



MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



TERRASSENÜBERDACHUNG AUS LEIMHOLZ FÜR DEN WANDANBAU



ALLGEMEINE HINWEISE

Lese vor Beginn des Aufbaus die komplette Montageanleitung, um eventuelle Unklarheiten vorab mit unserem Fachpersonal zu besprechen. Wir helfen dir - So muss das!



Telefon
05931 - 496 576 0



E-Mail
info@steda-online.de

Änderungen vorbehalten.



MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



WICHTIGE HINWEISE

- ✓ Überprüfe die Lieferung anhand der Stückliste auf Vollständigkeit. Bei fehlenden oder beschädigten Teilen wende dich an unsere Reklamationsabteilung:
reklamation@steda-online.de
- ✓ Halte bitte die Arbeitsschritte der Montageanleitung und der beigelegten Pläne ein.
- ✓ Die Vorschriften der Berufsgenossenschaft müssen eingehalten werden.
- ✓ Lagere die Überdachung trocken und schützen den Bausatz vor Nässe und starker Sonneneinstrahlung, eine leichte Verfärbung des Holzes (naturbelassen) kann so verhindert werden.
- ✓ Diese Montageanleitung bezieht sich auf eine Terrassenüberdachung mit Abbund. Sie dient als Montagehilfe und kann nicht im Detail auf örtliche Besonderheiten Rücksicht nehmen, insbesondere bei Sonderanfertigungen

DAS BRAUCHST DU:

- Helfer
- Bohrhammer
- Maßband / Zollstock
- Akkuschauber / Bohrmaschine
- Wasserwaage
- Leiter
- Holzbohrer 8 mm
- Bohrer für Aluminium-Profile
- Schraubzwingen
- 3-beinige Baustützen
- Glassauger

Änderungen vorbehalten.

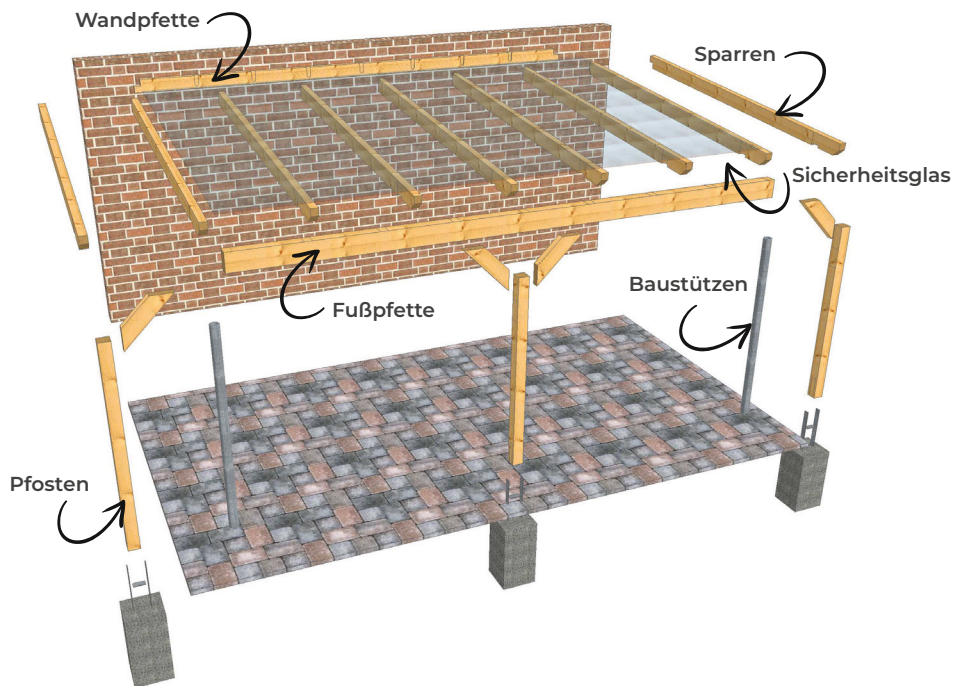


MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



EXPLOSIONSZEICHNUNG



STANDARD-LIEFERUMFANG

- ✓ Wand- und Fußpfette
- ✓ Sparren und Pfosten
- ✓ Sicherheitsglas (VSG)
- ✓ Mittel- und Randprofile
inkl. Fassadenbauschrauben

- ✓ Unterleggummi und Abrutschwinkel
- ✓ Wandanschlussprofil
- ✓ Befestigungsmaterial

BEFESTIGUNGSMATERIAL



Tellerkopfschrauben
(240 mm / 280 mm / 320 mm)



Tellerkopfschrauben (180 mm)
je Kopfband 2 Stück



Sechskantschraube (für H-Anker)

Bei Bestellung von Pfostenankern werden passende Schrauben zur Befestigung mitgeliefert:

Änderungen vorbehalten.



MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



ERSTE SCHRITTE

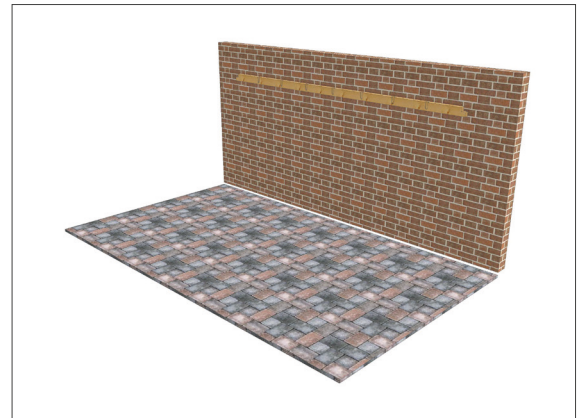
Legen Sie die Leimbinder, das Sicherheitsglas (VSG), das nötige Werkzeug sowie die Schrauben zur Montage der Terrassenüberdachung parat.

MONTAGE

1. Wandfette befestigen

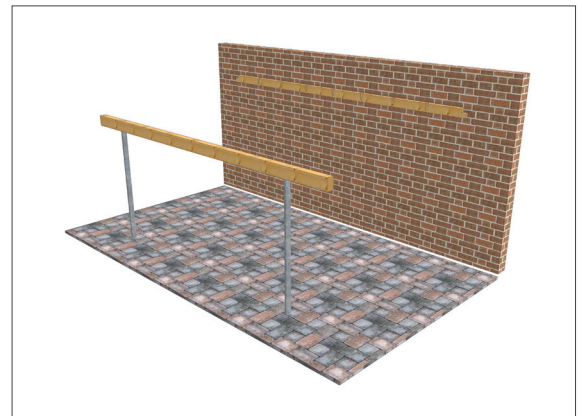
Befestige im ersten Schritt die Wandfette in passender Höhe an dein Mauerwerk.

Achte darauf geeignete Schrauben und Dübel für dein Mauerwerk zu verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten)



2. Fußfette positionieren

Miss den passenden Abstand für die Position der Fußfette und fixiere diese mithilfe von Baustützen und Schraubzwingen.





MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



3. Sparren

Hänge an jeder Seite den zweiten Sparren von außen in die Wandpfette ein (Schwalbenschwanzverbindung).

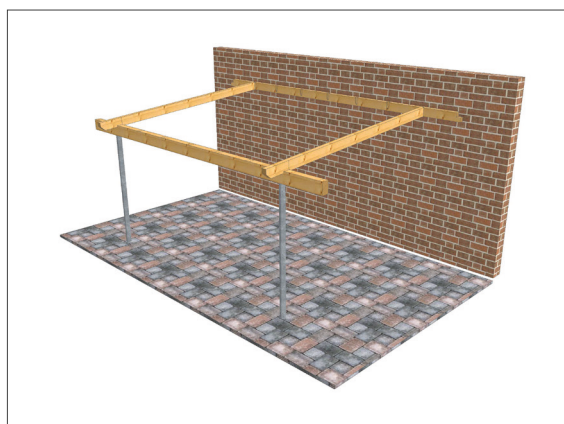
An der Vorderseite werden die Sparren mit der Klaue auf die Fußpfette gelegt.

Befestige die Sparren mit je einer Tellerkopfschraube an der Wand- und Fußpfette.

- 240 mm bei Sparren in 8/16 cm
- 280 mm bei Sparren in 8/20 cm
- bei Schwalbenschwanz: 8/18 cm

Achtung: vorbohren!

Überprüfe, ob die Terrassenüberdachung im rechten Winkel steht (Diagonalmaße).



Ausführung | Klassisch gekappt

Wenn du keine gezapfte Konstruktion bestellt hast, werden die Sparren nicht eingehängt, sondern auf die Wandpfette aufgelegt und verschraubt.

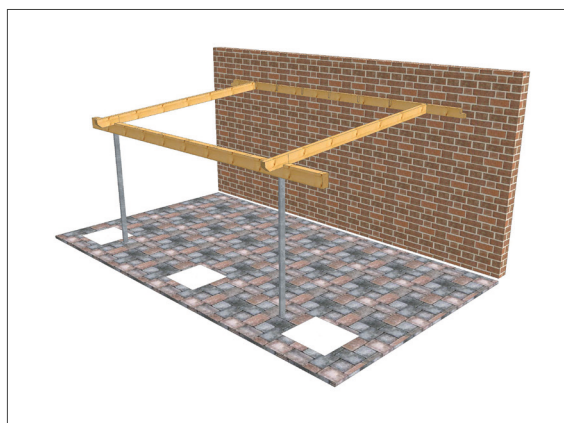
Die Einkerbungen für die Auflage der Sparren erfolgen bei dieser Variante kundenseits.

4. Fundamente

Wenn die genaue Position der Überdachung bestimmt ist, werden die Fundamentlöcher ausgehoben.

Richten dich bei der Größe der Löcher nach der statisch geforderten Größe des Betonfundamentes von ca. 60 x 60 x 80 cm (LxBxT)

Die Tiefe des Aushubes hat bis auf tragfähigem Boden zu erfolgen





MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



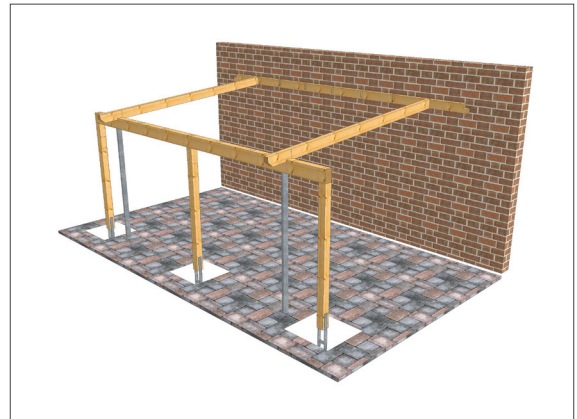
5. Pfosten / Pfostenanker

Bohre die Pfosten vor und verschraube diese mit den Pfostenankern. Stelle die Pfosten auf und verschraube diese von oben mit zwei Tellerkopfschrauben an die Fußpfette

- 280 mm bei Fußpfette in 12x20 cm
- 320 mm bei Fußpfette in 12x24 cm

Achtung: vorbohren!

- höhen- und fluchtgerecht ausrichten
- Die Fundamentlöcher werden vor dem Auflegen der Glasscheiben mit Beton gefüllt



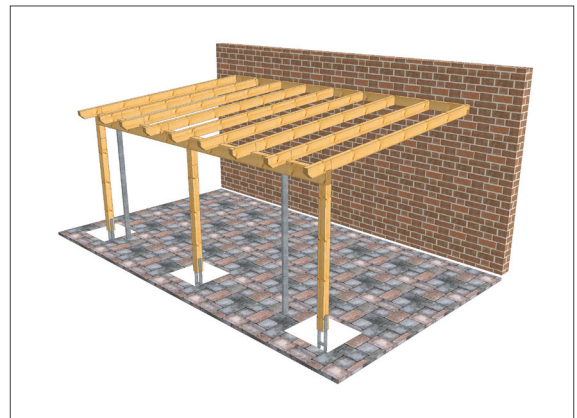
6. Weitere Sparren

Montiere alle weiteren Sparren in gleichmäßigem Abstand nach dem Prinzip wie in Punkt 2 beschrieben.

Nach dem Ausrichten der Sparren verschraube diese mit den mitgelieferten Tellerkopfschrauben:

- 240 mm bei Sparren in 8/16 cm
- 280 mm bei Sparren in 8/20 cm
- bei Schwalbenschwanz: 8/18 cm

Achtung: vorbohren!

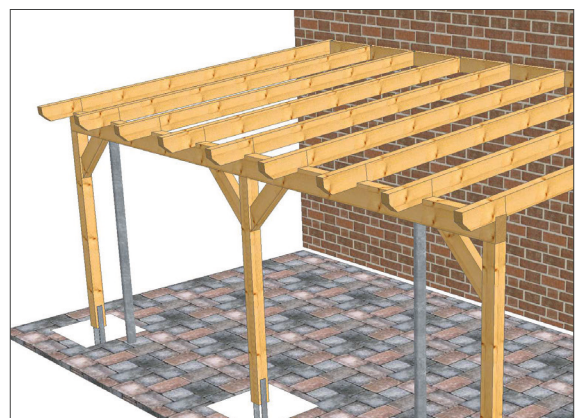


7. Kopfbänder (falls mitbestellt)

Montiere alle mitgelieferten Kopfbänder mit den beigelegten Tellerkopfschrauben 180 mm.

Achtung: vorbohren!

Die Kopfbänder stellen eine Verbindung zwischen den Pfosten und der Fußpfette her, sorgen für einen festen Stand Ihrer Überdachung.



Änderungen vorbehalten.



MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



5. Fundamente betonieren / anpflastern

Wenn die komplette Überdachung montiert ist, füllen Sie die Fundamentlöcher mit Beton.

Pfostenanker höhen- und fluchtgerecht ausrichten

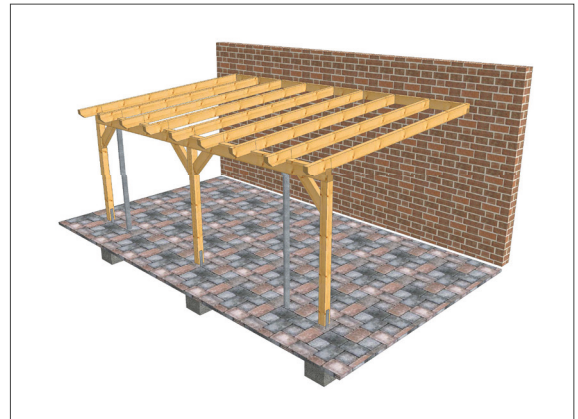
Die Betonfundamente sollten nach Herstellerangaben aushärten

Entfernen Sie nach Aushärtung der Betonfundamente die Baustützen.



Unsere Empfehlung:

Ruck-Zuck-Beton



6. Sicherheitsglas auflegen

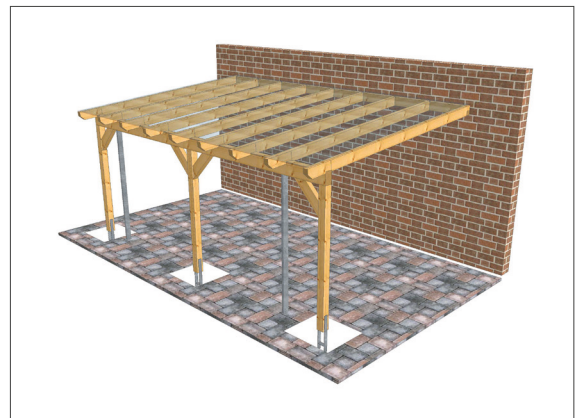
Befestige die Glasscheiben mit den mitgelieferten Aluminium-Verlegeprofilen wie folgt:

1. Aluminium-Profile ca. alle 40 cm vorbohren

2. ACHTUNG: Das Mittel-/Randprofil muss 7 mm kürzer sein als das Glas, damit der Abrutschwinkel später wie unten abgebildet montiert werden kann.

3. Unterleggummi auf die Sparren kleben/tackern

4. Scheiben auflegen



1. Variante: Glasauflegen (vor der Überdachung stehend):

Die Glasscheibe wird auf die Fußpfette aufgelegt und mithilfe von mehreren Personen / Leitern in Richtung Wandpfette geschoben.

2. Variante: Glasauflegen (unter der Überdachung stehend):

Die Glasscheibe wird von unten durch die Sparren auf die Fußpfette aufgelegt und mithilfe von mehreren Personen / Leitern hochgehoben und dann auf die Sparren aufgelegt.

Tipp Sicherheitsglas

Das Glas bis Mitte Dachrinne überstehen lassen, wenn du eine Dachrinne anbringst. Die "fehlenden" 4cm an der Wand werden mit dem Wandanschlussprofil abgedeckt.



MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



7. Aluminium-Verlegeprofile befestigen

Montiere die vorgebohrten Rand- und Mittelprofile mit den mitgelieferten V2A-Schrauben auf den Sparren.

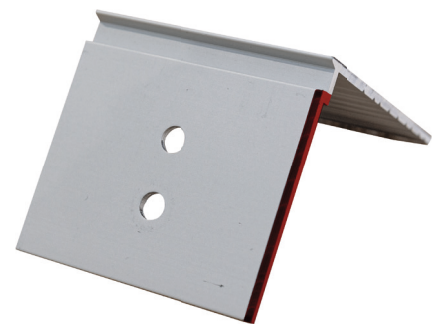
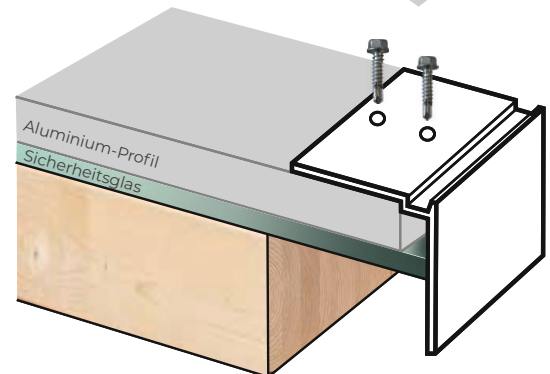
ACHTUNG: Schrauben nur leicht/handfest anziehen, da es sonst zu Spannungsrisssen im Glas kommen kann.

Befestige im nächsten Schritt den **Abrutschwinkel**, um ein Abrutschen des Glases zu verhindern bzw. um einen sauberen Abschluss zu erhalten.

EMPFEHLUNG: Der Abrutschwinkel kann beim oberen Schenkel etwas abgefeilt werden (ca. 2 mm, siehe Markierung im Bild), damit der Klemmdeckel (Schritt 13) einfacher angebracht werden kann.

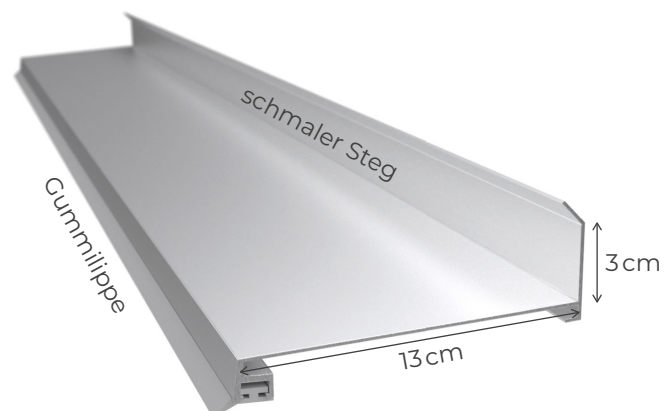


5,5 x 25 mm
Bohrschrauben



8. Wandanschlussprofil befestigen

1. Lege das Wandanschlussprofil mit der Gummilippe in Richtung des Glases.
2. Bringe den schmalen Steg des Wandanschlussprofils an die Hauswand und befestige diesen ca. alle 40 cm mit den passenden Schrauben.
3. Die Schrauben für die Wandbefestigung erhältst du je nach Mauerwerk im Baumarkt. Wenn Du unsere Schrauben verwenden kannst, müssen in jedem Fall Dübel verwendet werden.
4. Dichte den kleinen Spalt der Aufkantung schließlich mit Silikon ab.





MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU

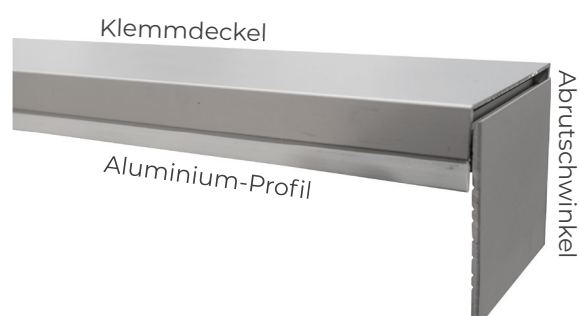
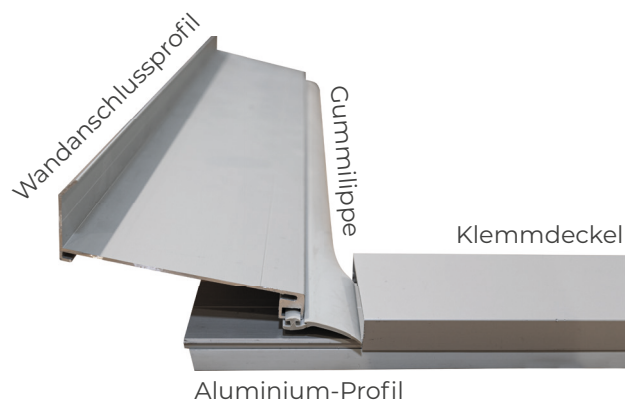


9. Klemmdeckel befestigen

Montiere als Abdeckung der Mittel - und Randprofile und zur optischen Aufwertung deiner Überdachung die Klemmdeckel.

ACHTUNG: Kürze den Klemmdeckel soweit ein, dass das obere Ende vor die Gummilippe stößt (siehe Bild).

Drücke dann die Klemmdeckel auf die Aluminium-Verlegeprofile.



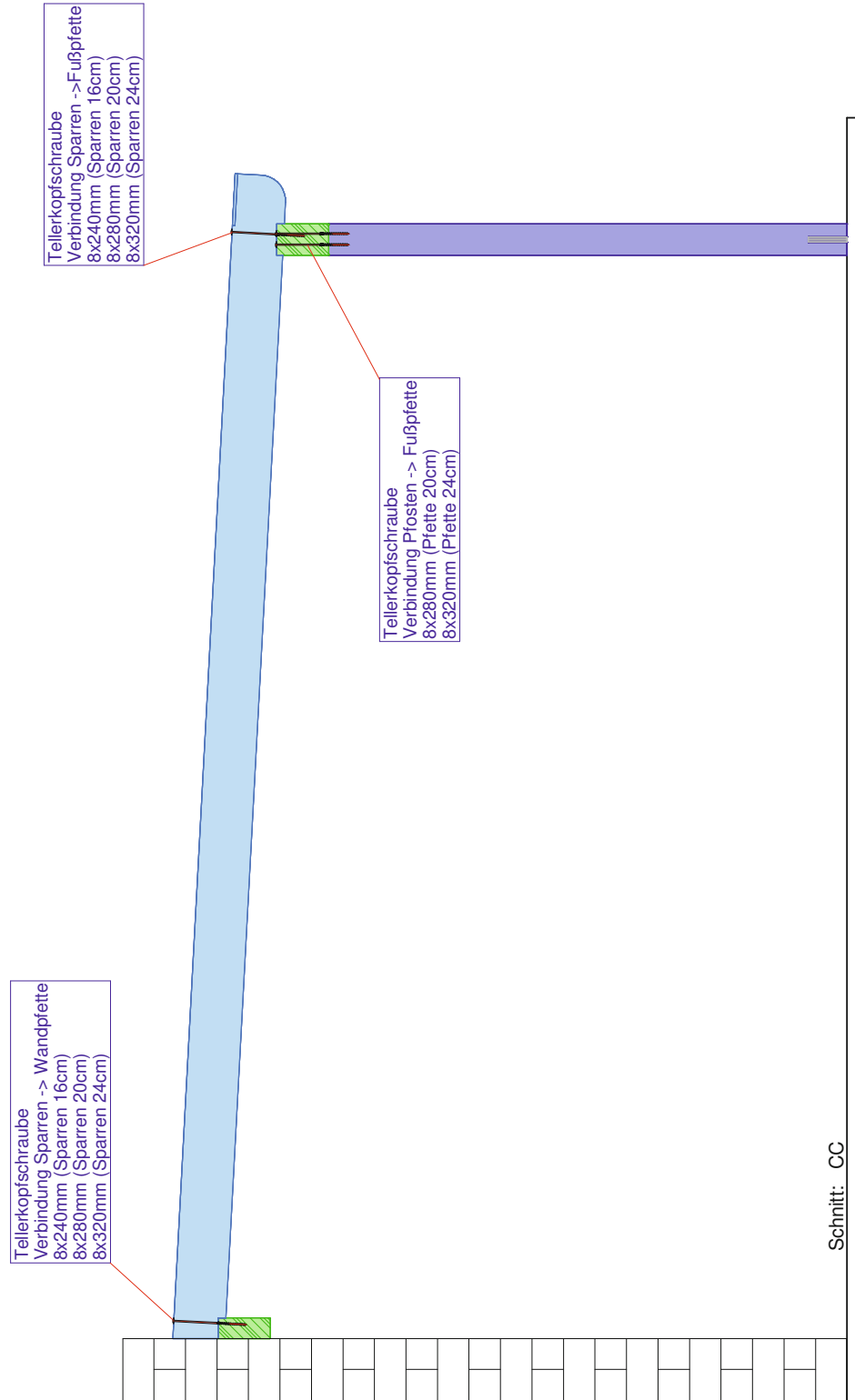


MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



Allgemeine Schraubverbindungen bei der Variante Kerve



Änderungen vorbehalten.

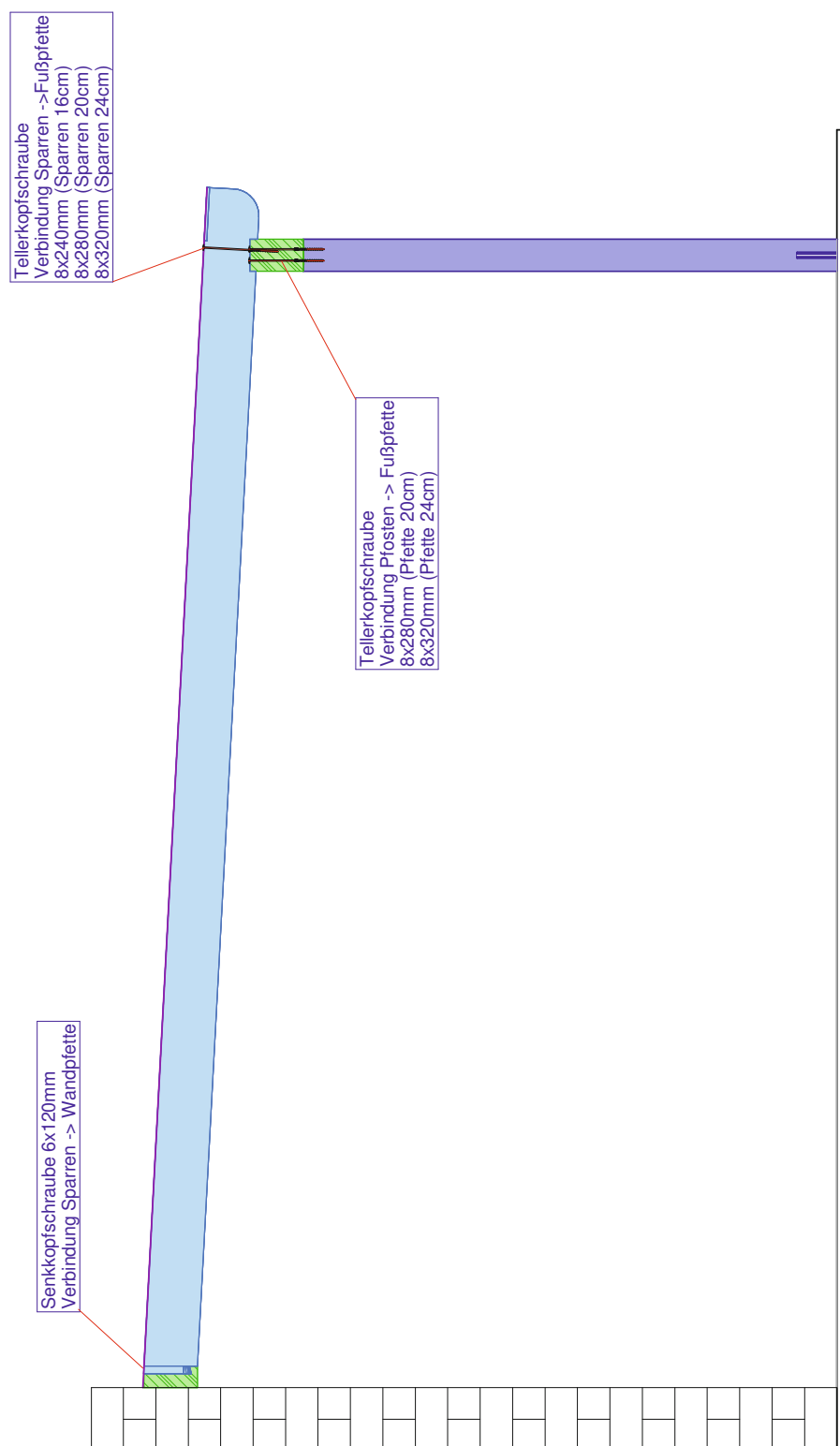


MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



Allgemeine Schraubverbindungen bei der Variante Schwalbenschwanzverbindung

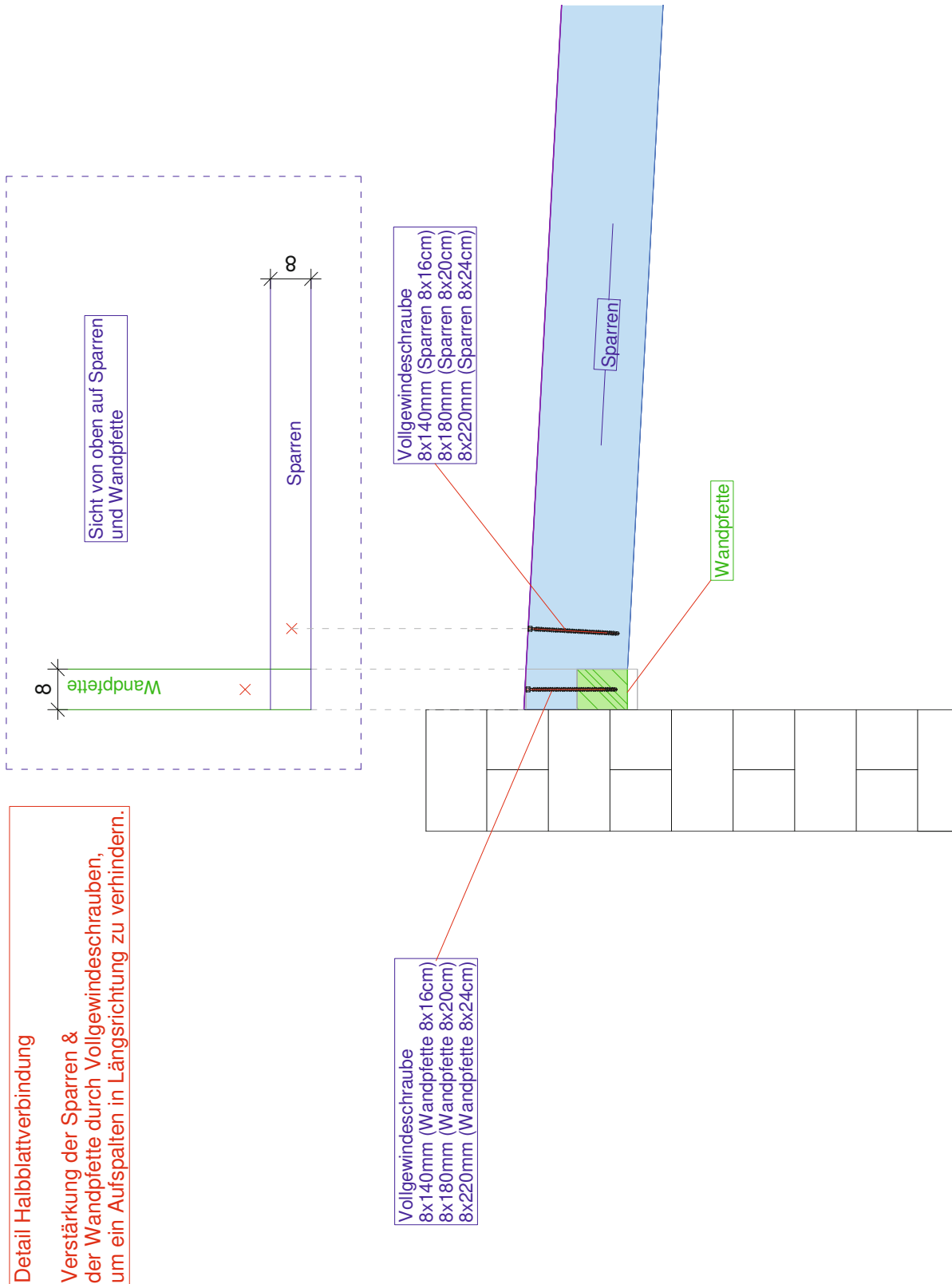


Änderungen vorbehalten.



MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



Änderungen vorbehalten.

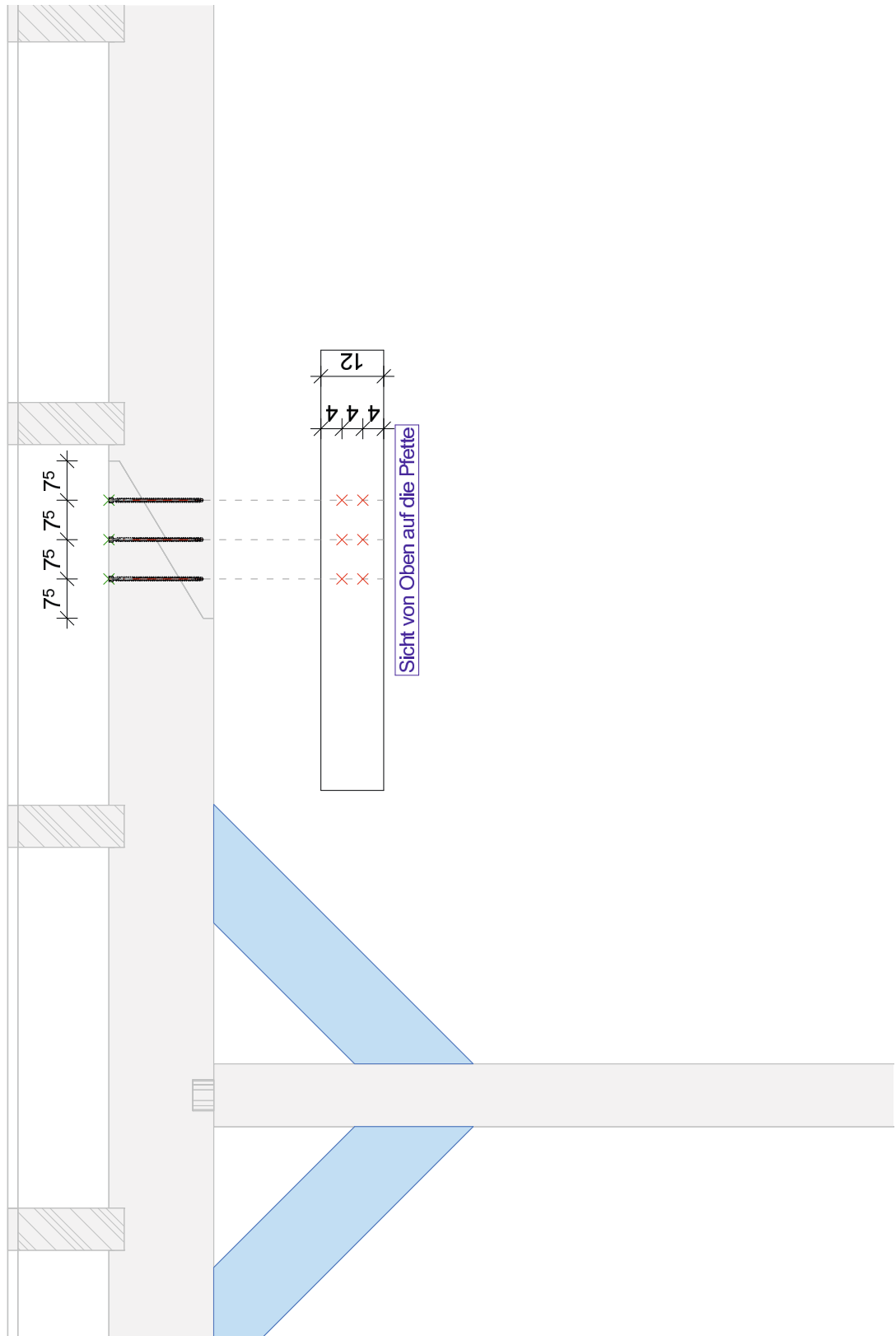


MONTAGEANLEITUNG

HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



Zu beachten bei geteilten Pfetten



Änderungen vorbehalten.



MONTAGEANLEITUNG

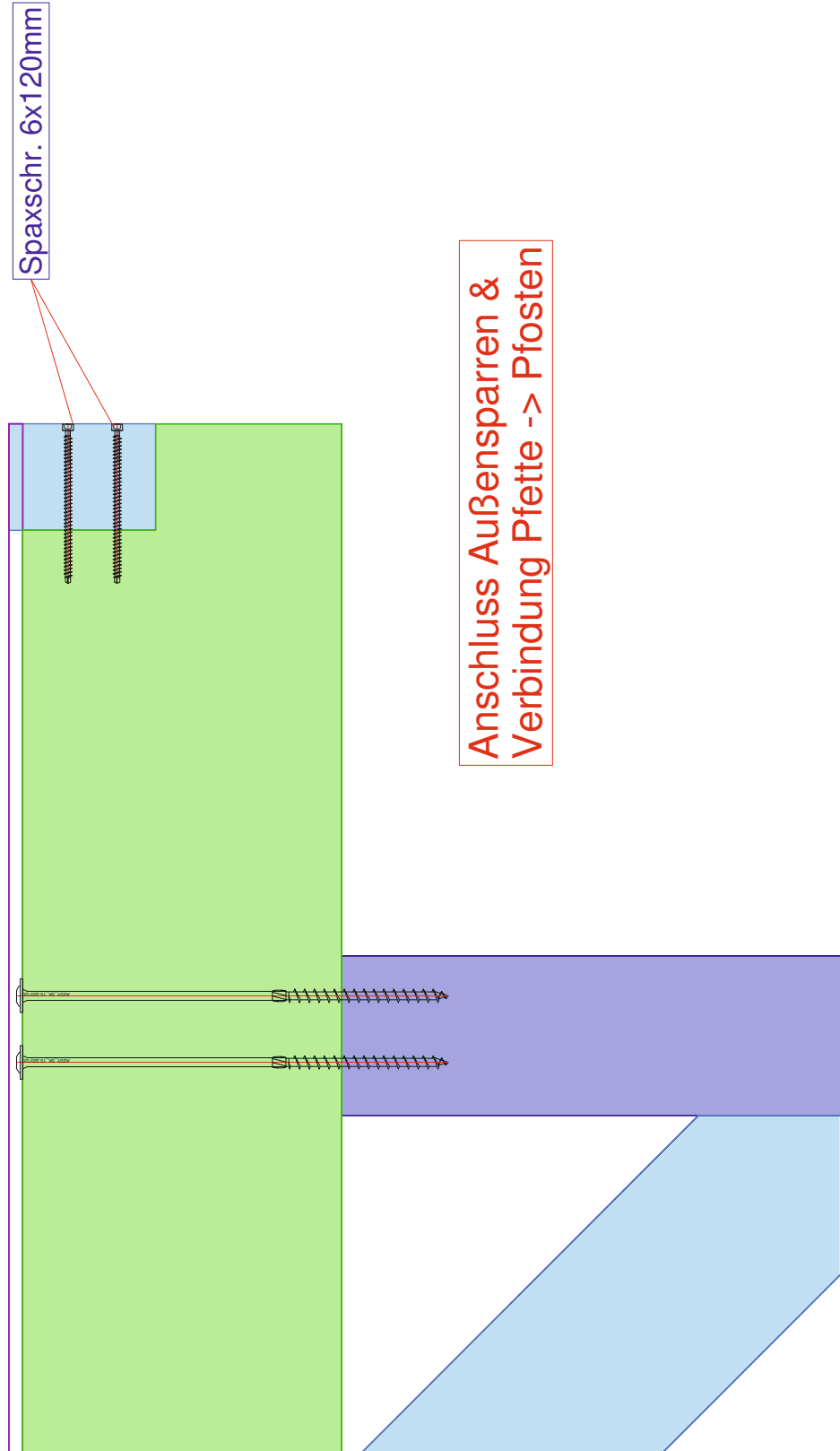
HOLZ-ÜBERDACHUNG WANDANBAU



Tellerkopfschraube
8x240mm (Pfette 12x16cm)
8x280mm (Pfette 12x20cm)
8x320mm (Pfette 12x24cm)
8x360mm (Pfette 12x28cm)

Spaxschr. 6x120mm

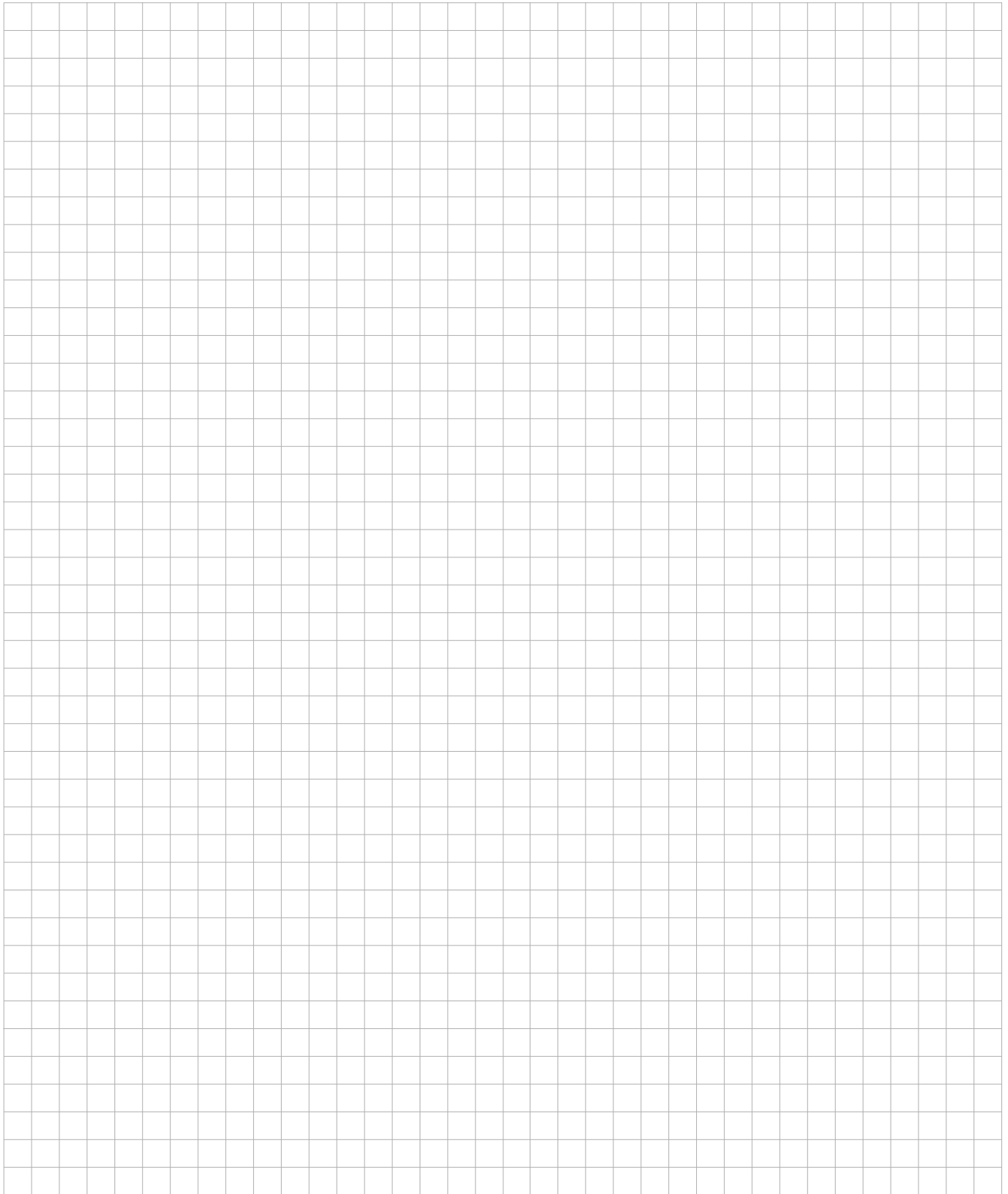
Anschluss Außensparren &
Verbindung Pfette -> Pfosten



Änderungen vorbehalten.



NOTIZEN





steda

So muss das!

www.steda.de