

MONTAGEHANDLEIDING **TUINKAS PICCO**



Inhoudsopgave

Algemene informatie:

Voorwoord	3
Veiligheidsinstructies	4
Montage-instructies	5
Reiniging en onderhoud	6
Technische gegevens	6
Garantieverklaring	7

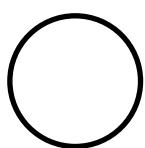
Opmerkingen over funderingsconstructies:

De fundering voor de tuinkas	8
Type fundering	8
Afmeting voor beton- of muurfundering	9
Leveringsomvang en installatie van het optionele aluminium grondframe	10

Montage van de tuinkas:

Omvang van de levering	14
1. Montage van de voorwand	20
2. Montage van de achterwand	30
3. Verbinden van de lengtedelen (bodemprefiel, regengoot, nok)	42
4. Montage van de lengtedelen (bodemprefiel, regengoot, nok)	46
5. Montage van de koppelprofielen	50
6. Montage van de zijwand en de daksteunen	54
7. Installeren van de windbanden op de zijwanden en het dak	58
8. Plaatsen van de kanaalplaten	62
9. Vensterassemblage en -installatie	72
10. Montage van de schuifdeuren	78
11. Inschuiven van de schuifdeuren	82
12. Afrondende klusjes	86

Symbol- en begripsverklaring voor de montagehandleiding:



Deze component



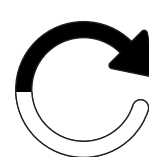
Component wordt verplaatst



Opmerking:



Let op!



Herhaal

Voorwoord

Je hebt een zorgvuldig ontworpen en veelzijdige tuinkas gekozen, ontworpen door mensen die van precisie een traditie hebben gemaakt. De compacte constructie maakt een snelle montage mogelijk. De mogelijke toepassingen zijn zeer veelzijdig. We behouden ons het recht voor om verdere ontwikkelingen door te voeren in het belang van de technische vooruitgang. We vragen hiervoor om begrip voor het feit dat dit kan leiden tot kleine afwijkingen van de illustraties en beschrijvingen. Wij wensen je veel plezier met je nieuwe tuinkas!

Let op!

Identificeer alle onderdelen voor de montage en controleer de hoeveelheden en afmetingen. **Controleer met behulp van de onderdelenlijst of alle onderdelen geleverd en er geen onderdelen beschadigd zijn.** Verhoogde kosten of wachttijden van externe montagebedrijven die voortvloeien uit een niet eerder uitgevoerde controle kunnen niet door ons worden overgenomen.

Mochten er reserveonderdelen nodig zijn, neem dan contact met ons op via e-mail. Hou hierbij het artikelnummer van het benodigde onderdeel bij de hand. Wij streven ernaar je zo snel mogelijk te helpen.

Bij de kanaalplaten dient in aanmerking te worden genomen dat ze voorzien zijn van een binnen- en buitenkant. De geplakte zijde of de zijde met het label "buiten" is voorzien van een UV-beschermende coating. Om verwarring te voorkomen, moet je de folie altijd pas verwijderen nadat je de betreffende plaat hebt geplaatst.

De fundering kan gestort of gemetseld worden. De tuinkas dient stevig te staan en goed te worden bevestigd (zie schetsen op pagina 8/9), daarom wordt het sterk aanbevolen om de kas op een fundering te plaatsen.

Jouw veiligheid is belangrijk voor ons!

De montage moet door 2 personen worden uitgevoerd. We raden aan om beschermende handschoenen, een veiligheidsbril en veiligheidsschoenen te dragen bij het plaatsen van het frame en de platen (risico op letsel en breuk!). Zodra de montage is voltooid, moeten alle schroefverbindingen worden vastgezet met een steeksleutel of ringsleutel. **Neem onze veiligheidsinstructies op de volgende pagina's in acht!**

Belangrijke opmerking!

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade door storm, wind, water en sneeuwbelasting (we raden aan om sneeuwbelasting van het dak te verwijderen tijdens de wintermaanden). Er wordt geen garantie gegeven voor compensatie van gevolg- en vermogensschade. Bij zichtbare schade aan onderdelen, moeten deze worden vervangen door originele reserveonderdelen.



Het is essentieel dat je de montagehandleiding leest voordat je met de installatie begint. Dit bespaart je tijd, voorkomt onnodige fouten en je hebt al belangrijke kennis opgedaan voor de installatie.

Ons verzoek aan jou!

In je eigen belang vragen we je vriendelijk om alle benodigde reserveonderdelen in één keer aan ons door te geven, zodat ze in één pakket kunnen worden verzonden.

Als het nodig is, controleer dan je tuinkas tot het klaar is en stuur ons een e-mail met de gewenste hoeveelheid, het artikelnummer en de artikelomschrijving. Dit zorgt ervoor dat je alle onderdelen ontvangt die je nodig hebt voor de montage en dat de montage snel en soepel kan worden uitgevoerd.

Om te voorkomen dat onderdelen door elkaar worden gehaald, vragen we je begrip voor het feit dat we aanvragen voor reserveonderdelen alleen schriftelijk kunnen verwerken.



Direct contact

Stuur je vraag naar reserveonderdelen of eventuele klachten altijd naar het volgende e-mailadres: **klantenservice@profitent24.nl**.

Garantie bij reclamaties voor dubbele kanaalplaten

Het kan soms gebeuren dat de nietmachine de zijkanten van sommige kanaalplaten licht beschadigt bij het nieten van het karton.

Houd er rekening mee dat dubbele kanaalplaten normaal gesproken geen gesloten zijkanten hebben en dat dit uniek is bij ons. **Om deze reden zijn kleine beschadigingen (alle beschadigingen die niet meer zichtbaar zijn na het plaatsen in aluminium profielen of na het bevestigen van de kunststof clips - d.w.z. die niet meer dan ca. 7 mm in het paneel steken) geen reden voor reclamatie zijn**, omdat ze noch de functie noch het uiterlijk aantasten. Dergelijke platen kunnen alleen worden geruild nadat de originele platen zijn geretourneerd!

We zijn ervan overtuigd dat deze kas je niet alleen plezier zal geven, maar ook een schat aan mogelijkheden voor tuinieren zal openen. We hopen dat onze tuinkas je in staat zal stellen om je planten met liefde en zorg te laten groeien, zodat je prachtige bloemen en heerlijke groenten kunt oogsten.

We wensen je veel gelukkige uren met je planten, talrijke tuinbouwsuccessen en een rijke oogst. Opdat je nieuwe kas een plek van ontspanning, creativiteit en nabijheid tot de natuur gaat worden.

Bedankt voor je vertrouwen in onze producten!



Veiligheidsinstructies

Algemene informatie

Lees en bewaar de montagehandleiding

Deze montagehandleiding maakt deel uit van de kas die je hebt gekocht (hierna te noemen het "product"). Zij bevat belangrijke informatie over montage en gebruik.

Lees de montagehandleiding zorgvuldig door, vooral de veiligheidsinstructies, voordat je het product installeert en gebruikt. Het niet naleven van deze montagehandleiding kan leiden tot ernstig letsel of schade aan het product.

De montagehandleiding zijn gebaseerd op de normen en regels die gelden in de Europese Unie. Houd je in het buitenland ook aan landspecifieke richtlijnen en wetten.

Bewaar de montagehandleiding voor verder gebruik. Als je het product doorgeeft aan een derde partij, zorg er dan voor dat je deze montagehandleiding meestuurt.

Beoogd gebruik

Het product is uitsluitend ontworpen voor het kweken of telen van groenten, bloemen en andere planten. Het is geen recreatieruimte voor personen en is niet geschikt voor de opslag van licht ontvlambare of brandbare materialen. Als er brand uitbreekt in het product, bel dan onmiddellijk de brandweer en zorg ervoor dat er zich geen mensen meer in het product bevinden.

Het product is uitsluitend bedoeld voor installatie in tuinen of vergelijkbare groene zones in particuliere woningen en is niet geschikt voor commercieel gebruik. Het product is geen kinderspeelgoed.

Houd er rekening mee dat de constructie onder bouwvoorschriften kan vallen. Informeer vóór installatie bij de gemeente of en hoe je het product mag bouwen. Als je deze regels overtreedt, kan je vergunning worden ingetrokken. Als je het product helemaal zonder toestemming opstelt of de bouwvoorschriften overtreedt, moet je het product mogelijk weer demonteren.

Gebruik het product alleen zoals beschreven in deze montagehandleiding. Elk ander gebruik wordt beschouwd als onjuist en kan leiden tot schade aan eigendommen of zelfs persoonlijk letsel.

Lees alle veiligheidsinformatie en instructies. Niet-naleving kan ernstig letsel veroorzaken.

De fabrikant of dealer aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door onjuist of oneigenlijk gebruik.

Veiligheidsinstructies

Explosiegevaar!

Blootstelling aan zonlicht kan het product aanzienlijk opwarmen. Explosieve stoffen kunnen ontploffen en licht ontvlambare of brandbare stoffen kunnen in brand vliegen als ze in het product worden opgeslagen.

Bewaar geen licht ontvlambare, brandbare of explosieve stoffen in het product.

Verstikkingsgevaar!

Kleine kinderen kunnen losse onderdelen in hun mond stoppen en inslikken of verstrikt raken in de verpakkingsfolie. In beide gevallen kunnen ze stikken.

- ▶ Houd kleine kinderen uit de buurt van alle montageonderdelen en de montageplaats.

- ▶ Zorg ervoor dat kleine kinderen geen kleine onderdelen in hun mond stoppen.
- ▶ Laat kinderen niet spelen met het verpakkingsmateriaal.

Risico op letsel!

Tijdens de montage bestaat er een bijzonder risico op letsel voor kinderen en personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten. Ze zijn misschien niet in staat om risico's correct in te schatten.

- ▶ Houd kinderen en personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten uit de buurt van het product tijdens de montage.
- ▶ Laat kinderen of personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten het product niet monteren, reinigen, onderhouden of repareren.

Risico op letsel!

Als je op het dak stapt, kan je gewicht ervoor zorgen dat je door het dak breekt. **Loop niet op het dak! Valgevaar!**

Gevaar voor beschadiging!

Onjuiste omgang met het product kan leiden tot schade aan het product.

- ▶ Sluit de deur en ramen bij wind en storm.
- ▶ Verwijder sneeuw en ijs van het product.
- ▶ Het dak is niet ontworpen om een sneeuwhoogte van meer dan 10 cm te dragen. Sneeuwhoogte van 36 cm voor droge sneeuw, 10 cm voor waterige sneeuw en 5,5 cm voor ijs komen overeen met een gewicht van ongeveer 50 kg/m². Het dak is niet toegankelijk.
- ▶ Plaats geen zware materialen op het dak of op de platen van het product.
- ▶ Sla bij temperaturen onder het vriespunt niet met harde voorwerpen op de dubbele kanaalplaten. Deze kunnen daardoor breken.
- ▶ Stap niet op het product als de afzonderlijke onderdelen gebarsten, gebroken of vervormd zijn. Vervang beschadigde onderdelen alleen door geschikte originele reserveonderdelen.
- ▶ Groepeer niet meerdere producten samen op één locatie.
- ▶ De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade door storm, wind, water en sneeuwbelasting (we raden aan sneeuwbelasting van het dak te verwijderen tijdens de wintermaanden). Er wordt geen garantie gegeven voor compensatie van gevolg- en vermogensschade.
- ▶ Om diefstal te voorkomen, raden we aan een hangslot aan de schuifdeur te bevestigen (niet inbegrepen).



Montage-instructies

Voor montage

Product en leveringsomvang controleren

Gevaar voor beschadiging!

Als je de verpakking achteloos opent met een scherp mes of andere puntige voorwerpen, kan het product snel beschadigd raken. Wees heel voorzichtig bij het openen.

1. Haal de afzonderlijke onderdelen van het product uit de verpakking.
2. Gebruik de stuklijsten om te controleren of de levering compleet is.
3. Controleer of de afzonderlijke onderdelen van het product beschadigd zijn. Als dit het geval is, installeer of gebruik het product dan niet.
4. Neem in geval van schade per e-mail contact op met ons servicecentrum. Voor algemene vragen kun je ons bellen!

Plaats bepalen

Gevaar voor beschadiging!

Onjuiste omgang met het product kan leiden tot schade aan het product.

- ▶ Plaats het product op een gemakkelijk bereikbare plaats die enigszins beschut is tegen de wind.
- ▶ Plaats de fundering en het product alleen op een voldoende stevige ondergrond.
- ▶ Plaats het product niet aan de rand van je tuin zodat het van alle kanten toegankelijk is.
- ▶ Plaats het product op een geschikte ondergrond en bevestig het product hierop zodra de montage is voltooid.
- ▶ Plaats het product alleen op een geschikte locatie.

Fundering voorbereiden

Gevaar voor beschadiging!

Het product is gemaakt van lichtgewicht aluminium en dubbele kanaalplaten en is over het algemeen niet zwaar. Als gevolg hiervan, en door de grootte, biedt het veel aanvaloppervlak voor wind en storm en moet het bijzonder goed beveiligd worden.

- ▶ Bevestig het product stevig aan de fundering om wind- en stormschade te voorkomen.

Bevestig het product op een ondergrond om het stevig op te zetten. De fundering kan gestort of gemetseld worden. **De schroeven, beugels en pluggen om het product aan de fundering te bevestigen zijn niet bij de levering inbegrepen.**

Hoe maak je de fundering?

Bouw de fundering in een rechte hoek op een geschikte locatie.

- ▶ Mogelijke funderingsvarianten zijn een strokenfundering van gestort beton, een strokenfundering van geprefabriceerde betonblokken, een strokenfundering van betonplaten en een puntfundering van beton.
- ▶ Zorg ervoor dat de fundering minstens 50 mm uit de grond steekt.

Meer informatie over de fundering en de afmetingen van de fundering vind je op pagina 8 en 9!

Montage

Risico op letsel!

Voer de montage stap voor stap en zeer zorgvuldig uit. Als je deze montagehandleiding niet precies volgt, kunnen er fouten optreden die fataal kunnen zijn.

- ▶ Zet het product heel voorzichtig en stap voor stap in elkaar zoals beschreven in de montagehandleiding.
- ▶ Zet het product in elkaar met minstens twee volwassenen.
- ▶ Draag beschermende handschoenen, een veiligheidsbril en veiligheidsschoenen tijdens de installatie.
- ▶ Let op elkaar en houd je goed vast terwijl je de bovenste delen van het product in elkaar zet. Vooral als je op een ladder staat.
- ▶ Stap niet op het dak van het product. Er is een risico op vallen en doorbraak.

Risico op letsel!

De aluminium profielen kunnen scherpe randen hebben. Als je de randen niet van scherpe kanten ontdoet, kun je jezelf eraan snijden.

- ▶ Stomp scherpe randen af op de aluminium profielen met een vijl zodat je jezelf niet snijdt of eraan blijft haken.

Gevaar voor beschadiging!

Door de bewegingen tijdens de montage kunnen schroefverbindingen iets loskomen. Hierdoor kan het product instabiel worden.

- ▶ Draai na de montage alle schroefverbindingen vast met een steeksleutel of ringsleutel.

Zet de kas samen met minstens één andere volwassene in elkaar.

Voor de montage heb je het volgende nodig:

- Een sleufschroevendraaier,
- een dubbele steeksleutel SW 10,
- een accuschroevendraaier,
- een meetlint,
- Schroeven/pluggen/beugels/staafjes voor bevestiging aan de fundering,
- een waterpas,
- een ladder,
- olie of een soortgelijk smeermiddel en
- een combinatietang.

Deze onderdelen worden niet meegeleverd.

Opmerking over onze dubbele kanaalplaten

Let op!

Bij de kanaalplaten dient in aanmerking te worden genomen dat ze voorzien zijn van een binnen- en buitenkant. De geplakte zijde of de zijde met het label "buiten" is voorzien van een UV-beschermende coating. Om verwarring te voorkomen, moet je de folie altijd pas verwijderen nadat je de betreffende plaat hebt geplaatst.



Reiniging en onderhoud

Reiniging

Gevaar voor beschadiging!

Onjuiste behandeling van het product kan leiden tot schade aan het product.

- ▶ Gebruik voor het reinigen geen schoonmaakmiddelen die zuren, oplosmiddelen, bleekmiddelen of bijtende stoffen bevatten.
- ▶ Gebruik geen draad- of staalsponzen, schuursponzen of krassende sponzen, doeken of borstels voor het reinigen. Anders kunnen de oppervlakken beschadigd raken.
- ▶ Gebruik geen stoom- of hogedrukreiniger om schoon te maken. Anders kan de kas beschadigd raken.
- ▶ Maak de kas alleen schoon met koud of lauw water.

Onderhoud

Gevaar voor beschadiging!

De tuinkas biedt wind en storm een groot aanvalsgebied. Hierdoor kunnen schroefverbindingen snel losraken.

- ▶ Controleer na harde wind of storm of de dubbele kanaalplaten stevig op hun plaats zitten en of de schroefverbindingen goed vastzitten.
- ▶ Controleer elke drie tot vier maanden of de schroefverbindingen van de tuinkas nog goed vastzitten.
- ▶ Draai de schroefverbindingen indien nodig vast.

Afvalverwijdering

Verpakking weggooien

Gooi de verpakking weg volgens het type. Doe karton bij het oud papier, folie in de recyclinginzameling.



Tuinkas recycleren

Voer de kas af volgens de wetten en voorschriften van het land van toepassing zijn.

Technische gegevens

Deze montagehandleiding geldt voor alle modellen in de "PICCO"-productlijn

Model	PICCO 2
Afmetingen (B x D)	183 x 133 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 3
Afmetingen (B x D)	183 x 195 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 4
Afmetingen (B x D)	183 x 259 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 5
Afmetingen (B x D)	183 x 322 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 6
Afmetingen (B x D)	183 x 384 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 7
Afmetingen (B x D)	183 x 449 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 8
Afmetingen (B x D)	183 x 509 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Model	PICCO 9
Afmetingen (B x D)	183 x 576 cm
Hoogte	207 cm
Materiaal frame	Aluminium profielen
Materiaal kanaalplaten	Polycarbonaat, met UV-bescherming

Garantieverklaring

Garantie

Garantieperiode

Naast de wettelijke aansprakelijkheid van de verkoper voor gebreken, bieden wij een garantie van 15 jaar op de constructie en het frame van de kassen die je bij ons koopt en een garantie van 10 jaar op onze kanaalplaten.

De garantieperiode gaat in op de datum van aanvaarding van de goederen. Vervangende leveringen leiden niet tot een verlenging van de garantieperiode.

Omvang van de garantie

De garantie voor onze kassen geldt uitsluitend voor de constructie en het frame. De garantie geldt niet voor onderdelen van de levering zoals afdichtingen, plastic onderdelen en verbindingselementen. De garantie geldt ook niet voor onze aanvullende accessoires voor kassen.

De garantie voor onze dubbele kanaalplaten heeft uitsluitend betrekking op hun weerbestendigheid. Het is alleen van toepassing in verband met de aankoop van een van onze kassen. In geval van gerechtvaardigde garantieclaims geldt het volgende garantieplan voor de dubbele kanaalplaten:

Tijd vanaf de aankoopdatum Materiaalvervanging:

- ▶ Tot vijf jaar 100
- ▶ In het zesde jaar 75%
- ▶ In het zevende jaar 60%
- ▶ In het achtste jaar 45%
- ▶ In het negende jaar 30%
- ▶ In het tiende jaar 15%

Garantievoorwaarden

De basisvoorwaarde voor het gebruik van de garantie is een professionele montage en goed onderhoud van zowel het frame als de dubbele kanaalplaten. De garantie vervalt bij hermontage.

Uitsluiting van garantie

Bovendien dekt de garantie geen defecten en schade die direct of indirect te wijten zijn aan:

- ▶ volgens onze handleidingen niet-overeenkomstig gebruik van het materiaal
- ▶ schade als gevolg van onjuiste behandeling voor, tijdens of na de montagewerkzaamheden
- ▶ schade door overmacht
- ▶ onjuiste funderingen en bevestigingen
- ▶ een ongeschikte locatie (bijvoorbeeld speciale wind- of hittebelasting)
- ▶ onvoldoende beveiligde verankering van de kas
- ▶ aanpassingen aan het geleverde product
- ▶ onjuiste reiniging met ongeschikte schoonmaakmiddelen (waaronder agressieve schoonmaakmiddelen, zout water, enz.)
- ▶ gebrek aan onderhoud (reiniging) van het product
- ▶ contact van het materiaal met niet-compatibele chemicaliën

- ▶ verkeerde installatie van de dubbele kanaalplaten, evenals het veroorzaken van krassen en
- ▶ spanningen of het gebruik van kleef- of afdichtingsmiddelen of andere onverdraaglijke materialen
- ▶ kleurveranderingen van het gepoedercoate oppervlak door zonlicht
- ▶ een oppervlakteverandering van de persblanke delen door vorming van een natuurlijke oxidelaag
- ▶ onderhoudsvoegen (siliconenvoegen)
- ▶ commercieel gebruik

Garantieclaims kunnen alleen worden ingediend in combinatie met het originele aankoopbewijs, op voorwaarde dat de klant heeft voldaan aan zijn betalingsverplichtingen die voortvloeien uit het aankoopcontract.

Als er binnen de garantieperiode een garantieclaim wordt ingediend en deze gerechtvaardigd wordt geacht, leveren we gratis een vervangend product. Deze garantie dekt geen andere garantieclaims, zoals compensatie voor directe of indirecte schade of andere gevolgschade.

Verdere aansprakelijkheid, bijvoorbeeld voor het verwijderen of installeren van geclaimde of later geleverde onderdelen of voor andere bijkomende kosten of gevolgschade, valt niet onder deze garantie. Een dergelijke aansprakelijkheid bestaat alleen binnen het toepassingsgebied van de wettelijke bepalingen.

Het dak van de tuinkas moet sneeuw- en ijsvrij gehouden worden tijdens de wintermaanden!

Type fundering

De fundering voor de tuinkas

Een belangrijke taak!

Met een solide fundering voor kassen kunnen doe-het-zelvers er zeker van zijn dat hun constructie bestand is tegen extreme weersomstandigheden en dat de waardevolle planten op betrouwbare wijze worden beschermd tegen de elementen.

Als dragende onderconstructie moet de fundering van een kas stabiliteit garanderen onder alle denkbare weersomstandigheden. Alle statische krachten, zoals de dode last en de daklast, de winddruk en de zuiging daarvan moeten kunnen worden geabsorbeerd door de fundering.

Bovendien mag het niet in de grond wegzakken of omhoog komen als het een lichtgewicht constructie is. En niet te vergeten de beschermende functie tegen warmteverlies naar de grond, wat vooral belangrijk is voor het kweken.

Het is niet aan te raden om een kas in de tuin te plaatsen zonder de juiste verankering.

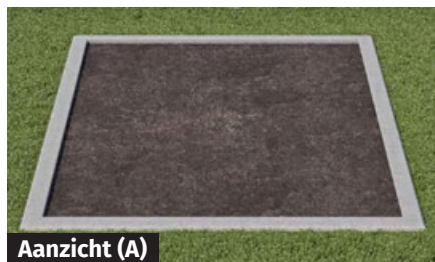
Heeft elke tuinkas een fundering nodig?

In principe is een fundering nodig voor bijna elk bouwproject dat in contact komt met de grond. Een tuinkas moet ook op een stevige fundering staan.

Type fundering

A Betonnen strokenfundering

Een betonnen strook van minstens 10 cm dik is de ideale fundering. De gemakkelijkste manier om een betonnen fundering te maken is door bekistingsblokken van de bouwmarkt te gebruiken. Deze worden opgezet volgens de vereiste afmetingen, uitgelijnd en vervolgens gevuld met beton. De fundering moet altijd vorstbestendig zijn, d.w.z. 80 cm diep. Je kunt het beste een specialist die je vertrouwt vragen of een minder diepe fundering voldoende is in jouw gebied. De ideale afmetingen voor de fundering vind je onderaan deze pagina.



Aanzicht (A)



Doorsnede (A)

B Strokenfundering van geprefabriceerde betonblokken (stoeranden)

Veel klanten vinden de productie van een betonnen fundering te complex, te duur of te duurzaam. Je kunt ook kant-en-klare betonblokken ingraven en de kas daaraan vastmaken. Voorbeeld: Je vindt stoeranden of grensstenen die ideaal zijn voor de bouw in bouwmarkten of bouwmaterialenwinkels. Deze stenen zijn erg zwaar en toch relatief goedkoop. Het enige wat je hoeft te doen is de benodigde sleuf graven en de stenen verplaatsen. We raden aan om de stenen in een bed van grind te plaatsen, omdat het dan relatief eenvoudig is om een waterpas oppervlak te creëren. Je hebt al een eenvoudige, goedkope maar toch een gebruiksklare basis. Deze

variant is niet geschikt voor alle bodemomstandigheden - vooral niet als de bodem nog aan het inklinken is.



Aanzicht (B)



Doorsnede (B)

C Betonnen puntfundering

Je kunt je kas ook op afzonderlijke funderingspunten plaatsen en haar daaraan vastmaken. Het vereist echter wel dat je hebt gekozen voor een grondframe bij de kas! De basisvoorwaarde voor een dergelijke bevestiging is echter dat de funderingspunten waterpas zijn. Puntfunderingen zijn alleen geschikt op vlakke, geëgaliseerde locaties! We raden aan om de funderingspunten op de vier hoeken van de kas te plaatsen. Afhankelijk van de grootte van de kas raden we ook funderingspunten aan voor de voor- en achterkant en aan de lange zijden van de kas.



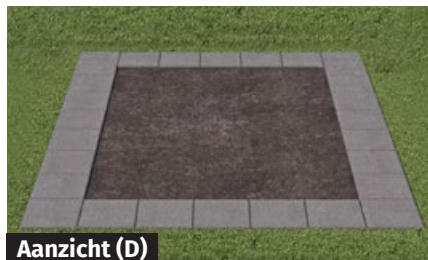
Aanzicht (C)



Doorsnede (C)

D Strokenfundering van betontegels

Voor een hobbykas met een grondoppervlak van een paar vierkante meter is een fundering van stoeptegels, gelegd op verdicht grind en ruim vijf centimeter steengruis, voldoende. Inspanningen en kosten blijven dus laag. Een stevigere fundering is natuurlijk altijd mogelijk en biedt meer stabiliteit. Houd er wel rekening mee dat een fundering van stoeptegels niet vorstvrij is en dat de tegels dus kunnen wegglijden of verzakken in de loop der jaren.



Aanzicht (D)



Doorsnede (D)

Plaatfundering van beton of betonplaten

Als je alleen potplanten kweekt in je kas of hem alleen gebruikt om je planten te laten overwinteren, is het ook mogelijk om de kas op een betonnen plaat te plaatsen.



Opmerking!

Hoekijzers, pluggen en schroeven worden niet meegeleverd. **Deze onderdelen kunnen als accessoires in onze winkel worden gekocht!**

Je kas is gemaakt van lichtgewicht aluminium en dubbele kanaalplaten. Beide zijn niet bijzonder zwaar. Storm en wind hebben echter een bijzonder groot aanvalsgebied. Veranker uw kas daarom bijzonder stevig aan de grond. Let vooral op de kwaliteit van de gebruikte materialen!

Je kunt je nieuwe kas op verschillende manieren aan de grond of aan een fundering bevestigen: Je graaft je aluminium fundering tot halverwege de grond in en zet hem vast met optionele grondschroeven (min. 30 cm lang) Je kunt de kas ook rechtstreeks aan een stabiele basis (beton- of muurfundering) bevestigen. Zie de twee varianten A of B hieronder. De fundering moet haaks staan en waterpas worden geplaatst. Plaats je voltooide kas op de fundering.

Variant A

Boor een gat door het bodemprofiel (zie detail A). Bevestig de tuinkas aan het grondframe met geschikte schroeven en pluggen (niet meegeleverd!).

Variant B

De kas vastzetten met hoekijzers. De hoekijzers kunnen met schroeven aan het bodemprofiel worden bevestigd (zie detail B). In de kas boren is hier niet nodig. De kas kan dan aan de fundering worden bevestigd met geschikte pluggen en schroeven. (De hoekijzers worden niet meegeleverd!).



Opmerking:

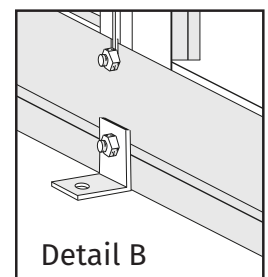
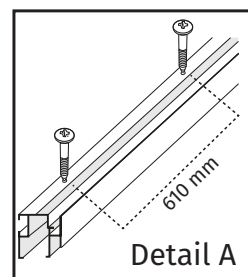
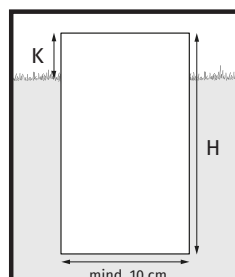
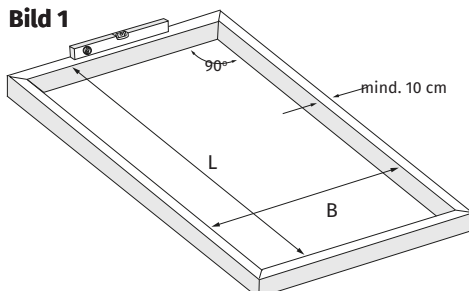
Pluggen, schroeven en grondankers worden niet meegeleverd. Je kas is gemaakt van lichtgewicht aluminium en dubbele kanaalplaten. Beide zijn niet bijzonder zwaar. Storm en wind hebben echter een bijzonder groot aanvalsgebied. Veranker uw kas daarom bijzonder stevig aan de grond. Let vooral op de kwaliteit van de gebruikte materialen!

Betonnen of gemetselde fundering

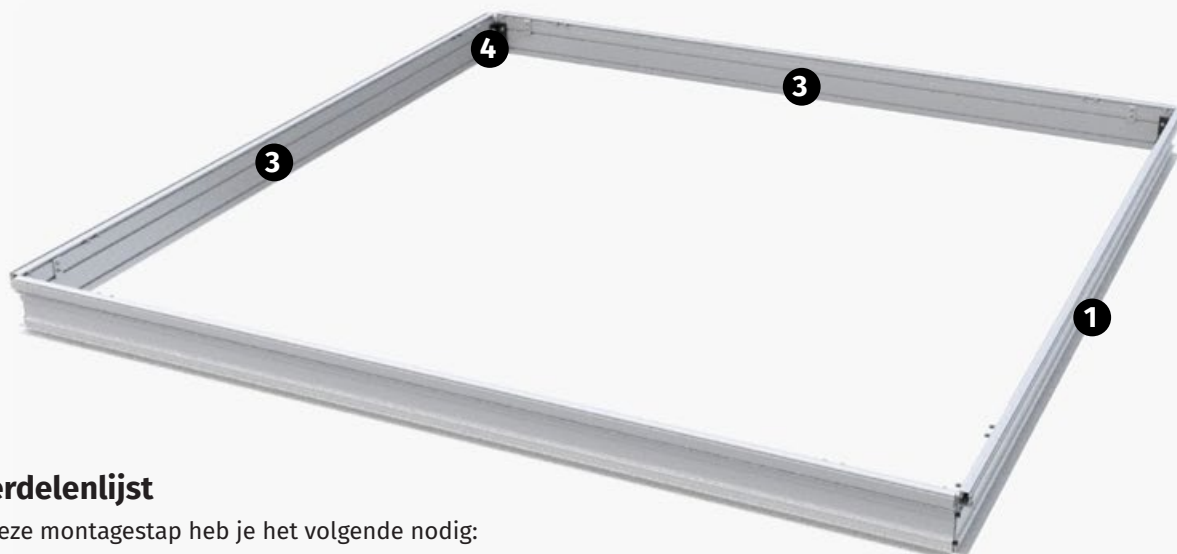
Je kunt de juiste afmetingen hier vinden

Model	Breedte [B] binnenmaat	Lengte [L] binnenmaat	Hoogte [H]	Niveau [K]
Tuinkas PICCO 2	1690 mm	1190 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
Tuinkas PICCO 3	1690 mm	1810 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
Tuinkas PICCO 4	1690 mm	2450 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
Tuinkas PICCO 5	1690 mm	3080 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
Tuinkas PICCO 6	1690 mm	3700 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
Tuinkas PICCO 7	1690 mm	4350 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
PICCO tuinkas 8	1690 mm	4990 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm
Tuinkas PICCO 9	1690 mm	5610 mm	ca. 80 cm	min. 50 mm

Bild 1



Montage van het aluminium bodemprofiel



Onderdelenlijst

Voor deze montageslap heb je het volgende nodig:



1/1 Aluminium bodemprofiel-set (set 1 van 1)

Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	24-0887.1	Grondframe 887	887 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	24-1267.1	Grondframe 1267	1267 mm	2	-	4	2	6	4	8	6
	24-1892.1	Grondframe 1892	1892 mm	-	2	-	2	-	2	-	2
2	21-0050.1	Grondframe lengteverbinding	50 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
3	25-0020.1	Profielverbindingsstuk	20 mm	12	12	16	16	20	20	24	24
4	NG210	Grondframe hoekverbinder		4	4	4	4	4	4	4	4
5	9040556	Boorschroef 4,8 x 13	13 mm	24	24	32	32	40	40	48	48
6	690509	M6x12 mm schroef	12 mm	24	24	32	32	40	40	48	48
7	690547	Moer M6		24	24	32	32	40	40	48	48



Let op, belangrijke opmerking!

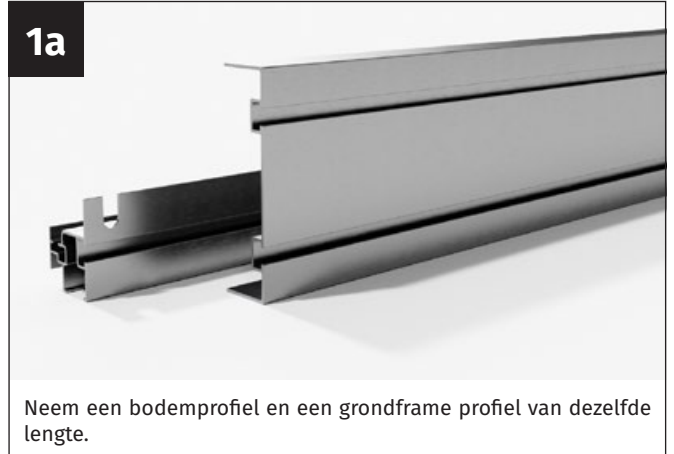
Als je hebt besloten om een aluminium grondframe aan te schaffen, houd er dan rekening mee dat de grondframe profielen op de bodemprofielen van de kas moeten worden gemonteerd voordat de kas daadwerkelijk wordt geplaatst!

Om dit te doen worden de bodemprofielen van de kas elk met twee profielverbindingsstukken aan de grondframeprofielen verbonden.

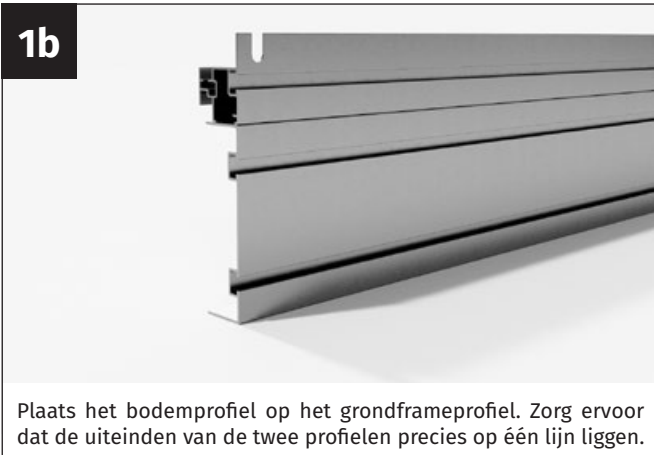
**Opmerking!**

Zorg ervoor dat het bodemprofiel dat op het grondframe profiel wordt geplaatst dezelfde lengte heeft.
Zorg ervoor dat de profielen precies gelijk liggen.

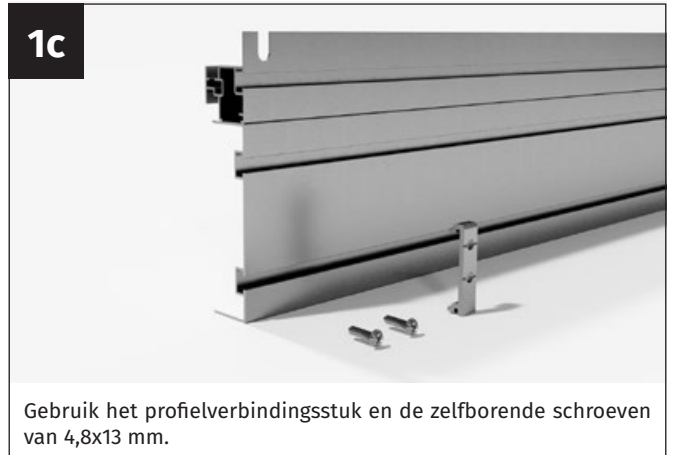
Elk van de bodemprofielen wordt met twee profielverbindingstukken aan het grondframeprofiel geschroefd.

1a

Neem een bodemprofiel en een grondframe profiel van dezelfde lengte.

1b

Plaats het bodemprofiel op het grondframeprofiel. Zorg ervoor dat de uiteinden van de twee profielen precies op één lijn liggen.

1c

Gebruik het profielverbindingstuk en de zelfborende schroeven van 4,8x13 mm.

1d

Steek de profielverbindingstukken in het bodemprofiel en het grondframeprofiel op ongeveer 10 cm van de uiteinden.

1e

Schroef de profielverbindingstukken vast met de zelfborende schroeven 4,8x13 mm.

**Let op, belangrijke opmerking!**

De bodemprofielen worden gemonteerd voordat de voor- of achterzijde wordt geplaatst. Zodra de bodemprofielen zijn geïnstalleerd, kun je beginnen met het in elkaar zetten van de tuinkas.

Houd er rekening mee dat er aanzienlijke verschillen zijn in de montage bij het verbinden van de lengteprofielen en bij het monteren van de lengtedelen op de voor- en achterpanelen.

Daarom worden de twee montageschappen met en zonder aluminium fundering getoond.

Leveringsomvang van je bouwpakket



Controleer product en leveringsomvang!

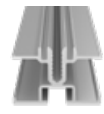


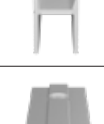

Haal de afzonderlijke onderdelen van het product voorzichtig uit de verpakking. **Controleer aan de hand van de volgende stuklijsten of de levering compleet is.** Controleer of de afzonderlijke onderdelen van het product beschadigd zijn. Als dit het geval is, mag je het product niet installeren of gebruiken. Neem in geval van schade of ontbrekende onderdelen contact op met ons servicecentrum via e-mail: klantenservice@profitent24.nl

Aluminium onderdelen











Afbeelding	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	01-0887.1	Bodemprofiel voor de voor- en achterwand	887 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	02-1478.1	Hoekprofiel	1478 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	06-1478.1	Asymmetrische klemstrip voor het zijhoekprofiel	1478 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	08-1000.1	Dak hoekprofiel	1000 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	06-1000.1	Asymmetrische klemstrip voor het dakhoekprofiel	1000 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	19-0917.1	Dwarsbalk	917 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	13-0227.1	Daksteun	227 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	06-0227.1	Asymmetrische klemlijst voor de daksteun	227 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	15-1717.1	Deurprofiel	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	12-1717.1	Stut achterwand	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	07-1717.1	Symmetrische klemstrip voor de achterwand stut	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2

Afbeelding	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	13-1717.1	Koppelstuk achterwand	1717 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
	06-1717.1	Asymmetrische klemsstrip voor de koppelstuk achterpaneel	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	15-0594.1	Raamstop	594 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
	03-0622.1	Vensterscharnierprofiel	622 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	04-0479.1	Zijdelings raamprofiel	479 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	20-1705.1	Profiel zijkant deur	1705 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	11-0918.1	Deurrail	918 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	17-0417.1	Deurprofiel bovenkant	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	16-0417.1	Deurprofiel midden	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	18-0417.1	Deurprofiel onderkant	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	1502-0238.1	Deurrail ondersteuning	238 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	01-1267.1	Bodemprofiel 2-velden	1267 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	01-1892.1	Bodemprofiel 3-velden	1892 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	14-1267.1	Regengoot 2-velden	1267 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	14-1892.1	Regengoot 3-velden	1892 mm	2 -	- 2	4 -	2 2	6 -	4 2	8 -	6 2
	05-1267.1	Nok 2-velden	1267 mm	1 -	- 1	2 -	1 1	3 -	2 1	4 -	3 1
	05-1892.1	Nok 3-velden	1892 mm	1 -	- 1	2 -	1 1	3 -	2 1	4 -	3 1
	12-1478.1	Stut zijwand	1478 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	07-1478.1	Symmetrische klemsstrip voor de stut van de zijwand	1478 mm	2	4	4	6	6	8	8	10










Aluminium onderdelen

Afbeelding	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	12-1000.1	Dakspant	1000 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	07-1000.1	Symmetrische klemstrip voor de daksteun	1000 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
	13-1478.1	Koppelprofiel zijwand	1478 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	06-1478.1	Asymmetrische klemstrip voor koppelprofiel zijwand	1478 mm	-	-	4	4	8	8	12	12
	13-1000.1	Koppelprofiel dak	1000 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
	06-1000.1	Asymmetrische klemstrip voor koppelprofiel dak	1000 mm	-	-	4	4	8	8	12	12
	1502-1525.1	Windband voor- en achterwand	1525 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-1582.1	Windband zijwand	1582 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-1148.1	Windband dak	1148 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	1502-0449.1	Horizontale windbanden	449 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
	10-0402.1	H-profiel	402 mm	6	6	6	6	6	6	6	6
	23-0070.1	Lengteverbinder	70 mm	2	2	7	7	12	12	17	17
	22-0058.1	Schetsplaat gevelstut	58 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	126-0025.1	Versterking nok + regengoot	25 mm	-	-	3	3	6	6	9	9

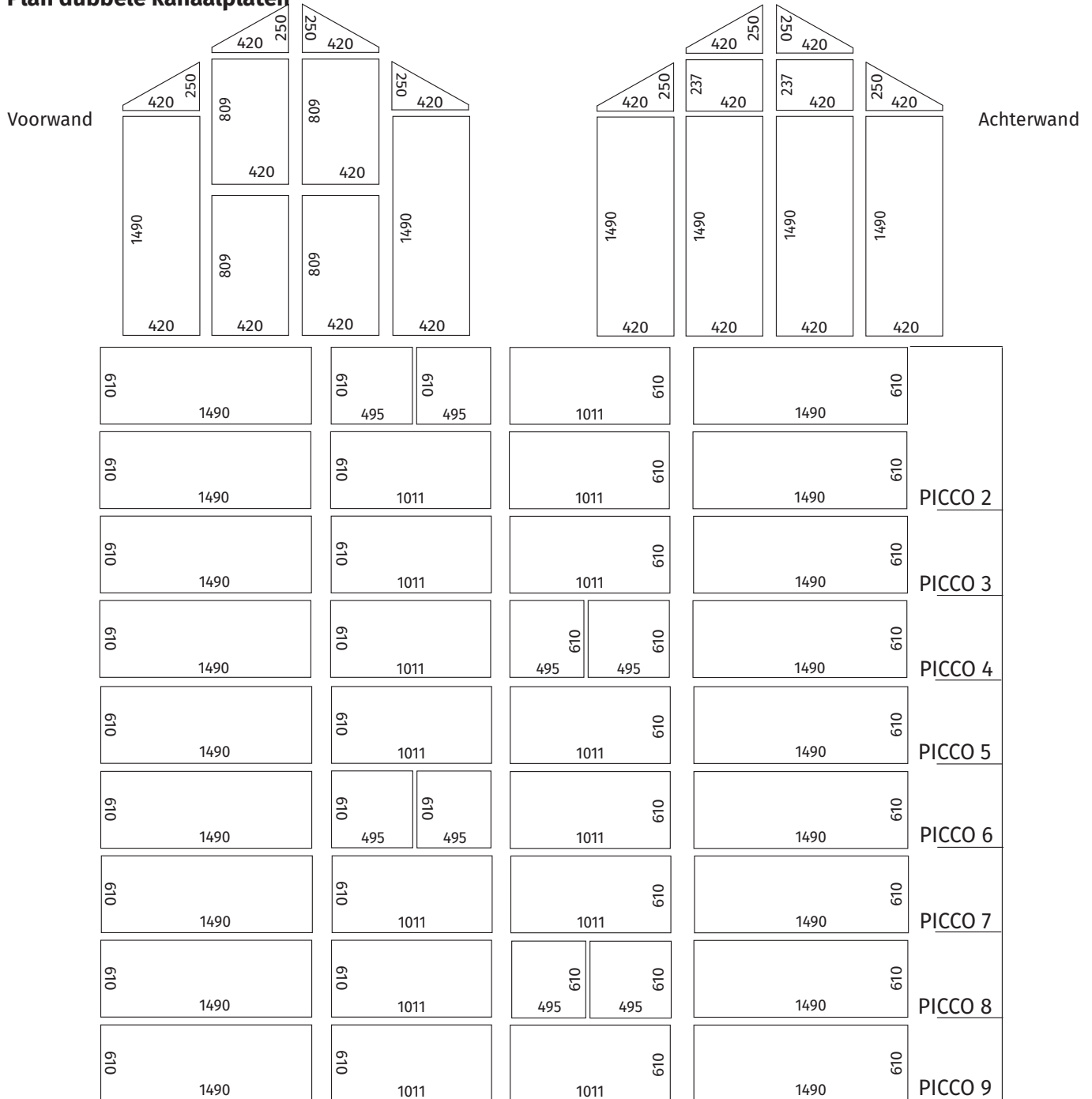
Plastic onderdelen

Afbeelding	Artikelnr.	Omschrijving	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	NG501	Zink spuitgietstuk	6	6	6	6	6	6	6	6
	NG202L	Regenafvoer - links	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG202R	Regenafvoer - rechts	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG203	Hoekprofiel voor bodem	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG204	Nokkapje	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG205	Verbindingsstuk dwarsbalk	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG206	Schetsplaat recht	2	2	4	4	6	6	8	8
	NG209	Deurrol	4	4	4	4	4	4	4	4
	NG201	Deurrail bescherming	2	2	2	2	2	2	2	2
	NG207	Kunststof verbindingsstuk Regengoot	-	-	2	2	4	4	6	6

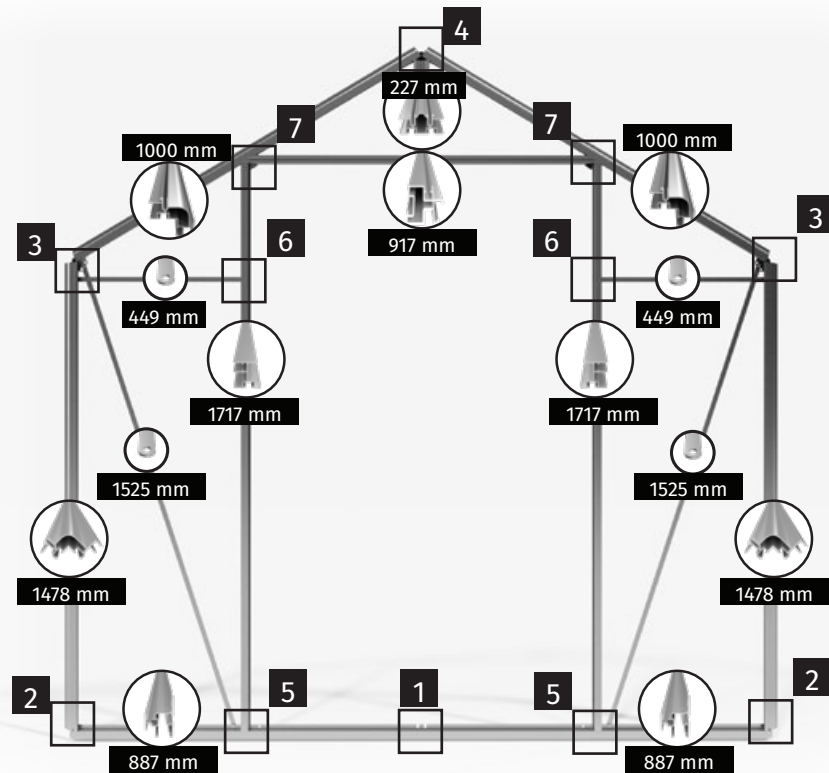
Schroeven en moeren

Afbeelding	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
	690509	M6x12 mm schroef	12 mm	118	122	158	162	198	202	238	242
	690547	Moer M6		124	128	166	170	208	212	250	254
	664753	Plaatschroeven 4,2x22 mm	22 mm	12	12	16	16	20	20	24	24
	BS 3,9x13	Boorschroef 3,9 x 13	13 mm	64	76	100	112	136	148	172	184
	690622	Ruitschroef M6x12 mm	12 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
	664555	Asbout		4	4	4	4	4	4	4	4
	7641270	Klemmen voor regen-goot	1270 mm	6	7	8	9	10	11	12	13
	CT510 GAR3440	Deurafdichting Hobby	3440 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
	665958	Dakraamopener Hobby		1	1	2	2	3	3	4	4

Plan dubbele kanaalplaten



Art. nr. 6 mm	Art. nr. 8 mm	Omschrijving	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1011/610/6	1011/610/8	Dakpaneel 1011x610 mm	3	5	6	8	9	11	12	14
1490/610/6	1490/610/8	Zijwandpaneel 1490x610 mm	4	6	8	10	12	14	16	18
1490/420/6	1490/420/8	Paneel voor achterwand . 1490x420 mm	6	6	6	6	6	6	6	6
495/610/6	495/610/8	Raampaneel 495x610 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
237/420/6	237/420/8	Achterpaneel klein 237/420 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
809/420/6	809/420/8	Deurpaneel 809x420 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
250/420/6/LI	250/420/8/LI	Gevelplaat links 250x420 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
250/420/6/RE	250/420/8/RE	Gevelplaat rechts 250x420 mm	4	4	4	4	4	4	4	4

**Opmerking:**

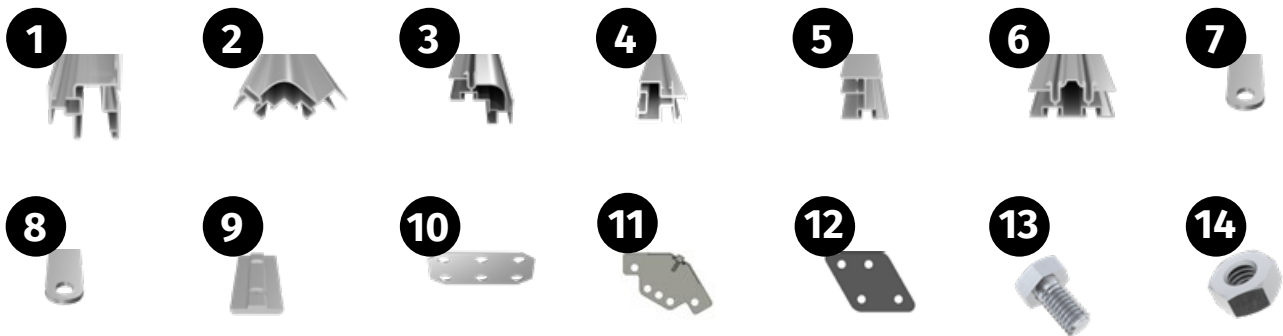
De voorwand kan het beste plat op de vloer worden gemonteerd.

Plaats alle onderdelen van de voorwand op de vloer voordat je met de montage begint, zoals aangegeven op de schets.

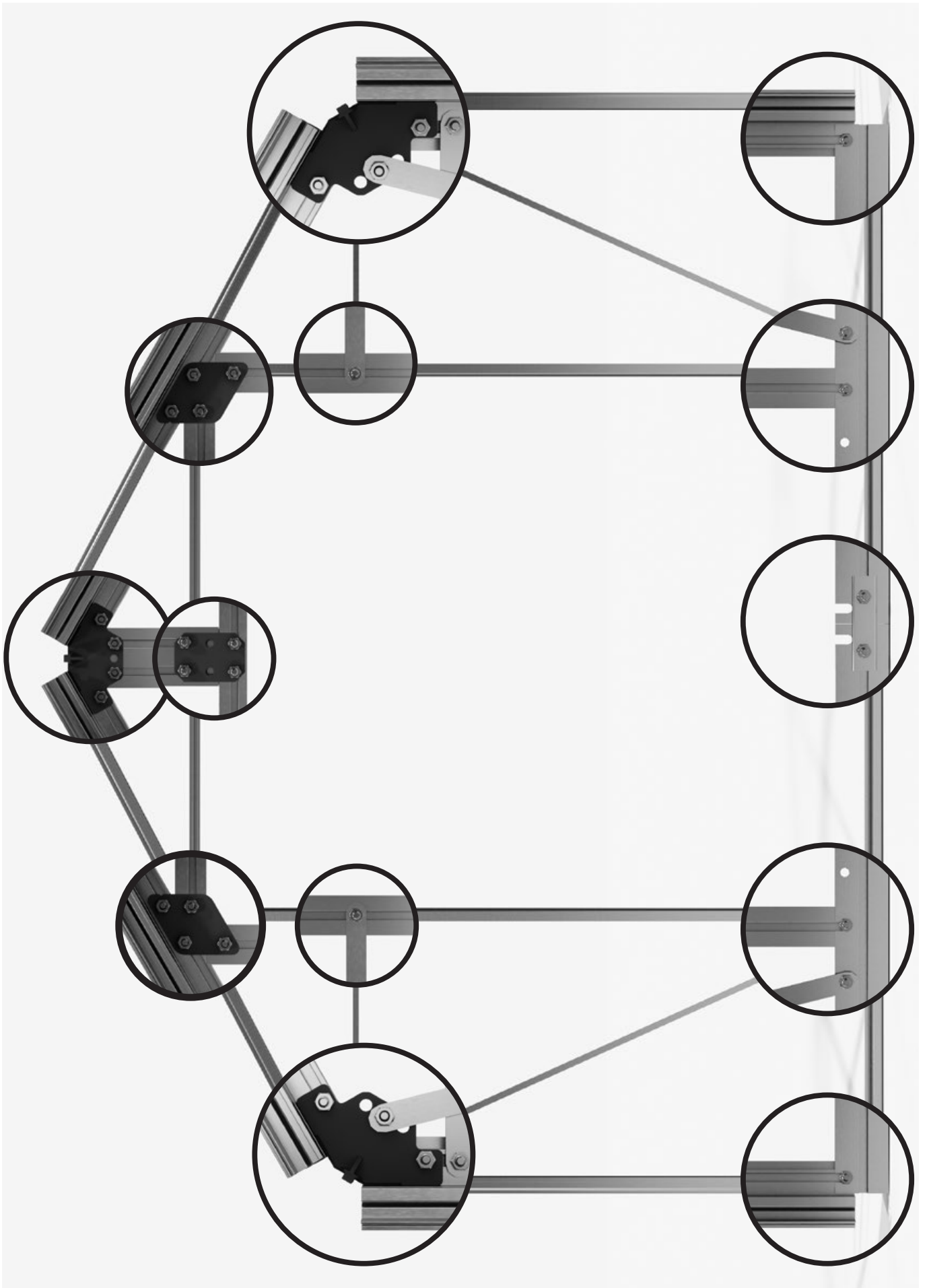
Om de montage te vereenvoudigen, worden alle schroefverbindingen gedetailleerd weergegeven op de volgende pagina.

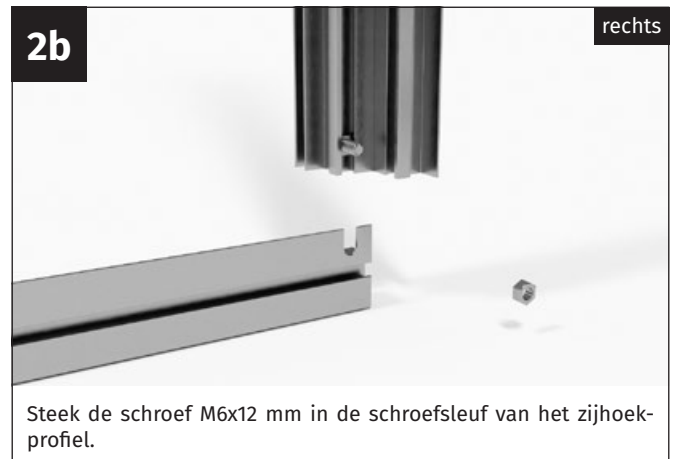
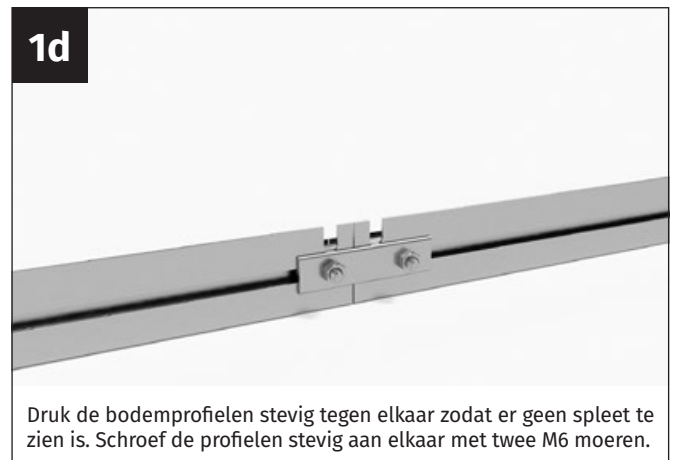
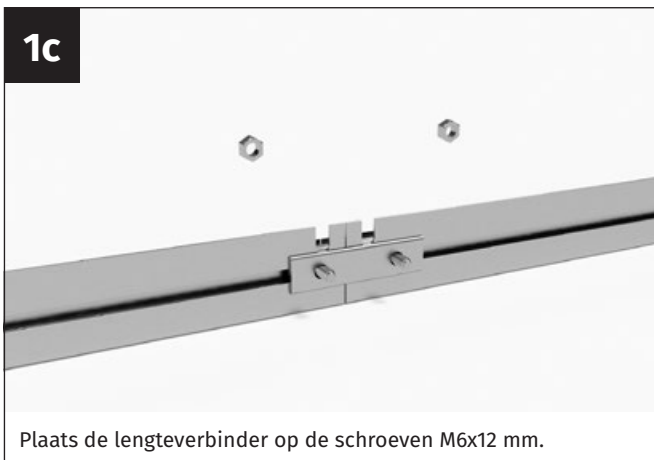
In dit overzicht zie je precies hoe de afzonderlijke verbindingpunten eruit zullen zien als de montage is voltooid.

Voor deze montageschapp heb je het volgende nodig:



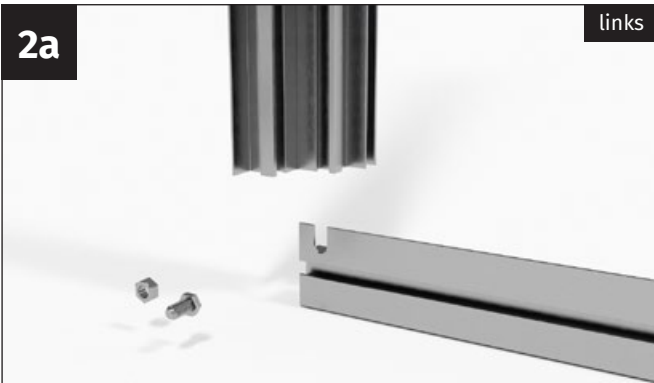
Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	01-0887.1	Bodemprofiel voor-achterwand	887 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
2	02-1478.1	Hoekprofiel	1478 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
3	08-1000.1	Dak hoekprofiel	1000 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
4	19-0917.1	Dwarsbalk	917 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
5	15-1717.1	Deurprofiel	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
6	13-0227.1	Daksteun	227 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
7	1502-15251	Windband voor- en achterwand	1525 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
8	1502-0449.1	Horizontale windbanden	449 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
9	23-0070.1	Lengteverbinder	70 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
10	22-0058.1	Schetsplaat gevelstut	58 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
11	NG501	Zink spuitgiestuk		3	3	3	3	3	3	3	3
12	NG205	Verbindingsstuk dwarsbalk		2	2	2	2	2	2	2	2
13	690509	M6x12 mm schroef		32	32	32	32	32	32	32	32
14	690547	Moer M6		32	32	32	32	32	32	32	32





2a

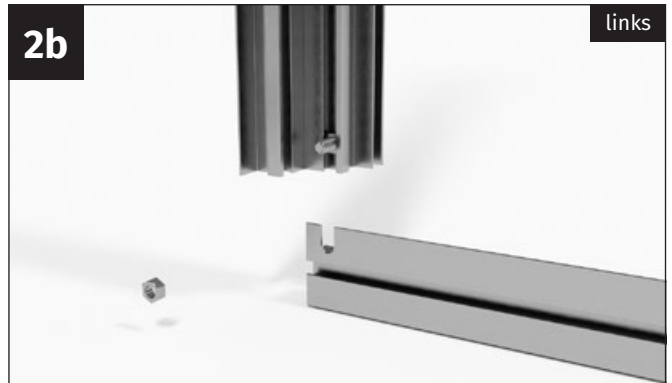
links



Neem voor de tweede zijde van het bodemprofiel een ander zijhoekprofiel, een M6x12 mm schroef en een M6 moer.

2b

links



Steek de M6x12 mm schroef in het schroefsluifje van het zijhoekprofiel.

2c

links



Plaats de zijhoek op het bodemprofiel en druk de schroef in de uitsparing in het bodemprofiel.

2d

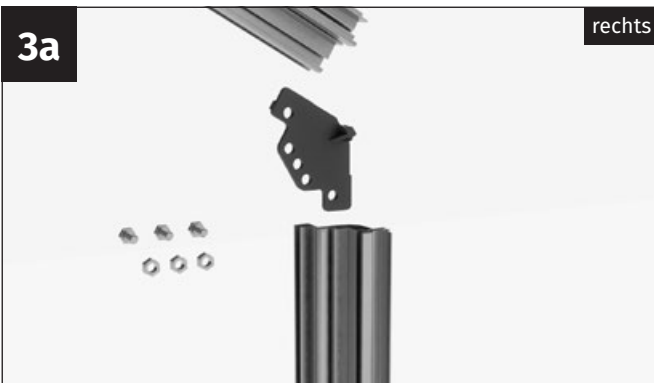
links



Schroef het zijhoekprofiel vast aan het bodemprofiel met een M6 moer.

3a

rechts



Neem een hoekverbinder van zinkspuitgietwerk, het dakhoekprofiel en drie M6x12 mm schroeven en drie M6 moeren.

3b

rechts



Steek twee schroeven M6x12 mm in de schroefsluif van het zijhoekprofiel en één schroef in de schroefsluif van het dakhoekprofiel.

3c

rechts



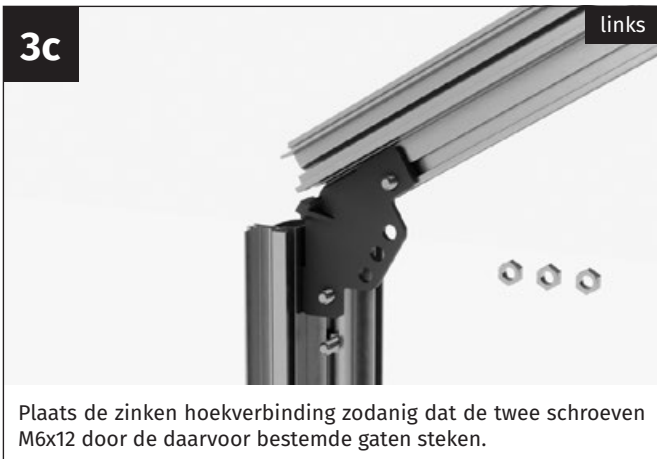
Plaats de zinken hoekverbinding zodanig dat de twee schroeven M6x12 door de daarvoor bestemde gaten steken.

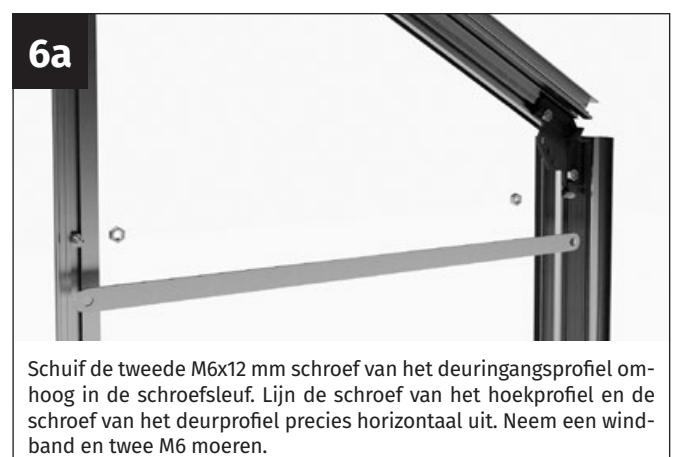
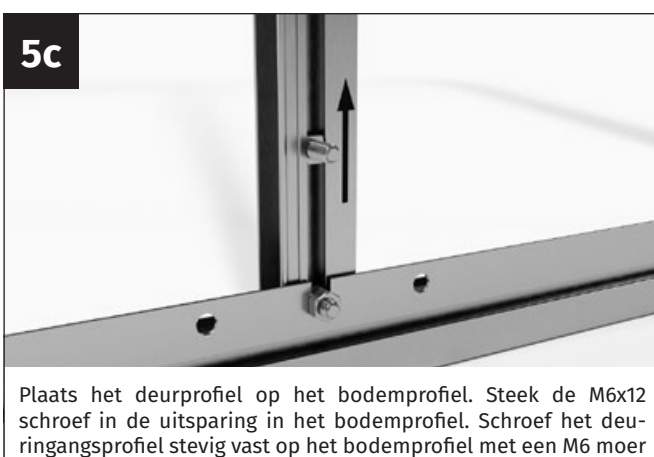
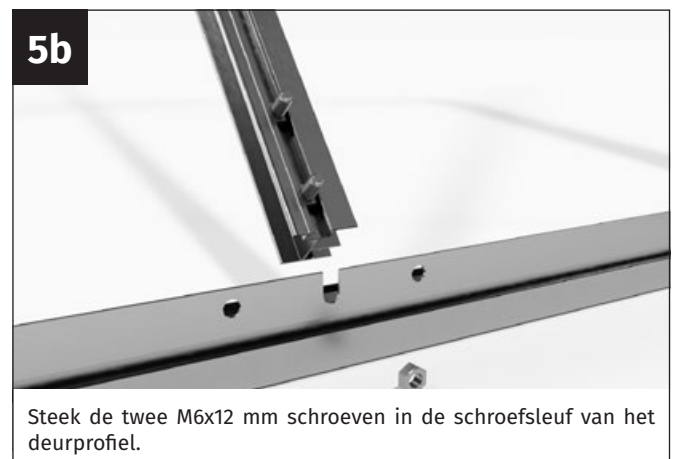
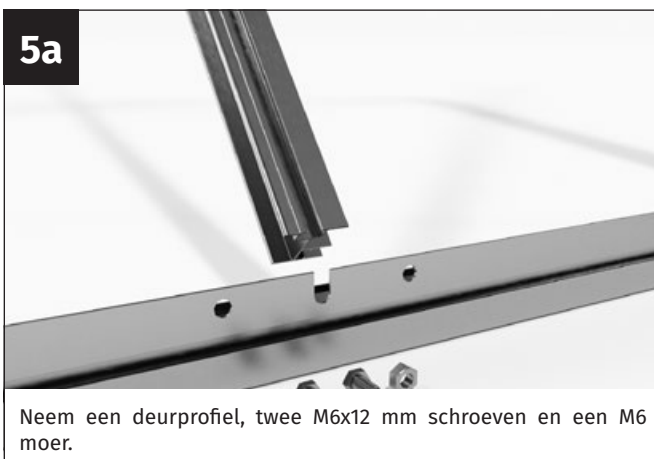
3d

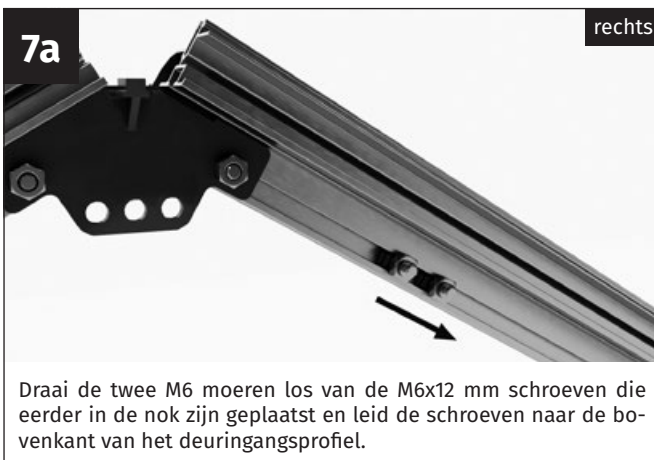
rechts



Lijn de profielen zo uit dat ze stevig tegen de gegoten zinken hoekverbinding aanliggen. Schroef de hoekverbinding stevig vast aan de profielen met twee M6 moeren.





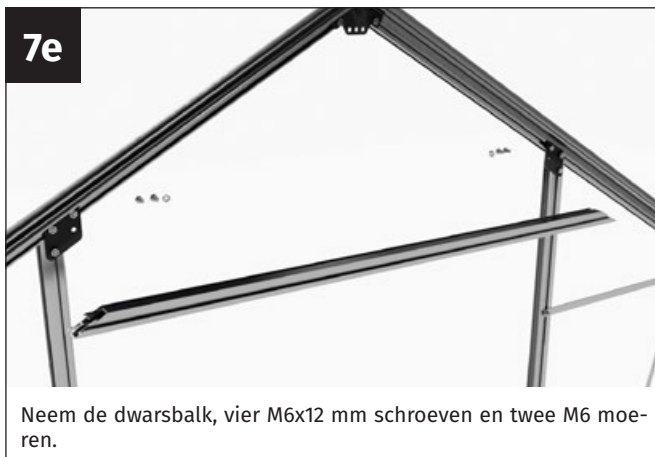




Plaats het plaatje van de dwarsbalk zo dat de drie schroeven door de gaten in het plaatje steken.



Schroef de schetsplaat stevig vast aan het dakhoekprofiel en het deurprofiel met M6-moeren.



Neem de dwarsbalk, vier M6x12 mm schroeven en twee M6 moeren.



Plaats de dwarsbalk achter het plastic verbindingsstuk van de dwarsbalk.



Steek twee M6x12 mm schroeven links en rechts in de schroefleuf van de dwarsbalk.



Plaats de dwarsbalk zo dat één schroef M6x12 mm door het gat in het kunststof verbindingsstuk steekt.



Zet de dwarsbalk links en rechts vast met een M6 moer op de kunststof verbindingsknoop. Schuif de schroef M6x12 mm naar het midden van de dwarsbalk.



Opmerking!

Schroef de linkerkant van de dwarsbalk op dezelfde manier vast als in Afb. 7f tot 7i.



Neem een windband, een M6x12 mm schroef en een M6 moer.



Steek de M6x12 mm schroef van buitenaf door het middelste gat van het hoekverbindingsstuk.



Plaats de windband op de M6x12 mm schroef zodat de schroef door het gat in de windband steekt.



Schroef de windband met een M6 moer vast aan de gegoten zinken hoekverbinding.



Plaats de onderkant van de windband op het daarvoor bestemde gat in het bodemprofiel.



Steek een M6x12 mm schroef van buitenaf door het gat in het bodemprofiel en de windband.



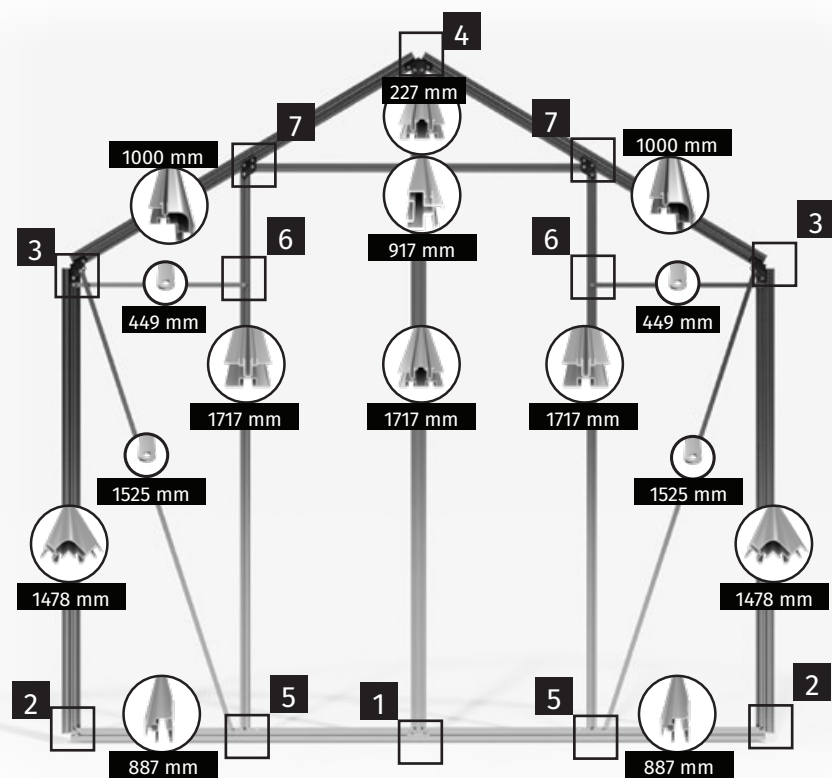
Schroef de windverbanden stevig vast aan het vloerprofiel met een M6 moer.



Herhaal

Herhaal de stappen voor het vastschroeven van de windband aan de tweede kant van de voorzijde.





Opmerking:

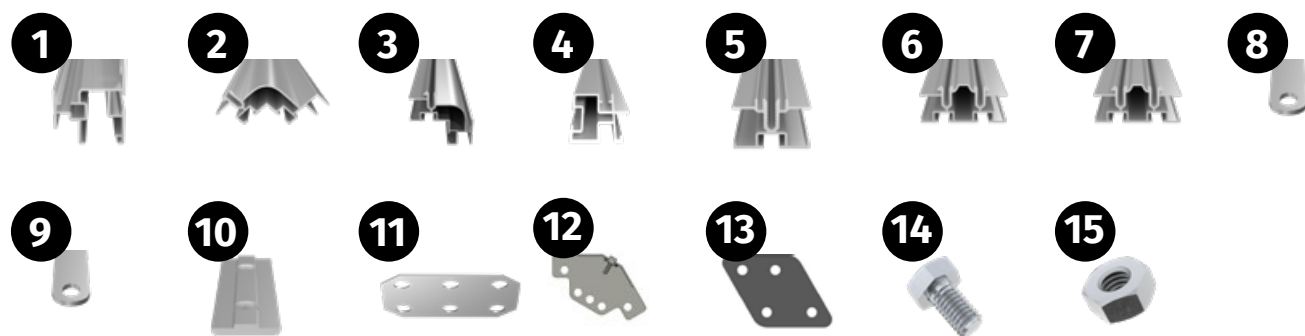
De achterwand kan het best eerst plat op de vloer in elkaar worden gezet.

Plaats alle onderdelen van de achterwand op de vloer voordat je met de montage begint, zoals aangegeven op de schets.

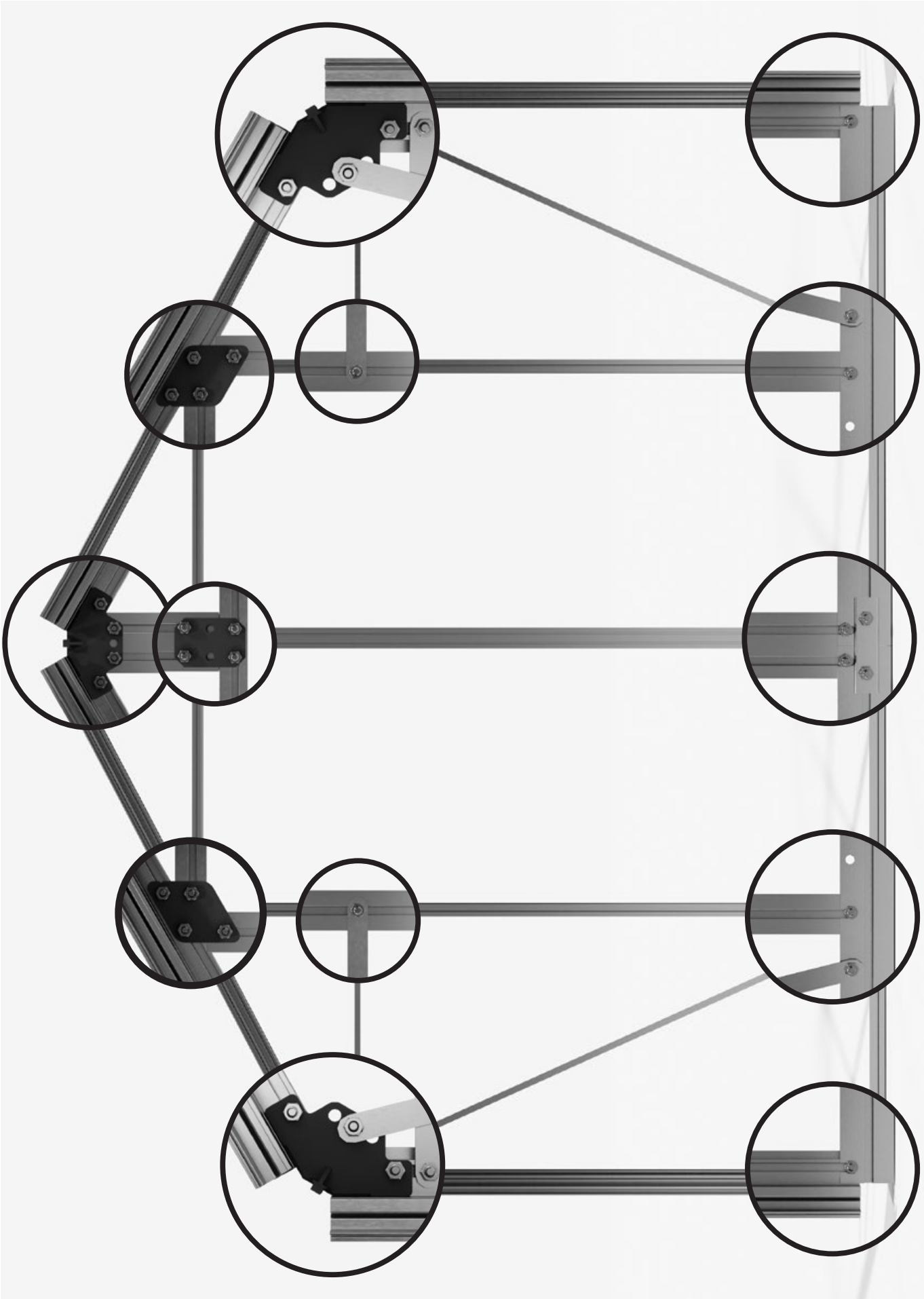
Om de montage te vereenvoudigen, worden alle schroefverbindingen gedetailleerd weergegeven op de volgende pagina.

In dit overzicht zie je precies hoe de afzonderlijke verbindingpunten eruit zullen zien als de montage is voltooid.

Voor deze montageslap heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	01-0887.1	Bodemprofiel voor-achterwand	887 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
2	02-1478.1	Hoekprofiel	1478 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
3	08-1000.1	Dak hoekprofiel	1000 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
4	19-0917.1	Dwarsbalk	917 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
5	12-1717.1	Stut achterwand	1717 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
6	13-1717.1	Koppelstut achterwand	1717 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
7	13-0227.1	Daksteun	227 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
8	1502-1525.1	Windband voor- en achterwand	1525 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
9	1502-0449.1	Horizontale windbanden	449 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
10	23-0070.1	Lengteverbinder	70 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
11	22-0058.1	Schetsplaat gevelstut	58 mm	1	1	1	1	1	1	1	1
12	NG501	Zink spuitgietsluk		3	3	3	3	3	3	3	3
13	NG205	Verbindingsstuk dwarsbalk		2	2	2	2	2	2	2	2
14	690509	M6x12 mm schroef		36	36	36	36	36	36	36	36
15	690547	Moer M6		36	36	36	36	36	36	36	36

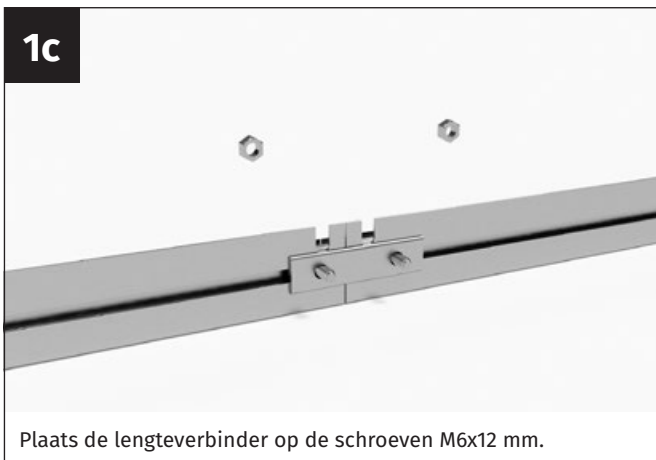




Neem de twee bodemprofielen van de voorwand, een lengteverbinder, twee M6x12 mm schroeven en twee M6 moeren.



Steek één schroef M6x12 mm in de schroefsluf van het bodemprofiel.



Plaats de lengteverbinder op de schroeven M6x12 mm.



Druk de bodemprofielen stevig tegen elkaar zodat er geen spleet te zien is. Schroef de profielen vast met de twee M6 moeren.



Neem een zijhoekprofiel, een M6x12 mm schroef en een M6 moer.



Steek de M6x12 mm schroef in de schroefsluf van het hoekprofiel.



Plaats de zijhoek op het bodemprofiel en druk de schroef in de uitsparing in het bodemprofiel.



Schroef het zijhoekprofiel stevig vast aan het bodemprofiel met behulp van de M6 moer.

2a

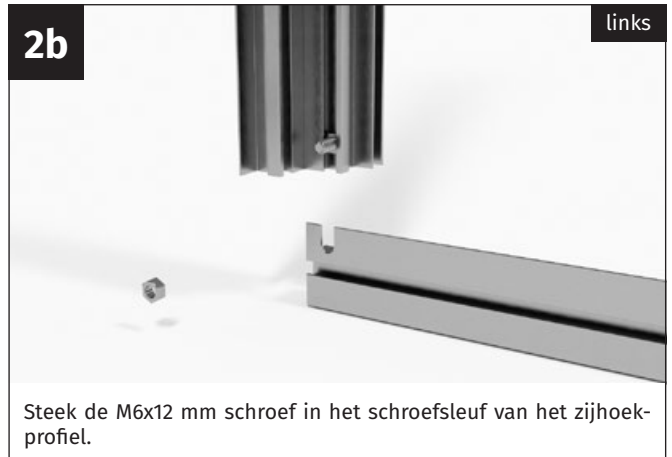
links



Neem voor de tweede zijde van het bodemprofiel, een ander hoekprofiel, een M6x12 mm schroef en een M6 moer.

2b

links



Steek de M6x12 mm schroef in het schroefsluf van het zijhoekprofiel.

2c

links



Plaats de zijhoek op het bodemprofiel en druk de schroef in de uitsparing in het bodemprofiel.

2d

links



Schroef het zijhoekprofiel vast aan het bodemprofiel met een M6 moer.

3a

rechts



Neem een hoekverbinder van zinkspuitgietwerk, het dakhoekprofiel en drie M6x12 mm schroeven en drie M6 moeren.

3b

rechts



Plaats twee schroeven M6x12 mm in de schroefsluf van het hoekprofiel en één schroef in de schroefsluf van het dakhoekprofiel.

3c

rechts



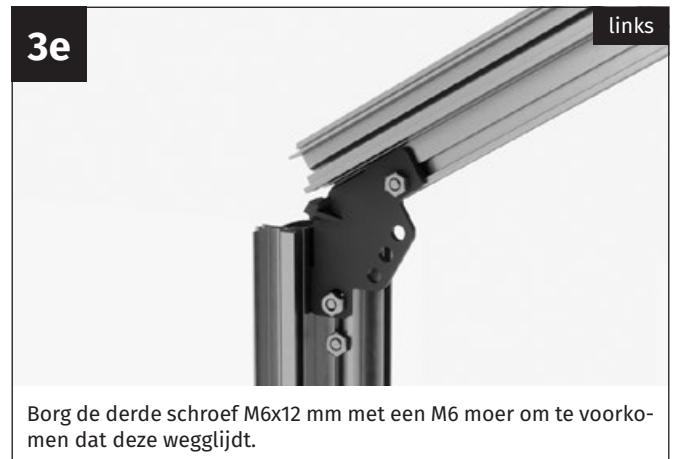
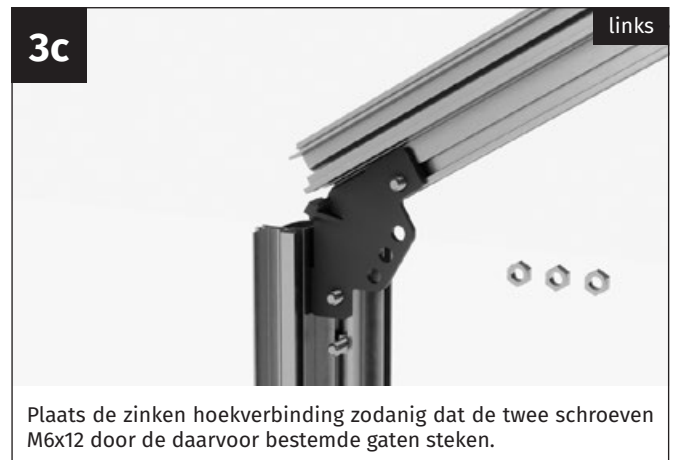
Plaats de zinken hoekverbinding zodanig dat de twee schroeven M6x12 door de daarvoor bestemde gaten steken.

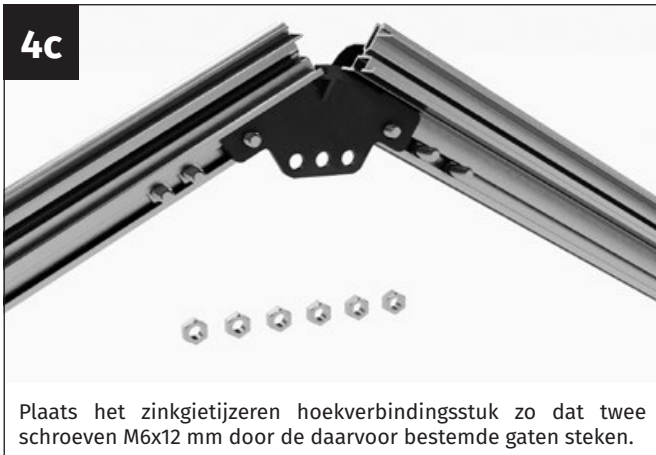
3d

rechts



Lijn de profielen zo uit dat ze stevig tegen de gegoten zinken hoekverbinding aanliggen. Schroef de hoekverbinding stevig vast aan de profielen met twee M6 moeren.



**4c**

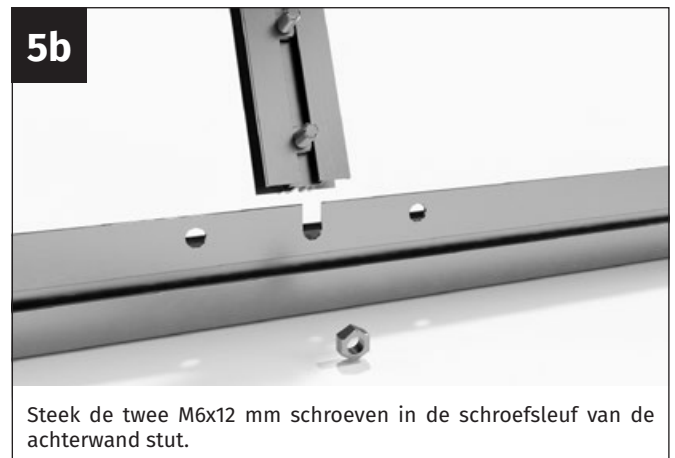
Plaats het zinkgietijzeren hoekverbindingsstuk zo dat twee schroeven M6x12 mm door de daarvoor bestemde gaten steken.

**4d**

Lijn de profielen zo uit dat ze stevig tegen de gegoten zinken hoekverbinding aanliggen. Schroef de hoekverbinding stevig vast aan de profielen met twee M6 moeren. Zet de vier M6x12 mm schroeven vast met M6 moeren om te voorkomen dat ze wegglijden.

**5a**

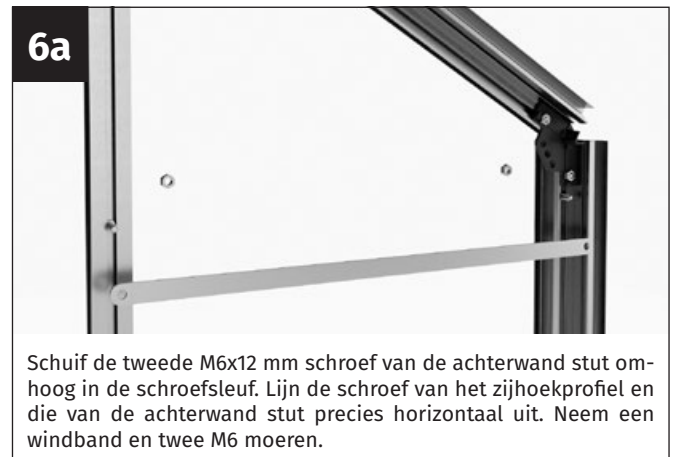
Neem een stut uit de achterwand, twee M6x12 mm schroeven en een M6 moer.

**5b**

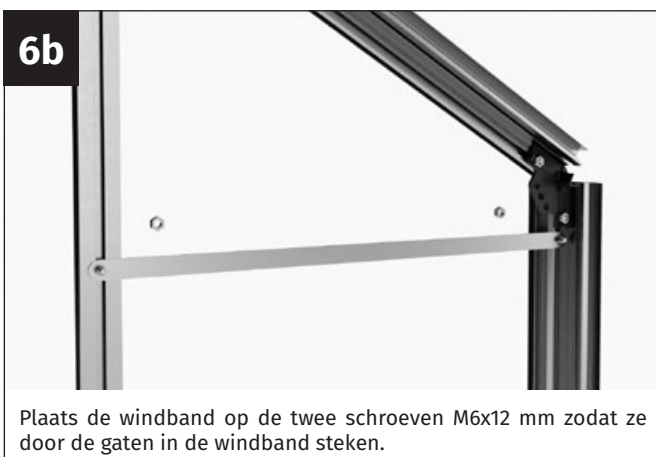
Steek de twee M6x12 mm schroeven in de schroef sleuf van de achterwand stut.

**5c**

Plaats de achterwand stut op het bodemprofiel. Steek de schroef M6x12 mm in de uitsparing in het bodemprofiel. Schroef de achterwand stut stevig vast aan het bodemprofiel met een M6-moer

**6a**

Schuif de tweede M6x12 mm schroef van de achterwand stut omhoog in de schroef sleuf. Lijn de schroef van het zijhoekprofiel en die van de achterwand stut precies horizontaal uit. Neem een windband en twee M6 moeren.

**6b**

Plaats de windband op de twee schroeven M6x12 mm zodat ze door de gaten in de windband steken.

**6c**

Lijn de windband uit zodat hij precies horizontaal staat en schroef hem vast met twee M6 moeren.





Opmerking!

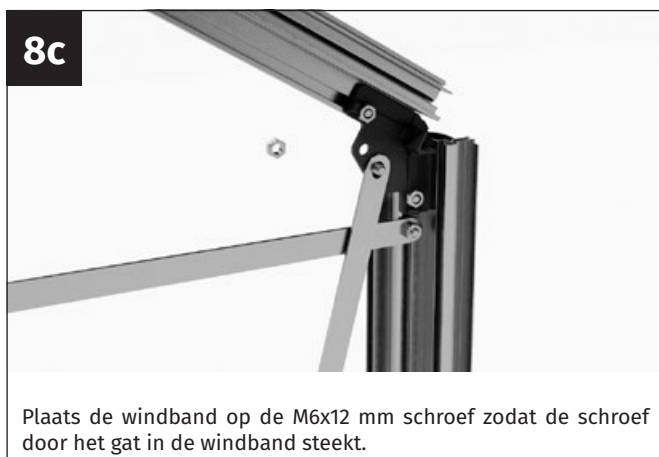
Schroef de linkerkant van de dwarsbalk op dezelfde manier vast als in Afb. 3.42 tot 3.45.



Neem een windband, een M6x12 mm schroef en een M6 moer.



Steek de M6x12 mm schroef van buitenaf door het middelste gat van het hoekverbindingsstuk.



Plaats de windband op de M6x12 mm schroef zodat de schroef door het gat in de windband steekt.



Schroef de windband met een M6 moer vast aan de gegoten zinken hoekverbinding.



Plaats de onderkant van de windband op het daarvoor bestemde gat in het bodemprofiel.



Steek een M6x12 mm schroef van buitenaf door het gat in het bodemprofiel en de windband.



Schroef de windverbanden stevig vast aan het vloerprofiel met een M6 moer.



Herhaal

Herhaal de stappen voor het vastschroeven van de windband aan de tweede zijde van de achterwand.

10a



Neem een verbindingsstuk van de gevelsteun en twee schroeven M6x12 mm en vier moeren M6.

10b



Steek twee M6x12 mm schroeven in de twee schroef sleuven van de gevelsteun.

10c



Plaats het verbindingsstuk zo dat de schroeven door de vier gaten in het verbindingsstuk steken. Zorg ervoor dat het verbindingsstuk op de achterwand gecentreerd is op de dwarsbalk!

10d



Lijn de gevelsteun precies uit in het midden van de dwarsbalk en schroef het verbindingsstuk met de moeren M6 stevig vast aan de gevelsteun en de dwarsbalk.

11a



Nehmen Sie zwei Schrauben M6x12 mm und zwei Muttern M6 zur Hand.

11b



Steek twee M6x12 mm schroeven in de twee schroef sleuven van de gevelsteun.

11c



Plaats de gevelsteun zo dat de twee schroeven door de twee buitenste gaten van de gegoten zinken hoekverbinding steken.

11d



Schroef de gevelsteun stevig vast aan het zinken hoekverbindingstuk met behulp van M6 moeren.

12a



Neem de koppelsteun van de achterwand, twee M6x12 mm schroeven en twee M6 moeren.

12b



Steek de twee schroeven M6x12 mm in de twee schroef sleuven van de koppelstut.

12c



Plaats de koppelstut van de achterwand op het bodemprofiel en steek de twee schroeven M6x12 mm in de uitsparingen in het bodemprofiel.

12d



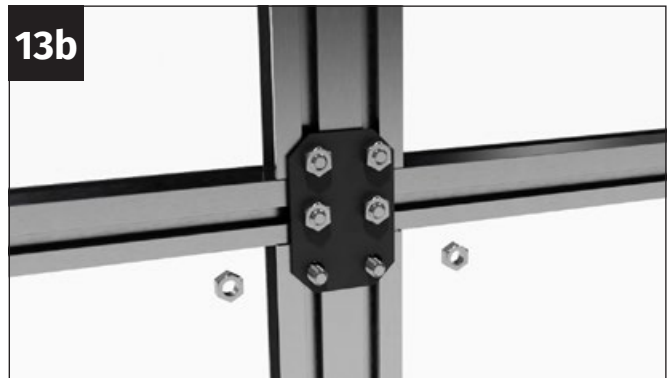
Schroef de koppelstut van de achterwand stevig vast aan het bodemprofiel met twee M6 moeren.

13a



Steek twee M6x12 mm schroeven in de twee schroef sleuven aan de bovenkant van de koppelstut.

13b

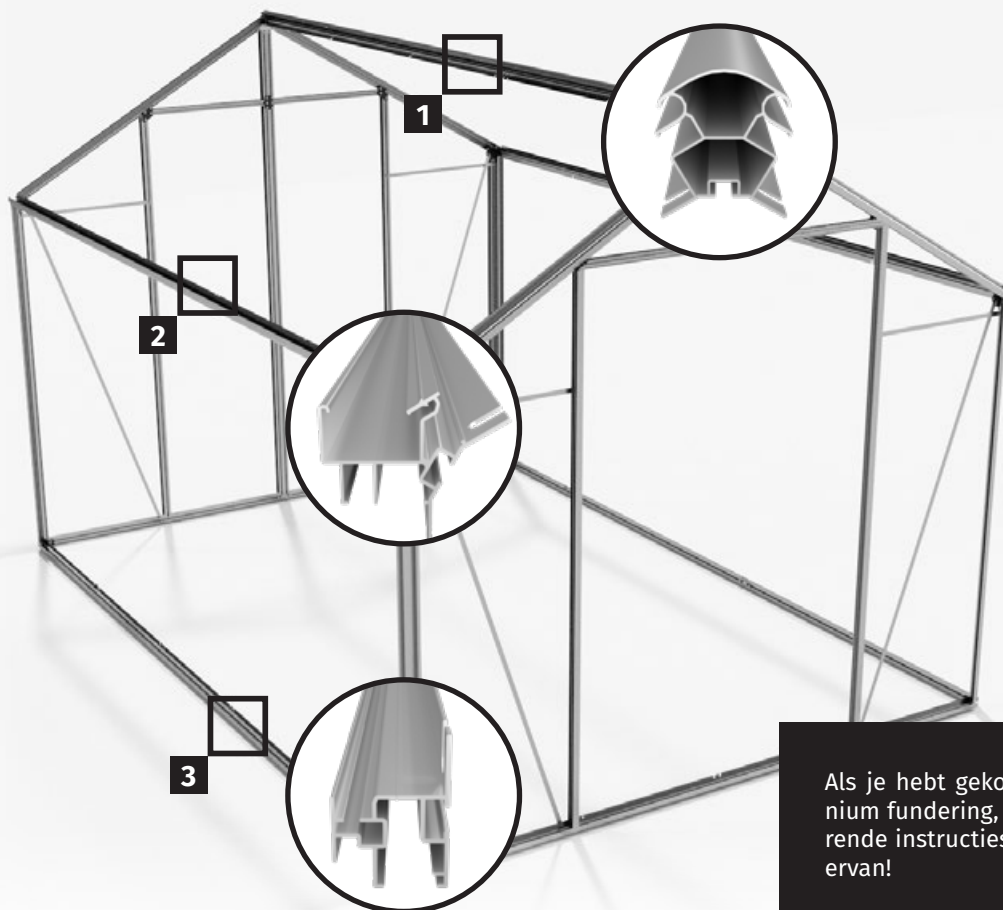


Plaats de koppelstut zo dat de twee schroeven door de buitenste twee gaten van het verbindingsstuk steken.

13c



Schroef het koppelprofiel vast op het verbindingsstuk met M6 moeren.



Als je hebt gekozen voor een aluminium fundering, volg dan de bijbehorende instructies voor het installeren ervan!



Opmerkingen

De lengtedelen verbinden

De eerste stap is het verbinden van de bodemprofielen, de regengoten en de nok met behulp van de meegeleverde verbindingstukken. De bodemprofielen, regengoten en nok moeten dezelfde lengte hebben!

Opmerking:

Bij de modellen PICCO 2 en PICCO 3 zijn de bodemprofielen van de zijkanten, de regengoten en de nok doorlopend en daarom is de stap "De lengtedelen verbinden" niet nodig. Als je het model PICCO 2 of PICCO 3 hebt gekocht, blader dan door en ga verder met de montage van de lengtedelen. Ga hiervoor naar pagina 44.

1. Je kunt het beste beginnen met de nokprofielen. Afb. 1a tot 1d.
2. Ga verder met de bodemprofielen. Afb. 2a tot 2d.
3. Verbind tot slot de onderdelen van de regengoot. Afb. 3a tot 3e.

Zorg ervoor dat een kunststof verbindingstuk in de regengoten wordt gestoken op de plaats waar ze gescheiden zijn.

OPMERKING voor PICCO 5, PICCO 7, PICCO 9:

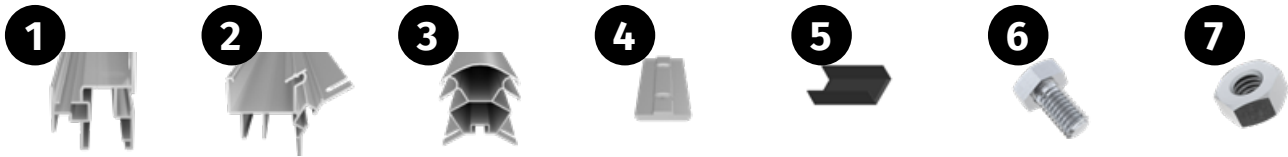
Zorg ervoor dat de positie van de profielen voor 3 velden op dezelfde plaats liggen voor de bodemprofielen, de regengoten en de nok. We raden aan om eerst de langere profielen voor 3 velden te gebruiken.

De eenvoudigste manier is om de bodemprofielen en regengoten naast elkaar te leggen en te controleren of de profielen voor 3 velden in dezelfde positie liggen voor de montage.

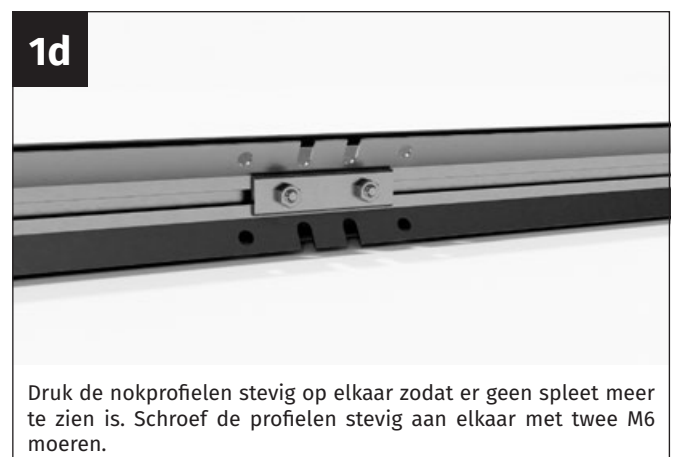
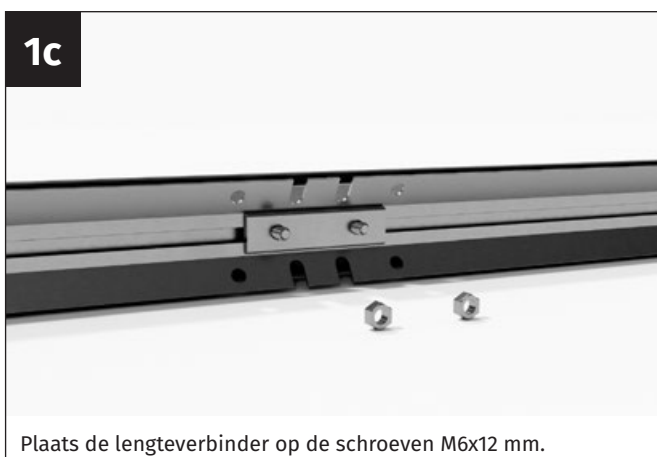
Let er ook op dat de bodemprofielen en de regengoten in spiegelbeeld gemonteerd moeten worden!

Het is daarom het beste om de lengteprofielen meteen goed te leggen en pas daarna te beginnen met monteren en vastschroeven.

Voor deze montagestep heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	TOPAS	TOPAS	TOPAS	TOPAS	TOPAS	TOPAS	TOPAS	TOPAS
				2	3	4	5	6	7	8	9
1	01-1267-1	Bodempfoel 2-velden	1267 mm	-	-	4	2	6	4	8	6
	01-1892-1	Bodempfoel 3-velden	1892 mm	-	-	-	2	-	2	-	2
2	14-1267-1	Regengoot 2-velden	1267 mm	-	-	4	2	6	4	8	6
	14-1892-1	Regengoot 3-velden	1892 mm	-	-	-	2	-	2	-	2
3	05-1267-1	Nok 2-velden	1267 mm	-	-	2	1	3	2	4	3
	05-1892-1	Nok 3-velden	1892 mm	-	-	-	1	-	1	-	1
4	23-0070.1	Lengteverbinder	70 mm	-	-	5	5	10	10	15	15
5	NG207	Kunststof verbindingsstuk voor regengoot		-	-	2	2	4	4	6	6
6	690509	M6x12 mm schroef		-	-	10	10	20	20	30	30
7	690547	Moer M6		-	-	10	10	20	20	30	30

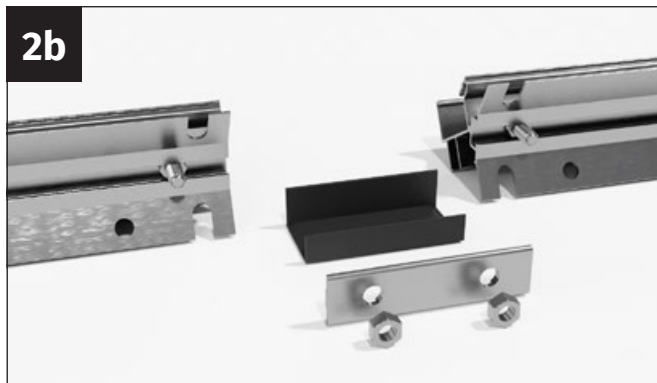


2a



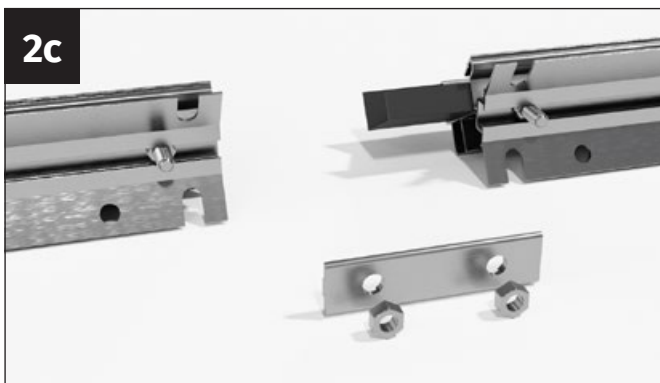
Neem de regengooten, lengteverbinder, kunststof verbindingsstukken, M6x12 mm schroeven en M6 moeren.

2b



Steek een schroef M6x12 mm in de schroef sleuf van elk gootdeel.

2c



Steek het kunststof verbindingsstuk in de goot zodat het verbindingsstuk nog half uit de goot steekt.

2d



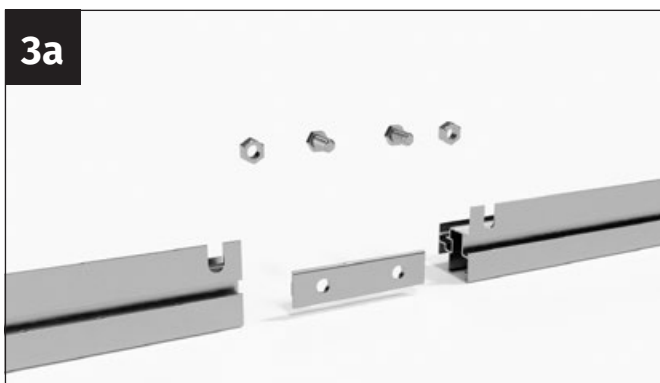
Plaats de goot op het uitstekende kunststof verbindingsstuk en plaats het lengteverbinderstuk op de M6x12 mm schroeven.

2e



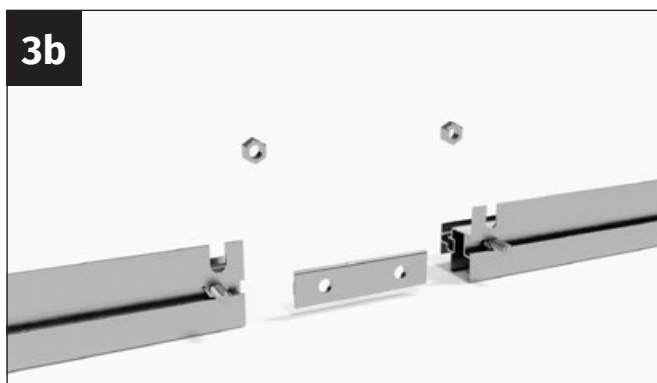
Druk de gootdelen stevig tegen elkaar zodat er geen spleet meer te zien is. Schroef de profielen vast met de twee M6 moeren.

3a



Neem de bodemprofielen van de zijwand, de lengteverbindingen, de M6x12 mm schroeven en M6 moeren.

3b



Steek één schroef M6x12 mm in de schroef sleuf van het bodemprofiel.

3c



Plaats de lengteverbinder op de schroeven M6x12 mm.

3d



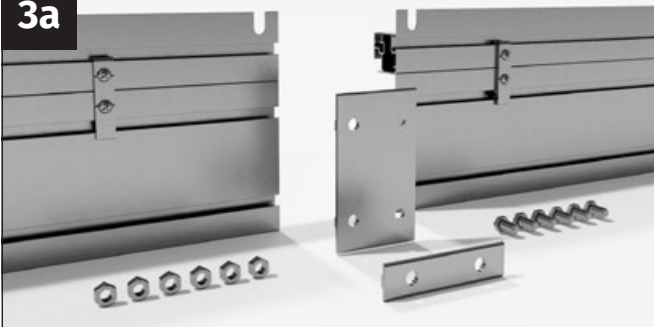
Borg de derde schroef M6x12 mm met een M6 moer om te voorkomen dat deze wegglijdt.



Verbinden van bodemprofielen bij gebruik van een aluminium grondframe

In de volgende afbeeldingen tonen we stap 3 als je een aluminium grondframe wilt gebruiken. Let er bij het verbinden van de bodemprofielen op dat zowel de bodemprofielen als de grondframeprofielen aan elkaar worden geschroefd met de bijbehorende verbindingdelen. Druk de profielen stevig tegen elkaar voordat je ze vastschroeft, zodat er geen speling kan ontstaan!

3a



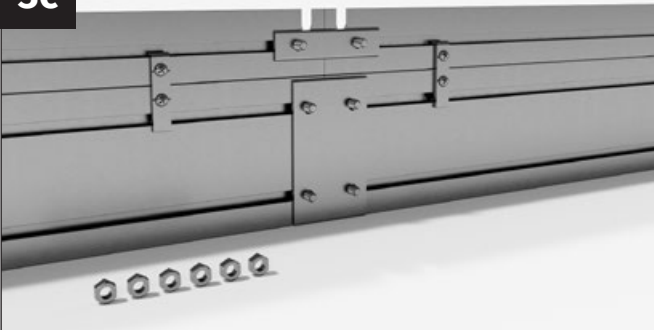
Neem een verbindingdeel voor de bodemprofielen en een verbindingdeel voor de grondframeprofielen, evenals zes M6x12 mm schroeven en zes M6 moeren.

3b



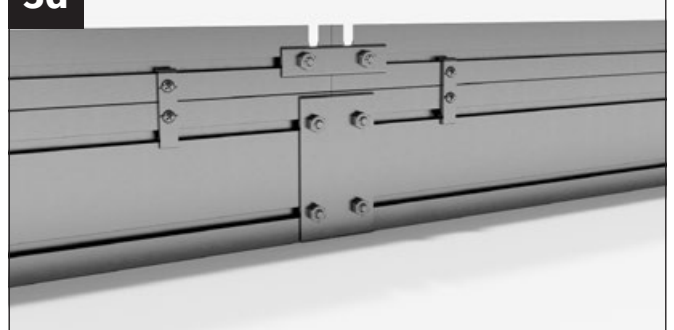
Steek links en rechts één M6x12 mm schroef in het bodemprofiel van de tuinkas en één schroef in elk van de schroef sleuven van het grondframe profiel.

3c

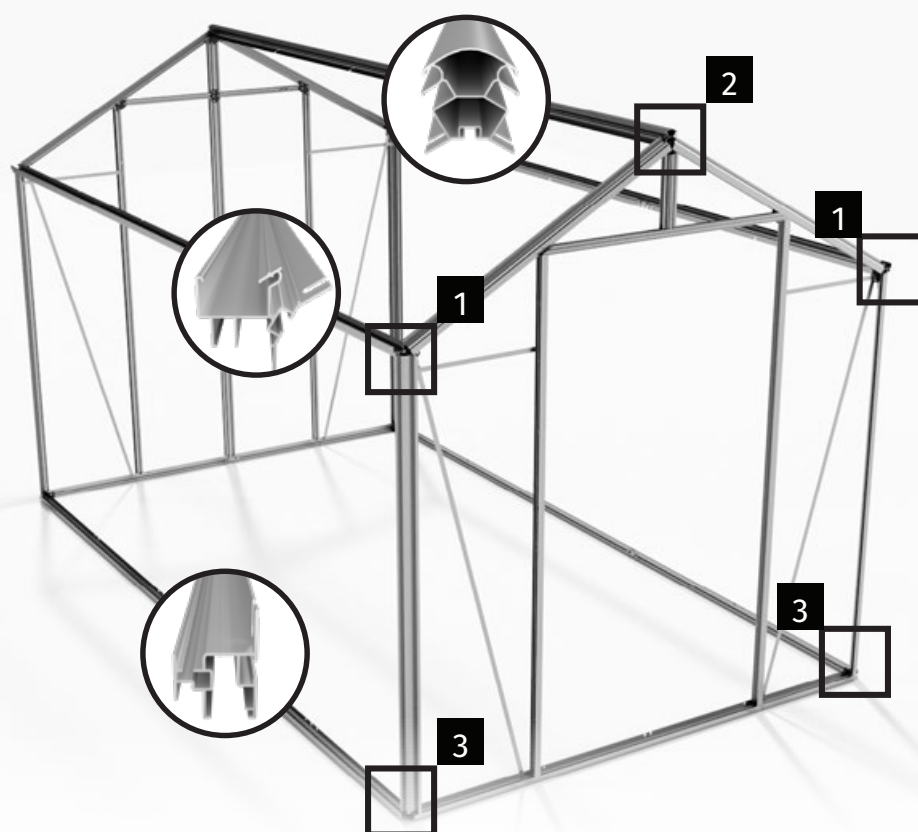


Bevestig het verbindingstuk van de bodem- en de grondprofielen.

3d



Schroef de verbindingstukken vast op de bodem- en grondprofielen met een M6-moer.



Voor deze montageslap heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Aantal	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7
1		Bodemprofiel (reeds voorbereid)	2	1267 mm	1892 mm	2354 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm
2		Regengoot (al voorbereid)	2	1267 mm	1892 mm	2354 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm
3		Nok (al voorbereid)	1	1267 mm	1892 mm	2354 mm	3159 mm	3801 mm	4426 mm
4	690509	M6x12 mm schroef	24						
5	690547	Moer M6	24						



Opmerkingen

Montage van de lengtedelen

Schroef in de volgende stap de lengtedelen (bodemprofielen, de regengoten en het nok) vast aan de voorbereide voor- en achterwanden.

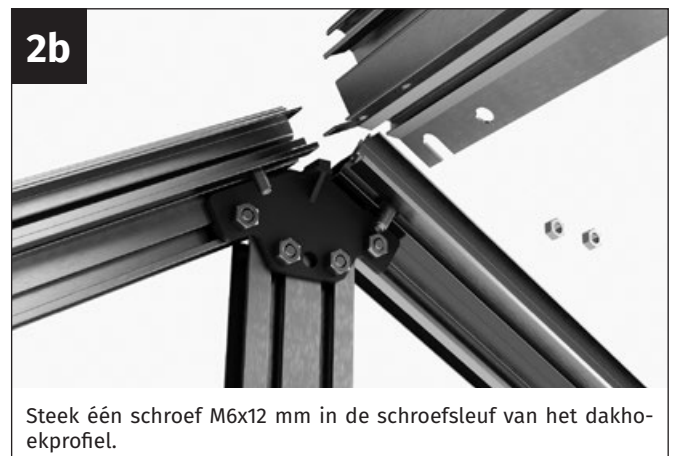
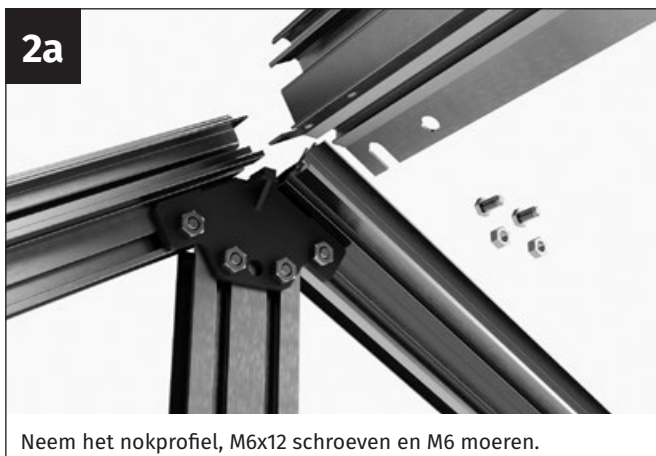
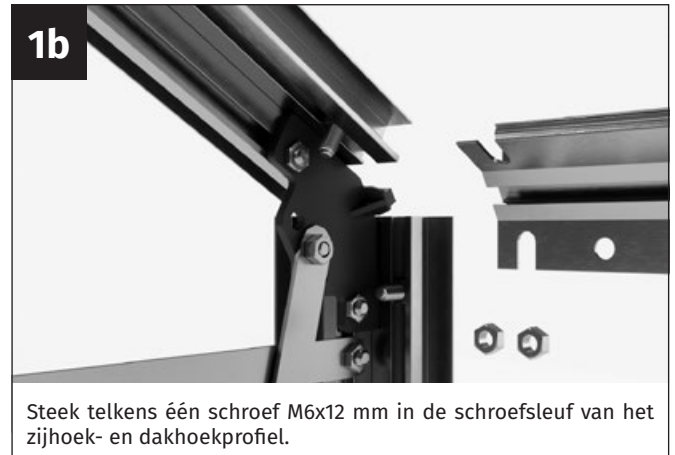
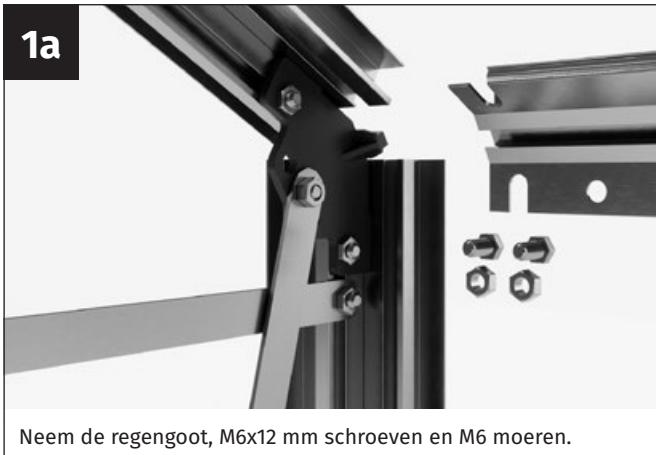
Dit werk moet worden uitgevoerd door ten minste twee mensen, maar idealiter door drie.

Leg de lengtedelen op de vloer. Plaats de voor- en achterwand zo dat de lengtedelen ertussen zitten en als afstand tussen de voor- en achterwanden dienen.

Begin met het vastschroeven van de dakgoot en plaats dan het nokprofiel. Schroef ten slotte de twee bodemprofielen vast aan de voor- en achterwanden.

Opmerking:

de schroeven worden op precies dezelfde manier aan de voor- en achterwand vastgeschroefd. Schroef het onderdeel eerst stevig vast aan de voorwand en daarna aan de achterwand. Plaats het volgende onderdeel pas nadat beide zijden aan elkaar zijn geschroefd!



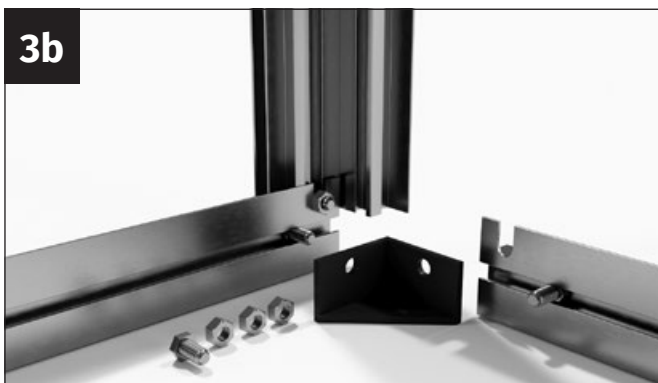
**Opmerking!**

Als je hebt besloten om een extra aluminium grondframe aan te schaffen, veranderen de afbeeldingen van stap 1. stap 1 - De bodemprofielen verbinden.

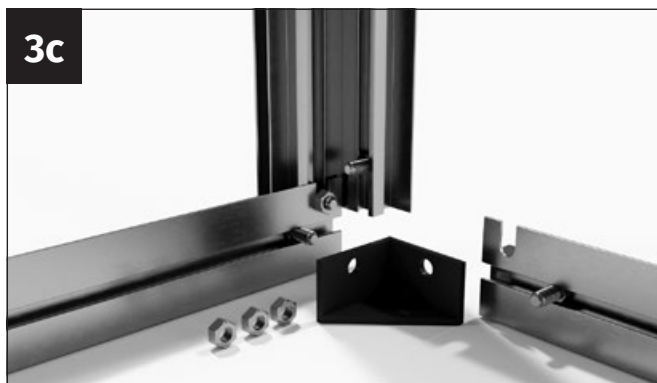
Zie de illustraties "incl. grondframe".

3a

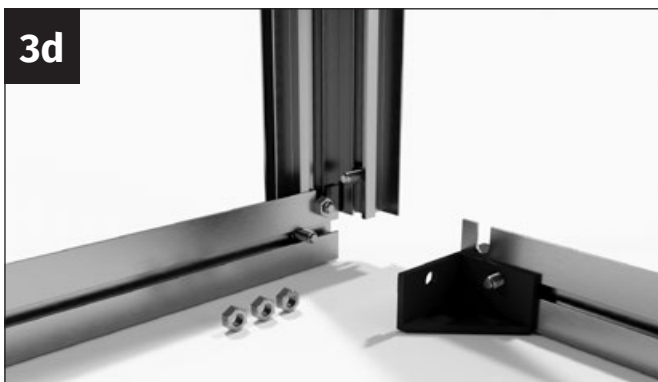
Neem het bodemprofiel en twee M6x12 mm schroeven, M6 moeren en het plastic bodemverbindingsstuk.

3b

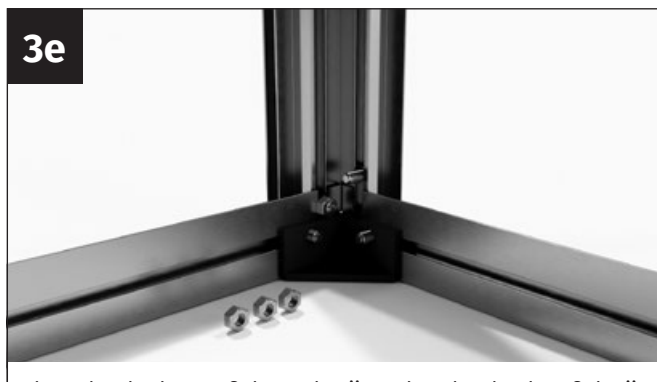
Steek één M6x12 mm schroef in de schroefsluf van het bodemprofiel van de voor- en zijwanden.

3c

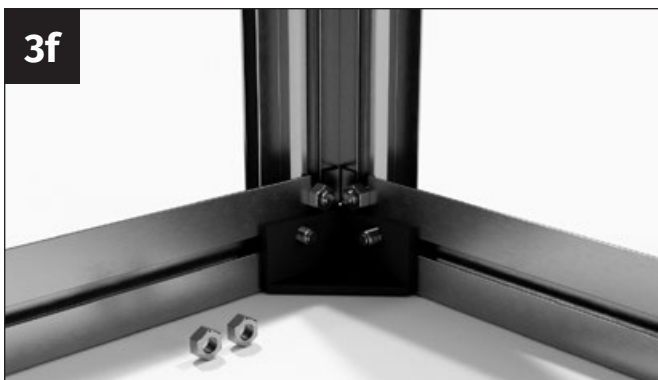
Steek een M6x12 mm schroef in de schroefsluf van het hoekprofiel.

3d

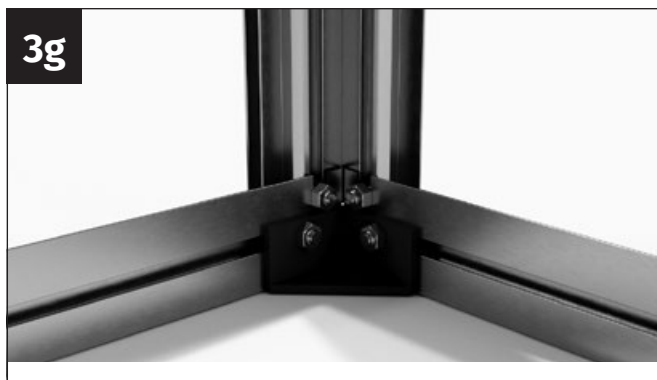
Plaats de kunststof hoek van het bodemprofiel op de M6x12 mm schroef van het bodemprofiel van de zijkant.

3e

Plaats het bodemprofiel van de zijwand op het hoekprofiel. Lijn de schroef M6x12 mm zo uit dat deze door het gat in het bodemverbindingsstuk steekt.

3f

Steek de M6x12 mm schroef van het hoekprofiel in de uitsparing in het bodemprofiel en schroef deze vast met een M6 moer.

3g

Lijn het bodemverbindingsstuk uit zodat het precies in de hoek van de bodemprofielen ligt. Schroef het bodemverbindingsstuk vast aan de bodemprofielen met twee M6 moeren.



Vastschroeven van de bodemprofielen aan de voor- en achterwand

Zorg ervoor dat het bodemprofiel eerst op het hoekprofiel aan de zijkant wordt geschroefd. Schroef vervolgens het bodemverbindingsstuk van de kas op de bodemprofielen van de voor- en zijwanden. Lijn vervolgens de schroeven van de grondframeprofielen uit, plaats het hoekverbindingsstuk van het grondframe en schroef deze vast aan de grondframeprofielen.



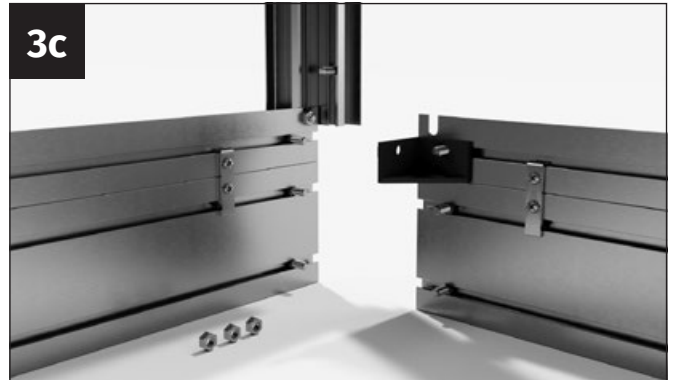
3a

Neem het bodemverbindingsstuk, zeven schroeven M6x12 mm en moeren M6. Steek telkens één schroef in de schroef sleuf van het bodemprofiel.



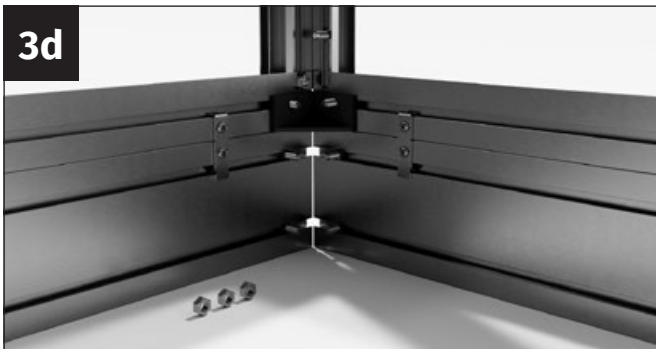
3b

Steek één M6x12 mm schroef in elk van de schroef sleuven van de grondframes en in de schroef sleuf van het hoekprofiel.



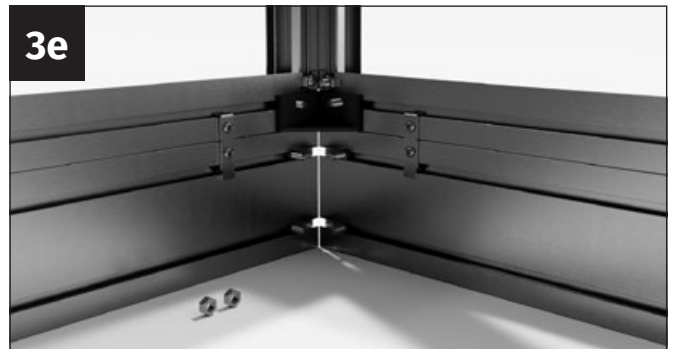
3c

Plaats de kunststof bodemhoek op een M6x12 mm schroef van het bodemprofiel.



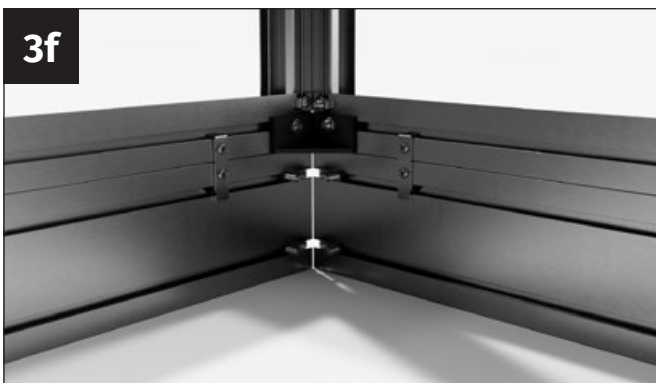
3d

Leid de profielen van de zijwand naar de profielen van de voor- of achterwand. De tweede schroef M6x12 mm wordt ook door het gat in de kunststof vloerhoek gestoken.



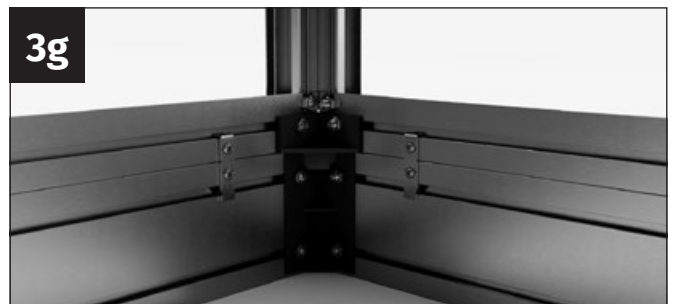
3e

Schuif de schroef, die in de schroef sleuf van het zijhoekprofiel is gestoken, in de uitsparing in het bodemprofiel en schroef hem vast met een M6-moer.



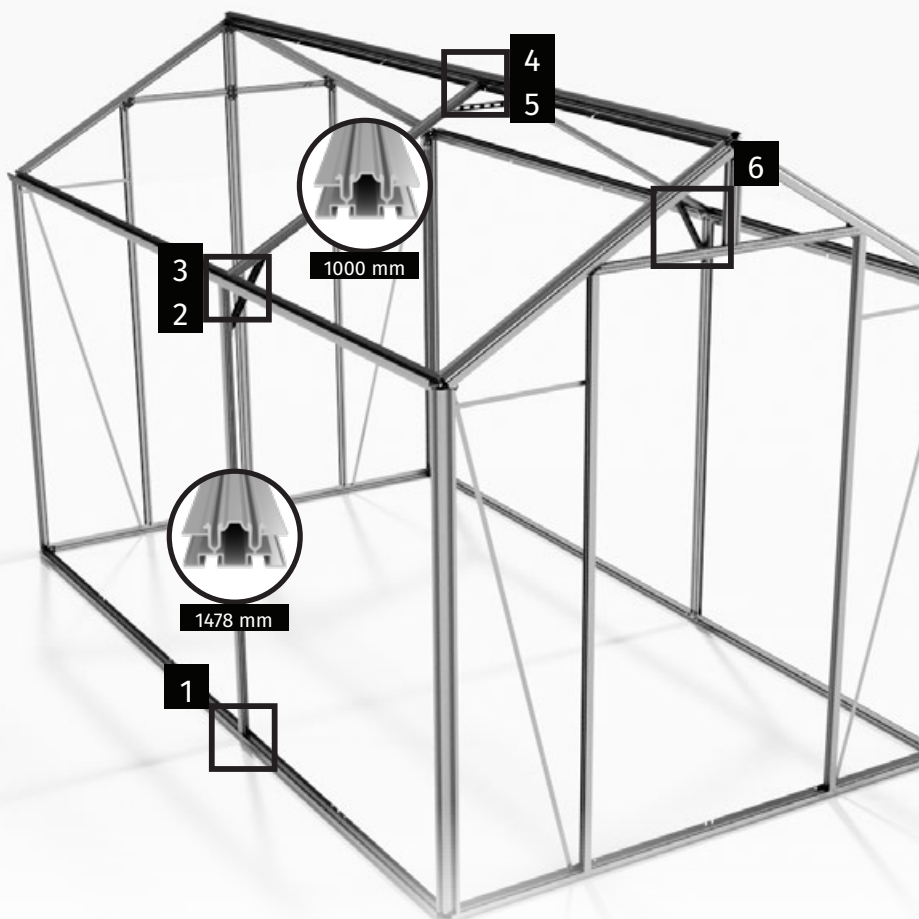
3f

Schroef het bodemverbindingsstuk vast met twee M6-moeren



3g

Plaats het hoekverbindingsstuk van het grondframe op de vier schroeven en stel het zo af dat het precies in de hoek van de grondframes staat. Schroef het hoekverbindingsstuk van het grondframe vast met vier M6 moeren.



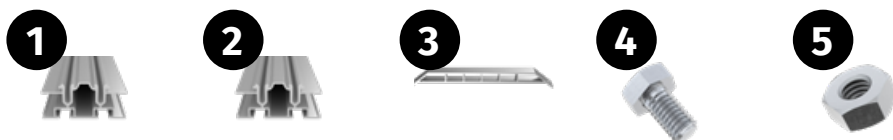
Opmerking:

In de volgende constructiefase worden de koppelstutten aan de zijwanden en het dak bevestigd.

Let op: bij de modellen PICCO 2 en PICCO 3 zijn de lengteprofielen (nok, goot en bodemprofielen) niet onderverdeeld.

Als je een PICCO 2 of PICCO 3 model hebt gekocht, is deze montages stap niet nodig. Ga verder naar "Montage van de zijwanden en daksteunen" op pagina 52.

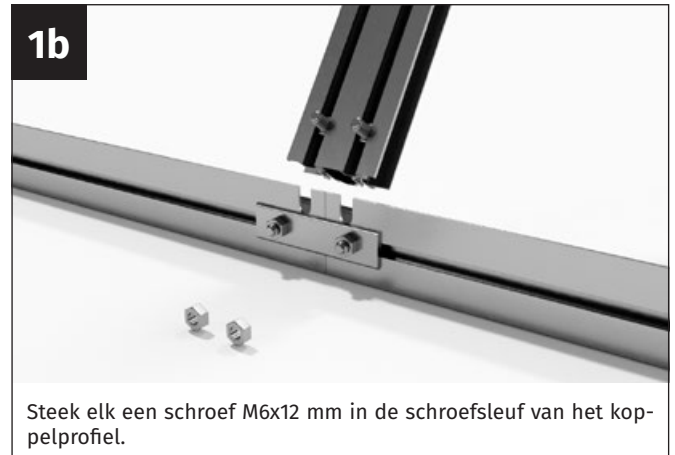
Voor deze montages stap heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	13-1478.1	Koppelprofiel zijwand	1478 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
2	13-1000.1	Koppelprofiel dak	1000 mm	-	-	2	2	4	4	6	6
3	126-0025.1	Versterking nok + regengoot	25 mm	-	-	3	3	6	6	9	9
4	690509	M6x12 mm schroef		-	-	22	22	44	44	66	66
5	690547	Moer M6		-	-	22	22	44	44	66	66

**1a**

Neem het koppelprofiel van de zijwand en de M6x12 mm schroeven en M6 moeren.

**1b**

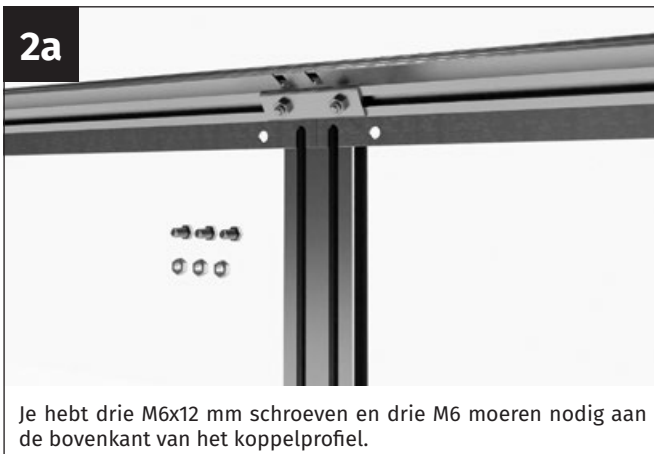
Steek elk een schroef M6x12 mm in de schroefsluf van het koppelprofiel.

**1c**

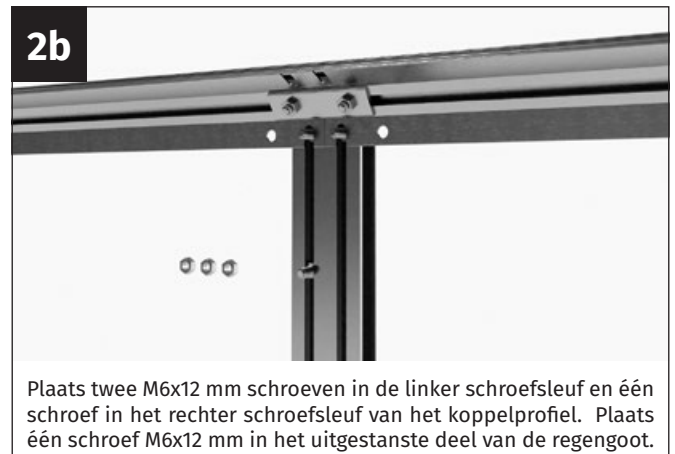
Plaats het koppelprofiel op het bodemprofiel en plaats de M6x12 schroeven in de uitsparingen in het bodemprofiel.

**1d**

Schroef het koppelprofiel vast aan het bodemprofiel met twee M6 moeren.

**2a**

Je hebt drie M6x12 mm schroeven en drie M6 moeren nodig aan de bovenkant van het koppelprofiel.

**2b**

Plaats twee M6x12 mm schroeven in de linker schroefsluf en één schroef in het rechter schroefsluf van het koppelprofiel. Plaats één schroef M6x12 mm in het uitgestanste deel van de regengoot.

**2c**

Schroef het koppelprofiel vast aan de goot met twee M6 moeren. Zet de overgebleven schroef van de linker schroefsluf vast met een moer om te voorkomen dat hij wegglijdt.

3a



Aan de onderkant van het koppelprofiel zijn drie M6x12 mm schroeven en drie M6 moeren nodig.

3b



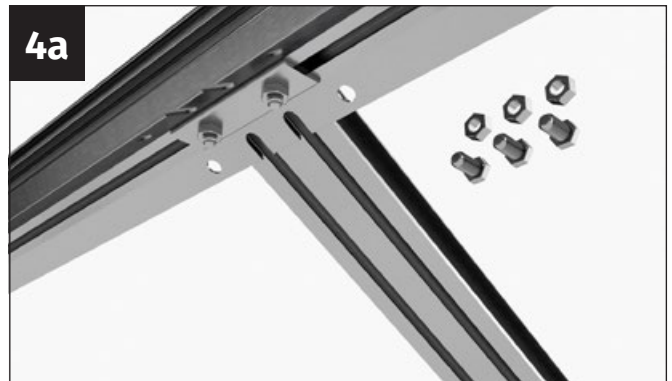
Plaats twee M6x12 mm schroeven in de linker schroefsluif en één schroef in het rechter schroefsluif van het koppelprofiel. Plaats het koppelprofiel bovenop en steek twee schroeven in de uitgestanste gaten in de dakgoot.

3c



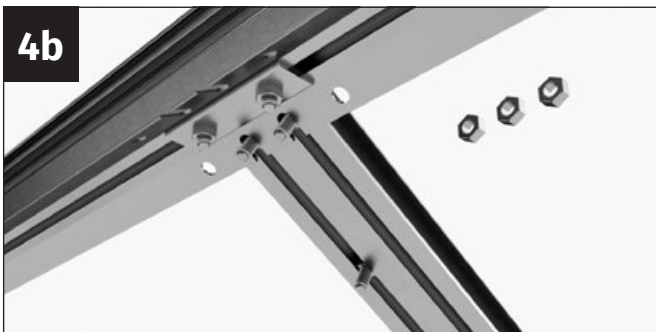
Schroef het koppelprofiel vast aan de goot met twee M6 moeren. Zet de overgebleven schroef van de linker schroefsluif vast met een moer om te voorkomen dat hij wegglijdt.

4a



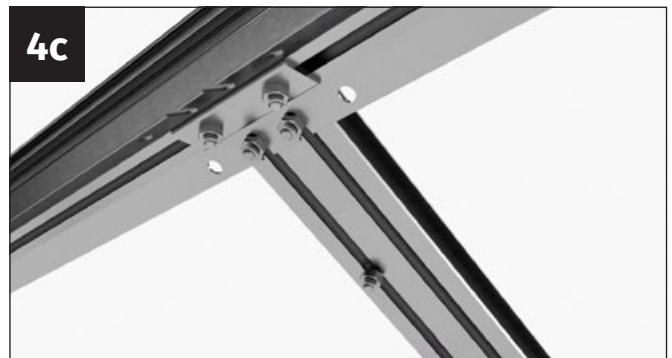
Je hebt drie M6x12 mm schroeven en drie M6 moeren nodig op de bovenkant van het koppelprofiel.

4b



Plaats twee schroeven M6x12 in het linker schroefsluif en één schroef in het rechter schroefsluif van het koppelprofiel. Plaats het koppelprofiel erop en steek twee schroeven in de geponste gaten in de nok.

4c



Schroef het koppelprofiel vast op de nok met twee M6 moeren. Zet de overgebleven schroef van de linker schroefsluif vast met een moer om te voorkomen dat hij wegglijdt.



Opmerking!

Om de dakbelasting van onze tuinkassen verder te verbeteren, hebben we de gedeeltes waar de lengteprofielen (nokprofiel en regengoot) zijn gesplitst, voorzien van extra versterkingen. Breng één versterking aan op de splitsing bij de nok en één op elk van de twee regengoten.



Tip!

Tip: Voor de beste stabiliteit raden we aan de nok iets naar buiten te spannen met een extra steun voordat je de versterkingen installeert. Let er bij het aanbrengen van de versterkingen op de dakgoten op dat de dakgoten precies recht uitgelijnd zijn en in geen geval naar buiten buigen! Het is het beste om de nok-versterking pas te verwijderen nadat de tuinkas compleet is in elkaar gezet!



5a

Ondersteun de nok met een hulpsteun zoals beschreven. Neem een "Versterking nok + goot" bij de hand.



5b

Draai de M6 moeren los van de twee M6x12 mm schroeven, die ook in het koppelprofiel ter hoogte van de nok zijn geplaatst.



5c

Lijn de schroeven M6x12 mm uit zodat de versterking kan worden aangebracht. Lijn het zo uit dat het horizontaal ligt en schroef het vast met M6-moeren.



6a

Gebruik een nok + goot versterking.



6b

Draai de M6-moeren los van de twee M6x12 schroeven die ook in het koppelprofiel zijn geplaatst.



6c

Lijn de M6x12 mm schroeven uit zodat de versterker kan worden geplaatst en zet hem op zijn plaats.



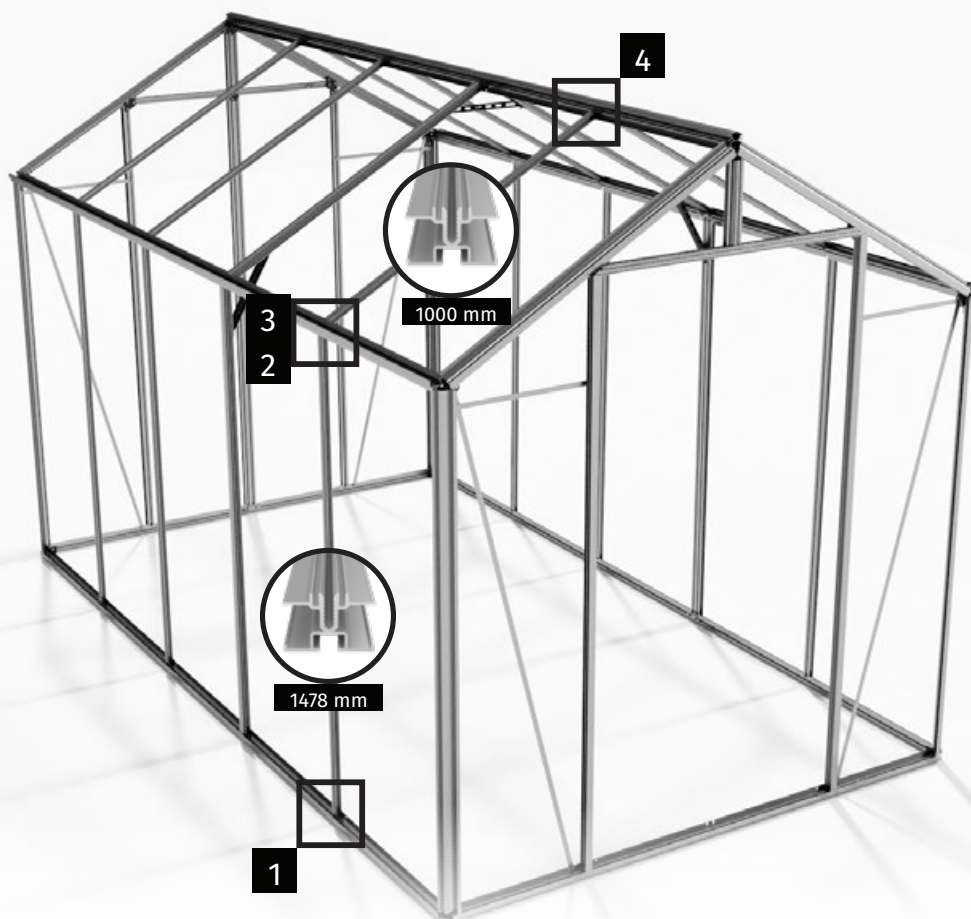
6d

Lijn de versterking netjes uit en schroef hem vast met M6-moeren.



Herhaal

Schroef de overige versterkingen op dezelfde manier vast.



Voor deze montage­stap heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	12-1478.1	Stut zijwand	1478 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
2	12-1000.1	Dakspant	1000 mm	2	4	4	6	6	8	8	10
3	690509	M6x12 mm schroef		8	16	16	24	24	32	32	40
4	690547	Moer M6		8	16	16	24	24	32	32	40

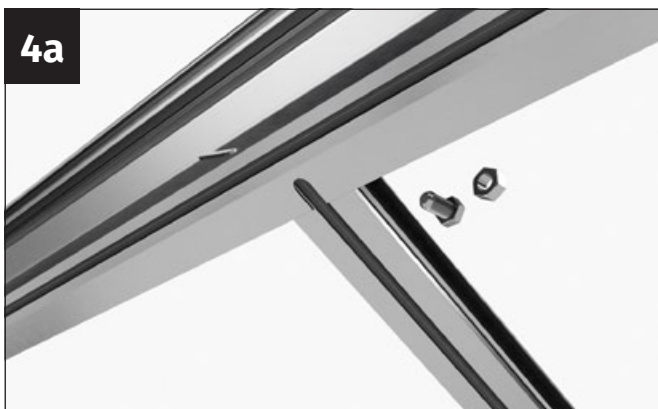


3b

Steek een schroef M6x12 mm in de schroef sleuf van de daksteun. Plaats deze op de regengoot. Plaats de M6x12 schroef in de uitsparing in de dakgoot.

3c

Schroef de stut vast aan de dakgoot met een M6 moer.

4a

Neem een M6x12 mm schroef en een M6 moer.

4b

Steek een M6x12 mm schroef aan de bovenkant in de schroef sleuf van de stut.

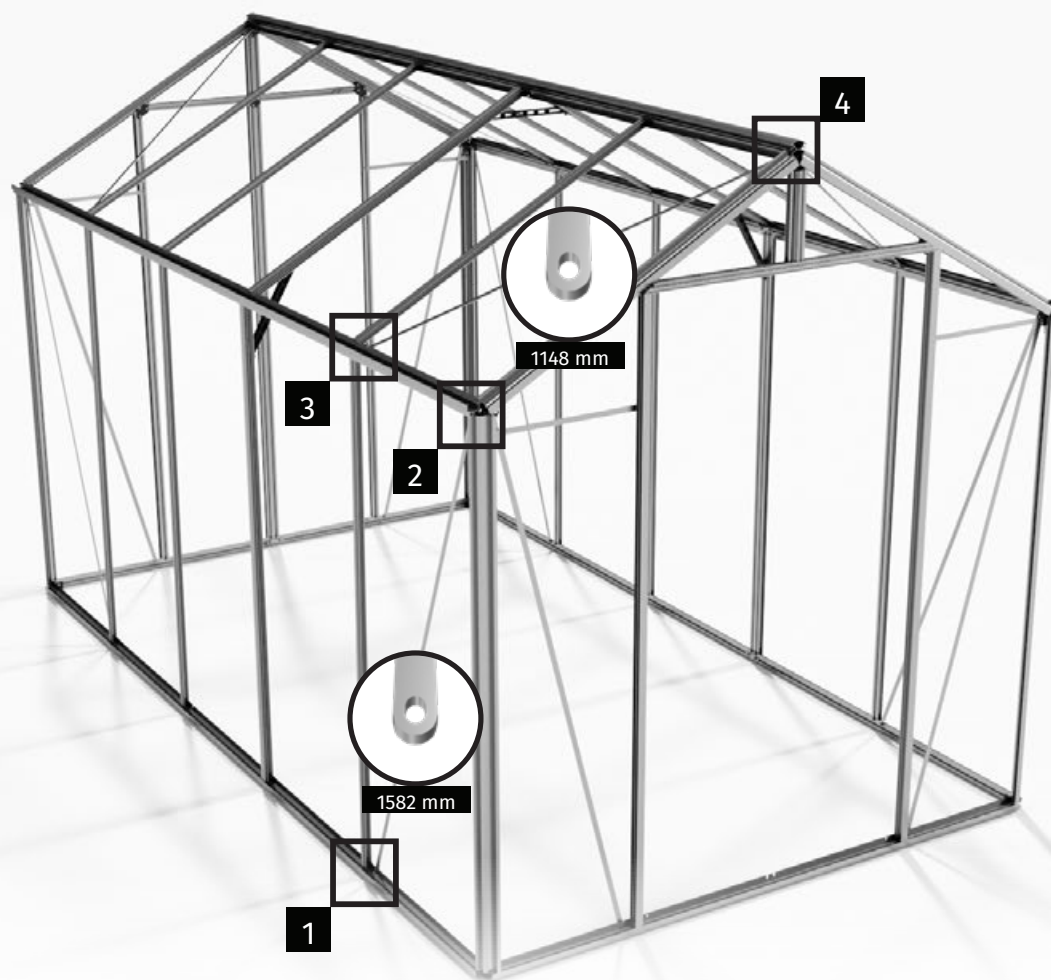
4c

Schroef de stut vast aan de nok met een M6 moer.



Herhaal

Voer de afzonderlijke installatiestappen uit voor alle andere stutten op de zijwand en het dak.



Voor deze montagestep heb je het volgende nodig:

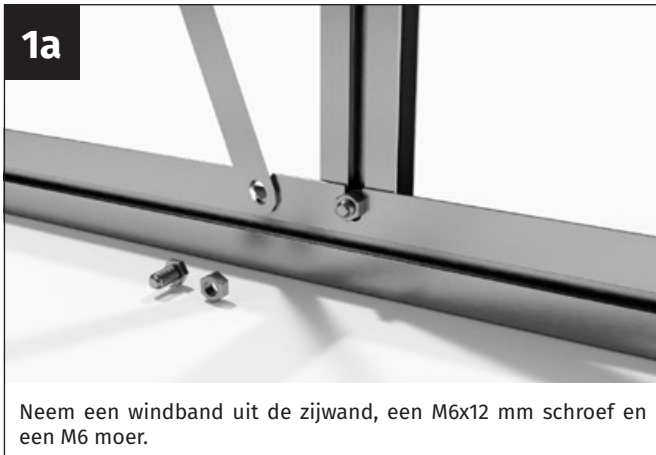


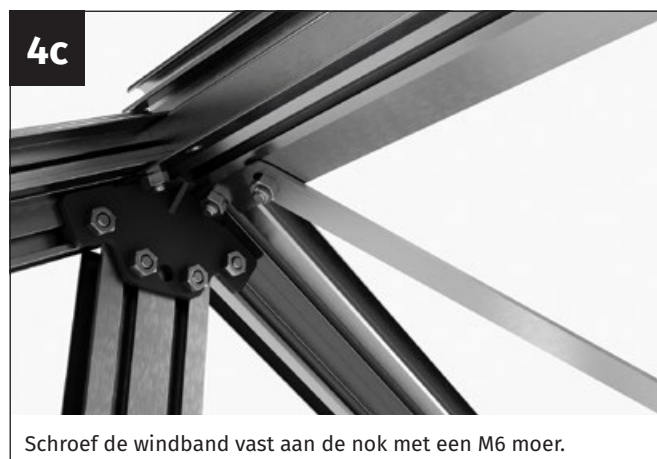
Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	1502-1582.1	Windband zijwand	1582 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
2	1502-1148.1	Windband dak	1148 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
3	690509	M6x12 mm schroef		16	16	16	16	16	16	16	16
4	690547	Moer M6		16	16	16	16	16	16	16	16



Opmerking:

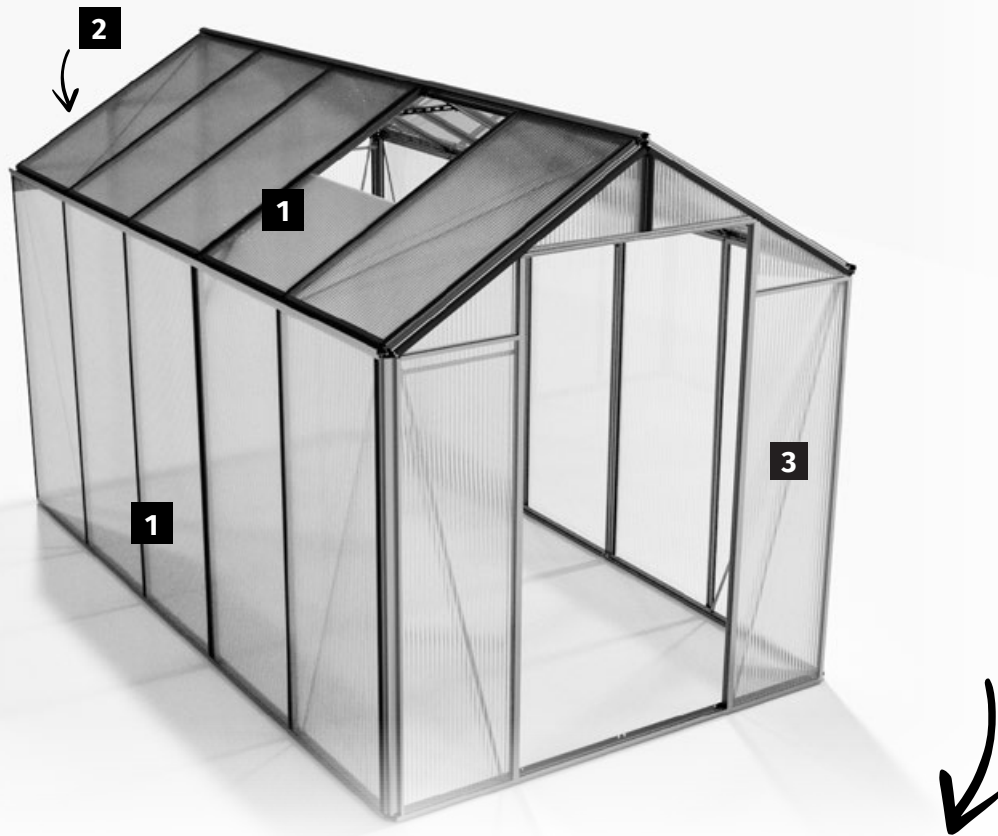
In de PICCO 2 tuinkas kruist een windband vanaf het dak het gedeelte waarin het venster is geplaatst. Deze windband op het dak kan tijdens de installatie worden weggelaten als deze in de weg zit. We willen echter benadrukken dat alle vier de windbanden moeten worden geïnstalleerd op alle grotere modellen, zodat de dakbelasting dienovereenkomstig kan worden geabsorbeerd. Als je niet wilt dat het dakvenster aan de binnenkant wordt gekruist door een windband, raden we je aan om geen vensters te monteren op de buitenste dakvelden van de grotere modellen (vanaf PICCO 3)!





Herhaal

Voer de afzonderlijke installatiestappen uit voor alle andere windbanden op de zijwand en het dak.



Zijwanden en dak



Achterwand



Voorwand



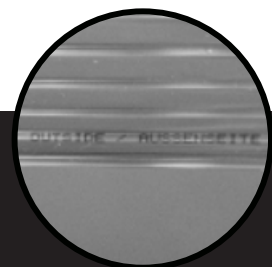
Opmerking:

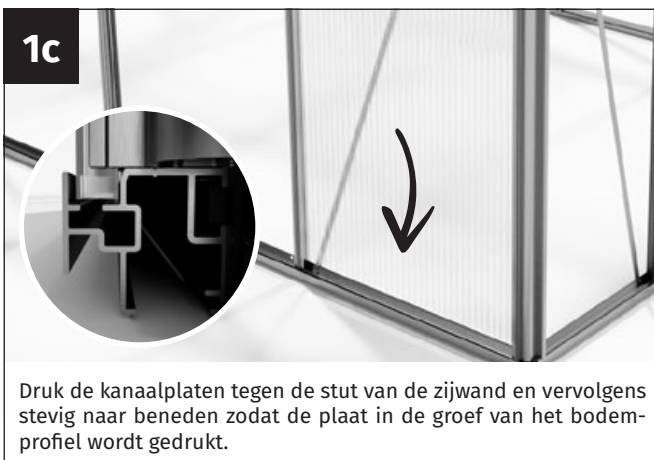
In de volgende stappen worden de kanaalplaten van je tuinkas in het voorbereide aluminium frame geplaatst.

VOOR DE MONTAGE:

Houd er rekening mee dat de bijgeleverde dubbele kanaalplaten een binnen- en buitenkant hebben. De buitenkant is UV-bestendig en heeft het label "**Outside**" ofwel **Buitenkant**".

Als alternatief zit er ook een folie op de panelen - de kant met de folie is de buitenkant.





Herhaal

Werk het plaatsen van de zijwanden en het dak op dezelfde manier af.



Opmerking kanaalplaten dak:

Bij het plaatsen van de dakplaten moet je van tevoren bepalen waar je de vensters wilt installeren. De velden voor de vensters worden slechts tot de helft met een kanaalplaat gevuld.

We raden aan om de raamopeningen zoveel mogelijk aan de windzijde te installeren.

Houd er rekening mee dat twee dakvensters niet direct naast elkaar kunnen worden geplaatst!



Opmerking!

De aluminium klemstrips worden gebruikt om de dubbele kanaalplaten op hun plaats te houden op de profielen van de kas. We raden aan de beglazingsstrips van de vensters samen met de installatie van de dubbele kanaalplaten op de tuinkas te bevestigen, zodat de platen direct op de tuinkas worden bevestigd. Vergeet niet om na de montage van de kanaalplaten de windbanden weer vast te schroeven als dat nodig is!



Montage van de beglazingsstrips:

De zij- en dakhoekprofielen en de koppelprofielen zijn voorzien van asymmetrische klemstrips, de dak- en zijgevelsteunen zijn elk voorzien van symmetrische klemstrips. De klemstrips en profielen hebben dezelfde lengte! De klemstrips worden op de respectievelijke stutten geschroefd met zelftappende schroeven van 3,9 x 13 mm. De bijbehorende gaten zijn al voor-geboord in de profielen.

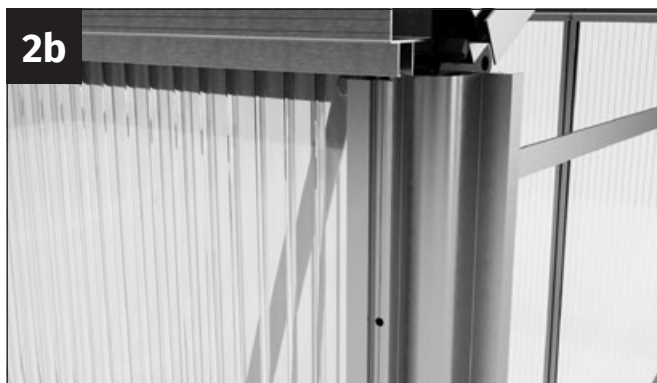
OPMERKING: Als je je tuinkas op een bijzonder aan de wind blootgestelde plaats installeert, raden we aan om extra zelf-borende schroeven aan te brengen tussen de reeds geleverde schroefverbindingen. Schroef hiervoor de klemstrips aan de tuinkas, boor de extra gaten (boor 3 mm) in de klemstrips en schroef deze aan elkaar met zelftappende schroeven van 3,9x13 mm. (Een extra aantal schroeven van 3,9x13 mm is al meegeleverd)

2a



Gebruik voor het zijhoekprofiel een asymmetrische klemstrip en een plaatschroevendraaier van 3,9x13 mm.

2b



Plaats de klemstrip asymmetrisch op het zijhoekprofiel. OPMERKING: Het zijhoekprofiel en de klemstrip moeten even lang zijn!

2c



Schroef de klemstrip asymmetrisch op het zijhoekprofiel.

3a



Gebruik voor het dakhoekprofiel een asymmetrische klemstrip en een plaatboor van 3,9x13 mm.

3b

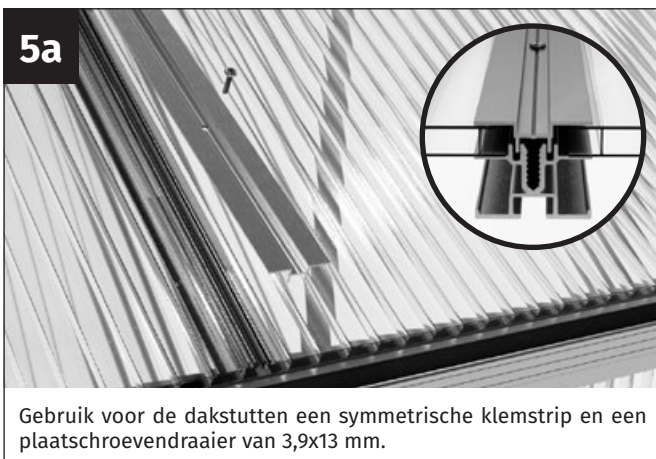
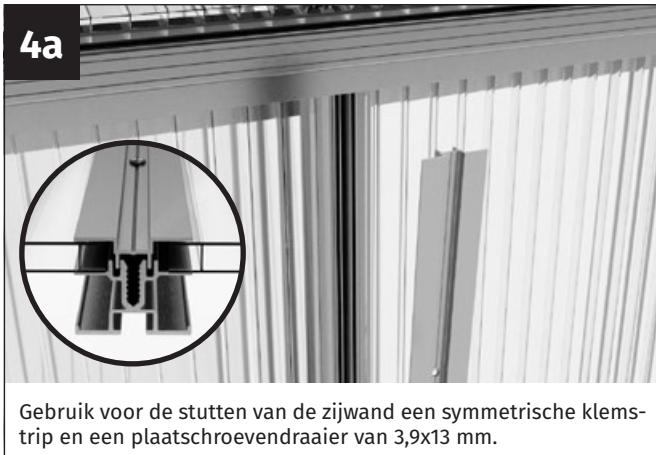


Plaats de klemstrip asymmetrisch op het dakhoekprofiel. OPMERKING: Het dakhoekprofiel en de klemlijst moeten even lang zijn!

3c



Schroef de klemstrip asymmetrisch op het hoekprofiel.





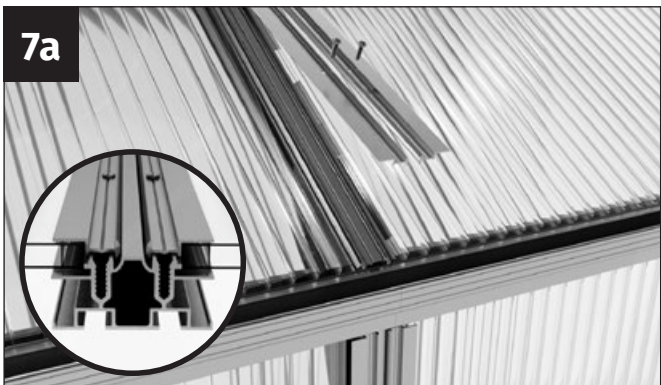
Gebruik voor de koppelschoor van de zijwand twee asymmetrische klemstrips en een plaatschroevendraaier van 3,9 x 13 mm.



Plaats de klemstrip asymmetrisch op de koppelsteunen aan de zijwand. **OPMERKING:** Koppelschoor en klemstrip moeten even lang zijn!



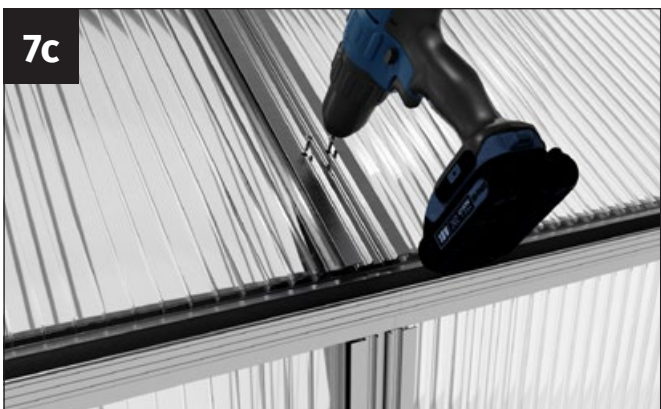
Schroef de klemstrip op het hoekprofiel.



Gebruik voor de koppelschoor op het dak twee asymmetrische klemstrips en een plaatschrijver van 3,9 x 13 mm.



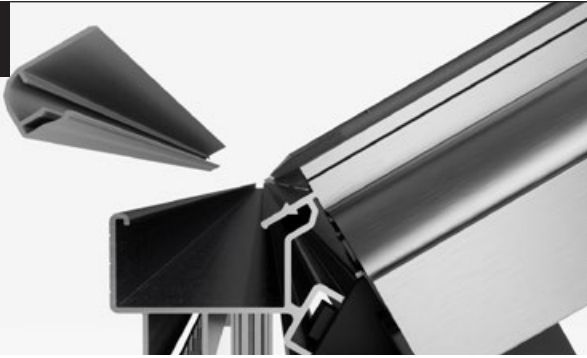
Plaats de klemstrip asymmetrisch op de koppelsteunen van het dak. **OPMERKING:** Koppelschoor en klemstrips moeten even lang zijn!



Schroef de klemstrip vast aan de koppelschoor op het dak.



8a



Sluit ten slotte de dakpanelen aan de onderkant met een beglazingsclip. Zaag het profiel op lengte met een fijn getande zaag zodat deze tussen de aluminium klemstrips past.

8b



Druk de beglazingsclip stevig op de dakgoot. Zorg ervoor dat hij over de hele lengte in de dakgoot vastgeklemd zit.

8c

Detail van clips op de dakstijl



Detail van de clips op het dakhoekprofiel

9a

Plaatsen van de kanaalplaten in de achterwand



9b



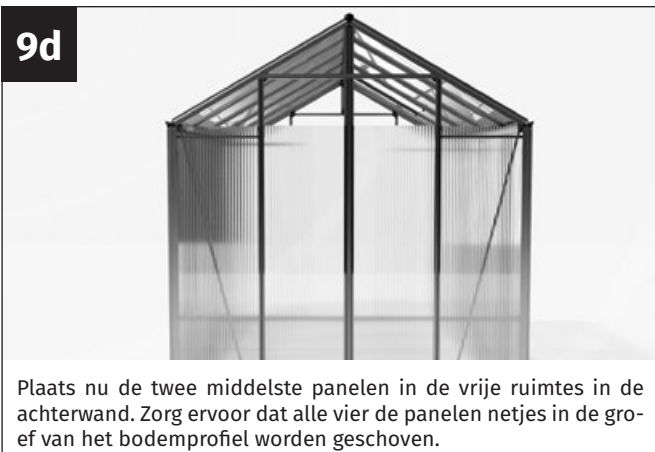
Neem een kanaalplaat voor de achterwand en schuif deze van bovenaf in de groef van het hoekprofiel.

9c



Neem een kanaalplaat voor de achterwand en schuif deze van bovenaf in de groef van het tweede hoekprofiel.

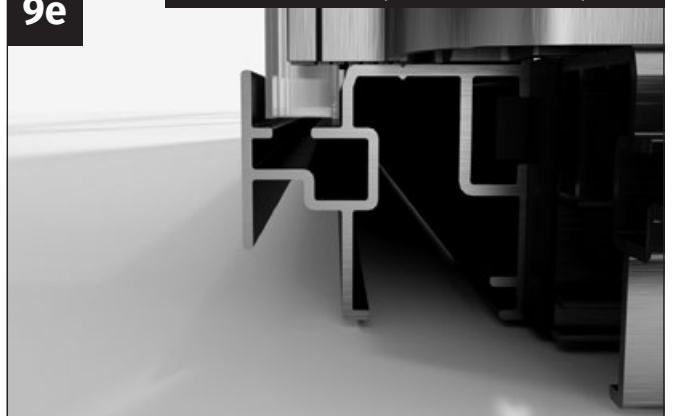
9d



Plaats nu de twee middelste panelen in de vrije ruimtes in de achterwand. Zorg ervoor dat alle vier de panelen netjes in de groef van het bodemprofiel worden geschoven.

9e

Detail van de kanaalplaten in het bodemprofiel





13a

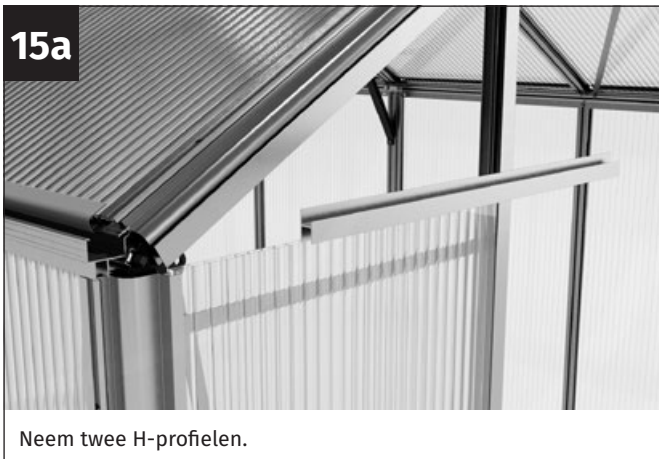
Neem de twee symmetrische klemstrips voor de achterwandsteunen en de twee asymmetrische klemstrips voor het koppelprofiel van de achterwand.

13b

Plaats de klemstrips op de respectieve stut.

13c

Schroef de strips stevig vast op de stutten van de achterwand met schroeven 3,9x13 mm.



**17a**

Neem twee plastic clips en knip ze op de lengte van het dakhoekprofiel.

**17b**

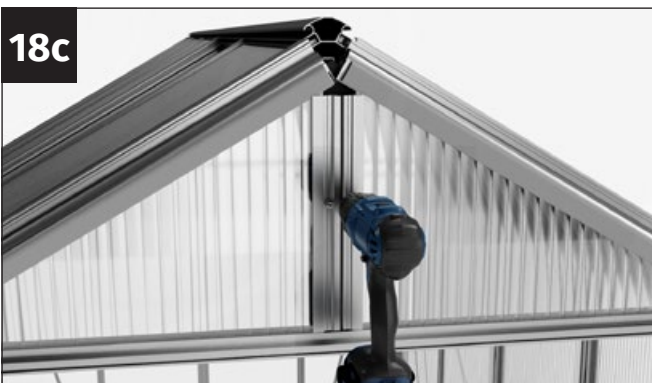
Plaats de clips op het dakhoekprofiel. Zorg ervoor dat deze over de hele lengte goed vastgeklikt zijn.

**18a**

Neem de twee asymmetrische klemstrips voor de daksteun van de voorwand.

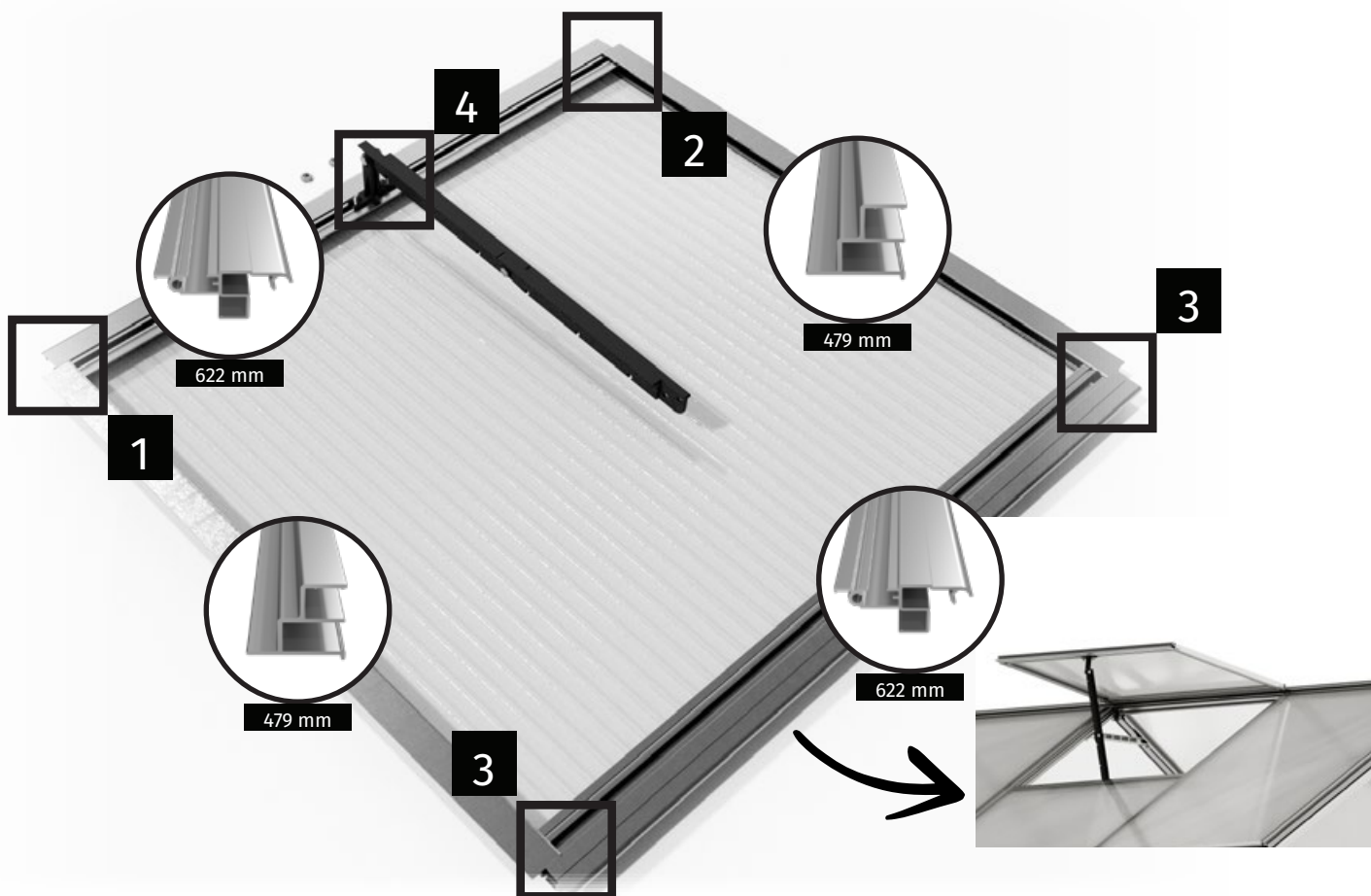
**18b**

Plaats de twee klemstrips op de daksteun.

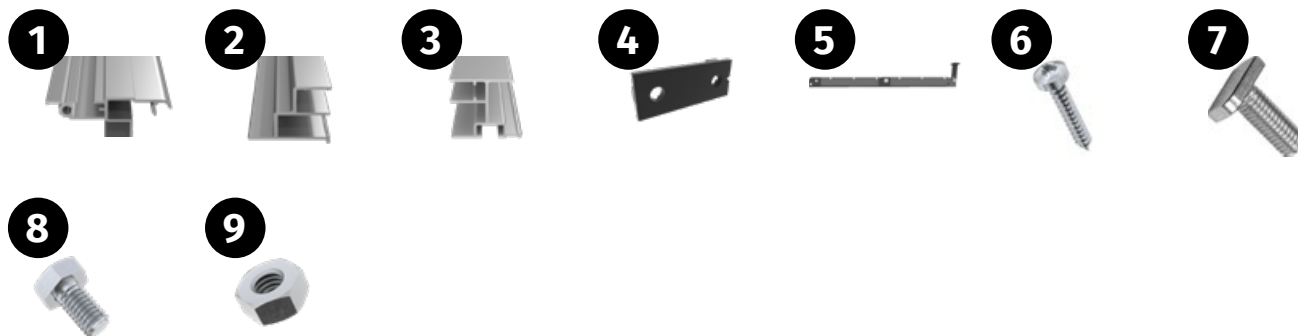
**18c**

Schroef de klemstrips vast op de daksteun met zelftappende schroeven van 3,9 x 13 mm.

**18d**



Voor deze montageslap heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	03-0622-1	Vensterscharnierprofiel	622 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
2	04-0479-1	Zijdelings raamprofiel	479 mm	2	2	4	4	6	6	8	8
3	15-0594-1	Raamstop	594 mm	1	1	2	2	3	3	4	4
4	NG206	Verbindingsstuk recht		2	2	4	4	6	6	8	8
5	665958	Dakraamopener Hobby		1	1	2	2	3	3	4	4
6	664753	Plaatschroeven 4,2x22 mm		4	4	8	8	12	12	16	16
7	690622	Rombusschroef M6x12 mm		2	2	4	4	6	6	8	8
8	690509	M6x12 mm schroef		4	4	8	8	12	12	16	16
9	690547	Moer M6		6	6	12	12	18	18	24	24
		Kanaalplaat venster 610 x 495 mm		1	1	2	2	3	3	4	4



Vensteraanslag monteren

In de volgende bouwfase wordt het draaiende deel op de dakvelden gemonteerd die bedoeld zijn voor de ramen.

Een rombuschroef M6/12 mm (nr. 690622) wordt gebruikt om het aanslagprofiel aan de nok te bevestigen!



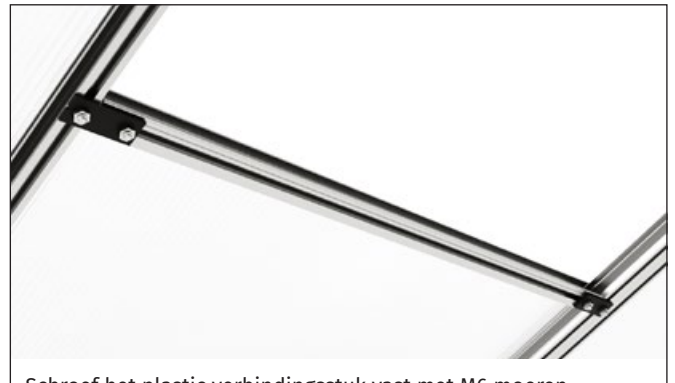
Neem twee rechte verbindingstukken, twee M6x12 schroeven, twee rombuschroeven en vier moeren.



Steek een M6x12 mm schroef in de schroef sleuf aan elke kant van het aanslagprofiel. Steek een rombuschroef in elke schroef sleuf van de daksteun.



Plaats het raamstopprofiel en druk het naar beneden zodat het stevig tegen de kanaalplaten drukt.



Schroef het plastic verbindingstuk vast met M6 moeren. Zorg ervoor dat de ruit schroef vastzit in het schroefkanaal van de daksteun!



Montage en installatie van het venster

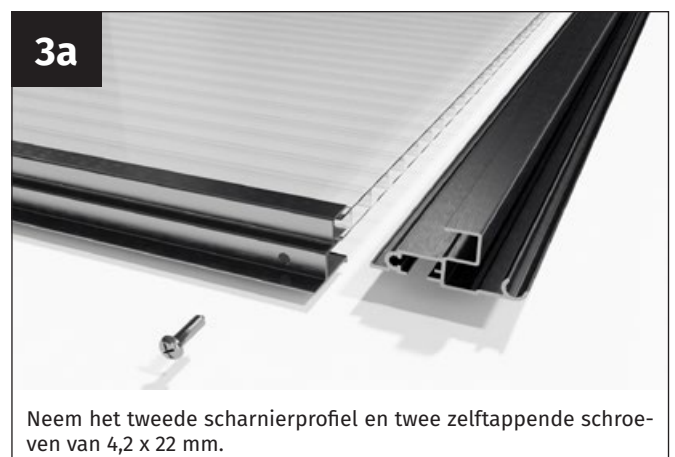
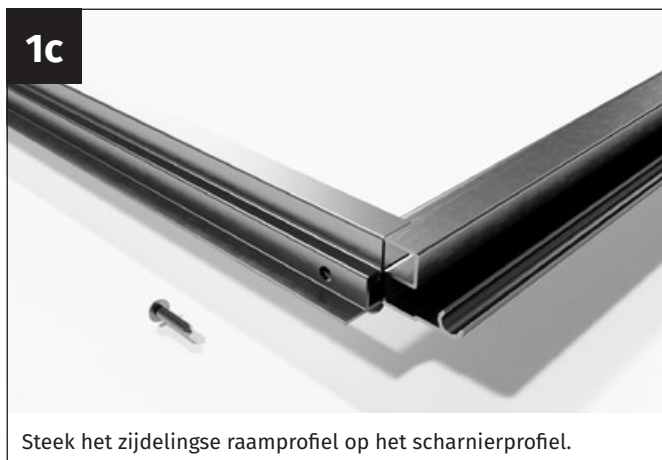
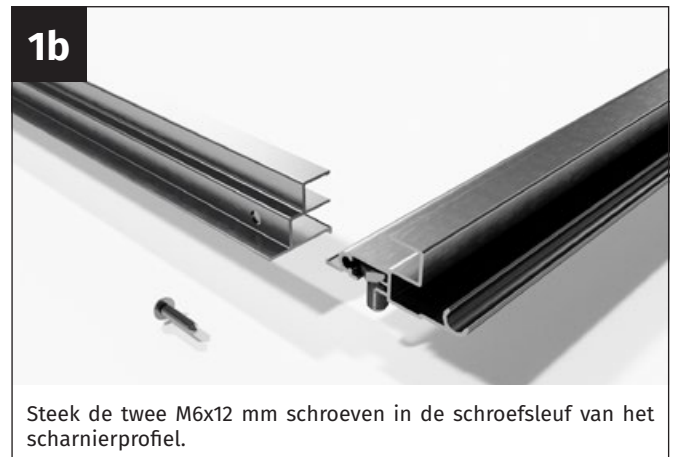
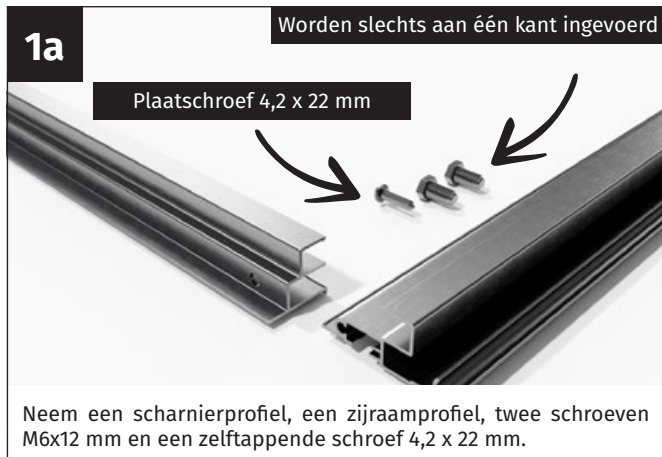
Het venster wordt in de volgende bouwfase in elkaar gezet.

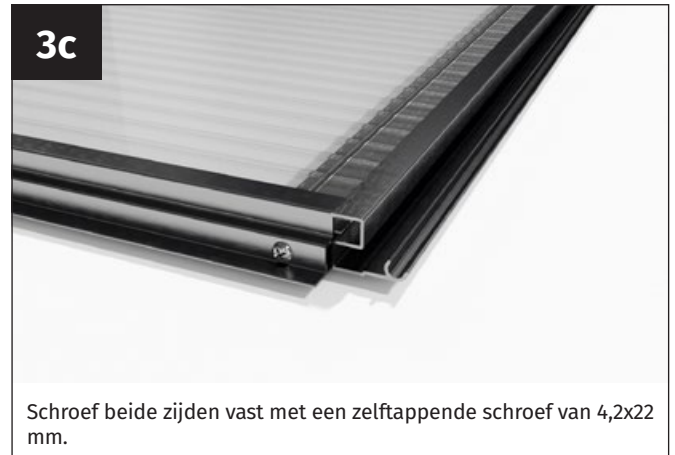
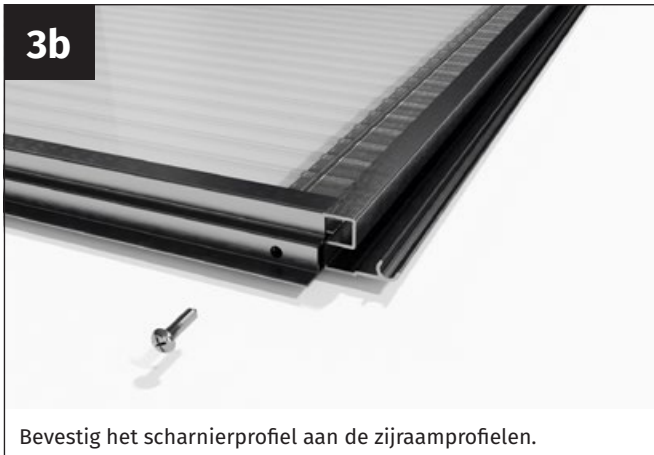
Opmerking: De in afbeelding 1a getoonde schroeven M6/12 mm zijn slechts één keer nodig en worden daarom slechts aan één kant in de schroef sleuf geplaatst. Na het bouwen van het venster wordt het in de nok geplaatst.



Belangrijke opmerking!

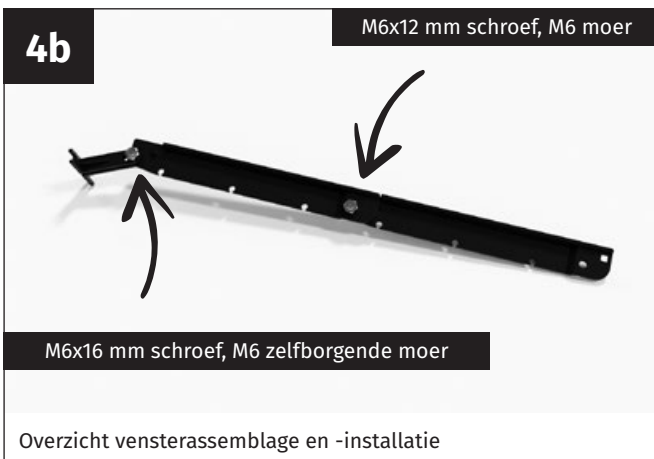
Schuif het venster vanaf het uiteinde van het nokprofiel in de gewenste positie.





Montage van de klepuitzetters

Verbind de twee afzonderlijke delen met elkaar met behulp van een schroef M6x12 mm en een moer M6.
Schroef de twee scharnierpoten aan elkaar met een schroef M6x16 mm en een zelfborgende moer M6.
De zelfborgende moer M6 is zo stevig aangedraaid dat de poten alleen met een beetje kracht kunnen worden bewogen.

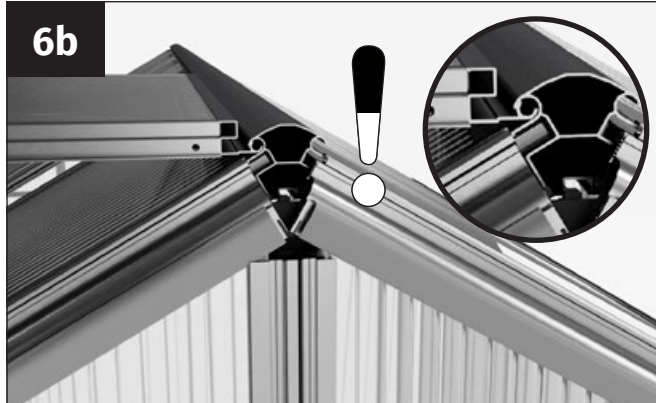


6a



Plaats het venster in het nokprofiel. We raden aan om een beetje olie (niet meegeleverd) op de scharnierkegel van het raamvleugel aan te brengen.

6b



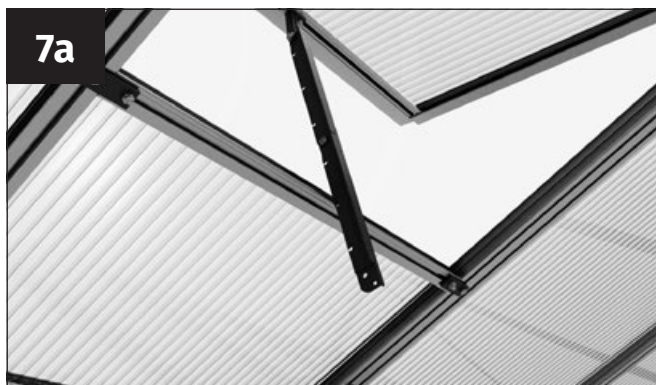
Zorg ervoor dat het venster goed in het nokprofiel zit!

6c



Schuif het vensterraam naar de vensteropening die is overgebleven bij het plaatsen van de dakplaten.

7a



Om het venster te openen wordt de raamopener in de gewenste positie op het aanslagprofiel geklemd.

7b



Om het raam te sluiten, wordt de raamopener 90 graden gekanteld.



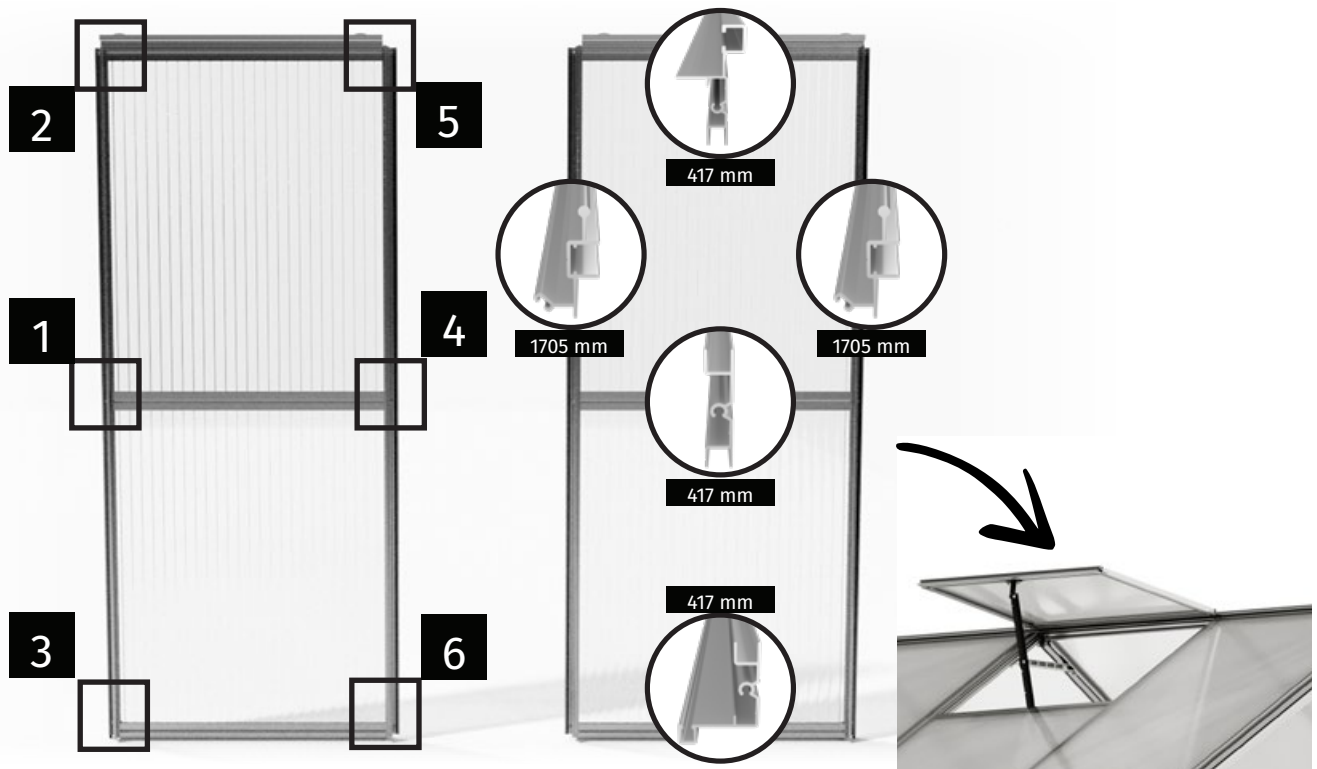
Opmerking!

De installatie van een automatische raamuitzetter wordt aanbevolen als handig accessoire. Dit zorgt voor een zorgeloze en optimale ventilatie van je tuinkas. Het beschermt je kostbare planten tegen warmteopbouw binnenin. De temperatuur is regelbaar en het werkt zonder elektriciteit. De raamopener die bij de levering inbegrepen is, wordt gewoon omgeruild voor de automatische opener.

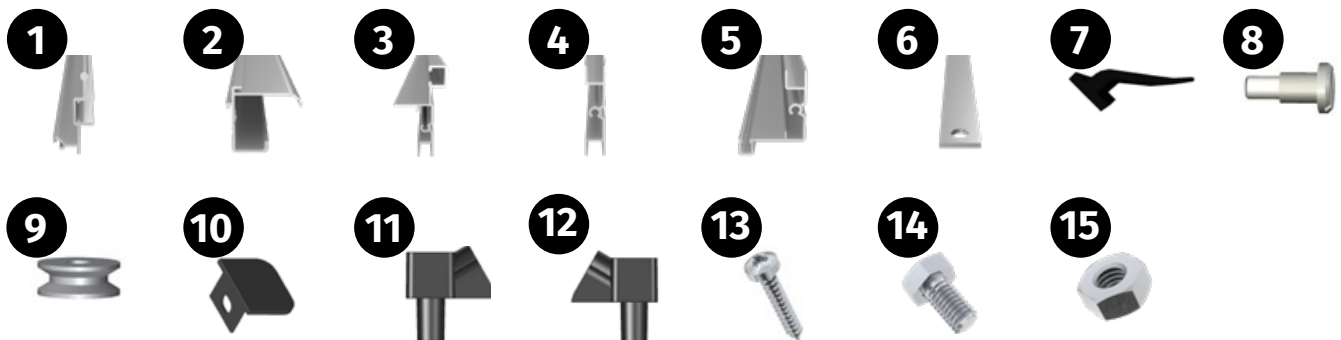


Let op!

In de winter moet de zuiger van de automatische raamopener beschermd worden tegen vorst. Het beste is om de automatische raamuitzetter te vervangen door de meegeleverde handmatige raamopener!



Voor deze montageslap heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO 2	PICCO 3	PICCO 4	PICCO 5	PICCO 6	PICCO 7	PICCO 8	PICCO 9
1	20-1705.1	Profiel zijkant deur	1705 mm	4	4	4	4	4	4	4	4
2	11-0918.1	Deurrail	918 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
3	17-0417.1	Deurprofiel bovenkant	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
4	16-0417.1	Deurprofiel midden	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
5	18-0417.1	Deurprofiel onderkant	417 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
6	1502-0238.1	Deurrail ondersteuning	238 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
7	CT510 GAR3440	Deurafdichting Hobby	3440 mm	2	2	2	2	2	2	2	2
8	664555	Asbout		4	4	4	4	4	4	4	4
9	NG209	Deurrol		4	4	4	4	4	4	4	4
10	NG201	Deurrail bescherming		2	2	2	2	2	2	2	2
11	NG201L	Regenafvoer - links		1	1	1	1	1	1	1	1
12	NG201R	Regenafvoer - rechts		1	1	1	1	1	1	1	1
13	664753	Plaatschroeven 4,2x22 mm		12	12	12	12	12	12	12	12
14	690509	M6x12 mm schroef		2	2	2	2	2	2	2	2
15	690547	Moer M6		6	6	6	6	6	6	6	6
		Kanaalplaten deur 420 x 809 mm		4	4	4	4	4	4	4	4

1a



Neem het deurprofiel van de zijkant, het steunprofiel en een 4,2 x 22 mm zelftappende schroef.

1b



Plaats het steunprofiel aan de zijkant van het deurprofiel zodat het gestante gat in het midden precies boven de schroefkegel van het steunprofiel zit.

1c



Schroef het zijdeurprofiel stevig vast op het steunprofiel met de zelftappende schroef 4,2 x 22 mm.

2a



Neem de schuifdeurrail, twee asbouten, twee deurrollen en twee M6 moeren.

2b



Steek de moer in de schroefsluif van het deurrolprofiel. Steek de asbout in de deurrol. Schroef de asbout aan de moer. We raden aan om de deurrol ongeveer 30 mm van het uiteinde van de schuifdeurrail te plaatsen.

2c



Neem de voorbereide schuifdeurrail en een zelftappende schroef 4,2 x 22 mm voor montage op het zijdeurprofiel.

2d

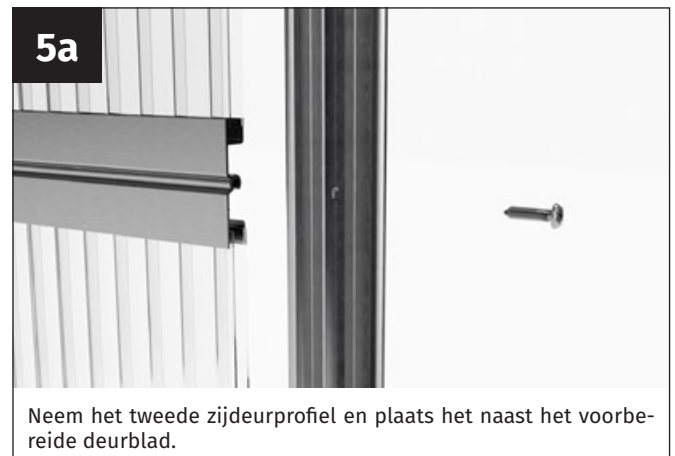


Plaats de schuifdeurrail zodanig op het zijprofiel dat het bovenste ponggat precies boven de schroefkegel van de schuifdeurrail zit.

2e



Schroef de schuifdeurrail vast aan het profiel van de zijdeur met de zelftappende schroef 4,2 x 22 mm.



6a



Neem een zelftappende schroef 4,2 x 22 mm.

6b



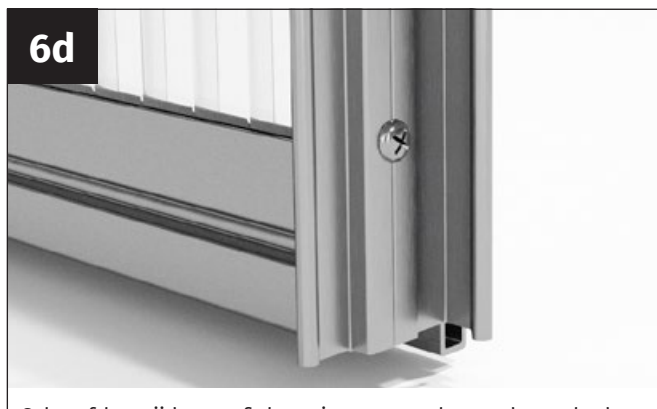
Schroef het zijdeurprofiel stevig vast aan de schuifdeurrail.

6c



Neem een zelftappende schroef 4,2 x 22 mm.

6d



Schroef het zijdeurprofiel stevig vast aan het onderste bodemprofiel met de zelftappende schroef 4,2 x 22 mm.



Opmerking!

De deurafdichting wordt in de naar buiten gerichte deurprofielen gestoken, zodat deze naar de tuinkas wijst. Deze bedekt de opening tussen het deurblad en het profiel van het deurkozijn. Draai de deurafdichting 90 graden op het punt waar de twee deurbladen elkaar in het midden raken, zodat de deurafdichting in de richting van het tweede deurblad wijst.

7a



Detail zijafdichting Detail van de afdichting in het midden

7b

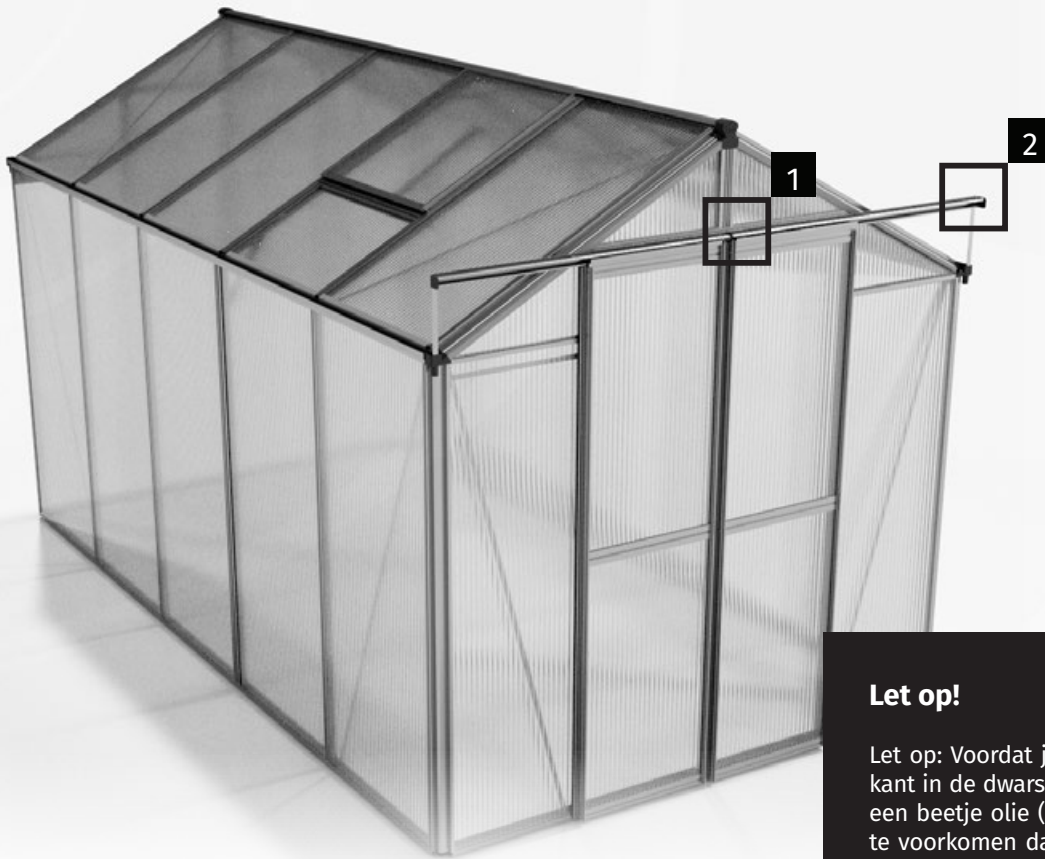


Snijd de deurafdichting op de lengte van het profiel van de zijdeur en plaats deze in de daarvoor bestemde groef.

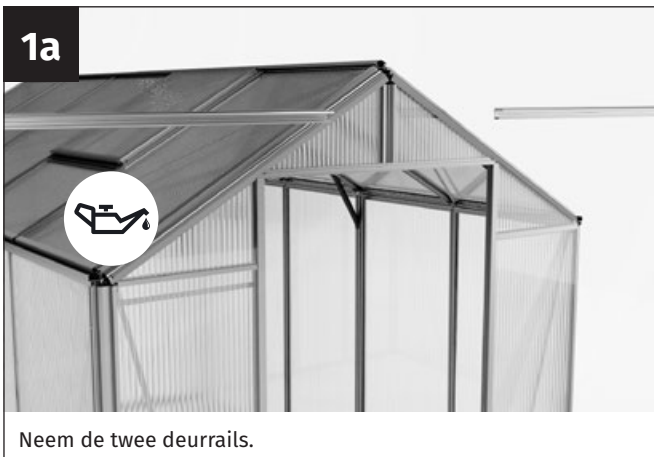
7c



Krimp de bovenkant van het profiel met een tang om te voorkomen dat de deurafdichting wegglijdt!

**Let op!**

Let op: Voordat je de rail vanaf de zijkant in de dwarsbalk steekt, gebruik je een beetje olie (niet meegeleverd) om te voorkomen dat de profielen vastlopen!



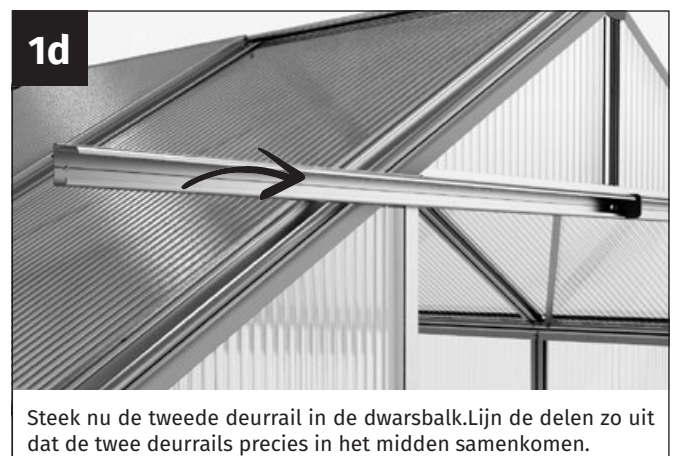
Neem de twee deurrails.



Plaats de eerste schuifdeurrail in het dwarsprofiel volgens de getoonde doorsnede. Gebruik een beetje olie op de gemarkeerde punten om het insteken te vergemakkelijken!



Steek de deurrail in het dwarsprofiel tot in het midden van de deuropening.



Steek nu de tweede deurrail in de dwarsbalk. Lijn de delen zo uit dat de twee deurrails precies in het midden samenkomen.



2a

Neem een regenafvoer rechts en een regenafvoer links.



2b

Steek de regenafvoer in de regengoot en duw deze tot aan de aanslag in de regengoot.



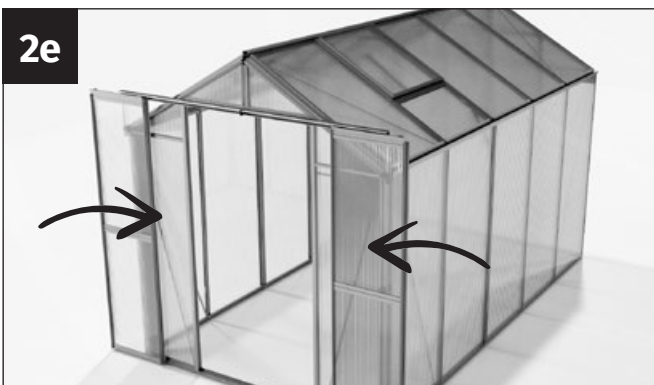
2c

Neem de twee steunen voor de deurrail.



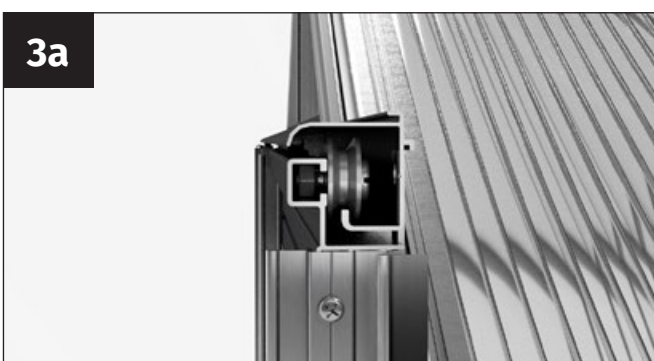
2d

Plaats de railsteun in de meegeleverde houder voor de regenafvoer.



2e

Neem de twee voorbereide deurbladen - deze worden nu in de voorwand geplaatst.



3a

Steek de deurbladen van links en rechts in de tuinkas. Zorg ervoor dat de deurrollen aan de bovenkant in de schuifdeurrail worden gehangen in overeenstemming met de getoonde doorsnede.



3b

Zorg er ook voor dat de onderkant van het deurblad is vastgehaakt in de klamp op het bodemprofiel. Dit voorkomt dat het deurblad aan de onderkant van de kas wegkantelt.

4a

Neem een deurlijstbeschermer, een M6x12 schroef en een M6 moer voor elke kant van de deurlijst.

4b

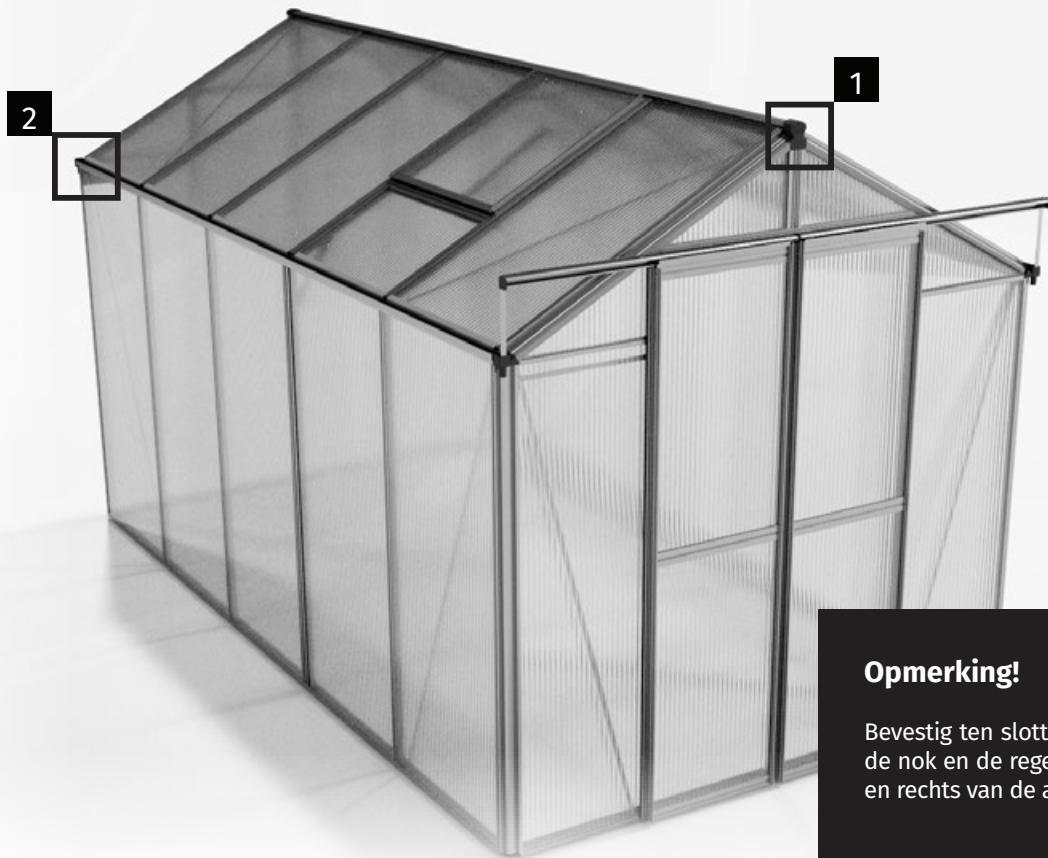
Bevestig de deurrailbescherming aan het deurrailprofiel.

4c

Steek de M6x12 mm schroef van achteren door het gat in de deurrail en de deurrailbeschermer.

4d

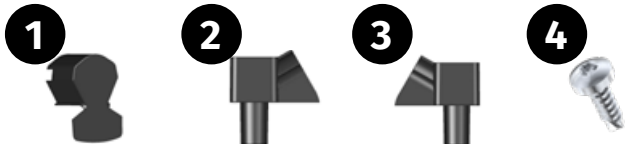
Schroef de deurrailbescherming, de deurrail en de steun stevig aan elkaar met een M6-moer.



Opmerking!

Bevestig ten slotte de afdekkappen op de nok en de regenwaterafvoeren links en rechts van de achterwand.

Voor deze montagestep heb je het volgende nodig:



Nr.	Artikelnr.	Omschrijving	Lengte	PICCO	PICCO	PICCO	PICCO	PICCO	PICCO	PICCO	PICCO
				2	3	4	5	6	7	8	9
1	NG204	Nokkapje		2	2	2	2	2	2	2	2
2	NG202L	Regenafvoer - links		1	1	1	1	1	1	1	1
3	NG202R	Regenafvoer - rechts		1	1	1	1	1	1	1	1
4		Boorschroef 3,9 x 13		4	4	4	4	4	4	4	4



Belangrijke opmerking

Vergeet niet alle schroefverbindingen te controleren en vast te draaien zodra de montage is voltooid!

Herhaal dit proces na ongeveer twee weken!



1a

Neem één nok afdekkapje voor de voorkant en één voor de achterkant van de kas.



1b

Bevestig het nokkapje aan het nokprofiel.



1c

Schroef de nokafdekking met twee schroeven 3,9 x 13 mm aan het nokprofiel.



1d



2a

Gebruik een regenafvoer links en rechts voor de achterkant van de tuinkas.



2b

Steek de regenwaterafvoer links en rechts zover mogelijk in de goot.

Goed gedaan, gefeliciteerd!
We wensen je veel plezier met je
nieuwe plantenparadijs!



Handige accessoires

Ontdek een schat aan accessoires van hoge kwaliteit om je kas optimaal uit te breiden en aan te passen. Van efficiënte ventilatiesystemen tot intelligente stellingssystemen, wij bieden een gevarieerde selectie. Ontwerp je tuinkas op basis van je behoeften en voorkeuren om een ideale omgeving te creëren waarin je planten goed gedijen.

Scan de QR-code en bestel accessoires online of ga naar

www.gfp-international.com



Gedistribueerd door
GFP Handels GesmbH
Passauerstrasse 24
A-4070 Eferding

www.gfp-international.com

Toolport GmbH
Gutenbergring 1-5
D-22848 Hamburg

www.toolport.de

PICCO 2 / PICCO 3 / PICCO 4 / PICCO 5 / PICCO 6 / PICCO 7 / PICCO 8 / PICCO 9