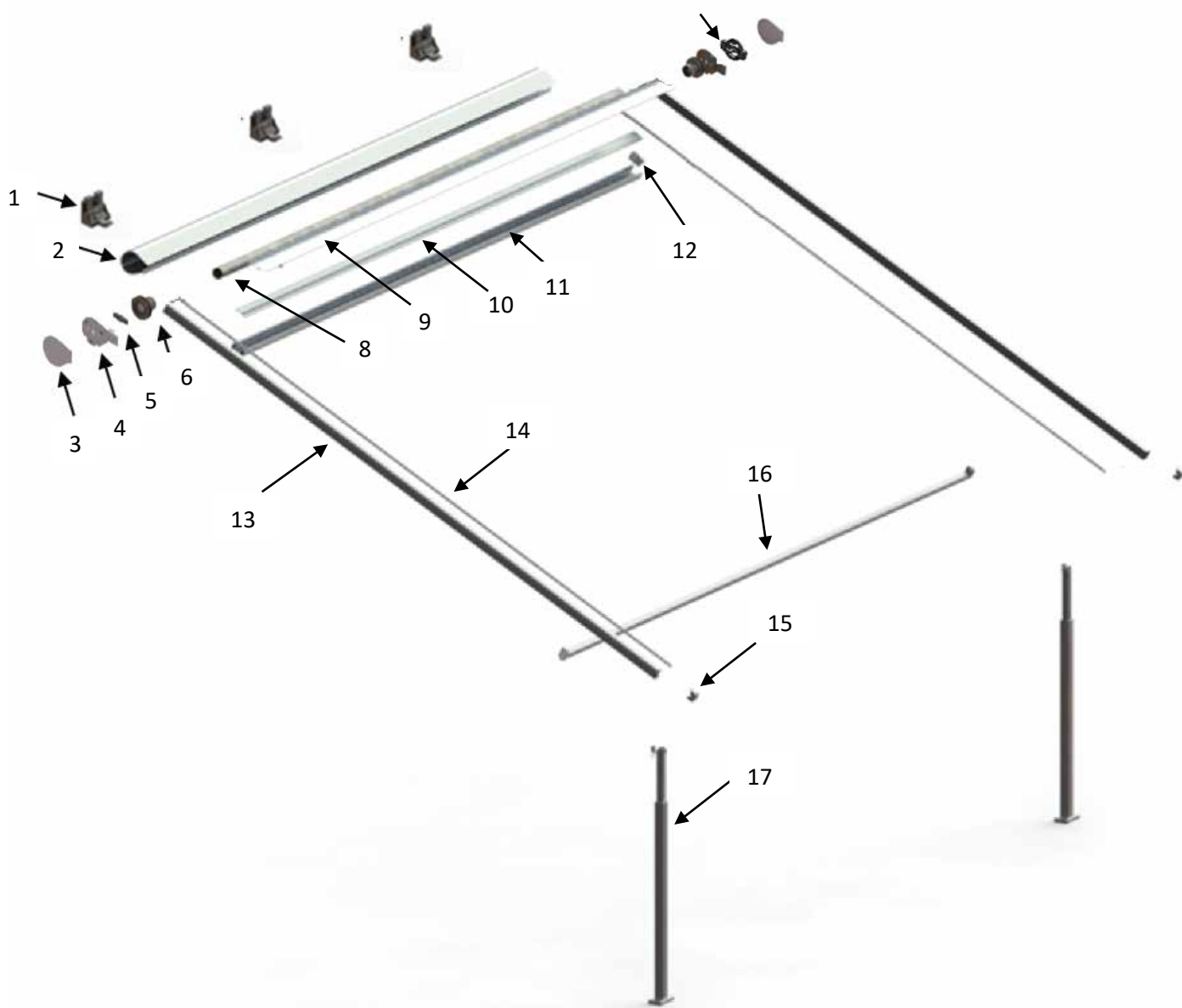


Montage instructie

MATERA Pergola





Onderdelenlijst:

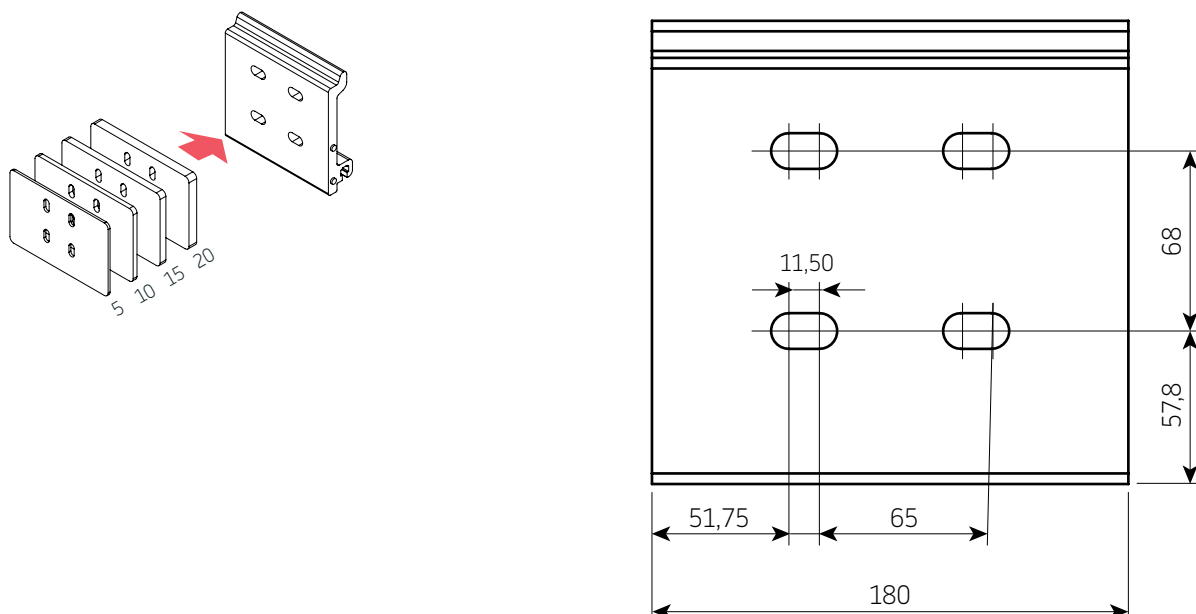
- | | | | |
|----|--------------|-----|--------------------------|
| 1. | Muur steun | 10. | Voorkap van de voorlijst |
| 2. | Kast | 11. | Voorlijst |
| 3. | Zijpaneel | 12. | Loopwagen onderlaat |
| 4. | Montageplaat | 13. | Gelijder |
| 5. | Lager steun | 14. | Inlay |
| 6. | Opwindwiel | 15. | Afdek plaatje gelijder |
| 7. | Motorsteun | 16. | Beugel balk |
| 8. | Buis | 17. | Steunpaal |
| 9. | Afdekplaat | | |

2. Monteren elementen aan de muur

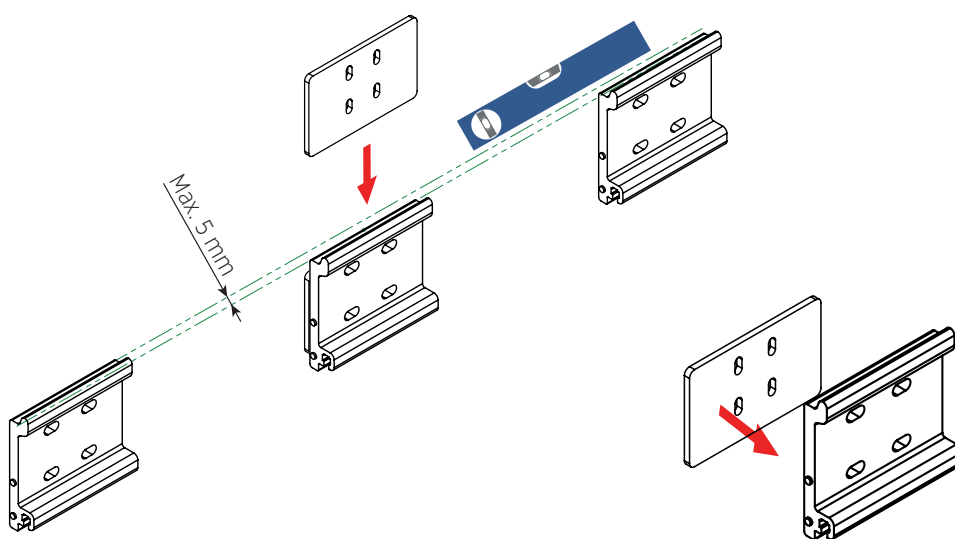
Een van de optie is om het product aan de muur te bevestigen, bij muuroneffenheden groter dan 5 mm kunnen de afstandhouders gebruikt worden van verschillende diktes (zie tekening 1) Monteer de kast bevestiging zodat de elemten ze bevonden zich in een vlak en de gaten op de as. (Zie. tekening 2) Afstand tussen de bevestigingsplaten hangt af van de breedte van het product (zie tekening 3)

Let op!

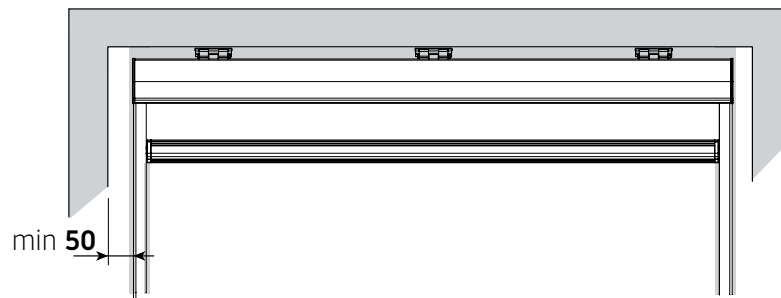
Risico dat het product eraf valt. Zorg ervoor dat u de volgorde van het product van montage volgt! Beoordeel de omstandigheden ter plaatse en gebruik de juiste bevestigingsmiddelen. Doe de werkzaamheden niet zelf, denk eraan om tijdens de montage een waterpas te gebruiken.



Tek. 1 Bevestigingsmiddelen - Afstandplaten, kast bevestiging



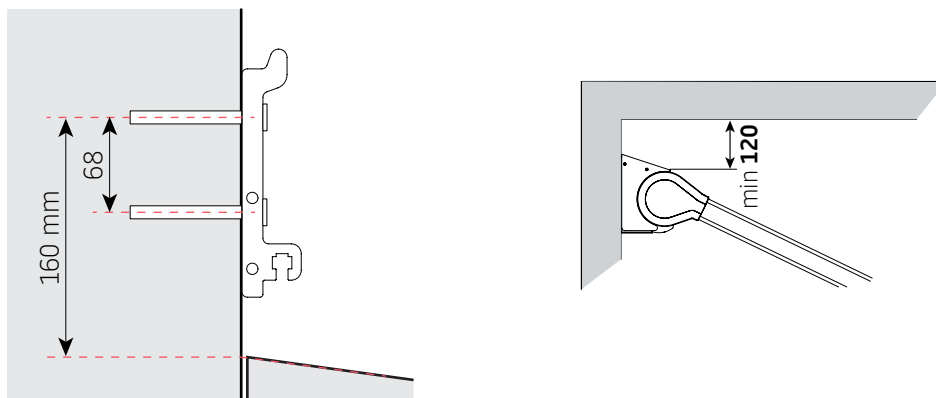
Tek. 2 De bevestigingselementen instellen



Tek. 3 De minimale afstand die moet worden aangehouden tussen het product en de muur



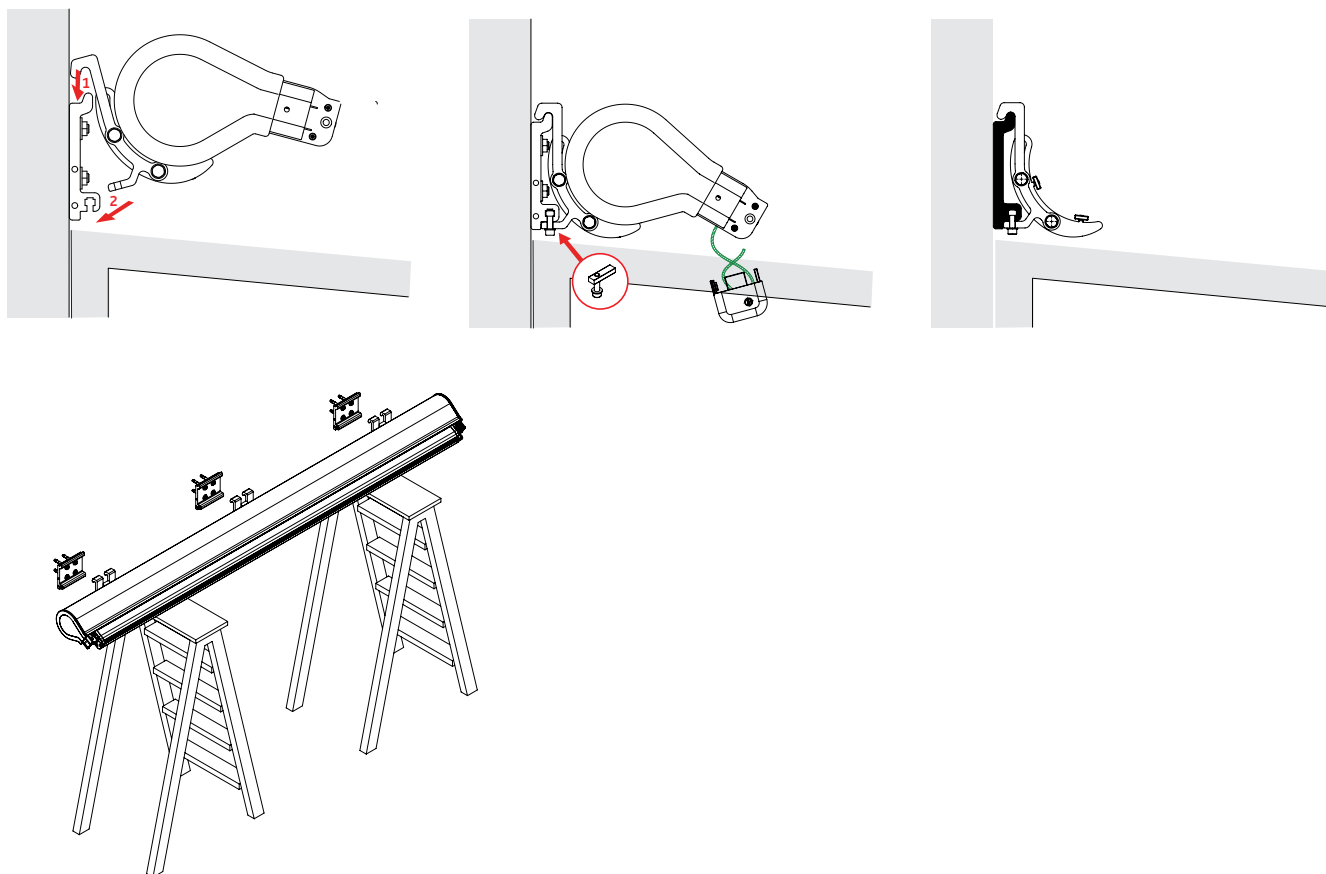
Tek. 4 Afstand tussen wandelementen



Tek. 5 Aanwijzing van de plaatsen van installatie van muurbevestigingen.

3. De kast monteren op de muurbevestiging

Laat de kast zakken en haak deze aan de muurbevestigingsplaat (1) Schuif vervolgens het onderste deel van de steun (2). Plaats de montagevergrendelingen en draai de schroef vast (3). Tek. 6 Voer de activiteit uit in min. 2 personen of met behulp van een krik. N het bevestigen van de kast monteer de montagedeksel tek 7.



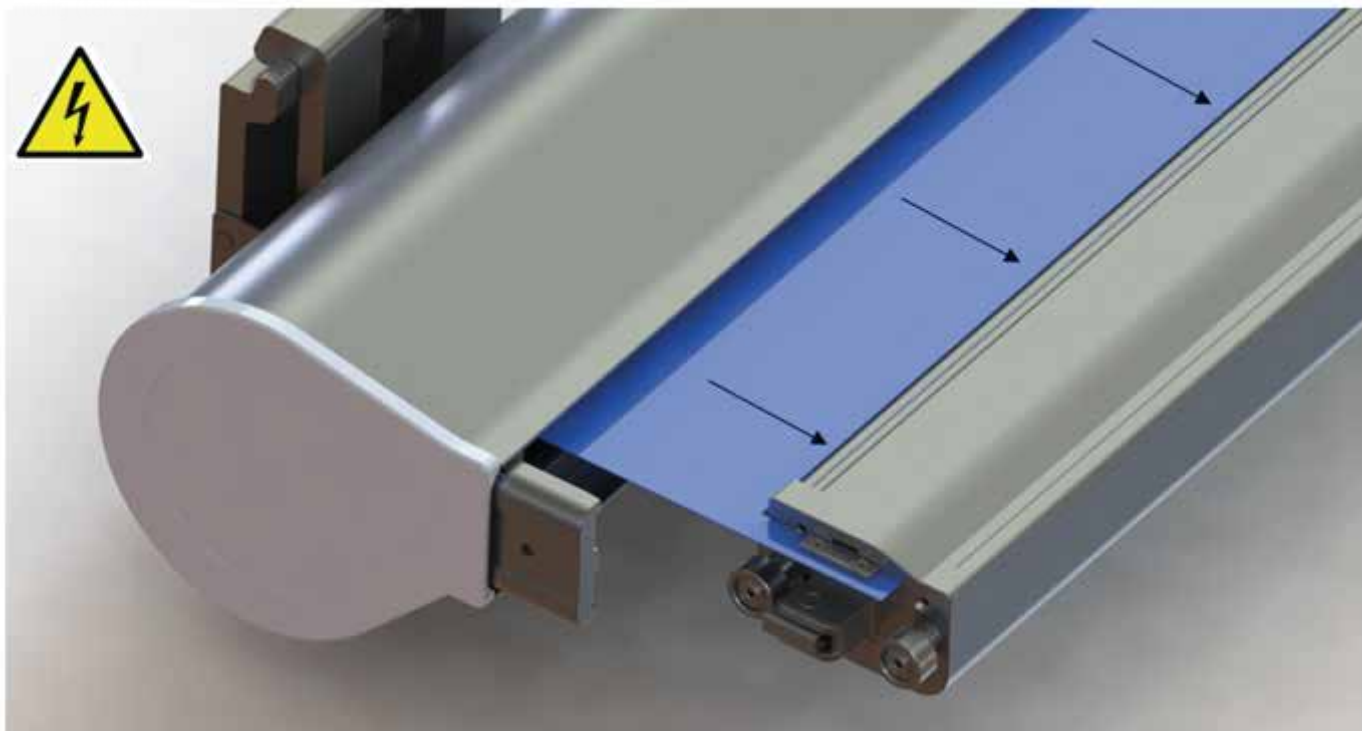
Tek. 6 Schema van de opzetten van de kast op de muurbevestigingen



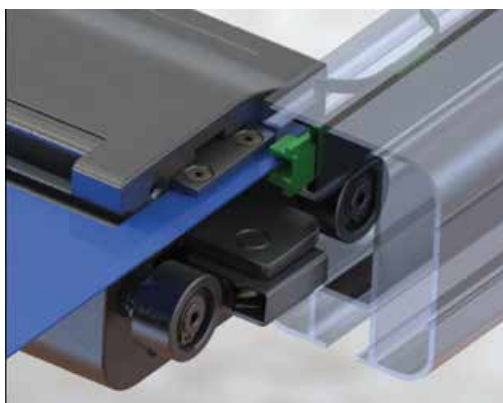
Tek.7 Vastzetten de kap van bevestigingsplaat

4. Schuiving van de gelijder en plaatsing de foetjes

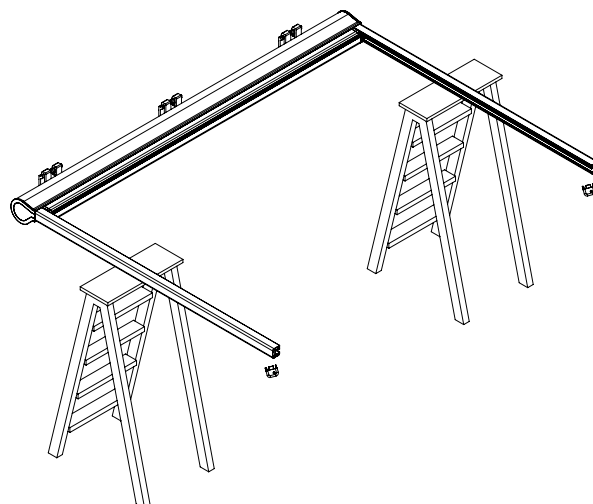
Sluit de stroom aan en gebruik de afstandbediening om de doek beetje uitdraaien (Tek. 8). Zet vervolgens de onderlat vast zodat deze er niet af valt. Vervolgens plaats en schroef de foeten iets in de gelijder zodat ze kunnen nog afgesteld worden. Plaats met minimaal 2 personen de geleiders in de zijkap let daarbij uit dat het kord moet in het midden van de geleider vallen. (Tek. 9) Tijdens gelijder in zijkap plaatsen de rits moet in geleider gericht worden (Tek. 10) Na montage van beide geleiders (Tek. 11) plaats de foetjes op de constructie en markeer waar gaten zouden worden geboord. (Tek. 12) Controleer de diagonalen voor het boren en corrigeer ze indien



Tek. 8 Aansluiting van stroom voorlijst laten uitgaan.



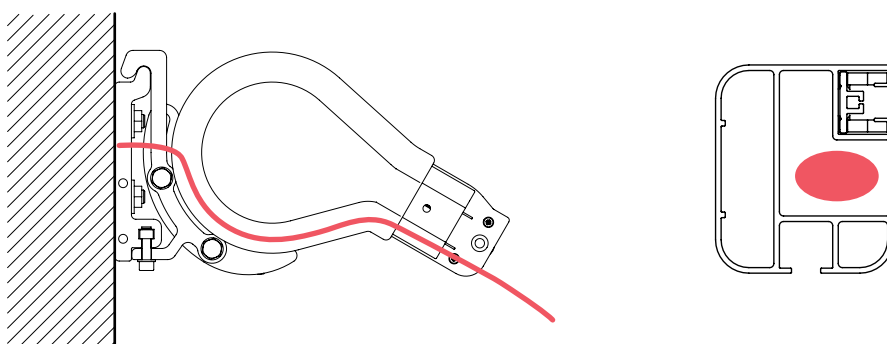
Tek. 9 Het doek door de geleiders leiden



Tek. 10 Plaatsen de geleiders in de zijcapen

5 Monteren van de beugelbalk en aansluiting van de ledstrip en elektrische poot.

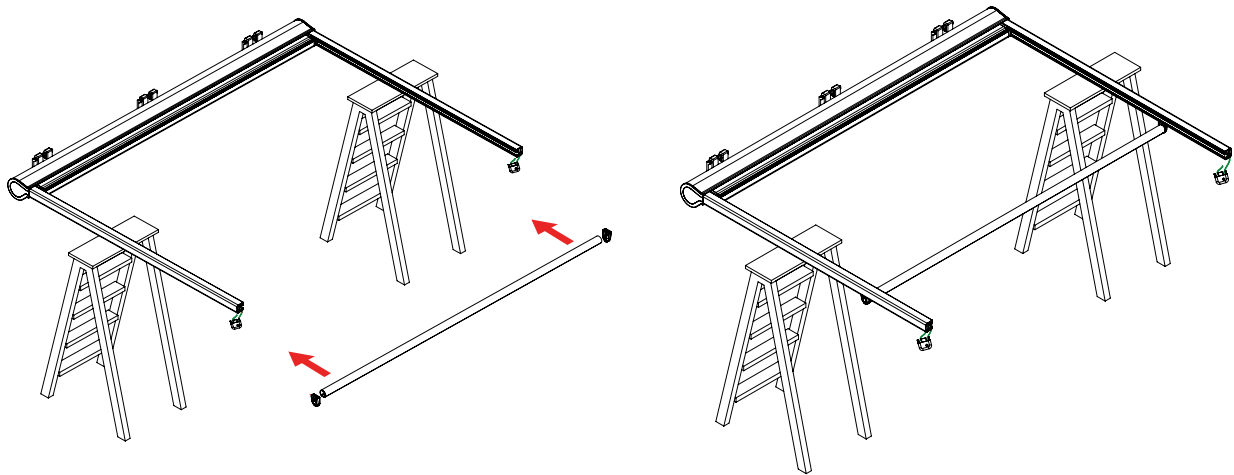
Leid de stroomkabel voor de leds/elektrische poten in gemarkeerde groef in de geleider (Tek. 11)



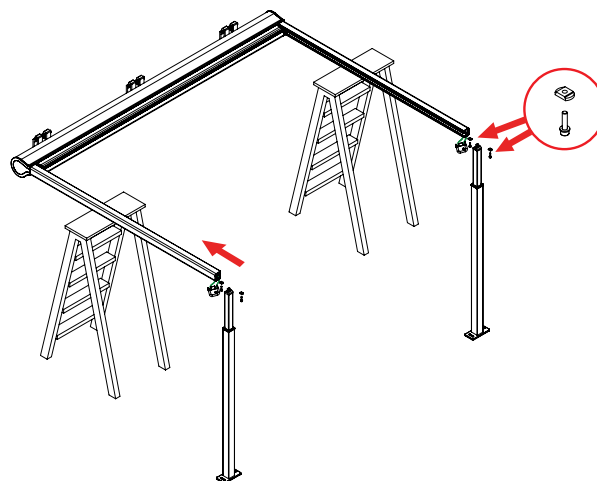
Tek. 11 Locatie van de kabel in de geleider

Plaats beugelbalk in de geleiders (Tek. 12) eventueel de verstelbare poot (Tek. 13) Het is aan de klant of hij eerste de beugelbalk wil als er een verstelbare poot. Kans is dat nog meer balken zijn. Vandaar de volgorde van montage kan bepaald worden.

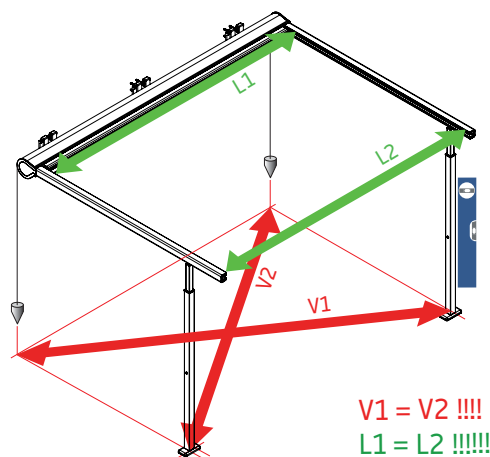
Let op! Als de klant een Matora + Smart product heeft, ga dan naar punt 9. Controleer na het intrekken het voet verticaal met een waterpas en controleer de diagonalen van het product om het soepel laten lopen. (Tek. 14). Blokker vervolgens het element door de schroeven vast te draaien en veranker de voeten in de grond. (Tek. 15)



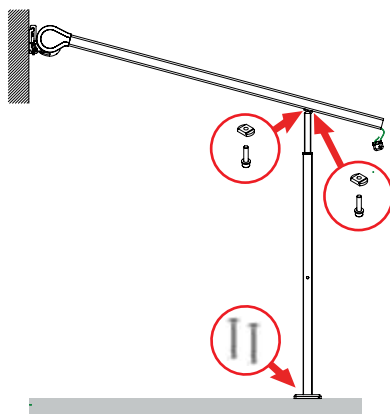
Tek. 12 Monteren van beugelbalk



Tek 13. Monteren van verstelbare voet



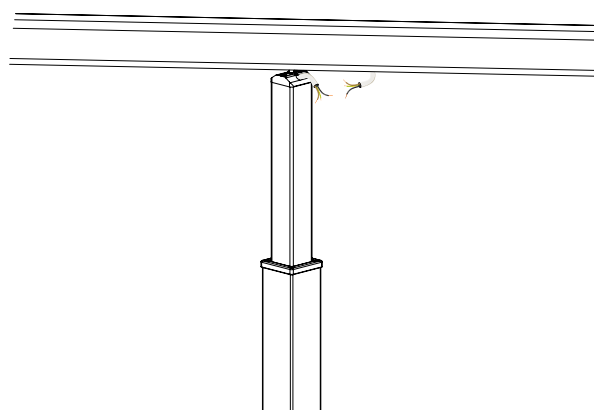
Tek. 14 Controleren verticaal en diagonaal



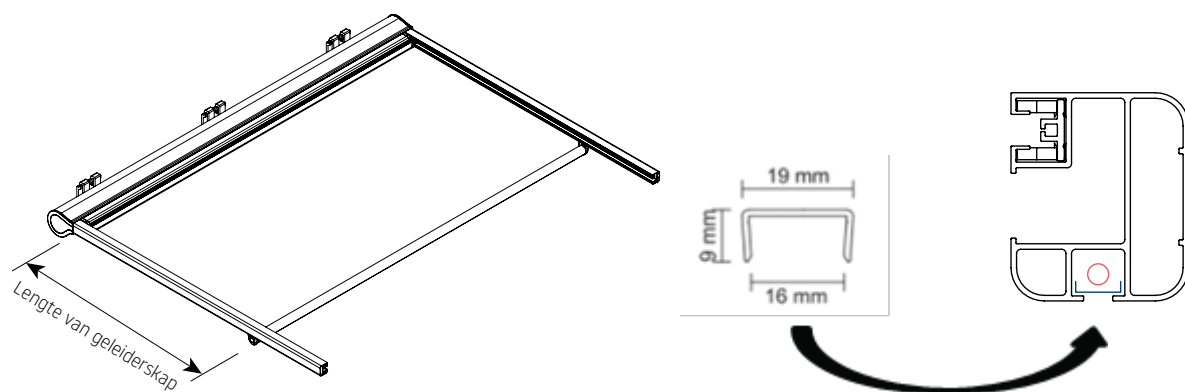
Tek. 15 Blokkeren en verankering foetjes

6 Aansluiten van de centrale en Led verlichting

6.1 Verbind de kabels die uit de verstelbare foet steken met die in de geleider. (Tek. 16) Knip de kabeleindkap op maat en druk in de geleidingsgroef, vergrendel deze met de steunbalk of de poot. (Tek. 17)

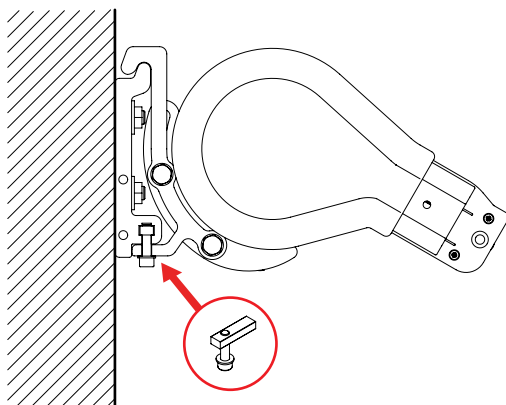


Tek. 16 Aansluiting van kabels



Tek. 17 Montage geleiderskap C16 in geleider

6.2 Controleer de bouten van muur opganging of ze niet loos gedraaid zijn bij montage.



Tek. 18 Controle van bouten

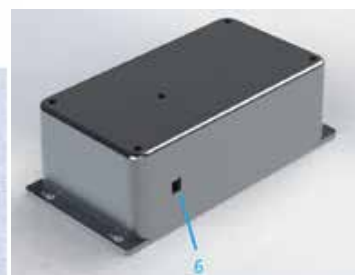
6.3 Verbind kabels uit pootbedining en Led verlichting met geschikte stekkers. De 4 verticaal verbind met de bediening van de poten (max 2 st.) (Afb. 1). Stekkers met twee pinnen moeten verbind zijn met Led verlichting. (max 2 ledstrips). Verbind stekkers met centraal (schema 1) Instructie van zenders (schema 2)



Afb. 1 Verticaal stekker 4 pinnen

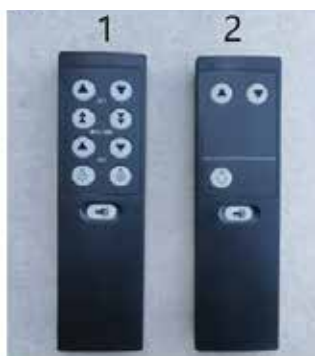


Afb. 2 Stekker verticaal 2 pinnen

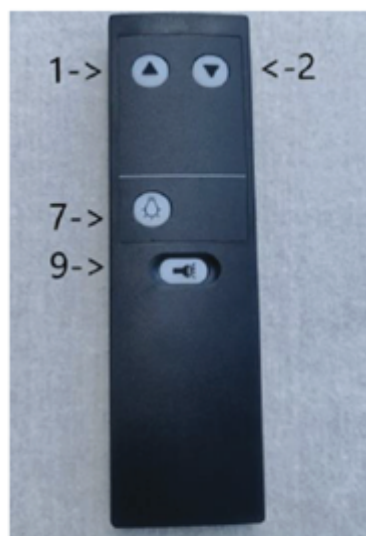
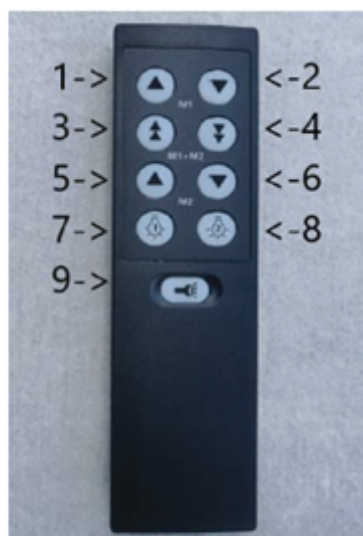


1. reset en programmerknop van zender.
2. stekker eerste bediening
3. stekker 2 de bediening (indien bestaan twee)
4. stekker 1 te led strip (indien bestaat Led verlichting)
5. stekker 2 de led strip (indien bestaat Led)
6. stekker van stroomkabel (kabel meegeleverd in de set met bediening) verlichting)

Schema 1. Aansluiting van centraal met ledverlichting en bediening.



Zender 1 heeft de mogelijkheid om twee poten en twee Led strips te bedienen
Zender 2 heeft mogelijkheid om een poot en een ledstrip te bedienen



Beschrijving van de knoppen van de afstandsbediening

1. Eerste poot omhoog
2. Eerste poot omlaag
3. Eerste en tweede poot sammen omhoog
4. Eerste en tweede poot sammen omlaag
5. Tweede poot omhoog
6. Tweede poot omlaag
7. Led strip nr 1 aan en uit
8. Led strip nr 2 aan en uit
9. Led op de afstandsbediening

Schema 2 beschrijving van de zenders

Sluit de juiste stekkers in bijhorende plekken in de centrale. Sluit de kabel 230V in de centrale en pas daarna in de stroomstekker. Vervolgens afstandsbediening koppelen met de centrale.

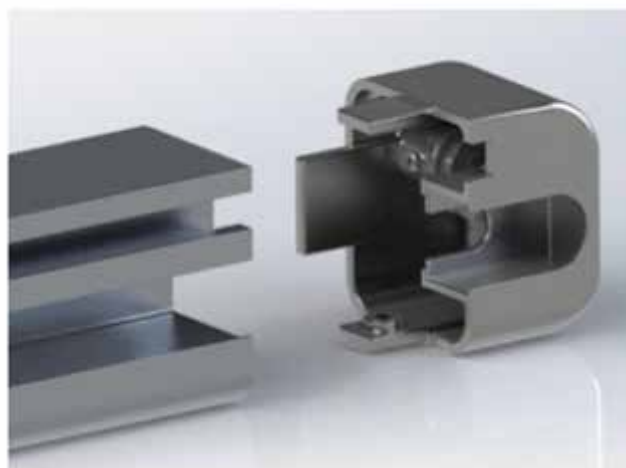
I. Druk de reset en programmerknop met centrale. Centraal maakt een enkel geluid en dat betekend klaar om te koppelen met afstandsbediening.

II. Druk knop 1op de afstandsbediening. Centraal maakt dubbel geluid en dat betekend dat de koppeling is goed gegaan.

Controleer werking van de poten en Led verlichting.

7. Monteren van afdekcap

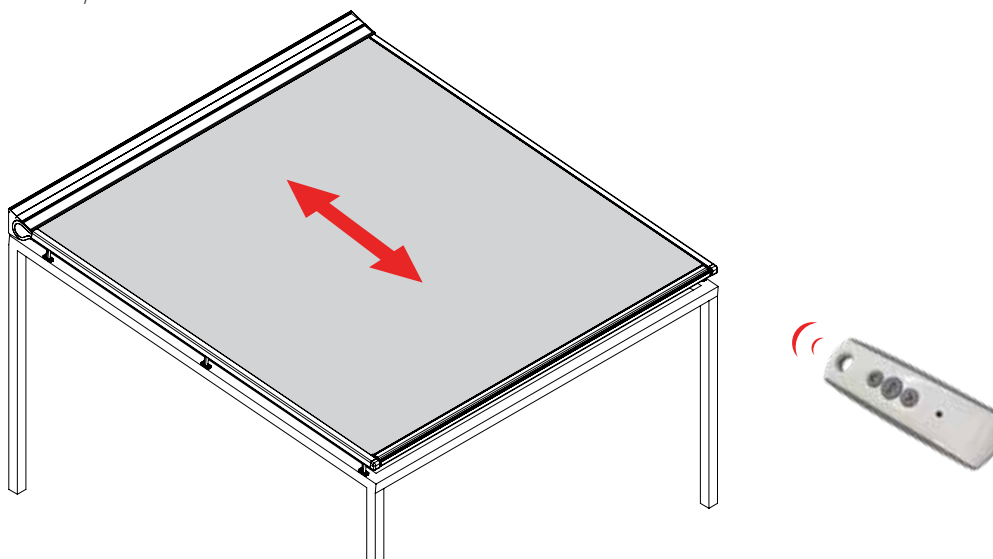
Monteer de afdekcap , zorg ervoor dat de kabels niet verstrikt raken en in een rechte lijn lopen. Draai de klemschroef M6x20 DIN 914 vast.



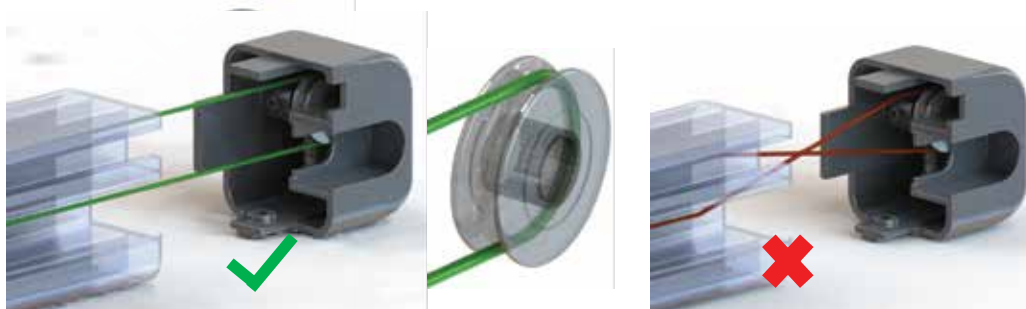
Tek. 19 Montage van afdekcap van geleider

8. Maak een volledige cyclus om het product te testen

Na een correcte montage controleer het product. (Tek. 20) Maak een volledige cyclus met alle mogelijkheden. Controleer de spanning van de doek, controleer de koorden of ze goed gespannen zijn en of ze niet eraf gesprongen zijn van geleidwiltjes. (Tek. 21) Controleer of de rits'en zitten in inay.

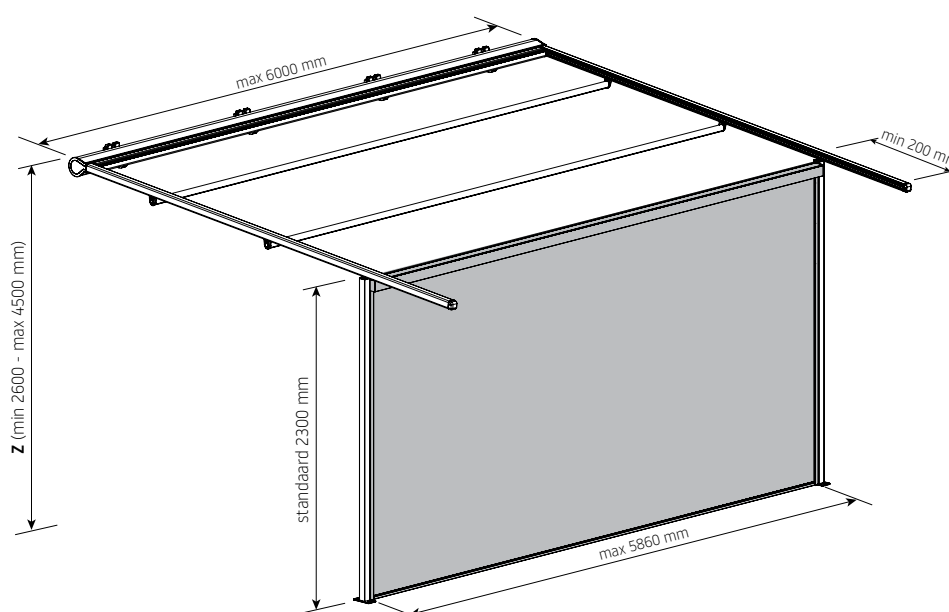


Tek. 20 Proef cyclus van het product



Tek. 21 Controle van koord op de geleidwiltjes

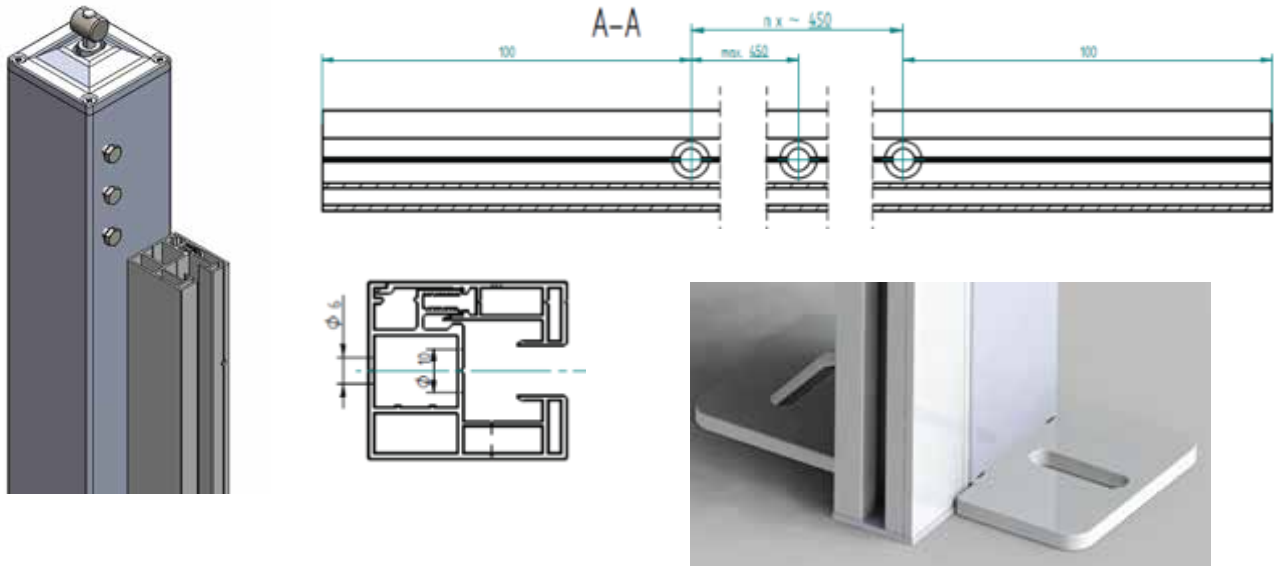
9. Matora + RS Smart



Tek. 22 Adaptatie van een Smart met Matora

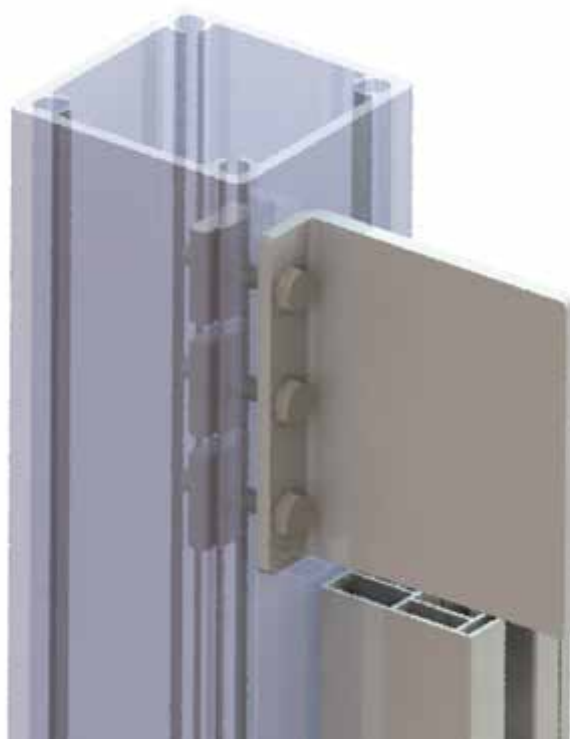
9.1 Montage RS Smart 100 en 130

Voordat u de voet op de Madera monteert schroeft u de geleiders aan de voet vast. Houdt de afstand 125 van de lufel om geen botsing van de onderlijst van Madera met omkasting van Smart verzaken. (Tek. 23) Vergeet niet dat de geleider met Madera voet moet gelijkmatig met elkaar vastgemaakt worden. Controleer de verticale met een waterpas. Let op de basis van de paal, deze heeft een speciale uitsparing voor de STG geleider.



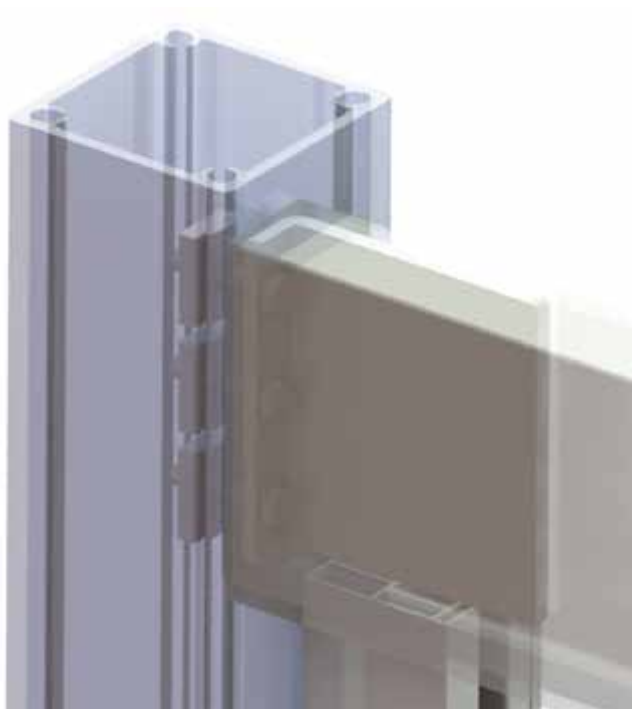
Tek. 23 Bevestiging van geleider met voet

Verwijder de luifel en schroef de hoeklijn vast met schroefdraad ringen en bouten M6 DIN933 (Tek.24). Voer de bewerking uit aan beide zijden van het product



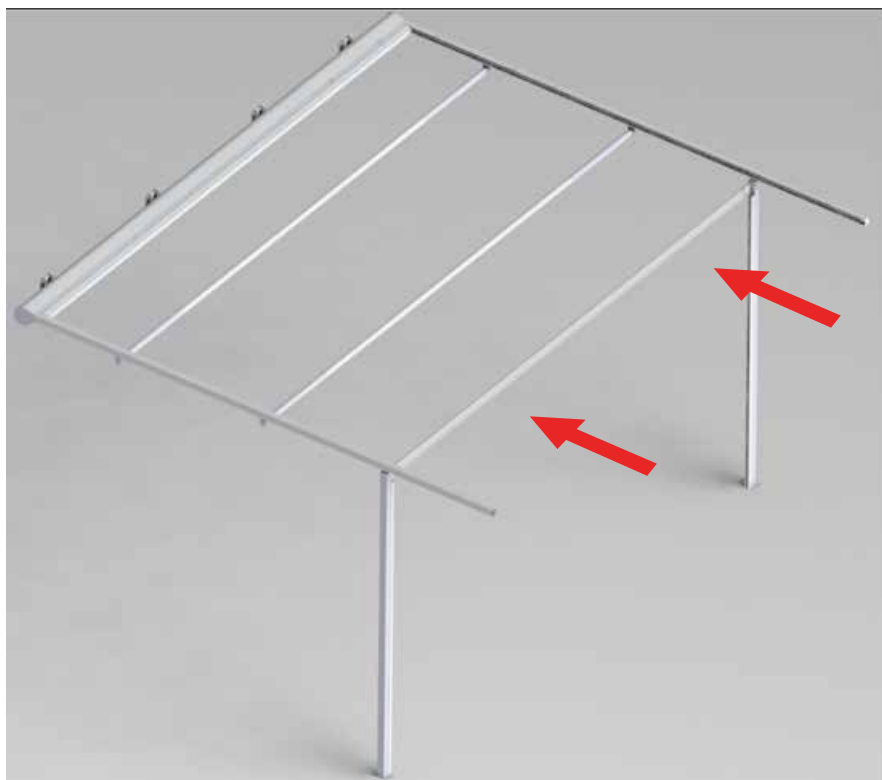
Tek. 24 Vastzetten de hoeklijn met een voet

Bevestig het profiel 100x30 aan de hoeklijnen (Tek. 25) Schroef vervolgens de luifel op de voet.

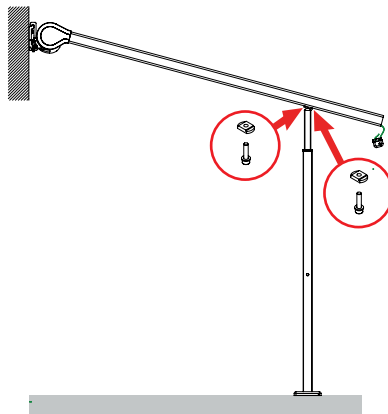


Tek. 25 Montage van profiel 100x30

Schuif de voeten met gemonteerde profiel in de geleiders van Madera (Tek. 26)
Vergrendel ze vervolgens door de schroeven door aan te draaien (Tek. 27)

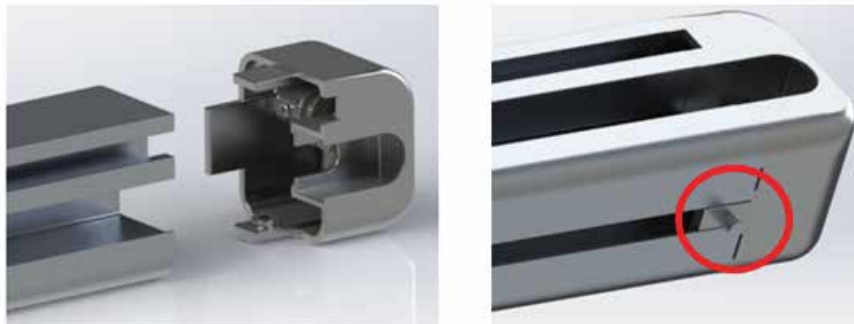


Tek. 26 Invoegen voeten met profiel in de geleiders van Madera.



Tek. 27 de voeten vergrendelen

Monteer de afdekdoppen. Let op de korden niet verstrikt raken en in een rechte lijn lopen.



Tek. 28 Montage van een afdekdop in de geleider

Verwijder de 3,5x605 DIN 7981 schroeven in het voorlist aan beide zijden van het product (Tek. 29).

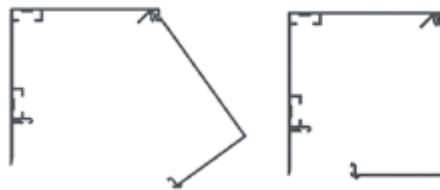
Verwijder vervolgens de voorkap (Tek. 30) Verwijder vervolgens de rode pin op de asprop met een schroevendraaier haal uit de Asprop van middelste pin in zijpaneel. Afb. 1. Demonteer het buis vanaf motorzijde. Denk er aan de voedingskabel door de doorvoer te steken. Haal de doek uit. Afb. 2



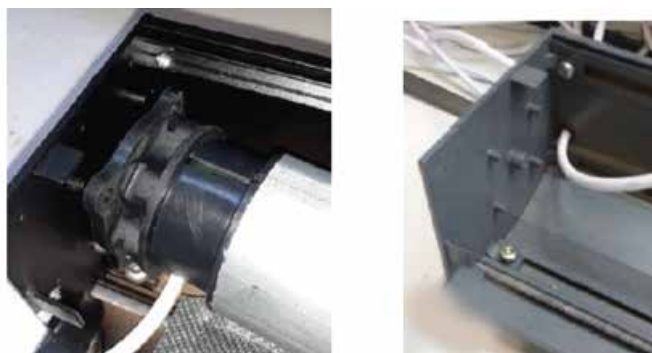
Tek. 29 Draai de bouten van beide kanten loos.



Afb. 1 Demontage van geveerde asprop van zijpaneel.

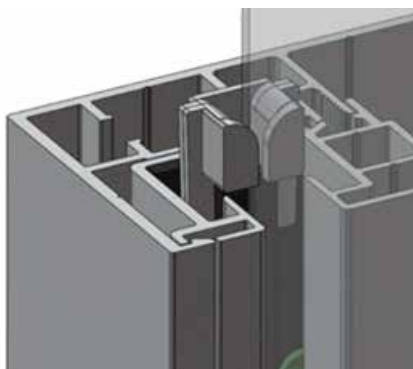


Tek. 30. Demontage van voorkap

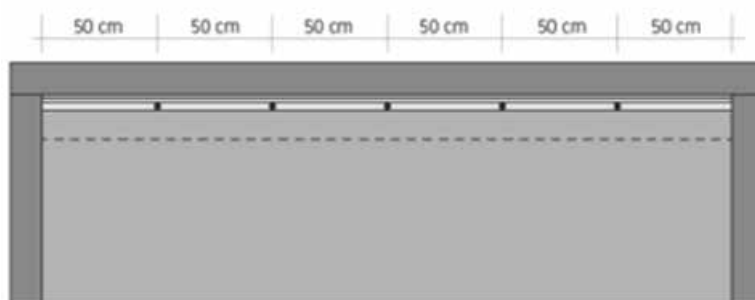


Afb. 2 Demontage bij andre zijde

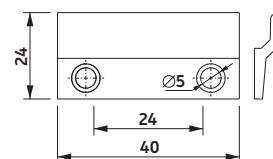
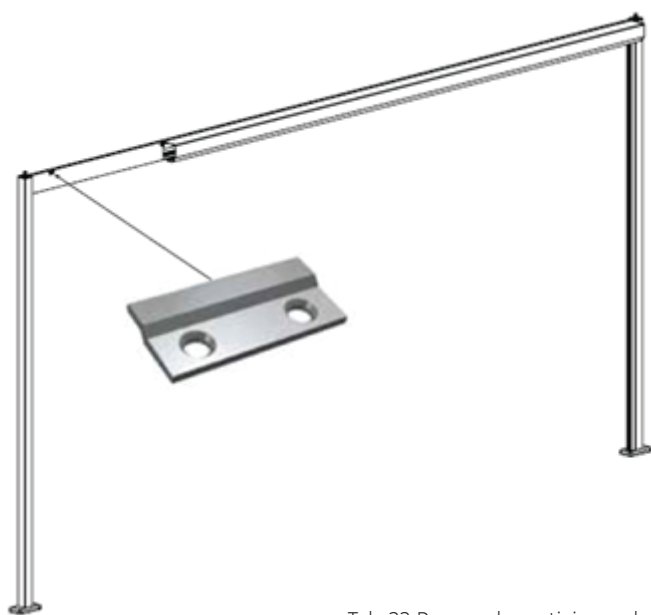
Monteer de omkasting op de geleiders. Vergeet niet om de rits door de inlay steken (Tek. 31) In het gavaal van de Smart 100 schroef de omkasting met de profiel vast . Boutenafstand is 50 cm (Tek. 32) Bij de Smart 130 gebruik de muurbevestiging om profiel vastzetten (Tek. 33)



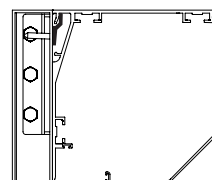
Tek. 31 De rits door inlay plaatsen



Tek. 32 Omkasting vastzetten met profiel



Steunen zijn inclusief.



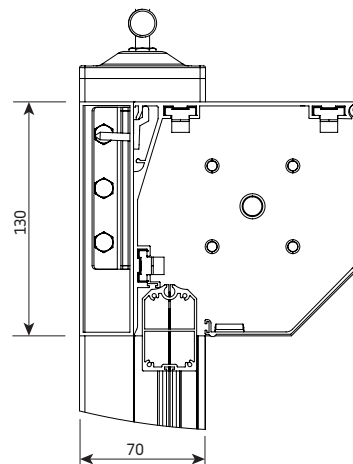
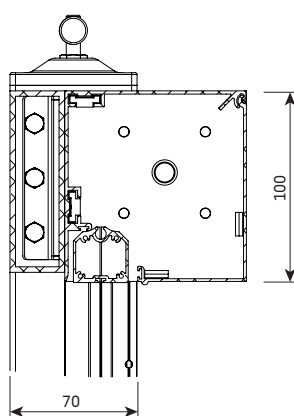
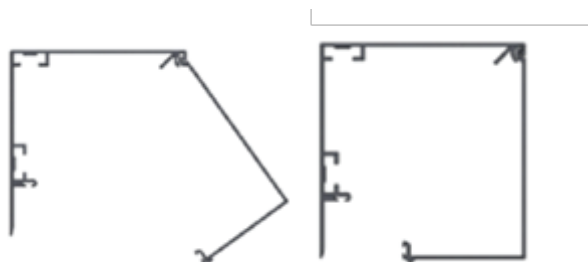
Tek. 33 De muurbevestiging op het profiel schroeven

Voer de voedingskabel van een Smart door de doorvoer en monteer de buis met doek vanuit motorzijde. Zet de montageplaat op de pin van zijpaneel en aan andere kant monteer de asprop met een schroevendraaier. Vergeet niet de borgpen terug plaatsen. Afb. 3

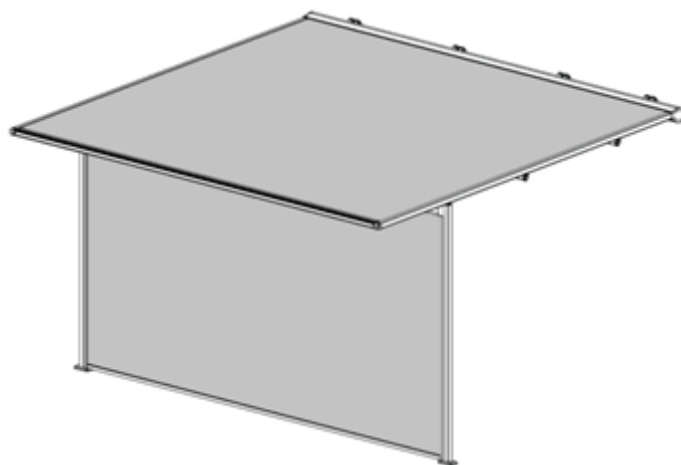


Afb. 3 Montage van een buis in de kast

Sluit de stroom aan . Vervolgens monteer de voorkap en maak deze vast met 2 schroeven.



Maak de volledige proef cyclus van Smart en Matera



Tek. 33 Proef cyclus. Test van het product

10. Maak minimaal een keer peer jaar onderhoudOnderhoud het product minstens een keer per jaar.

- Maak een volledige run van het product , controleer of het product werkt volledig
- Voer een volledige test van de voet bediening. Controleer of deze zaakt goed en gaat omhoog
- Controleer de werking van Led's verlichting en de afstandbediening. Check of het nodig is om batterijen vervangen.
- Demonteer de voorpaneel in onderlijst om te controleren of de veren en andere componenten bevinden in goede plek. Afb. 1
- Controleer of de veren juiste lengte hebben (tabel 1)
- Controleer of de bevestigingselementen niet los zitten
- Controleer de diagonal
- Controleer alle korden of ze op alle gelijdwiltjes goed zitten (Tek. 21)
- Controleer of de rits zit goed in inlay (Tek. 9)
- Controleer de doek spanning tijdens proef ciclus.



Afb. 1



Soort veer	Vrije lengte in (cm)	Maximale lengte in (cm)
lang	50	80
kort	35	50

Tabel 1.

