

Profielsysteem veranda 160

Timmerbedrijf van den Heuvel uw Verandaspecialist.

Leembaan 52, 5753 CV Deurne

Tel: 0493-317815 mail: info@timmerbedrijfvandenheuvel.nl

Website: www.timmerbedrijfvandenheuvel.nl

Materialen:

Polycarbonaatplaten of glas op maat geleverd.

In verband met het zagen langs de kanalen, kan bij polycarbonaat de breedte per plaat max. 7mm afwijken.

Aluminium ligger: 60mm breed, 36mm hoog, Incl. RVS schroeven en rubbers.

Aluminium boven kap: 50mm breed, 10mm hoog, incl. rubbers, schroeven en een schroefbit. (bij gekleurde profielen afdek dopjes).

Klik-rubber afdekkap. (indien besteld).

Aluminium zij-profiel. Incl. RVS schroeven en rubbers. (indien besteld)

Vul-profiel boven en onder. (indien besteld)

Aluminium u-profielen met drup rand voorzijde. (Indien besteld)

Bij gebruik van u-profiel voorzijde, wordt het profiel 15mm langer dan de plaat.

Bij gebruik van u-profielen voor en achterzijde, wordt het profiel 25mm langer dan de plaat.

Muurlijst incl. rubber/schroeven/pluggen/kit. (indien besteld) Vervanger van lood.

Aluminium muurdrager. (indien besteld)

Dakgoot recht of rond. (indien besteld)

Eindplaatjes. (indien besteld) Voorkomt dat de platen afzakken tevens afwerking profiel.

(Aluminium drager en of staander, betonpoer met stelvoet, regenpijp.) (Indien besteld)

Stap 1. Druk het rubber in de liggers, boor de gaten in de kappen indien nodig. Gebruik een ijzerboor van 7 mm. Gaten 250mm uitelkaar +- 200mm vanaf boven en +- 100mm vanaf onder. Schroef de eindplaatjes op de liggers (zie monster). Laat bij het zij-profiel het grote rubber eruit, dat rubber plaats je als de plaat erin ligt. Plaats de aluminium muurdrager tegen de muur (indien besteld). Bij een houten frame vervalt dit. Plaats de aluminium drager met de staanders (indien besteld). Bij een houten frame vervalt dit. Monteer de liggers vervolgens op het houten frame, met de bij geleverde RVS schroeven. Of op de aluminium muurdrager. Leg de vul-profielen dwars tussen de liggers op het houten frame, zet ze eventueel vast met 2-zijdige kleefband (indien besteld). De vul-profielen zorgen ervoor dat de platen niet door gaan hangen.

Stap 2. Het plaatsen van de muurlijst.

Hoogte tussen het onderprofiel en onderkant muurlijst.

16mm plaat 15mm

25mm plaat 25mm

Leg de bijgeleverde houten blokjes, op het hoogste deel van de ligger aan de muurzijde.

Daarop leg je de muurlijst, zorg dat de dubbele lip achter haaks tegen de muur zit.

Teken nu met pen/stift de boorgaten af op de schroeflijn van de muurlijst.

Zorg ervoor dat je de gaten niet in de voegen boort, maar in de stenen.

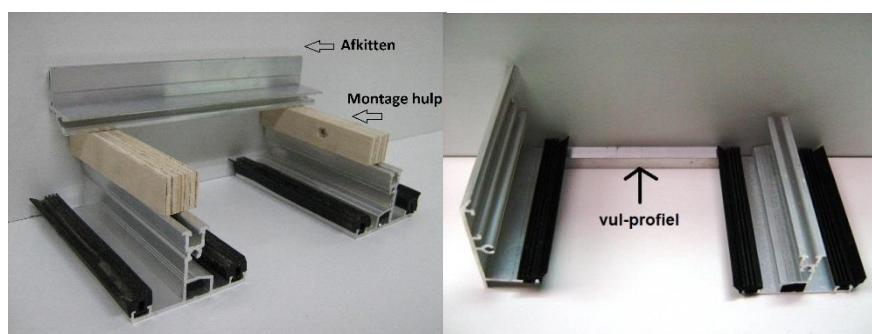
Boor de gaten voor met een ijzerboor van 7mm, +- 400 mm uit elkaar.

Leg nu de muurlijst weer op de houten blokjes met de dubbele lip haaks tegen de muur

houd en teken de gaten af op de muur. Boor dan de gaten in de muur met een steenboor van 8mm, er een stofzuiger bij i.v.m. steengruis.

Druk de bijgeleverde pluggen in de gaten, leg de muurlijst weer op de houtjes.

Schroef de muurlijst vast met de bijgeleverde RVS schroeven 5x60. Daarna kunt u de blokjes weggooien. Kit de verzonken rand boven aan de muurlijst af met de bijgeleverde silicone-acetaat (indien besteld). Er gaat +- 1 tube kit per 2000mm in.




Stap3. Het monteren van de dakgoot (indien besteld).

Leg de dakgoot op een aantal schragen, boor in de achterzijde (smalle kant) van de goot +- om de 400mm gaten, met een ijzerboor van 5mm. Houdt de dakgoot op zijn plaats tegen de balk, met de achterwand van de goot tot bovenkant balk. **Tip: zet de goot even vast met een aantal lijmklemmen.**

Teken de gaten af op de balk. Of prik met een priem even door de voorgeboorde gaten.

TIP: draai de schroeven eerst één keer in en uit de balk, houd dan de goot er weer tegen.

En schroef hem vast met de bijgeleverde RVS schroeven. Gebruik daarvoor een kleine schroevendraaier (stubby) of u moet over een haakse schroefmachine beschikken. 

Stap4. Voorbereiden van de platen. Leg de platen voor het gemak op een paar schragen, verwijder de folie. Let op de folie met de bedrukking is de U.V. zijde! Lexan is 2-zijdig U.V. behandeld.

TIP: zet met stift een merk op de tape wat de U.V. zijde is.

Ons advies is om altijd de platen met de bedrukte folie naar boven te laten wijzen. Neem de platen even af met Glassex of een sopje. Dit i.v.m. statische lading van de platen.

Druk dan het bijgeleverde aluminium u-profiel met drup rand op de onderzijde van de plaat, dus over de open tape. Met de drup rand naar onder. (Het u-profiel beschermt tevens de tape tegen verwerking.) De dichte tape wijst naar de muurzijde. Open tape wijst naar de dakgoot.

Tussen de platen en het profiel +- 5 mm speling houden. **TIP: Als het dak minimaal afschot heeft boor dan gaatjes onder in het u-profiel met drup rand, +- om de 150mm, met een ijzerboortje van 5 a 6 mm.**

Stap5. Monteren van de platen en de boven kappen. Druk het rubber in de profielen (zie monster).

TIP: leg de eerste plaat aan de zijkant waar u het moeilijkst bij komt.

Schroef dan de eerste kap vast, of druk het klikrubber erin. Boor een gat in de kap erbij als dat nodig is. Druk de afdekdopjes erop (alleen bij gekleurde profielen) en druk het rubber alvast in de muurlijst boven de plaat, zo kunt u het gemakkelijkst werken. U hoeft dan niet veel of helemaal niet het dak op.

Leg dan de volgende plaat en schroef de volgende kap vast, of het klikrubber. Druk het rubber verder in de muurlijst. **TIP: snij net langs het profiel het muurrubber een stukje in zodat het beter aansluit op de plaat.** Als u op het dak moet leg dan een houten plank/plaat van profiel naar profiel om overheen te lopen. Zit het profiel aan de zijkant tegen een muur, dan kunt u die afkitten met de bijgeleverde silicone-acetaat of met polyurethaan kit (indien besteld).

Als alles op zijn plaats zit zijn wij altijd benieuwd hoe het eruit ziet en hoe het is gegaan.

Graag zien wij dan een foto van het geheel, als u wilt mag u altijd foto's naar ons toe sturen.

Heeft u nog vragen of opmerkingen, laat het ons weten.

Bent u tevreden laat het anderen weten.

Op onze facebookpagina kunt u uw mening achterlaten voor onze klanttevredenheid.

