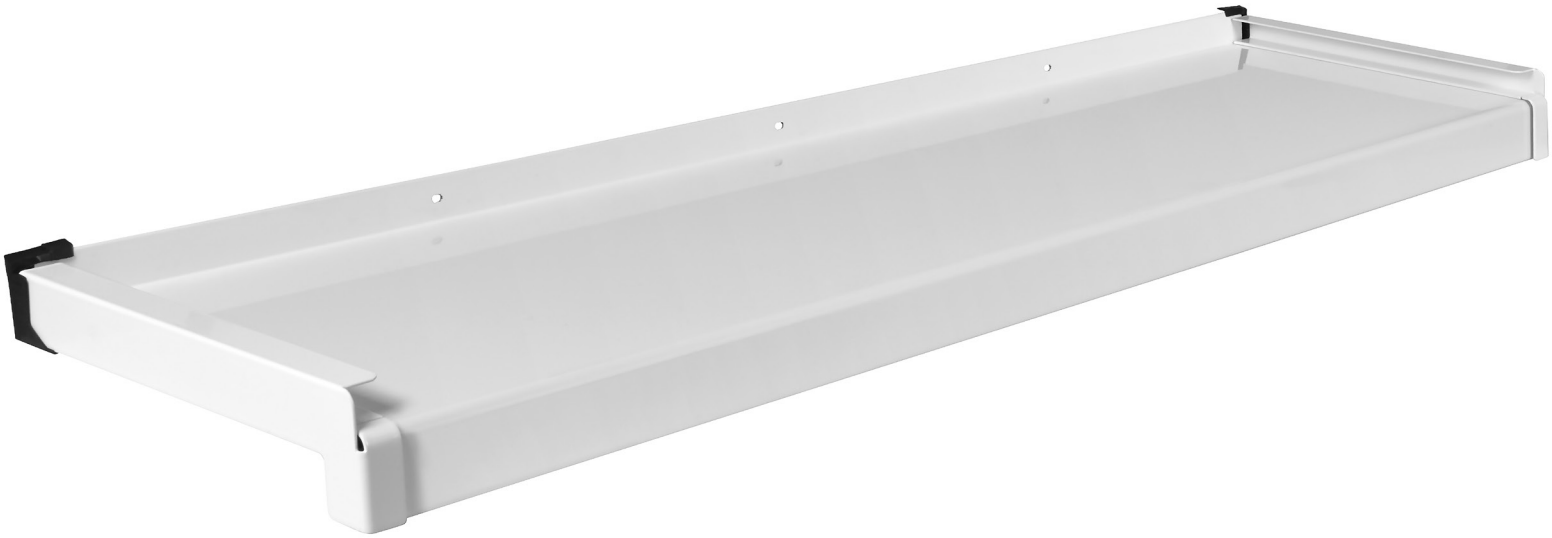
Aufmaßanleitung für Außenfensterbänke



Alurit

Fassaden- und Abschlussbestimmung

Bevor das Ausmessen der Fensterbank beginnt, wird zuerst der gewünschte Abschlusstyp bestimmt. Dieser richtet sich nach dem vorhandenen Fassadentyp:

Klinker- Abschluss (für Klinker- und Sichtmauerwerk)

- Witterungsbeständig
- Auch für Holzfassaden geeignet
- Bestehend aus hochwertigem Aluminium

Putz- Gleitabschluss (für Putzfassaden mit WDVS empfohlen):

- Verhindern Spannungsrisse im Putz durch Aufnahme der thermischen Längenänderung der Fensterbank (bis max. 3 m Fensterbanklänge)
- Schlagregendicht bis 1950Pa
- Witterungsbeständiges Aluminium
- Empfohlen bei WDVS (Wärmedämmverbundsystem) Fassaden
- Bestehend aus hochwertigem Aluminium

Standard Putz- Abschluss (für Putzfassaden ohne WDVS):

- Basisversion für Putzfassaden
- Witterungsbeständig
- Bestehend aus hochwertigem Aluminium

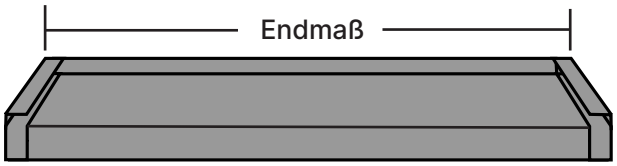
Verfügbare Auslagen (mm): 50, 60, 90, 110, 130, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500

Aufmaß einer Alurit Außenfensterbank

Endmaß, Schnittmaß & Lichte Breite

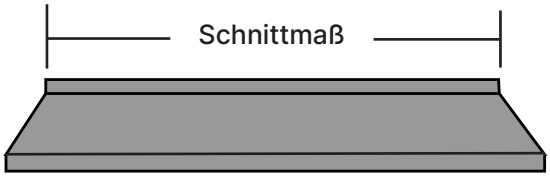
Endmaß (1): Gesamtmaß der Fensterbank inkl. aufgesteckter Abschlüsse und Verbinder. Intern berechnen wir die notwendigen Abzüge für die Materialstärken. Wir empfehlen dieses Maß bei Ihrer Bestellung zu nutzen. Auch unser Onlineshop verwendet dieses Maß.

1



Schnittmaß (2): Die Länge der Fensterbank ohne aufgesteckte Abschlüsse.

2



Lichte Breite (3): Lichte Breite der Fensteröffnung.
Bei Putzfassaden: Breite nach Verputzung.
Bei Klinker / Sichtmauerwerk oder Holzfassaden Breite der Laibung.

3

Zukünftige Lichte Breite nach dem Verputzen

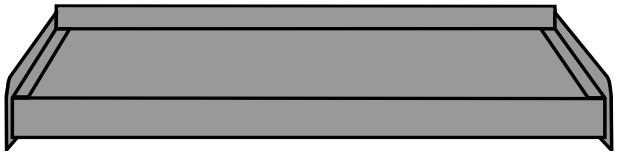
---

1. Endmaß (Länge) der Fensterbank

Sollten Sie die Maße anders als in dieser Anleitung bestimmt haben, geben Sie dies unbedingt bei Ihrer Bestellung an, damit wir mit Ihnen zusammen die Maße prüfen können.

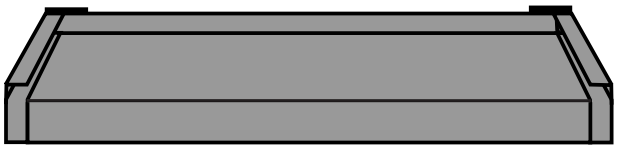
Bei Holz- und Klinkerfassaden:

Endmaß = Lichte Breite - 8 mm



Bei Putzfassaden mit Putz- Gleitabschluss:

Endmaß = Lichte Breite + 44 mm



Bei Putzfassaden mit Putzabschluss:

Endmaß = Lichte Breite + 36 mm

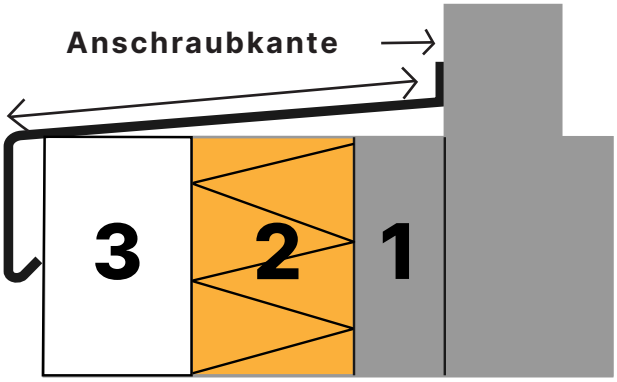
Achtung bei Fensterbänken über 3000 mm - Teilung notwendig
Nach Einbaurichtlinien sind Fensterbänke über 3000 mm zu Teilen und mit einem Stoßverbinder zu versehen! Wir teilen standardmäßig mittig und fügen einen Stoßverbinder hinzu.

Aufmaß einer Alurit Außenfensterbank

2. Auslage der Fensterbank bestimmen

Notwendige Messungen:

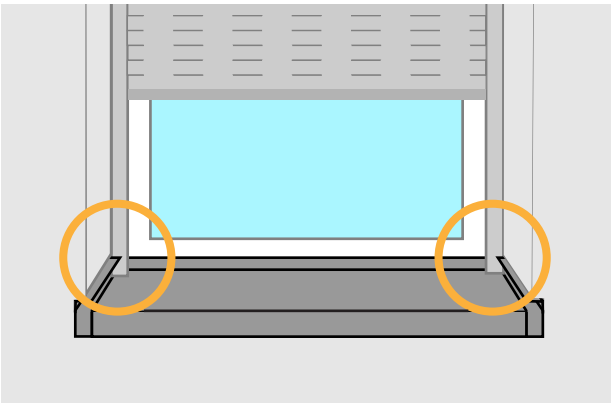
Abstand von Anschraubkante bis Ende Fassade: Dies umfasst das Mauerwerk (1) sowie die Dämmung (2). Es muss mindestens ein Überstand (3) von 33mm bestehen, da sonst keine Montierung der Abschlüsse möglich ist.



Auslage der Fensterbank
=
Abstand Fassade + Dämmung + Überstand

Bei Zwischenmaßen: Immer die nächstgrößere Auslage wählen, wenn die Tiefe zwischen 2 Auslagen liegt.
Verfügbare Auslagen (mm): 50, 60, 90, 110, 130, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500

Berechnung der Länge der Fensterbank mit einer Rolladenführungsschiene

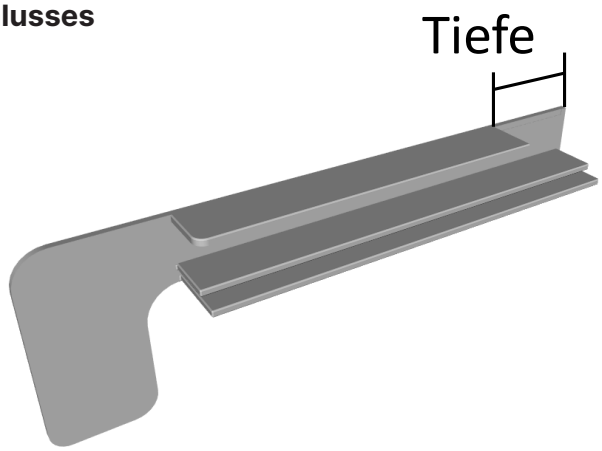


Dies gilt nur für Putzgleit- bzw. Putzabschlüsse:
Sollen die Rolladenführungsschienen auf die Fensterbank geführt werden, so kann der Abschluss in dem Bereich ausgeklinkt werden.

Zur Bestimmung der Länge der Fensterbank messen Sie den Abstand der Außenkanten der Rollladenführung und addieren 10 mm zu der Länge der Fensterbank.

Endmaß = Abstand Außenkante Rolladenführung + 10mm

Berechnung der Ausklinkung des Putzgleit- bzw. Putzabschlusses



Zur Berechnung messen Sie den Abstand vom Punkt, an dem die Fensterbank verschraubt wird bis zum Ende der Rolladenführungsschiene + 3 mm.

Ausklinkungstiefe = Abstand Anschraubkante bis Ende Rolladenführungsschiene + 3 mm

Wichtig:

Bitte bestellen Sie immer das Endmaß!

Sofern keine weitere Information von Ihnen vorliegt, gehen wir bei der Fertigung immer vom Endmaß aus.

Checkliste Bestellung

Checkliste für Ihre vollständige Bestellung:

☐ **Abschlusstyp gewählt:**
Wählen Sie anhand des Fassadentypes Ihren Abschluss (Putzgleit-, Putz- oder Klinkerabschluss)

☐ **Endmaß der Fensterbänke bestimmt:**
Messen Sie die (zukünftige) Lichte Breite und addieren Sie folgende Werte:

Putzgleitabschluss: +44 mm
Putzabschluss: +36 mm
Klinkerabschluss: -8 mm

☐ **Falls Rolladenführung vorhanden:**
Messen Sie die Außenmaße der Rolladenführungsschiene und addieren folgenden Wert:

Außenmaß Rolladenführungsschiene: + 10 mm

Achtung bei Fensterbänken über 3000 mm - Teilung notwendig
Nach Einbaurichtlinien sind Fensterbänke über 3000 mm zu Teilen und mit einem Stoßverbinder zu versehen! Wir teilen standardmäßig mittig und fügen einen Stoßverbinder hinzu. Sollte dies nicht gewünscht sein, geben Sie dies bitte bei der Bestellung mit an.

☐ **Tiefe der Fensterbänke bestimmt**
Abstand zwischen Anschraubkante und fertiger Fassade (bsp. Mauerwerk + Dämmung + Putzschicht) und addieren:

Abstand Anschraubkante bis fertige Fassade: + 40 mm

Folgende Auslagen sind verfügbar: **50, 70, 90, 110, 130, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500**

☐ **Ausklinkung für Rolladenführungsschiene (falls erforderlich)**
Abstand zwischen Anschraubkante bis Ende Rolladenführunsschiene und addieren:

Abstand zwischen Anschraubkante bis Ende Rolladenführungsschiene: + 3 mm