

MONTAGEANLEITUNG MODELLREIHE SEMPLICE

Die Vordächer werden montagefertig geliefert!

Bitte lesen Sie sich die Anleitung vor dem Montagebeginn bzw. der Bestellung komplett durch.

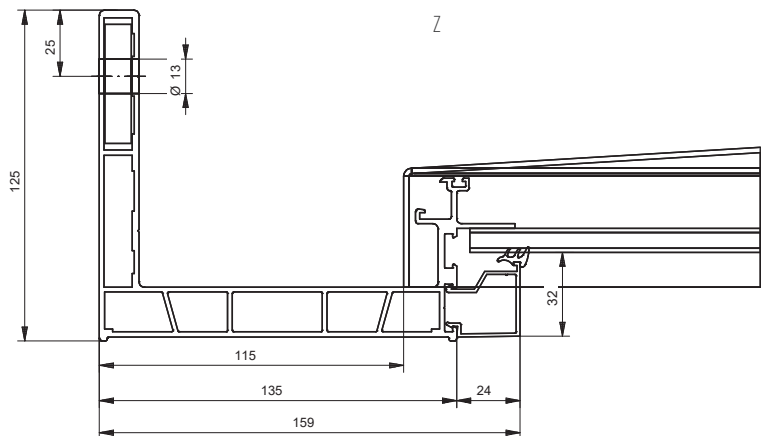
Schon bei der Bestellung sollten Sie die Ausführung der Vordachkonstruktion auf die bauliche Gegebenheit vor Ort abstimmen.

Bitte kontrollieren Sie den Montagebereich auf Geradheit und Rechtwinkligkeit.

Je nach Mauerwerk ergeben sich unterschiedliche Möglichkeiten hinsichtlich der Befestigung. Auf einem druckfesten Untergrund können Sie das Vordach auch ohne Stützen oder Abhängungen nach oben freitragend am Mauerwerk montieren.

Dafür gelten folgende max. Abmessungen auf Grundlage von 75 kg/m² Schneelast:

Dachtiefe (Ausladung Vordach)	max. Dachbreite ohne Stütze
0,80 m	4,20 m
1,00 m	3,60 m
1,20 m	3,00 m



Das 4-seitige Rahmen-Rinnenprofil ist an der Wandseite bereits mit 13 mm vorgebohrt. Die Verschraubung/Befestigung hat durch jede Bohrung mit einem 12 mm Schwerlastdübel oder durch eine Gewindestange aus Edelstahl zu erfolgen. Wählen Sie die Montagehöhe idealerweise auf Höhe der Betondecke. Dort lassen sich höhere Auszugslasten als im Mauerwerk erzielen.

Die Auswahl der Befestigungstechnik stimmen Sie bitte mit einem Fachgeschäft vor Ort ab.

Vorgehensweise bei der Vordachmontage:

Entfernen Sie vorsichtig die Verpackung. Verwenden Sie dafür keine Messer oder scharfen Werkzeuge, um ein Verkratzen der Materialoberfläche zu vermeiden.

Eventuelle Beanstandungen am Produkt sind innerhalb 2 Tagen schriftlich bei Glasprofi24 anzuzeigen! Nach diesem Zeitfenster oder bereits erfolgter Montage werden Reklamationsansprüche bzgl. Oberflächen von Profil, Glas, Füllung sowie Beschlägen generell abgelehnt.

Beachten Sie bitte die beiliegenden Pflegehinweise.

Die beiliegende Bohrschablone für die Wandbefestigung gleichen Sie bitte mit den vorgebohrten Löchern am Vordach ab. Mit dieser Schablone legen Sie die Vordachposition an der Hauswand fest, anschließend erfolgt das Vorbohren am Mauerwerk. Sollte ein zweites Seitenteil montiert werden, überprüfen Sie noch mal den Abstand nach unten zum fertigen Fußboden.

Das Vordach legen Sie auf zwei Montageböcke und bringen es anschließend auf Montagehöhe. Wenn Sie die Böcke direkt waagrecht ausrichten, ist das später von Vorteil.

Zur besseren Abdichtung zum Mauerwerk empfehlen wir das Verlegen eines Quellbandes. Ideal sind ca. 5 mm unterhalb der Profiloberkante. Damit können Sie die obere Kante fachgerecht versiegeln.

Sie schieben das Vordach vor das Mauerwerk und stecken je nach Befestigungstechnik die Dübel bzw. Gewindestangen durch, verschrauben und verkleben sie.

Das Vordach ist waagrecht zu montieren. Mithilfe von Verglasungsklötzen können Sie die Neigung nachjustieren. Nach dem Verschrauben entfernen Sie mit einem Staubsauger Späne und Bohrstaub.

Hinweis:

Ideal für die Montage sind Kurbelböcke. Sie können das Dach auflegen und dann auf Montagehöhe drehen. Bei der Verwendung von Gewindestangen, bitte die Gewindestangen nach Einbringung des Klebers durch die Bohrungen im Dach schieben und aushärten lassen. Dies ist wichtig, um den Verbau zu gewährleisten. Bei dem späteren Verschrauben dürfen Sie das Dach von oben belasten, sofern Sie die obere Haube nicht eindrücken oder die Oberflächen zerkratzen. Verwenden Sie zum Schutz evtl. eine alte Decke.

Anschließend erfolgt die Versiegelung zum Mauerwerk entlang der oberen Kante.

»» **Beachten Sie bitte: Auf Strukturoberflächen sind Silikone ungeeignet.**

Bei sehr unebenen Mauerwerken ist meist eine zusätzliche Abkantung zur Abdichtung von Vorteil. Diese ist im Standard-Lieferumfang nicht enthalten. Nachbestellungen sind teurer, darum eventuell direkt mit bestellen.

»» **Zur fachgerechten Verschraubung am Mauerwerk beachten Sie stets die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller.**

Bei WDVS (Wärmedämmverbundsystem) haben Sie folgende Ausführungsmöglichkeiten:

- 2 Stück Eckstütze:..... Dach am Mauerwerk verschraubt
- 4 Stück Eckstützen:..... Dach freistehend
- 2 Stück Seitenteile beidseitig: Dach freistehend
- 1 Stück Seitenteil + 1 Stück vordere Eckstütze:..... Dach am Mauerwerk verschraubt

»» **Ideal ist das Einsetzen eines druckfestem Leimbinders auf Dämmstärke.**

Hinweis:

Alternativ zur Stütze nach unten sind Abhängungen nach oben über Zugstangen zulässig.

MONTAGE VON SPROSSENSEITENTEILEN ALLGEMEIN

Je nach Bausituation sind die Stützen bereits im Zuge der Vordachmontage zu positionieren und auszurichten.

Stehen die Stützen auf fertigem Fußboden, fehlt Ihnen nach der Vordachmontage eventuell der Platz, um die Stützen in die vorgesehene Befestigung einzufädeln.

Bitte vorab die Position der Stützwürfel festlegen.

Hier sind die Stützen des Sprossenseitenteils über die vorgerichteten U's am vormontierten Dach zu schieben.

Nun sind die Stützen auszurichten und am druckfesten Untergrund anzuzeichnen.

Im Nachgang sind die Stützen zu entfernen und die Bodenwürfel (Mitte Stütze) mit dem Untergrund zu verschrauben.

Das Seitenteil kann nun inkl. den Sprossen fertig montiert werden.

Bei der Verwendung von Stahleinschüben mit Fußplatten kann die Ausrichtung der Stützen nach der Sprossenmontage erfolgen, da die Schraubpunkte von außen zugänglich sind und im Bodeneinstand verschwinden.

Bitte nutzen Sie die beiliegenden Schrauben M5, um das Seitenteil mit dem Vordach (U's) und dem Untergrund (Bodenwürfeln) zu verbinden.

Hier ist einfach Ø 4,2 mm vorzubohren, M5 Gewinde zu schneiden und die Schrauben inkl. den Senkscheiben einzuschrauben.

Montage von Sprossenseitenteile – mit Holzsprossen

Seitenteile mit Holzsprossen werden generell mit einer Fallrohrverkleidung ausgeführt.

Sind die Stützen ausgerichtet und montiert, erfolgt das Einschieben der Holzsprossen von vorne durch die vordere Eckstütze bis hin durch die wandseitigen Stütze. Mit einem U-Profil werden die Sprossen verdeckt liegend hinter der Fallrohrverkleidung fixiert.

Vorteil: Die Sprossen können jederzeit ohne großen Aufwand zur späteren Pflege entnommen werden.

Verdeckt liegende Entwässerung – Stützenentwässerung

Nach Einschub der Holzsprossen ist ausreichend Platz, um die Entwässerung vor der Eckstütze nach unten zu verlegen. Die Abdeckung von vorne erfolgt durch die Fallrohrverkleidung.

Montage von Sprossenseitenteilen – mit Aluminiumsprossen

Die Stütze mit der durchgefrästen Sprossenkontur ist die wandseitige Stütze. Dort schieben Sie die Sprossen ein. Die Sprossenkontur an der vorderen Stütze ist nur 2 mm tief gefräst und hat in der Mitte eine Bohrung. Den Stift in der Sprosse schieben Sie in diese Bohrung und die Sprosse ist fixiert.

Hinweis allgemein:

Unter den Stützen sollten Sie ein frostsicheres Fundament vorsehen. Durch die Befestigung auf einem druckfesten Fundament werden Wind- und Schneelasten sicher aufgenommen.

Montage Sprossenseitenteil – mit Briefkasten

Das Briefkastenseitenteil ist zwischen die Stützen zu schrauben.

Entfernen Sie vorsichtig durch Heraushebeln mit einem Klotzhebel das Füllungsblech mit dem Briefkasten.

Nun müssen Sie sich für die Seite des Überstandes (25 mm) entscheiden. Meist wird der Überstand von 25 mm nach außen gewählt, es kann aber auch gemittelt oder zur Innenseite ausgeführt werden.

Die notwendigen Bohrungen sind in dem Rahmenprofil vorgesehen, und die Schrauben liegen bei.

Nach Positionierung des Briefkastenseitenteils muss vor der Verschraubung mit dem $\varnothing 4$ mm vorgebohrt werden.

Montieren Sie nun das komplette Seitenteil vor und stellen es im Nachgang auf die vormontierten Würfel bzw. Einschübe. Nun wird das Vordach montiert.

Montage von geschlossenen Seitenteilen

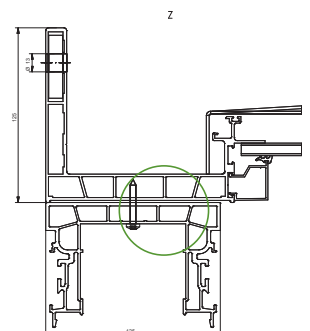
Je nach Bausituation montieren Sie das geschlossene Seitenteil im Zuge der Vordachmontage zu Beginn oder erst nach der Vordachmontage. Demontieren Sie zu Beginn mindestens ein, besser beide Füllungsbleche. Die Füllungsbleche sind an dem umlaufenden Rahmen durch eine Klipstechnik befestigt und können mit einem Holzkeil leicht abgenommen werden.

Der umlaufende Rahmen vom Seitenteil hat eine nach innen offene U-förmige Geometrie. Dadurch können Sie das Seitenteil am Mauerwerk und Vordach verschrauben, die Füllungsbleche verdecken später die Befestigung.

Achtung:

Verschrauben Sie zum Vordach durch die vorgesehene Kammer nicht in die wasserführende Rinne.

Passende Schrauben für die Verbindung Seitenteil mit Vordach liegen dem Seitenteil bei. Die maximale Länge beträgt 25 mm!



Auf druckfestem Mauerwerk ist die Montage des Vordachs bis zu einer maximalen Breite von 4,20 m auch ohne Eckstützen oder Seitenteile zulässig.

Auf dem fertigen Fußboden ist ein Verkleben des Seitenteilrahmes ohne Verschraubung eine Alternative. Ist ein Fundament vorhanden, kann ein innen geführtes Rechteckrohr nach unten verschoben und durch einen Bodenwürfel verschraubt werden. Das untere Rahmenprofil ist entsprechend aufgefäst. Durch diese vordere Befestigung des Seitenteils auf einem druckfesten Fundament werden Wind- und Schneelasten sicher aufgenommen.

»» Diese Ausführung ist kein Standard, aber ohne Mehrpreis.

Je nach Ausführung können Sie im Seitenteil jetzt verdeckt liegende Entwässerungen verlegen oder die Beleuchtungen verdrahten. Anschließend klipsen Sie die Füllungsbleche ein. Sollte Ihnen ein Klips verbiegen, finden Sie Ersatzklips unten im Rahmen.

LED-Beleuchtung im Vordach

Die LED-Strahler in der unteren Füllung sind bereits mit dem Trafo verbunden. Das Kabel vom Trafo ist je nach Bestellung auf der Rückseite mittig, rechts oder links nach außen geführt. Überprüfen Sie vor der Montage, wie Sie am besten anschließen können. Noch ist das Kabel leicht zur optimalen Position weiter zu verlegen.

LED-Beleuchtung im Vordach und im Seitenteil geschlossen

Die Verdrahtung der Vordachbeleuchtung erfolgt auch im Innern des Seitenteils. Das Kabel vom Vordach ist entsprechend nach außen geführt. Bei der Montage verlegen Sie das Kabel durch die vorgesehenen Bohrungen weiter bis in das Seitenteil.

Briefkastenanlagen im Seitenteil geschlossen

Briefkastenanlagen sind bereits mit dem inneren Füllungsblech fix verbunden. Zur Montageerleichterung können Sie die BKA mit dem Füllungsblech demontieren und später wieder einsetzen.

Je nach Wunsch sind Briefkastenanlagen auch mit Installationsfeldern für Sprechsieb und Klingel lieferbar. Die Optik und mögliche Ausführungsmöglichkeiten von mehrteiligen Briefkastenanlagen können wir Ihnen gerne bereitstellen.

Montageabschluss:

Die obere Kante kann mit handelsüblichem UV- & witterungsbeständigem Silikon abgedichtet werden. Reinigen Sie vorher alle Kontaktflächen, die mit Silikon versiegelt werden.

Achtung!

Die umlaufende Regenrinne muss regelmäßig gereinigt werden, um einen kontrollierten Wasserablauf zu gewährleisten. Bei Schneelast muss das Vordach geräumt werden.