



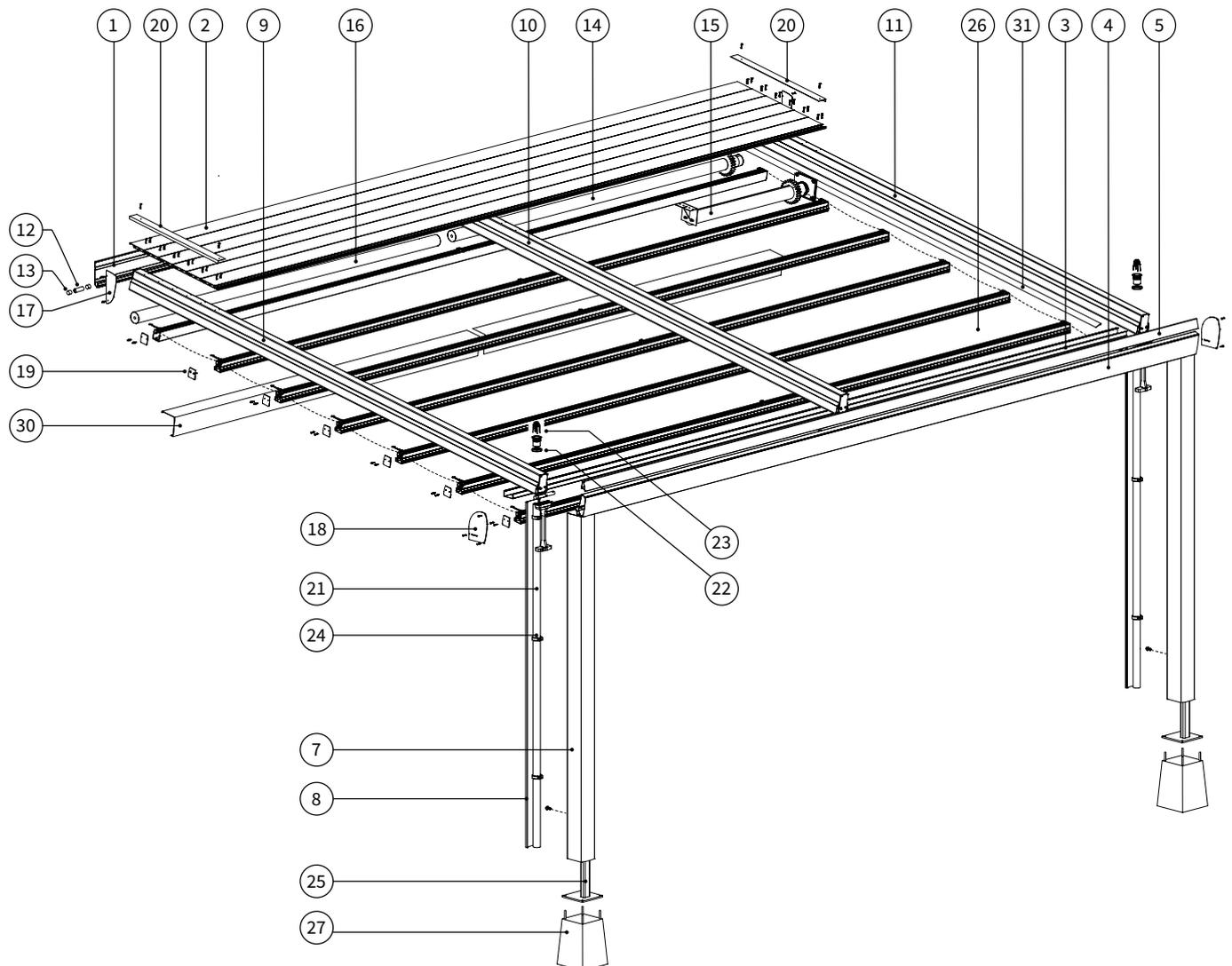
MONTAGEANLEITUNG
TERRASSENÜBERDACHUNG
V950 - LUGANO

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Inhalt	1
Notwendiges Werkzeug	2
Wichtig vor dem Montieren	2
1. Montage des Wandprofils	3
2. Vorbereitung der Regenrinne	5
3. Vorbereitung der Ständer	6
4. Vorbereitung der Sparre	6
5. Verbinden der Ständer	7
6. Platzierung des Fundaments	9
7. Platzierung der Ständer und der Regenrinne	10
8. Platzierung der Träger	11
9. Platzierung der Antriebswellen	12
10. Positionieren und Ausrichten	14
11. Platzierung der Dachpaneele	15
12. Platzierung des Motors	16
13. Platzierung des Tuchs mit den Speichen	17
14. Platzierung des Abflusses	19
15. Verarbeitung der Ständer	19
Optional	
16. Verlinkung	20
17. Anschließen der Beleuchtung	21

Inhalt

- | | | |
|---|------------------------------------|-----------------------|
| 1. Wandprofil | 16. Antriebswelle (ohne Zahnrad) | 31. Abdichtungsprofil |
| 2. Dachpaneel | 17. Abschlusskappe Wandprofil | |
| 3. Regenrinne | 18. Abschlusskappe Regenrinne | |
| 4. Vorderseite Regenrinne | 19. Abschlusskappe Speiche | |
| 5. Abdeckprofil Regenrinne | 20. Eckprofil für Dachpaneele | |
| 6. Verbindungsstück Ständer/Regenrinne | 21. Abflussrohr 50 | |
| 7. Ständer | 22. Schraubbarer Abfluss | |
| 8. Abdeckplatte Ständer | 23. Laubfänger 50 | |
| 9. Träger komplett links | 24. Klemmbügel 50 | |
| 10. Träger komplett Mitte (ab 3,5 m) | 25. Montagefuß | |
| 11. Träger komplett rechts | 26. Tuch mit Speichen montiert | |
| 12. Trägerverbindung Welle (1 Stk. pro Träger) | 27. Betonfundamenthülse (optional) | |
| 13. Verbindungsstück Auffüllung (2 Stk. pro Träger) | 28. Fernbedienung | |
| 14. Antriebswelle mit Zahnrad | 29. Compriband | |
| 15. Motoreinheit | 30. Eckprofil | |



Notwendiges Werkzeug/ Material

- Bohrmaschine
- Metallbohrer 6/8/10 mm
- Steinbohrer 6/8/10 mm
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Inbusschlüsselset
- Rollenmaß
- Wasserwaage
- Bleistift
- Schneidezange
- Schlitzschraubendreher
- Silikonkitt
- Kompletband

Wichtig vor dem Montieren

Allgemeiner Warnhinweis

Wenn Sie das Verano®-Produkt selbst montieren, ist das Ihr eigenes Risiko. Benutzen Sie diese Anweisungen nur als ein Hilfsmittel und nur bei der Montage dieses spezifischen Verano®-Produkts. Wenn es Ihnen nicht selbst gelingt, dann können Sie sich immer für eine professionelle Montage entscheiden. Das Montageteam Ihres Verano®-Händlers steht Ihnen gerne bereit.

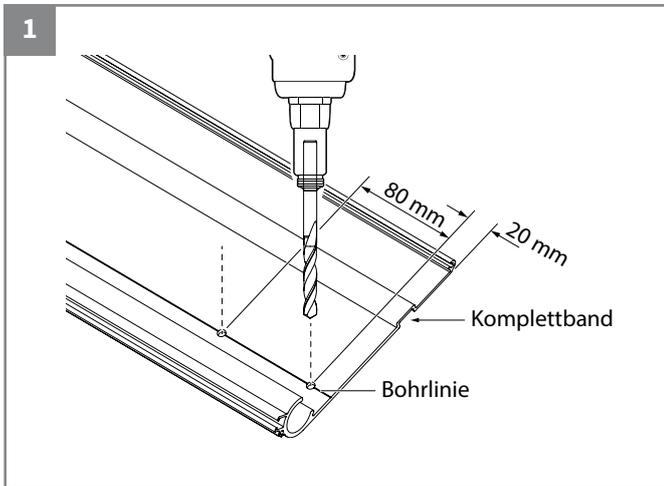
Vorsicht vor Beschädigungen

Verwenden Sie beim Öffnen der Verpackung kein Messer oder einen anderen scharfen Gegenstand. Der Inhalt könnte beschädigt werden. Legen Sie den Inhalt auf eine weiche Unterlage.

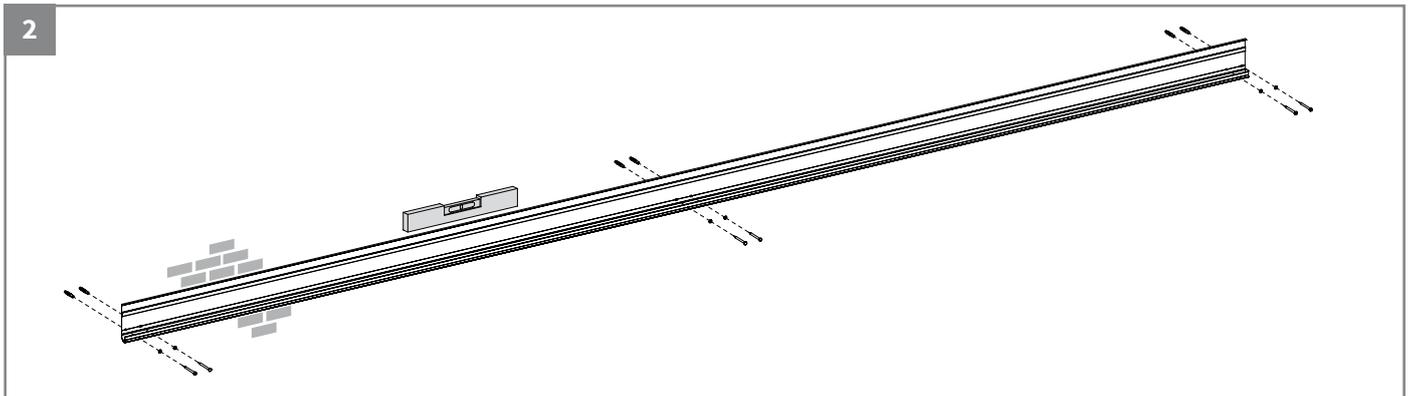
Vorsicht beim Bohren. Fallender Bohrstaub kann Beschädigungen verursachen.

Überprüfen Sie, ob die Fassade eben ist.

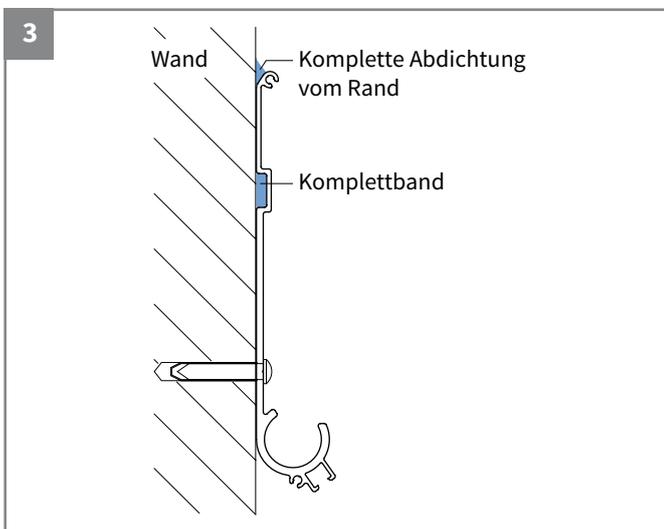
1. Montage des Wandprofils



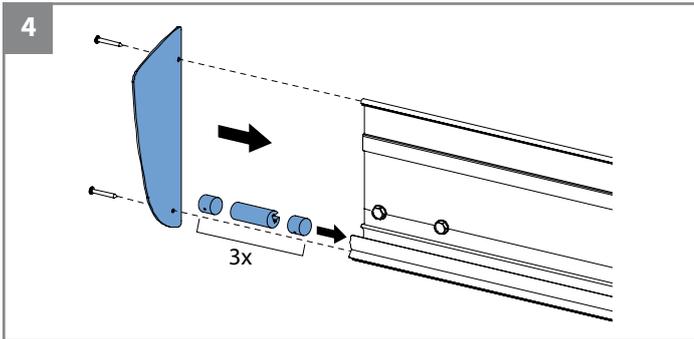
- Bohren Sie 2 Löcher in der Höhe jedes Trägers in das Wandprofil. Auf der Bohrlinie bohren. Benutzen Sie hierfür einen Metallbohrer \varnothing 8mm.
- Platzieren Sie das Compriband in der Aussparung des Wandprofils.



- Markieren Sie auf der Wand eine Linie, die anzeigt, wohin die Unterseite des Wandprofils kommt. Platzieren Sie das Wandprofil auf der Linie und markieren Sie danach die Löcher, wie sie im Wandprofil vorgebohrt sind.
- Bohren Sie jetzt alle Löcher mit einem Betonbohrer von \varnothing 8mm. Sorgen Sie dafür, dass das Wandprofil wasserwaagengenau hängt.
- Montieren Sie das Wandprofil. Schrauben, Dübel und Ringe werden nicht mitgeliefert. Benutzen Sie mindestens Dübel 8 und Schraube M8, um das Wandprofil vollständig zu montieren.



- Kitten Sie den kompletten Rand des Wandprofils an der Oberseite gut ab.



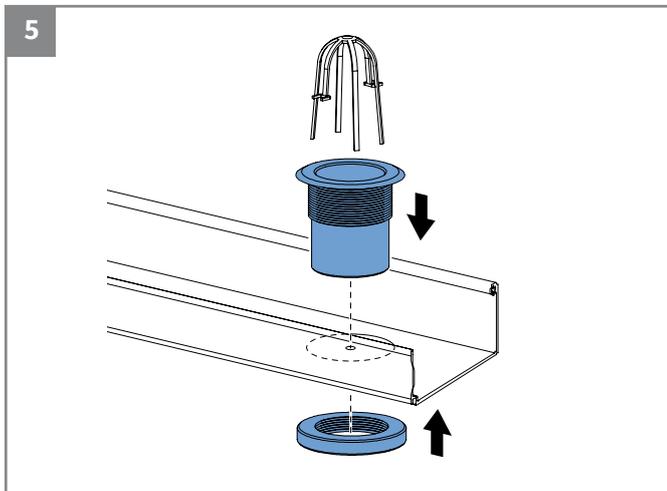
- Schieben Sie die Trägerverbindungen, drei Stück pro Träger, in das Wandprofil.
- Montieren Sie die Endkappe auf das Wandprofil.



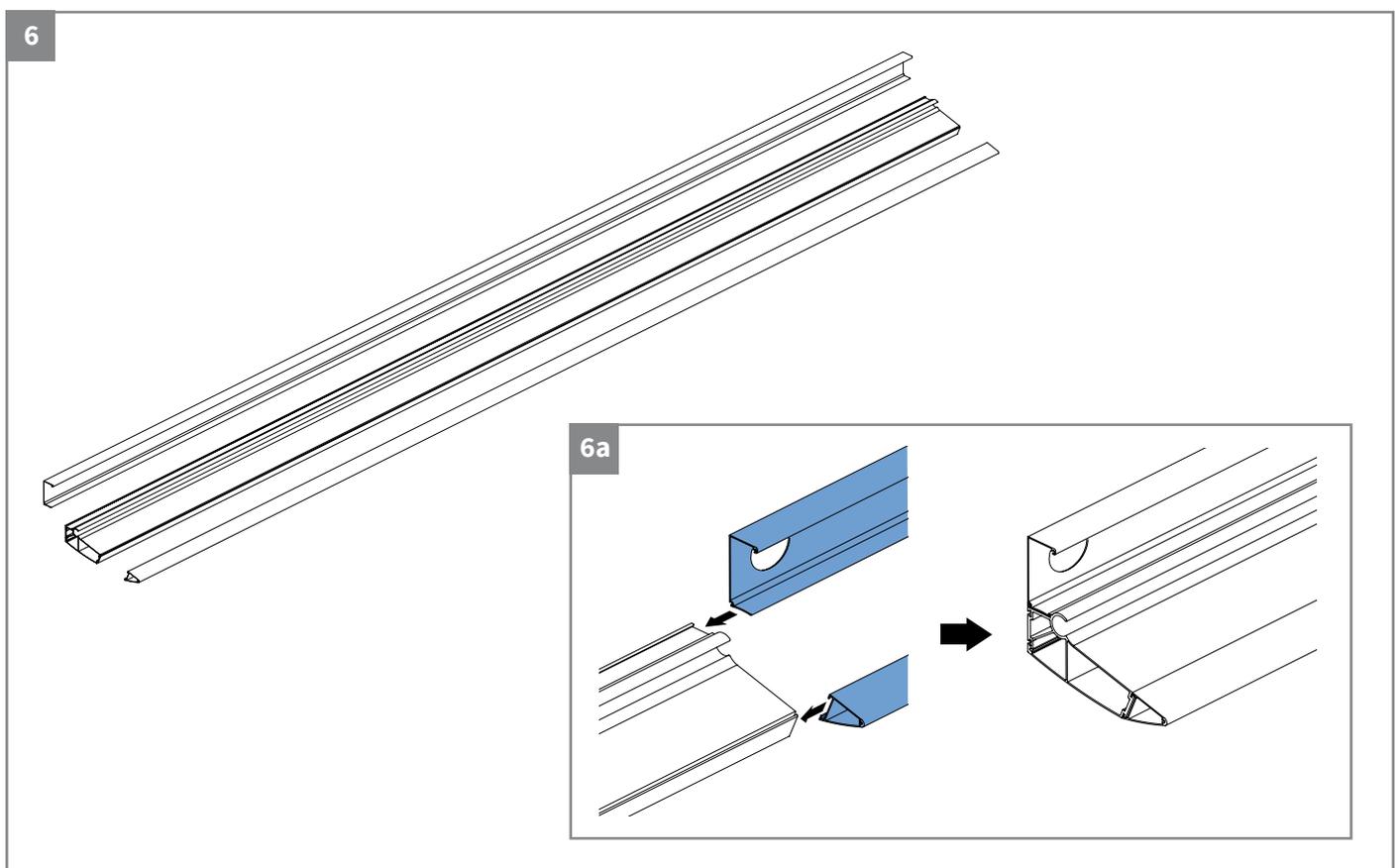
ACHTUNG!

Bei einer gekoppelten Lugano müssen Sie nun das Kupplungsstück anstelle der Endkappe in das Wandprofil einbauen. Siehe Seite 20 'Kopplung'.

2. Vorbereitung der Regenrinne



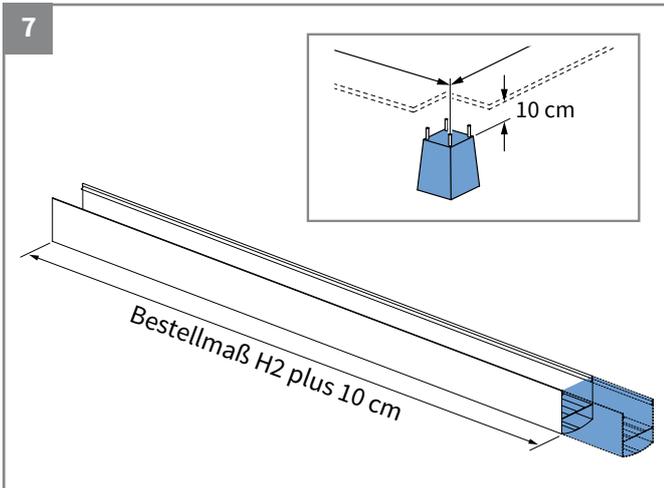
- Montieren Sie den schraubbaren Abfluss und den Laubfänger in beide Abflussöffnungen in der Regenrinne.
- Montieren Sie die Endkappe auf das Wandprofil.



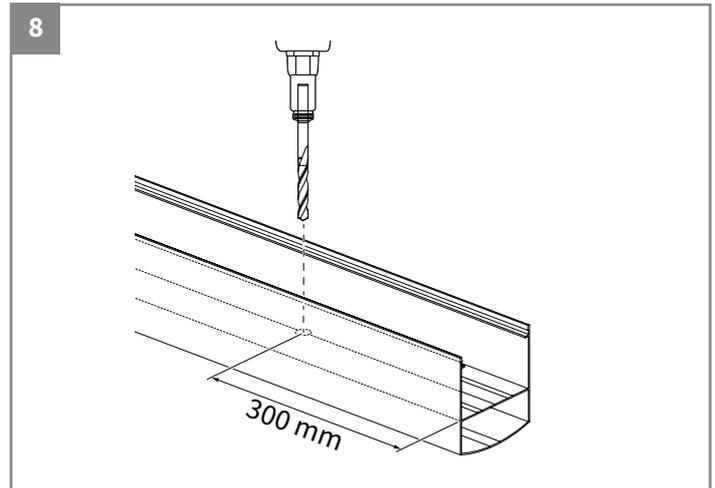
- Schieben Sie die drei Regenrinnenprofile ineinander.

3. Vorbereitung der Ständer

Die Ständer sind standardmäßig 250 cm lang und müssen von Ihnen auf Maß gemacht werden. Das Maß der Ständer ist 10 cm länger als das von Ihnen angegebene Höhenmaß H2. H2 ist das Maß gemessen vom Untergrund/der Terrasse bis zur Unterseite des Regenrinnenprofils. Die zusätzlichen 10 cm sind das Maß von der Terrasse bis zur Oberseite der Betonfundamenthülle.



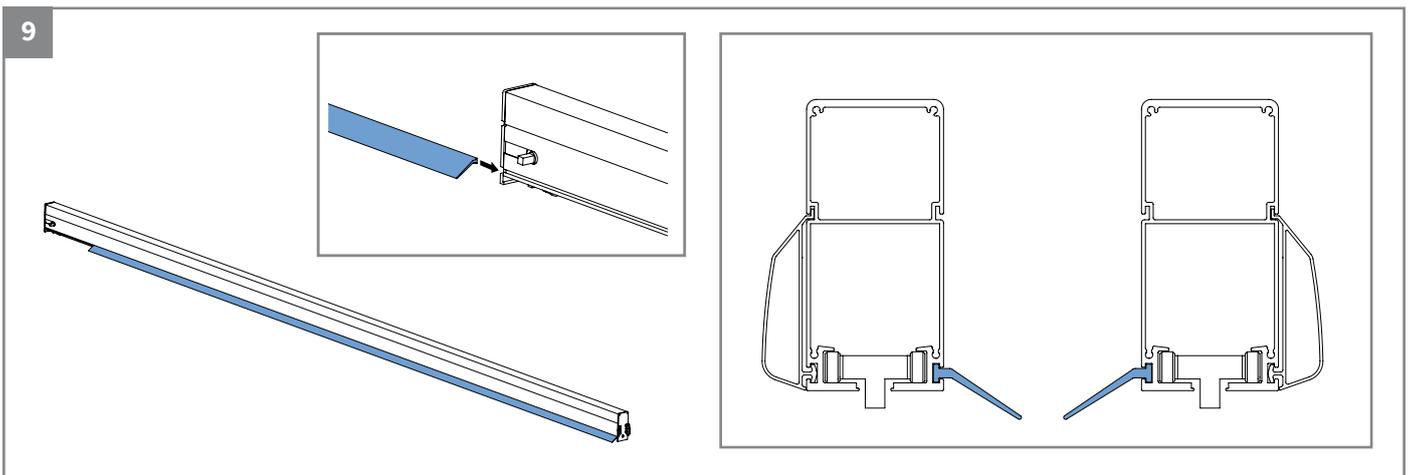
- Sägen Sie die Ständer auf Maß.
Achtung! Sägen Sie nicht an der Seite, wo das vorgebohrte Loch für das Verbindungsstück ist!



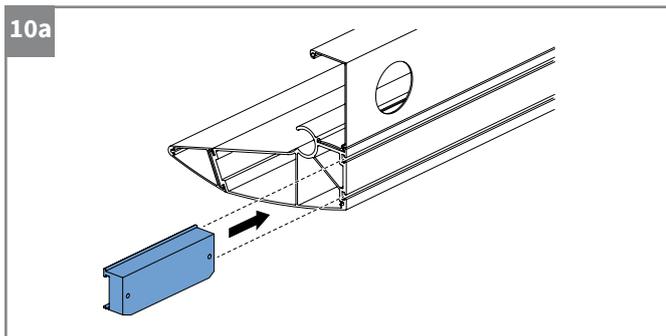
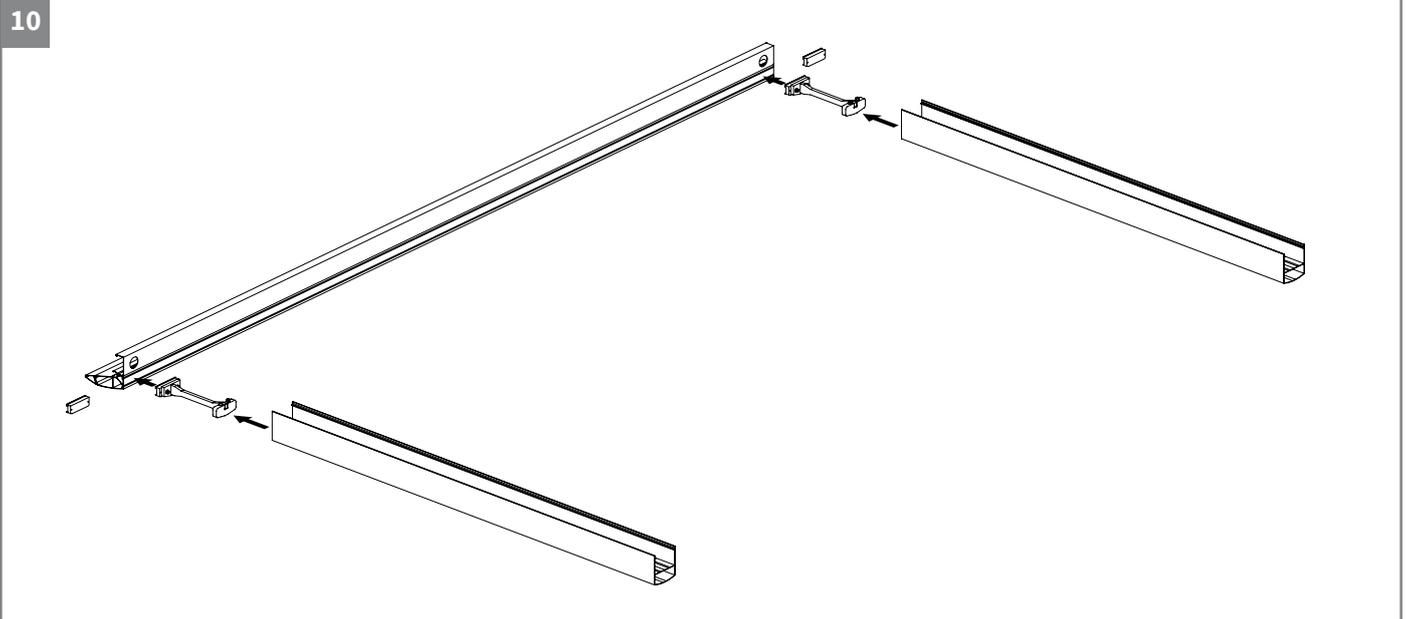
- Bohren Sie 300 mm von der Unterseite ein Loch von 13 mm. Das dient dazu, um später die Fußplatte zu befestigen.

4. Vorbereitung der Sparre

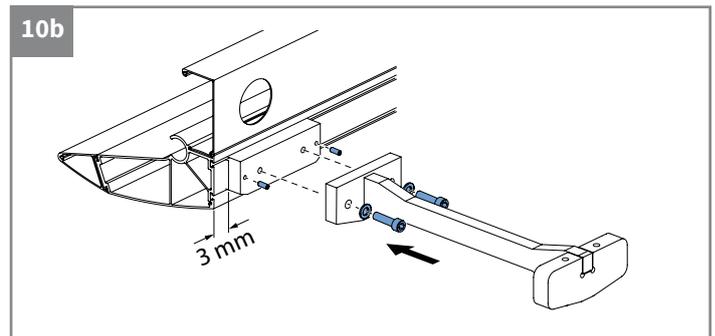
Schieben Sie das Abdichtungsprofil in die beiden äußeren Balken. Diese können später auf die richtige Größe zugeschnitten werden.



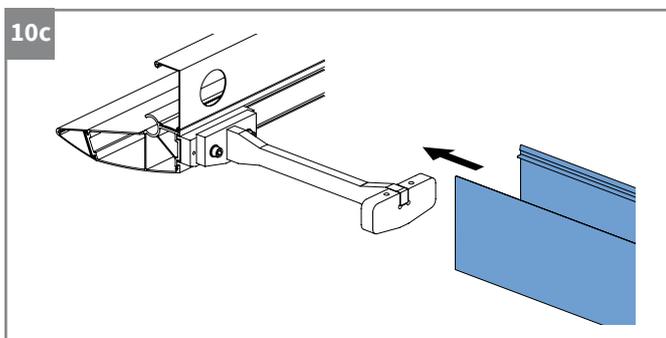
5. Verbinden der Ständer



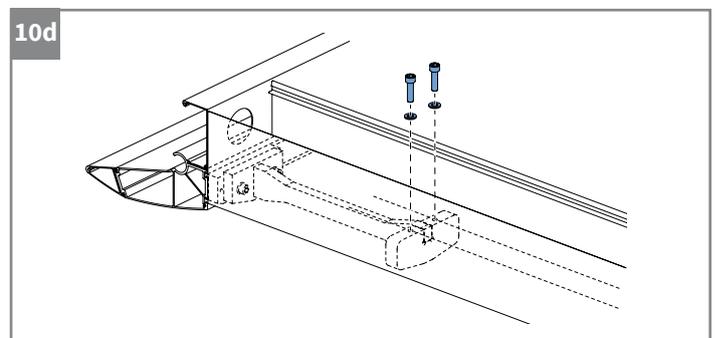
- Schieben Sie das Verbindungsblöckchen unten in die Regenrinne.



- Befestigen Sie das Blöckchen ungefähr 3 mm vom Rand mit zwei Inbusschrauben.
- Montieren Sie das Verbindungsstück mit zwei Schrauben auf dem Verbindungsblöckchen.

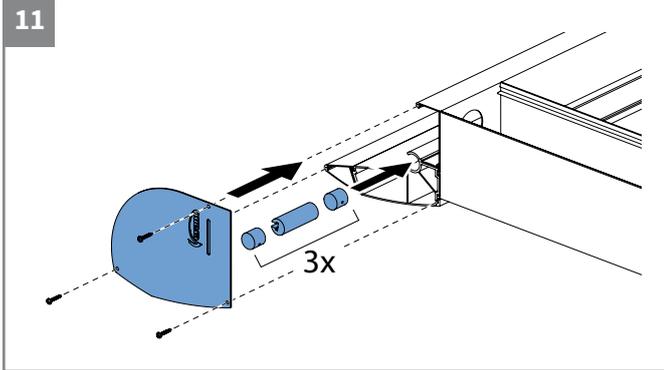


- Schieben Sie den Ständer über das Verbindungsstück ganz bis an die Regenrinne.

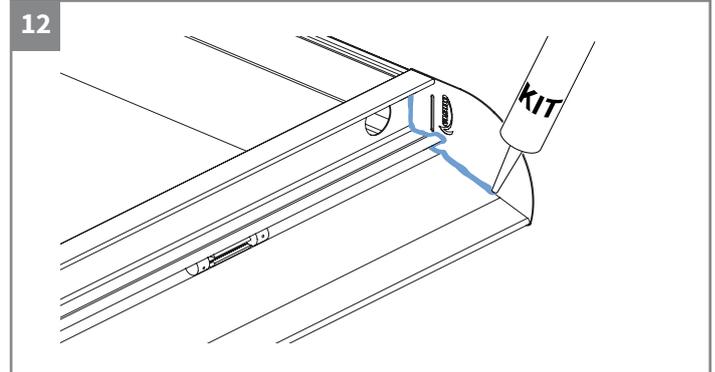


- Machen Sie den Ständer mit 2 Schrauben auf dem Verbindungsstück fest.

Achtung! Die Seite des Ständers schließt genau an die Seite der Regenrinne an.



- Schieben Sie die Trägerverbindungen, drei Stück pro Träger, in die Regenrinne.
- Montieren Sie die Abschlusskappe an beiden Seiten auf die Regenrinne.



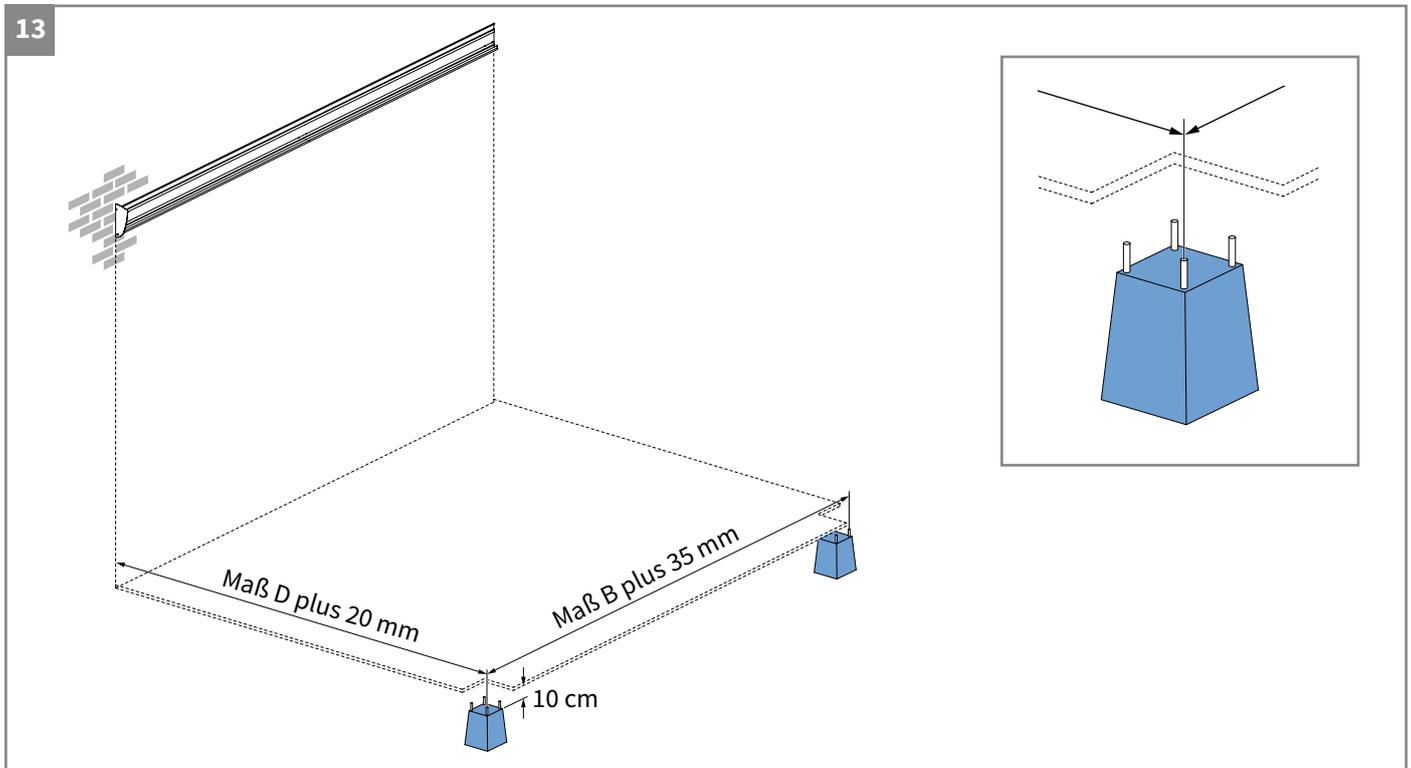
- Verkitten Sie die Innenseite der Abschlusskappe.



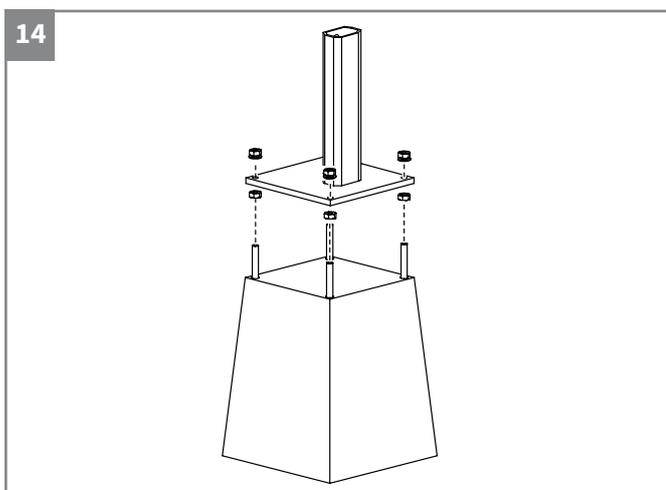
ACHTUNG!

Bei einer gekoppelten Lugano müssen Sie nun das Kupplungsstück anstelle der Endkappe in das Wandprofil einbauen. Siehe Seite 20 'Kopplung'.

6. Platzierung des Fundaments

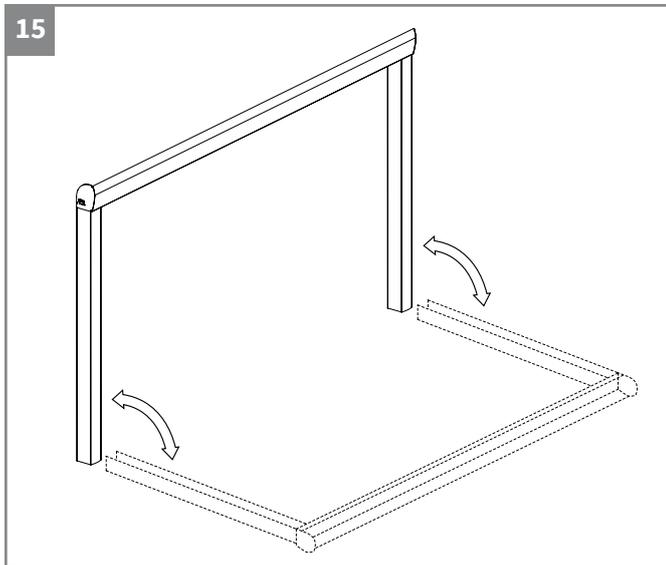


- Platzieren Sie die Betonfundamenthülse so genau wie möglich an der richtigen Position im Boden unter der Regenrinne. Sorgen Sie dafür, dass die Oberseite der Betonfundamenthülse mindestens 10 cm unter dem Terrassenniveau platziert wird. Setzen Sie sie wasserwaagengenau.
- Der Abstand zwischen den Fundamentblöcken und der Wand ist Maß D plus 20 mm. Dieses Maß D haben Sie auf Ihrem Auftragsformular notiert.
- Der Abstand zwischen den Ständern ist Maß B plus zweimal 17,5 mm.

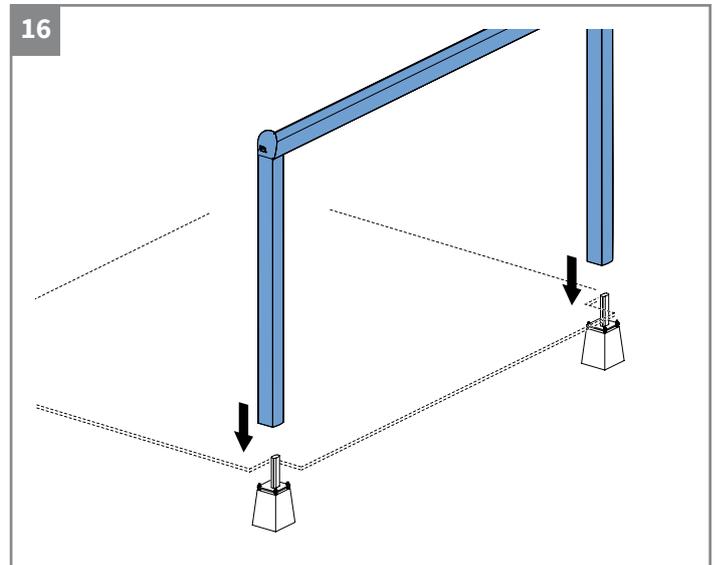


- Montieren Sie die Fußplatten auf den Betonfundamenthülsen.

7. Platzierung der Ständer und der Regenrinne

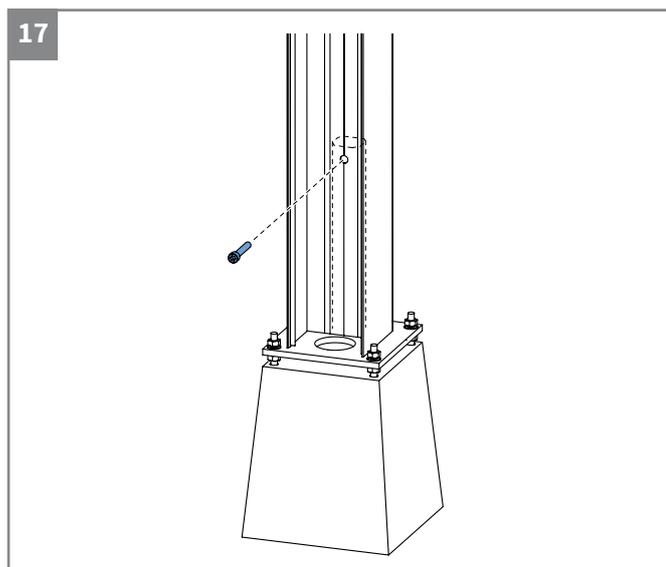


- Setzen Sie die Ständer mit der Regenrinne gerade.



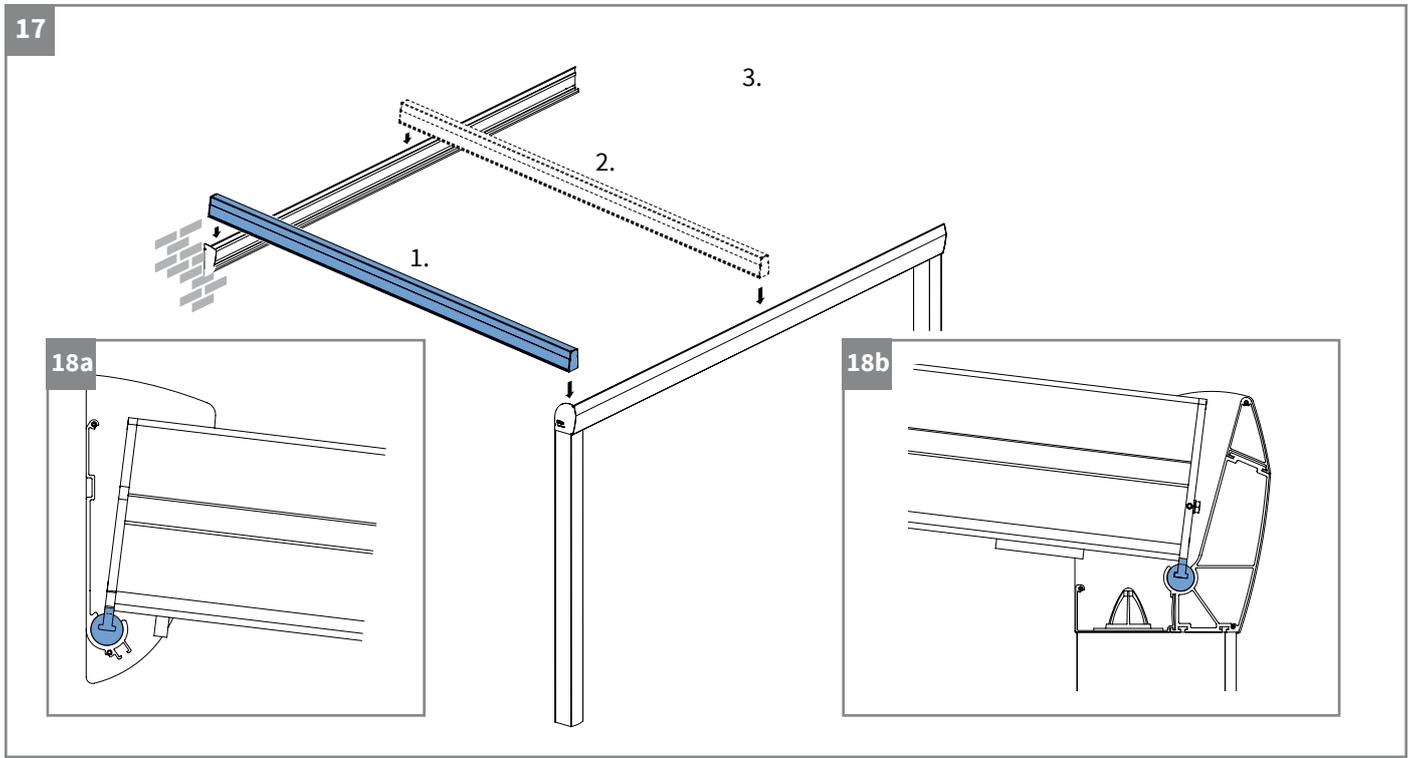
- Platzieren Sie die Ständer über den Montagefüßen und setzen Sie sie wasserwaagengenau fest. Die Fundamentblöcke haben eingegossene Gewinde mit jeweils 2 Muttern, dadurch können die Ständer in der Höhe verstellbar werden.

Achtung! Sorgen Sie dafür, dass die Betonfundamenthülsen jetzt stabil und fest im Boden sitzen. Die Ständer müssen jetzt die Regenrinne tragen. Eventuelle Stützen können entfernt werden.

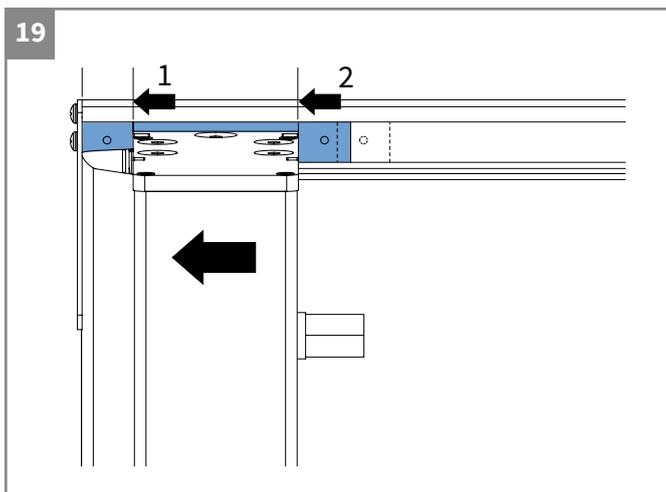


- Schrauben Sie den Ständer am Montagefuß fest.

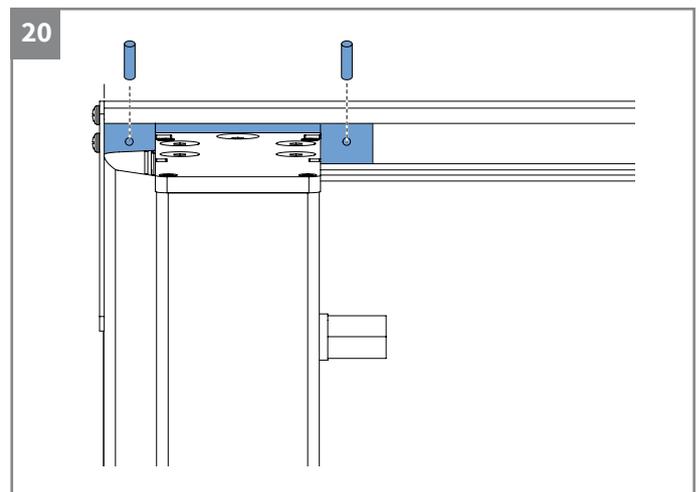
8. Platzierung der Träger



- Platzieren Sie den 1. Träger an der Seite, wo der Motor hinkommt (da, wo die Abschlusskappen montiert sind).
- Schieben Sie die Trägerverbindung unter dem Träger an ihren Platz. Machen Sie das beim Wandprofil und bei der Regenrinne.



- Schieben Sie die Verbindungsstücke und den Träger fest gegen die Abschlusskappen.

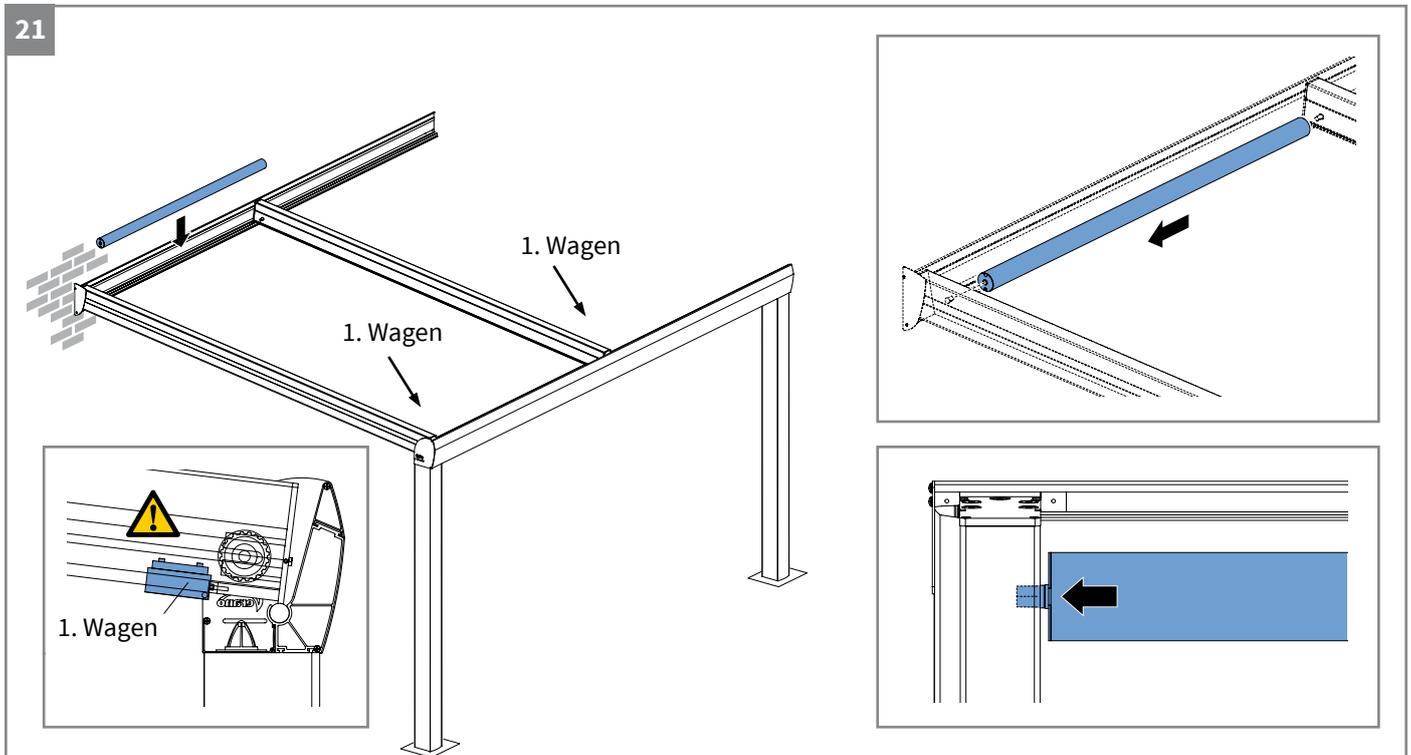


- Schrauben Sie die Verbindungsstücke an der linken und der rechten Seite fest, um den Träger zu sichern.
- Machen Sie das beim Wandprofil und bei der Regenrinne.

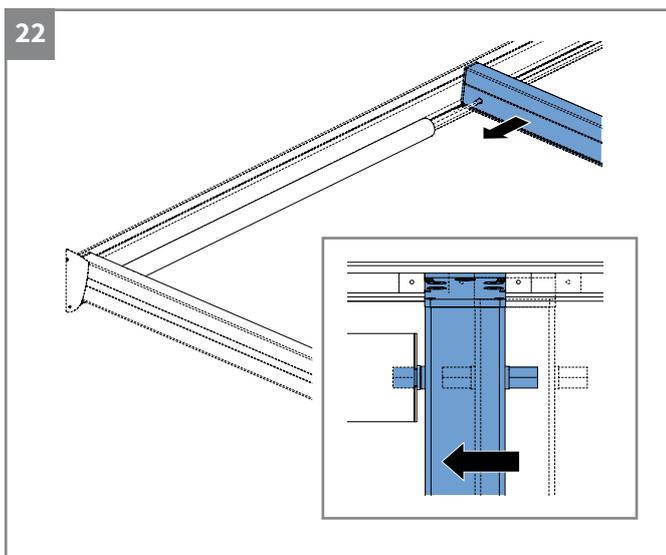
Bringen Sie den zweiten Balken an, befestigen Sie ihn aber noch nicht!

9. Platzierung der Antriebswellen

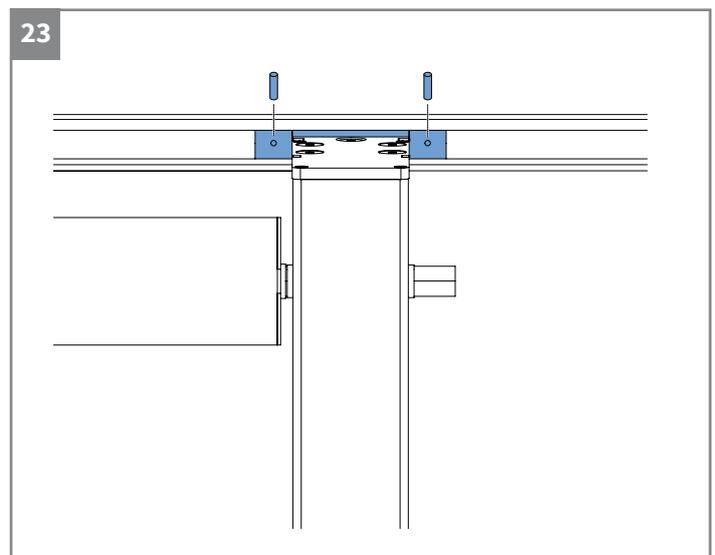
Der Motor ist standardmäßig auf der rechten Seite angebracht. Bei der Positionierung des Rohrs ist zu beachten, dass sich das Getriebe auf der Seite befindet, auf der die Motorplatte am Träger montiert ist.



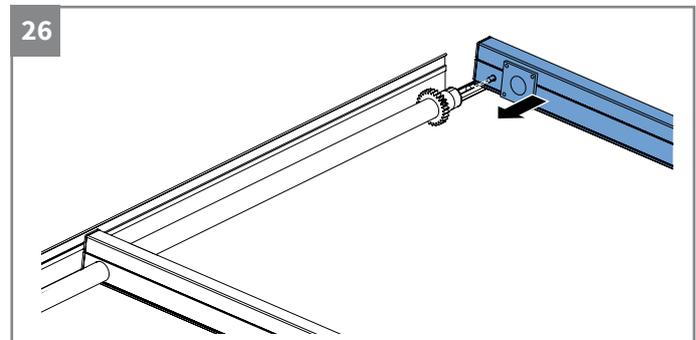
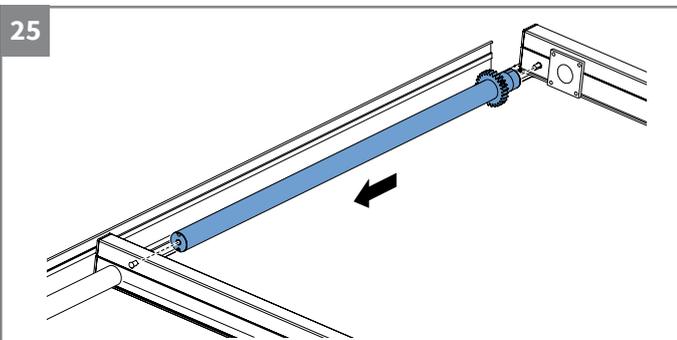
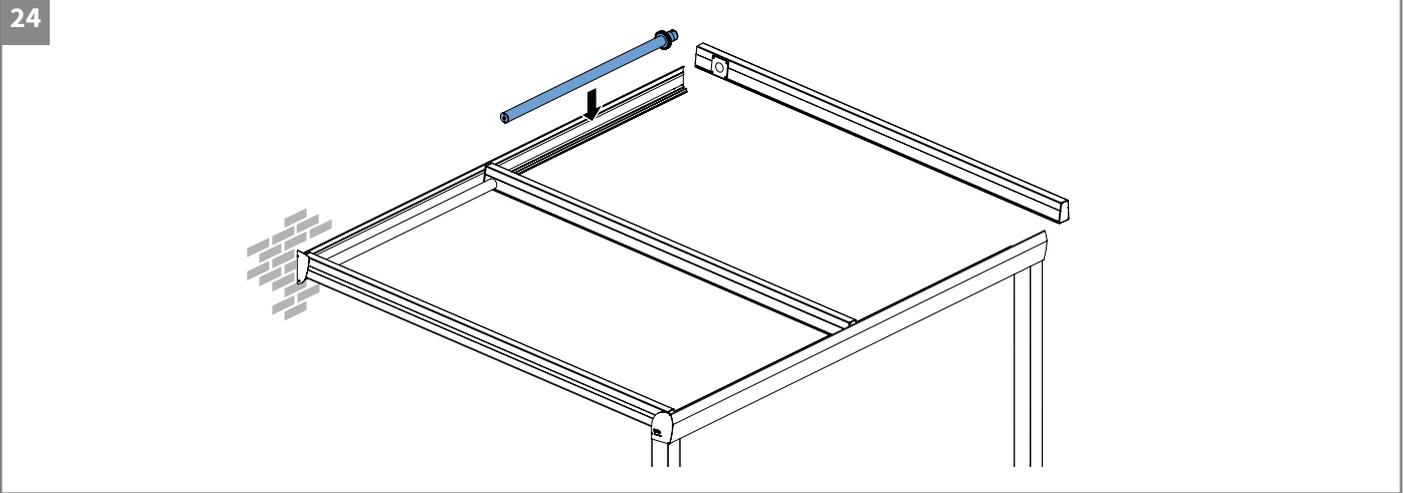
- **⚠ Achtung! Bevor Sie das Rohr platzieren, kontrollieren Sie, ob die 1. Wagen in den Trägern in der vordersten Position gegen den Bolzen in der Regenrinne sitzen!**
- Platzieren Sie das Rohr gegen den Seitenträger.



- Schieben Sie den Mittelträger fest dagegen.



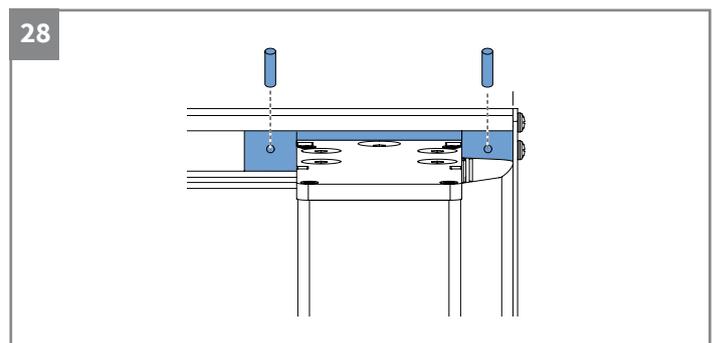
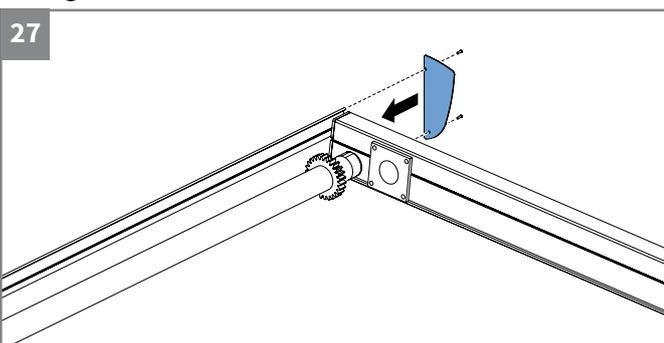
- Schrauben Sie die Verbindungsstücke an der linken und der rechten Seite fest, um den Mittelträger zu sichern.



- Platzieren Sie die Antriebswelle gegen den Mittelträger. Um Platz zu schaffen, schieben Sie den Seitenträger und das äußere Verbindungsstück zur Seite.

- Schieben Sie den Seitenträger und das äußere Verbindungsstück dagegen.

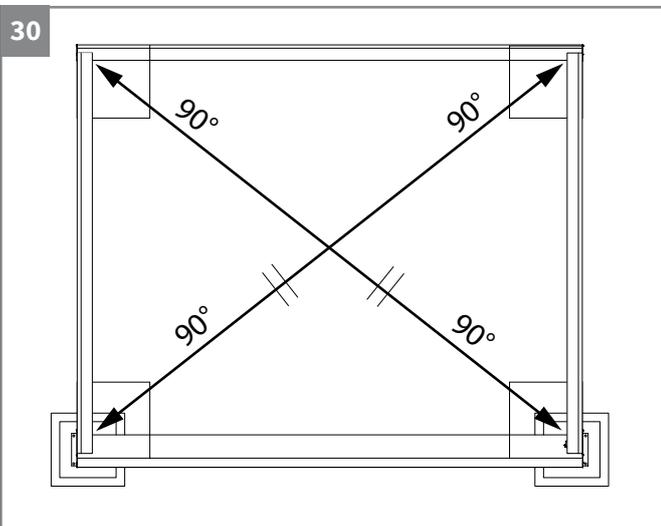
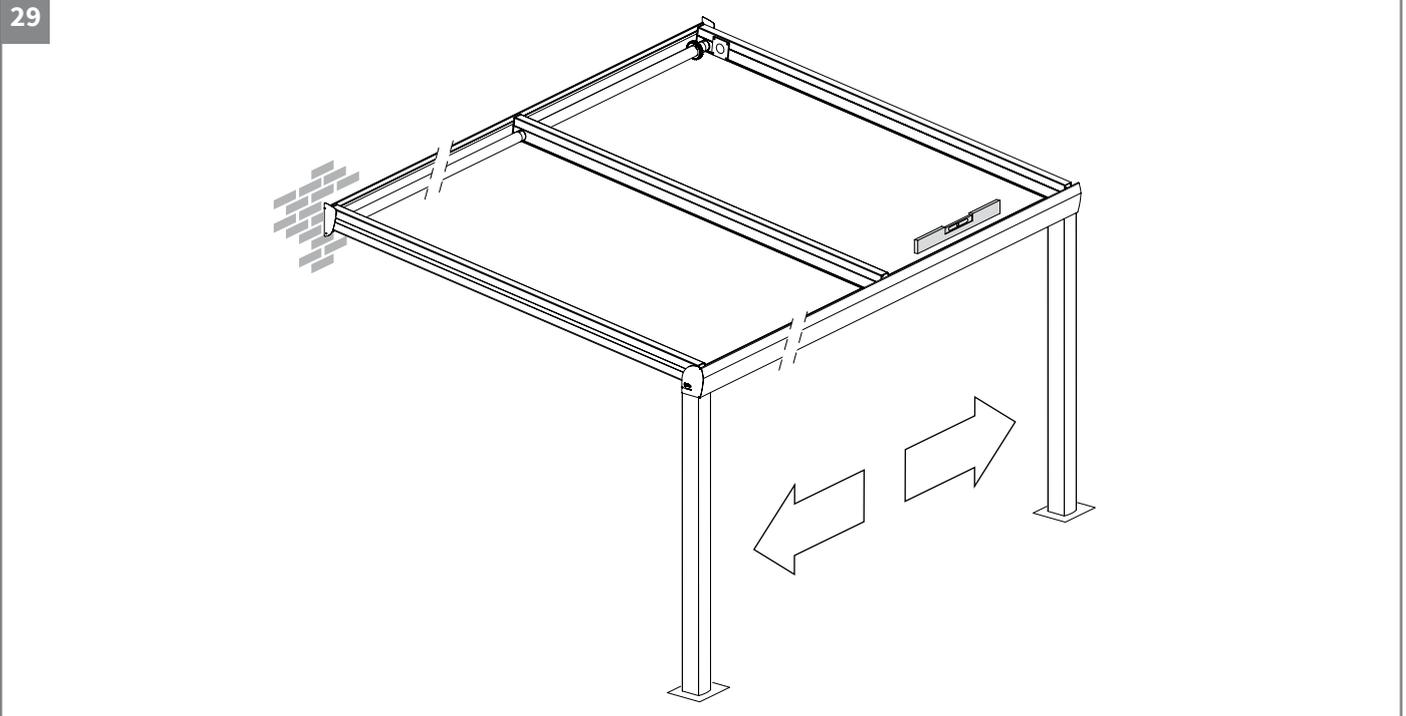
Achten Sie auf die Position der 1. Wagen in den Trägern!



- Montieren Sie jetzt die Abschlusskappe auf dem Wandprofil.

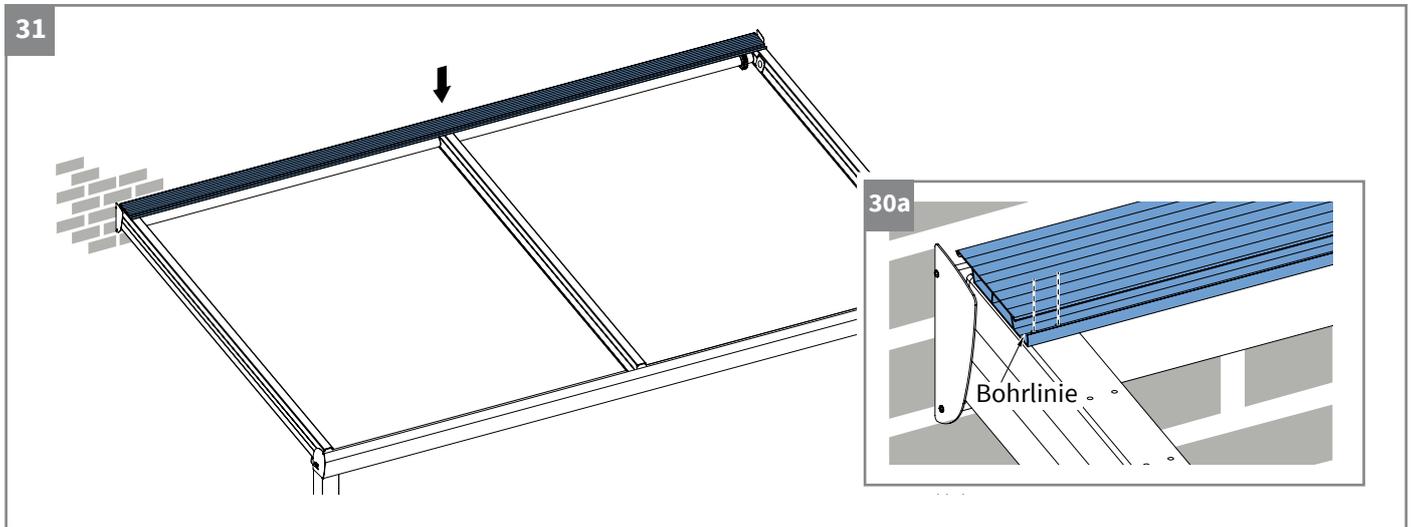
- Schrauben Sie die Verbinder auf der linken und rechten Seite fest, um den Träger zu sichern.
- Tun Sie dies am Wandprofil und an der Dachrinne.

10. Positionierung und Ausrichtung

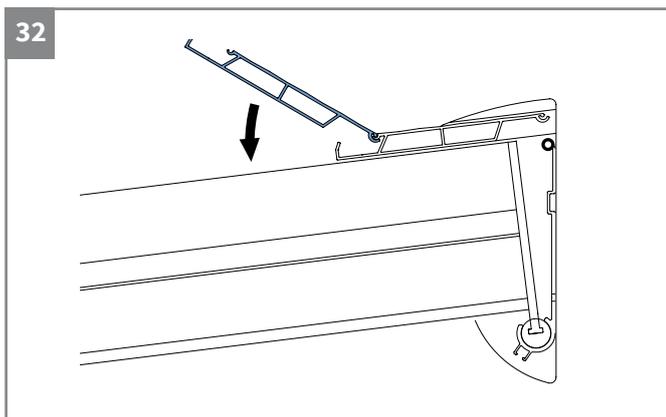


- Messen Sie diagonal und kontrollieren Sie, ob die Maße gleich sind.

11. Platzierung der Dachpaneele

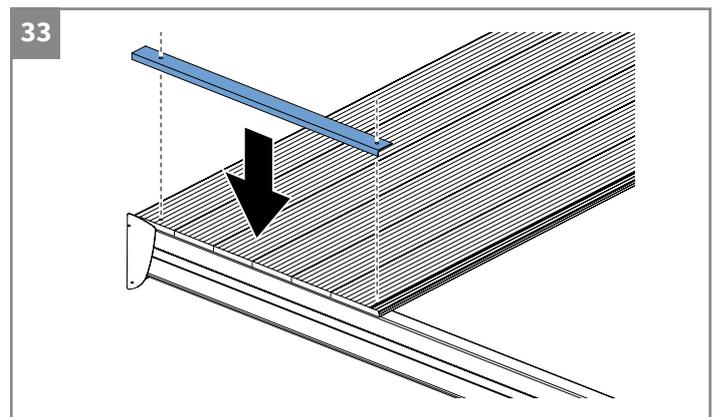


- Platzieren Sie die 1. Dachplatte und schrauben Sie sie auf den Trägern fest.



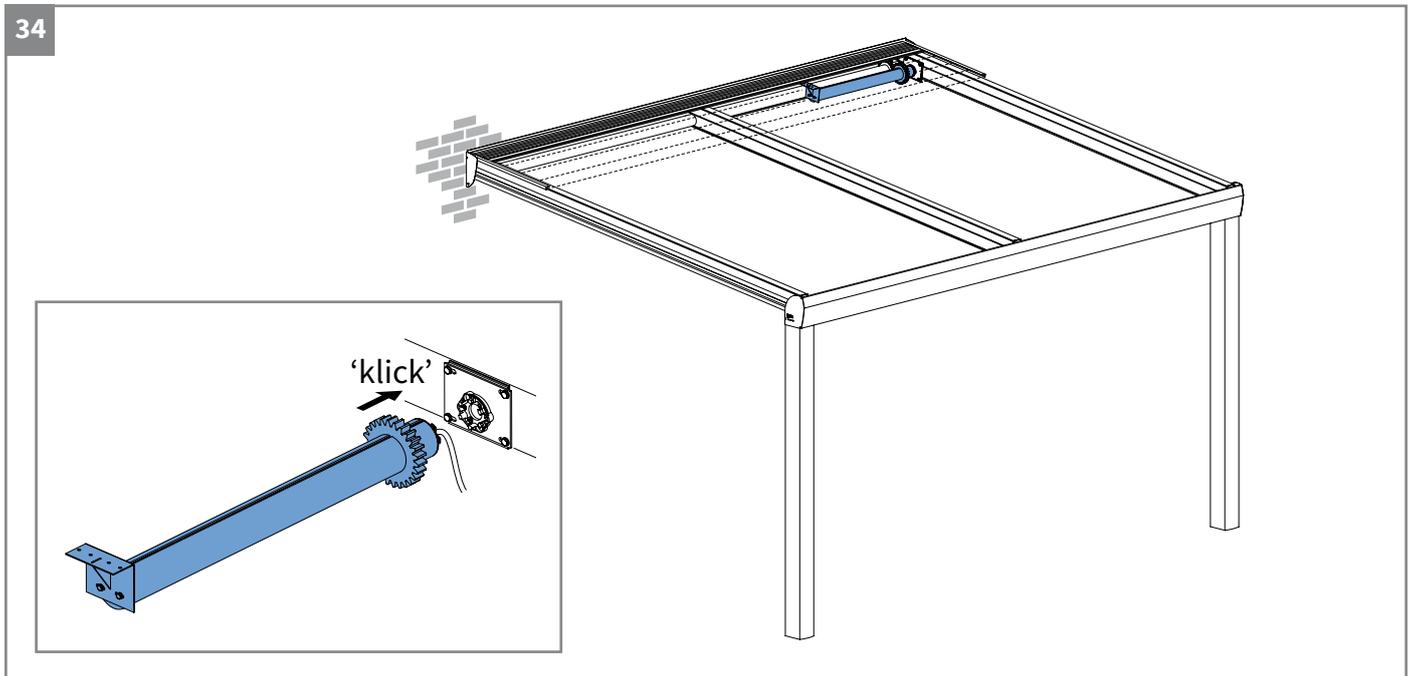
- Montieren Sie die 2. und folgenden Dachplatten auf dieselbe Weise.

Achtung! Auf der 2. Dachplatte ist die Motoreinheit montiert. Siehe Schritt 34. Diese Dachplatte ist mit Blindnietmuttern versehen.

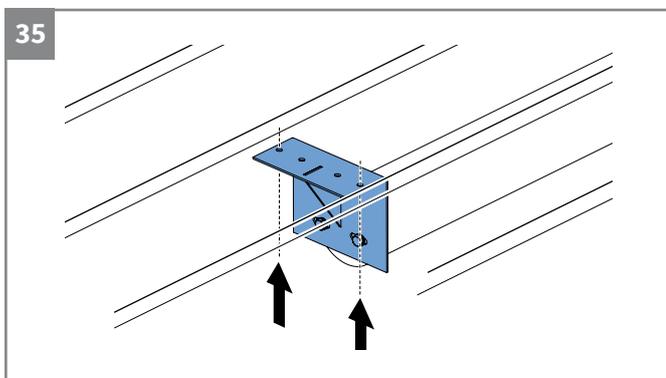


- Montieren Sie die Eckprofile.

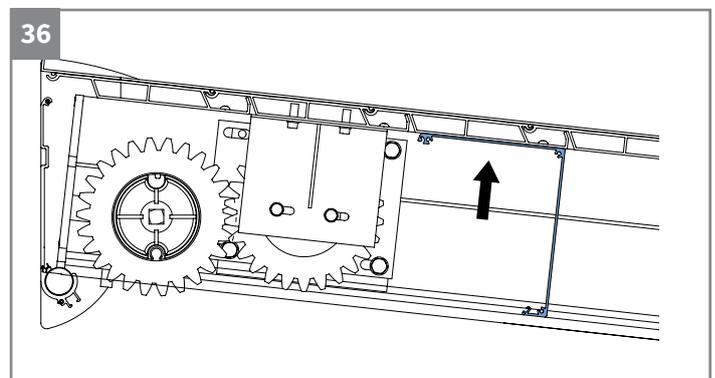
12. Platzierung des Motors



- Platzieren Sie die Motoreinheit. Klicken Sie das Rohr auf die Halterung auf der Motorplatte. Die Zahnräder fallen jetzt ineinander.

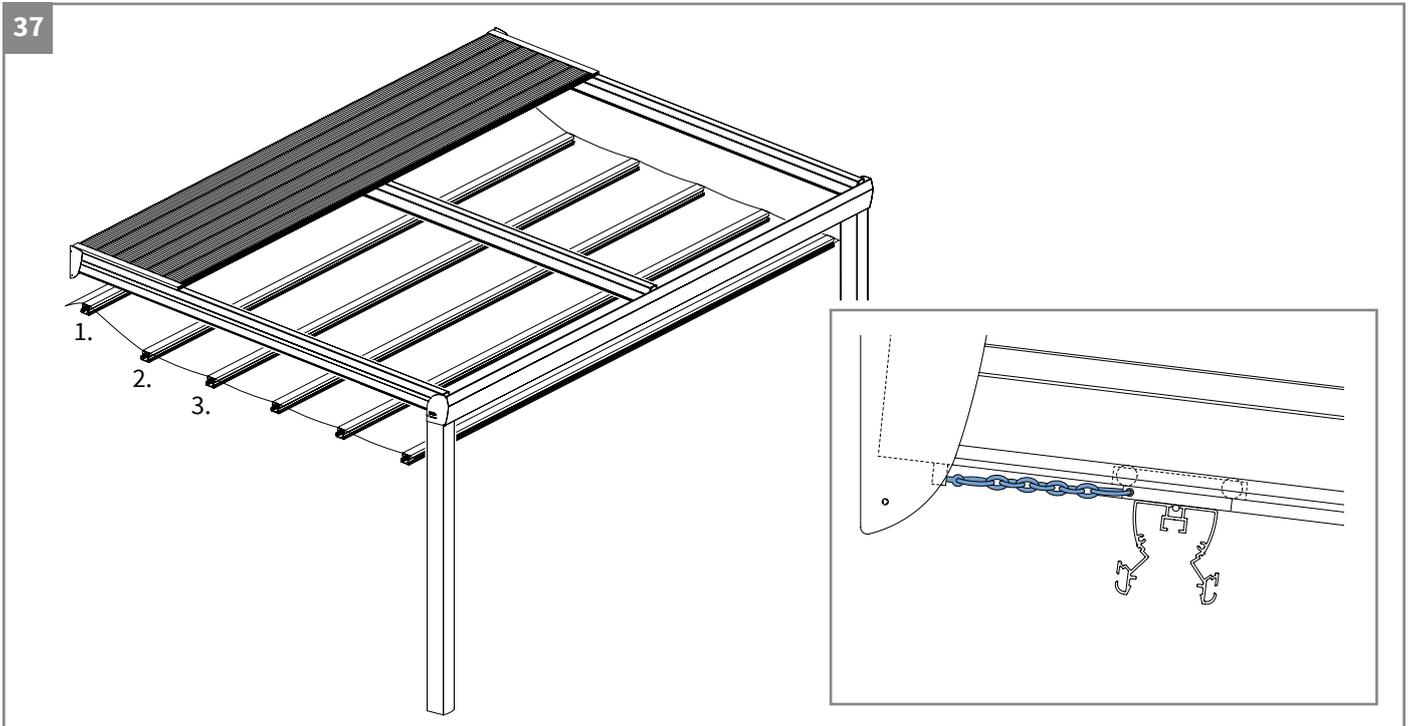


- Schrauben Sie die Motoreinheit von unten an der Dachplatte in den vorgebohrten Montagelöchern fest. (Die Position des Schraublochs kann gegenüber der Zeichnung variieren.)

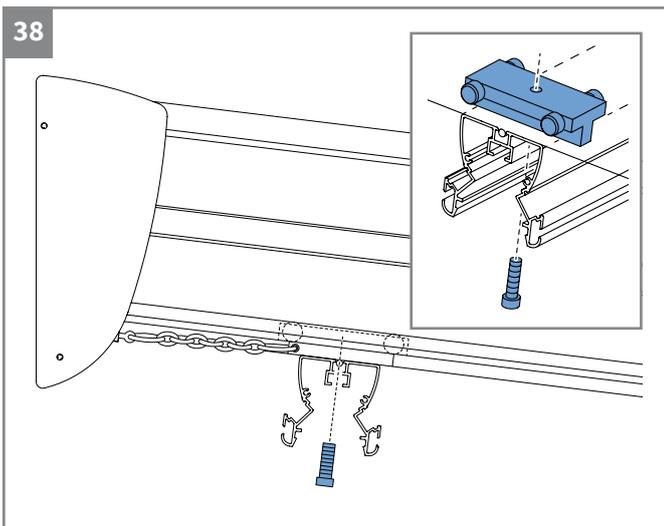


- Schrauben Sie die Eckkappen auf der Unterseite der dritten Dachplatte in die vorgebohrten Montagelöcher.

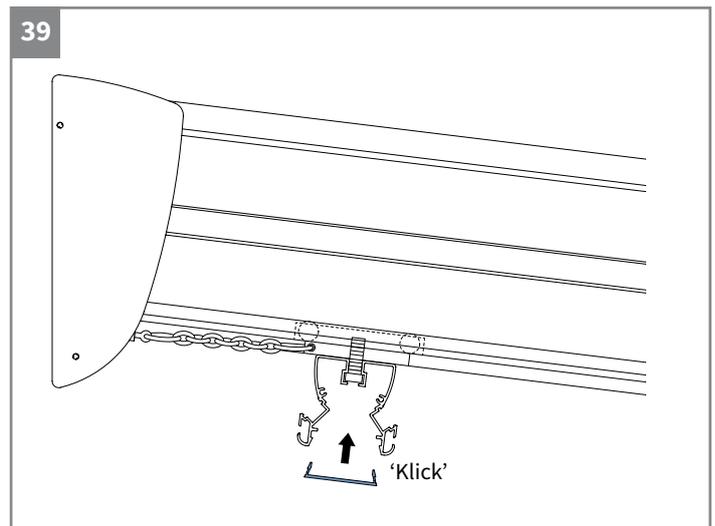
13. Platzierung des Tuchs mit den Speichen



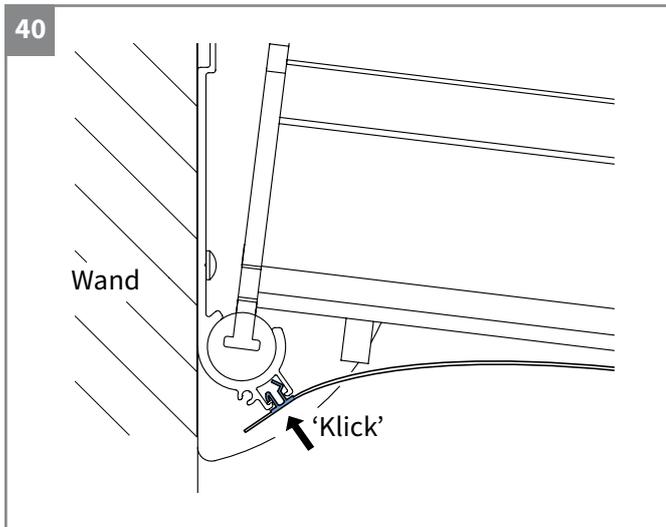
- Rollen Sie das Tuch mit den Speichen aus. Tuchseite nach oben.
- Nehmen Sie alle Abdeckplatten von den Speichen.
- Positionieren Sie die 1. Speiche, die sich an der Wandseite befindet, unten gegen die Träger.
- Haken Sie mithilfe der mitgelieferten Kette den Wagen an die Öse.



- Montieren Sie die 1. Speiche. Positionieren Sie den Laufwagen über der Speiche und montieren Sie die Speiche mit der Inbusschraube im Loch des Laufwagens.
- Montieren Sie die 2. Speiche auf dieselbe Weise und arbeiten Sie so nach vorne.

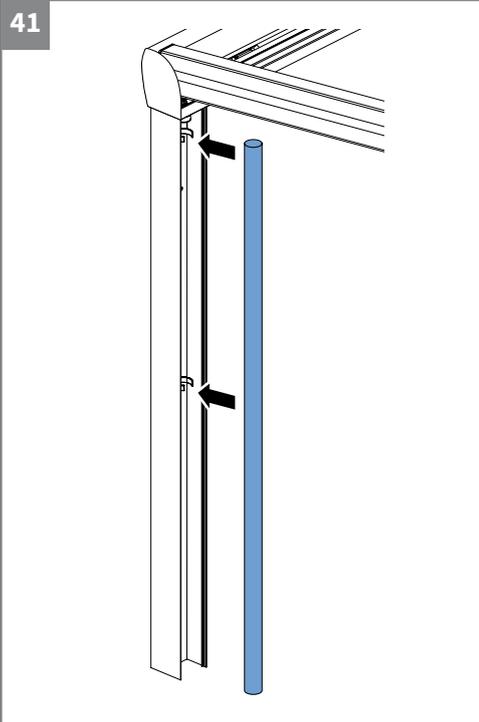


- Klicken Sie alle Abdeckplatten zurück in die Speichen.



- Klicken Sie die Paspel an das Ende des Tuchs unten im Wandprofil.

14. Platzierung des Abflusses



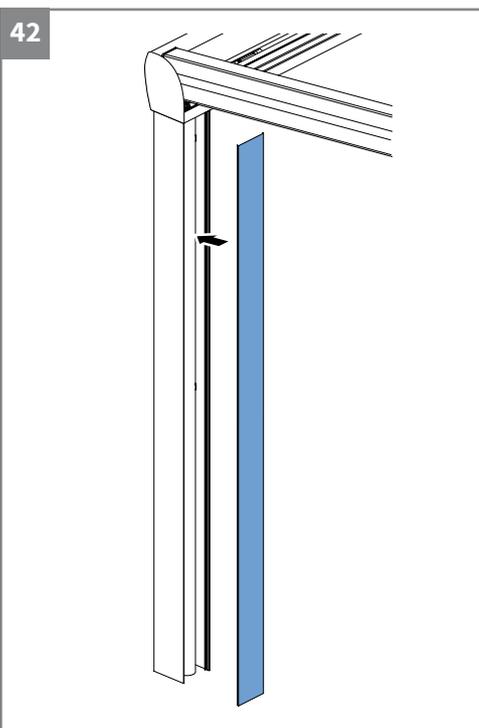
Pro Rohr werden zwei Klemmbügel Ø 50 benötigt.

- Bohren Sie die Löcher von Ø 3 mm in die Mitte des Ständers und schrauben Sie die Klemmen an der Hinterseite des Ständers fest.

Achtung!

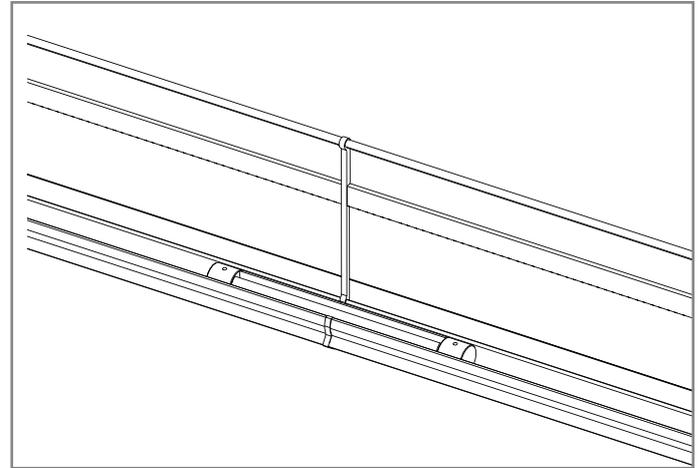
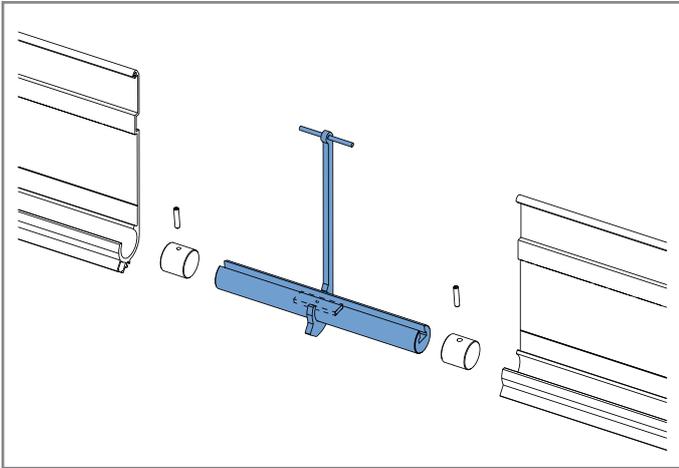
Wenn die Überdachung zwischen 2 Wänden angebracht ist und die Überläufe können nicht mehr funktionieren, muss der Wasserabfluss mit einem zusätzlichen Abfluss angepasst werden. Auf diese Weise kann das Überlaufen von Wasser verhindert werden.

15. Verarbeitung der Ständer

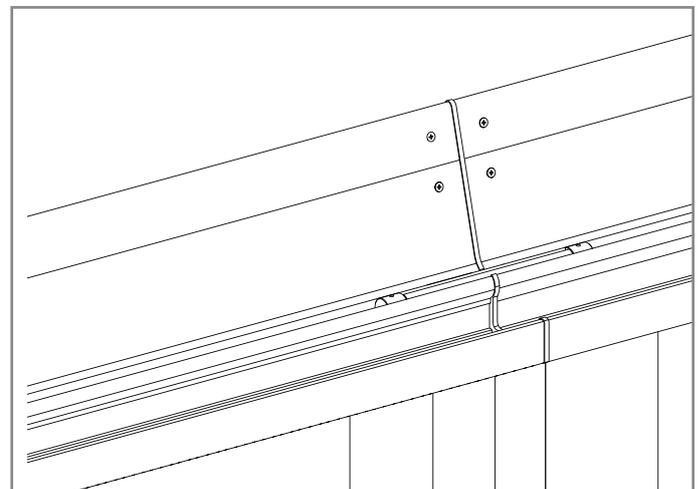
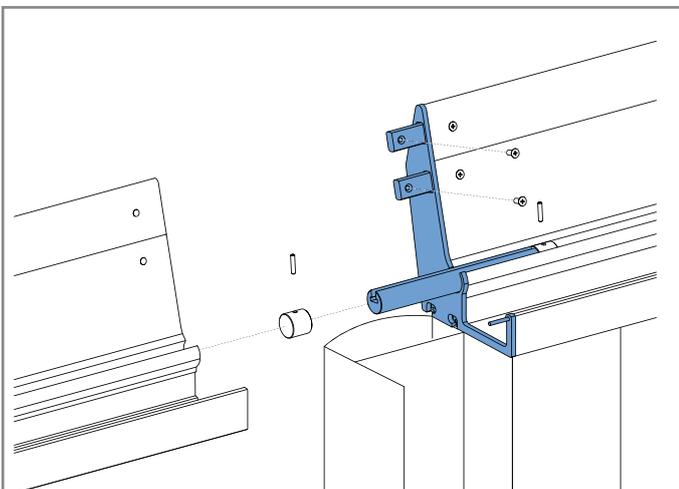
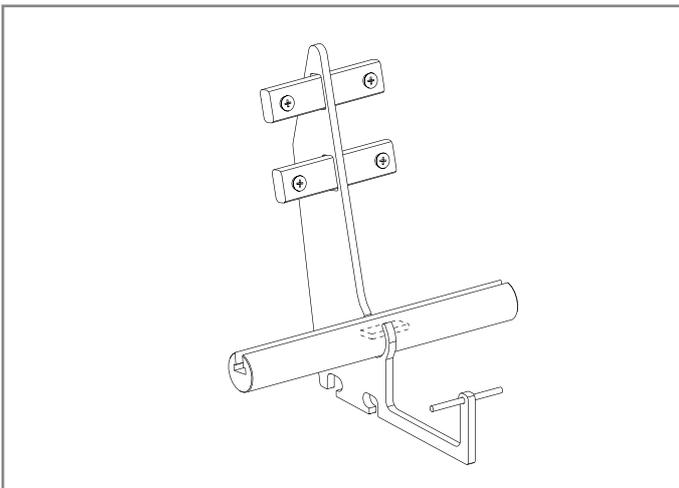


- Klicken Sie die Abdeckplatte auf beiden Ständern

16. Verlinkung

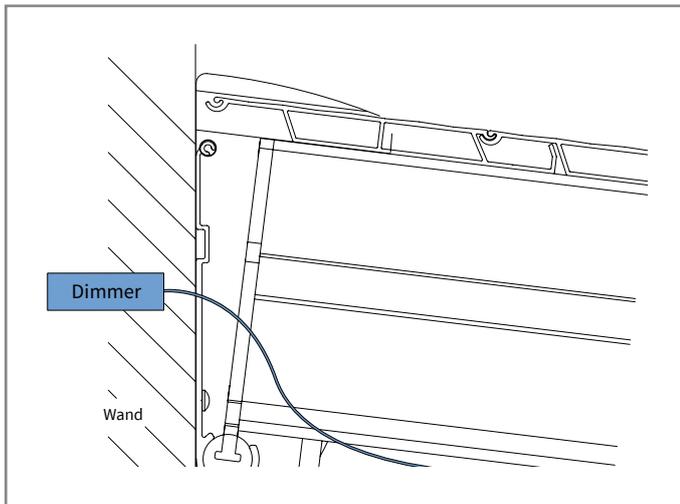


- Schieben Sie die Verbinder in das Wandprofil und sichern Sie sie.

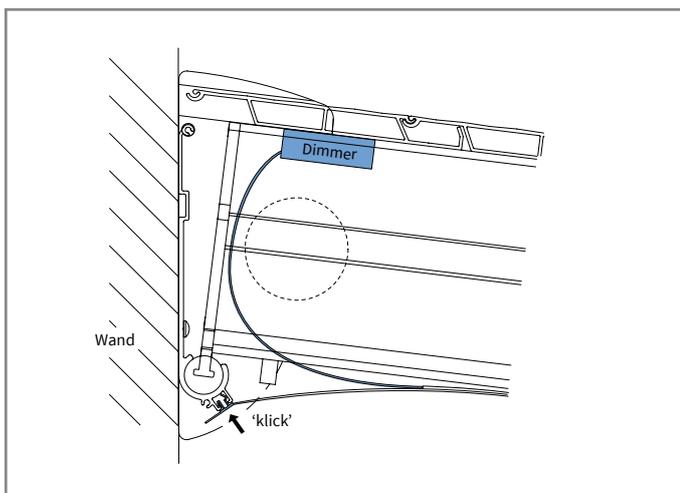


- Schieben Sie die Verbinder in das Regenrinne und sichern Sie sie.

17. Anschließen der Beleuchtung



- Führen Sie das Kabel vorzugsweise durch die Wand, bevor Sie den Dimmer einbauen.



- Optional kann der Dimmer auch unter der ersten Dachplatte montiert werden.

Let op!

Platzierung in der Nähe der geschlossenen Räume in Verbindung mit Entwässerung.

Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht auf dem Rohr liegt, um Verschleiß zu vermeiden.