



MONTAGEANLEITUNG

INSTALLATION, ISOLIERUNG UND VERKLEIDUNG (OPTIONEN)



WaluDeck FLAT

Mobile Sicherheitsterrasse



Konforme
NF P 90-308



Made in
France



5 Jahre
Garantie



100 %
kindersicher



Walter Pool
2 rue de l'industrie 67490 DETTWILLER
Tel. +33 3 90 29 51 00 - Fax + 33 3 90 29 51 19
info@walter-pool.com

Member of **T&A** Group

Zusammenfassung

Vorwort	2
Werkzeuge	2
Mitgelieferte Ausrüstung	3
I – MONTAGE DER SCHIENEN	4
Erinnerung	4
Schritt 1: Montage der Schienen	5
II - EINSTELLUNG DER RÄDER	6
III - MONTAGE DES MODULS	7
Schritt 1: Zusammenbau der Querträger	7
Schritt 2: Einlegen der Lätzchen	8
Schritt 3: Einbau der Verstärkungen	9
Schritt 4: Zusammenbau der zweiten Querstrebe	9
IV – ISOLIERUNG (Option)	10
F23 Isolierung	10
F32 Isolierung	10
F42 Isolierung	12
Schritt 2 – Anlegen des hohen Lätzchens	13
V – OPTION VERKLEIDUNG	14
Anmerkungen:	15

Vorwort



2 Personen für die Montage benötigt



Dauer der Montage:

Fahrgestell: ca. 3 Stunden

Isolationsoption: ca. 30 min

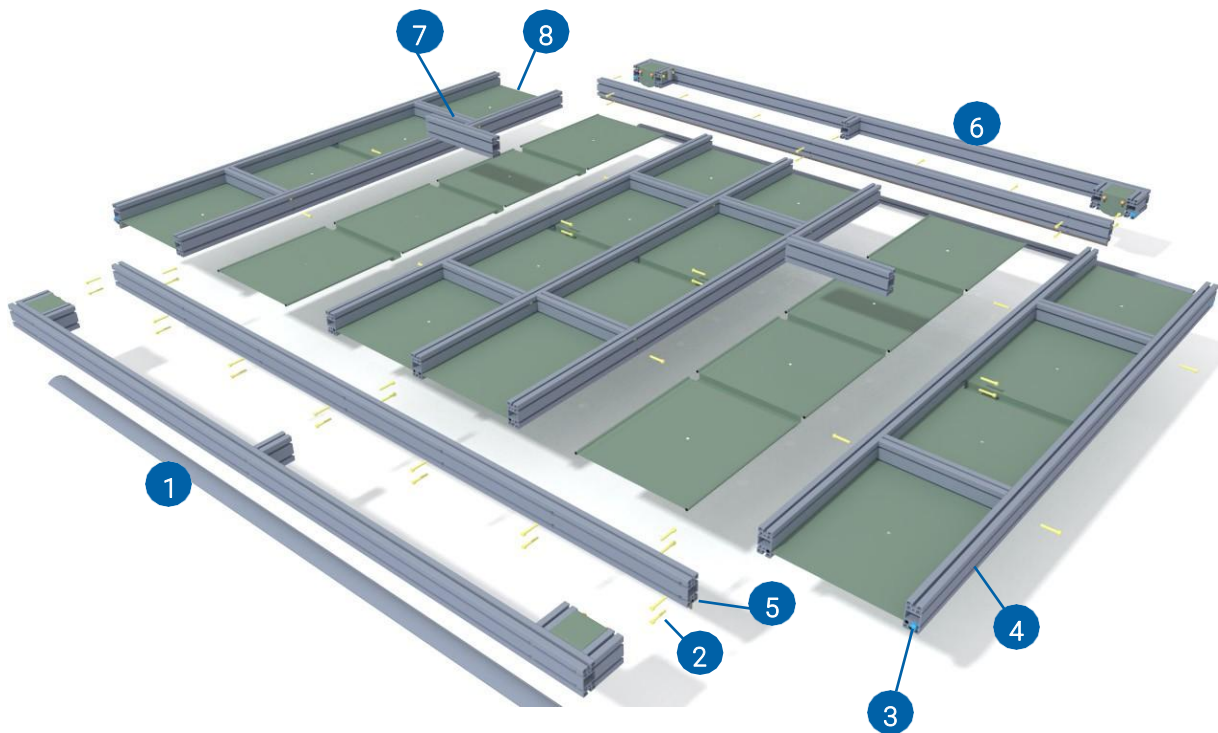
Abrichtoption: ca. 2 Stunden Benötigte

Werkzeuge

- | | |
|---|---|
| ○ Ein Dekameter | ○ Fahrer |
| ○ Ein Bohrer + Bohrer (je nach Beschaffenheit des Bodens) | ○ 6 Bit |
| ○ Eine Kreidelinie zum Zeichnen | ○ Inbusschlüssel 3 |
| ○ Holzhammer | ○ Lochsäge Ø38 |
| ○ Bügelsäge | ○ Steckschlüssel 13 (für M8x20 Radaufnahme) |
| ○ Knarre | |

Mitgelieferte Ausrüstung

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Führungsschienen für Rollen 2 M8x50 Schrauben 3 Speck fixieren 4 Vormontierte Breitentraversen (Einzel- und Doppel-ASM) | <ul style="list-style-type: none"> 5 Seitliche Schmutzfänger 6 Vormontierte Längentraversen (inkl. Radstützen) 7 45x90 Verstärkung 8 Niedriger Latz |
|--|---|
-
- M8 Mutter (Rad + Distanzhalteraufnahme)
 - M16 Abstandhalter
 - M16 Schrauben
 - M4x25 Schrauben
 - Befestigungssatz Führungsschiene
 - Flat-Rail (Option)
 - Flat-Rail- Band (Option)
 - Flat-Rail-Befestigungsschrauben (Option)
 - Isolierung (Optional)(die Isolierelemente sind in der Palette des Aluminiumrahmens enthalten.)
 - Verkleidung (Option) Auf einer separaten Palette Covering (Option)

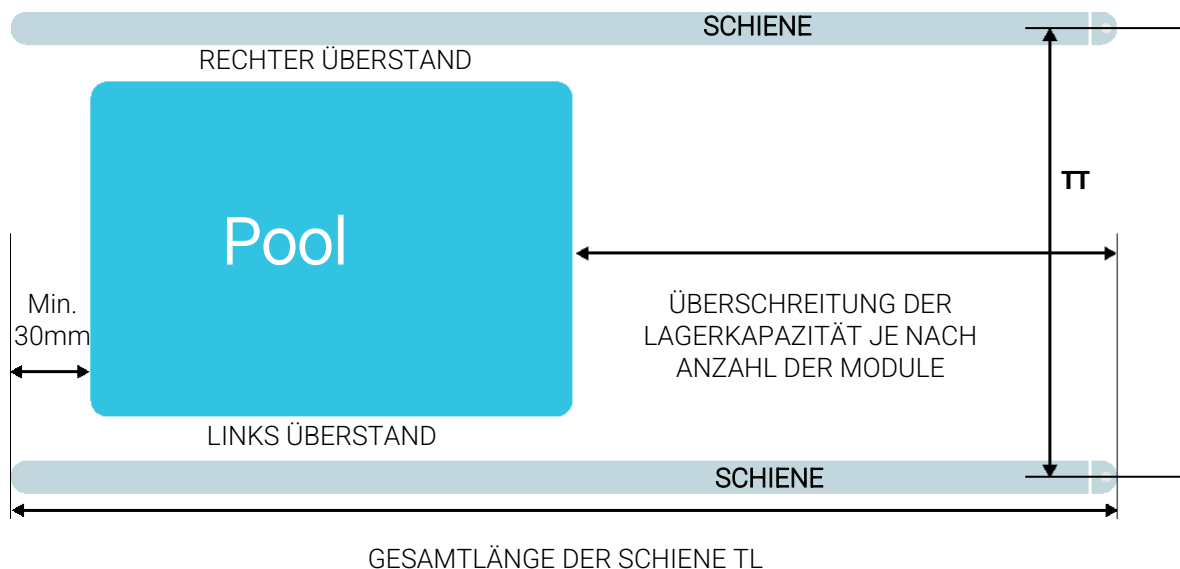


I – MONTAGE DER SCHIENEN

Erinnerung



Vor jeder Installation muss der Boden vollkommen eben und waagrecht sein, und zwar auf der gesamten Fläche, auf der die Schiene befestigt wird.



Schienen

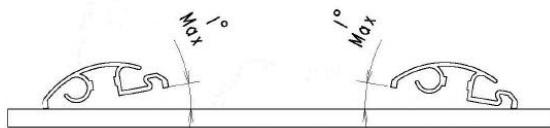
Die Schienen müssen unbedingt auf dem Boden aufliegen und auf ihrer gesamten Länge parallel verlaufen.

Der Boden muss auf der gesamten Länge der Schiene eben sein (<5mm / 5m).

Die Schienen müssen auf einer stabilen und belastbaren Unterkonstruktion montiert werden. Wir empfehlen ein Betonfundament, das mindestens 20 cm breit und tief genug ist, um frostfrei zu sein.

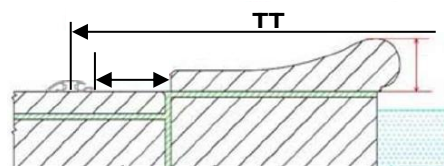
Die Festigkeit des Betons sollte **mindestens 350 kg/m² betragen**.

Achtung: Legen Sie keine Keile unter die Schienen, um Mauerwerksfehler auszugleichen.

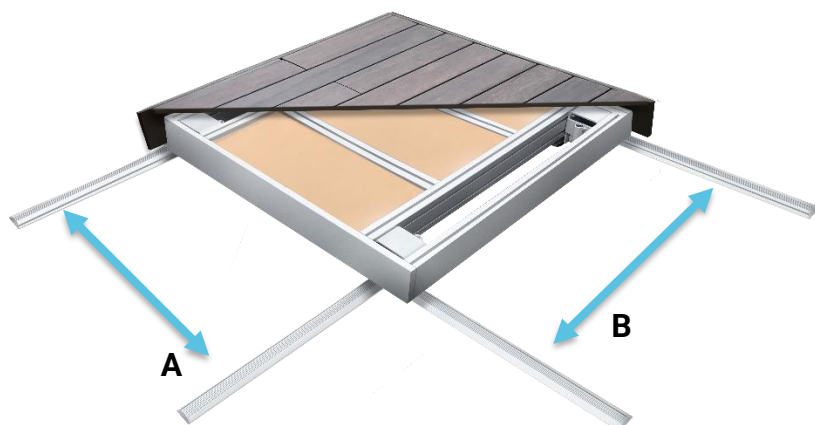


Randstein

Schienen positionieren gemäß der folgenden Abbildung. Mindestabstände von 75 mm halten zwischen dem Ende des Randsteins und dem Anfang der Schiene ein



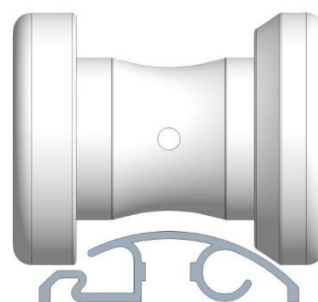
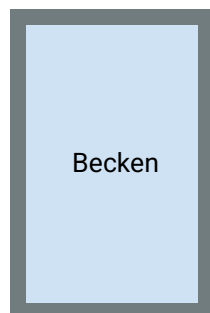
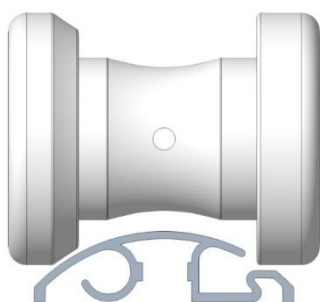
Schritt 1: Montage der Schienen



	A	B
F23	231.50 cm	245.20 cm
F32	317.70 cm	289.70 cm
F42	417.00 cm	Impossible

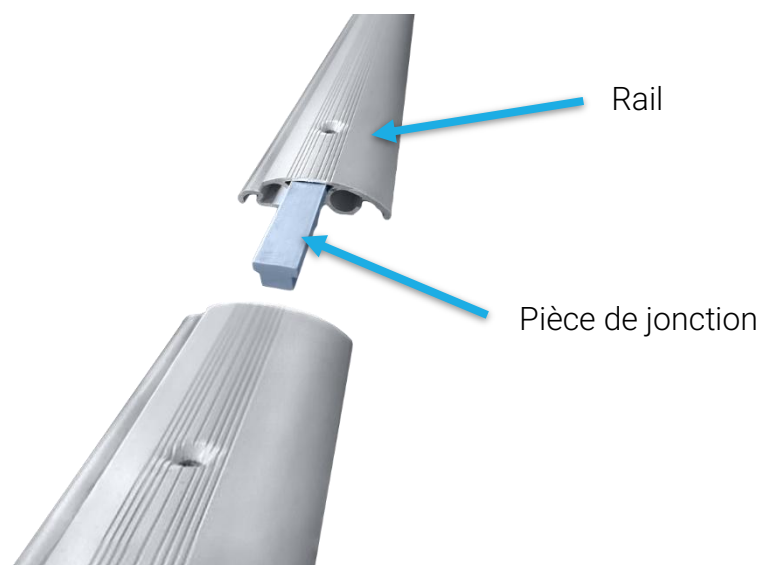


Achten Sie auf die Richtung der Schienen! Die Nut befindet sich auf der Beckenseite.



Die erste Schiene montieren und am Boden befestigen, dabei die Positionierungsmaße der Schiene in Bezug auf das Becken beachten.

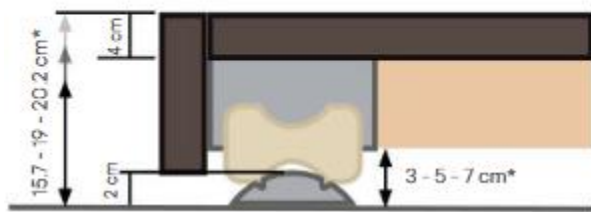
Die Schienen mit den Verbindungsteilen zusammenbauen.



Verwenden Sie einen Laser oder eine Schnur, um die Ausrichtung der Schienen zu überprüfen, und messen Sie die Diagonalen, um die Parallelität zu überprüfen.

II - EINSTELLUNG DER RÄDER

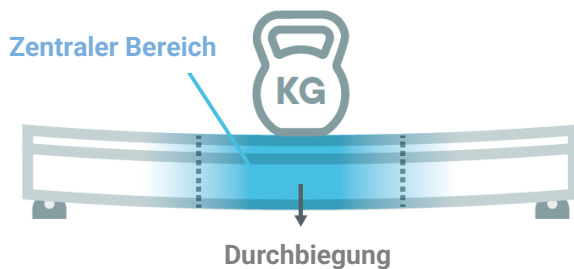
FLAT



FLAT+ (option)

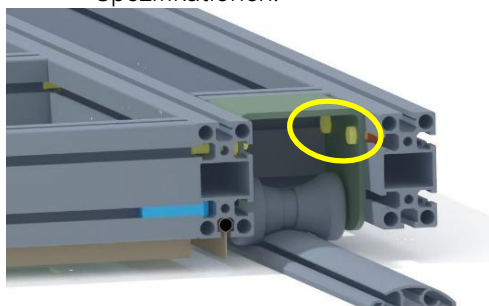


Lassen Sie immer mindestens 20 mm Spielraum zwischen dem Randstein und der Terrassenkonstruktion.
Berücksichtigen Sie die Durchbiegung! (Verformung eines Trägers aufgrund der Belastung)

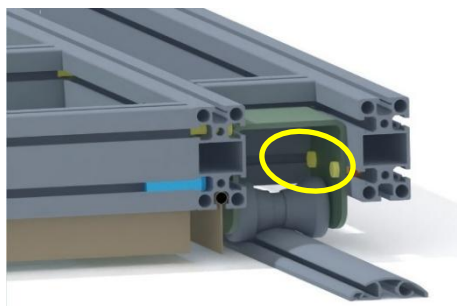


Durchbiegung für 500Kg*	
F23	1.5 – 3 cm
F32	2 – 4 cm
F42	3 – 6 cm

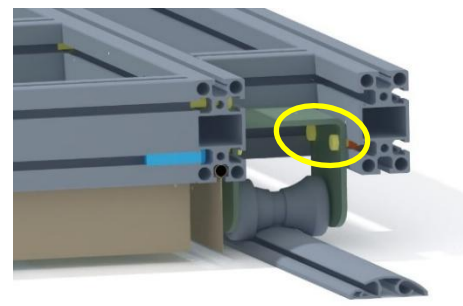
Ändern Sie gegebenenfalls die Höhe der Räder auf der vormontierten Längsstrebe gemäß den Spezifikationen.



UNTERE POSITION



MITTLERE POSITION

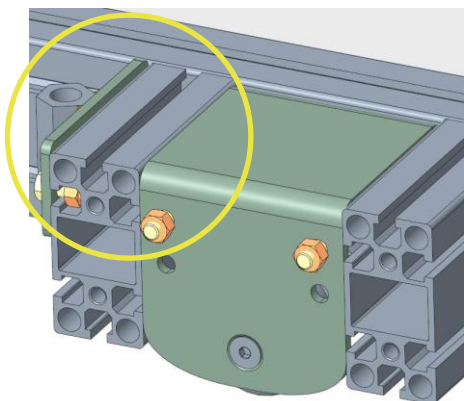


OBERE POSITION

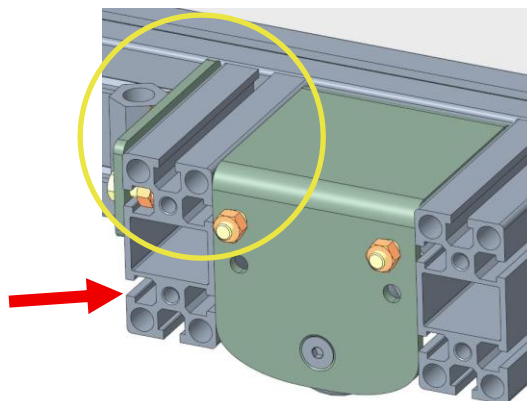
Möglichkeit, die Rollenblöcke bei Bedarf, um eine Vierteldrehung zu drehen (um die Verkleidung in die andere Richtung zu drehen oder wenn die Abmessungen besser passen) Achtung, **die TT-Bewertung ändert sich**

Die Bremshalterung auf die Höhe des Rades einstellen:

Untere Position:

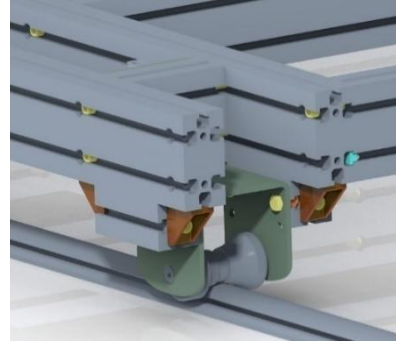


Mittlere oder obere Position:





Höhe der Aufsatzstücke: 9.5 cm

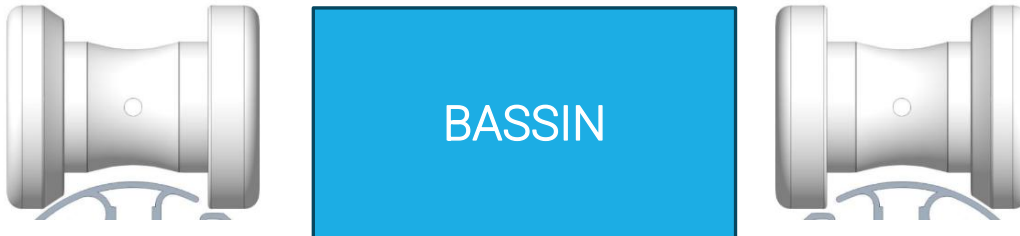


Höhe der Aufsatzstücke: 11.7cm

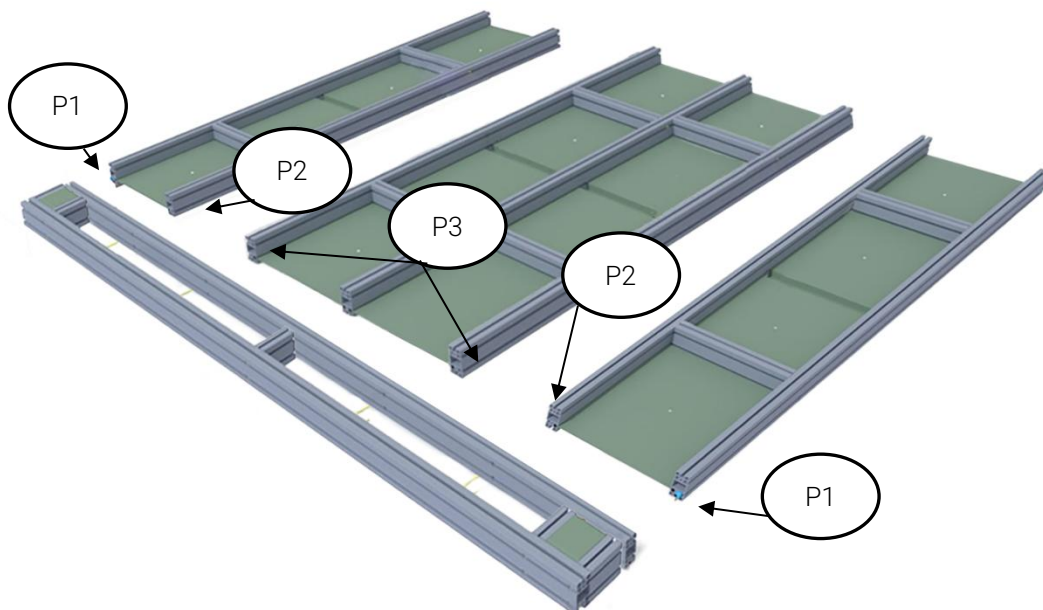
III - MONTAGE DES MODULS

Schritt 1: Zusammenbau der Querträger

- Legen Sie eines der beiden Profile mit den Rädern auf eine Schiene (achten Sie auf die Richtung).



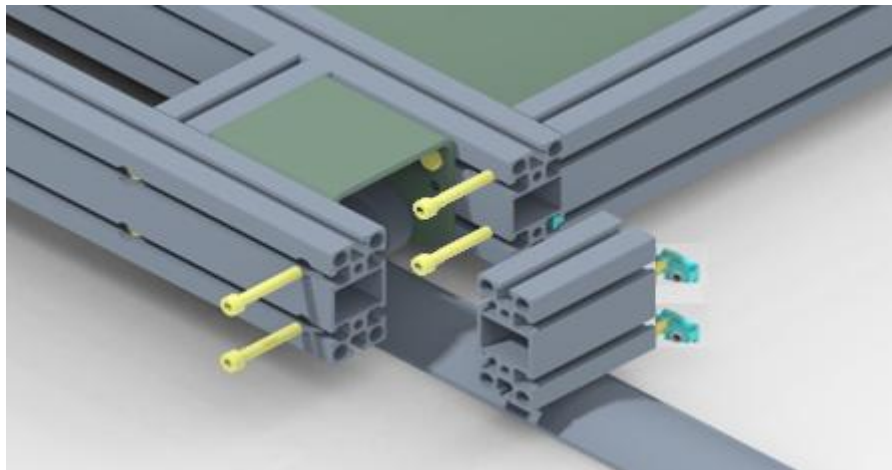
- Montieren Sie die vormontierten Querbalken unter Beachtung ihrer Positionen:
 - Die Kennzeichnung P1 kennzeichnet das Ende der Terrasse.
 - Die Kennzeichnung P2 kennzeichnet einen seitlichen Teil.
 - Die Kennzeichnung P3 kennzeichnet den mittleren Teil (kein P3 für F32).



Achtung: Bei der Montage von Modulen sind einige vormontierte Querstreben P1 vorgebohrt, um anschließend montiert zu werden. Achten Sie darauf, diese Querstreben für die Montage auf der richtigen Seite anzubringen.

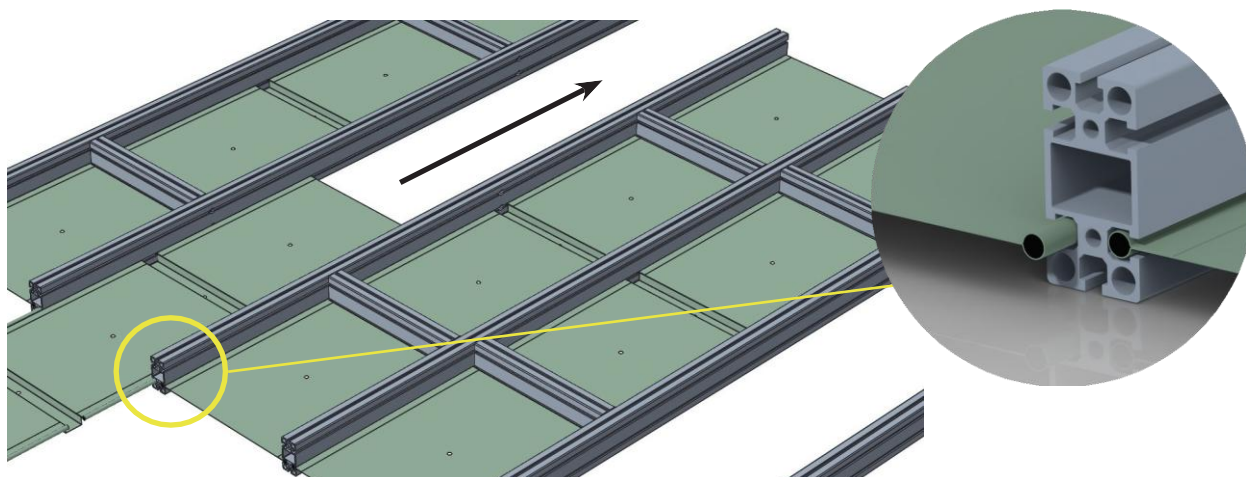
Befestigen Sie die vormontierte Längsstrebe mit den Schrauben M8x50 an den Querstreben.

Nach dem Eindrehen der Schrauben die Seite der Rollenhalterung wieder schließen, gegebenenfalls mit einem Hammer.

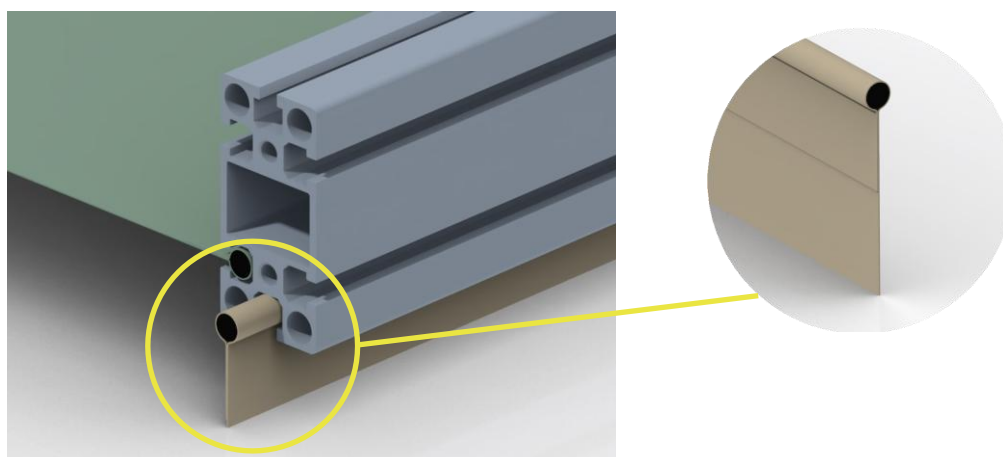


Schritt 2: Einlegen der Lätzchen

Setzen Sie die unteren, perforierten Abdeckungen in die untere Nut der Profile ein. Dazu müssen Sie die Schrauben aus der Nut entfernen, um die Abdeckung einschieben zu können. Denken Sie daran, die Schrauben wieder anzubringen, sobald die Abdeckung eingesetzt ist.

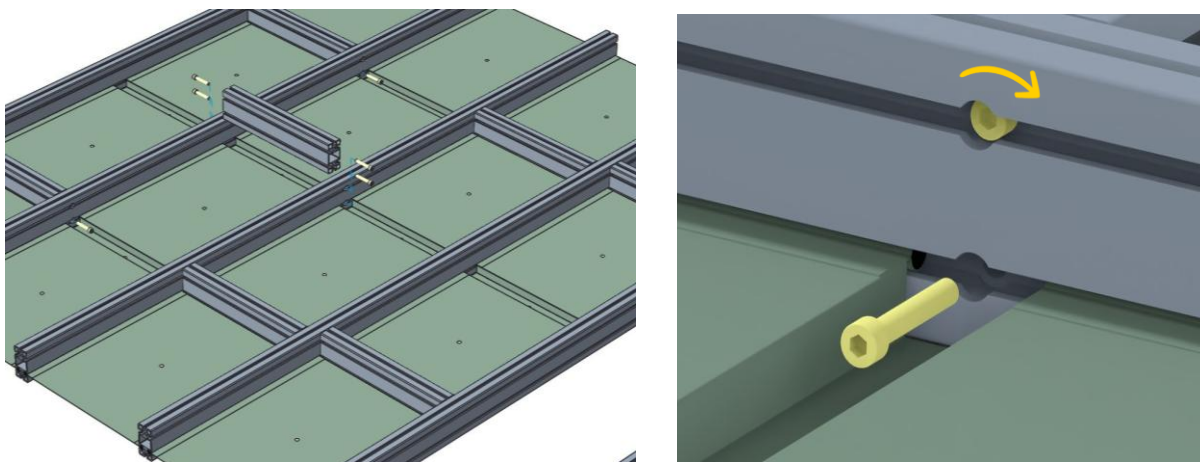


Setzen Sie die untere Umrandung in die untere Nut des Profils ein.



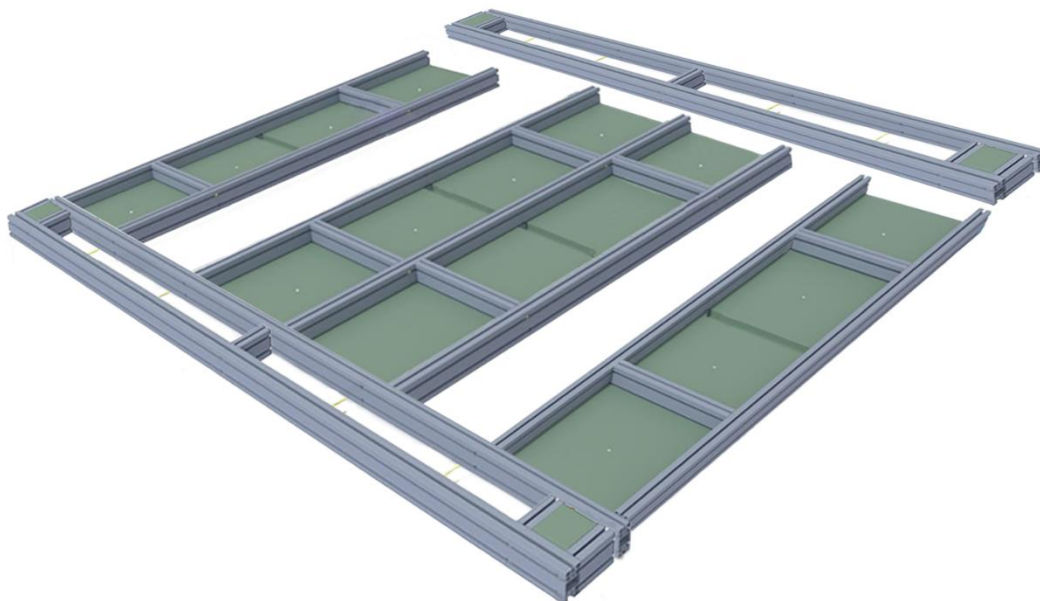
Schritt 3: Einbau der Verstärkungen

Befestigen Sie die Verstärkung(en) an der vorgesehenen Stelle (meistens in der Mitte der Traverse) mit den Schrauben M8x50.

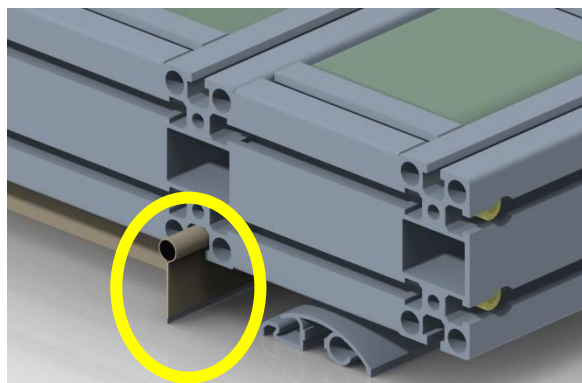


Schritt 4: Zusammenbau der zweiten Querstrebe

Genau wie beim Zusammenbau des ersten Querträger-Satzes den zweiten Satz zusammenbauen.



Setzen Sie das zweite untere Randlätzchen in die verbleibende untere Nut ein, die dem Becken am nächsten liegt.



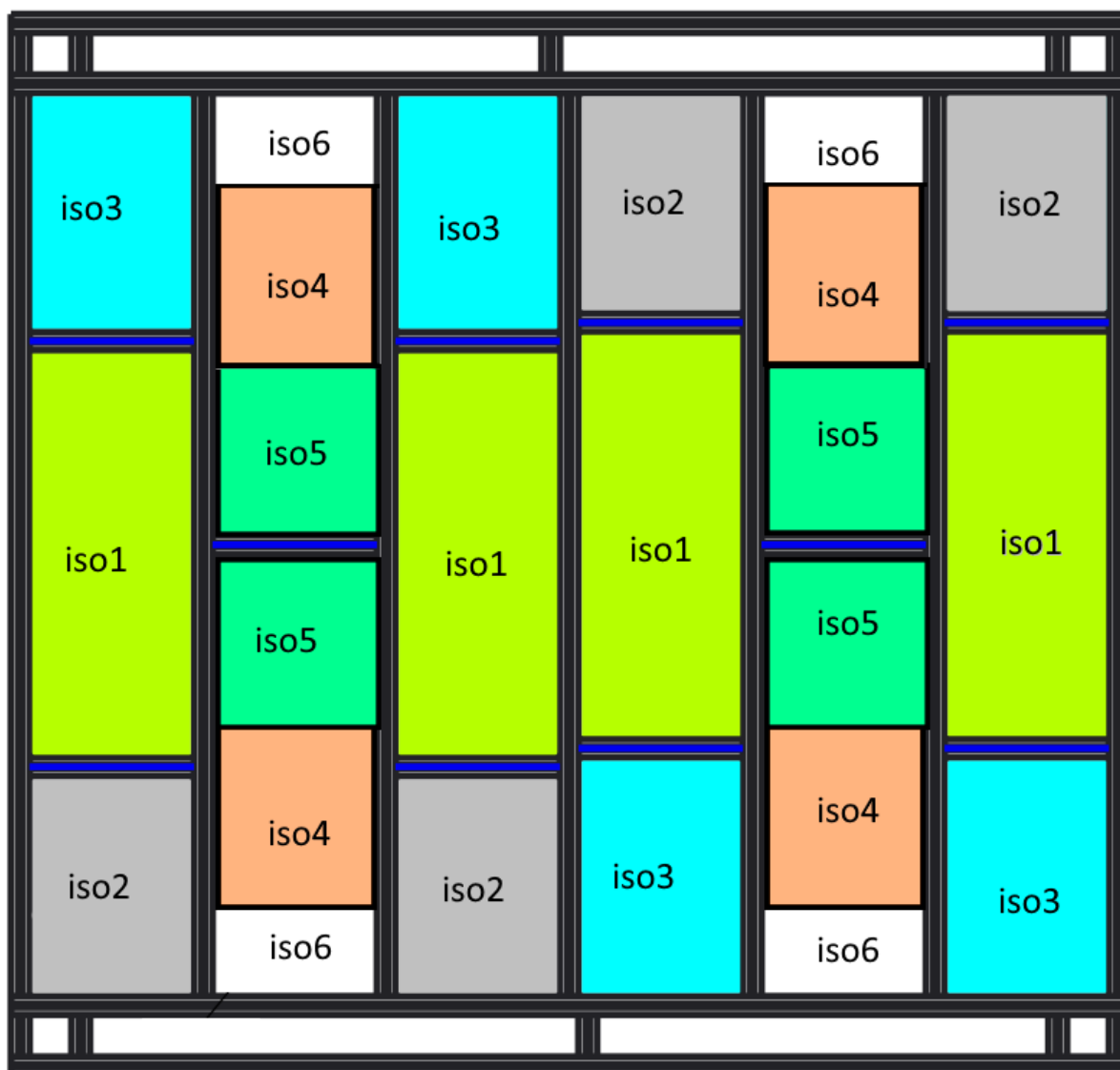
IV – ISOLIERUNG (Option)

Verlegen Sie die Isolierung gemäß dem Verlegeplan, der Ihrem Modell der mobilen Terrasse entspricht.



Achtung: Wenn die Verlegung der Isolierung mehr als zwei Wochen nach der Lieferung vorgesehen ist, lagern Sie diese bitte an einem trockenen und gut belüfteten Ort, damit ihre Eigenschaften nicht beeinträchtigt werden.

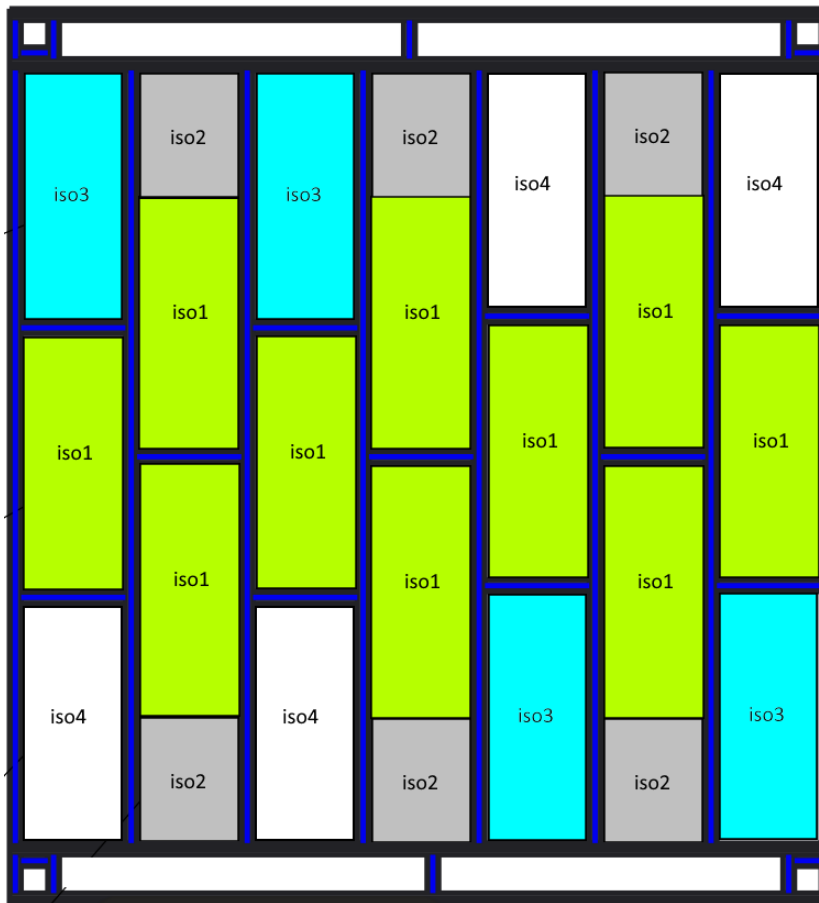
F23 Isolierung



	Länge	Menge
ISO1	990	4
ISO2	580	4
ISO3	535	4
ISO4 (Englisch)	455	4
ISO5	410	4
ISO6	210	4

Die Breite ist identisch mit allen: 396mm

F32 Isolierung



	Länge	Menge
ISO1	990	10
ISO2	470	6
ISO3	921	4
ISO4 (Englisch)	966	5

Die Breite ist identisch mit allen: 396mm

F42 Isolierung

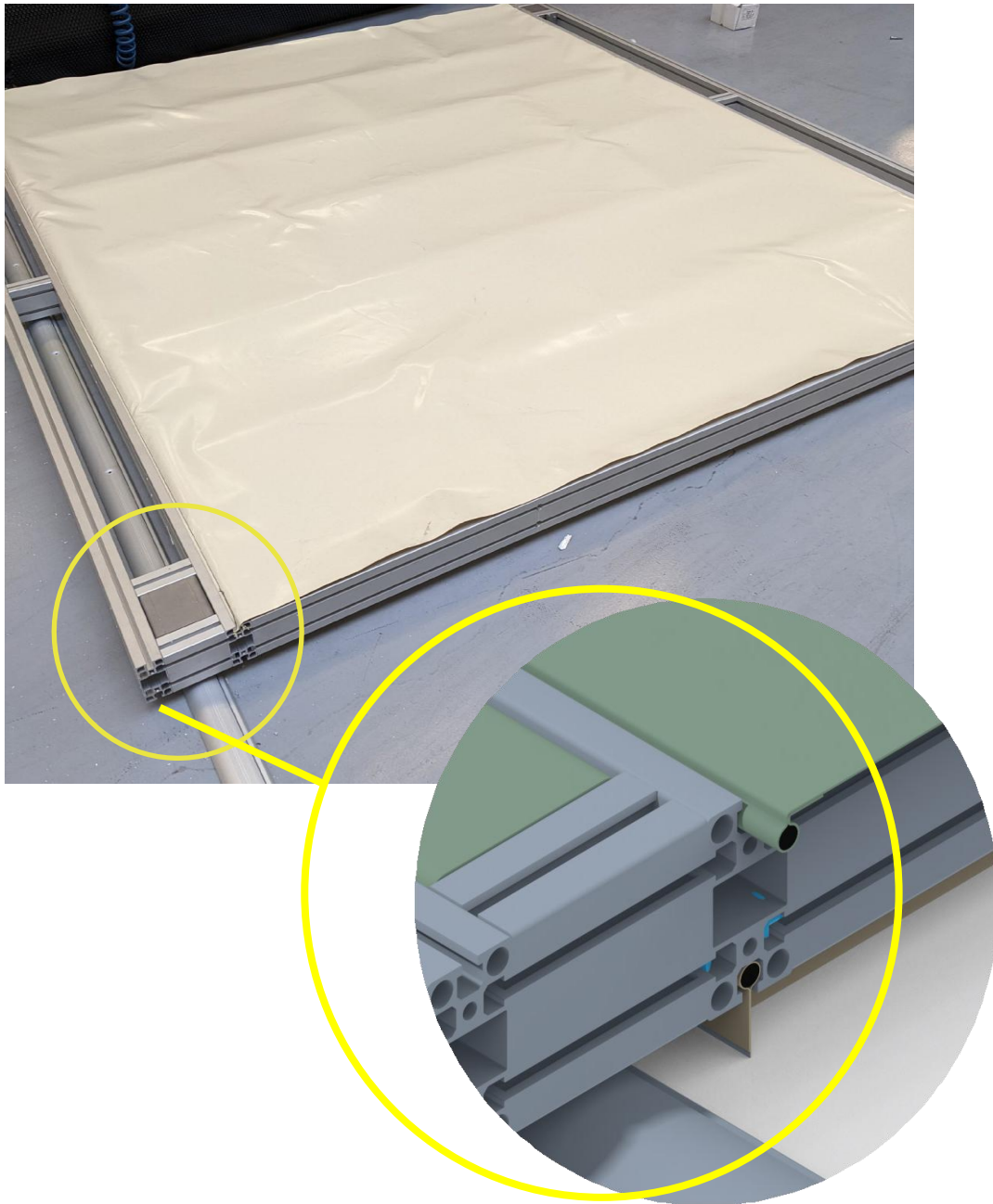


	Länge	Menge
ISO1	247,5	14
ISO2	269,5	14
ISO3	495	30
ISO4 (Englisch)	967	6
ISO5	990	12

Die Breite ist identisch mit allen: 396mm

Schritt 2 – Anlegen des hohen Lätzchens

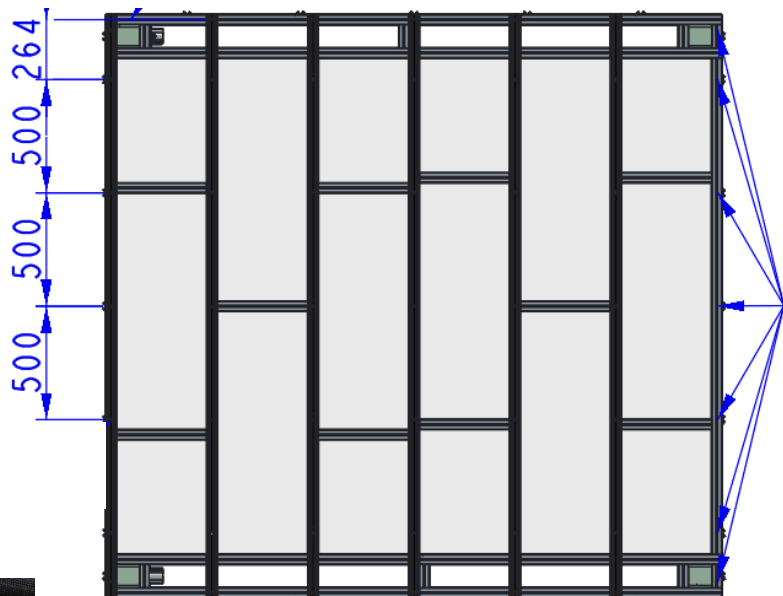
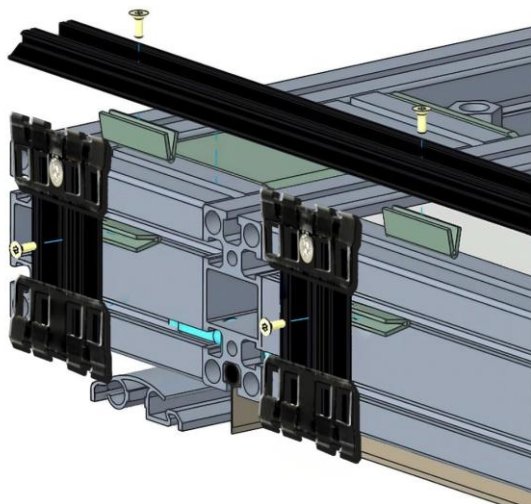
Setzen Sie die hohe Abdeckung auf die obere Nut der Profile. (Nur bei Isolierung)



Achten Sie beim Anbringen der Latten für die Verkleidung darauf, diese Abdeckung gut zu spannen, um Falten zu vermeiden, in denen sich Wasser ansammeln könnte.

V – OPTION VERKLEIDUNG

Setzen Sie die Befestigungselemente gemäß der folgenden Abbildung in alle Querstreben ein:

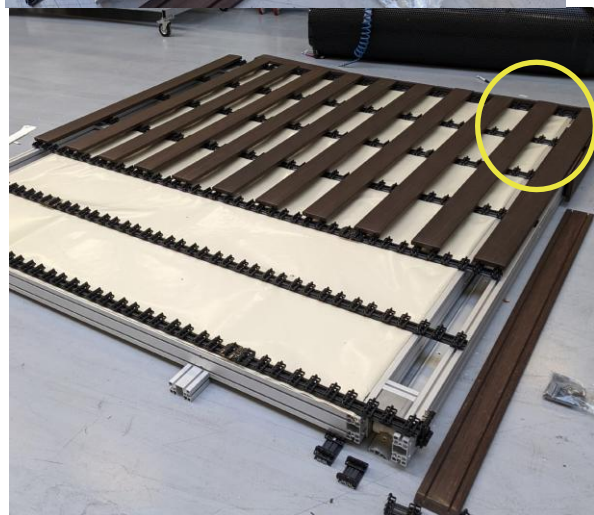


Befestigen Sie die Flat-Rails (oben) und die Flat-Rails-Blenden (seitlich) gemäß den Angaben im Plan (selbstschneidende Schrauben M4x20).



Die Terrassendielen einrasten lassen.

Mit einer Lochsäge ein Loch in eine Terrassendiele bohren, um Zugang zur Feststellschraube zu erhalten.





Anmerkungen:

WaluDeck FLAT

Mobile Sicherheits-terrasse



Schwierigkeiten? Wenn Sie Probleme bei der Installation der mobilen Terrasse haben, können Sie jederzeit eine E-Mail mit Bildern des Problems an **service@walter-pool.com** schicken.



Walter Pool

2 rue de l'industrie 67490 DETTWILLER

Tel. +33 3 90 29 51 00 - Fax + 33 3 90 29 51 19

info@walter-pool.com

Member of **T&A** Group