



M8611DE



Pergola

Modern

Inhaltsverzeichnis

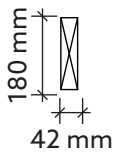
Vor der Montage	2
Werkzeuge	2
Komponenten	3
Montage	4-9
Pfosten	4
Querpfette	5
Balken	6
Rippendach	7
Rippenwand	8
Kopfbänder	9
Pfleheinweise	10

Vor der Montage

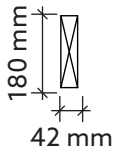
- Lesen Sie die Montageanleitung, bevor Sie mit der Montage beginnen!
- Wenn die Anweisungen nicht befolgt werden, funktioniert das Produkt möglicherweise nicht optimal und die Garantie entfällt.
- Willab Garden behält sich das Recht vor, Materialien, Konstruktion und Design zu ändern.
- Überprüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist und beim Transport keine Beschädigungen aufgetreten sind.
- Vorbohren und alle Schrauben vorsichtig anziehen.
- Tipps zur Befestigung finden Sie in der Anleitung. Am besten befestigen Sie alles abhängig von den Bedingungen vor Ort.
- Entfernen Sie die Pfosten vom Untergrund, um den Einfluss von Feuchtigkeit auf das Hirnholz zu minimieren.
- Verwenden Sie für die Befestigung am Fundament eine für Ihren Untergrund geeignete Schraube. Diese Schraube ist nicht im Lieferumfang enthalten.
- Brettschichtholz benötigt Fassadenfarbe oder eine entsprechende Oberflächenbehandlung, um das Holz zu schützen.
- Vor der Montage sollten all jene Teile vorgestrichen werden, die Sie nach der Montage nicht mehr erreichen.



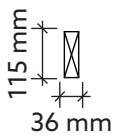
Komponenten



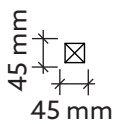
① QUERPFETTE VORDER-/HINTERSEITE



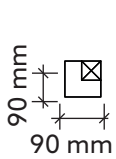
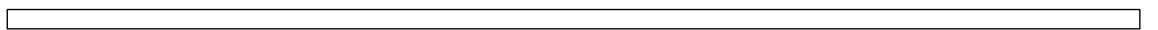
② QUERPFETTEN GIEBEL



③ BALKEN



④ RIPPEN



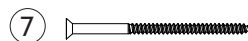
⑤ PFOSTEN



⑥ Kopfband



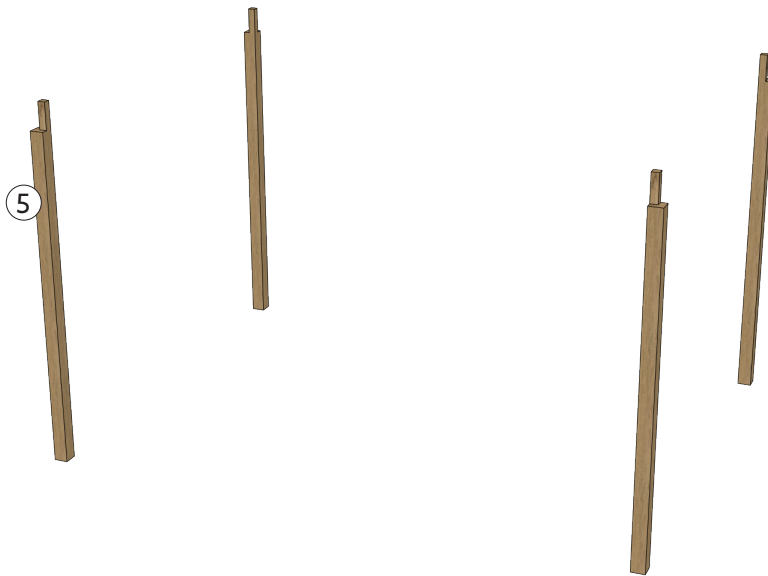
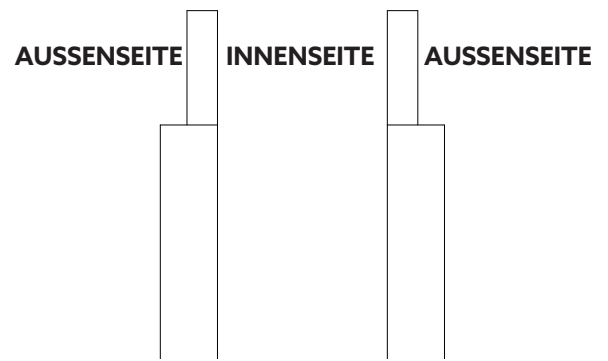
SCHRAUBE



Teil.nr.	Bezeichnung	Maße
1	Querpfette vorne/hinten	42 x 180 mm
2	Querpfette Giebel	42 x 180 mm
3	Balken	36 x 115 mm
4	Rippen	45 x 45 mm
5	Pfosten	90 x 90 mm
6	Kopfband	42 x 90 mm
7	Schraube	5,0 x 80 mm

1. MONTAGE DER RAHMEN

- Die Pfosten in 2500 mm Länge geliefert. Schneiden Sie diese nach beliebigen Maßen, wenn Sie eine niedrigere Pergola wünschen.
- Montieren Sie den Pfosten (5) gemäß der Position und den Maßen der Zeichnung.
- Wählen Sie die Befestigung, die für den Untergrund geeignet ist.
- Der Haken der Pfosten wird nach außen ausgerichtet.
- Kontrollieren Sie die Maße und messen Sie kreuzweise.
- Pfosten mit der gewählten Methode befestigen.



TIPPS ZUR BEFESTIGUNG

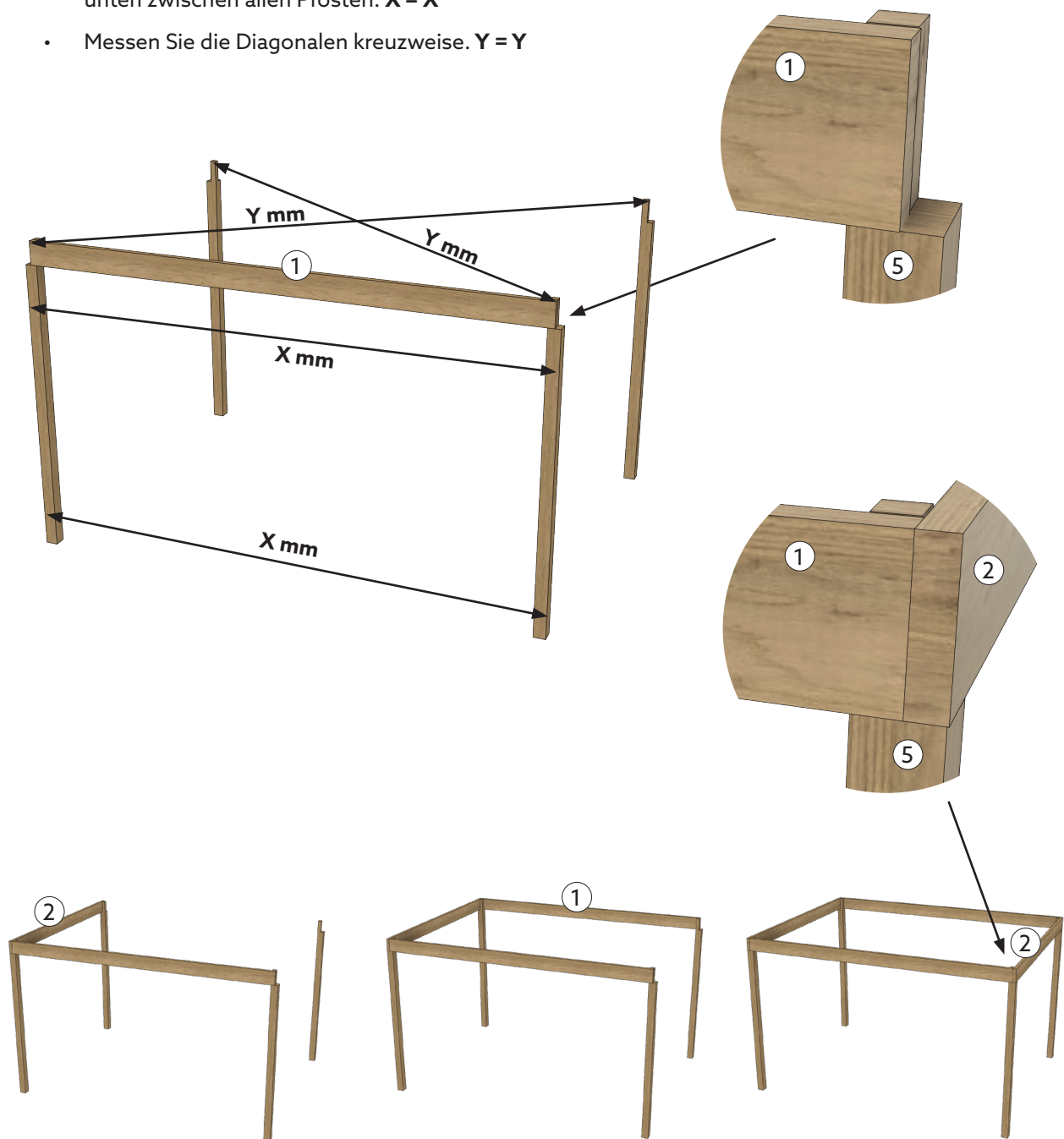
Befestigen Sie jeden Pfosten mit einem Winkeleisen.

- Befestigen Sie das Winkeleisen am Untergrund.
- Positionieren Sie den Pfosten oben auf das Winkeleisen und schrauben Sie es von der Seite aus fest.
- Das Winkeleisen schafft einen Abstand zwischen Pfosten und Untergrund und reduziert so den Einfluss von Feuchtigkeit auf das Hirnholz.



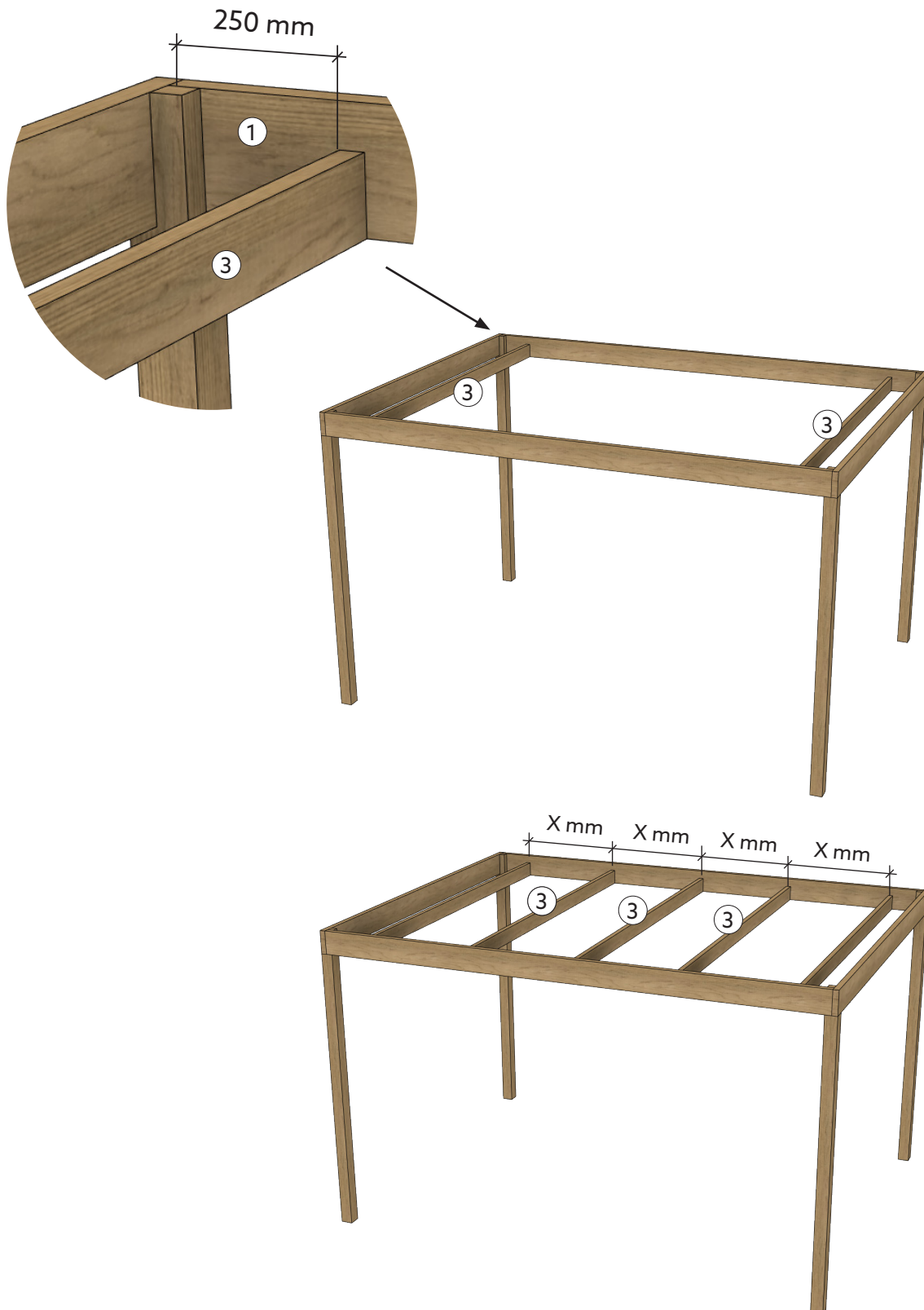
2. MONTAGE DER QUERPFETTEN

- Montieren Sie die Quersfette der Vorderseite (1) Kante an Kante mit dem Pfostenhaken.
- Montieren Sie die restlichen Quersfetten (1 & 2) wie unten dargestellt.
- Überprüfen Sie die Maße zwischen jedem Schritt.
- Überprüfen Sie die Gesamtbreite oben und unten zwischen allen Pfosten. $X = X$
- Messen Sie die Diagonalen kreuzweise. $Y = Y$



3. MONTAGE DER BALKEN

- Montieren Sie die beiden äußersten Balken 250 mm von der Innenseite der Querpfeiler entfernt.
- Richten Sie die Balken mit der Unterkante der Querpfeiler aus.
- Verteilen Sie die restlichen Balken gleichmäßig dazwischen.



4. MONTAGE DES RIPPENDACHES

- Schneiden Sie Rippen für die Dachkonstruktion auf die gleichen Maße wie die Querpfette (1) oder so, dass sie über einen Balken zusammengelegt werden können.

Breite:

2950 = wird nicht zusammengefügt

3950 = Verbindungen

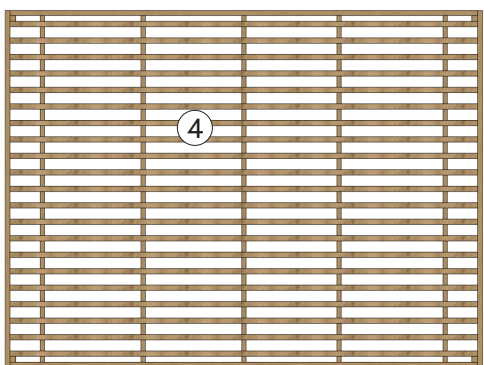
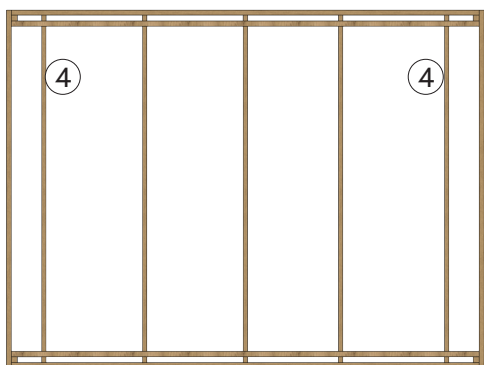
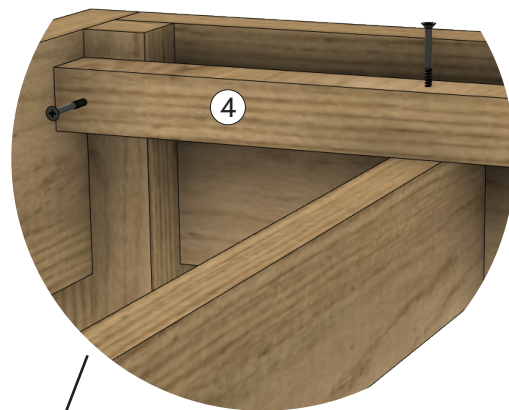
4950 = Verbindungen

- Montieren Sie die beiden äußersten Rippen innen neben dem Pfosten und schrauben Sie diese an die Balken.
- Verteilen Sie die restlichen Rippen gleichmäßig dazwischen.

Berechnete Anzahl von Zeilen:

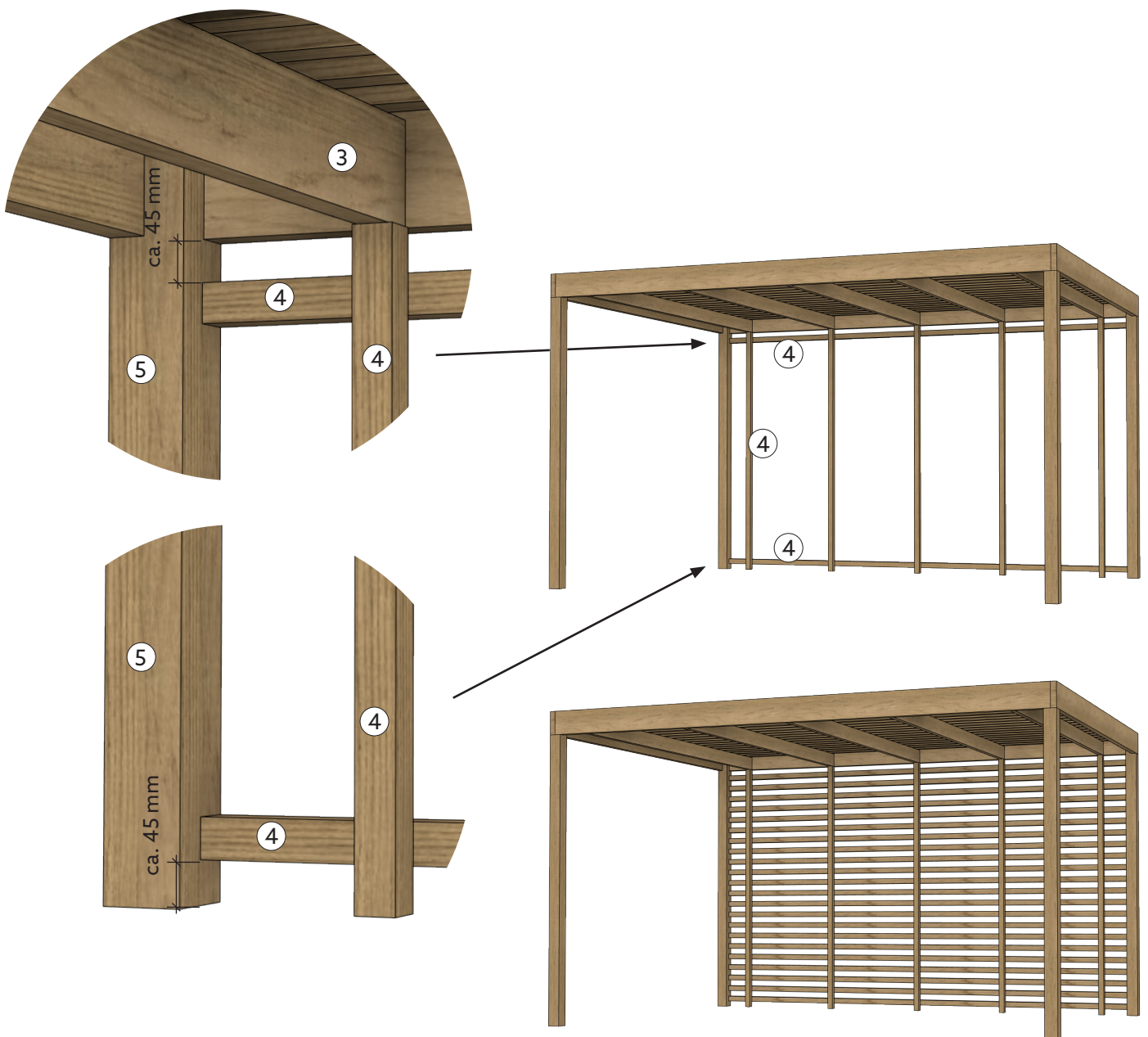
2950 = 21 Reihen, Abstand ca. 90 mm

3950 = 25 Reihen, Abstand ca. 85 mm



5. MONTAGE DER OPTIONALEN RIPPELWAND

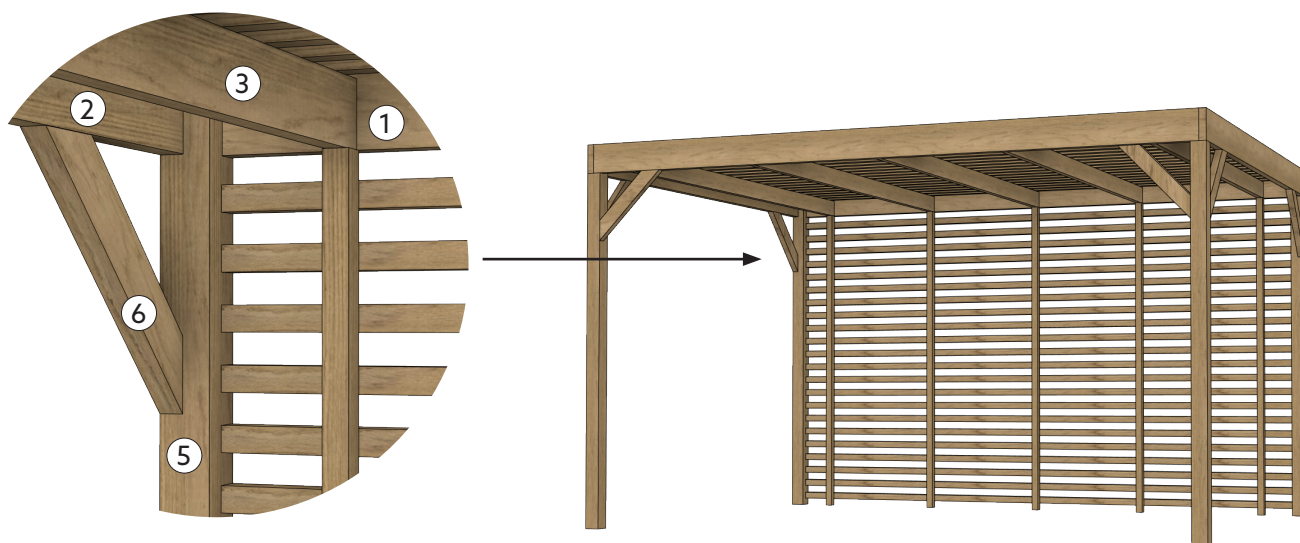
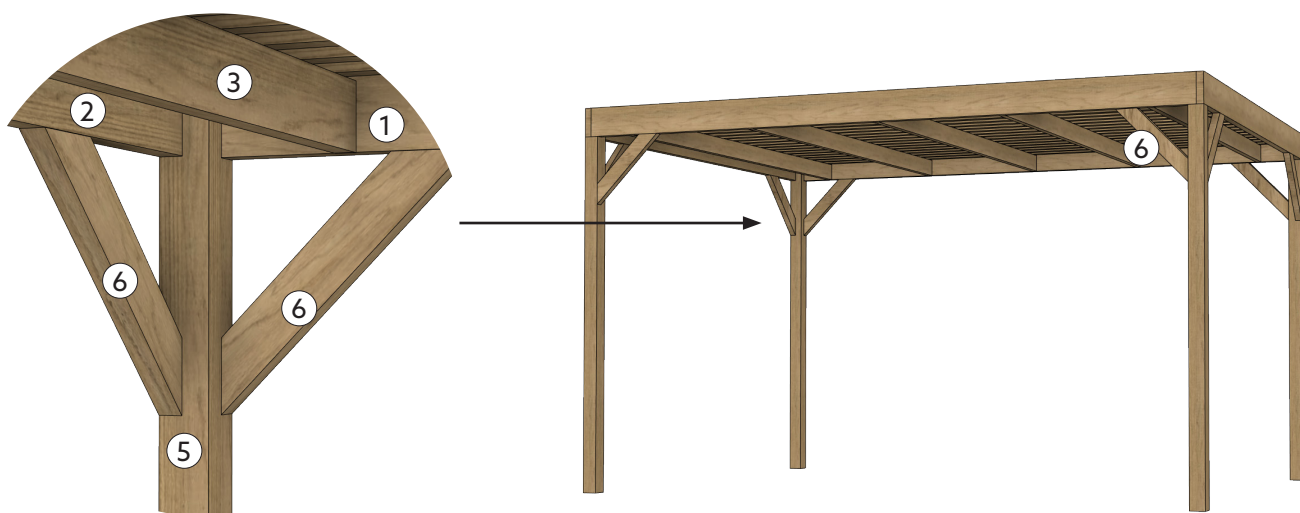
- Schneiden Sie die stehenden Rippen nach den Maßen zwischen Träger und Boden zu. Lassen Sie etwas Luft zwischen Boden und Endholz.
- Schrauben Sie die stehenden Rippen (4), eine in jedem Balken, fest.
- Schneiden Sie Rippen für die Wand gemäß den Maßen zwischen den Pfosten zu, oder fügen Sie diese an den stehenden Rippen zusammen.
- Schrauben Sie die oberen und unteren Rippen (4) von unten diagonal nach oben an die Pfosten.
- Überprüfen Sie den Abstand zwischen den liegenden Rippen und der Querpfette/der Unterlage, sodass diese gerade sind.
- Schrauben Sie die stehenden und liegenden Rippen zusammen.
- Verteilen Sie die restlichen Rippen gleichmäßig dazwischen und befestigen Sie die stehenden Rippen. Die Rippen sind für die Montage in einem Abstand von 45 mm vorgesehen.



6. MONTAGE DER KOPFBÄNDER

Abhängig von der Befestigung, die zur Verankerung der Pergola verwendet wird, können für eine zusätzliche Stabilität Querstreben benötigt werden. Entscheiden Sie vor Ort, ob diese benötigt werden.

- Montieren Sie zwei Kopfbänder (6) in jede Ecke und schrauben Sie diese am Pfosten und an der Querpfeife fest.
- Die Kopfbänder werden nicht an den Seiten mit einer Wand montiert.



Pflegehinweise

- Wir raten von der Verwendung von Hochdruckreinigern ab, da ein normaler Wasserdruck ausreichend ist.
- Bei der Reinigung müssen die lackierten Oberflächen in einem guten Zustand sein, damit sie nicht direkt Wasser aufsaugen. Wenn die Oberflächen in einem so schlechten Zustand sind, dass sie Wasser aufsaugen und dunkel werden, wird empfohlen, die Oberfläche erneut zu streichen.
- Reinigen Sie stets von unten nach oben mit warmem Wasser mit einer Temperatur von ca. 35 °C. Verwenden Sie das für Ihre Oberflächenbehandlung empfohlene Reinigungsmittel und tragen Sie es mit einer weichen Bürste oder ähnlichem auf. Folgen Sie den Anweisungen und spülen Sie das Reinigungsmittel gründlich mit Wasser ab.
- Verwenden Sie einen Schimmelreiniger gemäß den Anweisungen auf der Verpackung, wenn die Oberflächen von Algen oder Schimmel befallen sind.