

Raum

Profil**Kunststoff**

- IDEAL 4000
 IDEAL 5000
 IDEAL 8000

Kunststoff energeto

- energeto 5000
 energeto 8000 ED

Holz

- Profil Classic IV68
 Profil Roundline IV68
 Profil Classic IV78
 Profil Roundline IV78

Holz-Aluminium

- Idealu Plus 68 mm
 Idealu Plus 78 mm
 Plano
 Eco Idealu
 Eco Plano

Farbe/Dekor**(ggf.) Holzart****Fenstertyp****Maße**

Außenbreite mm

Innenbreite mm

Außenhöhe mm

Innenhöhe mm

Diagonale mm

Verglasung

- Ug 1,1 (2-fach) Ug 1,0 (2-fach) Ug 0,7 (3-fach) Ug 0,6 (3-fach)

thermisch getrennter Randverbund

- ja nein

Schallschutz

- 32 db (Klasse 2) 36 db (Klasse 3) 38 db (Klasse 3) 42 db (Klasse 4) 45 db (Klasse 5)

Sicherheitsverglasung

- VSG 8 mm innen Durchwurffhemmende Verglasung A1 VSG 8 mm innen und außen
 VSG 8 mm außen Durchwurffhemmende Verglasung A3

Ornamentverglasung

- ja nein

Sprossen

Helima (SZR-Sprosse)

Kunststoff + Holz

- 18 mm
- 26 mm

Wiener (aufgesetzte Sprosse)

Kunststoff

Holz

- 26 mm
- 36 mm
- 46 mm
- 22 mm
- 32 mm
- 42 mm

glasteilende (echte Sprosse)

Kunststoff

Holz

- 70 mm
- 84 mm
- 104 mm
- 45 mm
- 80 mm
- 110 mm

Beschlag

- Basissicherheit
- Widerstandsklasse 1 (WK1)
- Widerstandsklasse 2 (WK2)

Griffe

- standard weiß
- standard silber
- abschließbar weiß
- abschließbar silber
- Design-Griff Edelstahl

Außenfensterbank

- weiß
- silber
- C34 Dunkelbronze

Länge mm

Ausladung mm

Seitenabschlüsse

- Putz
- Klinker
- Gleitabschluss Kunststoff
- Gleitabschluss Alu

Stockrahmendichtung

- ja
- nein

Fensterbankhalter (ab 150 mm)

- ja
- nein

Fensterbankanschlussprofil

- ohne
- Innen- + Außenfensterbank 30 mm
- Steinbank 30 mm
- Steinbank 50 mm

Rollladen

- Aufbaurollladen (keine Maßangabe erforderlich)
- Vorbaurollladen

Breite mm

Rolladenführungsschienen ja nein

Abrollprofil ja nein

Deckelanschluss ja nein

Höhe mm

Antriebsart

- Motor
- Langhandkurbel
- Gurtwickler

Rahmenverbreiterung (in mm)

links

rechts

oben

unten

Exemplarische Ausföhlhilfe

Raum

Wohnzimmer EG

Profil**Kunststoff**

- IDEAL 4000
 IDEAL 5000
 IDEAL 8000

Kunststoff energeto

- energeto 5000
 energeto 8000 ED

Holz

- Profil Classic IV68
 Profil Roundline IV68
 Profil Classic IV78
 Profil Roundline IV78

Holz-Aluminium

- Idealu Plus 68 mm
 Idealu Plus 78 mm
 Plano
 Eco Idealu
 Eco Plano

Farbe/Dekor

Golden Oak

(ggf.) **Holzart****Fenstertyp****Maße**

Außenbreite mm

2124

Innenbreite mm

2120

Außenhöhe mm

2385

Innenhöhe mm

2380

Diagonale mm

Verglasung

- Ug 1,1 (2-fach) Ug 1,0 (2-fach) Ug 0,7 (3-fach) Ug 0,6 (3-fach)

thermisch getrennter Randverbund

- ja nein

Schallschutz

- 32 db (Klasse 2) 36 db (Klasse 3) 38 db (Klasse 3) 42 db (Klasse 4) 45 db (Klasse 5)

Sicherheitsverglasung

- VSG 8 mm innen Durchwurffhemmende Verglasung A1 VSG 8 mm innen und außen
 VSG 8 mm außen Durchwurffhemmende Verglasung A3

Ornamentverglasung

- ja nein

Sprossen

Helima (SZR-Sprosse)

Kunststoff + Holz

- 18 mm
- 26 mm

Wiener (aufgesetzte Sprosse)

Kunststoff

Holz

- 26 mm
- 36 mm
- 46 mm
- 22 mm
- 32 mm
- 42 mm

glasteilende (echte Sprosse)

Kunststoff

Holz

- 70 mm
- 84 mm
- 104 mm
- 45 mm
- 80 mm
- 110 mm

Beschlag

- Basissicherheit
- Widerstandsklasse 1 (WK1)
- Widerstandsklasse 2 (WK2)

Griffe

- standard weiß
- standard silber
- abschließbar weiß
- abschließbar silber
- Design-Griff Edelstahl

Außenfensterbank

- weiß
- silber
- C34 Dunkelbronze

Länge mm

Ausladung mm

Seitenabschlüsse

- Putz
- Klinker
- Gleitabschluss Kunststoff
- Gleitabschluss Alu

Stockrahmendichtung

- ja
- nein

Fensterbankhalter (ab 150 mm)

- ja
- nein

Fensterbankanschlussprofil

- ohne
- Innen- + Außenfensterbank 30 mm
- Steinbank 30 mm
- Steinbank 50 mm

Rollladen

- Aufbaurollladen (keine Maßangabe erforderlich)
- Vorbaurollladen

Breite mm

Rolladenführungsschienen ja nein

Abrollprofil ja nein

Deckelanschluss ja nein

Höhe mm

Antriebsart

- Motor
- Langhandkurbel
- Gurtwickler

Rahmenverbreiterung (in mm)

links

rechts

oben

unten

Aufmaßhilfe

Ermittlung der Höhe und des Fensterbankanschlussprofils im Altbau mit Aluminiumfensterbank

Ermittlung der Höhe

Messen Sie bei geöffnetem Fenster vom äußeren Fensterbrett aus diagonal nach innen oben.

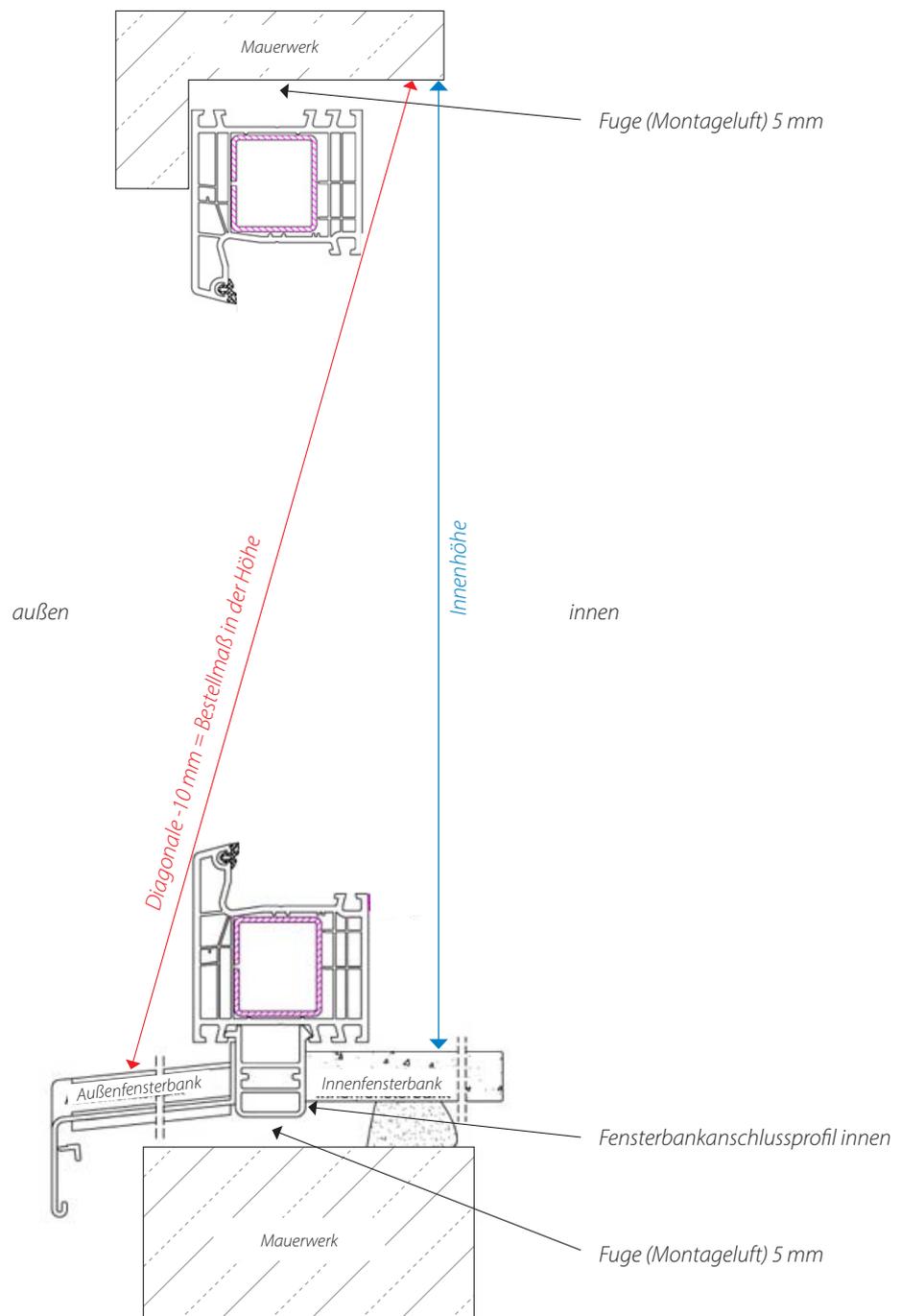
Bestellmaß = ermittelter Wert - 10 mm

Ermittlung der Höhe des Fensterbankanschlussprofils

Höhe des Fensterbankanschlussprofils = **Bestellmaß** - **Innenhöhe**

(In der Regel beträgt die Höhe des Fensterbankanschlussprofils 30 mm oder 50 mm.)

Beachten Sie hierzu auch unser Anleitungsvideo unter fensterversand.com/videos/anleitung/aufmass-fenster.php



Vertikalschnitt Fenster

Ermittlung der Höhe und des Fensterbankanschlussprofils im Altbau mit Steinfensterbank

Ermittlung der Höhe

Messen Sie bei geöffnetem Fenster vom äußeren Fensterbrett aus diagonal nach innen oben.

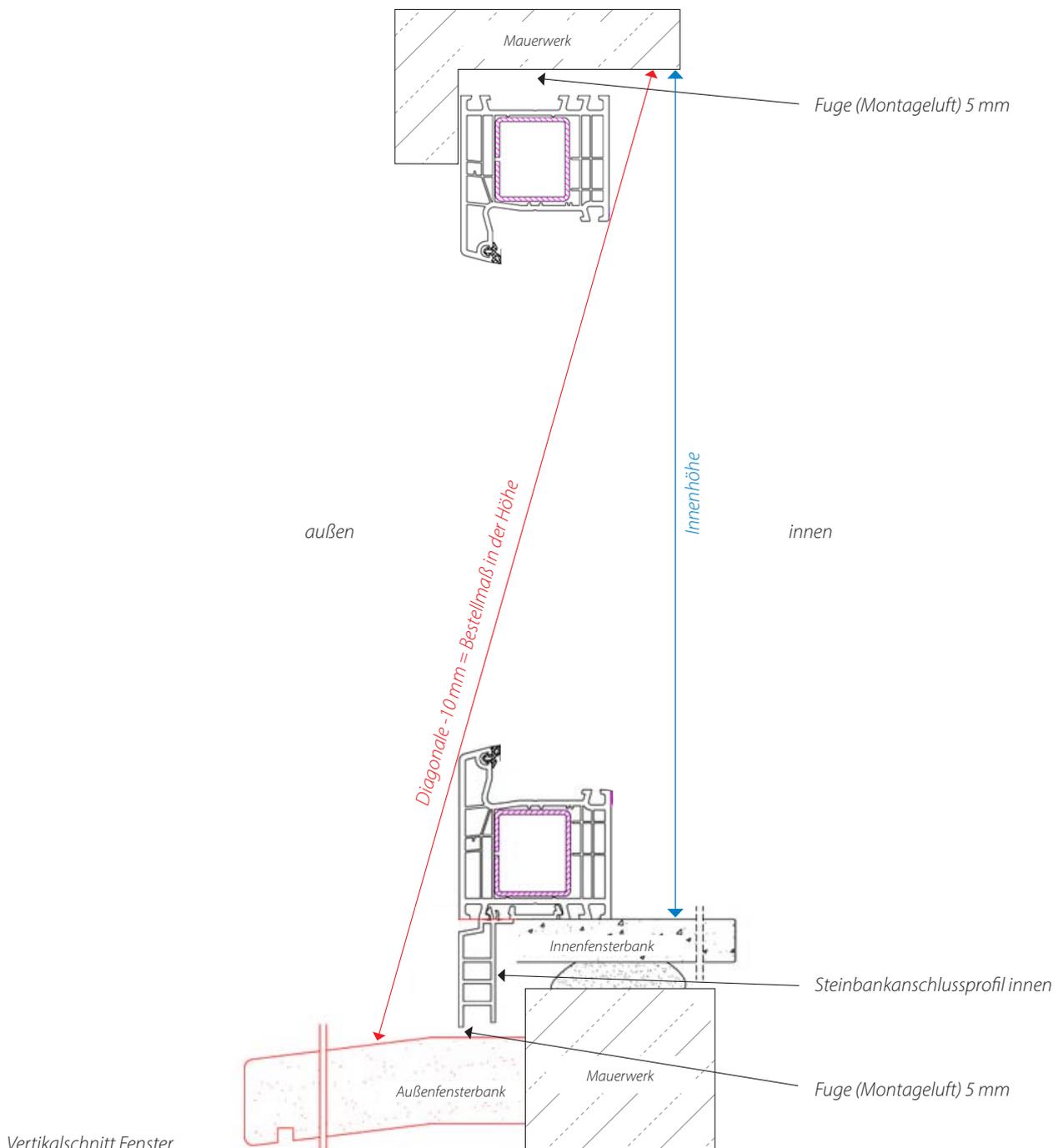
Bestellmaß = ermittelter Wert - 10 mm

Ermittlung der Höhe des Fensterbankanschlussprofils

Höhe des Fensterbankanschlussprofils = **Bestellmaß** - **Innenhöhe**

(In der Regel beträgt die Höhe des Fensterbankanschlussprofils 30 mm oder 50 mm.)

Beachten Sie hierzu auch unser Anleitungsvideo unter fensterversand.com/videos/anleitung/aufmass-fenster.php



Vertikalschnitt Fenster

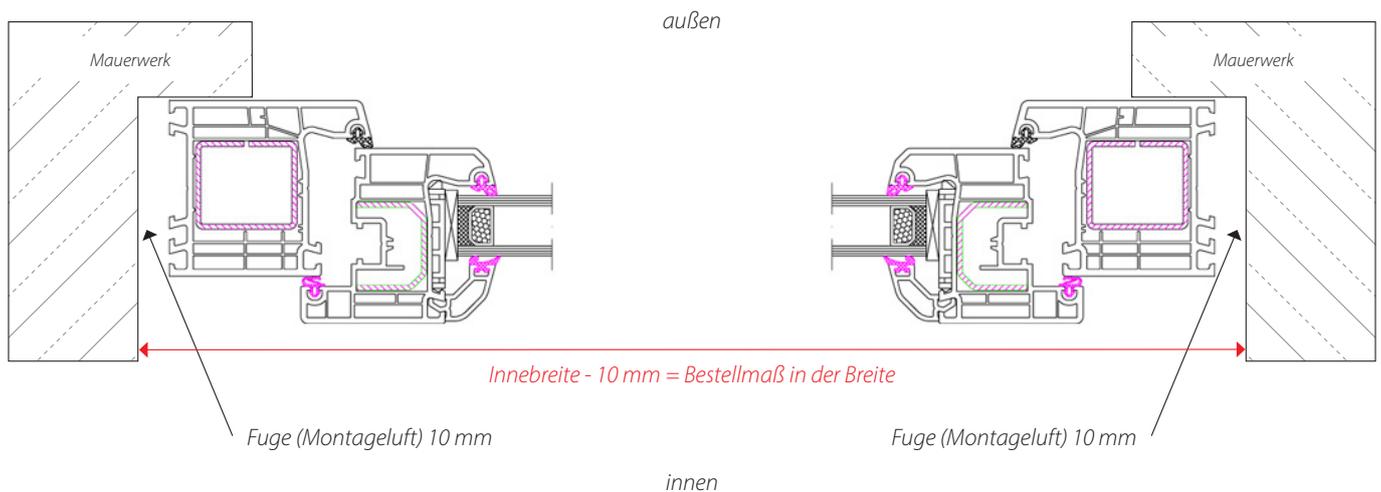
Ermittlung der Breite im Altbau mit Innenanschlag

Innenanschlag:

Das Mauerwerk ist innen breiter als außen.

Beachten Sie hierzu auch unser Anleitungsvideo unter fensterversand.com/videos/anleitung/aufmass-fenster.php

Horizontalschnitt Fenster



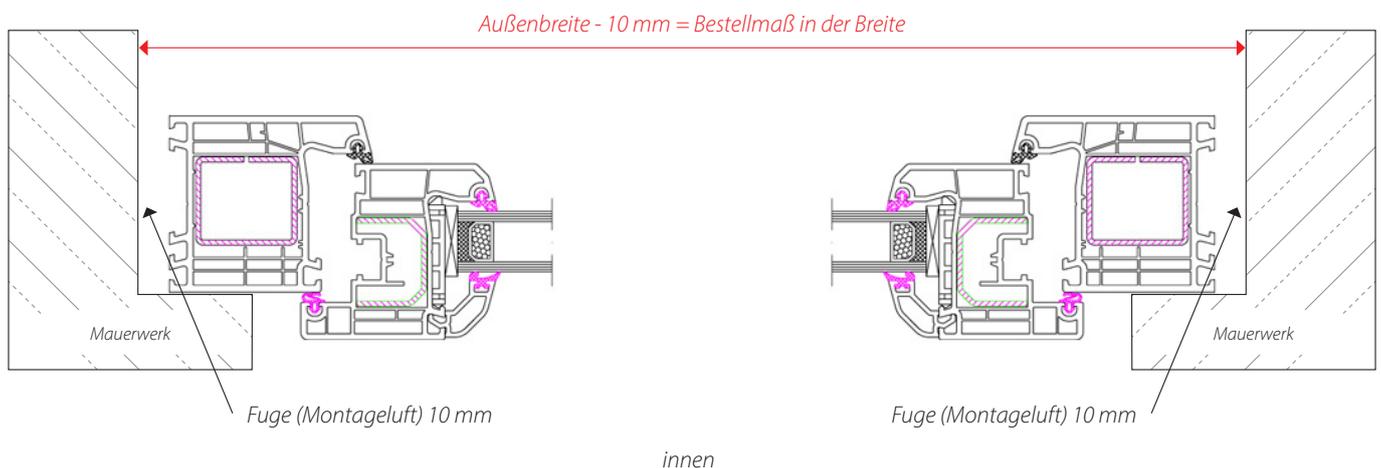
Ermittlung der Breite im Altbau mit Außenanschlag

Außenanschlag:

Das Mauerwerk ist außen breiter als innen.

Beachten Sie hierzu auch unser Anleitungsvideo unter fensterversand.com/videos/anleitung/aufmass-fenster.php

Horizontalschnitt Fenster

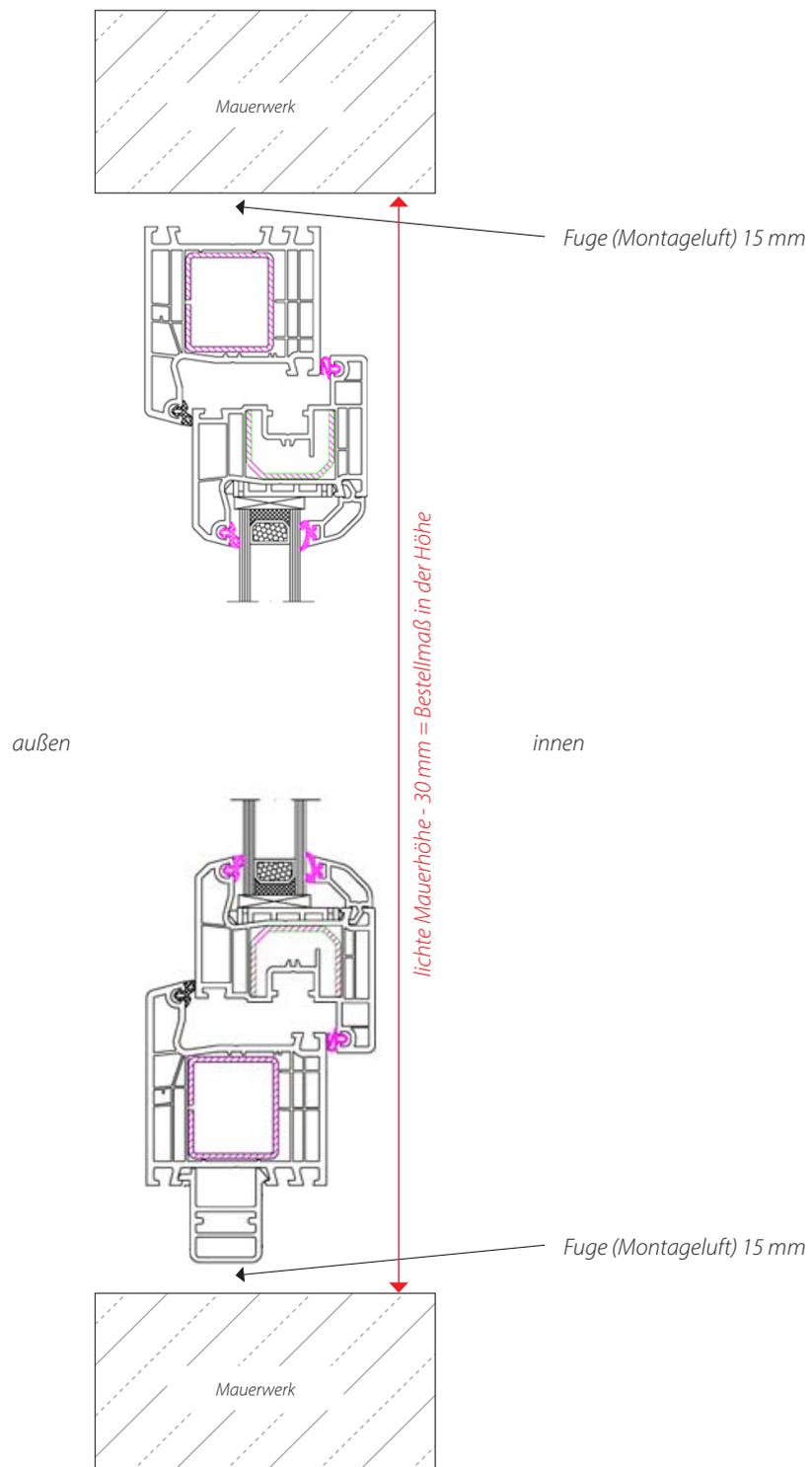


Ermittlung der Höhe im Neubau

Ermittlung der Höhe

Bestellmaß = lichte Mauerhöhe - 30 mm

Beachten Sie hierzu auch unser Anleitungsvideo unter fensterversand.com/videos/anleitung/fenster-ausmessen.php



Vertikalschnitt Fenster

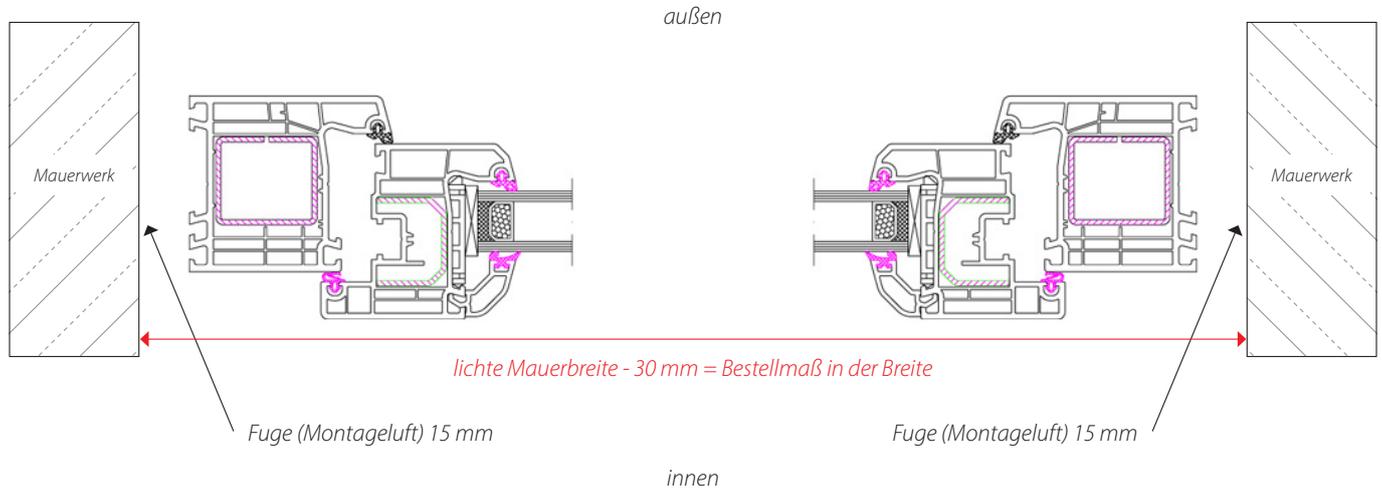
Ermittlung der Breite im Neubau

Ermittlung der Breite

Bestellmaß = lichte Mauerbreite - 30 mm

Beachten Sie hierzu auch unser Anleitungsvideo unter fensterversand.com/videos/anleitung/fenster-ausmessen.php

Horizontalschnitt Fenster



Rahmenverbreiterungen

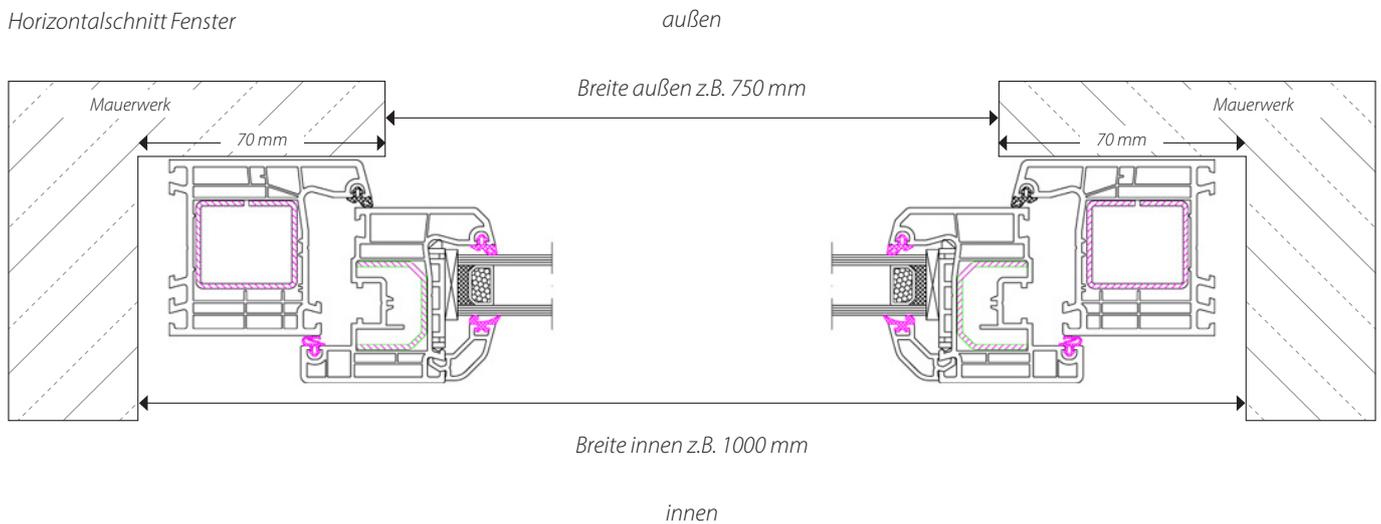
Notwendige Rahmenverbreiterung

Wenn die Breite außen mehr als 140 mm schmaler ist als die Breite innen werden Rahmenverbreiterungen benötigt, da der Fensterrahmen ansonsten vollkommen im Mauerwerk verschwinden würde.

Beispiel

ohne Rahmenverbreiterung

Horizontalschnitt Fenster



mit Rahmenverbreiterung

Horizontalschnitt Fenster

