

Carport X

Bausatz für einen Stahl-Grundgerüst Stellplatz



Manual



Stückliste Carport X

A Kreuzverbinder



Menge **2**

B Aufhängung



Menge **1**

C Ständer

B 120mm x H 60mm x L 3350 mm



Menge **2**

D Ständer

B 120mm x H 60mm x L 1350 mm



Menge **2**

E Ständer

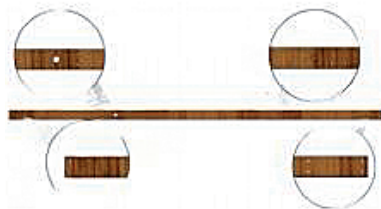
B 120mm x H 60mm x L 1640 mm



Menge **2**

F Träger

B 120mm x H 60mm x L 4680 mm



Menge **2**

G Träger

B 60mm x H 60mm x L 4560 mm



Menge **2**

H Träger

B 120mm x H 60mm x L 4560 mm



Menge **2**

I 1 Fußplatte



Menge **2**

I 2 Fußplatte



Menge **2**

J T-Verbinder



Menge **2**

K T-Verbinder



Menge **2**

L Haken



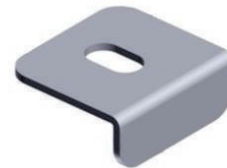
Menge **16**

M Haken



Menge **16**

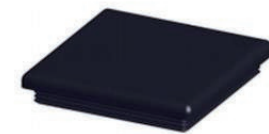
N Winkel



Menge **8**

O Endkappe Kurz

B60mm x H60mm



Menge **4**

P Endkappe Lang



Menge **8**

Q Schrauben
M-80



Menge **40**

R Schrauben
M12 - 90



Menge **104**

S Schrauben
M12 - 140



Menge **16**

Solarplattenprofil



Menge **25 m**

Bauplan / Anweisung



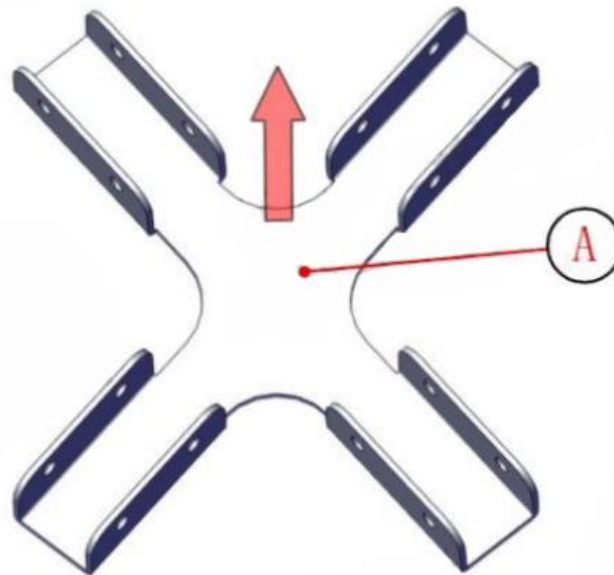
Menge **1**

Gesamtgewicht: 412kg
Parkplatzbreite: 2800–3000 mm

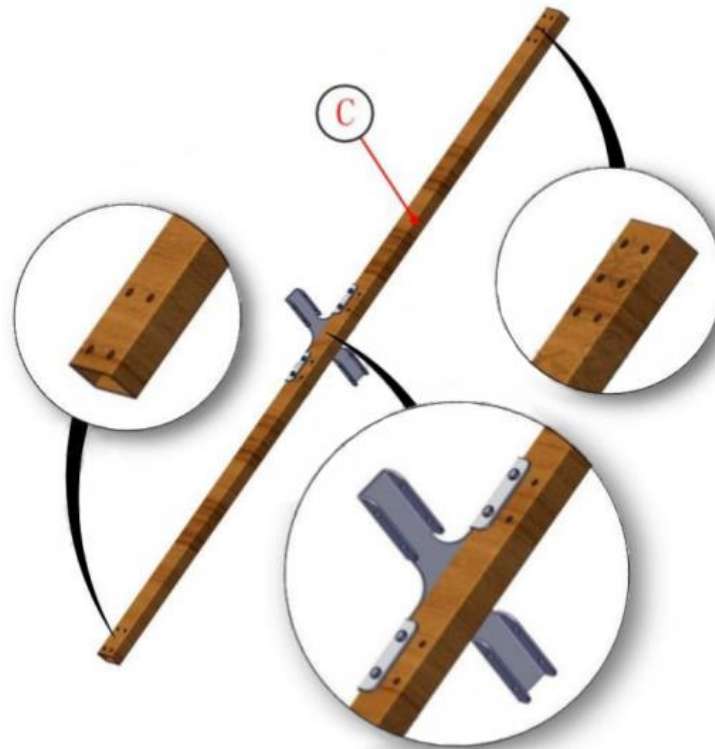
Maße:
Länge: 5700mm
Breite: 4600 mm
Höhe: 2300 mm

2. Montage

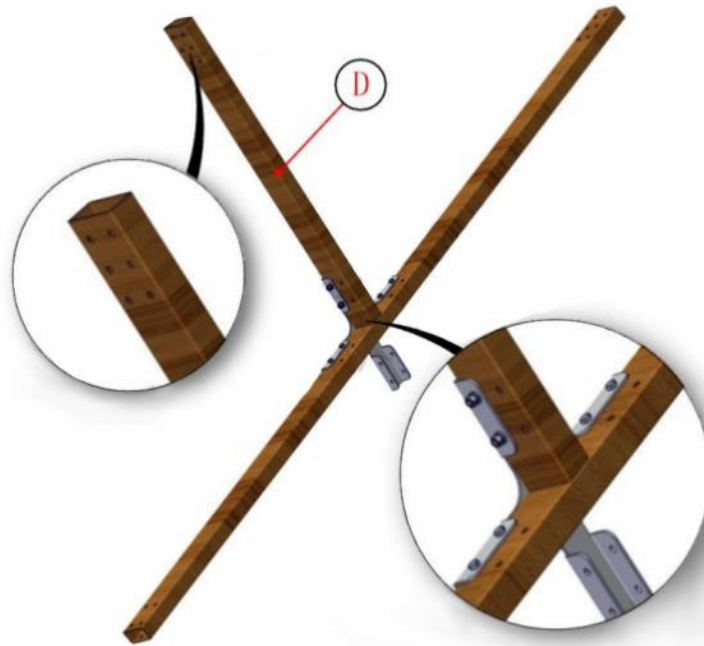
1). Beginnen Sie mit der Installation der ersten X-Stütze. Legen Sie den Verbinder (A) flach auf den Boden, wie in der Abbildung unten gezeigt:



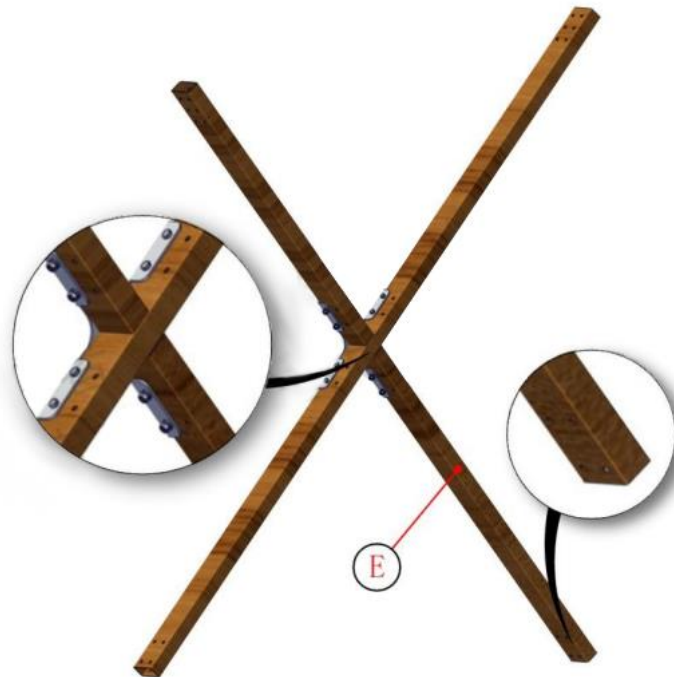
2). Setzen Sie den Ständer (C) in den Verbinder (A) ein, wie in der Abbildung gezeigt, mit sechs Löchern nach außen und vier Löchern innen, und verbinden Sie es mit M12-90-Schrauben (achten Sie auf die Einbaurichtung).



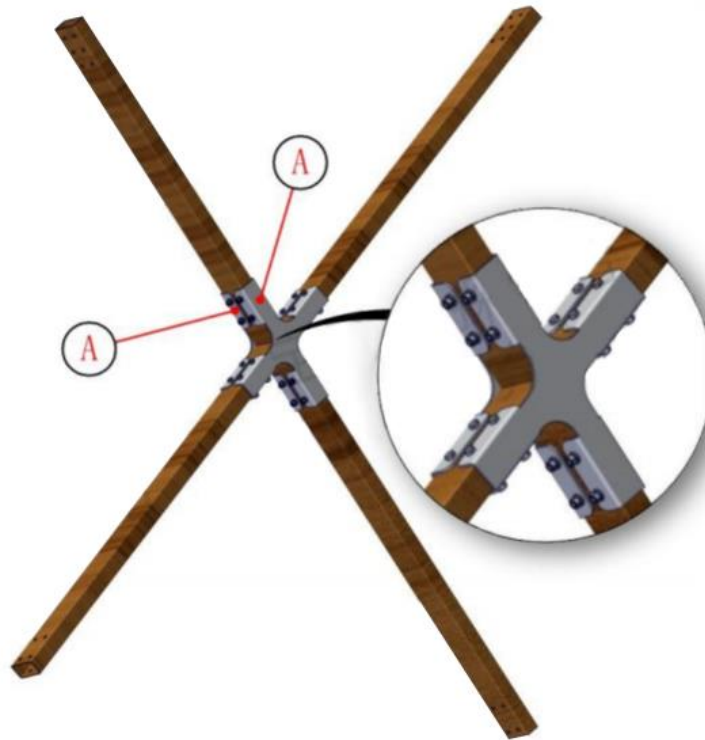
3). Setzen Sie nun den kürzeren Ständer (D) in den Verbinder (A) ein, achten Sie auf die Richtung der Gehrungsendfläche des Ständers (D) und setzen Sie sie diesen in den Verbinder (C) passgenau ein (achten Sie auf die Einbaurichtung), und verbinden Sie sie mit M12-90-Schrauben (achten Sie auf die Einbaurichtung) die sechs Löcher von Ständer D zeigen nach außen.



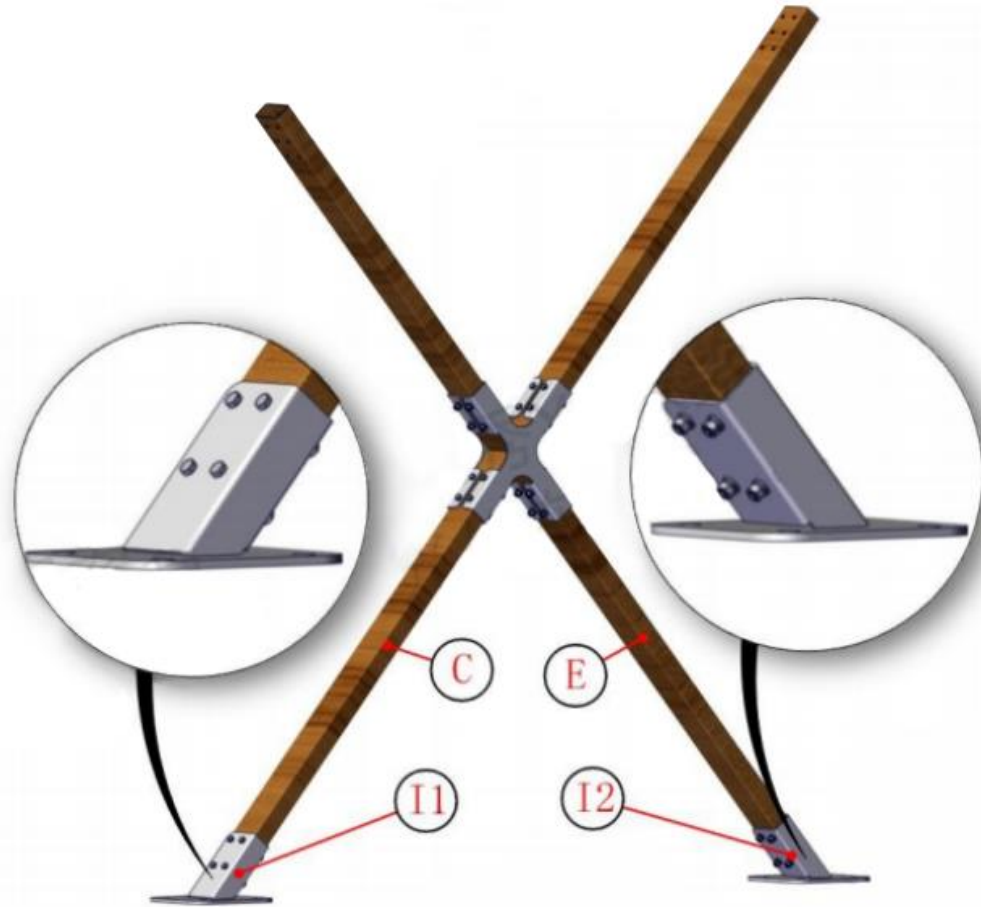
4). Setzen Sie den Ständer (E) in den Verbinder (A) ein, achten Sie auf die Richtung der Gehrungsendfläche des Ständers (E) und setzen Sie sie diesen in den Verbinder (C) passgenau ein (achten Sie auf die Einbaurichtung), und verbinden Sie ihn mit M12-90-Schrauben.



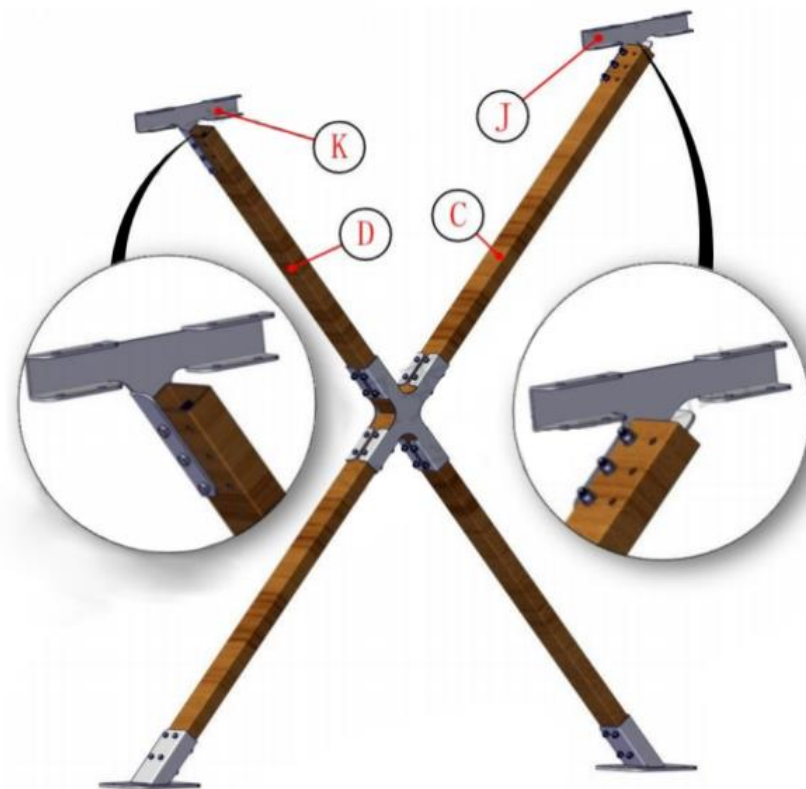
5). Setzen Sie nun weiteres Verbinderstück (A) entsprechend dem vorherigen Verbinder (A) oben drauf ein (siehe Abbildung) und verbinden Sie sie mit M12-90-Schrauben (achten Sie auch hier auf die Einbaurichtung).



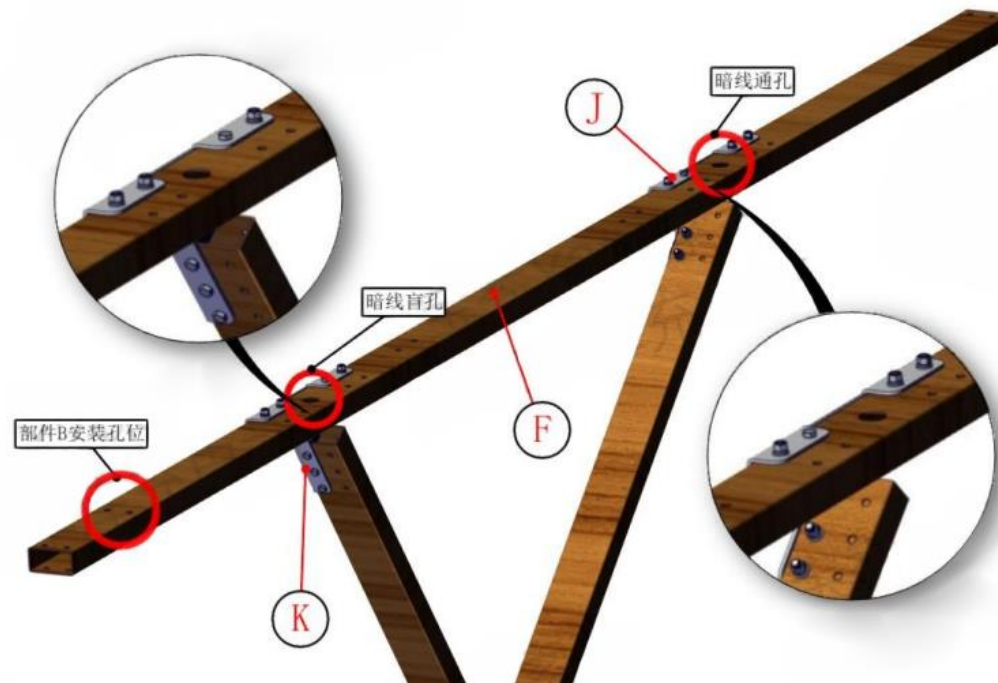
6). Schieben Sie dann die Teile I1 und I2 auf die Enden der Ständer C bzw. D und verbinden Sie sie mit M12-90-Schrauben (achten Sie auf die Einbaurichtung).



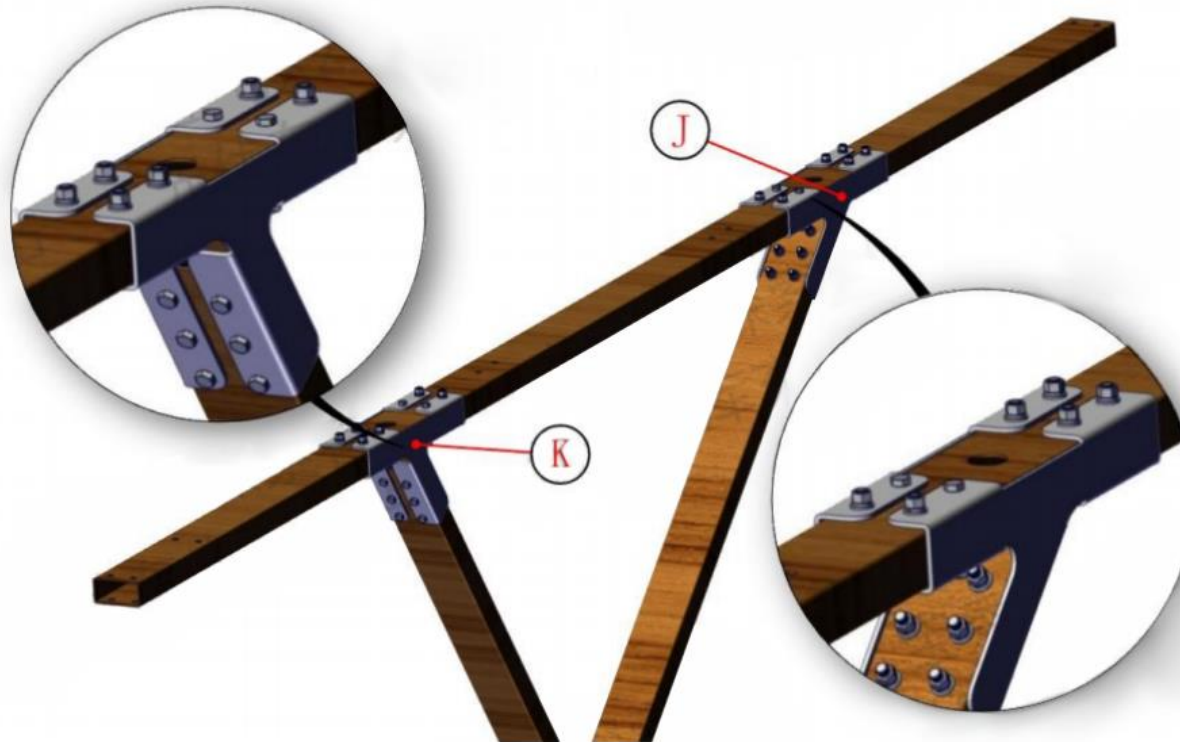
7). Bringen Sie die T-Verbinder K und J an die Enden der Ständer C und D an (K an D und J an C). Verbinden Sie die Teile mit M12-90-Schrauben.



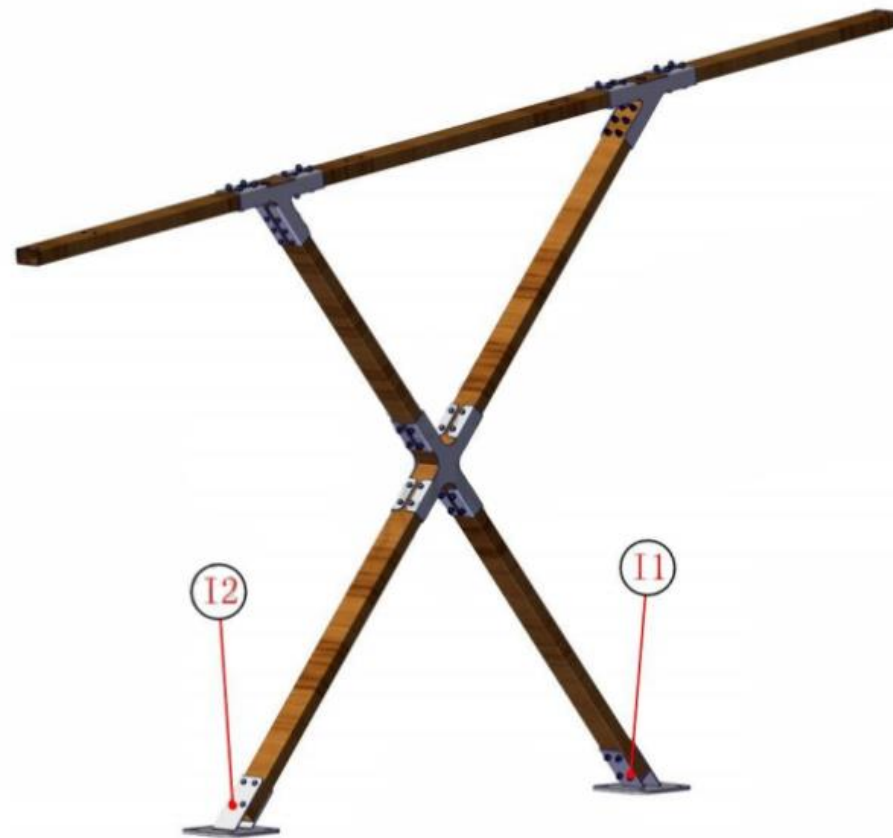
8). Schieben Sie jetzt den Träger (F) Sie in die Öffnung der T-Verbinder K und J und verbinden Sie diese mit M12-90-Schrauben (achten Sie auf die Montagerichtung). Beachten Sie, dass sich das Montageloch (B) auf der K-Seite von Teil B und das dunkle Drahtdurchgangsloch auf der J-Seite befindet.



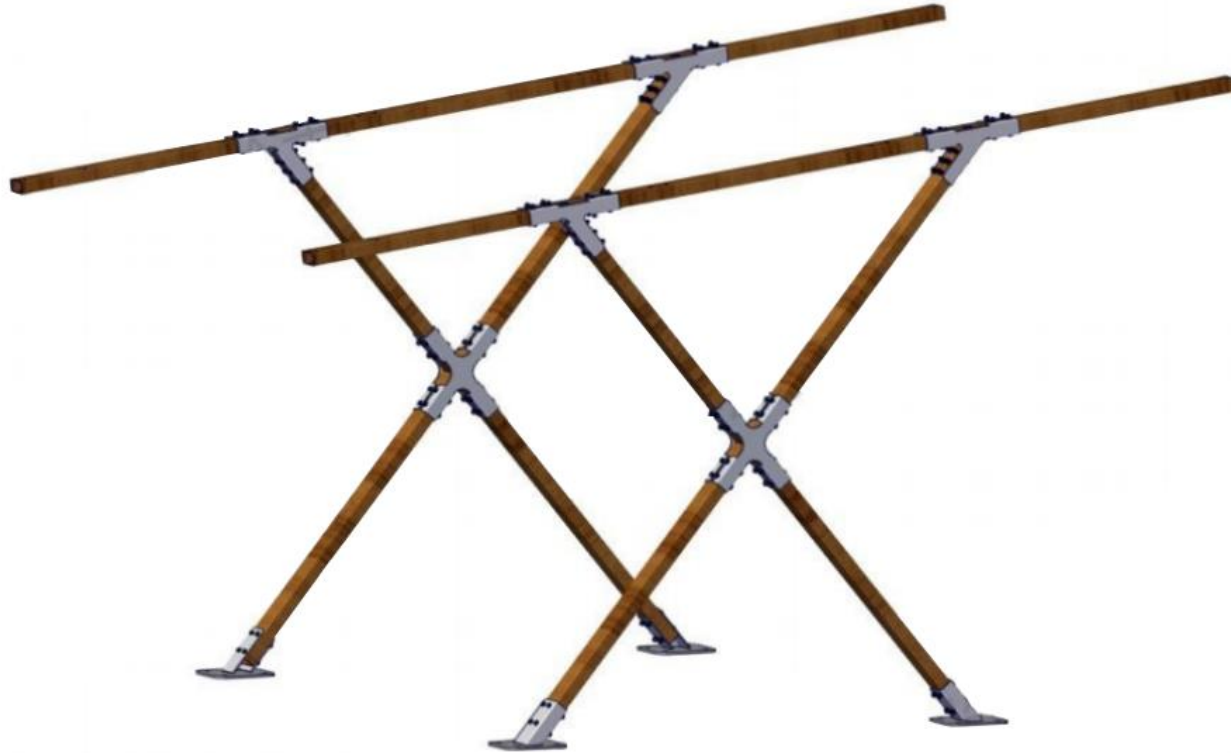
9). Nehmen Sie jeweils die Gegenstücke der T-Verbinder K und J, verbinden Sie diese mit M12-90 Schrauben (siehe Abbildung, achten Sie auch hierauf die Montagerichtung).



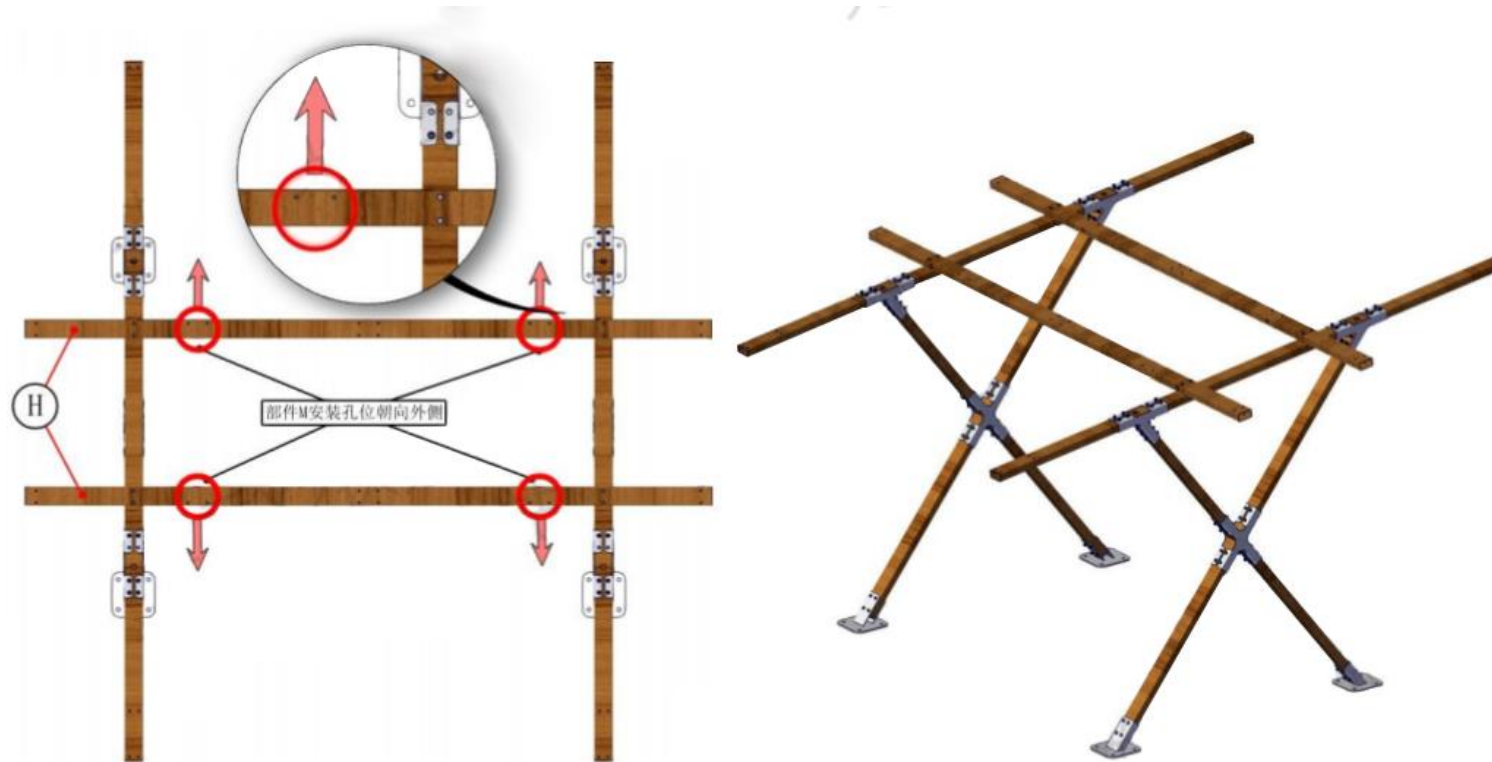
10). Wiederholen Sie die obigen Schritte 1-9 Beim zweiten Ständerwerk. Achten Sie hierbei, dass die Öffnungen von Teil I1, I2 nach oben zeigen.



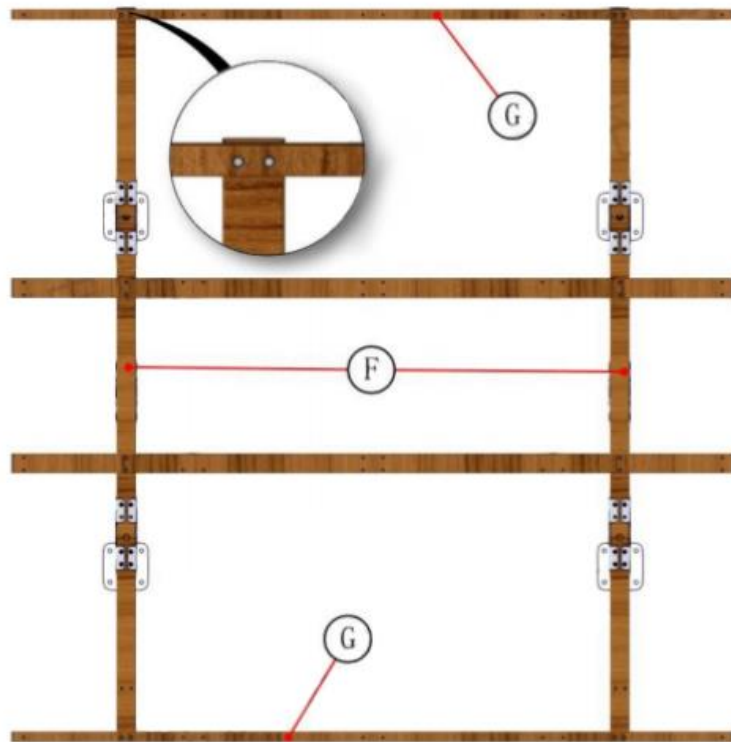
11). Legen Sie die erste X- und die zweite X-Stütze auf ein flaches Fundament, der Abstand zwischen den beiden Stützen beträgt 3 m. Beginnen Sie mit der Konstruktion des oberen Trägers.



12). Setzen Sie die beiden Teile H auf die beiden Teile F, wie in der folgenden Abbildung gezeigt, schrauben Sie M12-140 (beachten Sie, dass die Einbaurichtung nach unten ist), und achten Sie darauf, dass das Einbauloch des Teils M nahe der Außenseite liegt.

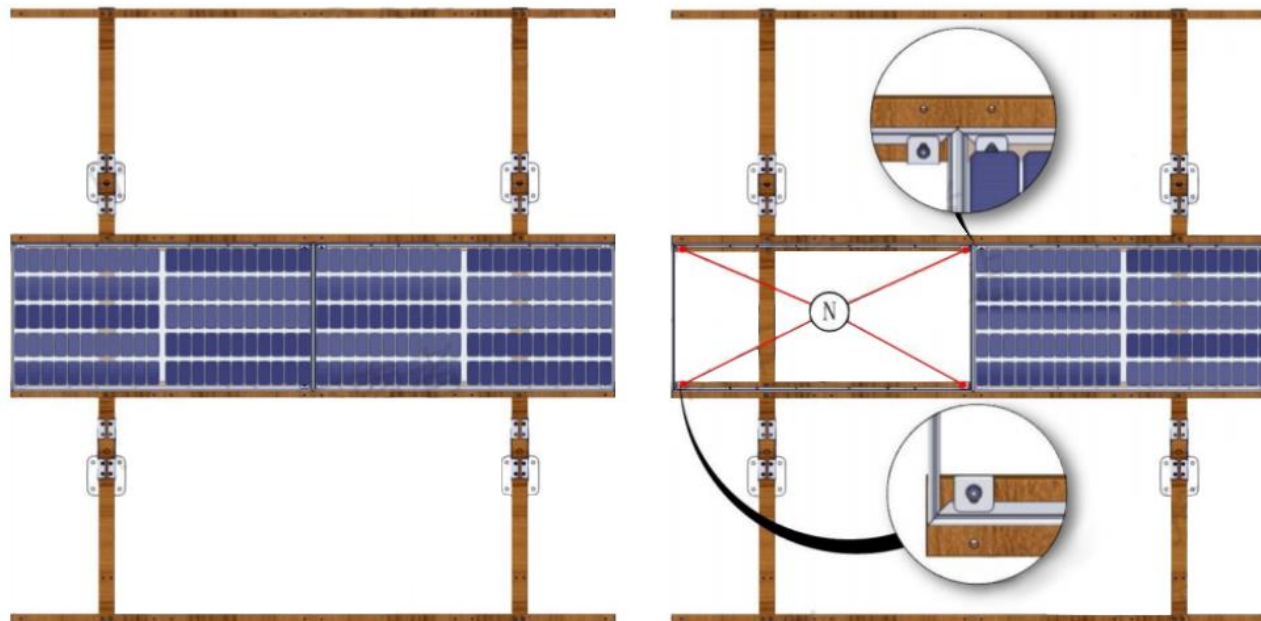


13). Setzen Sie die beide Träger G jeweils auf den Träger F und verbinden Sie sie mit M12-140-Schrauben wie in der folgenden Abbildung gezeigt (beachten Sie die Einbaurichtung: nach unten).



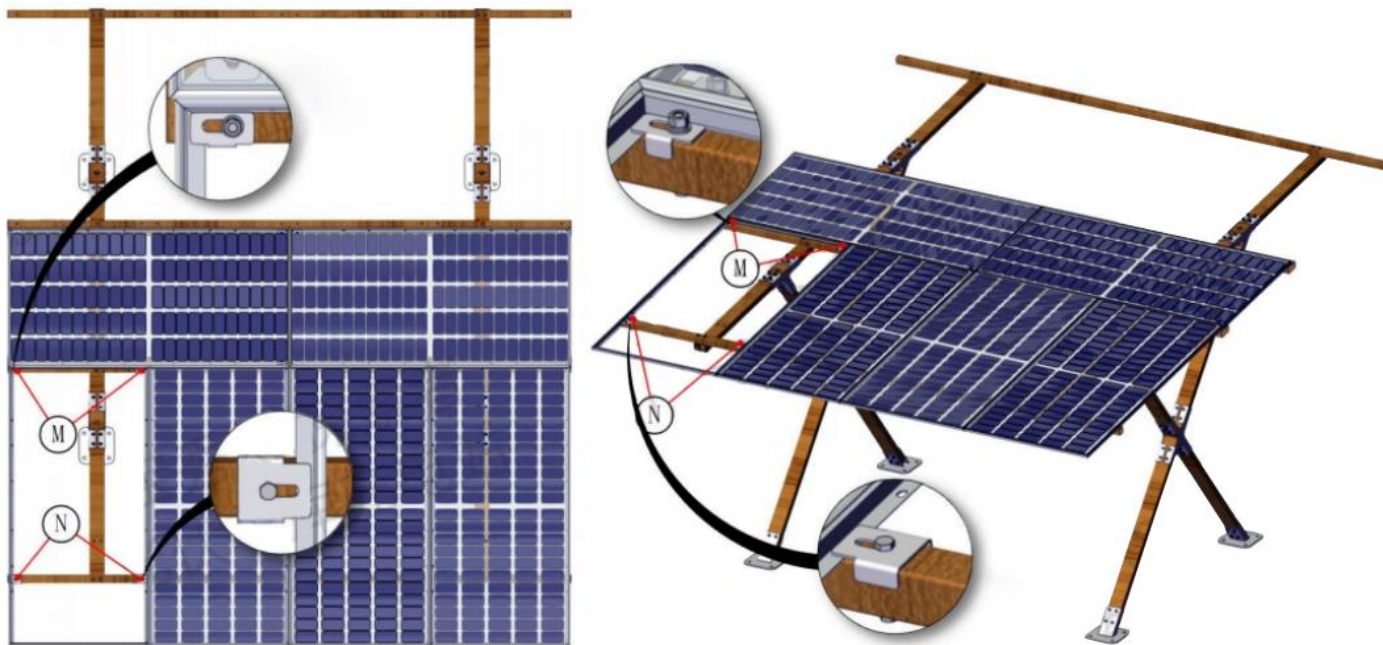
14). Legen Sie die beiden Bauteile (Maße der im Carport verwendeten Bauteile: Länge 2278mm, Breite 1134mm) waagrecht auf das Bauteil H, wie in der folgenden Abbildung dargestellt, und verschrauben Sie dieses Bauteil mit dem . . .

Bauteil H mit M12-80 Schrauben unter Verwendung der Winkel N (Montagerichtung beachten: nach oben)



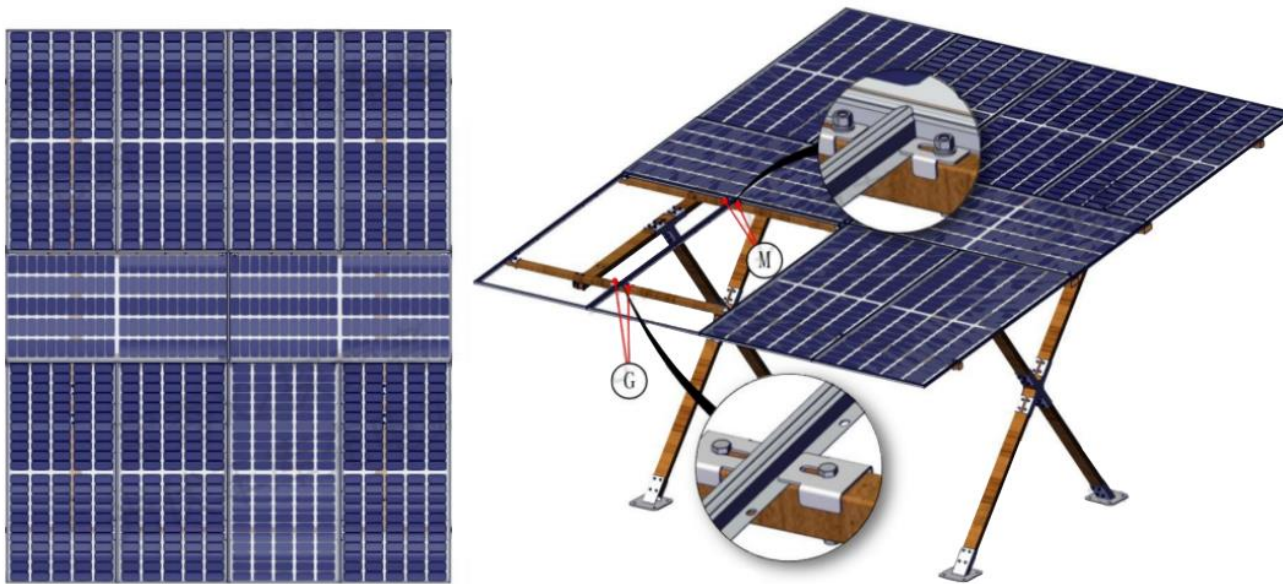


15). Platzieren Sie die vier Bauteile in Längsrichtung auf Bauteil H und Bauteil G, wie in der folgenden Abbildung gezeigt, verbinden Sie die Bauteile mit M12-80 Schrauben mit Teil M mit Bauteil H und verbinden Sie dann die Bauteile mit M12-80 Schrauben mit Teil N mit Bauteil G (beachten Sie die Montagerichtung: nach oben).



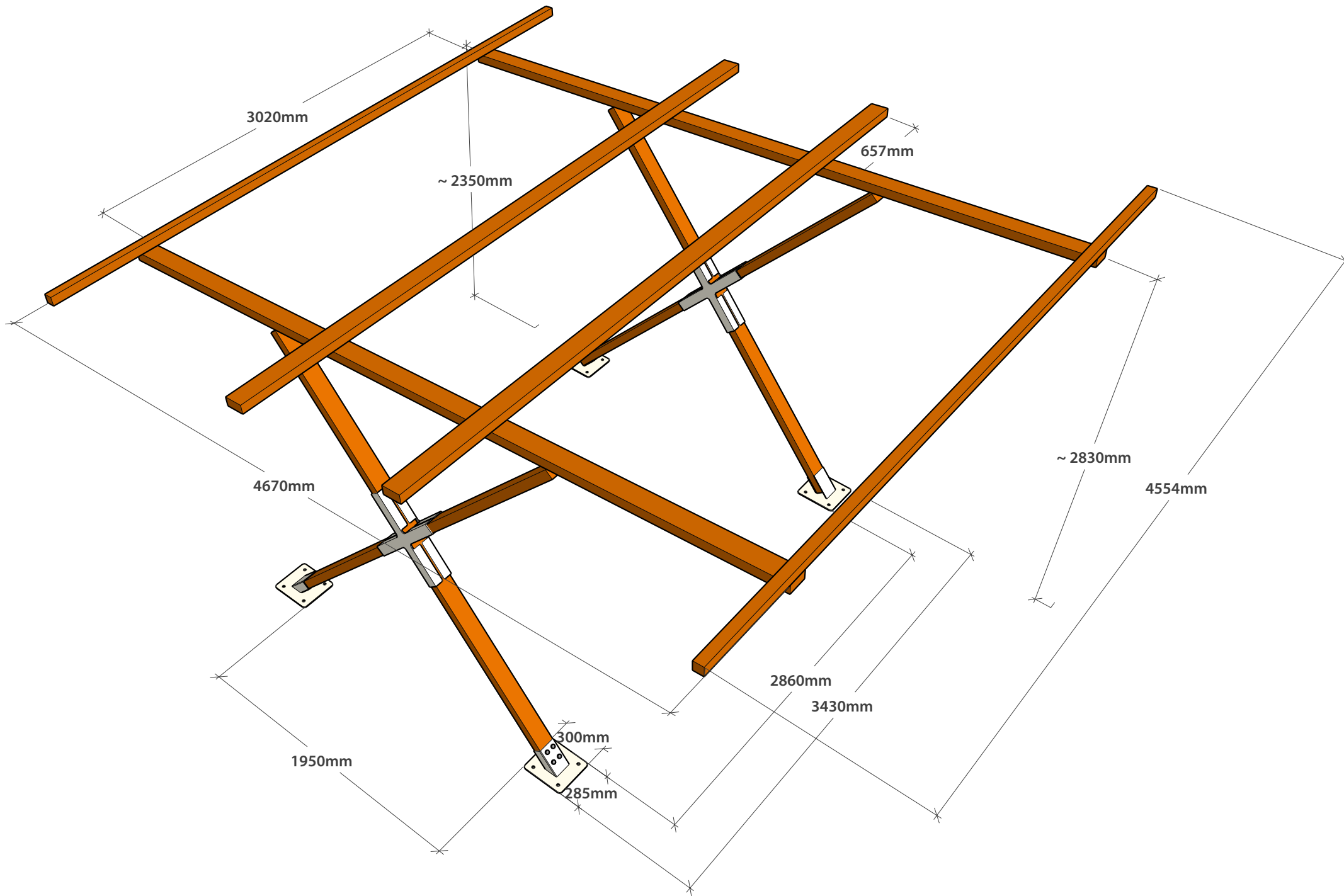


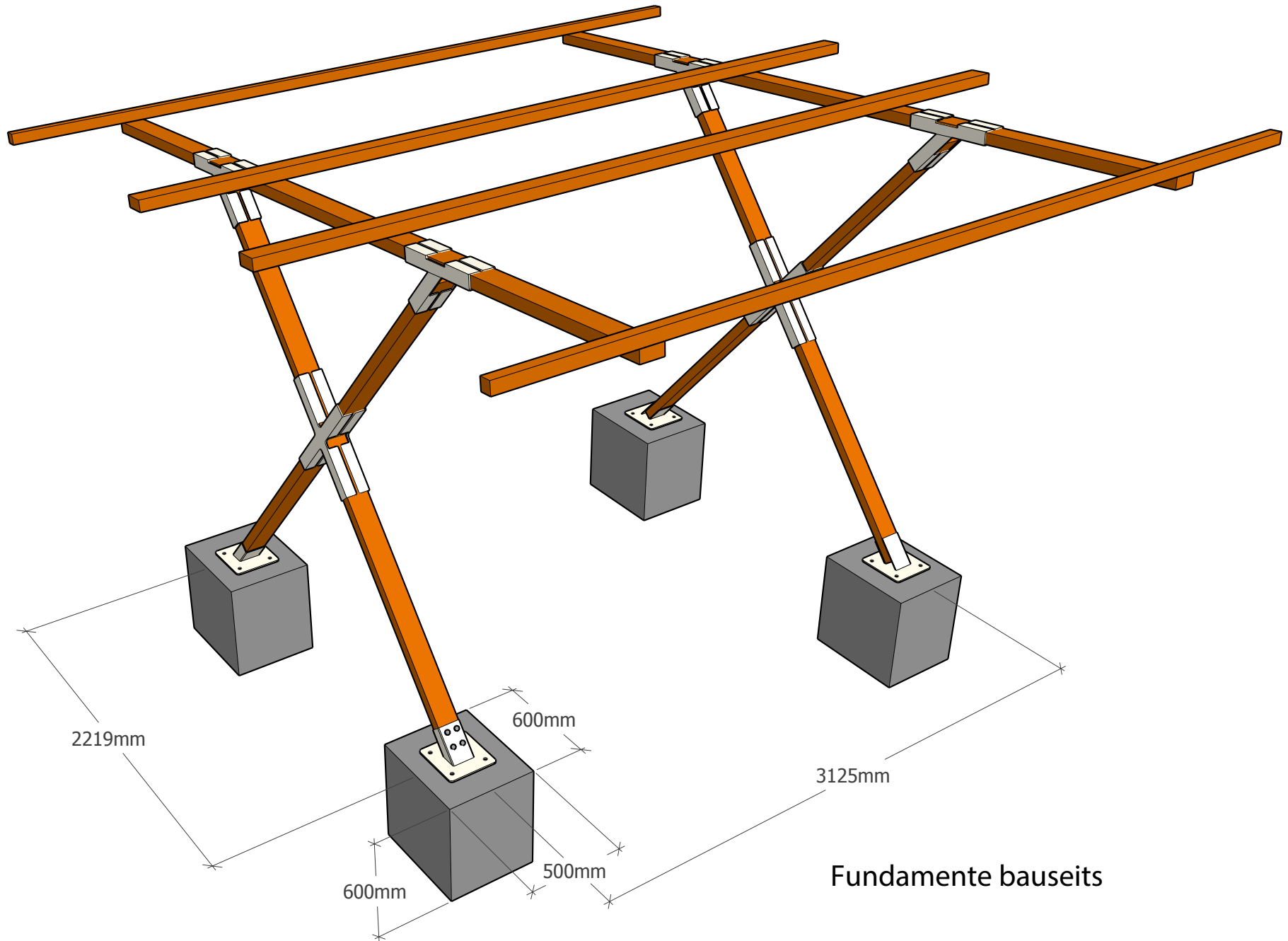
16). Legen Sie die verbleibenden vier Bauteile in Längsrichtung über Bauteil H und Bauteil G. Wiederholen Sie den Vorgang von 15, verbinden Sie Bauteil M mit Bauteil H mit M12-80 Schrauben und Bauteil N mit Bauteil G mit M12-80 Schrauben (Montagerichtung beachten: nach oben).

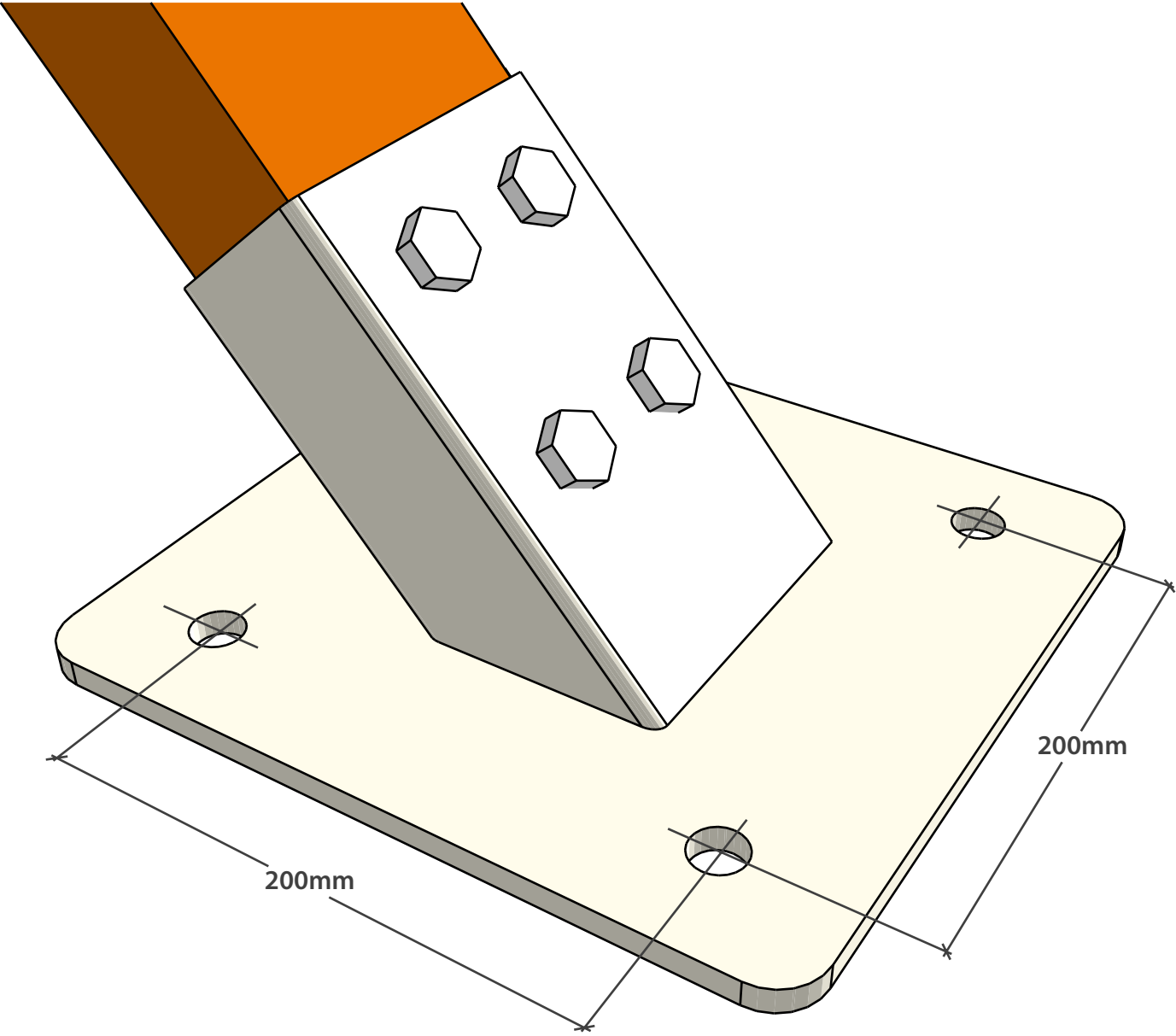


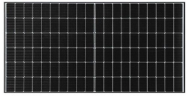
17). Verbinden Sie Wallboxhalterung B (optional) mit dem Träger F mit Schrauben M12-90. Befestigen Sie die Bauteile I1 und I2 mit M20-150 Schrauben auf dem Fundament.



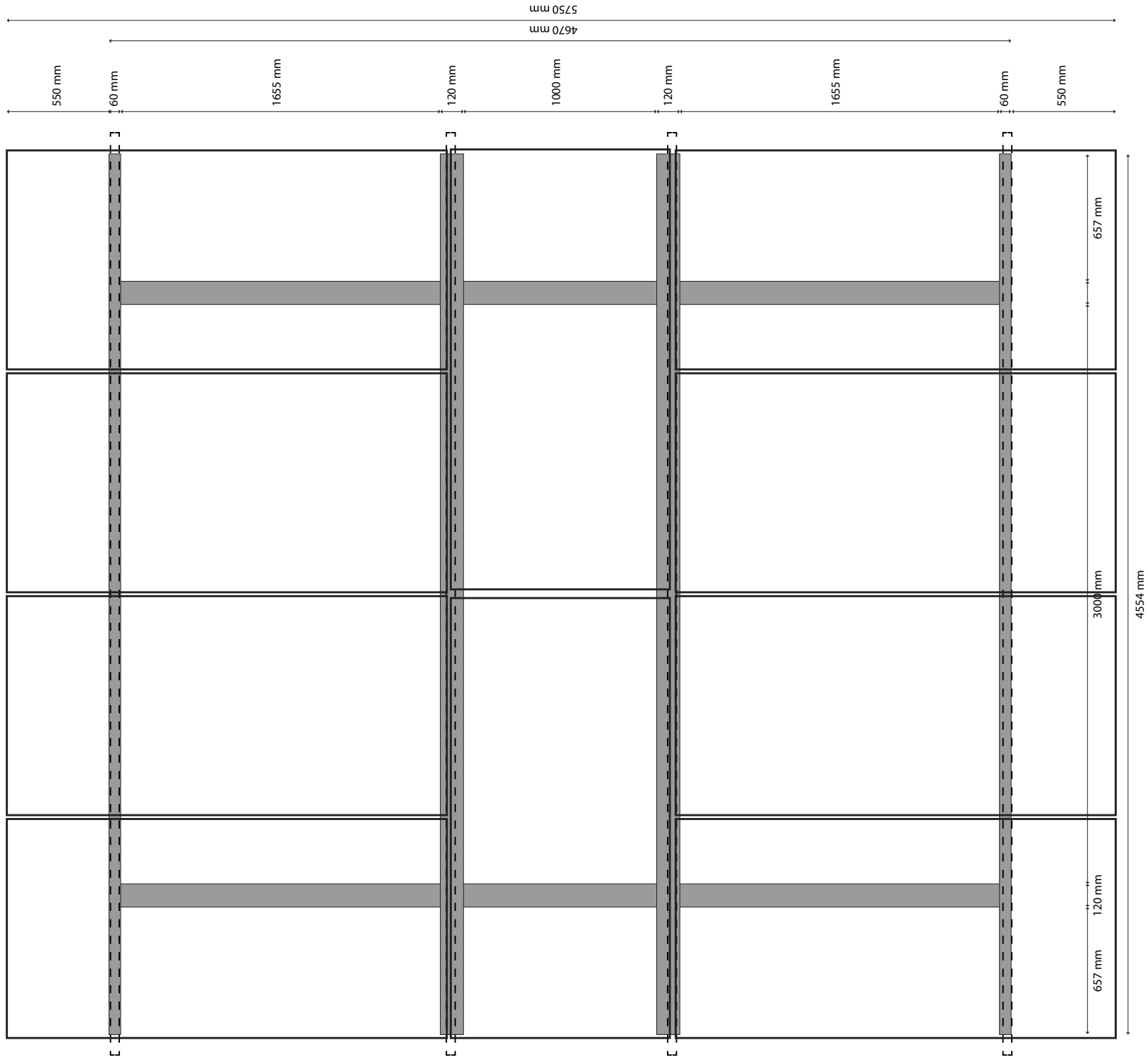








Plattenbelegung Plattenmaß 227,8 x 113,4



Anordnung der Leitungen für X-Carport

