

Montagehandleiding
Montagehandleiding

terrasoverkapping
terrasoverkapping

MacroPort
MacroPort



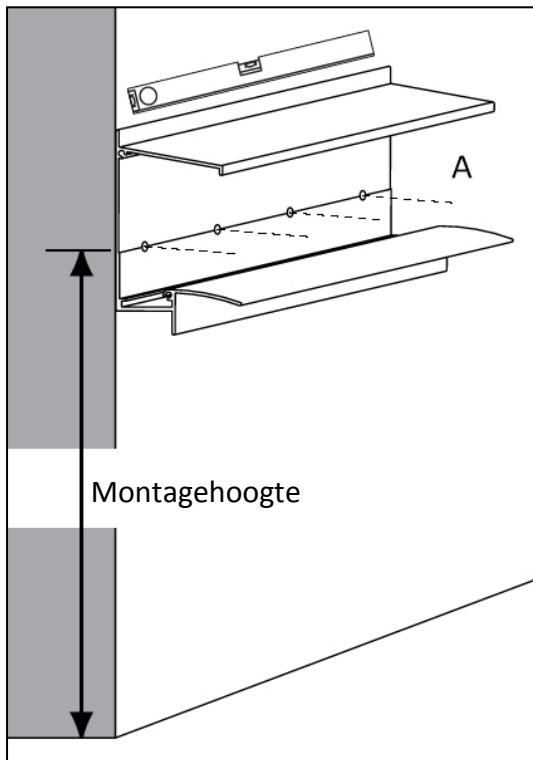
Voor de montage van de MacroPort is het gewenst dat u met twee personen aanwezig bent.

Leest u deze handleiding aandachtig door, voordat u tot montage overgaat.

De MacroPort bestaat uit de volgende onderdelen (zie bijlage met tekeningen per onderdeel op bladzijde 7 en 8 van deze handleiding):

- A** - muurprofiel
- B** - dakgootprofiel
- C** - staander
- D** - voetstuk
- E** - hoekstijl
- F** - middenstijl
- G** - dakpaneel
- H** - paneelprofiel
- I** - eindplaat dakgootprofiel
- J** - eindplaat muurprofiel
- K** - afdekpaneel
- L** - rooster
- M** - vochtregulerende tape
- Schroeven
- Metaalboortje (4,2 mm)
- Schroefbitje
- Siliconen kit

Stap 1



U bepaalt de hoogte van het muurprofiel. U kunt hierbij het dak variabel stellen tussen 5 en 15 graden. De staanders worden altijd geleverd met een lengte van 2250 mm (maat excl. voetplaat). Schroeven en pluggen om het muurprofiel te monteren worden meegeleverd (bouten 6,5 x 50 mm). Hierbij is uitgegaan van een stenen of betonnen gevel (indien anders: montage muurprofiel naar eigen inzicht).

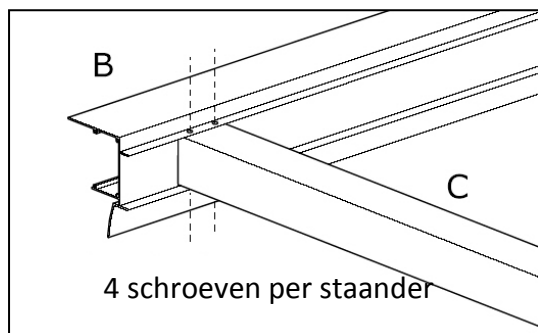
Onderstaande tabel geeft de montagehoogte aan voor het muurprofiel afhankelijk van de gewenste hellingshoek:

	Bij liggerlengte		
	2 meter	2,5 meter	3 meter
5°	2479	2522	2566
10°	2645	2732	2819
15°	2809	2938	3068

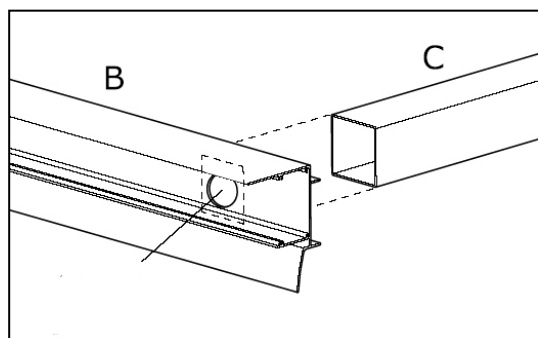
Onderstaande tabel geeft de uitval aan tot de **voorkant** van de staander:

	Bij liggerlengte		
	2 meter	2,5 meter	3 meter
5°	2060	2558	3057
10°	2043	2534	3027
15°	2007	2490	2973

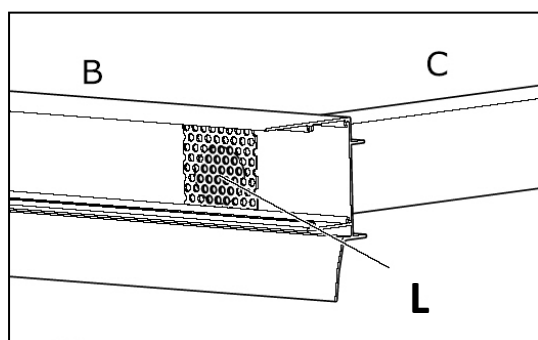
Stap 2



U monteert de staanders aan de goot. U dient het aluminium voor te boren met meegeleverd boortje 4,2 mm (elke staander zit met 4 schroeven aan de goot).

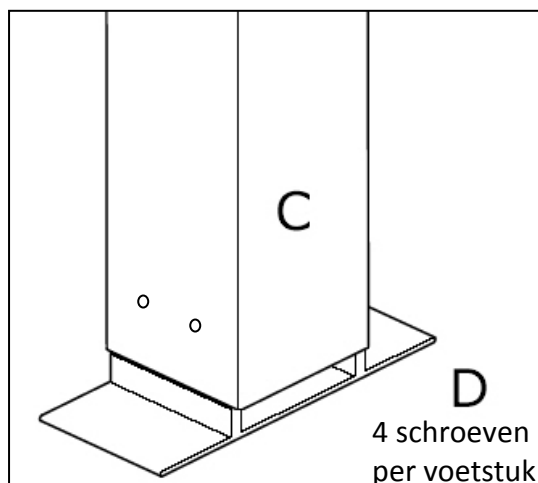


Ten behoeve van de hemelwaterafvoer boort u boven een van de staanders in de goot een gat van 40 mm waar u het rooster bovenschuift (u zet deze vast met meegeleverde kit).



Alternatief:

U kunt meegeleverde rooster gebruiken om in de goot boven de staanders gaten te boren zodat boven elke staander het water in de staanders kan lopen. Let wel op dat als u dat doet u binnen de maten van de staanders boort.



Plaats onder iedere staander meegeleverd voetstuk (elk voetstuk zit met 4 schroeven aan een staander).

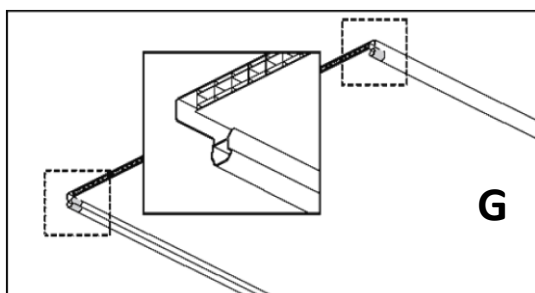
Stap 3

U monteert beide hoekstijlen aan de goot en het muurprofiel zodat de basis van de complete constructie staat. Schroef deze zowel aan goot als muurprofiel vast voordat u de middenstijlen en dakpanelen gaat monteren.

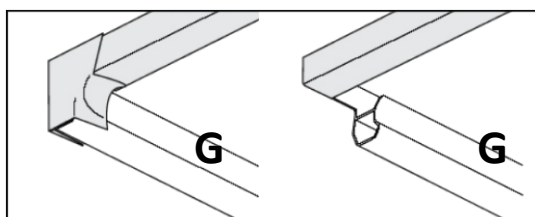
Afhankelijk van de hellingshoek kunt u de schroefpositie exact bepalen.

Let op: Beide zijstijlen dient u zowel aan goot als muurprofiel met een schroef te bevestigen (voor elke zijstijl heeft u dus twee schroeven nodig).

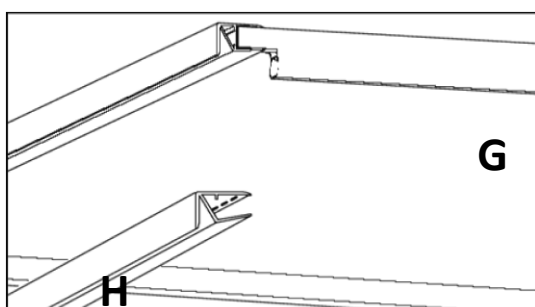
Stap 4



Bij elk dakpaneel dient u aan de **onderzijde** waar u het paneelprofiel over schuift een 20 mm uitsparing te halen uit de beide zijranden (met behulp van een stanley-mes).



Breng vervolgens op beide zijden van het dakpaneel de ventilerende tape aan.



Monteer daarna het condensprofiel

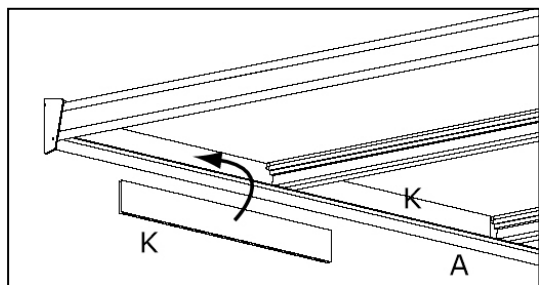
Stap 5

Plaats de eerste middenstijl en vervolgens het eerste dakpaneel, daarna de tweede middenstijl en het tweede dakpaneel. Werk zo van links naar rechts of van rechts naar links.

Let op: De middenstijlen pas vastschroeven als alle platen en middenstijlen zijn gemonteerd.

Let op: Alle middenstijlen dienen zowel aan goot als muurprofiel met twee schroeven bevestigd te worden (voor elke middenstijl heeft u dus vier schroeven nodig).

LET OP: VOORDAT U HET DAKPANEEL VASTSLAAT IN DE MIDDENSTIJL, DIENT HET DAKPANEEL ZO HOOG ALS MOGELIJK IN HET MUURPROFIEL GESCHOVEN TE ZIJN.



Klik onder elk dakpaneel het afdekpaneel aan de binnenzijde in het muurprofiel zodat de dakpanelen klemmen tussen het afdekpaneel en het muurprofiel. Tevens monteert u de eindplaatjes voor de dakgoot en het muurprofiel.

LET OP:

Monteer de voetstukken van de standers op een gepaste ondergrond, bijvoorbeeld op een betonpoer, of een schroeffundering, die degelijk is verankerd in de grond. Raadpleeg hiervoor de plaatselijke verordeningen.

U bent zelf verantwoordelijk voor een goede verankering, die noodzakelijk is in verband met de windbelasting van de constructie.

Raadpleeg uw dealer voor advies over een goede bevestiging.

Onderhoudstips:

-Zorg ervoor dat de goot aan de binnenzijde vrij blijft van bladeren en ander vuil, zodat de afwatering gewaarborgd blijft.

-U kunt uw overkapping schoonmaken met lauw/ warm water en zeep.


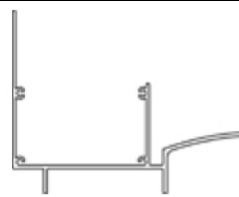

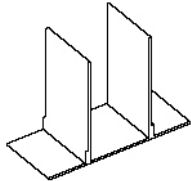

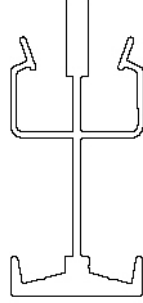

-Zorgt u er te allen tijde voor dat sneeuw van een hoger gelegen dak niet **ineens** op uw overkapping terechtkomt (indien relevant in uw situatie).

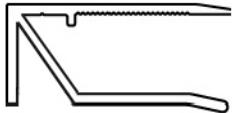
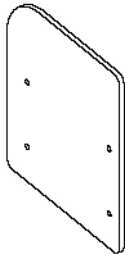
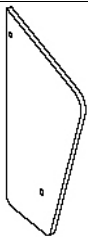

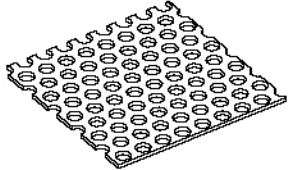
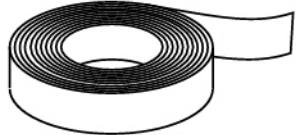
Ter info:

Polycarbonaat is van zichzelf niet dampdicht. Condens/ watervorming en of elke vorm van algaanslag is nooit in zijn geheel te voorkomen (natuurkundig feit). Een steilere hellingshoek (aantal graden dat het dak afloopt) zal een positieve invloed hebben om deze eigenschap te beperken.

Bouwvergunning:

In veel gevallen is voor een terrasoverkapping een bouwvergunning nodig. Informeer hierover bij uw gemeente.

A	Muurprofiel 1 x	
B	Dakgootprofiel 1 x	
C	Staander 2,25 m 2 x (3,0 m) 3 x (3,6 – 6,0 m) 4 x (6,6 – 7,2 m)	
D	Voetstuk 2 x (3,0 m) 3 x (3,6 – 6,0 m) 4 x (6,6 – 7,2 m)	
E	Hoekstijl 2 x	
F	Middenstijl 4 x (3,0 m) 5 x (3,6 m) 6 x (4,2 m) 7 x (4,8 m) 8 x (5,4 m) 9 x (6,0 m) 10 x (6,6 m) 11 x (7,2 m)	
G	Dakpaneel 5 x (3,0 m) 6 x (3,6 m) 7 x (4,2 m) 8 x (4,8 m) 9 x (5,4 m) 10 x (6,0 m) 11 x (6,6 m) 12 x (7,2 m)	

H	Paneelprofiel 5 x (3,0 m) 6 x (3,6 m) 7 x (4,2 m) 8 x (4,8 m) 9 x (5,4 m) 10 x (6,0 m) 11 x (6,6 m) 12 x (7,2 m)	
I	Eindplaat dakgootprofiel 1 set (2 stuks)	
J	Eindplaat muurprofiel 1 set (2 stuks)	
K	Afdekpaneel 5 x (3,0 m) 6 x (3,6 m) 7 x (4,2 m) 8 x (4,8 m) 9 x (5,4 m) 10 x (6,0 m) 11 x (6,6 m) 12 x (7,2 m)	
L	Rooster 1 x	
M	Vochtregulerende tape	
	Schroeven e.d. (aantallen variëren per maatvoering)	<ul style="list-style-type: none"> - Plug 10 mm - Schroef 6,5 x 50 - Schroef 4,2 x 19 - Schroef 4,8x13