



FlatWin

Montageanleitung

Nutzungshinweise

Hinweise zum Dokument

Diese Montageanleitung ist ein Hilfsmittel zur Montage vorgefertigter Produkte. Sie enthält Angaben zum Lieferumfang, das sachgerechte Montieren sowie gegebenenfalls Prüfen und Justieren des Produkts. Die enthaltenen Informationen und Vorgaben, Konstruktionsvarianten, Ausführungsdetails und aufgeführten Produkte basieren, soweit nicht anders ausgewiesen, auf den zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen Verwendbarkeitsnachweisen (z. B. allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse abP) und Normen. Zusätzlich sind, wenn notwendig, bauphysikalische (Brandschutz und Schallschutz), konstruktive und statische Anforderungen berücksichtigt.

Verweise auf weitere Dokumente

- Technische Broschüre Knauf Fertigfenster W454.de
- Detailblatt Knauf Metallständerwände W11.de

Rechtliche Hinweise

Sicherheitshinweise

Diese Montageanleitung enthält Hinweise, die zur persönlichen Sicherheit sowie der Vermeidung von Sachschäden beachtet werden müssen.

Achtung	Bezeichnet eine möglicherweise schädliche Situation. Wenn diese nicht vermieden wird, kann eine Gefährdung der Sicherheit des Verarbeiters oder der Nutzer bzw. ein Sachschaden am Produkt oder an der Umgebung die Folge sein.
Hinweis	Gibt nützliche Hinweise zum Produkt oder System.

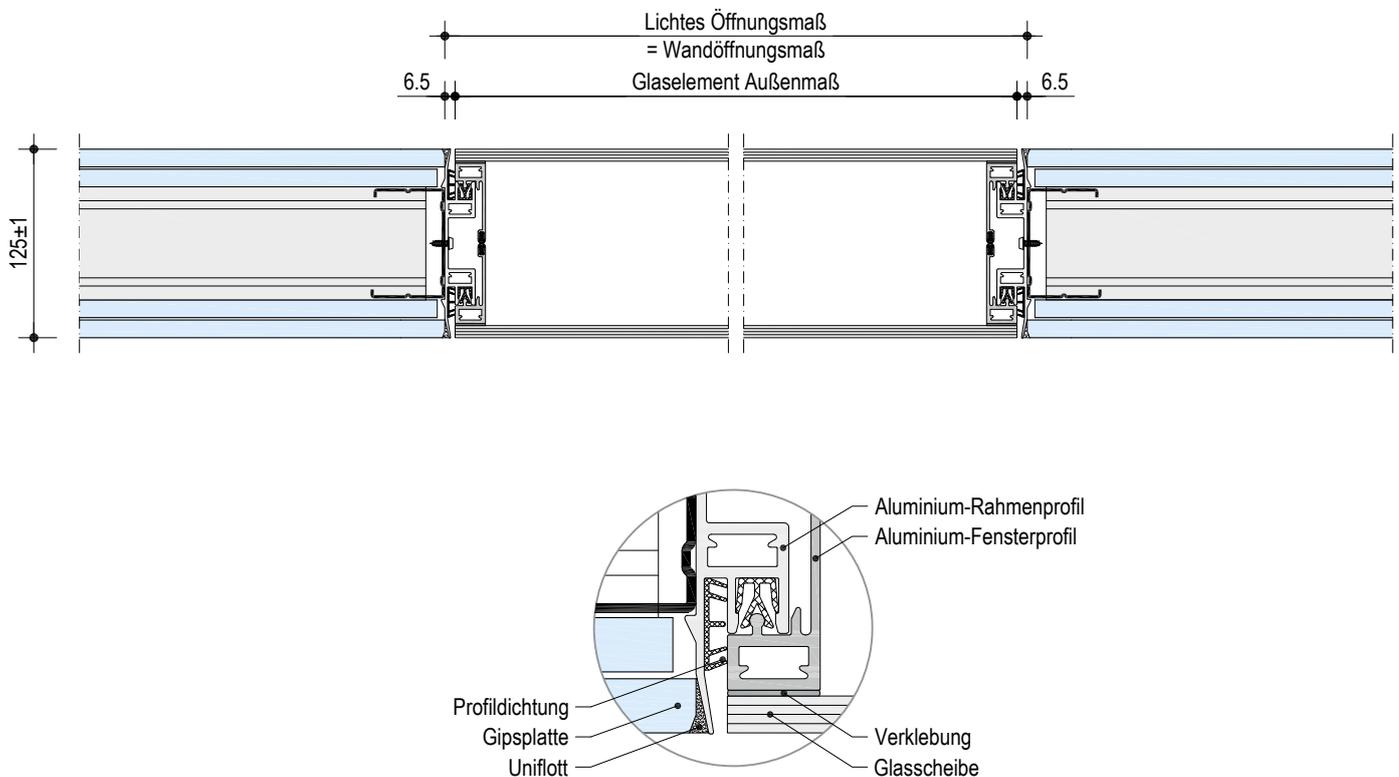
Qualifiziertes Personal

Das zu dieser Anleitung zugehörige Produkt/System darf nur von für die jeweilige Aufgabenstellung qualifiziertem Personal gehandhabt werden. Die Sicherheits- und Warnhinweise sind zu beachten bzw. einzuhalten. Qualifiziertes Personal ist aufgrund seiner Ausbildung und Erfahrung befähigt, im Umgang mit diesem Produkt/System Risiken zu erkennen und mögliche Gefährdungen zu vermeiden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch von Produkten und Systemen

Beachten Sie Folgendes:

Achtung	Knauf Produkte/Systeme dürfen nur für die in den Knauf-Dokumenten angegebenen Anwendungsfälle zum Einsatz kommen. Falls Fremdprodukte oder Fremdkomponenten zum Einsatz kommen, müssen diese von Knauf empfohlen bzw. freigegeben sein. Die einwandfreie Anwendung der Produkte/Systeme setzt sachgemäßen Transport, Lagerung, Aufstellung, Montage und Instandhaltung voraus.
----------------	--



Achtung

Die Transportsicherung (Spanplatten) bleiben bis zur Fertigstellung der Wand im Rahmen verbaut, um die Rechtwinkligkeit des Rahmens sicherzustellen.

1 Öffnung in der Wand herstellen



Stellen Sie das senkrechte Anschlussprofil auf. Die Montage der Metallständerwand erfolgt in gewohnter Weise.



Bringen Sie das senkrechte Anschlagprofil mit der geschlossenen Seite in Richtung Öffnung an und vercrimpen oder vernieten Sie dieses.

2 Rahmen mit Transportsicherung montieren



Verschrauben Sie den Rahmen des FlatWin mit dem einseitig gestellten Anschlagprofil. Es kann für die Ein-Mann-Montage eine Montagehilfe verwendet werden, oder Sie können zu zweit arbeiten. Verschrauben Sie die Blechschrauben LN 3,5 x 11 mm in einem maximalen Abstand von 200 mm in den vorgebohrten Löchern.



Verschrauben Sie das zweite Profil wie das erste senkrechte Anschlagprofil mit dem Fensterrahmen.

3 Wechsel herstellen



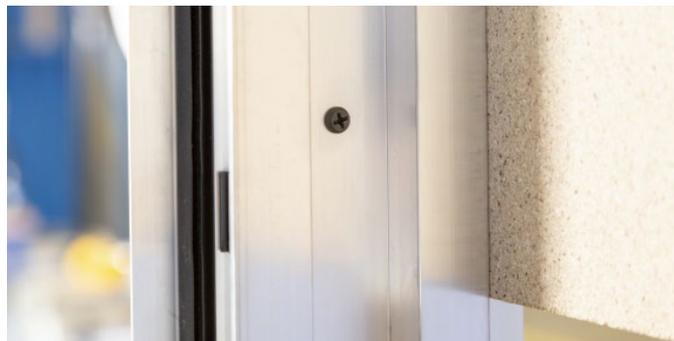
Bauen Sie die Wechselprofile horizontal ein.
Die Flansche entsprechend des lichten Abstands der Anschlagprofile schräg einschneiden und in Flanschrichtung 90° umknicken.
Mit Blechschrauben LN 3,5 x 11 mm an den Ständern befestigen.



Unterbrochenen Ständer vertikal einbauen.



Der Grundrahmen des Fensters ist fertig eingebaut.



Die schwarzen Kunststoff-Clipse sind werkseitig im Abstand von ca. 150 mm beidseitig in die Nut des Grundprofils des Fensterrahmens gedrückt. Die Clipse dienen später der Aufnahme der beiden Fensterhälften.

4 Wand fertigstellen



Führen Sie die Beplankung bis an den Rahmen heran.
Fassen Sie die Schnittkanten der Beplankung an.



Entfernen Sie die Transportsicherung.



Verspachteln Sie die Fugen (Knauf Uniflott) und stellen Sie die Wand fertig.

5 Verglasung einsetzen



Setzen Sie, mit Hilfe zweier Saugheber, die Glasscheiben ein und lassen Sie diese im Grundrahmen einrasten. Wiederholen Sie den Vorgang mit der gegenüberliegenden Verglasung.
Zu Reinigungszwecken kann die Glasscheibe auf gleiche Weise wieder herausgenommen werden.

6 Fertigstellung



Das Fenster ist fertig eingebaut.



Mit der Tablet App Knauf Infothek stehen jetzt alle Informationen und Dokumente der Knauf Gips KG jederzeit und an jedem Ort immer aktuell, übersichtlich und bequem zur Verfügung.

[Knauf Infothek](#)

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ **Tel.: 09001 31-1000 ***

▶ knauf-direkt@knauf.de

▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschließlich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.