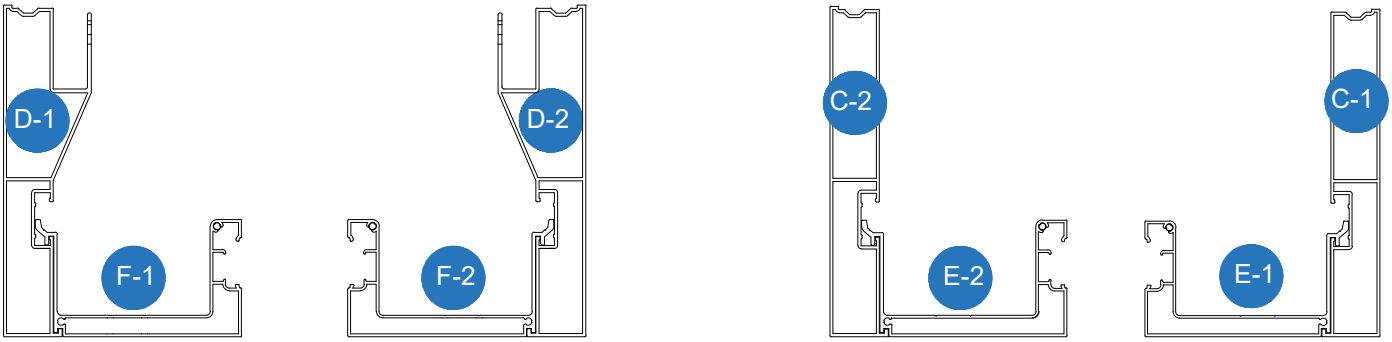
INSTALLATIONSKATALOG

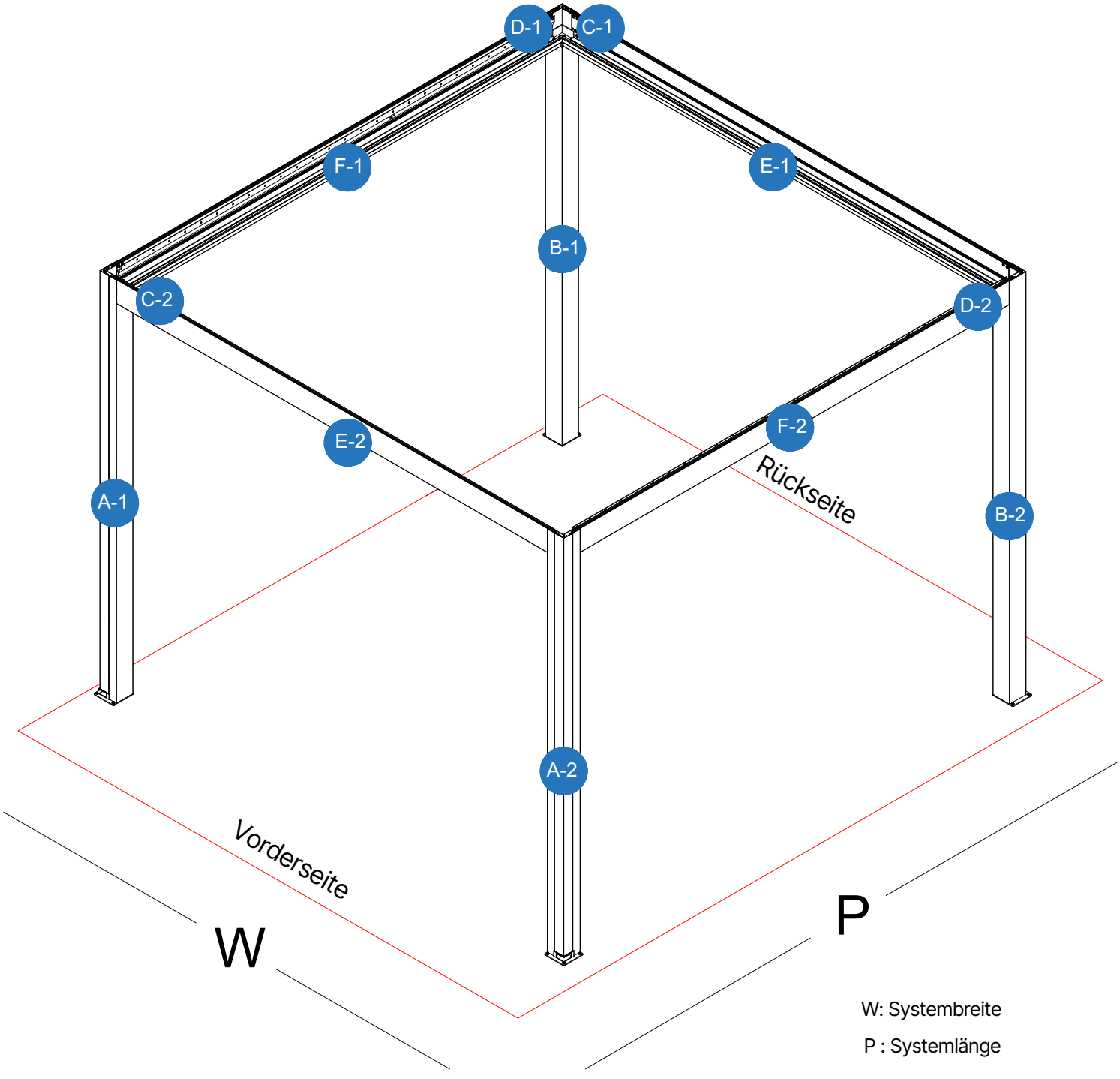
3x3/3x4 / 3x5 System
Manuelle

HUUN

Pergola Piano



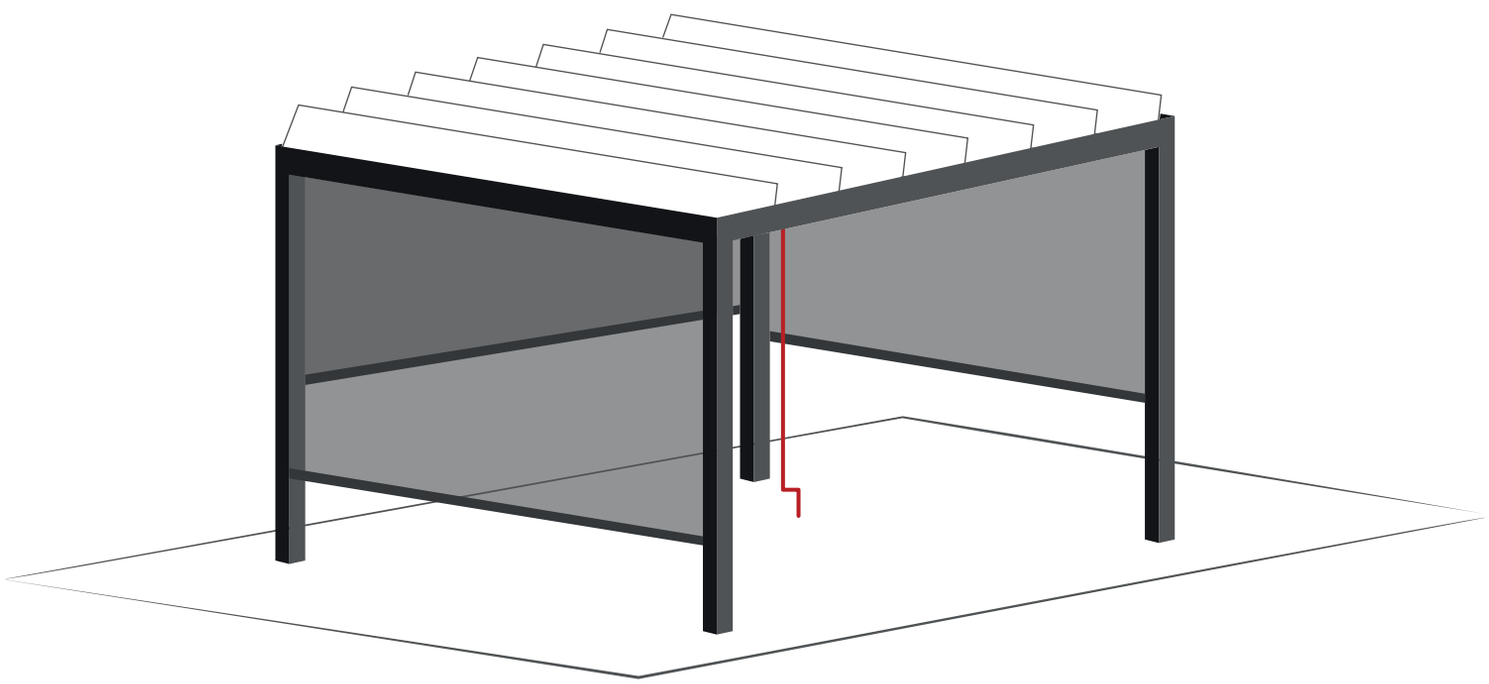




W: Systembreite

P : Systemlänge

Anordnung der Screen-Rollos für Pergola Piano



Maximal 3 Screen-Rollos

Wegen der Getriebekurbel ist auf dieser Seite kein Rollosystem möglich.

Ausrichtung der Pergola nach der Sonne

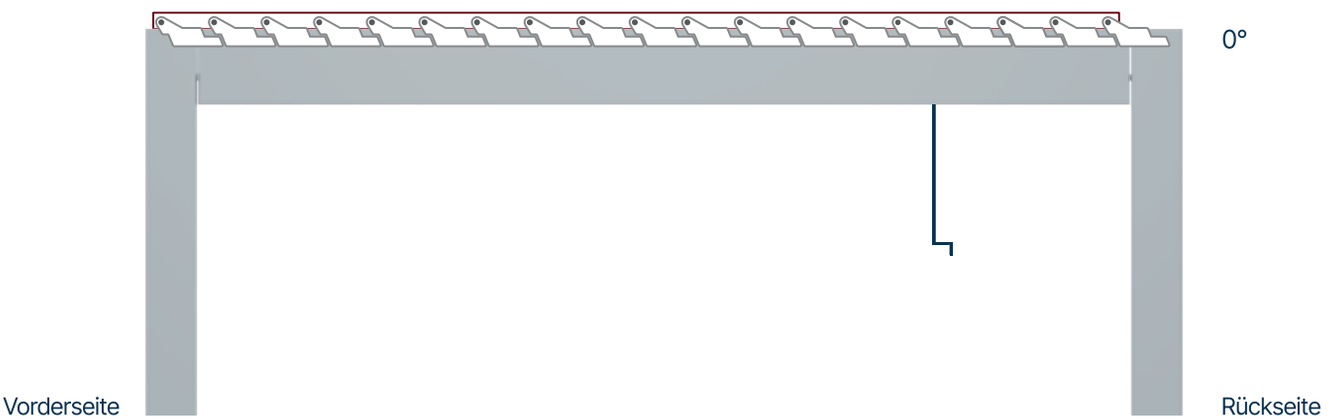
M7035

D1

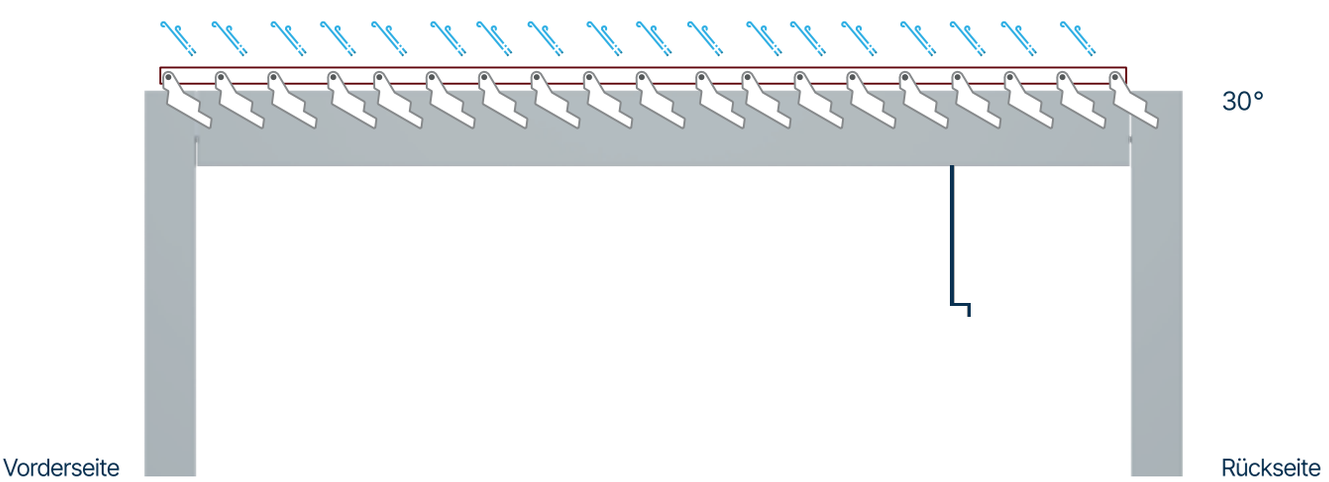


Wenn Sie die Lamellen für den Sonnenschutz positionieren möchten, ist es dringend erforderlich, diese Profile gleich zu Beginn der Montage korrekt zu platzieren.
Bitte sehen Sie sich die untenstehenden Bilder an, um zu verstehen, wie sich die Lamellen bewegen.

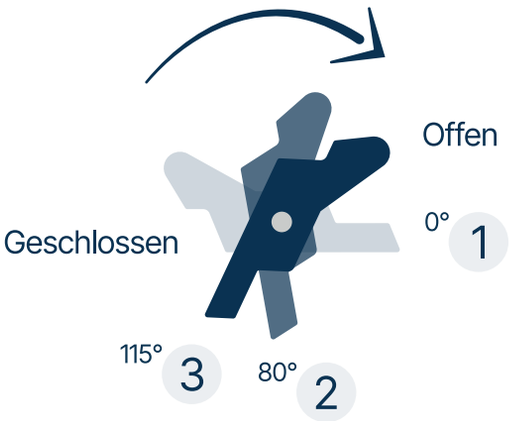


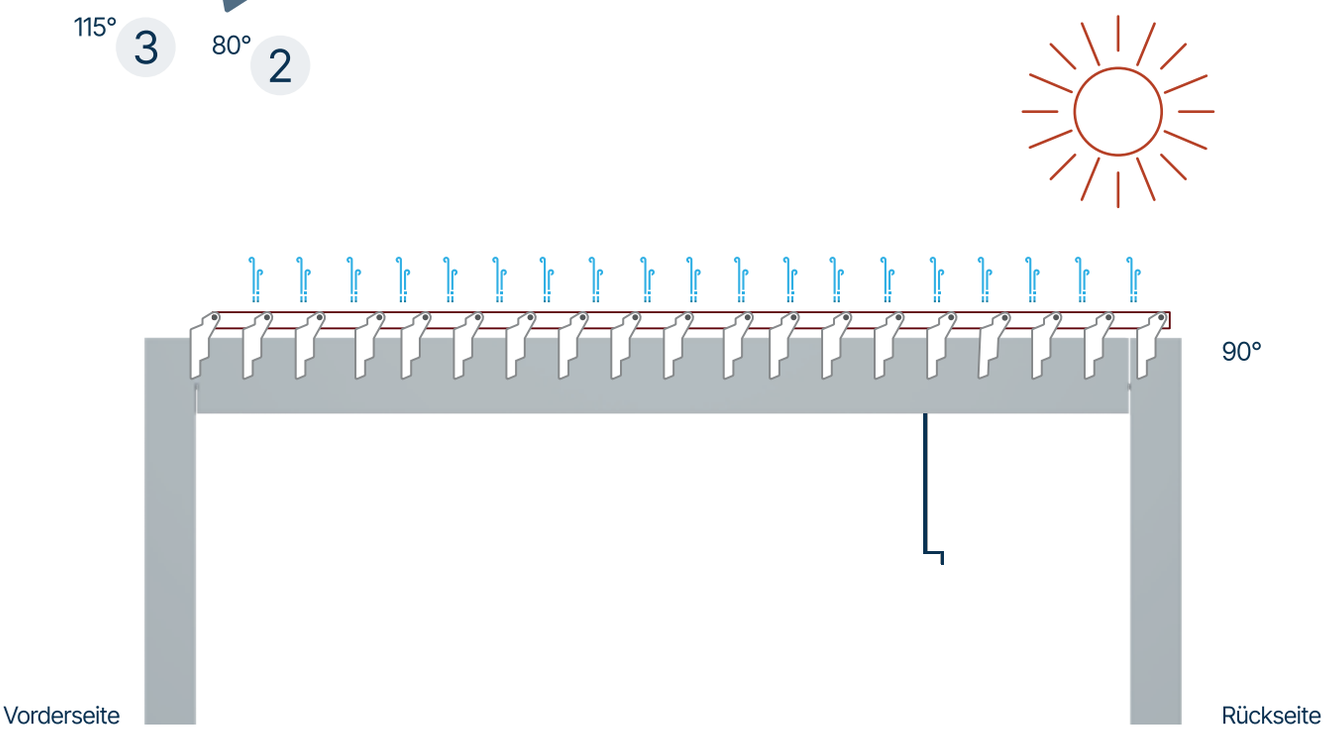


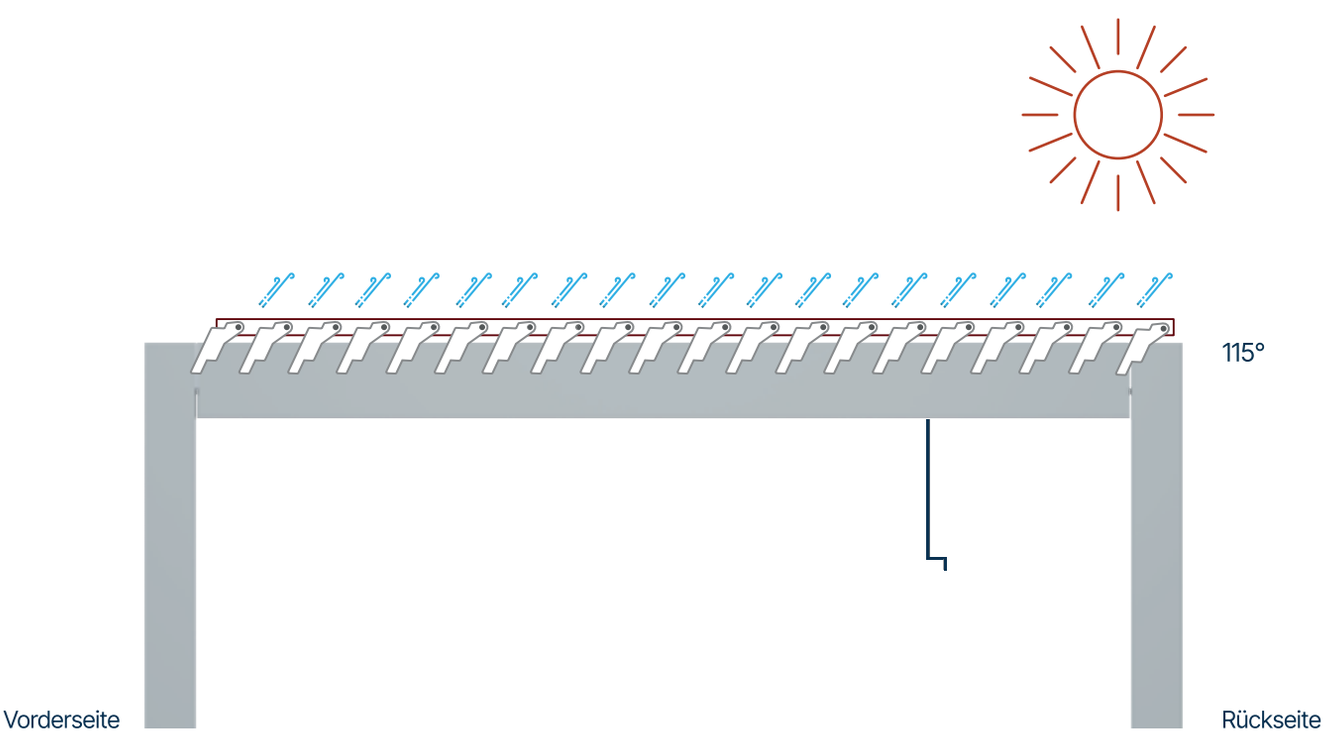




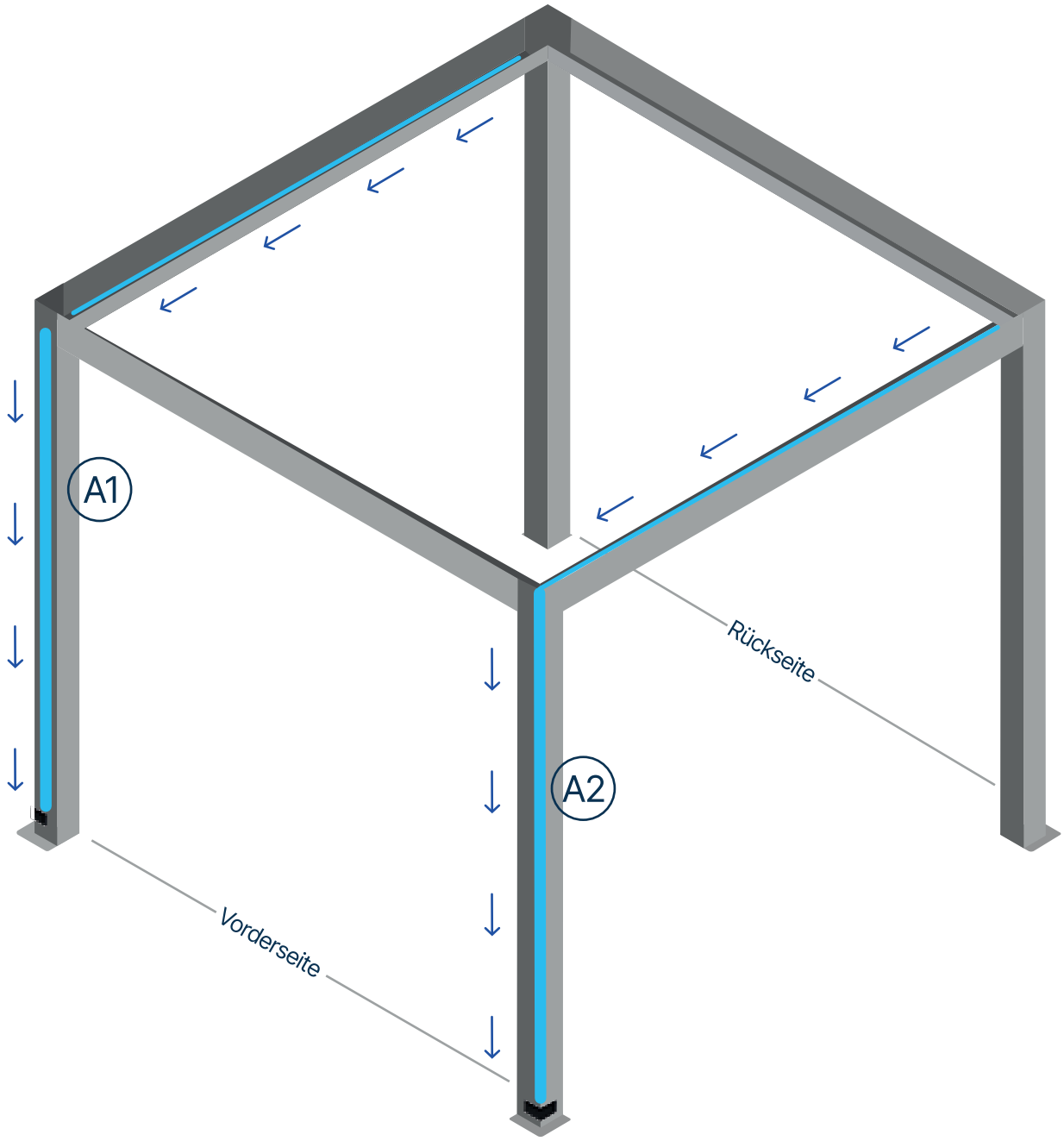
Ausrichtung der Pergola nach der Sonne







Positionen der Wasserauslass



Wasserauslass: Der Wasserauslass erfolgt wie in der Abbildung dargestellt über die Pfosten A1 und A2. Diese Profile können je nach gewünschter Abflussrichtung positioniert werden.

Inhalt

Paketinhalt für 3x3 System 1

Paketinhalt für 3x4 System 2

Paketinhalt für 3x5 System 3

Benötigte Werkzeuge für das Ecoclimatic System 4

Ecoclimatic Profile für den ersten Schritt 5

Ecoclimatic Zubehör für den ersten Schritt 6-8

Messvorlage für Fundament....9

Messvorlage für das 3x3-System....10

Messvorlage für das 3x4-System....11

Messvorlage für das 3x5-System....12

Ecoclimatic erster Schritt: Rahmen herstellen 13-25

Ecoclimatic Profile für den zweiten Schritt 26

Ecoclimatic Zubehör für den zweiten Schritt 27-30

Ecoclimatic zweiter Schritt: Vorbereiten der Lamellen 31

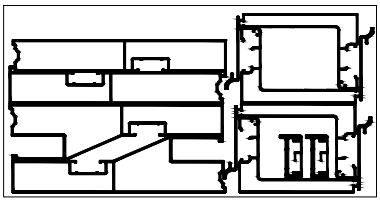
Ecoclimatic zweiter Schritt: Vorbereiten der Reduzierlamelle....32

Ecoclimatic zweiter Schritt: Montage des Dachs 33-44

Optionale Verriegelungssektion....45

Paketinhalt für 3x3 System

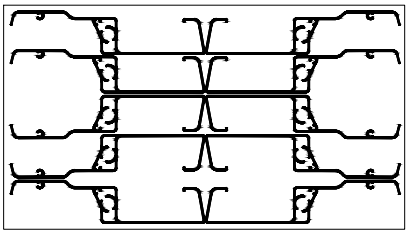
G1



M7034 (C1-C2) x2
M7033 (E1-E2-F1-F2) x4
M7035 (D1-D2) x2
M7031 x2 M7201 x2

1x

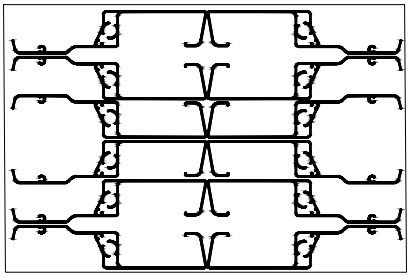
B1



M7253 x10

1x

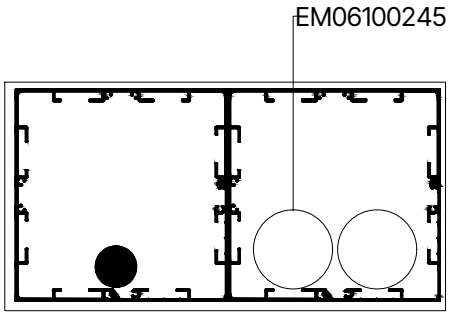
B2



M7253 x12

1x

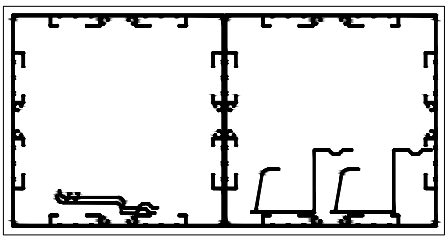
V1



M7037 (A1-A2) x2
M7028 (A1-A2) x2
Reducer x1
EM06100245 x2

1x

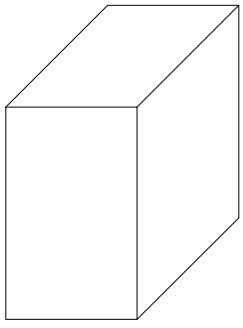
P2



M7137 (B1-B2) x2
M7029 x2
M7030 x2

1x

H1



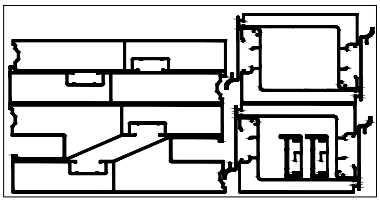
1x

Paketinhalt für H1

Produktcode	Beschreibung	Menge
EM06100180(S)/EM06100271(W)	Lamellen-Seitenabdeckung	43 stück
EM06100228	Kunststofflager	21 stück
EM06100202	Kunststofflager	22 stück
EM06100302	Kunststoff-Gelenkverbindung	1 stück
EM07400027	Splint	1 stück
EM10400005	Edelstahl-Unterlegscheibe	1 stück
EM07300164	Lagerwelle	43 stück
EM06100184	Kunststoffgelenk	44 stück
EM06100279(S)/EM06100278(W)	Kunststoffarm des Gelenks	4 stück
EM10100006	3,9x13 YHB-Schraube	34 stück
EM10100007	3,9x30 YHB-Schraube	142 stück
EM10100030	3,9x25 YSB-Schraube	36 stück
EM07100104	Verbindung am Säulenfuß	4 stück
EM10100005	7,5x100 Buldex-Schraube	12 stück
EM10100017	3,9x38 YHB-Schraube	16 stück
EM07200027	Säulen-Wand-Verbindung R+L	8 stück
EM10200006	M8x12 Schraube	24 stück
EM10200025	M6x12 Inbusschraube	16 stück
EM07200028	Säulenwinkelverbindung	4 stück
EM07100105	Säulen-Obere Abdeckung R+L	4 stück
EM06100186	Wasserablaufdichtung R+L	4 stück
EM06100229(S)/EM06100295(W)	Stehender Wasseranschluss	2 stück
EM06100291	Eck-Dichtungsprofil Kunststoff	4 stück
EM06100185	Kunststoff-Scharnierabdeckung	43 stück
EM07100190	Reduzierverbindung der Lamellen-Seitenplatte	1 stück
EM06100282(S)/EM06100283(W)	Rechter Reduzierchassis	4 stück
EM07300212	PVC-Reduzierstück Verbindung	1 stück
EM10200044	M5x20 INBUS	3 stück
EM10100009	3x16 YHB Schraube	6 stück
EM13000062	Inbusschlüssel Nr. 4	1 stück
EM13000063	Inbusschlüssel Nr. 5	1 stück

Paketinhalt für 3x4 System

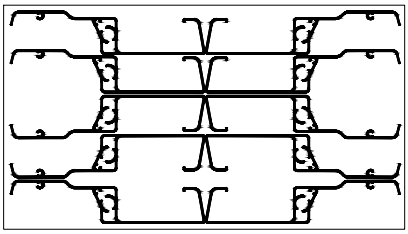
G2



M7034 (C1-C2) x2
M7033 (E1-E2-F1-F2) x4
M7035 (D1-D2) x2
M7031 x2 M7201 x2

1x

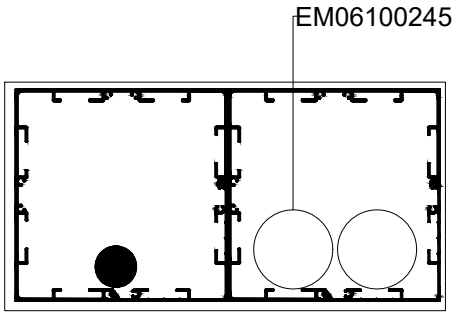
B1



M7253 x10

3x

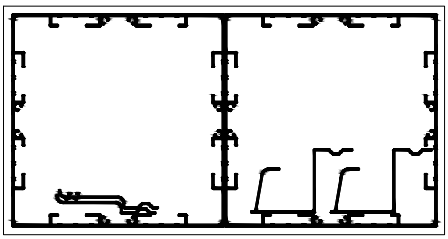
V1



M7037 (A1-A2) x2
M7028 (A1-A2) x2
Reducer x1
EM06100245 x2

1x

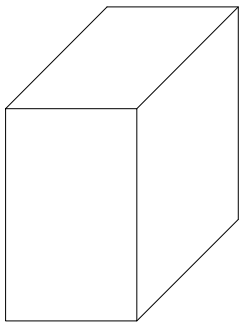
P2



M7137 (B1-B2) x2
M7029 x2
M7030 x2

1x

H2



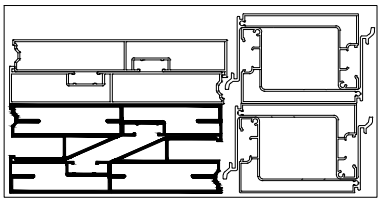
1x

Paketinhalt für H2

Produktcode	Beschreibung	Menge
EM06100180(S)/EM06100271(W)	Lamellen-Seitenabdeckung	59 stück
EM06100228	Kunststofflager	29 stück
EM06100202	Kunststofflager	30 stück
EM06100302	Kunststoff-Gelenkverbindung	1 stück
EM07400027	Splint	1 stück
EM10400005	Edelstahl-Unterlegscheibe	1 stück
EM07300164	Lagerwelle	59 stück
EM06100184	Kunststoffgelenk	60 stück
EM06100279(S)/EM06100278(W)	Kunststoffarm des Gelenks	4 stück
EM10100006	3,9x13 YHB-Schraube	34 stück
EM10100007	3,9x30 YHB-Schraube	190 stück
EM10100030	3,9x25 YSB-Schraube	36 stück
EM07100104	Verbindung am Säulenfuß	4 stück
EM10100005	7,5x100 Buldex-Schraube	12 stück
EM10100017	3,9x38 YHB-Schraube	16 stück
EM07200027	Säulen-Wand-Verbindung R+L	8 stück
EM10200006	M8x12 Schraube	24 stück
EM10200025	M6x12 Inbusschraube	16 stück
EM07200028	Säulenwinkelverbindung	4 stück
EM07100105	Säulen-Obere Abdeckung R+L	4 stück
EM06100186	Wasserablaufdichtung R+L	4 stück
EM06100229(S)/EM06100295(W)	Stehender Wasseranschluss	2 stück
EM06100291	Eck-Dichtungsprofil Kunststoff	4 stück
EM06100185	Kunststoff-Scharnierabdeckung	59 stück
EM07100190	Reduzierverbindung der Lamellen-Seitenplatte	1 stück
EM06100282(S)/EM06100283(W)	Rechter Reduzierchassis	4 stück
EM07300212	PVC-Reduzierstück Verbindung	1 stück
EM10200044	M5x20 INBUS	3 stück
EM10100009	3x16 YHB Schraube	6 stück
EM13000062	Inbusschlüssel Nr. 4	1 stück
EM13000063	Inbusschlüssel Nr. 5	1 stück

Paketinhalt für 3x5 System

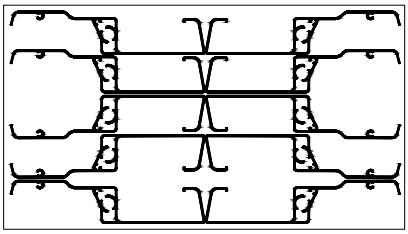
G3



M7034 (C1-C2) x2
M7033 (E1-E2-F1-F2) x4
M7507 (D1-D2) x2
M7031 x2 M7201 x2

1x

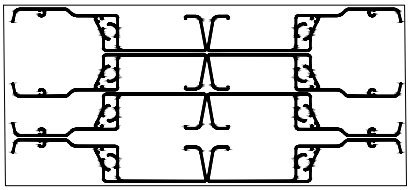
B1



M7253 x10

3x

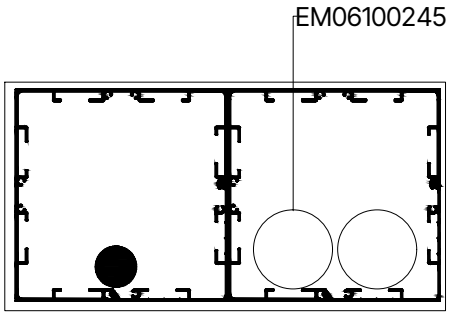
B3



M7253 x8

1x

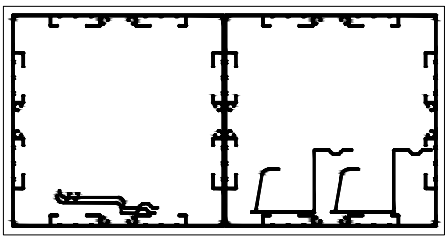
V1



M7037 (A1-A2) x2
M7028 (A1-A2) x2
Reducer x1
EM06100245 x2

1x

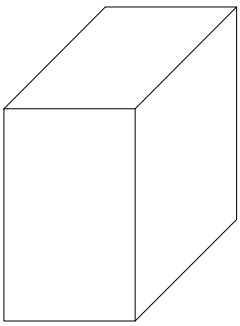
P2



M7137 (B1-B2) x2
M7029 x2
M7030 x2

1x

H3



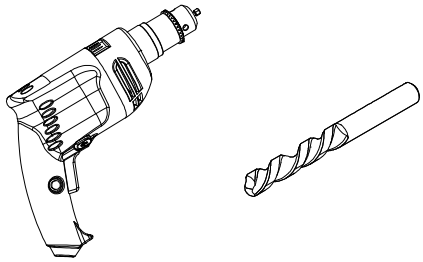
1x

Paketinhalt für H3

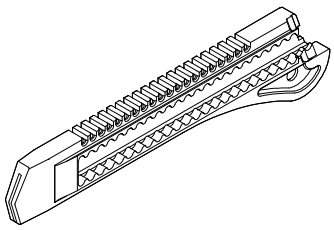
Produktcode	Beschreibung	Menge
EM06100180(S)/EM06100271(W)	Lamellen-Seitenabdeckung	75stück
EM06100228	Kunststofflager	37 stück
EM06100202	Kunststofflager	38 stück
EM06100302	Kunststoff-Gelenkverbindung	1 stück
EM07400027	Splint	1 stück
EM10400005	Edelstahl-Unterlegscheibe	1 stück
EM07300164	Lagerwelle	75 stück
EM06100184	Kunststoffgelenk	76 stück
EM06100279(S)/EM06100278(W)	Kunststoffarm des Gelenks	4 stück
EM10100006	3,9x13 YHB-Schraube	34 stück
EM10100007	3,9x30 YHB-Schraube	238 stück
EM10100030	3,9x25 YSB-Schraube	36 stück
EM07100104	Verbindung am Säulenfuß	4 stück
EM10100005	7,5x100 Buldex-Schraube	12 stück
EM10100017	3,9x38 YHB-Schraube	16 stück
EM07200027	Säulen-Wand-Verbindung R+L	8 stück
EM10200006	M8x12 Schraube	24 stück
EM10200025	M6x12 Inbusschraube	16 stück
EM07200028	Säulenwinkelverbindung	4 stück
EM07100105	Säulen-Obere Abdeckung R+L	4 stück
EM06100186	Wasserablaufdichtung R+L	4 stück
EM06100229(S)/EM06100295(W)	Stehender Wasseranschluss	2 stück
EM06100291	Eck-Dichtungsprofil Kunststoff	4 stück
EM06100185	Kunststoff-Scharnierabdeckung	75 stück
EM07100190	Reduzierverbindung der Lamellen-Seitenplatte	1 stück
EM06100282(S)/EM06100283(W)	Rechter Reduzierchassis	4 stück
EM07300212	PVC-Reduzierstück Verbindung	1 stück
EM10200044	M5x20 INBUS	3 stück
EM10100009	3x16 YHB Schraube	6 stück
EM13000062	Inbusschlüssel Nr. 4	1 stück
EM13000063	Inbusschlüssel Nr. 5	1 stück

Benötigte Werkzeuge für das Ecoclimatic System

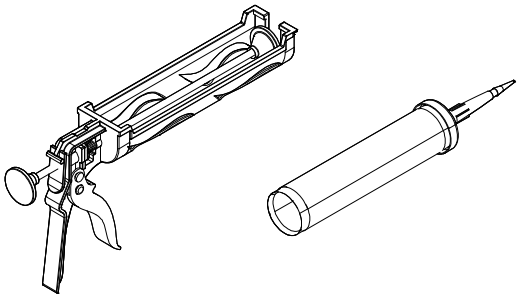
Akku-Bohrschrauber&Bohrer (8 mm)



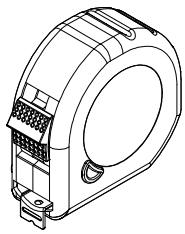
Teppichmesser



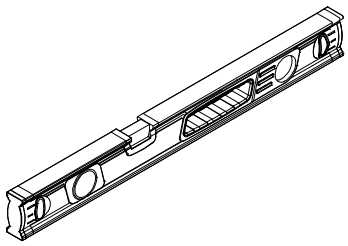
Silikonpistole&Silikon



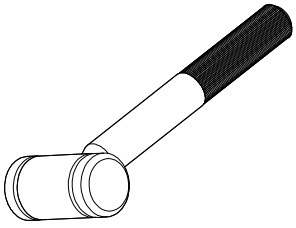
Maßband



Wasserwaage

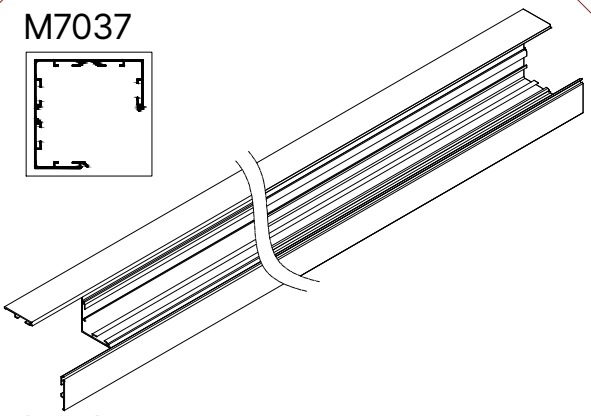


Hammer



Ecoclimatic Profile für den ersten Schritt

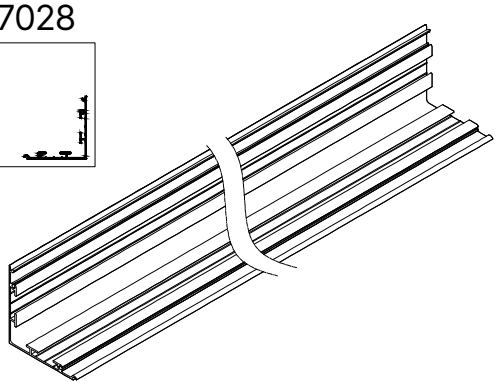
M7037



A-1 A-2

Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

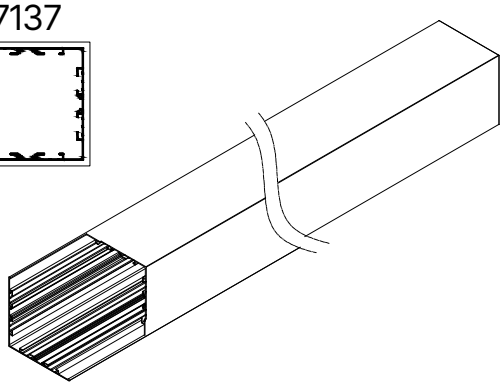
M7028



A-1 A-2

Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

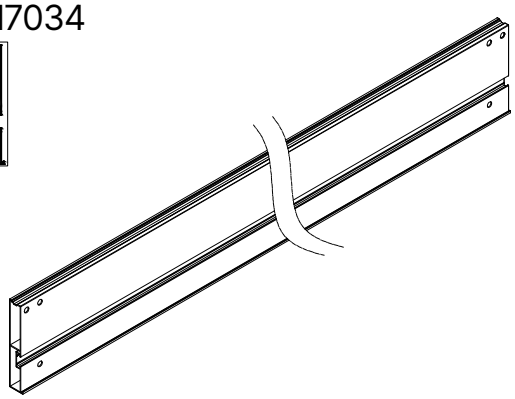
M7137



B-1 B-2

Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

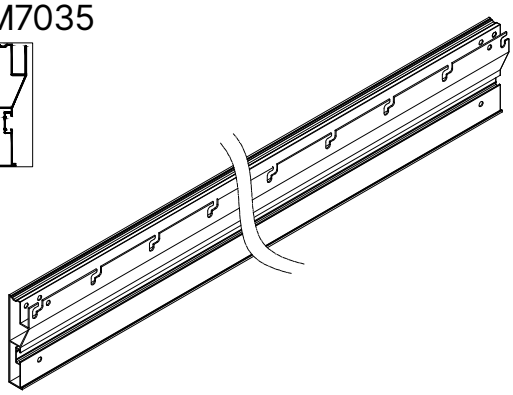
M7034



C-1 C-2

Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

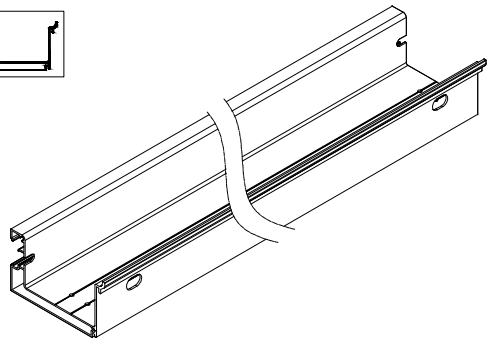
M7035



D-1 D-2

Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

M7033

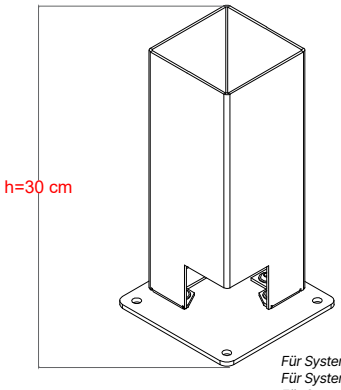


E-1 E-2 F-1 F-2

Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

Ecoclimatic Zubehör für den ersten Schritt

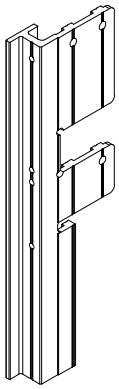
EM07100104



Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

EM07200027

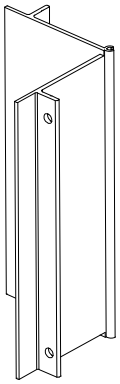
Dieses Produkt hat eine Richtung.



Für Systeme mit 3x3 Metern: 8 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 8 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 8 Stück

EM07200028

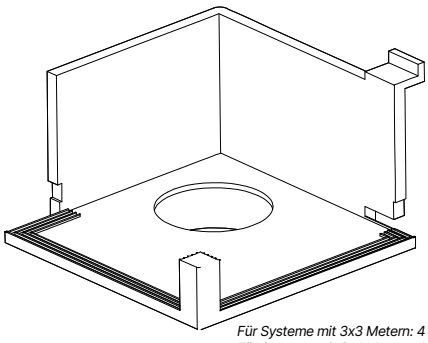
Dieses Produkt hat eine Richtung.



Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

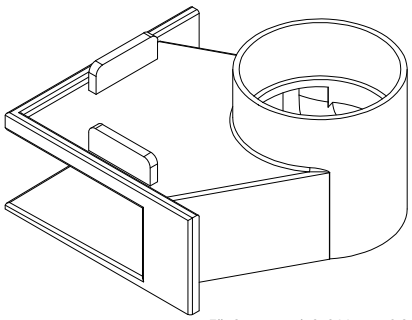
EM06100186

Dieses Produkt hat eine Richtung.



Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

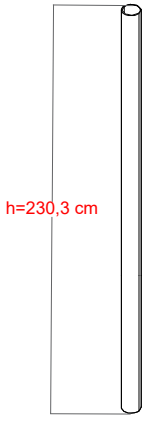
EM06100229 - (Schwarz)
EM06100295 - (Weiß)



Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

EM06100245

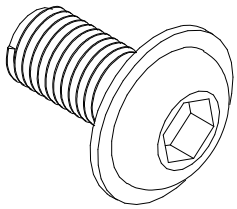
Ø50mm



Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

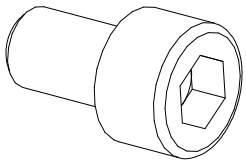
Ecoclimatic Zubehör für den ersten Schritt

EM10200006
M8X12 Bolt



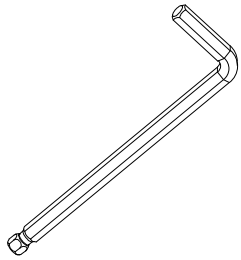
Für Systeme mit 3x3 Metern: 24 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 24 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 24 Stück

EM10200025
M6X12 IMBUS



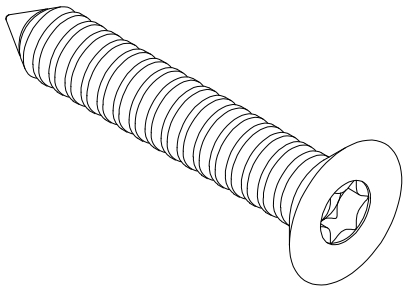
Für Systeme mit 3x3 Metern: 16 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 16 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 16 Stück

Allen Key -
EM13000062 & EM13000063



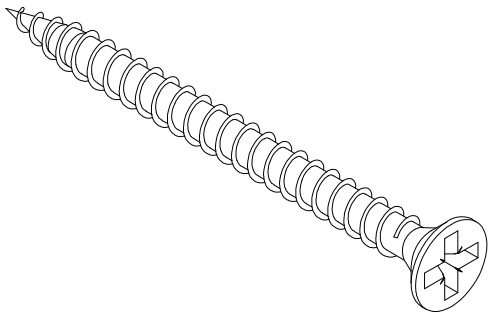
Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

EM10100005
7,5x100 mm Schraube



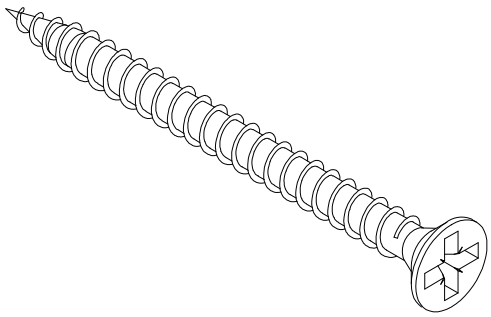
Für Systeme mit 3x3 Metern: 12 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 12 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 12 Stück

EM10100030
3,9x25mm Schraube



Für Systeme mit 3x3 Metern: 16 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 16 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 16 Stück

EM10100017
3,9x38mm Schraube



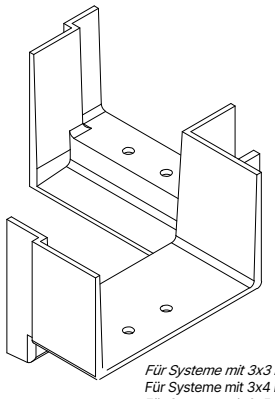
Für Systeme mit 3x3 Metern: 16 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 16 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 16 Stück

*Das Gelände, auf dem das System installiert werden soll, muss eben sein.

*Die Standorte, an denen die Säulen des Systems positioniert werden sollen, müssen über verstärkten Boden verfügen.

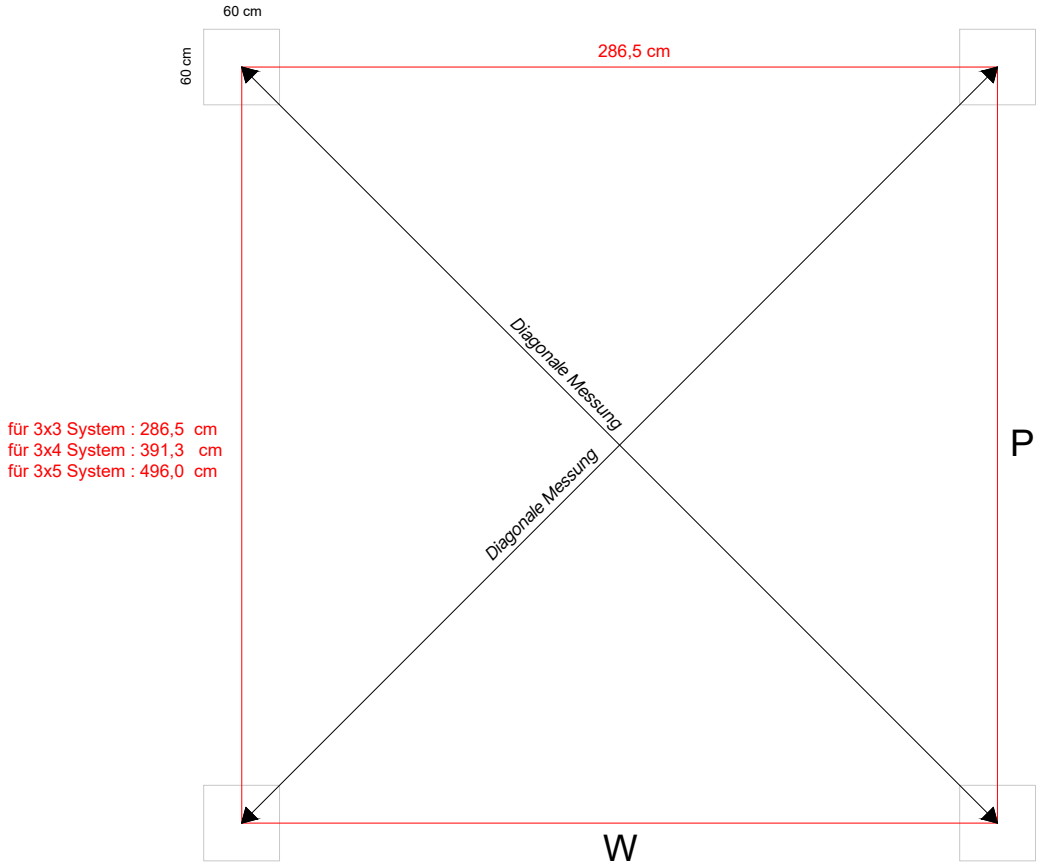
Ecoclimatic Zubehör für den ersten Schritt

EM06100291



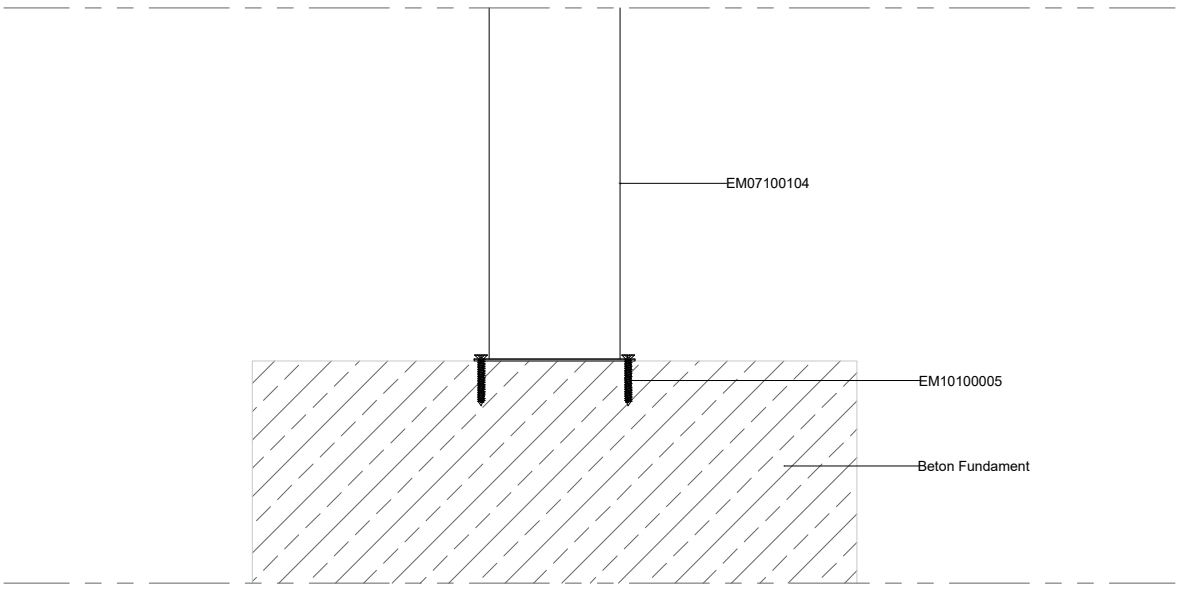
Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

Messvorlage für Fundament



Wenn Ihr System 3x3 Meter ist, sollte die diagonale Messung 405 cm betragen.
Wenn Ihr System 3x4 Meter ist, sollte die diagonale Messung 485 cm betragen.
Wenn Ihr System 3x5 Meter ist, sollte die diagonale Messung 573 cm betragen.

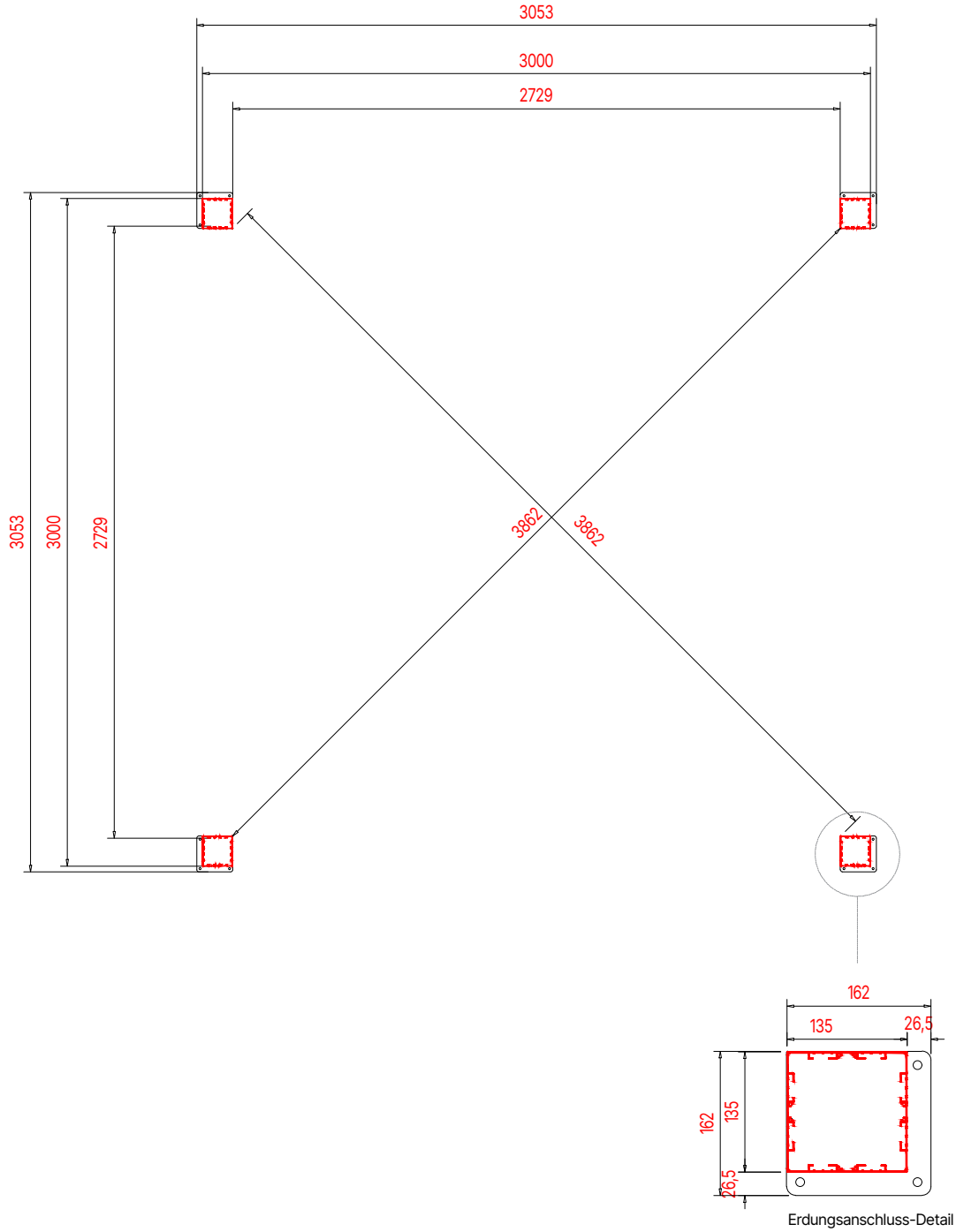
Die Maße beziehen sich auf die Mittelpunktabstände der Fundamente.



Schnittdetail

Um die maximale Widerstandsfähigkeit Ihrer Pergola gegenüber Umwelteinflüssen zu gewährleisten, empfehlen wir, den Untergrund, auf dem die Pergola montiert wird, zu verstärken. In diesem Zusammenhang ist es ratsam, verstärkte Punktfundamente mit den Maßen 60x60x80 cm zu erstellen und Ihre Pergola mit Ankerbolzen an diesen Fundamenten zu befestigen (EM10100005). Alternativ können Sie Ihre Pergola auch direkt auf Terrassenbelägen wie Stein oder Holz verschrauben.

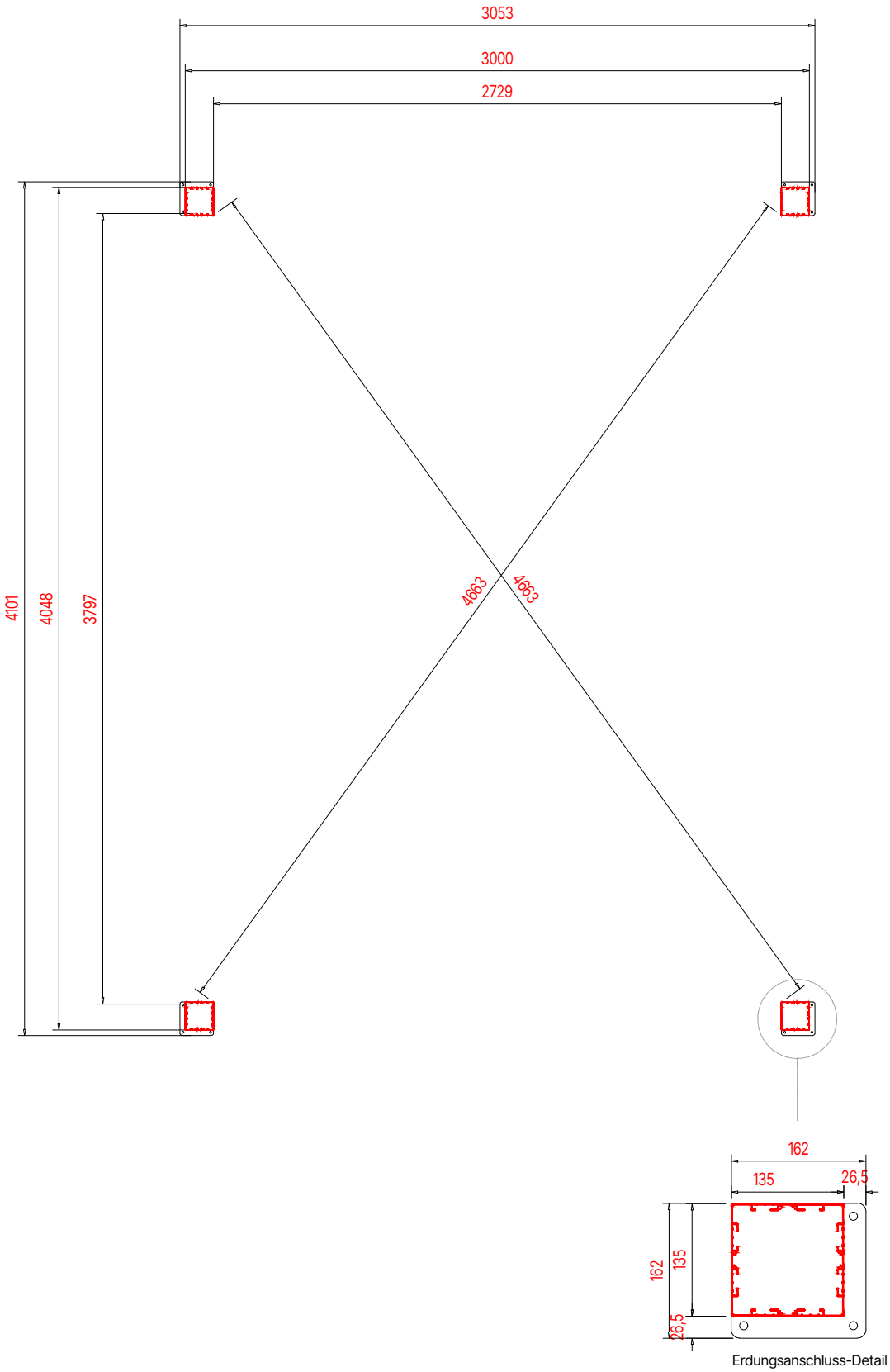
Messvorlage für das 3x3-System



Erdungsanschluss-Detail

Die Maße beziehen sich auf die Innenkanten der Pfosten.

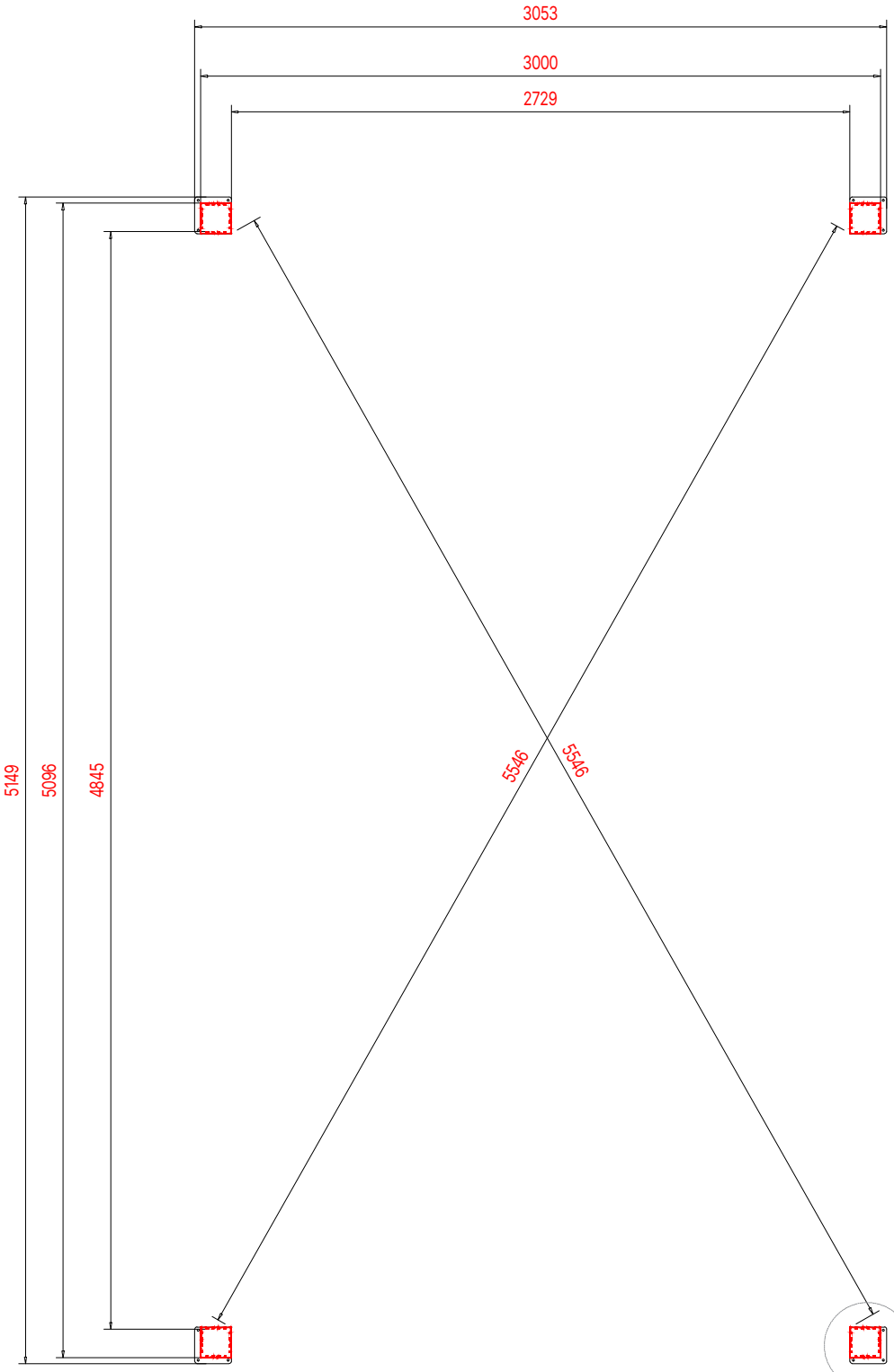
Messvorlage für das 3x4-System

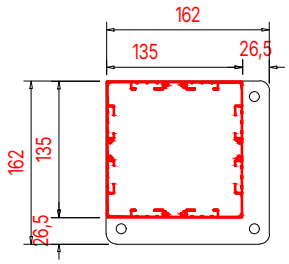


Erdungsanschluss-Detail

Die Maße beziehen sich auf die Innenkanten der Pfosten.

Messvorlage für das 3x5-System



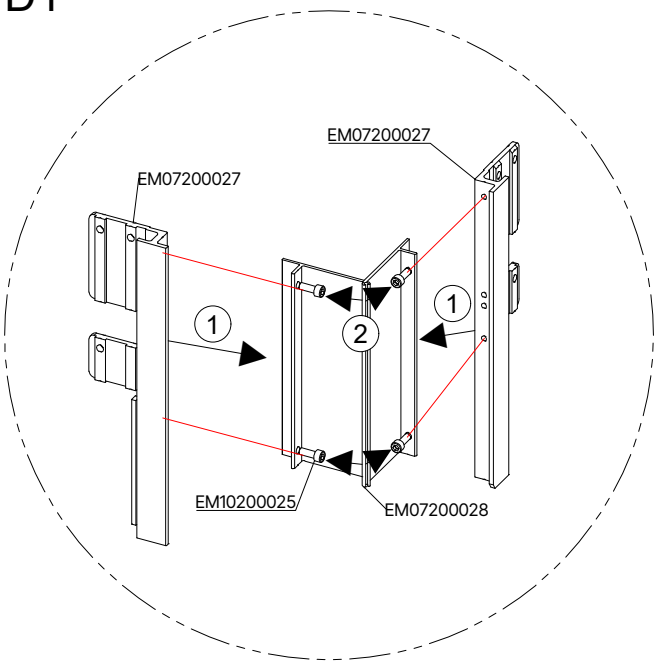


Erdungsanschluss-Detail

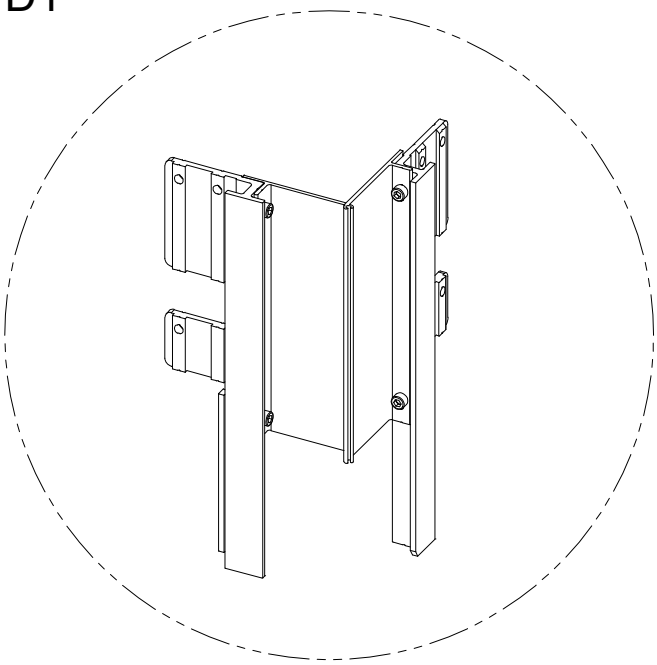
Die Maße beziehen sich auf die Innenkanten der Pfosten.

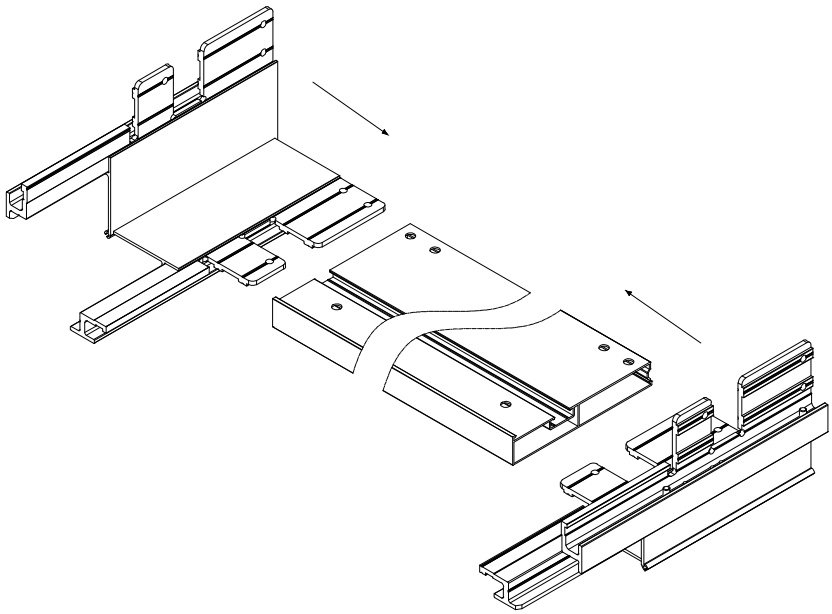
Ecoclimatic erster Schritt: Rahmen herstellen

D1

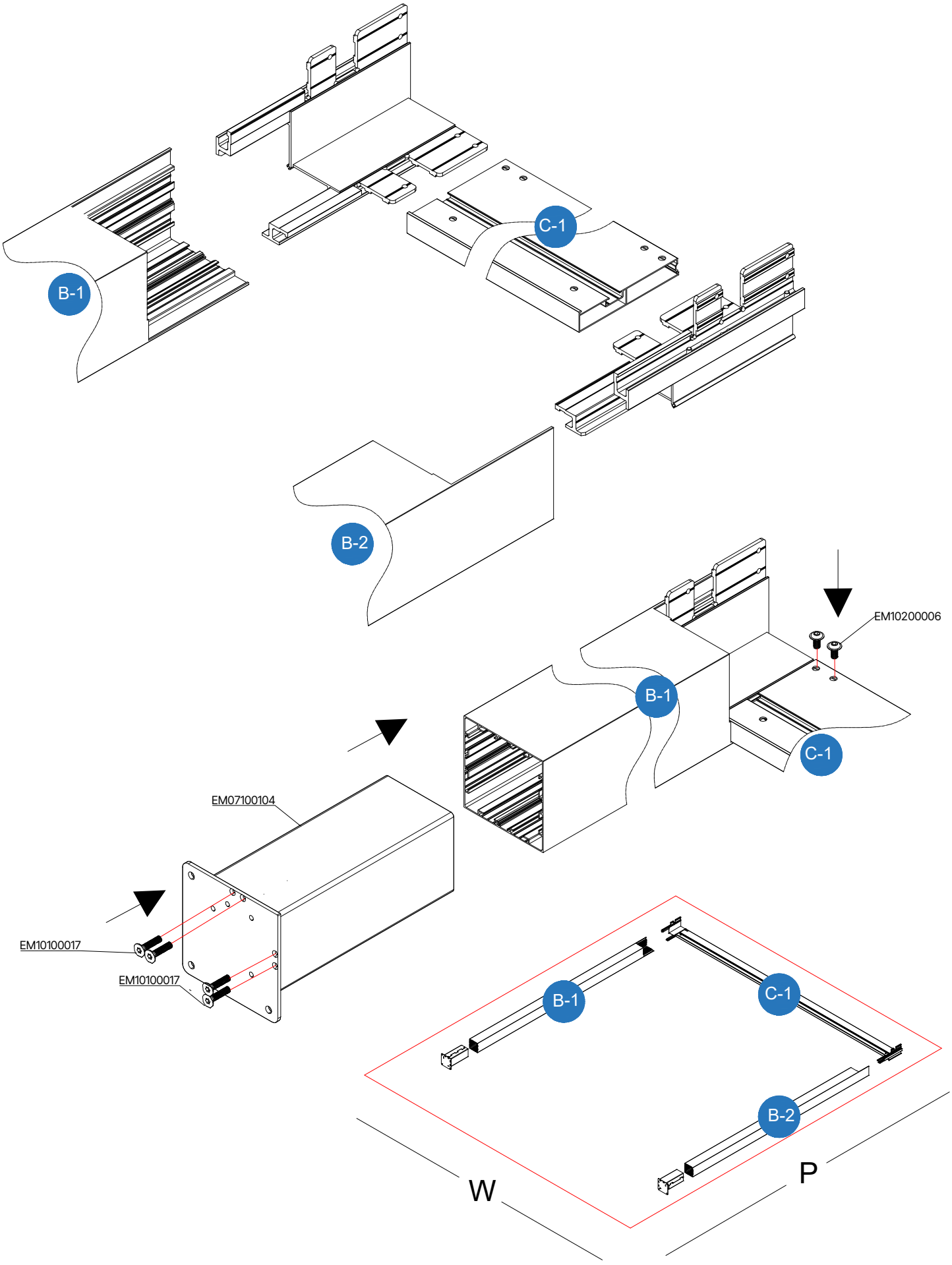


D1

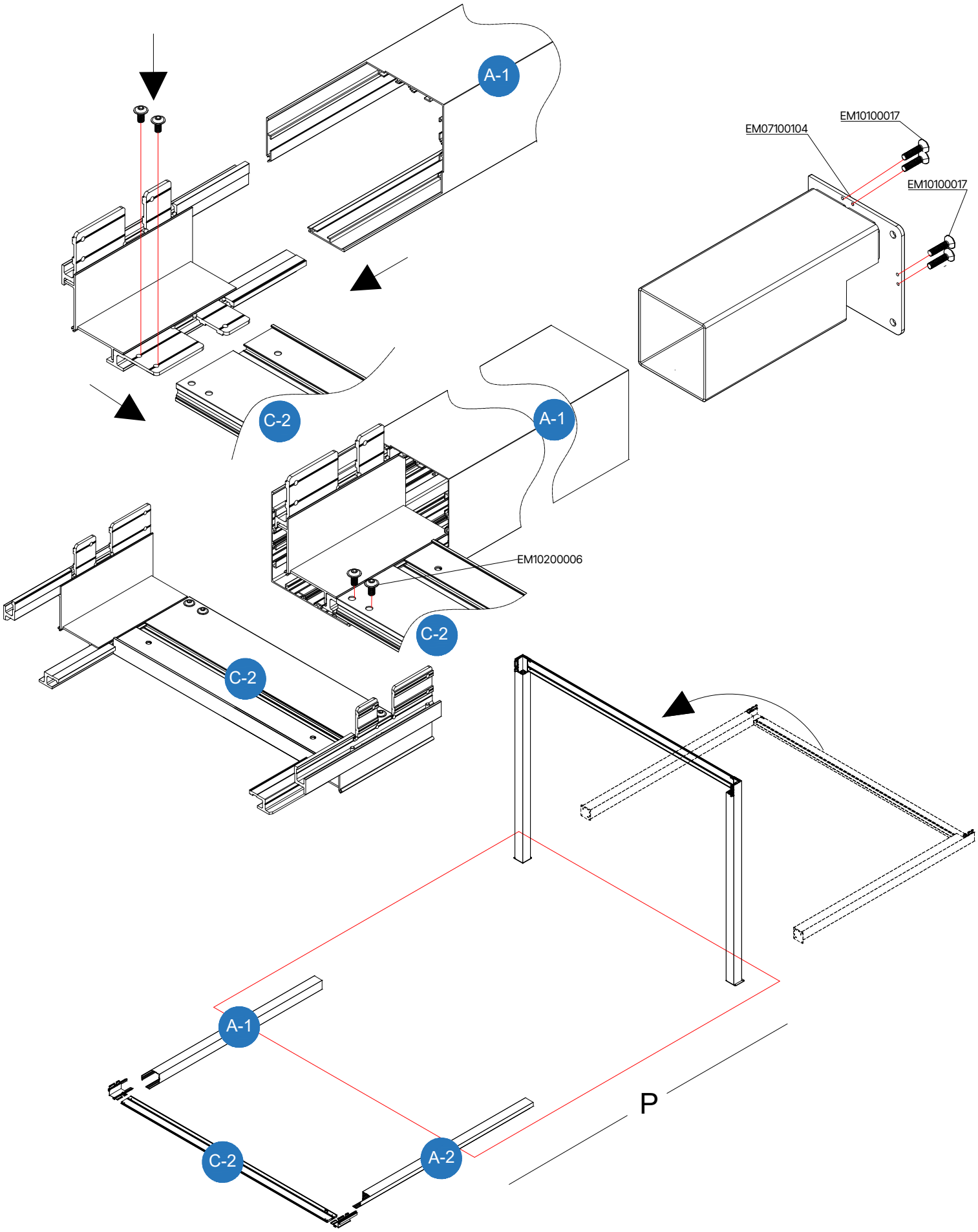




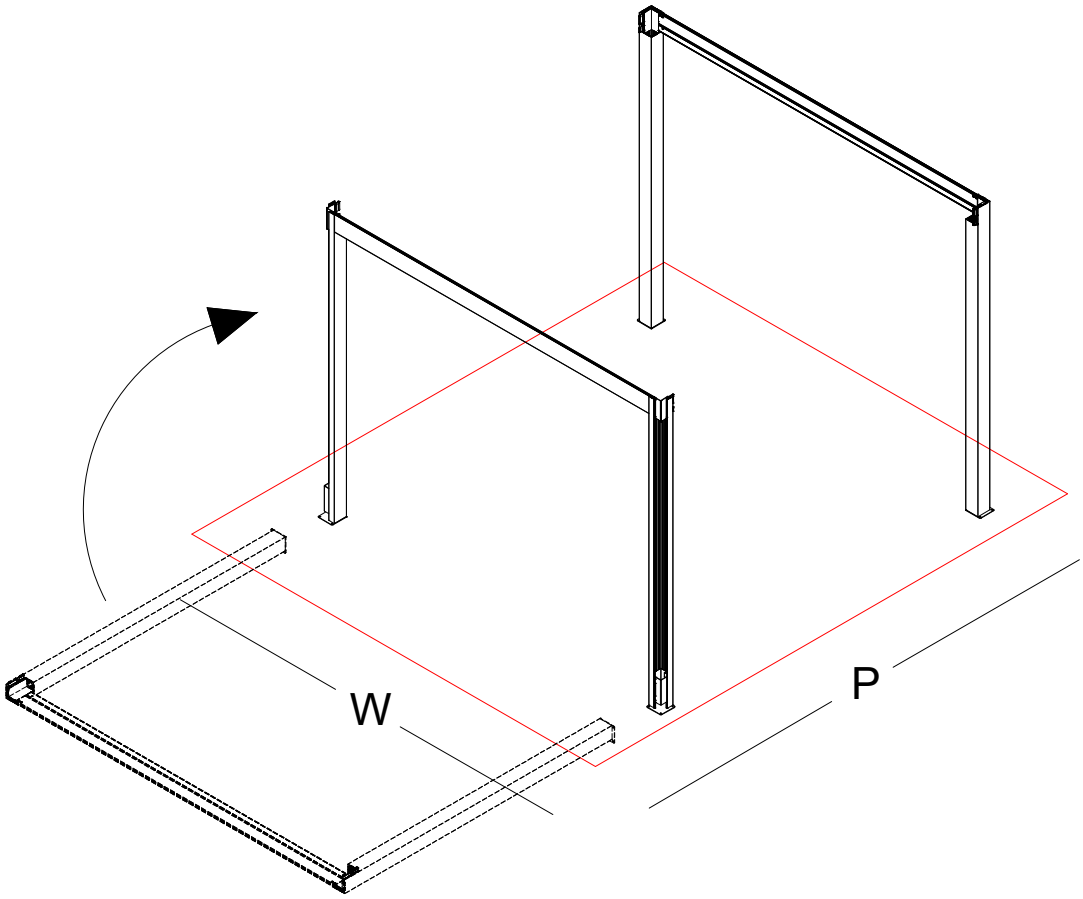
EM07200027 und EM07200028 werden zusammengeschraubt und auf diese Weise werden 4 Sets vorbereitet. Nachdem die rechten und linken Eckverbindungen abgeschlossen sind, werden sie auf das Profil mit dem Code C1 übergeben und befestigt.

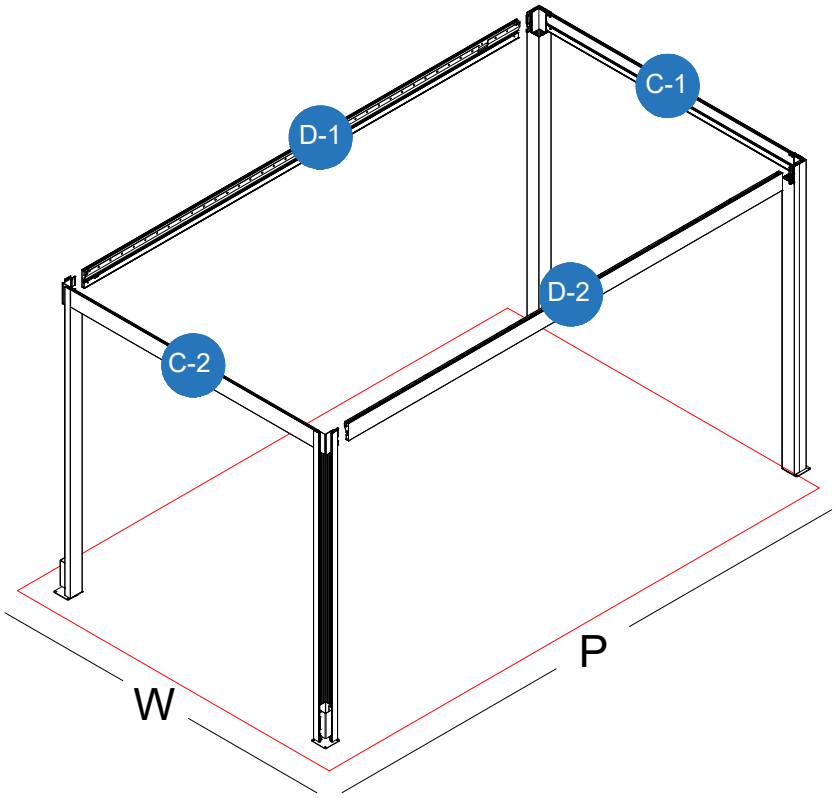


Das Profil mit dem Code C1 und den festen Eckverbindungen wird in die Kastenpfeiler (M7137) eingesetzt. Es wird durch die Schraubenkanäle am C1-Profil verschraubt, wie in der Abbildung gezeigt. Das Zubehör mit dem Code EM07100104 wird an den Pfeilern montiert.



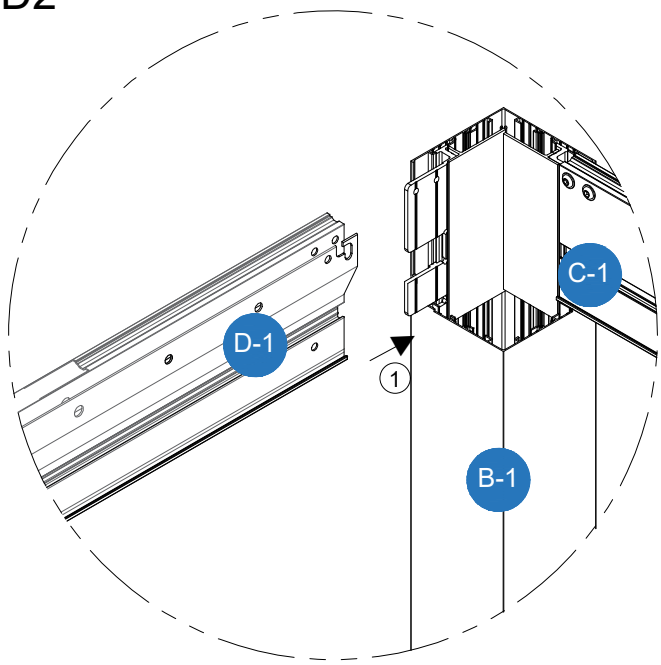
Das Profil mit dem Code C2 und den festen Eckverbindungen wird in die Pfeiler (M7037) eingesetzt. Es wird durch die Schraubenkanäle am C2-Profil verschraubt, wie in der Abbildung gezeigt. Das Zubehör mit dem Code EM07100104 wird an den Pfeilern montiert.



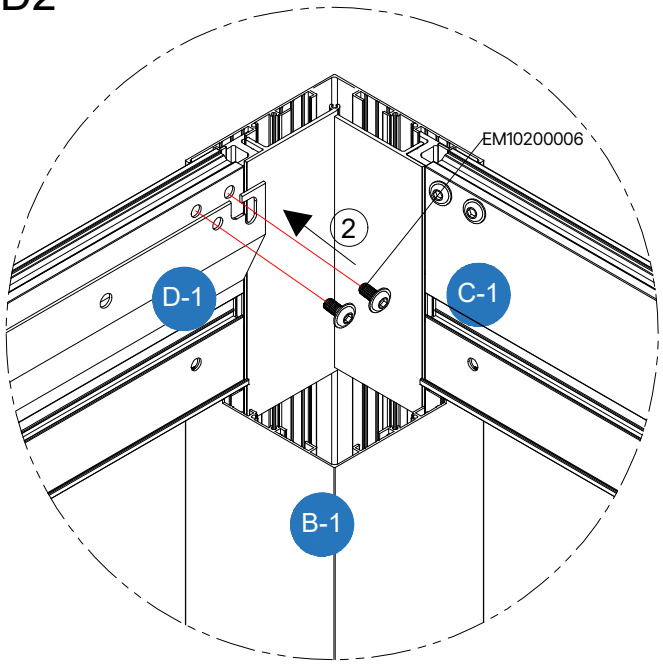


Die C2-codierten Profile, die auf dem Boden wie ein U geformt sind, werden angehoben, wie in der Abbildung gezeigt.

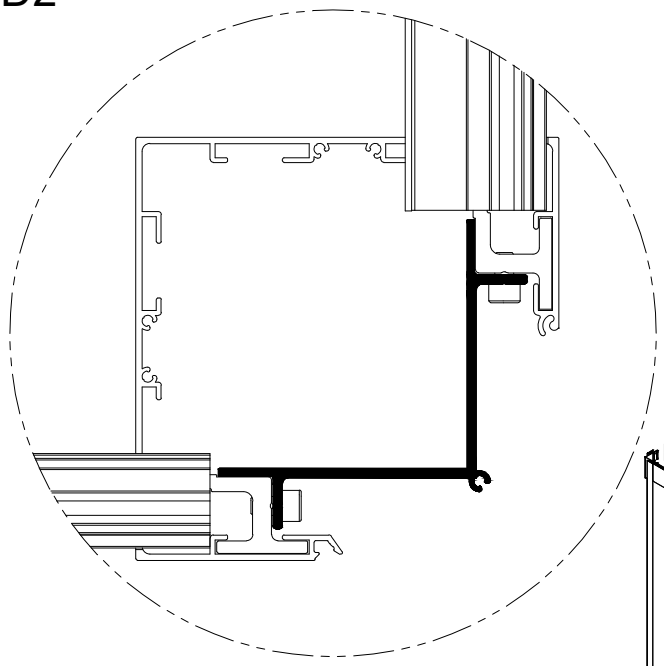
D2

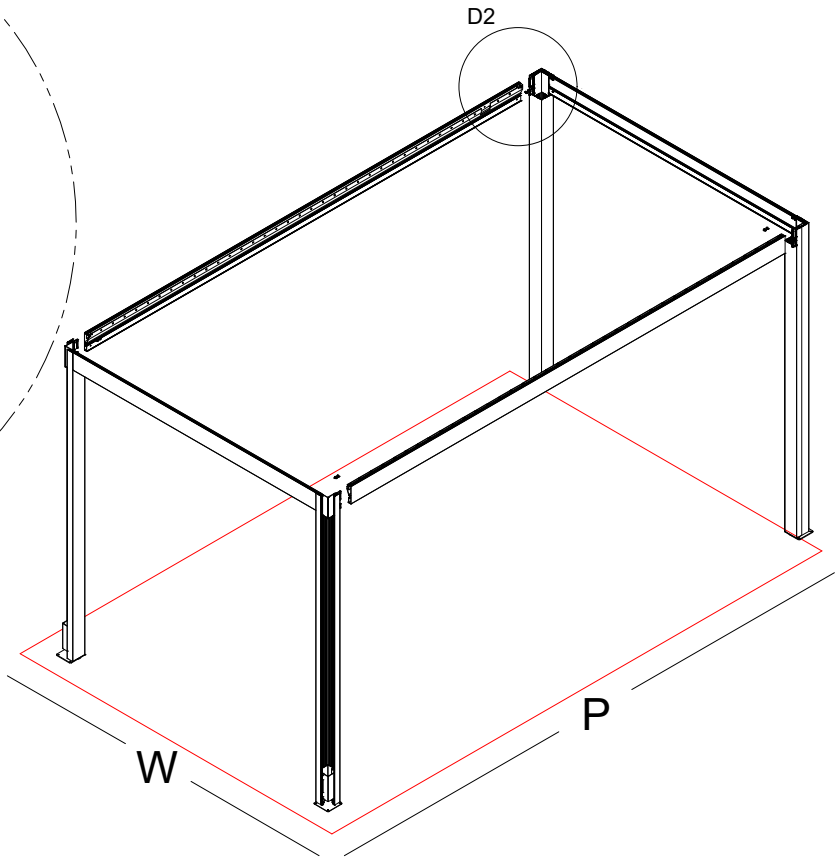


D2



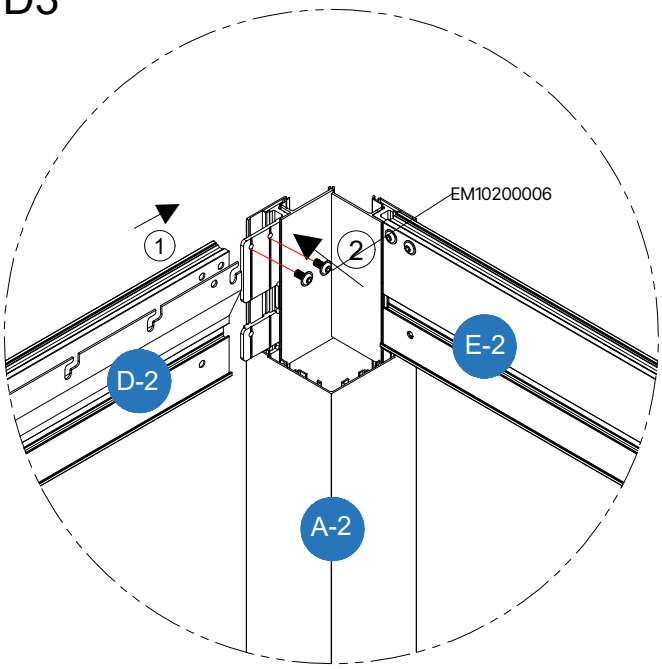
D2



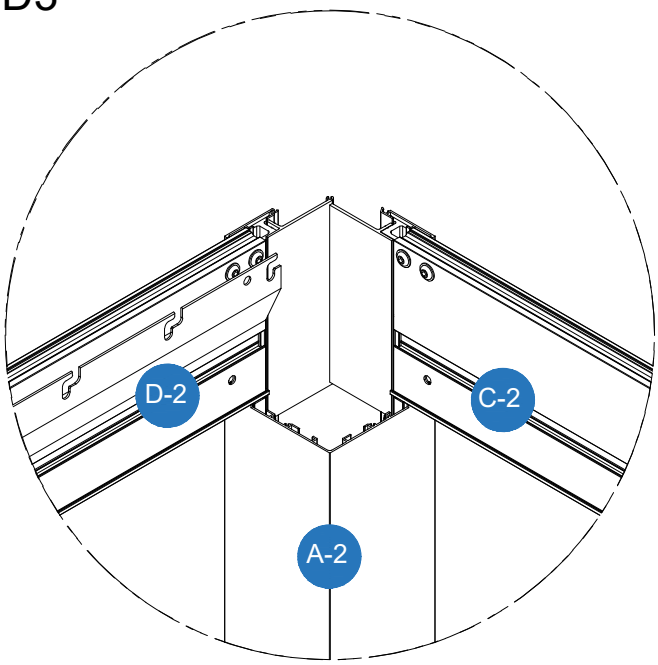


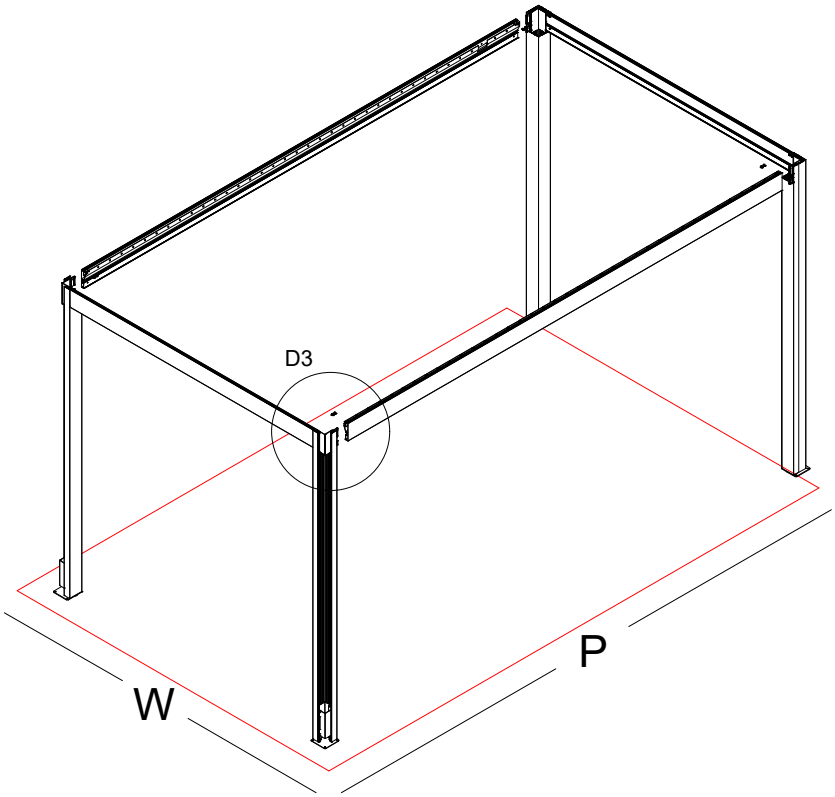
Das Profil mit dem Code D1 wird in die Eckverbindungen eingesetzt, wie in der Abbildung gezeigt. Es wird mit den Eckverbindungen befestigt, indem Schrauben mit dem Code EM10200006 von den Schraubenkanälen rechts und links des Profils eingeführt werden.

D3



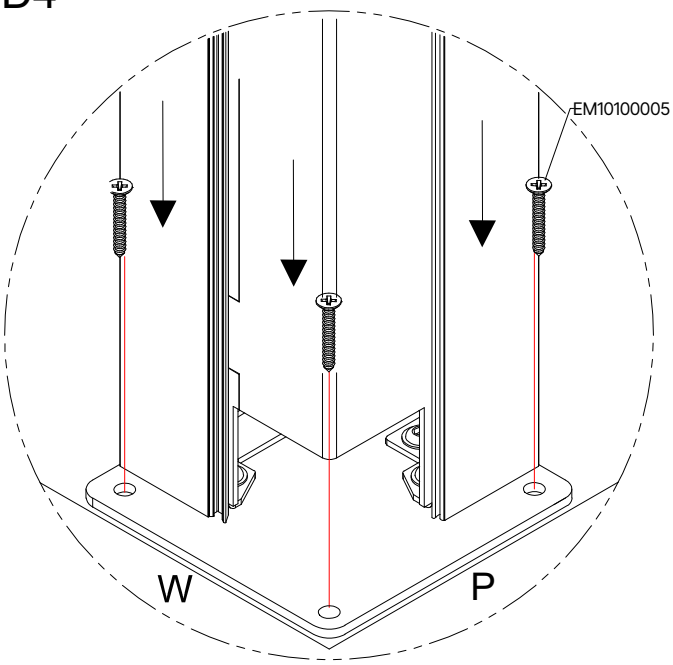
D3



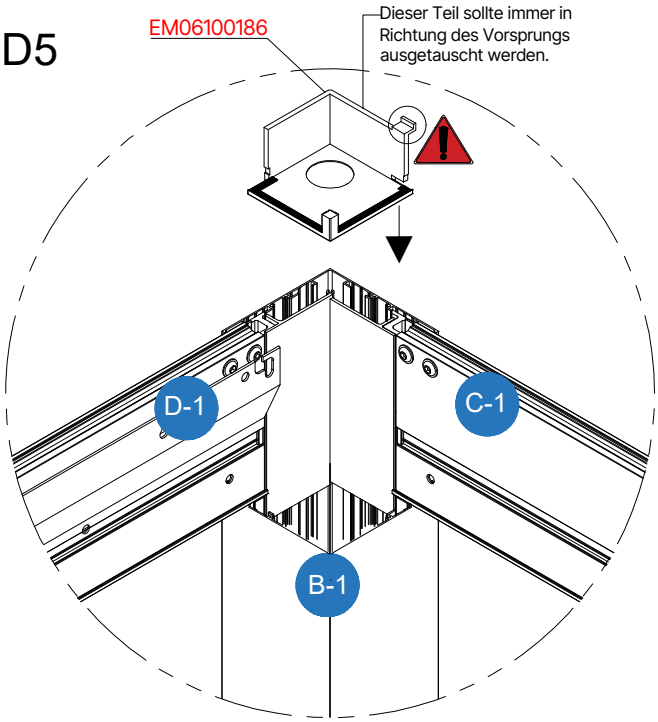


Das Profil mit dem Code D2 wird in die Eckverbindungen eingesetzt, wie in der Abbildung gezeigt. Die Schrauben mit dem Code EM10200006 werden von den Schraubenkanälen rechts und links des Profils eingeführt und mit den Eckverbindungen fixiert.

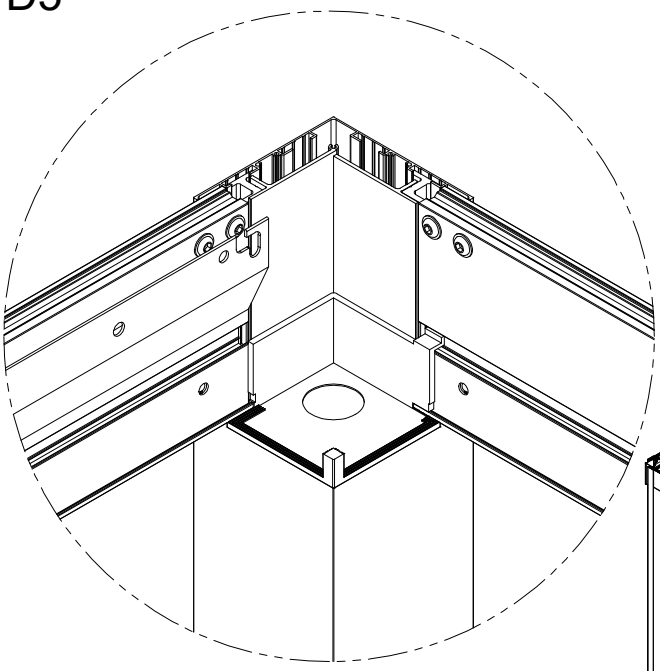
D4



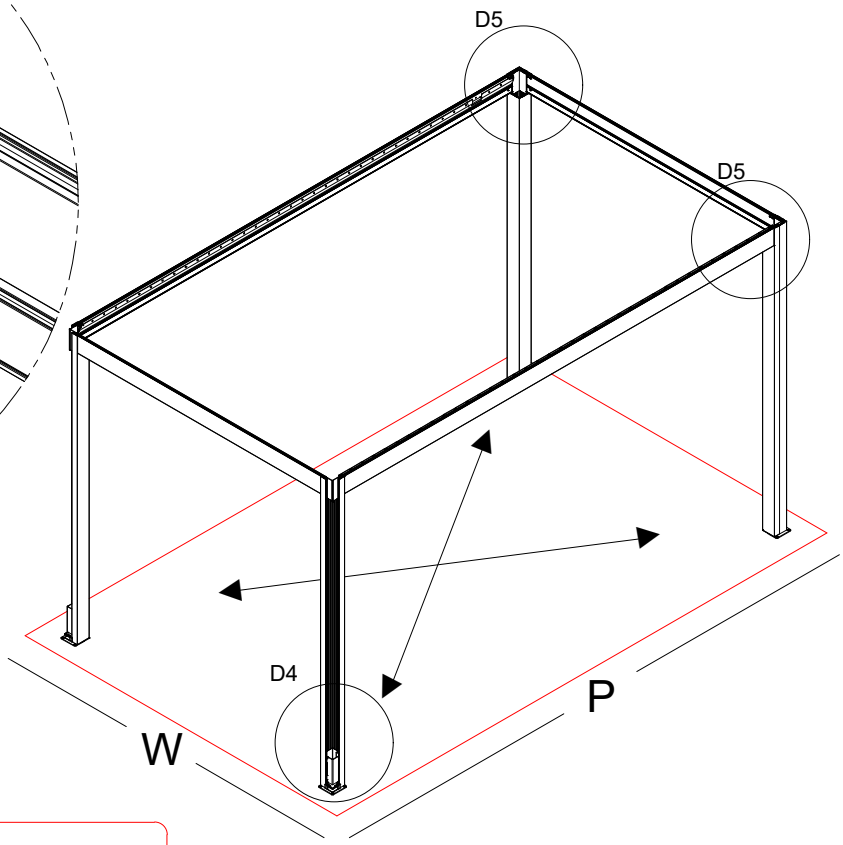
D5



D5



Achtung
Sehen Sie sich das Video mit demTitel „Schritt 5“ für eine detaillierte Ansicht an.

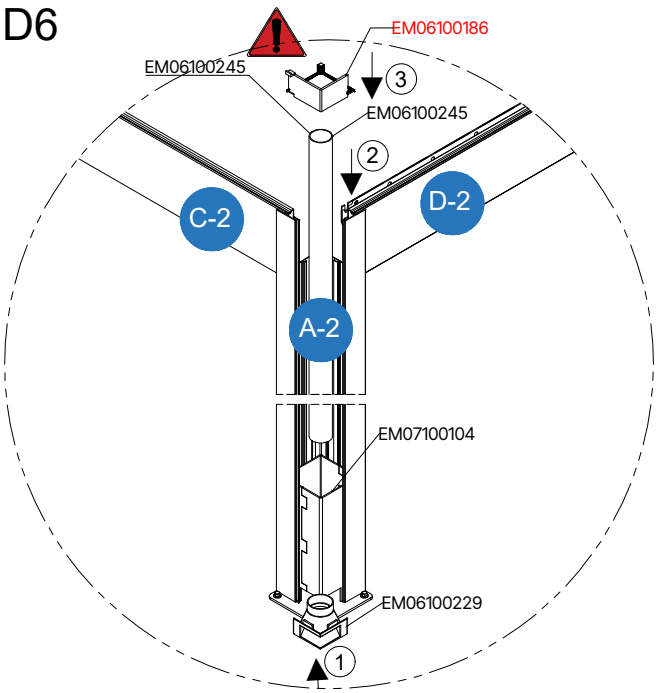


Die Diagonallänge sollte überprüft werden.

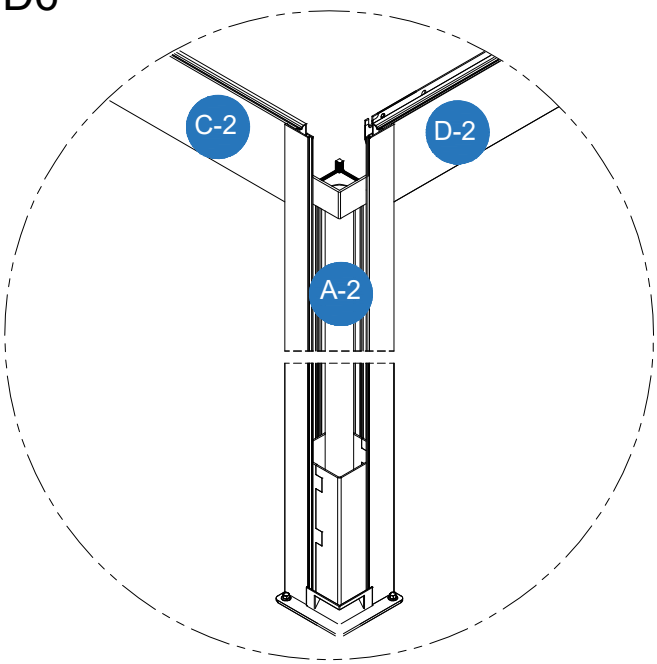
Wenn Ihr System 3x3 Meter ist, sollte die diagonale Messung 386 cm betragen.
Wenn Ihr System 3x4 Meter ist, sollte die diagonale Messung 466 cm betragen.
Wenn Ihr System 3x5 Meter ist, sollte die diagonale Messung 554,5 cm betragen.

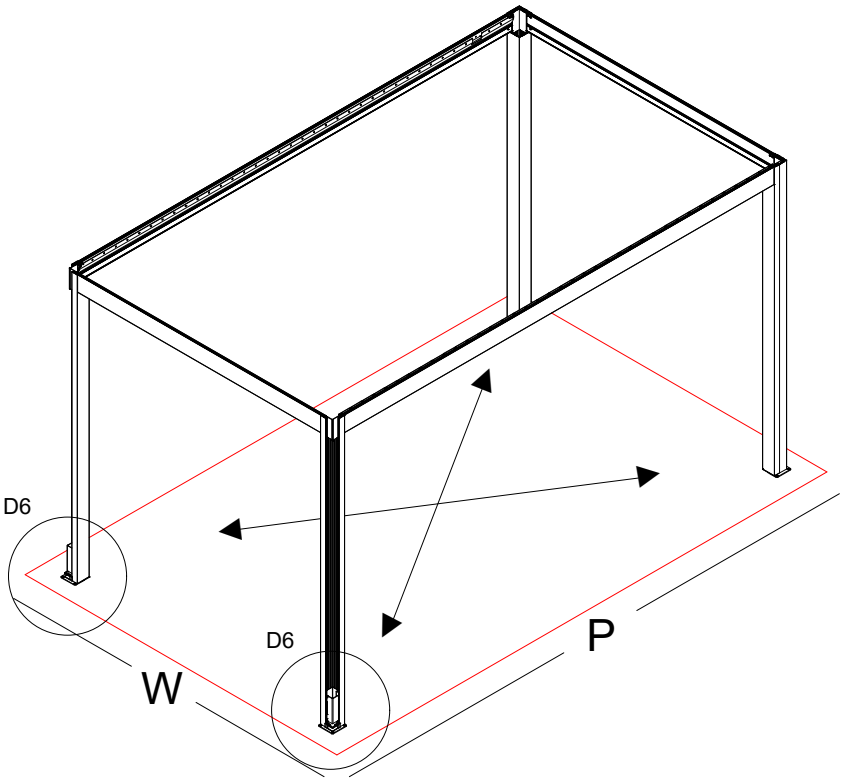
Wie in der Abbildung gezeigt, werden die Diagonalmaße des Systems kontrolliert. Falls die Messung nicht korrekt ist, wird das System auf das gewünschte Maß eingestellt und mit Bodenverschraubungen fixiert. An den vorderen Pfosten des Systems werden die Ablaufstopfen montiert. Das Rohr wird von oben durchgesteckt und in die Stopfen eingesetzt. An allen vier Ecken werden Gummidichtungen angebracht. Die Gummidichtungsteile, an denen sich das Rohr befindet (die beiden Gummibänder an der Vorderseite des Systems), müssen mithilfe eines Cuttermessers kreisförmig ausgeschnitten werden.

D6

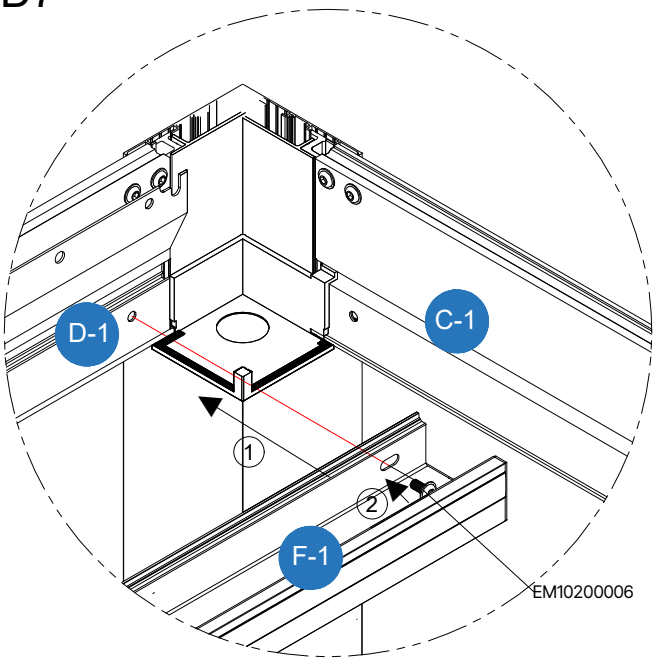

EM06100186
EM06100245
3
EM06100245
2
C-2
D-2
A-2
EM07100104
EM06100229
1

D6

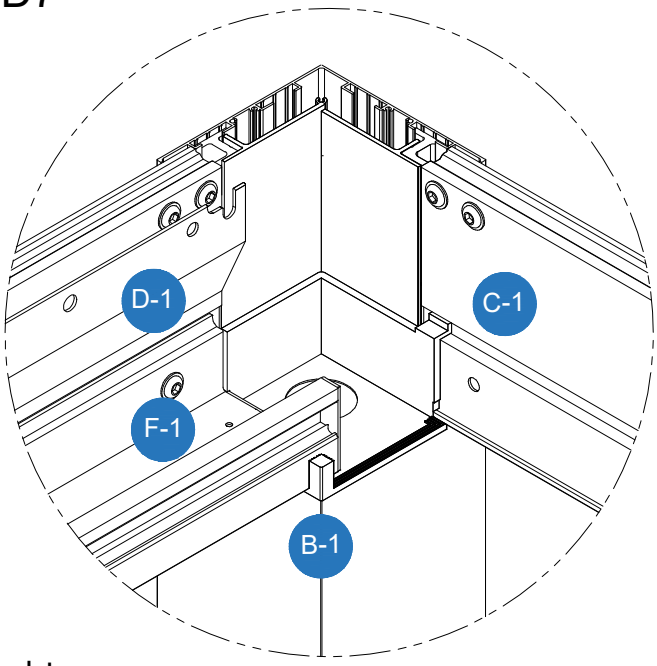

C-2
D-2
A-2


D6
D6
W
P

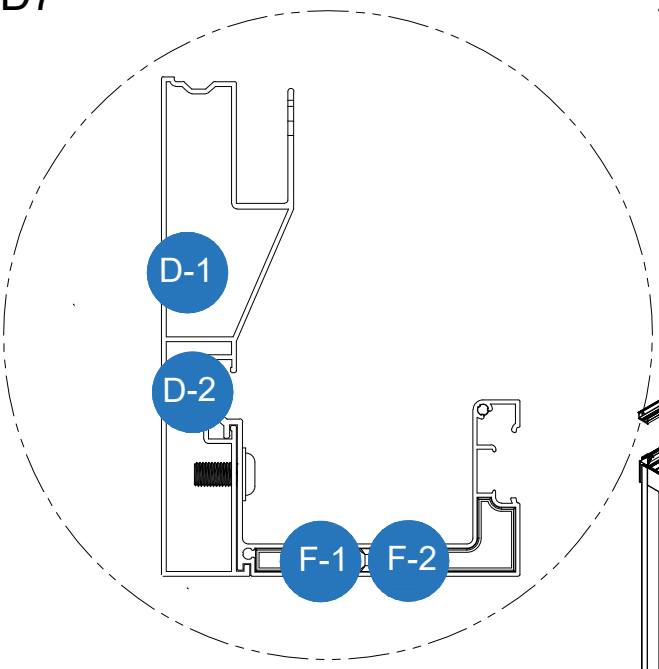
D7



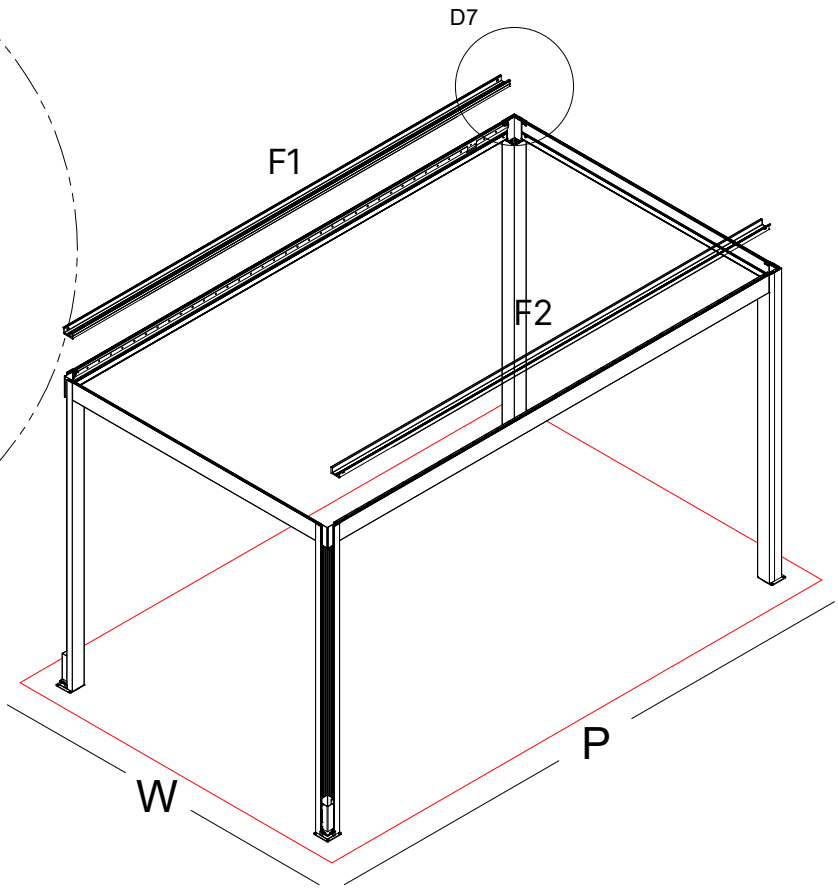
D7



D7

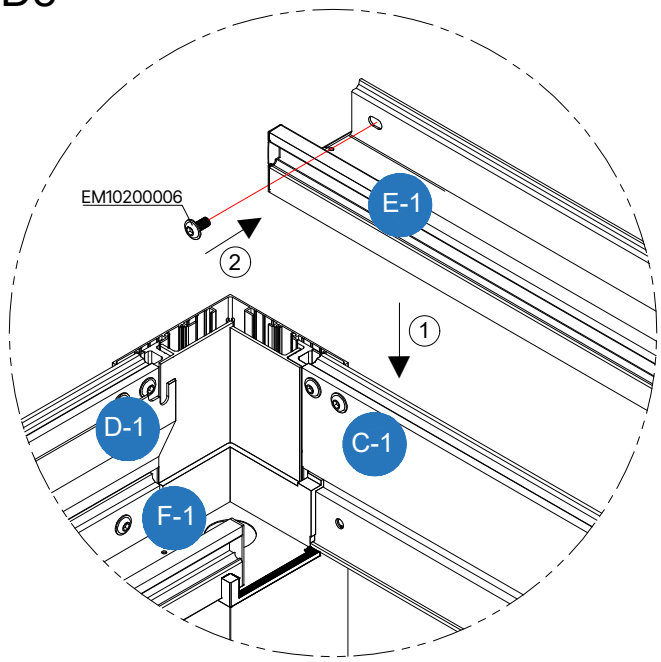


Achtung
Sehen Sie sich das Video mit dem Titel „Schritt 7“ für eine detaillierte Ansicht an.

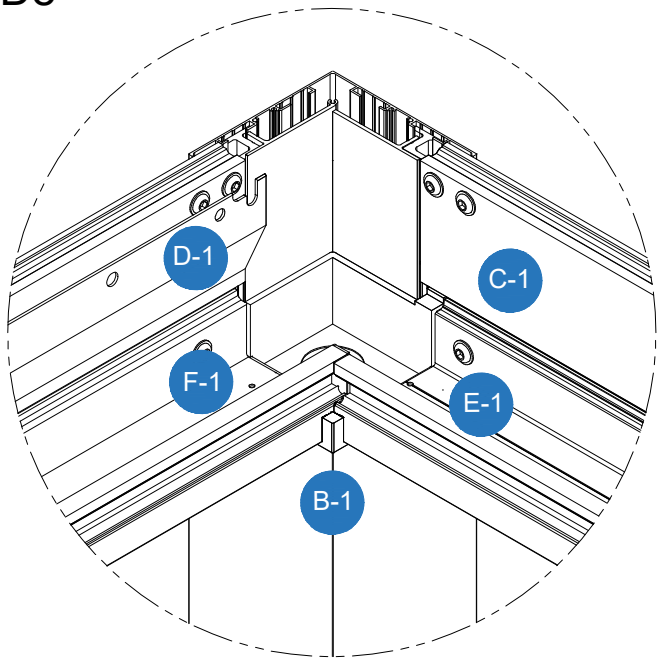


F1- und F2-Rinnen werden in Richtung P gemäß der obigen Abbildung installiert und durch Verschrauben befestigt.

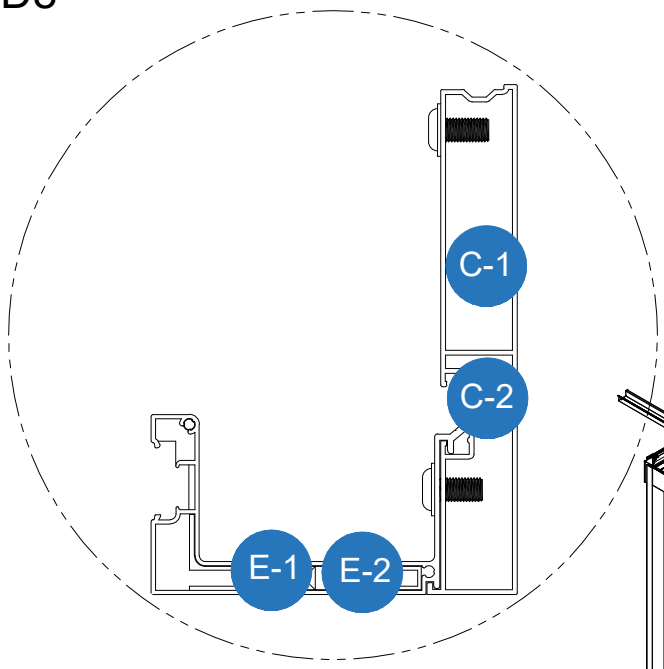
D8

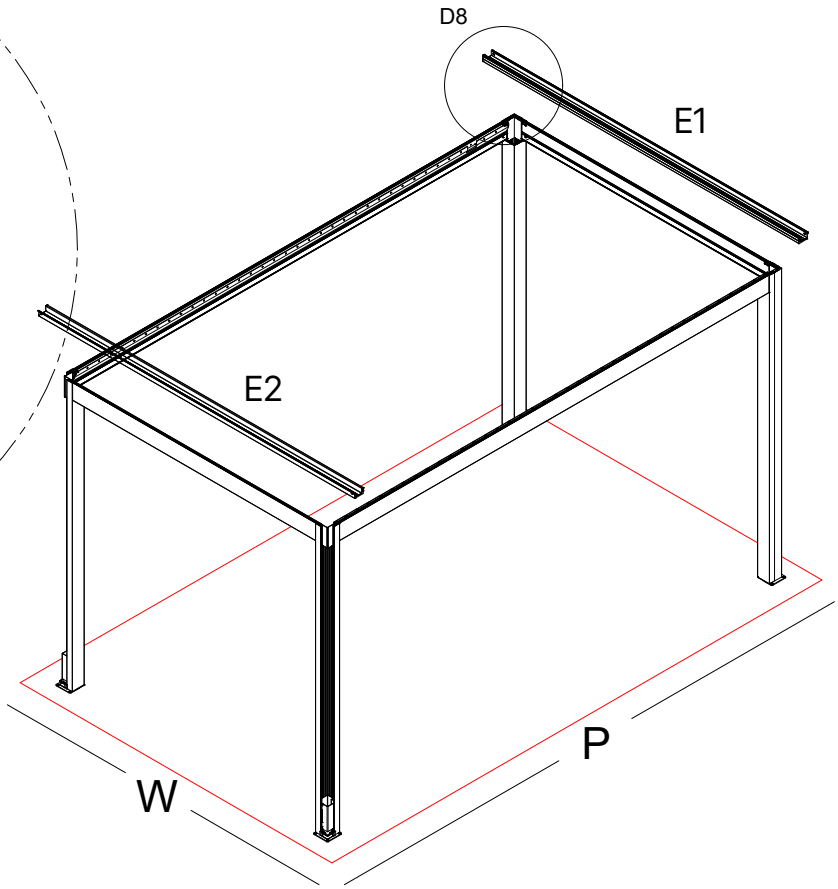


D8



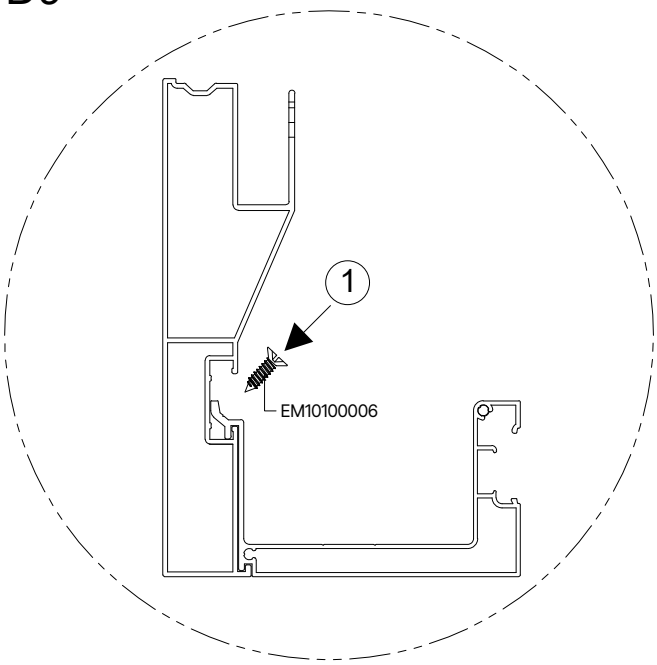
D8



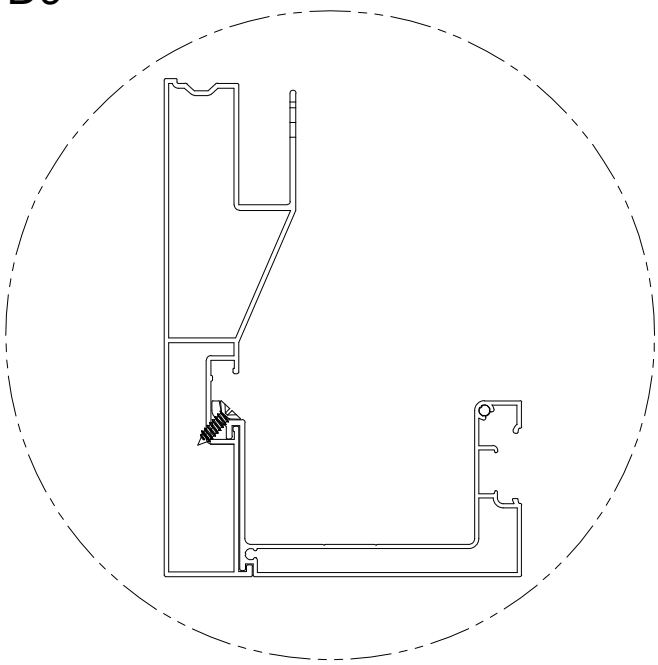


E1- und E2-Rinnen werden in Richtung W gemäß der obigen Abbildung installiert und durch Verschrauben befestigt.

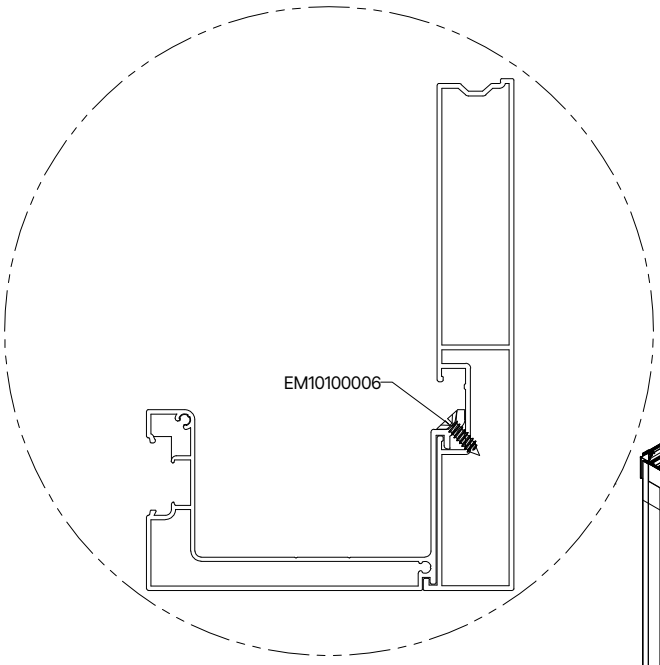
D9

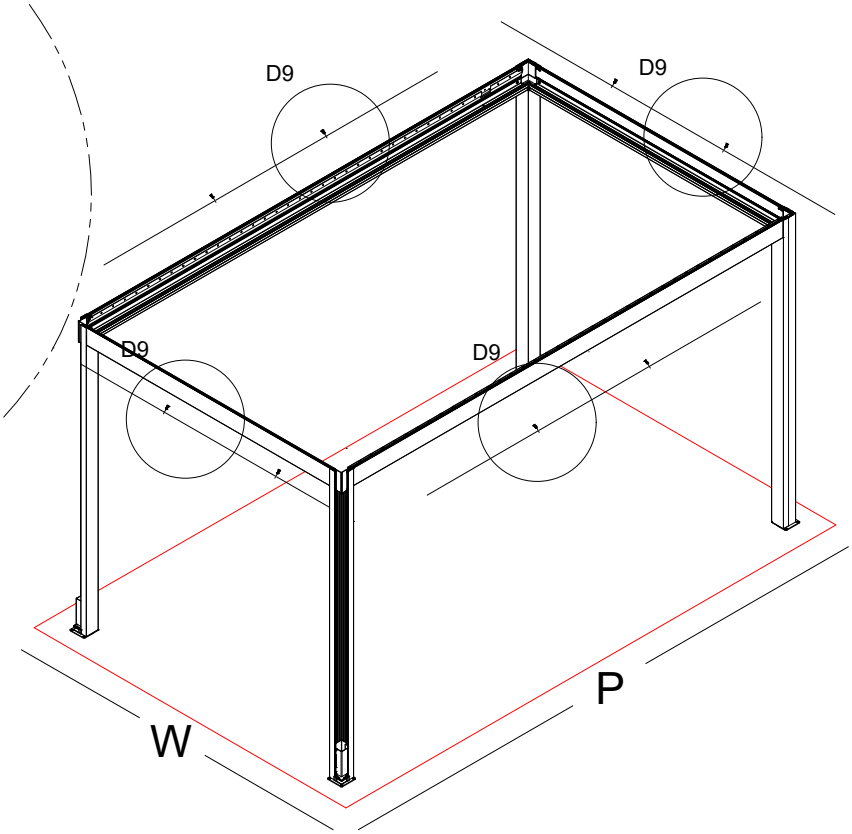


D9



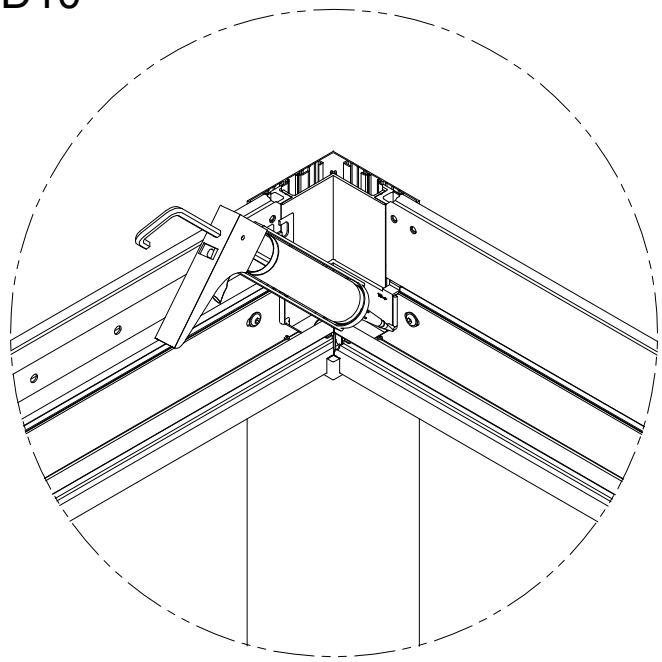
D9



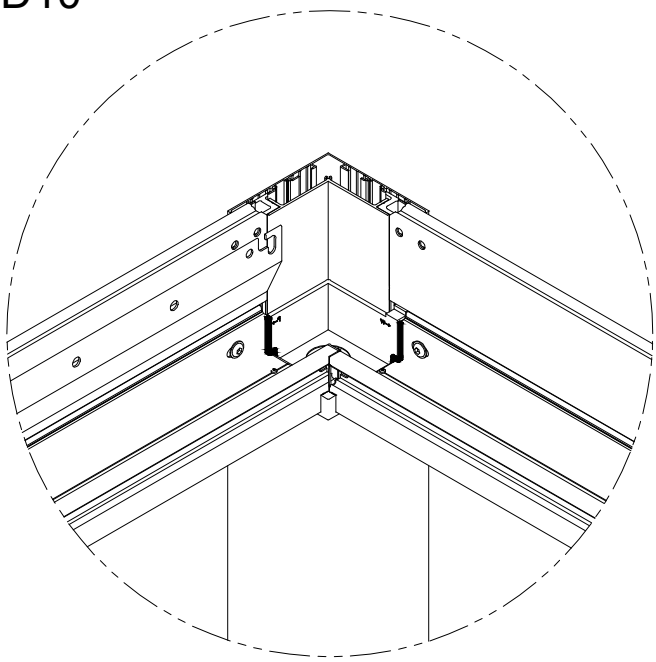


Wenn der Boden uneben ist und Ihr Rinnenprofil nicht richtig mit den Seitenprofilen übereinstimmt, wird empfohlen, es in einem Meter-Abstand wie in der Abbildung gezeigt zu verschrauben.

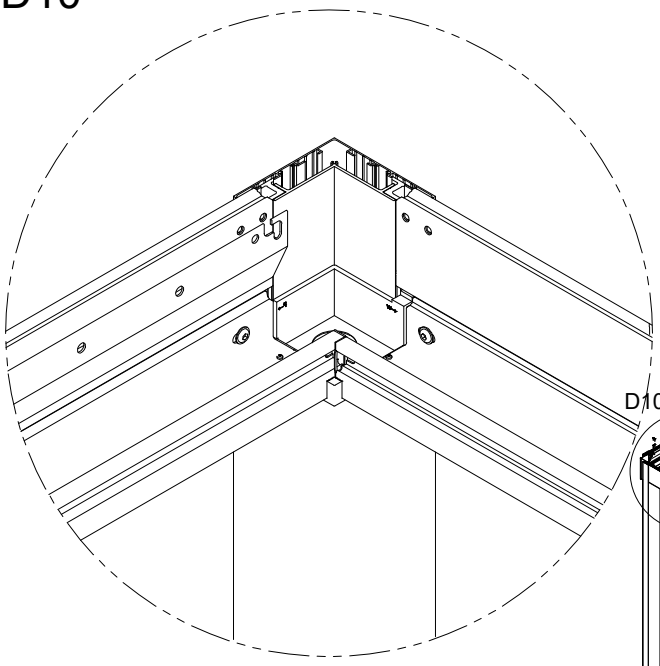
D10

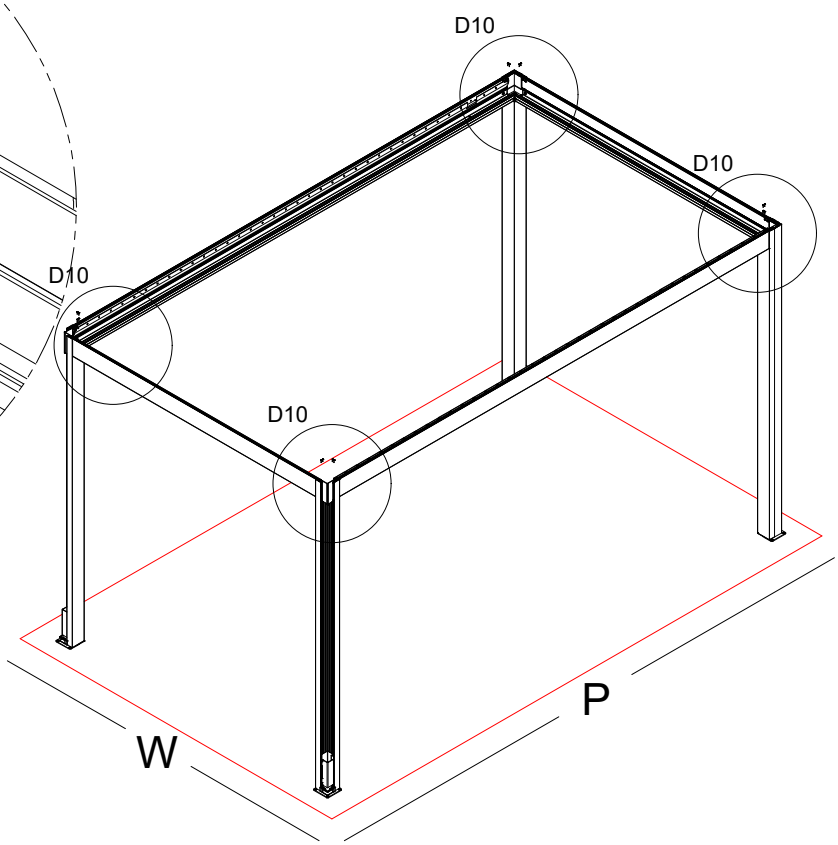


D10



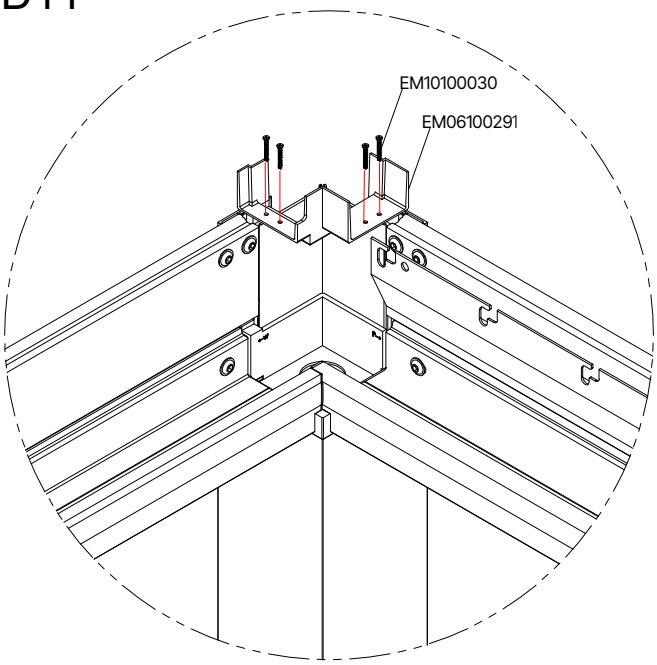
D10



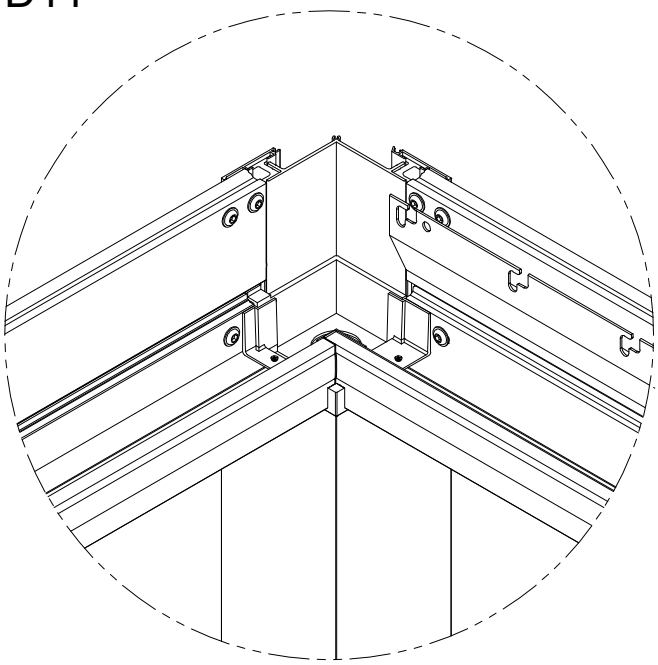


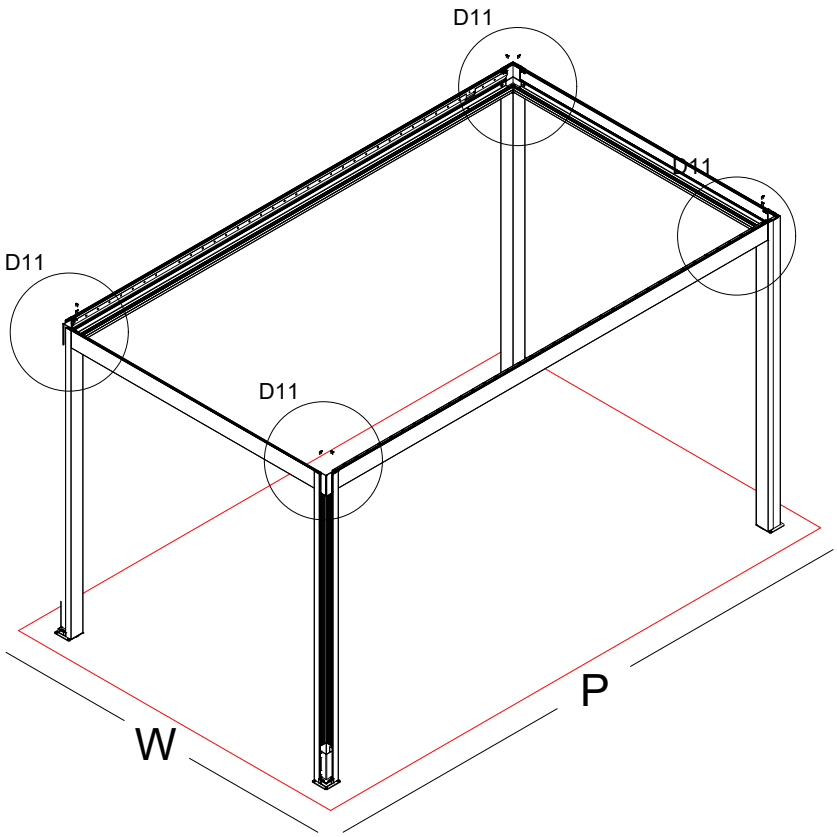
Silikon sollte an den vier Ecken, wie im Bild gezeigt, auf den Übergang der Gummis (EM06100186) aufgetragen werden.

D11



D11

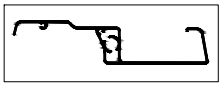


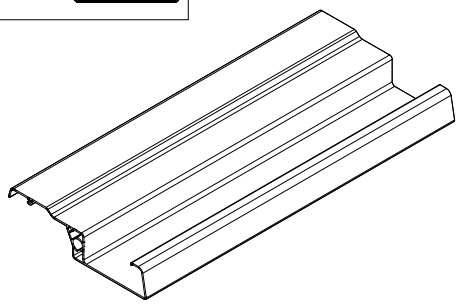


Alle Dachrinnen werden, wie in der Abbildung gezeigt, von oben an jeder Ecke mit Schrauben (Code EM10100030) festgeschraubt.

Ecoclimatic Profile für den zweiten Schritt

M7253





Für Systeme mit 3x3 Metern: 22 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 30 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 38 Stück

M7031



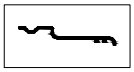
Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

M7201



Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

M7029



Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

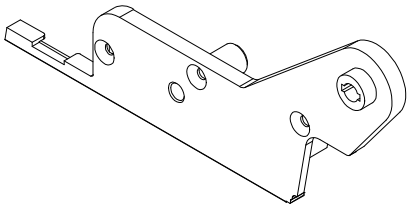
M7030



Für Systeme mit 3x3 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 2 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 2 Stück

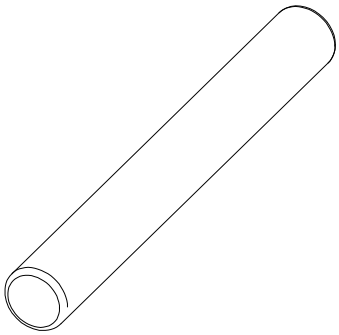
Ecoclimatic Zubehör für den zweiten Schritt

EM06100180



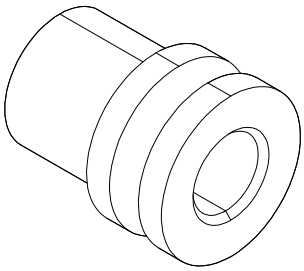
Für Systeme mit 3x3 Metern: 43 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 59 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 75 Stück

EM07300164



Für Systeme mit 3x3 Metern: 43 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 59 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 75 Stück

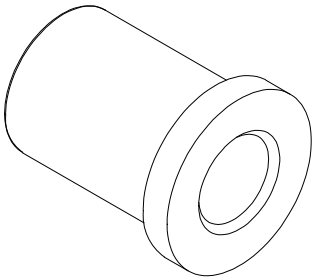
EM06100202



Für Systeme mit 3x3 Metern: 22 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 30 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 38 Stück

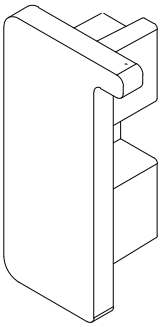
EM06100228

Reduziererseite



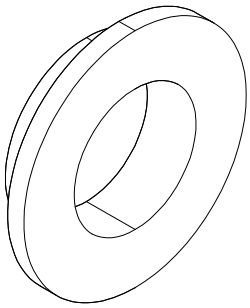
Für Systeme mit 3x3 Metern: 21 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 29 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 37 Stück

EM06100279



Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

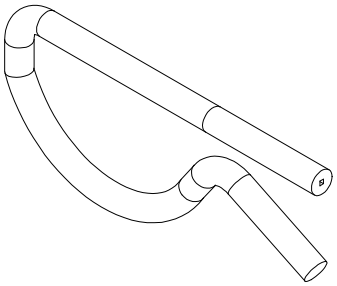
EM06100184



Für Systeme mit 3x3 Metern: 44 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 60 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 76 Stück

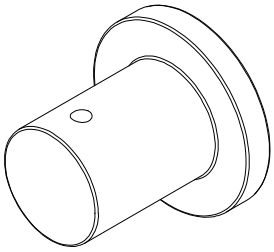
Ecoclimatic Zubehör für den zweiten Schritt

EM07400027



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

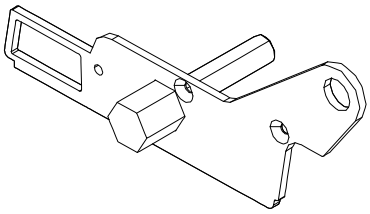
EM06100302



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

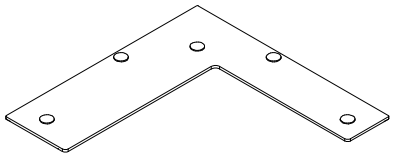
EM07100190

Reducer Blade



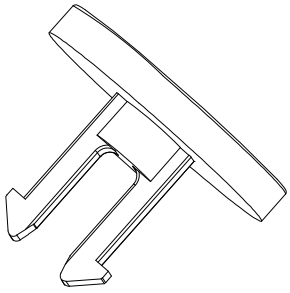
Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

EM07100105



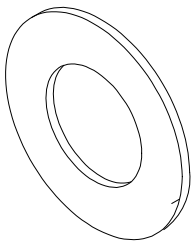
Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

EM06100185



Für Systeme mit 3x3 Metern: 43 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 59 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 75 Stück

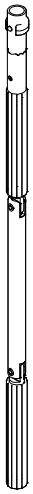
EM10400005



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

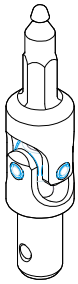
Ecoclimatic Zubehör für den zweiten Schritt

EM07300149



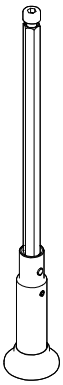
Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

EM07300148



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

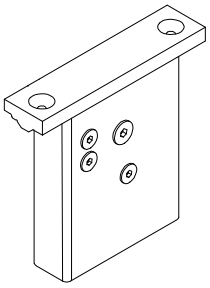
EM07300019



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

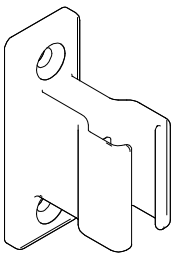
EM06100282 - (Schwarz)
EM06100283 - (Weiß)

Dieses Zubehör wird zusammen mit dem Produkt vormontiert geliefert.



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

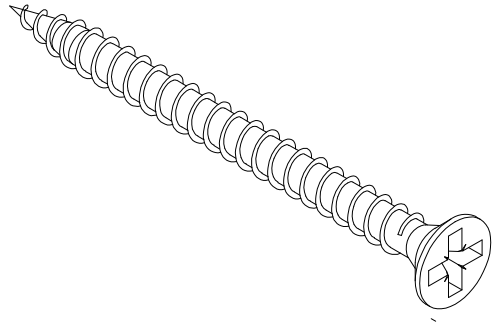
EM07300020



Für Systeme mit 3x3 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 1 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 1 Stück

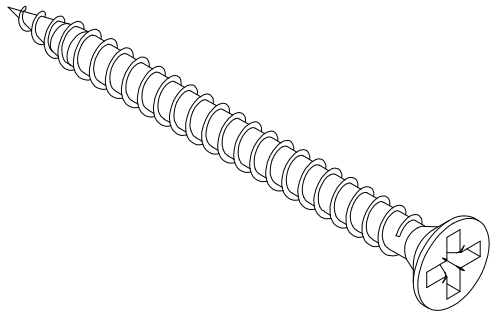
Ecoclimatic Zubehör für den zweiten Schritt

EM10100009
3,9x16mm Schraube



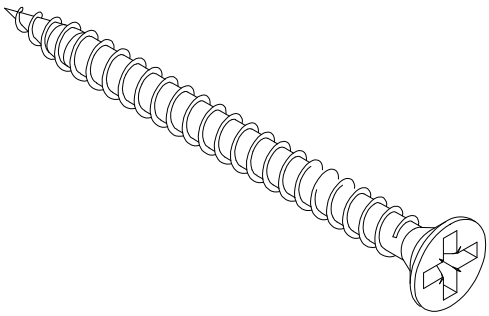
Für Systeme mit 3x3 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 4 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 4 Stück

EM10100007
3,9x30mm Schraube



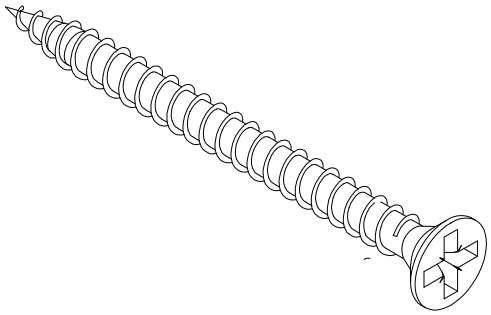
Für Systeme mit 3x3 Metern: 142 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 190 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 238 Stück

EM10100030
3,9x25mm Schraube



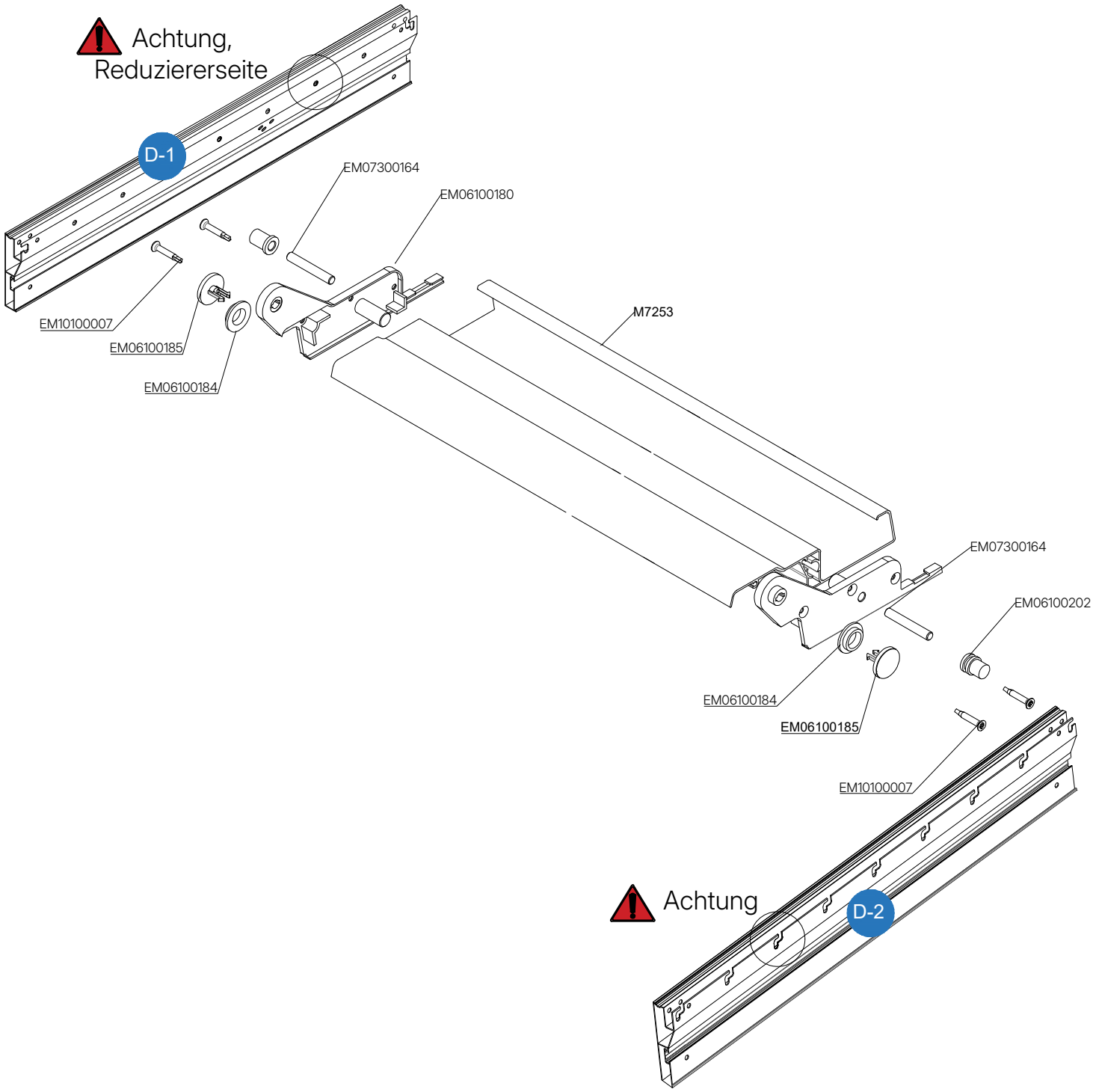
Für Systeme mit 3x3 Metern: 20 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 20 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 20 Stück

EM10100006
3,9x13mm Schraube



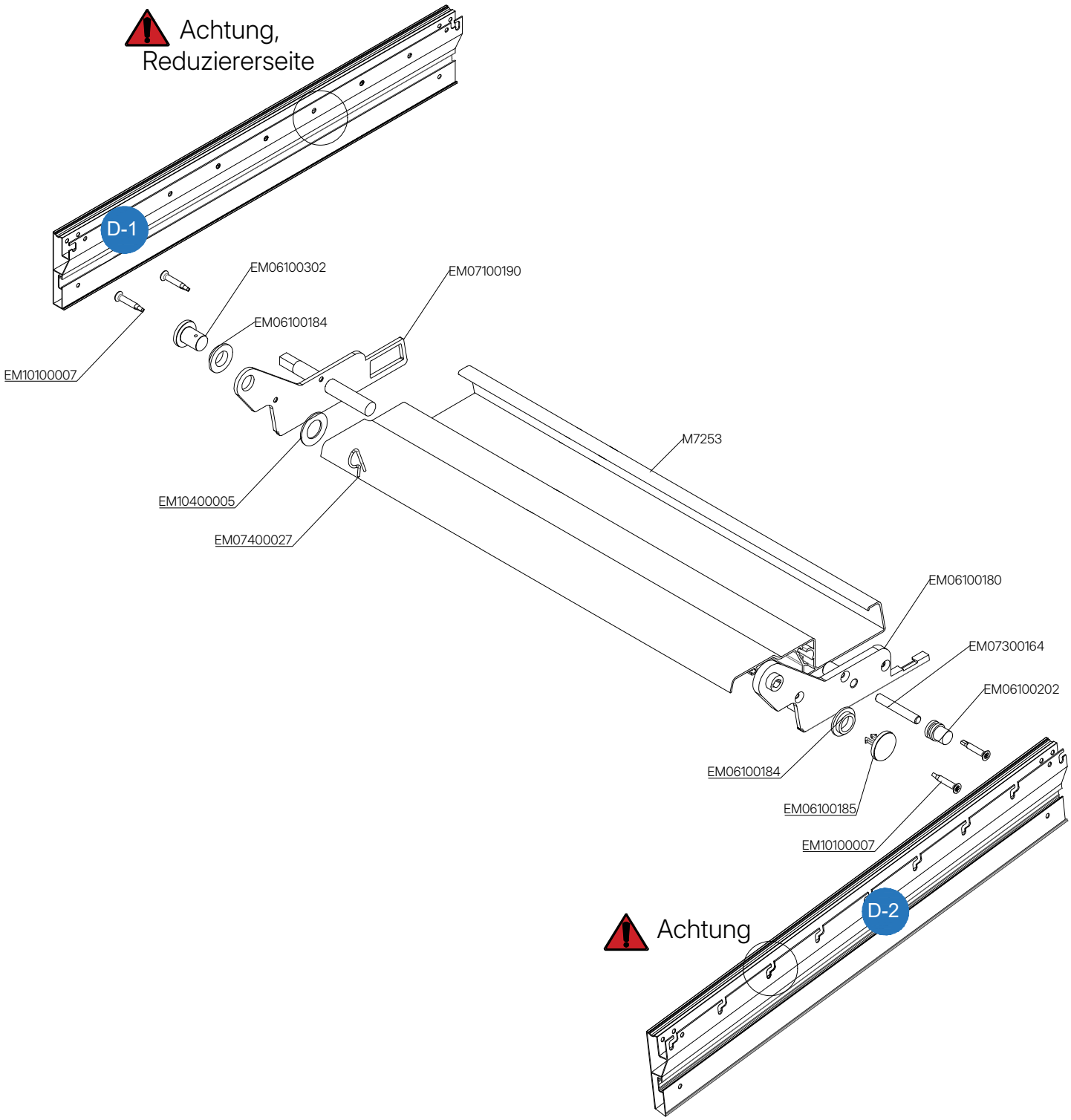
Für Systeme mit 3x3 Metern: 34 Stück
Für Systeme mit 3x4 Metern: 34 Stück
Für Systeme mit 3x5 Metern: 34 Stück

Ecoclimatic zweiter Schritt: Vorbereiten der Lamellen



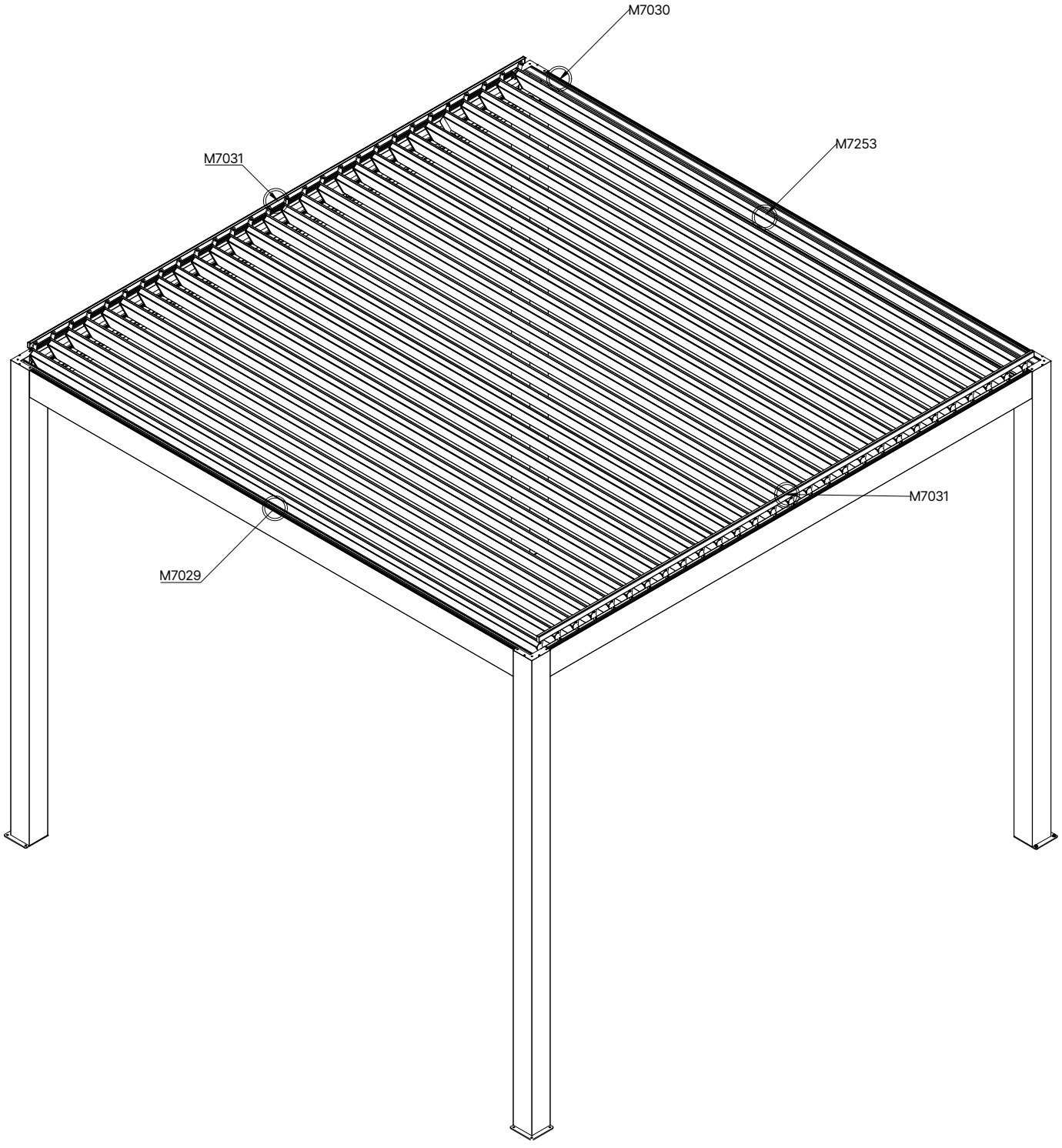
Die Lamellenschrauben sollten mit der niedrigsten Geschwindigkeit eingedreht werden, da sie aus Edelstahl bestehen und empfindlich sind.

Ecoclimatic zweiter Schritt: Vorbereiten des Reduzierlamelle

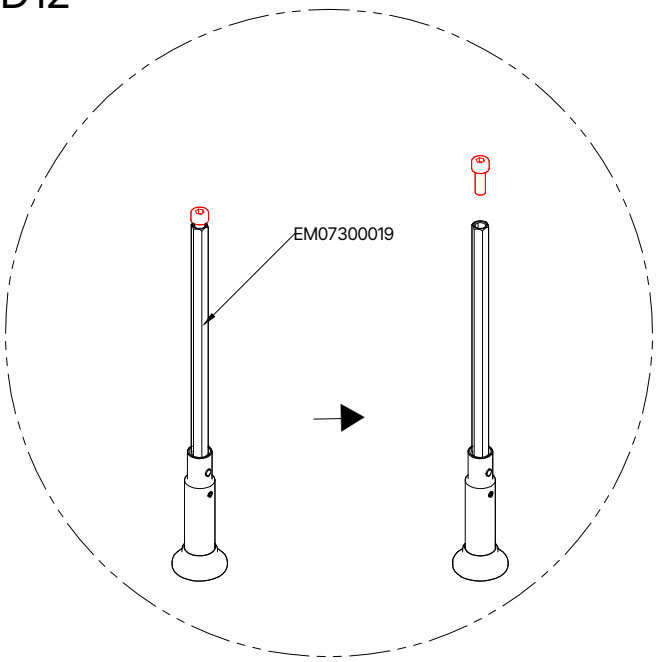


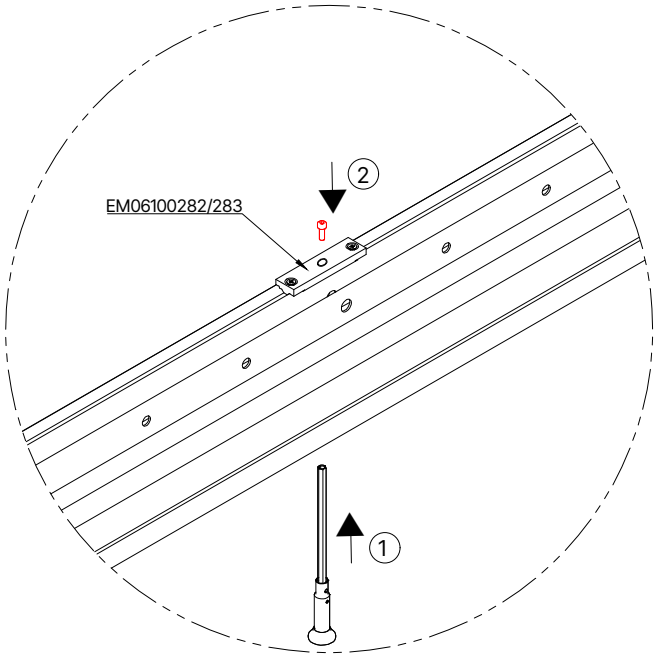
Die Lamellenschrauben sollten mit der niedrigsten Geschwindigkeit eingedreht werden, da sie aus Edelstahl bestehen und empfindlich sind.

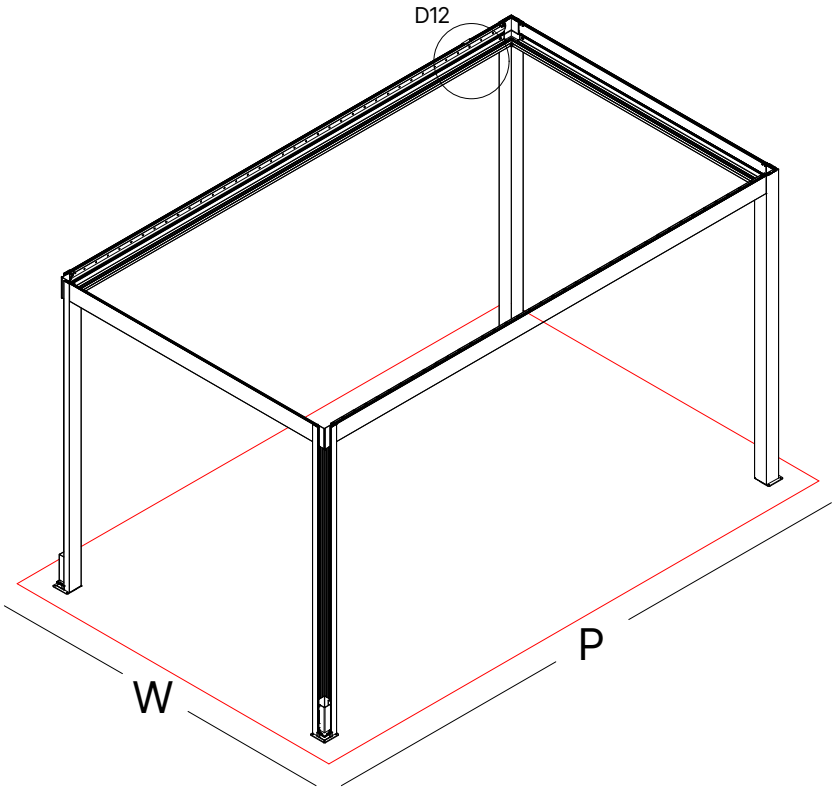
Ecoclimatic zweiter Schritt: Montage des Dachs



D12

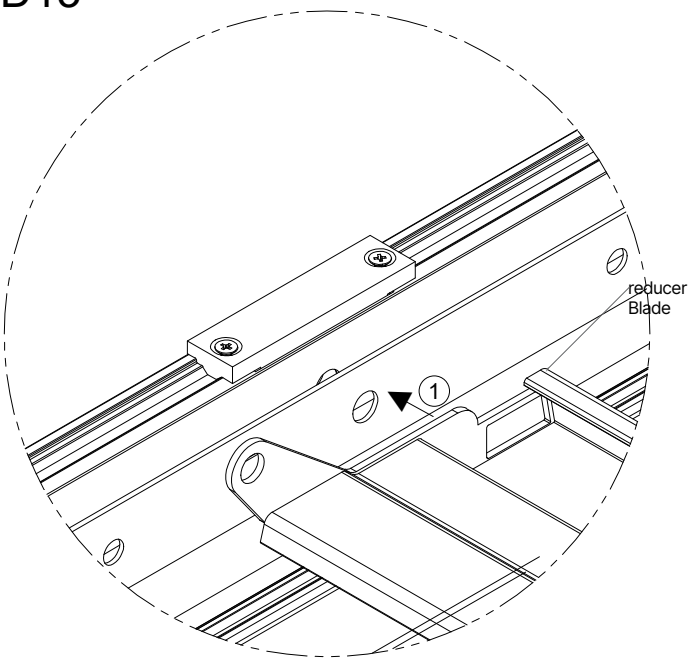




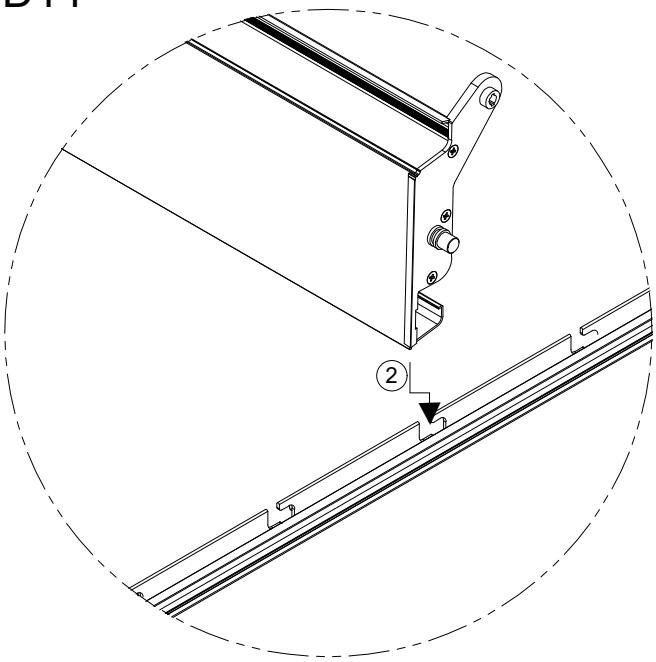


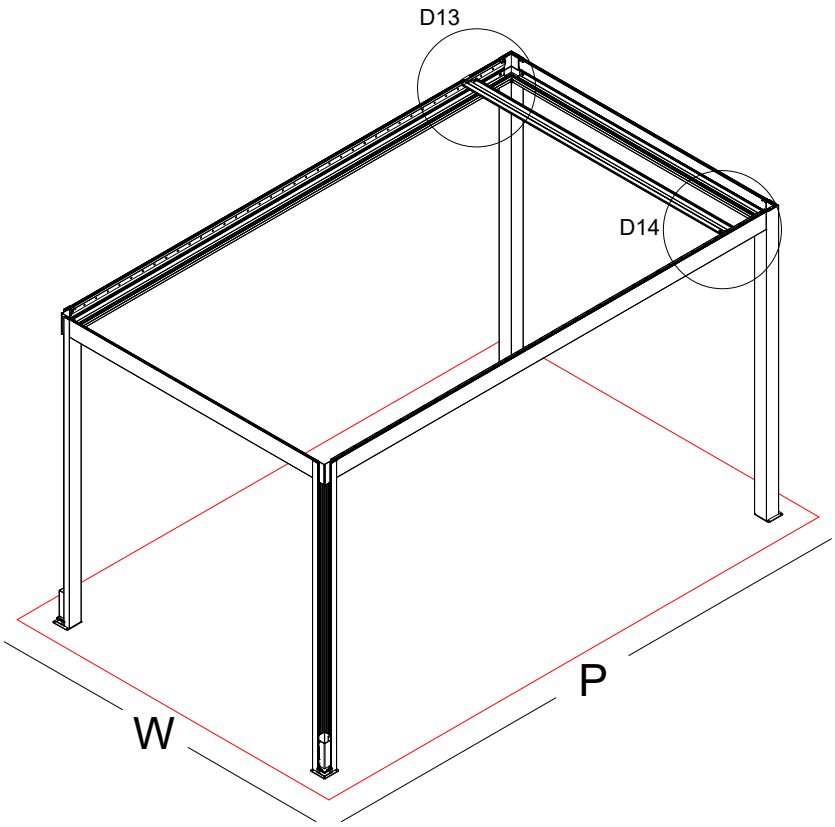
Entfernen Sie zunächst die Innensechskantschraube des Zubehörs EM07300019. Führen Sie anschließend das Zubehör EM07300019 durch die dafür vorgesehene Öffnung in der Rinne. Positionieren Sie das Zubehör auf dem bereits montierten Kunststoffbauteil und befestigen Sie es mit der zuvor entfernten Innensechskantschraube. Ziehen Sie die Schraube anschließend fest, um das Bauteil sicher zu fixieren.

D13



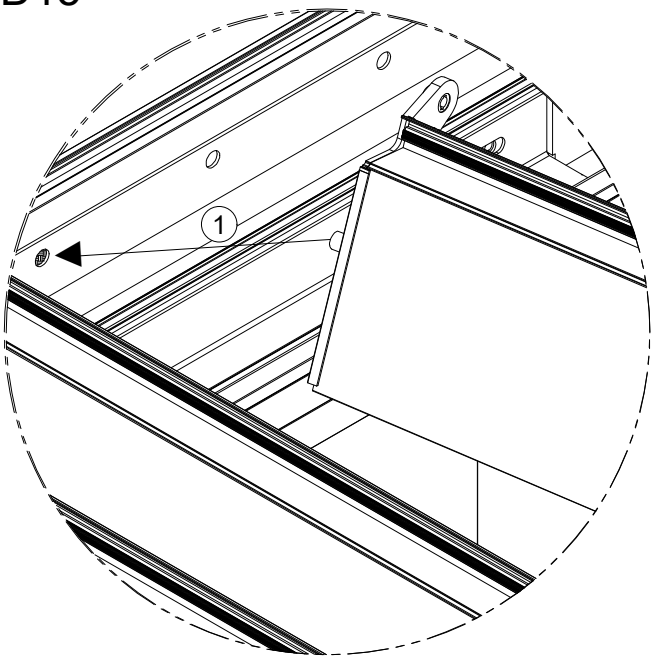
D14



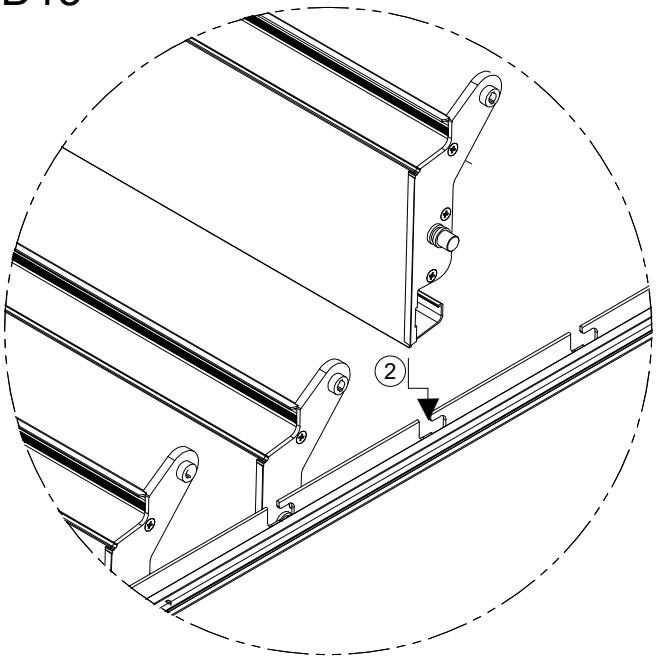


Die zuvor vorbereitete Reduzierlamelle wird mit dem PIM verbunden und gemäß der obigen Abbildung in den Kanälen installiert.

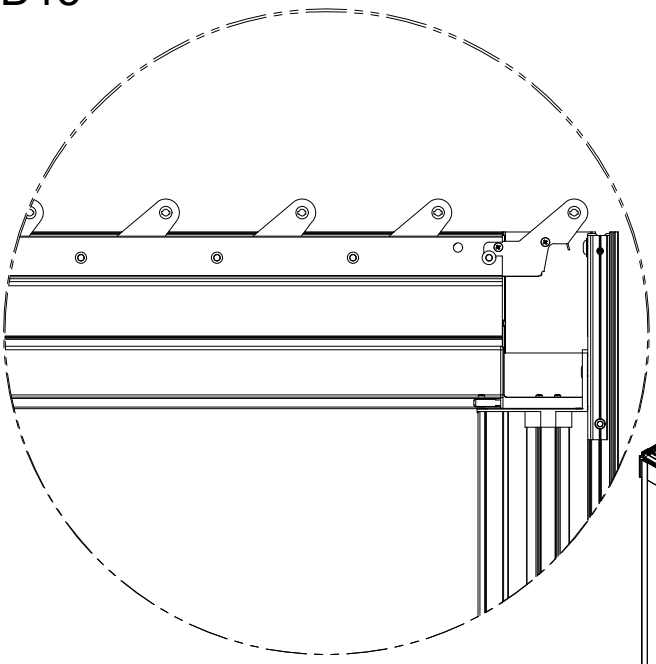
D15

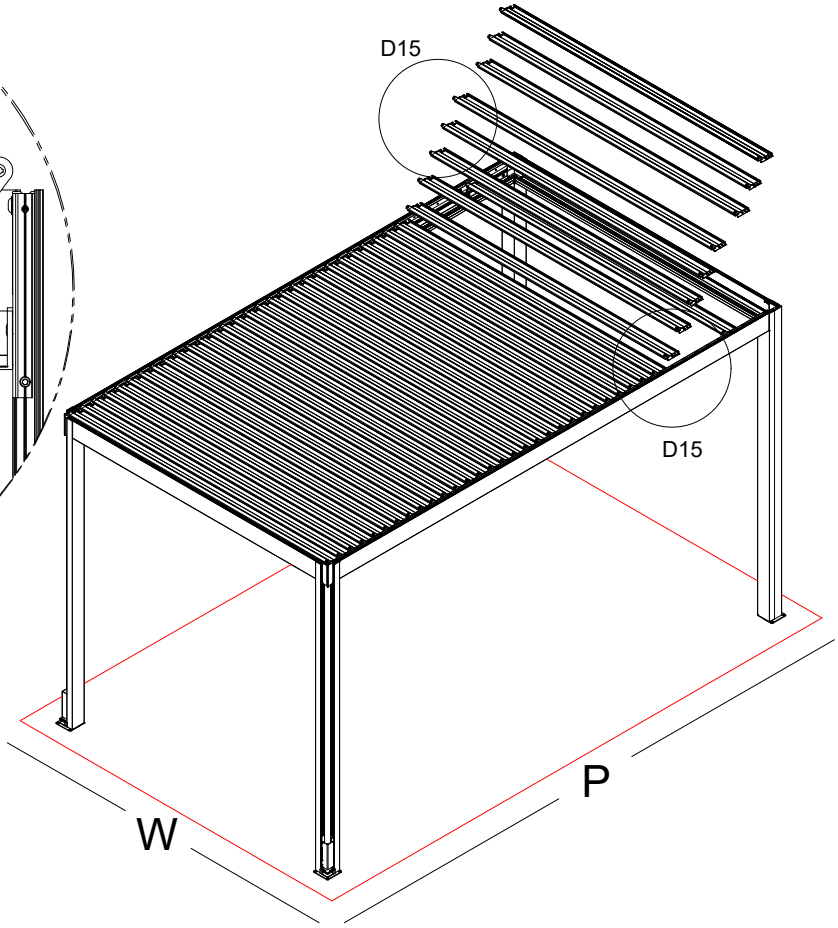


D15



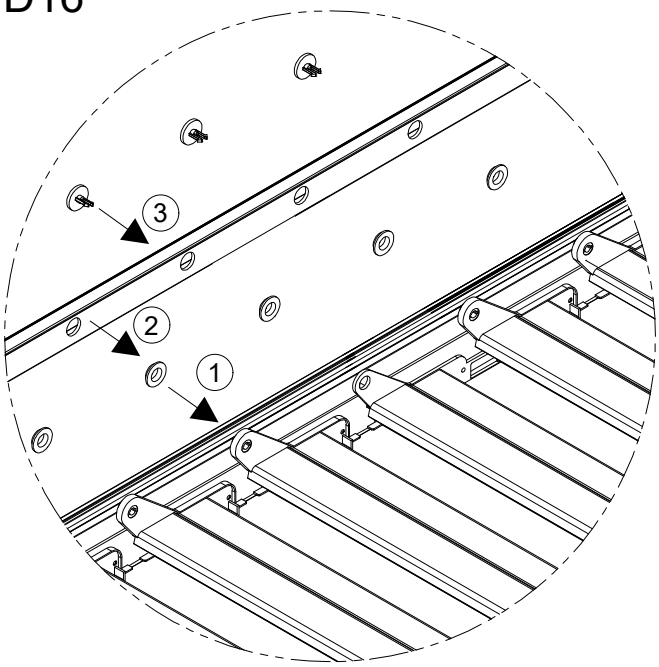
D15



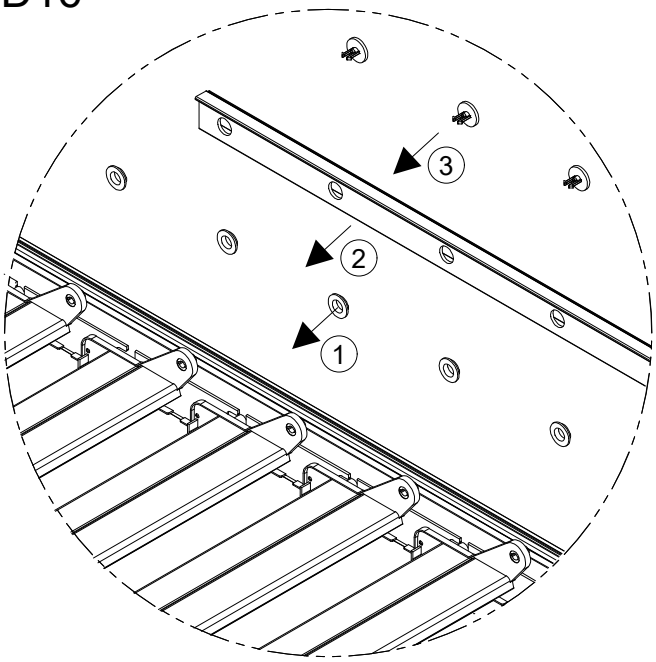


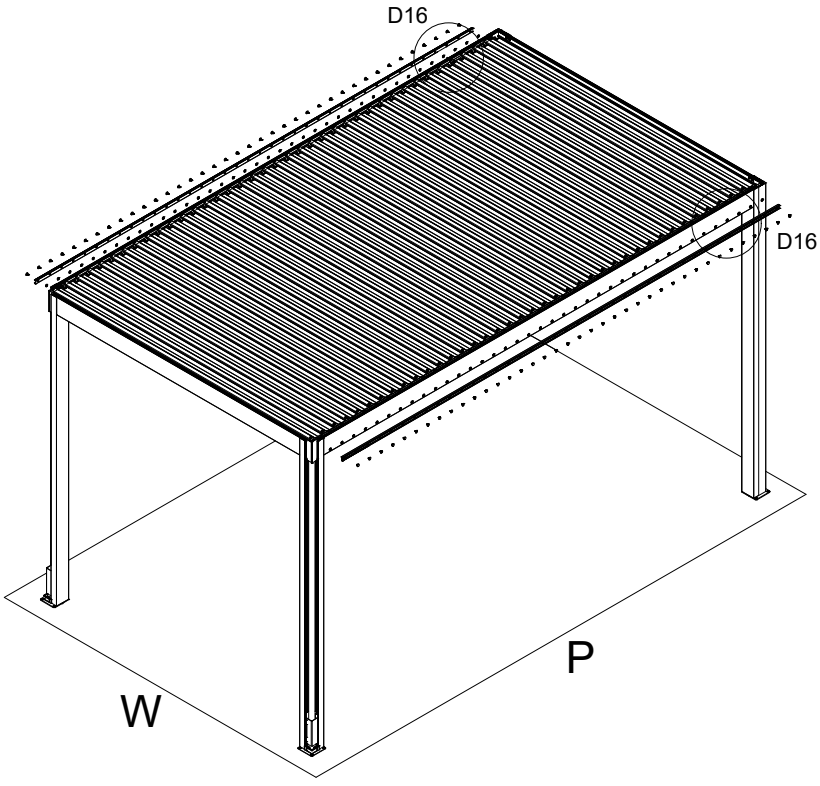
Die anderen zuvor vorbereiteten Klingen werden wie oben gezeigt nacheinander an den Kanälen befestigt.

D16



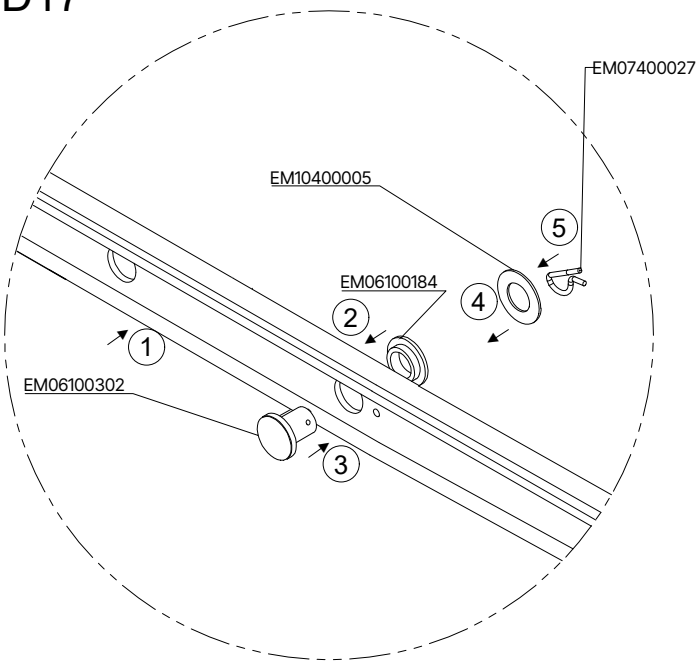
D16



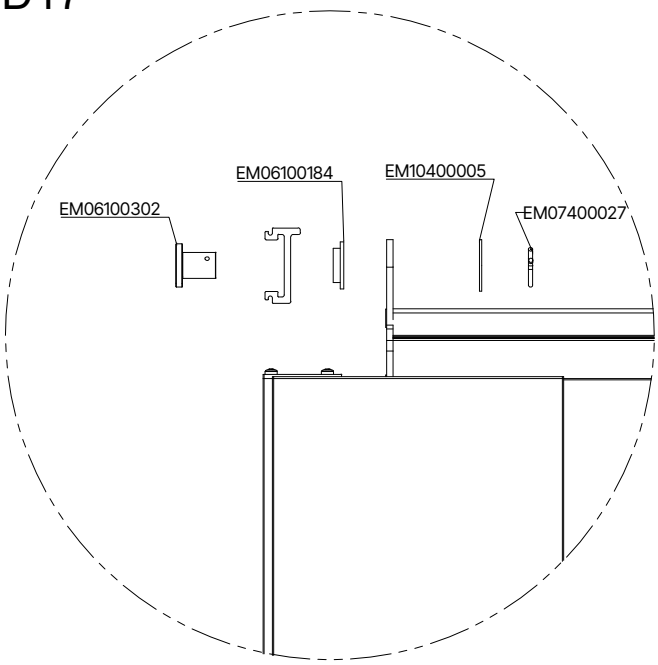


Die anderen zuvor vorbereiteten Klingen werden wie oben gezeigt nacheinander an den Kanälen befestigt.

D17

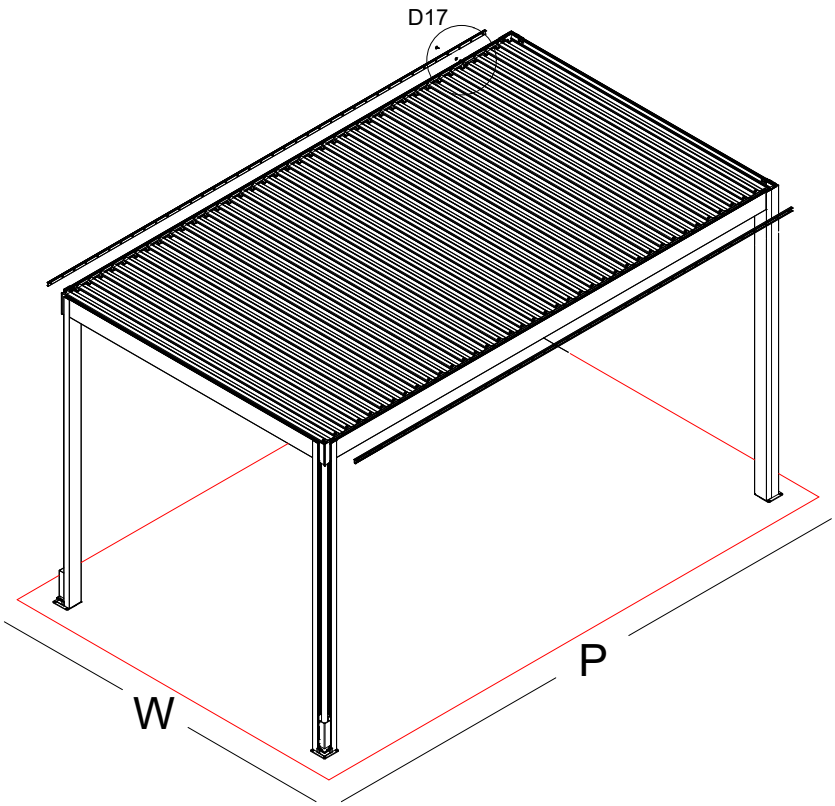


D17



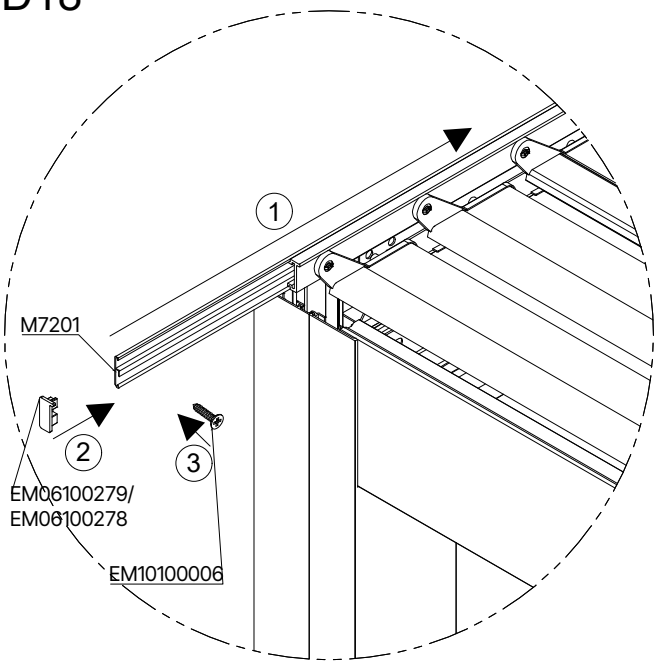
Achtung

Dieses Detail wird ausschließlich an der Reduzierlamelle, und zwar auf der Seite mit der Nut des Reduzierarms, verwendet.

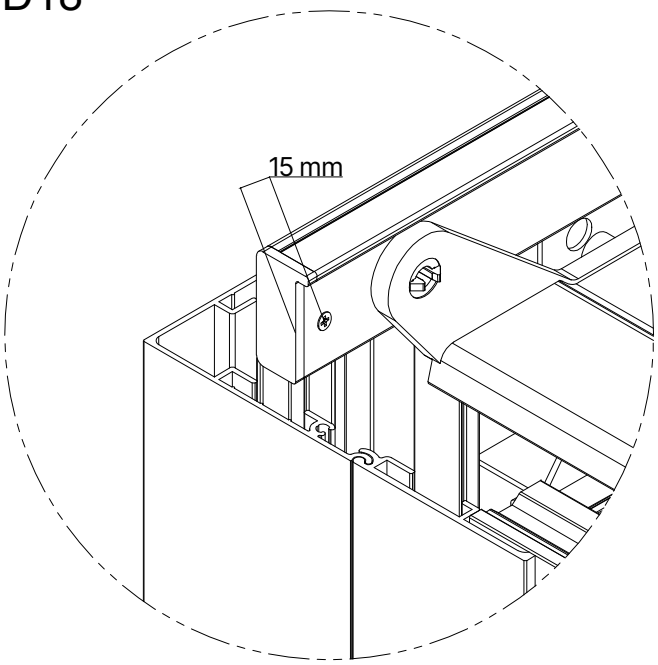


Das Zubehör mit dem Code EM07400027 wird wie oben gezeigt an der Reduzierlamelle befestigt.

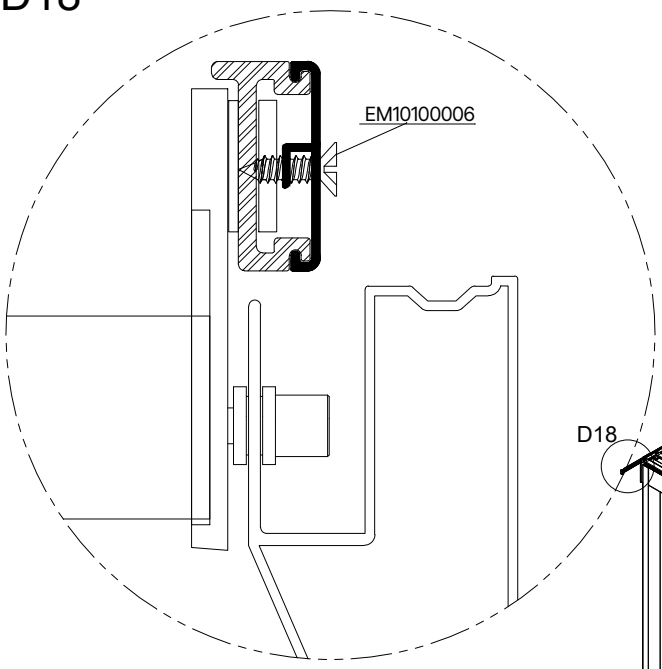
D18

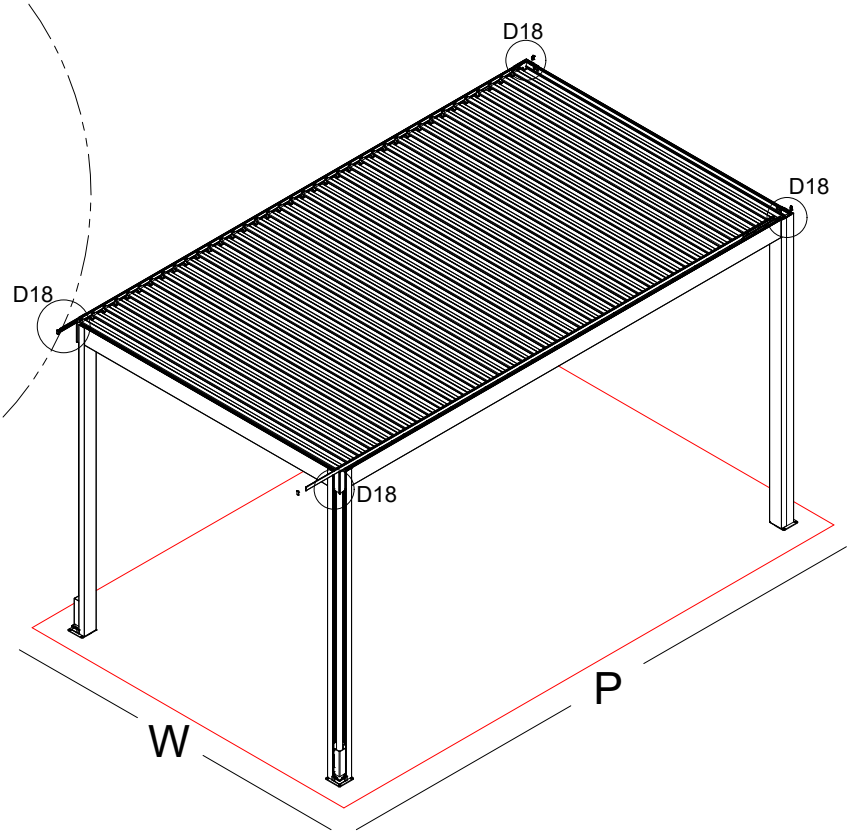


D18



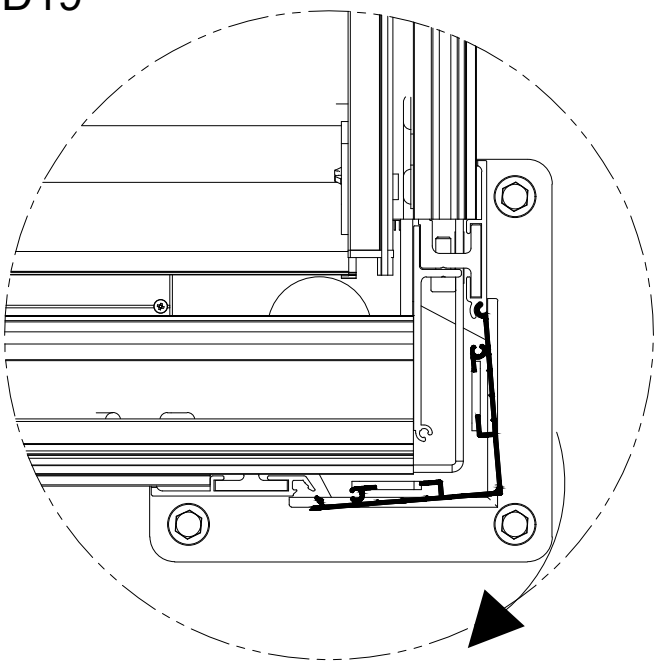
D18



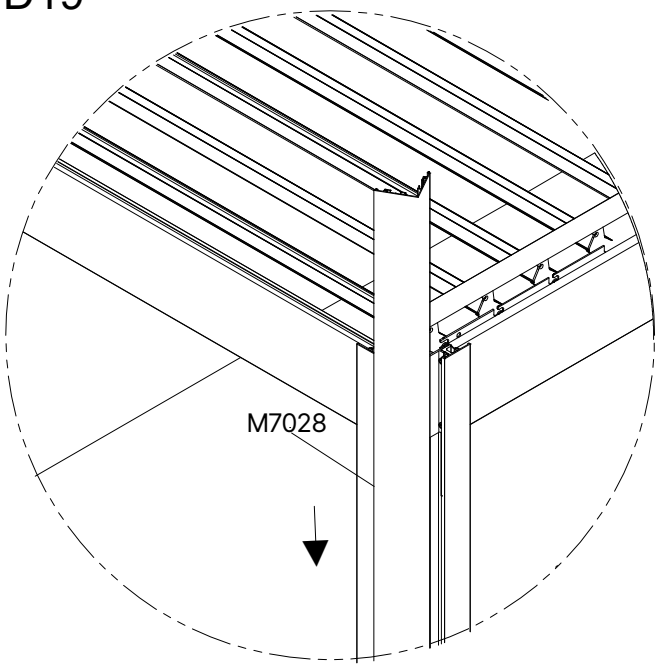


Die Abdeckprofile des Verbindungsarms (M7201) werden eingefügt. Die Kunststoffabdeckungen für vorne und hinten werden nach der Montage durch Verschrauben befestigt.

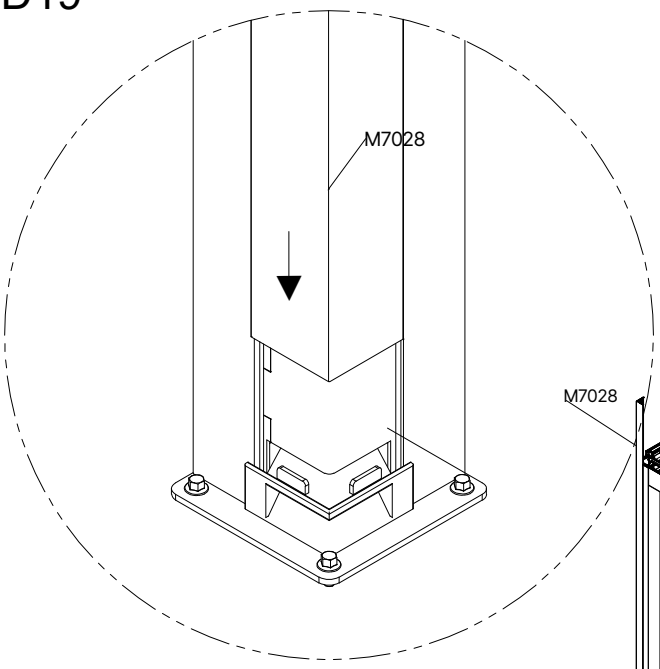
D19

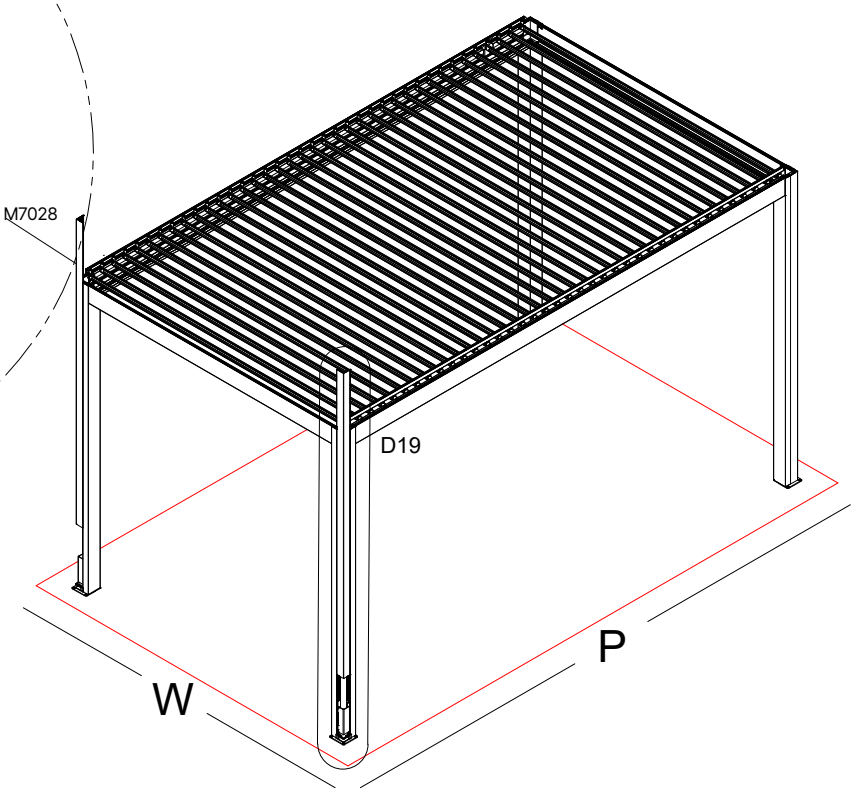


D19



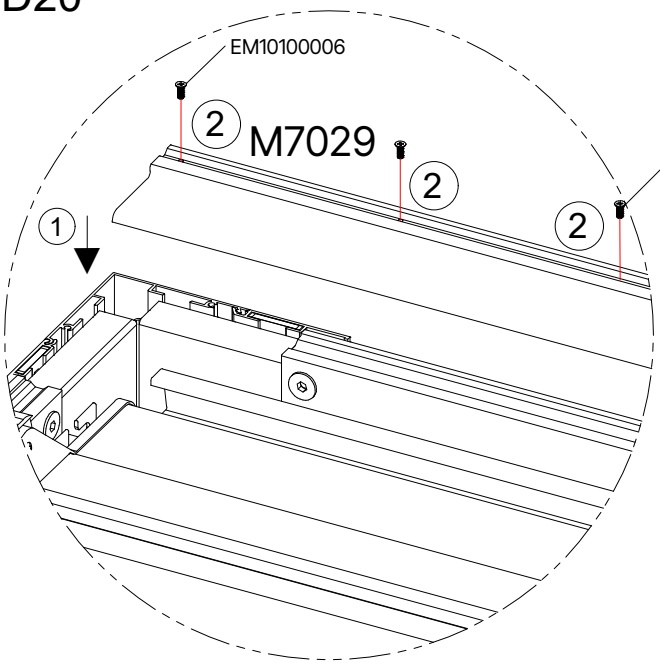
D19



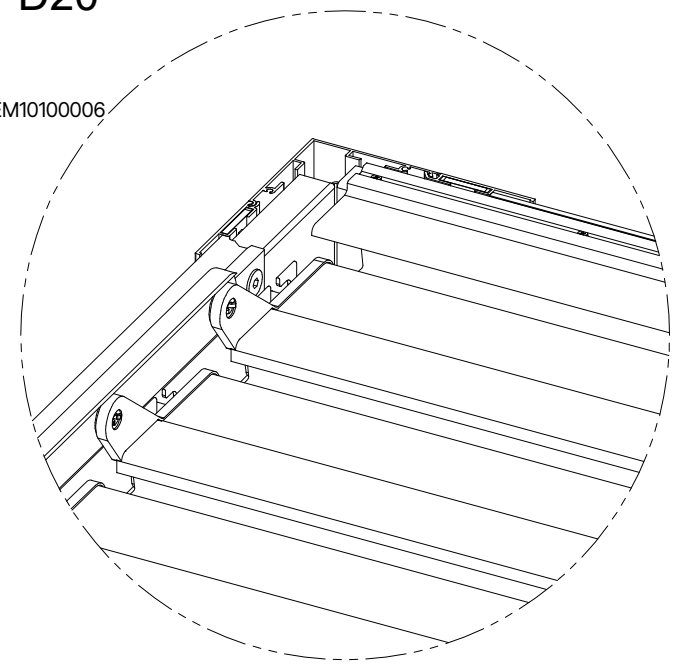


Die Säulenabdeckungen (M7028) auf der Vorderseite des Systems werden auf die Laschen gelegt und von oben nach unten installiert.

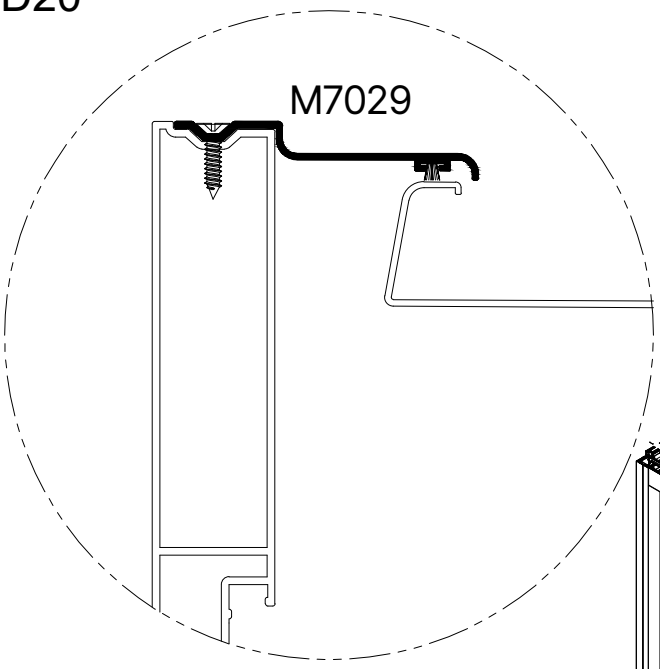
D20

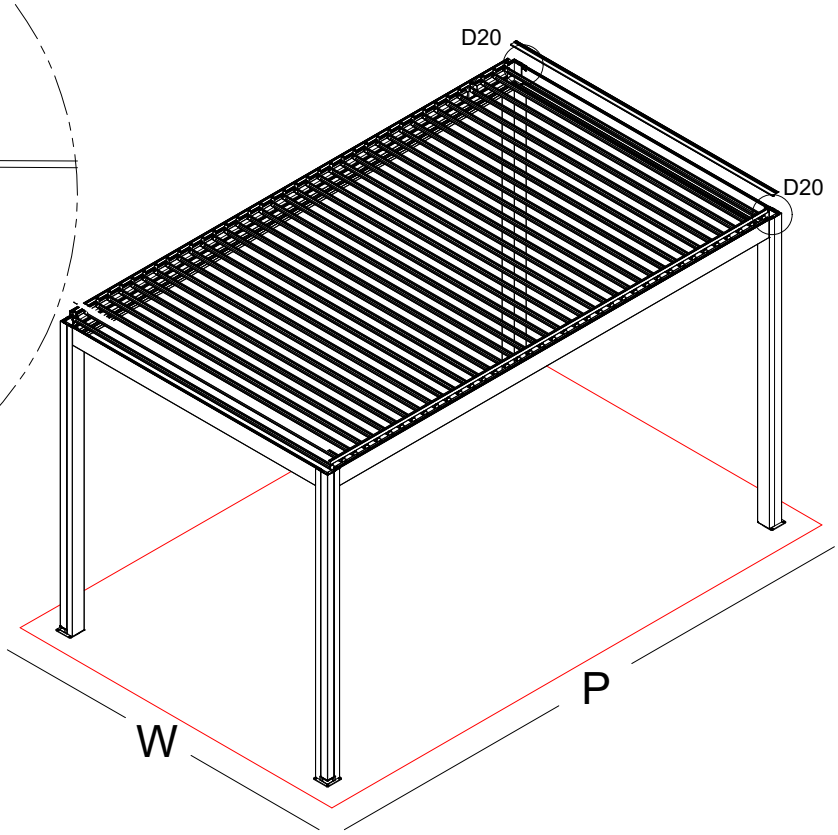


D20



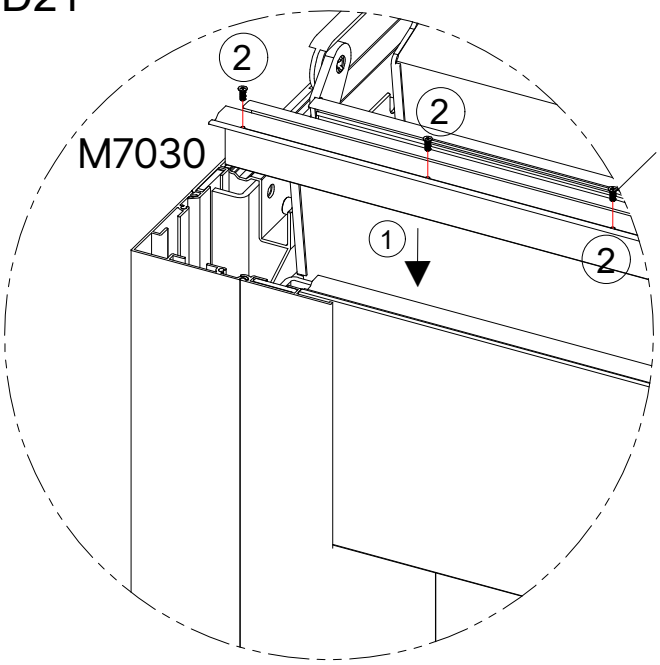
D20



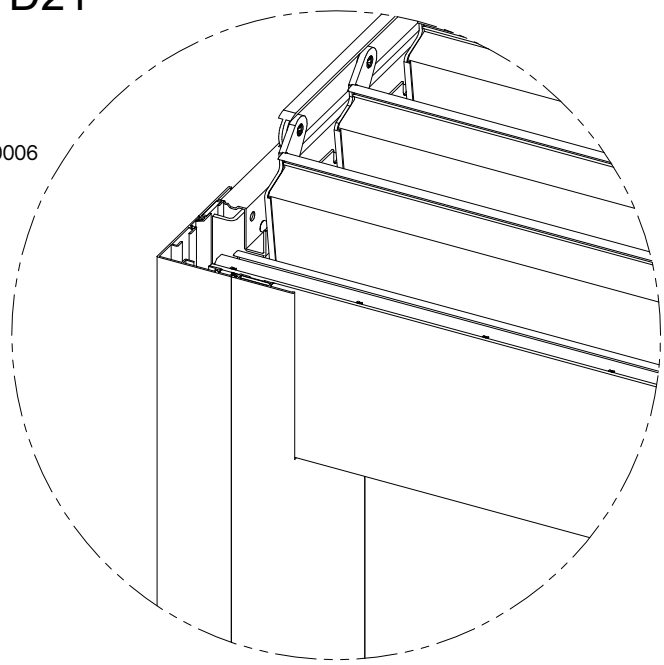


Das hintere Abdeckprofil wird wie oben gezeigt installiert und verschraubt.

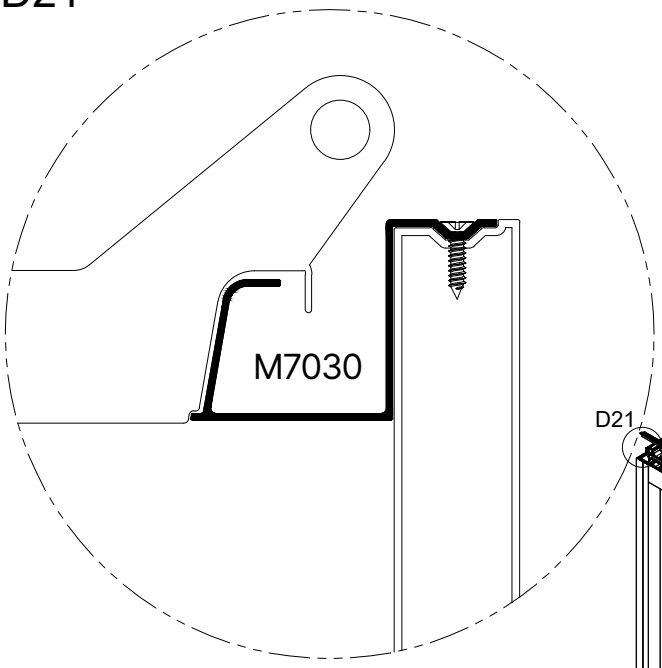
D21

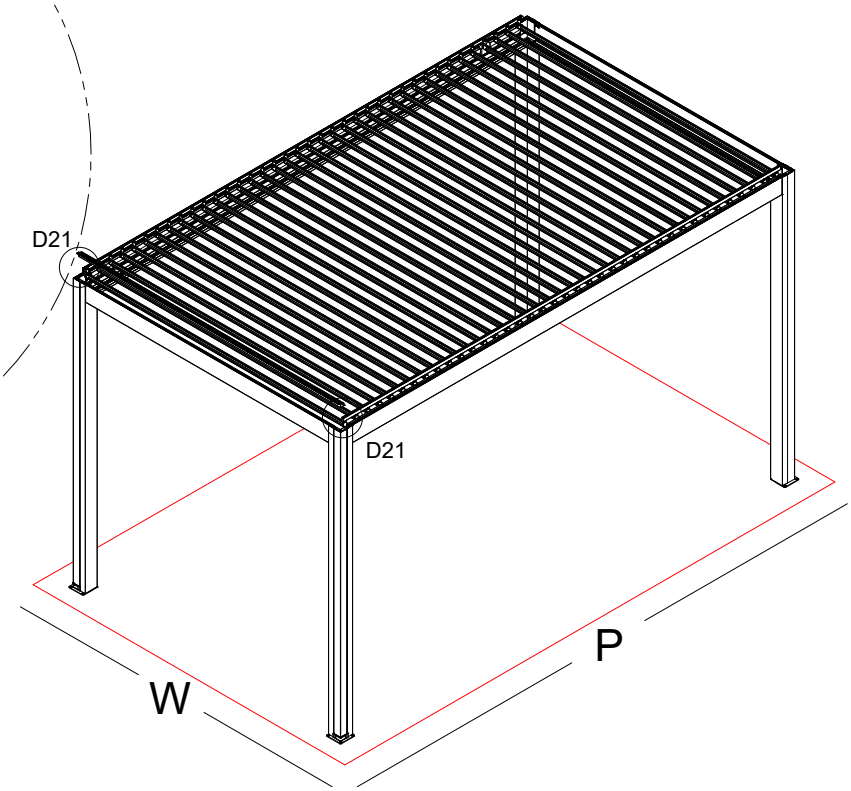


D21



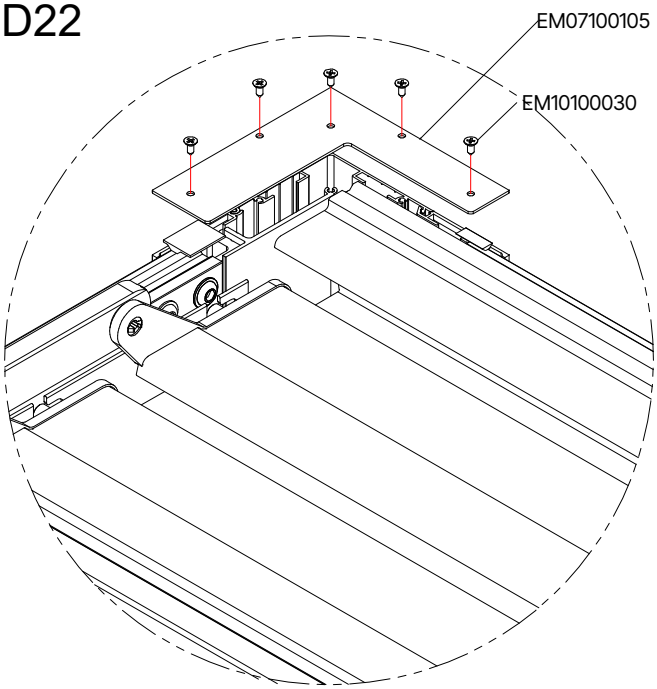
D21



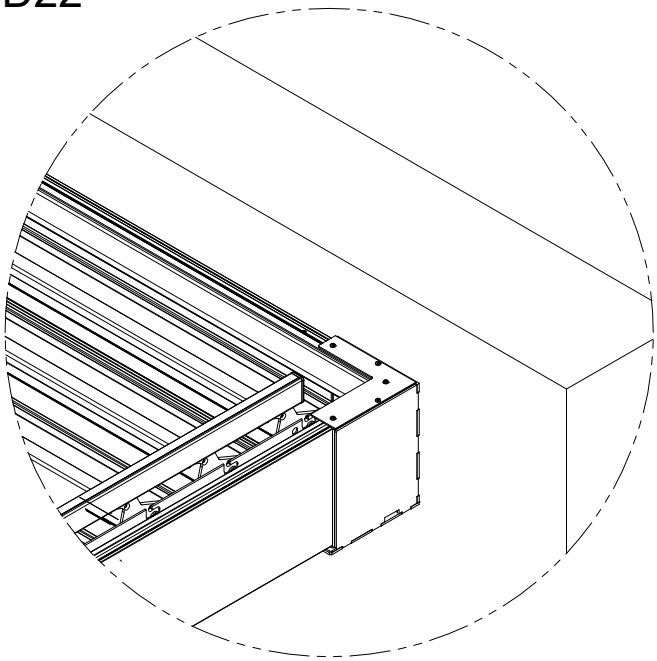


Das vordere Abdeckprofil wird wie oben gezeigt installiert und verschraubt.

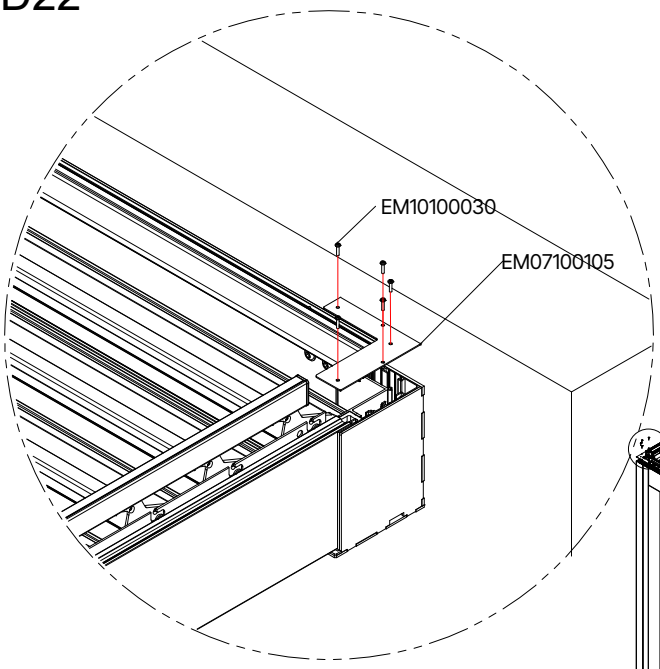
D22

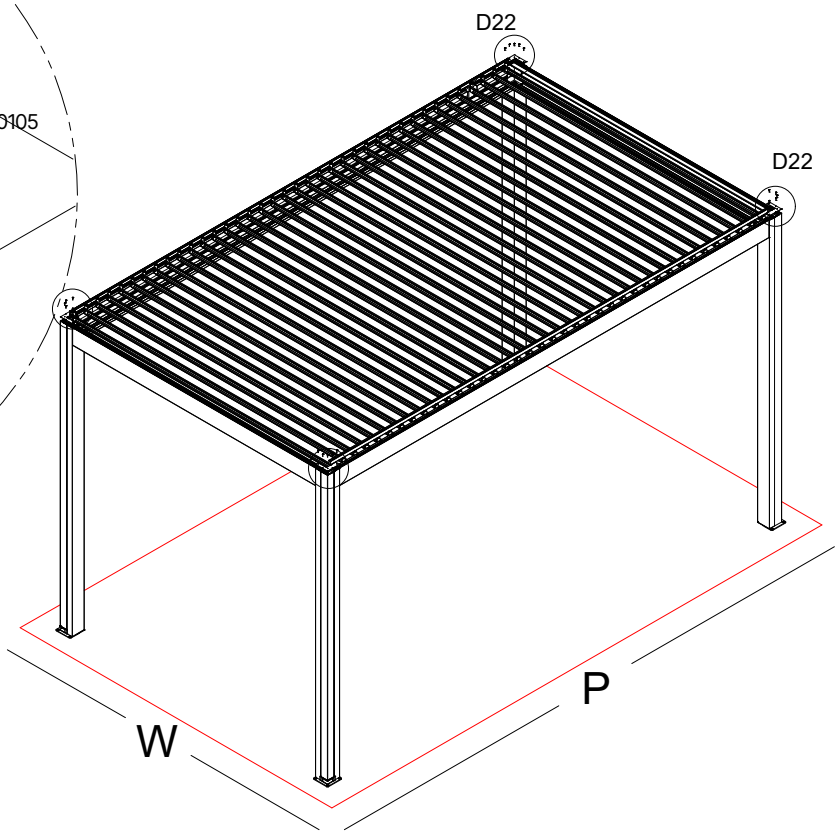


D22



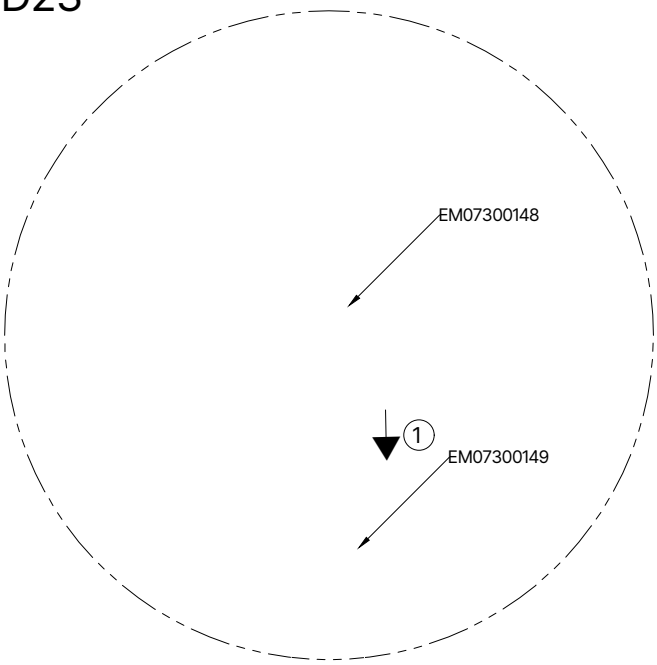
D22



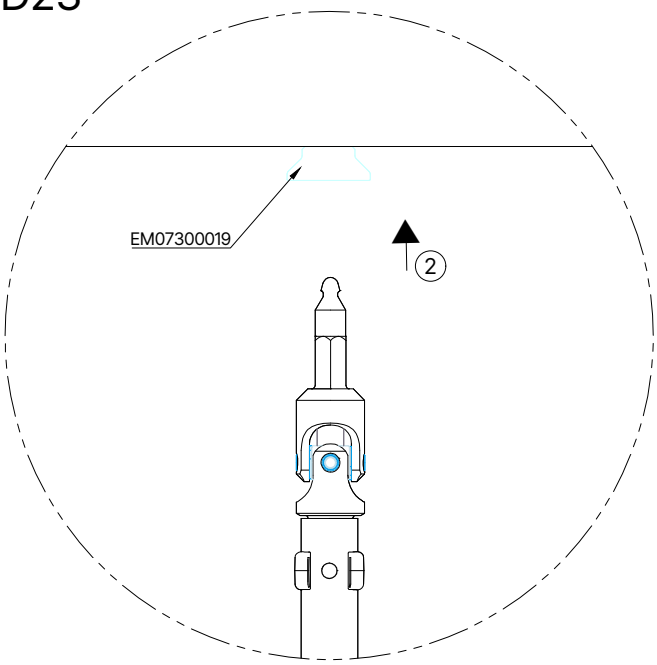


Die Eckabdeckplatten werden wie oben gezeigt installiert und verschraubt.

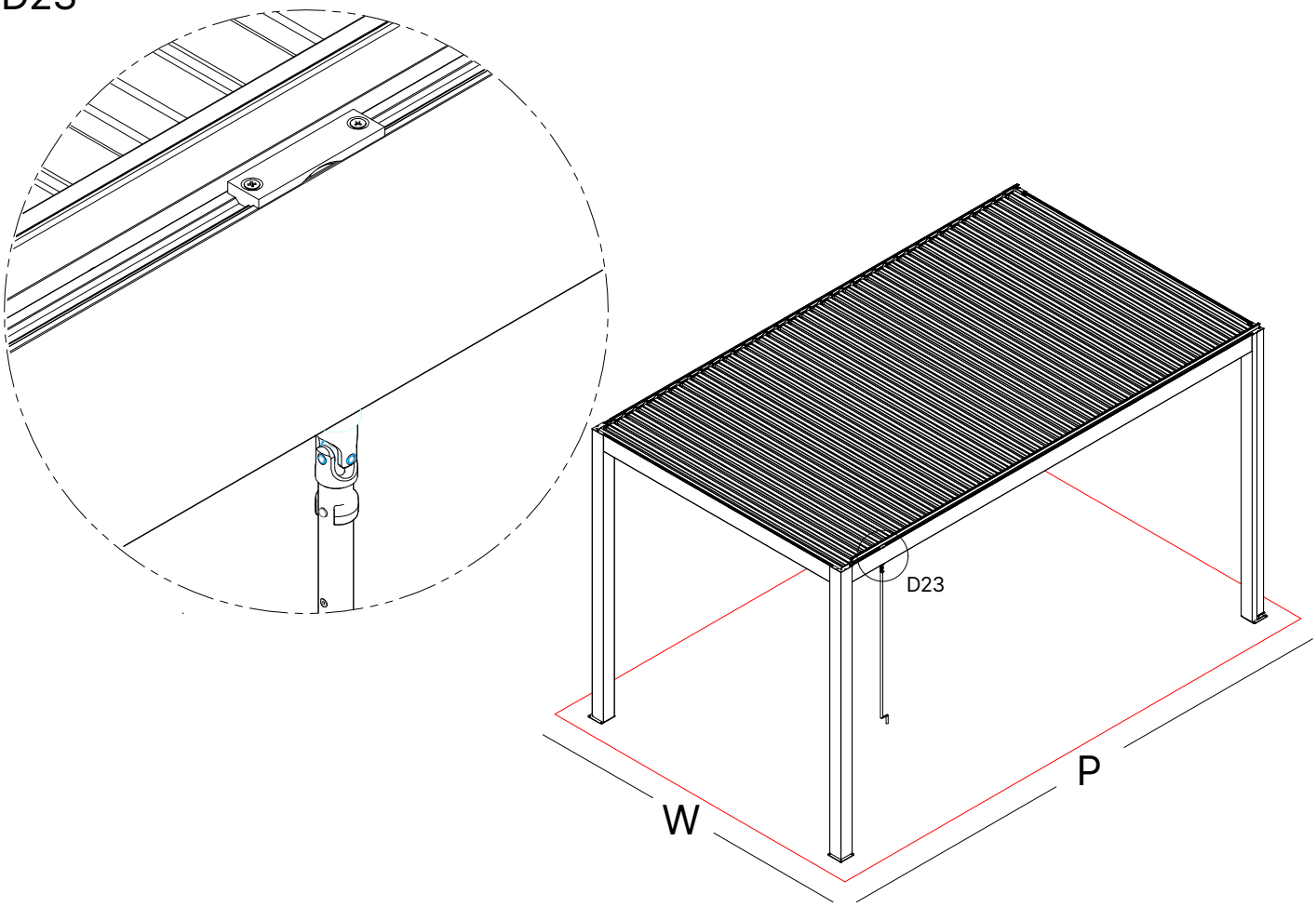
D23



D23



D23



Montieren Sie das Zubehör EM07300148 auf den Hebel EM07300149. Anschließend wird der vormontierte Hebelmechanismus auf das zuvor an der Rinne befestigte Zubehör EM07300019 aufgesetzt.

