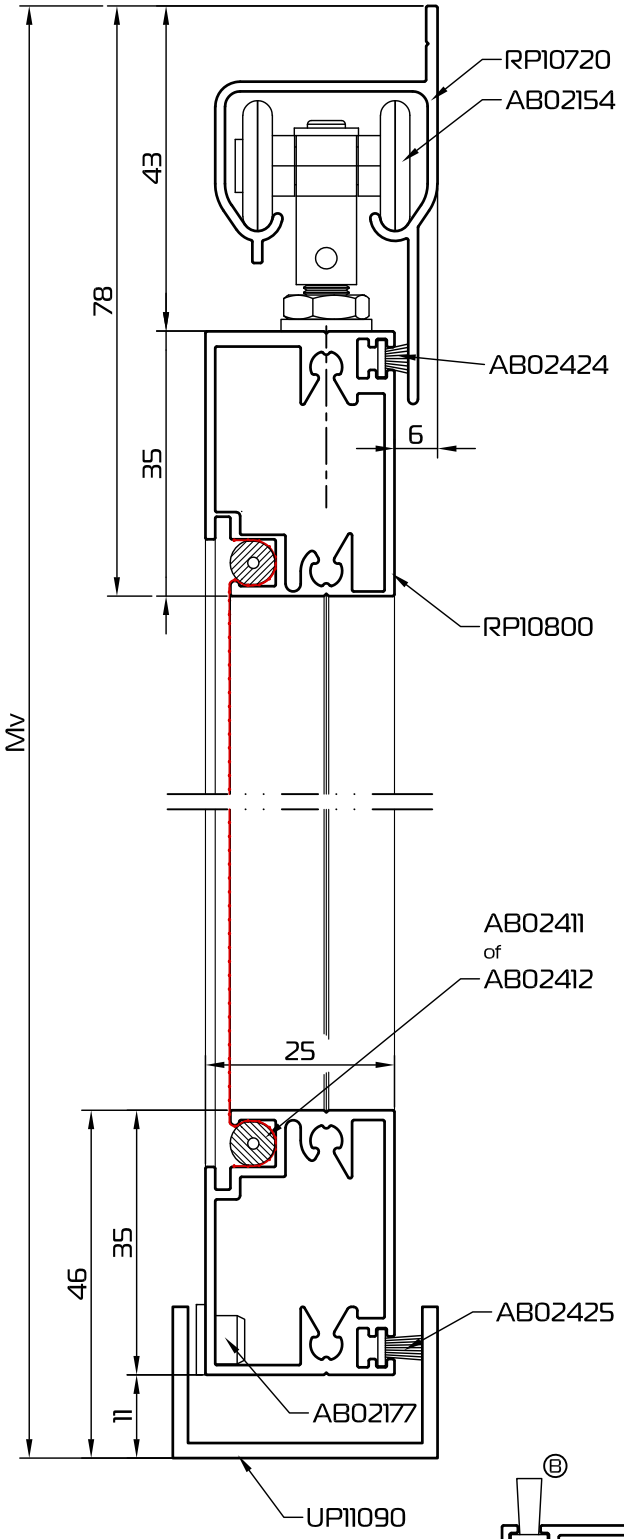
* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



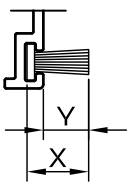
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10720			B	Dagmaat / te meten	*
UP11090			B	Dagmaat / te meten	*
RP10800			2B	Mh	
RP10800			2H	Mv-54	
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02154	Bovenwieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02424	Borstel 4mm	B	
	AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4.2x50	12	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

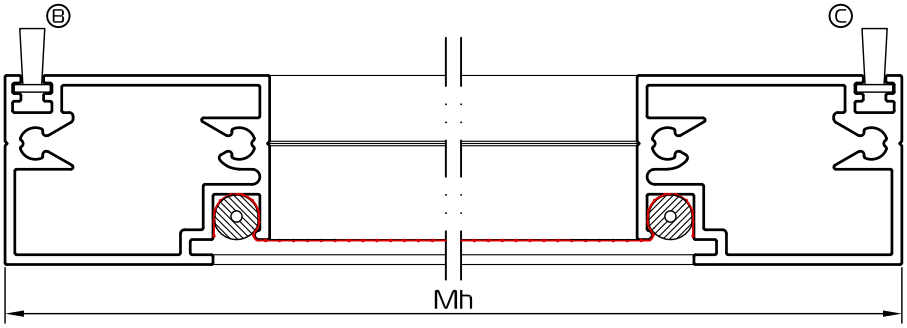
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

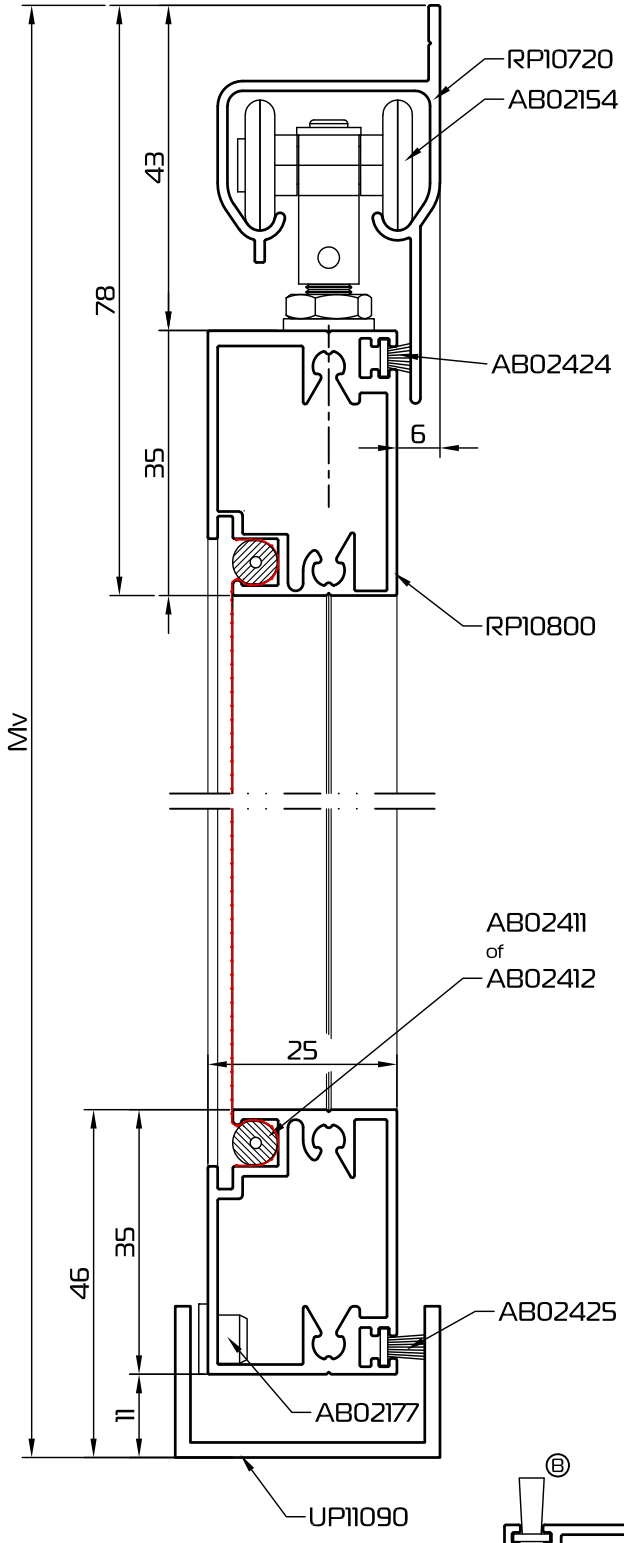


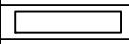
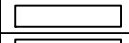
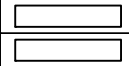
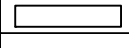
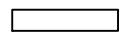
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : RP10800

Met PVC hoekstuk / Avec coins PVC :



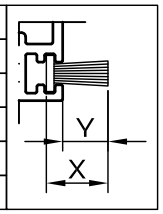
Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10720			B	Dagmaat / te meten *
UP11090			B	Dagmaat / te meten *
RP10800			2B	Mh-70
RP10800			2H	Mv-124
RP10950 OF RP10790			1B	Mh-55

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02154	Bovenwieltje	2	
AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit/zwart)	4	
AB02177	Geleidingsblokje	2	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02424	Borstel 4mm	B	
AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
-	DIN7982 4,2x50	4	
-	DIN7982 3,5x16	8	
-	DIN965 M5x25	4	
-	DIN934 M5	4	

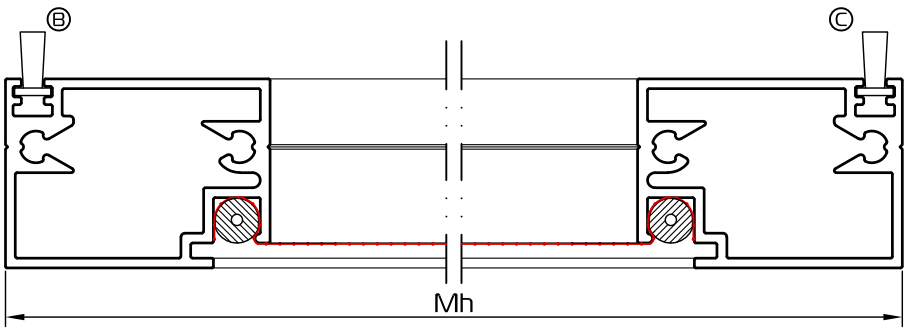
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9,5	7,5
AB02428	18	16



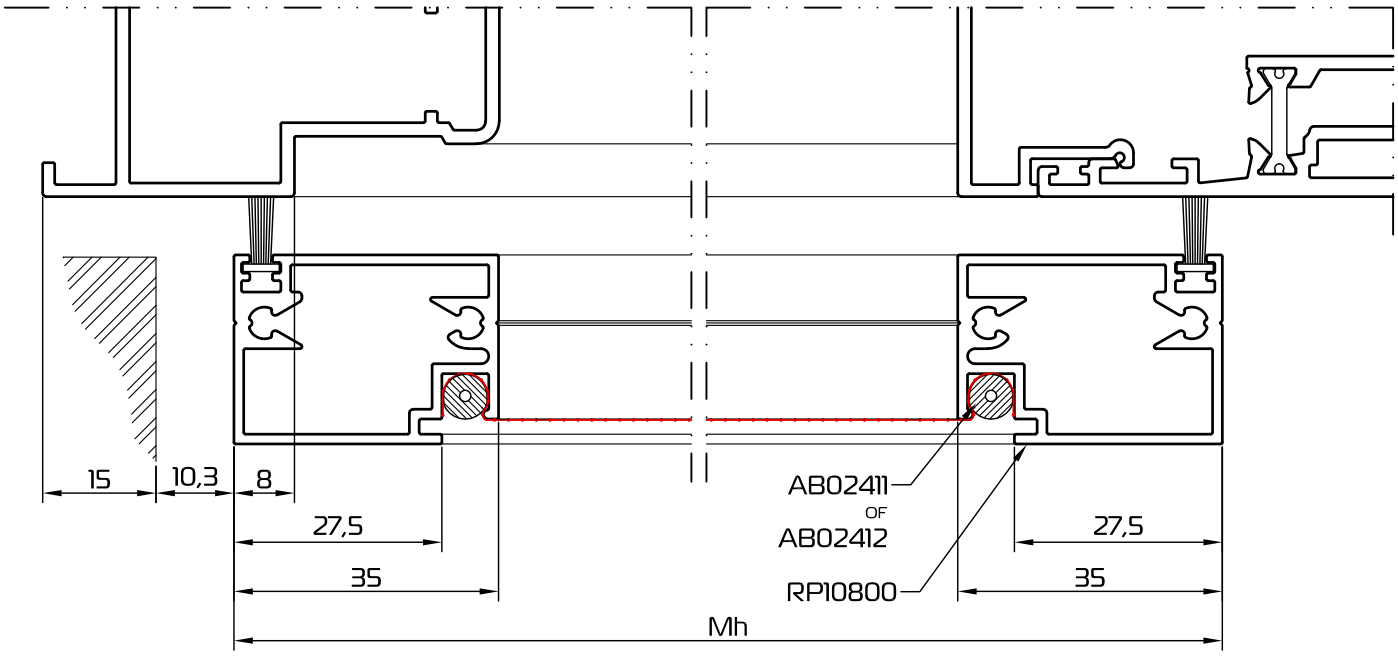
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



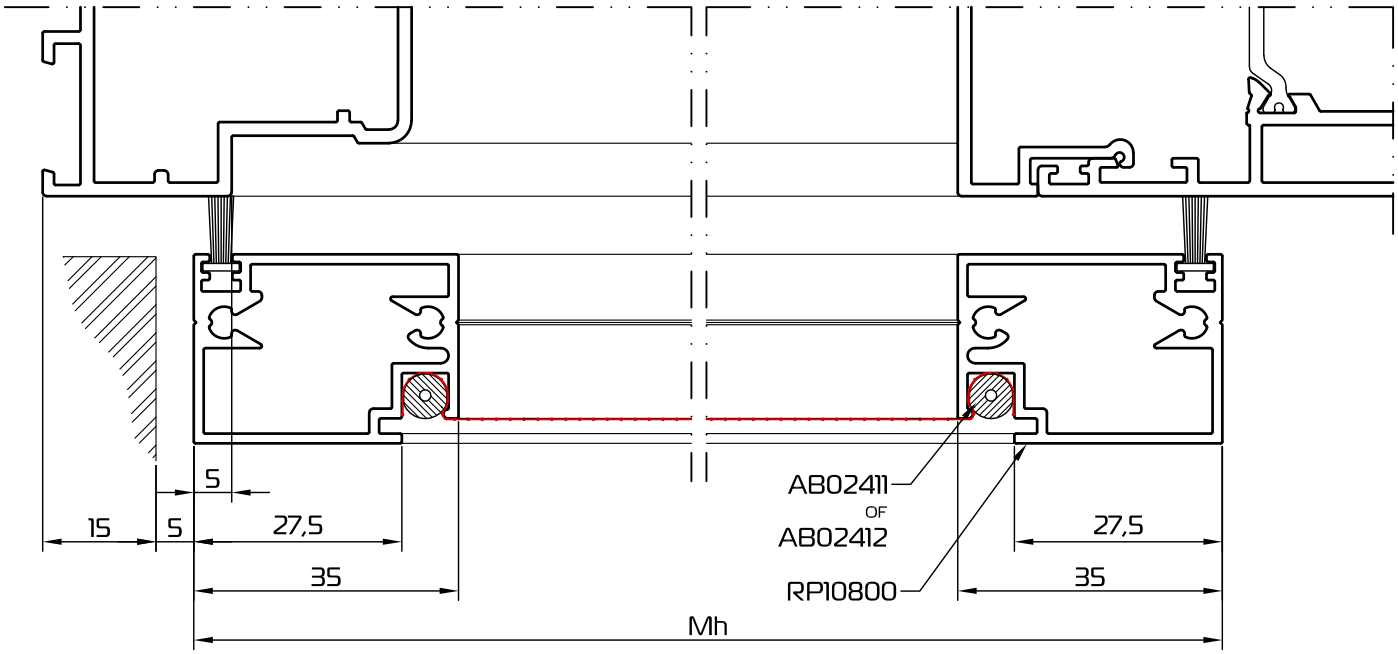
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Vliegenraam / Moustiquaire : RP10800

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64

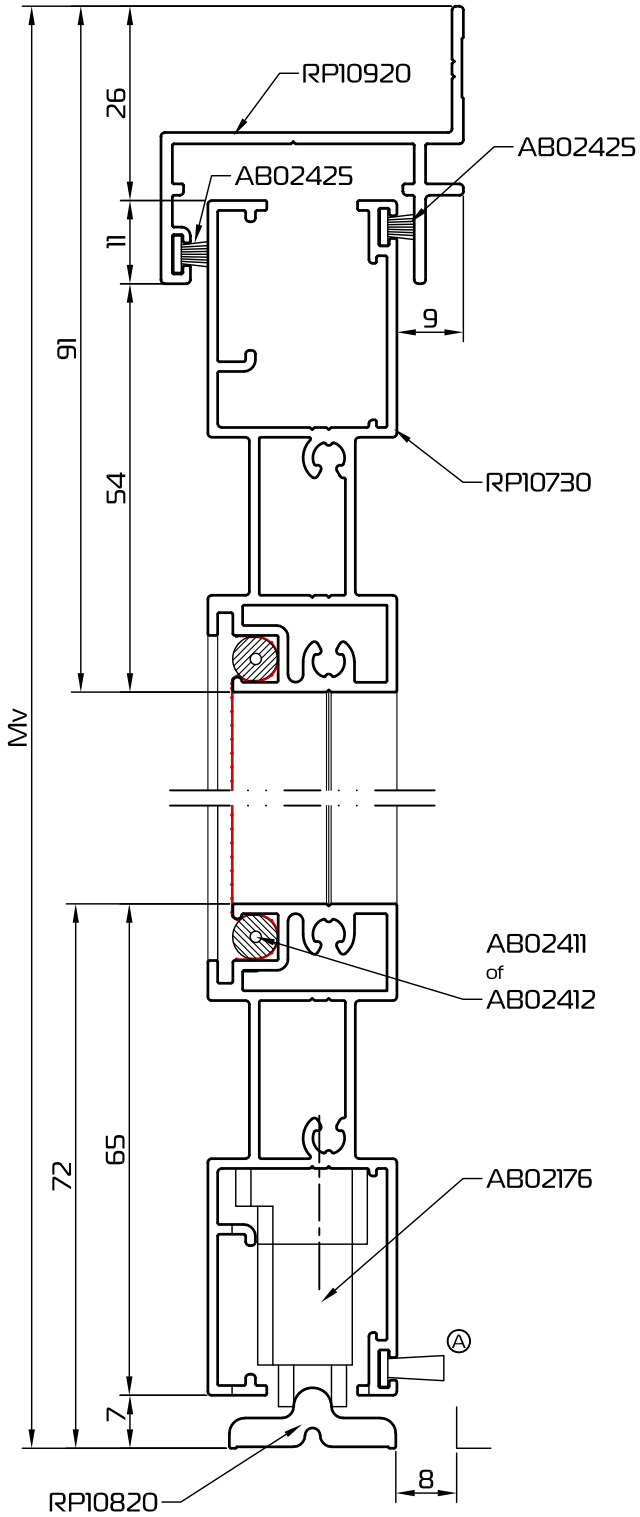


voor systeem / pour system - Sprangers SD70



Schuifdeur / Porte coulissante : RP10730

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



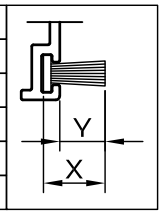
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10820			B	Dagmaat / te meten	*
RP10920			B	Dagmaat / te meten	*
RP10730			2B	Mh	
RP10730			2H	Mv-33	
RP10950			1B	Mh-115	

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02172	Hoekstuk 19,7x3,4mm	4	
AB02173	Hoekstuk 22,4x1,0mm	4	
AB02176	Wieltje	2	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
-	DIN7982 4,2x50	12	
-	DIN965 M5x25	4	
-	DIN934 M5	4	

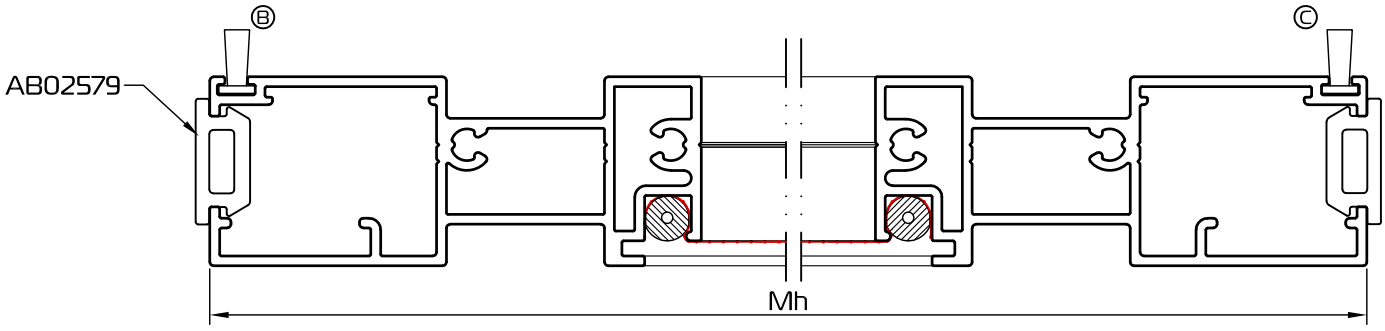
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9,5	7,5
AB02428	18	16



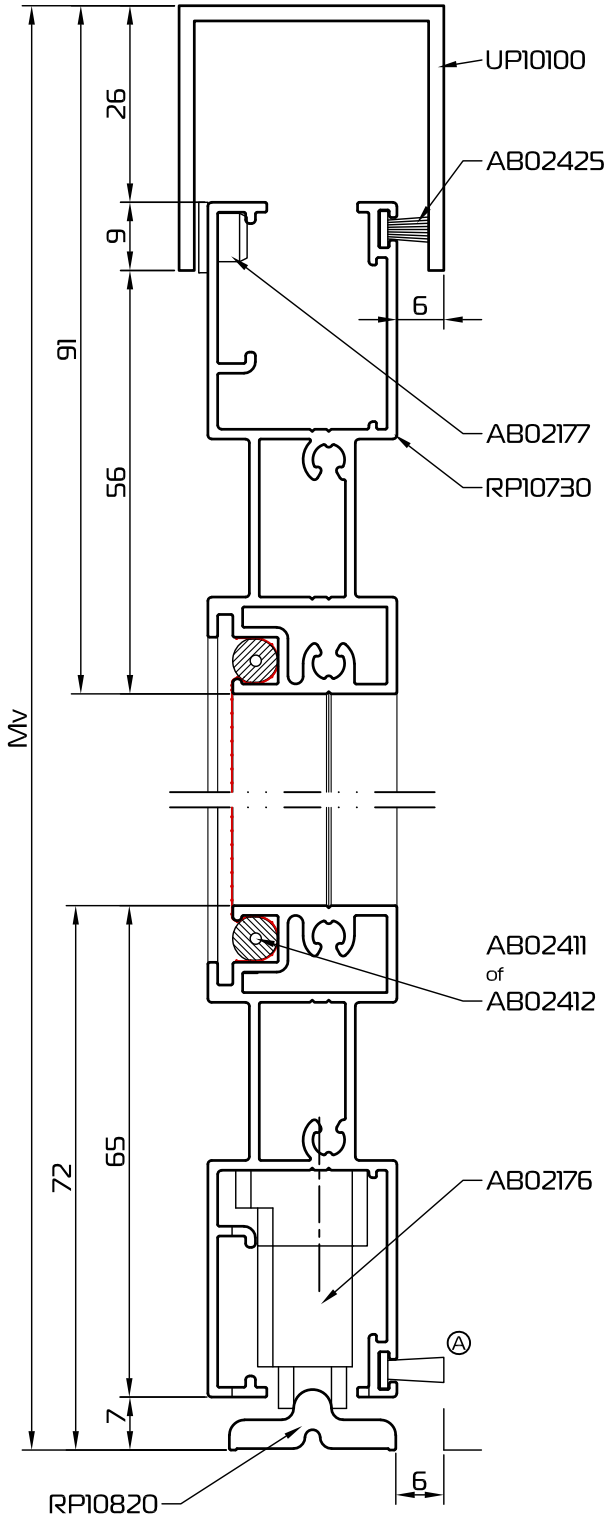
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10730

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



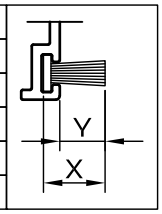
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10820			B	Dagmaat / te meten	*
UP10100			B	Dagmaat / te meten	*
RP10730			2B	Mh	
RP10730			2H	Mv-33	
RP10950			1B	Mh-115	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02172	Hoekstuk 19.7x3.4mm	4	
	AB02173	Hoekstuk 22.4x1.0mm	4	
	AB02176	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 4.2x50	12	
	-	DIN965 M5x25	4	
	-	DIN934 M5	4	

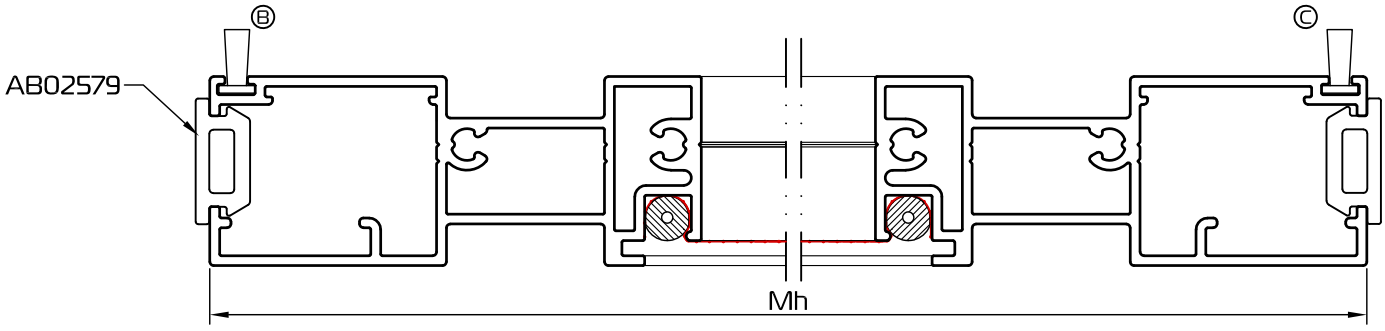
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

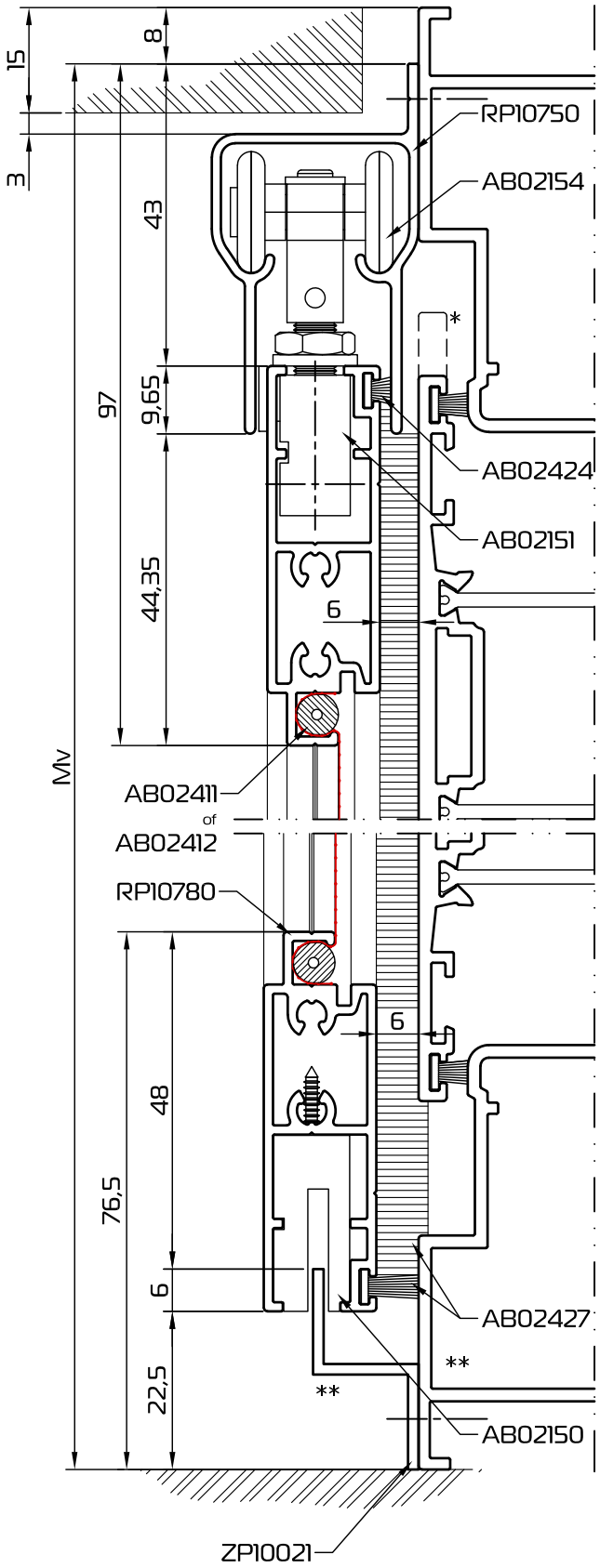


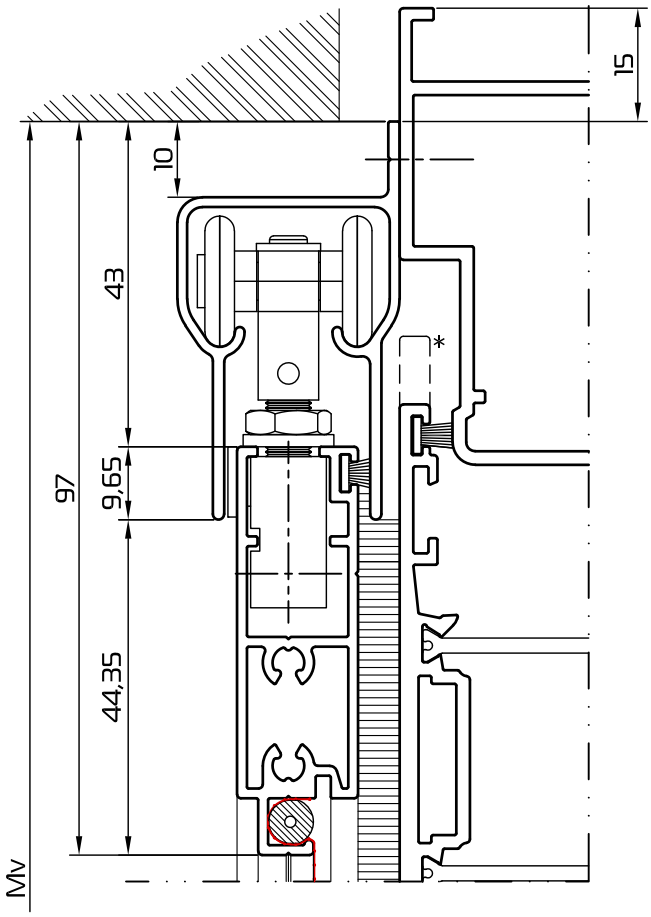
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10780**

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64





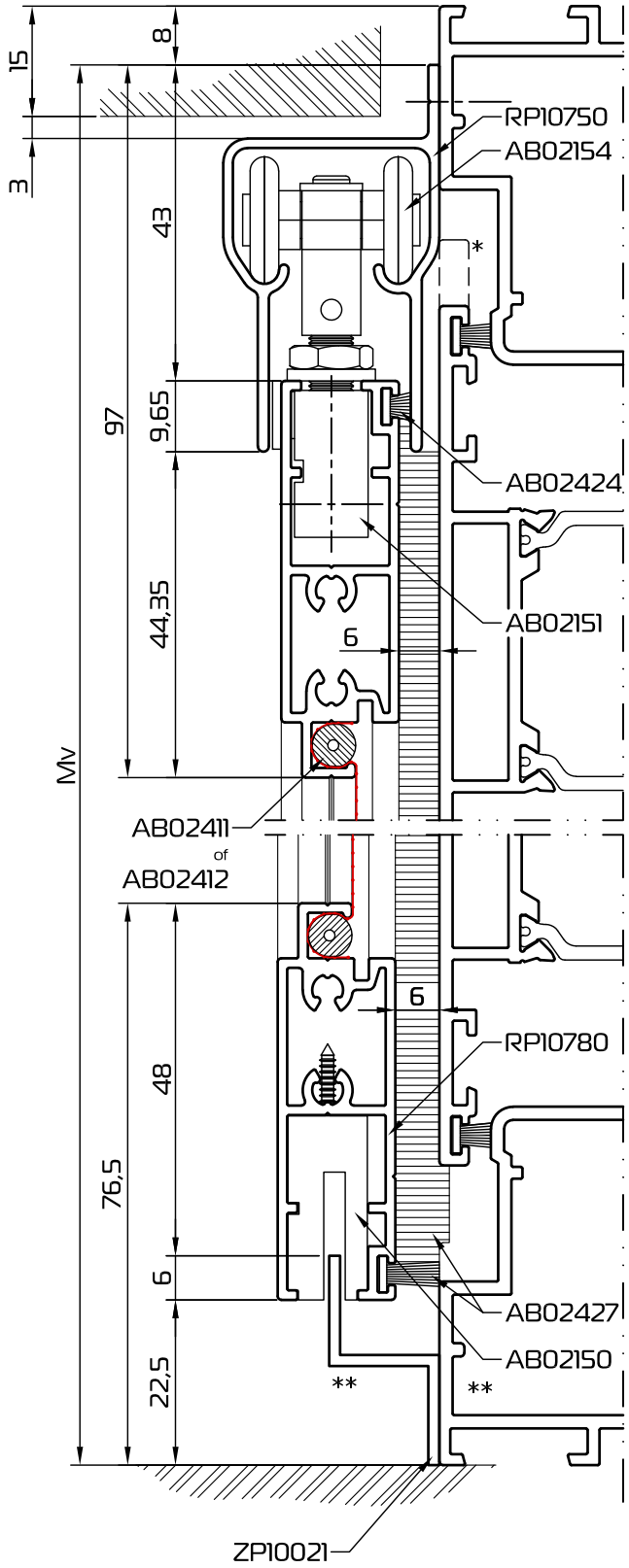
* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10780**

voor systeem / pour system - Sprangers SD70

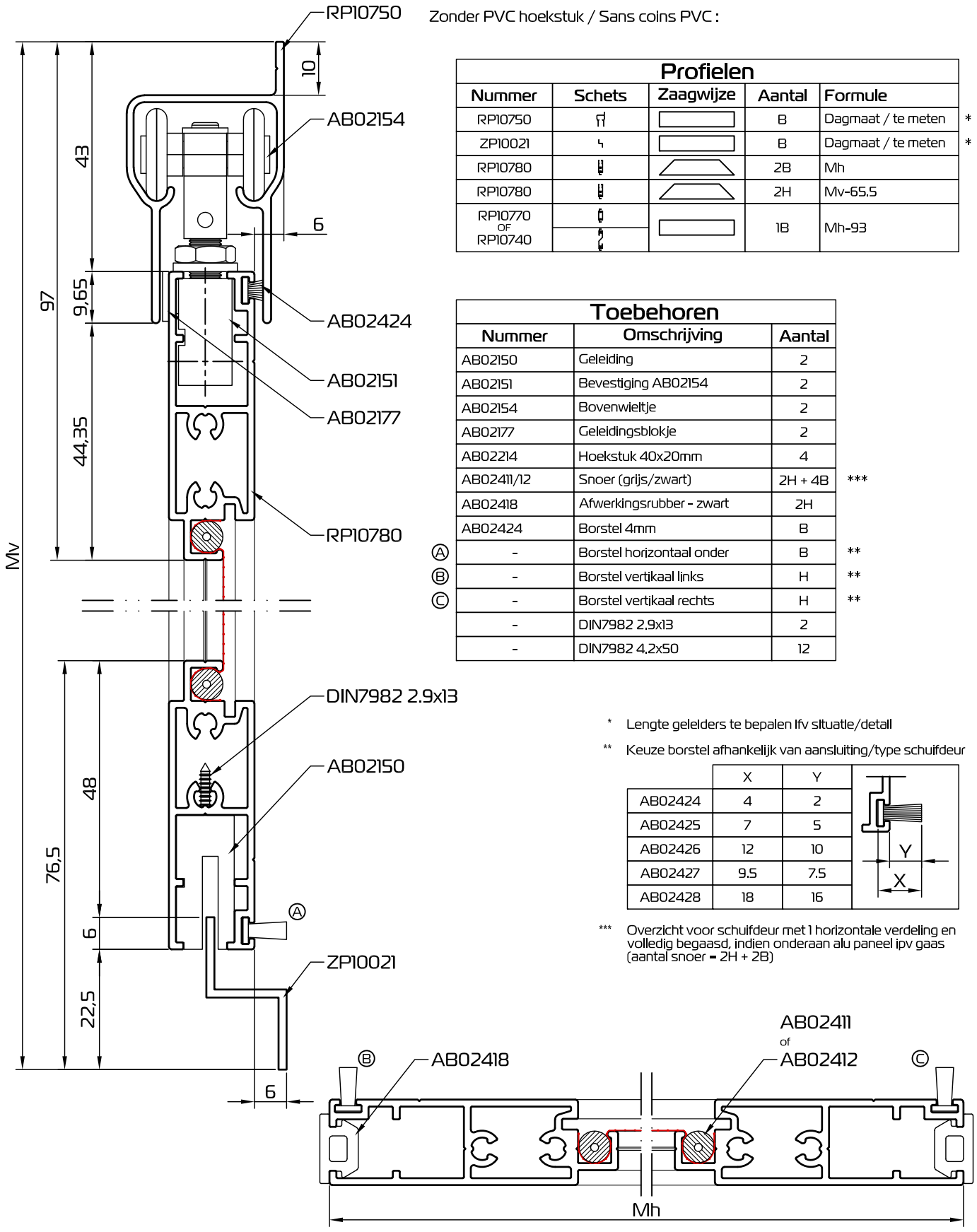


* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10780

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



Profielen				
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule
RP10750			B	Dagmaat / te meten *
ZP10021			B	Dagmaat / te meten *
RP10780			2B	Mh
RP10780			2H	Mv-65.5
RP10770 OF RP10740			1B	Mh-93

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02150	Geleiding	2	
AB02151	Bevestiging AB02154	2	
AB02154	Bovenwieltje	2	
AB02177	Geleidingsblokje	2	
AB02214	Hoekstuk 40x20mm	4	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02418	Afwerkingsrubber - zwart	2H	
AB02424	Borstel 4mm	B	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
-	DIN7982 2.9x13	2	
-	DIN7982 4,2x50	12	

* Lengte gelelders te bepalen lfv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

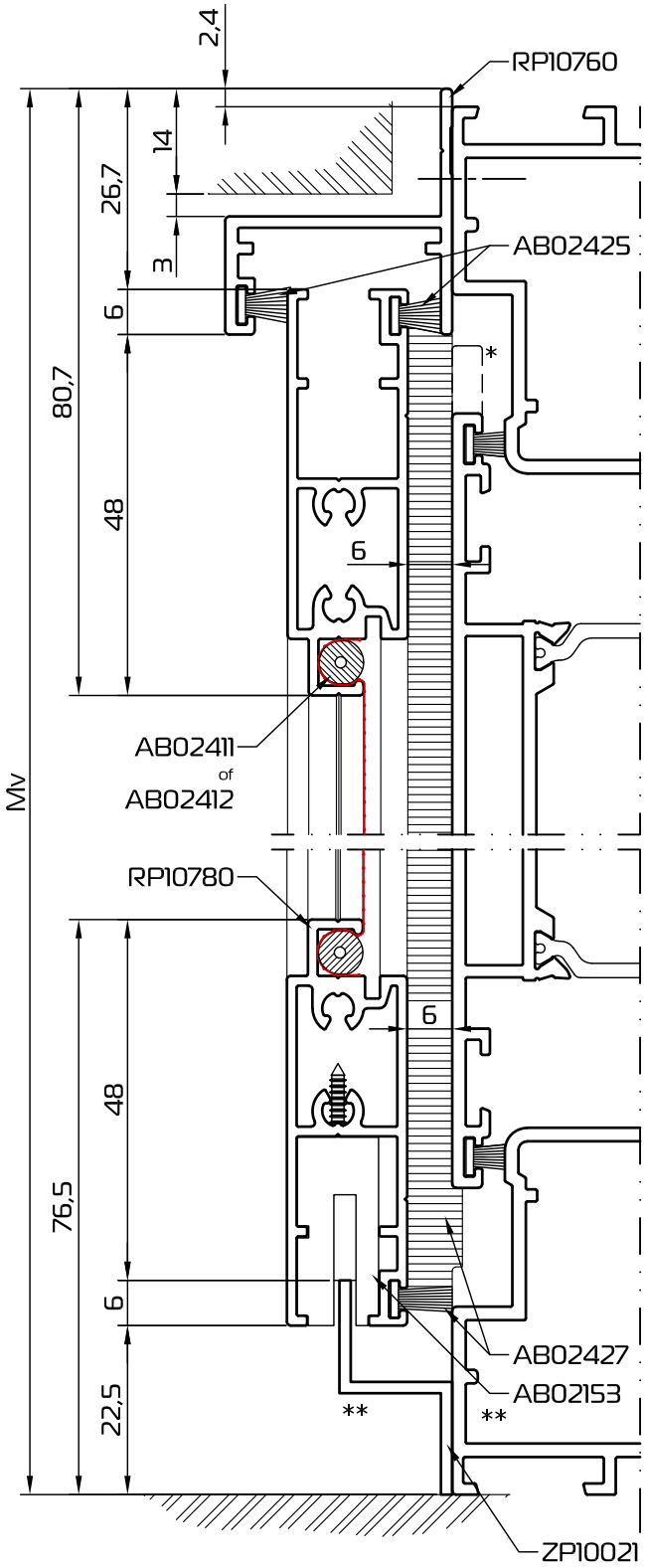
	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10780**

voor systeem / pour system - Sprangers SD70

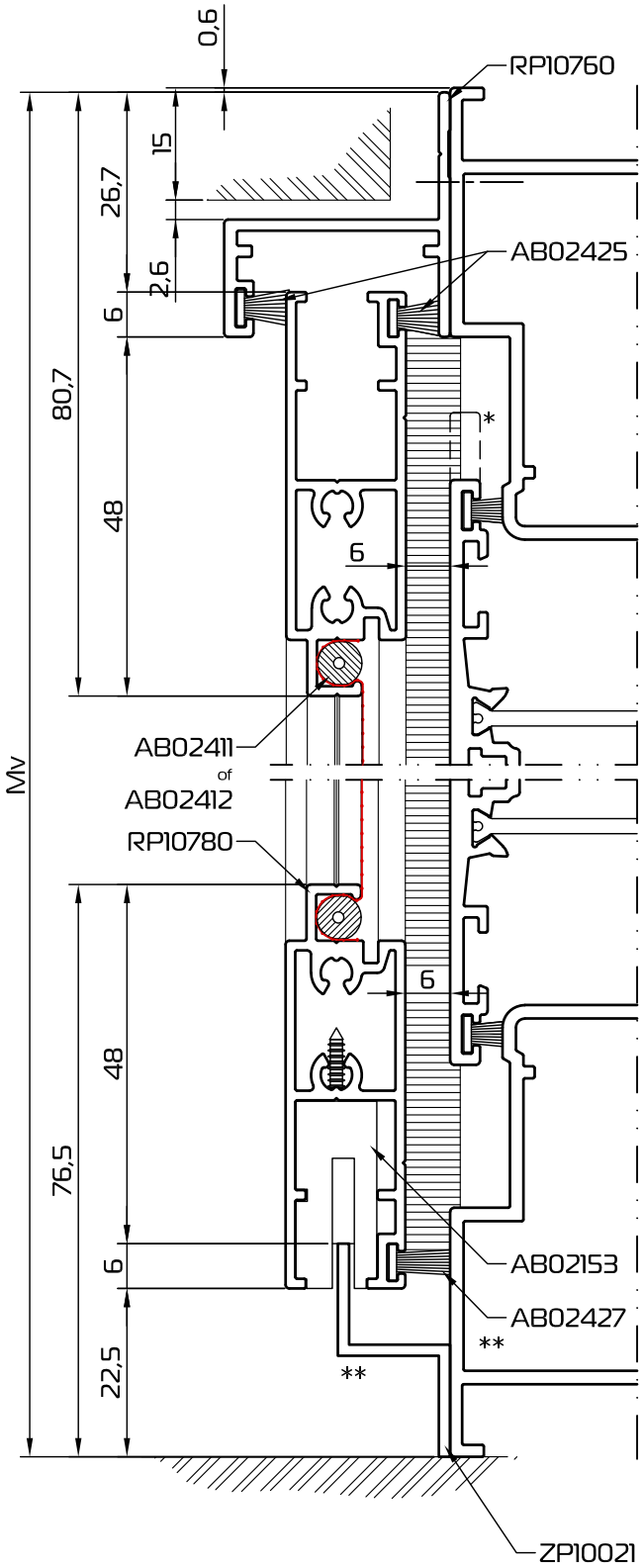


* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10780**

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64



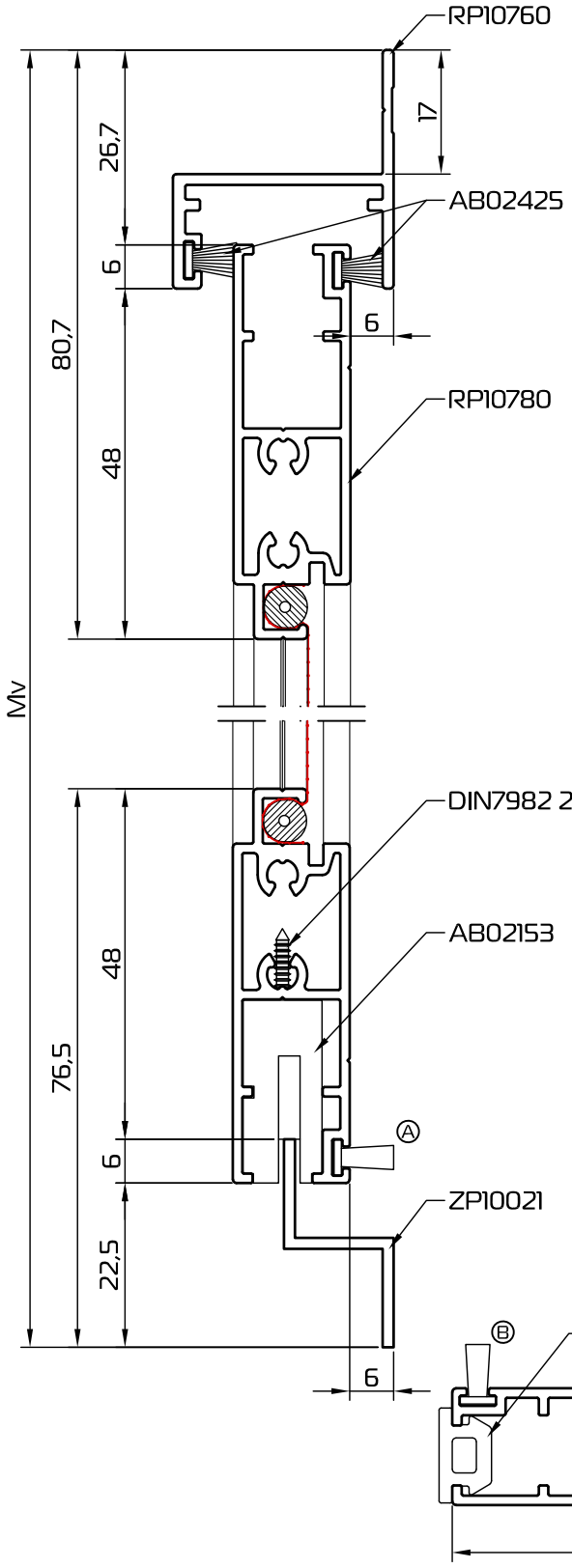
* hoogste positie bij hefschuif systeem

** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10780

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



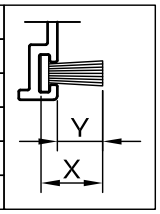
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
RP10760			B	Dagmaat / te meten	*
ZP10021			B	Dagmaat / te meten	*
RP10780			2B	Mh	
RP10780			2H	Mv-49.2	
RP10770 OF RP10740			1B	Mh-93	

Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02153	Wieltje	2	
	AB02214	Hoekstuk 40x20mm	4	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02418	Afwerkingsrubber - zwart	2H	
	AB02425	Borstel 7mm	2B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 2.9x13	2	
	-	DIN7982 4.2x50	12	

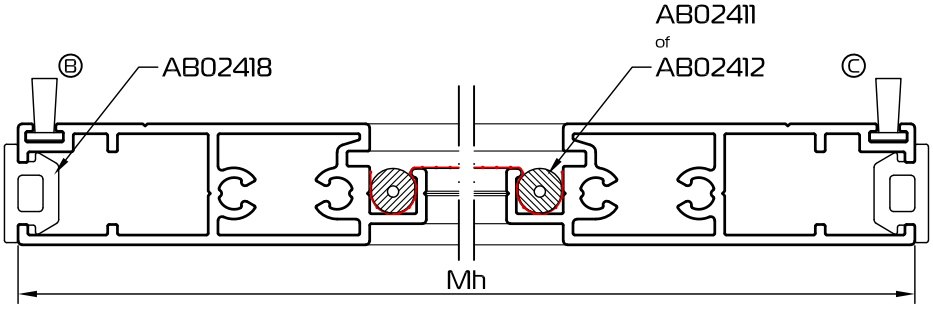
* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16

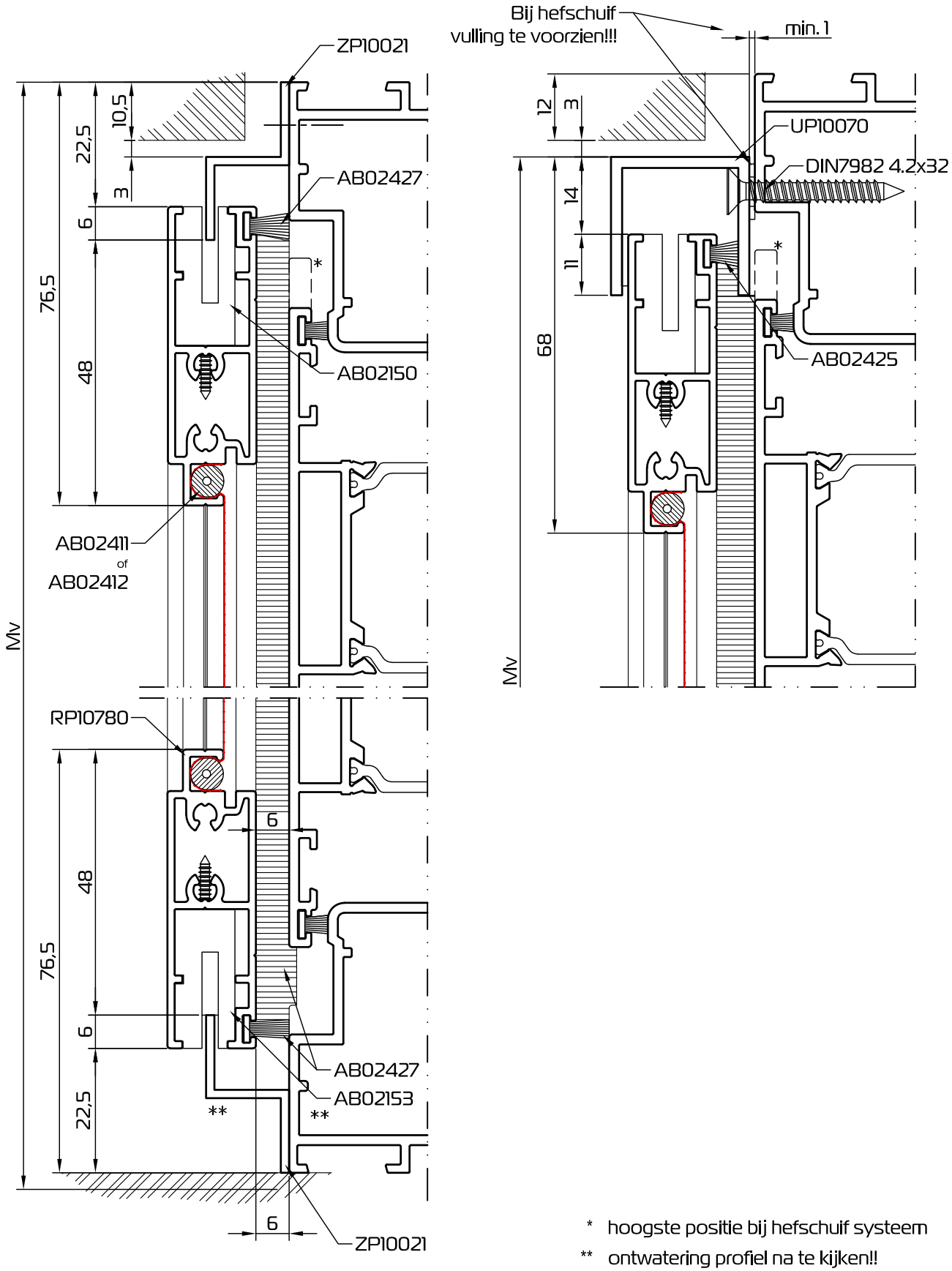


*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)



Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10780**

voor systeem / pour system - Sprangers SD70



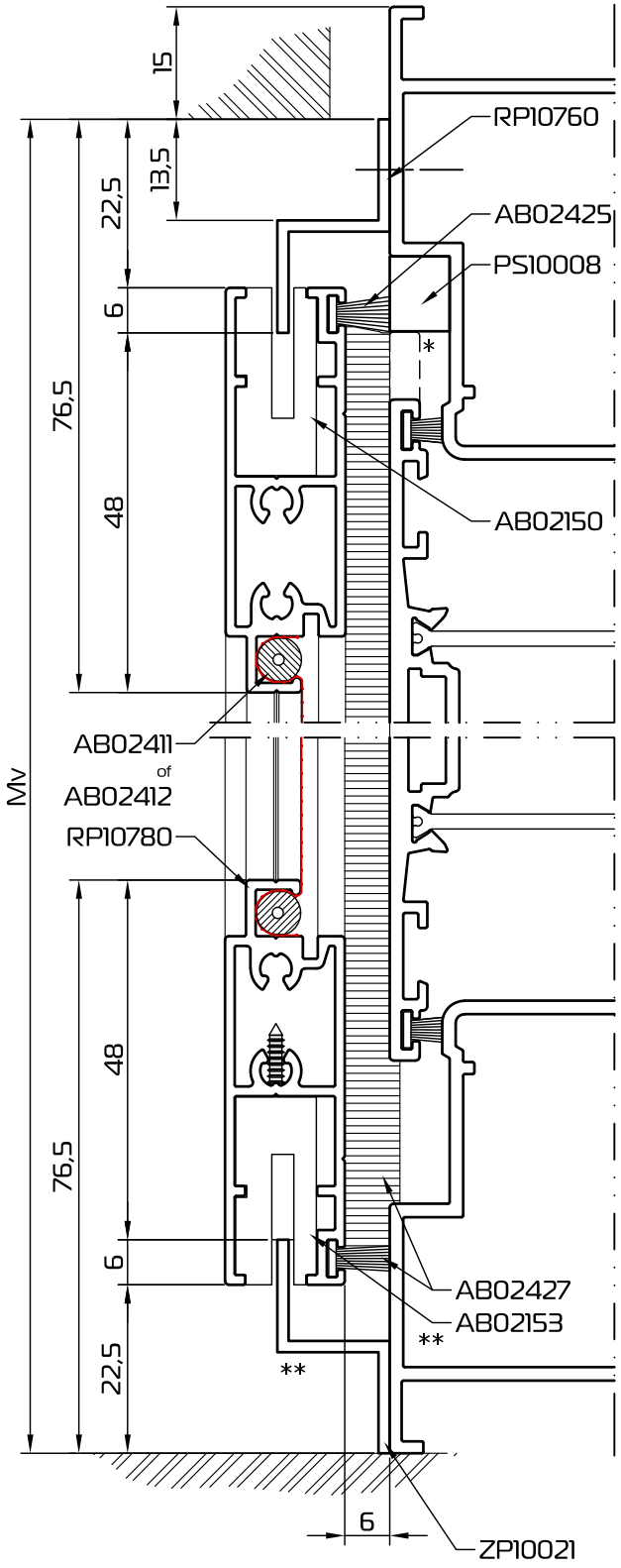
* hoogste positie bij hefschuif systeem

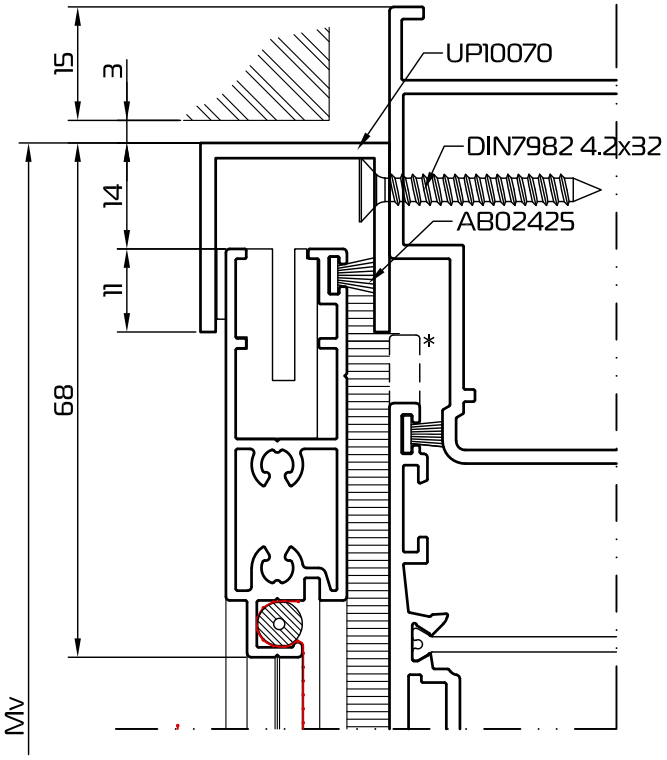
** ontwatering profiel na te kijken!!

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : **RP10780**

voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64





* hoogste positie bij hefschuif systeem

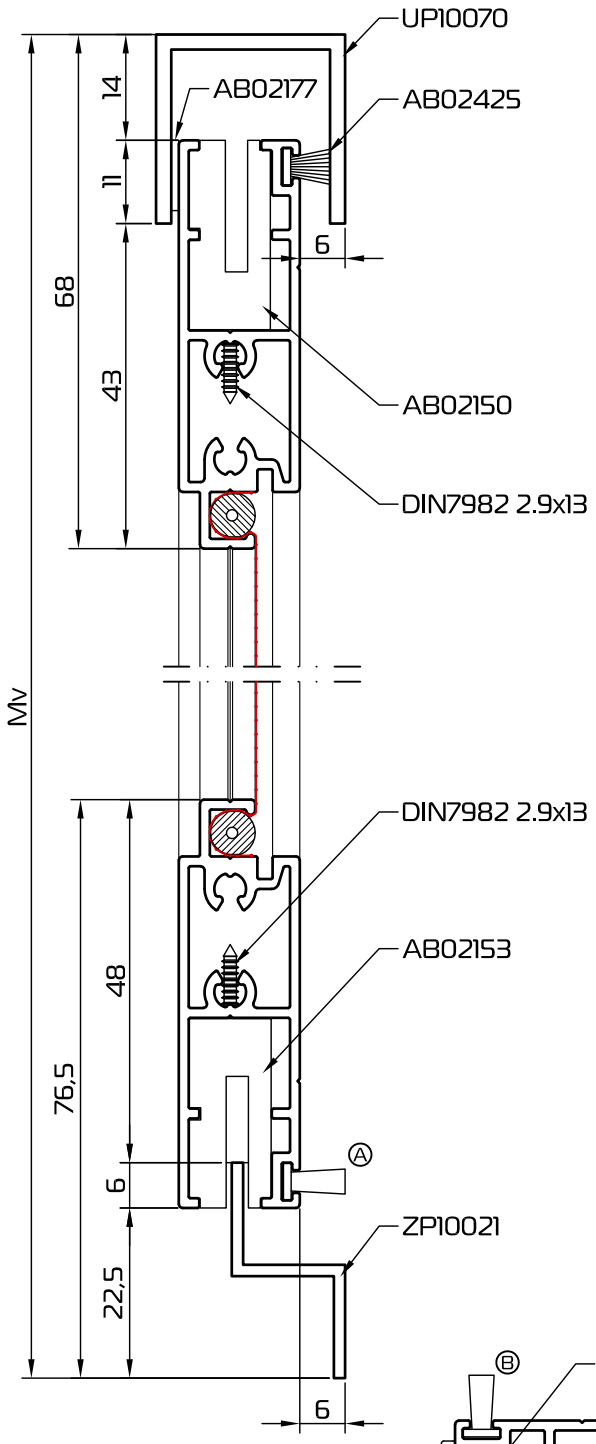
** ontwatering profiel na te kijken!!

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10780

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :

Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
UP10070			B	Dagmaat / te meten	*
ZP10021			B	Dagmaat / te meten	*
RP10780			2B	Mh	
RP10780			2H	Mv-36.5	
RP10770 OF RP10740			1B	Mh-93	

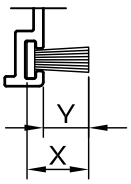
Toebehoren				
	Nummer	Omschrijving	Aantal	
	AB02150	Geleiding	2	****
	AB02153	Wieltje	2	
	AB02177	Geleidingsblokje	2	
	AB02214	Hoekstuk 40x20mm	4	
	AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
	AB02418	Afwerkingsrubber - zwart	2H	
	AB02425	Borstel 7mm	B	
Ⓐ	-	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ	-	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ	-	Borstel vertikaal rechts	H	**
	-	DIN7982 2,9x13	4	
	-	DIN7982 4,2x50	12	



* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

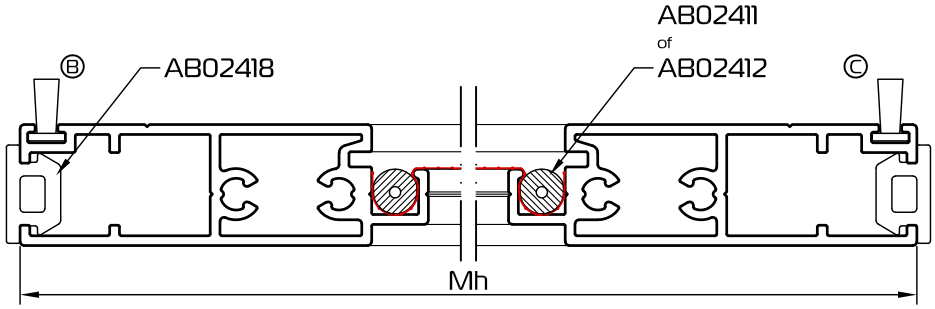
** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16



*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

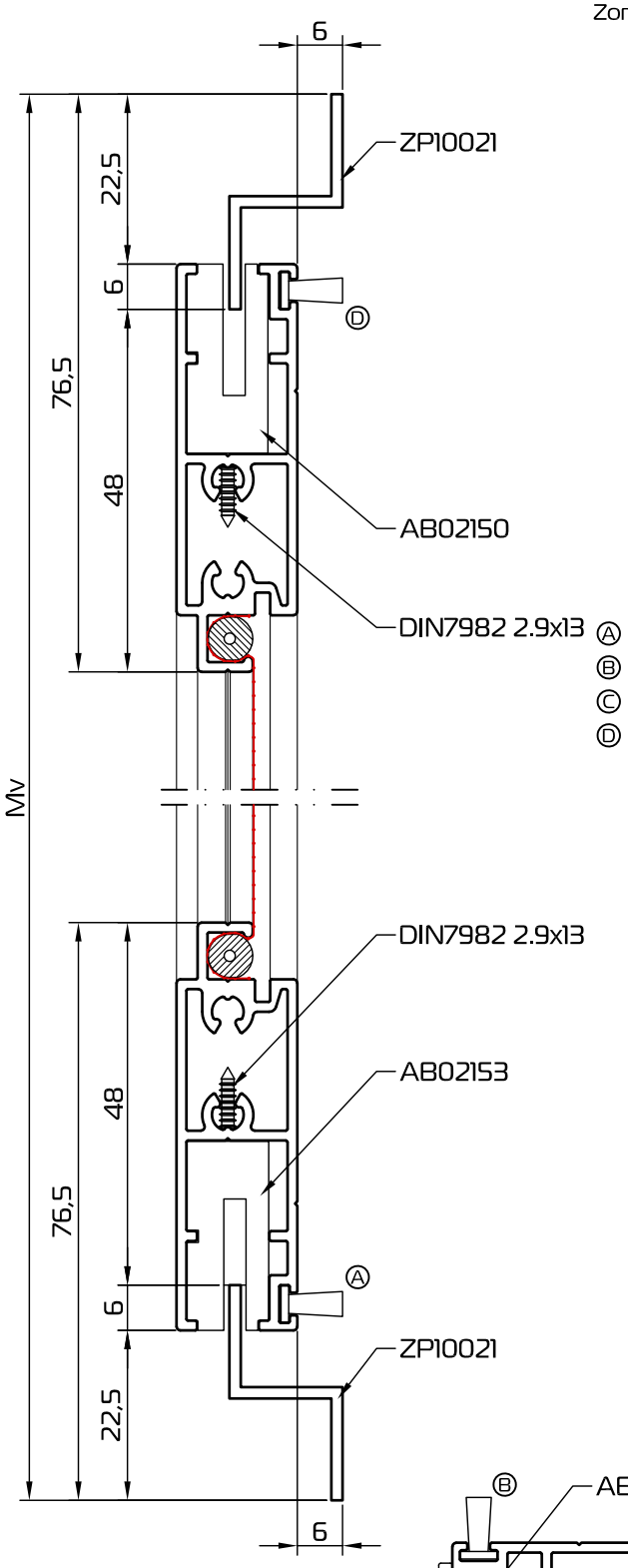
**** Bij wanddikte 2mm bestaat mogelijkheid dat opening AB02150 dient geschuurd, verhoging van speling!



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Schuifdeur / Porte coulissante : RP10780

Zonder PVC hoekstuk / Sans coins PVC :



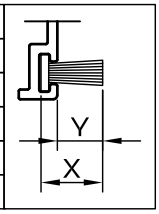
Profielen					
Nummer	Schets	Zaagwijze	Aantal	Formule	
ZP10021			2B	Dagmaat / te meten	*
RP10780			2B	Mh	
RP10780			2H	Mv-45	
RP10770 OF RP10740			1B	Mh-93	

Toebehoren			
Nummer	Omschrijving	Aantal	
AB02150	Geleiding	2	****
AB02153	Wieltje	2	
AB02214	Hoekstuk 40x20mm	4	
AB02411/12	Snoer (grijs/zwart)	2H + 4B	***
AB02418	Afwerkingsrubber - zwart	2H	
Ⓐ -	Borstel horizontaal onder	B	**
Ⓑ -	Borstel vertikaal links	H	**
Ⓒ -	Borstel vertikaal rechts	H	**
Ⓓ -	Borstel horizontaal boven	H	**
-	DIN7982 2,9x13	4	
-	DIN7982 4,2x50	12	

* Lengte geleiders te bepalen ifv situatie/detail

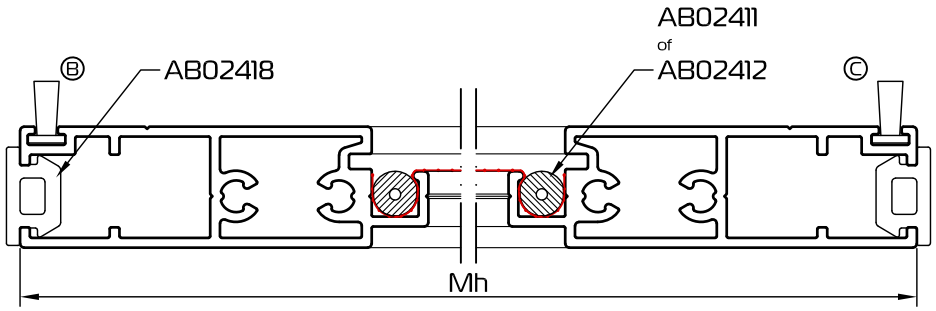
** Keuze borstel afhankelijk van aansluiting/type schuifdeur

	X	Y
AB02424	4	2
AB02425	7	5
AB02426	12	10
AB02427	9.5	7.5
AB02428	18	16



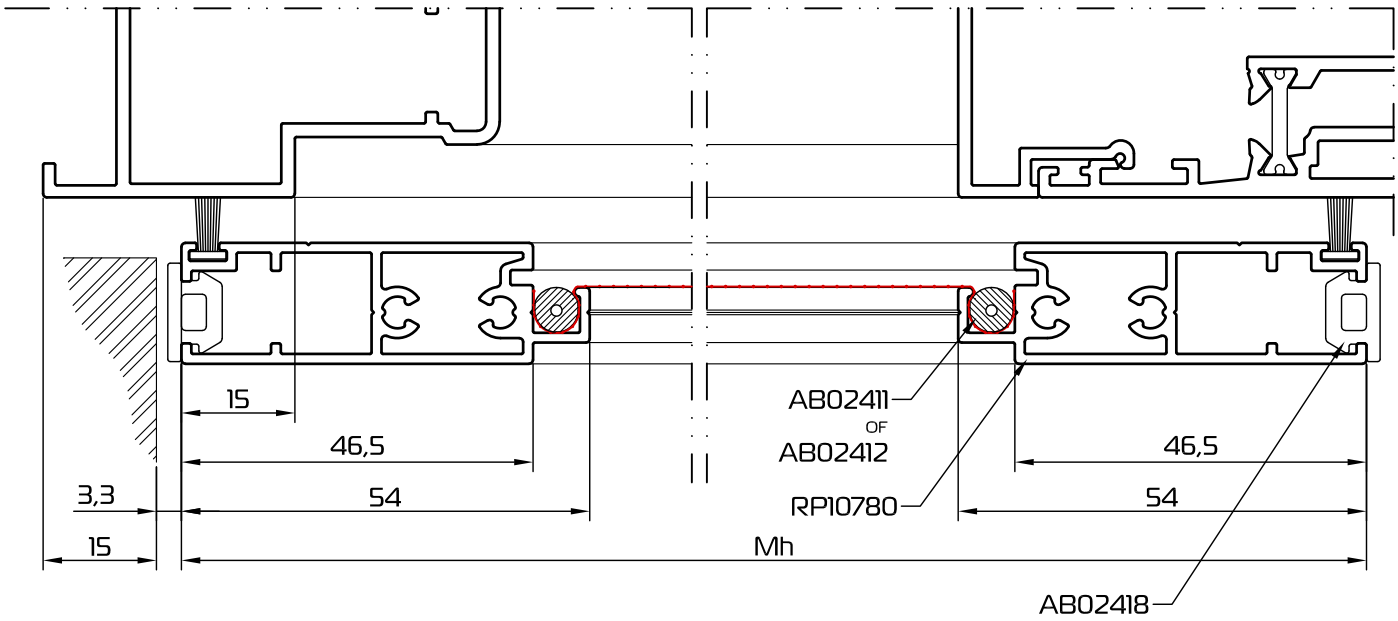
*** Overzicht voor schuifdeur met 1 horizontale verdeling en volledig begaasd, indien onderaan alu paneel ipv gaas (aantal snoer = 2H + 2B)

**** Bij wanddikte 2mm bestaat mogelijkheid dat opening AB02150 dient geschuurd, verhoging van speling!

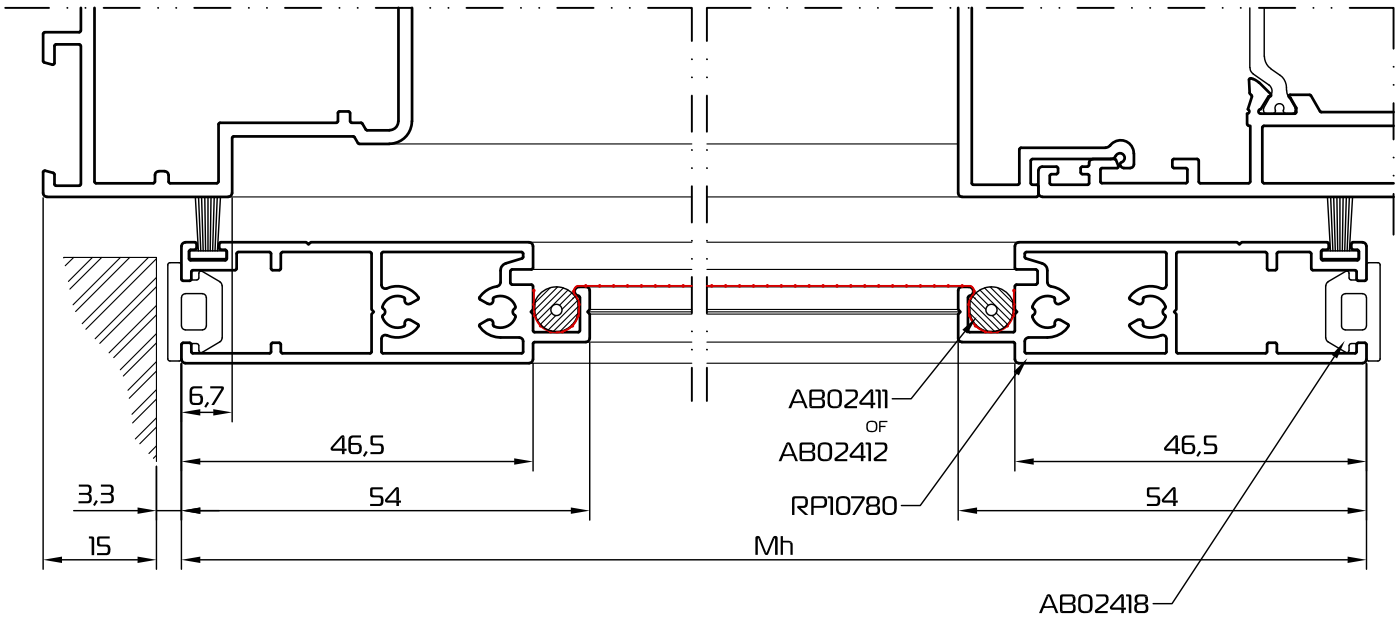


Vliegenraam / Moustiquaire : **RP10780**

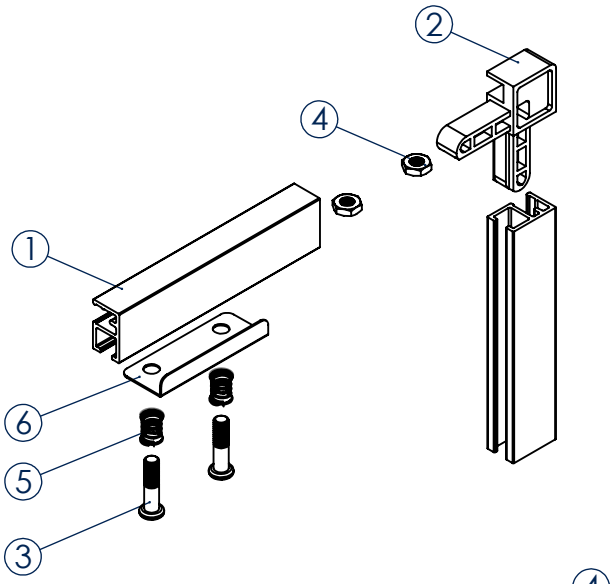
voor systeem / pour system - Sprangers SD50/SD64



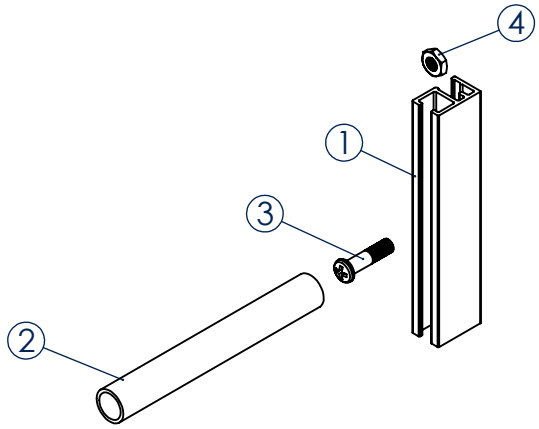
voor systeem / pour system - Sprangers SD70



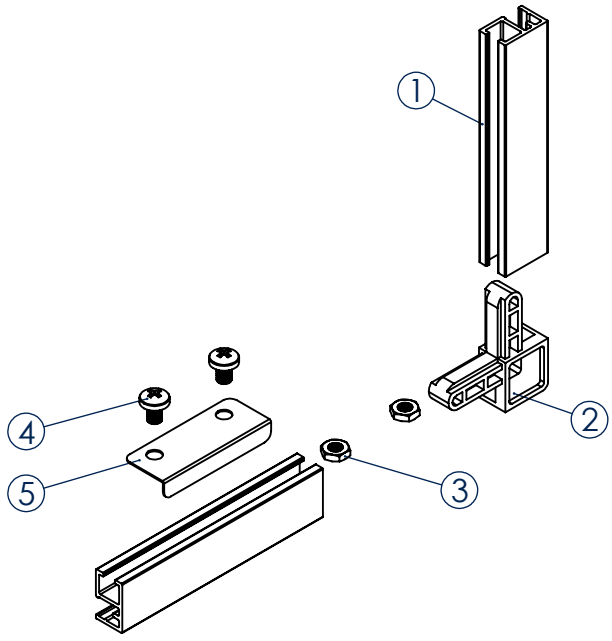
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



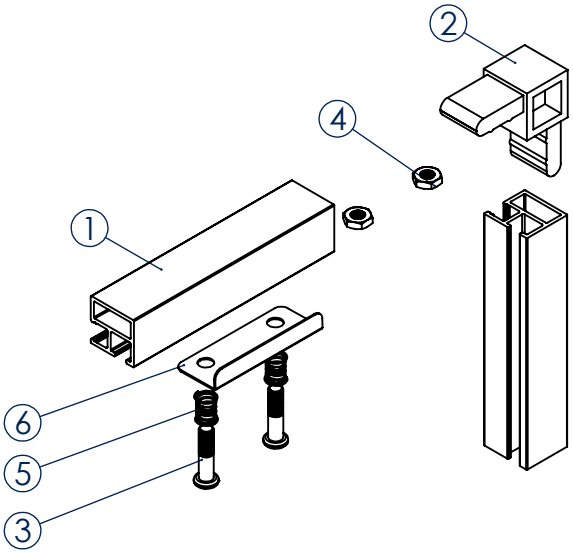
Vliegenraam RP10830 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1083O	Vliegenraamprofiel klein
2	AB02163/4	Hoekstuk PVC Klein (wit / zwart)
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4
5	AB02178	Veertje
6	Inox Clips	inox clips ../..



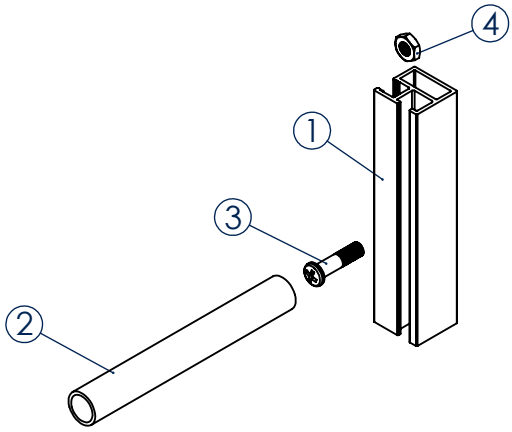
Vliegenraam RB10830 - verdeling		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1083O	Vliegenraamprofiel klein
2	RB10009	Ronde buis 10x8
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4



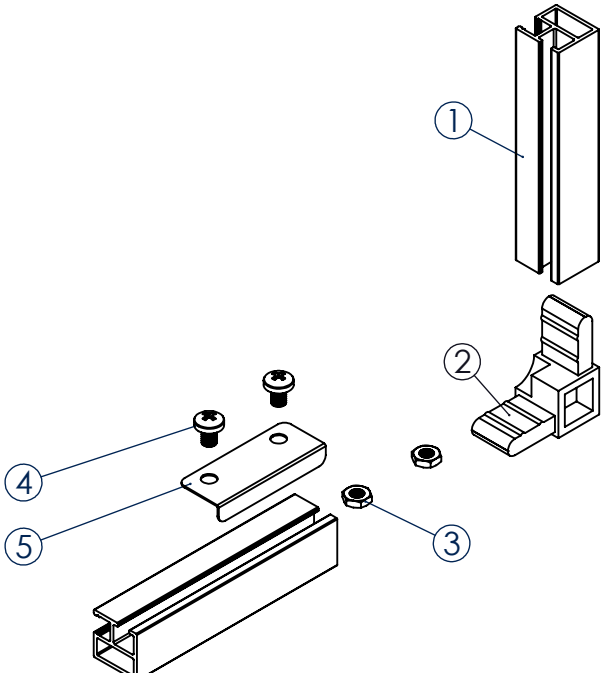
Vliegenraam RP10830 - hoek onder		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1083O	Vliegenraamprofiel klein
2	AB02163/4	Hoekstuk PVC Klein (wit / zwart)
3	AB02175	Moer M4
4	AB02236	DIN7985 M4x6
5	Inox Clips	inox clips ../..



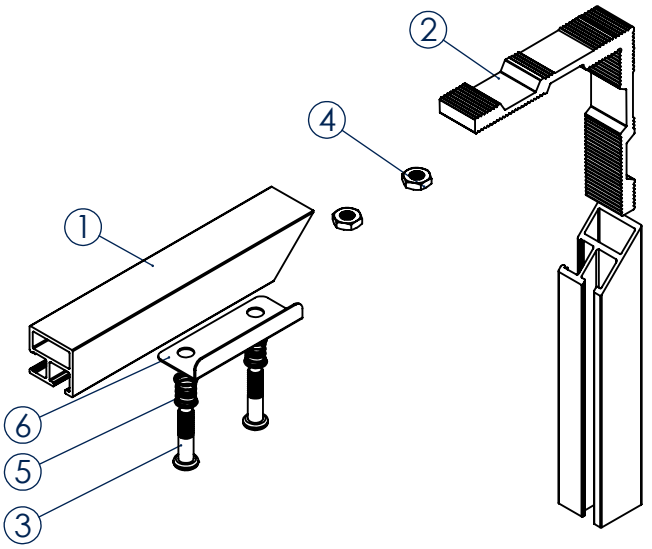
Vliegenraam RP10870 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1087O	Vliegenraamprofiel
2	AB02167/8	Hoekstuk PVC (wit / zwart)
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4
5	AB02178	Veertje
6	Inox Clips	inox clips ../..



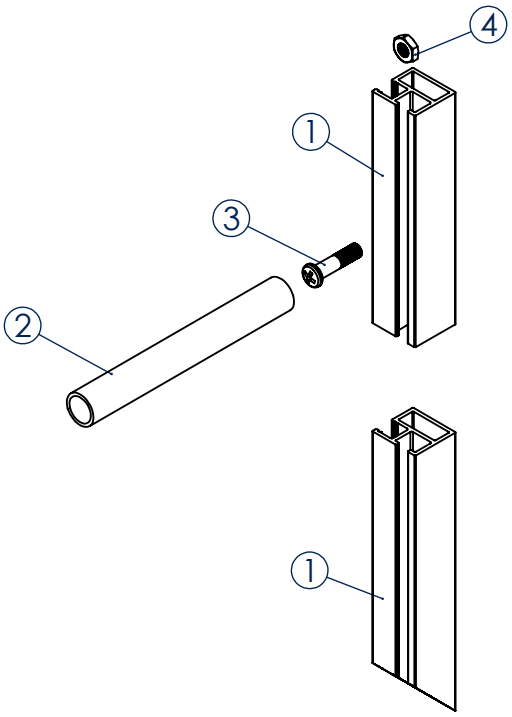
Vliegenraam RP10870 - verdeling		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1087O	Vliegenraamprofiel
2	RB10009	Ronde buis 10x8
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4



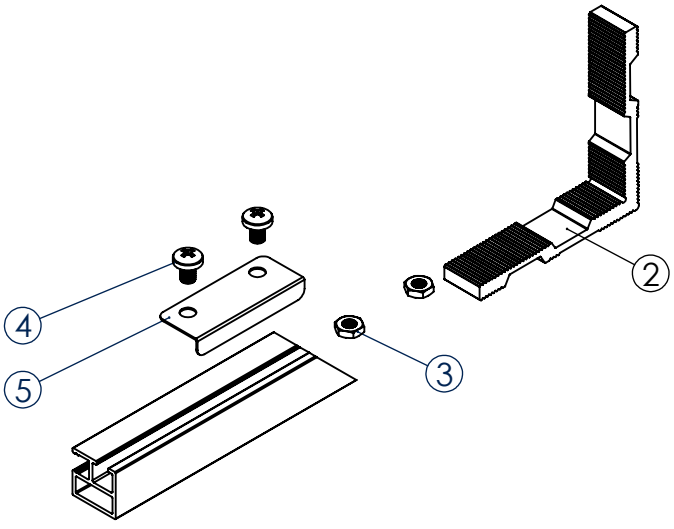
Vliegenraam RP10870 - hoek onder		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1087O	Vliegenraamprofiel
2	AB02167/8	Hoekstuk PVC (wit/zwart)
3	AB02175	Moer M4
4	AB02236	DIN7985 M4x6
5	Inox Clips	inox clips ../..



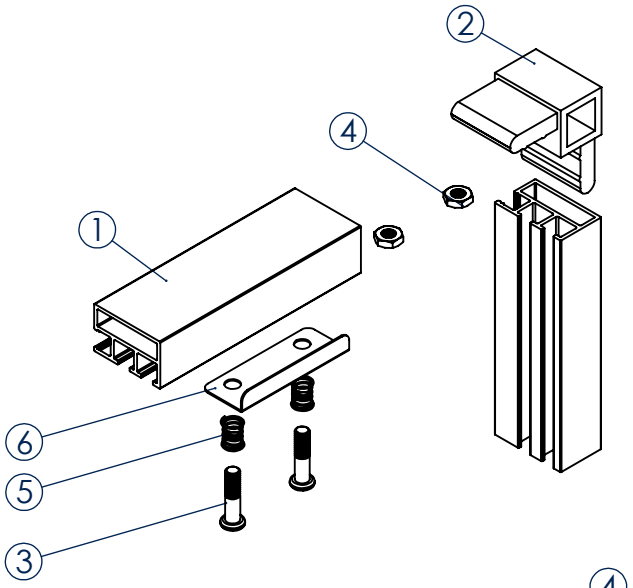
Vliegenraam RP10870 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1087O	Vliegenraamprofiel
2	AB02160	Hoekstuk ALU inwendig
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4
5	AB02178	Veertje
6	Inox Clips	inox clips ../..



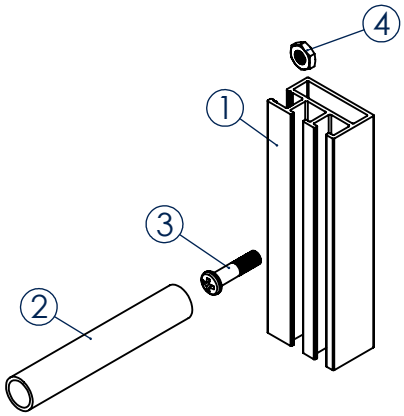
Vliegenraam RP10870 - verdeling		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1087O	Vliegenraamprofiel
2	RB10009	Ronde buis 10x8
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4



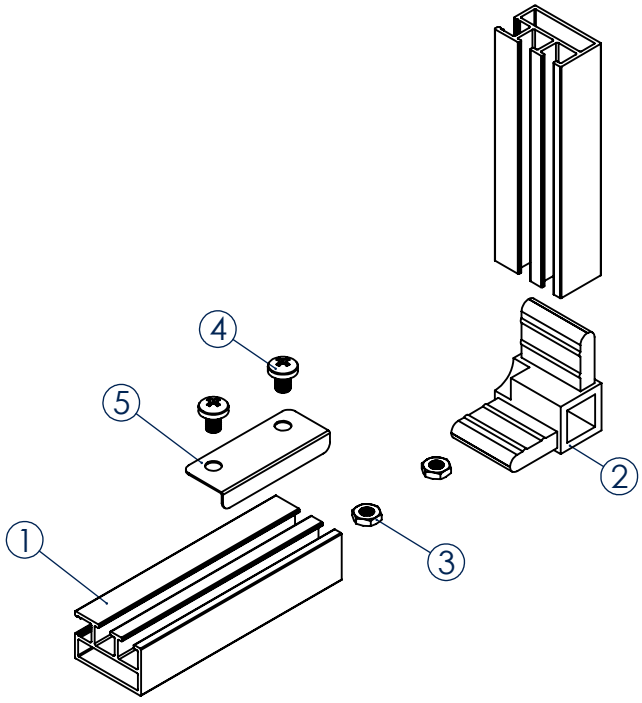
Vliegenraam RP10870 - hoek onder		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1087O	Vliegenraamprofiel
2	AB02160	Hoekstuk ALU inwendig
3	AB02175	Moer M4
4	AB02236	DIN7985 M4x6
5	Inox Clips	inox clips ../..



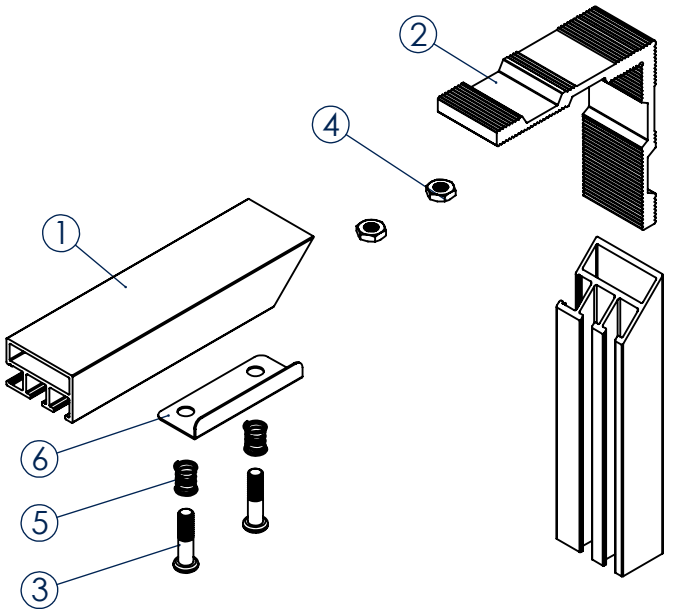
Vliegenraam RP10860 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1086O	Vliegenraamprofiel groot
2	AB02165/6	Hoekstuk PVC Groot (wit / zwart)
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4
5	AB02178	Veertje
6	Inox Clips	inox clips ../..



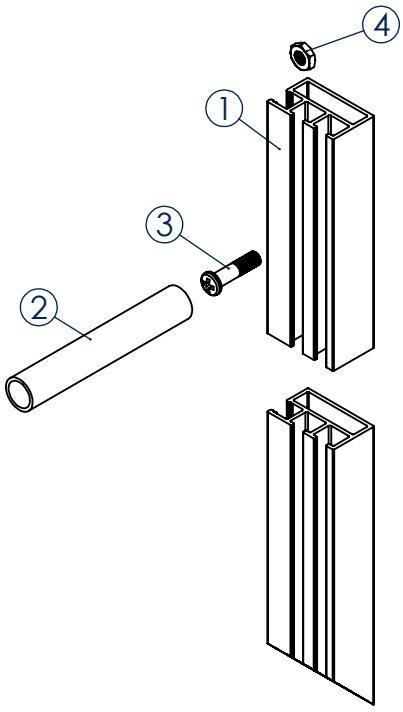
Vliegenraam RP10860 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1086O	Vliegenraamprofiel groot
2	RB10009	Ronde buis 10x8
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4



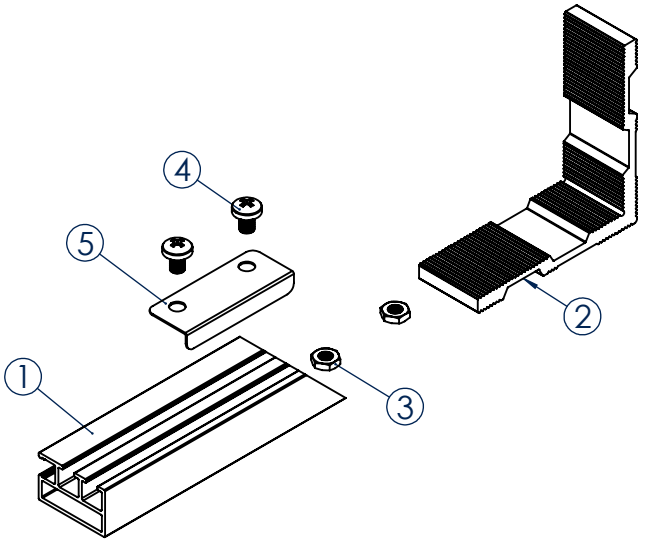
Vliegenraam RP10860 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1086O	Vliegenraamprofiel groot
2	AB02165/6	Hoekstuk PVC Groot (wit / zwart)
3	AB02175	Moer M4
4	AB02236	DIN7985 M4x6
5	Inox Clips	inox clips ../..



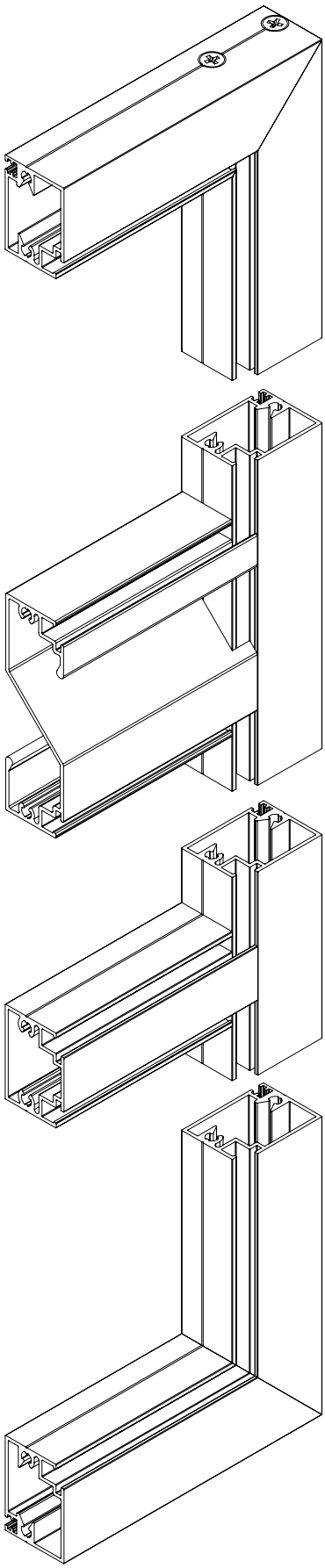
Vliegenraam RP10860 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1086O	Vliegenraamprofiel groot
2	AB02159	Hoekstuk ALU inwendig Groot
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4
5	AB02178	Veertje
6	Inox Clips	inox clips ../..

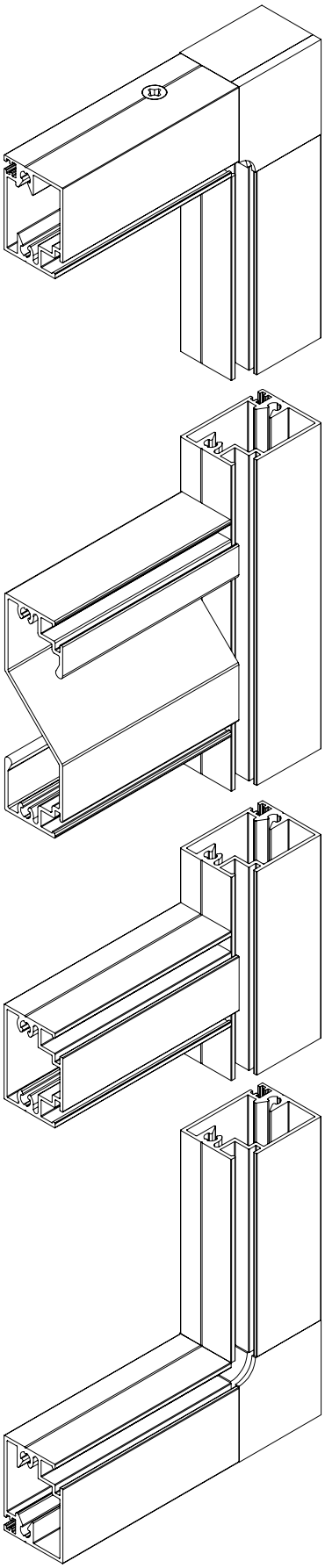


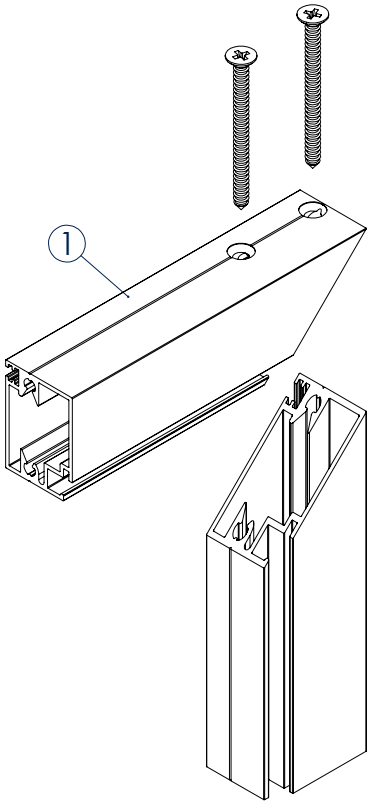
Vliegenraam RP10860 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1086O	Vliegenraamprofiel groot
2	RB10009	Ronde buis 10x8
3	AB02174	M4x16
4	AB02175	Moer M4

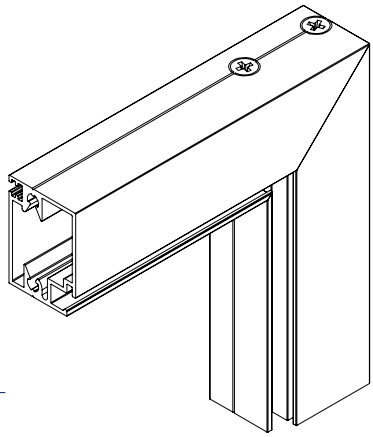


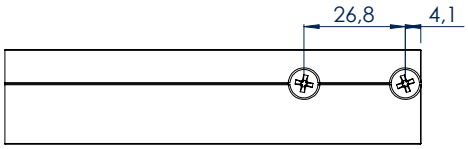
Vliegenraam RP10860 - hoek boven		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1086O	Vliegenraamprofiel groot
2	AB02159	Hoekstuk ALU inwendig Groot
3	AB02175	Moer M4
4	AB02236	DIN7985 M4x6
5	Inox Clips	inox clips ../..



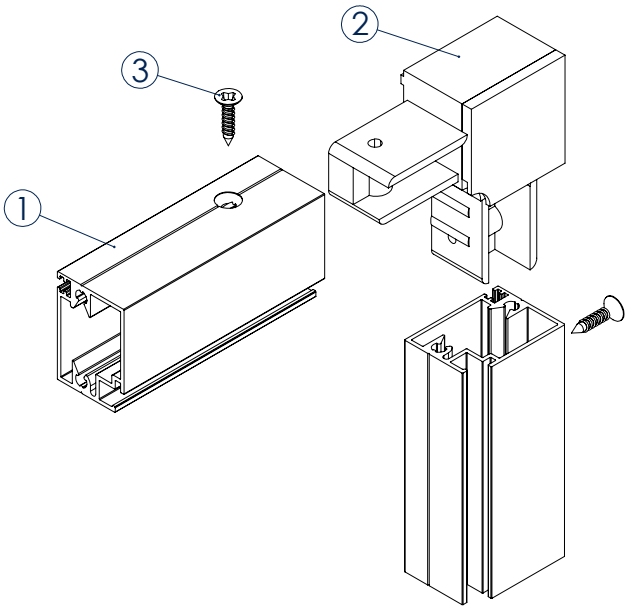


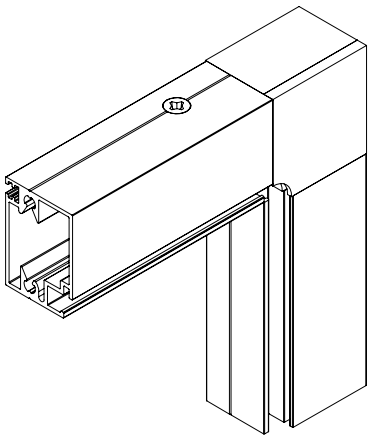


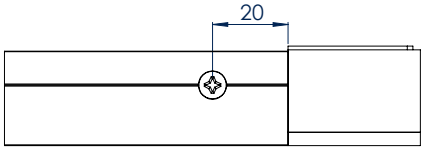




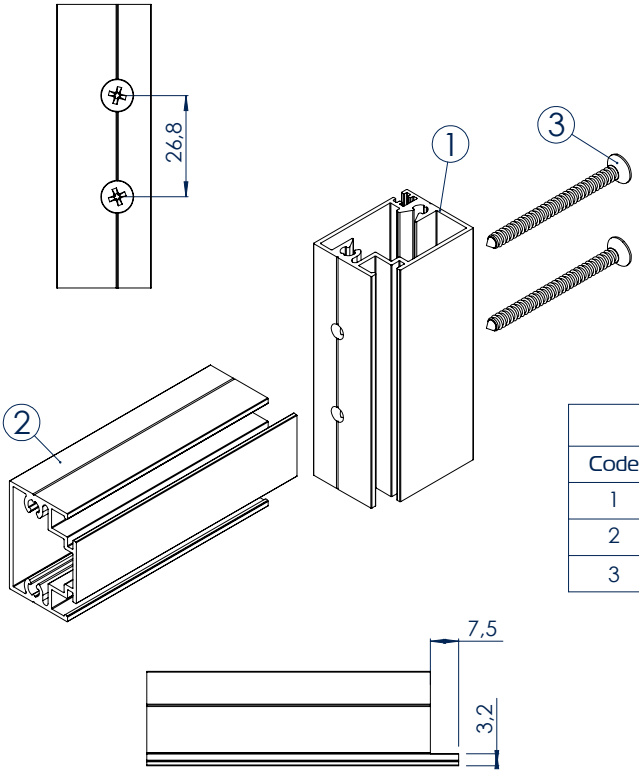
Vliegendeur RP10800 - hoek (verstek)		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	-	DIN7982 4.2x50

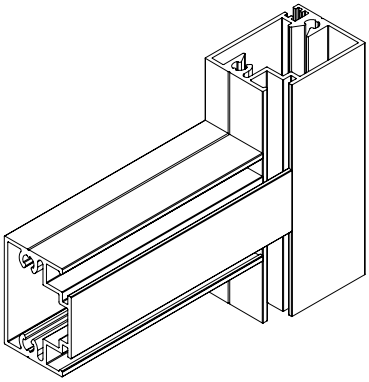




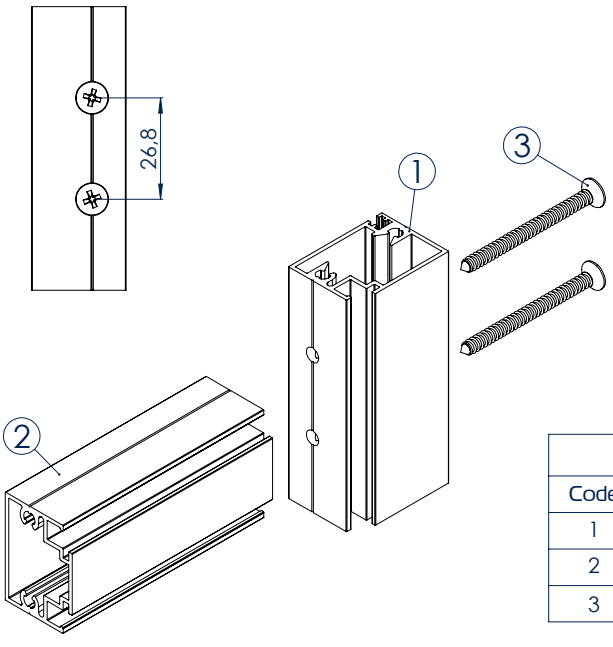


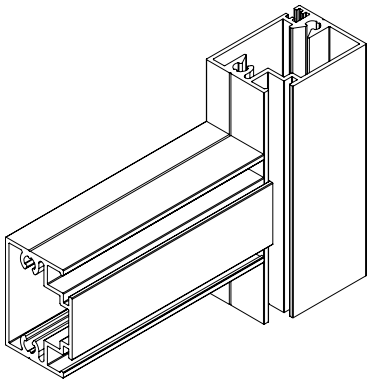
Vliegenraam RP10800 - hoek (PVC hoekstuk)		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	AB02169/70	Hoekstuk PVC (wit / zwart)
3	-	DIN7982 3.5x16



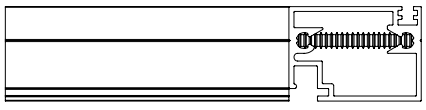


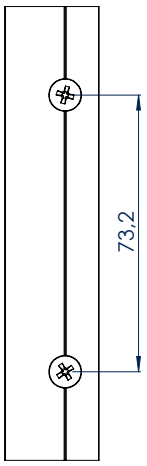
Vliegendeur tussenprofiel RP10950 - uitgewerkt		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	RP1095O	Tussenprofiel
3	-	DIN7982 4.2x50

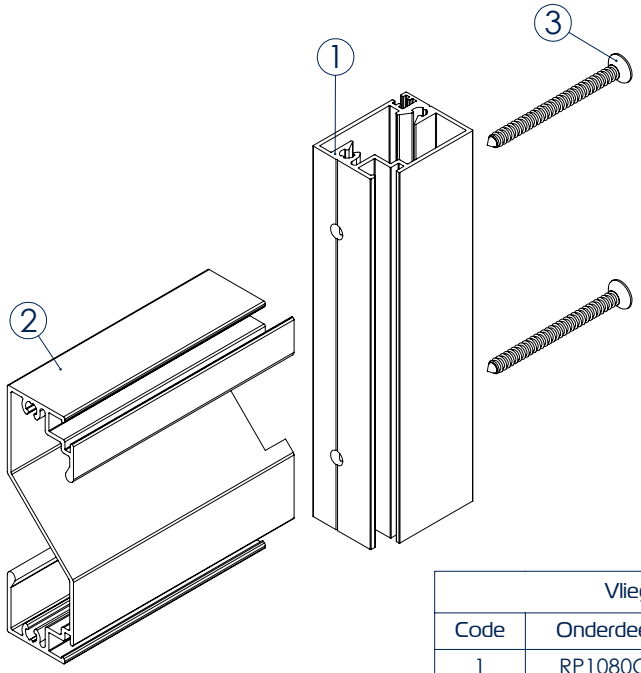


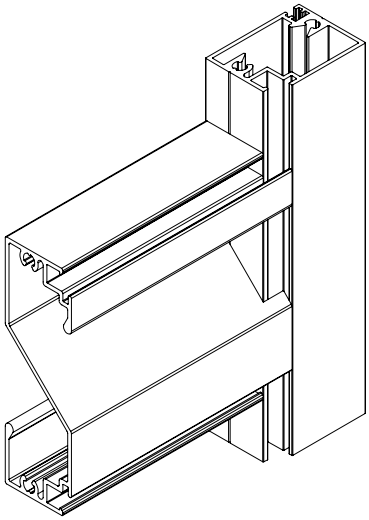


Vliegendeur tussenprofiel RP10950 - recht afgezaagd		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	RP1095O	Tussenprofiel
3	-	DIN7982 4.2x50



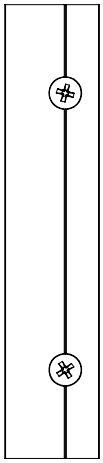


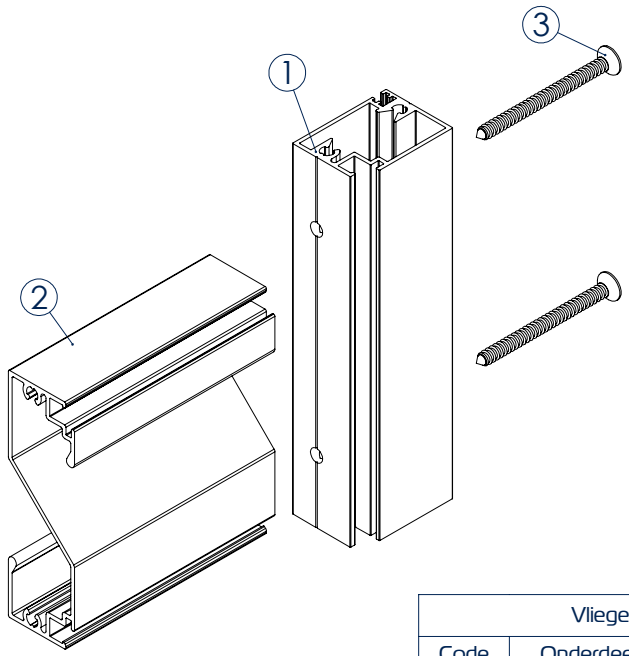


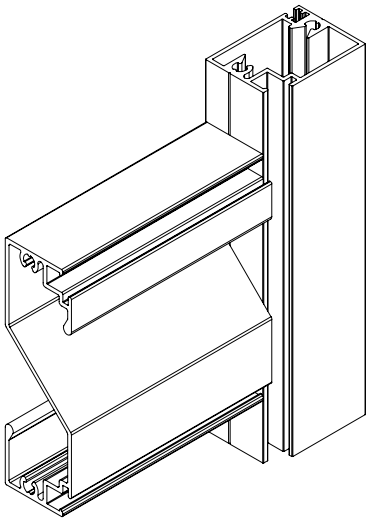




Vliegendeur S-greep RP10790 - uitgewerkt		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	RP1079O	S-greep
3	-	DIN7982 4.2x50

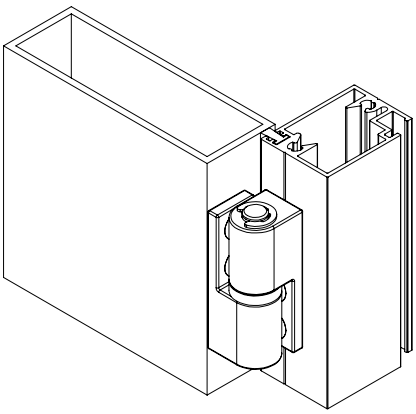


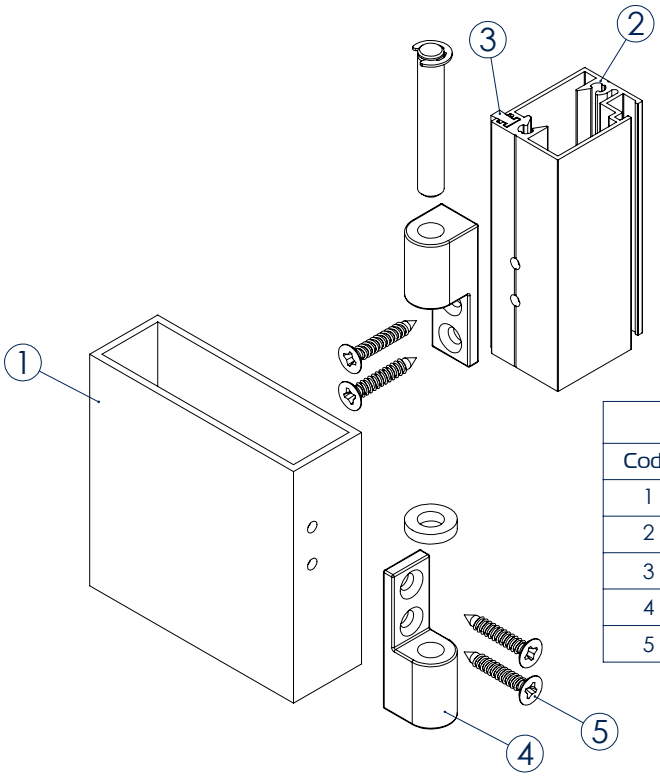




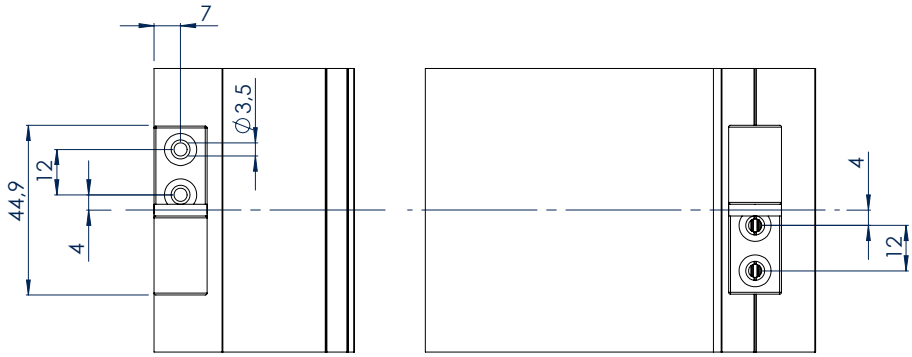


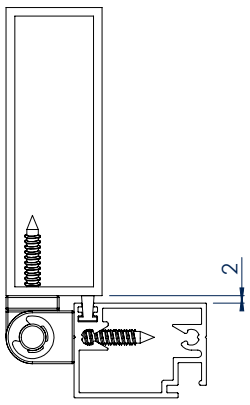
Vliegendeur S-greep RP10790 - recht gezaagd		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	RP1079O	S-greep
3	-	DIN7982 4.2x50



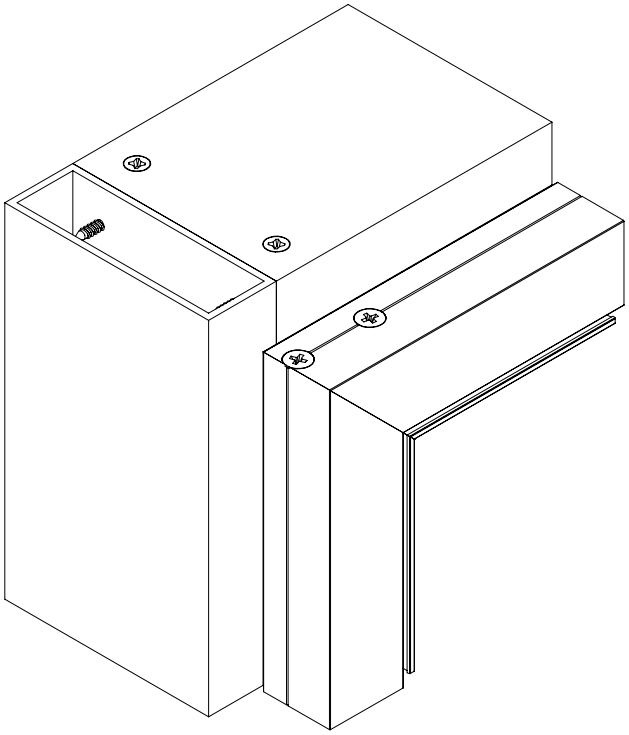


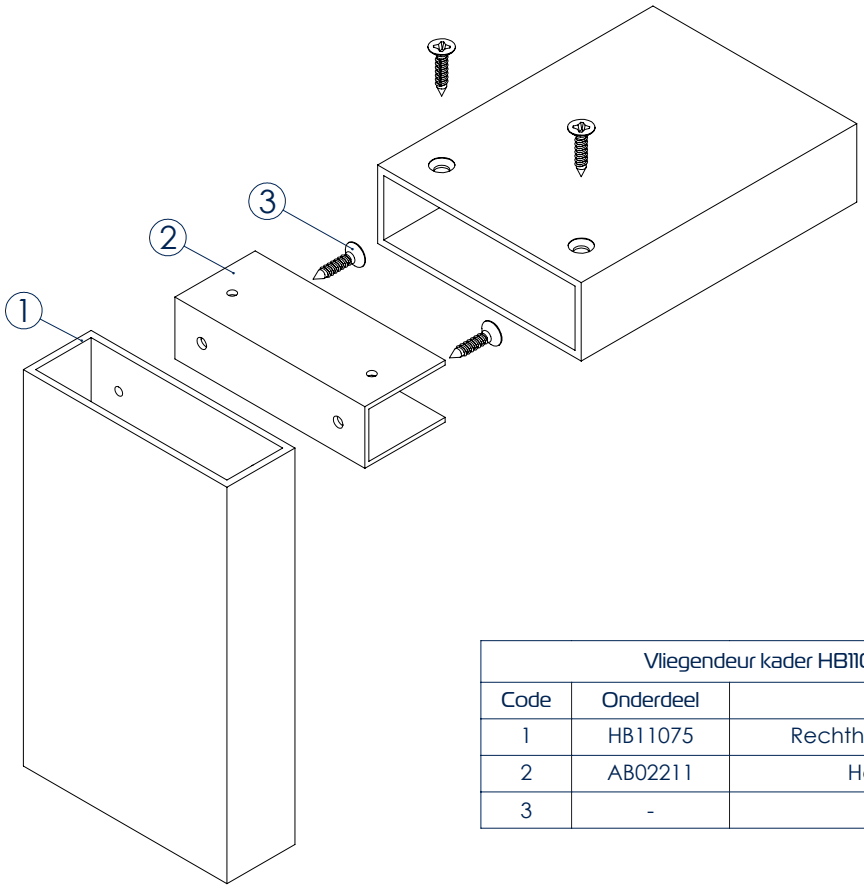
Vliegendeur RP10800 - scharnier AB02171		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	HB11075	Rechthoekige buis 76.2x25.4x2.3mm
2	RP1080O	Vliegendeurprofiel
3	AB02425	Borstel 7mm
4	AB02171	Scharnier
5	-	DIN7982 4.2x25



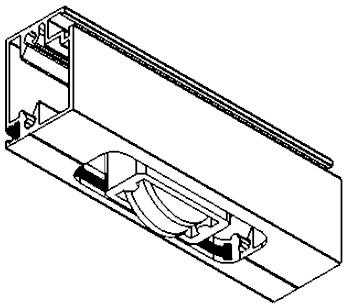


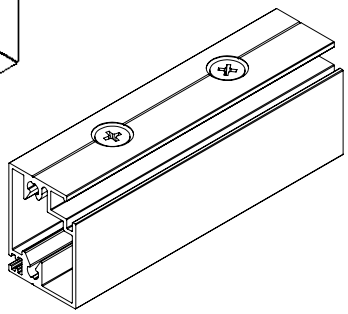
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



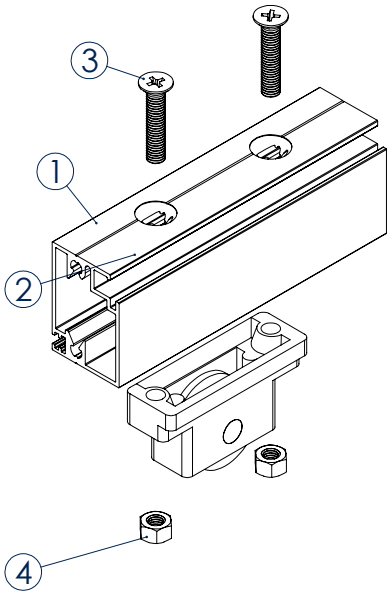


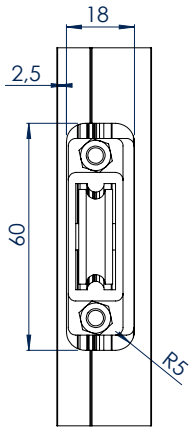
Vliegendeur kader HB11075 - hoekverbinding		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	HB11075	Rechthoekige buis 76.2x25.4x2.3mm
2	AB02211	Hoekverbinding HB11075
3	-	DIN7982 3.5x16

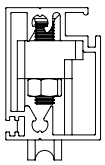


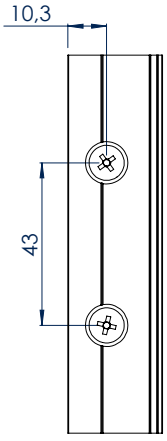


Vliegenraam RP10830 - wieltje AB02176		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1080O	Vliegendeurprofiel
2	AB02176	Wieltje
3	-	DIN965 M5x25
4	-	DIN934 M5

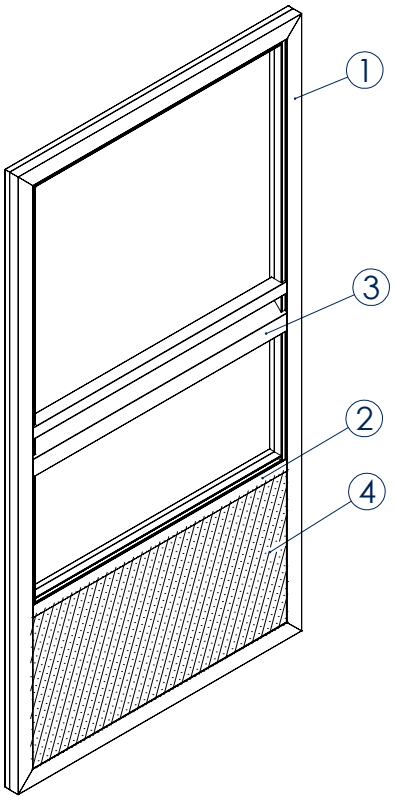


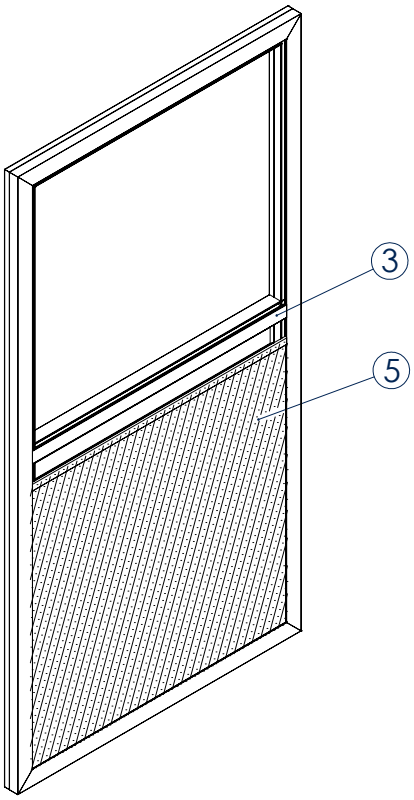


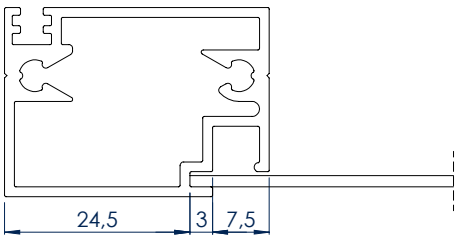


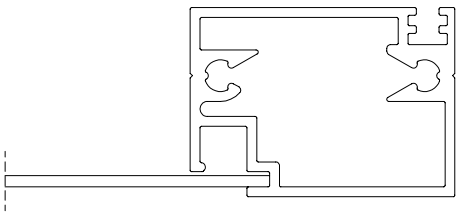


Vliegendeur RP10800 met stootplaat		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10800	Vliegendeurprofiel
2	RP10950	Tussenprofiel
3	RP10790	S-greep
4	PL10002	Plaat / tôle 1000x500x1.5
5	PL10004	Plaat / tôle 1000x1000x1.5

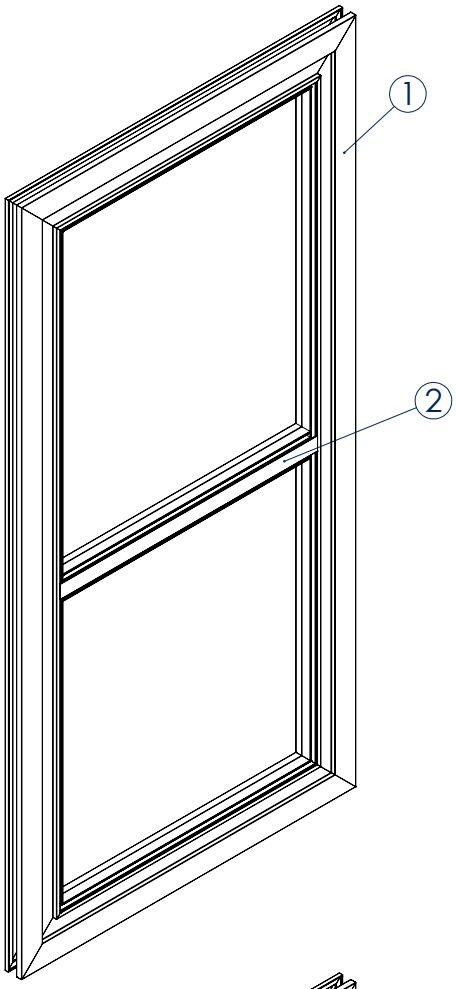




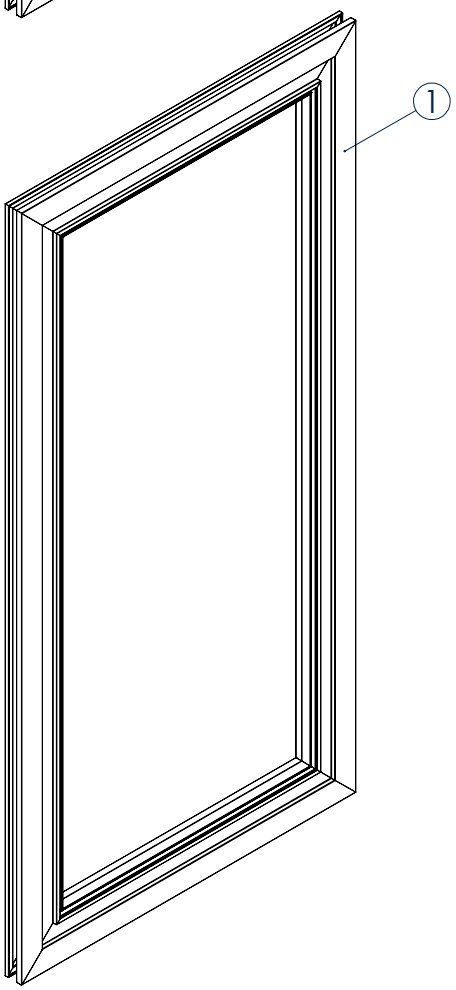




Schuifdeurprofiel : RP10730

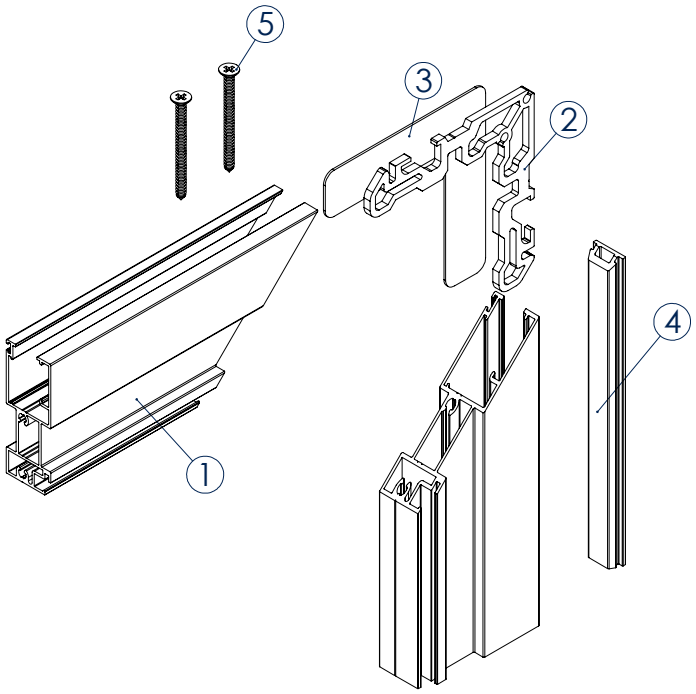


Schuifdeurprofiel met tussenprofiel		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	RP10950	Tussenprofiel

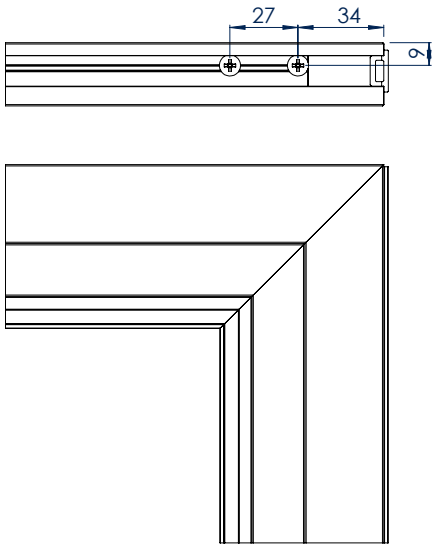


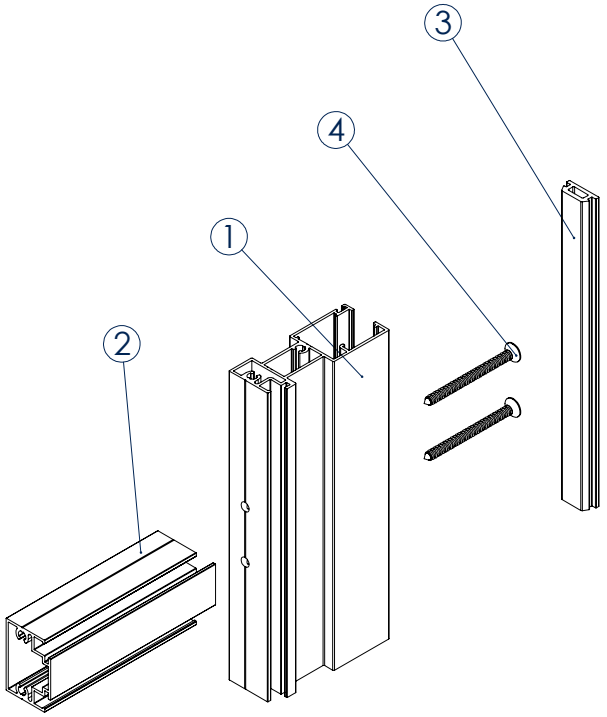
Schuifdeurprofiel zonder tussenprofiel		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

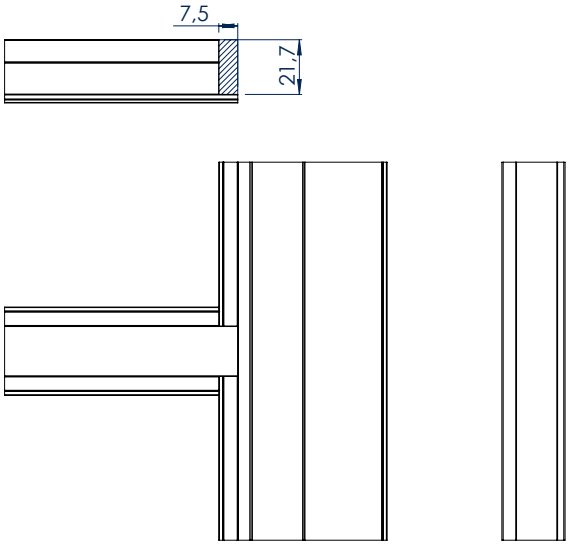


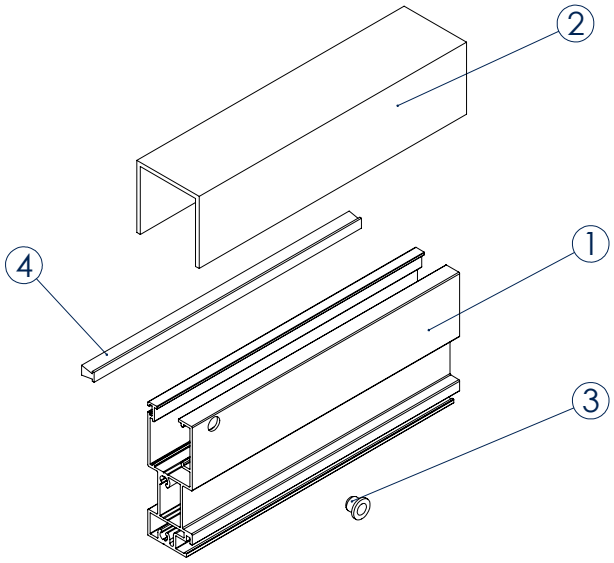
RP10730 - hoek		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	AB02172	Hoekstuk 19.7x3.4mm
3	AB02173	Hoekstuk 22.4x1.0mm
4	AB02579	Afwerkingsrubber
5		DIN7982 4.2x50



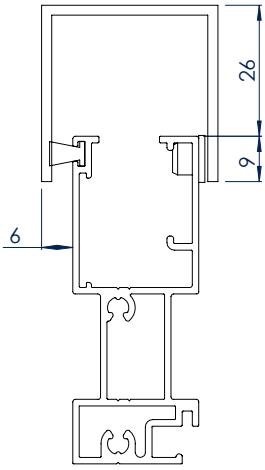


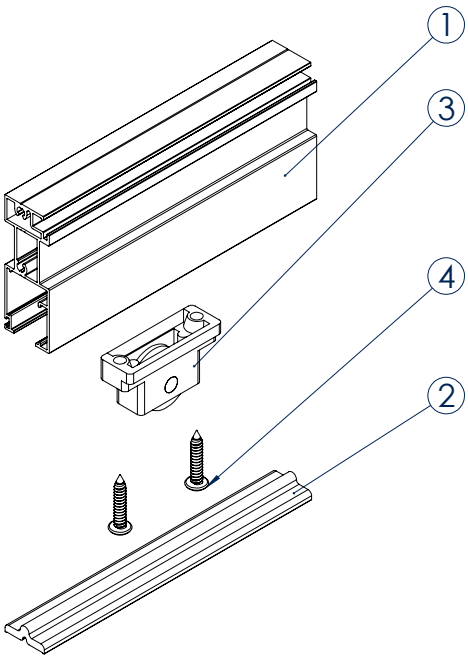
RP10730 - RP10950 T-verbinding		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	RP10950	Tussenprofiel / Traver
3	AB02579	Afwerkingsrubber
4		DIN7982 4.2x50



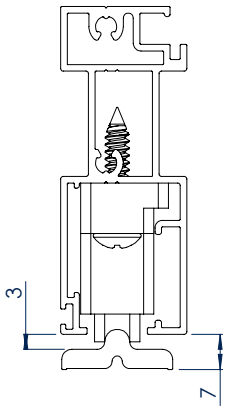


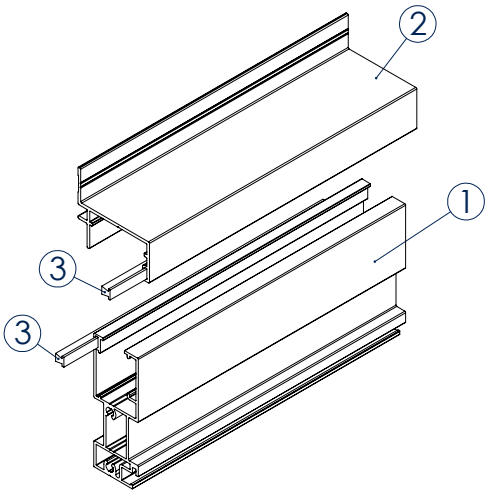
RP10730 - bovengeleiding		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	UP10100	U-prof 35x35x35x2
3	AB02177	Geleidingsblokje / guidage
4	AB02425	Borstel / brosse



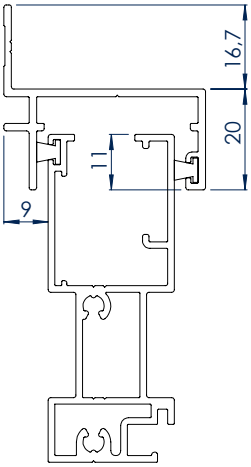


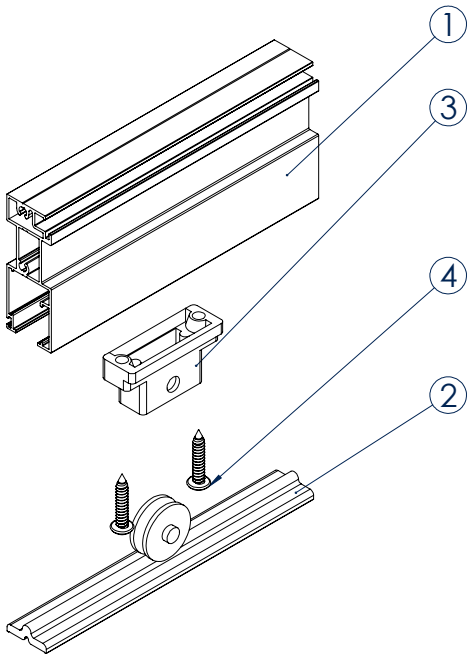
RP10730 - onderrail		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	RP10820	Platte onderrail 22mm
3	AB02176	Wieltje
4		DIN7981 4.8x25



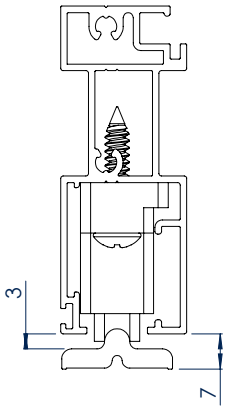


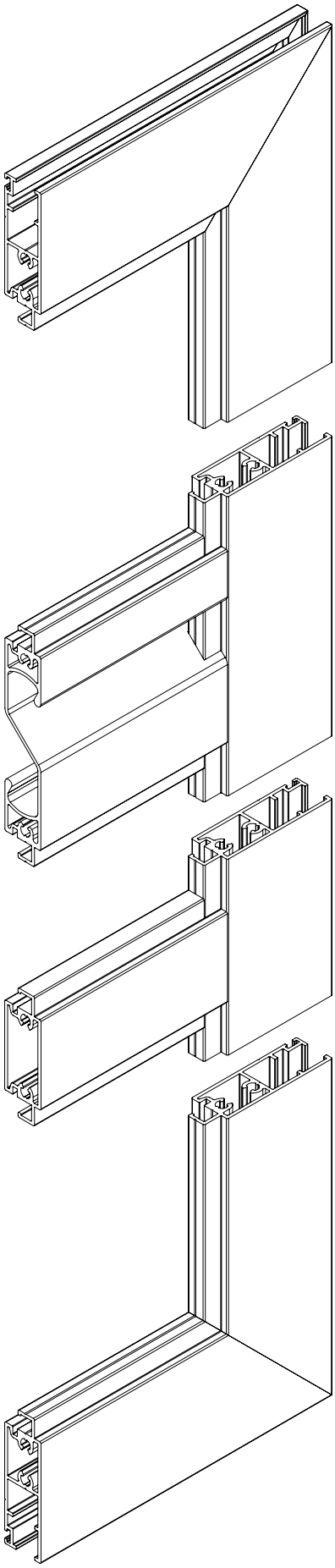
RP10730 - bovengeleiding		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	RP10920	Bovengeleiding
3	AB02425	Borstel / brosse



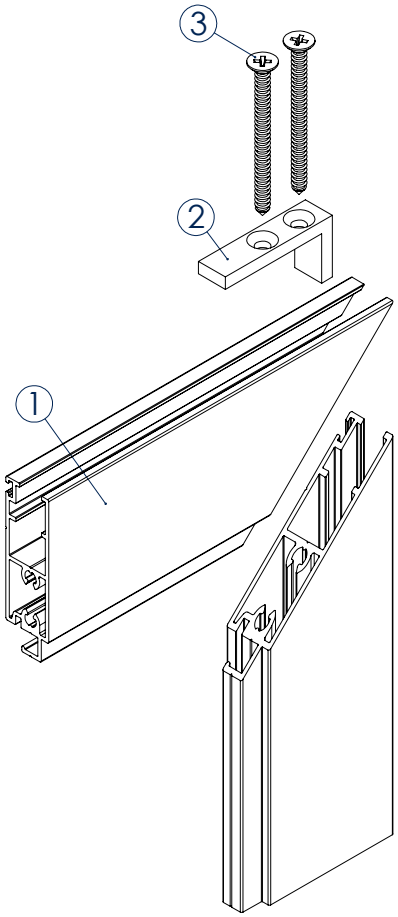


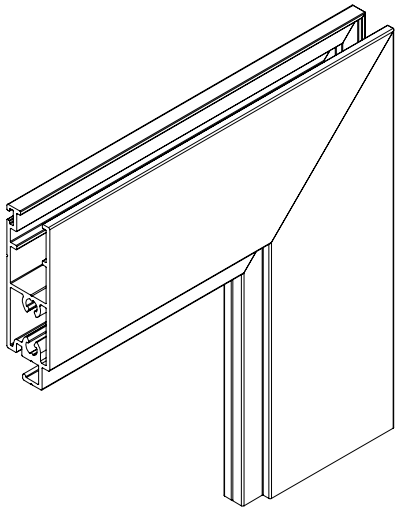
RP10730 - onderrail		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10730	Vliegendeur 25x65mm
2	RP10820	Platte onderrail 22mm
3	AB02176	Wieltje
4		DIN7981 4.8x25

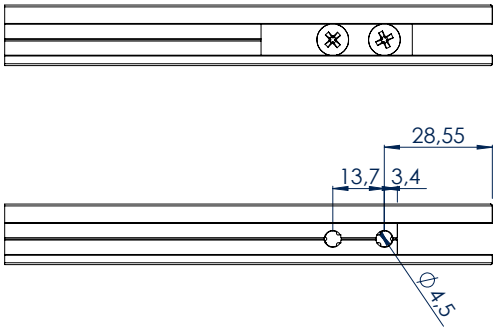




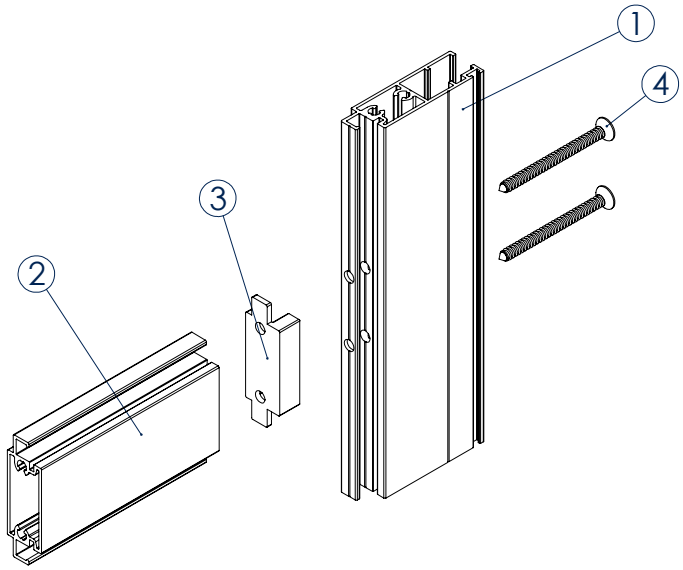
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



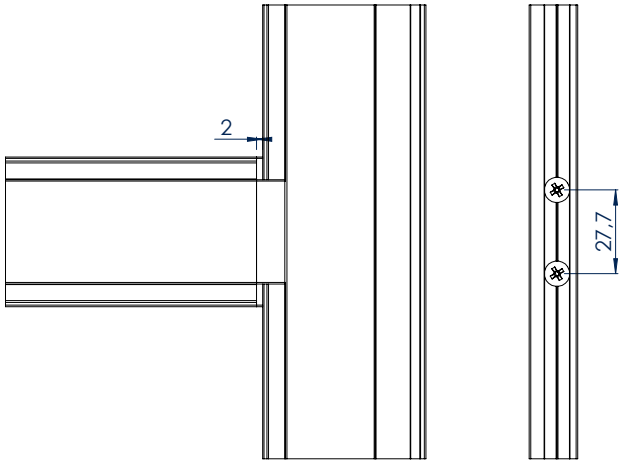


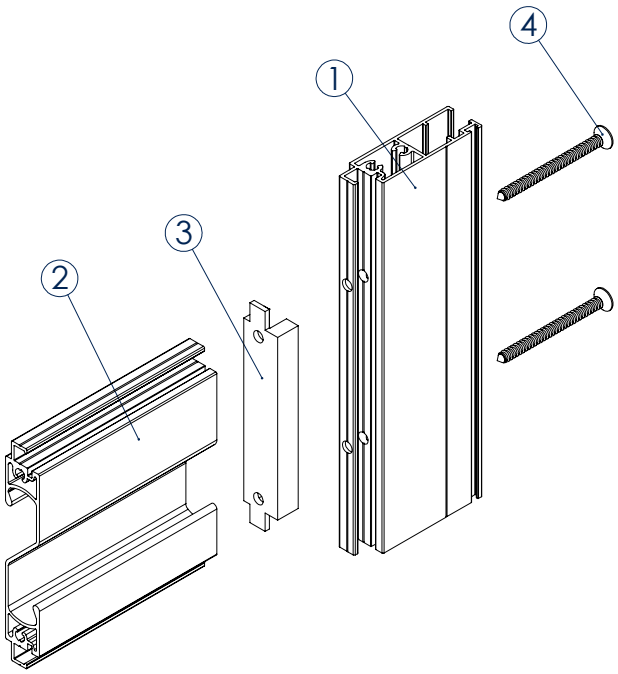


Vliegendeur RP10780 - hoek (verstek)		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
2	AB02214	Hoekstuk 40x20mm
3	-	DIN7982 4.2x50

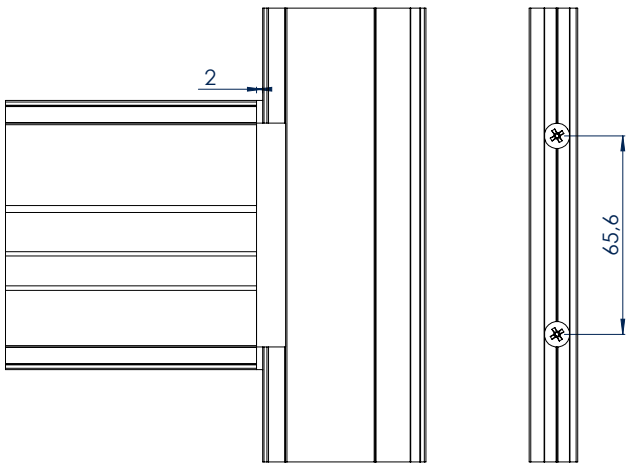


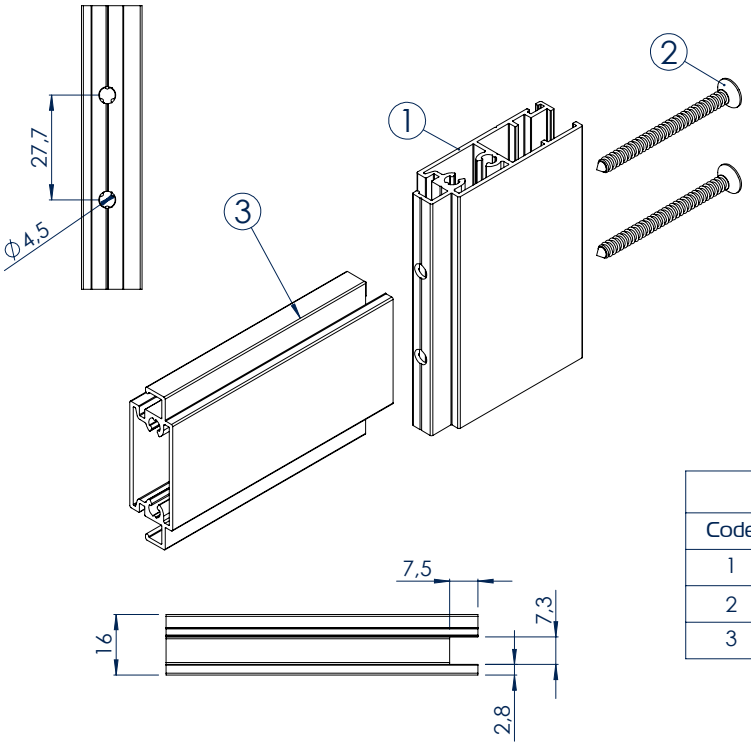
RP10780 - RP10770 T-verbinding met tussenstuk		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10780	Vliegenschuifdeur profiel
2	RP10770	Tussenprofiel
3	AB02212	T-stuk
4		DIN7982 4.2x50

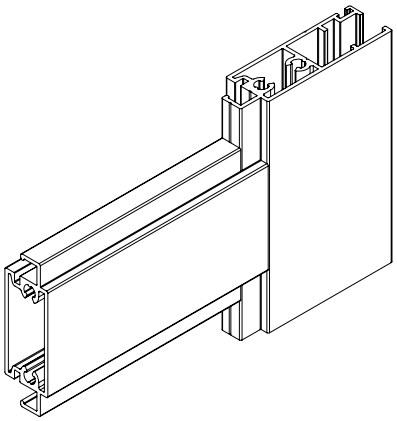




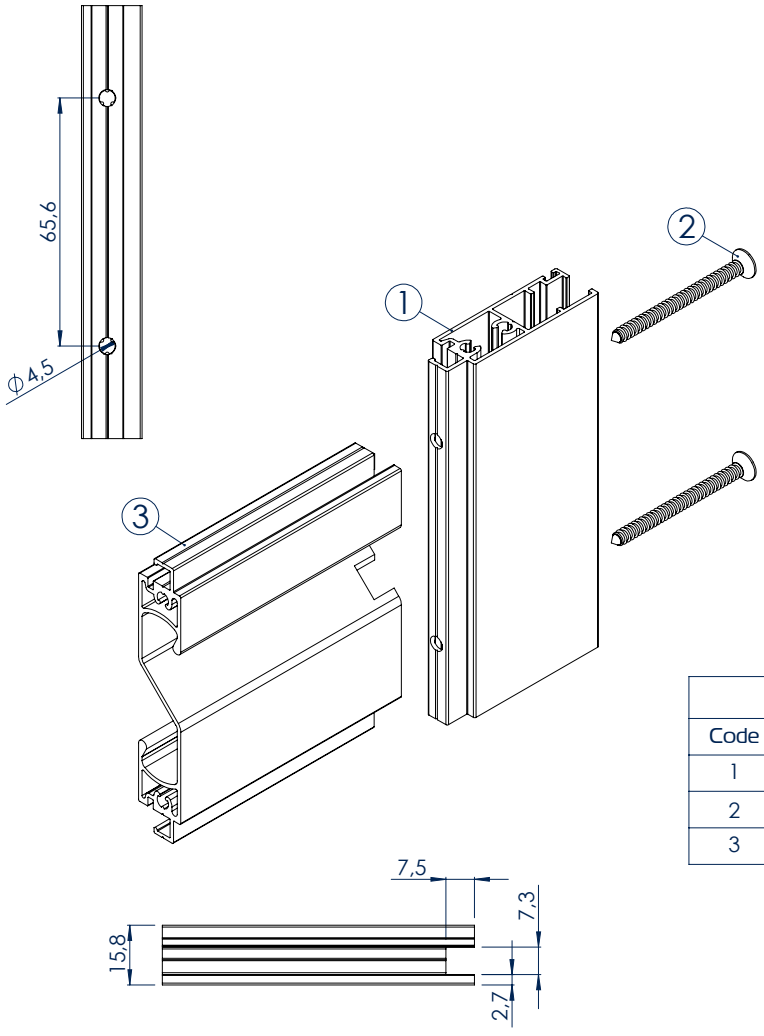
RP10780 - RP10740 T-verbinding met tussenstuk		
Nr.	Code	Omschrijving
1	RP10780	Vliegenschuifdeur profiel
2	RP10740	S-greep
3	AB02213	T-stuk
4		DIN7982 4.2x50

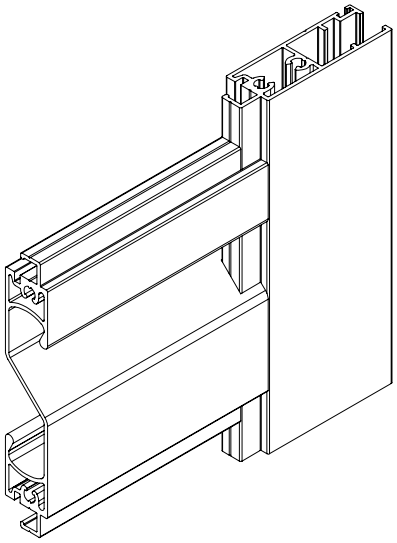




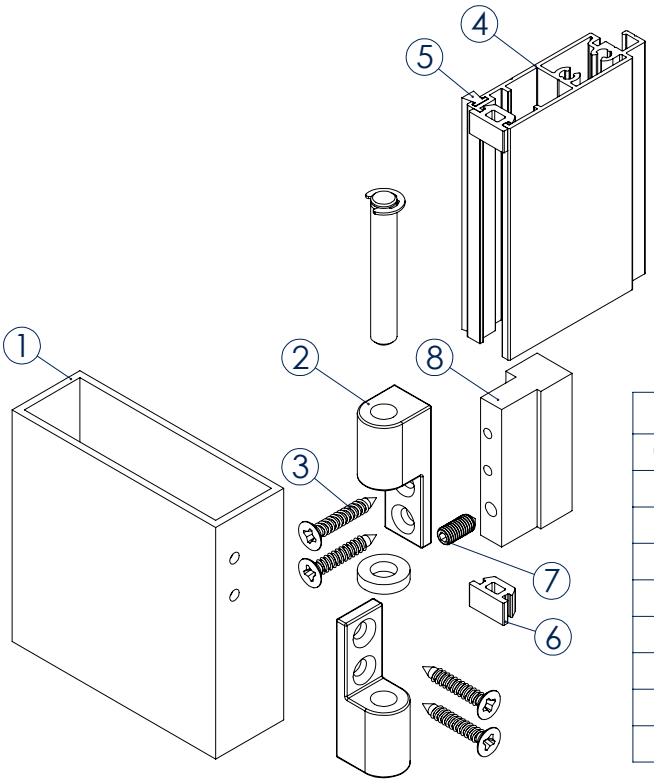


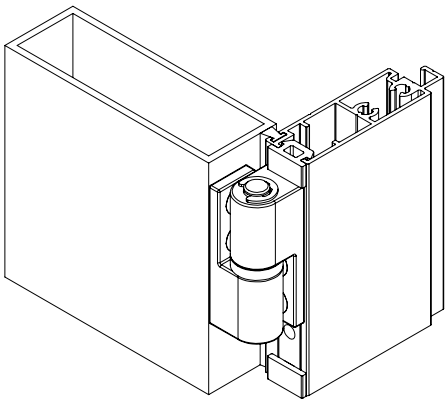
Vliegenschuifdeur tussenprofiel RP10770 - uitgewerkt		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
2	-	DIN7982 4.2x50
3	RP1077O	Tussenprofiel



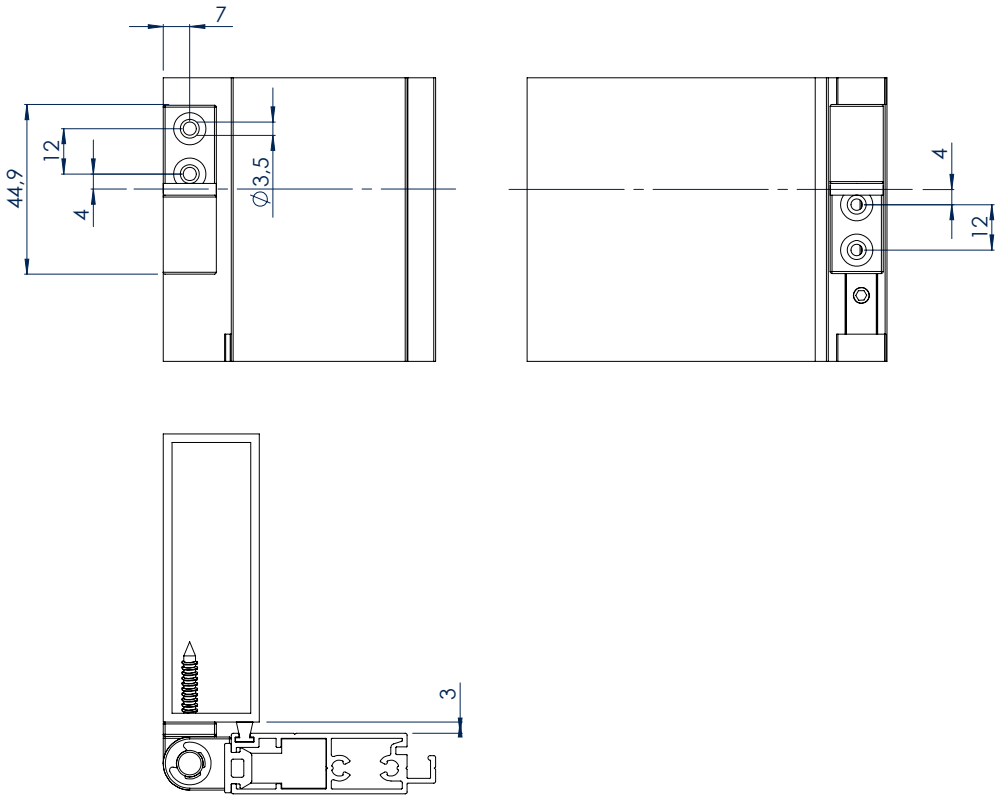


Vliegenschuifdeur S-greep RP10740 - uitgewerkt		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
2	-	DIN7982 4.2x50
3	RP1074O	S-greep

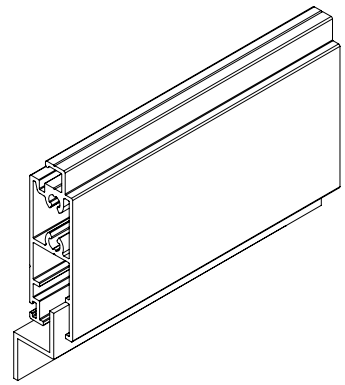


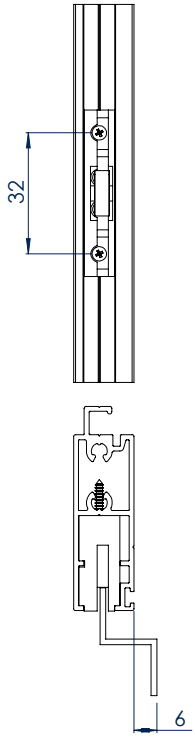


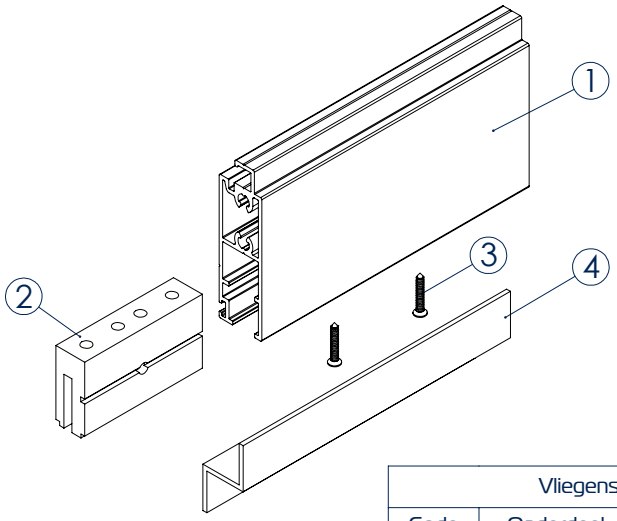
Vliegenschuifdeur RP10780 - scharnier AB02171		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	HB11075	Rechthoekige buis 76.2x25.4x2.3mm
2	AB02171	Scharnier
3	-	DIN7982 4.2x25
4	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
5	AB02425	Borstel 7mm
6	AB2418	Afwerkingsrubber - Zwart
7	-	DIN914 M5x12
8	AB02161	Ondervulling scharnier rechts



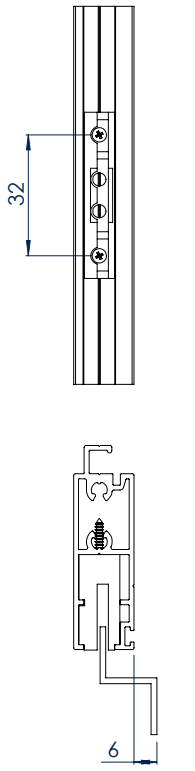
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

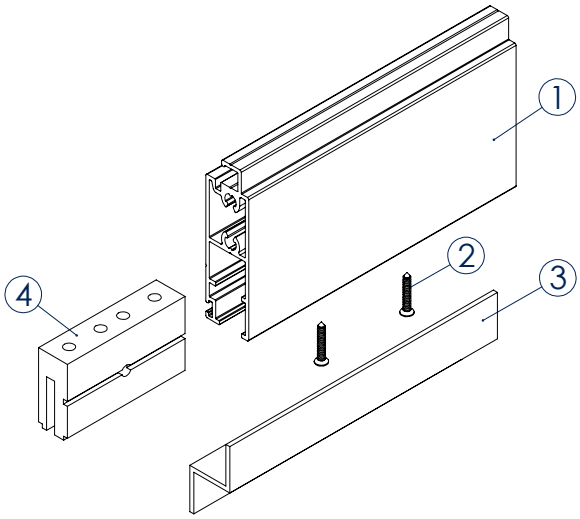




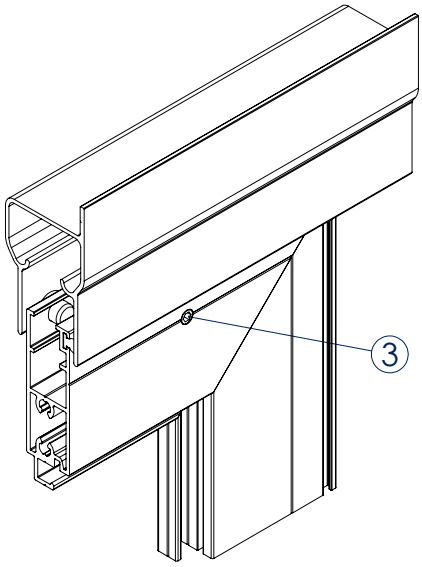


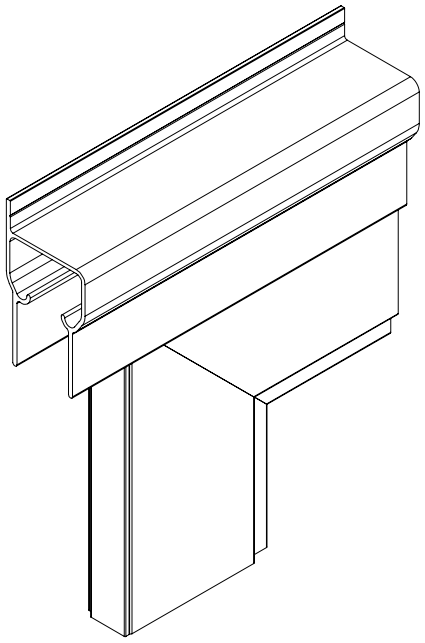
Vliegenschuifraam RP10780 - wieltje AB02153		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
2	AB02153	Wieltje
3	-	DIN7982 2.2x13
4	ZP10021	Z Profiel 15x15x15x1.5mm

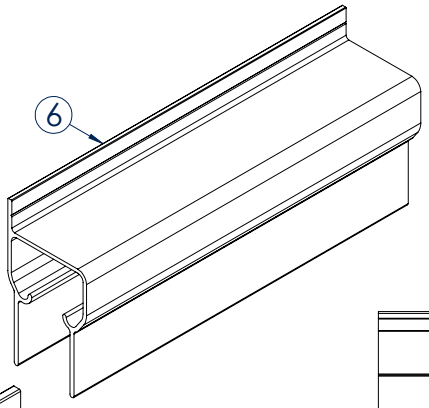




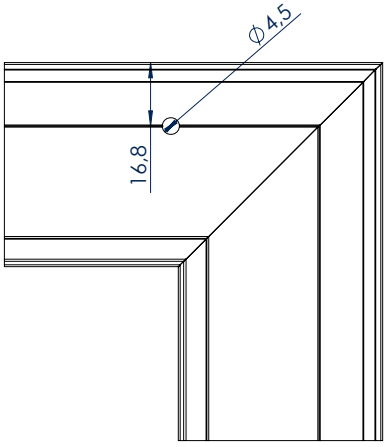
Vliegenschuifraam RP10780 - geleiding AB02150		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
2	-	DIN7982 2.2x13
3	ZP10021	Z Profiel 15x15x15x1.5mm
4	AB02150	Geleiding

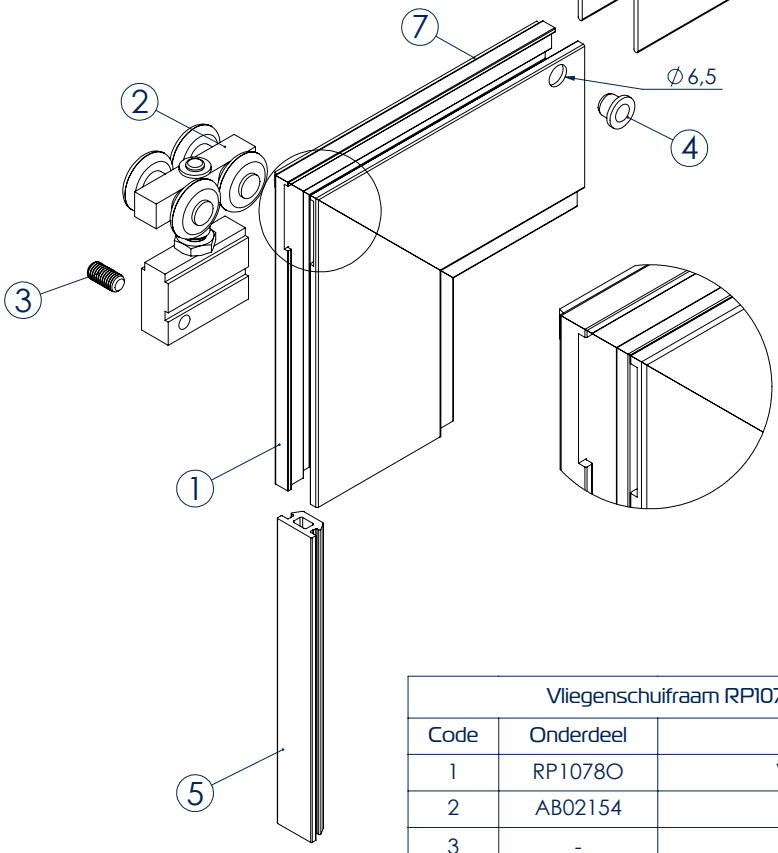


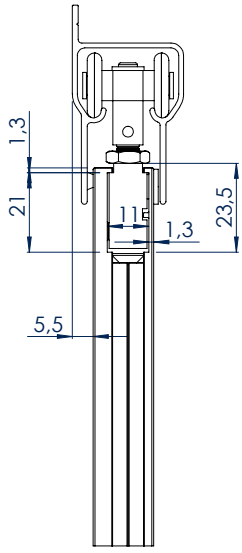




Opmerking :
Kopse zijden in te frezen voor het inschuiven AB02151 en AB02154







Vliegenschuifraam RP10780 - rail boven RP10750		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	RP1078O	Vliegenschuifdeur profiel
2	AB02154	Bovenwieltje
3	-	DIN913 M5x10
4	AB02177	Geleidingsblokje
5	AB2418	Afwerkingsrubber - Zwart
6	RP1075O	Bovenrail
7	AB02424	Borstel 4mm
9	AB02151	Bevestiging AB02154 fixation AB02154

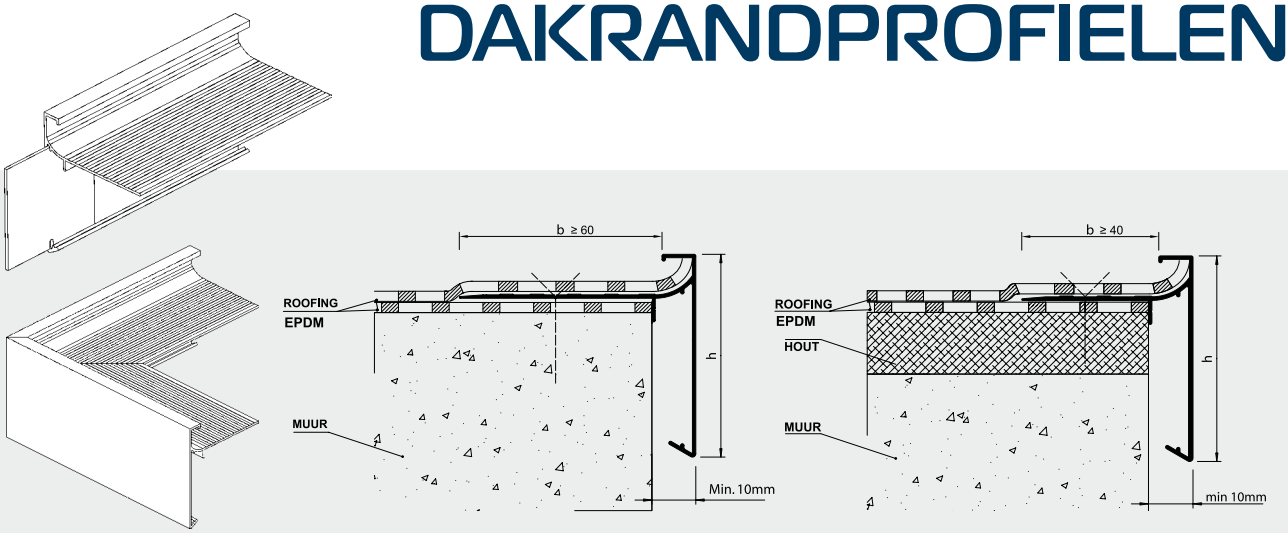
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

SPRANGERS ALUMINIUM

3

Dakranden en muurkappen
Rives de toiture et couvre-murs

DAKRANDPROFIELEN



Omschrijving

Profielen voor het afwerken van dakranden.

Doel

- Waterindringing vermijden op de rand van het dak (waar de afdichting eindigt).
- Overloop van regenwater beletten.
- Afdruipend regenwater wegleiden van gevel, goot,…
- Esthetische afwerking van het dak bij de rand mogelijk maken.

Oppervlaktebehandeling

- Poedercoaten (moffelen):
  Volgens de richtlijnen van Qualicoat en uitgevoerd door houder van qualicoatlicentie.
  Alle Ral-kleuren zijn mogelijk, zowel glanzend als mat.

- Anodiseren:
  Conform de eisen zoals geformuleerd door EWAA-EURAS/Qualanod.
  Uitvoering in mat-natuurkleur, bronskleur en zwart zijn mogelijk.

Materiaal

Profiellegering: Al Mg Si 0.5 F22 (6060B) volgens NBN EN 755-2.
Maat- en vormtoleranties voor de profielen volgens NBN EN 12020-2.

Verwerkingsrichtlijnen

(volgens Technische Voorlichting 191)

Eis: een duurzame aansluiting van de afdichting met de aluminium dakrandprofiel.

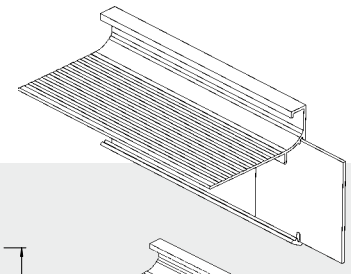
- Ter plaatse van de dakrand dient de ondergrond vlak te zijn.
- Het dakrandprofiel dient hoger te liggen dan het dakvlak.
- De druiplijn van de profiel moet min. 10 mm van de dakrand verwijderd zijn.
- De dakrand moet (liefst naar het dakvlak) afwateren.
- Ter plaatse van de voegen tussen de profielen, dient de afdichting verzekerd te worden door middel van verbindingstukken.
- Bij een oplegvlak < 40 mm, dient men het dakrandprofiel te bevestigen op een houten ondergrond.
- Bij een oplegvlak ≥ 40 mm, mag het dakrandprofiel op andere materialen bevestigd worden.

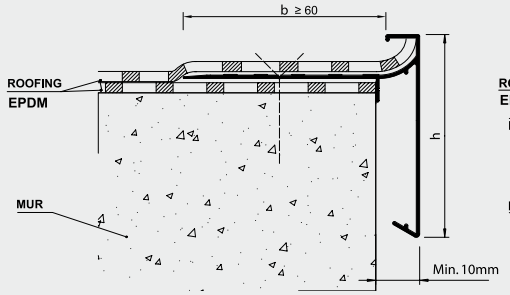
Types

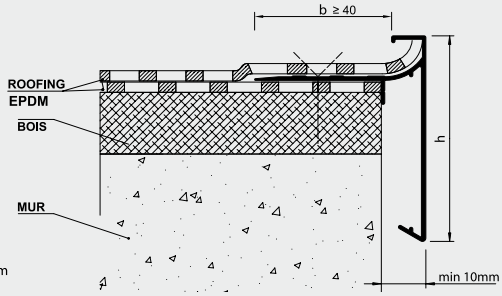
type	hoogte (mm)	breedte (mm)	lengte (mm)	wanddikte (mm)
DK10100	40	50	3000	1,3
DK10110	40	70	3000	1,3
DK10120	50	70	3000	1,3
DK10130	60	50	3000	1,3
DK10140	60	70	3000	1,3
DK10150	80	70	3000	1,3
DK10160	100	70	3000	1,5
DK10170	120	70	3000	1,5
DK10180	150	70	3000	2
DK10190	200	80	3000	2,3

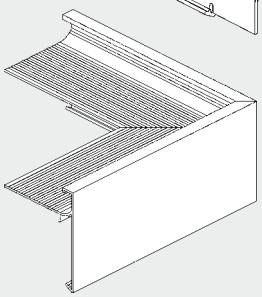
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

PROFILÉS POUR RIVES DE TOITURE









Description

Profilés pour la finition de rives de toiture.

Objectif

- Éviter toute infiltration d'eau en rive de toiture (où se termine l'étanchéité).
- Empêcher tout débordement d'eau de pluie.
- Empêcher l'eau de pluie de ruisseler le long de la façade, de la gouttière,…
- Permettre une finition esthétique des rives du toit.

Traitement de surface

- Coating en poudre (thermolaquage):
  Exécuté conformément aux directives de Qualicoat par un détenteur de la licence Qualicoat.
  Toutes les teintes Ral sont disponibles en brillant comme en mat.

- Anodisation:
  Conformément aux exigences telles que formulées par l'EWAA-EURAS/Qualanod.
  Exécution disponible en couleur naturelle mate, en bronze ou noir.

Matériaux

Alliage du profilé: Al Mg Si 0.5 F22 (6060B) conformément à la NBN EN 755-2.
Tolérances dimensionnelles et de forme des profilés conformément à la NBN EN 12020-2.

Directives de pose

(conformément à la Note d'information technique 191)

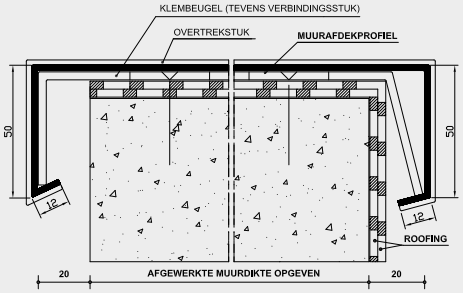
Exigence: Un raccord durable de l'étanchéité avec le profilé en aluminium pour rive de toiture.

- Au droit de la rive, le support sera suffisamment plan.
- Le niveau du profilé des rives doit dépasser celui de la partie courante de la toiture.
- Le larmier du profilé de rive doit se trouver à une distance d'au moins 10 mm du mur.
- La rive doit évacuer l'eau (de préférence vers la partie courante).
- Au droit des joints entre les profilés, il convient de placer un raccord.
- La fixation sur un support en bois exige une surface de pose ≥ 40 mm.
- La fixation sur un support en pierre exige une surface de pose ≥ 60 mm.

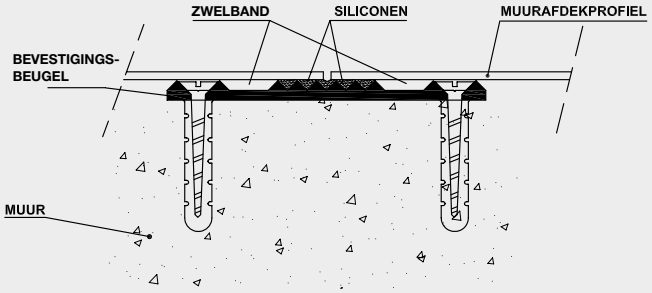
Types

type	hauteur (mm)	largeur (mm)	longueur (mm)	épaisseur de paroi (mm)
DK10100	40	50	3000	1,3
DK10110	40	70	3000	1,3
DK10120	50	70	3000	1,3
DK10130	60	50	3000	1,3
DK10140	60	70	3000	1,3
DK10150	80	70	3000	1,3
DK10160	100	70	3000	1,5
DK10170	120	70	3000	1,5
DK10180	150	70	3000	2
DK10190	200	80	3000	2,3

MUURKAPPEN



Muurafdekkap recht (andere types op aanvraag)



Beugels

Omschrijving

Profielen voor het afwerken van muuropstanden.

Doel

- Water indringing vermijden via muuropstanden.
- Door het creëren van een druiplijst het regenwater wegleiden van muur en gevel.
- Esthetische afwerking van de muuropstand.

Materiaal

Basiskwaliteit: Al 99.5 - halfhard
Anodiseerkwaliteit: AlMg 1

Oppervlaktebehandeling

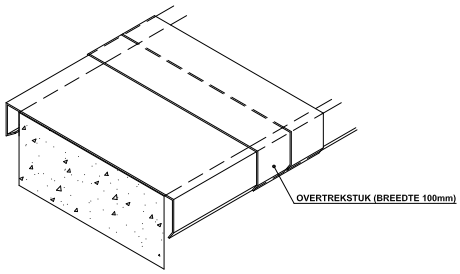
- Poedercoaten (moffelen):
  Volgens de richtlijnen van Qualicoat en uitgevoerd door houder van qualicoatlicentie.
  Alle Ral-kleuren zijn mogelijk, zowel glanzend als mat.

- Anodiseren:
  Conform de eisen zoals geformuleerd door EWAA-EURAS/Qualanod.
  Uitvoering in mat-natuurkleur, bronskleur en zwart zijn mogelijk.

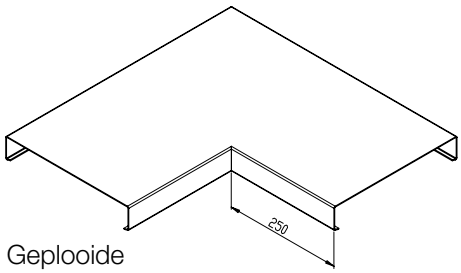
Verwerkingsrichtlijnen

(volgens technische voorlichting 191)

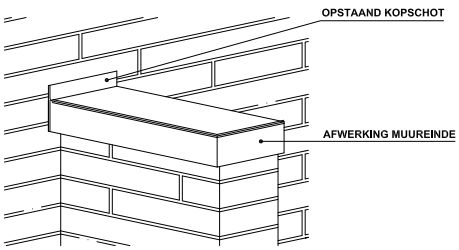
- De afsluiting van de spouw (vezelcement, watervaste multi-plex,…) over de ganse muurlengte is noodzakelijk, samen met de waterdichting die over de volledige muurbreedte en muurlengte wordt doorgetrokken voor plaatsing van de muurkap.
- De muurkap zal bij voorkeur (naar het dakvlak) afwateren.
- De druiplijn van de muurkap moet min. 10 mm van de muurrand verwijderd zijn.
- Muurkappen worden gemonteerd over voorgevormde beugels op maat.
- Ter plaatse van de beugels en verbinding wordt de muurkap ofwel ondervuld met een zwelband of in een siliconenbad gelegd.
- Verbindingen worden afgewerkt met overtrekstukken op maat.



Overtrekstukken



Geplooide
hoekstukken

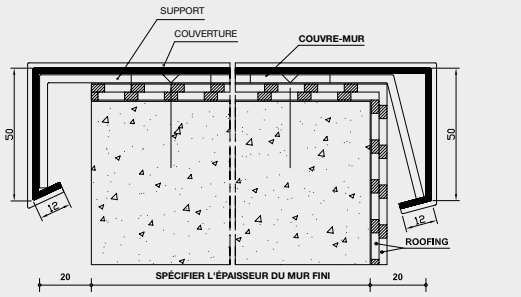


Voorbeeld van afwerkstuk

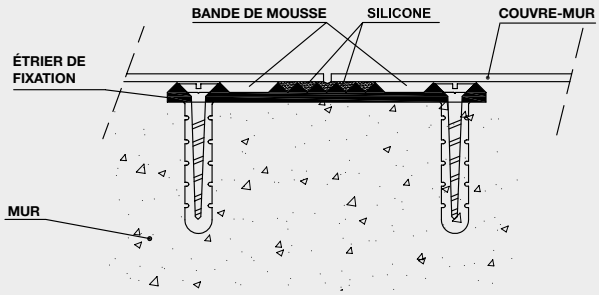
SPRANGERS ALUMINIUM

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

COUVRE-MURS



Couvre-murs horizontale (autres modèles sur demande)



Support

Description

Profilés destinés au parachèvement de murs en dépassement.

Objectif

- Éviter toute pénétration d'eau au travers des murs en dépassement.
- Par la création d'un larmier, évacuer l'eau de pluie du mur et de la façade.
- Assurer une finition esthétique du dépassement de mur.

Matériaux

Qualité de base: Al 99.5 - demi-dur
Qualité d'anodisation: AlMg 1

Traitement de surface

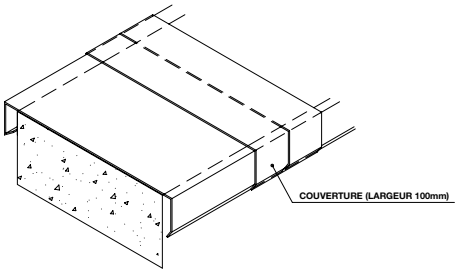
- Coating en poudre (thermolaquage):
  Conformément aux directives de Qualicoat et exécuté par un détenteur de la licence Qualicoat.
  Toutes les couleurs RAL sont possibles, en brillant comme en mat.

- Anodisation:
  Conformément aux exigences telles que formulées par l'EWAA-EURAS/Qualanod.
  Exécution disponible en couleur naturelle mate, en bronze ou noir.

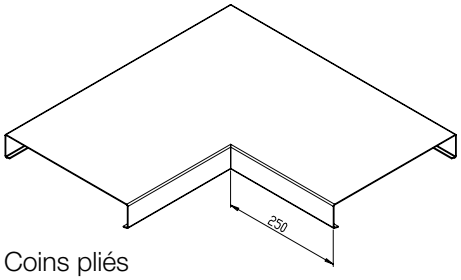
Directives de mise en oeuvre

(conformément à la note d'information technique 191)

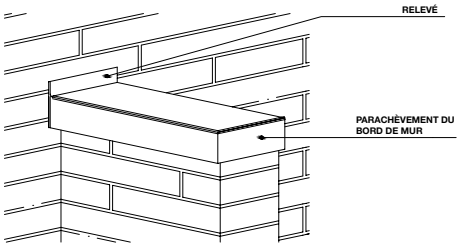
- Il convient d'obturer le vide ventilé (plaque de fibro-ciment, multiplex hydrofuge, …) sur toute la longueur du mur et de prolonger également l'étanchéité sur toute la longueur et la largeur du mur pour la pose du couvre-mur.
- Le couvre-mur doit évacuer de préférence l'eau (vers la toiture).
- La ligne d'égout du couvre-mur doit se trouver à une distance d'au moins 10 mm du bord du mur.
- Les couvre-murs se placent au moyen d'étriers préformés sur mesure.
- A l'endroit des étriers et du raccord, le couvre-mur est soit rempli d'un joint de dilatation, soit placé dans un bain de silicone.
- Les assemblages sont parachevés au moyen d'éléments de recouvrement sur mesure.



Couvertures



Coins pliés



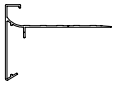
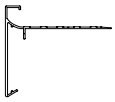
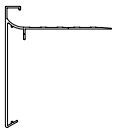
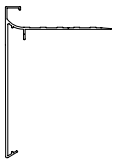
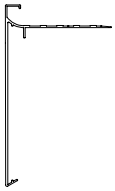
Abouts

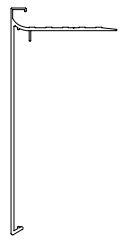
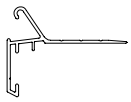
SPRANGERS ALUMINIUM

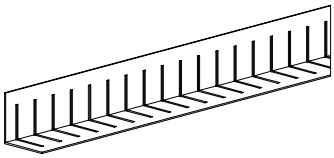
Inhoudstafel

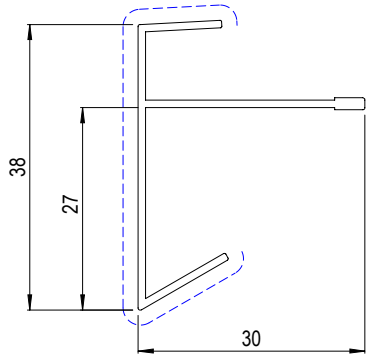
Pagina	Datum	
05.10.01	2020-11-05	Inhoudstafel
10.05.01	2020-08	Overzicht profielen
10.05.02	2020-08	Overzicht profielen
10.05.03	2020-11-05	Overzicht profielen
10.10.01	2020-08	Detail profielen
10.10.02	2020-08	Detail profielen
10.10.03	2020-08	Detail profielen
10.10.04	2020-08	Detail profielen
10.10.05	2020-08	Detail profielen
10.10.06	2020-08	Detail profielen
20.05.01	2020-08	Overzicht verbindingen std dakranden
20.05.02	2020-08	Overzicht binnen/buitenhoeken std dakranden
20.05.03	2020-08	Overzicht binnen/buitenhoeken std dakranden
20.05.04	2020-08	Overzicht onderdelen dubbele dakrand
30.05.01	2020-08	Detail buitenhoek std dakranden
30.05.02	2020-08	Detail binnenhoek std dakranden
30.05.03	2020-08	Detail verbindingen
30.05.04	2020-08	Detail montage std dakranden
30.05.05	2020-08	Detail montage dubbele dakranden
30.05.06	2020-11-05	Detail montage opbouwprofielen
30.05.07	2020-08	Detail montage muurband
30.05.08	2020-08	Detail montage grindvanger
30.05.09	2020-08	Detail montage muurkap
30.05.10	2020-08	Accessoires muurkap

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

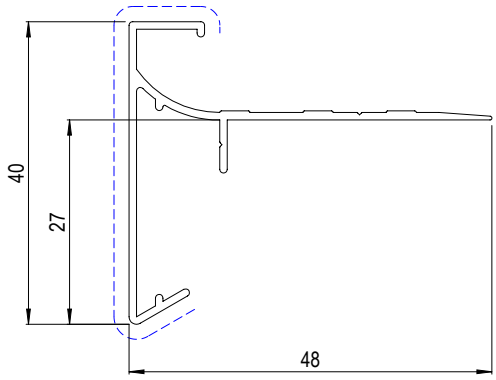
Tekening / Dessin	Code / description	Pagina	Verpakking	Lengte	Stock
	DK10010 Dakrand 38x30	10.10.01	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI
	DK10100 Dakrand 40x50	10.10.01	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI
	DK10110 Dakrand 40x70	10.10.01	4	3m	BR MTNT15
	DK10120 Dakrand 50x70	10.10.01	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI
	DK10130 Dakrand 60x50	10.10.02	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI
	DK10140 Dakrand 60x70	10.10.02	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI MF 7016 MF 9005
	DK10150 Dakrand 80x70	10.10.02	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI MF 7016 MF 9005
	DK10160 Dakrand 100x70	10.10.03	4	3m	BR MTNT15 MFBR MFWI
	DK10170 Dakrand 120x70	10.10.03	4	3m	BR MTNT15

Tekening / Dessin	Code / description	Pagina	Verpakking	Lengte	Stock
	DK10180 Dakrand 150x70	10.10.04	4	3m	BR MTNT15 MFWI
	DK10190 Dakrand 200x80	10.10.05	4	3m	BR MTNT15 MFWI
	DK11010 Basisprofiel dubbele dakrand	30.05.05	4	3m	BR
	DK11020 Dubbele dakrand H70	30.05.05	4	3m	BR MTNT15
	DK11040 Dubbele dakrand H110	30.05.05	4	3m	BR MTNT15

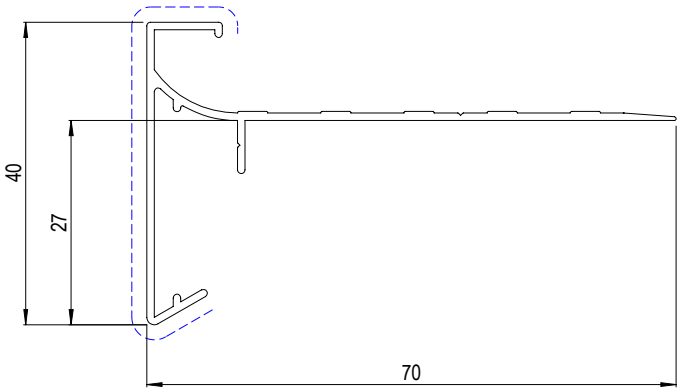
Tekening / Dessin	Code / description	Pagina	Verpakking	Lengte	Stock
	SP940 Opbouwprofiel I (Voorgeponste sleuven)	30.05.06	10	3m	BR
	SP97601 Opbouwprofiel 65mm	30.05.06	10	2.5m	BR
	AA02690 Opbouwprofiel II	30.05.06	10	2.5m	BR
	AA02695 Muurbandprofiel	30.05.07	20	1m	BR
	AA02696 Muurbandprofiel	30.05.07	20	2m	BR
	AA02697 Grindvanger	30.05.08	1	3m	BR



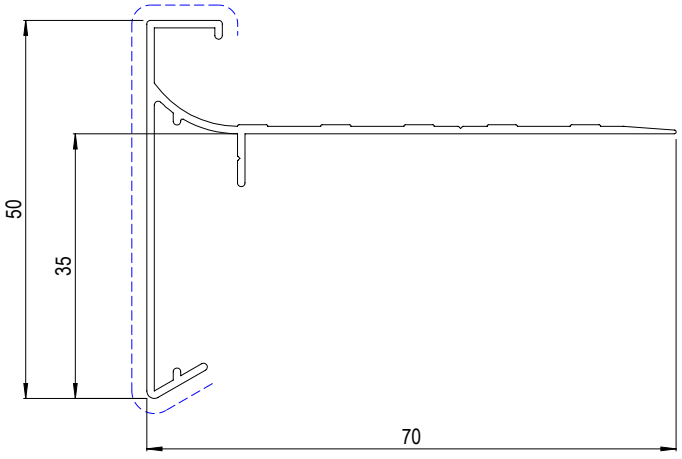
DK10010	3m	Dakrand 38x30
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02501	Verbinding	
AA02600	Buitenhoek	
AA02601	Binnenhoek	



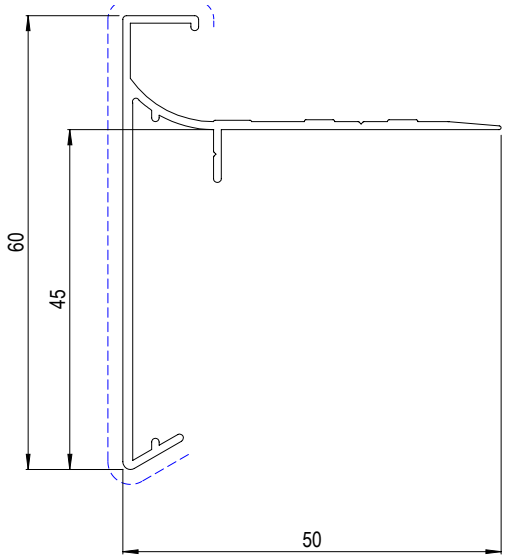
DK10100	3m	Dakrand 40x50
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02510	Verbinding	
AA02617	Buitenhoek	
AA02618	Binnenhoek	



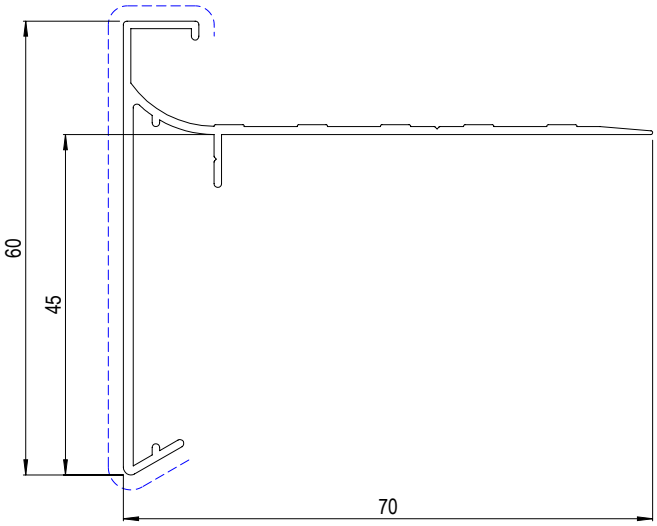
DK10110	3m	Dakrand 40x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02510	Verbinding	
AA02619	Buitenhoek	
AA02620	Binnenhoek	



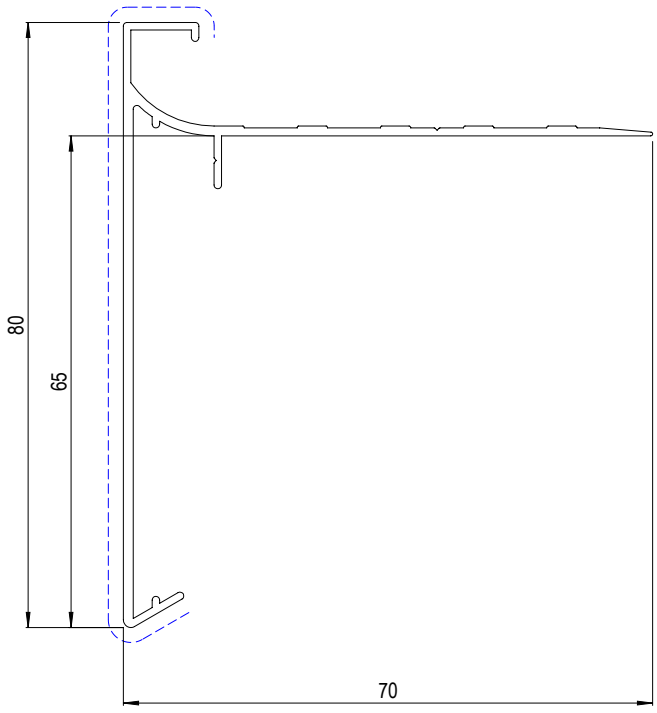
DK10120	3m	Dakrand 50x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02512	Verbinding	
AA02621	Buitenhoek	
AA02622	Binnenhoek	



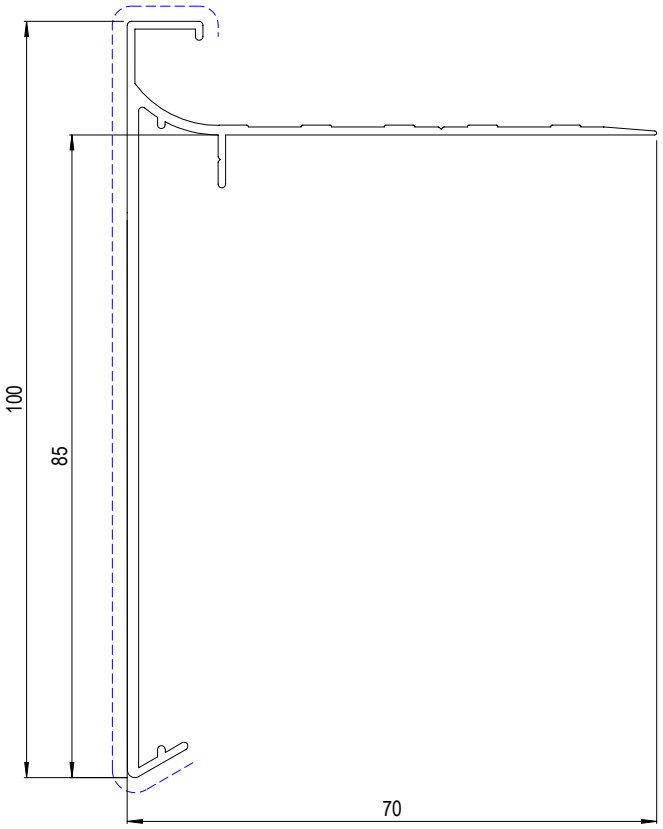
DK10130	3m	Dakrand 60x50
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02513	Verbinding	
AA02623	Buitenhoek	
AA02624	Binnenhoek	



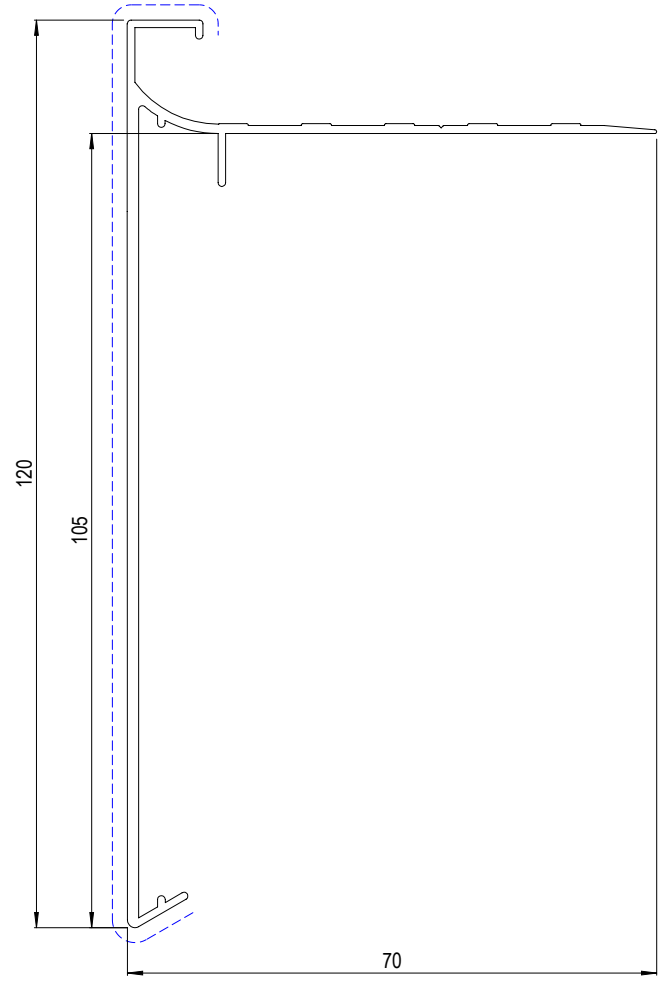
DK10140	3m	Dakrand 60x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02513	Verbinding	
AA02625	Buitenhoek	
AA02626	Binnenhoek	



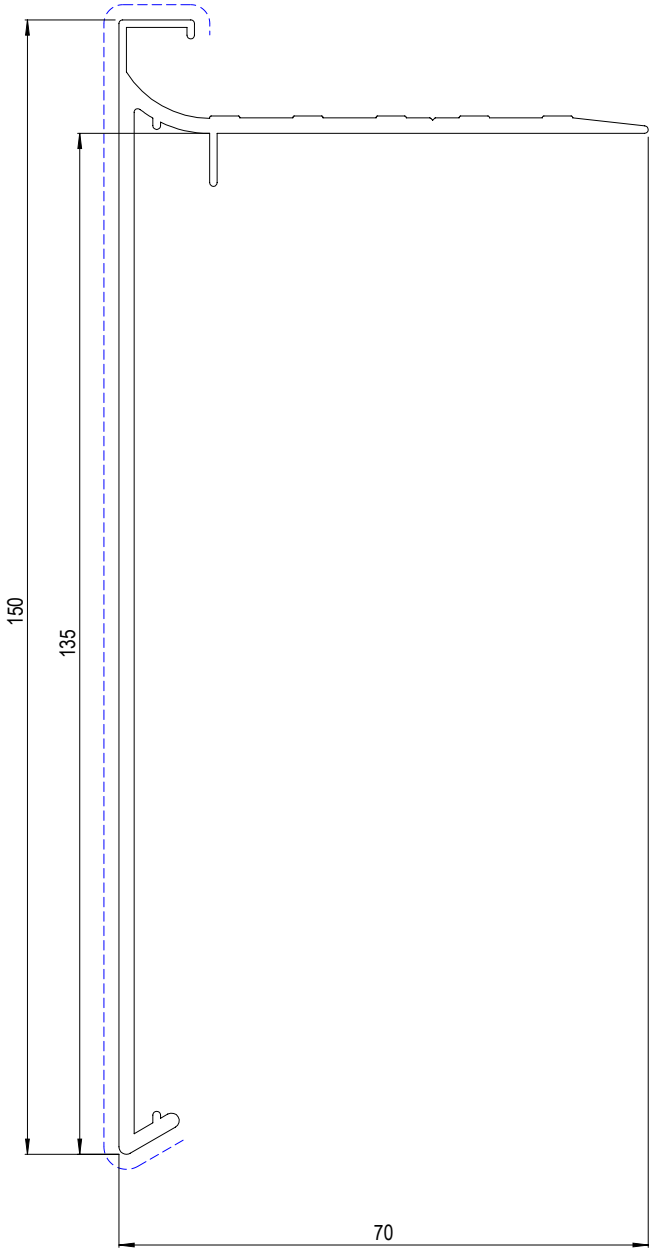
DK110150	3m	Dakrand 80x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02515	Verbinding	
AA02627	Buitenhoek	
AA02628	Binnenhoek	



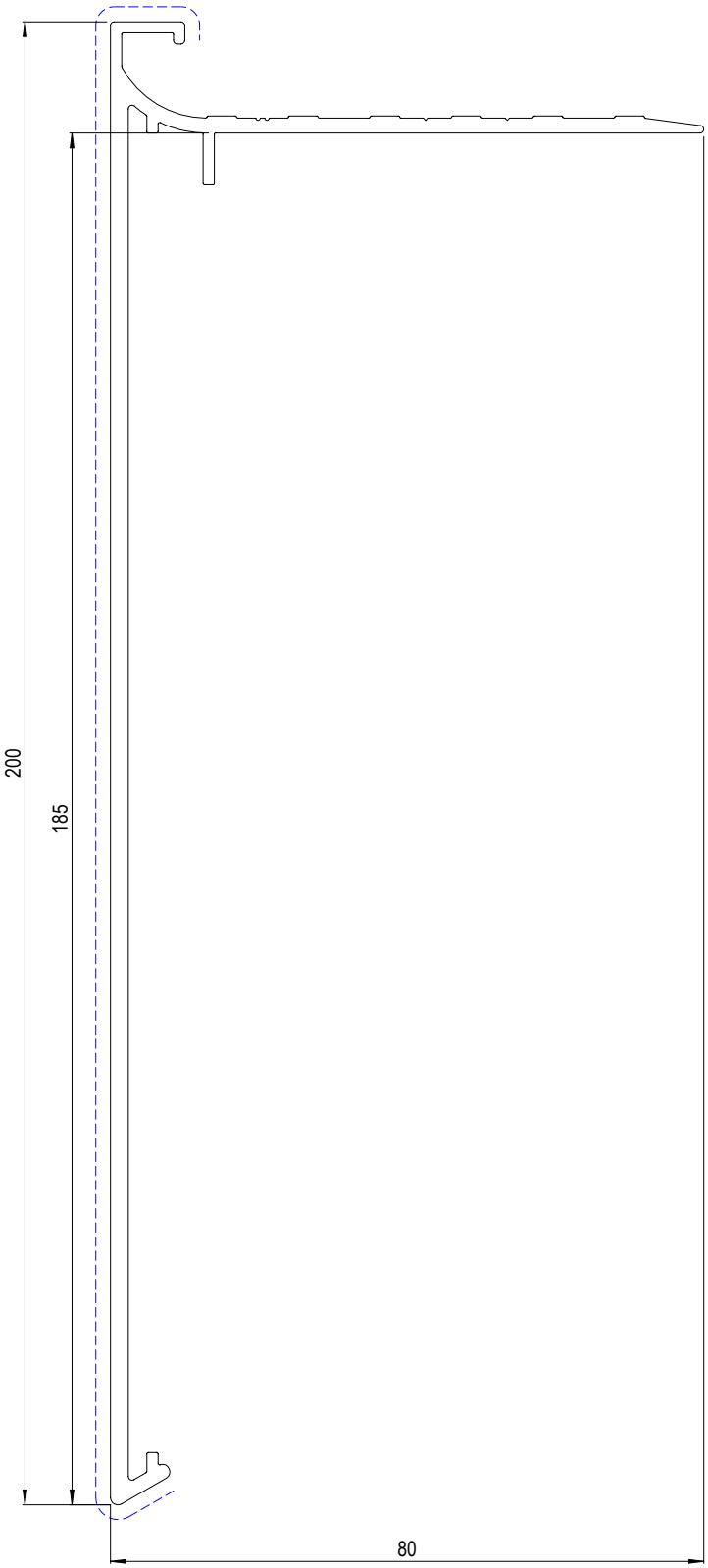
DK10160	3m	Dakrand 100x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02516	Verbinding	
AA02629	Buitenhoek	
AA02630	Binnenhoek	



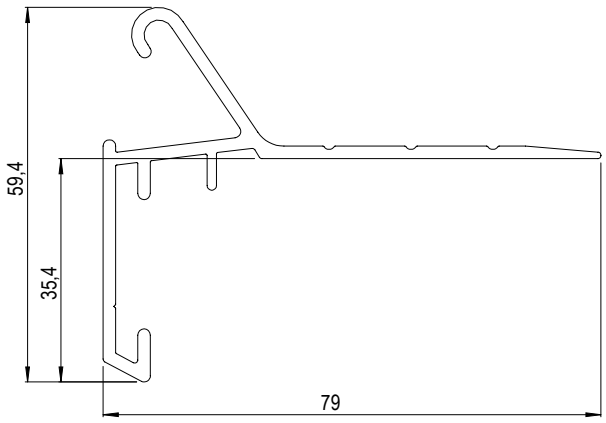
DK10170	3m	Dakrand 120x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02517	Verbinding	
AA02631	Buitenhoek	
AA02632	Binnenhoek	



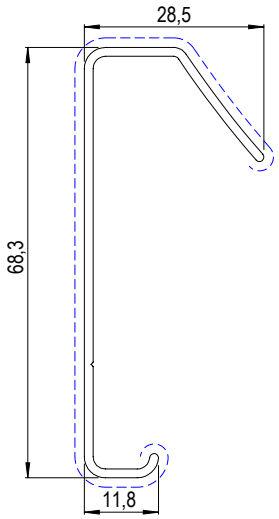
DK10180	3m	Dakrand 150x70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02518	Verbinding	
AA02633	Buitenhoek	
AA02634	Binnenhoek	



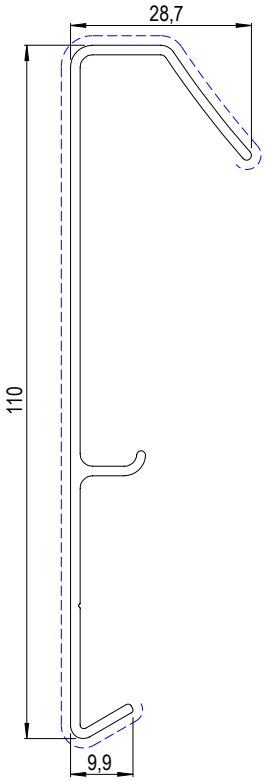
DK10190	3m	Dakrand 200x80
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02521	Verbinding	
AA02635	Buitenhoek	
AA02636	Binnenhoek	



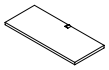
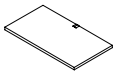
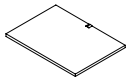
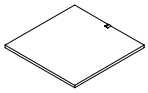
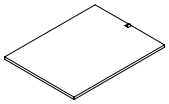
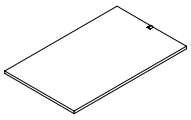
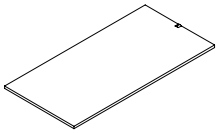
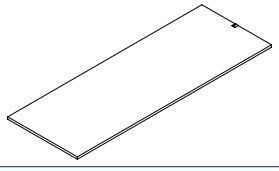
DK11010	3m	Basisprofiel dubbele dakrand
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02520	Verbinding	
AA02522	Buitenhoek	
AA02523	Binnenhoek	

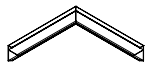
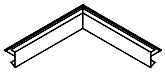


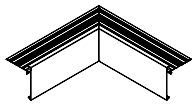
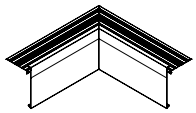
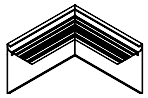
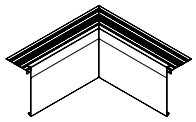
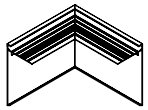
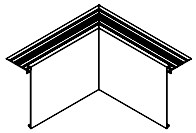
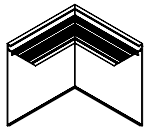
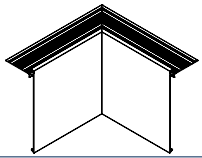
DK11020	3m	Dubbele dakrand H70
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02519	Verbinding	
AA02525	Buitenhoek	
AA02524	Binnenhoek	

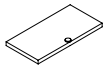
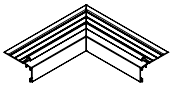
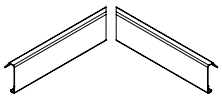
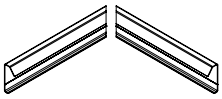
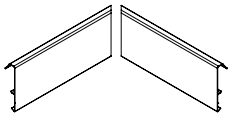
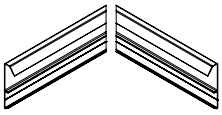
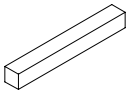


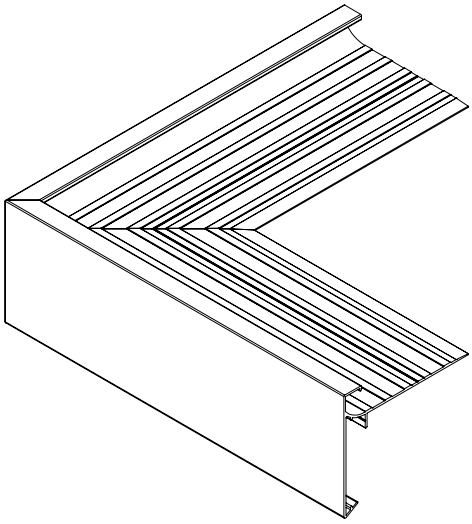
DK11040	3m	Dubbele dakrand H110
Toebehoren / Accessoires		
Code	omschrijving	
AA02526	Verbinding	
AA02528	Buitenhoek	
AA02527	Binnenhoek	

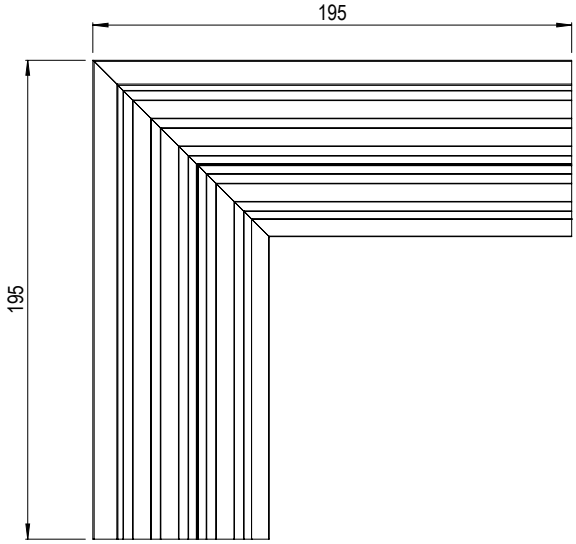
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing	Verpakking	eenheid	Stock
	AA02501 Verbinding Hoogte 38	DK10010	10	st.	BR MFBR MFWI
	AA02510 Verbinding Hoogte 40	DK10100 DK10110	10	st.	BR MFBR MFWI
	AA02512 Verbinding Hoogte 50	DK10120	10	st.	BR MFBR MFWI
	AA02513 Verbinding Hoogte 60	DK10130 DK10140	10	st.	BR MFBR MFWI MF 7016 MF 9005
	AA02515 Verbinding Hoogte 80	DK10150	10	st.	BR MFBR MFWI MF 7016 MF 9005
	AA02516 Verbinding Hoogte 100	DK10160	10	st.	BR MFBR MFWI
	AA02517 Verbinding Hoogte 120	DK10170	10	st.	BR MFBR MFWI
	AA02518 Verbinding Hoogte 150	DK10180	10	st.	BR MFBR MFWI
	AA02521 Verbinding Hoogte 200	DK10190	10	st.	BR MFBR MFWI

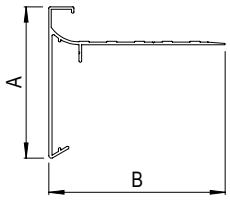
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing	Verpakking	eenheid	Stock
	AA02600 Buitenhoek 38x30	DK10010	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02601 Binnenhoek 38x30	DK10010	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02617 Buitenhoek 40x50	DK10100	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02618 Binnenhoek 40x50	DK10100	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02619 Buitenhoek 40x70	DK10110	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02620 Binnenhoek 40x70	DK10110	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02621 Buitenhoek 50x70	DK10120	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02622 Binnenhoek 50x70	DK10120	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02623 Buitenhoek 60x50	DK10130	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02624 Binnenhoek 60x50	DK10130	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02625 Buitenhoek 60x70	DK10140	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20 MF 7016 MF 9005

Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing	Verpakking	eenheid	Stock
	AA02626 Binnenhoek 60x70	DK10140	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20 MF 7016 MF 9005
	AA02627 Buitenhoek 80x70	DK10150	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20 MF 7016 MF 9005
	AA02628 Binnenhoek 80x70	DK10150	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20 MF 7016 MF 9005
	AA02629 Buitenhoek 100x70	DK10160	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02630 Binnenhoek 100x70	DK10160	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02631 Buitenhoek 120x70	DK10170	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02632 Binnenhoek 120x70	DK10170	1	st.	BR MFBR MFWI MTNT20
	AA02633 Buitenhoek 150x70	DK10180	1	st.	BR MFWI MTNT20
	AA02634 Binnenhoek 150x70	DK10180	1	st.	BR MFWI MTNT20
	AA02635 Buitenhoek 200x80	DK10190	1	st.	BR MTNT20
	AA02636 Binnenhoek 200x80	DK10100	1	st.	BR MTNT20

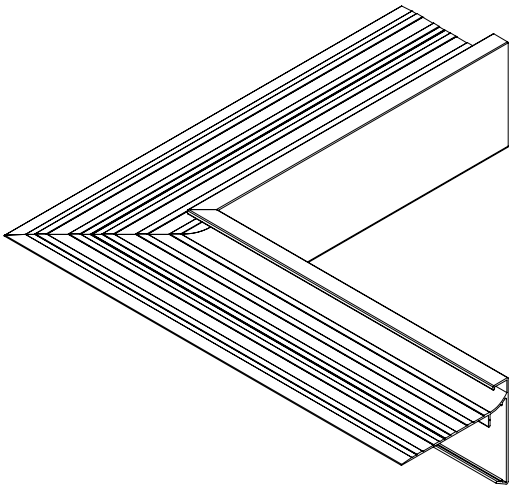
Tekening / Dessin	Code / description	Toepassing	Verpakking	eenheid	Stock
	AA02519 Overtrekstuk Hoogte 70mm	DK11020	1	st.	BR MTNT20
	AA02520 Verbinding dubbele dakrand	DK11010	1	st.	BR
	AA02522 Buitenhoek dubbele dakrand	DK11010	1	st.	BR
	AA02523 Binnenhoek dubbele dakrand	DK11010	1	st.	BR
	AA02524 Afwerking binnenhoek H70mm	DK11020	1	st.	BR MTNT20
	AA02525 Afwerking buitenhoek H70mm	DK11020	1	st.	BR MTNT20
	AA02526 Overtrekstuk Hoogte 110 mm	DK11040	1	st.	BR
	AA02527 Afwerking binnenhoek H110mm	DK11040	1	st.	BR
	AA02528 Afwerking buitenhoek H110mm	DK11040	1	st.	BR
	AA02529 PVC klips	DK11010	1	st.	ZWART
	AA02701 ZWELBAND KLEVEND	Muurkap	10	st	ZWART

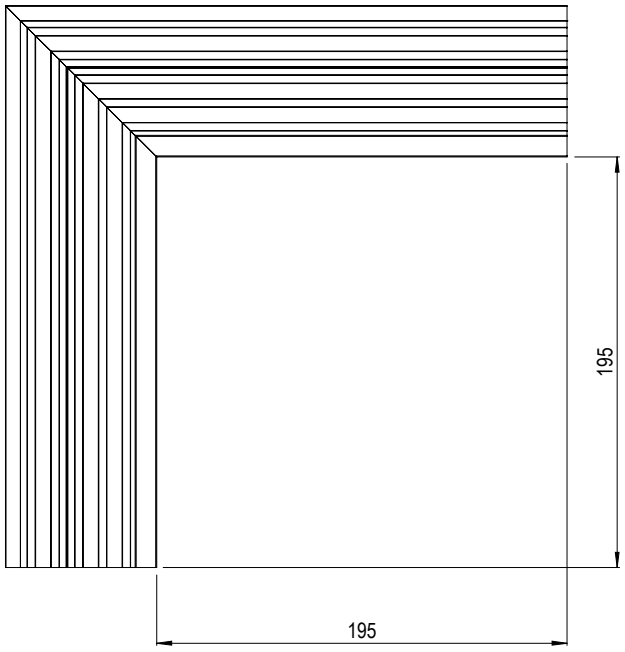


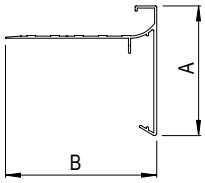




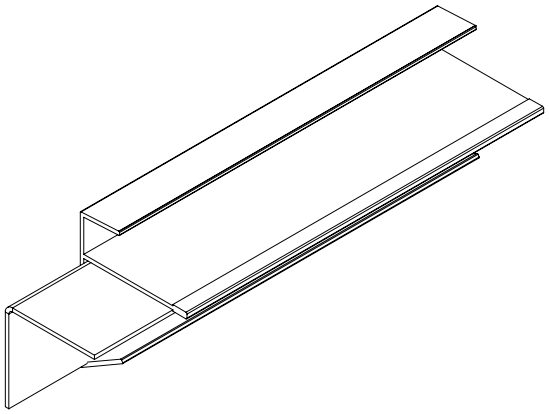
Profiel	A	B	Buitenhoek
DK10010	38	30	AA02600
DK10100	40	50	AA02617
DK10110	40	70	AA02619
DK10120	50	70	AA02621
DK10130	60	50	AA02623
DK10140	60	70	AA02625
DK10150	80	70	AA02627
DK10160	100	70	AA02629
DK10170	120	70	AA02631
DK10180	150	70	AA02633
DK10190	200	80	AA02635



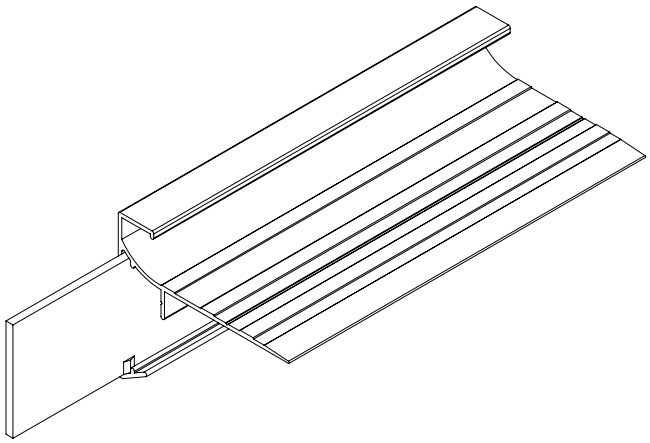




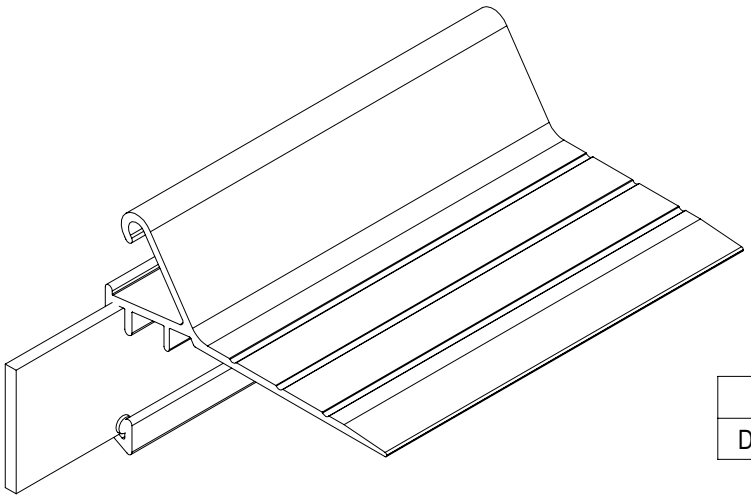
Profiel	A	B	Code
DK10010	38	30	AA02601
DK10100	40	50	AA02618
DK10110	40	70	AA02620
DK10120	50	70	AA02622
DK10130	60	50	AA02624
DK10140	60	70	AA02626
DK10150	80	70	AA02628
DK10160	100	70	AA02630
DK10170	120	70	AA02632
DK10180	150	70	AA02634
DK10190	200	80	AA02636



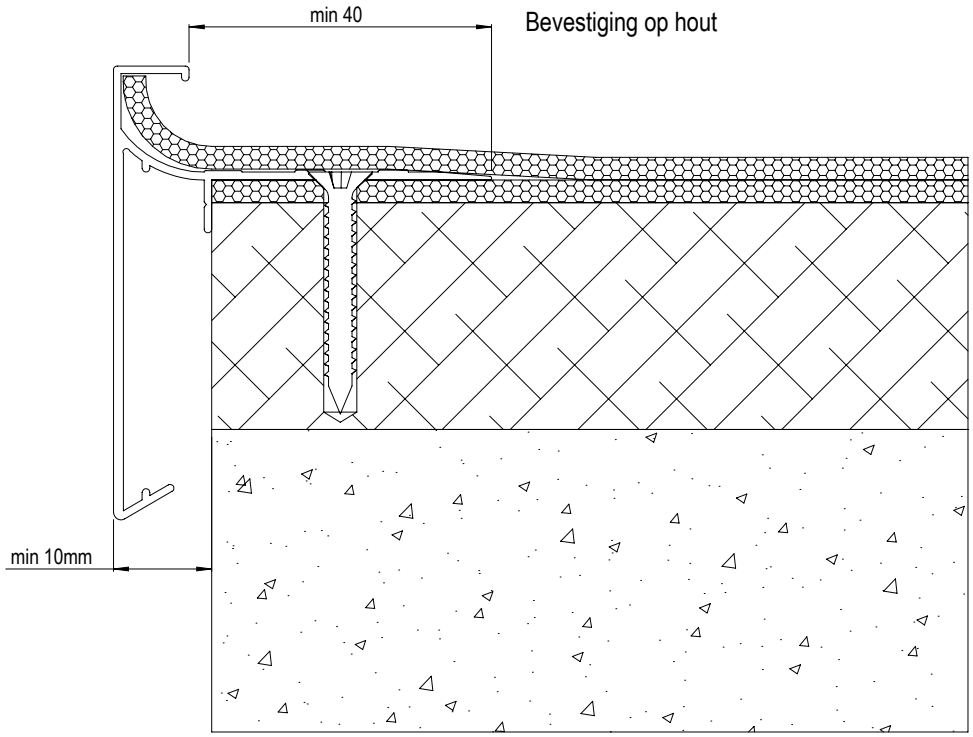
Dakrand	Profiel	Verbinding
38x30	DK10010	AA02501

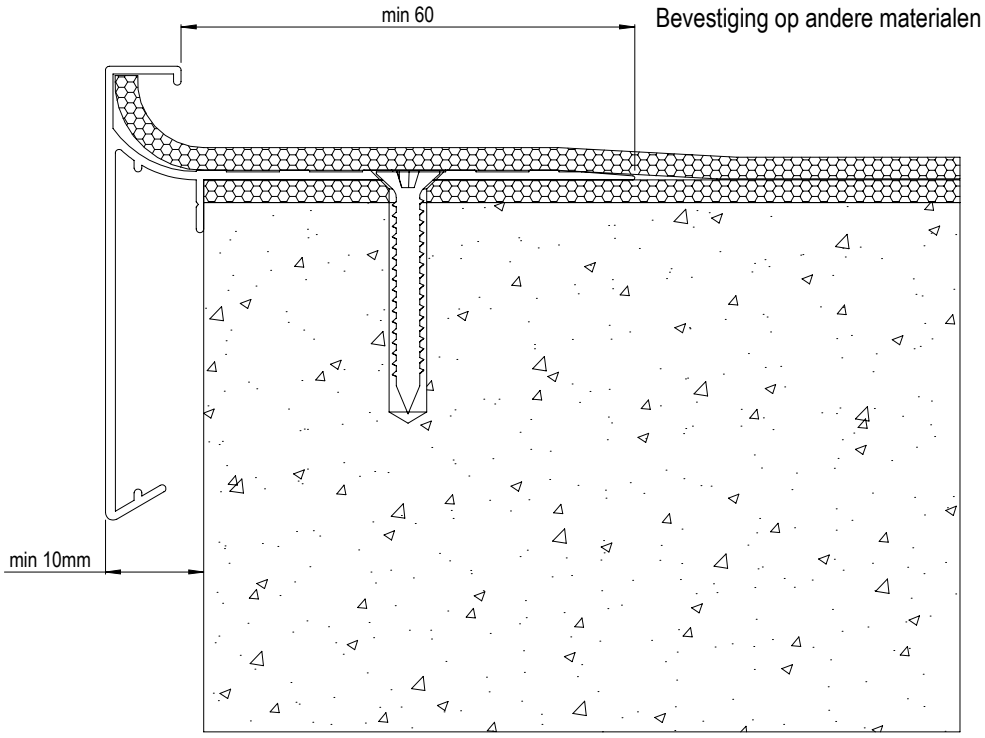


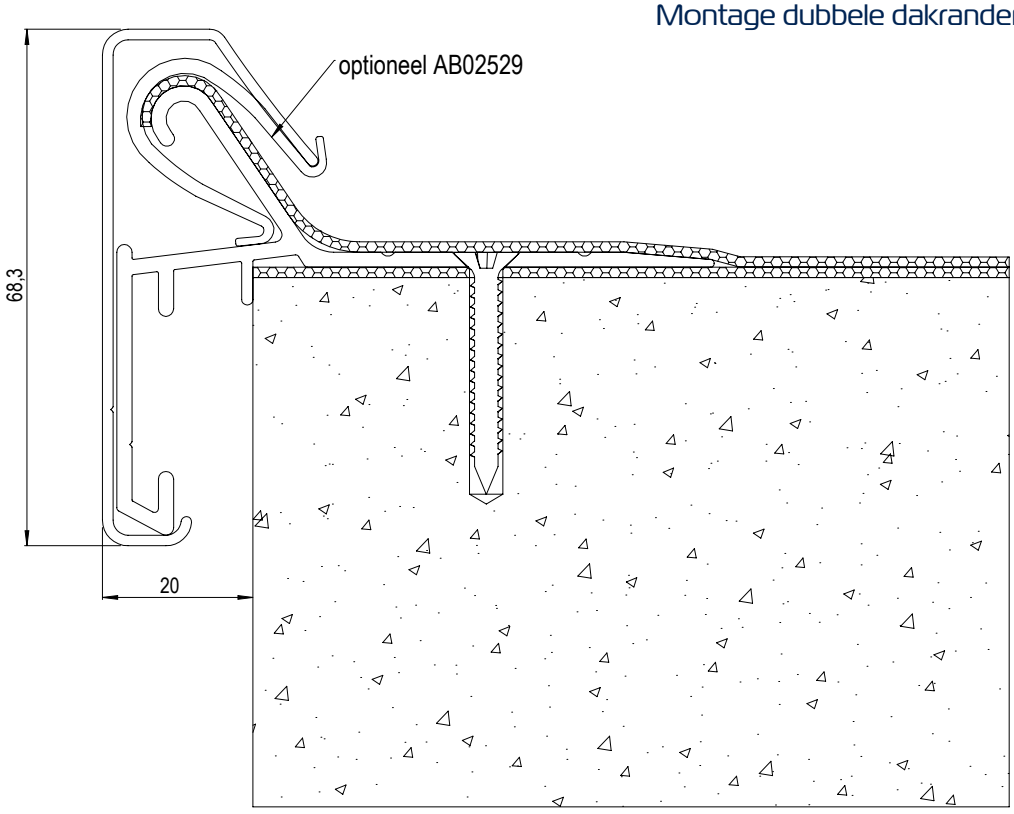
Dakrand	Profiel	Verbinding
40x50	DK10100	AA02510
40x70	DK10110	
50x70	DK10120	AA02512
60x50	DK10130	AA02513
60x70	DK10140	
80x70	DK10150	AA02515
100x70	DK10160	AA02516
120x70	DK10170	AA02517
150x70	DK10180	AA02518
200x80	DK10190	AA02521

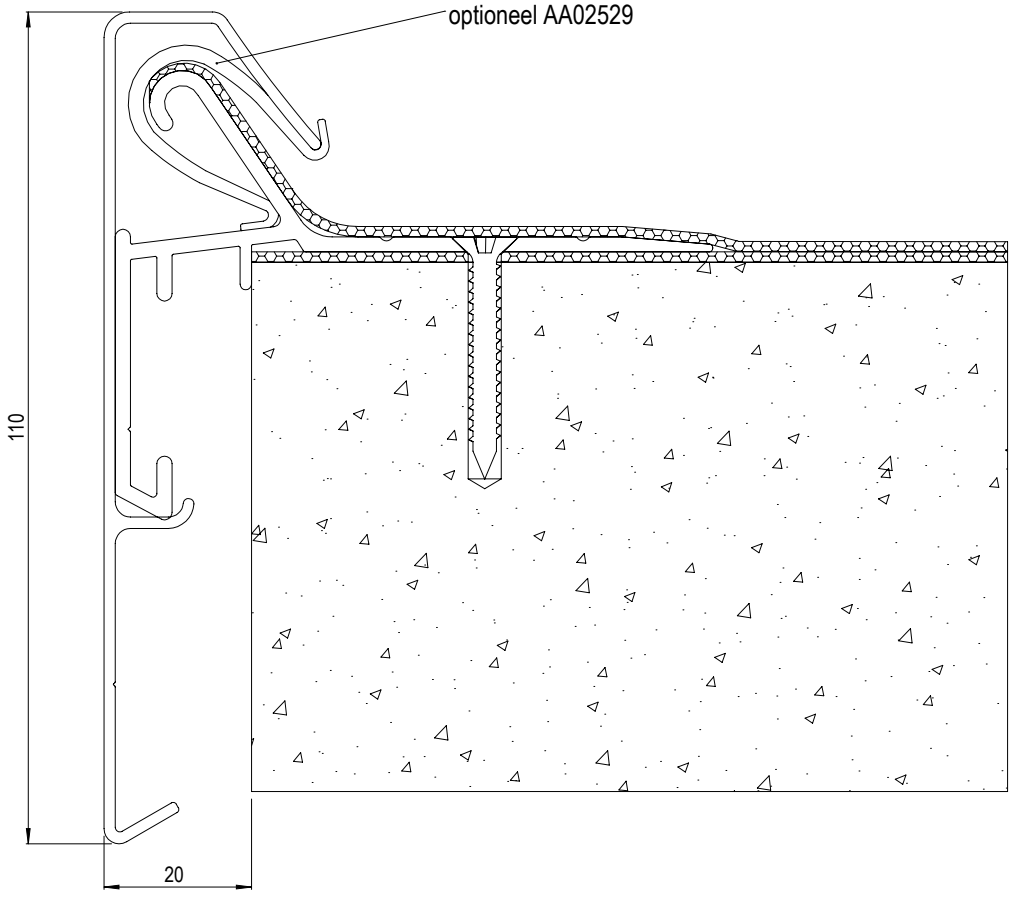


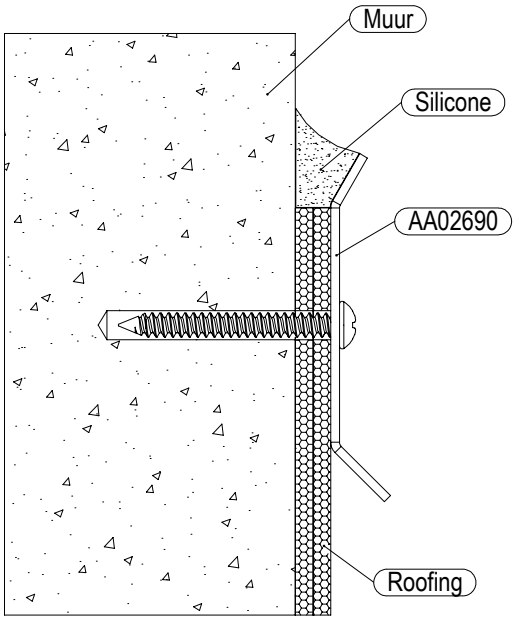
Dakrand	Profiel	Verbinding
Dubbele dakrand	DK10010	AA02520

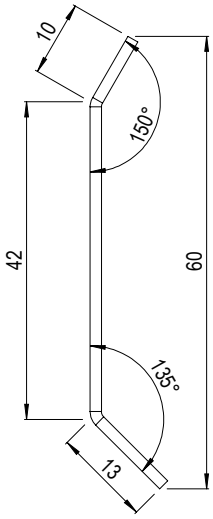

min 40
Bevestiging op hout
min 10mm

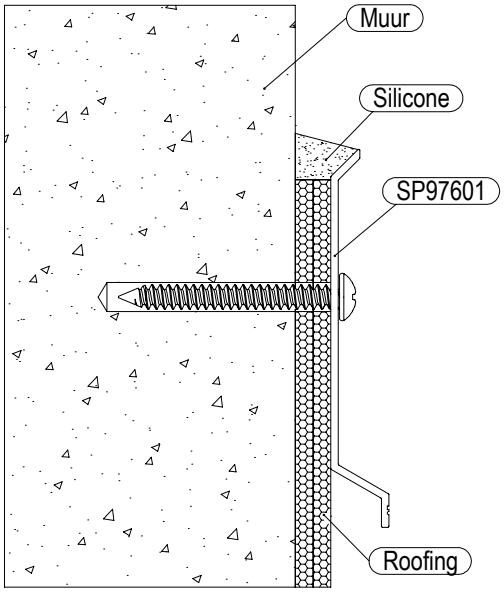

min 60
Bevestiging op andere materialen
min 10mm

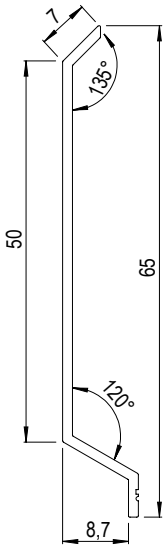

optioneel AB02529
68,3
20

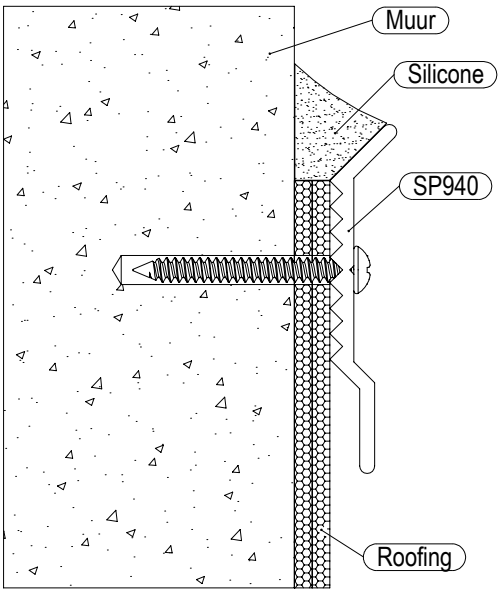

optioneel AA02529
110
20

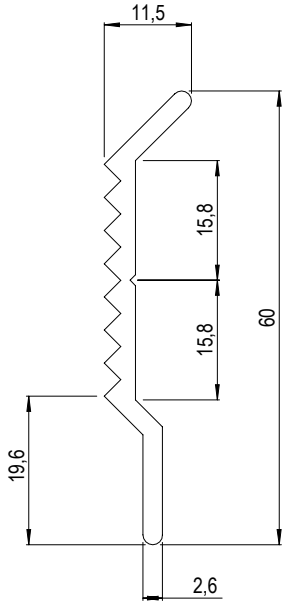

Muur
Silicone
AA02690
Roofing

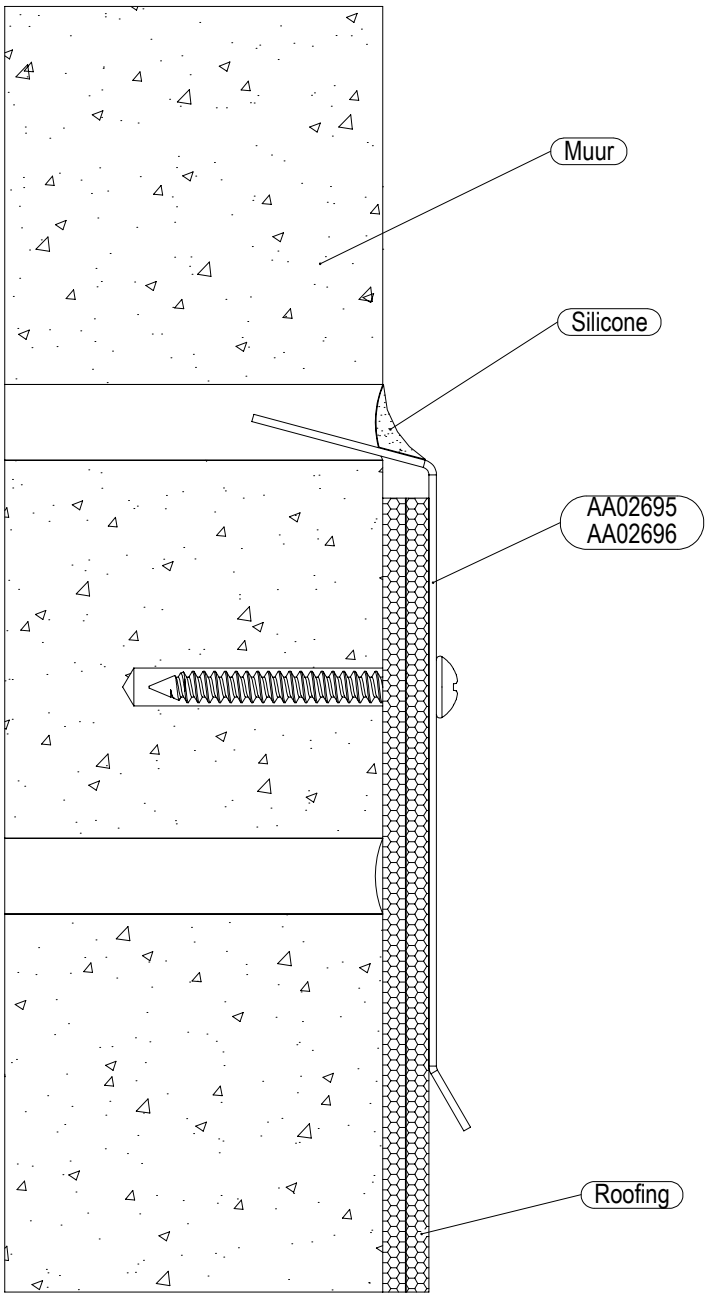

10
150°
42
60
135°
13

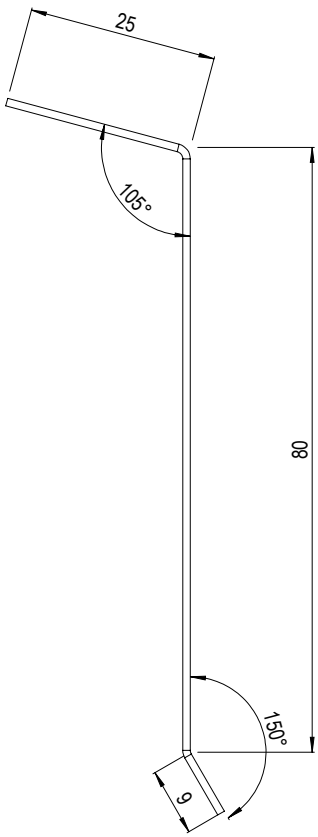

Muur
Silicone
SP97601
Roofing

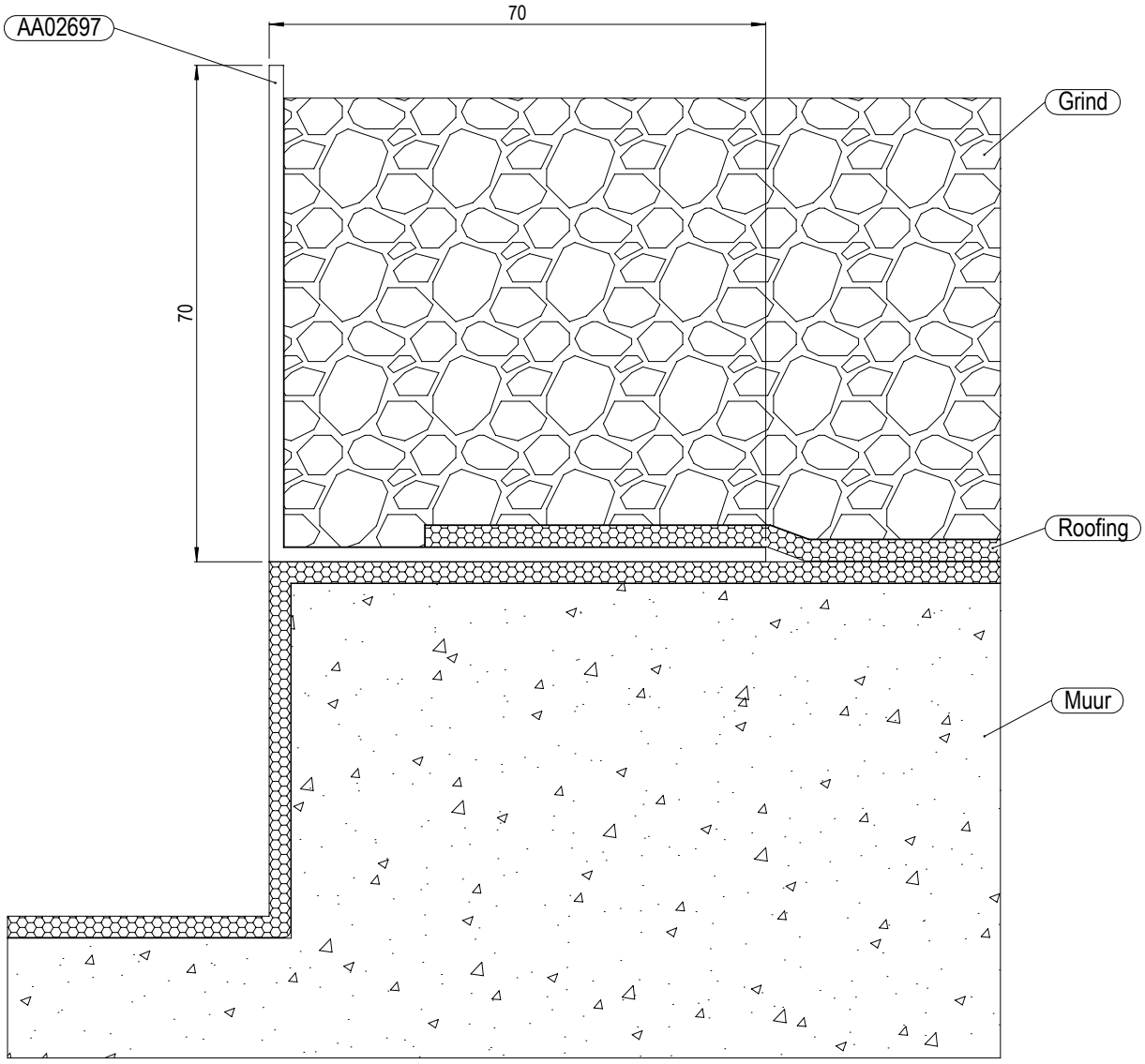

7
135°
50
65
120°
8,7

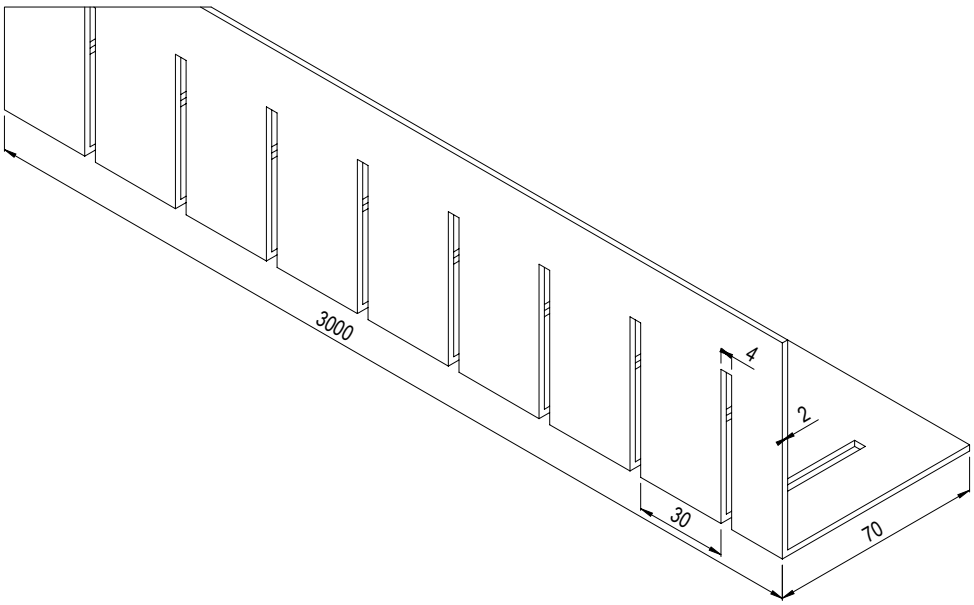

Muur
Silicone
SP940
Roofing

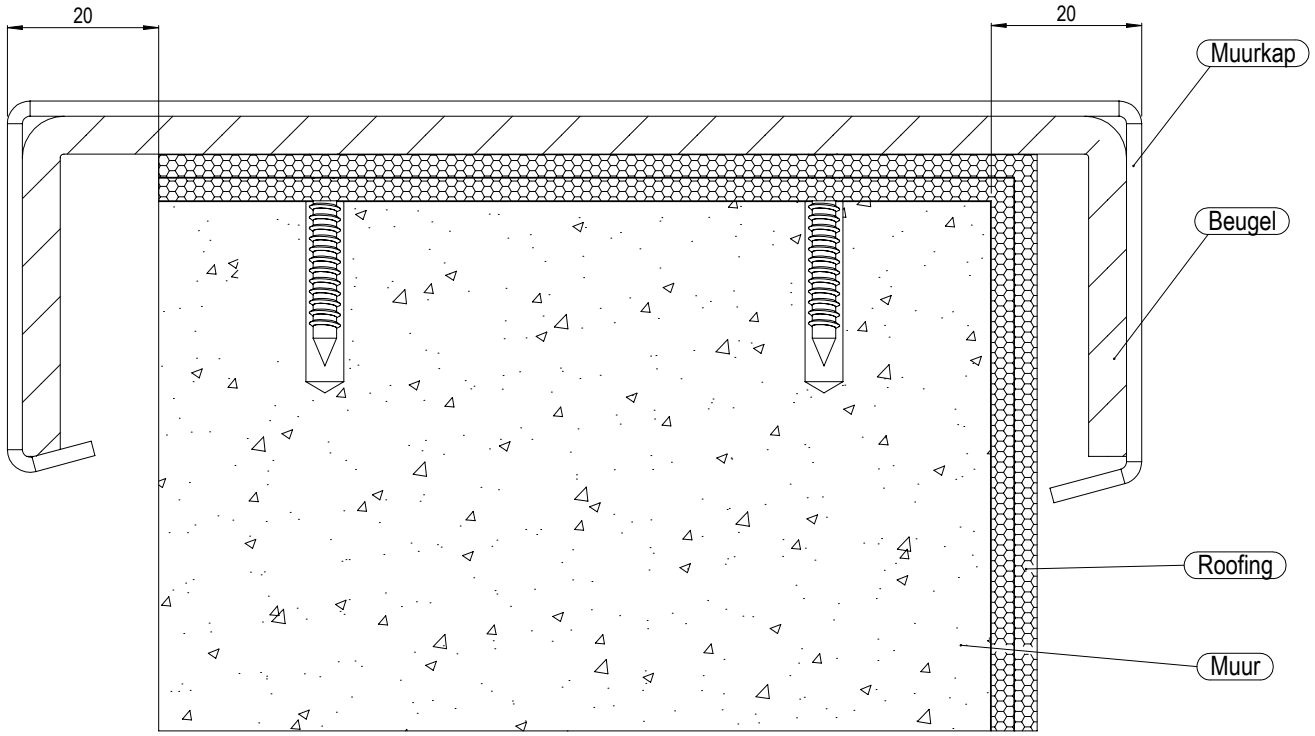

11,5
15,8
15,8
60
19,6
2,6

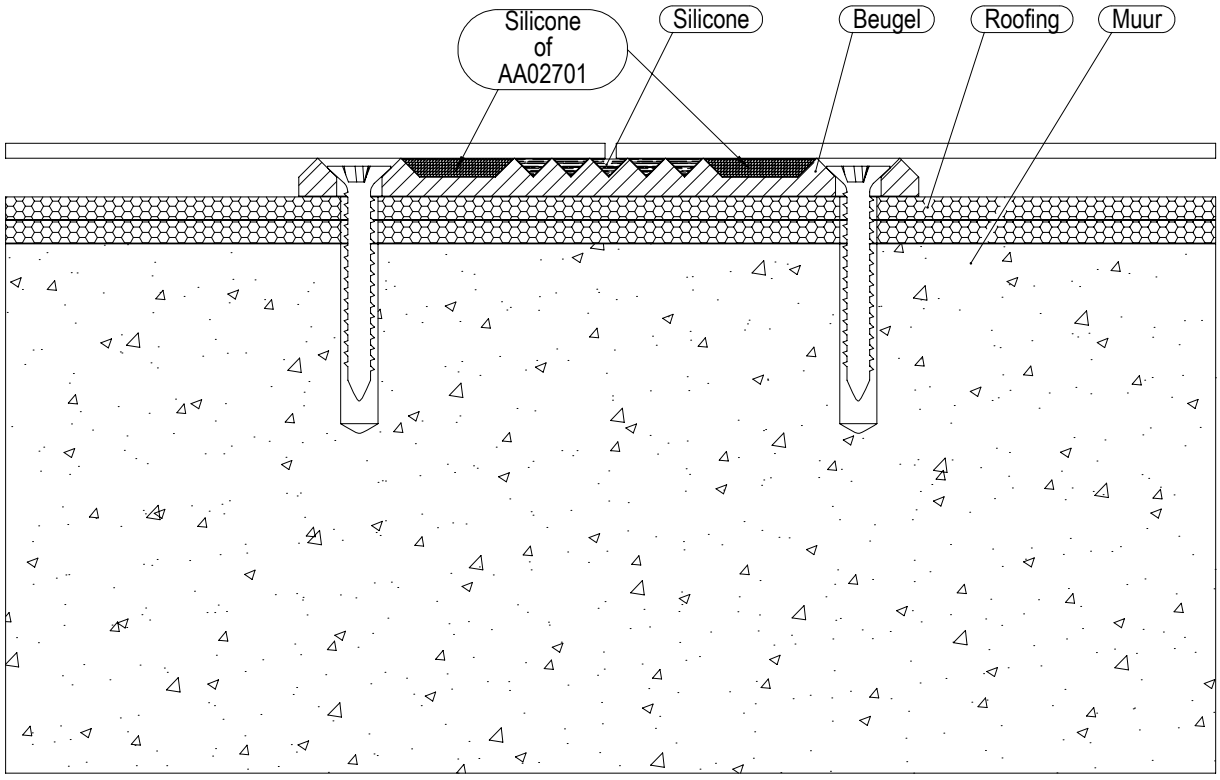

Muur
Silicone
AA02695
AA02696
Roofing

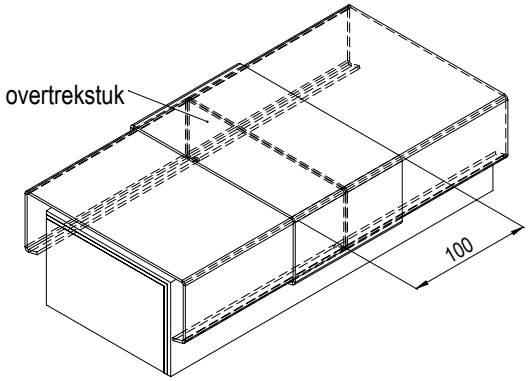

25
105°
80
150°
9

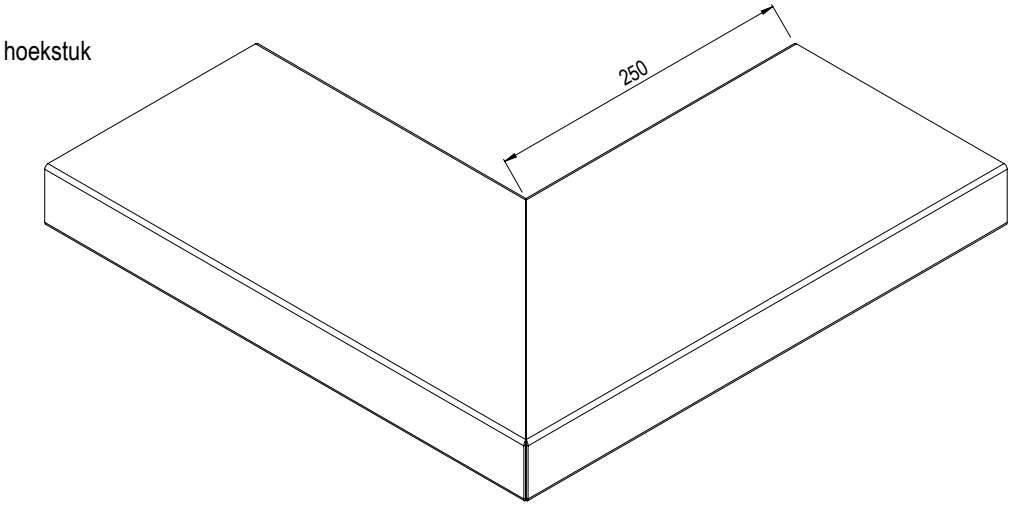

AA02697
70
70
Grind
Roofing
Muur

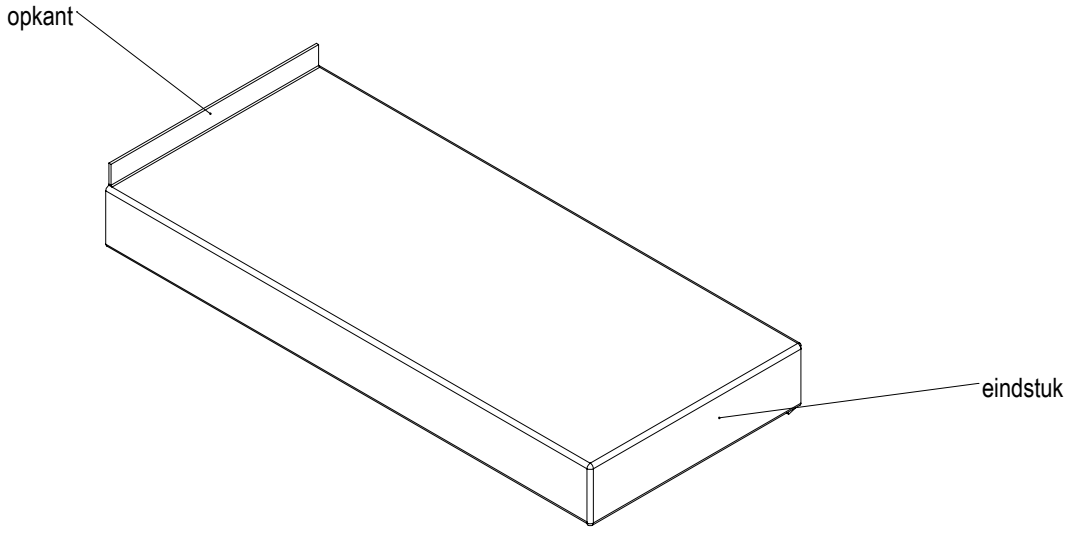

3000
4
2
30
70


20
20
Muurkap
Beugel
Roofing
Muur


Silicone of AA02701
Silicone
Beugel
Roofing
Muur


overtrekstuk
100


hoekstuk
250


opkant
eindstuk

SPRANGERS ALUMINIUM

4

Balustrade systemen
Garde corps

Bladwijzer

00 . Inhoudstabel

00.	Bladwijzer	01
05.	Paginaversie	01
10.	Totaalbeeldoverzicht	01
15.	Maximum dimensioneringen voetplaat	01
18.	Maximum dimensioneringen voorbevestiging	01

10 . Profielen

05.	Profieloverzicht	01-02
10.	Handgreep	01
12.	Beglazingsprofiel	01-03
14.	Balusterprofiel	01
16.	verdelingsprofiel	01

20 . Onderdelen

05.	Toebehoren	01-07
10.	Onderhoudsproducten	01

30 . Details

01.	Voetplaat	01
02.	Voorbevestiging	01
03.	Bovengreep	01-15
06.	Bovengreep, schuine verbinding	01
08.	Zonder bovengreep	01-04
20.	Tussenverdeling	01-07
30.	Glasvulling	01-03
40.	Spijltjes	01-04

Paginaversie

Pagina	Editie
00.00.01	2020-11-05
00.05.01	2020-11-05
00.10.01	2020-11-05
00.15.01	2020-11-05
00.18.01	2020-11-05
10.05.01	2020-08-01
10.05.02	2020-08-01
10.10.01	2020-08-01
10.12.01	2020-08-01
10.12.02	2020-11-05
10.12.03	2020-11-05
10.14.01	2020-09-22
10.16.01	2020-11-05
20.05.01	2020-08-01
20.05.02	2020-08-01
20.05.03	2020-08-01
20.05.04	2020-08-01
20.05.05	2020-08-01
20.05.06	2020-09-25
20.05.07	2020-11-05
20.10.01	2020-08-01
30.01.01	2020-11-05
30.02.01	2020-08-25
30.03.01a	2020-08-01
30.03.01b	2020-09-22
30.03.01c	2020-08-01
30.03.01d	2020-08-01
30.03.02a	2020-08-01
30.03.02b	2020-09-22
30.03.02c	2020-08-01
30.03.02d	2020-08-01
30.03.03a	2020-08-01
30.03.03b	2020-09-22
30.03.03c	2020-08-01
30.03.03d	2020-08-01

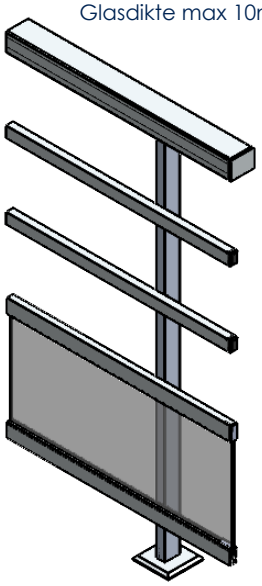
Pagina	Editie
30.03.04a	2020-08-01
30.03.04b	2020-08-01
30.03.04c	2020-08-01
30.06.01	2020-08-01
30.08.01a	2020-08-25
30.08.01b	2020-08-25
30.08.01c	2020-08-25
30.08.01d	2020-08-25
30.20.01	2020-09-22
30.20.02	2020-09-22
30.20.03	2020-09-22
30.20.04	2020-09-22
30.20.05	2020-09-22
30.20.06	2020-11-05
30.20.07	2020-09-22
30.30.01	2020-08-25
30.30.02	2020-08-25
30.30.03	2020-08-25
30.40.01	2020-08-01
30.40.02	2020-11-05
30.40.03	2020-08-01
30.40.04	2020-08-01

Pagina	Editie

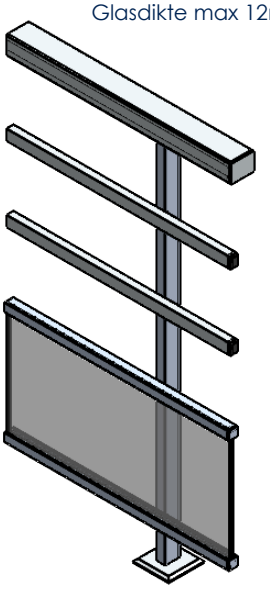
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Balustrade

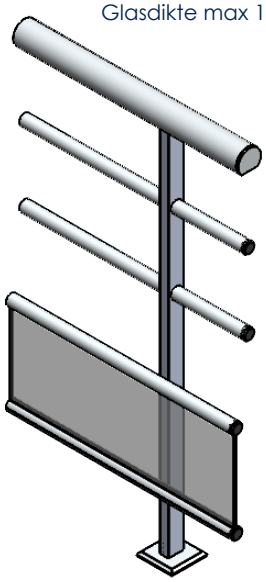
Glasdikte max 10mm



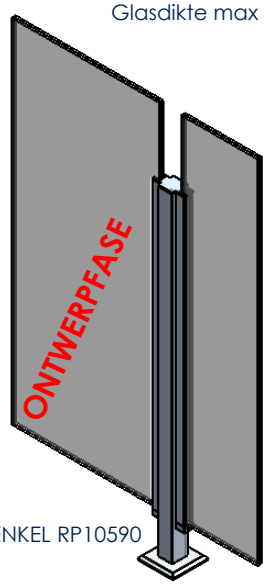
Glasdikte max 12mm



Glasdikte max 10mm

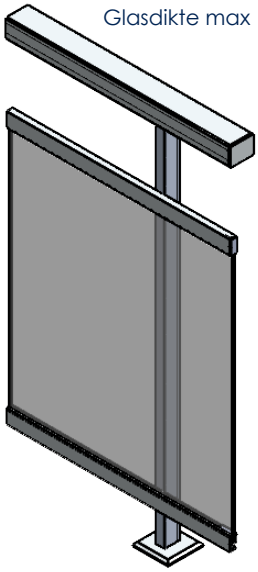


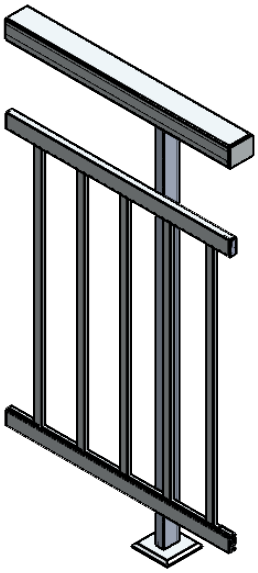
Glasdikte max 12mm

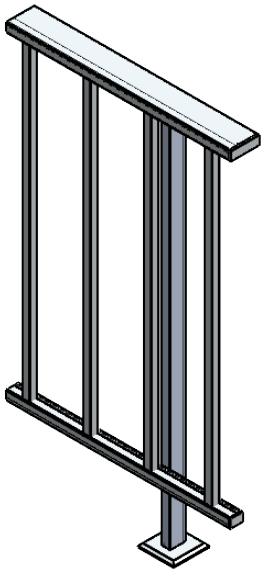


ENKEL RP10590

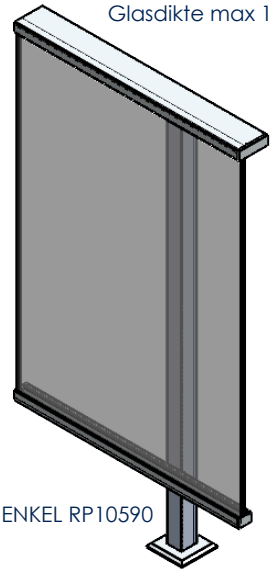
Glasdikte max 10mm





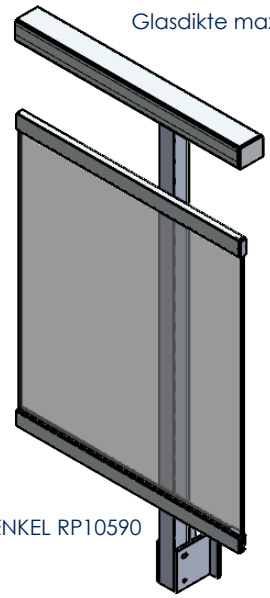


Glasdikte max 14mm



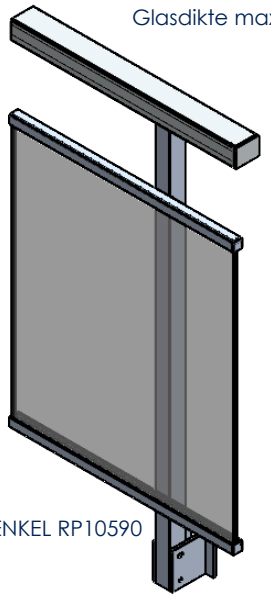
ENKEL RP10590

Glasdikte max 10mm



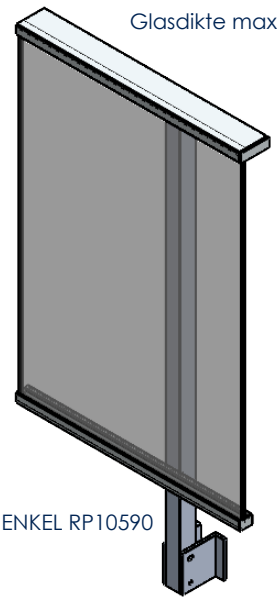
ENKEL RP10590

Glasdikte max 12mm

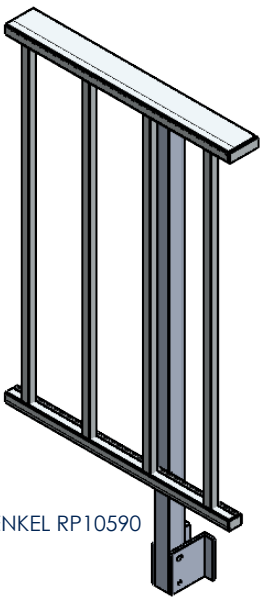


ENKEL RP10590

Glasdikte max 14mm



ENKEL RP10590



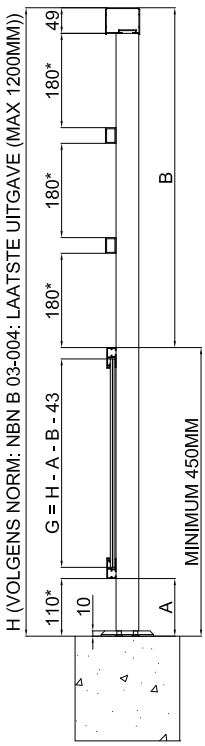
ENKEL RP10590

Balustrade VOETPLAAT : Overzicht

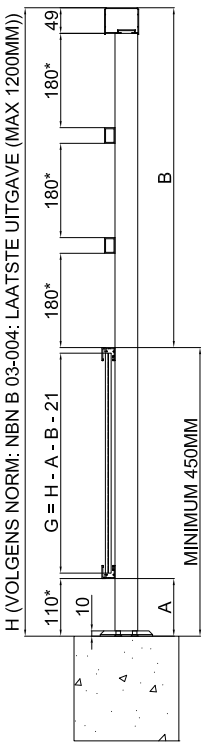


UITVOERBAAR MET RP1058O/RP1059O

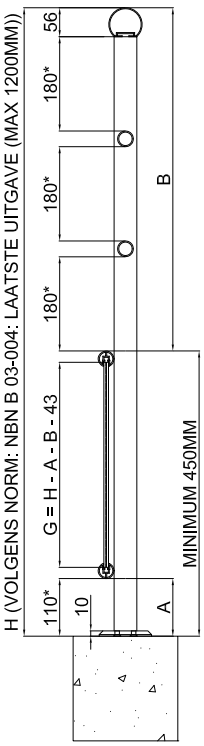
BEGLAZING: MAX10MM



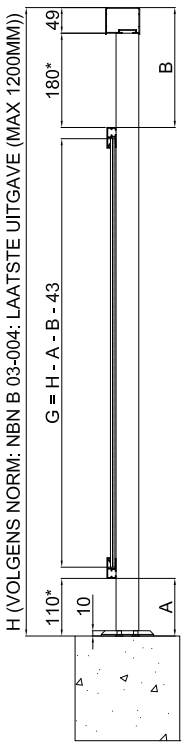
BEGLAZING: MAX12MM



BEGLAZING: MAX10MM

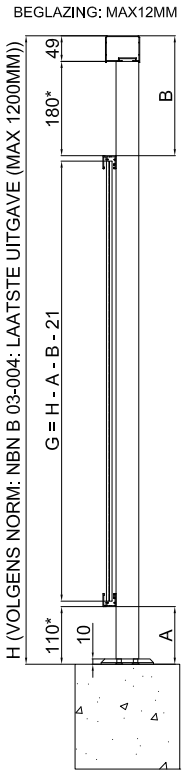


BEGLAZING: MAX10MM



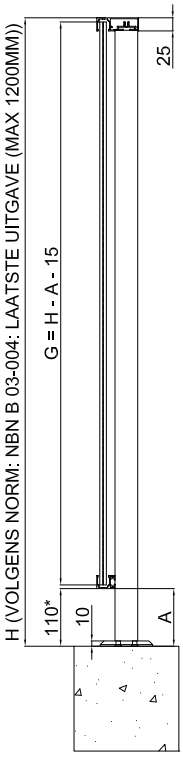
UITVOERBAAR MET RP1058O

BEGLAZING: MAX12MM

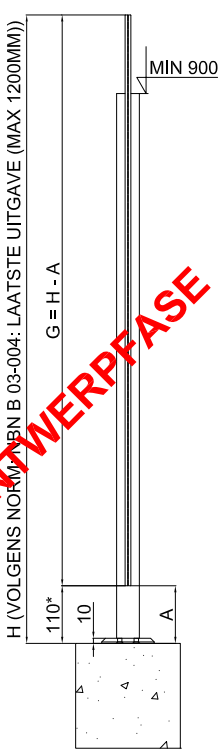


UITVOERBAAR MET RP1059O

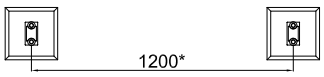
BEGLAZING: MAX14MM



BEGLAZING: MAX12MM



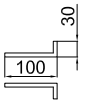
ONTWERPFASE



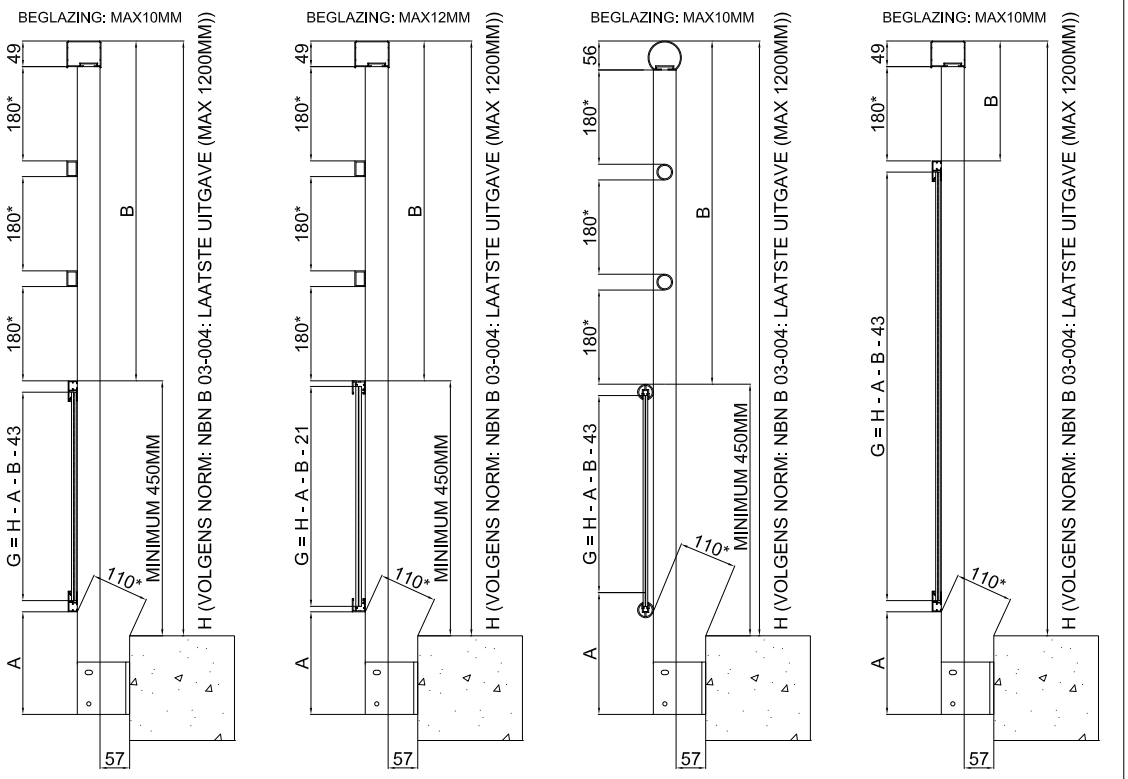
* Maximum toegelaten afmeting

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

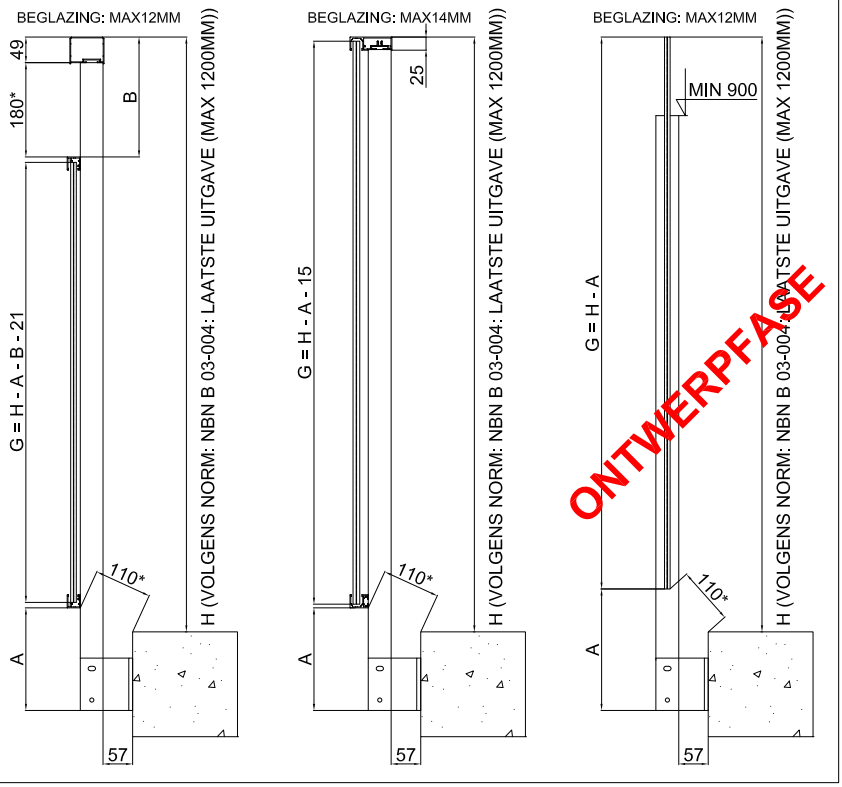
Balustrade VOORBEVESTIGING : Overzicht

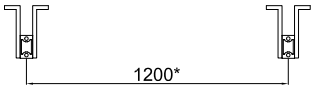


UITVOERBAAR MET RP1059O



UITVOERBAAR MET RP1059O

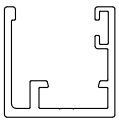
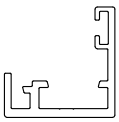
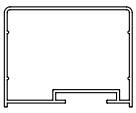
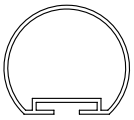
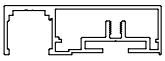




* Maximum toegelaten afmeting

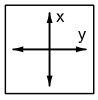


Balustrade : Overzicht

Tekening	Bestelinformatie	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*	Ix (cm^4)	Iy (cm^4)
	RP10070 U-kaderprofiel 25x25, dicht	10.12.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.44	0.99
	RP10170 U-kaderprofiel 25x25, met glaslat	10.12.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.01	0.68
	RP10180 Glaslat U-kaderprofiel	10.12.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.01	0.17
	RP10310 Glaslatprofiel recht	10.12.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.73	2.54
	RP10330 Handgreepprofiel recht	10.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	22.47	14.08
	RP10370 Handgreepprofiel half rond	10.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	19.59	16.75
	RP10380 Glaslatprofiel rond	10.12.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.93	1.66
	RP10580 Balusterprofiel 24mm	10.16.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	12.60	3.51
	RP10590 Balusterprofiel 40mm	10.16.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	20.97	13.35
	RP10690 Handgreepprofiel Slimline	10.10.01 10.12.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	30.88	3.92
	RP10700 Glaslatprofiel Slimline	10.12.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	3.34	1.78

* v = voorraad b = bestelling

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

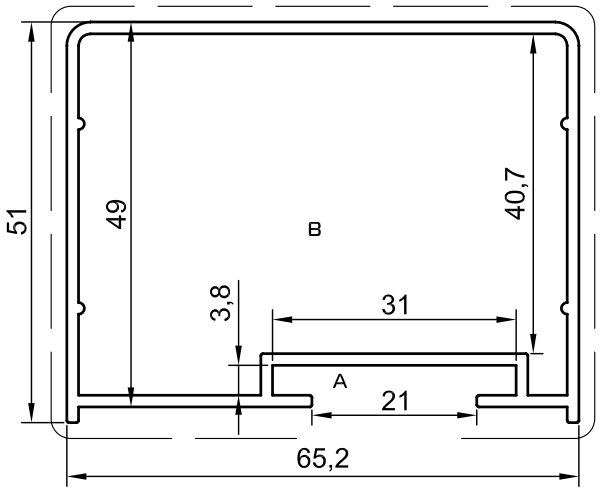


Balustrade : Overzicht

Tekening	Bestelinformatie	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*	Ix (cm^4)	Iy (cm^4)
	**PS10080** Platte staaf 25x8mm	10.14.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.04	0.10
	PS10110 Platte staaf 30x3mm	10.14.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.67	0.01
	**RB10030** Ronde buis 30x2.0mm	10.16.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.73	1.73
	**RB10045** Ronde buis 45x1.5mm	10.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	4.85	4.85
	**HB10010** Vierkante buis 20x20x2.0mm	10.12.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.78	0.78
	**HB11010** Rechthoekige buis 20x10x1.5mm	10.12.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.13	0.46
	**HB11020** Rechthoekige buis 30x20x2.0mm	10.16.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.11	2.15
	**UP10011** U-profiel 10x10x10x1.5mm	10.12.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.05	0.03

* v = voorraad b = bestelling

Handgrepen : Overzicht

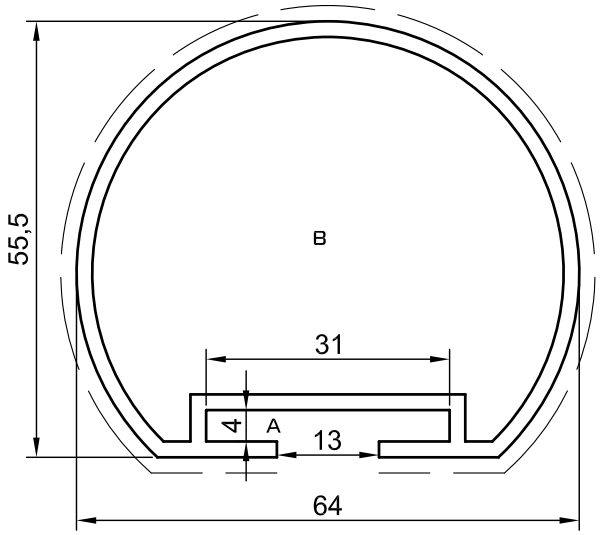


Profiel			
Nummer	Lengte	Omschrijving	
RP1033O	6.0m	Handgreepprofiel recht	
Toebehoren		Omschrijving	
A	AB02302	Rechte verbinding	4x DIN7981 4.2x13*
	AB02620	Hoekverbinding 90°	6x DIN7981 4.2x13*

Muurbevestiging (geen kopstuk mogelijk)			
A	AB02621	Muurbevestiging	4x DIN7981 4.2x13*

Muurbevestiging (kopstuk mogelijk)			
B	AB02315	Kopstuk	1x DIN7984 M6x12*
A	AB02621	Muurbevestiging	2x DIN7981 4.2x19*
A	AB03434	Regelstuk muurbevestiging	1x DIN7985 M4x8*

* Door constructeur te voorzien

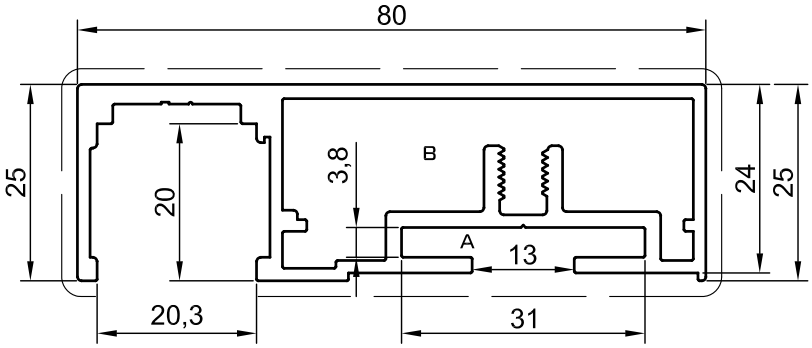


Profiel			
Nummer	Lengte	Omschrijving	
RP1037O	6.0m	Handgreepprofiel half rond	
Toebehoren		Omschrijving	
A	AB02302	Rechte verbinding	4x DIN7981 4.2x13*
	AB02620	Hoekverbinding 90°	6x DIN7981 4.2x13*

Muurbevestiging (geen kopstuk mogelijk)			
A	AB02621	Muurbevestiging	4x DIN7981 4.2x13*

Muurbevestiging (kopstuk mogelijk)			
B	AB02314	Kopstuk Alu	1x DIN7984 M6x12*
	AB02319	Kopstuk PVC Zwart	Te verlijmen*
A	AB02621	Muurbevestiging	2x DIN7981 4.2x19*
A	AB03434	Regelstuk muurbevestiging	1x DIN7985 M4x8*

* Door constructeur te voorzien



Profiel			
Nummer	Lengte	Omschrijving	
RP1069O	6.0m	Handgreepprofiel Slimline	
Toebehoren		Omschrijving	
A	AB02302	Rechte verbinding	4x DIN7981 4.2x13*
	AB02620	Hoekverbinding 90°	6x DIN7981 4.2x13*

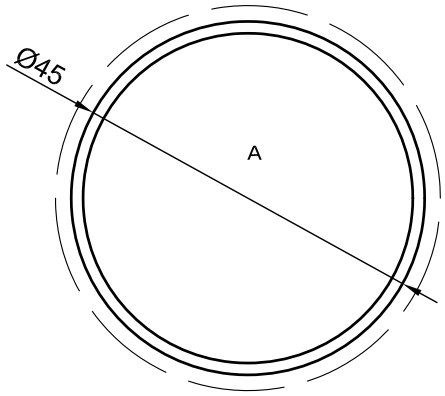
Muurbevestiging (geen kopstuk mogelijk)			
A	AB02621	Muurbevestiging	4x DIN7981 4.2x13*

Muurbevestiging (kopstuk mogelijk)			
B	AB02315**	Kopstuk Links	1x DIN7984 M6x12*
	AB02316**	Kopstuk Rechts	1x DIN7984 M6x12*
A	AB02621	Muurbevestiging	2x DIN7981 4.2x19*
A	AB03434	Regelstuk muurbevestiging	1x DIN7985 M4x8*

* Door constructeur te voorzien

** Langs buiten bekeken

ZIE OOK PAGINA 10.12.03



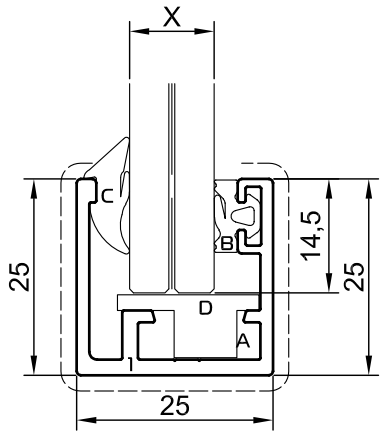
Profiel			
Nummer	Lengte	Omschrijving	
RB10045	6.0m	Handgreepprofiel rond	
Toebehoren		Omschrijving	
A	AB02322	Kopstuk PVC Zwart	Te verlijmen*
	AB02341	Hoekverbinding 90°	4x DIN914 M6x14*
	AB02342	Rechte verbinding	4x DIN914 M6x14*
	AB02346	Muurbevestiging	2x DIN7984 M6x12*

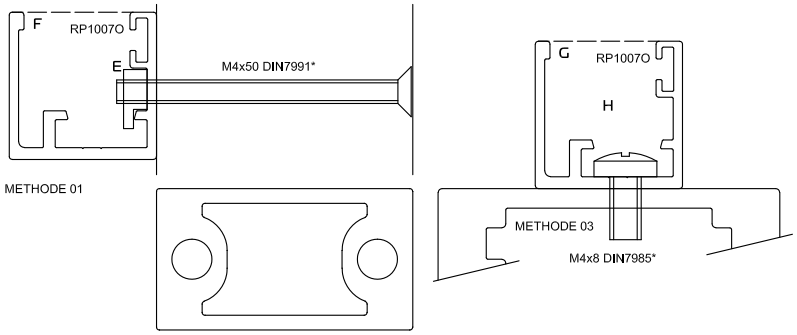
* Door constructeur te voorzien

– – – – – Primaire zichtzijde

— · — · — Secundaire zichtzijde

Beglazingsprofielen : Overzicht



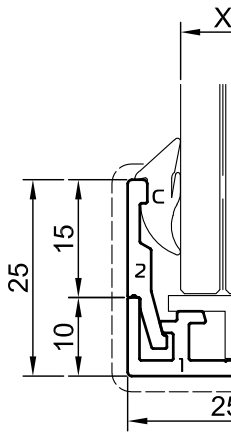


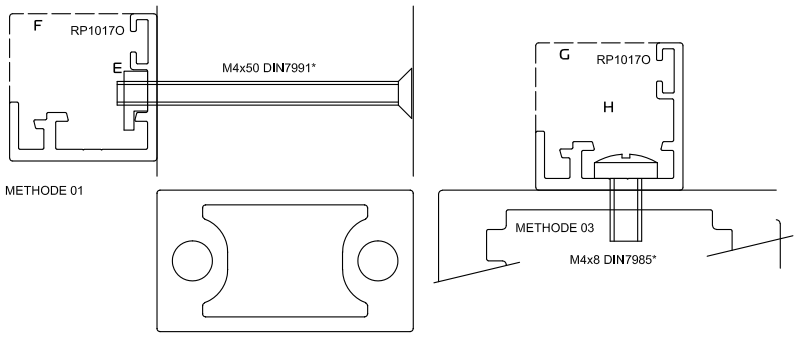
Profiel			
Nummer	Lengte	Omschrijving	
RP1007O	6.0m	U-kaderprofiel 25x25, dicht	
Toebehoren	**Omschrijving**		
A	AB03280	Schroefhoek 90°	4x DIN913 M6x6*
	AB03280V	Schroefhoek Onder hoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03280P	Schroefhoek t.b.v. glashoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03281	Rechte koppeling	4x DIN913 M6x6*
B	AB02511	Beglazingsrubber 3.0mm	
C	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=11mm (bv 55.2)
	AB02430	Invoegrubber 3.0mm	X=12mm (bv 55.4)
	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=09mm (bv 44.2)
	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=10mm (bv 44.4)
	AB02436**	Invoegrubber 2.0mm	X=13mm (bv 66.2)
D	AB03290	Glassteun 18x2mm	
Toebehoren plaatsing horizontaal			
E	AB03282	Bevestigingsblokje methode 1	Zie details*
F	AB03283***	Eindstuk Links	1x DIN913 M6x6*
	AB03284***	Eindstuk Rechts	1x DIN913 M6x6*
Toebehoren plaatsing verticaal			
G	AB03291***	Eindstuk + Glassteun Rechts	1x DIN965 M4x30* + 1x DIN913 M6x6*
	AB03292***	Eindstuk + Glassteun Links	
H	AB03435	Eindstuk 2x Beglazing	2x DIN913 M6x6*
	AB03436	Eindstuk 1x Beglazing	1x DIN913 M6x6*
	AB03437	Eindstuk 2x beglazing 90° model A	1x DIN913 M6x6* + 1x DIN913 M6x12*
	AB03438	Eindstuk 2x beglazing 90° model B	

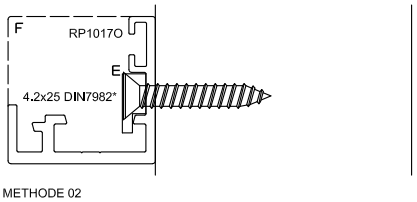
* Door constructeur te voorzien

** Voldoet niet aan de norm

*** Langs buiten bekeken







METHODE 02

Profiel			
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1017O	6.0m	U-kaderprofiel 25x25
2	RP1018O	6.0m	Glaslat U-kaderprofiel
	Toebehoren	**Omschrijving**	
A	AB03280	Schroefhoek 90°	4x DIN913 M6x6*
	AB03280V	Schroefhoek Onder hoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03280P	Schroefhoek t.b.v. glashoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03281	Rechte koppeling	4x DIN913 M6x6*
B	AB02511	Beglazingsrubber 3.0mm	
C	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=11mm (bv 55.2)
	AB02430	Invoegrubber 3.0mm	X=12mm (bv 55.4)
	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=09mm (bv 44.2)
	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=10mm (bv 44.4)
	AB02436**	Invoegrubber 2.0mm	X=13mm (bv 66.2)
D	AB03290	Glassteun 18x2mm	
Toebehoren plaatsing horizontaal			
E	AB03282	Bevestigingsblokje methode 1 en 2	Zie details*
F	AB03283***	Eindstuk Links	1x DIN913 M6x6*
	AB03284***	Eindstuk Rechts	1x DIN913 M6x6*
Toebehoren plaatsing verticaal			
G	AB03291***	Eindstuk + Glassteun Rechts	1x DIN965 M4x30* + 1x DIN913 M6x6*
	AB03292***	Eindstuk + Glassteun Links	
H	AB03435	Eindstuk 2x Beglazing	2x DIN913 M6x6*
	AB03436	Eindstuk 1x Beglazing	1x DIN913 M6x6*
	AB03437	Eindstuk 2x beglazing 90° model A	1x DIN913 M6x6* + 1x DIN913 M6x12*
	AB03438	Eindstuk 2x beglazing 90° model B	

* Door constructeur te voorzien

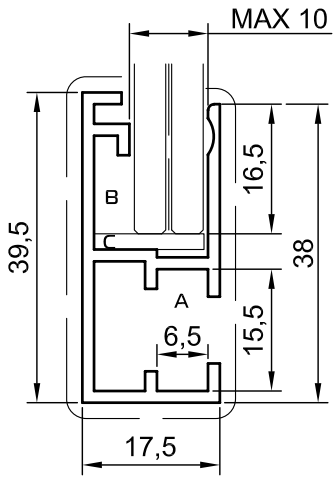
** Voldoet niet aan de norm

*** Langs buiten bekeken

Primaire zichtzijde

Secundaire zichtzijde

Beglazingsprofielen : Overzicht

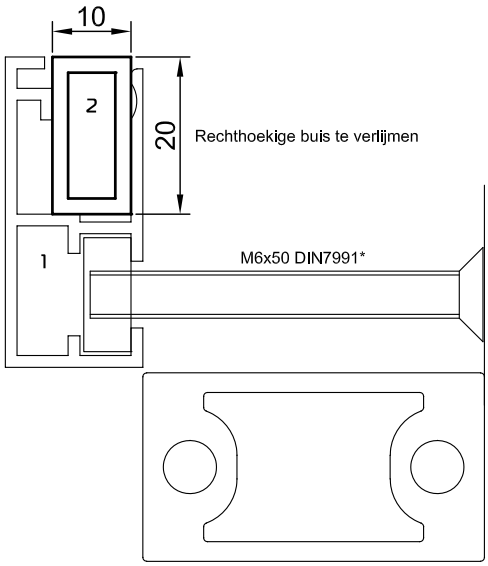


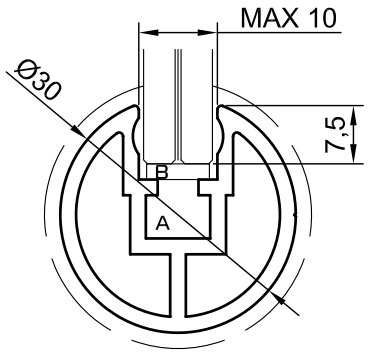
	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1031O	6.0m	Glaslatprofiel recht
2	HB1101O	6.0m	Rechthoekige buis 20x10x1.5mm

	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB02301	Hoekverbinding 90°	2x DIN7984 M6x8+ Sluitring M6*
	AB02303	Rechte verbinding	4x DIN7984 M6x8+ Sluitring M6*
	AB02304	Bevestigingsblokje	1x DIN7991 M6x50*
B	AB02323**	Kopstuk Rechts	1x DIN914 M6x12*
	AB02324**	Kopstuk Links	1x DIN914 M6x12*
C	Glassteun*	bv 14x2mm	

* Door constructeur te voorzien

** Langs buiten bekeken

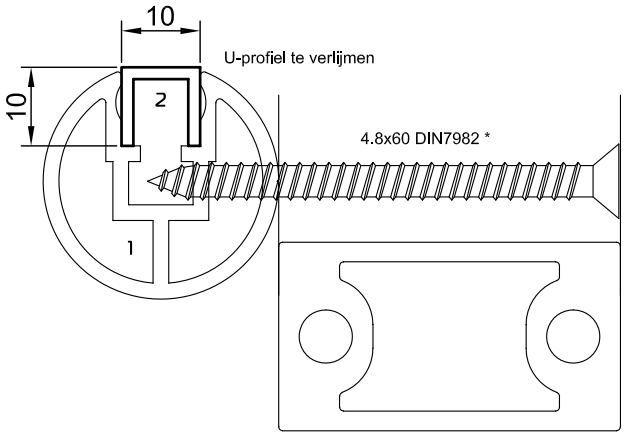




	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1038O	6.0m	Glaslatprofiel rond
2	UP10011	6.0m	U-profiel 10x10x10x1.5mm

	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB02309	Hoekverbinding 90°	4x DIN914 M5x6*
	AB02311	Rechte verbinding	4x DIN914 M5x6*
	AB02318	Kopstuk PVC Zwart	Te verlijmen*
B	Glassteun*	bv 08x2mm	

* Door constructeur te voorzien

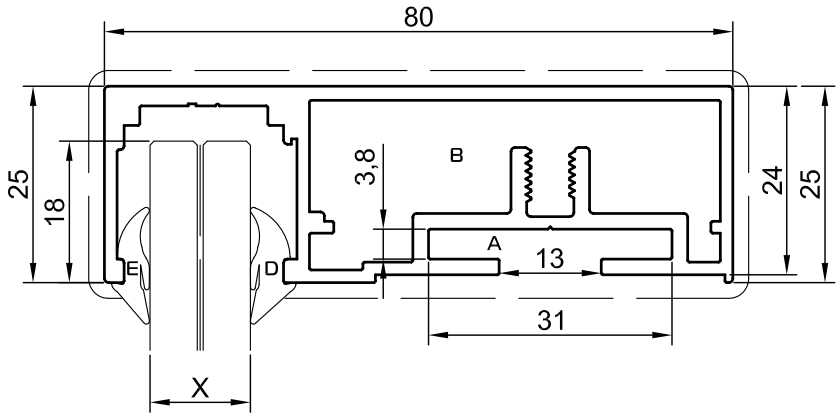


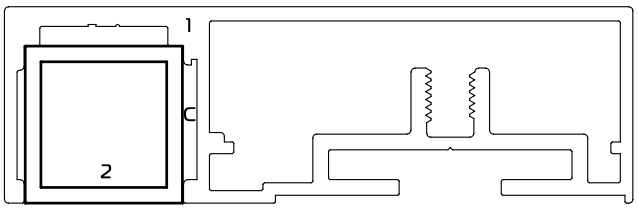
Primaire zichtzijde

Secundaire zichtzijde

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Beglazingsprofielen : Overzicht





Profiel			
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1069O	6.0m	Handgreepprofiel Slimline
2	HB1001O	6.0m	Vierkante buis 20x20x2.0mm
	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB02302	Rechte verbinding	4x DIN7981 4.2x13*
	AB02620	Hoekverbinding 90°	6x DIN7981 4.2x13*
C	AB02368	Klemveer RVS 0.3mm	Gemoffelde hoofdprofielen
	AB02369	Klemveer RVS 0.5mm	Geanodiseerde hoofdprofielen

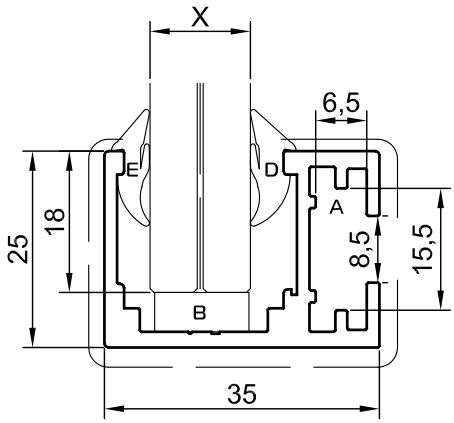
Muurbevestiging (geen kopstuk mogelijk)			
A	AB02621	Muurbevestiging	4x DIN7981 4.2x13*

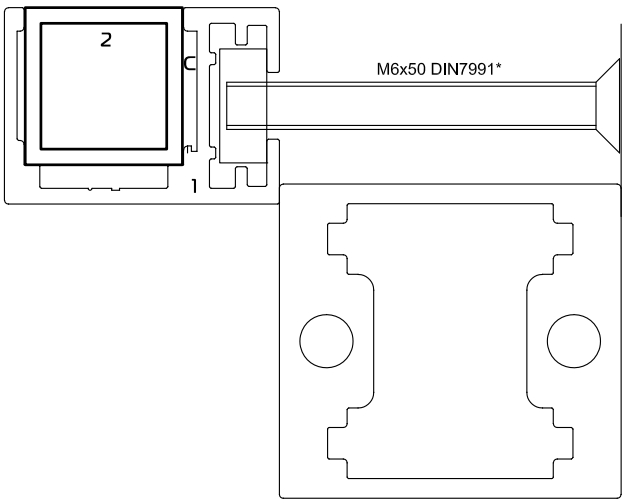
Muurbevestiging (kopstuk mogelijk)			
B	AB02315**	Kopstuk Links	1x DIN7984 M6x12*
	AB02316**	Kopstuk Rechts	1x DIN7984 M6x12*
A	AB02621	Muurbevestiging	2x DIN7981 4.2x19*
A	AB03434	Regelstuk muurbevestiging	1x DIN7985 M4x8*

* Door constructeur te voorzien
** Langs buiten bekeken

ZIE OOK PAGINA 10.10.01

D		E		
AB02430	Invoegrubber 3.0mm	AB02430	Invoegrubber 3.0mm	X=14mm (bv 66.4)
AB02430	Invoegrubber 3.0mm	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=13mm (bv 66.2)
AB02416	Invoegrubber 4.0mm	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=12mm (bv 55.4)
AB02416	Invoegrubber 4.0mm	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=11mm (bv 55.2)
AB02434	Invoegrubber 5.0mm	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=10mm (bv 44.4)
AB02434	Invoegrubber 5.0mm	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=09mm (bv 44.2)
AB02431	Invoegrubber 6.0mm	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=08mm (bv 33.4)

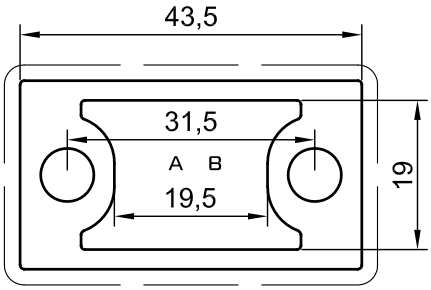




Profiel			
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1070O	6.0m	Glaslatprofiel Slimline
2	HB1001O	6.0m	Vierkante buis 20x20x2.0mm
	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB02301	Hoekverbinding 90°	2x DIN914 M6x8*
	AB02303	Rechte verbinding	4x DIN914 M6x8*
	AB02304	Bevestigingsblokje	1x DIN7991 M6x50*
	AB02619	Kopstuk Alu	1x DIN914 M6x8*
B	AB02447	Glassteun	
C	AB02368	Klemveer RVS 0.3mm	Gemoffelde hoofdprofielen
	AB02369	Klemveer RVS 0.5mm	Geanodiseerde hoofdprofielen

– – – – – Primaire zichtzijde
— · — · — Secundaire zichtzijde

Balusterprofielen : Overzicht

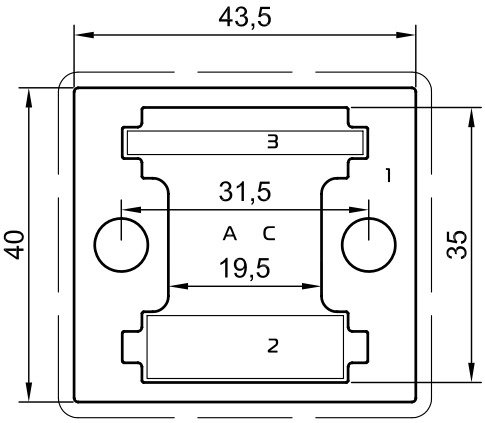


	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
	RP1058O	6.0m	Balusterprofiel 24mm
	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB03424**	T-stuk RP1058O	2x DIN914 M6x14*
A	AB03425**	Verstelbaar T-stuk RP1058O	2x DIN914 M6x14*
A	AB03429***	T-stuk tbv RB10045	2x DIN914 M6x14 + 1x DIN7984 M6x50*

* Door constructeur te voorzien

** Met uitzondering van bovengreep RB10045

*** Enkel voor bovengreep RB10045



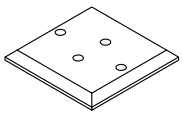
	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1059O	6.0m	Balusterprofiel 40mm
2	PS1008O	6.0m	Platte staaf 25x8mm
3	PS1011O	6.0m	Platte staaf 30x3mm
	Toebehoren	Omschrijving	
B	AB03426	T-stuk RP1059O	2x DIN914 M6x14*
B	AB03428	Verstelbaar T-stuk RP1059O	2x DIN914 M6x14*

* Door constructeur te voorzien

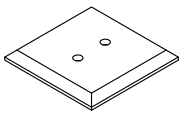
	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB03420	Konsool voorgeboord	2x DIN7991 M8x50*
B	AB03421	Konsool	2x DIN7991 M8x50*
C	AB03422	Voorbevestiging	2x Draadstang M8 L=70 + 4x DIN986 M8 + Sluitring M8*
C	AB03423	Voorbevestiging voorgeboord	2x Draadstang M8 L=70 + 4x DIN986 M8 + Sluitring M8*

* Door constructeur te voorzien

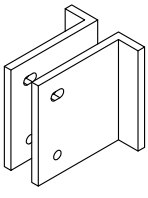
AB03420
(tbv RP1058O+RP1059O)



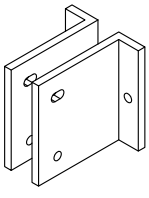
AB03421
(tbv RP1058O)



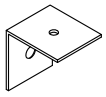
AB03422
(tbv RP1059O)



AB03423
(tbv RP1059O)



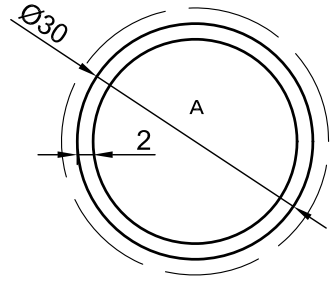
AB03430
(tbv AB03422-23 + RP1059O)



– – – – – Primaire zichtzijde

— · — · — Secundaire zichtzijde

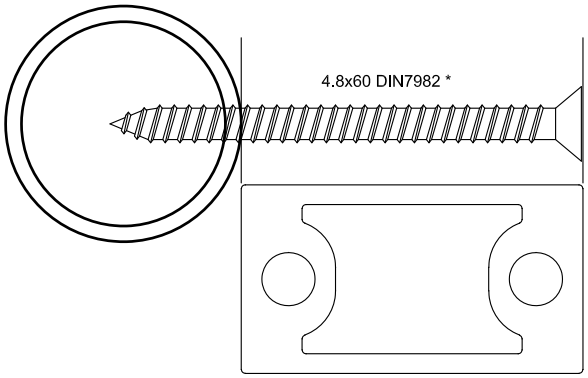
Verdelingsprofielen : Overzicht

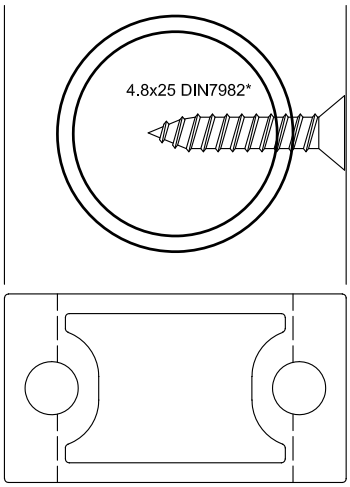


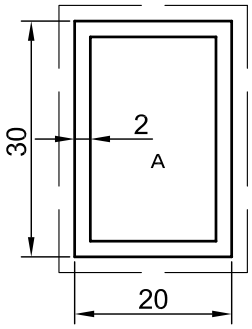
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RB10030	6.0m	Ronde buis 30x2.0mm

	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB02308	Hoekverbinding 90°	4x DIN914 M6x8*
	AB02310	Rechte verbinding RB10030	4x DIN914 M6x8*
	AB02316	Kopstuk PVC Zwart	Te verlijmen*

* Door constructeur te voorzien



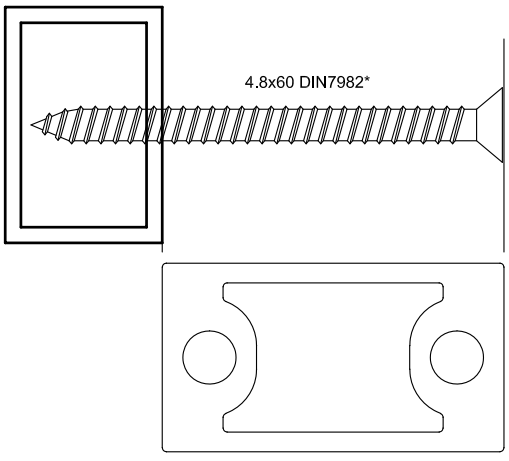




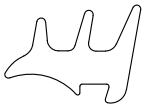
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
HB1102O	6.0m	Rechthoekige buis 30x20x2.0mm

	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB02335	Kopstuk PVC Zwart	Te verlijmen*
	AB02336	Hoekverbinding 90°	4x DIN7984 M6x10*

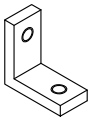
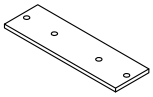
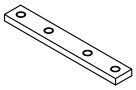
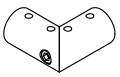
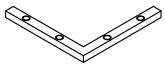
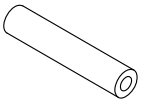
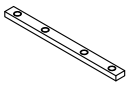
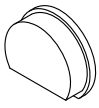
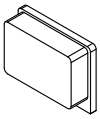
* Door constructeur te voorzien



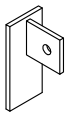
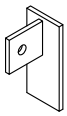
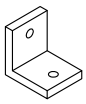
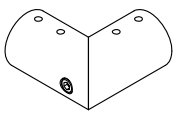
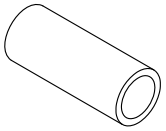
– – – – – Primaire zichtzijde
— · — · — Secundaire zichtzijde

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB02416** Invoegrubber 4.0mm	300	meter	RP1007O RP1017O RP1069O RP1070O	EPDM v
	**AB02430** Invoegrubber 3.0mm	200	meter	RP1007O RP1017O RP1069O RP1070O	EPDM v
	**AB02431** Invoegrubber 6.0mm	100	meter	RP1007O RP1017O RP1069O RP1070O	EPDM v
	**AB02434** Invoegrubber 5.0mm	200	meter	RP1007O RP1017O RP1069O RP1070O	EPDM v
	**AB02436** Invoegrubber 2.0mm (Voldoet niet aan de norm)	200	meter	RP1007O RP1017O RP1069O RP1070O	EPDM v
	**AB02511** Beglazingsrubber 3.0mm	330	meter	RP1007O RP1017O RP1069O RP1070O	EPDM v

* v = voorraad b = bestelling

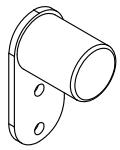
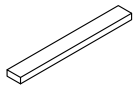
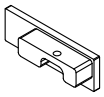
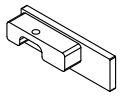
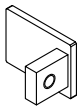
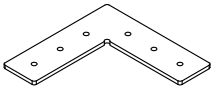
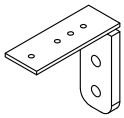
Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB02301** Hoekverbinding 90°	1	stuks	RP1031O RP1070O	BR v MTNT v MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02302** Rechte verbinding	1	stuks	RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT v MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02303** Rechte verbinding	1	stuks	RP1031O RP1070O	BR v MTNT v MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02304** Bevestigingsblokje	1	stuks	RP1031O RP1070O	BR b MTNT v MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02308** Hoekverbinding 90°	1	stuks	RB1003O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02309** Hoekverbinding 90°	1	stuks	RB1038O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02310** Rechte verbinding	1	stuks	RB1003O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02311** Rechte verbinding	1	stuks	RP1038O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02314** Kopstuk	1	stuks	RP1037O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02315** Kopstuk	1	stuks	RP1033O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

* v = voorraad b = bestelling

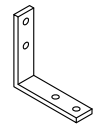
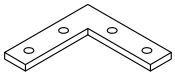
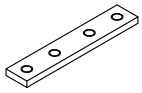
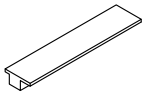
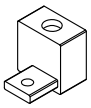
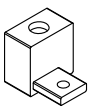
Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB02316** Kopstuk PVC Zwart Ø30mm	1	stuks	RB1003O	Kunststof Zwart v
	**AB02318** Kopstuk PVC Zwart RP1038O	1	stuks	RB1038O	Kunststof Zwart v
	**AB02319** Kopstuk PVC Zwart	1	stuks	RB1037O	Kunststof Zwart v
	**AB02322** Kopstuk PVC Zwart Ø45mm	1	stuks	RB10045	Kunststof Zwart v
	**AB02323** Kopstuk Rechts (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1031O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02324** Kopstuk Links (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1031O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02335** Kopstuk PVC Zwart	1	stuks	HB1102O	Kunststof Zwart v
	**AB02336** Hoekverbinding 90°	1	stuks	HB1102O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02341** Hoekverbinding 90°	1	stuks	RB10045	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02342** Rechte verbinding	1	stuks	RB10045	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

* v = voorraad b = bestelling

Toebehoren : Overzicht

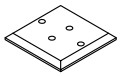
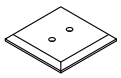
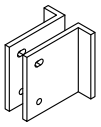
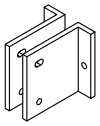
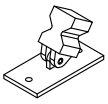
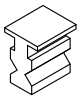
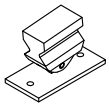
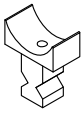
Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB02346** Muurbevestiging RB10045	1	stuks	RB10045	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02347** Glassteun RP1070O	1	stuks	RB1070O	Kunststof v
	**AB02368** RVS klemveer 0.3mm (bij gebruik van gemoffelde profielen)	1	stuks	RP1069O RP1070O	RVS v
	**AB02369** RVS klemveer 0.5mm (bij gebruik van geanodiseerde profielen)	1	stuks	RP1069O RP1070O	RVS v
	**AB02615** Kopstuk Links (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02616** Kopstuk Rechts (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02619** Kopstuk	1	stuks	RP1070O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02620** Hoekverbinding 90°	1	stuks	RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02621** Muurbevestiging	1	stuks	RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

* v = voorraad b = bestelling

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB03280** Schroefhoek 90°	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
OP AANVRAAG	**AB03280V** Schroefhoek onder hoek	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR b MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03280P** Schroefhoek tbv glashoek	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR b MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03281** Rechte koppeling	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03282** Bevestigingsblokje	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03283** Eindstuk Links (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03284** Eindstuk Rechts (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03290** Glassteun 18x2mm	1	stuks	RP1007O RP1017O	Kunststof v
	**AB03291** Eindstuk + Glassteun Rechts (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03292** Eindstuk + Glassteun Links (Langs buiten bekeken)	1	stuks	RP1007O RP1017O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

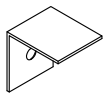
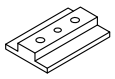
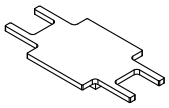
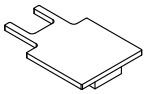
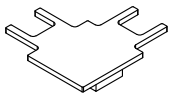
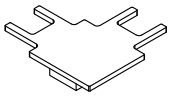
* v = voorraad b = bestelling

Toebehoren : Overzicht

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB03420** Konsool voorgeboord	1	stuks	RP1058O RP10590	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03421** Konsool	1	stuks	RP1058O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03422** Voorbevestiging	1	stuks	RP1059O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03423** Voorbevestiging voorgeboord	1	stuks	RP1059O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03424** T-stuk RP1058O (met uitzondering van RB10045)	1	stuks	RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03425** Verstelbaar T-stuk RP1058O (met uitzondering van RB10045)	1	stuks	RP1058O + RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03426** T-stuk RP1059O (met uitzondering van RB10045)	1	stuks	RP1059O + RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03428** Verstelbaar T-stuk RP1059O (met uitzondering van RB10045)	1	stuks	RP1059O + RP1033O RP1037O RP1069O	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03429** T-stuk tbv RB10045	1	stuks	RP1058O + RB10045	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

* v = voorraad b = bestelling

Toebehoren : Overzicht

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB03430** Kopstuk RP1059O (tbv voorbevestiging AB03422-23)	1	stuks	RP1059O bij gebruik voorbevestiging	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03434** Regelstuk muurbevestiging	1	stuks	AB02621 regelbaar maken	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03435** Kopstuk 2x beglazing Glasprofiel RP1059O	1	stuks	RP1059O als glasprofiel	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03436** Kopstuk 1x beglazing Glasprofiel RP1059O	1	stuks	RP1059O als glasprofiel	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03437** Kopstuk 2x beglazing Glasprofiel RP1059O Hoeksituatie 90° Model A	1	stuks	RP1059O als glasprofiel	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03438** Kopstuk 2x beglazing Glasprofiel RP1059O Hoeksituatie 90° Model B	1	stuks	RP1059O als glasprofiel	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AD00300** Trapboor Ø9-Ø7	1	stuks	AB03420 AB03421	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

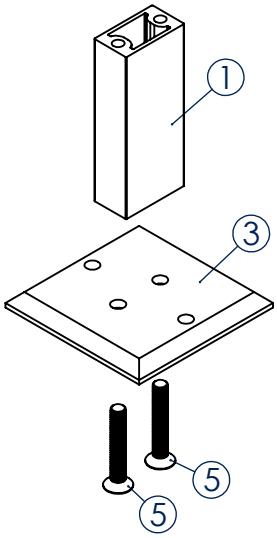
* v = voorraad b = bestelling

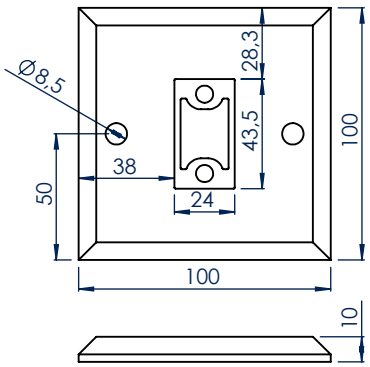
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

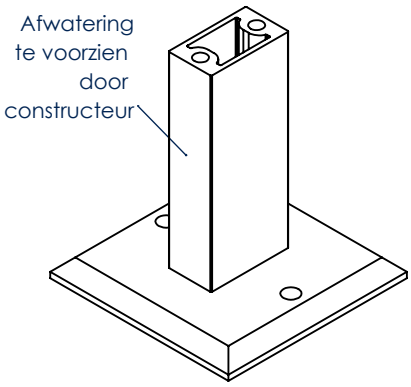
Toepassing	Bestelnummer + Omschrijving	Verpakking
Eigenschappen: Voor reiniging en conservering van alle metaaloppervlakten. Toepassingsgebied: Gelakt & geanodiseerd aluminium. Gebruik: Het product spaarzaam aanbrengen met een doek. Napolijsten met een zachte, droge doek.	AB02050 Gloss & Protector	1 (500ML)
Eigenschappen: Periodieke reiniging van glas + gelakte aluminium omlijsting. Is een geconcentreerd product voor reinigen van ramen (glas) en is ook uitermate geschikt voor alle gelakte aluminium. Toepassingsgebied: Gelakt aluminium. Gebruik: - Zoals de klassieke reinigingsmiddelen. - 2 soeplepels in een emmer lauw water. - Met een spons komt de vervuiling makkelijk los. - Naspoelen met water en afzemen.	AB02051 Periodi-Clean	1 (500ML)
Eigenschappen: Roest- en vetoplossend product voor het verwijderen van olieachtige en vette verontreinigingen en voor de intensieve reiniging van organische en gecoate oppervlakten. Hardnekkige vervuiling wordt spontaan opgelost en kan dan weggewassen worden. Toepassingsgebied: Gelakt aluminium, niet voor mat-lak. Gebruik: Oppervlak goed wassen en loszittend vuil verwijderen. Het product zuiver of tot 1:3 met water verdund aanbrengen. +5 - 10 min laten inwerken. Met een spons aanbrengen en verwerken. Met water naspoelen, gladde oppervlakken aftrekken. Onderhoudscomponenten (AB02050) beschermen de gereinigde oppervlakten.	AB02052 Heavy Cleaner	1 (500g)
Eigenschappen: Anodis Polish, met schurende stoffen, verwijdert mechanisch alle verontreiniging van geanodiseerd aluminium. Corrosie-inhibitoren voorkomen elke aantasting van de aluminiumoxidelaag. Het product emulgeert het vuil en het kan met water gemakkelijk worden weggewassen. Toepassingsgebied: Geanodiseerd aluminium, ongekleurd (naturel) of getint. Gebruik: Gevel goed wassen en loszittend vuil verwijderen. Oppervlakten vooraf bevochtigen. Het zuivere schurend schoonmaakproduct aanbrengen met een doek. Het product spaarzaam aanbrengen (het mag niet indrogen). Met zuiver water naspoelen en afwissen. Onderhoudscomponenten (AB02050) beschermen de gereinigde oppervlakten.	AB02053 Anodis Polish	1 (500g)
Eigenschappen: Cosmofen AluProtektor is een corrosiewerende afdichting voor de verstekken en alle borings- en frezingsgaten. Toepassingsgebied: Gelakt, Pre-anodisatie, Geanodiseerd aluminium, ongekleurd (naturel) of getint. Gebruik: Wordt direct toegepast op het droge profiel, dosering door middel van de schroefbare doseringstip, dit op beide verstekken. Standaard is het mengsel grijs van kleur, een kleuraanpassing kan men maken door middel van het toevoegen en het mixen met Cosmofen Colour Pastes. Binnen de 30 min., afhankelijk van de temperatuur, aanbrenghoeveelheid, luchtvochtigheid, ..., de profielen samenstellen en verbinden. Zo spoedig mogelijk de oppervlakken reinigen, verharde Cosmofen Aluprotektor is enkel mechanisch verwijderbaar.	AB02056 Cosmofen AluProtektor Anticorrosive Sealing Compound	1* (150g)

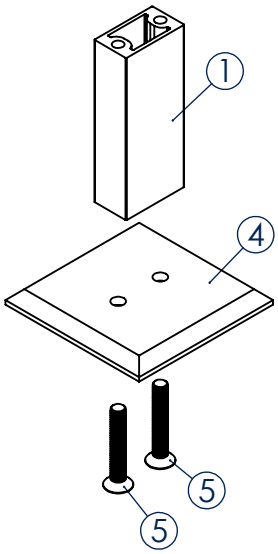
* v = voorraad b = bestelling

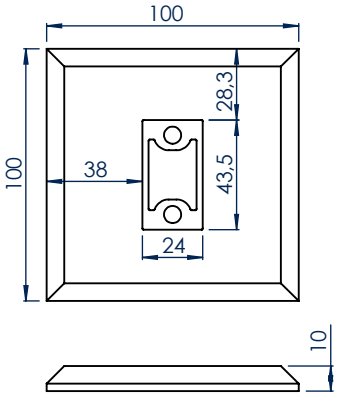
Voetplaten: Details

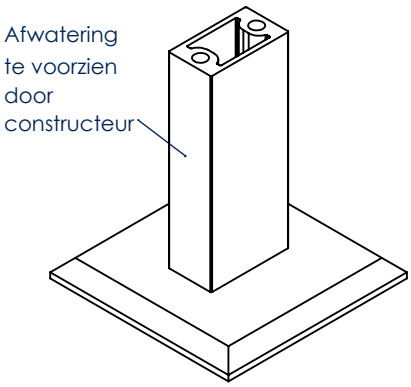




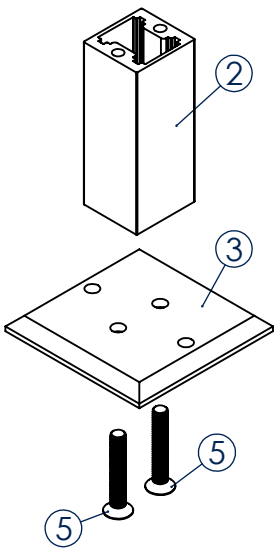


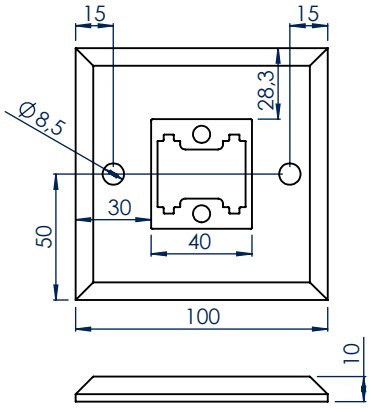


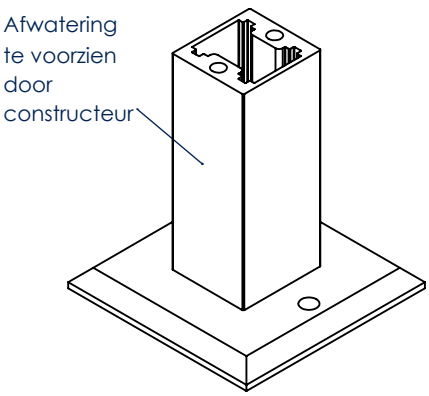




BALUSTRADE: VOETPLAAT		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
3	AB03420	KONSOOL VOORGEBOORD
4	AB03421	KONSOOL
5	SR799108050A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M08x50



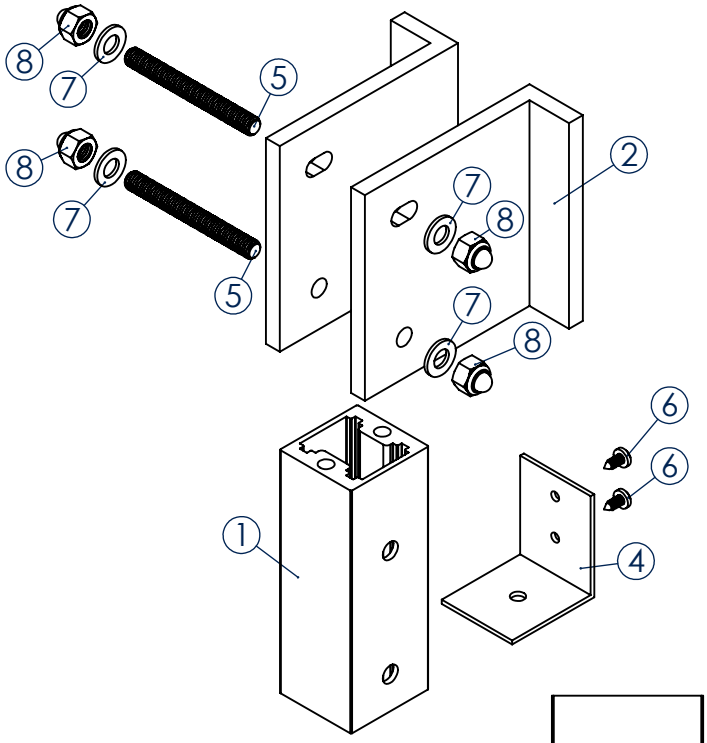


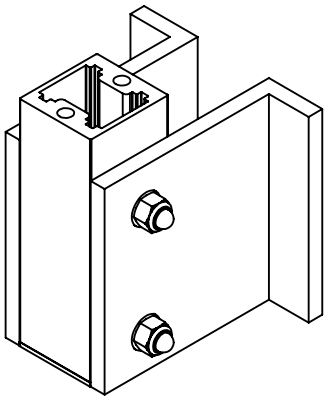


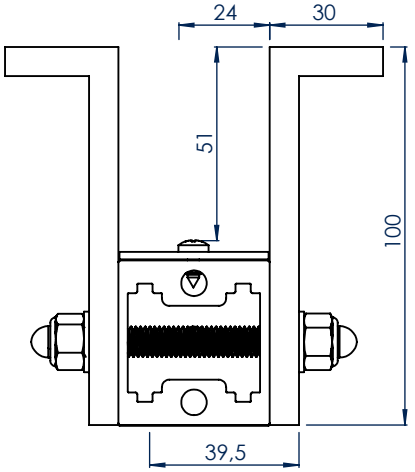
** Door constructeur te voorzien

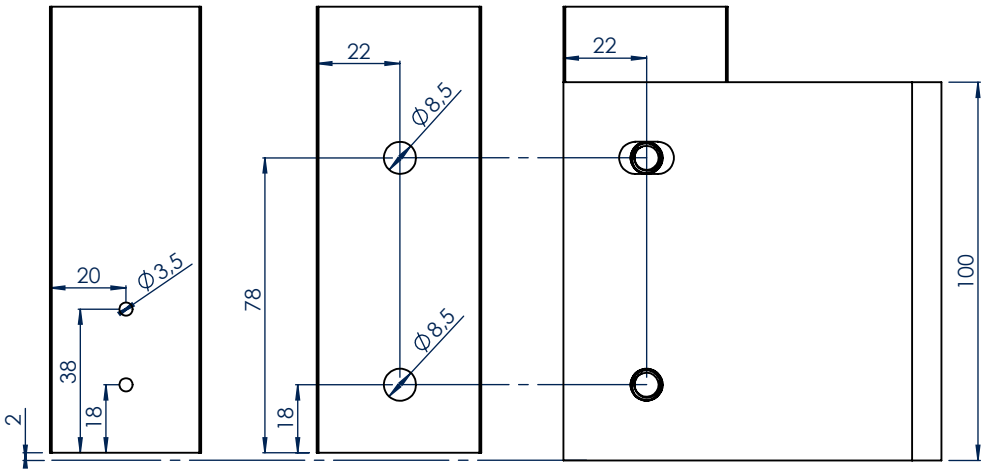
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Voorbevestiging: Details

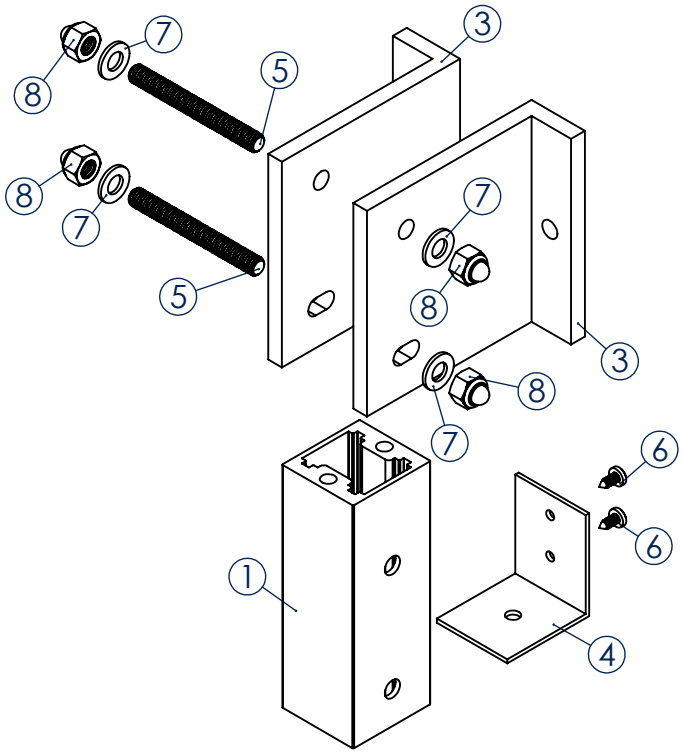


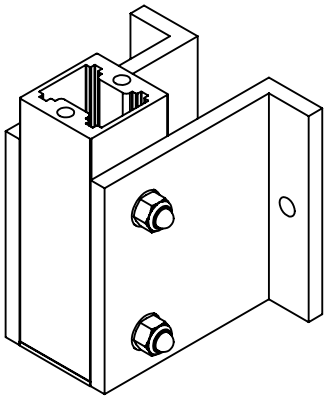




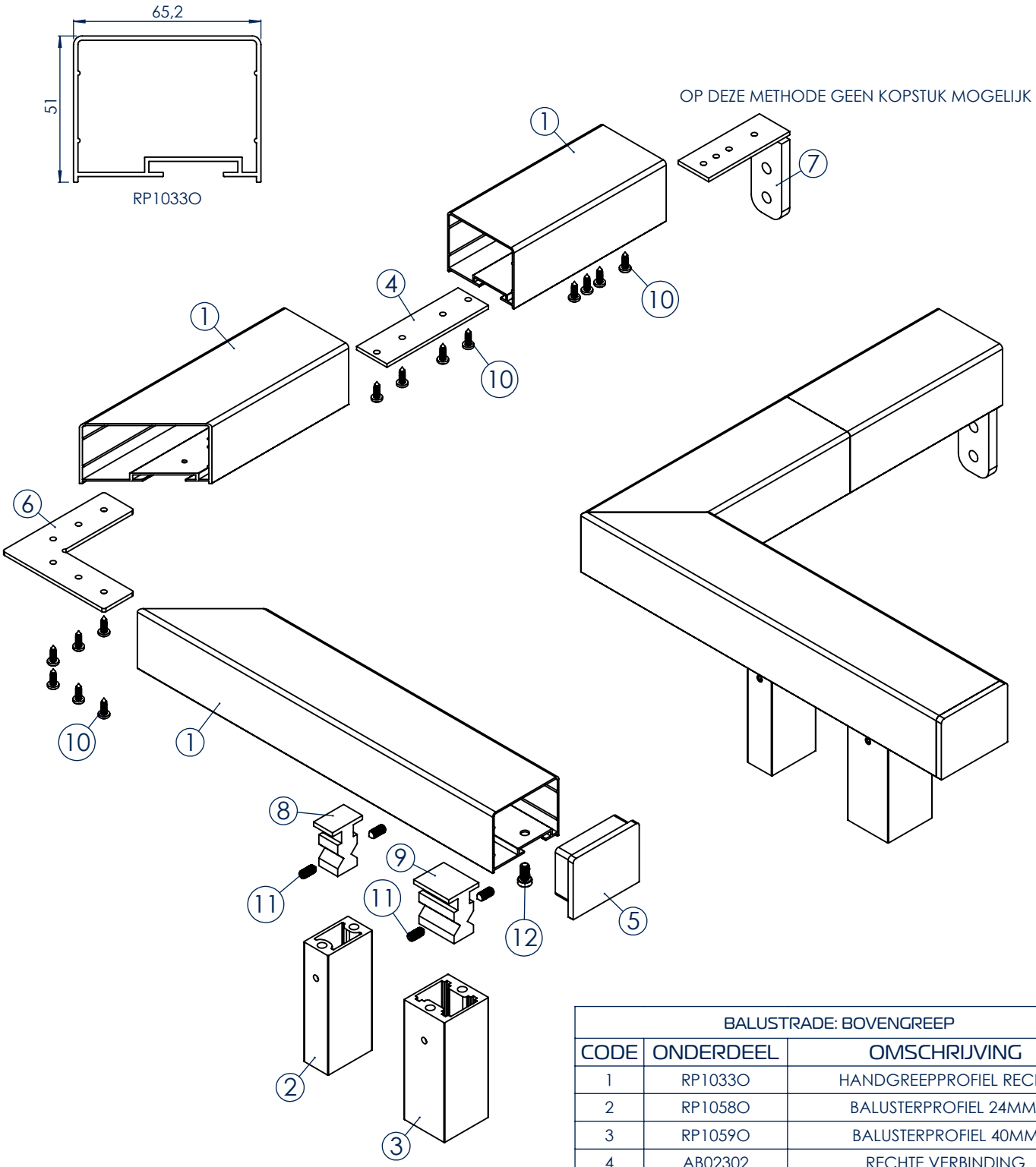


BALUSTRADE: VOORBEVESTIGING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	AB03422	VOORBEVESTIGING
3	AB03423	VOORBEVESTIGING VOORGEBOORD
4	AB03430	EINDSTUK VOORBEVESTIGING RP1059O
5	DRAADSTANG**	DRAADSTAND M8 L=70MM
6	SR798142095A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x9.5
7	SR125A08016A2**	SLUITRING DIN125A M6 D=1.6MM
8	SR098608**	ZELFBORGENDE DOPMOER





** Door constructeur te voorzien

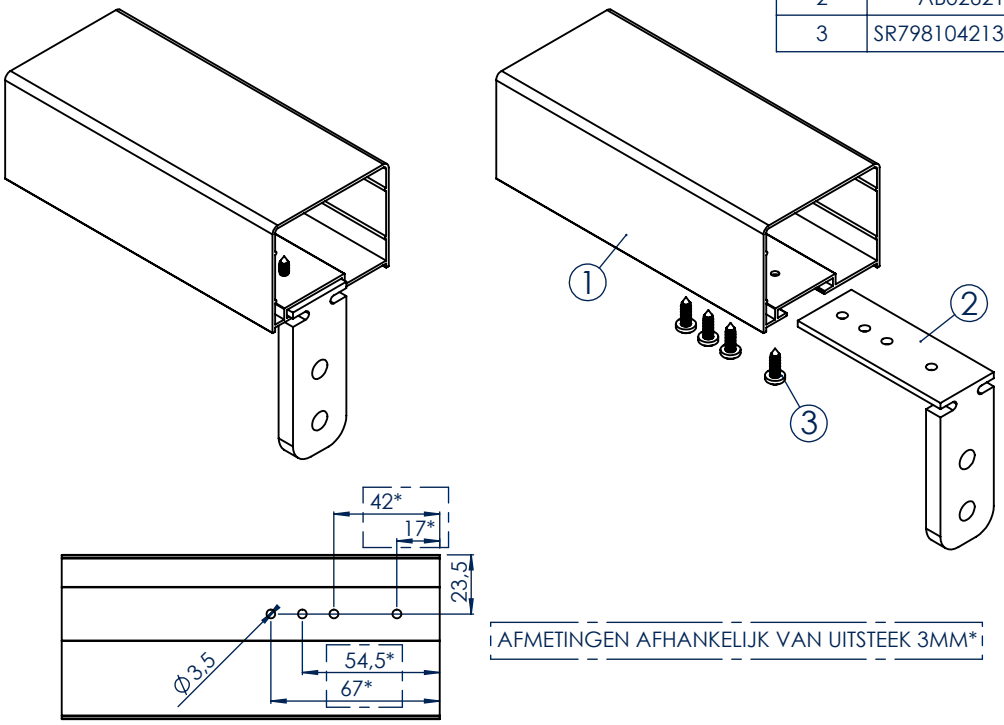


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
4	AB02302	RECHTE VERBINDING
5	AB02315	KOPSTUK ALU
6	AB02620	HOEKVERBINDING 90°
7	AB02621	MUURBEVESTIGING
8	AB03424	T-STUK RP1058O
9	AB03426	T-STUK RP1059O
10	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13
11	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14
12	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12

** Door constructeur te voorzien

GEEN KOPSTUK MOGELIJK

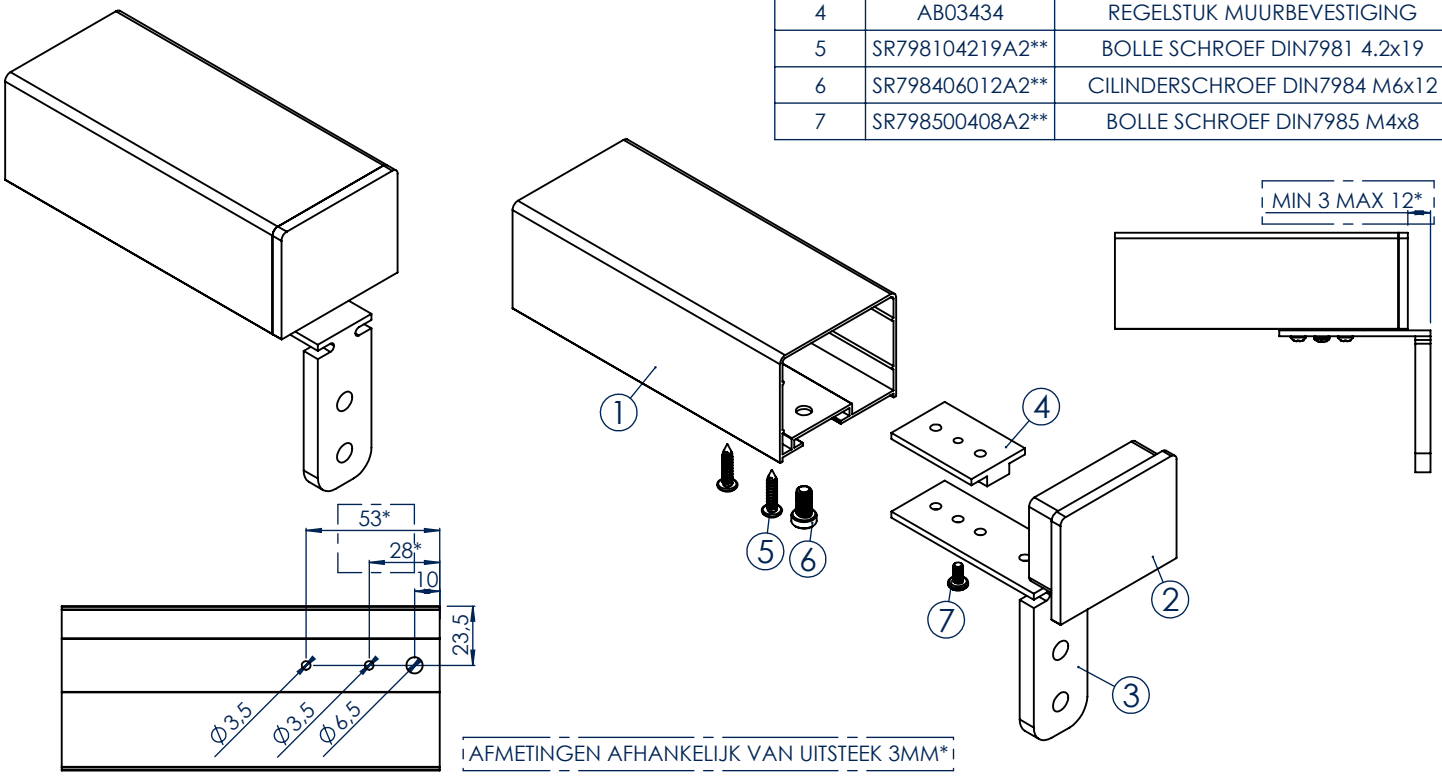
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	AB02621	MUURBEVESTIGING
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13



AFMETINGEN AFHANKELIJK VAN UITSTEEK 3MM*

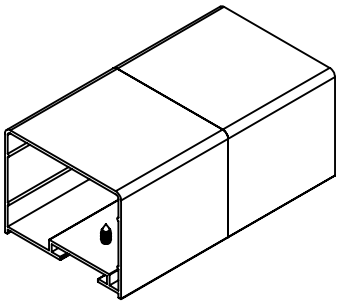
KOPSTUK MOGELIJK

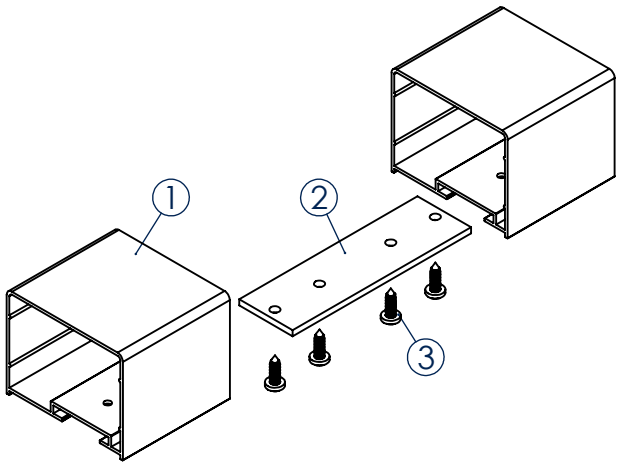
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	AB02315	KOPSTUK ALU
3	AB02621	MUURBEVESTIGING
4	AB03434	REGELSTUK MUURBEVESTIGING
5	SR798104219A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x19
6	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12
7	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8

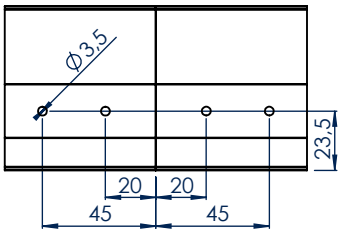


AFMETINGEN AFHANKELIJK VAN UITSTEEK 3MM*

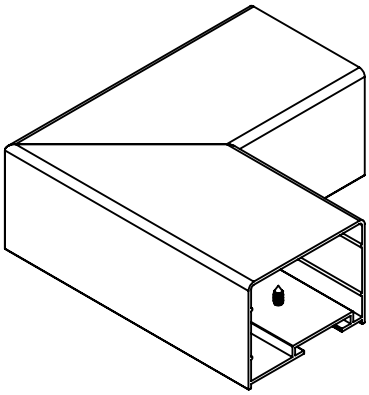
* Kan afwijken i.f.v. bouwsituatie
** Door constructeur te voorzien

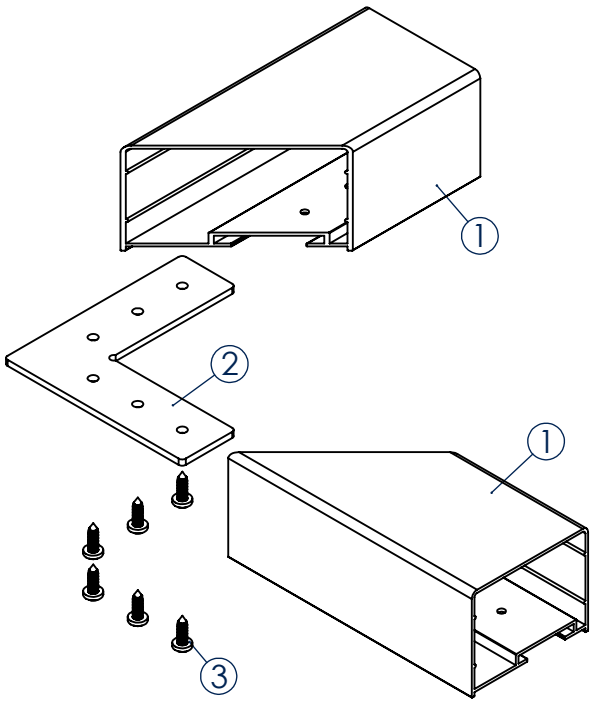


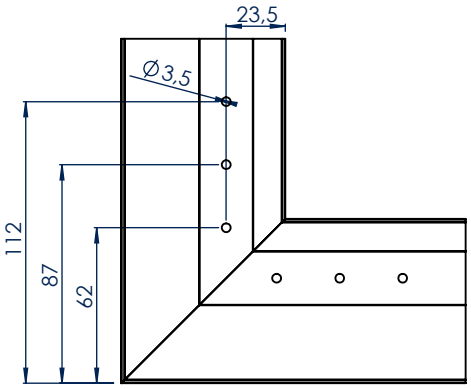




BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	AB02302	RECHTE VERBINDING
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

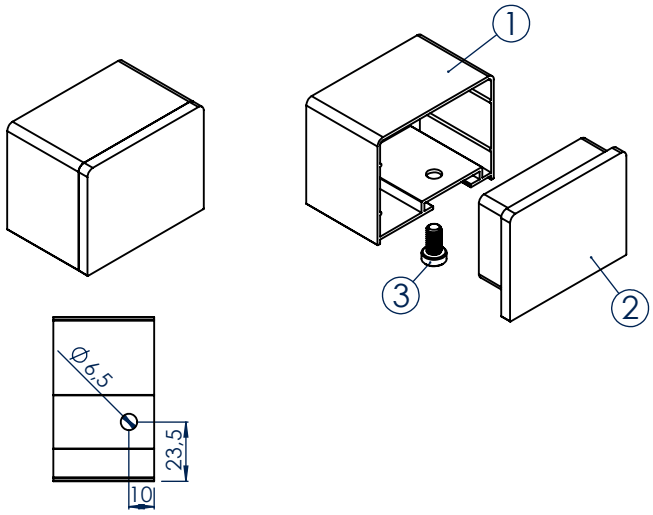




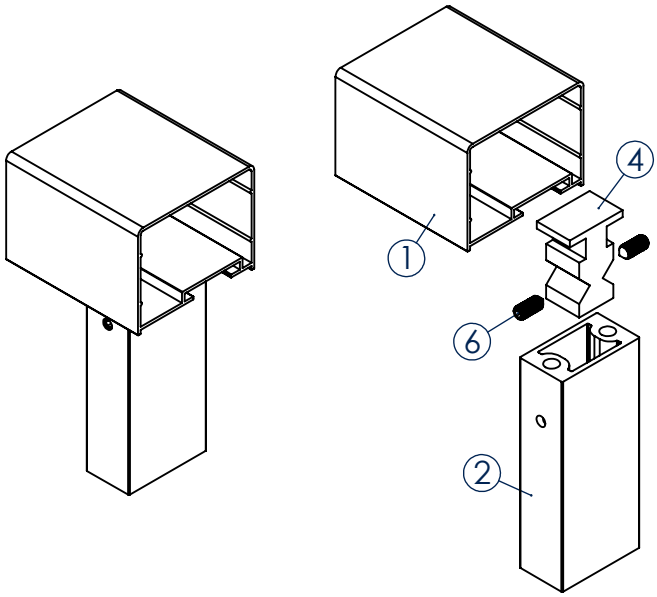


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	AB02620	HOEKVERBINDING 90°
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

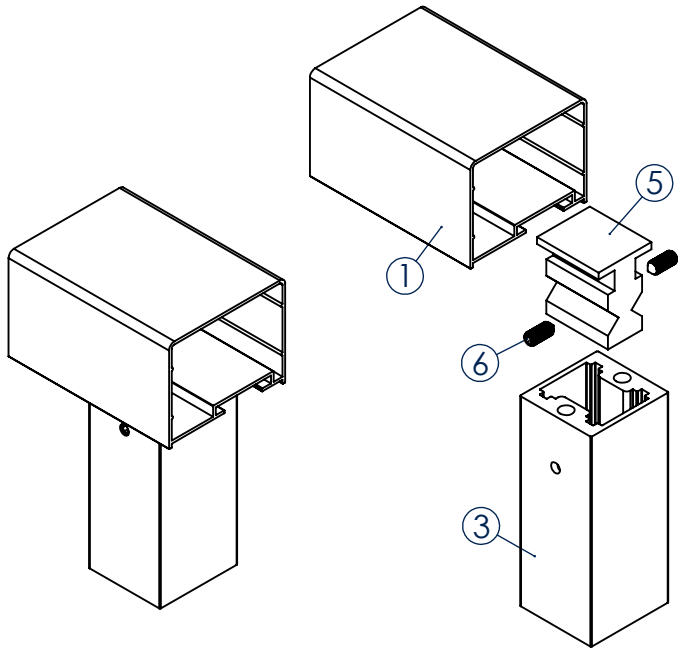
Bovengreep: Details

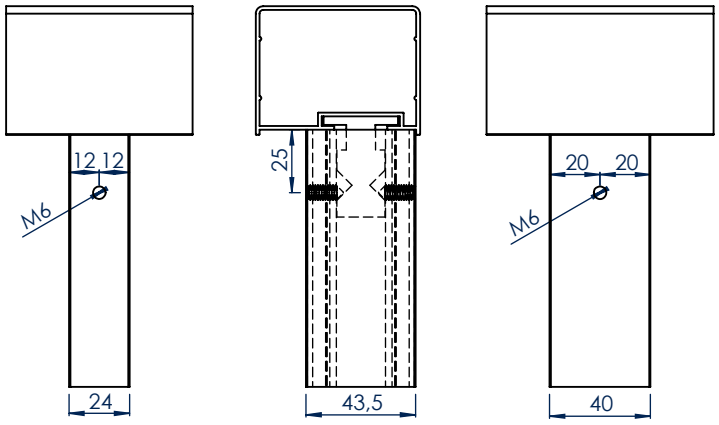


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	AB02315	KOPSTUK ALU
3	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12

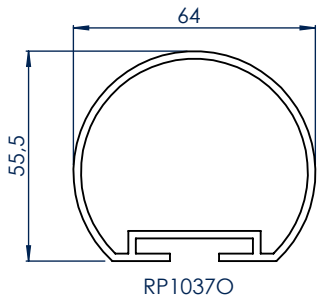


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1033O	HANDGREEPPROFIEL RECHT
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
4	AB03424	T-STUK RP1058O
5	AB03426	T-STUK RP1059O
6	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14

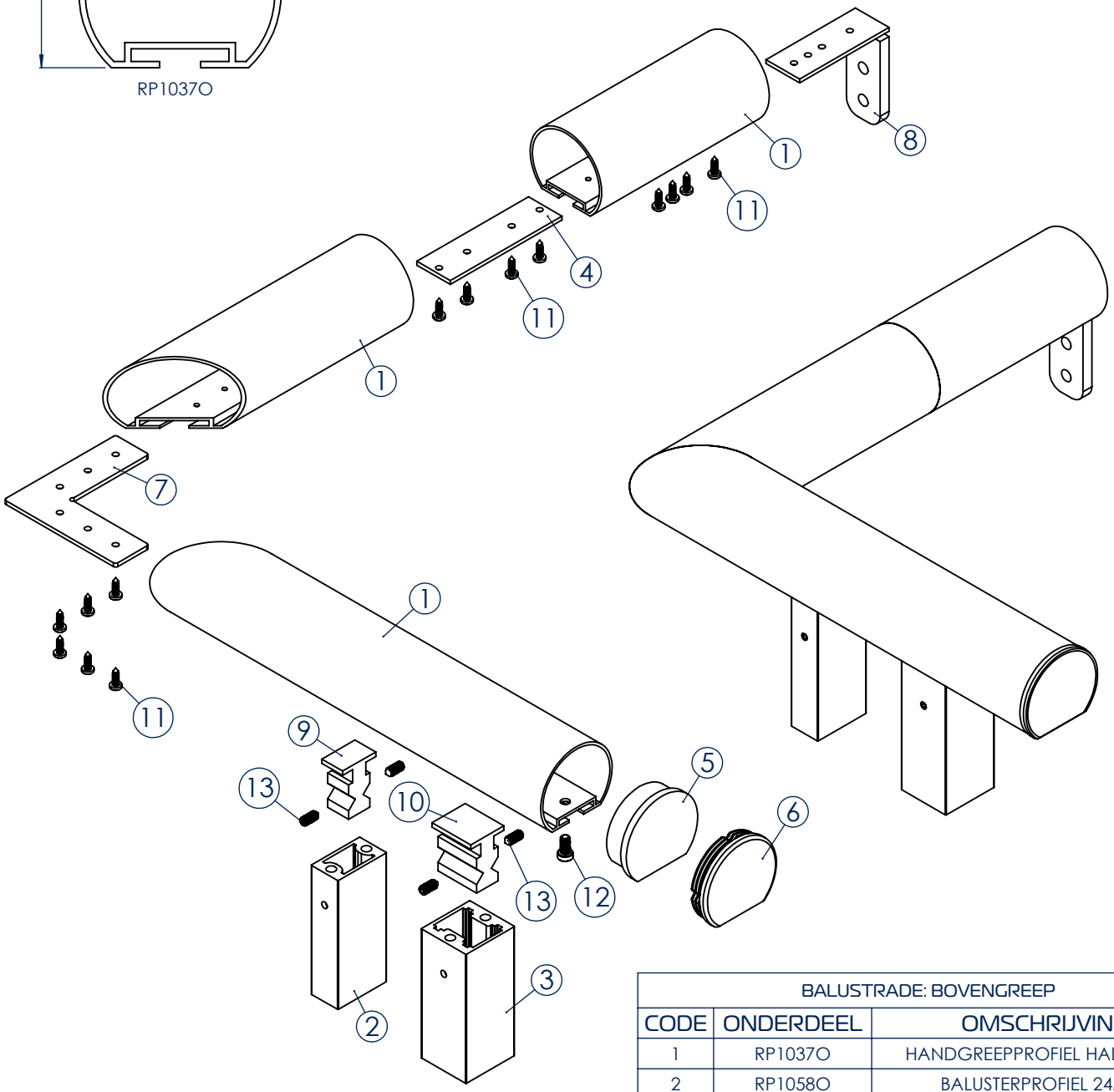




** Door constructeur te voorzien



OP DEZE METHODE GEEN KOPSTUK MOGELIJK

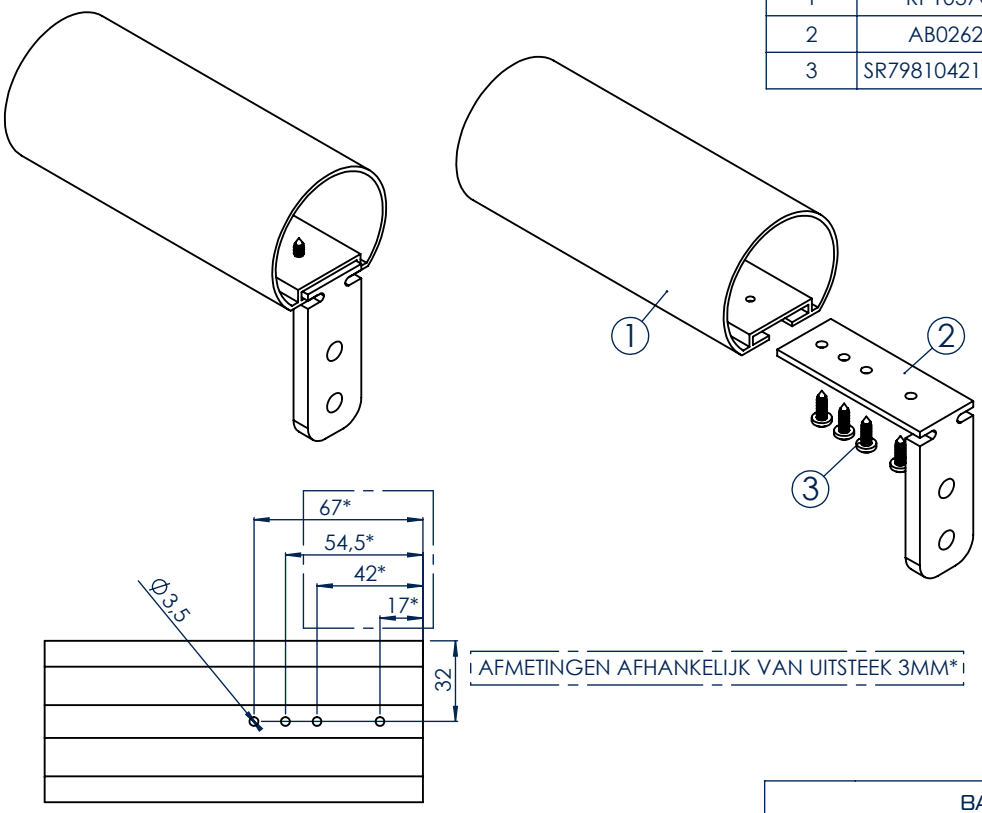


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF ROND
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
4	AB02302	RECHTE VERBINDING
5	AB02314	KOPSTUK ALU
6	AB02319	KOPSTUK PVC ZWART
7	AB02620	HOEKVERBINDING 90°
8	AB02621	MUURBEVESTIGING
9	AB03424	T-STUK RP1058O
10	AB03426	T-STUK RP1059O
11	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13
12	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12
13	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14

** Door constructeur te voorzien

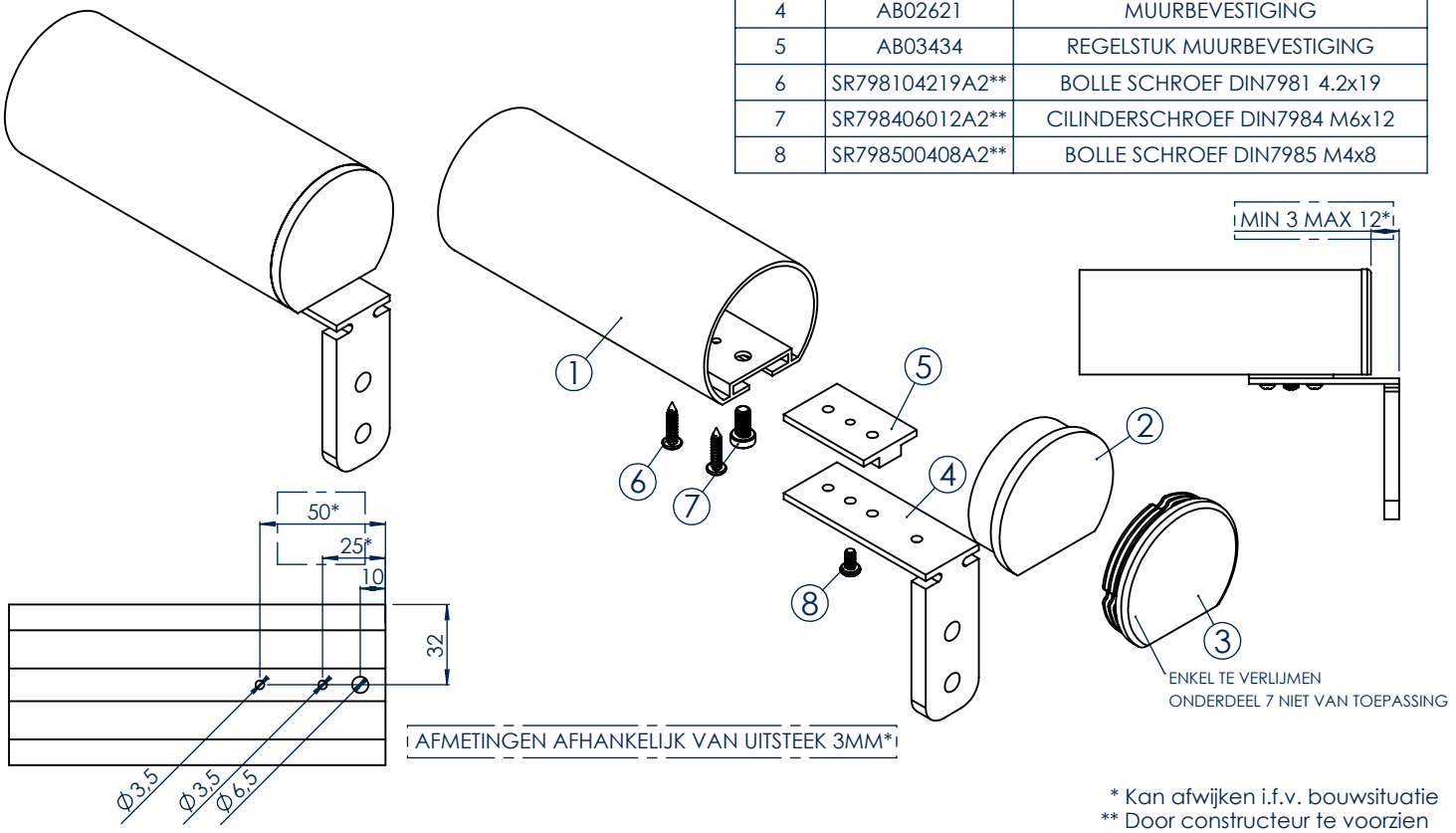
GEEN KOPSTUK MOGELIJK

BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF ROND
2	AB02621	MUURBEVESTIGING
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

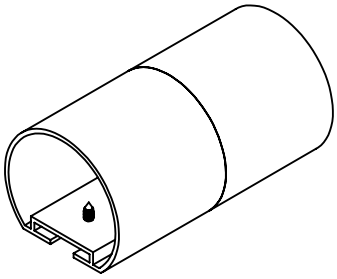


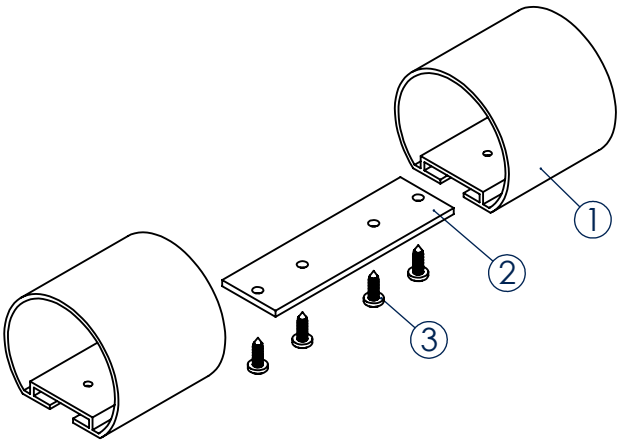
KOPSTUK MOGELIJK

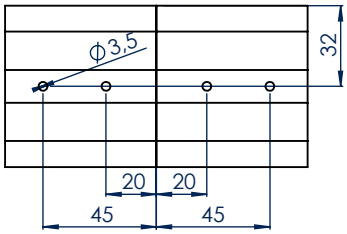
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF ROND
2	AB02314	KOPSTUK ALU
3	AB02319	KOPSTUK PVC ZWART
4	AB02621	MUURBEVESTIGING
5	AB03434	REGELSTUK MUURBEVESTIGING
6	SR798104219A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x19
7	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12
8	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8



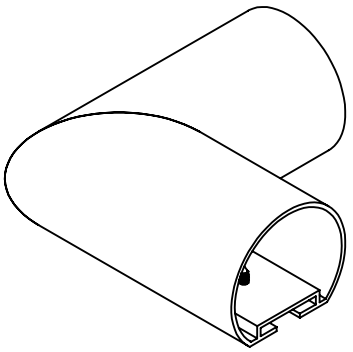
* Kan afwijken i.f.v. bouwsituatie
** Door constructeur te voorzien

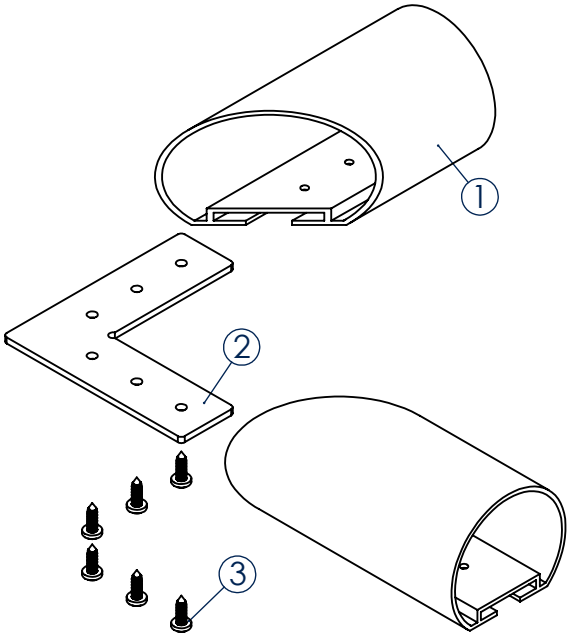


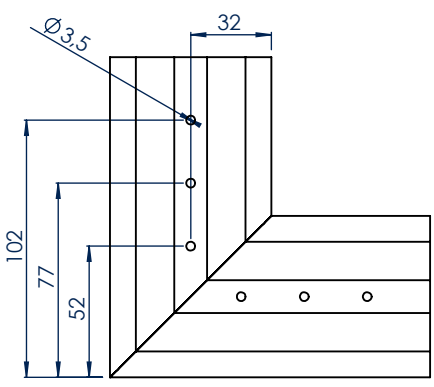




BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF ROND
2	AB02302	RECHTE VERBINDING
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

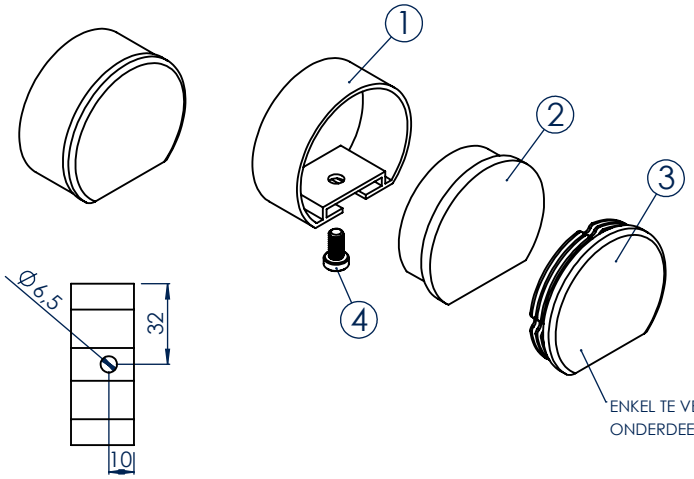




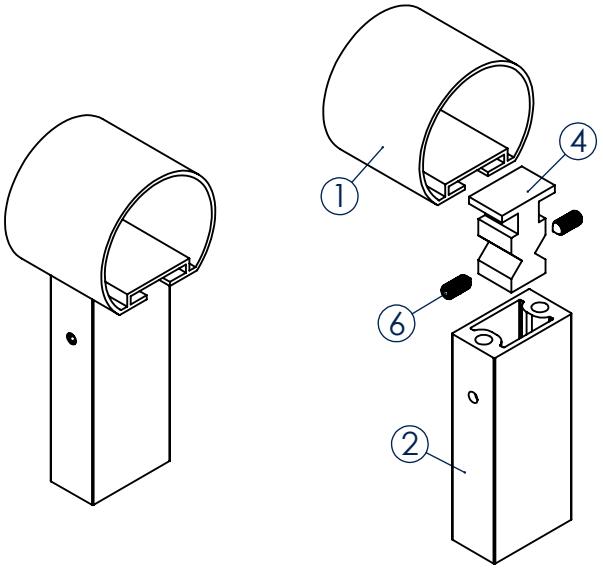


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF ROND
2	AB02620	HOEKVERBINDING 90°
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

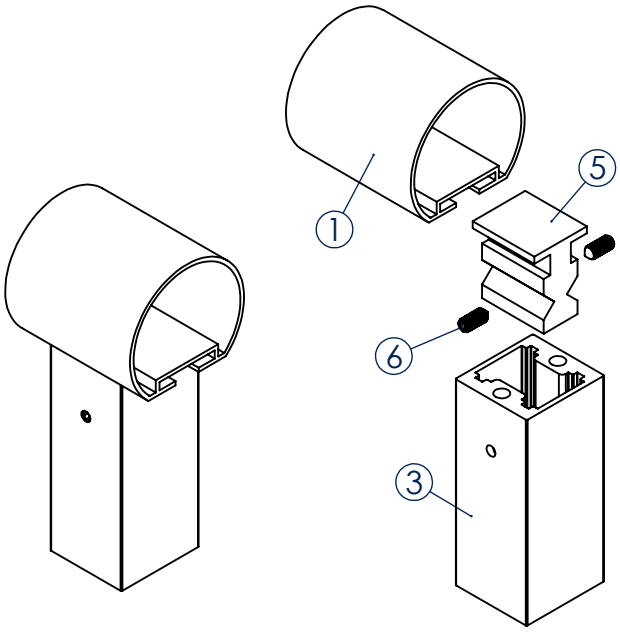
Bovengreep: Details

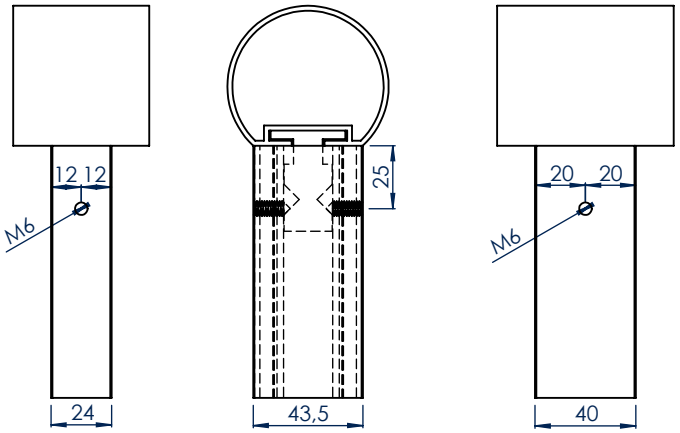


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF ROND
2	AB02314	KOPSTUK ALU
3	AB02319	KOPSTUK PVC ZWART
4	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12



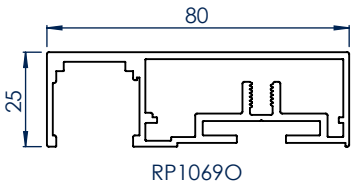
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1037O	HANDGREEPPROFIEL HALF RONDE
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
4	AB03424	T-STUK RP1058O
5	AB03426	T-STUK RP1059O
6	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14





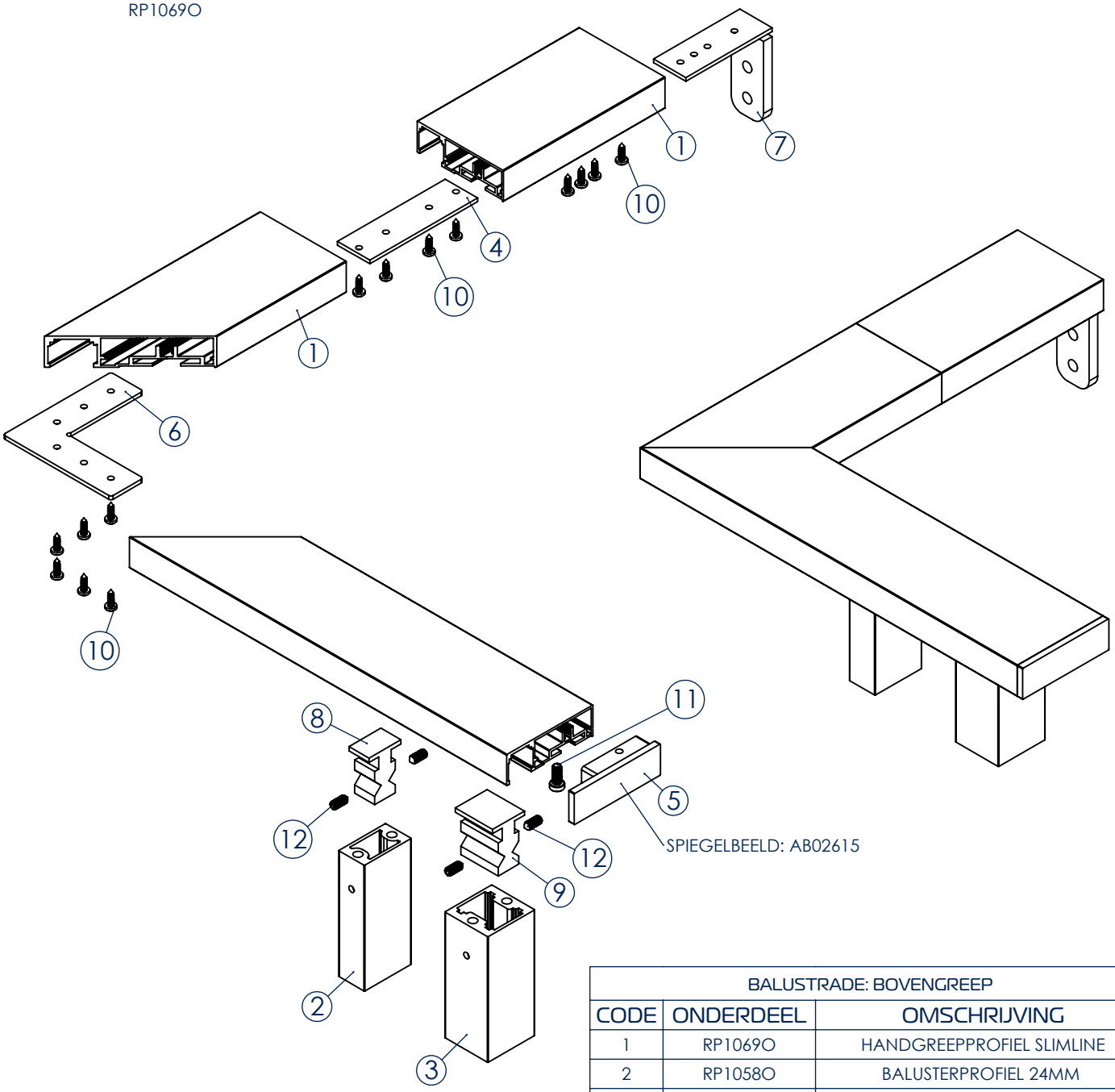
** Door constructeur te voorzien

Bovengreep: Details



RP1069O

OP DEZE METHODE GEEN KOPSTUK MOGELIJK



SPIEGELBEELD: AB02615

BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
4	AB02302	RECHTE VERBINDING
5	AB02616	KOPSTUK ALU RECHTS
6	AB02620	HOEKVERBINDING 90°
7	AB02621	MUURBEVESTIGING
8	AB03424	T-STUK RP1058O
9	AB03426	T-STUK RP1059O
10	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13
11	SR798406014A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x14
12	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14

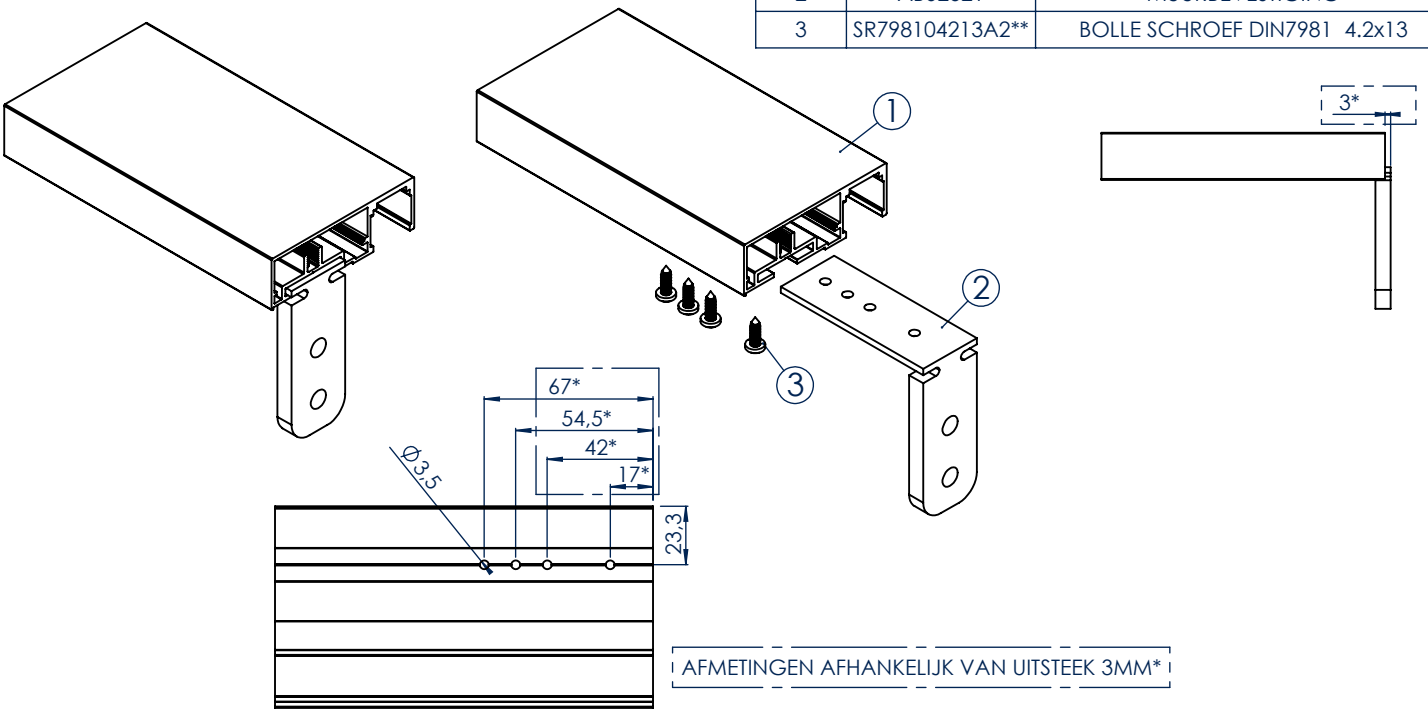
** Door constructeur te voorzien

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Bovengreep: Details

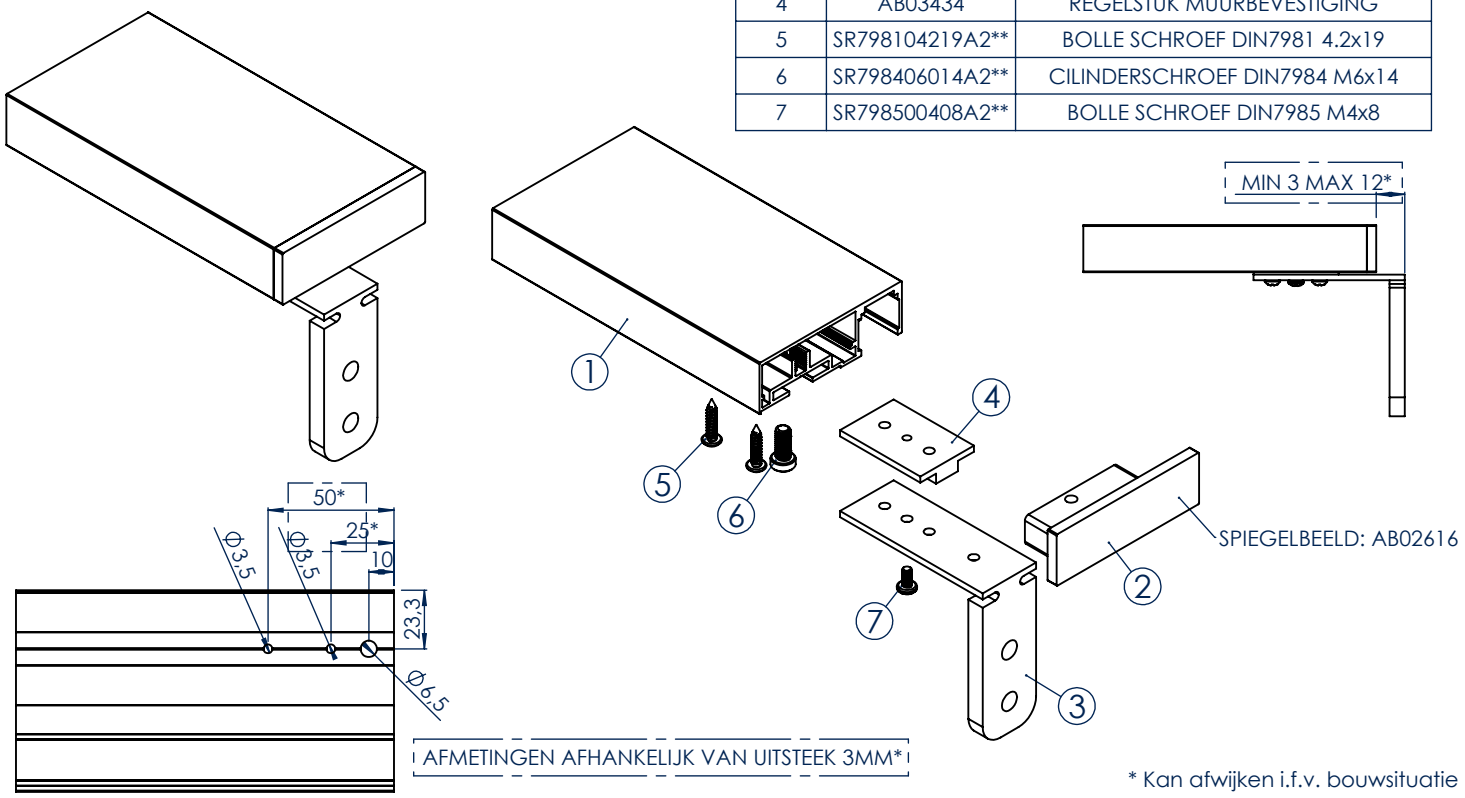
GEEN KOPSTUK MOGELIJK

BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	AB02621	MUURBEVESTIGING
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

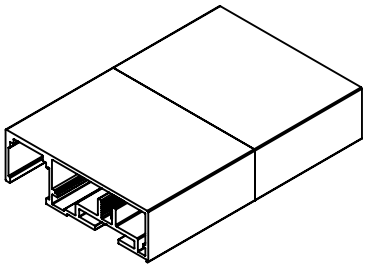


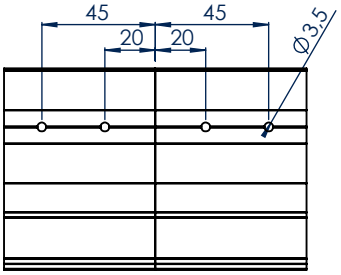
KOPSTUK MOGELIJK

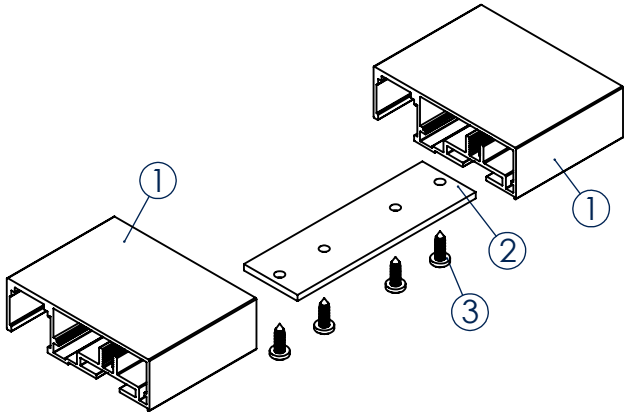
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	AB02615	KOPSTUK ALU LINKS
3	AB02621	MUURBEVESTIGING
4	AB03434	REGELSTUK MUURBEVESTIGING
5	SR798104219A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x19
6	SR798406014A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x14
7	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8



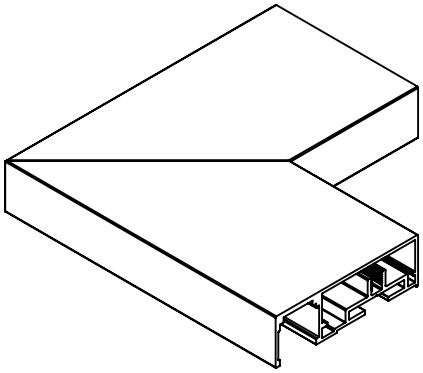
* Kan afwijken i.f.v. bouwsituatie
** Door constructeur te voorzien

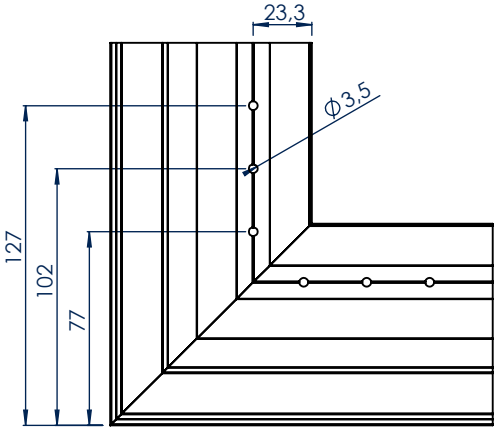


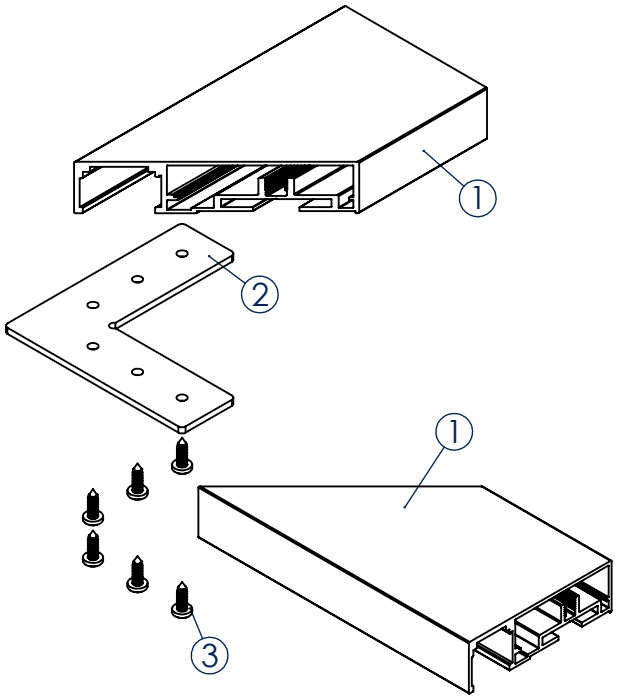




BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	AB02302	RECHTE VERBINDING
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

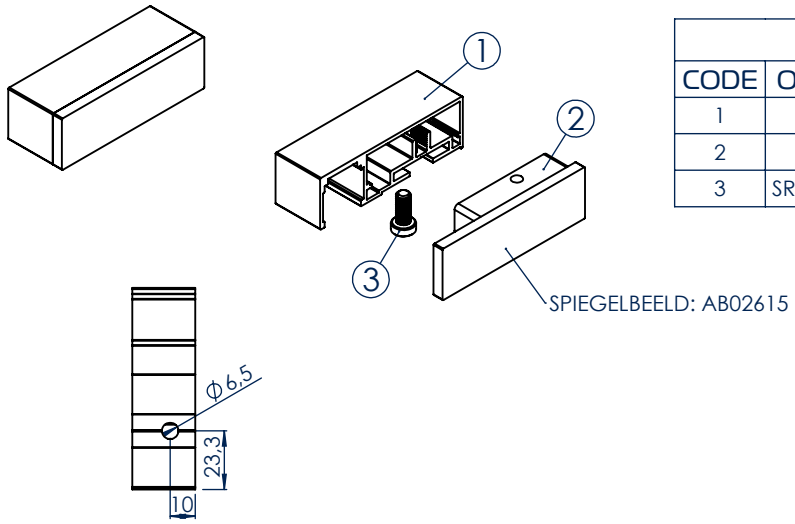




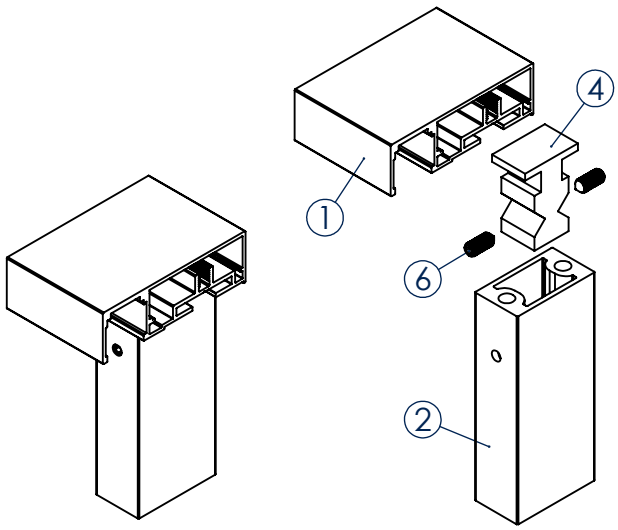


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	AB02620	HOEKVERBINDING 90°
3	SR798104213A2**	BOLLE SCHROEF DIN7981 4.2x13

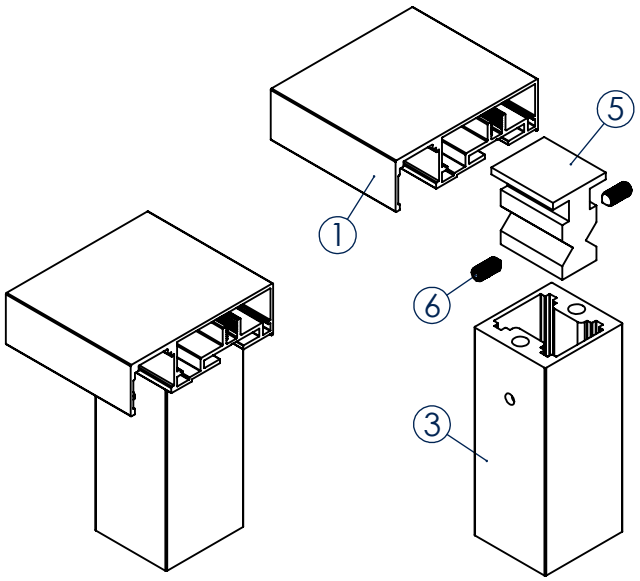
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

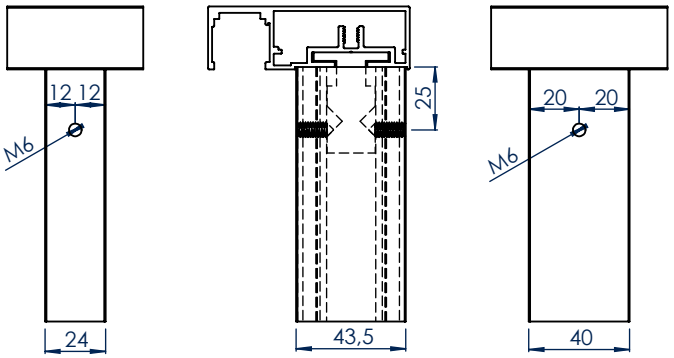


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	AB02616	KOPSTUK ALU RECHTS
3	SR798406014A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x14

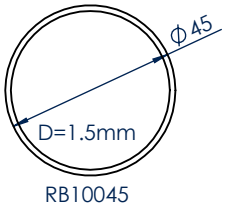


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
4	AB03424	T-STUK RP1058O
5	AB03426	T-STUK RP1059O
6	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14



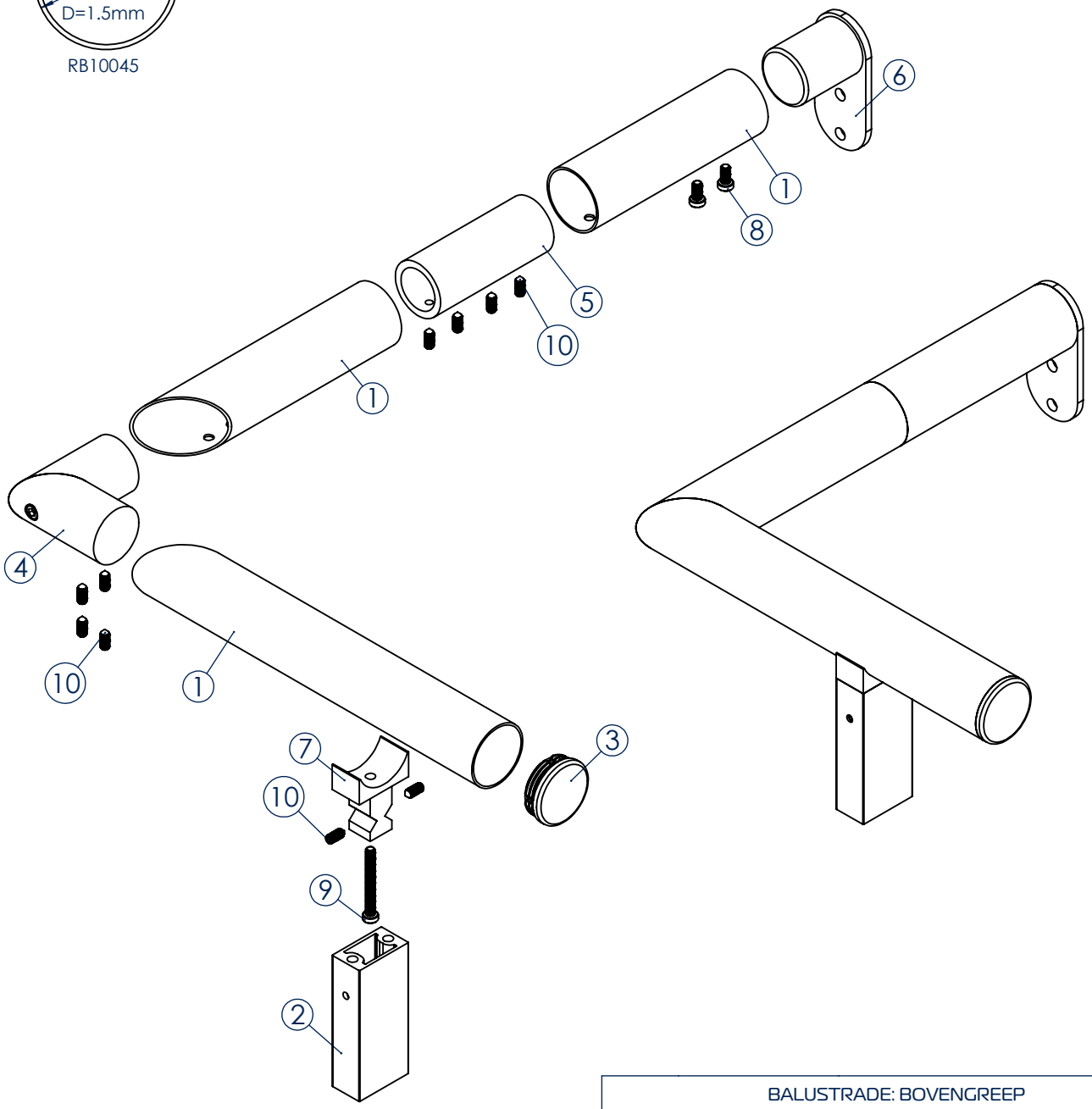


** Door constructeur te voorzien



RB10045

ENKEL UITVOERBAAR MET BALUSTERPROFIEL RP1058O



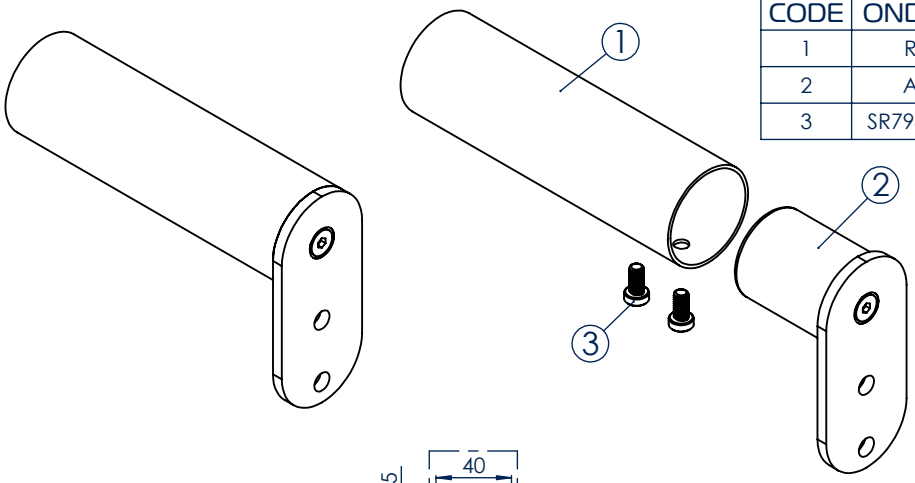
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RB10045	HANDGREEPPROFIEL ROND
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	AB02322	KOPSTUK PVC ZWART
4	AB02341	HOEKVERBINDING 90°
5	AB02342	RECHTE VERBINDING
6	AB02346	MUURBEVESTIGING
7	AB03429	T-STUK TBV RB10045
8	SR798406012A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12
9	SR798406050A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x50
10	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14

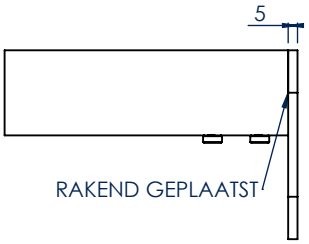
** Door constructeur te voorzien

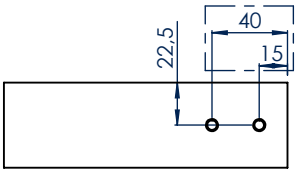
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Bovengreep: Details

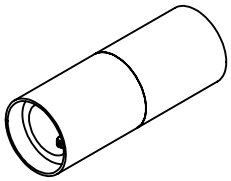
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RB10045	HANDGREEPPROFIEL ROND
2	AB02346	MUURBEVESTIGING
3	SR798406012A2	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x12

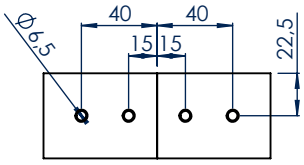




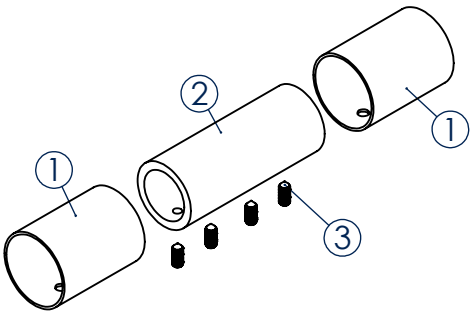


AFMETINGEN AFHANKELIJK VAN EVENTUELE SPELING, NU RAKEND GEPLAATST
OPGELET: BEVESTIGINGSPLAAT HEEFT EEN DIKTE VAN 5MM

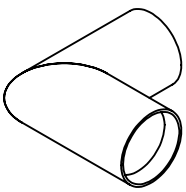


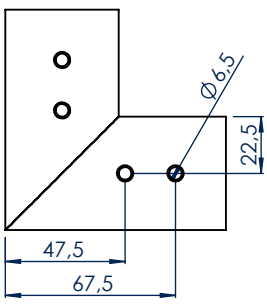


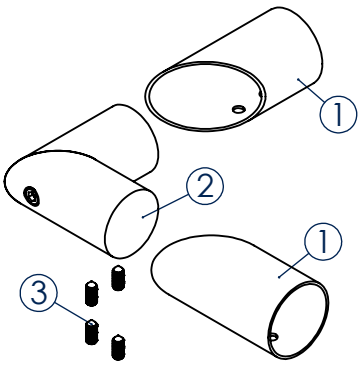
OOK AB02342 IS NIET VOORBEWERKT
BOREN MET Ø5
TAPPEN MET M6



BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RB10045	HANDGREEPPROFIEL ROND
2	AB02342	RECHTE VERBINDING
3	SR091406014A2	STELSCHROEF DIN914 M6x14

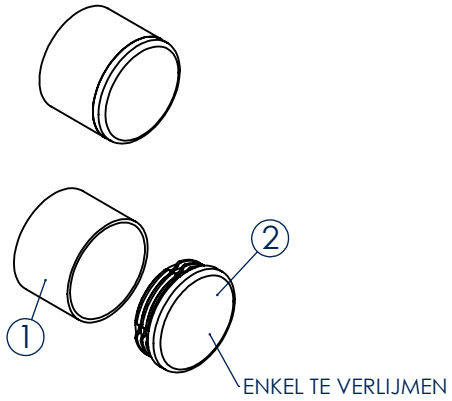




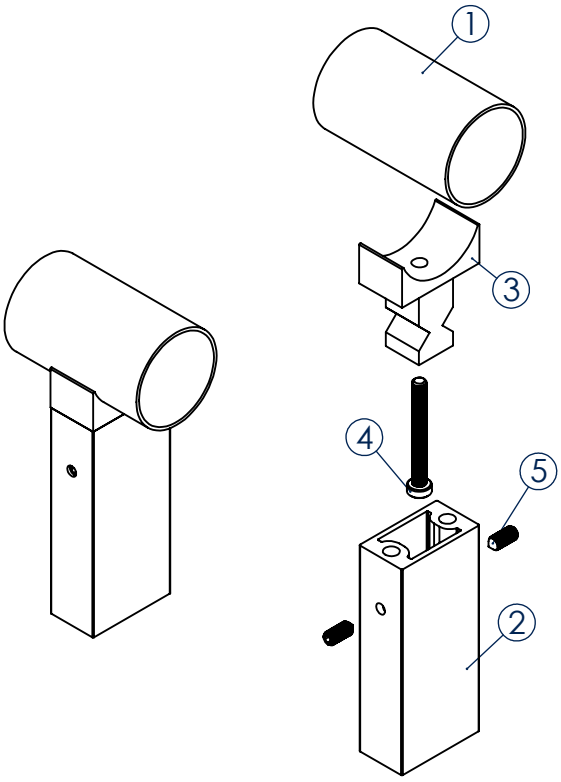


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RB10045	HANDGREEPPROFIEL ROND
2	AB02341	HOEKVERBINDING 90°
3	SR091406014A2	STELSCHROEF DIN914 M6x14

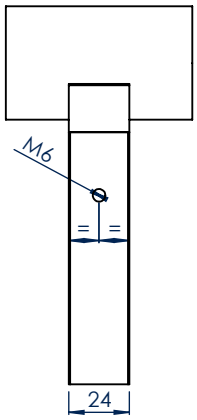
* Kan afwijken i.f.v. bouwsituatie
** Door constructeur te voorzien

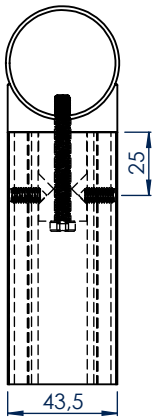


BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RB10045	HANDGREEPPROFIEL ROND
2	AB02322	KOPSTUK PVC ZWART

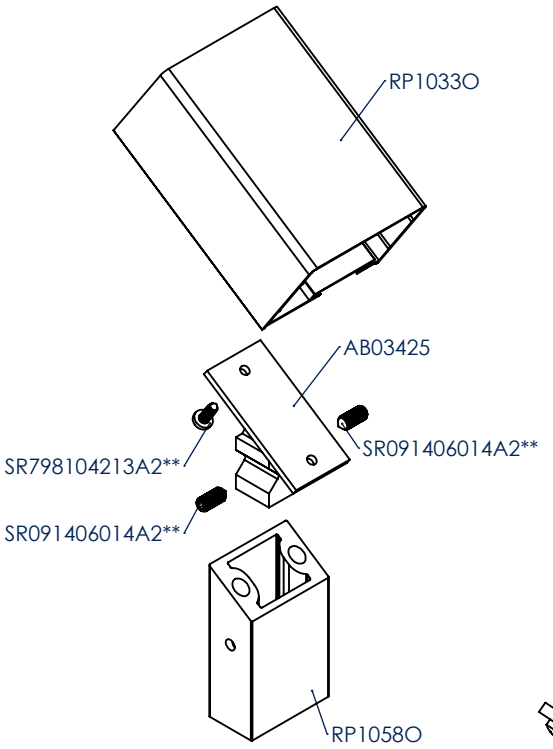


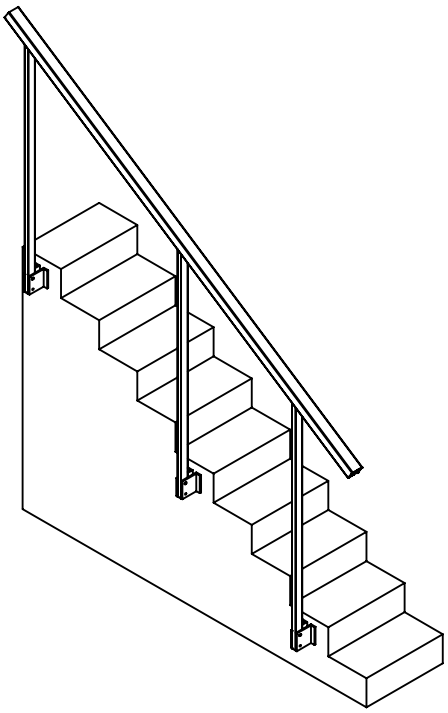
BALUSTRADE: BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RB10045	HANDGREEPPROFIEL ROND
2	RP1058O	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	AB03429	T-STUK TBV RB10045
4	SR798406050A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x50
5	SR091406014A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x14

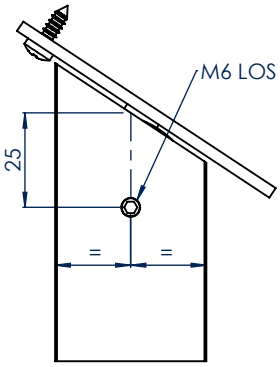


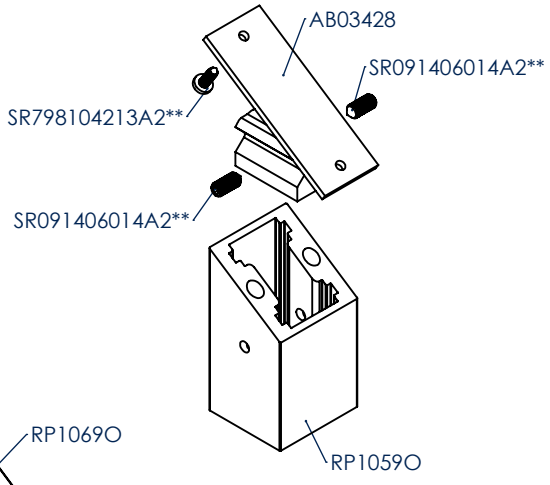


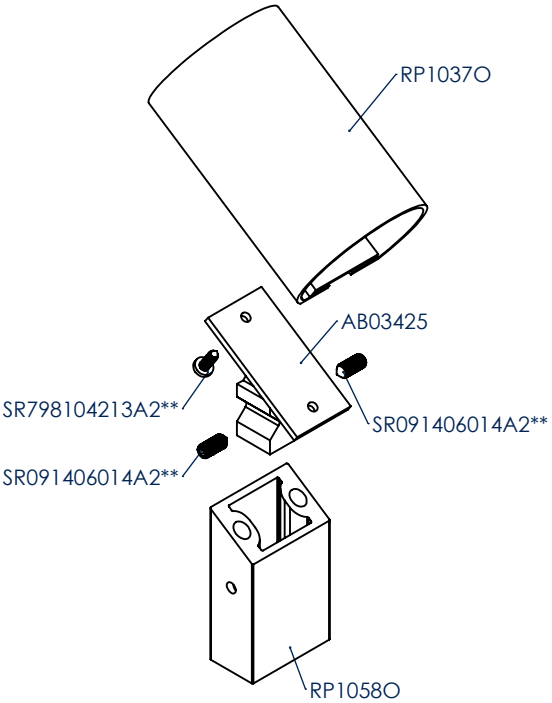
Bovengreep, schuine verbinding: Details

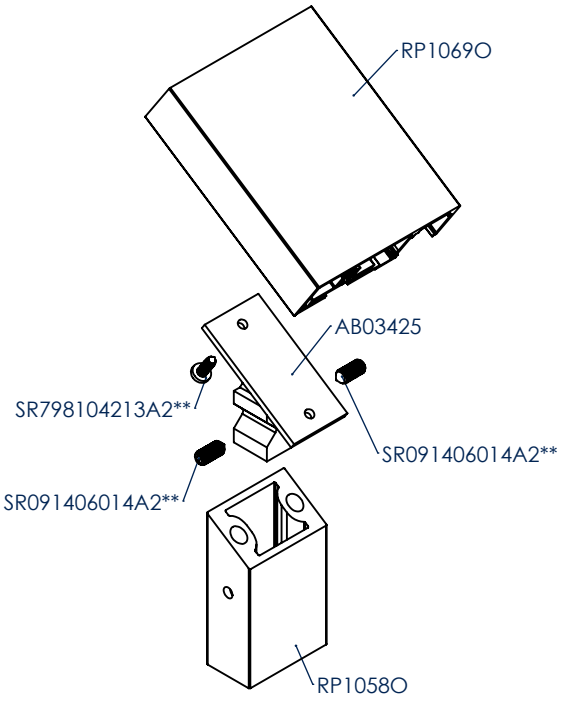








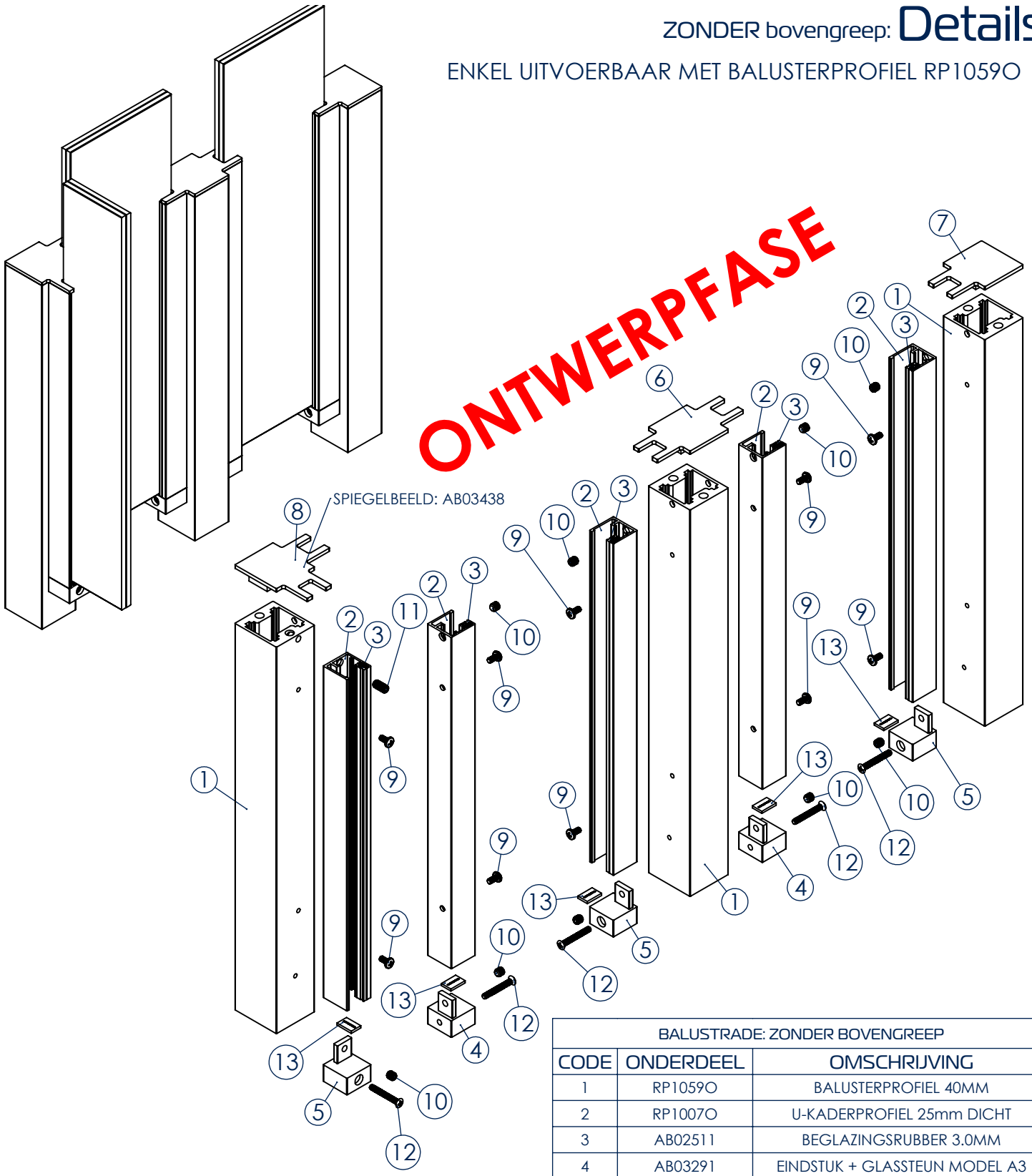




** Door constructeur te voorzien

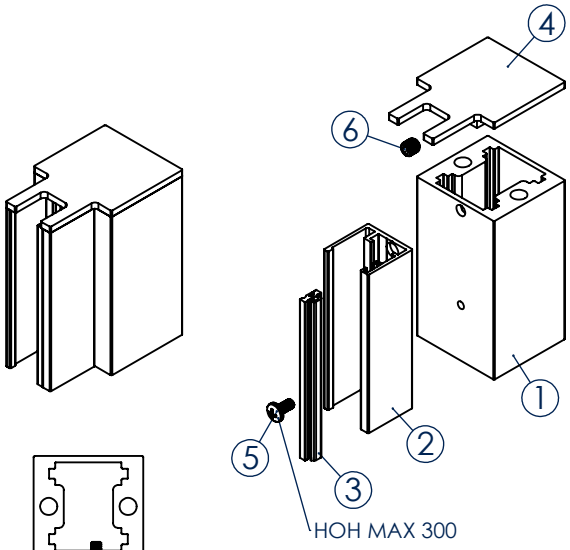
ZONDER bovengreep: Details

ENKEL UITVOERBAAR MET BALUSTERPROFIEL RP1059O

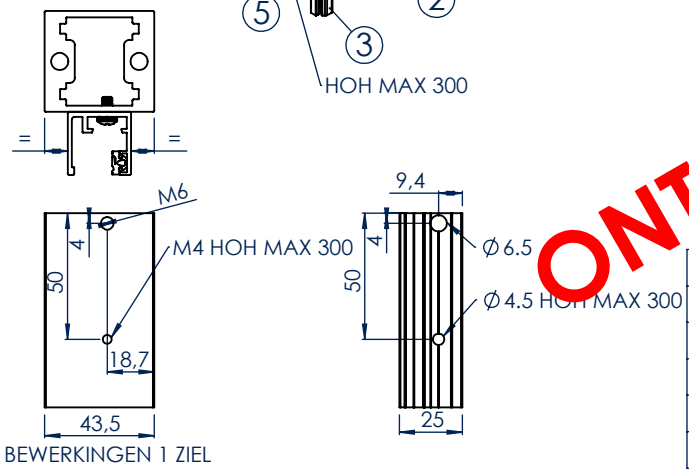


BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03291	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A3
5	AB03292	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B3
6	AB03435	KOPSTUK ALU 2x BEGLAZING
7	AB03436	KOPSTUK ALU 1x BEGLAZING
8	AB03437	KOPSTUK ALU 2X BEGLAZING 90°
9	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
10	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
11	SR091306012A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x12
12	SR096504030A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X30
13	STEUN 10X2MM**	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be



BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03436	KOPSTUK ALU 1x BEGLAZING
5	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
6	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE

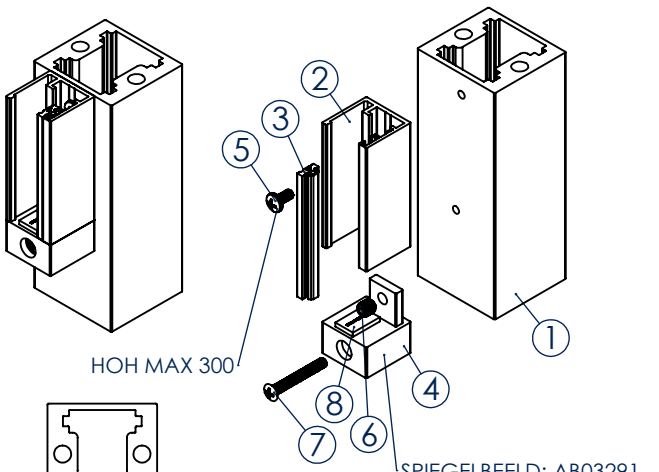


BEWERKINGEN 1 ZIEL

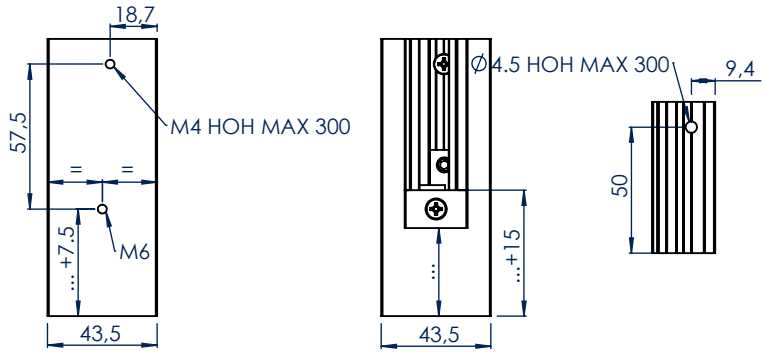
ONTWERPFASE

INVOEGRUBBER		
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	VULLING: 11MM (bv 55.2)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	VULLING: 12MM (bv 55.4)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	VULLING: 09MM (bv 44.2)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	VULLING: 10MM (bv 44.4)
AB02436***	INVOEGRUBBER 2.0MM	VULLING: 13MM (bv 66.2)

*** VOLDOET NIET AAN DE NORM



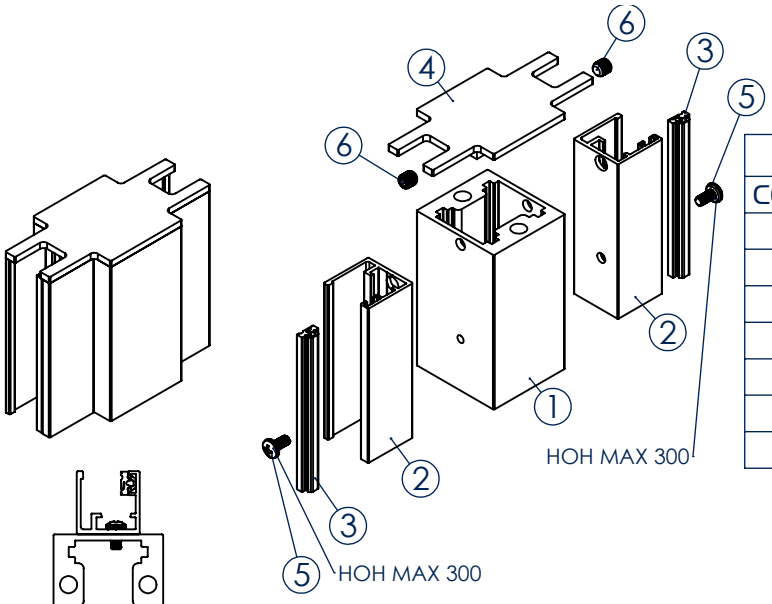
BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03292	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B3
5	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
6	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
7	SR096504030A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X30
8	STEUN 10X2MM**	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE



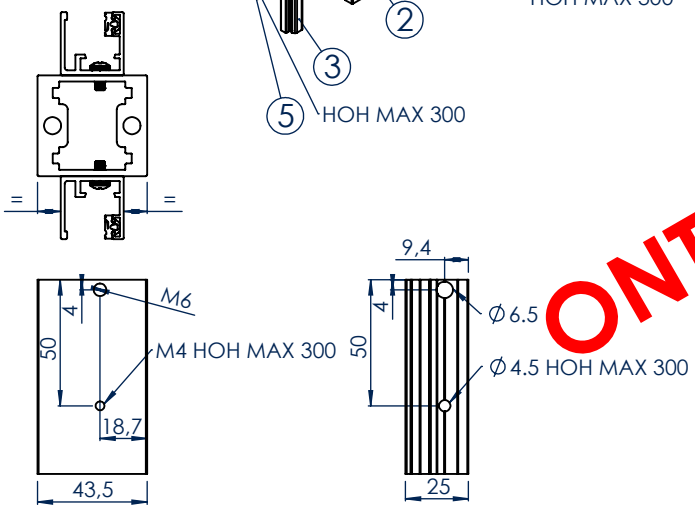
BEWERKINGEN 1 ZIEL

** Door constructeur te voorzien

ZONDER bovengreep: Details



BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03435	KOPSTUK ALU 2x BEGLAZING
5	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
6	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE

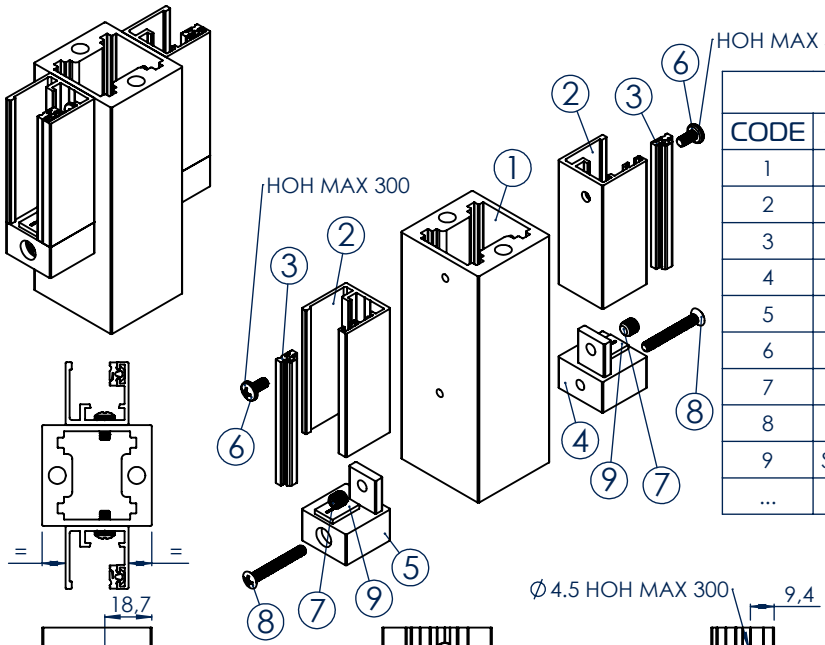


BEWERKINGEN DOORGAAND

ONTWERPFASE

INVOEGRUBBER		
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	VULLING: 11MM (bv 55.2)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	VULLING: 12MM (bv 55.4)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	VULLING: 09MM (bv 44.2)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	VULLING: 10MM (bv 44.4)
AB02436***	INVOEGRUBBER 2.0MM	VULLING: 13MM (bv 66.2)

*** VOLDOET NIET AAN DE NORM

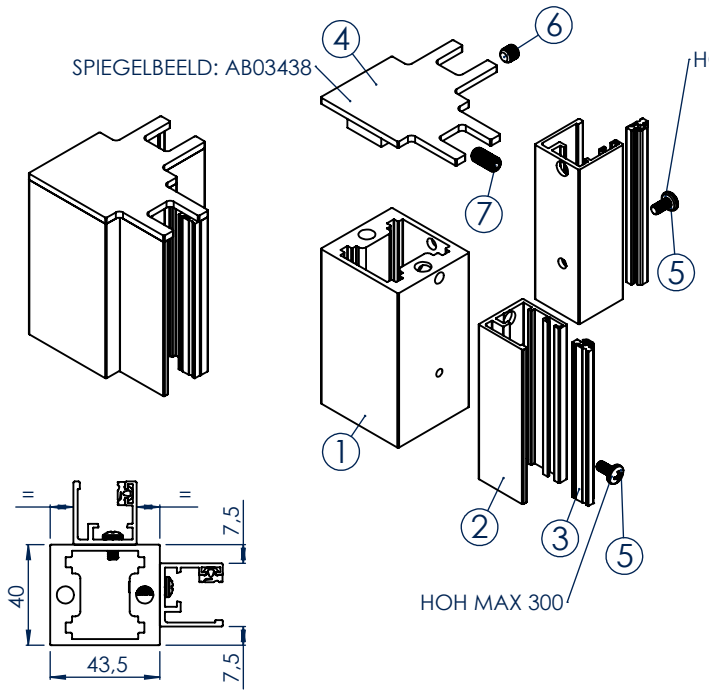


BEWERKINGEN DOORGAAND

BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03291	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A3
5	AB03292	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B3
6	SR798500408A2	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
7	SR091306006A2	STELSCHROEF DIN913 M6x6
8	SR096504030A2	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X30
9	STEUN 10X2MM**	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE

** Door constructeur te voorzien

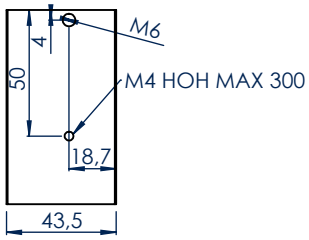
ZONDER bovengreep: Details



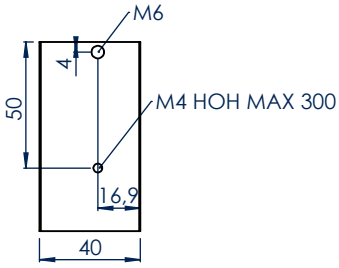
BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03437	KOPSTUK ALU 2X BEGLAZING 90°
5	SR798500408A2	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
6	SR091306006A2	STELSCHROEF DIN913 M6x6
7	SR091306012A2	STELSCHROEF DIN913 M6x12
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE

INVOEGRUBBER		
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	VULLING: 11MM (bv 55.2)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	VULLING: 12MM (bv 55.4)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	VULLING: 09MM (bv 44.2)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	VULLING: 10MM (bv 44.4)
AB02436***	INVOEGRUBBER 2.0MM	VULLING: 13MM (bv 66.2)

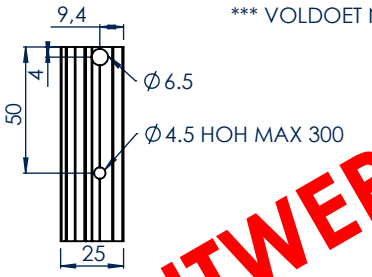
*** VOLDOET NIET AAN DE NORM



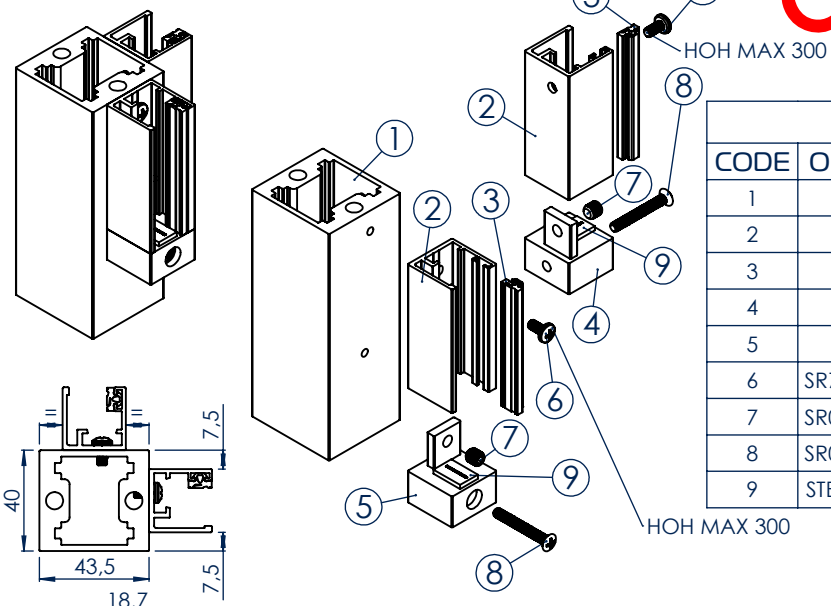
BEWERKINGEN 1 ZIEL



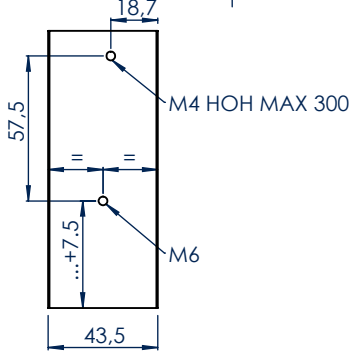
BEWERKINGEN 1 ZIEL



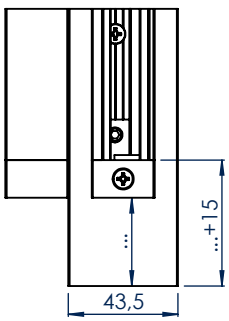
ONTWERPFASE

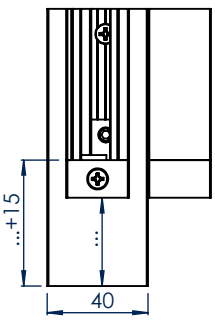


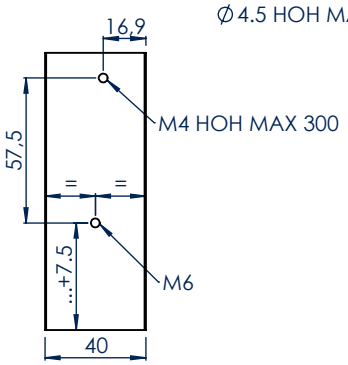
BALUSTRADE: ZONDER BOVENGREEP		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1059O	BALUSTERPROFIEL 40MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03291	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A3
5	AB03292	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B3
6	SR798500408A2**	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8
7	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
8	SR096504030A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X30
9	STEUN 10X2MM**	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN

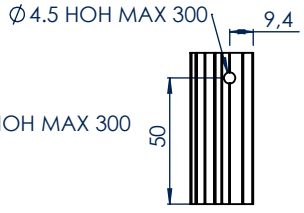


BEWERKINGEN DOORGAAND



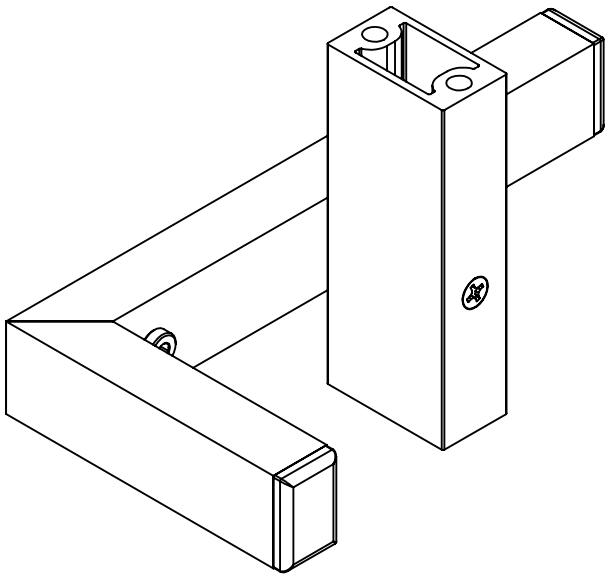


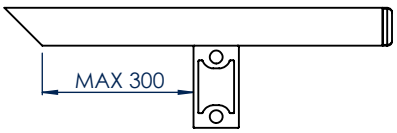


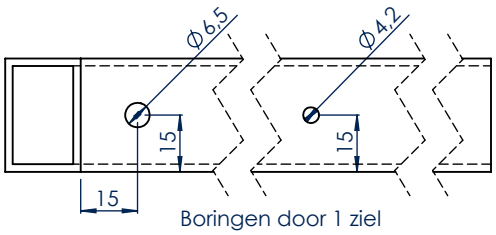


** Door constructeur te voorzien

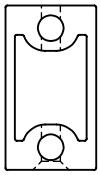
Tussenverdeling: Details

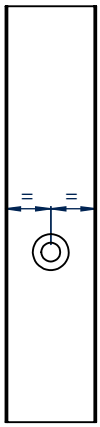




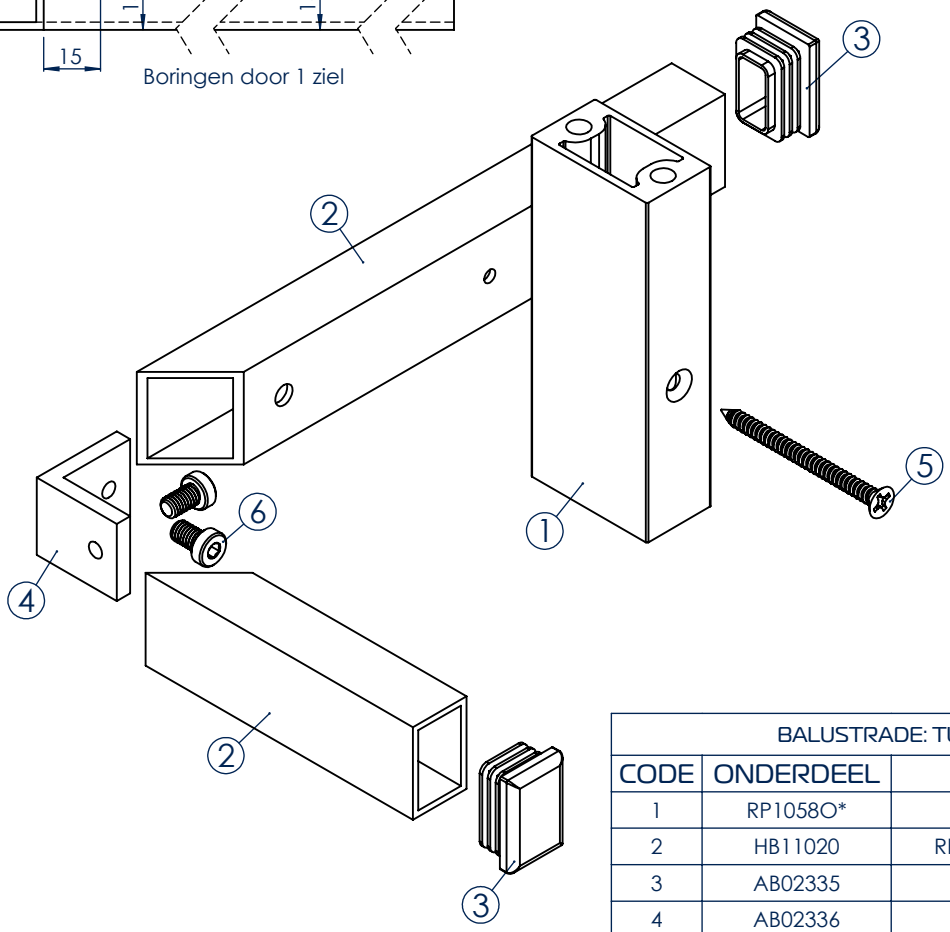


Boringen door 1 ziel





Boring Ø5 Los door
Uitschuining Ø9.5

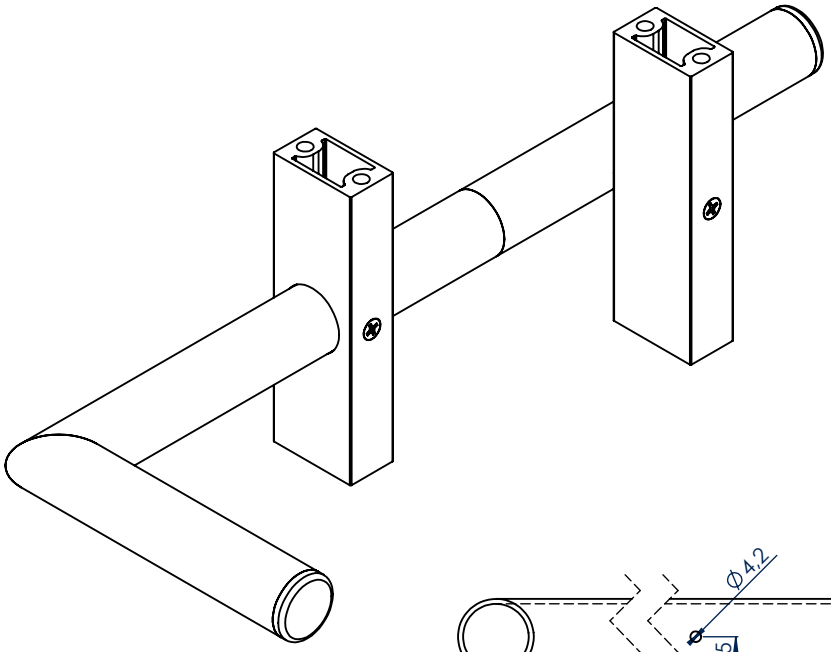


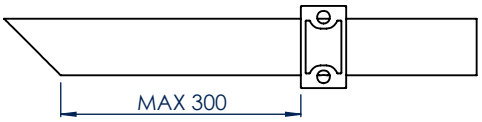
BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	HB11020	RECHTHOEKIGE BUIS 30x20x2MM
3	AB02335	KOPSTUK PVC ZWART
4	AB02336	HOEKVERBINDING 90°
5	SR798248060A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 4.8x60
6	SR798406010A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x10

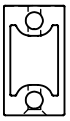
* RP1059O ook mogelijk

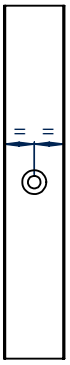
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Tussenverdeling: Details







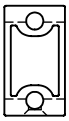


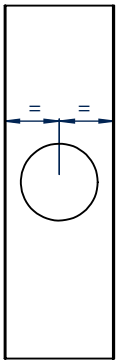
Boring Ø5 Los door
Uitschuining Ø9.5

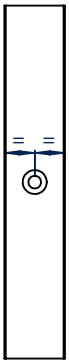


Boringen door 1 ziel

Richtmaten







Boring Ø5 Diepte 12mm
Uitschuining Ø9.5

Boring Ø30.5
Los door

Dit onderdeel is niet voorgeboord
4x Boren Ø5 + Tappen M6

BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RB10030	RONDE BUIS 30x2.0MM
3	AB02316	KOPSTUK PVC ZWART Ø30MM
4	AB02308	HOEKVERBINDING 90°
5	AB02310	RECHTE VERBINDING
6	SR798248025A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 4.8x25
7	SR798248060A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 4.8x60
8	SR091406008A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x8

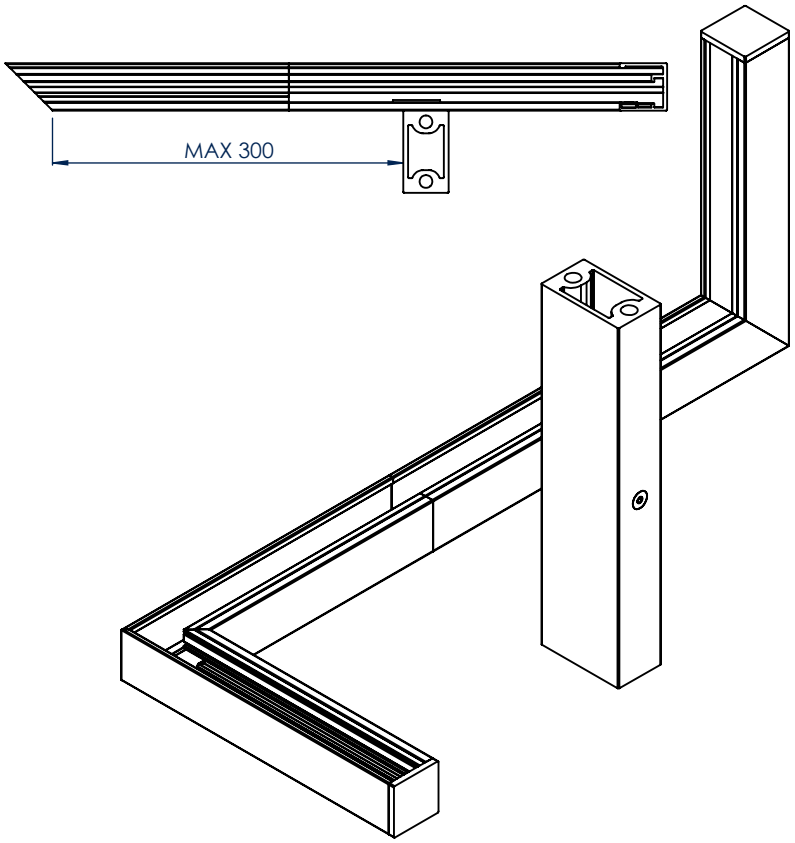
* RP1059O ook mogelijk

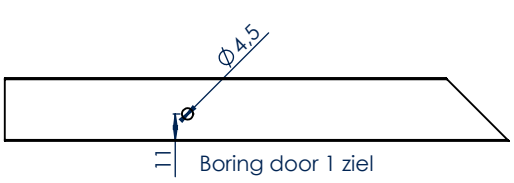
** Door constructeur te voorzien

Tussenverdeling: Details

INVOEGRUBBER		
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	VULLING: 11MM (bv 55.2)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	VULLING: 12MM (bv 55.4)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	VULLING: 09MM (bv 44.2)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	VULLING: 10MM (bv 44.4)
AB02436***	INVOEGRUBBER 2.0MM	VULLING: 13MM (bv 66.2)

*** VOLDOET NIET AAN DE NORM





Boring door 1 ziel

Boring Ø4.5 Los door
Uitschuining Ø8.0

BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
3	AB03280	SCHROEFHOEK 90°
4	AB03280P	SCHROEFHOEK TBV GLASHOEK
5	AB03281	RECHTE KOPPELING
6	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE
7	AB03283	EINDSTUK LINKS
8	AB03284	EINDSTUK RECHTS
9	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
10	SR799104050A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M4X50
11	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE

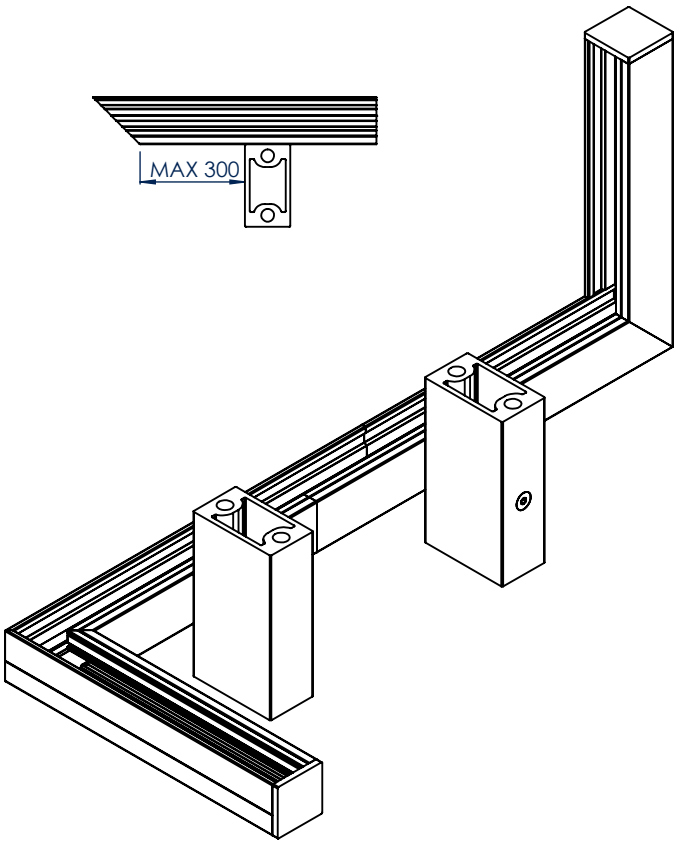
* RP1059O ook mogelijk

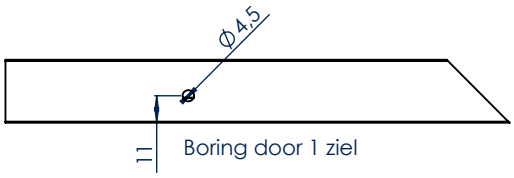
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Tussenverdeling: Details

INVOEGRUBBER		
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	VULLING 11MM (bv 55.2)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	VULLING 12MM (bv 55.4)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	VULLING 09MM (bv 44.2)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	VULLING 10MM (bv 44.4)
AB02436***	INVOEGRUBBER 2.0MM	VULLING 13MM (bv 66.2)

*** VOLDOET NIET AAN NORM







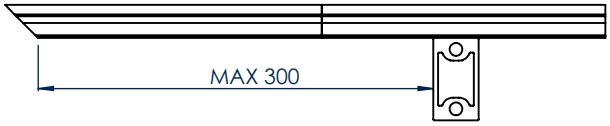
Boring Ø4.5 Los door
Uitschuining Ø8.0

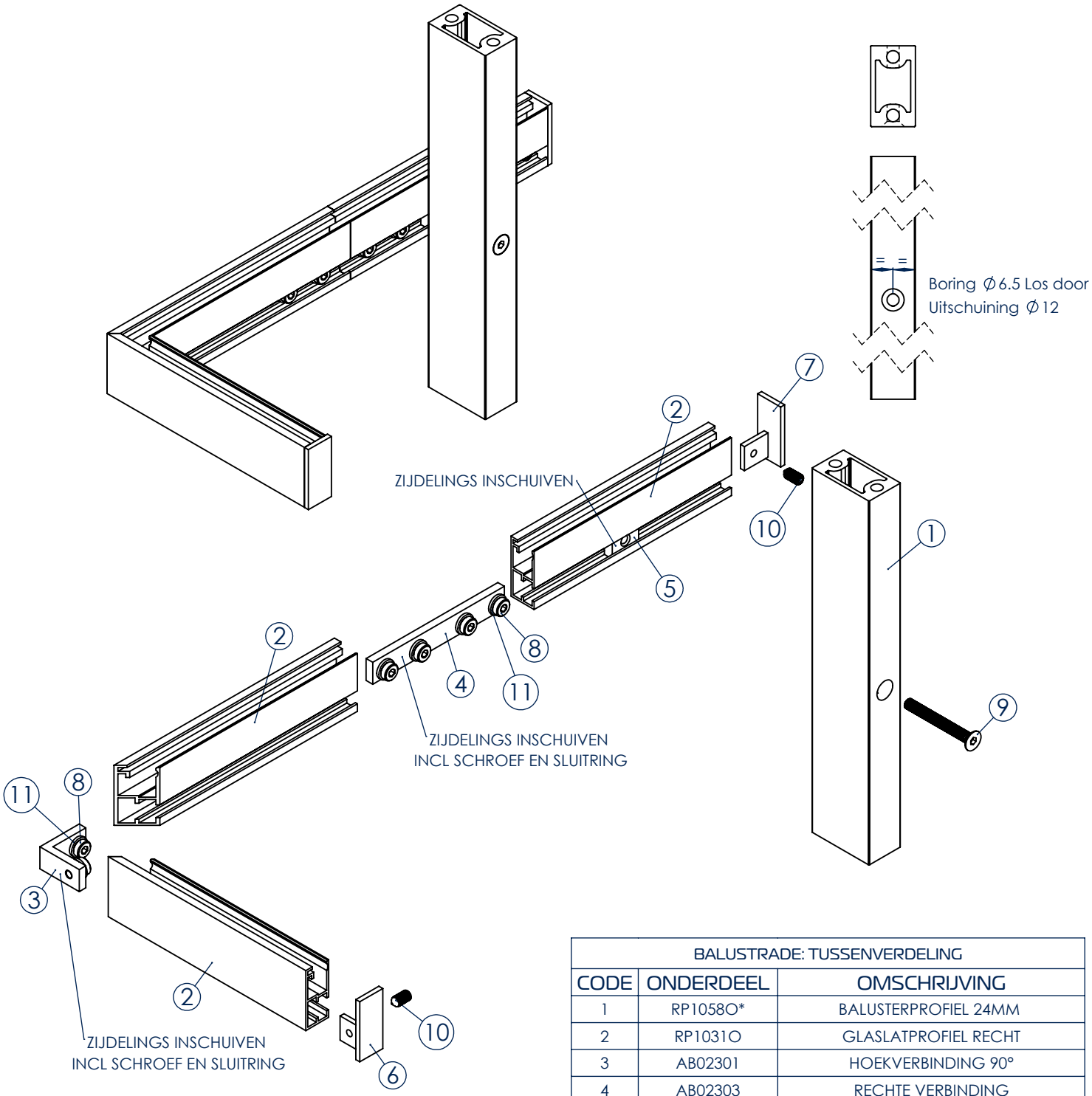
BUITENZIJDE
Boring Ø4.5
Diepte 12mm

BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25mm
3	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL
4	AB03280	SCHROEFHOEK 90°
5	AB03280P	SCHROEFHOEK TBV GLASHOEK
6	AB03281	RECHTE KOPPELING
7	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE
8	AB03283	EINDSTUK LINKS
9	AB03284	EINDSTUK RECHTS
10	SR091306006A2**	STELSCHROEF DIN913 M6x6
11	SR79824225A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 4.2x25
12	SR799104050A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M4X50
13	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
...	INVOEGRUBBER	IFV VULLINGSDIKTE

* RP1059O ook mogelijk
** Door constructeur te voorzien

Tussenverdeling: Details



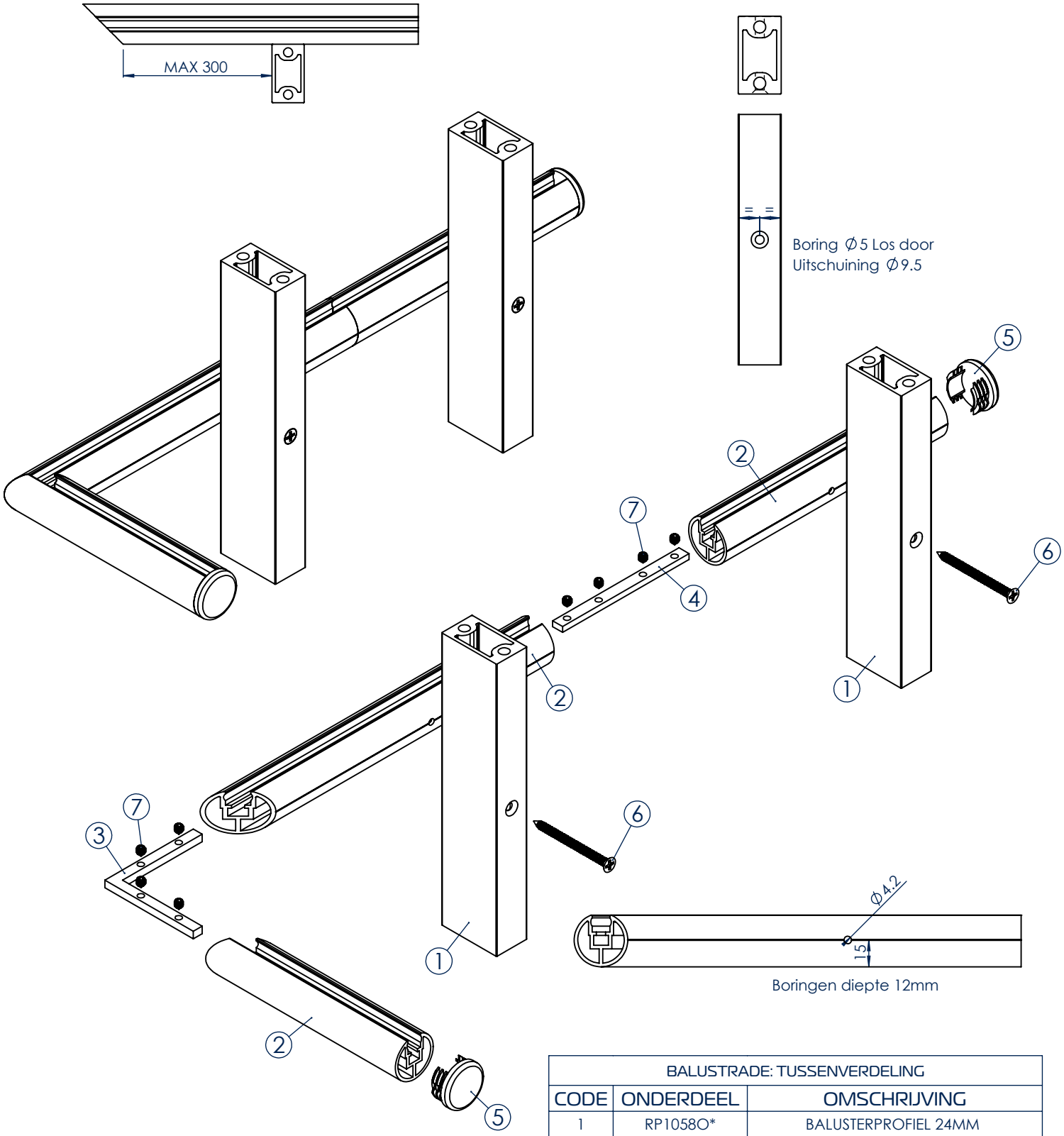


BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RP1031O	GLASLATPROFIEL RECHT
3	AB02301	HOEKVERBINDING 90°
4	AB02303	RECHTE VERBINDING
5	AB02304	BEVESTIGINGSBLOKJE
6	AB02323	KOPSTUK RECHTS
7	AB02324	KOPSTUK LINKS
8	SR798406008A2**	CILINDERSCHROEF DIN7984 M6x8
9	SR799106050A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M6x50
10	SR091406012A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x12
11	SR125A06012A2**	SLUITRING DIN125A M6 D=1.6MM

* RP1059O ook mogelijk

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

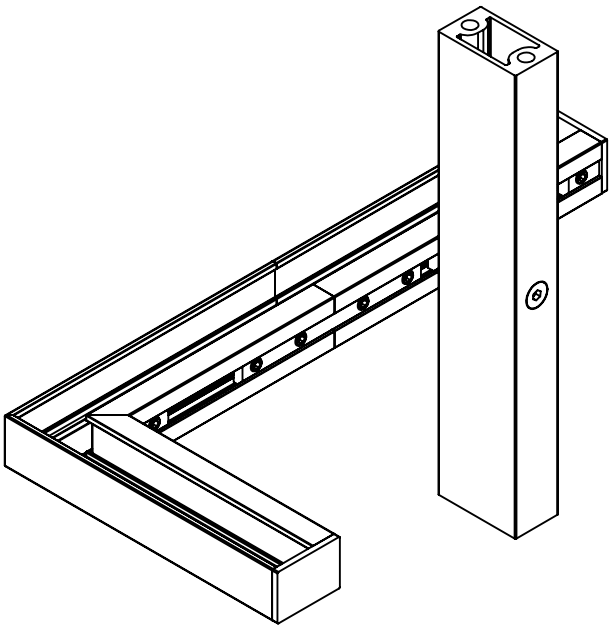
Tussenverdeling: Details

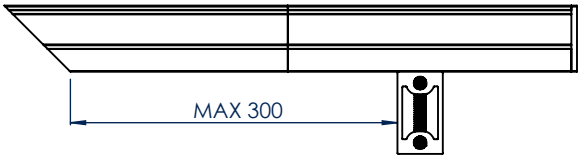


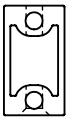
BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RP1038O	GLASLATPROFIEL ROND
3	AB02309	HOEKVERBINDING 90°
4	AB02311	RECHTE VERBINDING
5	AB02318	KOPSTUK PVC ZWART RP1038O
6	SR798248060A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 4.8x60
7	SR091405006A2**	STELSCHROEF DIN914 M5x6

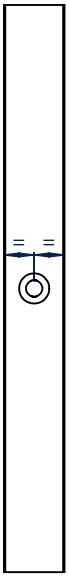
* RP1059O ook mogelijk
** Door constructeur te voorzien

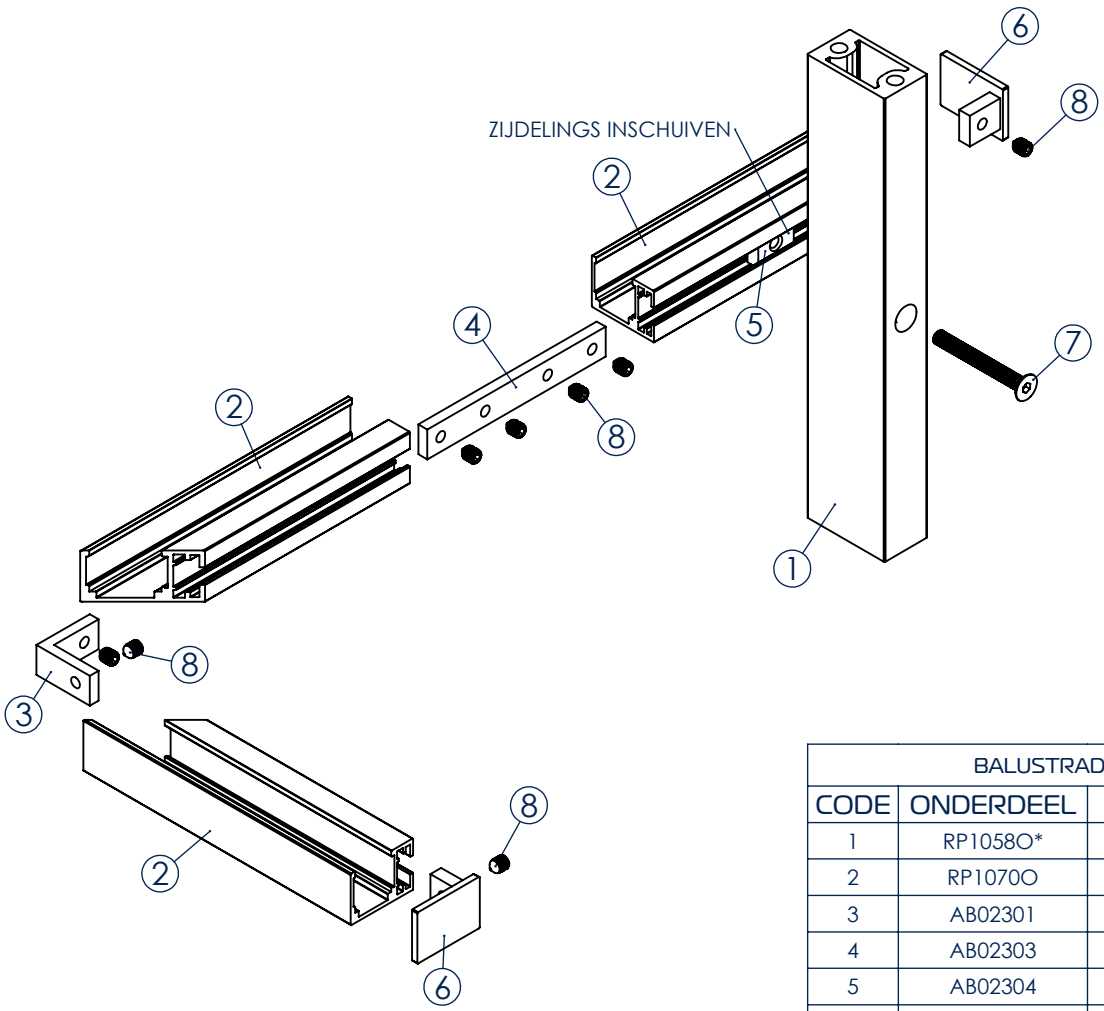
Tussenverdeling: Details









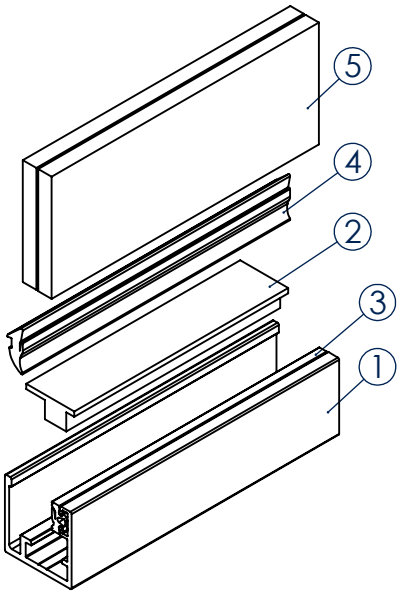


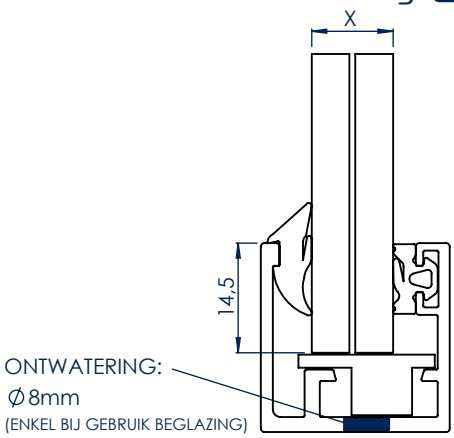
BALUSTRADE: TUSSENVERDELING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1058O*	BALUSTERPROFIEL 24MM
2	RP1070O	GLASLATPROFIEL SLIMLINE
3	AB02301	HOEKVERBINDING 90°
4	AB02303	RECHTE VERBINDING
5	AB02304	BEVESTIGINGSBLOKJE
6	AB02619	KOPSTUK ALU
7	SR799106050A2**	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M6x50
8	SR091406008A2**	STELSCHROEF DIN914 M6x8

* RP1059O ook mogelijk

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Glasvulling: Details



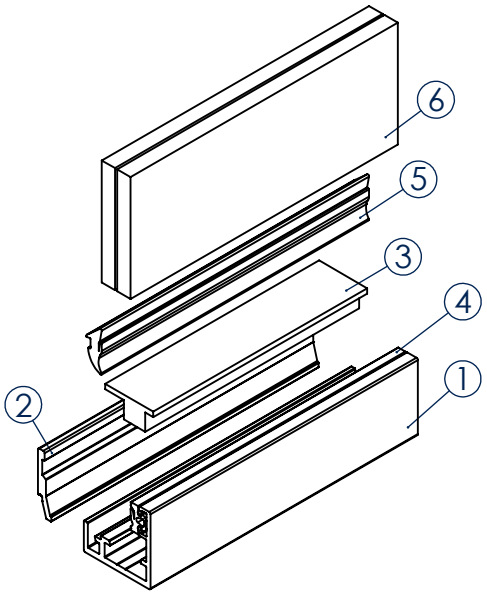


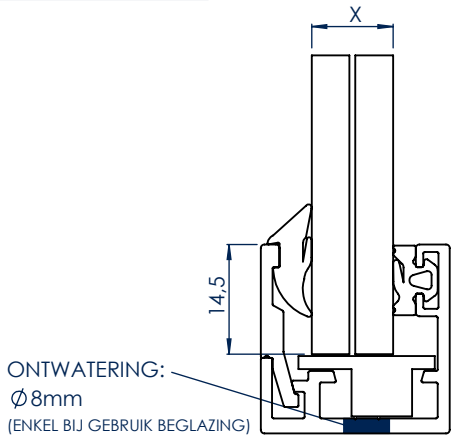
BALUSTRADE: GLASVULLING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25mm DICHT
2	AB03290	GLASSTEUN 18x2
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	INVOEGRUBBER	ZIE BEGLAZINGSTABEL
5	VULLING*	ZIE BEGLAZINGSTABEL

* Door constructeur te voorzien

BEGLAZINGSTABEL		
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	X=11MM (bv 55.2)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	X=12MM (bv 55.4)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	X=09MM (bv 44.2)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	X=10MM (bv 44.4)
AB02436**	INVOEGRUBBER 2.0MM	X=13MM (bv 66.2)

** Voldoet niet aan norm



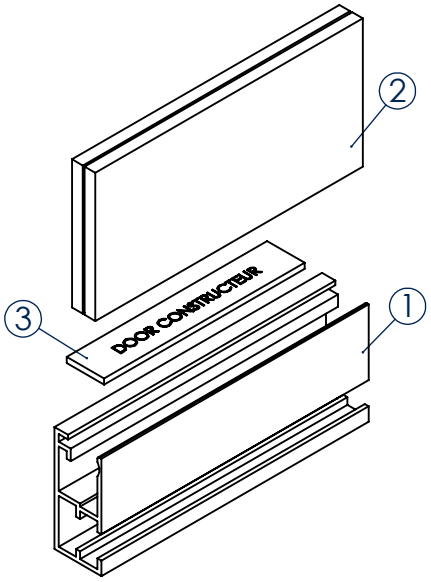


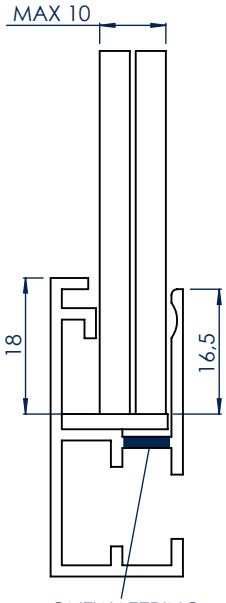
BALUSTRADE: GLASVULLING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25mm
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL
3	AB03290	GLASSTEUN 18x2
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
5	INVOEGRUBBER	ZIE BEGLAZINGSTABEL
6	VULLING*	ZIE BEGLAZINGSTABEL

* Door constructeur te voorzien

Glasvulling: Details

Ter info: 55.2 niet plaatsbaar



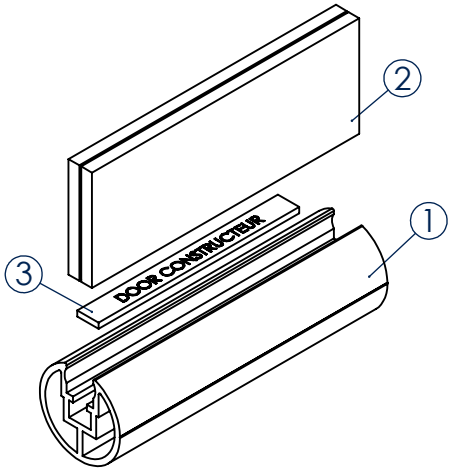


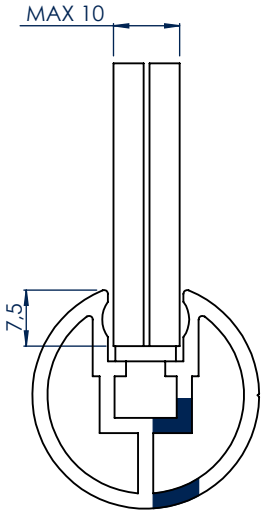
ONTWATERING:
∅8mm
(ENKEL BIJ GEBRUIK BEGLAZING)

BALUSTRADE: GLASVULLING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1031O	GLASLATPROFIEL RECHT
2	VULLING*	MAXIMUM 10MM
3	GLASSTEUN*	BV 14x2MM

* Door constructeur te voorzien

Ter info: 55.2 niet plaatsbaar



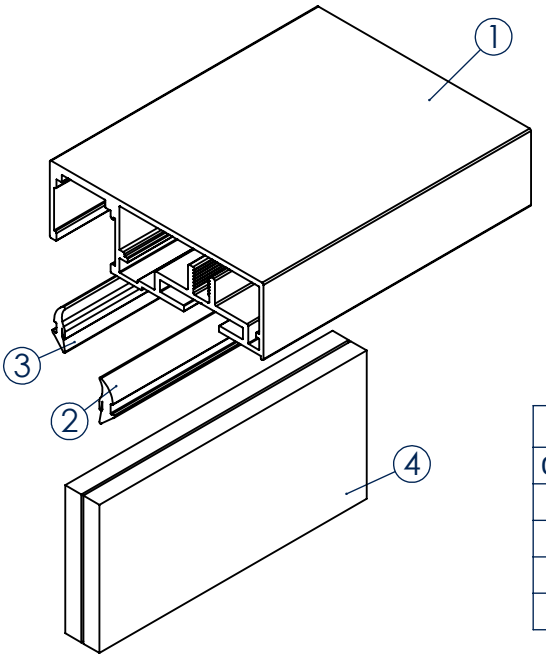


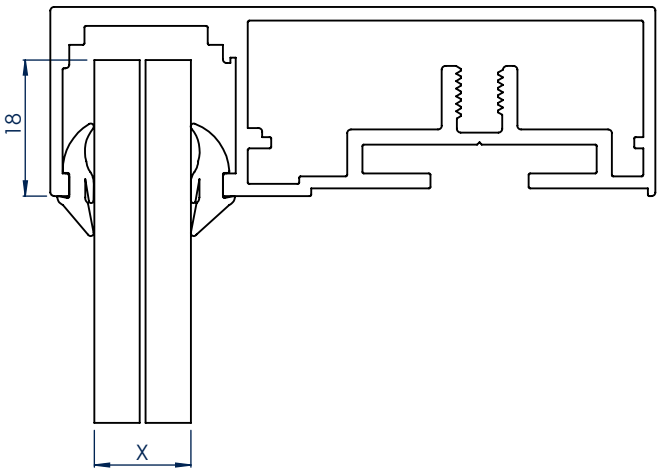
ONTWATERING:
∅8mm
(ENKEL BIJ GEBRUIK BEGLAZING)

BALUSTRADE: GLASVULLING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1038O	GLASLATPROFIEL ROND
2	VULLING*	MAXIMUM 10MM
3	GLASSTEUN*	8x2MM

* Door constructeur te voorzien

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

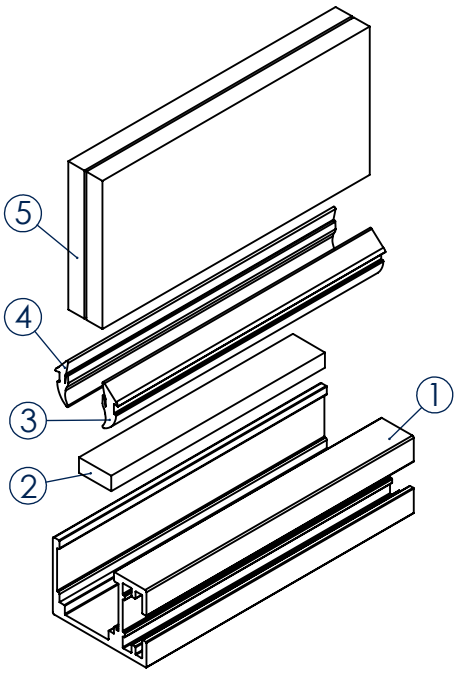




BALUSTRADE: GLASVULLING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	INVOEGRUBBER A	ZIE BEGLAZINGSTABEL
3	INVOEGRUBBER B	ZIE BEGLAZINGSTABEL
4	VULLING*	ZIE BEGLAZINGSTABEL

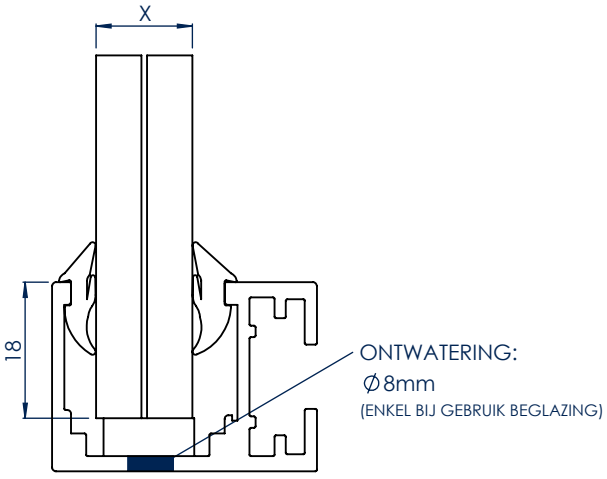
* Door constructeur te voorzien

BEGLAZINGSTABEL				
INVOEGRUBBER A		INVOEGRUBBER B		VULLING
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	X=14MM (bv 66.4)
AB02430	INVOEGRUBBER 3.0MM	AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	X=13MM (bv 66.2)
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	X=12MM (bv 55.4)
AB02416	INVOEGRUBBER 4.0MM	AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	X=11MM (bv 55.2)
AB03434	INVOEGRUBBER 5.0MM	AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	X=10MM (bv 44.4)
AB02434	INVOEGRUBBER 5.0MM	AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	X=09MM (bv 44.2)
AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	AB02431	INVOEGRUBBER 6.0MM	X=08MM (bv 33.4)

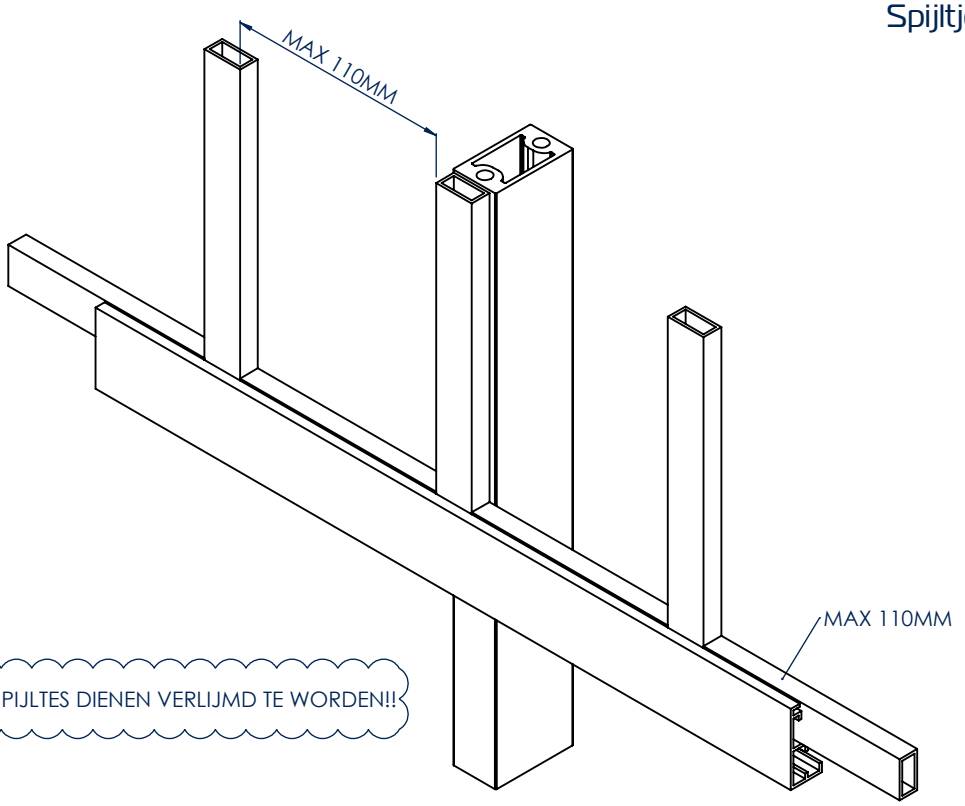


BALUSTRADE: GLASVULLING		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1070O	GLASLATPROFIEL SLIMLINE
2	AB02447	GLASSTEUN
3	INVOEGRUBBER	ZIE BEGLAZINGSTABEL
4	INVOEGRUBBER	ZIE BEGLAZINGSTABEL
5	VULLING*	ZIE BEGLAZINGSTABEL

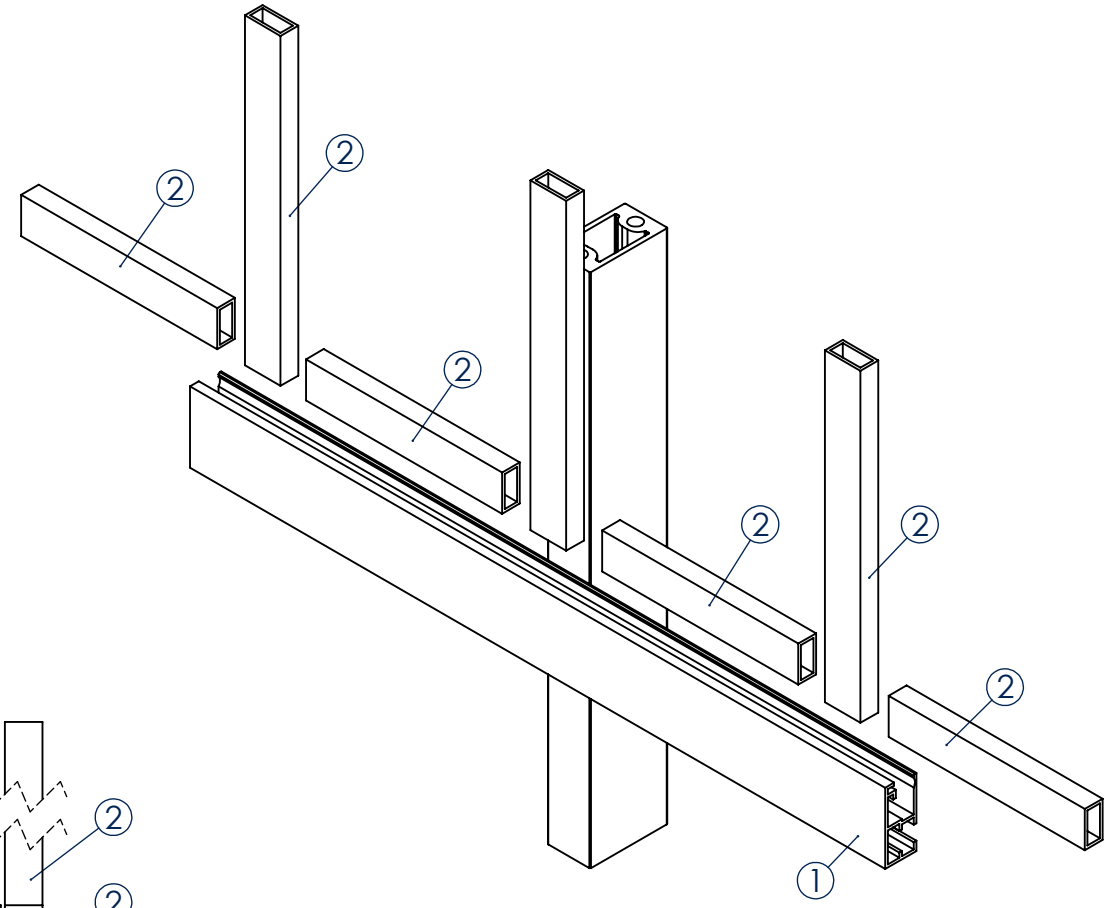
* Door constructeur te voorzien

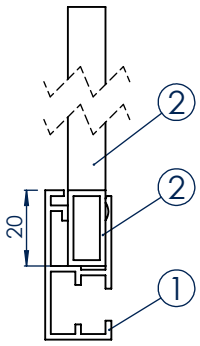


Spijltjes: Details



ALLE HORIZONTALE SPIJLTES DIENEN VERLIJMD TE WORDEN!!

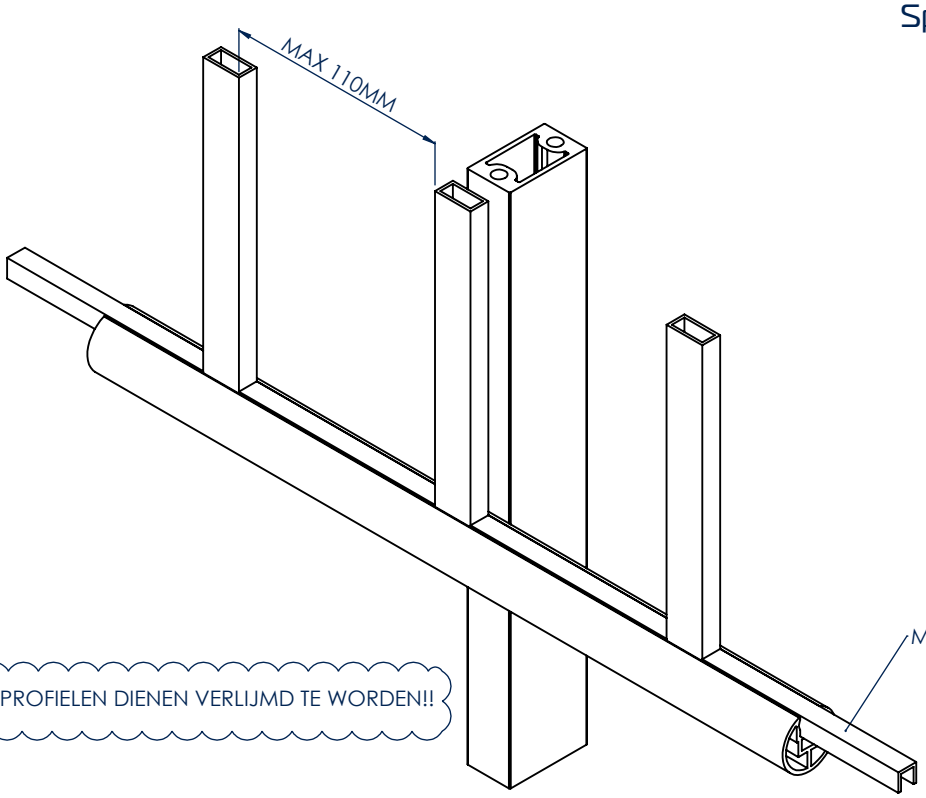




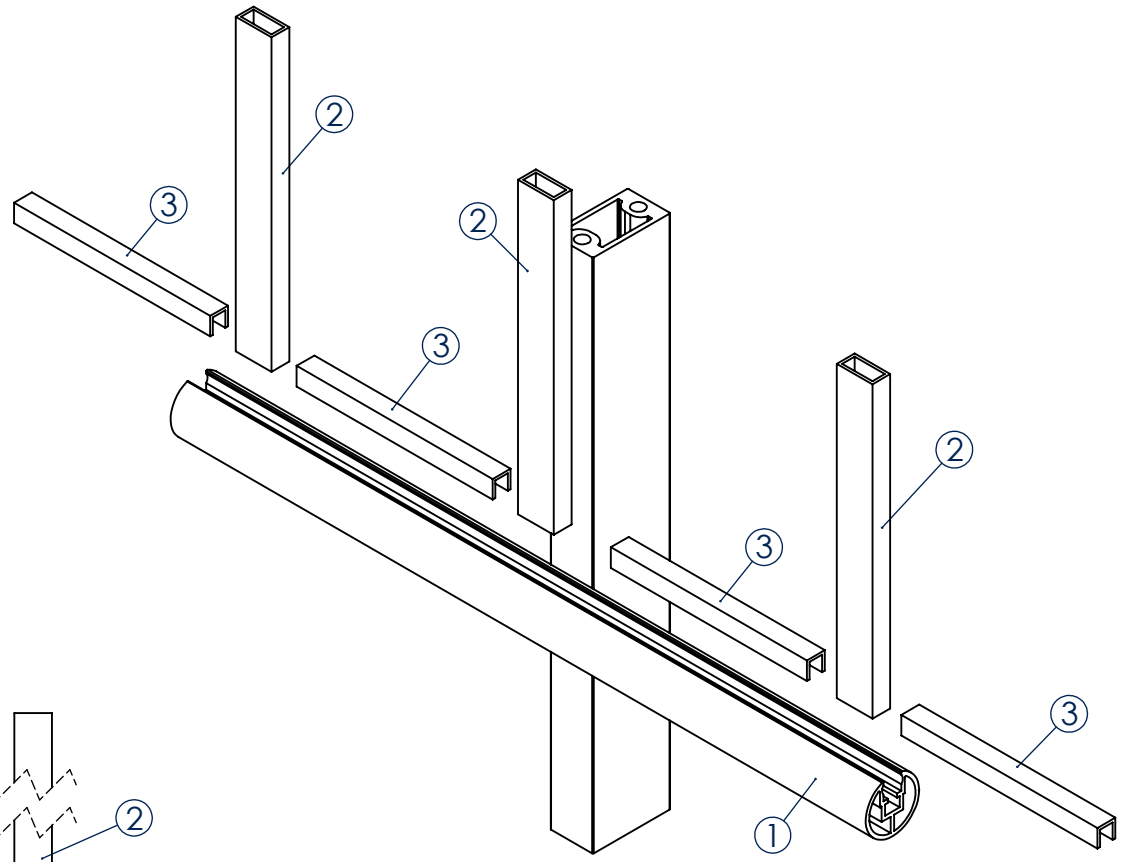
BALUSTRADE: SPIJLTJES		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1031O	GLASLATPROFIEL RECHT
2	HB11010	RECHTHOEKIGE BUIS 20x10x1.5MM

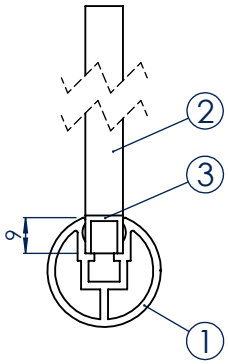
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Spijltjes: Details

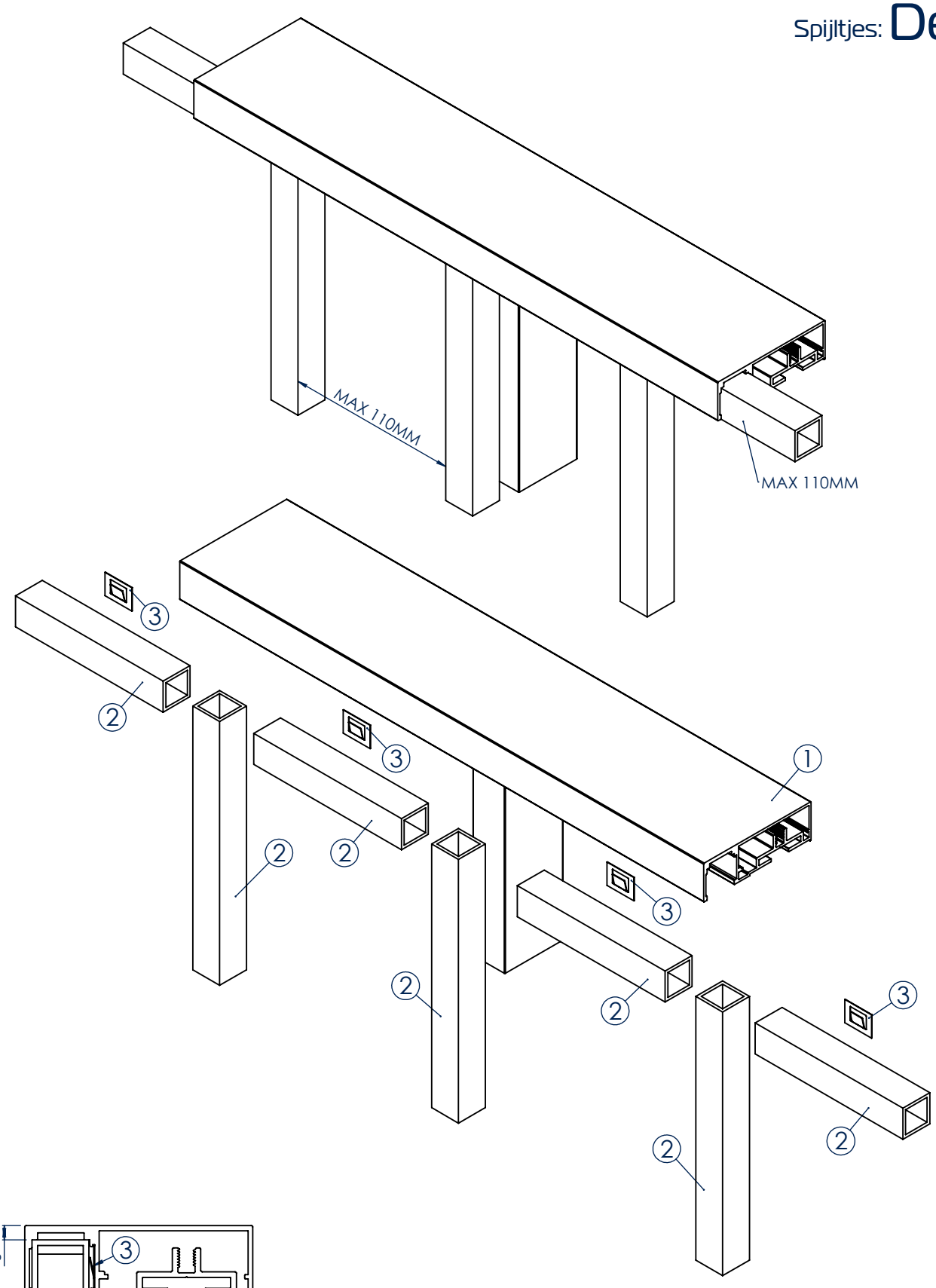


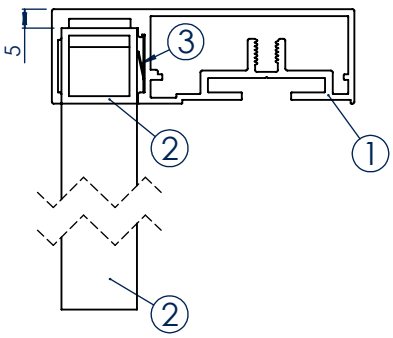
ALLE HORIZONTALE U-PROFIELEN DIENEN VERLIJMD TE WORDEN!!





BALUSTRADE: SPIJLTJES		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1038O	GLASLATPROFIEL ROND
2	HB1101O	RECHTHOEKIGE BUIS 20x10x1.5MM
3	UP10011	U-PROFIEL 10x10x10x1.5MM

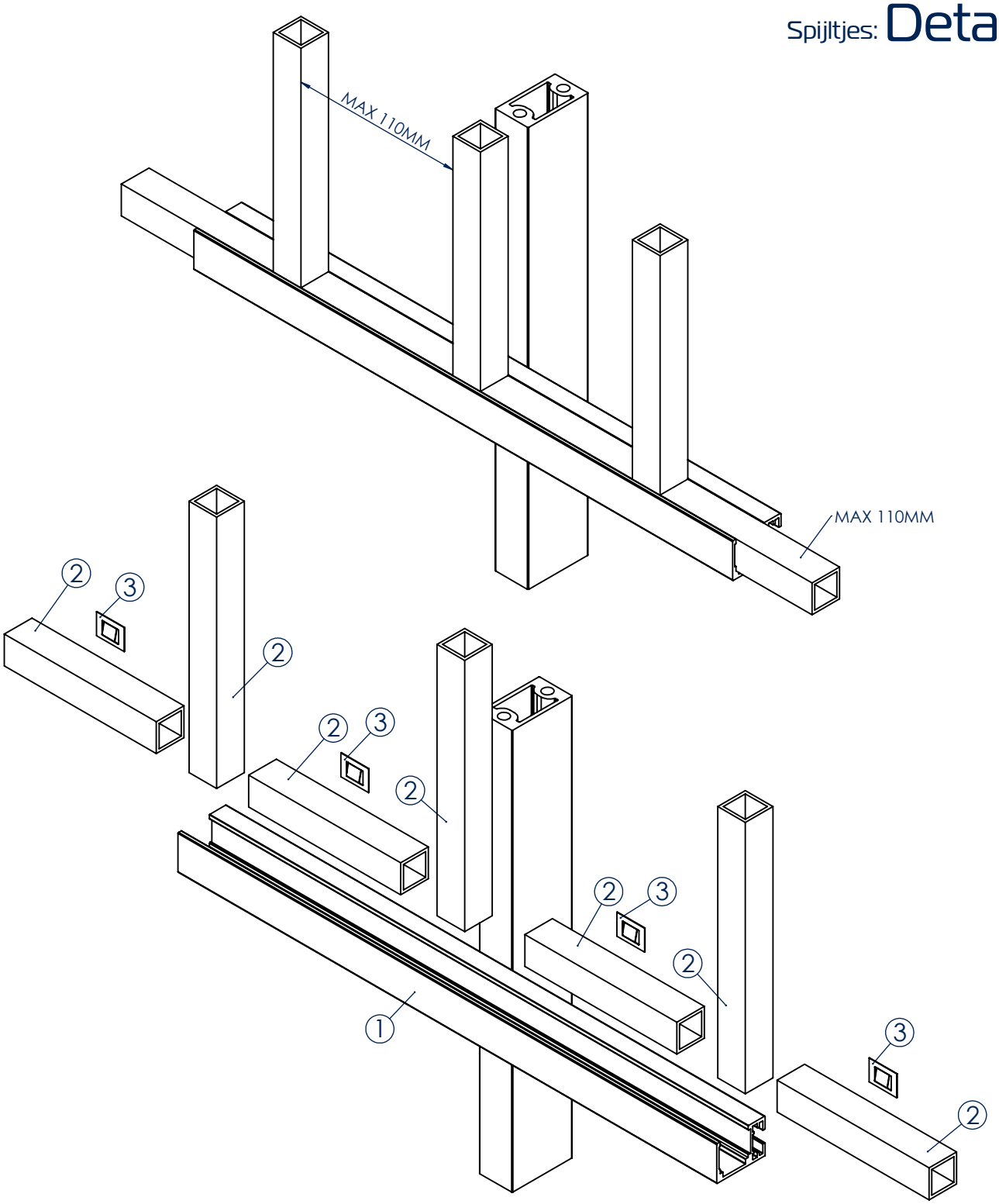


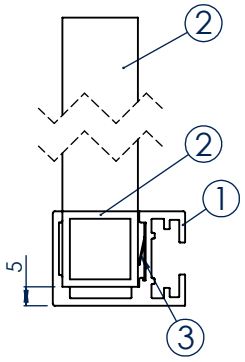


BALUSTRADE: SPIJLTJES		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1069O	HANDGREEPPROFIEL SLIMLINE
2	HB10010	Vierkante buis 20mm dikte 2mm
3	AB02368*	RVS KLEMVEER 0.3MM

* BIJ GEBRUIK VAN GEMOFFELDE PROFIELEN
* INDIEN GEANODISEERDE HOOFDPROFIELEN: VERVANGEN DOOR AB02369

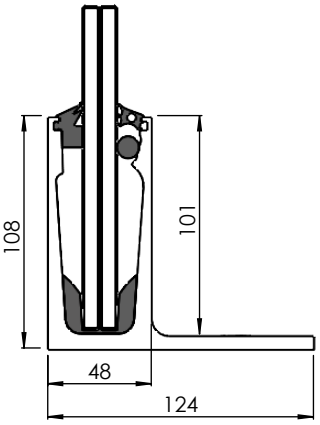
Spijltjes: Details

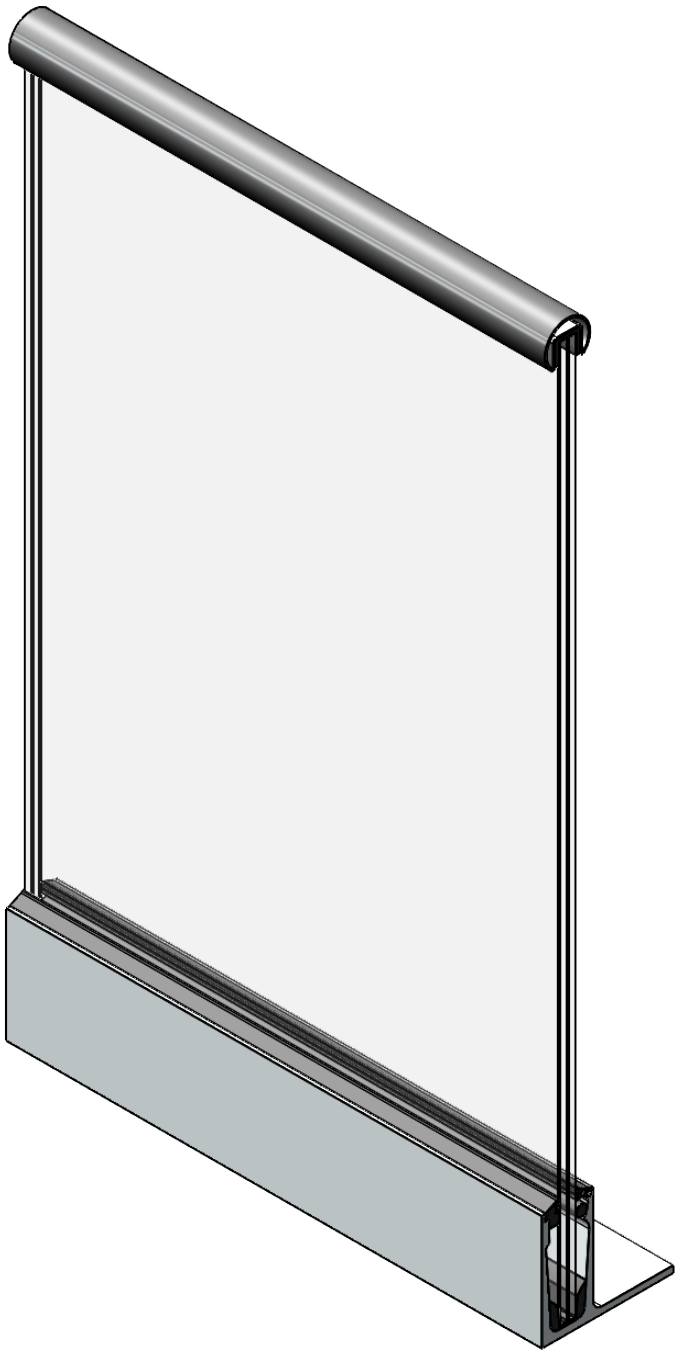


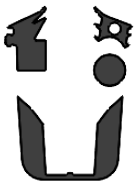
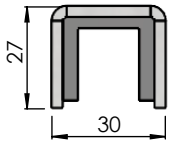
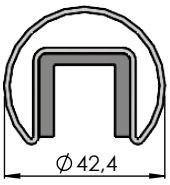
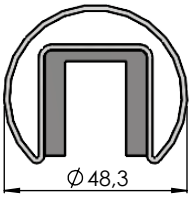


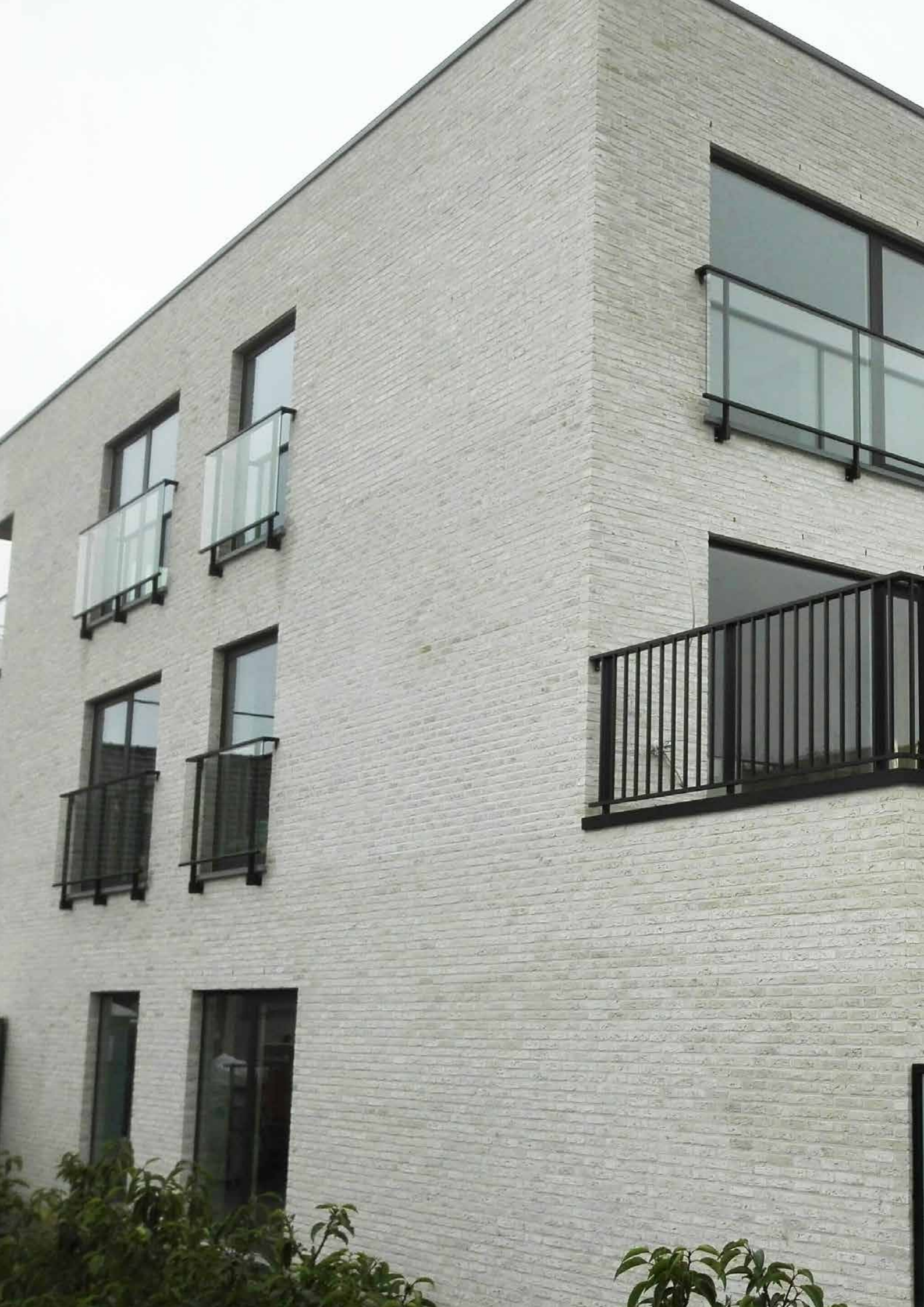
BALUSTRADE: SPIJLTJES		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1070O	GLASLATPROFIEL SLIMLINE
2	HB10010	VIERKANTE BUIS 20x20x2.0MM
3	AB02368*	RVS KLEMVEER 0.3MM

* BIJ GEBRUIK VAN GEMOFFELDE PROFIELEN
* INDIEN GEANODISEERDE HOOFDPROFIELEN: VERVANGEN DOOR AB02369


108
101
48
124



Tekening		Code	Description		Verpakk. Emballage	Kleur Couleur
Type 1	Type 2					
		AB01901	Glasbalustrade Type 1 - lengte 3000mm		1	BR MFKL MTNT RVS look
		AB01902	Glasbalustrade Type 2 - lengte 3000mm		1	
		AB01903	Afdekplaat Type 2 - lengte 3000mm		1	
		AB01910	Binnenhoek Type 1		1	BR MFKL MTNT RVS look
		AB01925	Binnenhoek Type 2		1	
		AB01911	Buitenhoek Type 1		1	BR MFKL MTNT RVS look
		AB01926	Buitenhoek Type 2		1	
		AB01912	Eindstuk Type 1		1	BR MFKL MTNT RVS look
		AB01927	Eindstuk Type 2 zonder afdekkap		1	
		AB01928	Eindstuk Type 2 met afdekkap		1	
		AB01913	Rubberset - lengte 3000mm	Glasdikte 12mm	1	BR
		AB01914		Glasdikte 16mm	1	BR
		AB01915		Glasdikte 20mm	1	BR
		AB01916	RVS Greep recht - lengte 3000mm (hoek-, eindstukken en verbindingen verkrijgbaar)	Glasdikte 12mm	1	BR
		AB01917		Glasdikte 16mm	1	BR
		AB01918		Glasdikte 20mm	1	BR
		AB01919	RVS Greep rond 42.4mm - lengte 3000mm (hoek-, eindstukken en verbindingen verkrijgbaar)	Glasdikte 12mm	1	BR
		AB01920		Glasdikte 16mm	1	BR
		AB01921		Glasdikte 20mm	1	BR
		AB01922	RVS Greep rond 48.3mm - lengte 3000mm (hoek-, eindstukken en verbindingen verkrijgbaar)	Glasdikte 12mm	1	BR
		AB01923		Glasdikte 16mm	1	BR
		AB01924		Glasdikte 20mm	1	BR





SPRANGERS ALUMINIUM

5

Doorvalbeveiliging en binnenwanden
Garde-corps et système intérieur

Bladwijzer

00 . Inhoudstabel

00.	Bladwijzer	01
05.	Paginaversie	01

10 . Profielen

05.	Profieloverzicht	01
10.	U-kaderprofiel 25x25, dicht	01
11.	U-kaderprofiel 25x35, met glaslat	01
12.	U-kaderprofiel 25x25, met glaslat	01

20 . Toebehoren

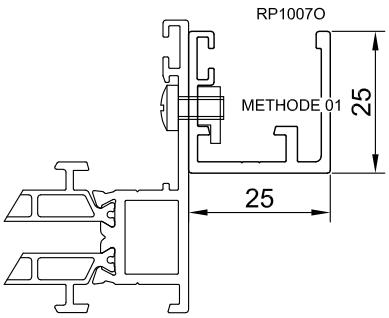
05.	Toebehoren	01-03
10.	Onderhoudsproducten	01

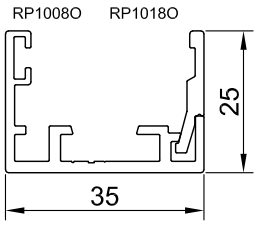
50 . Totaalbeelden: Doorvalbeveiliging

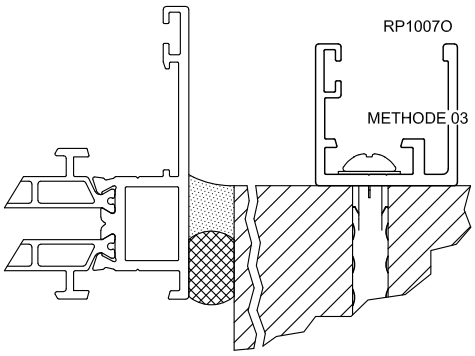
10.	RP1007O: 3-kwart geplaatst: Methode 01	01-02
11.	RP1017O+RP1018O: 3-kwart geplaatst: Methode 01	01-02
12.	RP1017O+RP1018O: 3-kwart geplaatst: Methode 02	01-02
13.	RP1007O: Enkel verticaal geplaatst: Methode 01	01-02
14.	RP1017O+RP1018O: Enkel verticaal geplaatst: Methode 01	01-02
15.	RP1017O+RP1018O: Enkel verticaal geplaatst: Methode 02	01-02
16.	RP1007O: Enkel verticaal geplaatst: Methode 03	01-02
17.	RP1017O+RP1018O: Enkel verticaal geplaatst: Methode 03	01-02

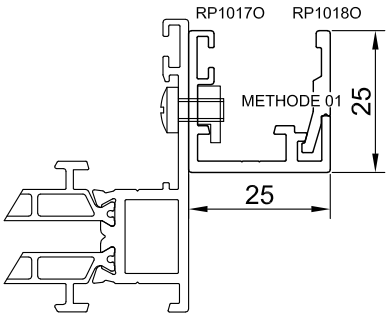
60 . Totaalbeelden: Binnenwand

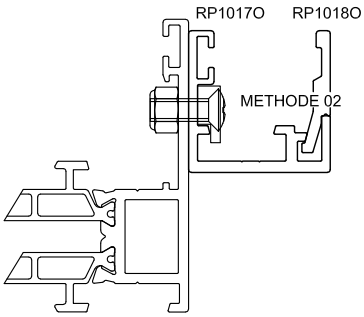
10.	RP1007O	01
11.	RP1008O+RP1018O	01
12.	RP1017O+RP1018O	01

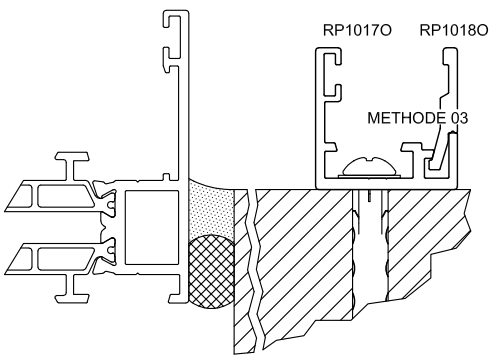












Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

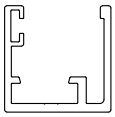
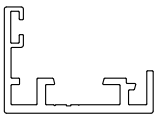
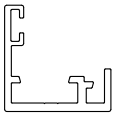
Paginaversie

Pagina	Editie
00.00.01	2020-09-22
00.05.01	2020-09-22
10.05.01	2020-07-01
10.10.01	2020-07-01
10.11.01	2020-07-01
10.12.01	2020-07-01
20.05.01	2020-07-01
20.05.02	2020-07-01
20.05.03	2020-07-01
20.10.01	2020-07-01
50.10.01a	2020-07-01
50.10.01b	2020-07-01
50.11.01a	2020-07-01
50.11.01b	2020-07-01
50.12.01a	2020-07-01
50.12.01b	2020-07-01
50.13.01a	2020-07-01
50.13.01b	2020-07-01
50.14.01a	2020-07-01
50.14.01b	2020-07-01
50.15.01a	2020-07-01
50.15.01b	2020-07-01
50.16.01a	2020-07-01
50.16.01b	2020-07-01
50.17.01a	2020-07-01
50.17.01b	2020-07-01
60.10.01	2020-09-22
60.11.01	2020-09-22
60.12.01	2020-09-22

Pagina	Editie

Pagina	Editie

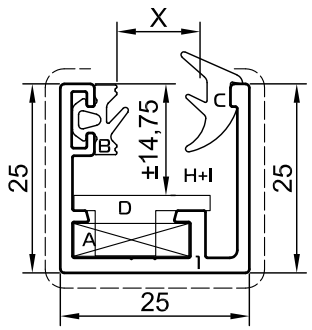
U-Kaderprofielen : Overzicht

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	RP10070 U-kaderprofiel 25x25, dicht	10.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR b
	RP10080 U-kaderprofiel 25x35, met glaslat	10.10.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR b
	RP10170 U-kaderprofiel 25x25, met glaslat	10.10.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR b
	RP10180 Glaslat U-kaderprofiel	10.10.02 10.10.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR b

* v = voorraad b = bestelling

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

U-Kaderprofiel 25x25, dicht : Overzicht

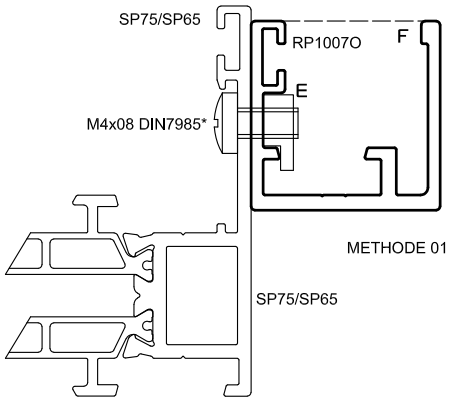


	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1007O	6.0m	U-kaderprofiel 25x25, dicht

	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB03280	Schroefhoek 90°	4x DIN913 M6x6*
	AB03280V	Schroefhoek Onder hoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03280P	Schroefhoek t.b.v. glashoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03281	Rechte koppeling	4x DIN913 M6x6*
B	AB02511	Beglazingsrubber 3.0mm	
C	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=11mm (bv 55.2)
	AB02430	Invoegrubber 3.0mm	X=12mm (bv 55.4)
	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=09mm (bv 44.2)
	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=10mm (bv 44.4)
	AB02436	Invoegrubber 2.0mm	X=13mm (bv 66.2) **
D	AB03290	Glassteun 18x2mm	

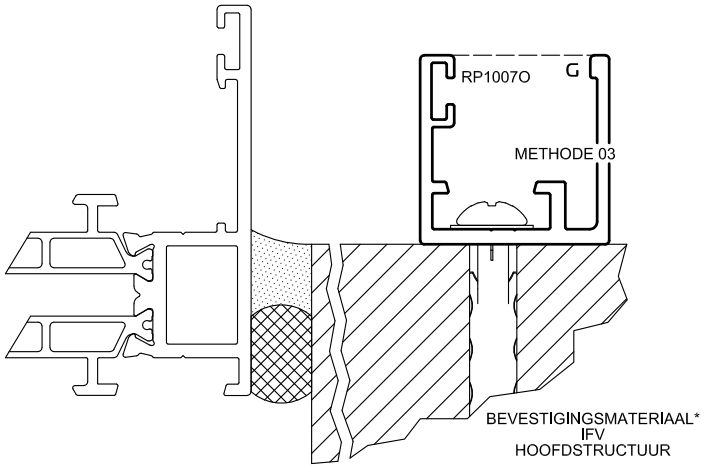
* Door constructeur te voorzien

** Voldoet niet aan de norm



	Doorvalbeveiliging		
E	AB03282	Bevestigingsblokje methode 1 en 2	
F	AB03286/87	Eindstuk 25x25 methode 01	1x DIN7985 M4x16*
G	AB03291/92	Eindstuk 25x25 methode 03	1x Afhankelijk van situatie*

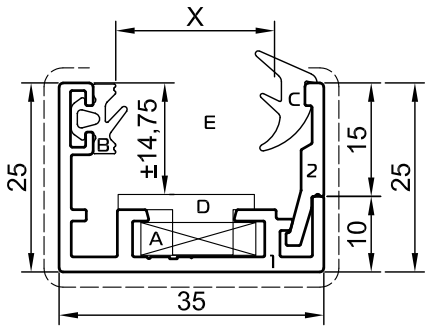
	Binnenwand		
H	AB03283	Eindstuk Model A	1x DIN913 M6x6*
I	AB03284	Eindstuk Model B	1x DIN913 M6x6*



– – – – – Primaire zichtzijde

— · — · — Secundaire zichtzijde

U-Kaderprofiel 25x35, met glaslat : Overzicht



	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1008O	6.0m	U-kaderprofiel 25x35
2	RP1018O	6.0m	Glaslat U-kaderprofiel

	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB03280	Schroefhoek 90°	4x DIN913 M6x6*
	AB03280V	Schroefhoek Onder hoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03280P	Schroefhoek t.b.v. glashoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03281	Rechte koppeling	4x DIN913 M6x6*
B	AB02511	Beglazingsrubber 3.0mm	
C	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=21mm
	AB02430	Invoegrubber 3.0mm	X=22mm
	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=19mm
	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=20mm
	AB02436	Invoegrubber 2.0mm	X=23mm **
D	AB03290	Glassteun18x2mm	

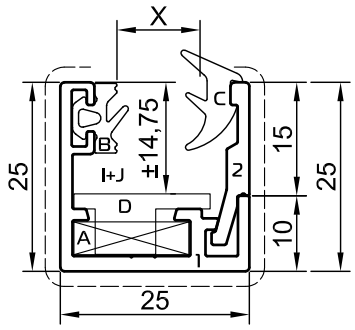
* Door constructeur te voorzien

** Voldoet niet aan de norm

	Binnenwand		
E	AB03285	Eindstuk 25x35	1x DIN913 M6x6*

– – – – – Primaire zichtzijde

—·—·— Secundaire zichtzijde

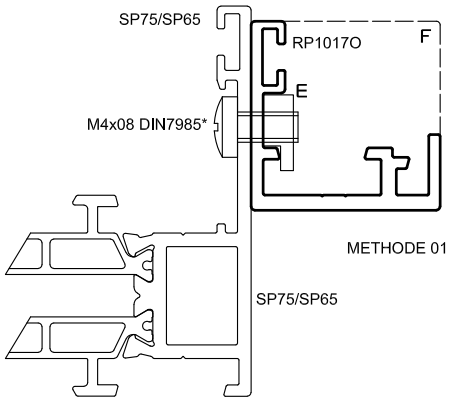


	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP1017O	6.0m	U-kaderprofiel 25x25
2	RP1018O	6.0m	Glaslat U-kaderprofiel

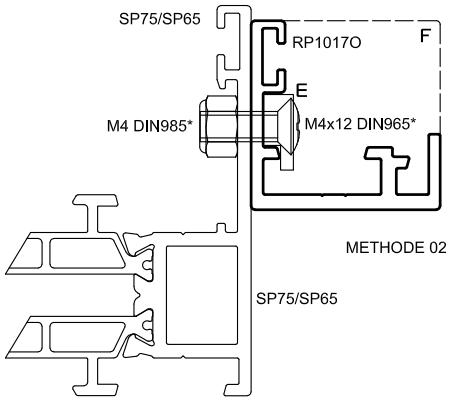
	Toebehoren	Omschrijving	
A	AB03280	Schroefhoek 90°	4x DIN913 M6x6*
	AB03280V	Schroefhoek Onder hoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03280P	Schroefhoek t.b.v. glashoek	4x DIN913 M6x6*
	AB03281	Rechte koppeling	4x DIN913 M6x6*
B	AB02511	Beglazingsrubber 3.0mm	
C	AB02416	Invoegrubber 4.0mm	X=11mm (bv 55.2)
	AB02430	Invoegrubber 3.0mm	X=12mm (bv 55.4)
	AB02431	Invoegrubber 6.0mm	X=09mm (bv 44.2)
	AB02434	Invoegrubber 5.0mm	X=10mm (bv 44.4)
	AB02436	Invoegrubber 2.0mm	X=13mm (bv 66.2) **
D	AB03290	Glassteun 18x2mm	

* Door constructeur te voorzien

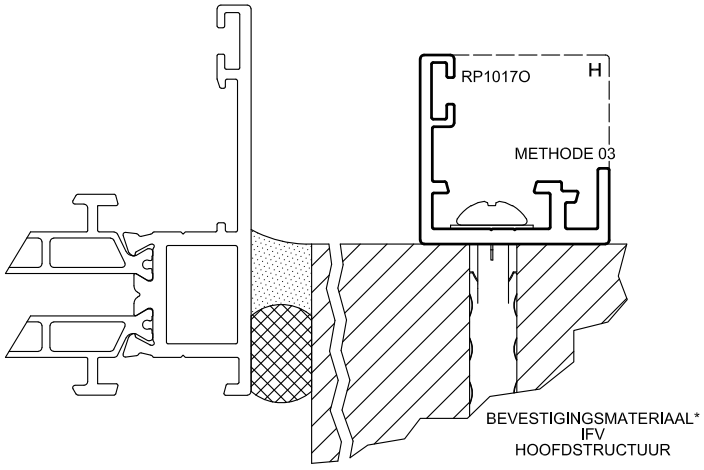
** Voldoet niet aan de norm



	Doorvalbeveiliging		
E	AB03282	Bevestigingsblokje methode 1 en 2	
F	AB03286/87	Eindstuk 25x25 methode 01	1x DIN7985 M4x16*
G	AB03293/94	Eindstuk 25x25 methode 02	1x DIN965 M4x30*
H	AB03291/92	Eindstuk 25x25 methode 03	1x Afhankelijk van situatie*

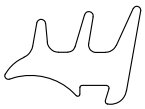


	Binnenwand		
I	AB03283	Eindstuk Model A	1x DIN913 M6x6*
J	AB03284	Eindstuk Model B	1x DIN913 M6x6*

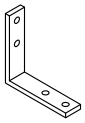
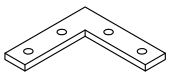
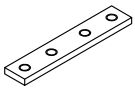
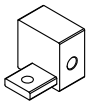
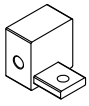
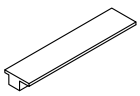


Primaire zichtzijde

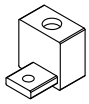
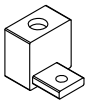
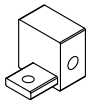
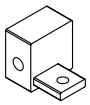
Secundaire zichtzijde

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB02430** Invoegrubber 3.0mm	200	meter	Beglazing	EPDM v
	**AB02431** Invoegrubber 6.0mm	100	meter	Beglazing	EPDM v
	**AB02434** Invoegrubber 5.0mm	200	meter	Beglazing	EPDM v
	**AB02436** Invoegrubber 2.0mm (Voldoet niet aan de norm)	200	meter	Beglazing	EPDM v
	**AB02511** Beglazingsrubber 3.0mm	330	meter	Beglazing	EPDM v

* v = voorraad b = bestelling

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB03280** Schroefhoek 90°	1	stuks	50.10.01.... 50.11.01.... 50.12.01.... 60.10.01.... 60.11.01.... 60.12.01....	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
OP AANVRAAG	**AB03280V** Schroefhoek onder hoek	1	stuks	Hoekverbinding onder hoek	BR b MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03280P** Schroefhoek tbv glashoek	1	stuks	60.10.01.... 60.11.01.... 60.12.01....	BR b MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03281** Rechte koppeling	1	stuks	60.10.01.... 60.11.01.... 60.12.01....	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03282** Bevestigingsblokje	1	stuks	50.10.01.... 50.11.01.... 50.12.01.... 50.13.01.... 50.14.01.... 50.15.01....	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03283** Eindstuk 25x25 A	1	stuks	50.10.01.... 50.11.01.... 50.12.01.... 60.10.01.... 60.12.01....	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03284** Eindstuk 25x25 B	1	stuks	50.10.01.... 50.11.01.... 50.12.01.... 60.10.01.... 60.12.01....	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03285** Eindstuk 25x35	1	stuks	60.11.01....	BR v MTNT MFK2 MFKL MFSM
	**AB03286** Eindstuk 25x25 Methode 1 Model A	1	stuks	50.13.01.... 50.14.01....	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03287** Eindstuk 25x25 Methode 1 Model B	1	stuks	50.13.01.... 50.14.01....	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03290** Glassteun 18x2mm	1	stuks	Glassteun	Kunststof v

* v = voorraad b = bestelling

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB03291** Eindstuk 25x25 Methode 3 Model A	1	stuks	50.16.01.... 50.17.01....	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03292** Eindstuk 25x25 Methode 3 Model B	1	stuks	50.16.01.... 50.17.01....	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03293** Eindstuk 25x25 Methode 2 Model A	1	stuks	50.15.01....	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB03294** Eindstuk 25x25 Methode 2 Model B	1	stuks	50.15.01....	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b

* v = voorraad b = bestelling

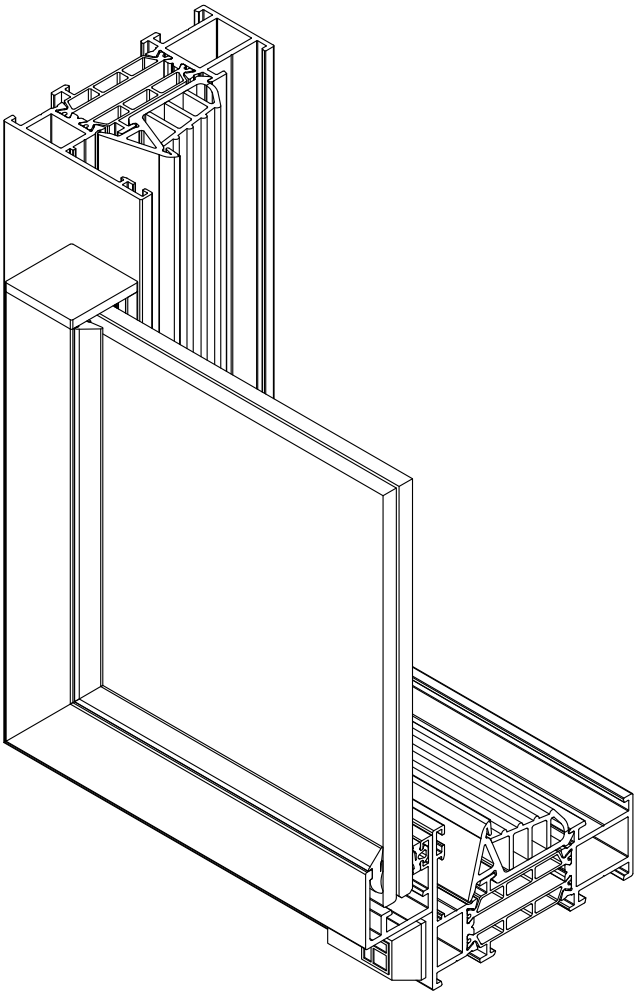
Toepassing	Bestelnummer + Omschrijving	Verpakking
Eigenschappen: Voor reiniging en conservering van alle metaaloppervlakten. Toepassingsgebied: Gelakt & geanodiseerd aluminium. Gebruik: Het product spaarzaam aanbrengen met een doek. Napolijsten met een zachte, droge doek.	AB02050 Gloss & Protector	1 (500ML)
Eigenschappen: Periodieke reiniging van glas + gelakte aluminium omlijsting. Is een geconcentreerd product voor reinigen van ramen (glas) en is ook uitermate geschikt voor alle gelakte aluminium. Toepasslngsgebled: Gelakt aluminium. Gebruik: - Zoals de klassieke reinigingsmiddelen. - 2 soeplepels in een emmer lauw water. - Met een spons komt de vervuiling makkelijk los. - Naspoelen met water en afzemen.	AB02051 Periodi-Clean	1 (500ML)
Eigenschappen: Roest- en vetoplossend product voor het verwijderen van olieachtige en vette verontreinigingen en voor de intensieve reiniging van organische en gecoate oppervlakten. Hardnekklge vervulllng wordt spontaan opgelost en kan dan weggewassen worden. Toepassingsgebied: Gelakt aluminium, niet voor mat-lak. Gebruik: Oppervlak goed wassen en loszittend vuil verwijderen. Het product zuiver of tot 1:3 met water verdund aanbrengen. +5 - 10 min laten inwerken. Met een spons aanbrengen en verwerken. Met water naspoelen, gladde oppervlakken aftrekken. Onderhoudscomponenten (AB02050) beschermen de gereinigde oppervlakten.	AB02052 Heavy Cleaner	1 (500g)
Eigenschappen: Anodis Polish, met schurende stoffen, verwijdert mechanisch alle verontreiniging van geanodiseerd aluminium. Corrosie-inhibitoren voorkomen elke aantasting van de aluminiumoxidelaag. Het product emulgeert het vuil en het kan met water gemakkelijk worden weggewassen. Toepassingsgebied: Geanodiseerd aluminium, ongekleurd (naturel) of getint. Gebruik: Gevel goed wassen en loszittend vuil verwijderen. Oppervlakten vooraf bevochtigen. Het zuivere schurend schoonmaakproduct aanbrengen met een doek. Het product spaarzaam aanbrengen (het mag nlet lndrogen). Met zuiver water naspoelen en afwissen. Onderhoudscomponenten (AB02050) beschermen de gereinigde oppervlakten.	AB02053 Anodis Polish	1 (500g)
Eigenschappen: Cosmofen AluProtektor ls een corroslewerende afdlchtlng voor de verstekken en alle borings- en frezingsgaten. Toepassingsgebied: Gelakt, Pre-anodisatie, Geanodiseerd aluminium, ongekleurd (naturel) of getint. Gebruik: Wordt direct toegepast op het droge profiel, dosering door middel van de schroefbare doseringstip, dit op beide verstekken. Standaard is het mengsel grijs van kleur, een kleuraanpassing kan men maken door middel van het toevoegen en het mixen met Cosmofen Colour Pastes. Binnen de 30 min., afhankelijk van de temperatuur, aanbrenghoeveelheid, luchtvochtigheid, ..., de proflelen samenstellen en verblnden. Zo spoedig mogelijk de oppervlakken reinigen, verharde Cosmofen Aluprotektor is enkel mechanisch verwijderbaar.	AB02056 Cosmofen AluProtektor Anticorrosive Sealing Compound	1* (150g)

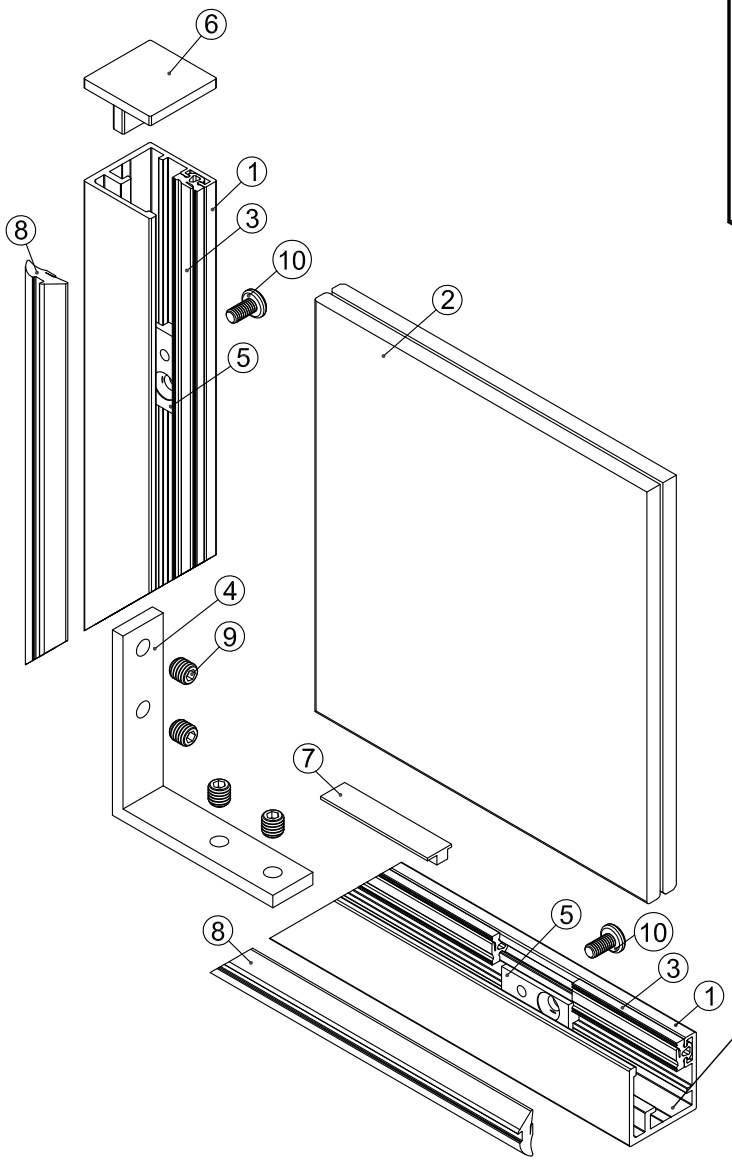
* v = voorraad b = bestelling

Doorvalbeveiliging

DOORVALBEVEILIGING RP1007O - 3-KWART GEPLAATST - METHODE 01			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25x25, dicht	2xH + 1xB
2	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH + 1xB
4	AB03280	SCHROEFHOEK 90°	2x
5	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE	H.O.H. MAX 300MM
6	AB03283/AB03284**	EINDSTUKSET 25x25	1x SET
7	AB03290	GLASSTEUN 18x2	2x
8	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH + 1xB
9	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	8x
10	SR798500408A2*	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8	H.O.H. MAX 300MM

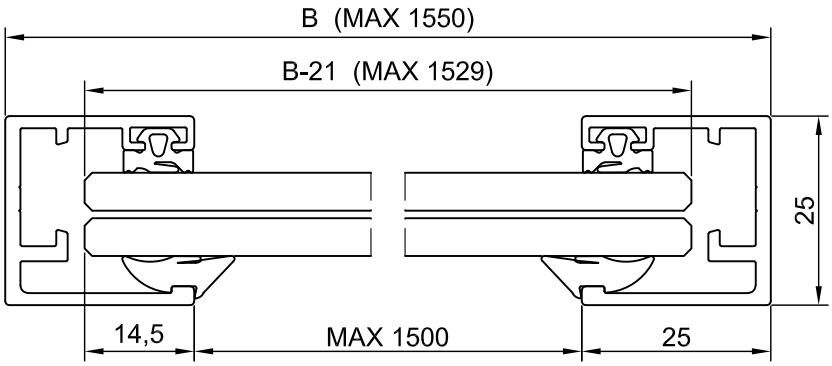
* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN
** INDIEN STELSCHROEF NIET MOGELIJK: VERLIJMEN

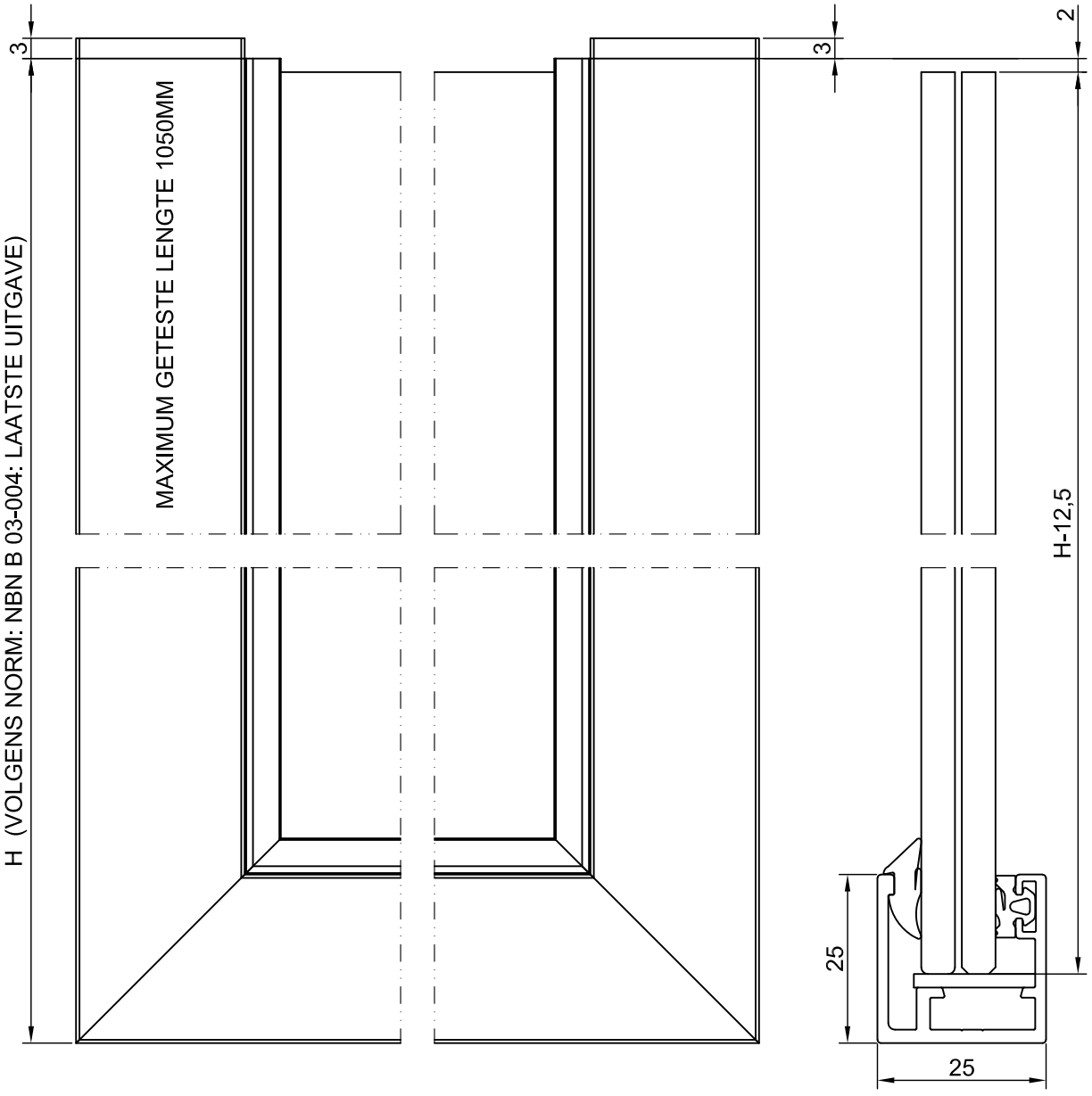




AB02511 DIENT ONDERBROKEN TE WORDEN
RP1007O VOORZIEN VAN ONTWATERINGEN

Doorvalbeveiliging



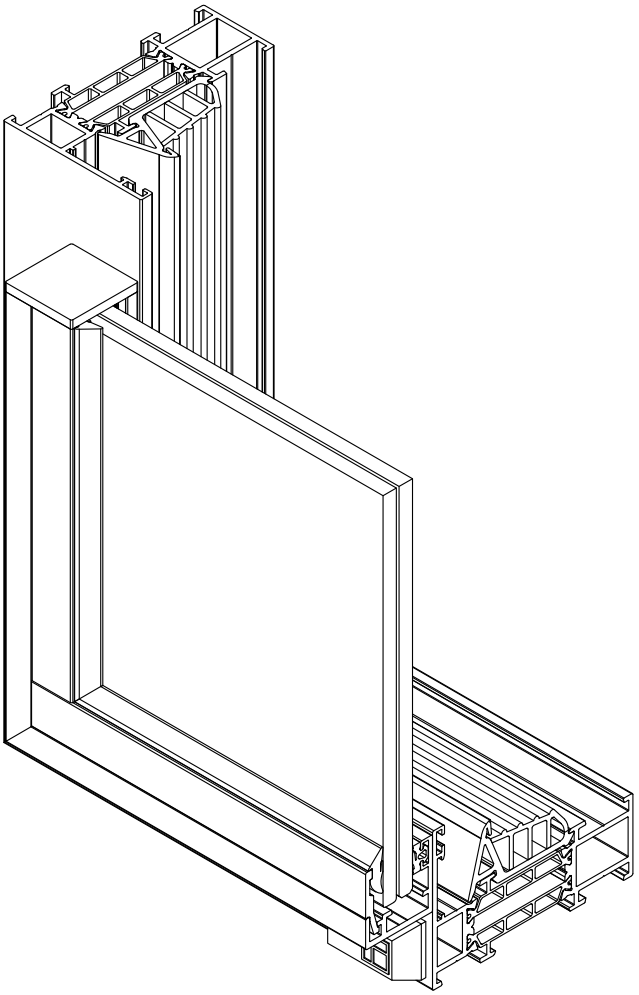


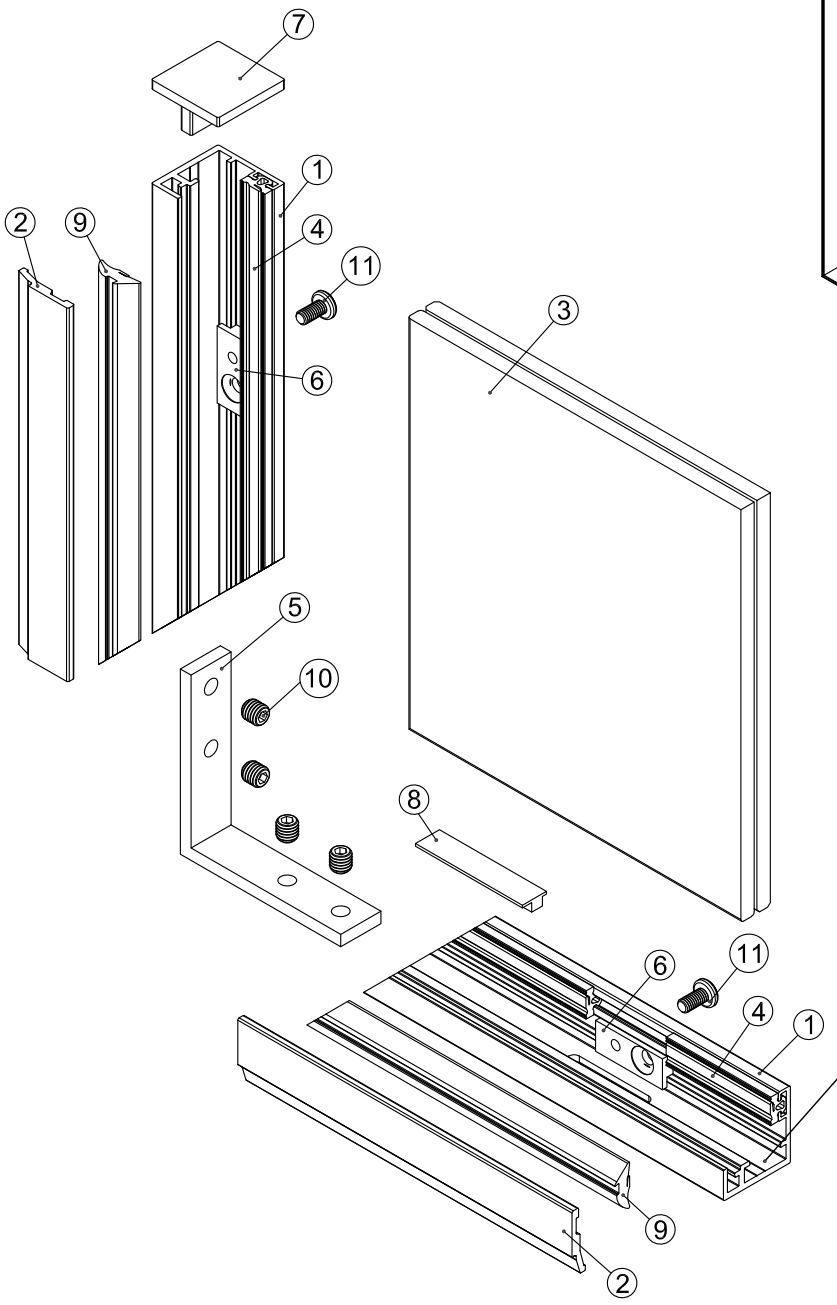
Doorvalbeveiliging

DOORVALBEVEILIGING RP1017O+RP1018O - 3-KWART GEPLAATST - METHODE 01			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25	2xH + 1xB
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL	2xH-25 + 1xB-20
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH + 1xB
5	AB03280	SCHROEFHOEK 90°	2x
6	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE	H.O.H. MAX 300MM
7	AB03283/AB03284**	EINDSTUKSET 25x25	1x SET
8	AB03290	GLASSTEUN 18x2	2x
9	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH + 1xB
10	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	8x
11	SR798500408A2*	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8	H.O.H. MAX 300MM

* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN

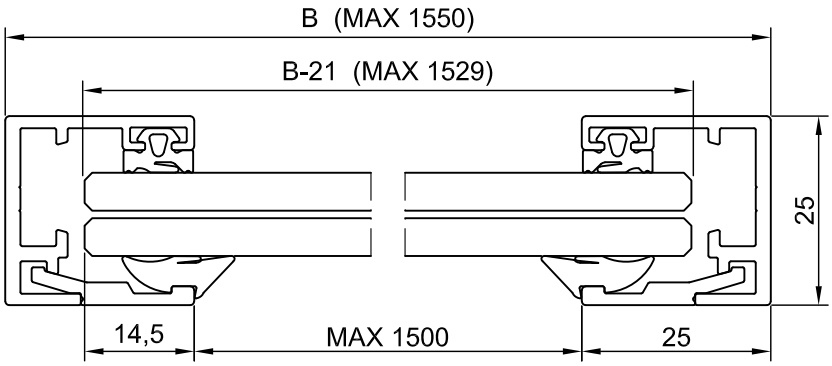
** INDIEN STELSCHROEF NIET MOGELIJK: VERLIJMEN

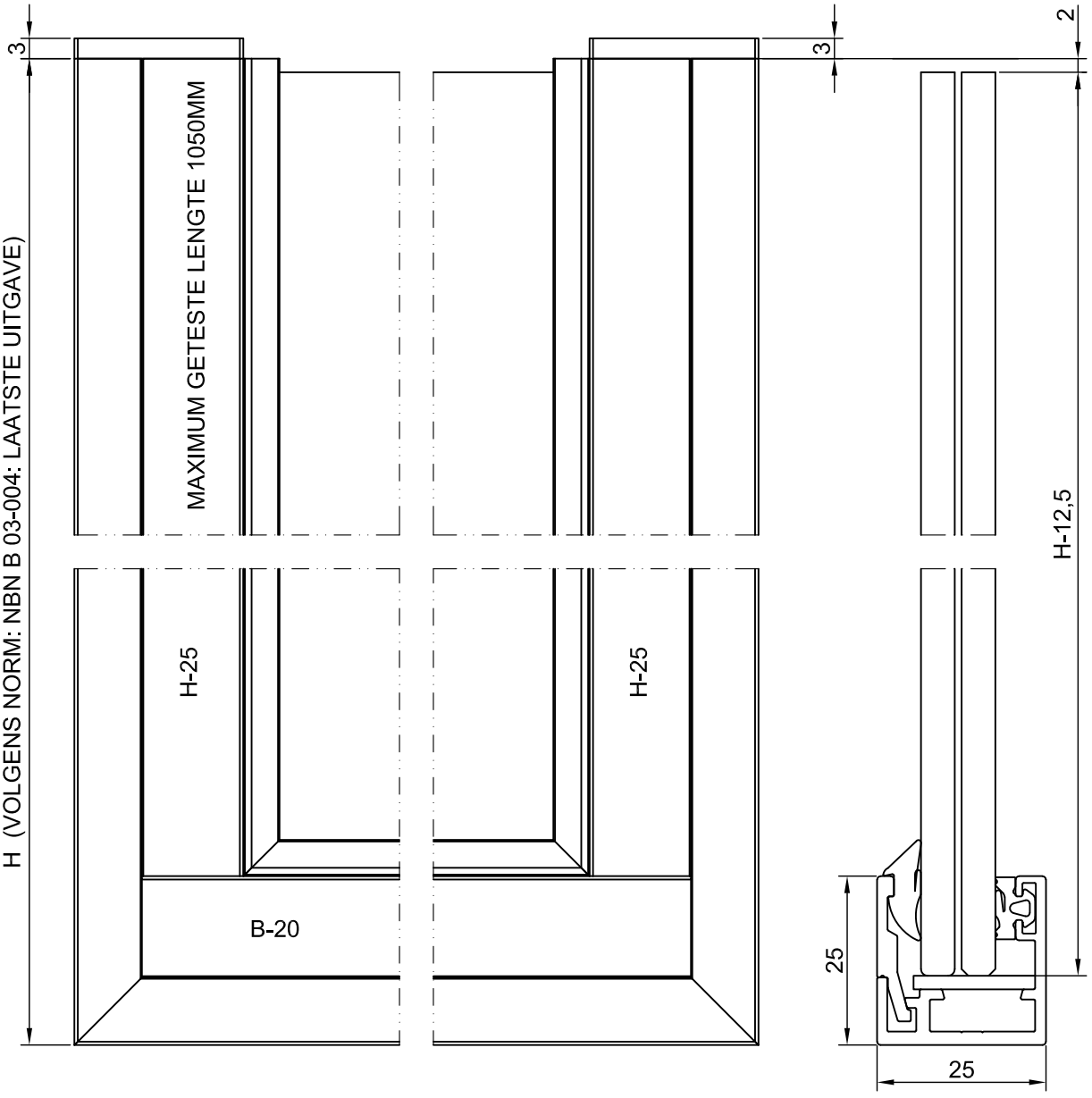




AB02511 DIENT ONDERBROKEN TE WORDEN
RP1017O VOORZIEN VAN ONTWATERINGEN

Doorvalbeveiliging



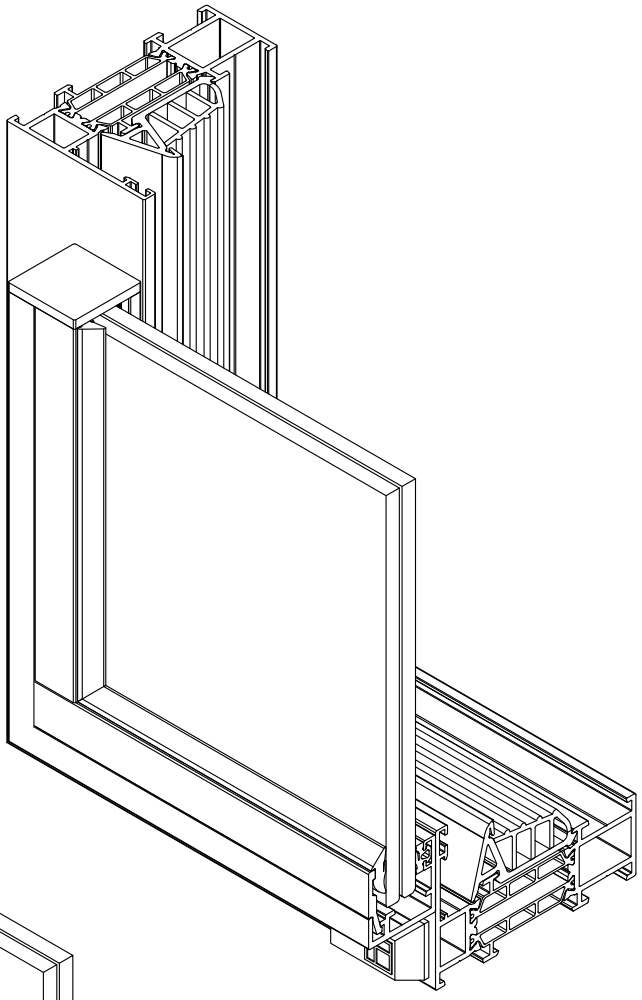


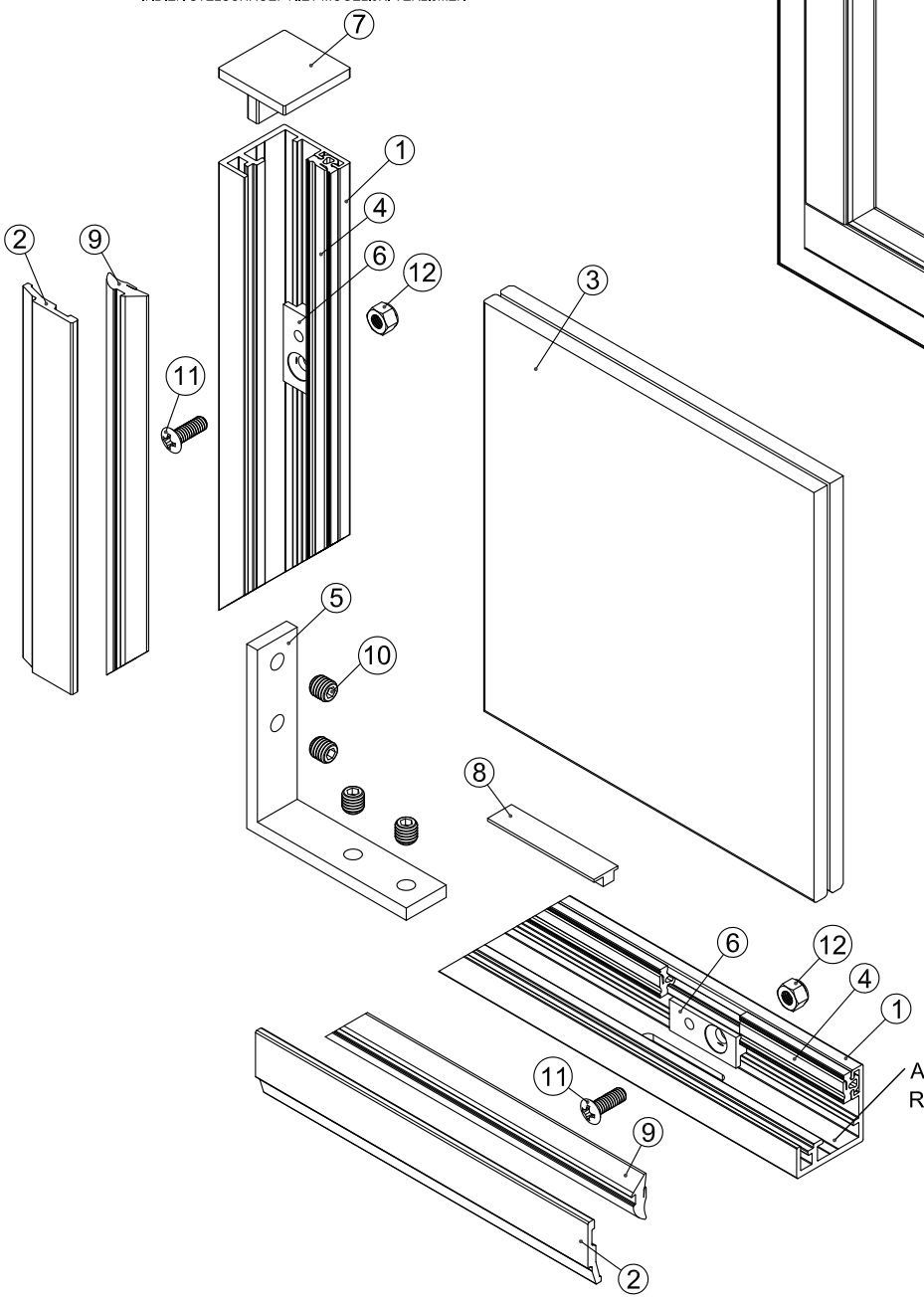
Doorvalbeveiliging

DOORVALBEVEILIGING RP1017O+RP1018O - 3-KWART GEPLAATST - METHODE 02			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25	2xH + 1xB
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL	2xH-25 + 1xB-20
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH + 1xB
5	AB03280	SCHROEFHOEK 90°	2x
6	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE	H.O.H. MAX 300MM
7	AB03283/AB03284**	EINDSTUKSET 25x25	1x SET
8	AB03290	GLASSTEUN 18x2	2x
9	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH + 1xB
10	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	8x
11	SR096504012A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X12	H.O.H. MAX 300MM
12	SR098504...A2*	DIN985 ZELFBORGENDE MOER M4	H.O.H. MAX 300MM

* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN

** INDIEN STELSCHROEF NIET MOGELIJK: VERLIJMEN

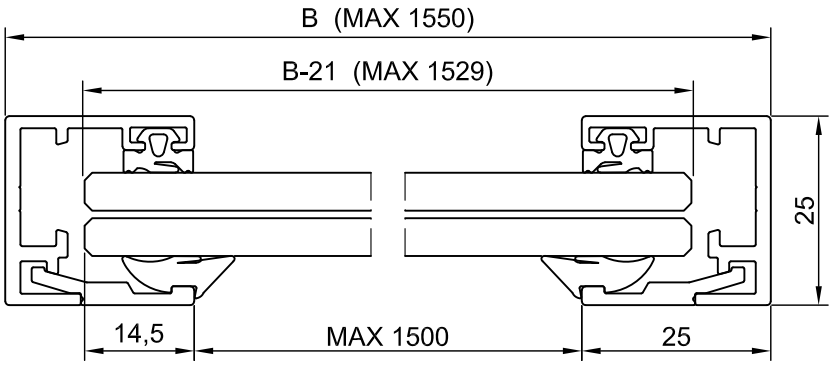


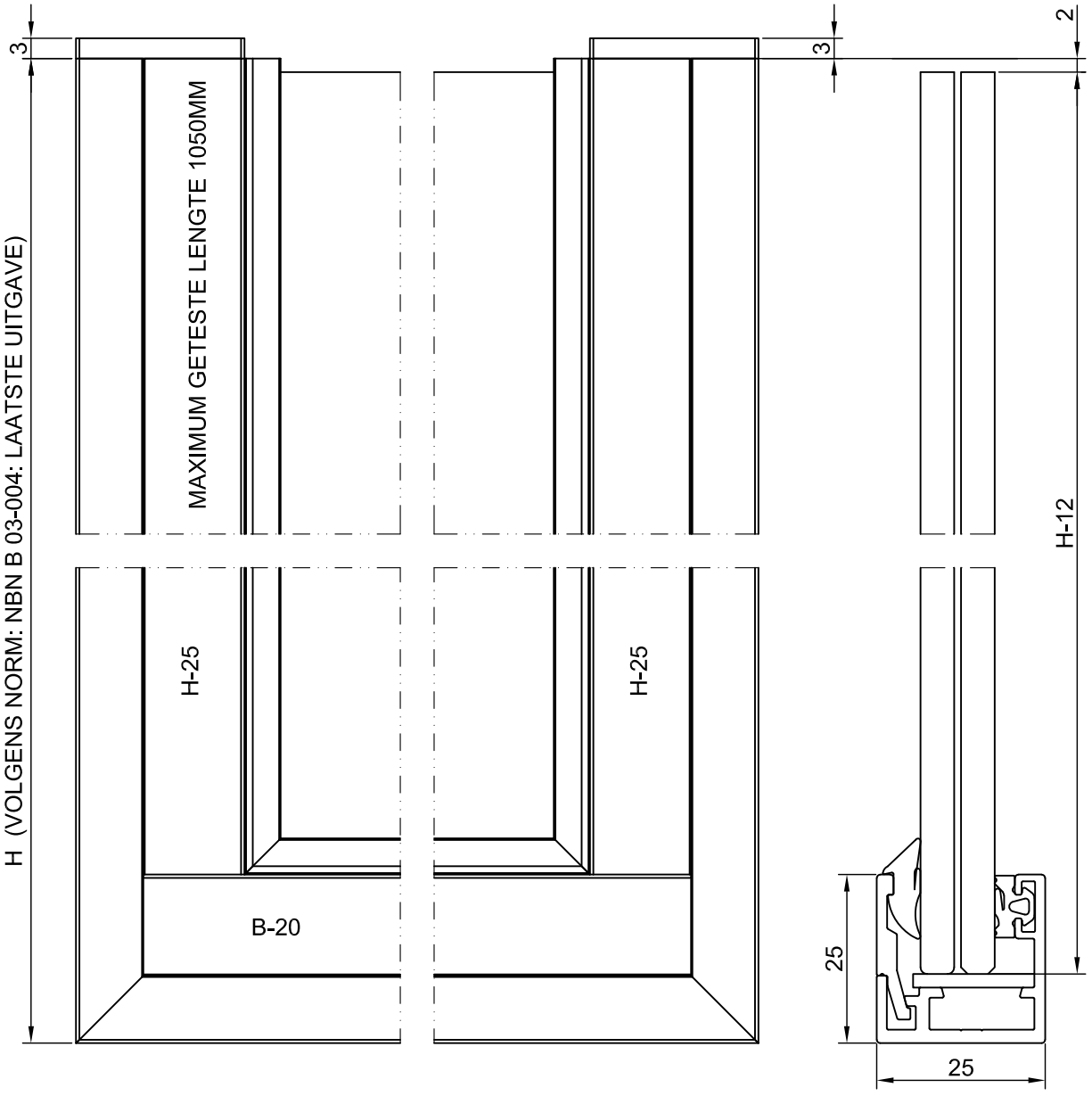


AB02511 DIENT ONDERBROKEN TE WORDEN
RP1017O VOORZIEN VAN ONTWATERINGEN

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Doorvalbeveiliging

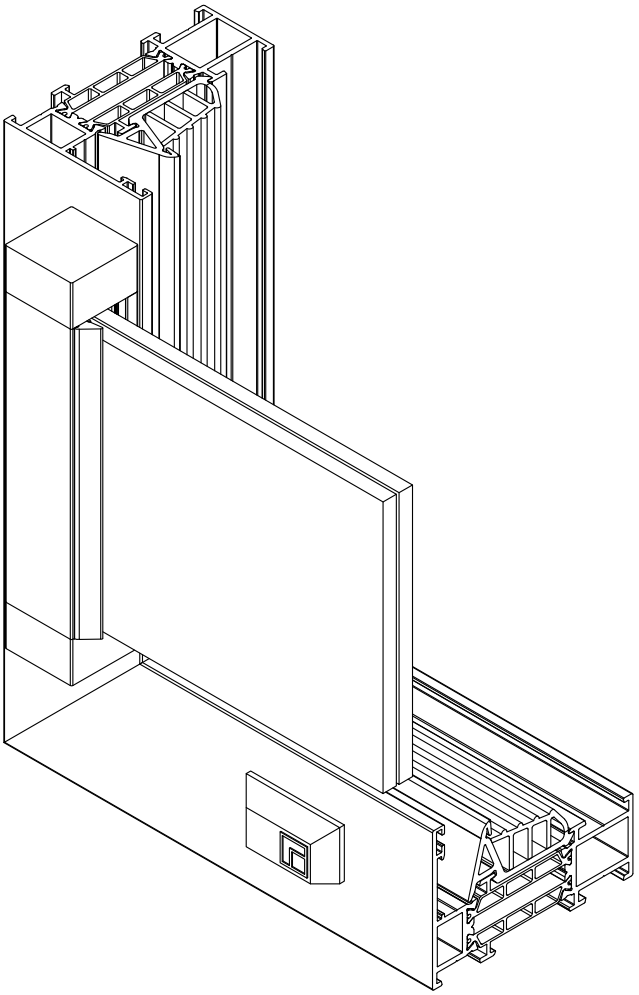


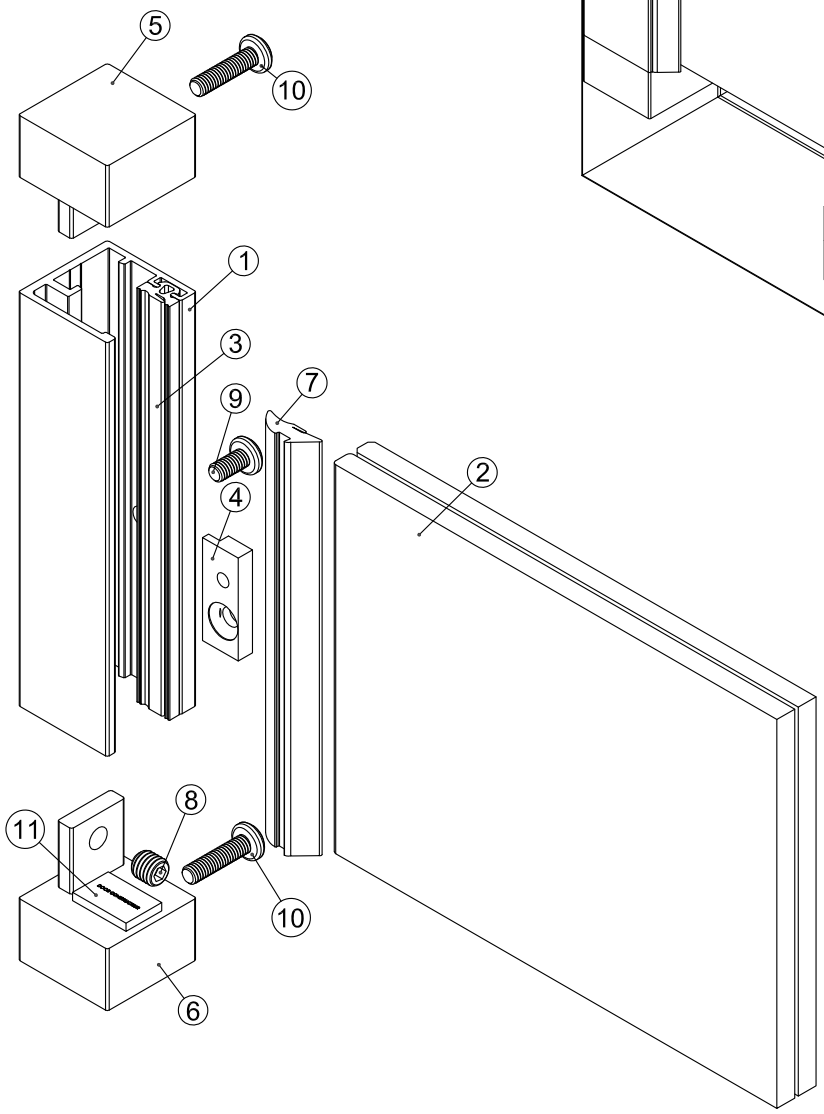


Doorvalbeveiliging

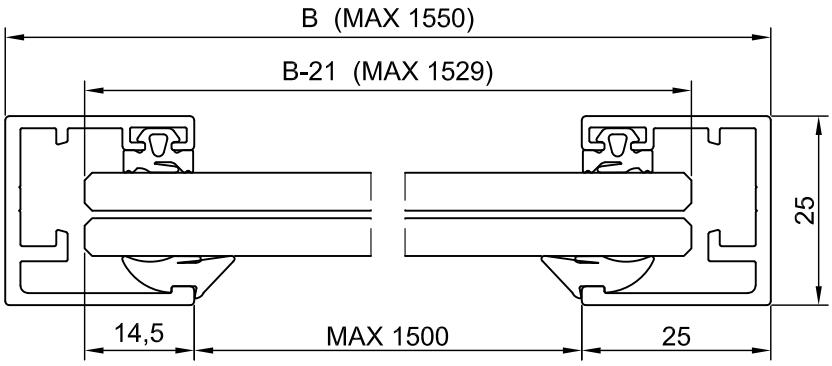
DOORVALBEVEILIGING RP1007O - ENKEL VERTICAAL GEPLAATST - METHODE 01			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25x25, dicht	2xH
2	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH
4	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE	H.O.H. MAX 300MM
5	AB03286	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A1	2x
6	AB03287	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B1	2x
7	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH
8	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	2x
9	SR798500408A2*	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8	H.O.H. MAX 300MM
10	SR798500416A2*	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x16	4x
11	STEUNBLOKJE 10X2MM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	2x

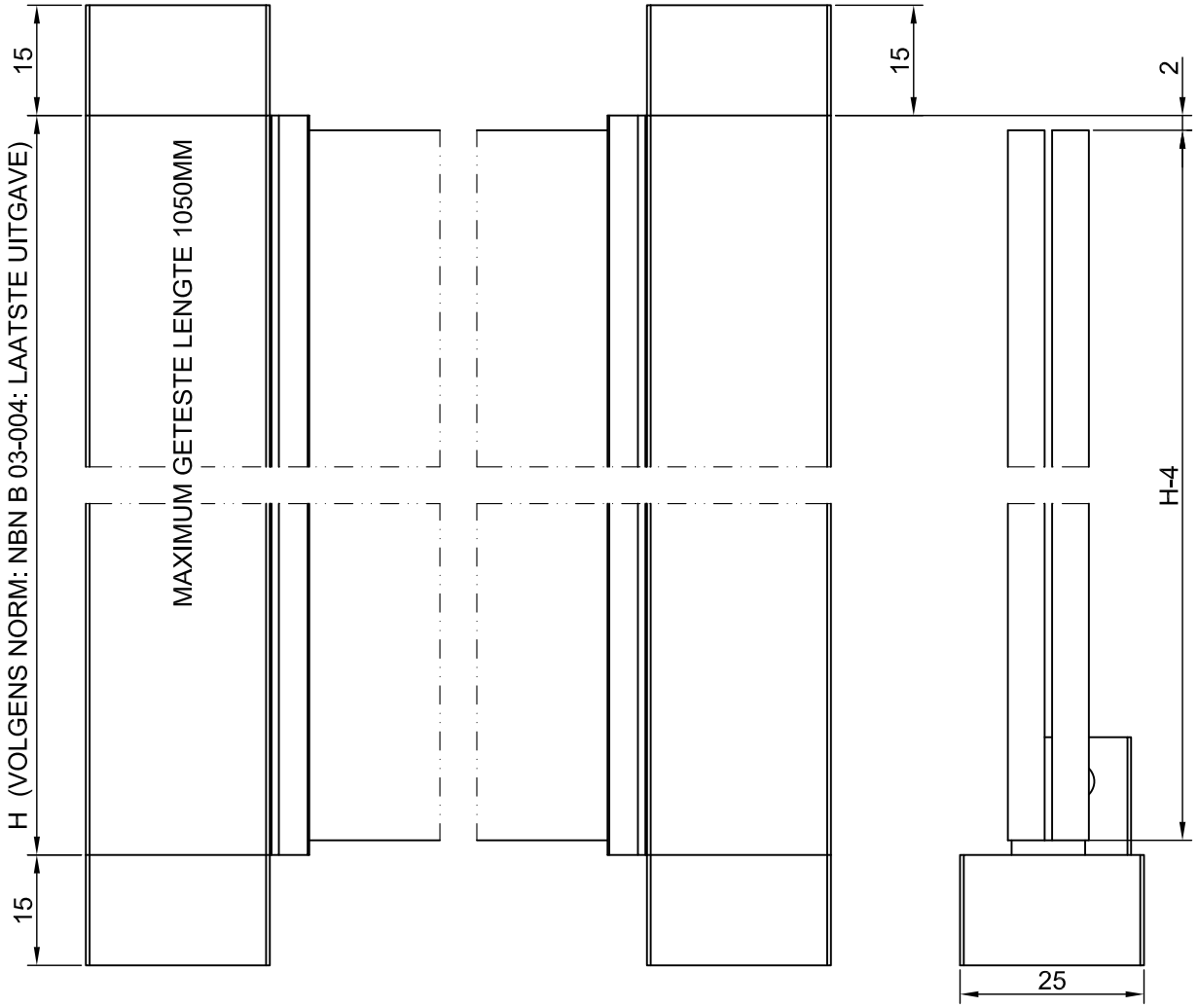
* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN





Doorvalbeveiliging

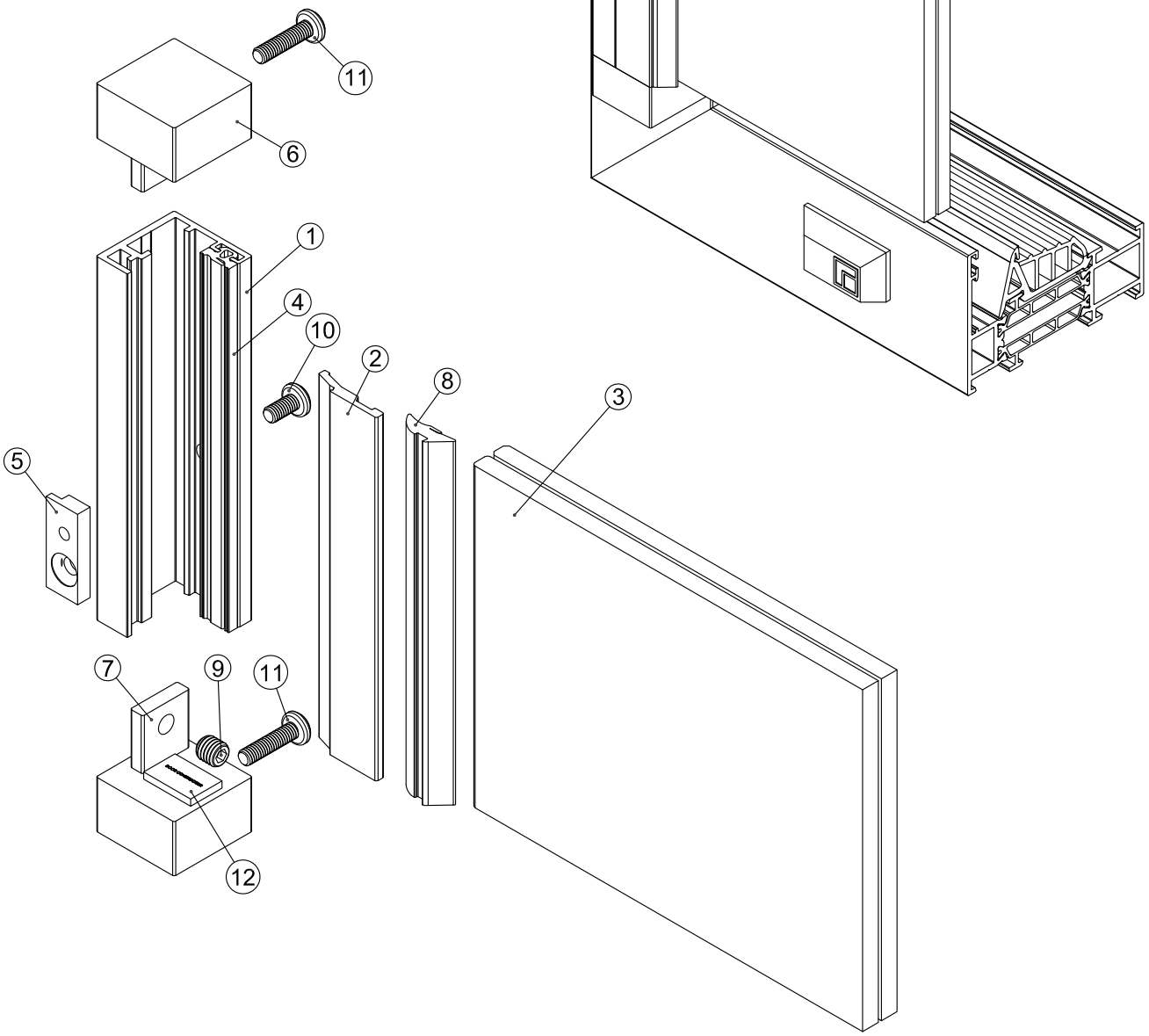




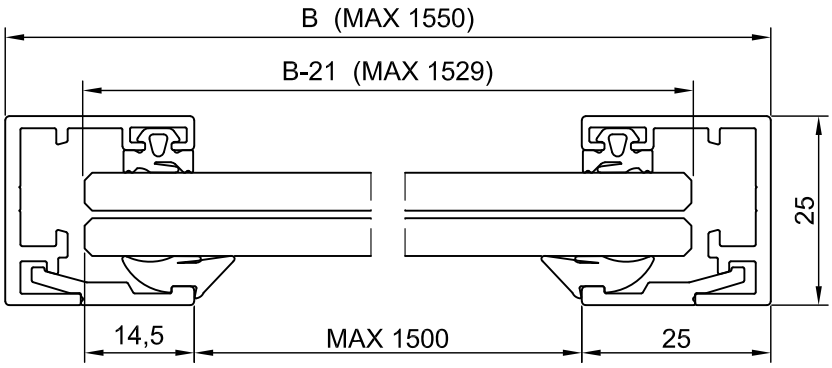
Doorvalbeveiliging

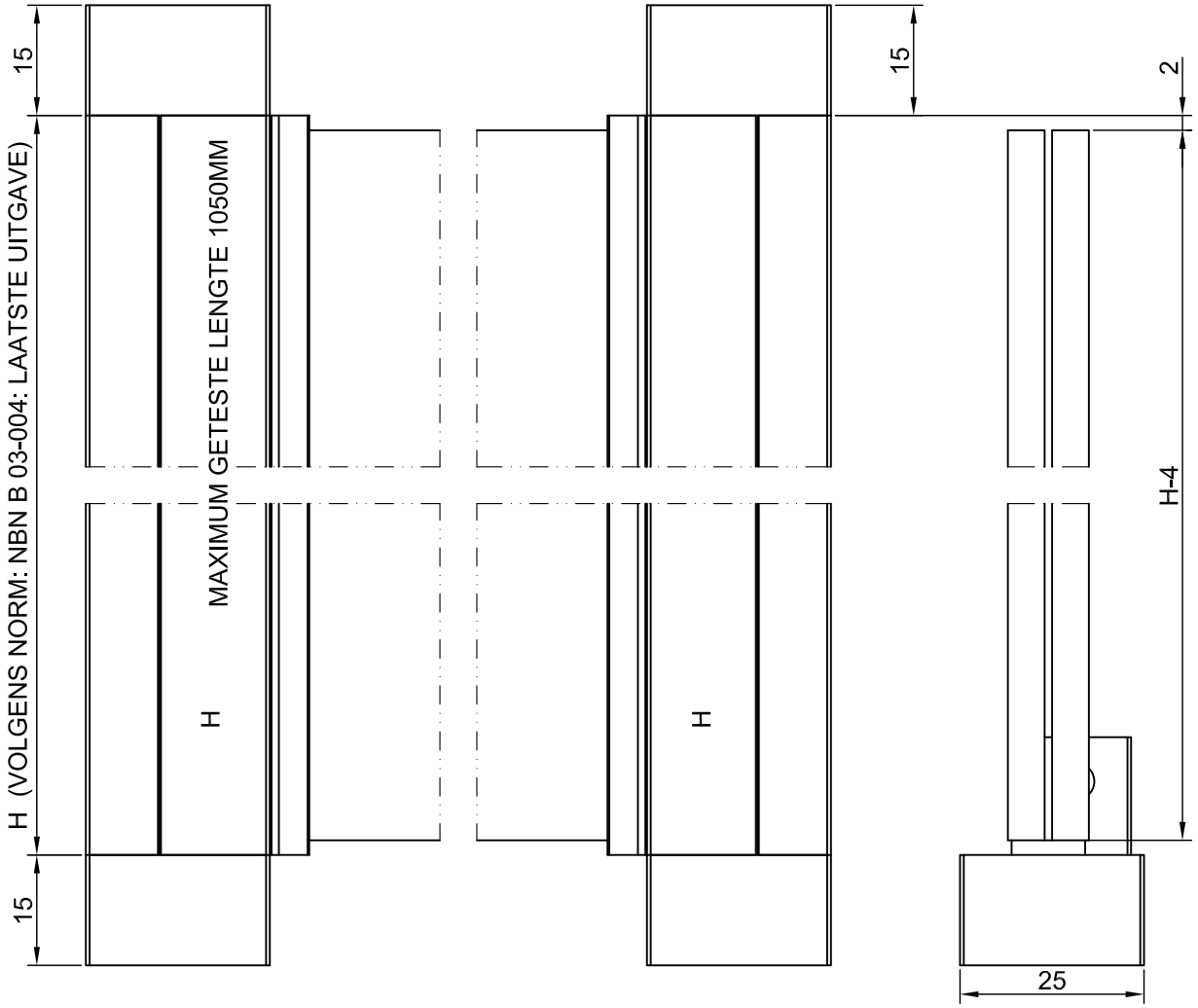
DOORVALBEVEILIGING RP1017O+RP1018O - ENKEL VERTICAAL GEPLAATST - METHODE 01			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25	2xH
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL	2xH
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH
5	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE	H.O.H. MAX 300MM
6	AB03286	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A1	2x
7	AB03287	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B1	2x
8	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH
9	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	2x
10	SR798500408A2*	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x8	H.O.H. MAX 300MM
11	SR798500416A2*	BOLLE SCHROEF DIN7985 M4x16	4x
12	STEUNBLOKJE 10X2MM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	2x

* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN



Doorvalbeveiliging

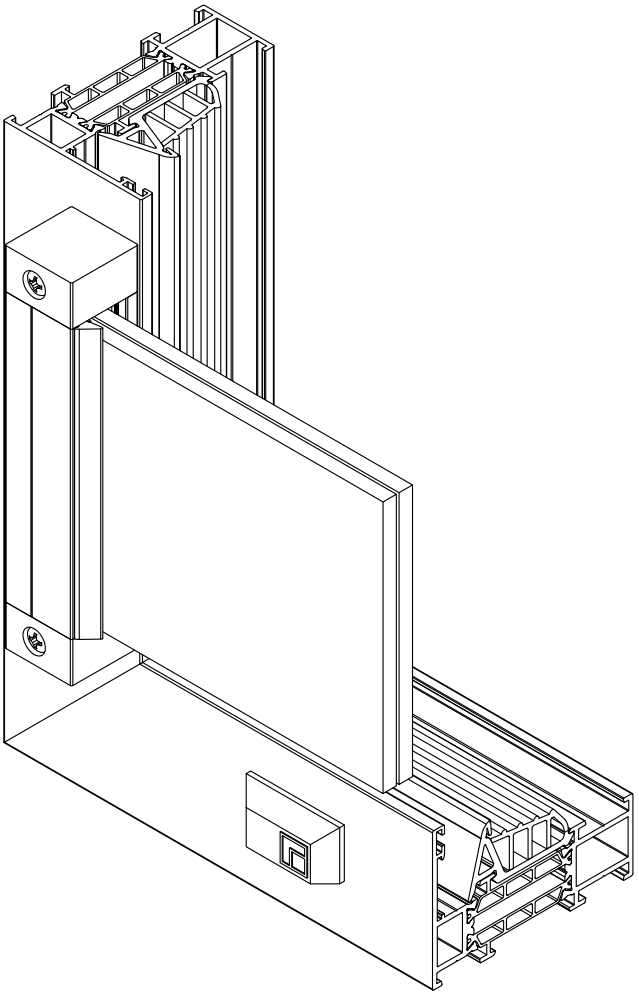


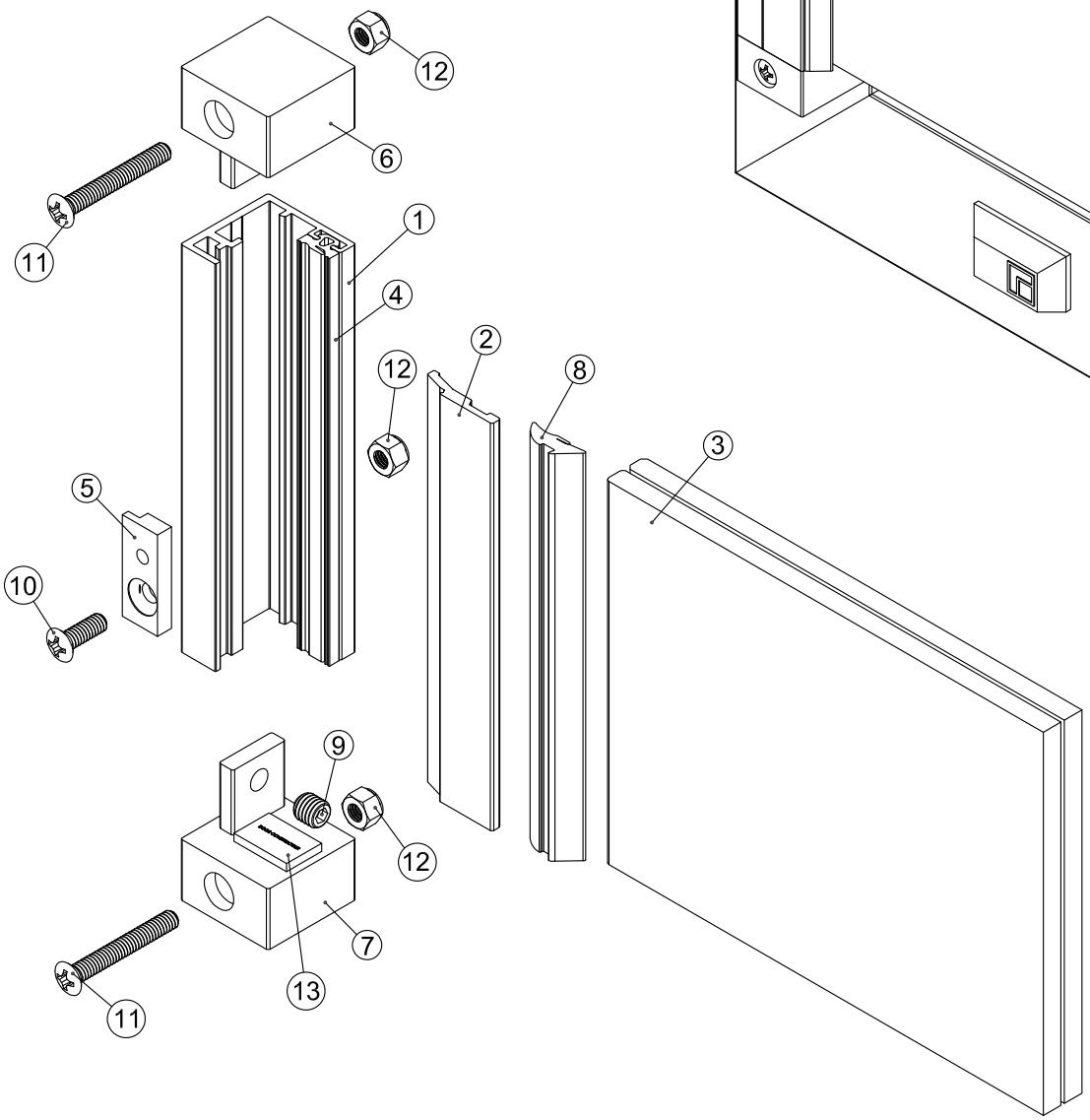


Doorvalbeveiliging

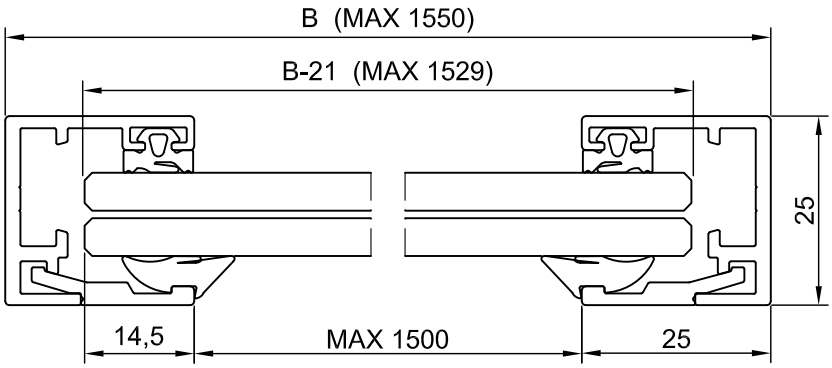
DOORVALBEVEILIGING RP1017O+RP1018O - ENKEL VERTICAAL GEPLAATST - METHODE 02			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25	2xH
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL	2xH
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH
5	AB03282	BEVESTIGINGSBLOKJE	H.O.H. MAX 300MM
6	AB03293	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A2	2x
7	AB03294	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B2	2x
8	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH
9	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	2x
10	SR096504012A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X12	H.O.H. MAX 300MM
11	SR096504030A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN965 M4X30	4x
12	SR098504...A2*	DIN985 ZELFBORGENDE MOER M4	H.O.H. MAX 300MM
13	STEUNBLOKJE 10X2MM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	2x

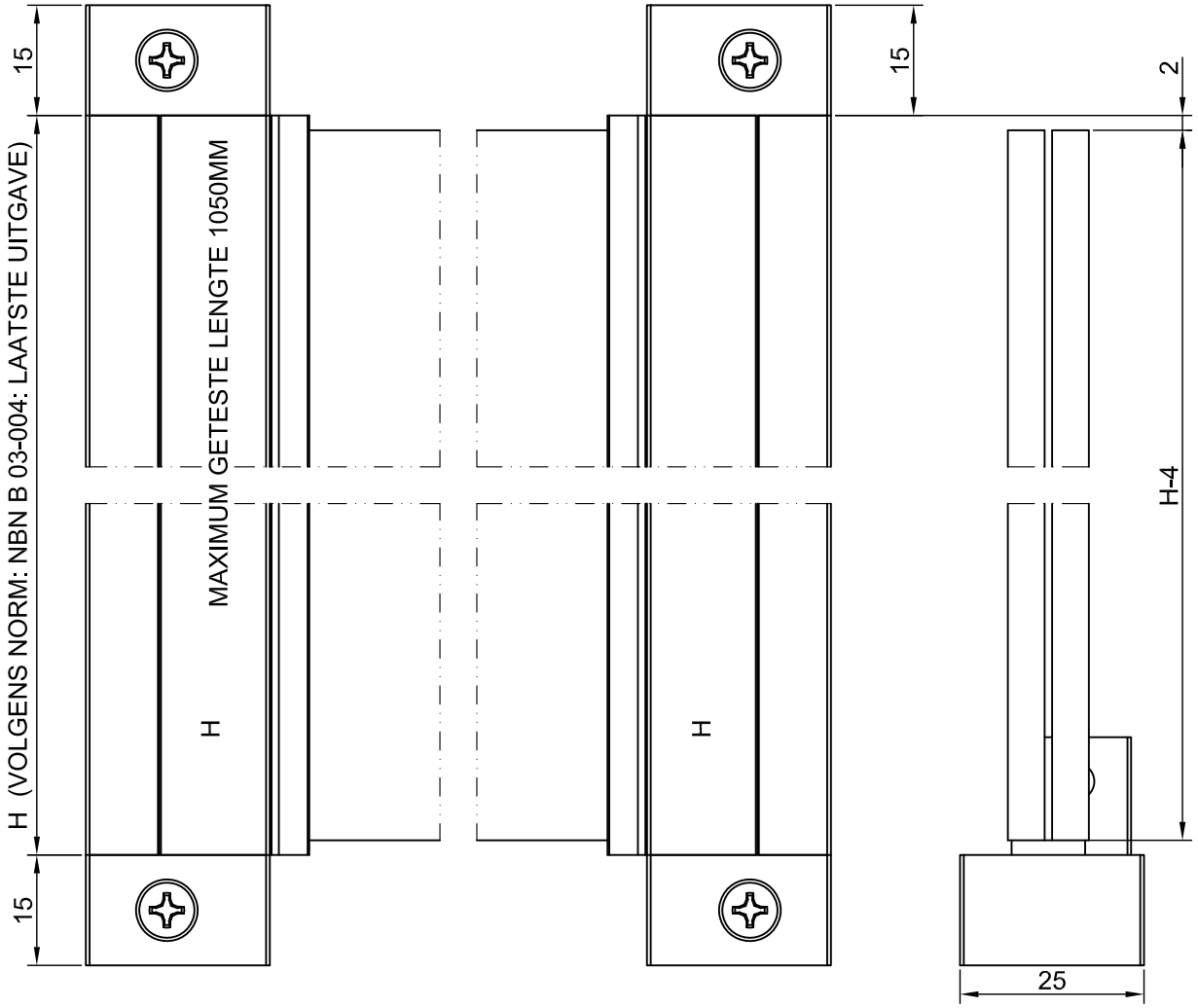
* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN





Doorvalbeveiliging

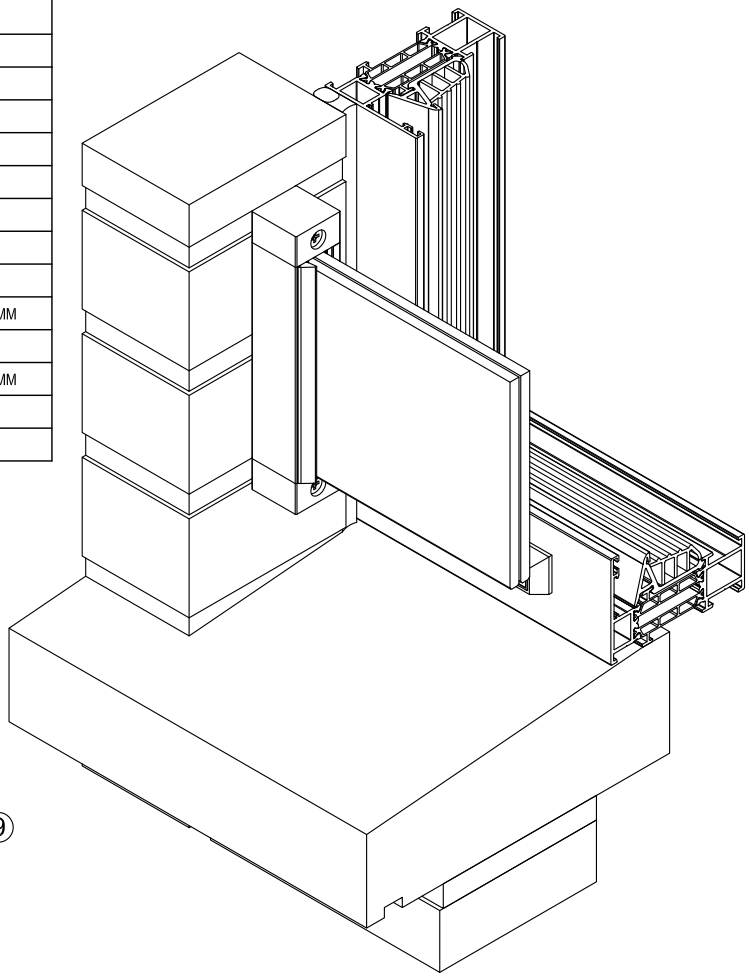


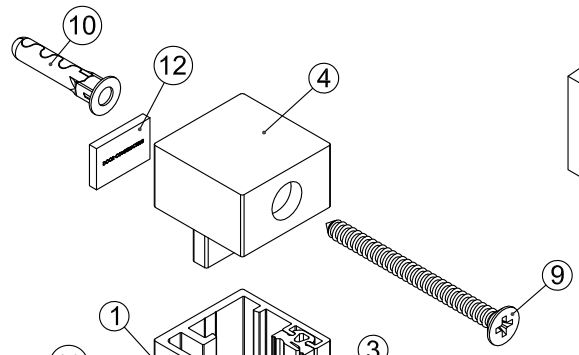


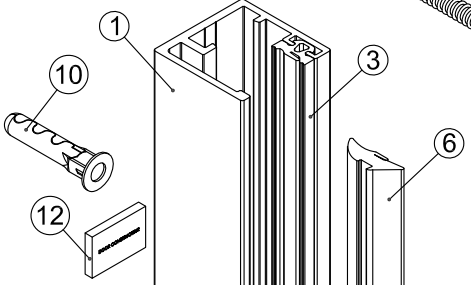
Doorvalbeveiliging

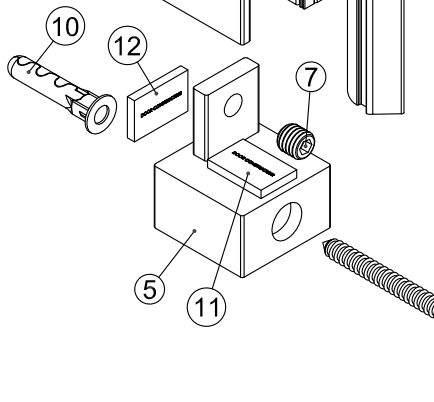
DOORVALBEVEILIGING RP1007O - ENKEL VERTICAAL GEPLAATST - METHODE 03			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25x25, dicht	2xH
2	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2xH
4	AB03291	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A3	2x
5	AB03292	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B3	2x
6	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH
7	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	2x
8	BOLLE SCHROEF 4.2*	LENGTE AFHANKELIJK AAN SITUATIE	H.O.H. MAX 300MM
9	VERZONKEN SCHROEF 4.2*	LENGTE AFHANKELIJK AAN SITUATIE	4x
10	BEVESTIGINGSTOEBEHOREN*	TYPE AFHANKELIJK AAN SITUATIE	H.O.H. MAX 300MM
11	STEUNBLOKJE 10X2MM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	2x
12	ONDERVULLING*	INDIEN NODIG TE GEBRUIKEN	...

* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN

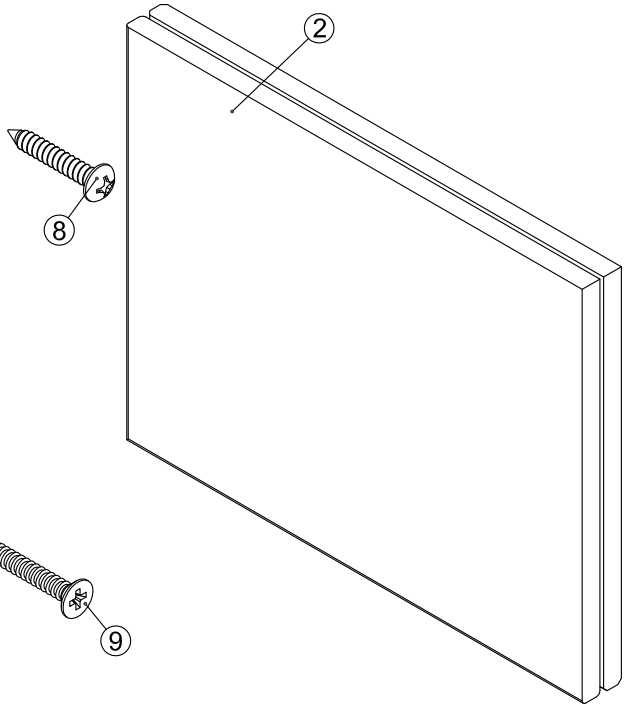




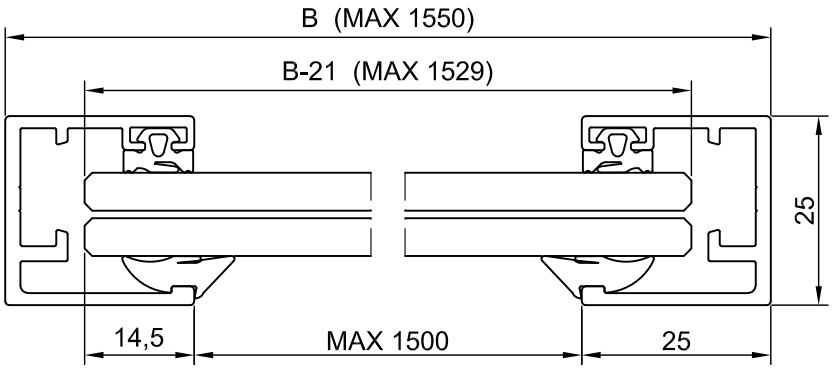


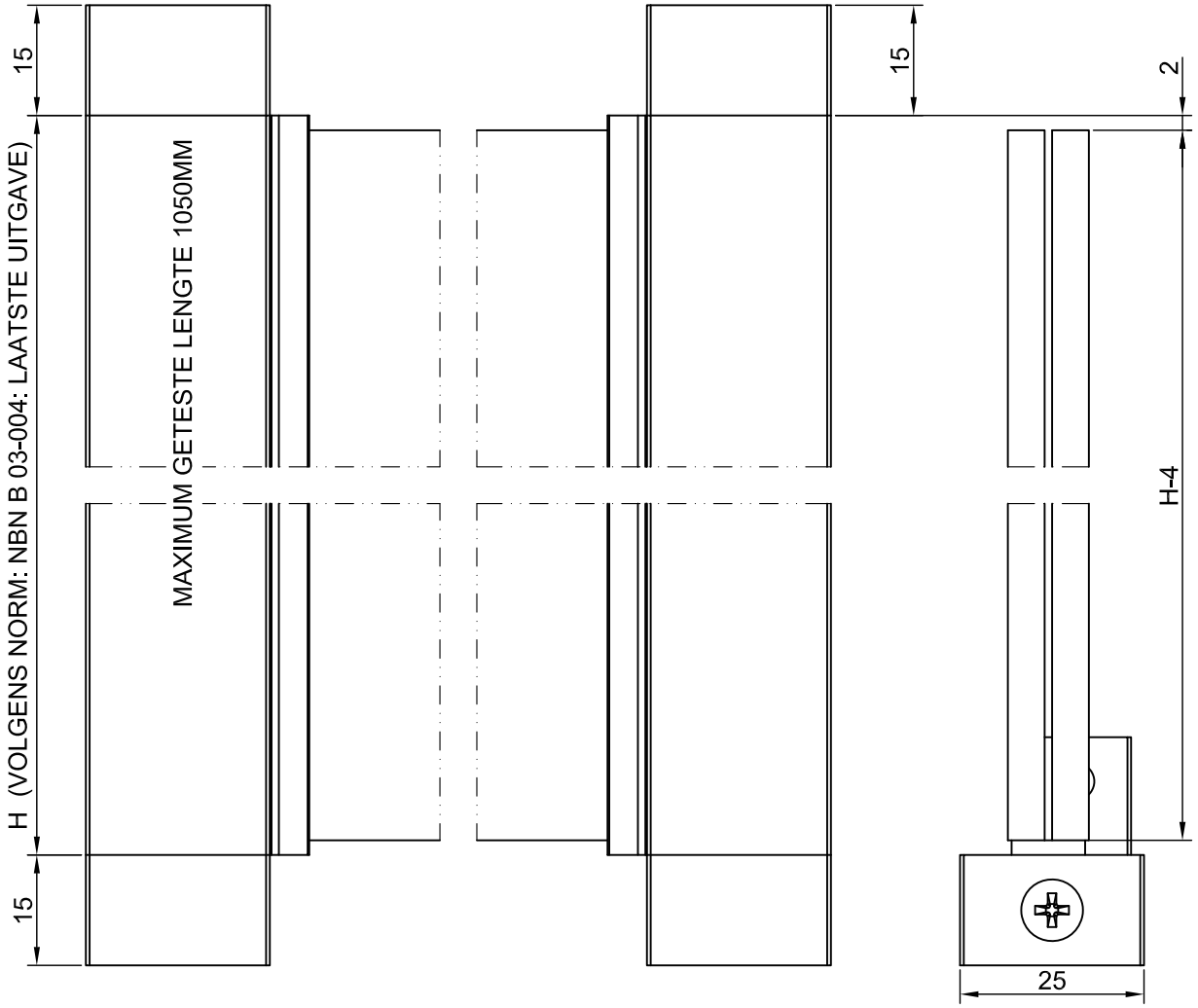


BEVESTIGING IN BUITENWAND ONDER VERANTWOORDELIJKHEID VAN CONSTRUCTEUR



Doorvalbeveiliging

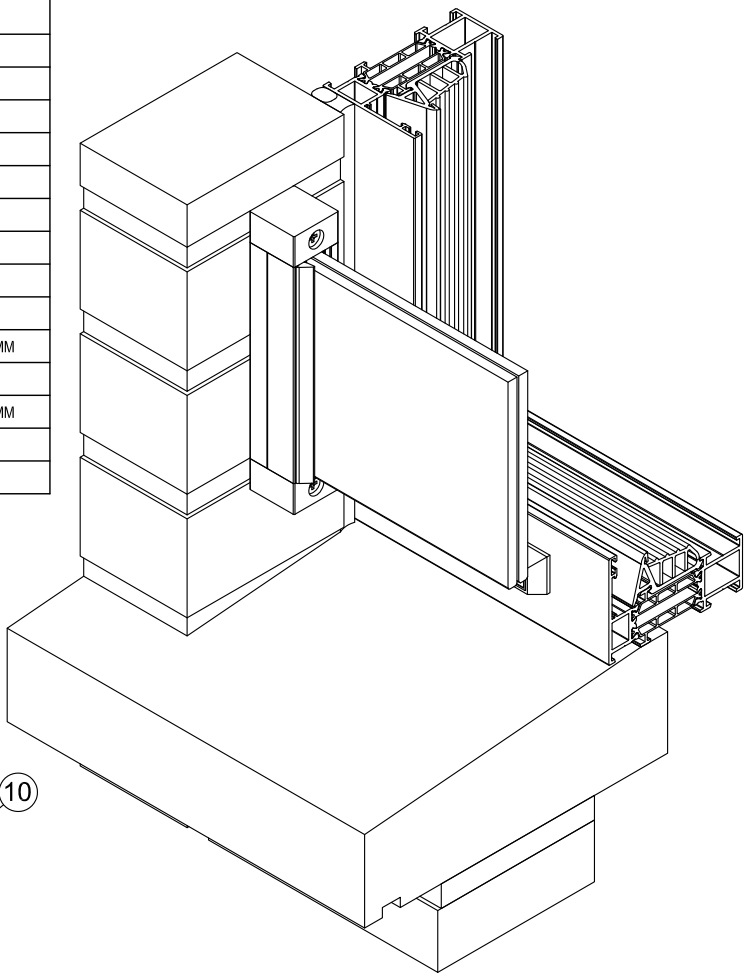


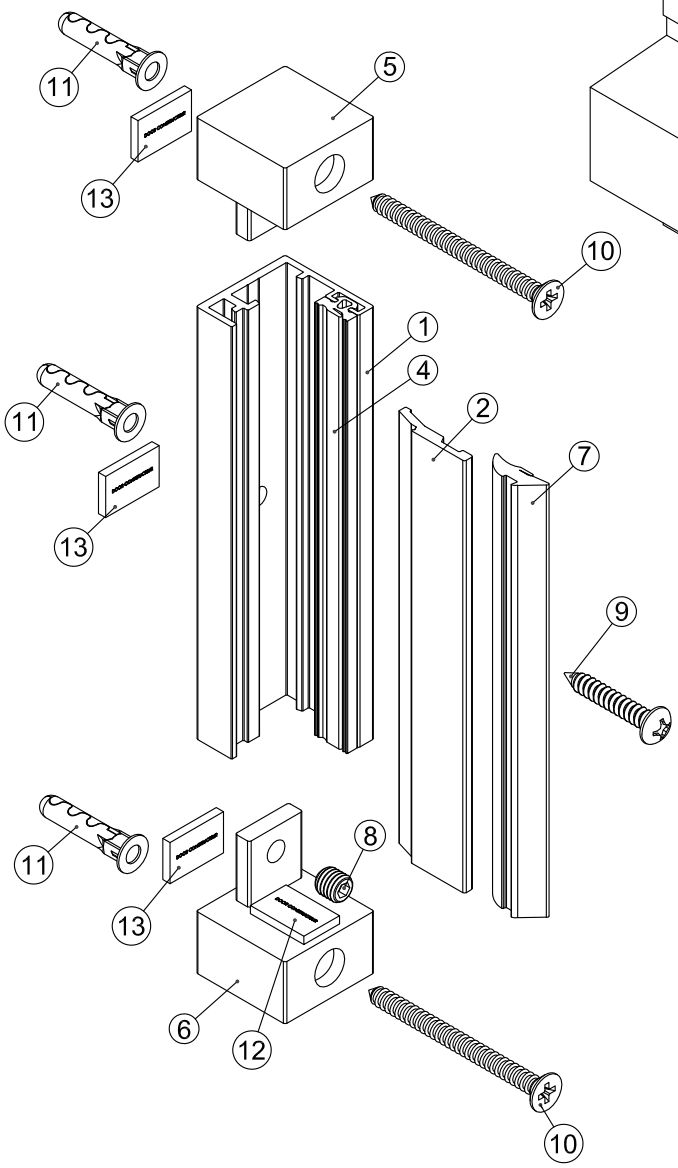


Doorvalbeveiliging

DOORVALBEVEILIGING RP1017O+RP1018O - ENKEL VERTICAAL GEPLAATST - METHODE 03			
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING	AANTAL
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25	2xH
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL	2xH
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	1x
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM	2x
5	AB03291	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL A3	2x
6	AB03292	EINDSTUK + GLASSTEUN MODEL B3	2x
7	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE	2xH
8	SR091306006A2*	STELSCHROEF DIN913 M6x6	2x
9	BOLLE SCHROEF 4.2*	LENGTE AFHANKELIJK AAN SITUATIE	H.O.H. MAX 300MM
10	VERZONKEN SCHROEF 4.2*	LENGTE AFHANKELIJK AAN SITUATIE	4x
11	BEVESTIGINGSTOEBEHOREN*	TYPE AFHANKELIJK AAN SITUATIE	H.O.H. MAX 300MM
12	STEUNBLOKJE 10X2MM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN	2x
13	ONDERVULLING*	INDIEN NODIG TE GEBRUIKEN	...

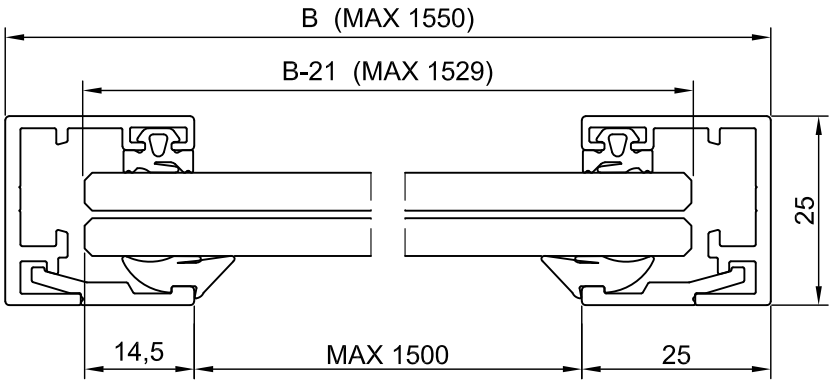
* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN

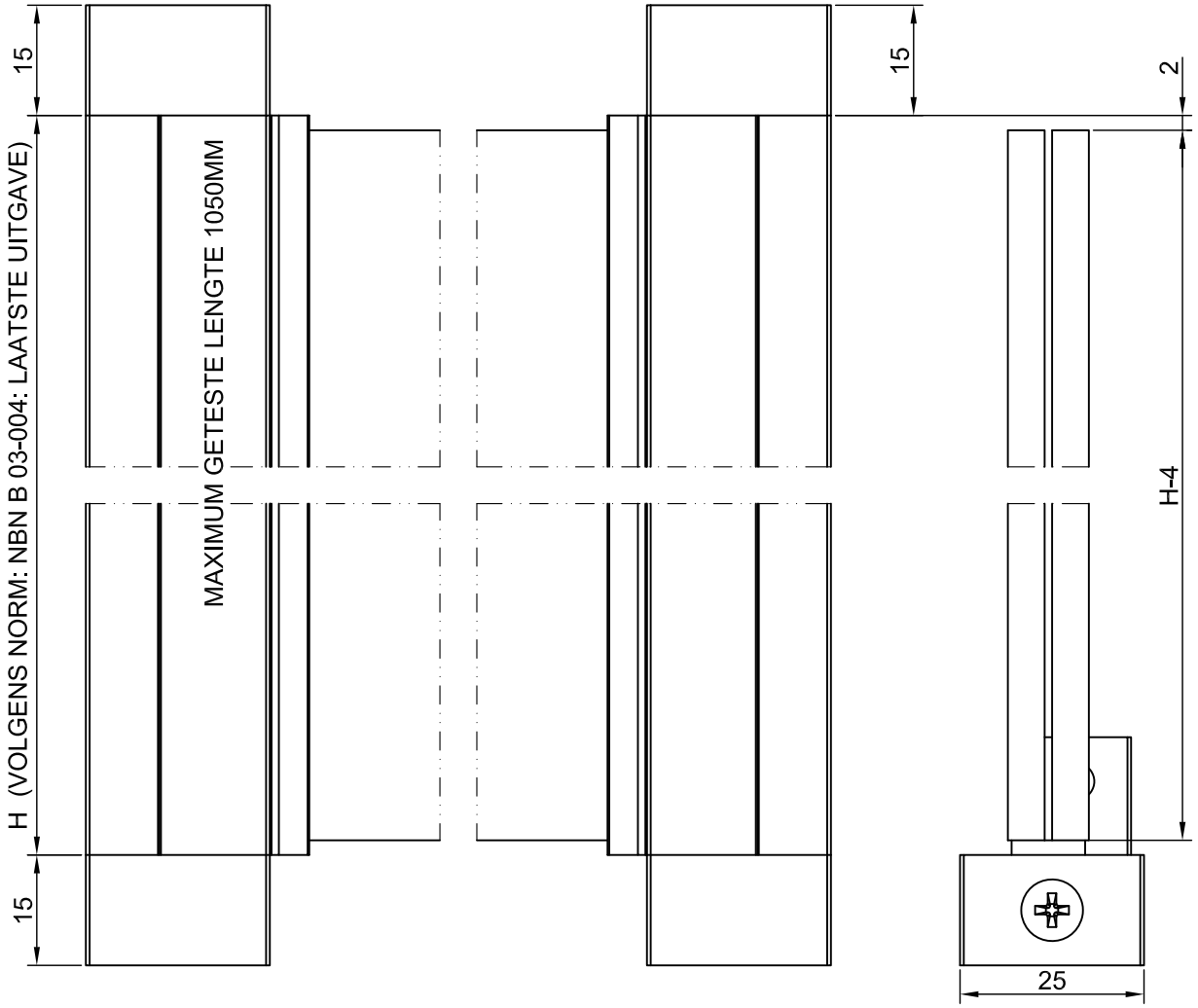




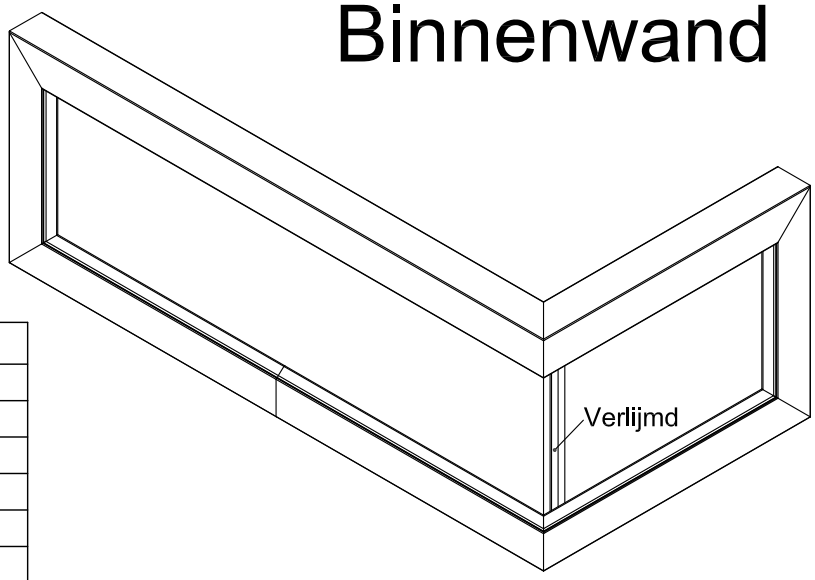
BEVESTIGING IN BUITENWAND ONDER VERANTWOORDELIJKHEID VAN CONSTRUCTEUR

Doorvalbeveiliging



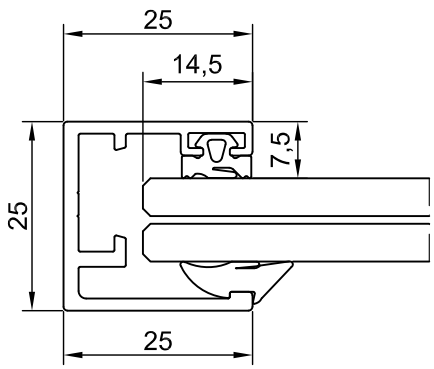


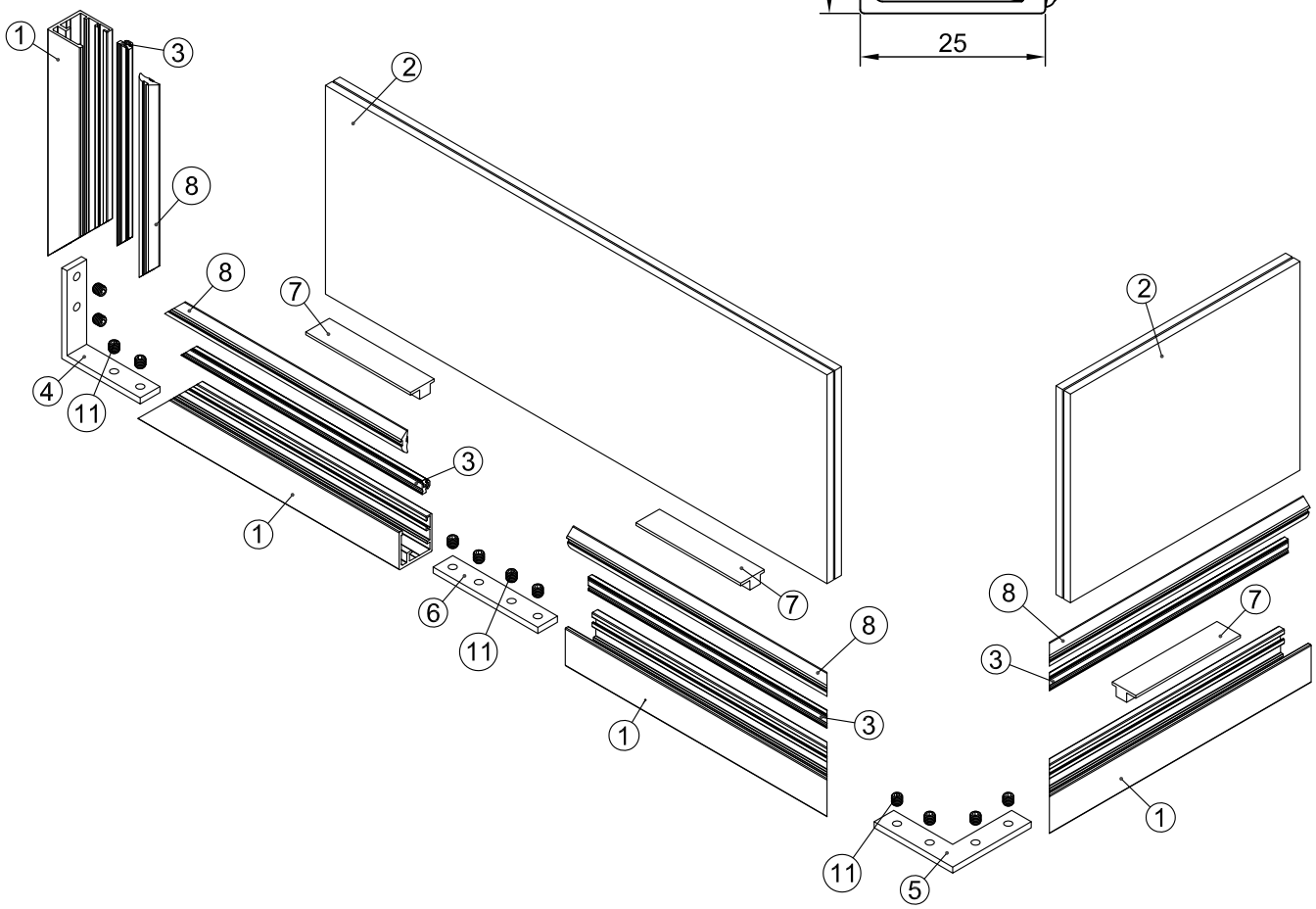
Binnenwand



BINNENWAND RP1007O		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1007O	U-KADERPROFIEL 25x25, dicht
2	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN
3	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
4	AB03280	SCHROEFHOEK 90°
5	AB03280P	SCHROEFHOEK TBV GLASHOEK
6	AB03281	RECHTE KOPPELING
7	AB03290	GLASSTEUN 18x2
8	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE

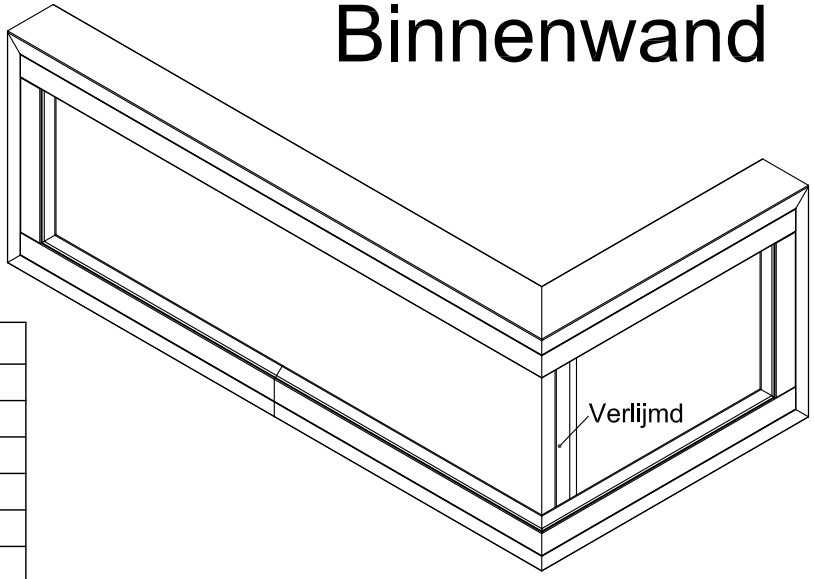
* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN





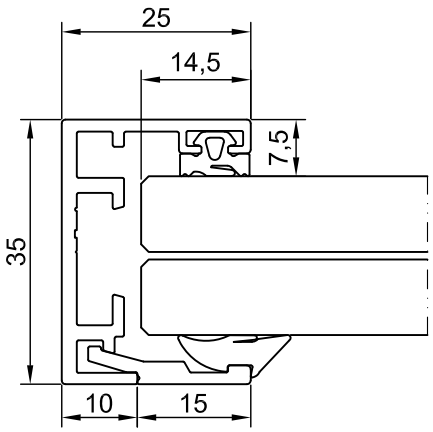
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

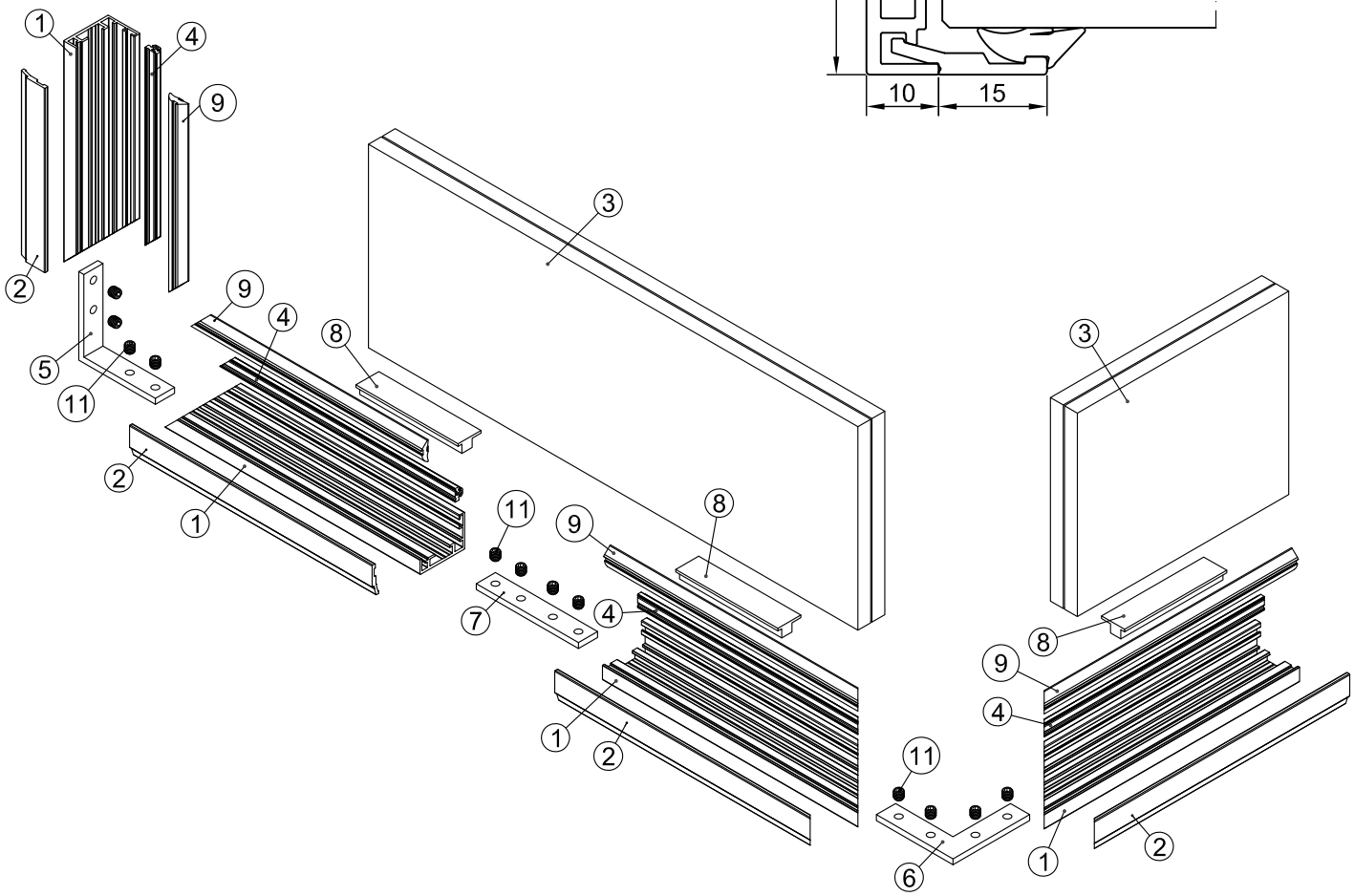
Binnenwand



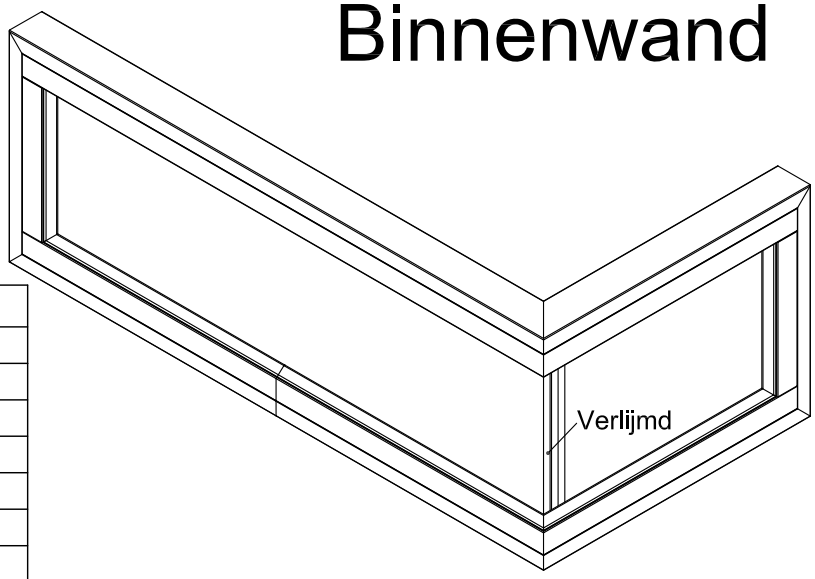
BINNENWAND RP1008O+RP1018O		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1008O	U-KADERPROFIEL 25x35
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
5	AB03280	SCHROEFHOEK 90°
6	AB03280P	SCHROEFHOEK TBV GLASHOEK
7	AB03281	RECHTE KOPPELING
8	AB03290	GLASSTEUN 18x2
9	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE

* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN



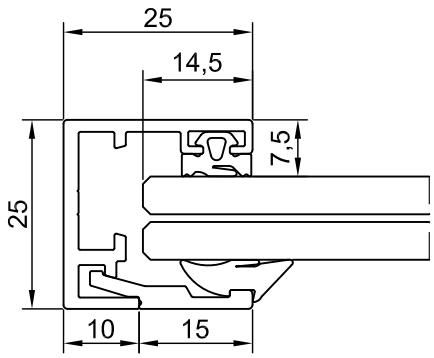


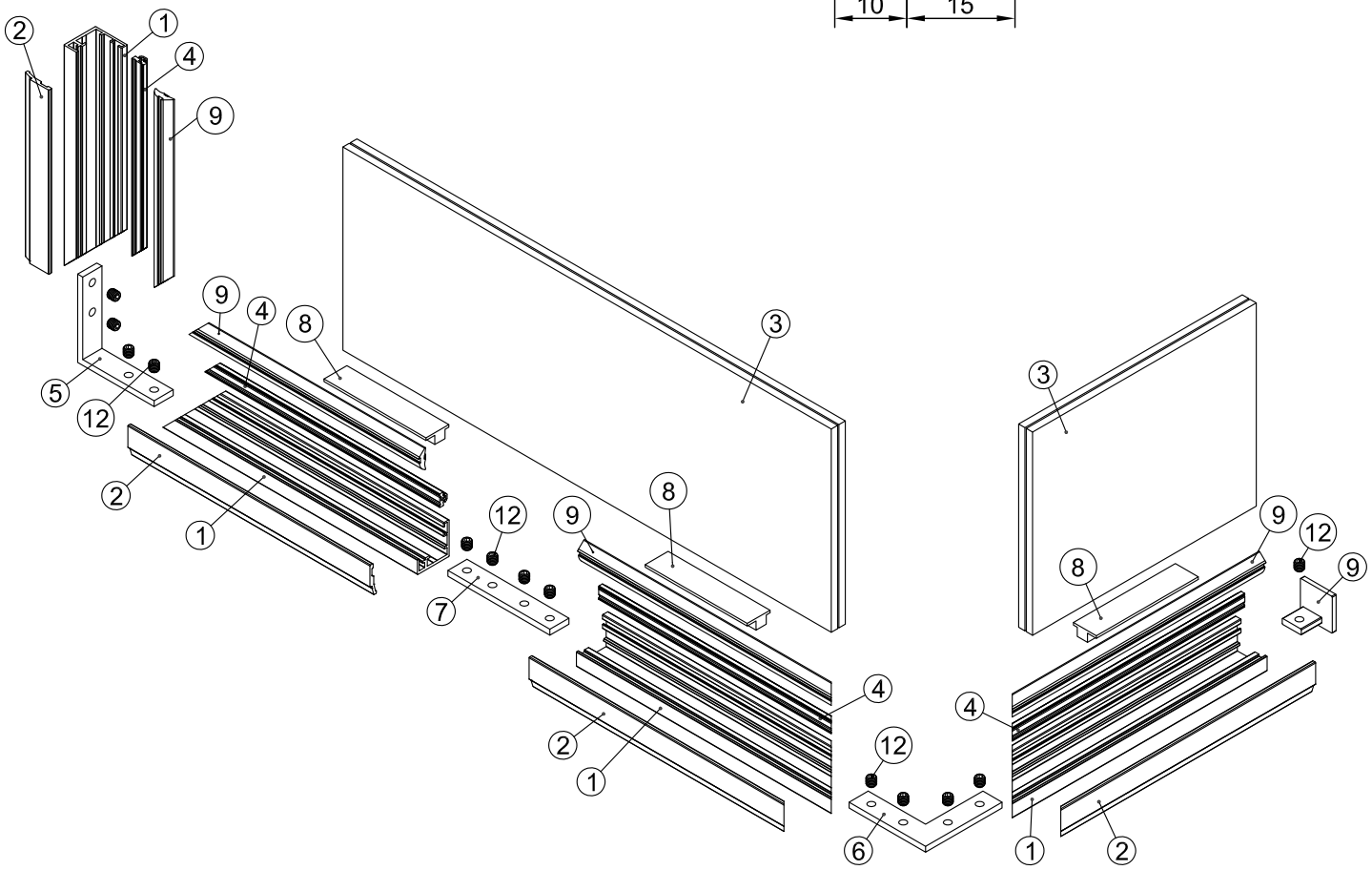
Binnenwand



BINNENWAND RP1017O+RP1018O		
CODE	ONDERDEEL	OMSCHRIJVING
1	RP1017O	U-KADERPROFIEL 25x25
2	RP1018O	GLASLAT U-KADERPROFIEL
3	BEGLAZING VOLGENS NORM*	DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN
4	AB02511	BEGLAZINGSRUBBER 3.0MM
5	AB03280	SCHROEFHOEK 90°
6	AB03280P	SCHROEFHOEK TBV GLASHOEK
7	AB03281	RECHTE KOPPELING
8	AB03290	GLASSTEUN 18x2
9	INVOEGRUBBER	AFHANKELIJK VAN BEGLAZINGSDIKTE

* DOOR CONSTRUCTEUR TE VOORZIEN





SPRANGERS ALUMINIUM

6

Windschermen / terrasafscheidingen
brise-vent / brise-vue

Bladwijzer

00 . Inhoudstabel
00. Bladwijzer 01
05. Paginaversie 01

10 . Totaalbeeld
01. Totaalbeeld 01

15 . Profielen
05. Profieloverzicht 01
10. Profielen 01-02

20 . Onderdelen
05. Toebehoren 01

25 . Doorsneden
05. Doorsneden 01

30 . Verwerkingen
05. Verwerkingen 01-03

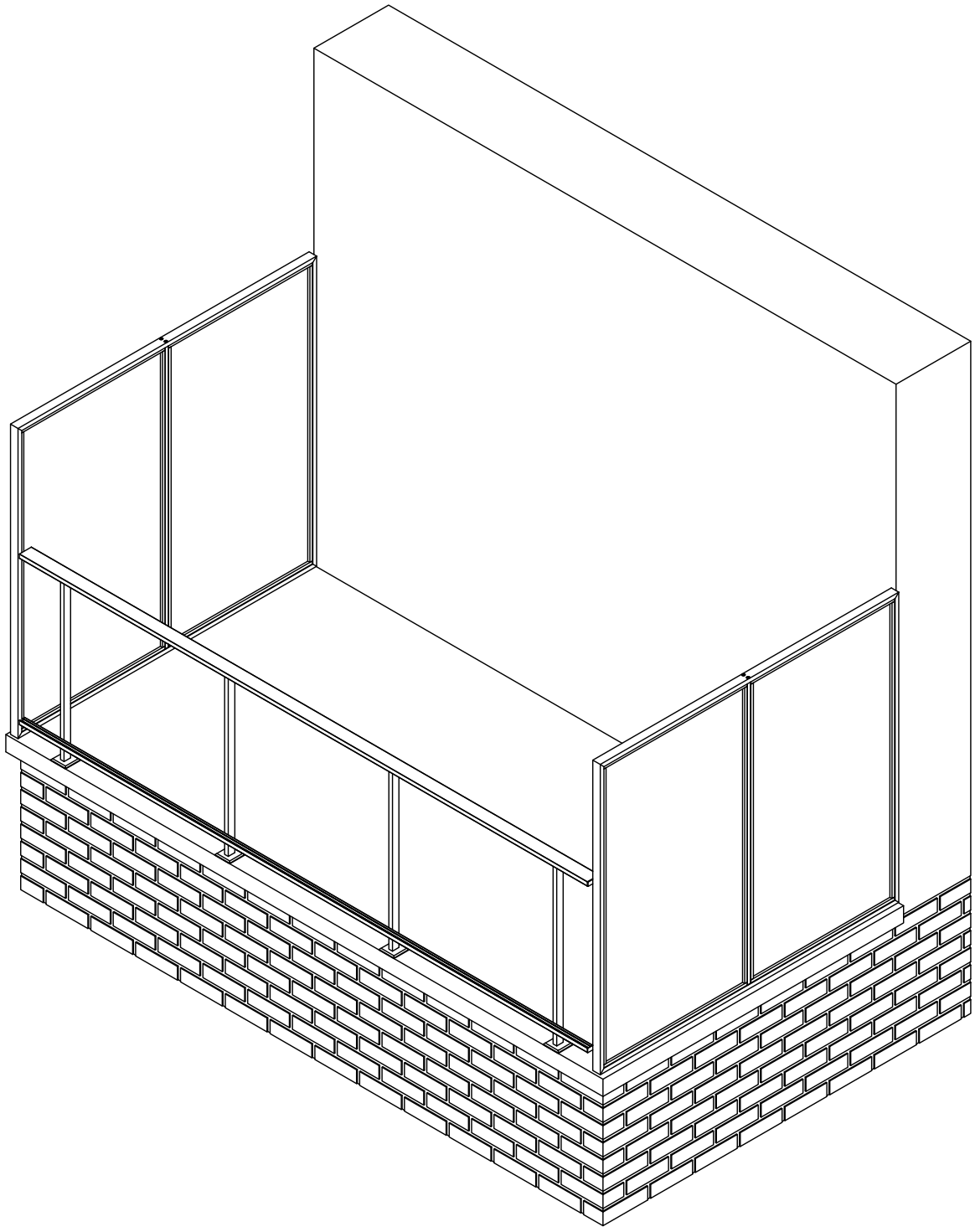
Paginaversie

Pagina	Editie
00.00.01	2020-11-05
00.05.01	2020-11-05
10.01.01	2020-11-05
15.05.01	2020-08
15.10.01	2020-08
15.10.02	2020-08
20.05.01	2020-08
25.05.01	2020-08
30.05.01	2020-08
30.05.02	2020-08
30.05.03	2020-08

Pagina	Editie

Pagina	Editie

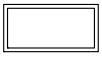
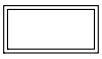
Windscherm / Terrasafscheiding



Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

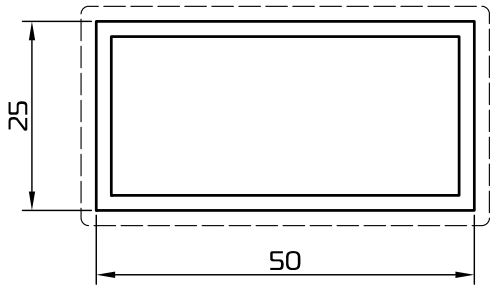


Windscherm : Overzicht

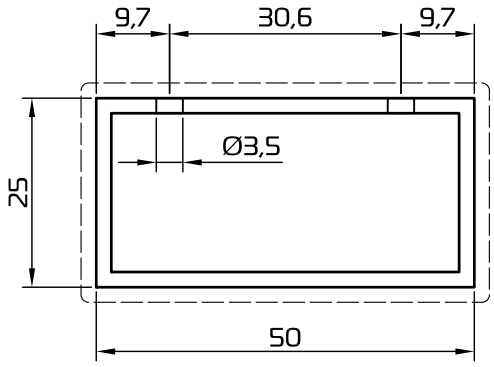
Tekening	Bestelinformatie	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*	Ix (cm^4)	Iy (cm^4)
	**HB11040** Rechthoekige buis 50x25x2.0mm	15.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	9.00	2.96
	PS10080 Platte staaf 25x8mm	15.10.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	1.04	0.10
	PS10110 Platte staaf 30x3mm	15.10.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.67	0.01
	**RP10580** Balusterprofiel 24mm	15.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	12.60	3.51
	**RP10590** Balusterprofiel 40mm	15.10.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	20.97	13.35
	**RP16400** Rechthoekige buis 50x25x2.0mm MET BORINGEN TBV SP99600	15.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	9.00	2.96
	**RP16410** Balusterprofiel 24mm MET BORINGEN TBV SP99600	15.10.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	12.60	3.51
	**SP99600** Glaslat 17x14mm	15.10.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b	0.16	0.18

* v = voorraad b = bestelling

Profielen : Overzicht

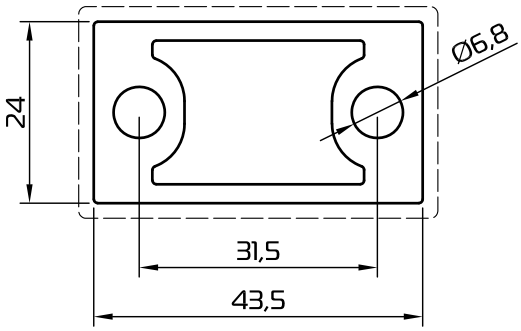


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
HB11040	6.0m	Rechthoekige buis 50x25x2mm
Toebehoren		
	A	
	AB02348	
	AB02348S	

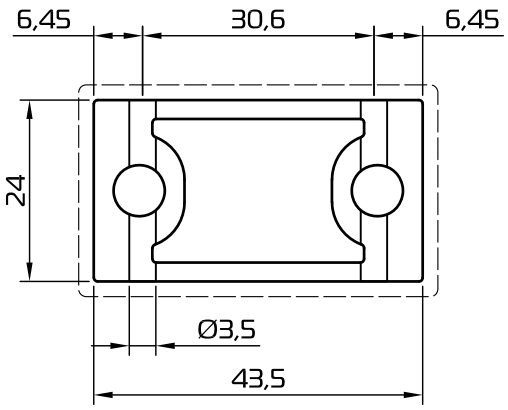


profiel HB11040, aan 1 zijde gaten Ø3,5 alle 300mm voor montage glaslatten

Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16400	6.0m	Rechthoekige buis 50x25x2mm
Toebehoren		
	A	
	AB02348	
	AB02348S	



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10580	6.0m	Balusterprofiel 24mm

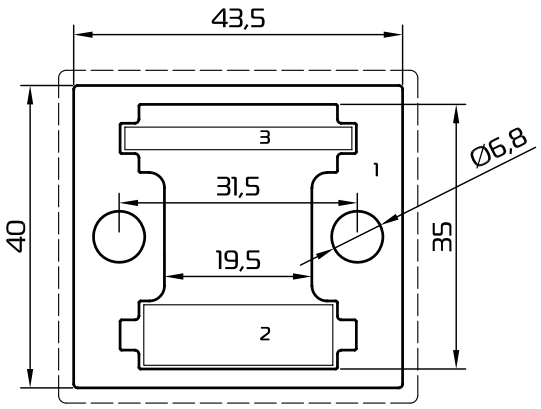


profiel RP10580, aan 2 zijden gaten Ø3,5 alle 300mm voor montage glaslatten

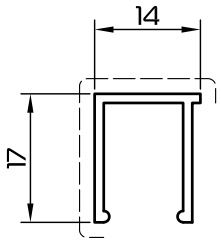
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16410	6.0m	Balusterprofiel 24mm

——— Primaire zichtzijde
—·—·— Secundaire zichtzijde

Profielen : Overzicht

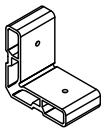
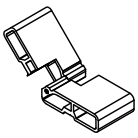
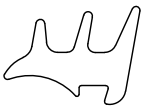


	Profiel		
	Nummer	Lengte	Omschrijving
1	RP10590	6.0m	Balusterprofiel 40mm
2	PS10080	6.0m	Platte staaf 25x8mm
3	PS10110	6.0m	Platte staaf 30x3mm

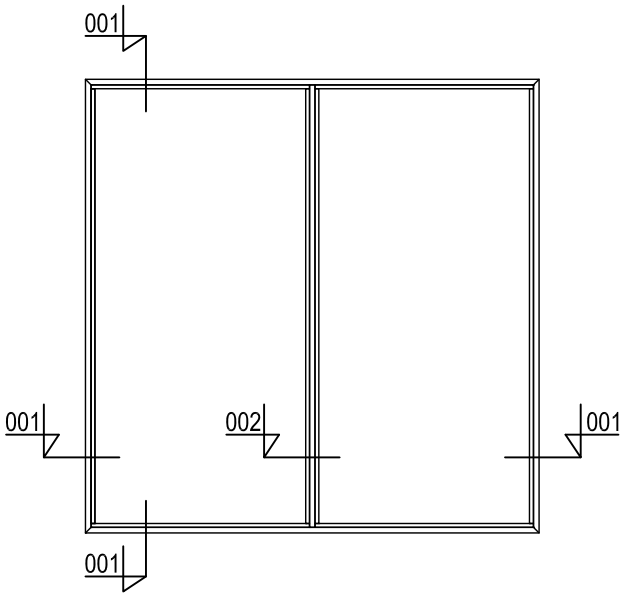


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
SP99600	6.0m	Glaslat 17x14mm

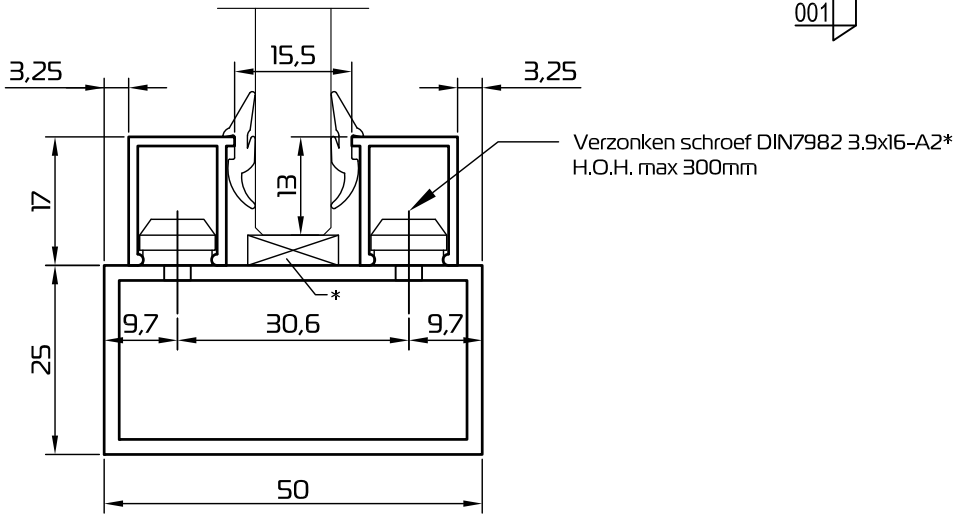
——— Primaire zichtzijde
—·—·— Secundaire zichtzijde

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	AB02348 schroefhoek 19.8x45.6mm	1	stuk	HB11040 RP16400	BR v
	AB02348S Schroefhoek 19.8x45.6mm VERSTELB.	1	stuk	HB11040 RP16400	BR v
	AB02416 Invoegrubber 4.0mm	300	meter	Beglazingsband	EPDM v
	AB02430 Invoegrubber 3.0mm	200	meter	Beglazingsband	EPDM v
	AB02431 Invoegrubber 6.0mm	100	meter	Beglazingsband	EPDM v
	AB02434 Invoegrubber 5.0mm	200	meter	Beglazingsband	EPDM v
	AB02436 Invoegrubber 2.0mm (voldoet niet aan de norm)	200	meter	Beglazingsband	EPDM v
	AC02770 Glaslathoudertje	100	stuk	HB11040	BR v

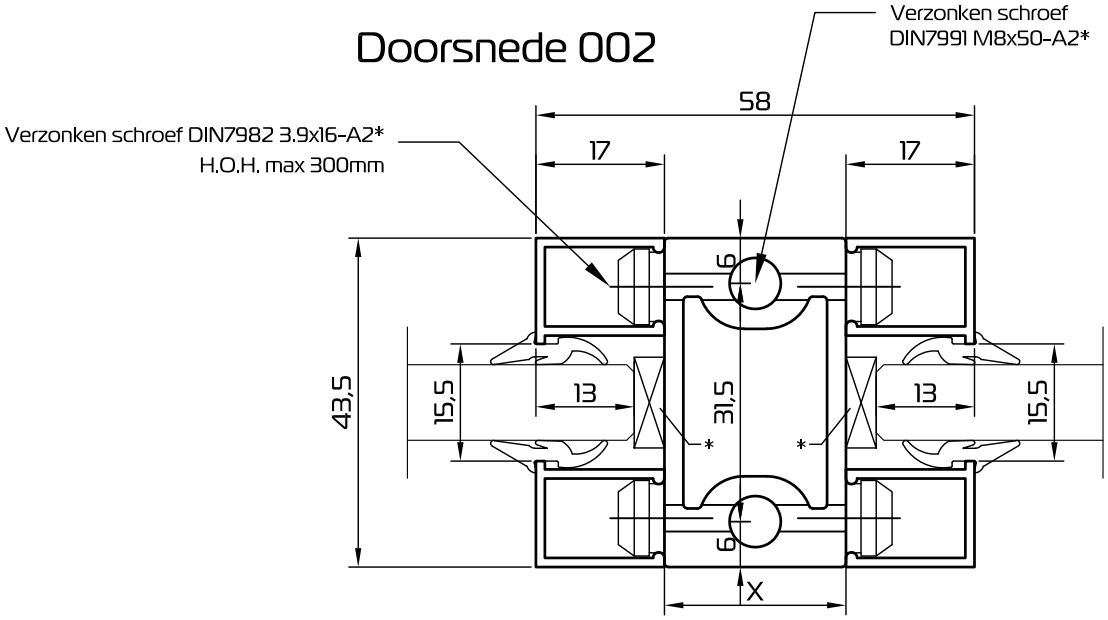
Doorsnede



Doorsnede 001



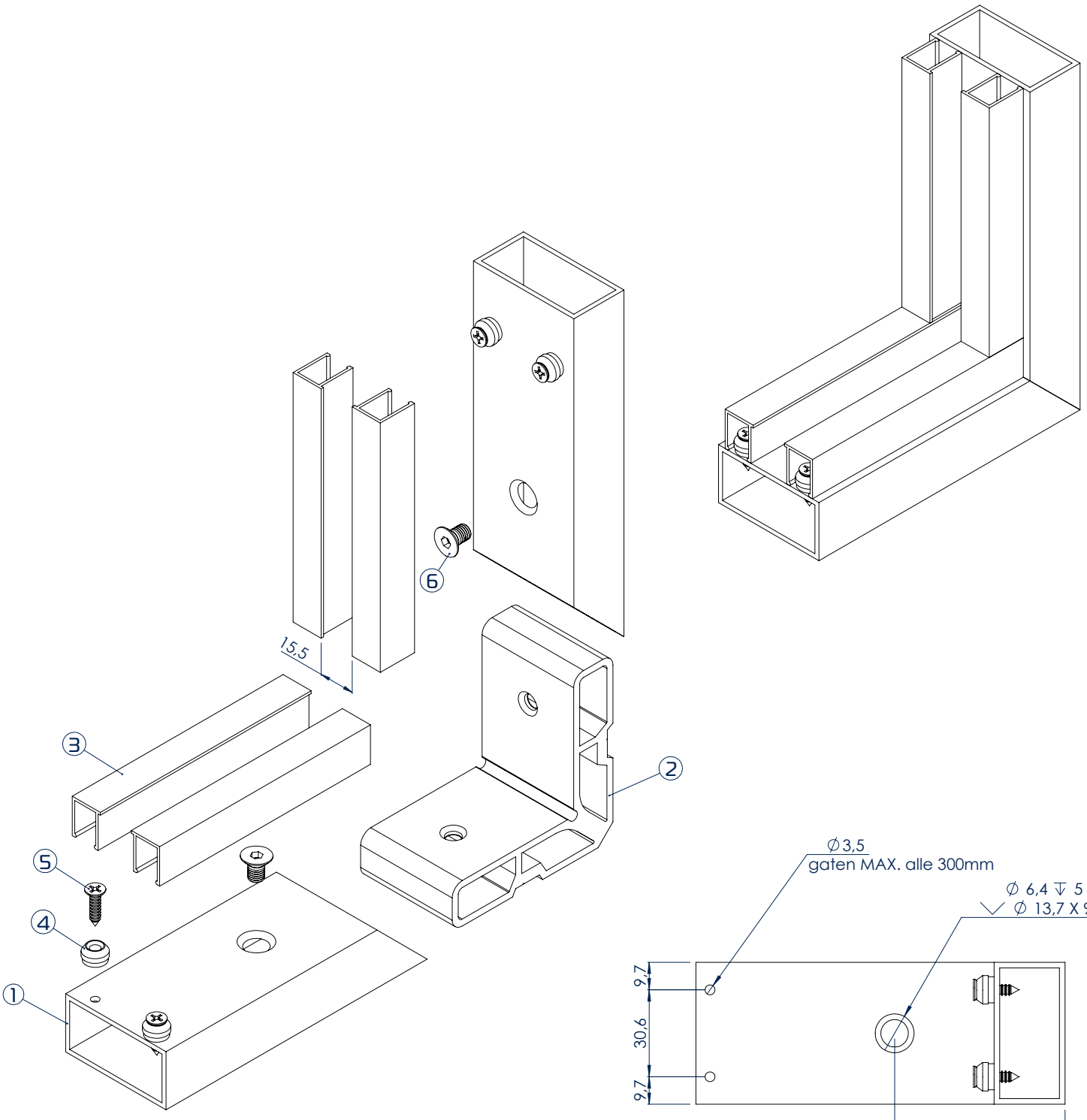
Doorsnede 002



RP10580: X=4mm
RP10590: X=40mm
RP16410: X=24mm

* Door constructeur te voorzien

Windscherm



Hoekverbinding		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	HB11040/RP16400	RECHTHOEKIGE BUIS 50x25x2MM
2	AB02348	SCHROEFHOEK 19.8x45.6MM
3	SP99600	GLASLAT 17x14MM
4	AC02770	GLASLATHOUDER
5	SR798203916A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 3.9x16-A2
6	SR799106008A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M6x8-A2

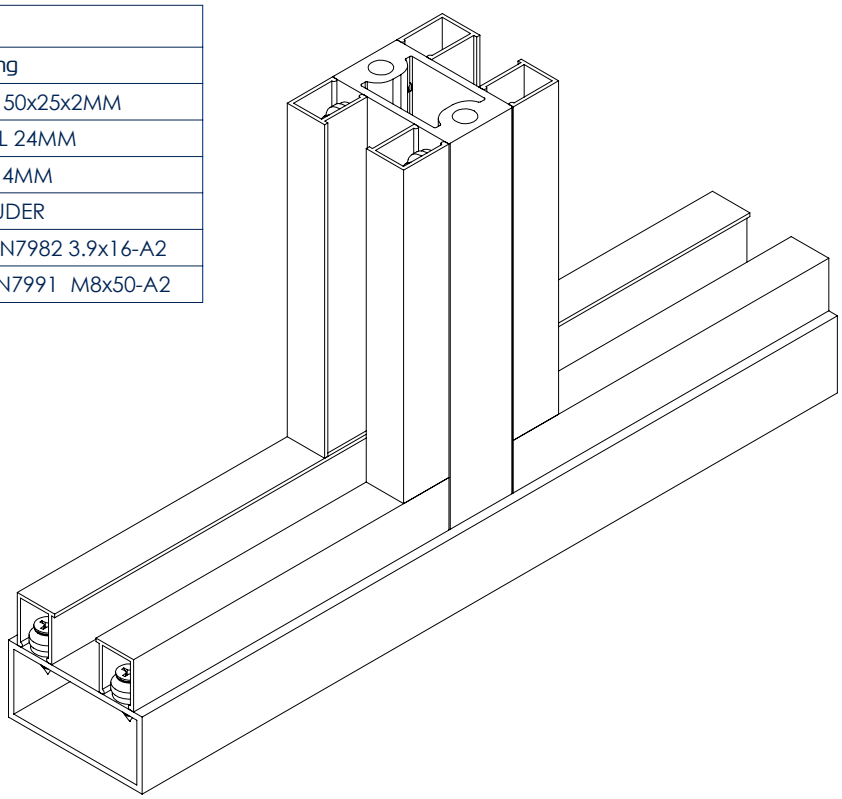
* Door constructeur te voorzien

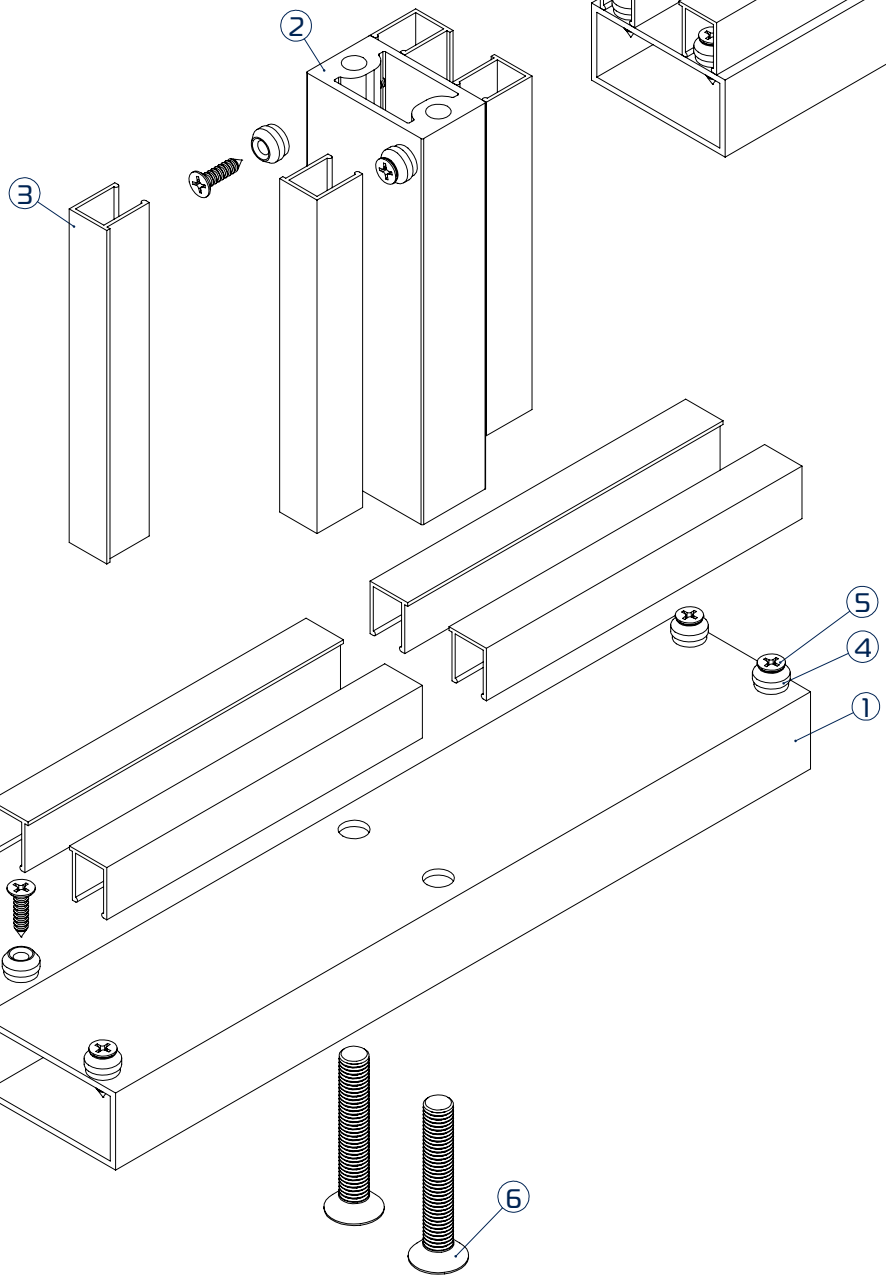
Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

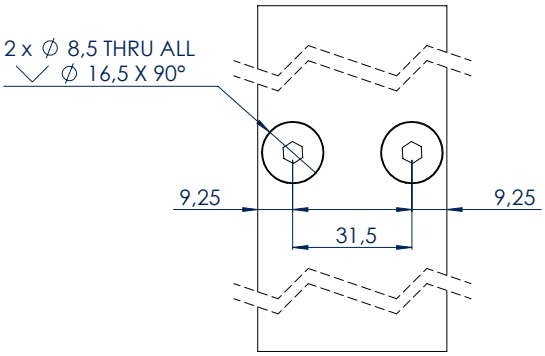
Windscherm

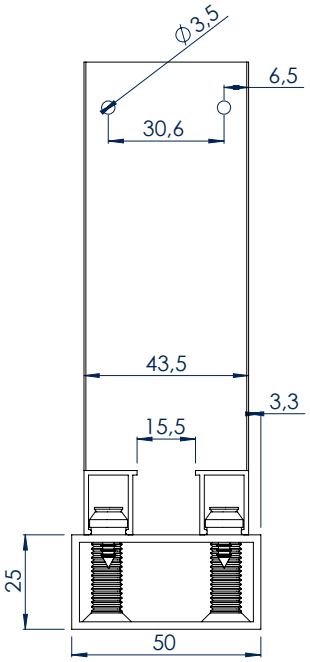
T-verbinding		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	HB11040/RP16400	RECHTHOEKIGE BUIS 50x25x2MM
2	RP1058O/RP16410	BALUSTERPROFIEL 24MM
3	SP99600	GLASLAT 17x14MM
4	AC02770	GLASLATHOUDER
5	SR798203916A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 3.9x16-A2
6	SR799108050A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M8x50-A2

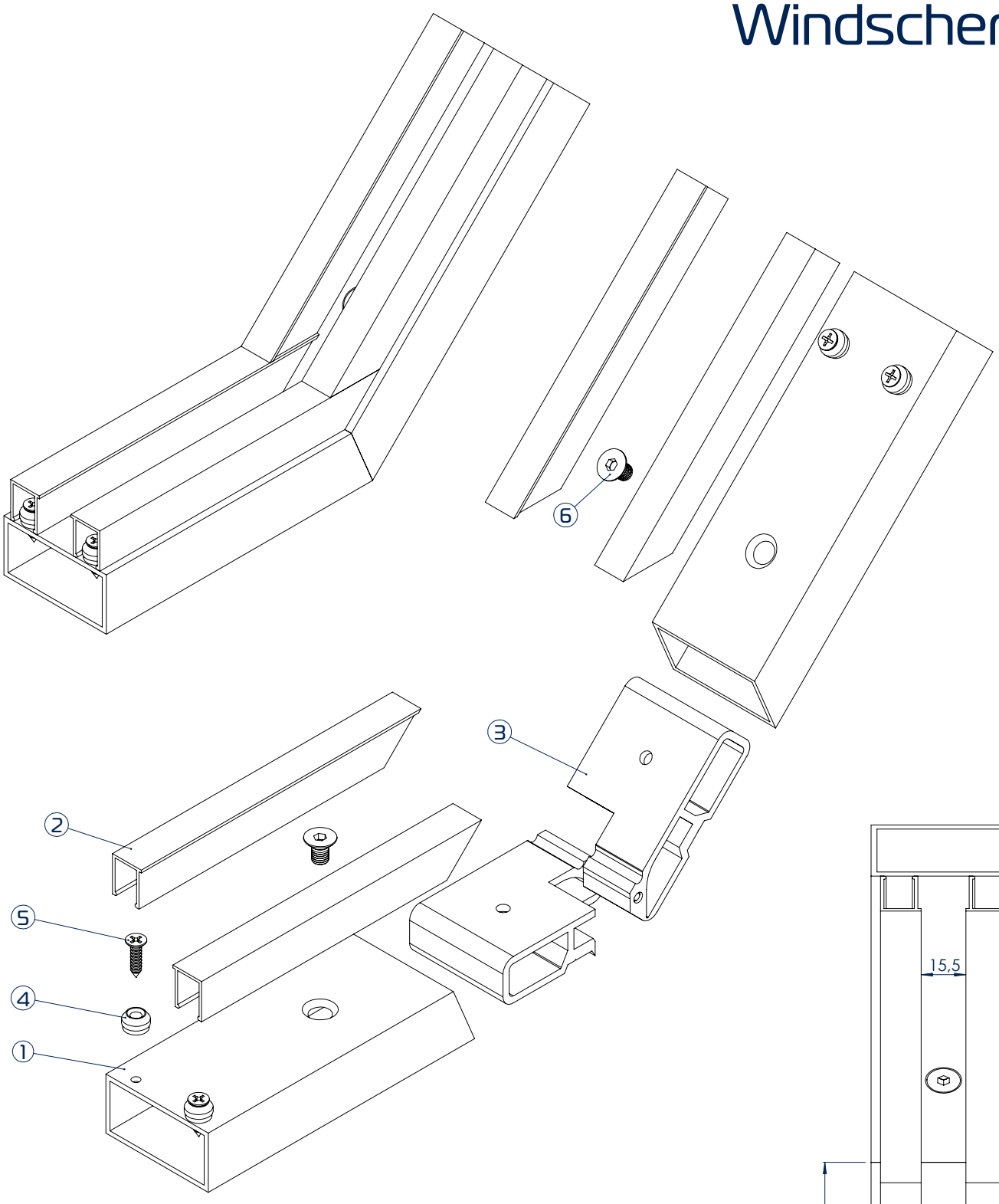
* Door constructeur te voorzien











Verstelbare hoek		
Code	Onderdeel	Omschrijving
1	HB11040/RP16400	RECHTHOEKIGE BUIS 50x25x2MM
2	SP99600	GLASLAT 17x14MM
3	AB02348S	SCHROEFHOEK 19.8x45.6MM VERSTELB.
4	AC02770	GLASLATHOUDER
5	SR798203916A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN7982 3.9x16-A2
6	SR799106008A2*	VERZONKEN SCHROEF DIN7991 M6x8-A2

* Door constructeur te voorzien

SPRANGERS ALUMINIUM

7

Verandasystemen
Veranda

Bladwijzer

00 . Inhoudstabel

00.	Bladwijzer	01
05.	Paginaversie	01
10.	Basisgegevens dakligger	01

05 . Totaalbeeld

05.	Maximum overspanning ligger	01-05
10.	Maximum draagwijdte goot, 2x steunpunt	01-03
10.	Maximum draagwijdte goot, 3x steunpunt	01-03

10 . Profielen

05.	Profieloverzicht	01-06
07.	Zetwerk	01-02
10.	Goot	01
15.	Sierstuk goot	01
20.	Gordijnrail	01
25.	Liggerondersteuning goot	01
30.	Muurligger	01
35.	Liggerondersteuning muurligger	01
40.	Daklichtprofiel	01
45.	Dakligger breedte 50mm	01
50.	Dakligger breedte 60mm	01
55.	Glasroede	01
60.	Druklat	01
65.	Klipslat	01
70.	Hulpprofiel: HB10090, HB150x100x3mm	01

20 . Onderdelen

05.	Toebehoren	01-03
10.	Onderhoudsproducten	01

30 . Totaalbeeld: Veranda-Pergola

05.	Veranda-Pergola	01

35 . Doorsnede: Veranda-Pergola

05.	Dakliggersysteem	01-06
10.	Koppeling met ondere systemen	01-04
15.	Houten onderconstructie (glasroede)	01-04

40 . Totaalbeeld: Daklicht

05.	Daklicht	01

45 . Doorsnede: Daklicht

05.	Dakliggersysteem	01-06

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

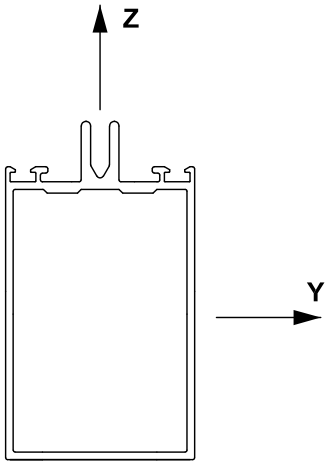
Paginaversie

Pagina	Editie
00.00.01	2020-11-05
00.05.01	2020-11-05
00.10.01	2020-08-27
05.05.01	2020-08-27
05.05.02	2020-08-27
05.05.03	2020-08-27
05.05.04	2020-08-27
05.05.05	2020-08-27
05.10.01	2020-08-27
05.10.02	2020-08-27
05.10.03	2020-08-27
05.15.01	2020-08-27
05.15.02	2020-08-27
05.15.03	2020-08-27
10.05.01	2020-08-27
10.05.02	2020-08-27
10.05.03	2020-08-27
10.05.04	2020-08-27
10.05.05	2020-08-27
10.05.06	2020-08-27
10.07.01	2020-08-27
10.07.02	2020-08-27
10.10.01	2020-08-27
10.15.01	2020-08-27
10.20.01	2020-08-27
10.25.01	2020-08-27
10.30.01	2020-08-27
10.35.01	2020-08-27
10.40.01	2020-08-27
10.45.01	2020-08-27
10.50.01	2020-08-27

Pagina	Editie
10.55.01	2020-08-27
10.60.01	2020-08-27
10.65.01	2020-08-27
10.70.01	2020-11-05
20.05.01	2020-08-27
20.05.02	2020-08-27
20.05.03	2020-11-05
20.10.01	2020-08-27
30.05.01	2020-08-27
35.05.01a	2020-11-05
35.05.01b	2020-11-05
35.05.02	2020-11-05
35.05.03a	2020-08-27
35.05.03b	2020-08-27
35.05.04	2020-08-27
35.10.01	2020-08-27
35.10.02	2020-08-27
35.10.03	2020-08-27
35.10.04	2020-08-27
35.15.01	2020-08-27
35.15.02	2020-08-27
35.15.03	2020-08-27
35.15.04	2020-08-27
40.05.01	2020-08-27
45.05.01	2020-11-05
45.05.02	2020-08-27

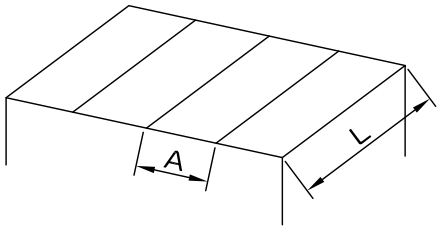
Pagina	Editie

Code	Benaming	Iy (cm^4)	Wy (cm^3)	Iz (cm^4)	Wz (cm^3)
RP13070	G50 horlzontale structuurprofiel 57mm	16.2	5.6	14.1	5.6
RP13080	G50 horizontale structuurprofiel 90mm	56.9	12.2	21.8	8.7
RP13100	G50 horizontale structuurprofiel 149mm	237.8	30.8	36.2	14.5
RP13370	G60 horizontale structuurprofiel 57mm	18.0	6.0	21.8	7.3
RP13380	G60 horizontale structuurprofiel 90mm	62.4	13.6	33.0	11.0
RP13400	G60 horizontale structuurprofiel 149mm	258.5	33.8	54.1	18.0



Maximum overspanning ligger i.f.v. draaggewicht :

Overzicht

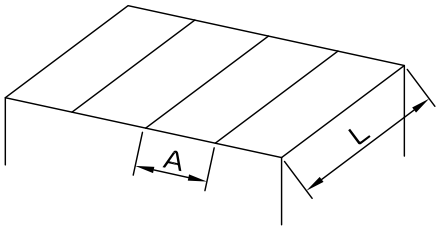


2.5kg/m²/mm glasdikte
(sneeuw: ± 40kg/m²)

draaggewicht (kg/m²)	onderlinge afstand A (mm)	Maximum overspanning (mm): Doorbuiging max 8mm					
		G50			G60		
		RP13070	RP13080	RP13100	RP13370	RP13380	RP13400
50	200	2907	3968	5691	2983	4071	5811
	500	2306	3158	4524	2372	3238	4619
	700	2124	2903	4160	2181	2978	4248
	1000	1944	2661	3805	1995	2723	3885
	1200	1858	2537	3635	1906	2601	3711
70	200	2672	3658	5232	2742	3743	5341
	500	2124	2908	4160	2181	2978	4248
	700	1955	2673	3823	2003	2736	3904
	1000	1783	2447	3498	1834	2502	3572
	1200	1707	2336	3341	1752	2391	3411
90	200	2511	3436	4911	2576	3517	5015
	500	1995	2731	3906	2047	2795	3989
	700	1834	2510	3590	1883	2570	3667
	1000	1678	2296	3283	1723	2350	3354
	1200	1603	2195	3139	1644	2245	3203
110	200	2382	3260	4671	2448	3344	4771
	500	1899	2598	3715	1946	2659	3793
	700	1746	2383	3415	1790	2445	3487
	1000	1596	2184	3123	1637	2237	3189
	1200	1525	2086	2985	1564	2136	3048
125	200	2312	3163	4524	2372	3238	4619
	500	1838	2516	3597	1885	2574	3674
	700	1689	2313	3306	1733	2367	3378
	1000	1545	2116	3027	1584	2164	3090
	1200	1477	2020	2890	1514	2068	2952
150	200	2209	3023	4322	2266	3094	4414
	500	1756	2404	3437	1803	2461	3509
	700	1613	2210	3161	1657	2261	3226
	1000	1477	2020	2890	1514	2068	2952
	1200	1411	1930	2761	1448	1977	2820

Maximum overspanning ligger i.f.v. draaggewicht : **Overzicht**

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 8mm!!**



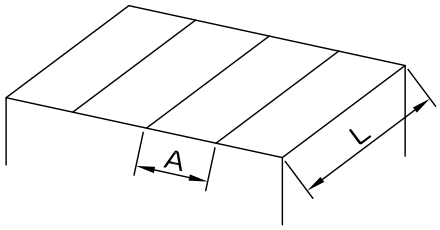
2.5kg/m²/mm glasdikte
(sneeuw: ± 40kg/m²)

		Maximum overspanning (mm): L / 500					
		G50			G60		
draaggewicht (kg/m²)	onderlinge afstand A (mm)	RP13070	RP13080	RP13100	RP13370	RP13380	RP13400
50	200	2610	3965	6387*	2700	4090*	6568*
	500	1923	2921	4706*	1990	3014	4839*
	700	1719	2611	4207*	1778	2694	4326*
	1000	1527	2319	3735	1579	2392	3841
	1200	1437	2182	3515	1486	2251	3614
70	200	2333	3544	5710*	2414	3656	5871*
	500	1719	2611	4207*	1778	2694	4326*
	700	1537	2334	3761	1590	2408	3867
	1000	1365	2073	3339	1412	2138	3433
	1200	1284	1951	3142	1328	2012	3231
90	200	2146	3259	5251*	2220	3362	5399*
	500	1581	2402	3869	1636	2477	3978
	700	1413	2147	3458	1462	2215	3556
	1000	1255	1906	3071	1298	1966	3158
	1200	1181	1794	2890	1222	1850	2971
110	200	2007	3049	4911*	2076	3145	5050*
	500	1479	2246	3619	1530	2317	3721
	700	1322	2008	3235	1367	2071	3326
	1000	1174	1783	2872	1214	1839	2953
	1200	1105	1678	2703	1143	1731	2779
125	200	1923	2921	4706*	1990	3014	4839*
	500	1417	2153	3468	1466	2220	3566
	700	1267	1924	3100	1310	1985	3187
	1000	1125	1708	2752	1164	1762	2830
	1200	1058	1608	2590	1095	1658	2663
150	200	1810	2749	4429*	1872	2836	4554*
	500	1334	2026	3263	1379	2090	3355
	700	1192	1811	2917	1233	1868	2999
	1000	1058	1608	2590	1095	1658	2663
	1200	996	1513	2437	1030	1561	2506

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Maximum overspanning ligger i.f.v. draaggewicht : # Overzicht

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 8mm!!**

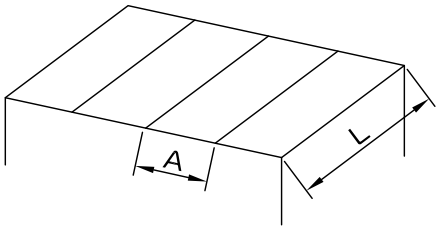


2.5kg/m²/mm glasdikte
(sneeuw: ± 40kg/m²)

draaggewicht (kg/m²)	onderlinge afstand A (mm)	Maximum overspanning (mm): L / 400					
		G50			G60		
		RP13070	RP13080	RP13100	RP13370	RP13380	RP13400
50	200	2812	4271*	6881*	2909	4406*	7075*
	500	2072	3147	5070*	2143	3246*	5213*
	700	1852	2813	4532*	1916	2902	4660*
	1000	1644	2498	4024*	1701	2577	4138*
	1200	1547	2351	3787*	1601	2425	3894*
70	200	2514	3818*	6151*	2600	3938*	6324*
	500	1852	2813	4532*	1916	2902	4660*
	700	1656	2515	4051*	1713	2594	4165*
	1000	1470	2233	3597*	1521	2303	3699*
	1200	1383	2101	3385*	1431	2167	3480*
90	200	2312	3511*	5656*	2391	3622*	5816*
	500	1703	2587	4168*	1762	2669	4285*
	700	1522	2313	3725*	1575	2386	3831*
	1000	1352	2053	3308*	1398	2118	3401*
	1200	1272	1932	3113	1316	1993	3201*
110	200	2162	3284*	5290*	2236	3388*	5440*
	500	1593	2420	3898*	1648	2496	4008*
	700	1424	2163	3484*	1473	2231	3583*
	1000	1264	1920	3094	1308	1981	3181
	1200	1190	1807	2911	1231	1864	2994
125	200	2072	3147	5070*	2143	3246*	5213*
	500	1527	2319	3735*	1579	2392	3841*
	700	1365	2073	3339*	1412	2138	3433*
	1000	1212	1840	2965	1253	1898	3049
	1200	1140	1732	2790	1179	1786	2869
150	200	1950	2961	4771*	2017	3055	4906*
	500	1437	2182	3515*	1486	2251	3614*
	700	1284	1951	3142	1328	2012	3231*
	1000	1140	1732	2790	1179	1786	2869
	1200	1073	1630	2625	1110	1681	2700

Maximum overspanning ligger i.f.v. draaggewicht : # Overzicht

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 8mm!!**



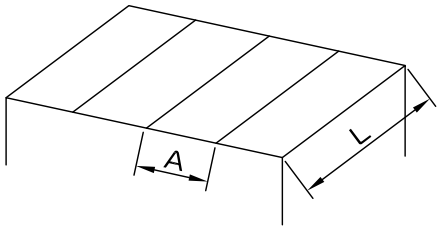
2.5kg/m²/mm glasdikte
(sneeuw: ± 40kg/m²)

draaggewicht (kg/m²)	onderlinge afstand A (mm)	Maximum overspanning (mm): L / 300					
		G50			G60		
		RP13070	RP13080	RP13100	RP13370	RP13380	RP13400
50	200	3095*	4701*	7573*	3201*	4849*	7787*
	500	2280	3464*	5580*	2359	3573*	5738*
	700	2038	3096*	4988*	2109	3194*	5129*
	1000	1810	2749*	4429*	1872	2836*	4554*
	1200	1703	2587*	4168*	1762	2669*	4285*
70	200	2767*	4202*	6770*	2862*	4335*	6961*
	500	2038	3096*	4988*	2109	3194*	5129*
	700	1822	2768*	4459*	1885	2855*	4585*
	1000	1618	2457*	3959*	1674	2535*	4071*
	1200	1522	2313	3725*	1575	2386	3831*
90	200	2544*	3865*	6226*	2632*	3986*	6402*
	500	1875	2847*	4587*	1939	2937*	4717*
	700	1676	2545*	4100*	1733	2626*	4216*
	1000	1488	2260	3641*	1539	2331	3744*
	1200	1400	2127	3426*	1448	2194	3523*
110	200	2380	3615*	5823*	2462*	3729*	5987*
	500	1753	2663*	4290*	1814	2747*	4412*
	700	1567	2381	3835*	1621	2456*	3943*
	1000	1392	2114	3405*	1440	2180	3501*
	1200	1310	1989	3204*	1355	2052	3295*
125	200	2280	3464*	5580*	2359	3573*	5738*
	500	1680	2552*	4111*	1738	2633*	4228*
	700	1502	2281	3675*	1554	2353	3779*
	1000	1334	2026	3263*	1379	2090	3355*
	1200	1255	1906	3071*	1298	1966	3158*
150	200	2146	3259*	5251*	2220	3362*	5399*
	500	1581	2402*	3869*	1636	2477*	3978*
	700	1413	2147	3458*	1462	2215	3556*
	1000	1255	1906	3071*	1298	1966	3158*
	1200	1181	1794	2890*	1222	1850	2971*

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Maximum overspanning ligger i.f.v. draaggewicht : Overzicht

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 8mm!!**

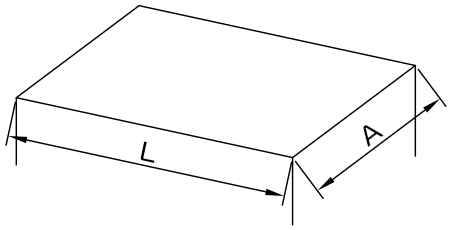


2.5kg/m²/mm glasdikte
(sneeuw: ± 40kg/m²)

draaggewicht (kg/m²)	onderlinge afstand A (mm)	Maximum overspanning (mm): L / 200					
		G50			G60		
		RP13070	RP13080	RP13100	RP13370	RP13380	RP13400
50	200	3543*	5381*	8669*	3665*	5551*	8914*
	500	2610*	3965*	6387*	2700*	4090*	6568*
	700	2333*	3544*	5710*	2414*	3656*	5871*
	1000	2072*	3147*	5070*	2143*	3246*	5213*
	1200	1950*	2961*	4771*	2017*	3055*	4906*
70	200	3167*	4810*	7749*	3276*	4962*	7968*
	500	2333*	3544*	5710*	2414*	3656*	5871*
	700	2086*	3168*	5104*	2158*	3268*	5248*
	1000	1852*	2813*	4532*	1916*	2902*	4660*
	1200	1743*	2647*	4265*	1803*	2731*	4385*
90	200	2912*	4424*	7126*	3013*	4563*	7328*
	500	2146*	3259*	5251*	2220*	3362*	5399*
	700	1918*	2914*	4694*	1984*	3006*	4826*
	1000	1703*	2587*	4168*	1762*	2669*	4285*
	1200	1603*	2435*	3922*	1658*	2511*	4033*
110	200	2724*	4138*	6665*	2818*	4268*	6854*
	500	2007*	3049*	4911*	2076*	3145*	5050*
	700	1794*	2725*	4390*	1856*	2811*	4514*
	1000	1593	2420*	3898*	1648*	2496*	4008*
	1200	1499	2277*	3668*	1551	2349*	3772*
125	200	2610*	3965*	6387*	2700*	4090*	6568*
	500	1923*	2921*	4706*	1990*	3014*	4839*
	700	1719*	2611*	4207*	1778*	2694*	4326*
	1000	1527	2319*	3735*	1579	2392*	3841*
	1200	1437	2182*	3515*	1486	2251*	3614*
150	200	2456*	3731*	6011*	2541*	3849*	6181*
	500	1810*	2749*	4429*	1872*	2836*	4554*
	700	1618*	2457*	3959*	1674*	2535*	4071*
	1000	1437	2182*	3515*	1486	2251*	3614*
	1200	1352	2053*	3308*	1398	2118*	3401*

Maximum draagwijdte goot i.f.v. draaggewicht, 2x steunpunt : **Overzicht**

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 12mm!!**



RP1601T (165cm⁴)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 400					
	Draaggewicht (kg/m²)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	3223	2881	2650	2478	2375	2235
2500	2992	2675	2460	2301	2205	2075
3000	2816	2517	2315	2165	2075	1952
4000	2558	2287	2103	1967	1885	1774
5000	2375	2123	1952	1826	1750	1647
6000	2235	1998	1837	1718	1647	1550

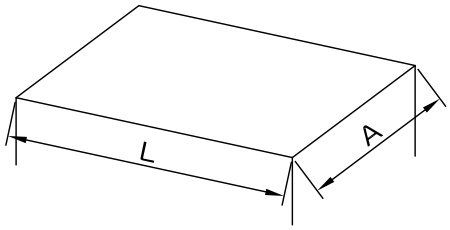
RP1601T (165cm⁴)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 300					
	Draaggewicht (kg/m²)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	3548	3171	2916	2728	2614	2460
2500	3293	2944	2707	2532	2427	2284
3000	3099	2770	2548	2383	2284	2149
4000	2816	2517	2315	2165	2075	1952
5000	2614	2337	2149	2010	1926	1812
6000	2460	2199	2022	1891	1812	1706

RP1601T (165cm⁴)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 200					
	Draaggewicht (kg/m²)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4061*	3630*	3339*	3123*	2992*	2816*
2500	3770*	3370*	3099*	2899*	2778*	2614*
3000	3548*	3171*	2916*	2728*	2614*	2460*
4000	3223*	2881*	2650*	2478*	2375	2235
5000	2992*	2675*	2460*	2301	2205	2075
6000	2816*	2517*	2315	2165	2075	1952

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Maximum draagwijdte goot i.f.v. draaggewicht, 2x steunpunt : Overzicht

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 12mm!!**



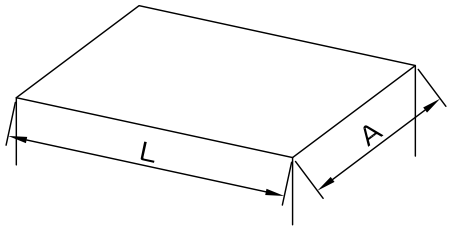
RP1601T + ALU LAT 100x10 ($248.3cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 400					
	Draaggewicht (kg/m^2) 2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)					
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	3694	3302	3037	2840	2722	2561
2500	3429	3065	2819	2636	2526	2378
3000	3227	2884	2653	2481	2378	2237
4000	2932	2621	2410	2254	2160	2033
5000	2722	2433	2237	2093	2005	1887
6000	2561	2289	2105	1969	1887	1776

RP1601T + ALU LAT 100x10 ($248.3cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 300					
	Draaggewicht (kg/m^2) 2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)					
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4066*	3634*	3342	3126	2995	2819
2500	3774*	3374	3103	2902	2781	2617
3000	3552	3175	2920	2731	2617	2463
4000	3227	2884	2653	2481	2378	2237
5000	2995	2678	2463	2303	2207	2077
6000	2819	2520	2317	2167	2077	1954

RP1601T + ALU LAT 100x10 ($248.3cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 200					
	Draaggewicht (kg/m^2) 2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)					
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4654*	4160*	3826*	3578*	3429*	3227*
2500	4320*	3862*	3552*	3322*	3183*	2995*
3000	4066*	3634*	3342*	3126*	2995*	2819*
4000	3694*	3302*	3037*	2840*	2722*	2561*
5000	3429*	3065*	2819*	2636*	2526*	2378
6000	3227*	2884*	2653*	2481*	2378	2237

Maximum draagwijdte goot i.f.v. draaggewicht, 2x steunpunt : **Overzicht**

*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 12mm!!**

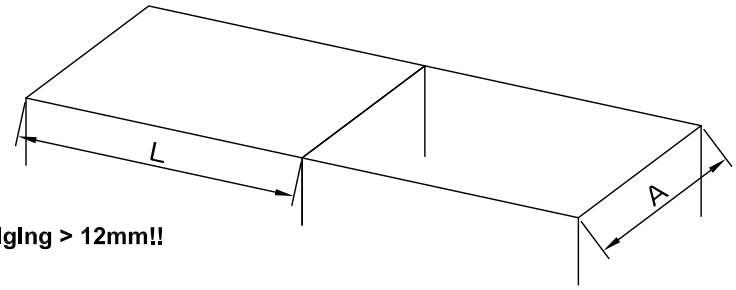


RP1601T + STALEN LAT 100x10 ($414.9cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 400					
	Draaggewicht (kg/m^2)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4383	3918	3603	3370	3230	3039
2500	4069	3637	3345	3129	2998	2821
3000	3829	3423	3148	2944	2821	2655
4000	3479	3110	2860	2675	2563	2412
5000	3230	2887	2655	2483	2380	2239
6000	3039	2717	2498	2337	2239	2107

RP1601T + STALEN LAT 100x10 ($414.9cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 300					
	Draaggewicht (kg/m^2)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4824*	4312*	3966*	3709*	3555	3345
2500	4479*	4003*	3682*	3443	3300	3105
3000	4214*	3767*	3465	3240	3105	2922
4000	3829*	3423	3148	2944	2821	2655
5000	3555	3177	2922	2733	2619	2465
6000	3345	2990	2750	2572	2465	2319

RP1601T + STALEN LAT 100x10 ($414.9cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 200					
	Draaggewicht (kg/m^2)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	5522*	4937*	4540*	4246*	4069*	3829*
2500	5127*	4583*	4214*	3942*	3777*	3555*
3000	4824*	4312*	3966*	3709*	3555*	3345*
4000	4383*	3918*	3603*	3370*	3230*	3039*
5000	4069*	3637*	3345*	3129*	2998*	2821*
6000	3829*	3423*	3148*	2944*	2821*	2655*

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

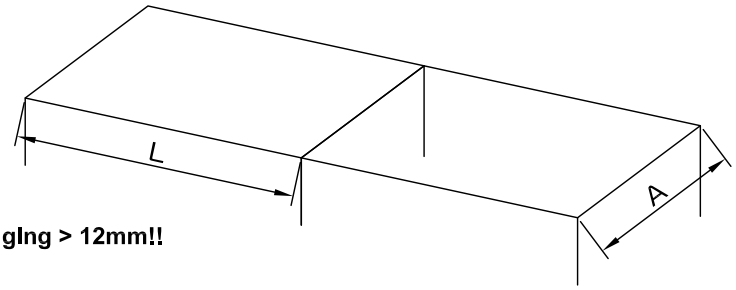


*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 12mm!!**

RP1601T ($165cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 500					
	Draaggewicht (kg/m^2) 2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)					
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4026	3598	3309	3095	2966	2791
2500	3737	3341	3072	2873	2753	2591
3000	3517	3144	2891	2704	2591	2438
4000	3195	2856	2627	2457	2354	2215
5000	2966	2651	2438	2281	2185	2057
6000	2791	2495	2295	2146	2057	1935

RP1601T ($165cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 400					
	Draaggewicht (kg/m^2) 2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)					
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4336	3876	3565	3334	3195	3007
2500	4026	3598	3309	3095	2966	2791
3000	3788	3386	3114	2913	2791	2627
4000	3442	3077	2829	2646	2536	2386
5000	3195	2856	2627	2457	2354	2215
6000	3007	2688	2472	2312	2215	2085

Maximum draagwijdte goot i.f.v. draaggewicht, 3x steunpunt : **Overzicht**

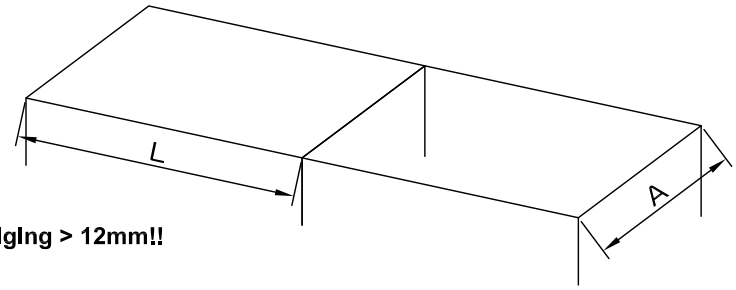


*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 12mm!!**

RP1601T + ALU LAT 100x10 ($248.3cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 500					
	Draaggewicht (kg/m^2)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4613	4124	3792	3547	3399	3199
2500	4282	3828	3520	3293	3155	2969
3000	4030	3602	3313	3099	2969	2794
4000	3661	3273	3010	2815	2698	2539
5000	3399	3038	2794	2613	2504	2357
6000	3199	2859	2629	2459	2357	2218

RP1601T + ALU LAT 100x10 ($248.3cm^4$)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 400					
	Draaggewicht (kg/m^2)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	4969*	4442	4085	3821	3661	3446
2500	4613	4124	3792	3547	3399	3199
3000	4341	3881	3569	3338	3199	3010
4000	3944	3526	3242	3033	2906	2735
5000	3661	3273	3010	2815	2698	2539
6000	3446	3080	2832	2649	2539	2389

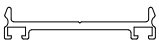
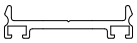
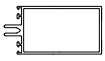
Maximum draagwijdte goot i.f.v. draaggewicht, 3x steunpunt : **Overzicht**



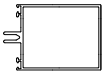
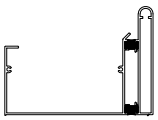
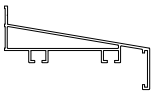
*** Vanaf een zekere lengte is de doorbuiging > 12mm!!**

RP1601T + STALEN LAT 100x10 (414.9cm^4)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 500					
	Draaggewicht (kg/m²)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	5474	4893	4500	4209	4033	3796
2500	5082	4543	4178	3907	3744	3523
3000	4782	4275	3931	3677	3523	3316
4000	4345	3884	3572	3341	3201	3013
5000	4033	3605	3316	3101	2972	2797
6000	3796	3393	3120	2918	2797	2632

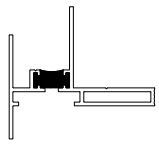
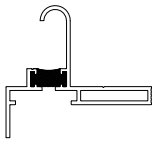
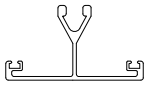
RP1601T + STALEN LAT 100x10 (414.9cm^4)	Maximum draagwijdte goot (mm): L / 400					
	Draaggewicht (kg/m²)				2.5kg/m²/mm glasdikte (sneeuw: ± 40kg/m²)	
Overspanning ligger A (mm)	50	70	90	110	125	150
2000	5897*	5271*	4848*	4534	4345	4089
2500	5474*	4893*	4500	4209	4033	3796
3000	5151*	4605	4235	3961	3796	3572
4000	4680	4184	3848	3599	3448	3245
5000	4345	3884	3572	3341	3201	3013
6000	4089	3655	3361	3144	3013	2835

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	**RP10340** Klipsprofiel 26mm Breedte 60mm	10.65.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP10350** Klipsprofiel 21mm Breedte 60mm	10.65.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP10360** Druklat Breedte 57mm	10.60.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP10970** Klipsprofiel 20mm Breedte 50mm	10.65.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP10980** Klipsprofiel 18mm Breedte 50mm	10.65.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP10990** Druklat Breedte 47mm	10.60.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP11050** Klipsprofiel 13mm Breedte 50mm	10.65.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP13070** Dakligger 45mm Breedte 50mm	10.45.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP13080** Dakligger 77.5mm Breedte 50mm	10.45.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP13100** Dakligger 137.5mm Breedte 50mm	10.45.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

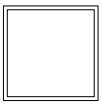
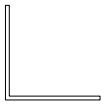
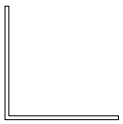
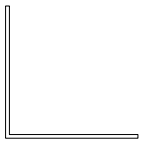
* v = voorraad b = bestelling

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	**RP13370** Dakligger 45mm Breedte 60mm	10.50.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP13380** Dakligger 77.5mm Breedte 60mm	10.50.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP13400** Dakligger 137.5mm Breedte 60mm	10.50.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP1601T** Goot	10.10.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP16020** Goot Niet thermisch	10.10.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP16030** Sierstuk goot	10.15.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP1604T** Liggerondersteuning goot groot	10.25.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP1605T** Liggerondersteuning goot klein	10.25.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP1606T** Muurligger	10.30.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP16070** Gordijnrail	10.20.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

* v = voorraad b = bestelling

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	**RP1608T** Daklichtprofiel Recht	10.40.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP1609T** Daklichtprofiel Rond	10.40.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP16100** Liggerondersteuning muurligger groot	10.35.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP16110** Liggerondersteuning muurligger klein	10.35.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**RP1612T** Liggerondersteuning daklicht	10.40.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**SP96300** Hoge glasroede Breedte 58mm	10.55.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**SP96800** Lage glasroede Breedte 58mm	10.55.01	1	7	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

* v = voorraad b = bestelling

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	**HB10090** Vierkante buis 100mm Dikte 4mm	10.70.01 35.05.01b 35.10.01 35.10.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**HB150x100x3mm** Rechthoekige buis 150x100mm Dikte 3mm	10.70.01 35.05.01b 35.10.03 35.10.04	1	6	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10030** L-profiel 20x20mm D=2mm	45.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10060** L-profiel 30x30mm D=2mm	45.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10070** L-profiel 30x30mm D=3mm	35.10.01 35.10.02 35.10.04	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10090** L-profiel 40x40mm D=2mm	45.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10120** L-profiel 50x50mm D=2mm	45.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10140** L-profiel 60x60mm D=2mm	45.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP10150** L-profiel 70x70mm D=2mm	45.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

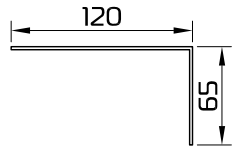
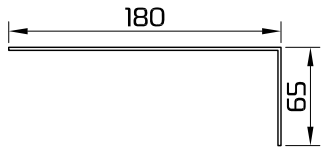
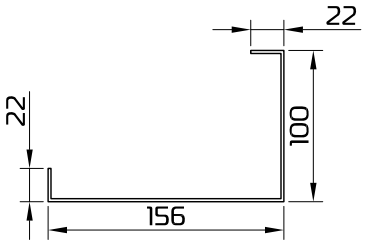
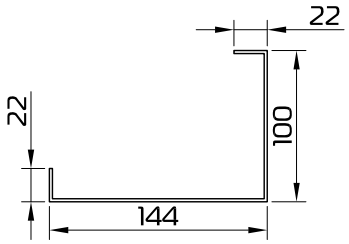
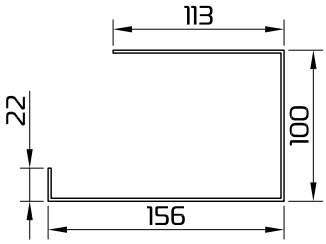
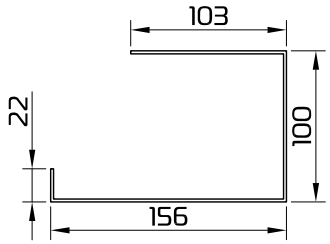
* v = voorraad b = bestelling

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	**LP11020** L-profiel 20x10mm D=2mm	10.25.01 10.40.01 35.05.01a 35.05.01b 45.05.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11070** L-profiel 30x10mm D=2mm	10.25.01 10.40.01 35.05.01a 35.05.01b 45.05.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11080** L-profiel 30x20mm D=2mm	35.05.01a 35.05.01b 35.05.03b 35.05.04 35.15.03 35.15.04 45.05.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11085** L-profiel 40x10mm D=2mm	10.25.01 10.40.01 35.05.01a 35.05.01b 45.05.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11090** L-profiel 40x20mm D=2mm	35.05.03b 35.15.01 35.15.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11125** L-profiel 50x20mm D=2mm	35.05.03b 35.15.01 35.15.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11140** L-profiel 60x20mm D=2mm	35.05.03b 35.15.01 35.15.03	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11150** L-profiel 60x40mm D=3mm	35.10.01 35.10.02 3510.04	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11170** L-profiel 75x20mm D=2mm	35.15.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11173** L-profiel 80x20mm D=2mm	35.15.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	**LP11200** L-profiel 100x20mm D=2mm	35.15.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

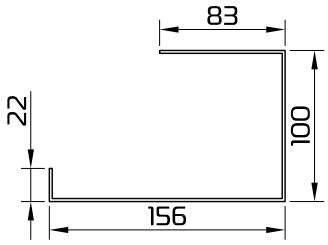
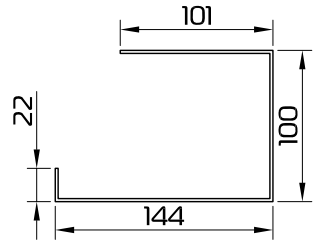
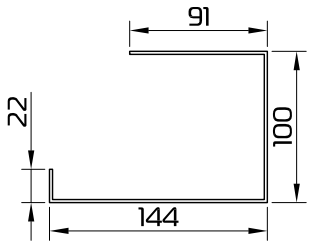
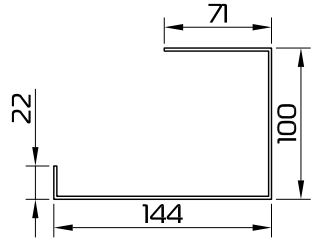
* v = voorraad b = bestelling

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	PS10100 Platte staaf 30x2mm	10.20.01	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	PS10130 Platte staaf 40x2mm	35.05.02	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	PS10280 Platte staaf 100x10mm	10.10.01 35.05.01a 35.05.01b	1	6	BR v MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

* v = voorraad b = bestelling

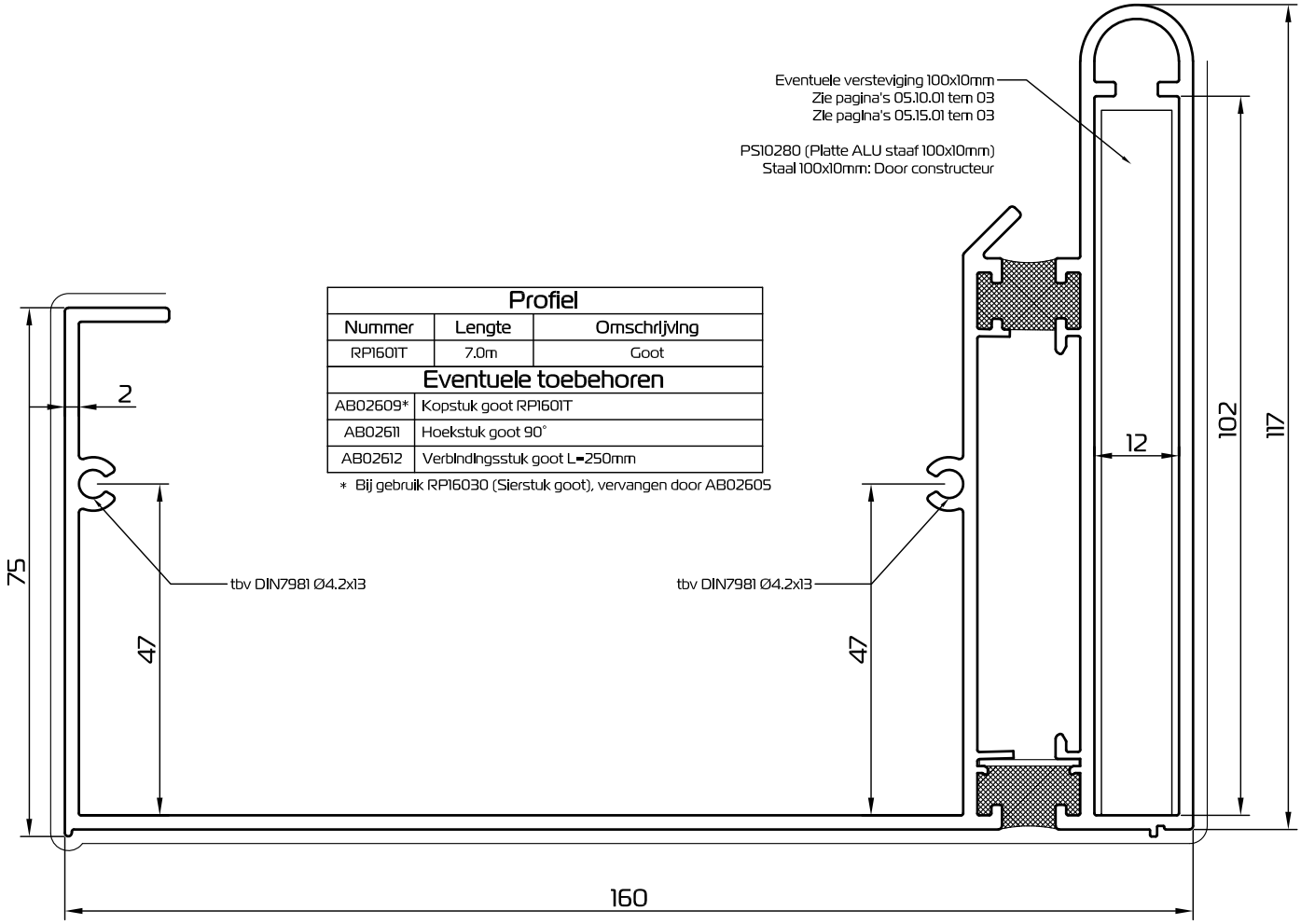
Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	Zetwerk 120x65mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.05.03a	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 180x65mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.05.03a	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 22x156x100x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.01	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 22x144x100x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.02	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 113x100x156x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.04	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 103x100x156x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.04	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

* v = voorraad b = bestelling

Tekening	Bestelnummer + omschrijving	Pagina	Verpakking	Lengte (m)	Voorraad*
	Zetwerk 83x100x156x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.04	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 101x100x144x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.04	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 91x100x144x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.04	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR
	Zetwerk 71x100x144x22mm Maatwerk: Zetwerk D=2mm	35.10.04	1	2 2.5 3 4	BR b MTNT 20 b MFBR b MFWI b MFK2 b MFKL b MFSM b BICOLOR

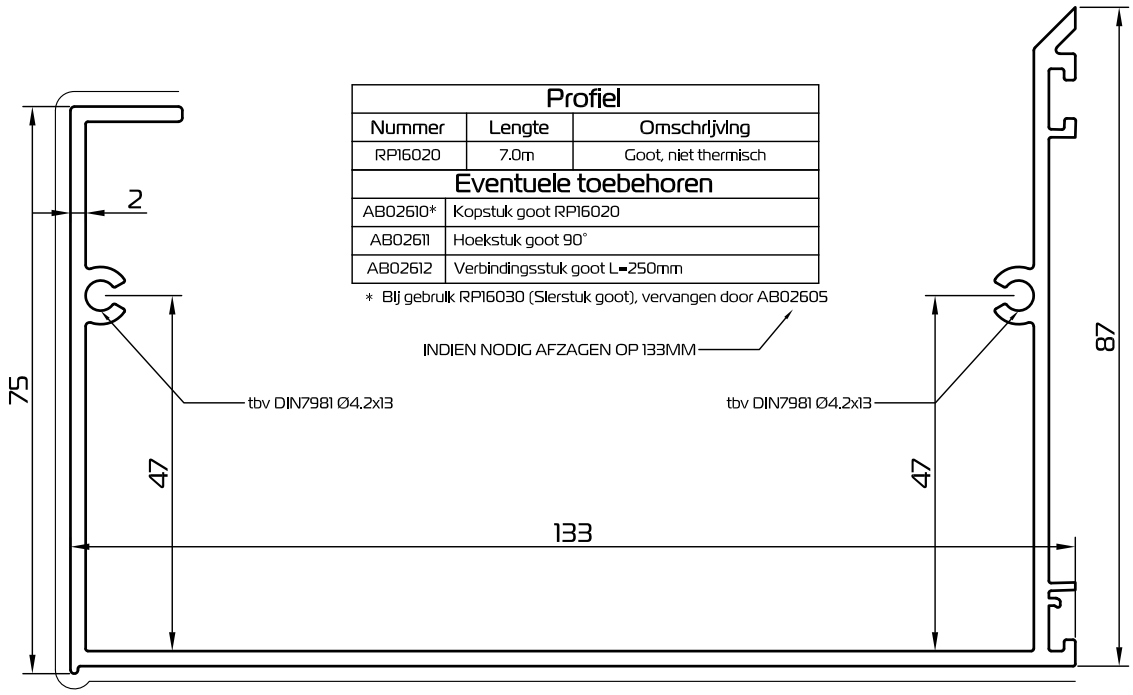
* v = voorraad b = bestelling

Goot : Overzicht



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1601T	7.0m	Goot
Eventuele toebehoren		
AB02609*	Kopstuk goot RP1601T	
AB02611	Hoekstuk goot 90°	
AB02612	Verbindingsstuk goot L=250mm	

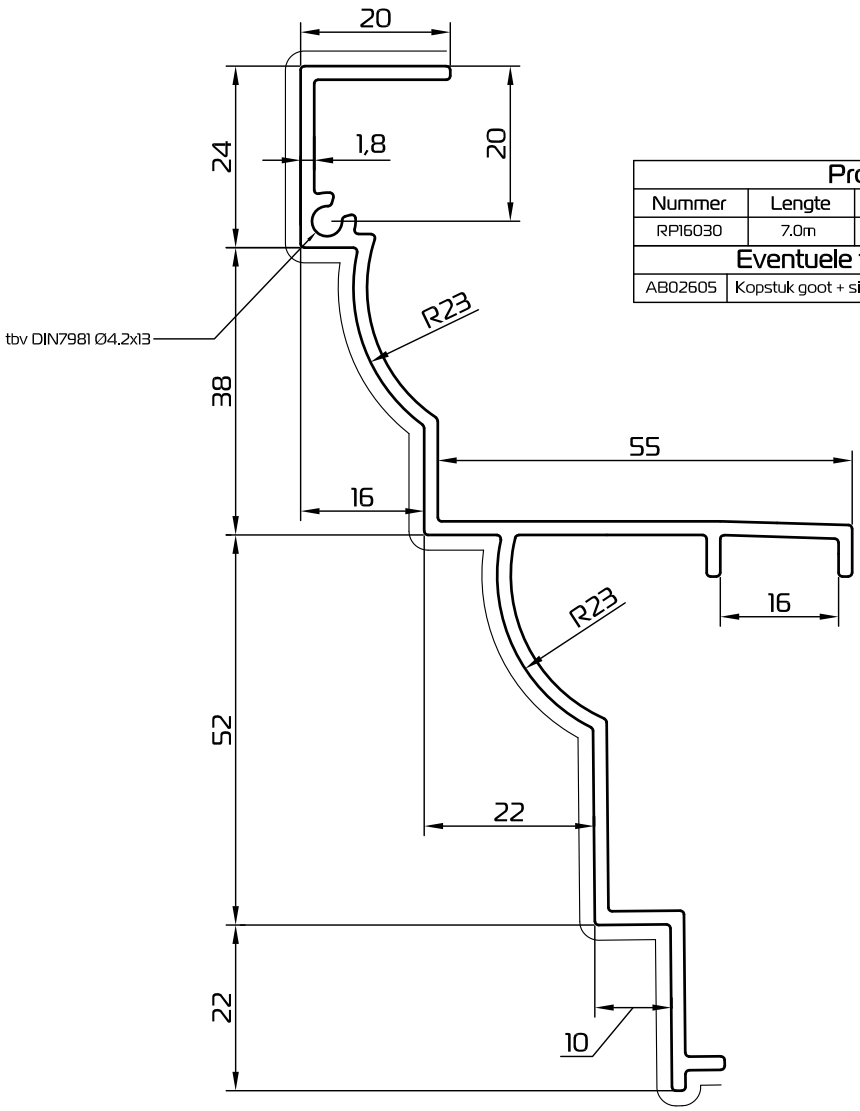
* Bij gebruik RP16030 (Sierstuk goot), vervangen door AB02605



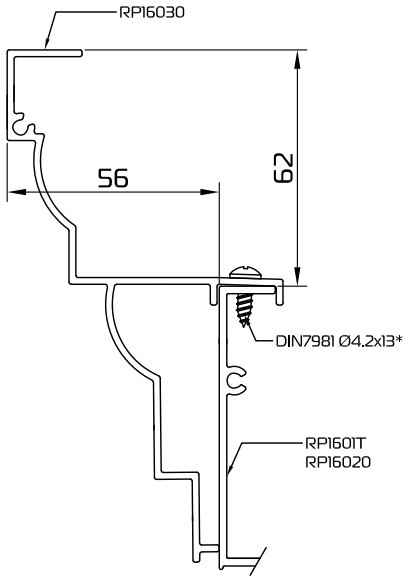
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16020	7.0m	Goot, niet thermisch
Eventuele toebehoren		
AB02610*	Kopstuk goot RP16020	
AB02611	Hoekstuk goot 90°	
AB02612	Verbindingsstuk goot L=250mm	

* Bij gebruik RP16030 (Sierstuk goot), vervangen door AB02605

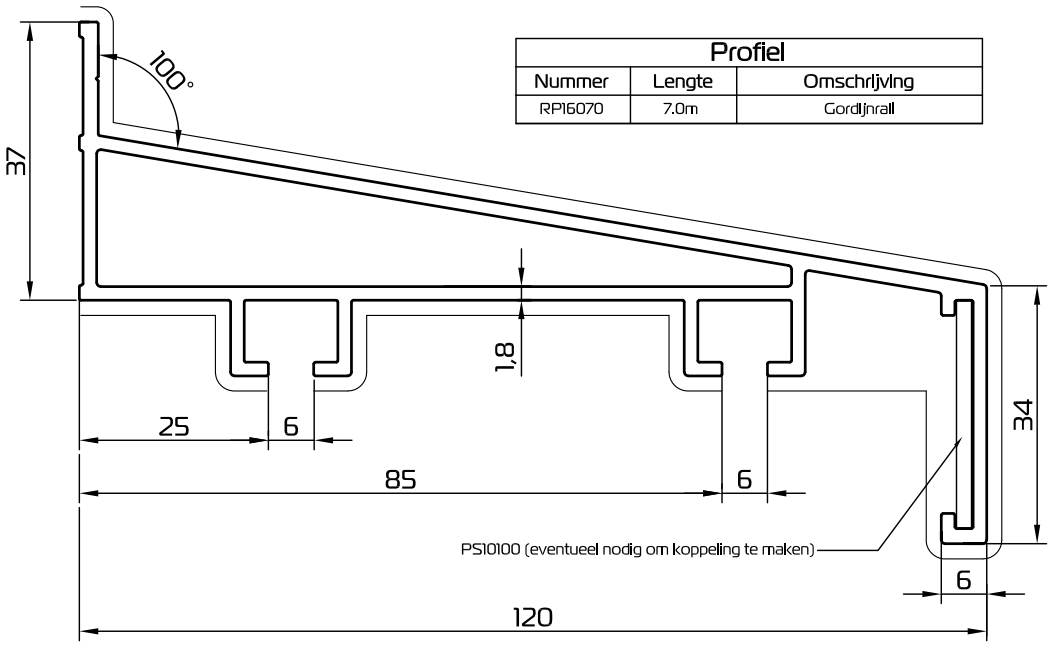
Sierstuk goot : Overzicht



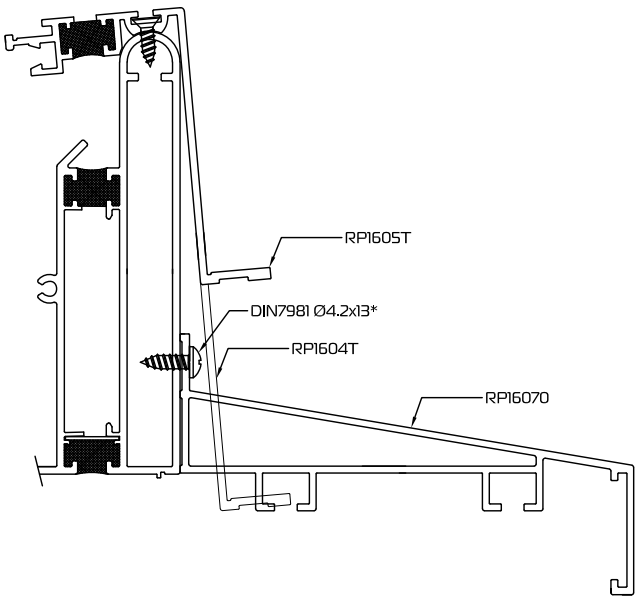
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16030	7.0m	Sierstuk goot
Eventuele toebehoren		
AB02605	Kopstuk goot + sierstuk RP16030	



* Door constructeur te voorzien

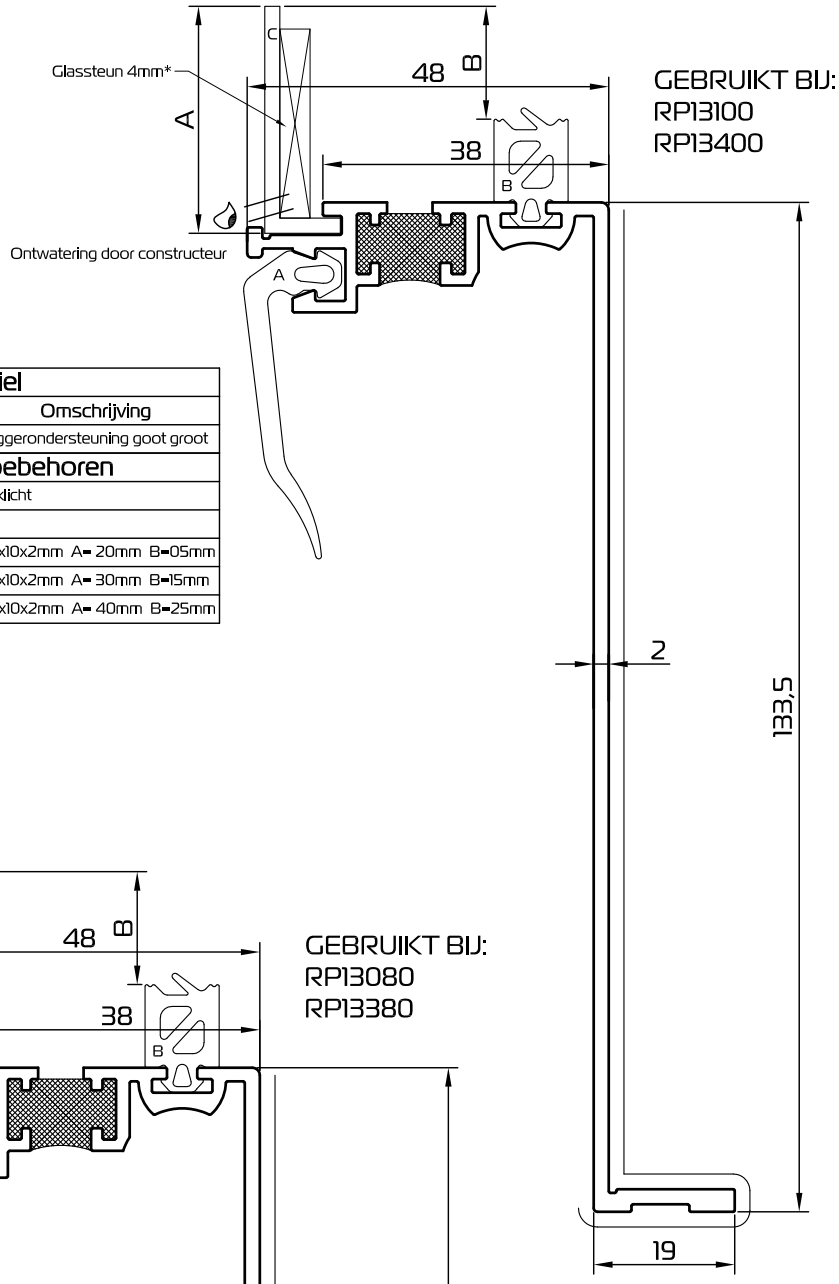


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16070	7.0m	Gordijnrail

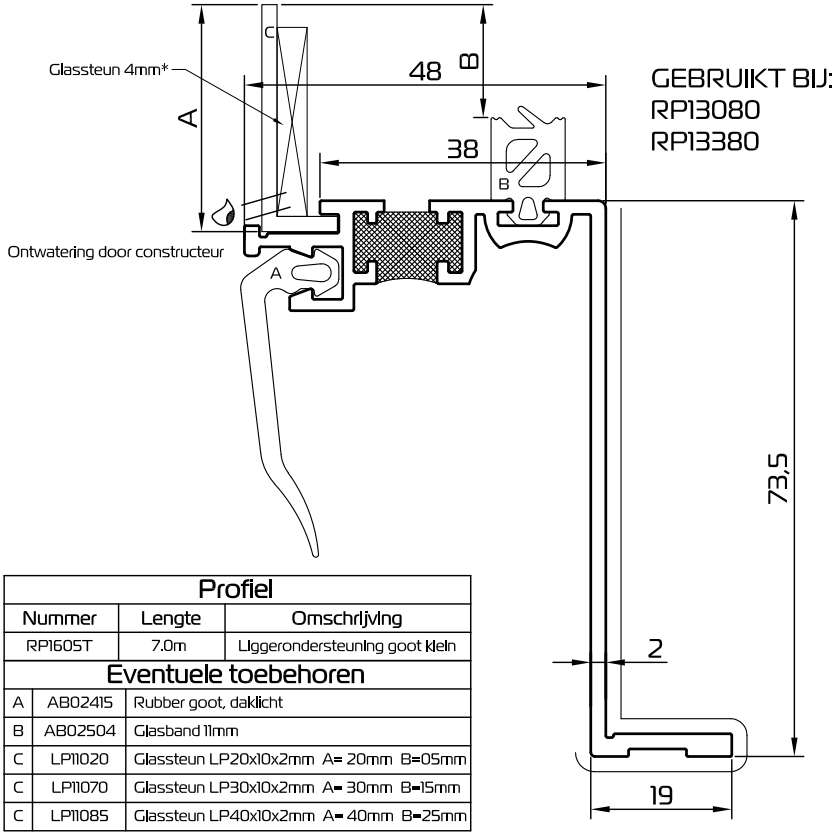


* Door constructeur te voorzien

Liggerondersteuning goot : Overzicht

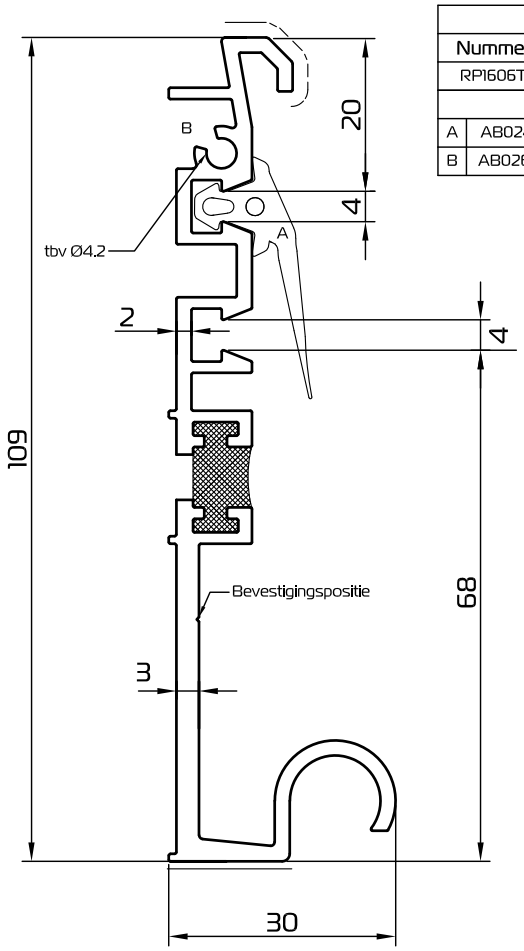


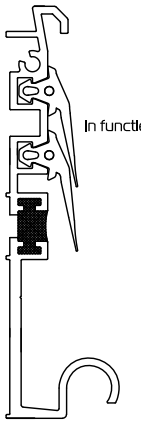
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1604T	7.0m	Liggerondersteuning goot groot
Eventuele toebehoren		
A	AB02415	Rubber goot, daklicht
B	AB02504	Glasband 11mm
C	LP11020	Glassteun LP20x10x2mm A= 20mm B=05mm
C	LP11070	Glassteun LP30x10x2mm A= 30mm B=15mm
C	LP11085	Glassteun LP40x10x2mm A= 40mm B=25mm



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1605T	7.0m	Liggerondersteuning goot klein
Eventuele toebehoren		
A	AB02415	Rubber goot, daklicht
B	AB02504	Glasband 11mm
C	LP11020	Glassteun LP20x10x2mm A= 20mm B=05mm
C	LP11070	Glassteun LP30x10x2mm A= 30mm B=15mm
C	LP11085	Glassteun LP40x10x2mm A= 40mm B=25mm

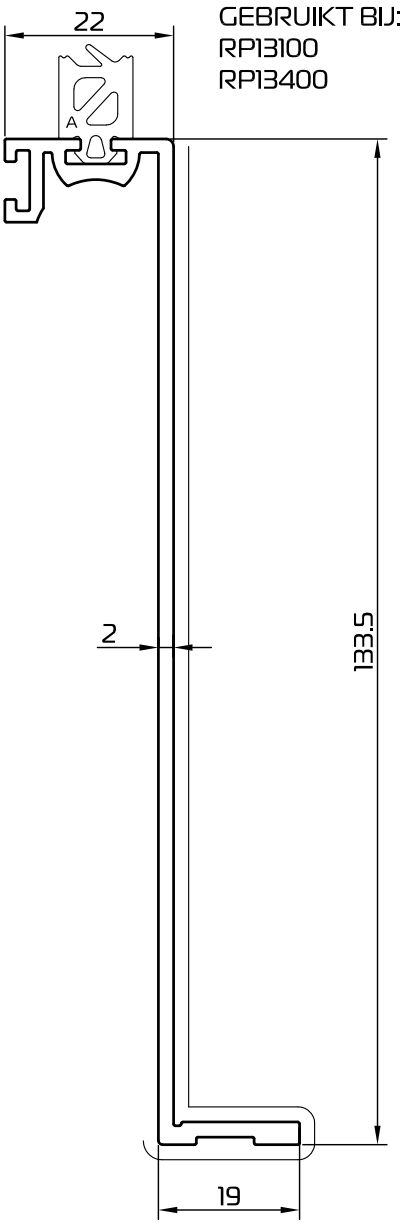
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1606T	7.0m	Muurligger
Eventuele toebehoren		
A	AB02414	Rubber muurligger
B	AB02606	Kopstuk muurligger

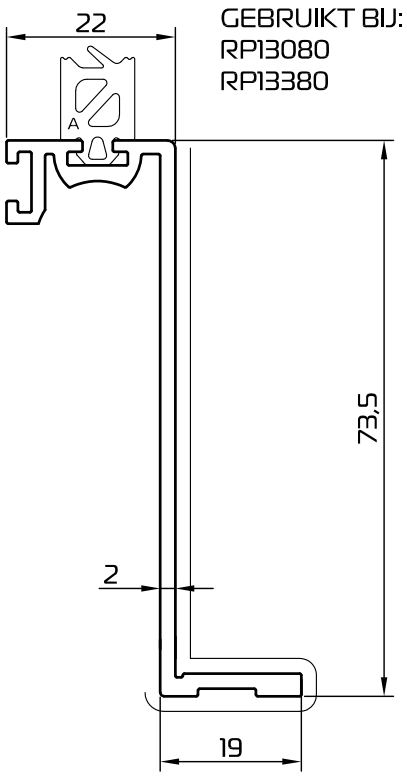




In functie van helling/glasdikte dient AB02414 in bovenste of onderste groef geplaatst te worden

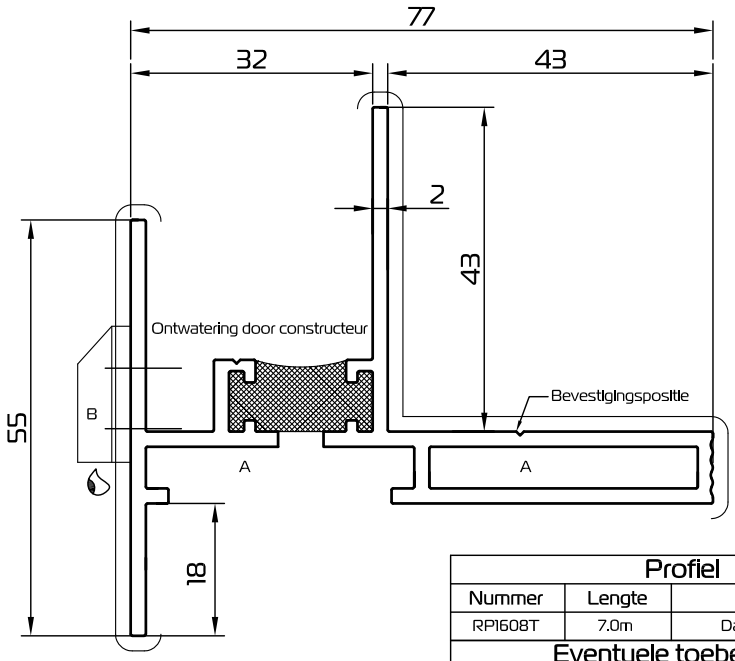
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16100	7.0m	Liggerondersteuning muurligger groot
Eventuele toebehoren		
A	AB02504	Glasband 11mm



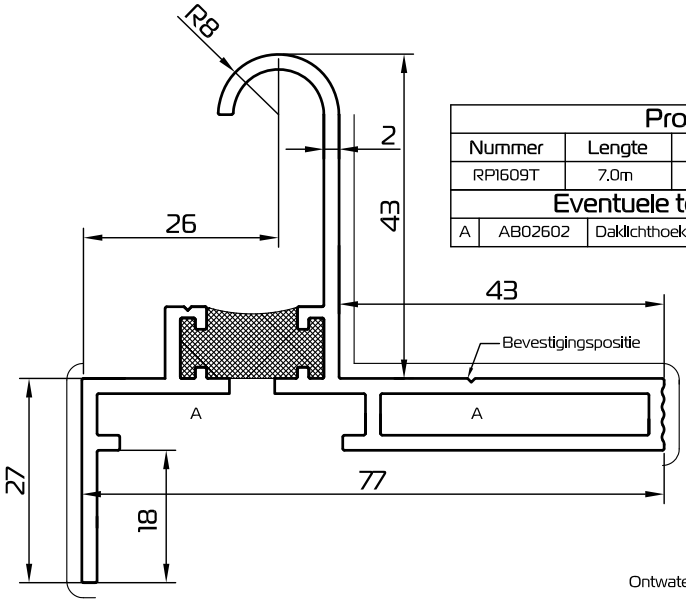


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP16110	7.0m	Liggerondersteuning muurligger klein
Eventuele toebehoren		
A	AB02504	Glasband 11mm

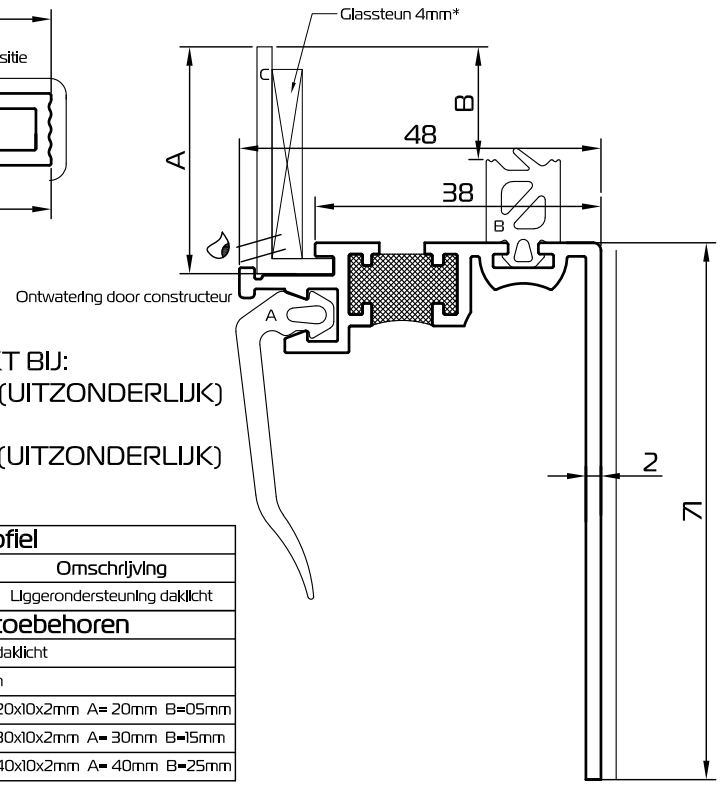
Daklichtprofiel : Overzicht



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1608T	7.0m	Daklichtprofiel Recht
Eventuele toebehoren		
A	AB02602	Daklichthoek
B	AB02031/2/3	Waterkapje zwart/grijs/wit



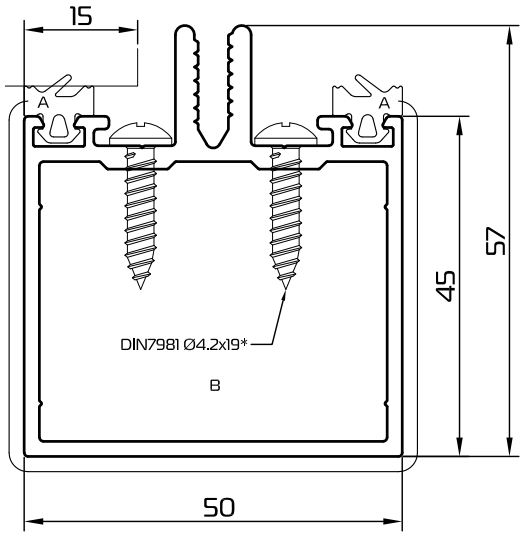
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1609T	7.0m	Daklichtprofiel Rond
Eventuele toebehoren		
A	AB02602	Daklichthoek



GEBRUIKT BIJ:
RP13070 (UITZONDERLIJK)
RP13080
RP13370 (UITZONDERLIJK)
RP13380

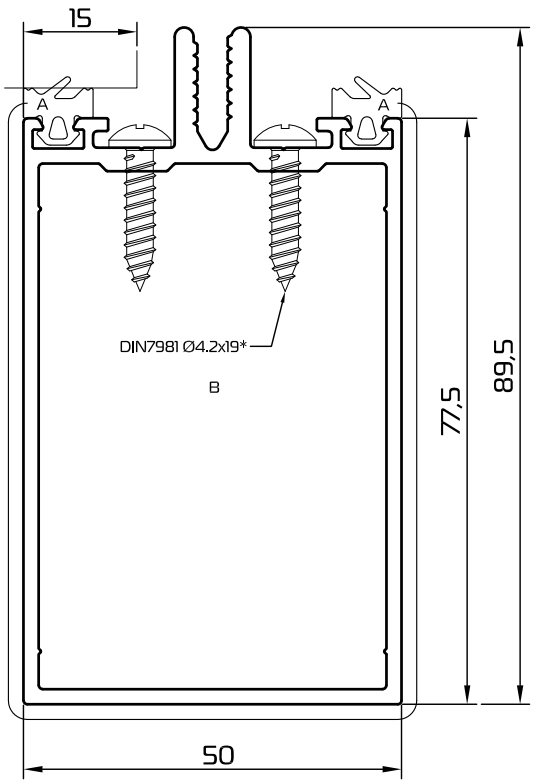
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP1612T	7.0m	Liggerondersteuning daklicht
Eventuele toebehoren		
A	AB02415	Rubber goot, daklicht
B	AB02504	Glasband 11mm
C	LP11020	Glassteun LP20x10x2mm A= 20mm B=05mm
C	LP11070	Glassteun LP30x10x2mm A= 30mm B=15mm
C	LP11085	Glassteun LP40x10x2mm A= 40mm B=25mm

TOEPASSING: RP1612T (UITZONDERLIJK)



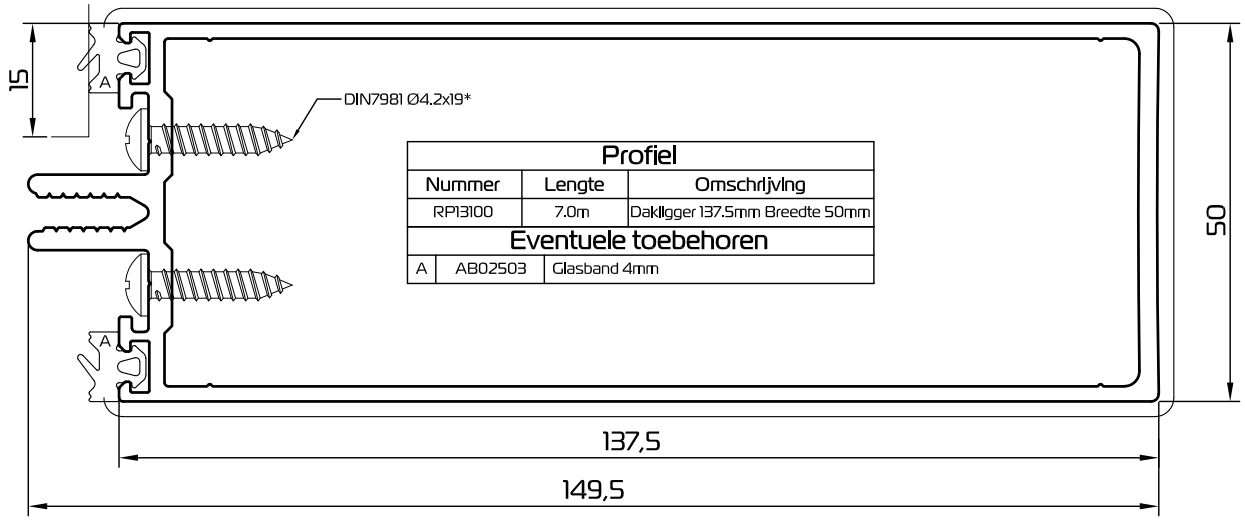
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP13070	7.0m	Dakligger 45mm Breedte 50mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02503	Glasband 4mm
B	AB02604	Dakliggerhoek 90°

TOEPASSING: RP1605T-RP16110-RP1612T



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP13080	7.0m	Dakligger 77.5mm Breedte 50mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02503	Glasband 4mm
B	AB02603	Dakliggerhoek 90°

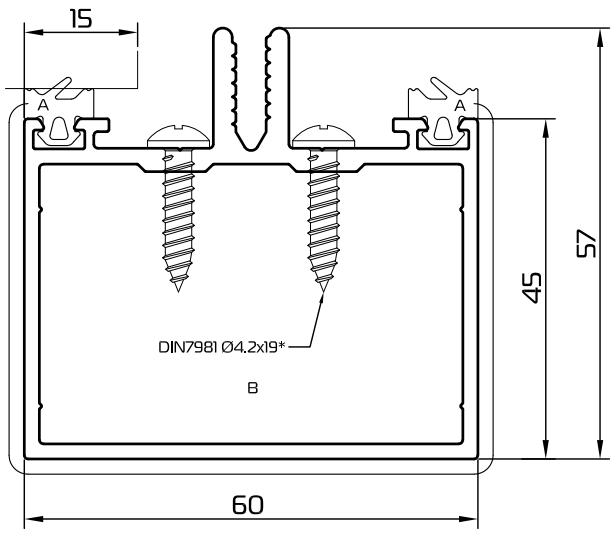
TOEPASSING: RP1604T-RP16100



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP13100	7.0m	Dakligger 137.5mm Breedte 50mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02503	Glasband 4mm

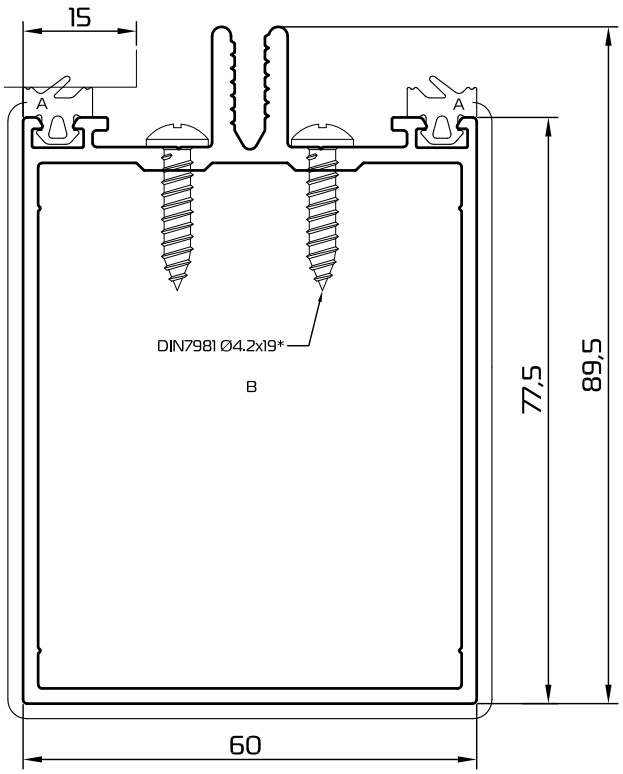
* Door constructeur te voorzien

TOEPASSING: RP1612T (UITZONDERLIJK)



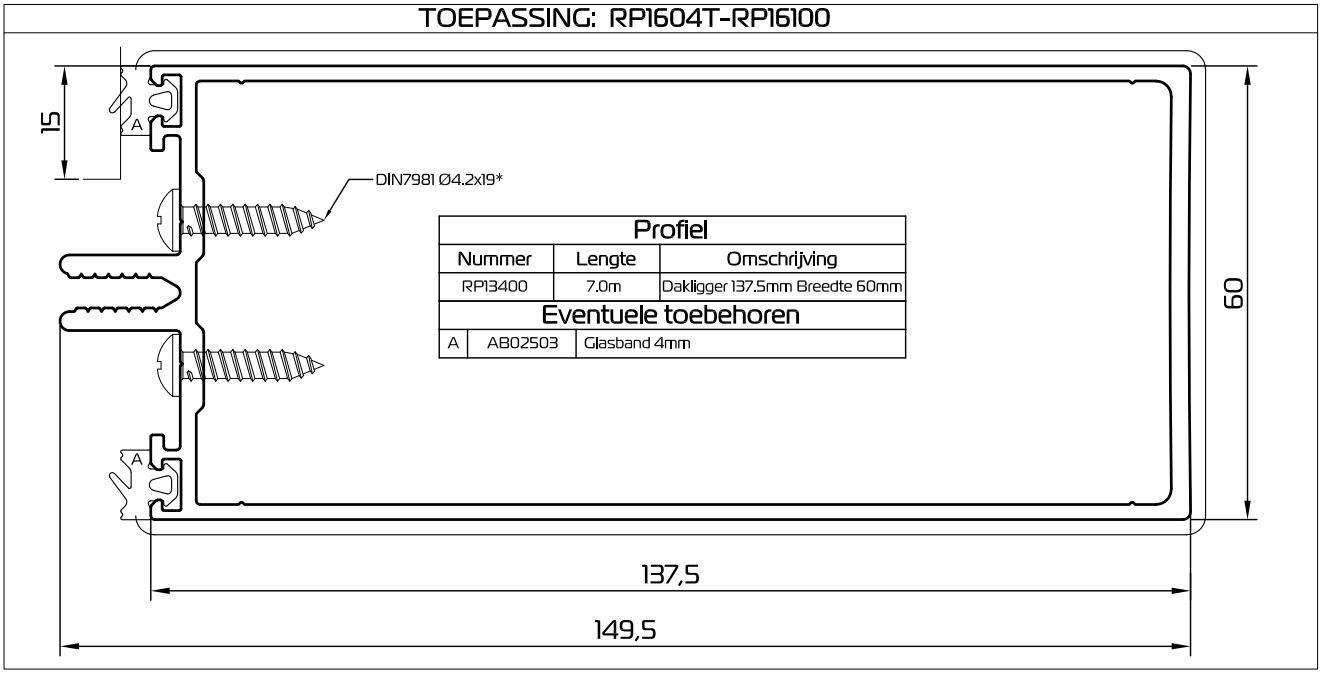
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP13370	7.0m	Dakligger 45mm Breedte 60mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02503	Glasband 4mm
B	AB02601	Dakliggerhoek 90°

TOEPASSING: RP1605T-RP16110-RP1612T



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP13380	7.0m	Dakligger 77.5mm Breedte 60mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02503	Glasband 4mm
B	AB02600	Dakliggerhoek 90°

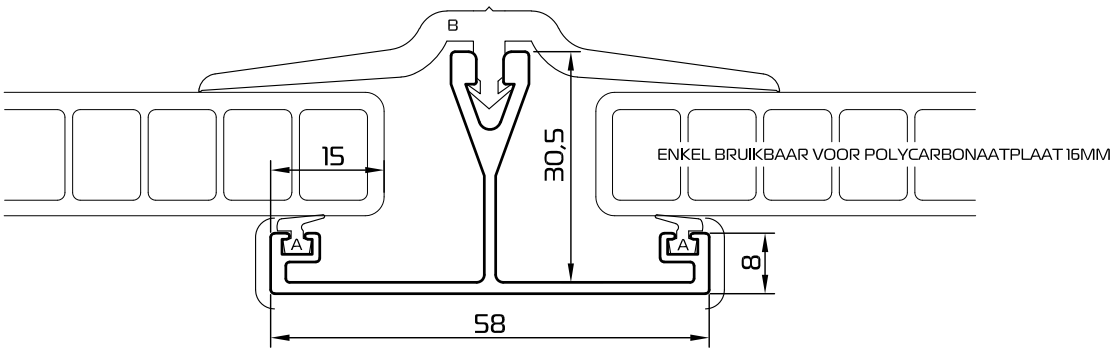
TOEPASSING: RP1604T-RP16100



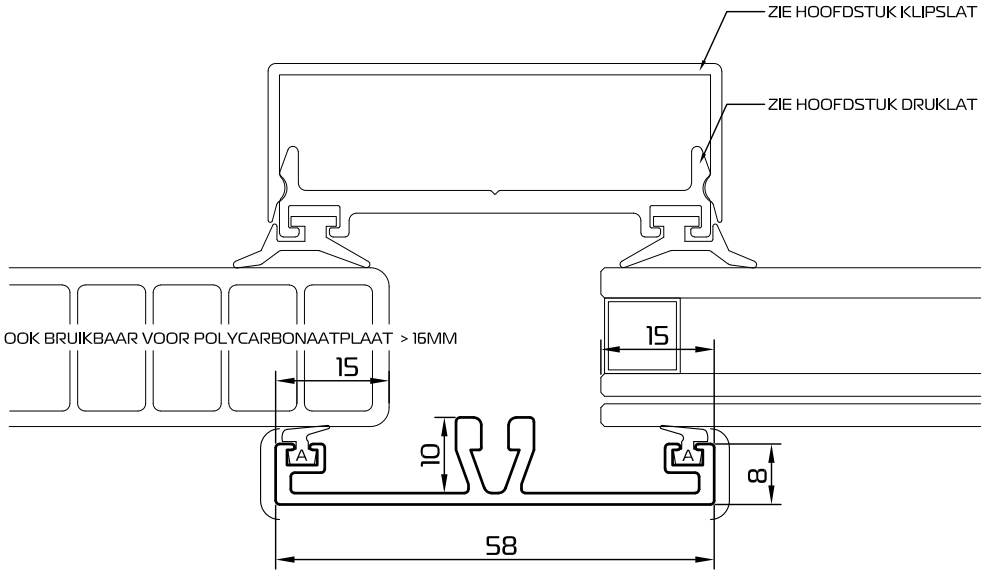
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP13400	7.0m	Dakligger 137.5mm Breedte 60mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02503	Glasband 4mm

* Door constructeur te voorzien

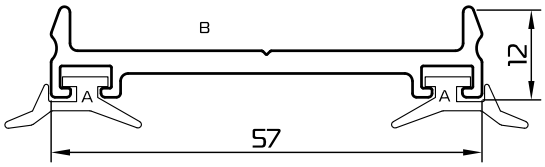
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
SP96300	7.0m	Hoge glasroede breedte 58mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02406	Beglazingsband glasroede
B	AB02407	Beglazingsband SP96300



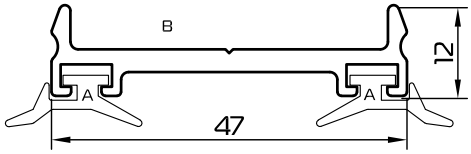
GEEN BORGING TEGEN ONDERDRUK



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
SP96800	7.0m	Lage glasroede breedte 58mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02406	Beglazingsband glasroede



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10360	7.0m	Druklat 57mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02400	Beglazingsband 1.2mm
B	AB02608	Afwerking klipsprofiel voorzijde



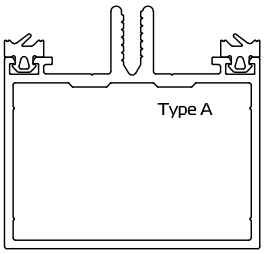
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10990	7.0m	Druklat 47mm
Eventuele toebehoren		
A	AB02400	Beglazingsband 1.2mm
B	AB02607	Afwerking klipsprofiel voorzijde

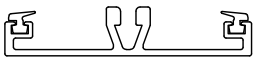
Schroeflijst ** ***	
Glasdikte ***	Type A
6mm	Ø5.5x22mm DIN7981-TX*
07 tem 13mm	Ø5.5x22mm DIN7981-TX
14 tem 18mm	Ø5.5x25mm DIN7981-TX
19 tem 24mm	Ø5.5x32mm DIN7981-TX
25 tem 30mm	Ø5.5x38mm DIN7981-TX
31 tem 35mm	Ø5.5x42mm DIN7981-TX
36 tem 38mm	Ø5.5x45mm DIN7981-TX
39 tem 43mm	Ø5.5x50mm DIN7981-TX
44 tem 48mm	Ø5.5x55mm DIN7981-TX
49 tem 53mm	Ø5.5x60mm DIN7981-TX

Schroeven door constructeur te voorzien

Schroeflijst ***	
Glasdikte ***	Type B
6mm	Ø5.5x22mm DIN7981-TX*
07 tem 11mm	Ø5.5x22mm DIN7981-TX
12 tem 14mm	Ø5.5x25mm DIN7981-TX
15mm	Ø5.5x32mm DIN7981-TX*
16 tem 21mm	Ø5.5x32mm DIN7981-TX
22mm	Ø5.5x38mm DIN7981-TX*
23 tem 27mm	Ø5.5x38mm DIN7981-TX
28 tem 31mm	Ø5.5x42mm DIN7981-TX
32 tem 34mm	Ø5.5x45mm DIN7981-TX
35 tem 39mm	Ø5.5x50mm DIN7981-TX
40 tem 44mm	Ø5.5x55mm DIN7981-TX
45 tem 49mm	Ø5.5x60mm DIN7981-TX

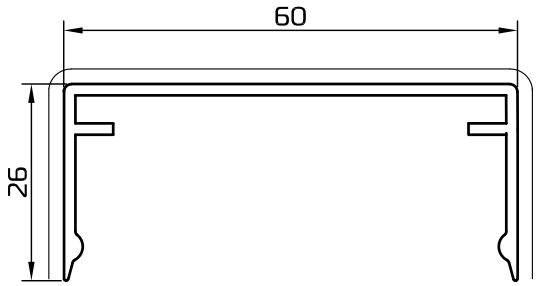
Schroeven door constructeur te voorzien





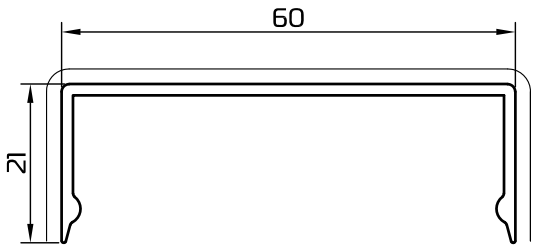
Type B

* Vlakke sluitring DIN125-1A M6 A2 dikte 1.6mm, om inschroeving profiel te vermijden
** Rubber AB02503 (4mm) in dakligger, verder gegaan op de dikste vulling
*** Wegens toleranties, dikteverschil in beglazing, folies, ... is het mogelijk dat de constructeur eigenhandig de juiste schroeflengte dient te bepalen

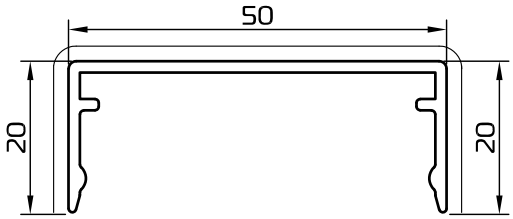


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10340	7.0m	Klipslat 26mm Breedte 60mm

STANDAARD BIJ BREEDTE 60MM

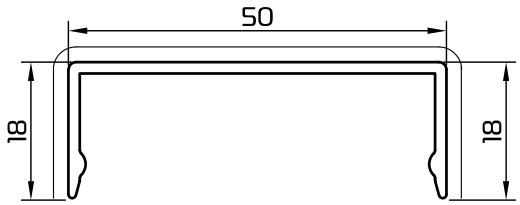


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10350	7.0m	Klipslat 21mm Breedte 60mm

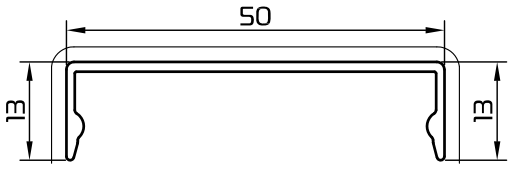


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10970	7.0m	Klipslat 20mm Breedte 50mm

STANDAARD BIJ BREEDTE 50MM

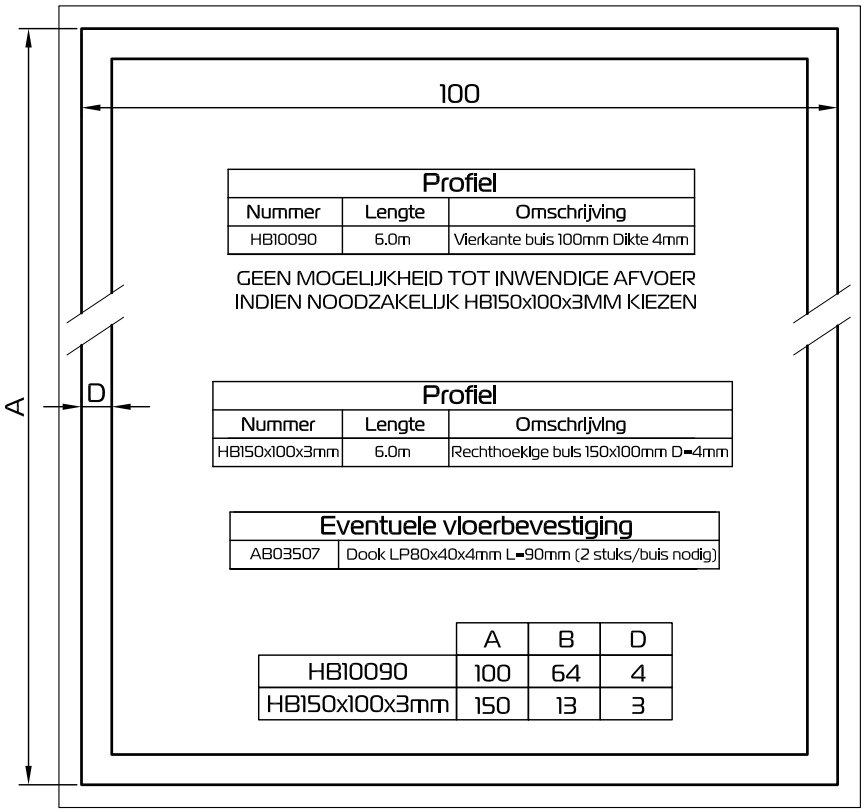


Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP10980	7.0m	Klipslat 18mm Breedte 50mm



Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
RP11050	7.0m	Klipslat 13mm Breedte 50mm

Hulpprofiel : Overzicht



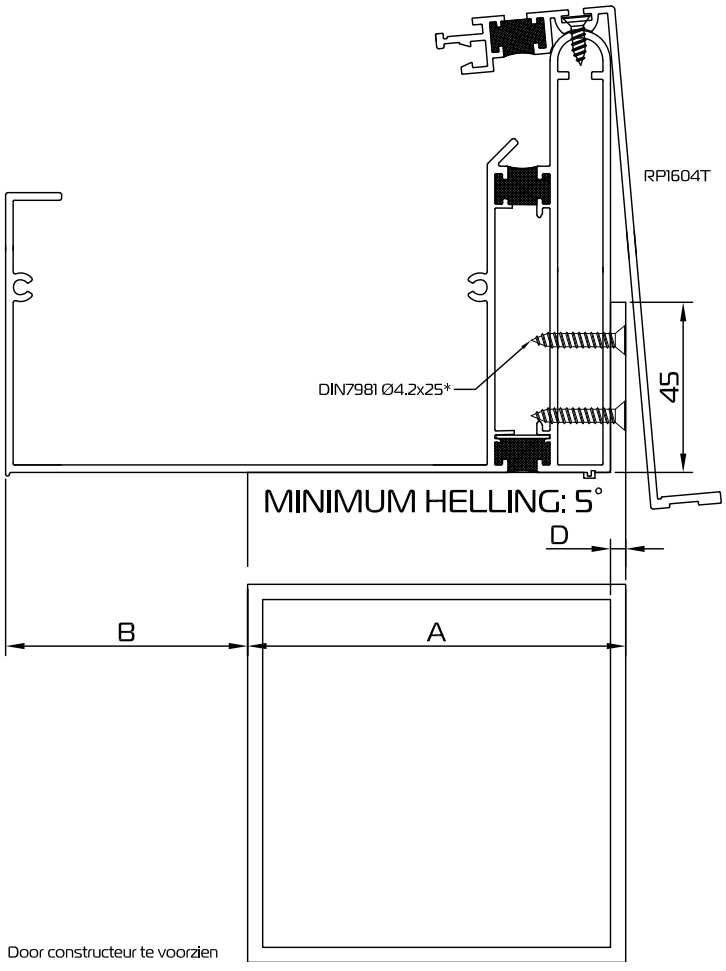
Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
HB10090	6.0m	Vierkante buis 100mm Dikte 4mm

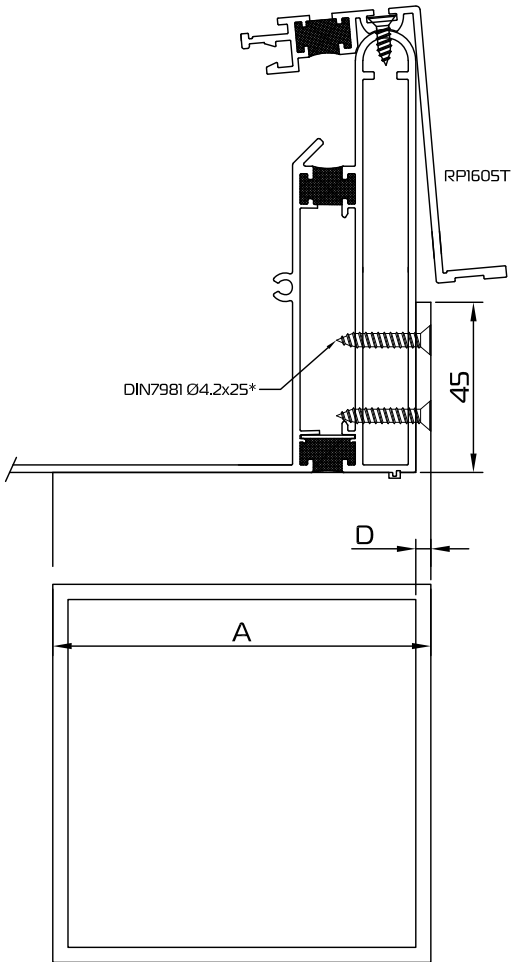
GEEN MOGELIJKHEID TOT INWENDIGE AFVOER
INDIEN NOODZAKELIJK HB150x100x3MM KIEZEN

Profiel		
Nummer	Lengte	Omschrijving
HB150x100x3mm	6.0m	Rechthoekige buis 150x100mm D=4mm

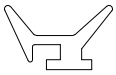
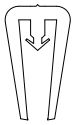
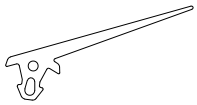
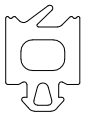
Eventuele vloerbevestiging	
AB03507	Dook LP80x40x4mm L=90mm (2 stuks/buis nodig)

	A	B	D
HB10090	100	64	4
HB150x100x3mm	150	13	3

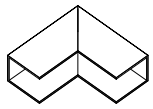
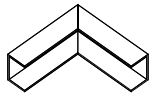
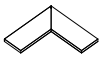
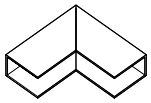
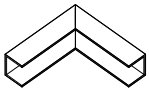




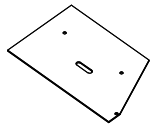
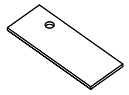
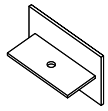
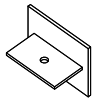
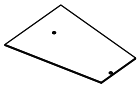
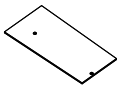
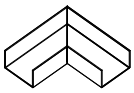
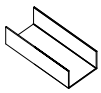
* Door constructeur te voorzien

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	AB02400 Beglazingsband 1.2mm	300	meter	RP10360 RP10990	EPDM v
	AB02406 Beglazingsband glasroede	200	meter	SP96300 SP96800	EPDM v
	AB02407 Beglazingsband SP96300	50	meter	SP96300	EPDM v
	AB02414 Rubber muurligger	50	meter	RP1606T	EPDM v
	AB02415 Rubber goot, daklicht	50	meter	RP1606T	EPDM v
	AB02501 Beglazingsband 2mm	400	meter		EPDM v
	AB02502 Beglazingsband 9mm	200	meter		EPDM v
	AB02503 Beglazingsband 4mm	300	meter	RP13070 RP13080 RP13100 RP13370 RP13380 RP13400	EPDM v
	AB02504 Beglazingsband 11mm	300	meter	RP1604T RP1605T RP16100 RP16110 RP1612T	EPDM v
	AB02507 Beglazingsband 6mm	200	meter		EPDM v
	AB02508 Beglazingsband 13mm	150	meter		EPDM v

* v = voorraad b = bestelling

Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	AB02600 Dakliggerhoek 90°	1	stuk	RP13380	BR v
	AB02601 Dakliggerhoek 90°	1	stuk	RP13370	BR v
	AB02602 Daklichthoek	1	stuk	RP1608T RP1609T	BR v
	AB02603 Dakliggerhoek 90°	1	stuk	RP13080	BR v
	AB02604 Dakliggerhoek 90°	1	stuk	RP13070	BR v

* v = voorraad b = bestelling

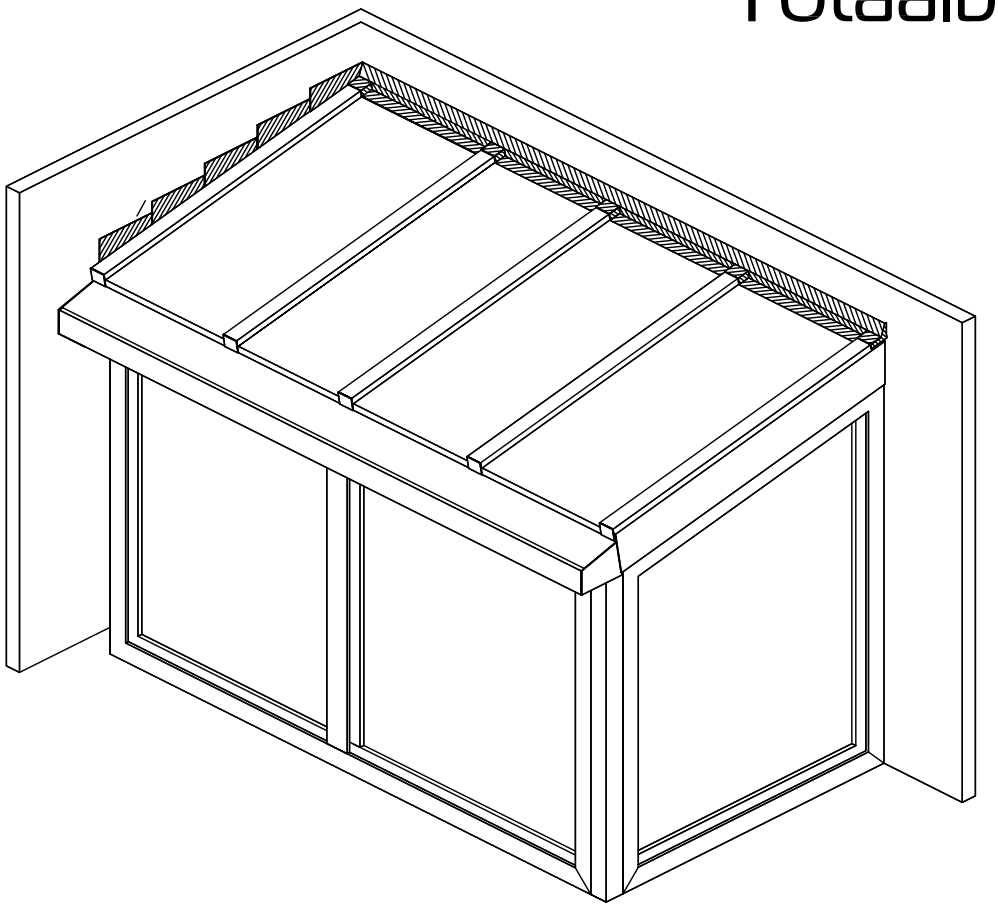
Tekening + Code	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking	Eenheid	Toepassing	Voorraad*
	**AB02605** Kopstuk goot + sierstuk RP16030	1L + 1R	stuk	RP16030	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02606** Kopstuk muurligger	1L + 1R	stuk	RP16020	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02607** Afwerking klipsprofiel voorzijde Breedte 50mm	1	stuk	RP10990	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02608** Afwerking klipsprofiel voorzijde Breedte 60mm	1	stuk	RP10360	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02609** Kopstuk goot RP1601T	1L + 1R	stuk	RP1601T	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02610** Kopstuk goot RP16020	1L + 1R	stuk	RP16020	BR v MTNT b MFK2 b MFKL b MFSM b
	**AB02611** Hoekstuk goot 90°	1	stuk	RP1601T RP16020	BR v
	**AB02612** Verbindingsstuk goot L=250mm	1	stuk	RP1601T RP16020	BR v
	**AB03507** Dook 80x40x4mm L=90mm (2 stuks nodig per buis)	1	stuk	HB10090 HB150x100x3mm	BR v

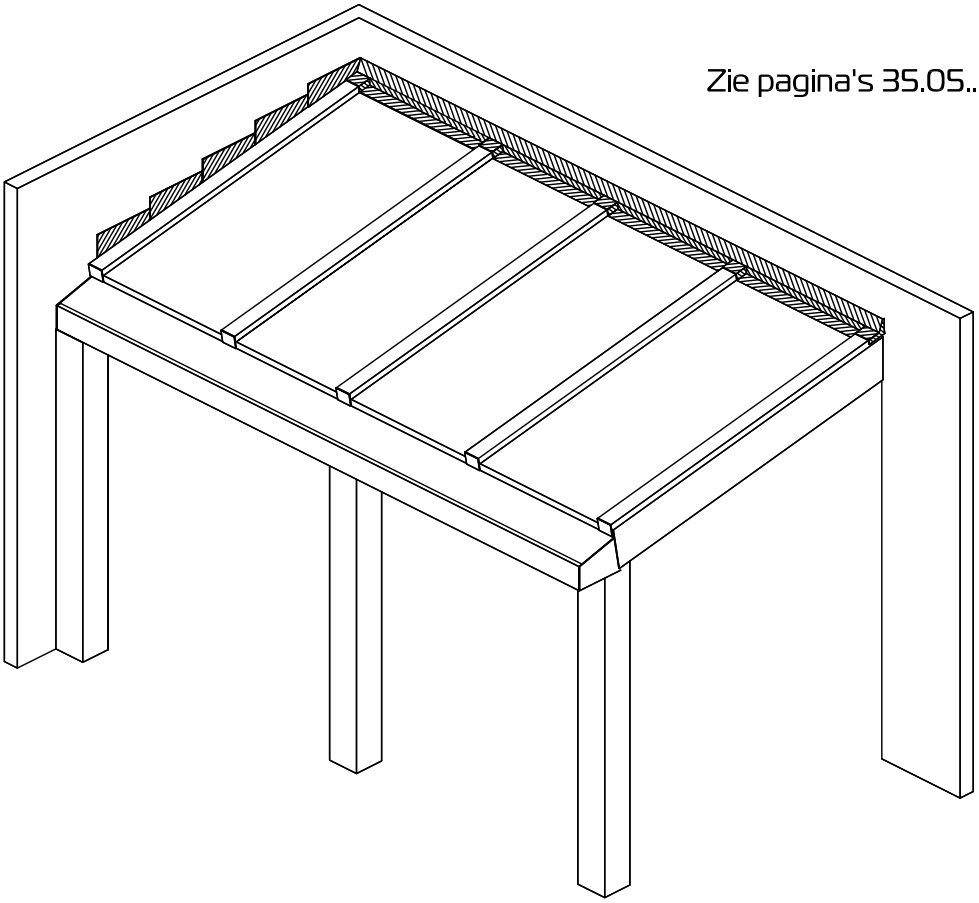
* v = voorraad b = bestelling

Toepassing	Bestelnummer + omschrijving	Verpakking
Eigenschappen: Voor reiniging en conservering van alle metaaloppervlakten. Toepassingsgebied: Gelakt & geanodiseerd aluminium. Gebruik: Het product spaarzaam aanbrengen met een doek. Napolijsten met een zachte, droge doek.	AB02050 Gloss & Protector	1 (500ML)
Eigenschappen: Periodieke reiniging van glas + gelakte aluminium omlijsting. Is een geconcentreerd product voor reinigen van ramen (glas) en is ook uitermate geschikt voor alle gelakte aluminium. Toepassingsgebied: Gelakt aluminium. Gebruik: - Zoals de klassieke reinigingsmiddelen. - 2 soeplepels in een emmer lauw water. - Met een spons komt de vervuiling makkelijk los. - Naspoelen met water en afzemen.	AB02051 Periodi-Clean	1 (500ML)
Eigenschappen: Roest- en vetoplossend product voor het verwijderen van olieachtige en vette verontreinigingen en voor de intensieve reiniging van organische en gecoate oppervlakten. Hardnekkige vervuiling wordt spontaan opgelost en kan dan weggewassen worden. Toepassingsgebied: Gelakt aluminium, niet voor mat-lak. Gebruik: Oppervlak goed wassen en loszittend vuil verwijderen. Het product zuiver of tot 1:3 met water verdund aanbrengen. +5 - 10 min laten inwerken. Met een spons aanbrengen en verwerken. Met water naspoelen, gladde oppervlakken aftrekken. Onderhoudscomponenten (AB02050) beschermen de gereinigde oppervlakten.	AB02052 Heavy Cleaner	1 (500g)
Eigenschappen: Anodis Polish, met schurende stoffen, verwijdert mechanisch alle verontreiniging van geanodiseerd aluminium. Corrosie-inhibitoren voorkomen elke aantasting van de aluminiumoxidelaag. Het product emulgeert het vuil en het kan met water gemakkelijk worden weggewassen. Toepassingsgebied: Geanodiseerd aluminium, ongekleurd (naturel) of getint. Gebruik: Gevel goed wassen en loszittend vuil verwijderen. Oppervlakten vooraf bevochtigen. Het zuivere schurend schoonmaakproduct aanbrengen met een doek. Het product spaarzaam aanbrengen (het mag niet indrogen). Met zuiver water naspoelen en afwissen. Onderhoudscomponenten (AB02050) beschermen de gereinigde oppervlakten.	AB02053 Anodis Polish	1 (500g)
Eigenschappen: Cosmofen AluProtektor is een corrosiewerende afdichting voor de verstekken en alle borings- en frezingsgaten. Toepassingsgebied: Gelakt, Pre-anodisatie, Geanodiseerd aluminium, ongekleurd (naturel) of getint. Gebruik: Wordt direct toegepast op het droge profiel, dosering door middel van de schroefbare doseringstip, dit op beide verstekken. Standaard is het mengsel grijs van kleur, een kleuraanpassing kan men maken door middel van het toevoegen en het mixen met Cosmofen Colour Pastes. Binnen de 30 min., afhankelijk van de temperatuur, aanbrenghoeveelheid, luchtvochtigheid, ..., de profielen samenstellen en verbinden. Zo spoedig mogelijk de oppervlakken reinigen, verharde Cosmofen Aluprotektor is enkel mechanisch verwijderbaar.	AB02056 Cosmofen AluProtektor Anticorrosive Sealing Compound	1* (150g)

* v = voorraad b = bestelling

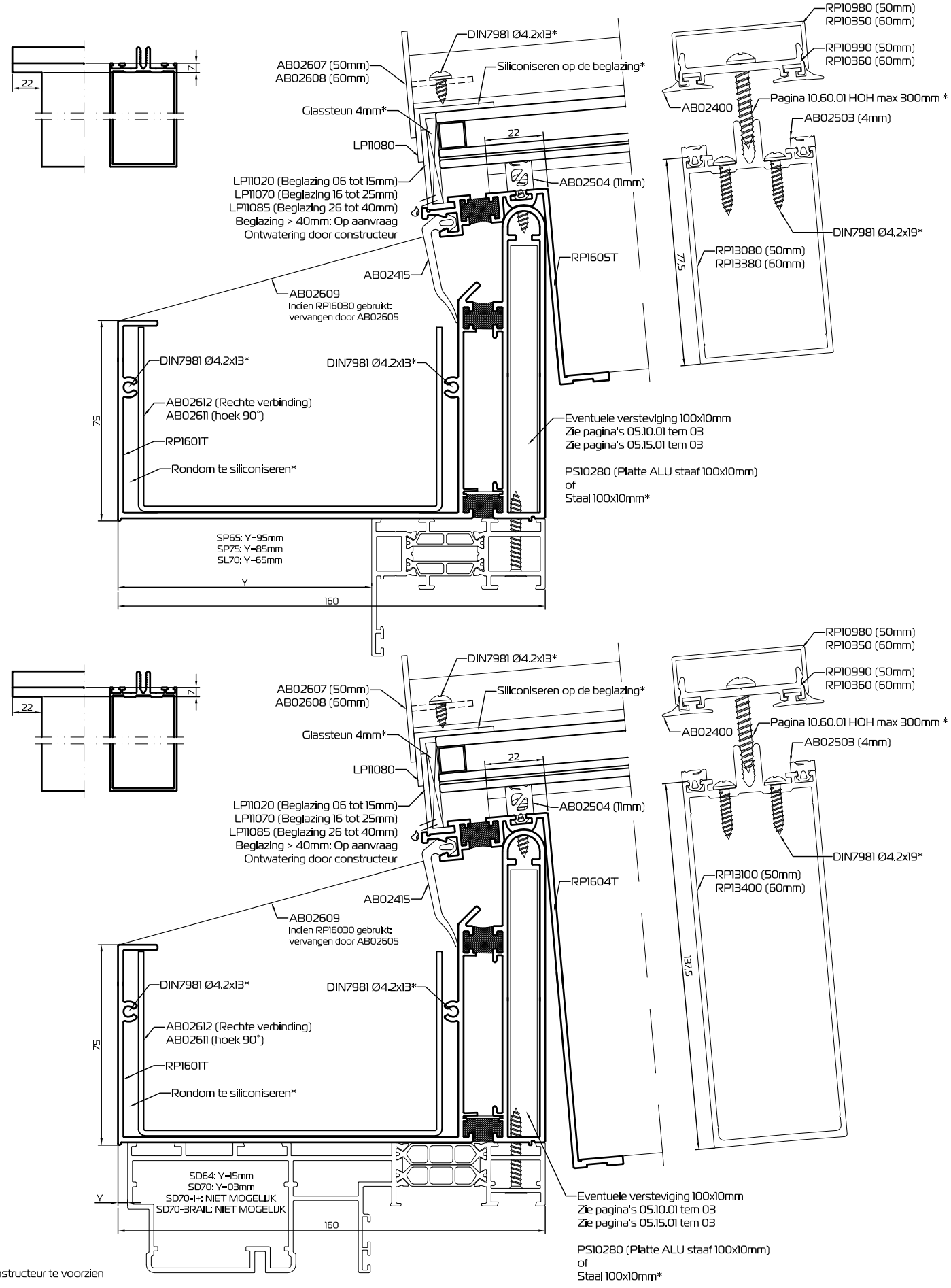
Totaalbeeld





Zie pagina's 35.05.... tem 35.15....

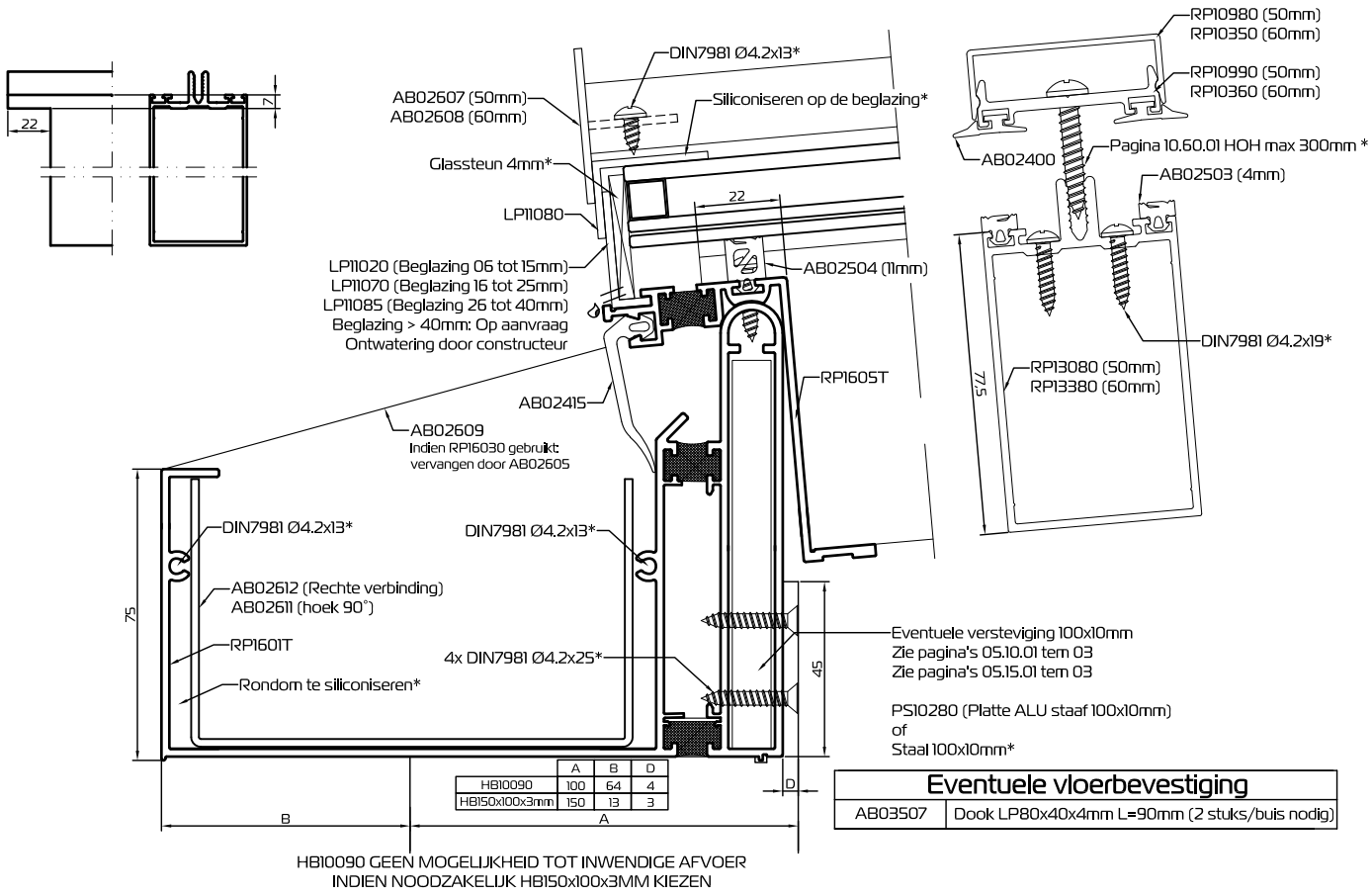
Doorsnede



* Door constructeur te voorzien

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

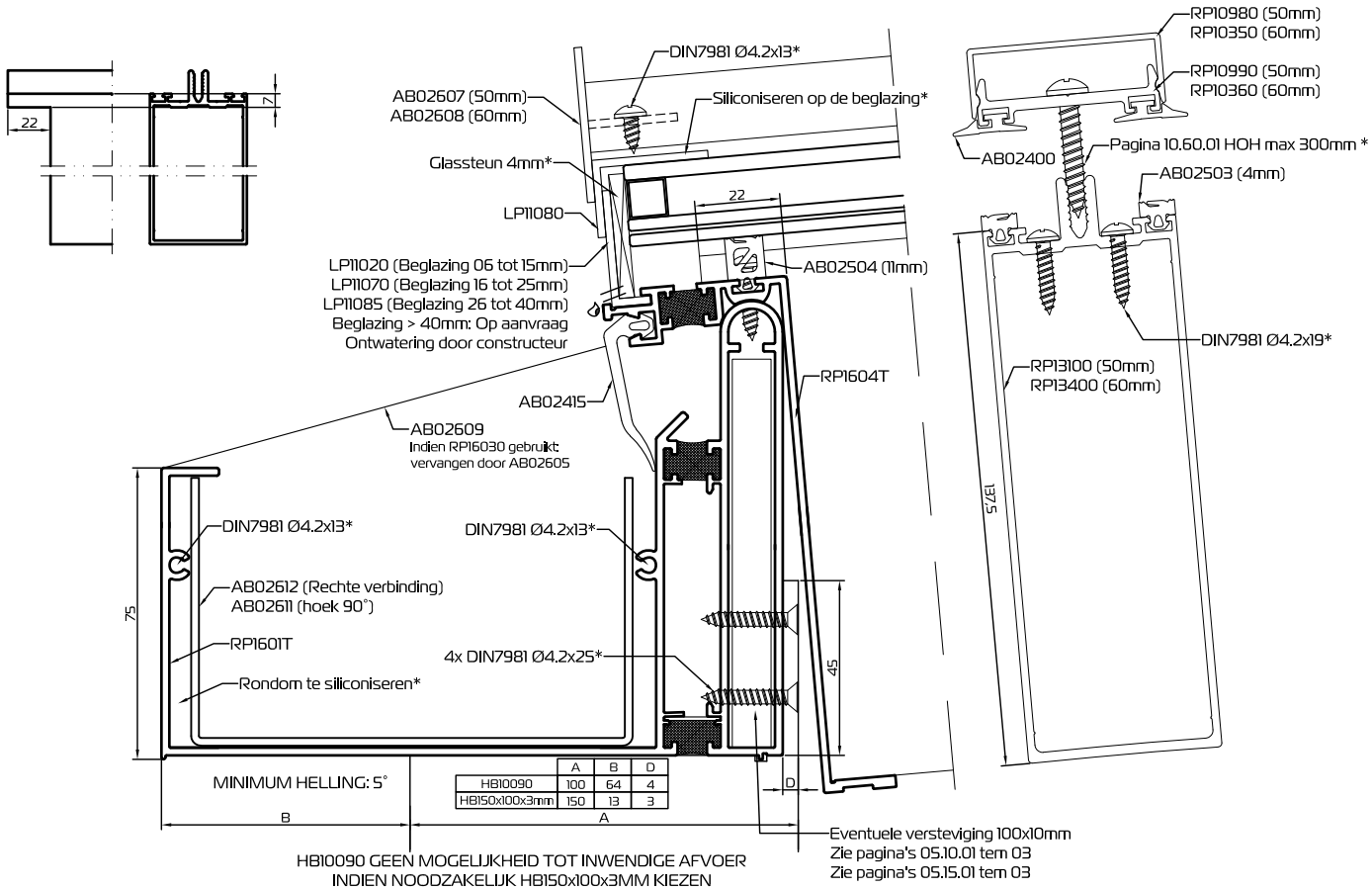
Doorsnede



	A	B	D
HB10090	100	64	4
HB150x100x3mm	150	13	3

Eventuele vloerbevestiging	
AB03507	Dook LP80x40x4mm L=90mm (2 stuks/buis nodig)

HB10090 GEEN MOGELIJKHEID TOT INWENDIGE AFVOER
INDIEN NOODZAKELIJK HB150x100x3MM KIEZEN



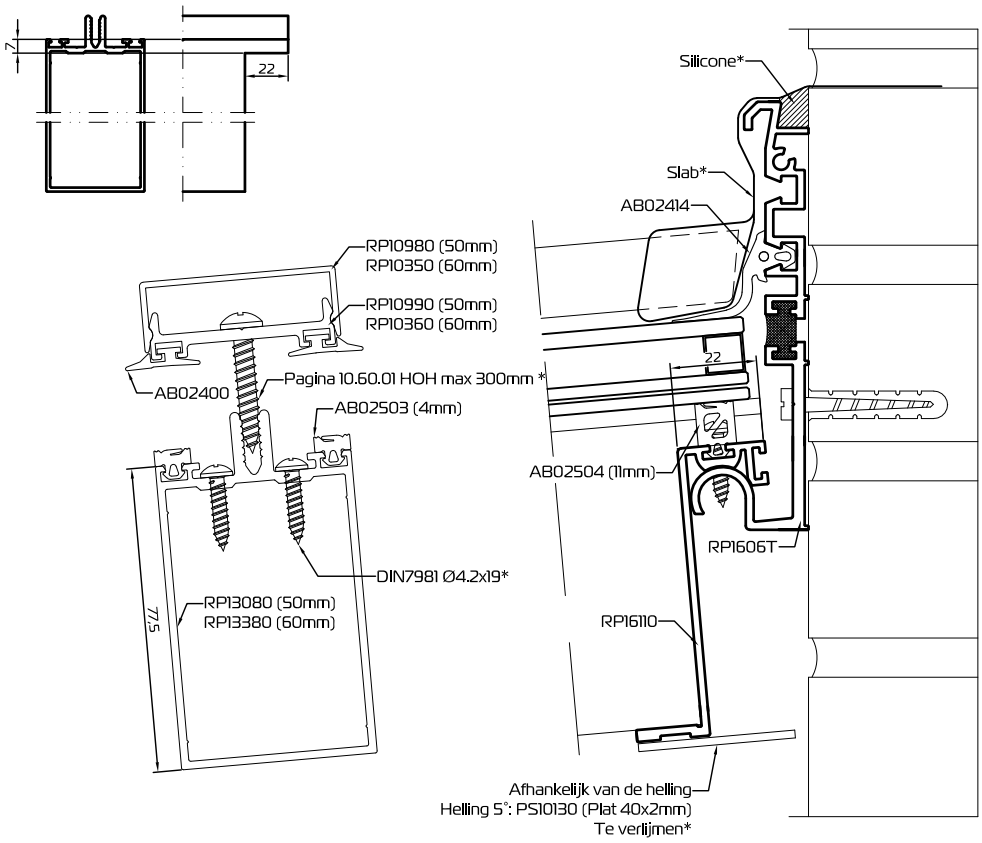
	A	B	D
HB10090	100	64	4
HB150x100x3mm	150	13	3

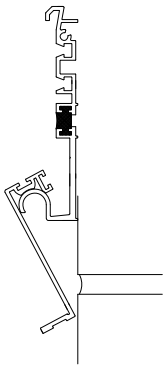
HB10090 GEEN MOGELIJKHEID TOT INWENDIGE AFVOER
INDIEN NOODZAKELIJK HB150x100x3MM KIEZEN

Eventuele vloerbevestiging	
AB03507	Dook LP80x40x4mm L=90mm (2 stuks/buis nodig)

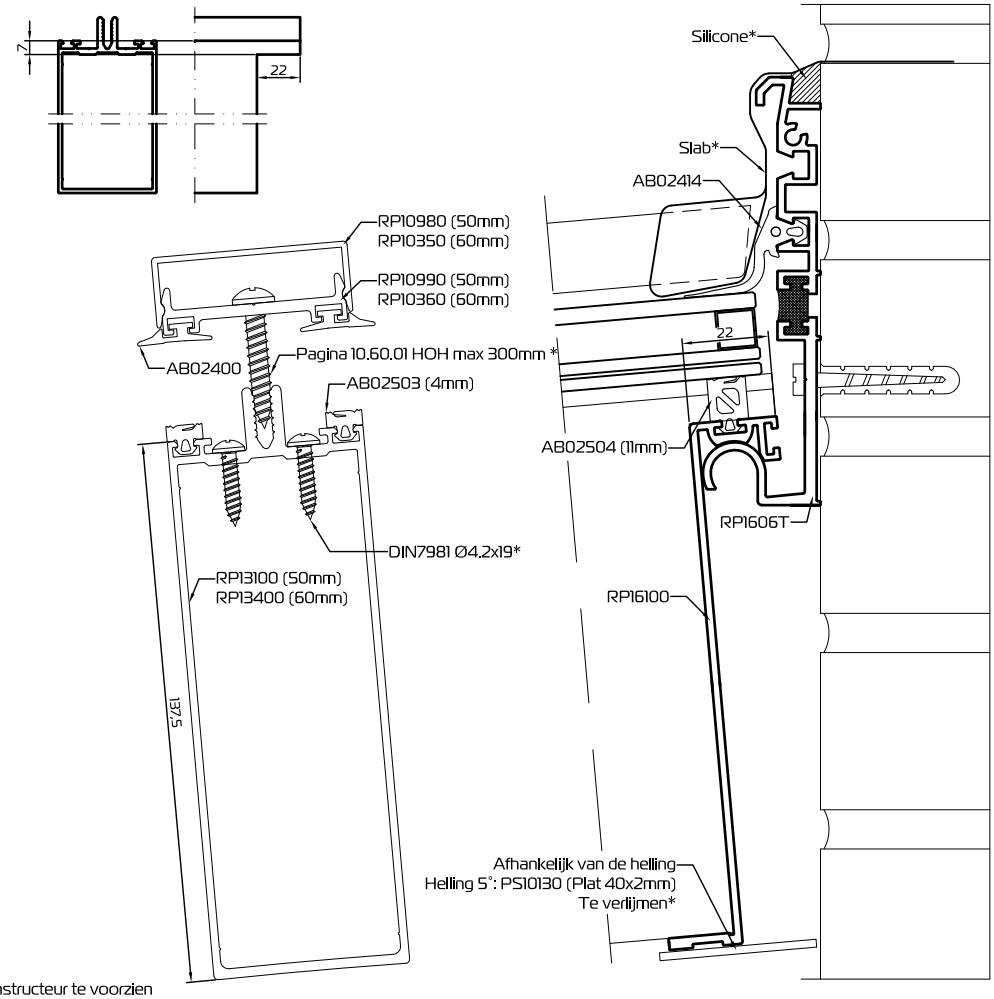
* Door constructeur te voorzien

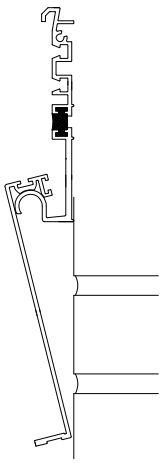
Doorsnede





MAXIMUM HELLING: 28°



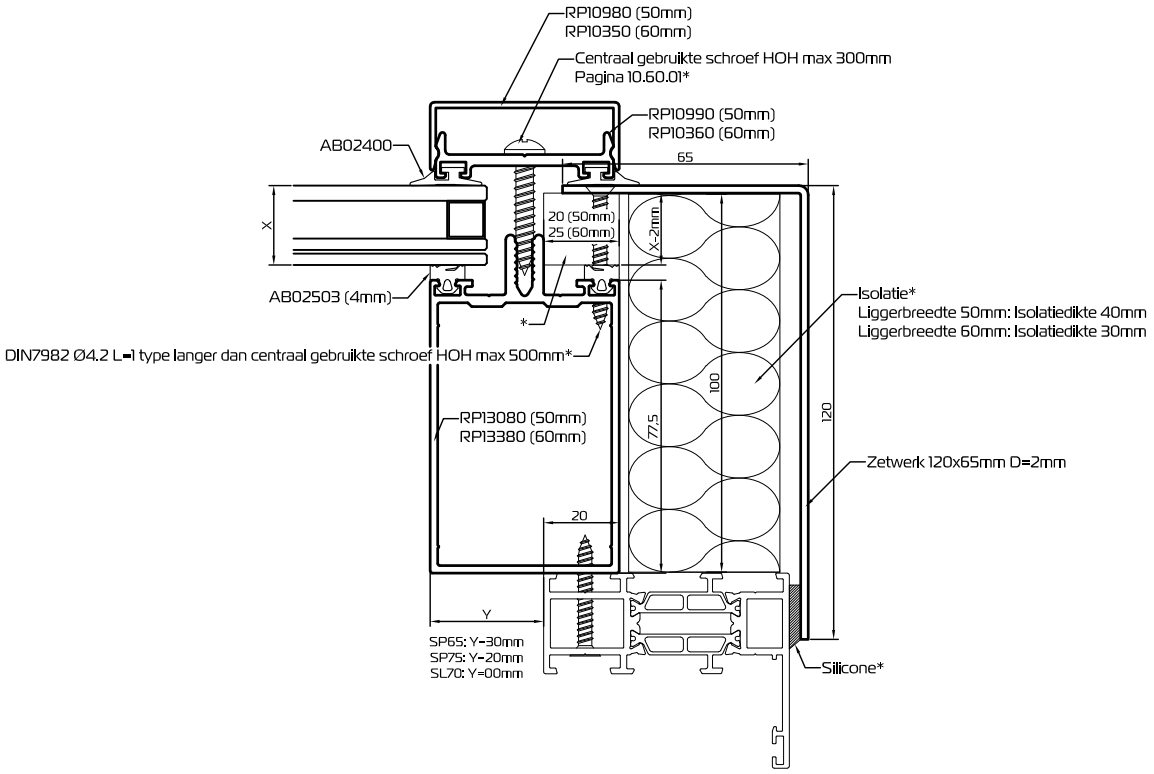


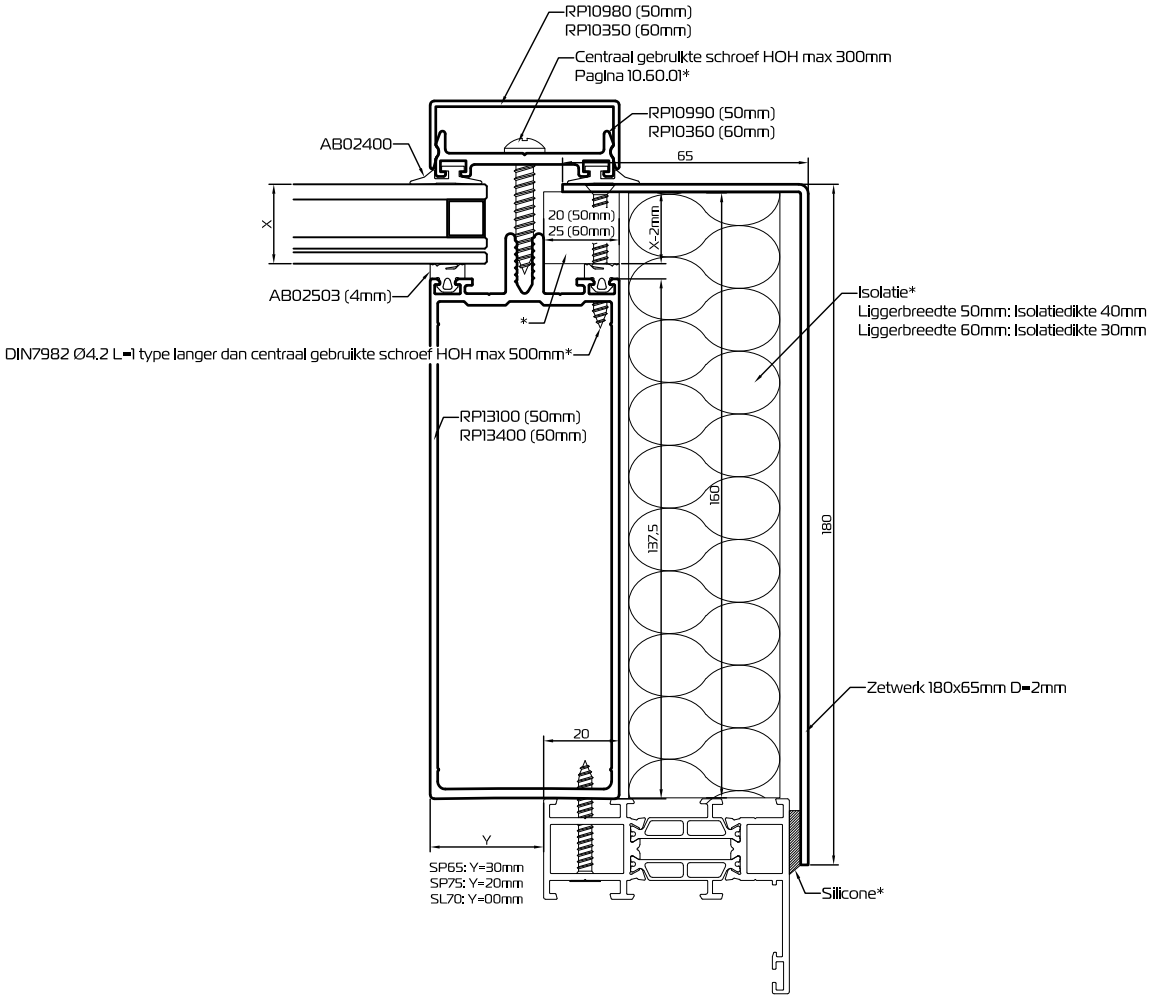
MAXIMUM HELLING: 14°

* Door constructeur te voorzien

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

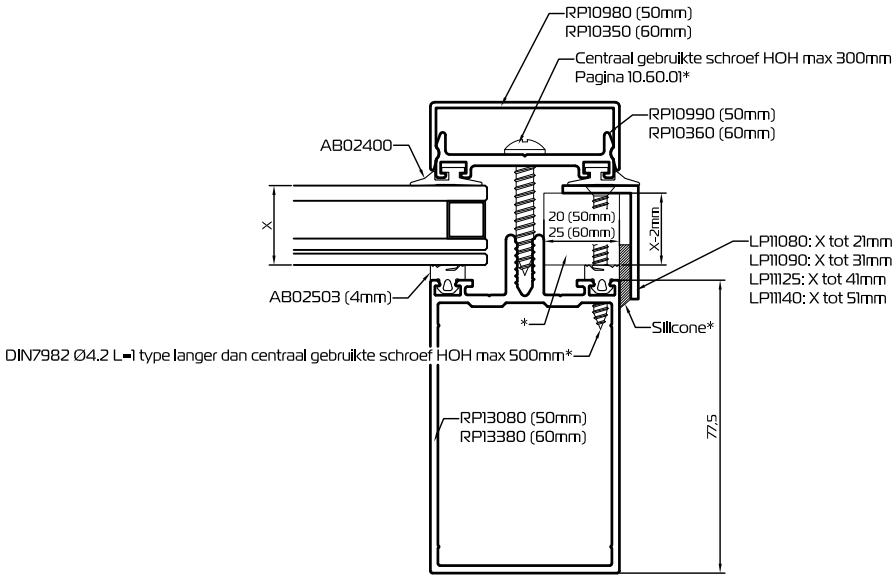
Doorsnede

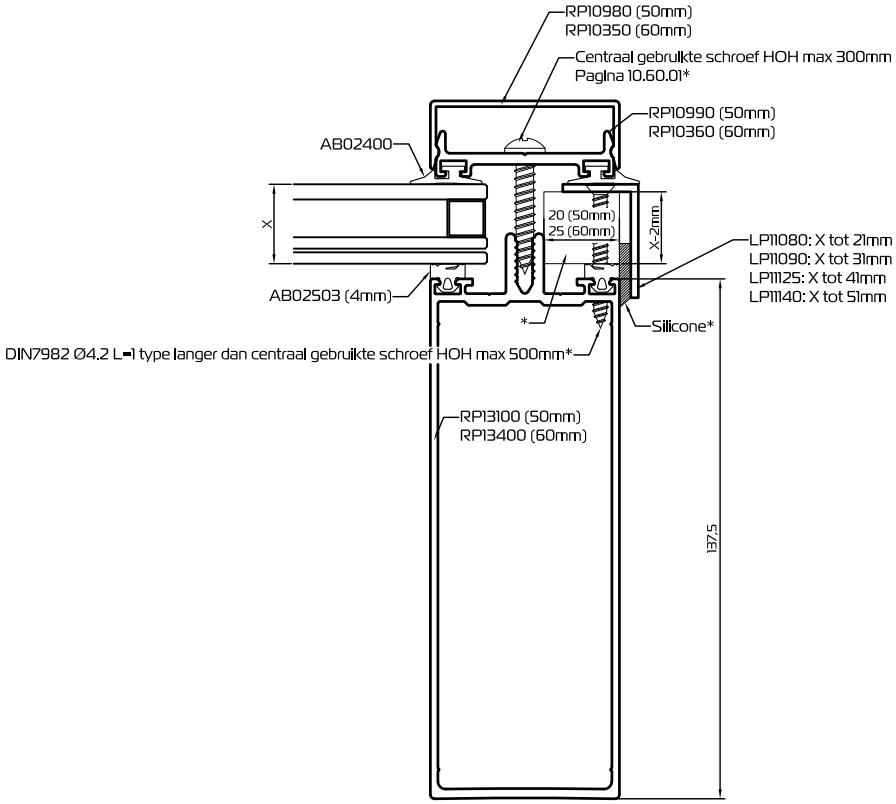




* Door constructeur te voorzien

Doorsnede

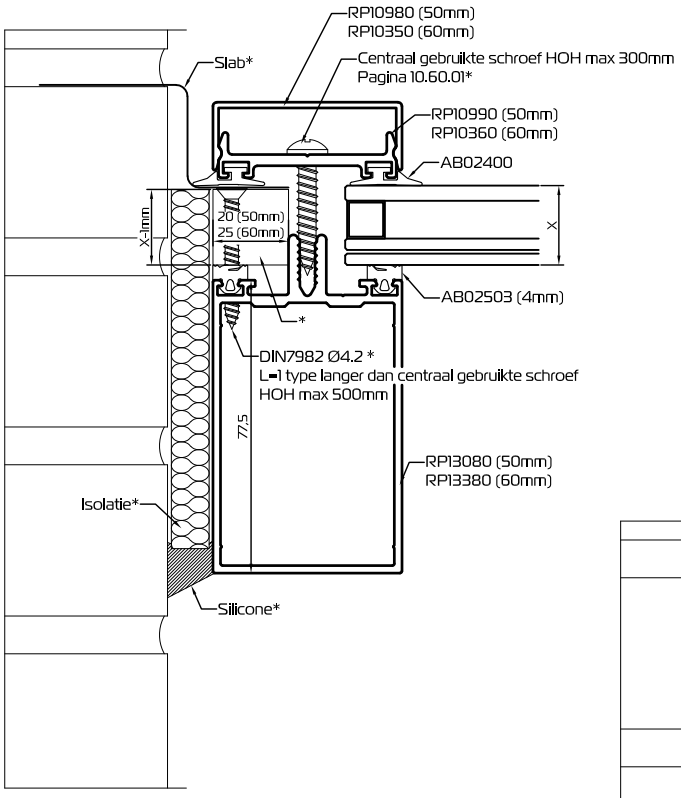


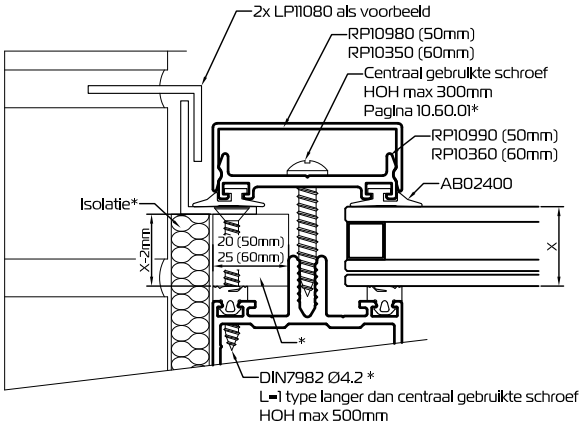


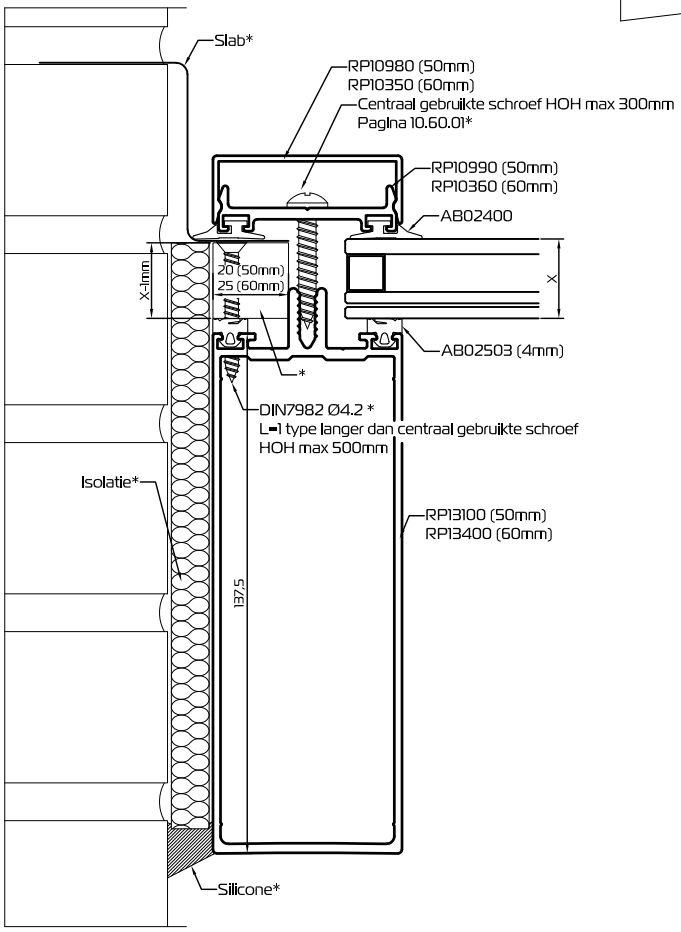
* Door constructeur te voorzien

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Doorsnede

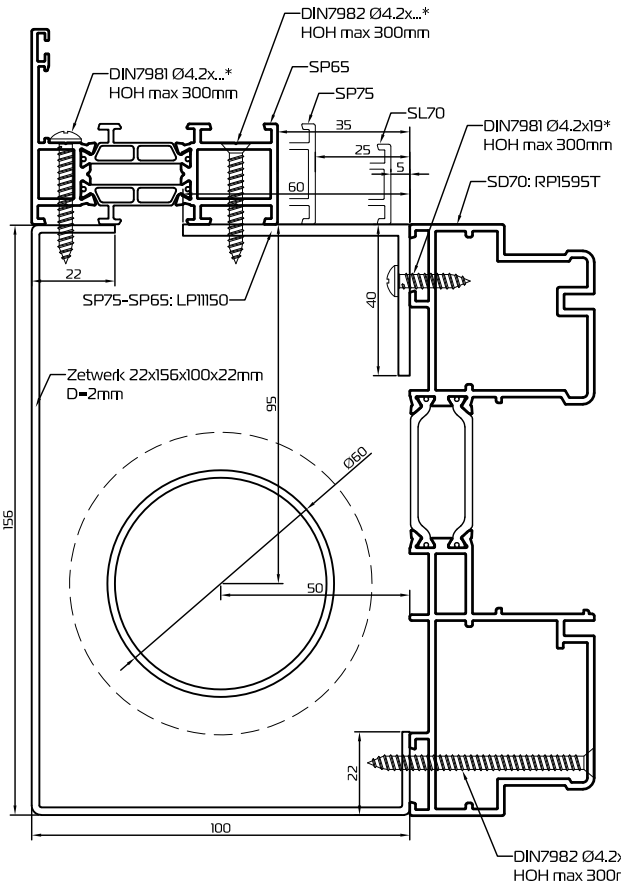


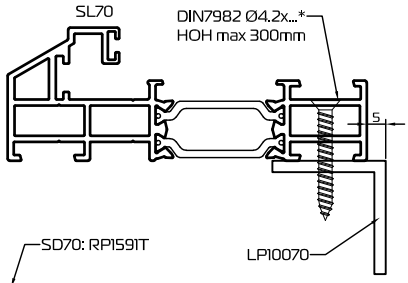


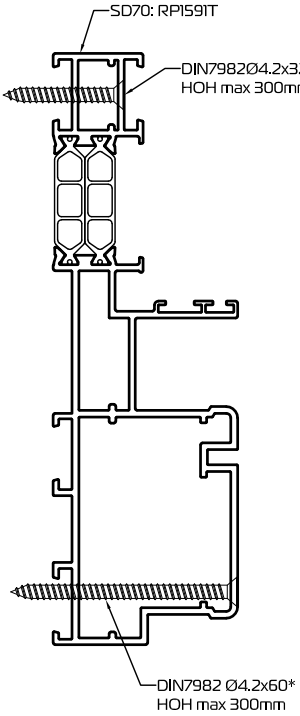


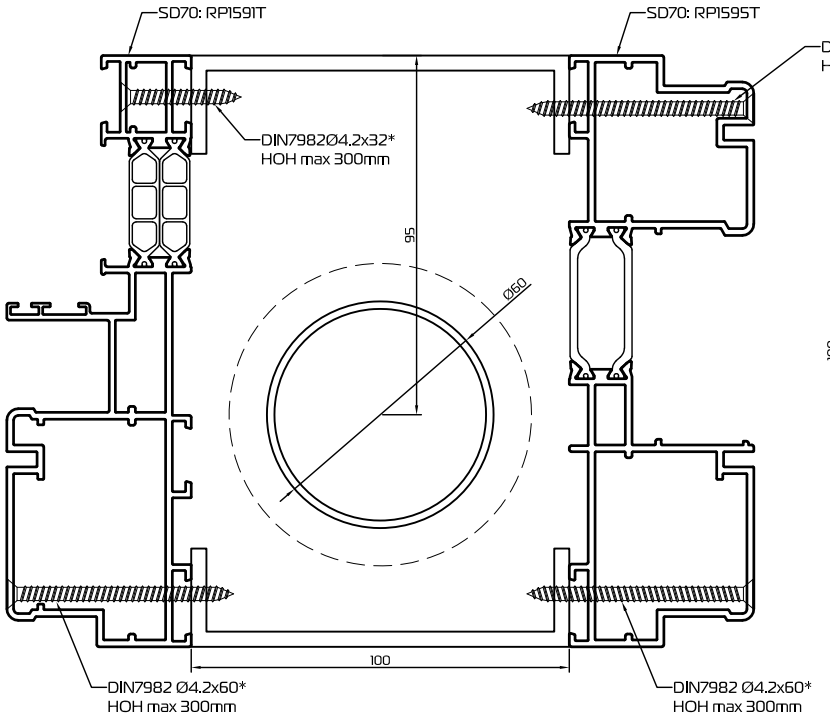
* Door constructeur te voorzien

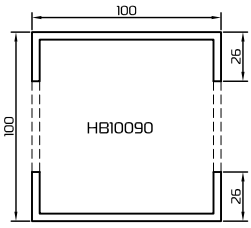
Doorsnede





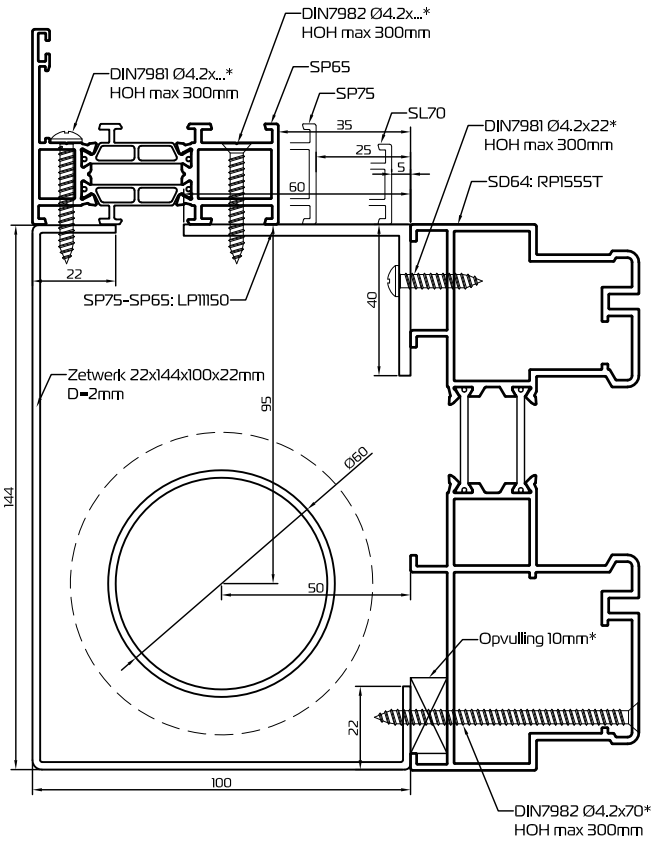


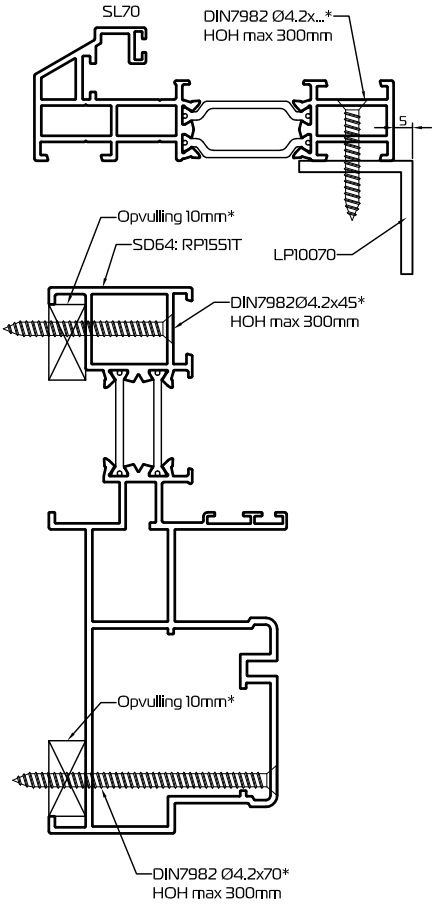


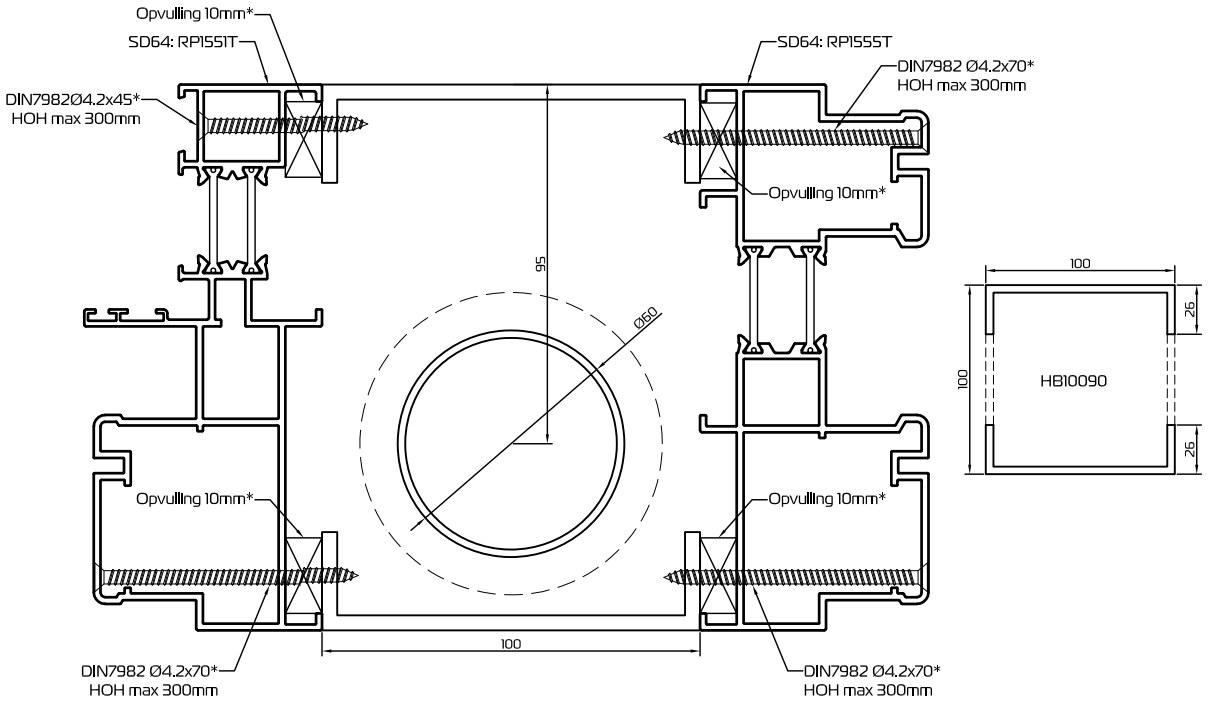


* Door constructeur te voorzien

Doorsnede

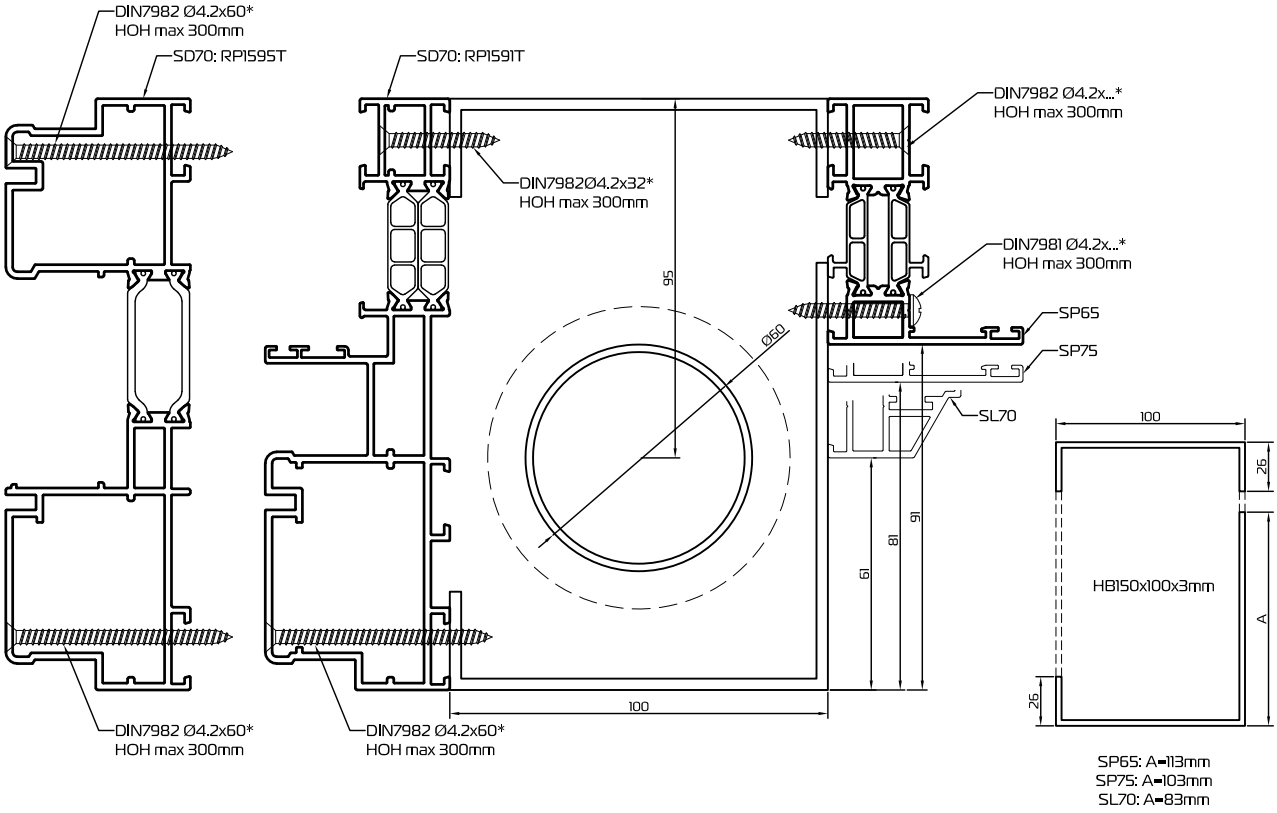


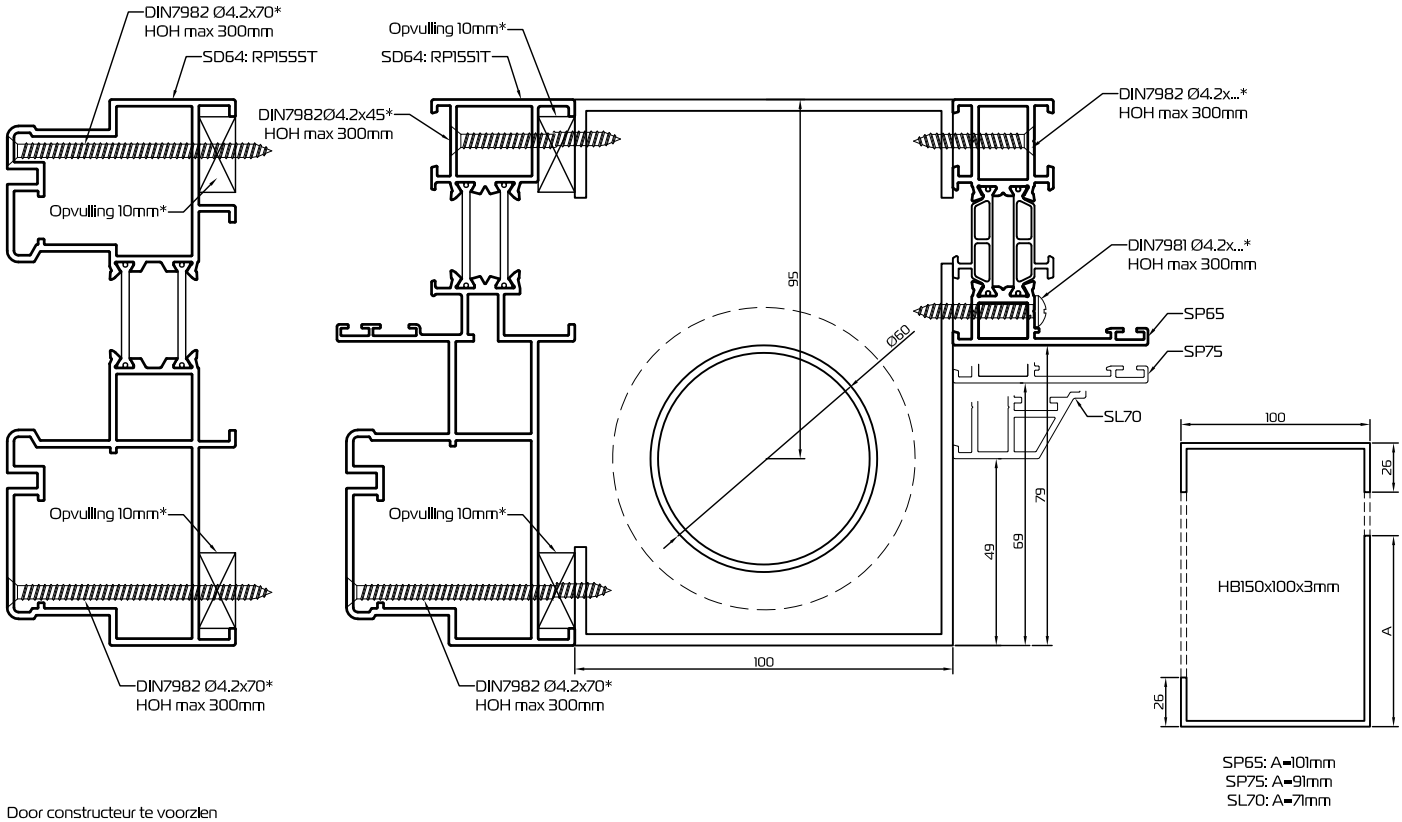




* Door constructeur te voorzien

Doorsnede

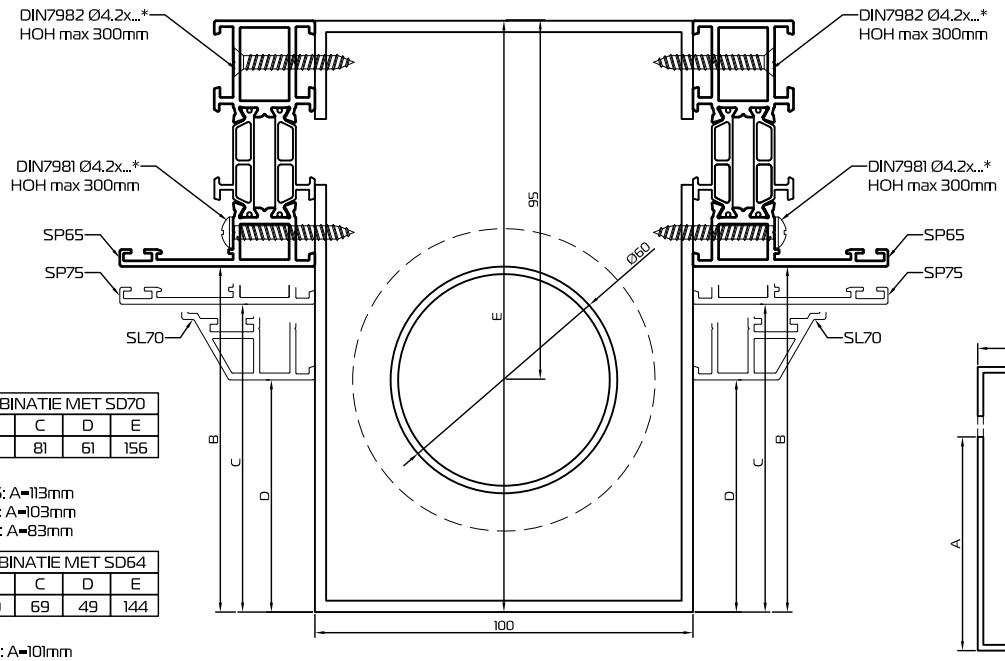




* Door constructeur te voorzien

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

Doorsnede

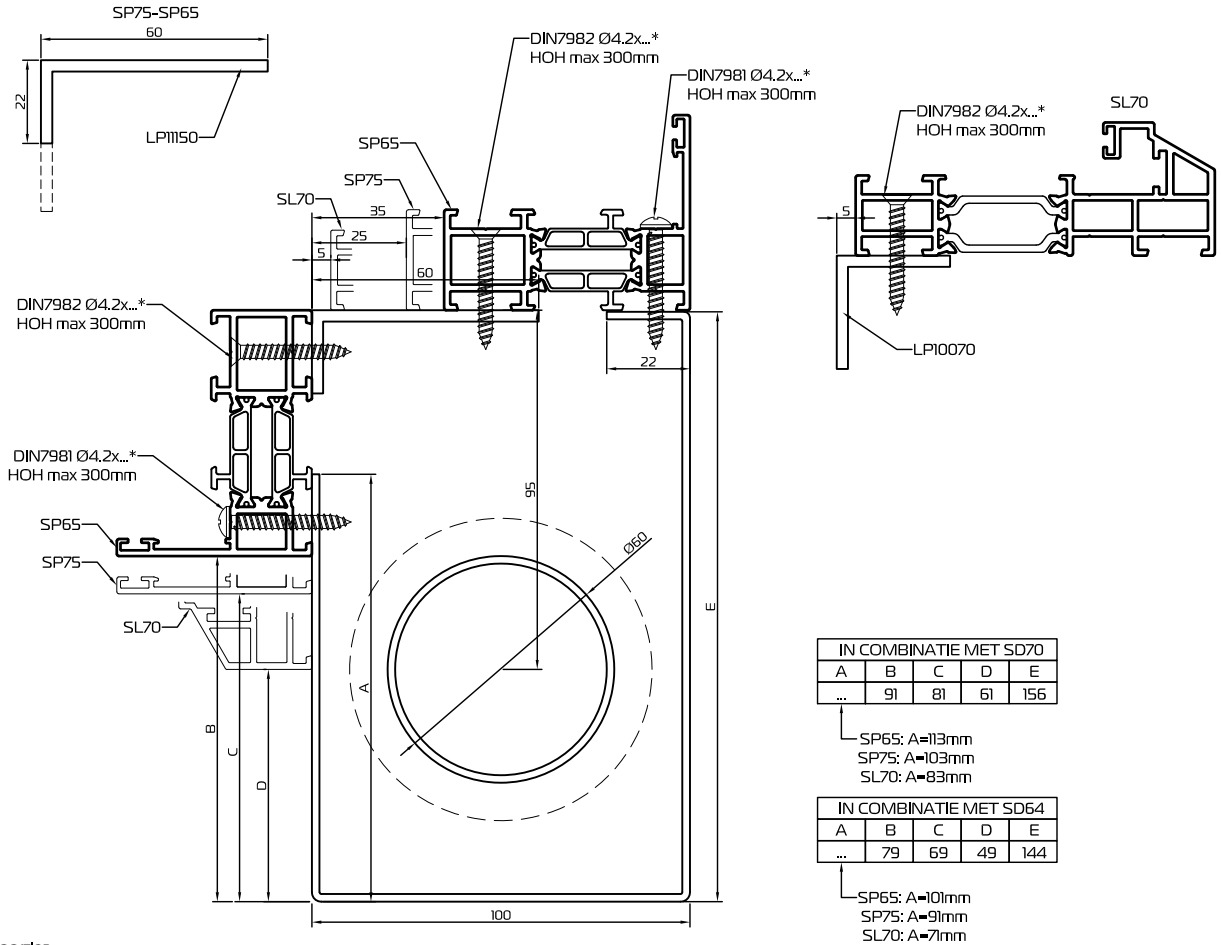


IN COMBINATIE MET SD70				
A	B	C	D	E
...	91	81	61	156

SP65: A=113mm
SP75: A=103mm
SL70: A=83mm

IN COMBINATIE MET SD64				
A	B	C	D	E
...	79	69	49	144

SP65: A=101mm
SP75: A=91mm
SL70: A=71mm



IN COMBINATIE MET SD70				
A	B	C	D	E
...	91	81	61	156

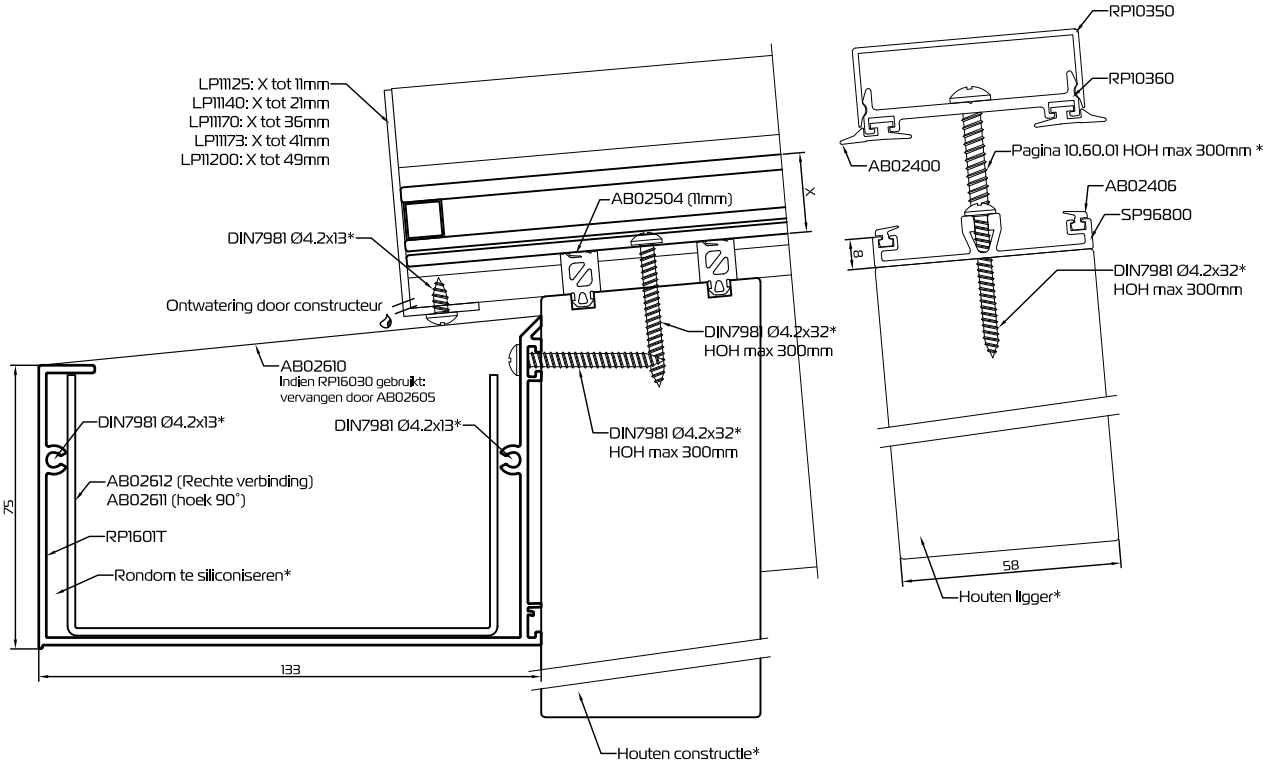
SP65: A=113mm
SP75: A=103mm
SL70: A=83mm

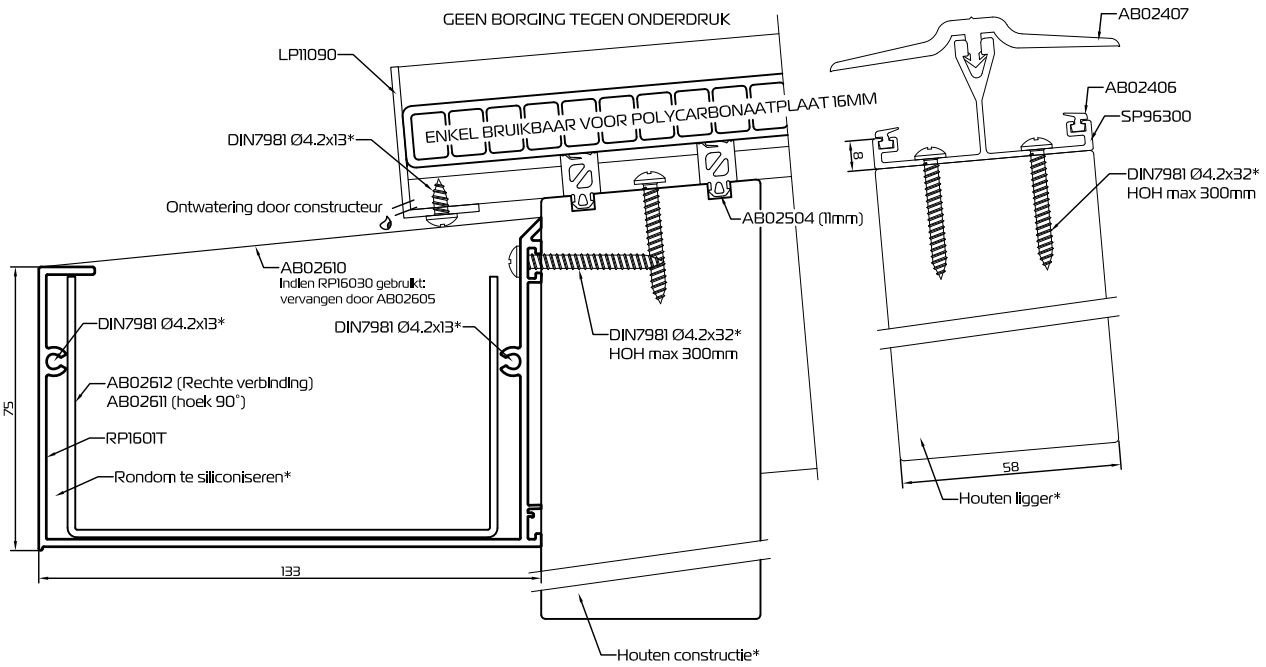
IN COMBINATIE MET SD64				
A	B	C	D	E
...	79	69	49	144

SP65: A=101mm
SP75: A=91mm
SL70: A=71mm

* Door constructeur te voorzien

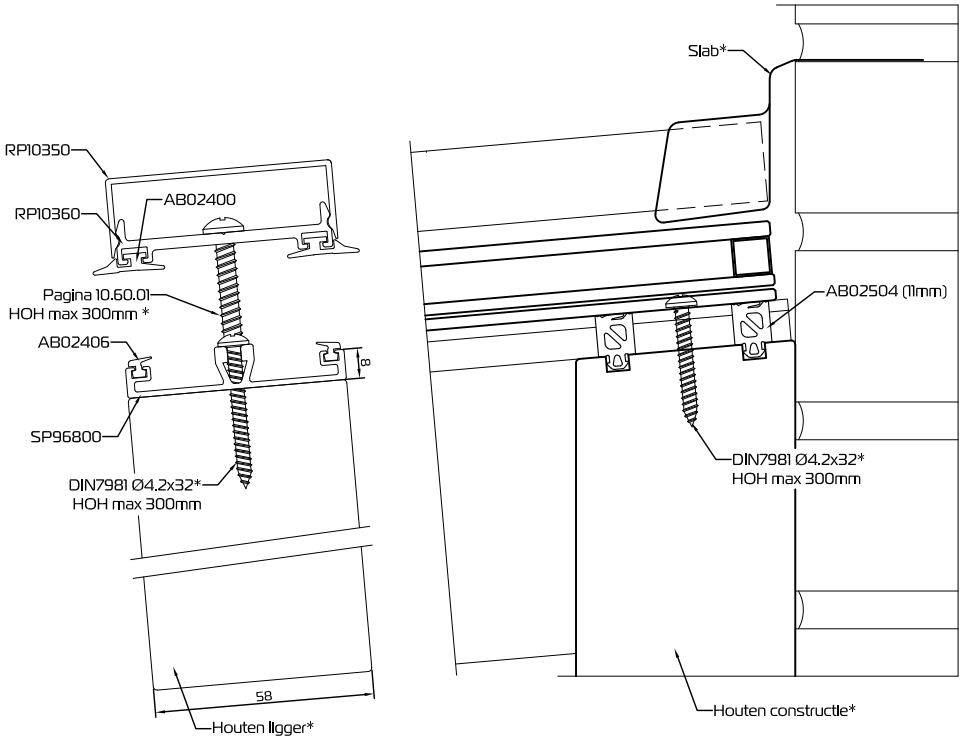
Doorsnede

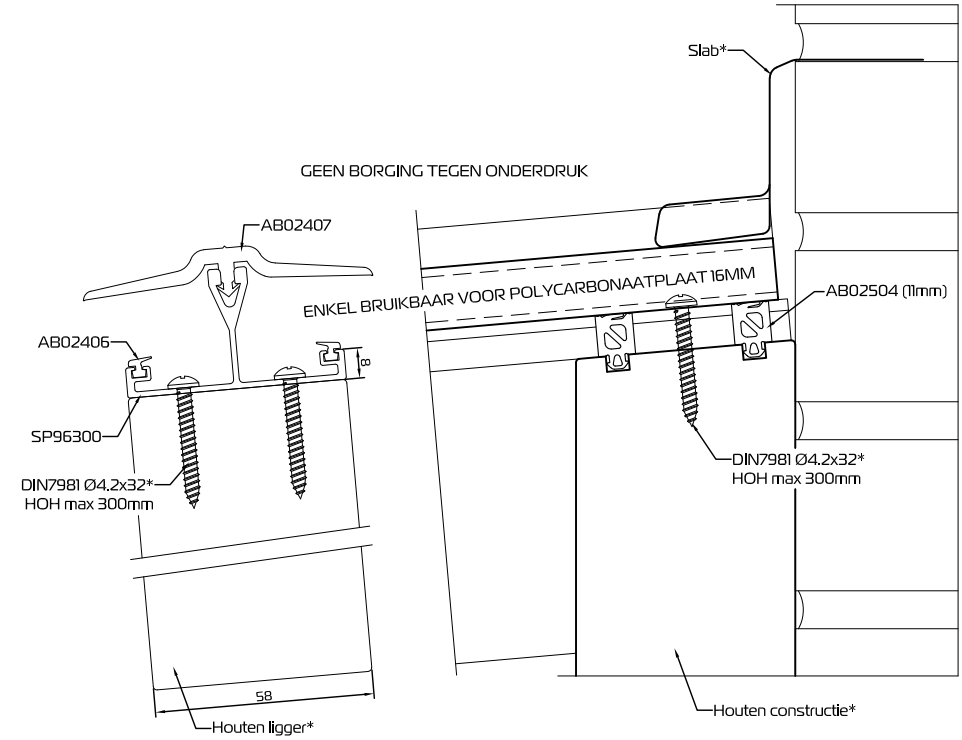




* Door constructeur te voorzien

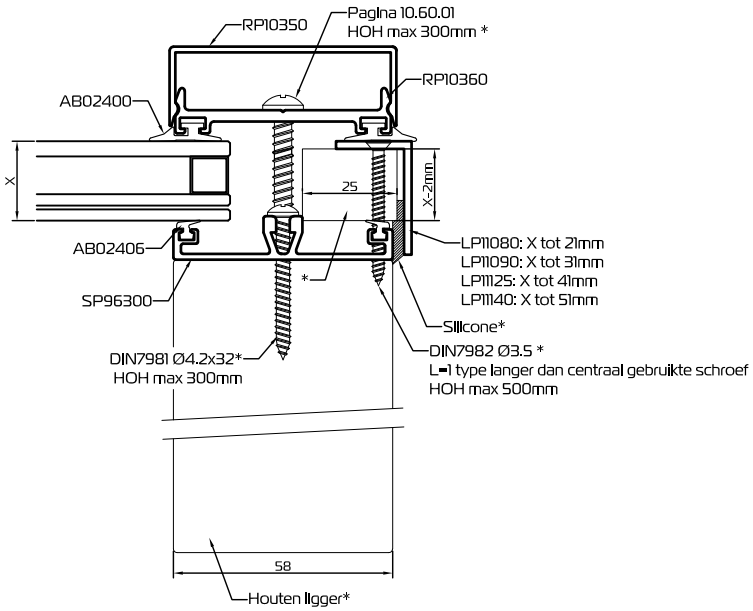
Doorsnede

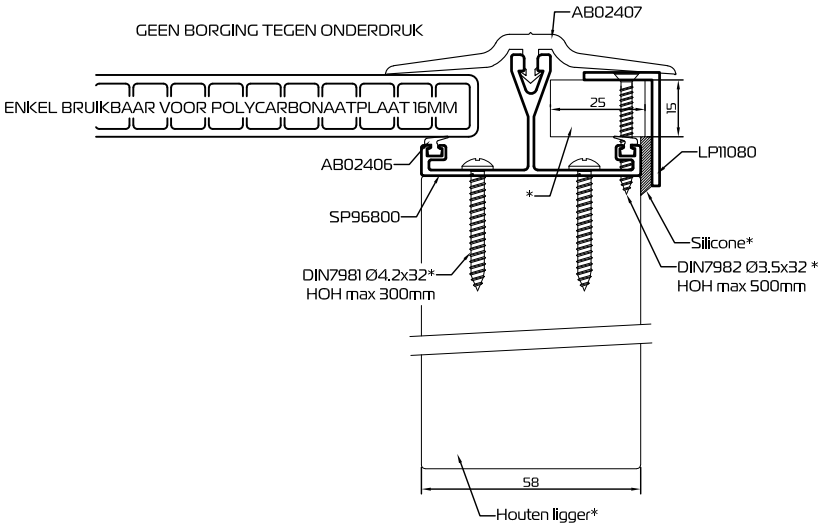




* Door constructeur te voorzien

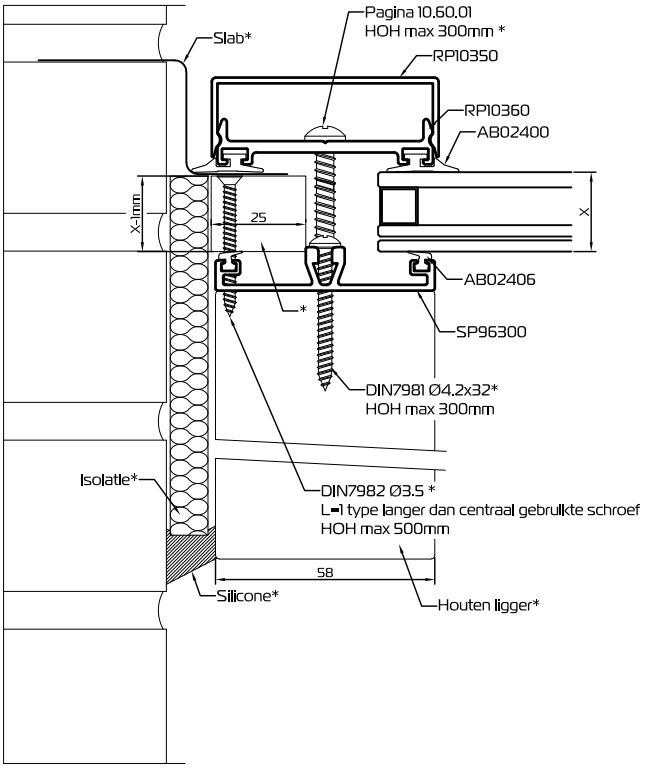
Doorsnede

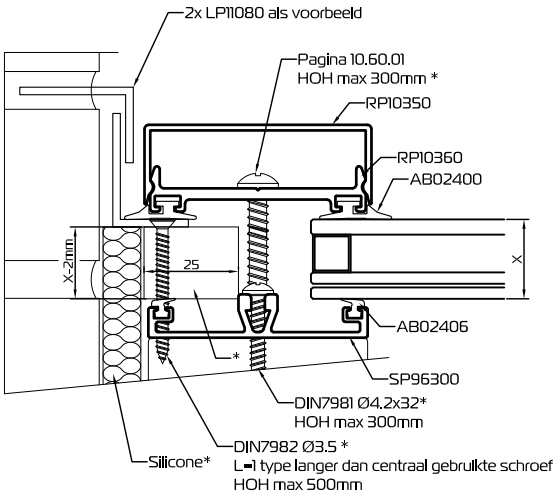


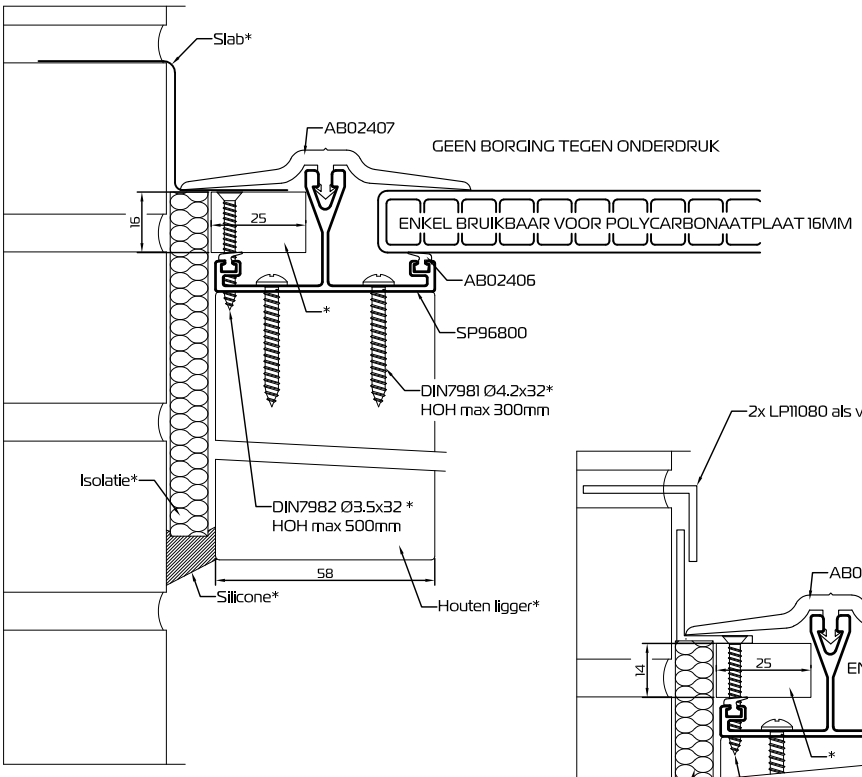


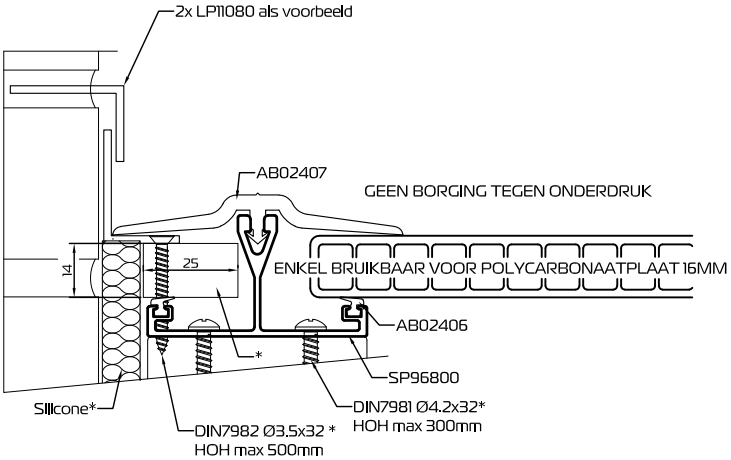
* Door constructeur te voorzien

Doorsnede



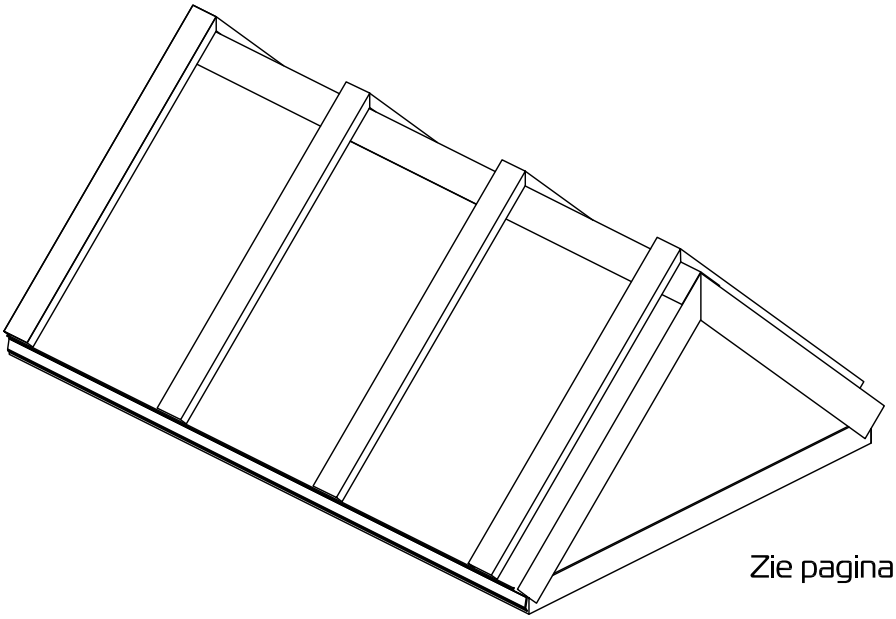




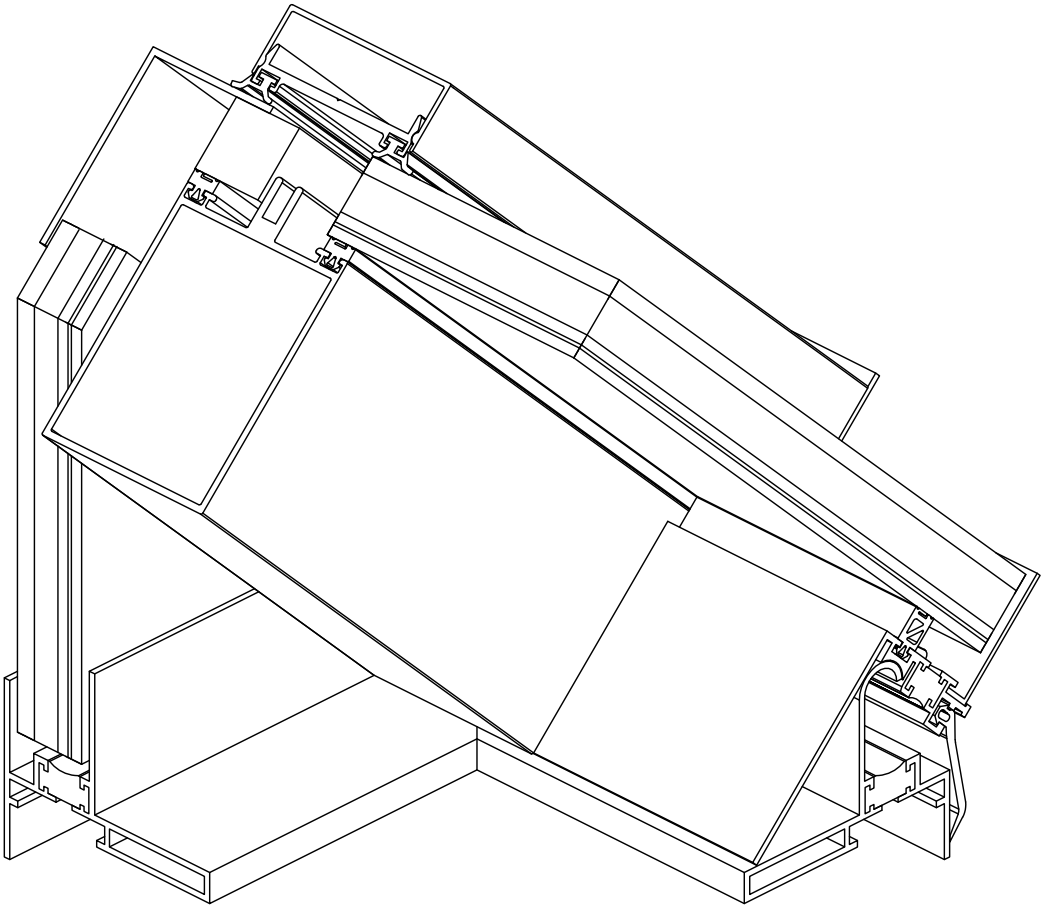


* Door constructeur te voorzien

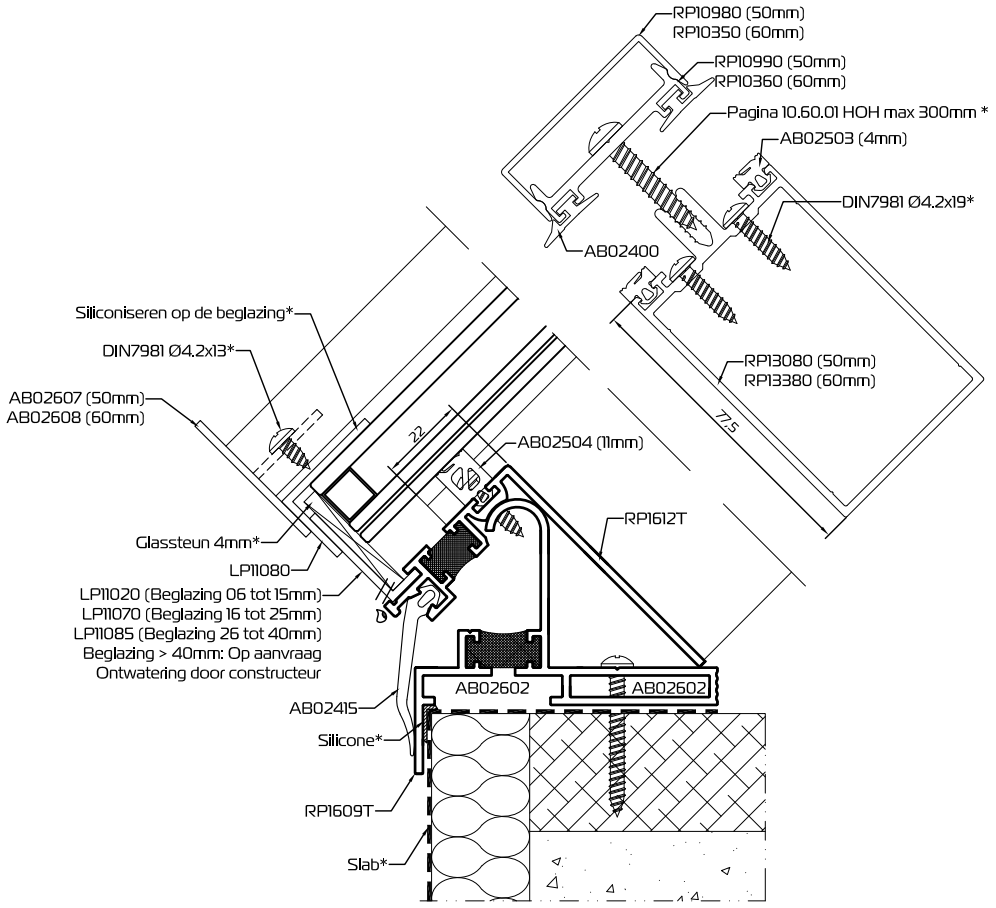
Totaalbeeld

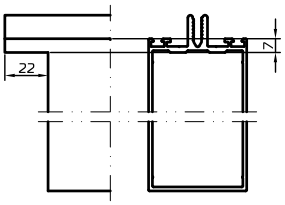


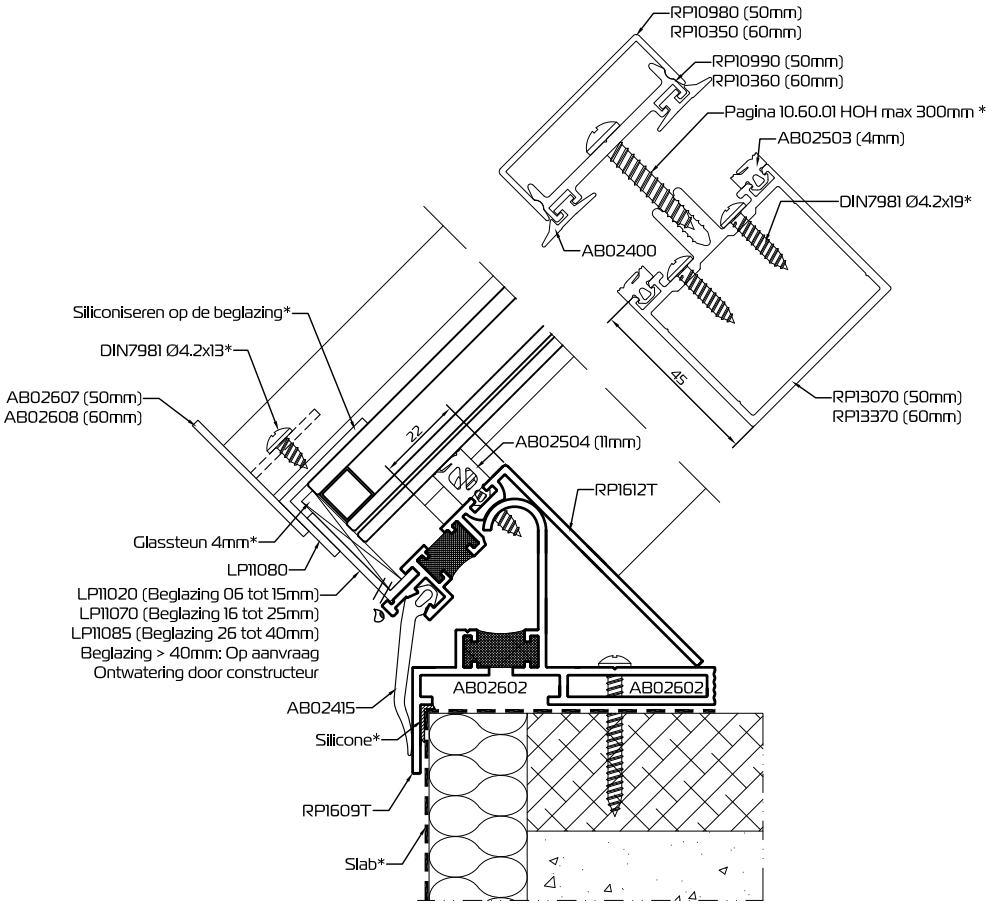
Zie pagina's 45.05....

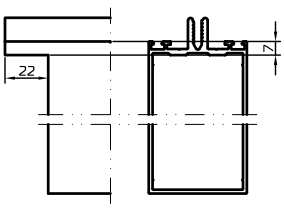


Doorsnede



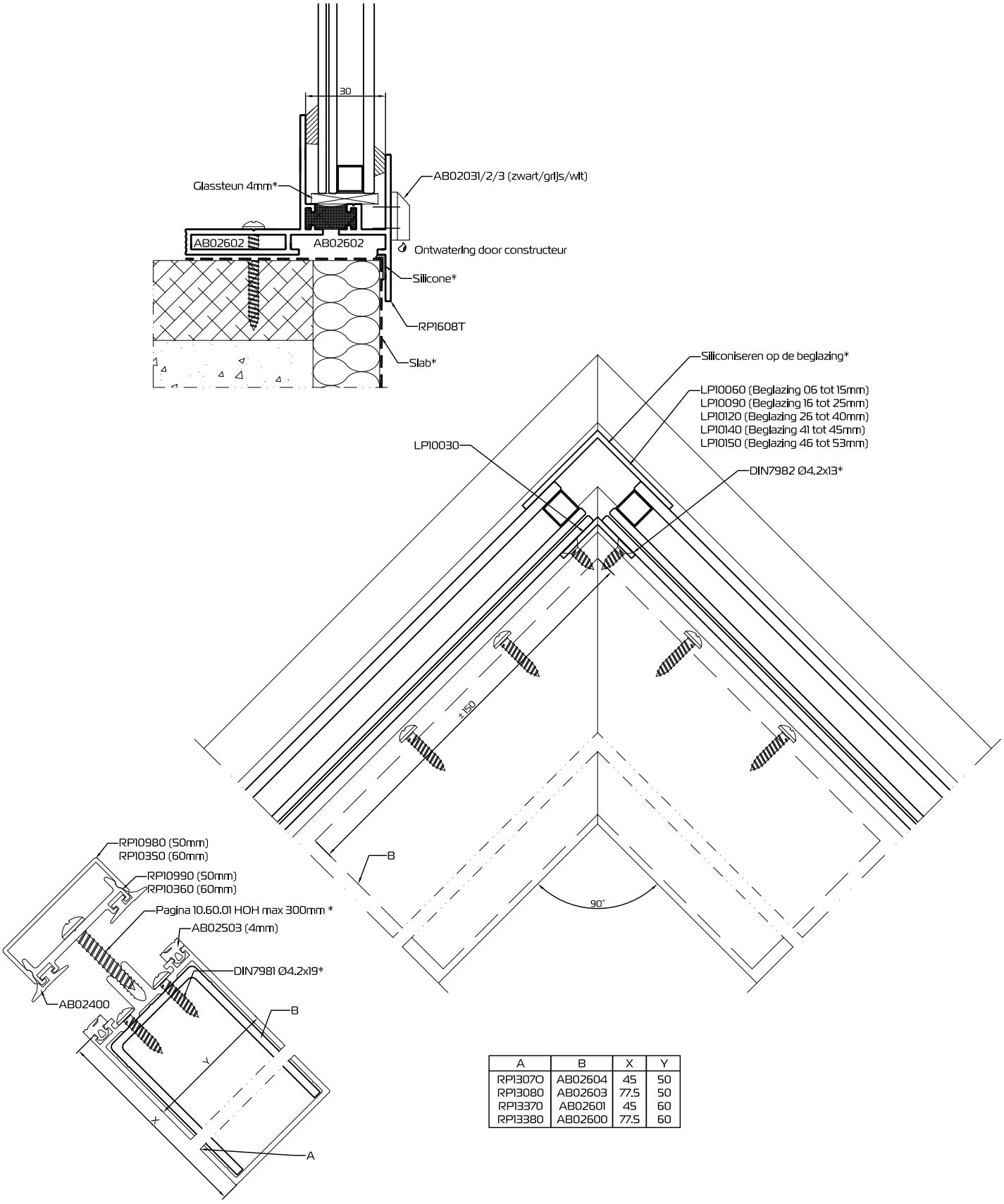






* Door constructeur te voorzien

Doorsnede



A	B	X	Y
RP13070	AB02604	45	50
RP13080	AB02603	77.5	50
RP13370	AB02601	45	60
RP13380	AB02600	77.5	60

* Door constructeur te voorzien

SPRANGERS ALUMINIUM

8

Ontwikkeling klanteigen systemen en bewerkingen
Développement et usinages

SPRANGERS ALUMINIUM

MAATWERK IN ALUMINIUM ...

BEWERKING VAN PROFIELEN

Sprangers Aluminium, uw specialist in aluminium halffabricaten.

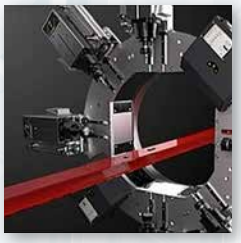
Wij beschikken over een uitgebreid machinepark én een uitstekende gekwalificeerde productieploeg om de gevraagde bewerkingen uit te voeren!

Het productieproces wordt continu verder uitgebouwd om ook aan uw nieuwe vragen i.v.m. het bewerken van aluminium te kunnen voldoen.

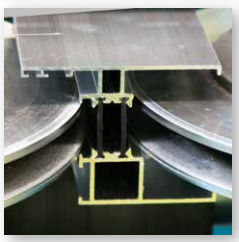












Verzagen

- 2 automatische zaaglijnen: max. profiellengte van 8 meter
- 1 langs-zaagmachine om profielen over volle lengte te verzagen tot 8 meter
- 2 manuele verstek-zaagmachines:
  - Zaagbereik: L = 420 en H = 200 mm onder rechte hoek
    L = 295 en H = 200 mm in verstek 45°
  - Instelling verstek: horizontaal tussen 45° - 90° en 20°
    verticaal 60° - 90° en 45°

Ponsen

- 1 automatische ponslijn voor profielen op lengte tot 7 meter
- 2 manuele ponsmachines voor stukwerk

Boren

- 1 automatische boorlijn voor profielen op lengte tot 7,5 meter
- 1 semi-automatische boorstraat met 4 koppen

Gecombineerde bewerkingen
(boren/frezen/schroefdraad snijden/zagen)

- 1 volautomatisch 6-assig bewerkingscentrum voor profielen op lengte tot 7,5 meter

Lassen

- Lassen van aluminium profielen met half-automaat of TIG

Thermisch isoleren van profielen

- Inrollen van polyamide stegen in profielen
- Isoleren van profielen op basis van een 2-componenten hars Baydur 25

Verwerking van klant specifieke aanvragen

- Bewerking op klanteigen profielen met of zonder nabehandeling zoals lakken of anodiseren volgens qualicoat of qualanod normen
- Montage van klantspecifieke aanvragen zoals bvb. zonnelamellen, kaderprofielen

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

BEWERKING VAN PROFIELEN

Enkele voorbeelden

MAATWERK IN ALUMINIUM ...

- CNC frezen en verzagen
- Logo ponsen
- Anodiseren



- CNC frezen en verzagen
- TIG lassen
- Lakken



SPRANGERS biedt eveneens

Dakafwerkprofielen



Systeemprofielen





Ramen en deuren



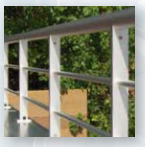
Schuifdeuren



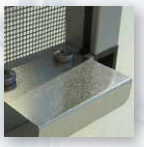
Gevels



Veranda's



Balustrades



Vliegenramen

Standaardprofielen



Ontwikkeling



Projectbegeleiding



SPRANGERS ALUMINIUM

9

Bouw- en Systeemprofielen

Profils de construction et préfabrication

SP64	SP70	SP70 I⁺	SL70

Systeemkenmerken | Spécifications techniques

Typereeks | Type	Comfort	Prestige	Prestige +	Façade - Steellook
Meerkamer reeks | Chambres d'isolation	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres
Kader | Dormant	64 mm	70 mm	70 mm	95 mm
Vleugel | Ouvrant	73,8 mm	79,8 mm	79,8 mm	88,8 mm
Glassponning | Profondeur de la feuillure	25 mm	25 mm	25 mm	25 / 14 mm
Glasdikte | Épaisseur de vitrage	Tot | Jusqu'à 49 mm	Tot | Jusqu'à 55 mm	Tot | Jusqu'à 55 mm	Tot | Jusqu'à 34 mm
Isolatie | Rupture de pont thermique	28 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Glasvoeg | Joint de vitrage	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre
Afwatering | Drainage	Onzichtbaar | Caché	Onzichtbaar | Caché	Onzichtbaar | Caché	Onzichtbaar | Caché

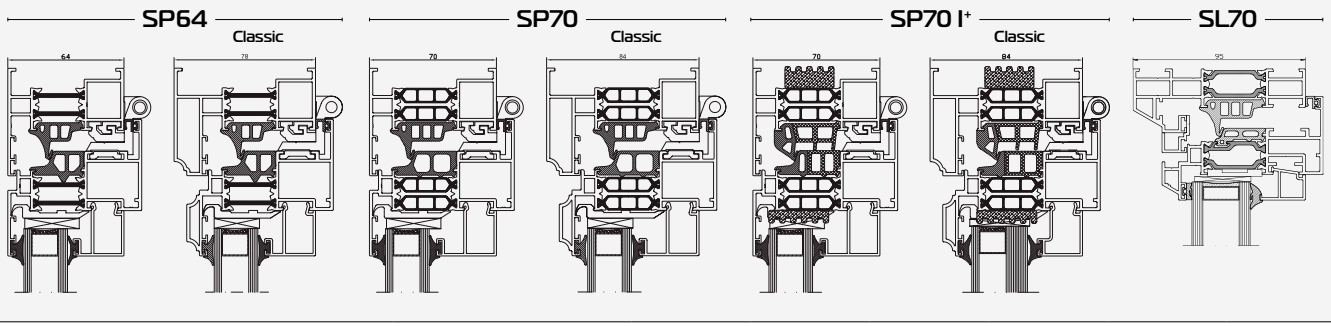
Technische goedkeuring met certificatie | Agrément technique avec certification

Isolator | Barrette isolante	ATG 12/H816	ATG 12/H816	ATG 12/H816	
Systeem | Système	ATG 13/2617	ATG 09/2791	ATG 09/2791	
Inbraakwerendheid | Résistance à l'effraction	WK2	WK2	WK2	WK2

Mechanische eigenschappen | Spécifications techniques | NBN B25-002-1

Luchtdoorlatendheid | Étanchéité à l'air | EN 12207	4	4	4	4
Waterdichtheid | Étanchéité à l'eau | EN 12208	E1050	E1350	E1350	E1200
Weerstand tegen wind | Résistance au vent | EN 12210	C4	C5	C5	C4
Bedieningskrachten | Forces de manœuvre | EN 13115	Klasse | Classe 1	Klasse | Classe 1	Klasse | Classe 1	

Doorsneden | Coupes



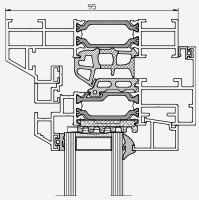
Prestaties | Performances

	U_f EN 10077-2 (W/m²K)			
Kader | Dormant	2,88	2,49	1,55	2,62
Kader + vleugel | Dormant + ouvrant	2,83	2,41	1,76	2,13
	Isolatiegroep | Catégorie d'isolation | EN 10077-2 (W/m²K)			
	2,50 - 3,00	1,90 - 2,50	1,50 - 2,10	2,08 - 2,71
	EPB-regelgeving | Réglementation PEB | U_{window} 1,20 x 1,75 (W/m²K)			
Beglazing | Vitrage | 1,1 W/m²K	1,77	1,66	1,50	1,65
Beglazing | Vitrage | 0,8 W/m²K	1,56	1,44	1,28	1,43
Beglazing | Vitrage | 0,6 W/m²K	1,41	1,30	1,13	1,29
Beglazing | Vitrage | 1,1 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,70	1,58	1,42	1,48
Beglazing | Vitrage | 0,8 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,48	1,36	1,20	1,27
Beglazing | Vitrage | 0,6 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,33	1,22	1,05	1,21
	Akoestische isolatie | Isolation acoustique | EN ISO 140-3 & EN ISO 717-1 (R_w (C, Ctr)) (dB)			
	40 (-3, -7)	48 (-1, -3)		

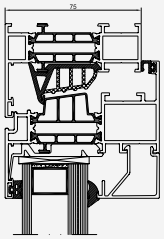
	SL70 I+	SP75	SP75 I+	SP94
Systeemkenmerken | Spécifications techniques				
Typereeks | Type	Façade - Steellook	Prestige	Prestige +	Passive
Meerkamer reeks | Chambres d'isolation	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres
Kader | Dormant	95 mm	75 / 156,4 / 173,7 mm	75 / 156,4 / 173,7 mm	94 mm
Vleugel | Ouvrant	88,8 mm	75 / 85 mm	75 / 85 mm	94 / 104 mm
Glassponning | Profondeur de la feuillure	25 / 14 mm	25 mm	25 mm	25 / 30 mm
Glasdikte | Épaisseur de vitrage	Tot | Jusqu'à 34 mm	BK 60 mm / VL 70 mm	BK 60 mm / VL 70 mm	79 mm
Isolatie | Rupture de pont thermique	34 mm	39 mm	39 mm	52 mm
Glasvoeg | Joint de vitrage	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre
Afwatering | Drainage	Onzichtbaar | Caché	Onzichtbaar | Caché	Onzichtbaar | Caché	Onzichtbaar | Caché
Technische goedkeuring met certificatie | Agrément technique avec certification				
Isolator | Barrette isolante		In aanvraag	In aanvraag	In aanvraag
Systeem | Système		In aanvraag	In aanvraag	In aanvraag
Inbraakwerendheid | Résistance à l'effraction	WK2	RC2 (in aanvraag)	RC2 (in aanvraag)	RC2 (in aanvraag)
Mechanische eigenschappen | Spécifications techniques | NBN B25-002-1				
Luchtdoorlatendheid | Étanchéité à l'air | EN 12207	4	4	4	4
Waterdichtheid | Étanchéité à l'eau | EN 12208	E1200	E900	E900	E600
Weerstand tegen wind | Résistance au vent | EN 12210	C4	C5	C5	C5
Bedieningskrachten | Forces de manœuvre | EN 13115		Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1

Doorsneden | Coupes

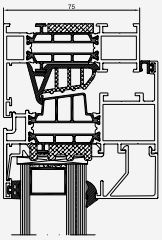
SL70 I+



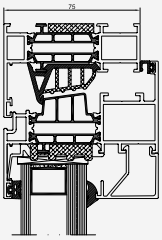
SP75



SP75 I+



SP94



Prestaties | Performances

	U_f EN 10077-2 (W/m²K)			
Kader | Dormant	2,15	1,82	1,28	0,89
Kader + vleugel | Dormant + ouvrant	1,90	1,86	1,54	1,02
	EPB-regelgeving | Réglementation PEB | U_{window} 1,20 x 1,75 (W/m²K)			
Beglazing | Vitrage | 1,1 W/m²K	1,59	1,56	1,48	1,31
Beglazing | Vitrage | 0,8 W/m²K	1,37	1,34	1,26	1,13
Beglazing | Vitrage | 0,6 W/m²K	1,23	1,19	1,11	1,01
Beglazing | Vitrage | 1,1 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,42	1,46	1,38	1,22
Beglazing | Vitrage | 0,8 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,20	1,24	1,16	1,04
Beglazing | Vitrage | 0,6 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,06	1,09	1,01	0,92
	Akoestische isolatie | Isolation acoustique EN ISO 140-3 & EN ISO 717-1 (R_w (C, Ctr)) (dB)			
		40,1 (-1,9 / -5,2)	40,1 (-1,9 / -5,2)	

SPRANGERS ALUMINIUM

Schuifdeuren | Portes coulissantes

SD64 | SD70 - SD70 I+

Gevels | Murs-rideaux

G50 (I+) - G60 (I+)

Systeemkenmerken | Spécifications techniques

Typereeks | Type	Prestige	Prestige+
Meerkamer reeks | Chambres d'isolation	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres	3-kamersysteem Systéme à 3 chambres
Kader | Dormant	144,4 mm	SDD & SDE 156,4 mm SDE I+ 173,8 mm SDT 242,8 mm
Vleugel | Ouvrant	64 mm	70 mm
Glassponning | Profondeur de la feuillure	25 mm	25 mm
Glasdikte | Épaisseur de vitrage	Tot I Jusqu'à 49 mm	Tot I Jusqu'à 55 mm
Isolatie | Rupture de pont thermique	28 mm	26/28/34/40 mm
Glasvoeg | Joint de vitrage	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre	EPDM of neutrale silicone EPDM ou silicone neutre
Max. vleugelgewicht | Poids maximal d'ouvrant	400 kg	400 kg

Totale geveloplossing
Solution totale pour façades:

- traditionele thermisch geïsoleerde gevel
  mur-rideau pour façade traditionelle à rupture de pont thermique
- vitrines en dakconstructies
  vitrines et éclairages zénithaux
- structurele beglazing
  vitrage collé
- vlakke en facetgevels
  façades facette et plate
- EPDM glasvoegen
  joint de vitrage EPDM
- stijl- en regelbreedte:
  G50: 50 mm en G60: 60 mm
  largeur montant et traverse:
  G50: 50 mm et G60: 60 mm
- structuurprofielen:
  G50 (I+): 71-191 mm en G60 (I+): 71-281 mm
  profils de structure:
  G50 (I+): 71-191 mm et G60 (I+): 71-281 mm

Technische goedkeuring met certificatie | Agrément technique avec certification

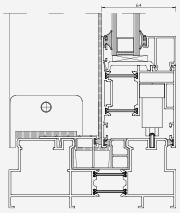
Isolator | Barrette isolante	ATG 07/H816	ATG op verbinding in aanvraag ATG sur liaison en attante
Inbraakwerendheid | Résistance à l'effraction	WK2	WK2

Mechanische eigenschappen | Spécifications techniques | NBN B25-002-1

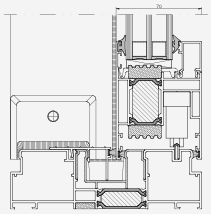
Luchtdoorlatendheid | Étanchéité à l'air | EN 12207	4	4	A4
Waterdichtheid | Étanchéité à l'eau | EN 12208	E1500	E1200	RE1200
Weerstand tegen wind | Résistance au vent | EN 12210	C3	C3	C5
Bedieningskrachten | Forces de manœuvre | EN 13115	Klasse | Classe 1	Klasse | Classe 1	

Doorsneden | Coupes

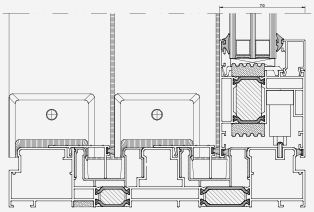
SD64 Duorail



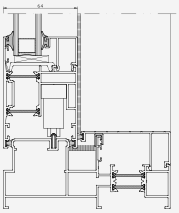
SD70 Duorail



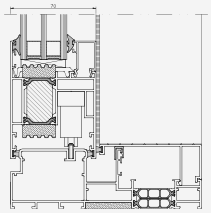
SD70 Trirail



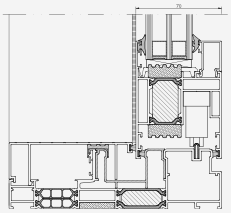
SD64 Monorail



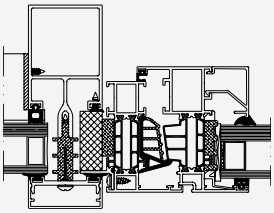
SD70 Monorail



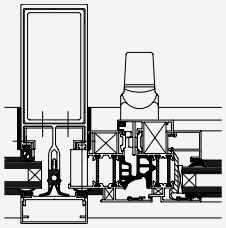
SD70 I+ Monorail



G50 I+ + SP75 I+



G60 + SP64



Prestaties | Performances

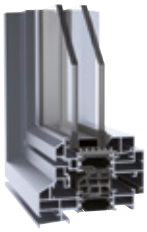
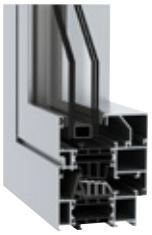
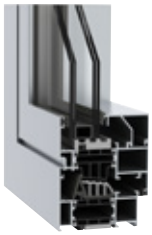
	EPB-regelgeving | Réglementation PEB | U_{window} 2,20 x 2,50 (W/m²K)				
	SD64 Duorail	SD64 Monorail	SD70 Duorail	SD70 Monorail	SD70 I+ Monorail
Beglazing | Vitrage | 1,1 W/m²K	2,09	1,98	1,61	1,79	1,45
Beglazing | Vitrage | 0,8 W/m²K	1,88	1,74	1,39	1,54	1,21
Beglazing | Vitrage | 0,6 W/m²K	1,73	1,59	1,24	1,38	1,05
Beglazing | Vitrage | 1,1 W/m²K (Warm Edge Spacer)	2,02	1,91	1,56	1,74	1,40
Beglazing | Vitrage | 0,8 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,81	1,67	1,34	1,49	1,16
Beglazing | Vitrage | 0,6 W/m²K (Warm Edge Spacer)	1,66	1,51	1,19	1,33	1,00

U_f (W/m²K)	
G50 - G60	G50 I+ - G60 I+
vanaf | à partir de 2,66 W/m²K	vanaf | à partir de 0,585 W/m²K

Sprangers nv | Biezenstraat 22 | 2340 Beerse | Tel. +32-(0)3-315.77.68 | Fax +32-(0)3-315.88.86 | www-sprangers.be

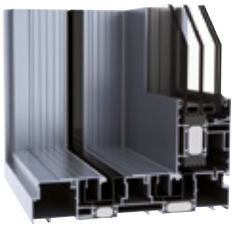
Ramen en deuren | Fenêtres et portes

SP64	SP64 Classic	SP70	SP70 Classic	SP70 I+	SP70 I+ Classic
					

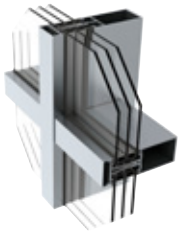
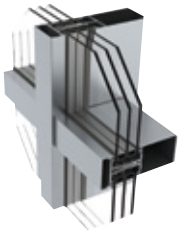
SL70	SL70 I+	SP75	SP75 I+	SP94
				

Schuifdeuren | Portes coulissantes

SD64 Monorail	SD64 Duorail	SD70 Monorail	SD70 Duorail
			

SD70 Trirail	SD70 I+ Monorail
	

Gevels | Murs-rideaux

G50	G60	G50 I+	G60 I+
			

SPRANGERS

ALUMINIUM



Sprangers n.v.

Biezenstraat 22
2340 Beerse

T +32 3 315 77 68
F +32 3 315 88 86

info@sprangers.be
www.sprangers.be

Openingsuren:
Alle werkdagen van 8:30 tot 17:00

Haal-het-maximum-uit-aluminium
ALUMATCH
EXPERTISE | KWALITEIT | SERVICE