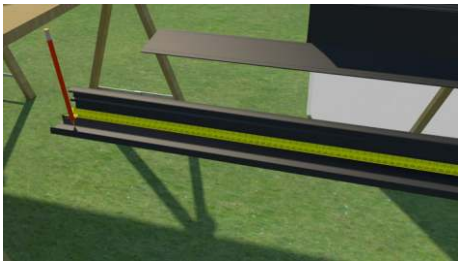
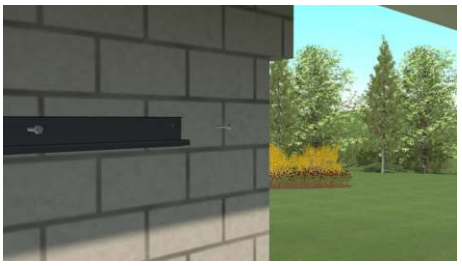
Montageanleitung AlPro Terrassendachsystem

1. Wandscharnierprofil vorbohren



Bohren Sie als Erstes das Wandscharnierprofil vor. Die Befestigung ist je nach Untergrund bauseits zu bestimmen. Bohren Sie die Wandwinkel entsprechend vor.

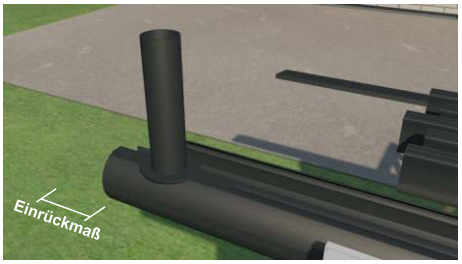
2. Wandscharnierprofil montieren

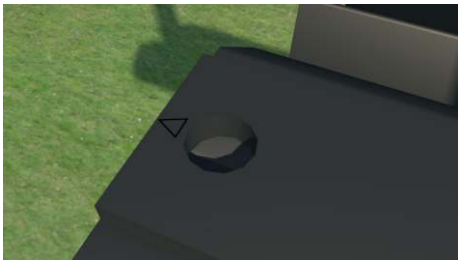
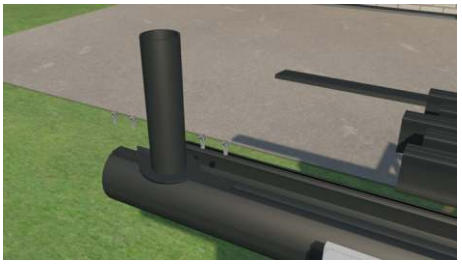


Befestigen Sie das Wandprofil anschließend an der Gebäudewand. Achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung.

3. Vorbereitung Querträger

vorbohren 7mm, Schrauben M8x25

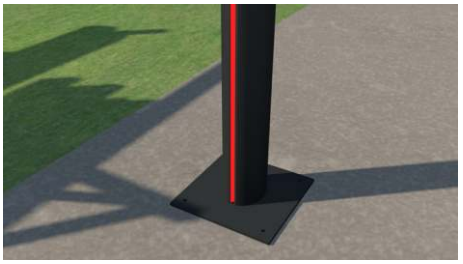


Verschrauben Sie die Verbindungselemente mit dem Tragprofil. Achten Sie dabei darauf, dass die mit dem Pfeil gekennzeichnete Seite außen sitzt.Setzen Sie den äußeren Schenkel bündig mit der Außenkante des Querträgers. Das maximale Einrückmaß erfragen Sie bitte beim Hersteller.Bohren Sie das Tragprofil mit einem 7mm-Bohrer vor.

4. Pfostenprofile aufstellen

vorbohren 4mm, Schrauben 4,8x38



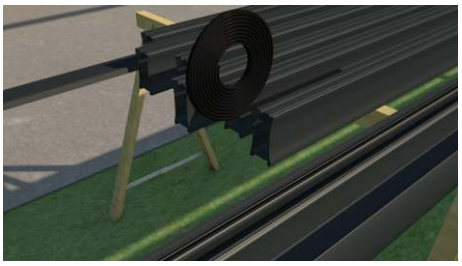
Bringen Sie die Fußplatten an ihre ungefähren Endpositionen und stellen Sie die Stützen darüber. Achten Sie darauf, dass die Nut innen liegt. Bohren Sie mit einem 4 mm-Bohrer vor und verschrauben Sie die Stützen mit den Fußplatten. Achten Sie dabei auf die angegebenen Maße.

Montageanleitung AlPro Terrassendachsystem

5. Querträger montieren

Setzen Sie anschließend das Tragprofil auf die Stützen auf. Die Verschraubung mit den Stützen erfolgt später.
Sichern Sie die Stützen gegen unbeabsichtigtes Umfallen.

6. Vorbereitung Plattenträger



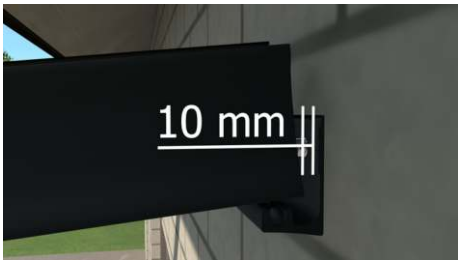
Ziehen Sie anschließend die Dichtungen in die Plattenträger ein.
Achten Sie darauf, dass diese 15mm ab der Außenkante eingerückt sind - auf beiden Seiten des Tragprofils.

7. Einschieben der Scharniere

Schieben Sie die Scharniere in das Tragprofil und das Wandprofil ein. Die Madenschrauben für das spätere Fixieren sind bereits vormontiert. Achten Sie auf die richtige Verteilung der zwei unterschiedlichen Scharniertypen. Die vier äußeren Scharniere müssen mit der Madenschraube nach innen zeigen. Orientieren Sie sich grob am vorgegebenen Achsmaß.

8. Plattenträger montieren

vorbohren 7mm, Schrauben M8x25



Führen Sie anschließend die Plattenträger in die Scharniere ein und richten Sie diese
auf das vorgegebene Achsmaß aus. Halten Sie einen Abstand von 10 mm bis zum Wandscharnierprofil ein.

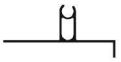
Montageanleitung AlPro Terrassendachsystem

8. Plattenträger montieren

vorbohren 7mm, Schrauben M8x25

Verschrauben Sie anschließend die Scharniere mit den Plattenträgern. Bohren Sie mit einem 7mm-Bohrer vor. Achten Sie darauf, dass zunächst das obere Scharnier verschraubt wird und dann die endgültige Ausrichtung des gewünschten Überstandes anzupassen. Danach wird das untere Scharnier mit dem Plattenträger befestigt. Fixieren Sie danach die Scharniere mit den Madenschrauben. Achten Sie darauf, dass die äußeren Plattenträger 2,0 mm eingerückt sind.

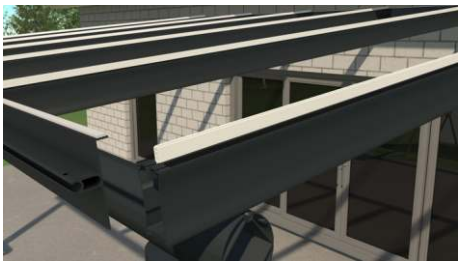
9. Vorbereitung Rinnenhaltewinkel und Auflagewinkel



Kleben Sie die EPDM-Dichtung auf die Glasauflageflächen des Rinnenhaltewinkels und des oberen Auflagewinkels.

10. Rinnenhaltewinkel und Auflagewinkel montieren

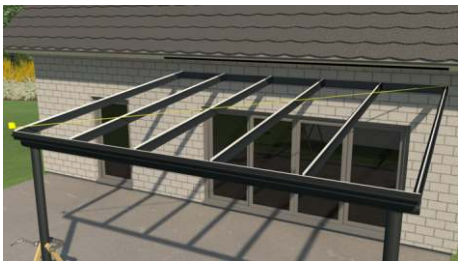
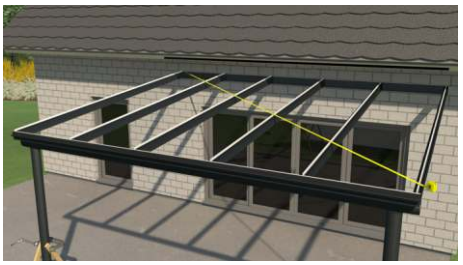
vorbohren 4mm, Schrauben 4,8x38



Montieren Sie zunächst den oberen Auflagewinkel und ziehen Sie anschließend die Distanzstücke ein.
Montieren Sie anschließend den Rinnenhaltewinkel. Prüfen Sie vorher, ob es die örtlichen Gegebenheiten zulassen, dass sich die Rinne später seitlich einschieben lässt. Ansonsten müssen Sie die Rinnen vorher in den Rinnenhaltewinkel einschieben und beide Teile zusammen mit den Plattenträgern verschrauben.
Verschrauben Sie beide Winkel mittig in den Plattenträgern. Bohren Sie mit einem 4-mm-Bohrer vor.

Montageanleitung AlPro Terrassendachsystem

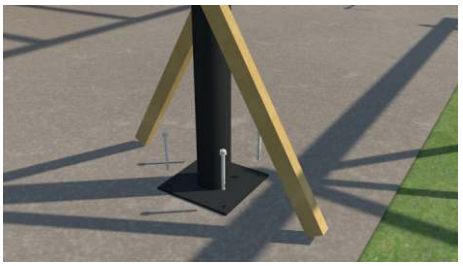
11. Endgültiges Ausrichten

Kontrollieren Sie zur endgültigen Ausrichtung die Diagonalmaße und korrigieren Sie gegebenenfalls etwas nach.

12. Endgültiges Verschrauben

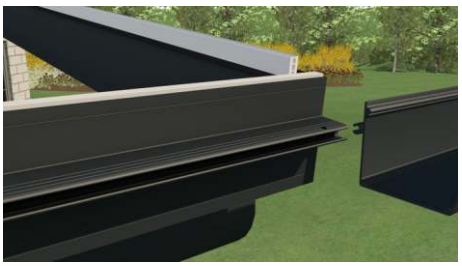
vorbohren 4mm, Schrauben 4,8x38

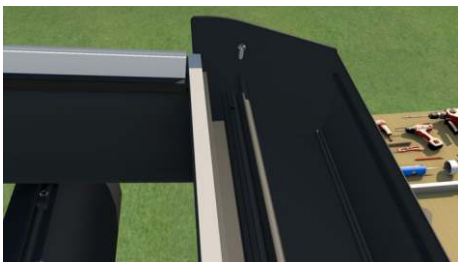


Verschrauben Sie anschließend die Stützen mit den Verbindungselementen. Bohren Sie mit einem 4 mm-Bohrer vor.

13. Rinne montieren

vorbohren 4mm, Schrauben 4,8x19

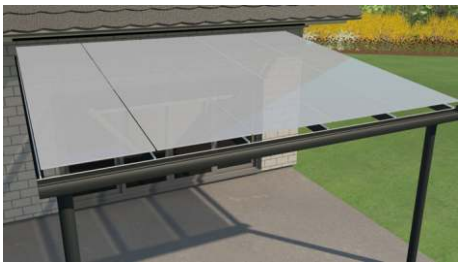


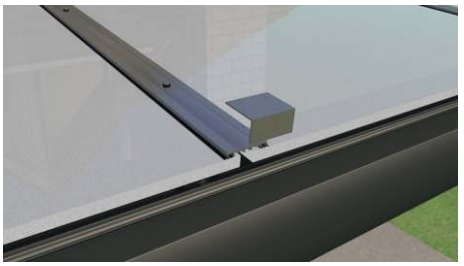


Schieben Sie die Rinne in den Rinnenhaltewinkel ein und fixieren diese zunächst mit den beiden Abdeckkappen.
Dichten Sie die Endkappen mit Silikon ab.Verschrauben Sie dann beide Profile miteinander.
Bohren Sie mit einem 4 mm-Bohrer vor.

14. Dacheindeckung

Beachten Sie zusätzlich unsere Verlegehinweise. Diese stehen auf unserer Homepage www.faku.de zum Download zur Verfügung.

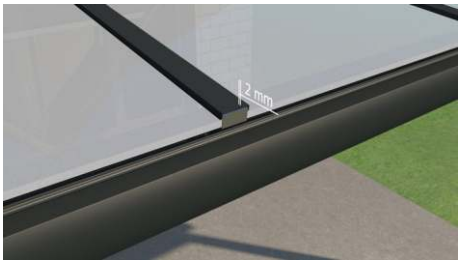




Verlegen Sie anschließend die Dacheindeckung und montieren Sie die Oberprofile und die Abrutschsicherungen.

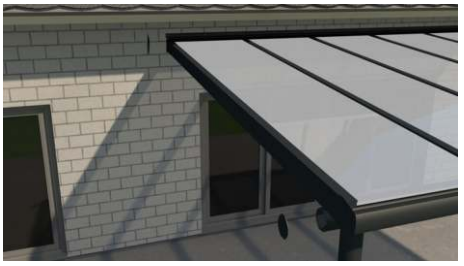
14. Dacheindeckung

Beachten Sie zusätzlich unsere Verlegehinweise. Diese stehen auf unserer Homepage www.faku.de zum Download zur Verfügung.



Montieren Sie anschließend noch die Klemmdeckel und die Abschlußkappen. Achten Sie darauf, dass die Klemmdeckel 2 mm überstehen. Kleben Sie die Kappen mit etwas Silikon ein.

15. Wandabschlußprofil montieren

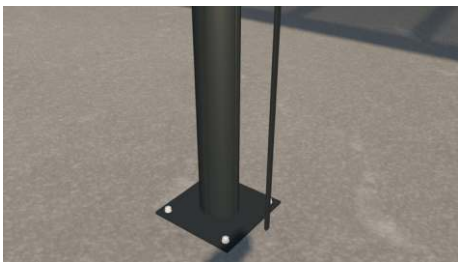


Drücken Sie das Wandabschlußprofil auf die Klemmdeckel. Befestigen Sie das Profil an der Gebäudewand. Schneiden Sie anschließend jeweils an den Seitenkanten der Klemmdeckel das Dichtungsgummi ein. Befestigen Sie als Letztes noch die seitlichen Endkappen.

16. Fallrohr montieren

Bohren Sie die Rinne an der gewünschten Stelle mit einer 60 mm-Bohrkrone. Montieren Sie den Schraubstutzen. Sägen Sie Ihr Fallrohr auf die gewünschte Länge und verschrauben Sie es mit dem Schraubstutzen.

17. Zierblenden montieren



Schlagen Sie die Zierblenden vorsichtig mit einem Kunststoffhammer in die Nuten der Stützen ein.