

# Rahmensysteme



---

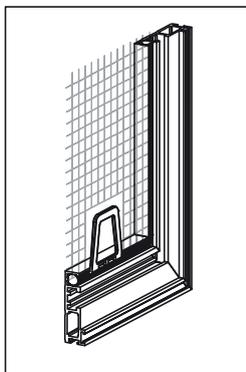
Folgende Farben werden zum Standardpreis berechnet:

<u>Nummer auf Bestellbogen:</u>	<u>Bezeichnung:</u>
1	weiß RAL 9016 <b>matt</b>
2	ockerbraun RAL 8001 <b>matt</b>
3	sepiabraun RAL 8014 <b>matt</b>
4	dunkelbraun TON 8077 <b>matt</b>
6	silber eloxiert E6/EV1
9	anthrazitgrau RAL 7016 <b>matt</b>

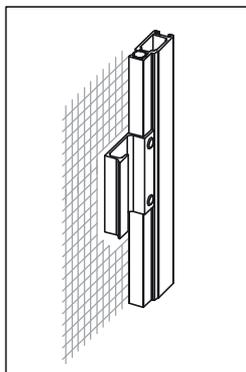
*Bei Lichtschachtabdeckungen: Grauglimmer & Silber eloxiert E6/EV1*

---

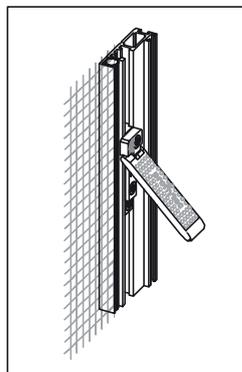
## Standard-Griffvarianten für Spannrahmen:



EG PVC-Einroll-Kedergriff



SG Alu-Schalengriff



KG PVC-Klappgriff

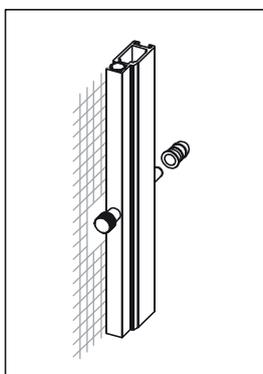
### Hinweis:

Bei fehlender Angabe der Griffvariante bei der Bestellung wird die Standardvorgabe gemäß Elementvariantenblatt verwendet.

Bei Auswahl einer alternativen Griffvariante prüfen, ob diese technisch lösbar und zweckmäßig ist.

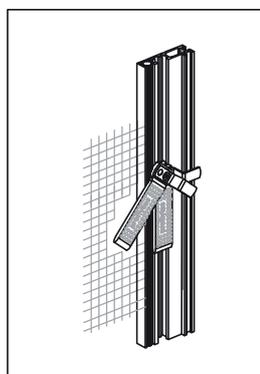
Die Griffe der Spannrahmenreihe sind nicht als Tragegriffe geeignet, sondern dienen als Heranziehhilfe bei der Montage der Elemente und sind zur leichteren Montage - zum Heranziehen der unteren Einhängewinkel an den Blendrahmen des Fensters - nah am Einhängewinkel angeordnet.

## Federstiftmontage:



FS Federstift mit Buchse

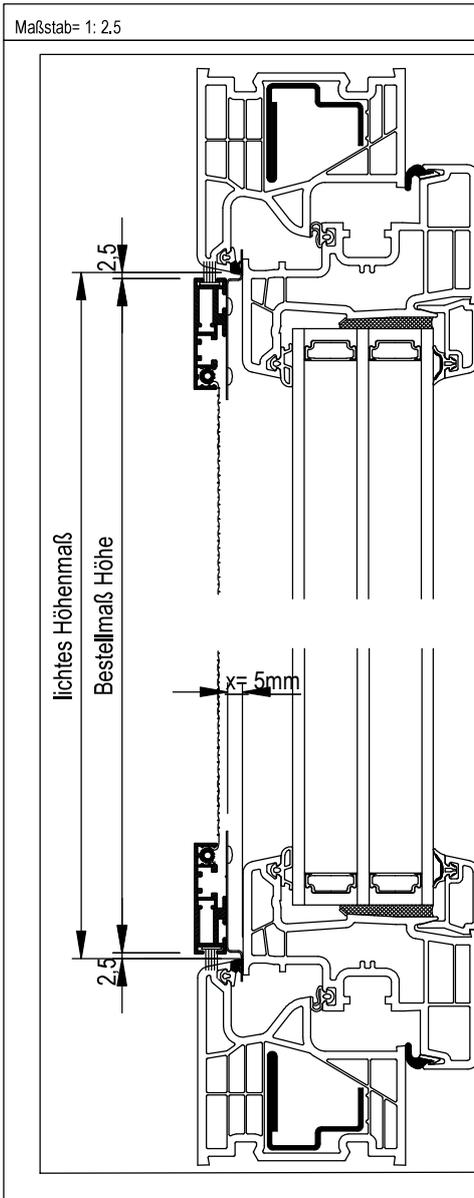
## Mittelarretierung:



MA Mittelarretierung / Eindhrehwinkel

# Spannrahmen. Für Fenster.

## Spannrahmen für Fenster:



## A-SP1

Spannrahmen Montage im Lichten durch Klemmen, Keder innen.

### Verkaufspreis

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4

### Einsatz:

Flächenversetzte Fenster.

Die einfachste Montageart - von innen in den Blendrahmen schieben! Durch die umlaufende Bürstendichtung wird der Spannrahmen innerhalb des Blendrahmens fixiert. Durch Anschlagswinkel aus Edelstahl in den Ecken erfolgt die Sicherung.

Bemaßung siehe Zeichnung

### Bestellmaße:

Bestellmaß Breite = lichtetes Breitenmaß - 5 mm  
Bestellmaß Höhe = lichtetes Höhenmaß - 5 mm

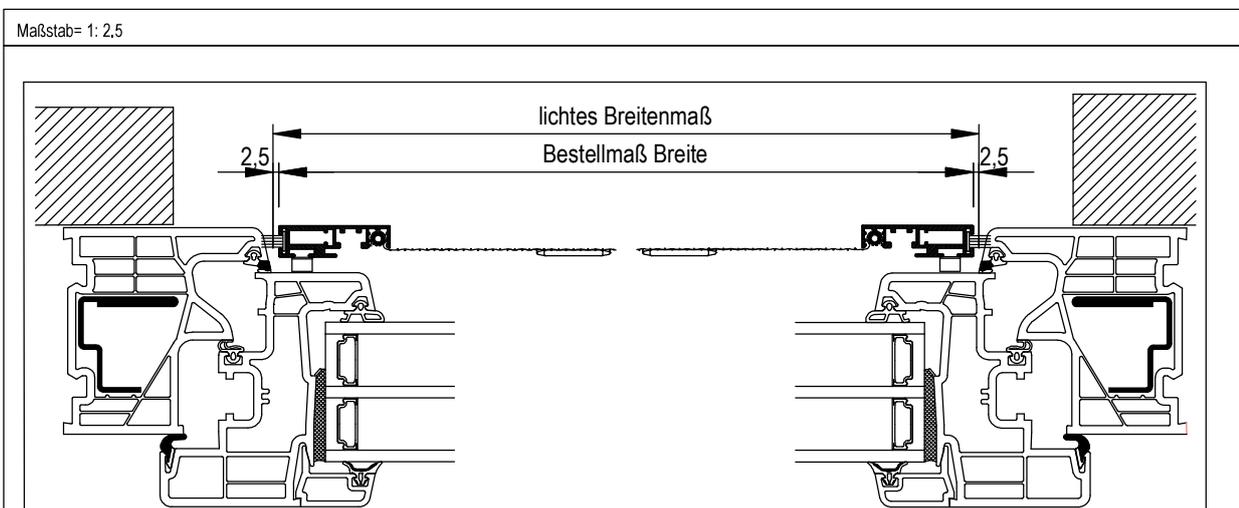
Es sind immer 5mm Edelstahlwinkel verbaut. Diese werden beim Pressen bereits eingeschoben, so dass eine Vor-Ort-Montage entfällt.

Standard Griff:

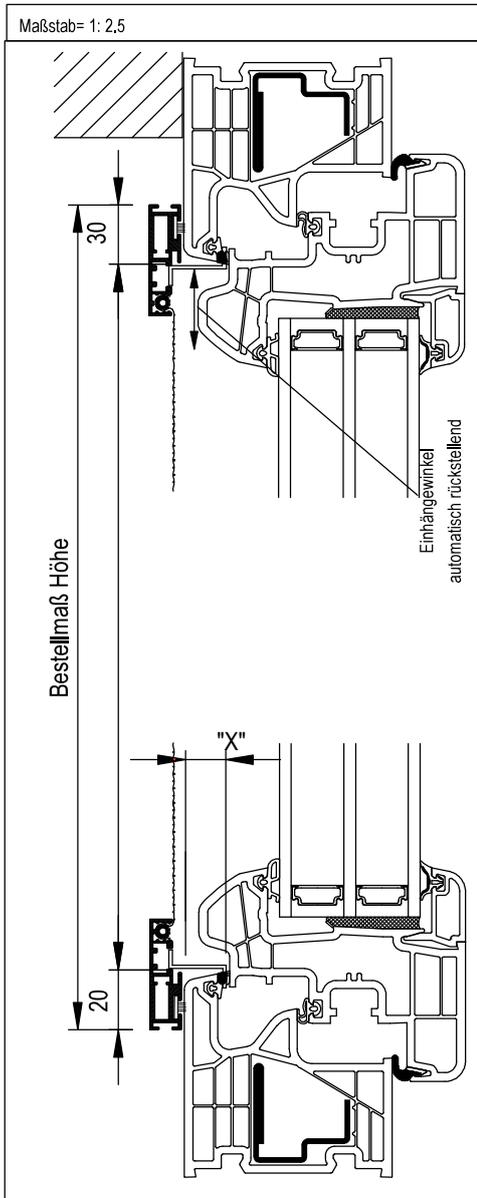
PVC-Kedergriff der zur Stabilität zusätzlich verschraubt wird

Ab 1,80 Meter Höhe wird automatisch eine Sprosse eingebaut. Bei Nichtgebrauch, bitte angeben.

### Verwendete Profile M= 1: 2,5



# Spannrahmen. Für Fenster.



## Spannrahmen für Fenster:

### A-SP2

Spannrahmen Montage außenliegend  
Montage mit verstellbaren Einhängewinkeln, Keder innen.

### Ausführung:

### A-SP2-ME

wie A-SP2, jedoch Einhängewinkel oben automatisch rückstellend. (gegenseitig abstoßende Magnete)

#### Verkaufspreis

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4

#### Verkaufspreis

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4 + Zuschlag ME

### Einsatz:

Variante für Kunststofffenster, Alu-Fenster, Holz-Fenster.  
Durch die große Auflagefläche von 20mm auch für stark abgesofete Blendrahmen geeignet.  
Einhängewinkel sind in der gesamten Höhe verschiebbar und mit Inbus fixierbar.  
Der obere Einhängewinkel ist bei Variante ME automatisch rückstellend. (für z. B. Alu-Fenster mit geringer Schattenfuge)  
Bürste nach innen standard, nach außen kann rundum auf Wunsch eine Bürste versehen werden.

Benötigte Maße siehe Zeichnung.

Aufdeck und Einbautiefe beachten.

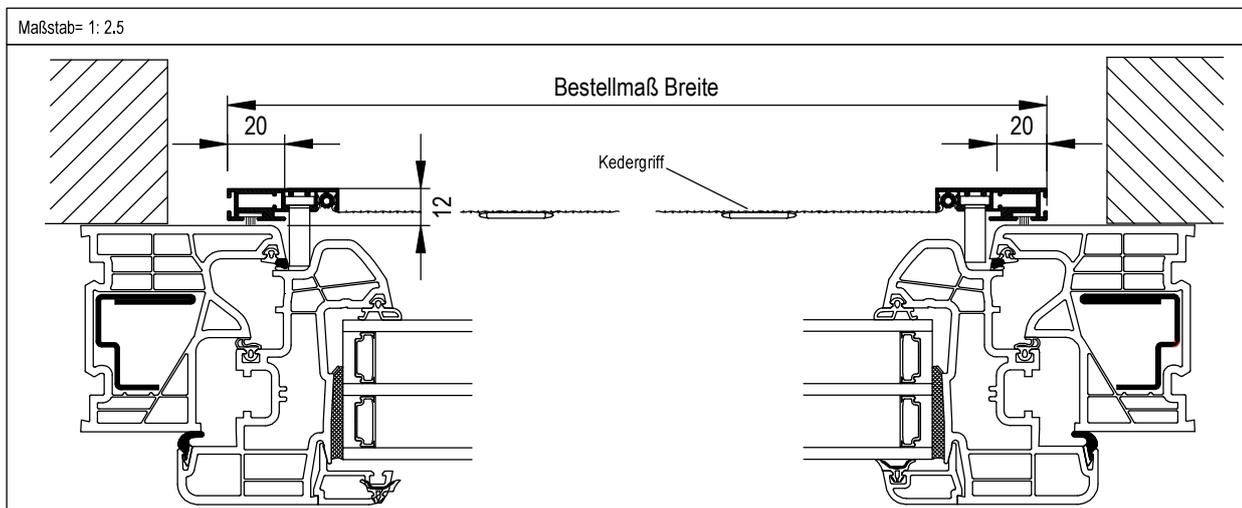
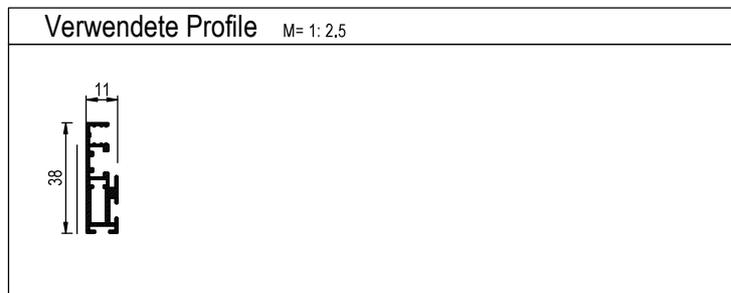
### Bestellmaße:

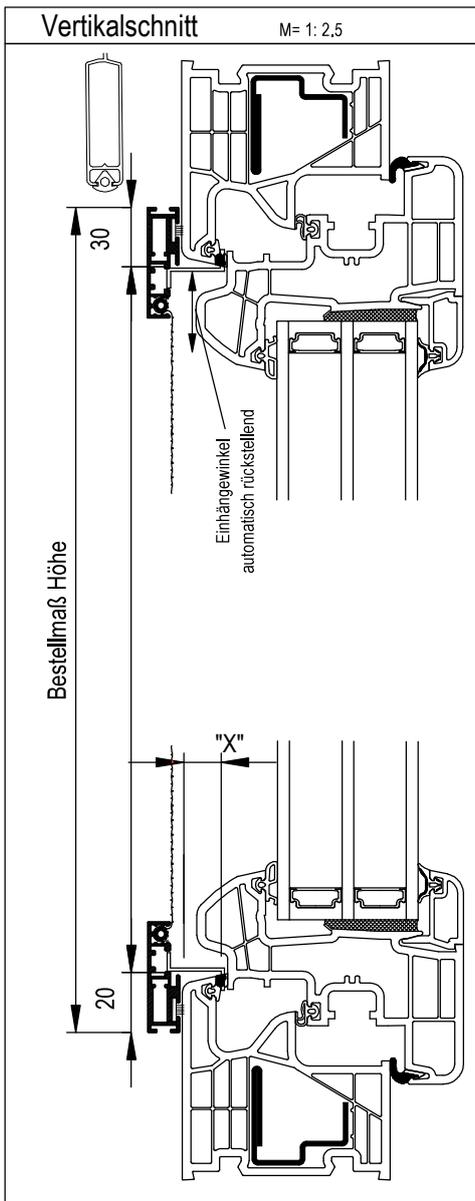
Bestellmaß Breite = lichtiges Breitenmaß + 40 mm

Bestellmaß Höhe = lichtiges Höhenmaß + 50 mm

Bestellmaß "X" = Rahmenüberschlagstiefe

Ab 1,80 Meter Höhe wird automatisch eine Sprosse eingebaut. Bei Nichtgebrauch, bitte angeben.





## Spannrahmen für Fenster:

### A-SP2SB

Spannrahmen Montage außenliegend  
Montage mit verstellbaren Eihängewinkeln, Keder innen.

#### Ausführung:

### A-SP2SB-ME

wie A-SP2SB, jedoch Eihängewinkel oben  
automatisch rückstellend. (gegenseitig  
abstoßende Magnete)

#### Einsatz:

Variante für Kunststofffenster, Alu-Fenster, Holz-Fenster.

Durch die große Auflagefläche auch für stark abgesoftete Blendrahmen geeignet.

Bei eng anliegender Rollladenführung Bürste seitlich (auch einseitig möglich)

Eihängewinkel sind in der gesamten Höhe verschiebbar und mit Inbus fixierbar.

Der obere Eihängewinkel ist bei Variante ME automatisch rückstellend. (für z. B. Alu-Fenster mit geringer Schattenfuge)

Bürste nach innen standard, nach außen kann rundum auf Wunsch eine Bürste versehen werden.

Benötigte Maße siehe Zeichnung.

Aufdeck und Einbautiefe beachten.

#### Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: liches Breitenmaß - 8 mm

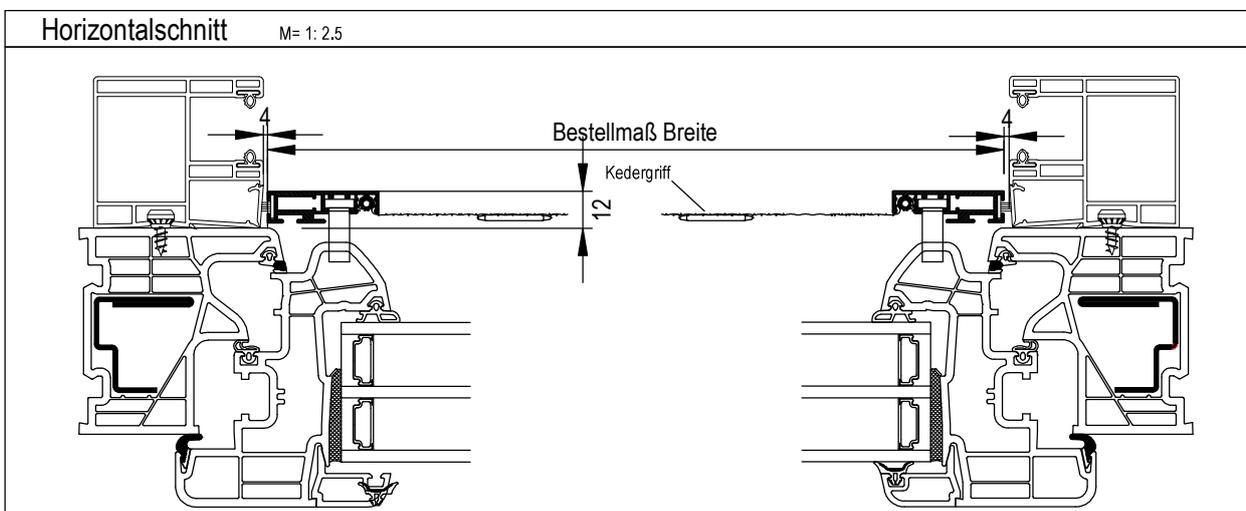
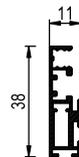
Bestellmaß Höhe: liches Höhenmaß + 50 mm

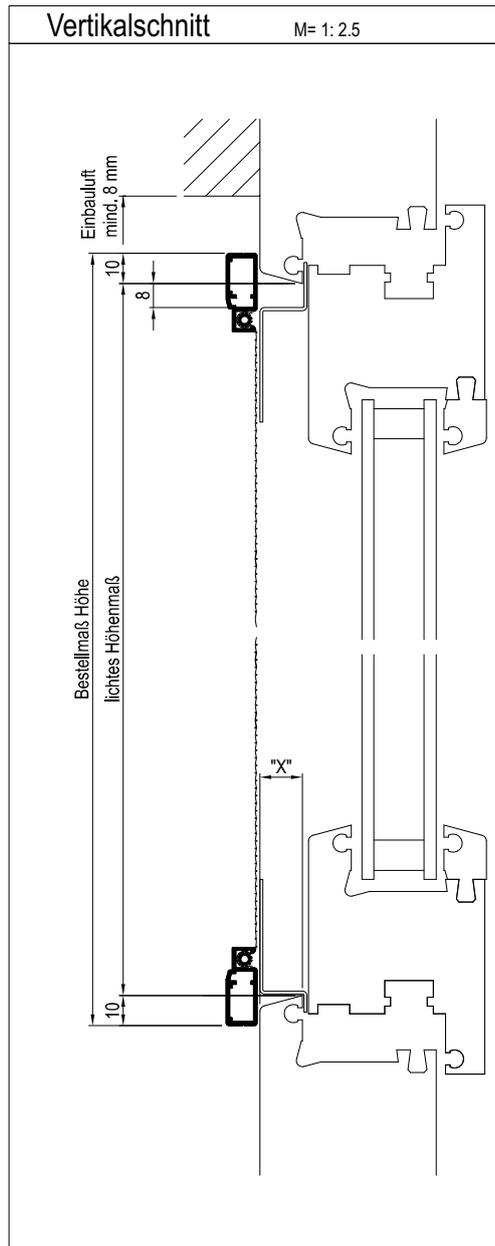
Bestellmaß "X": Rahmenüberschlagstiefe

Ab 1,80 Meter Höhe wird automatisch eine Sprosse eingebaut. Bei Nichtgebrauch, bitte angeben.

#### Verwendete Profile

M= 1: 2,5





## Variante: P-SP1-E-1

Spannrahmen Typ I  
Einhängmontage, Keder innen.

**Empf. VK.-Preis**

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 1

### Einsatz:

Flächenversetzte Fenster mit umlaufend bündigem Blendrahmen und geringer Softung.  
Preiswerte Variante für kleinere, untergeordnete Fenster.

### Einbausituation prüfen:

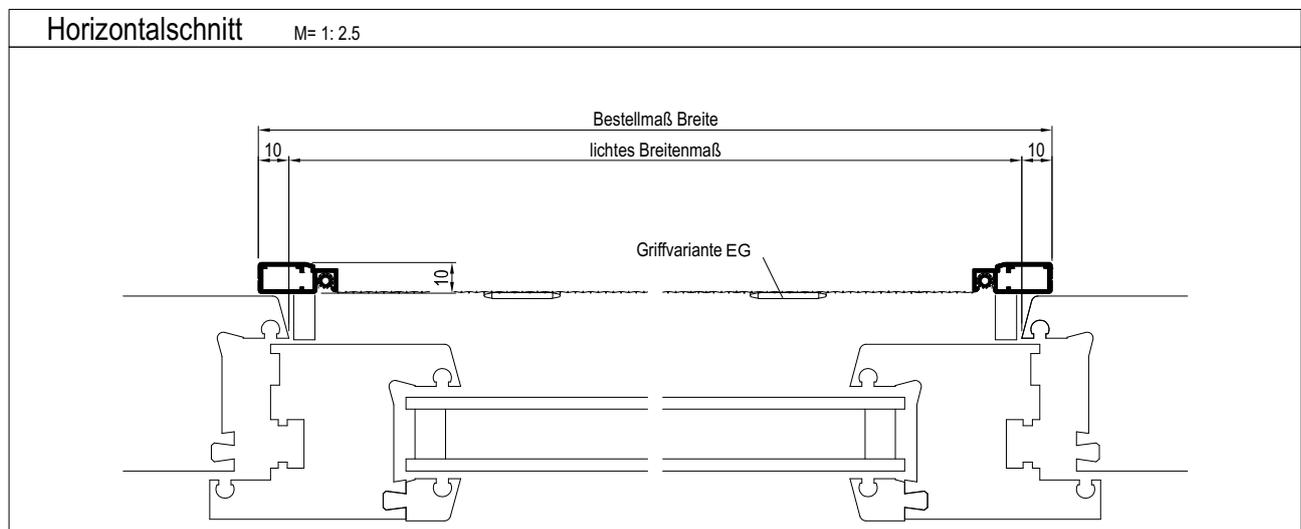
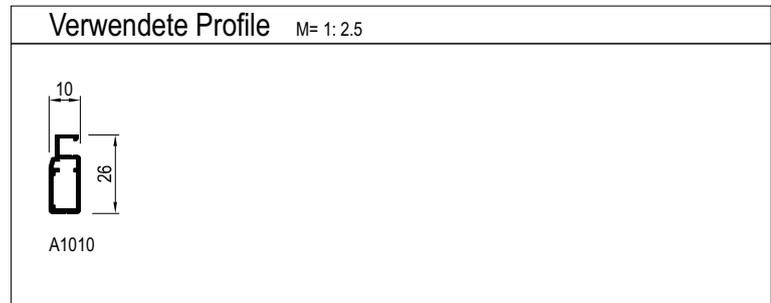
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.  
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!  
Bei flächenbündigen Fenstern auf ausreichend Raum zwischen Blendrahmen und Flügeln achten!

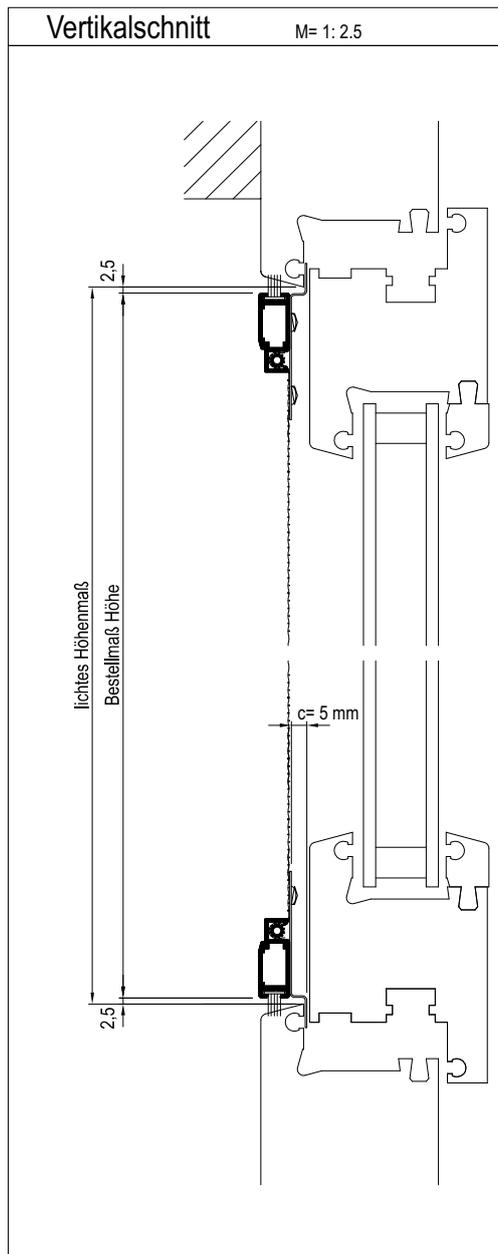
### Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: lichtetes Breitenmaß + 20 mm  
Bestellmaß Höhe: lichtetes Höhenmaß + 20 mm  
Bestellmaß "X": Rahmenüberschlagstiefe

### Hinweis:

Bei Fenstern mit Abmessungen über 1,5 m wird eine nicht gewebeteilende Zwischensprosse eingebaut.





## Variante: P-SP4-C-1

Spannrahmen Typ I  
Klemmontage, Keder innen.

### Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 2

### Einsatz:

Preiswerte Variante für viele Fensterarten.  
Fixier-Klemmung erfolgt über die Bürste. Anschlag des Rahmens mit Edelstahlwinkel gesichert.  
Inklusive Kunststoff-Einschubschuh für Einhängewinkel zur schnelleren Montage der Winkel.

### Einbausituation prüfen:

Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.

Detail Kunststoffschuh:



### Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: liches Breitenmaß - 5 mm

Bestellmaß Höhe: liches Höhenmaß - 5 mm

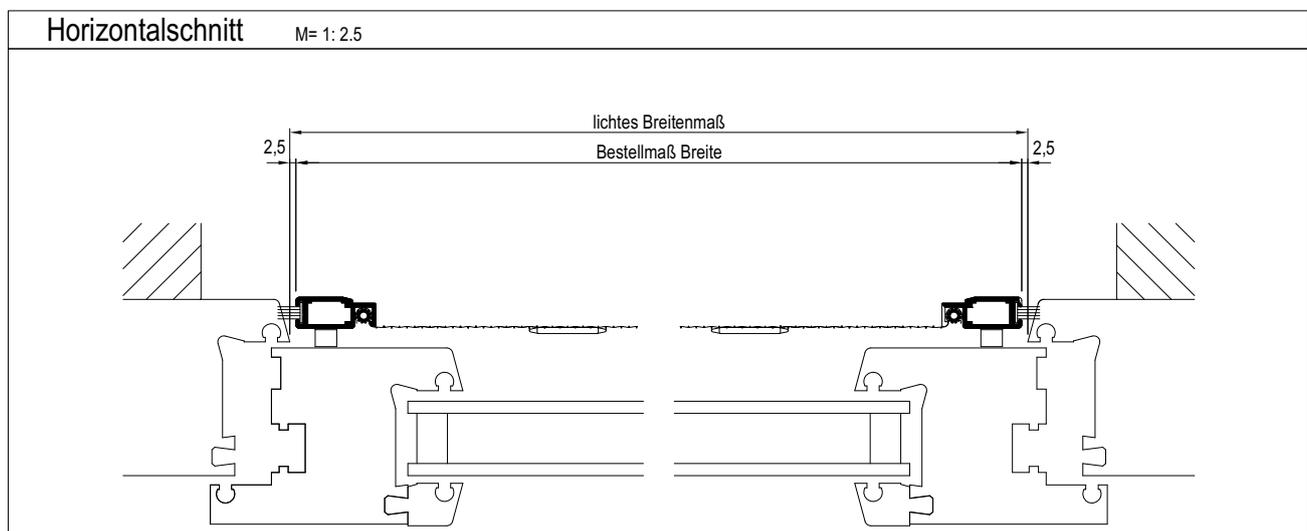
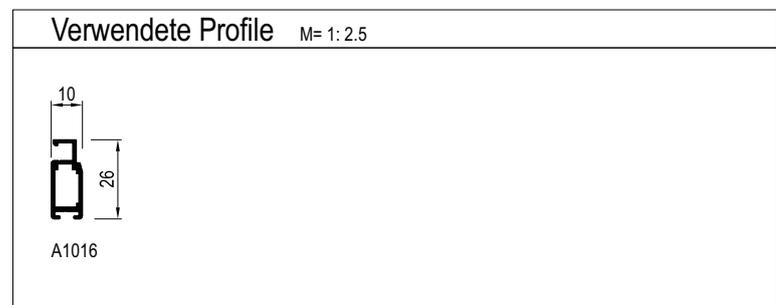
Standardmässig beträgt die Tiefe der C-Plättchen c= 5 mm.

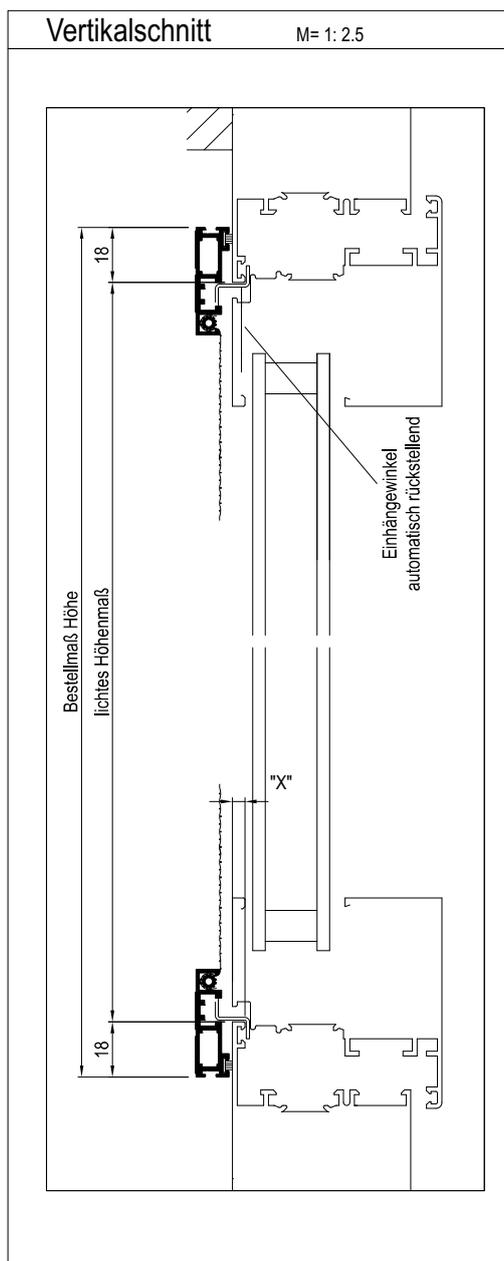
Alternativ sind auch C-Plättchen mit Tiefe c= 3 mm oder c= 7 mm möglich. Bitte gesondert angeben.

Griffvariante: Standard: KG: PVC-Klappgriff

### Hinweis:

Bei Fenstern mit Abmessungen über 1,5 m wird eine nicht gewebeteilende Zwischensprosse eingebaut.





## Variante: P-SP13

Spannrahmen Typ II  
Montage mit verstellbaren Eihängewinkeln, Keder innen.

## Variante: P-SP13-ME

wie P-SP13, jedoch Eihängewinkel oben automatisch automatisch rückstellend. (gegenseitig abstoßende Magnete)

### Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4

### Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4 + Zuschlag ME

### Einsatz:

Vielseitige Variante für alle Fensterarten.  
Durch 17 mm Auflagebreite als Empfehlung für Fenster mit gesoitetem oder profiliertem Blendrahmen, aber auch für flächenbündige Fenster mit schmaler Fuge zwischen Blendrahmen und Flügel (z.B. Alu-Fenster). Oberer und unterer Eihängewinkel sind vertikal verschieblich und mit Inbusschraube fixierbar. Der obere Eihängewinkel ist bei Variante ME automatisch rückstellend. (Magnetschlitten)  
Die Auflagefläche zum Fensterrahmen ist mit einer Bürstendichtung versehen.  
Es können allseitig Bürsten zur seitlichen Abdichtung angeordnet werden.

### Einbausituation prüfen:

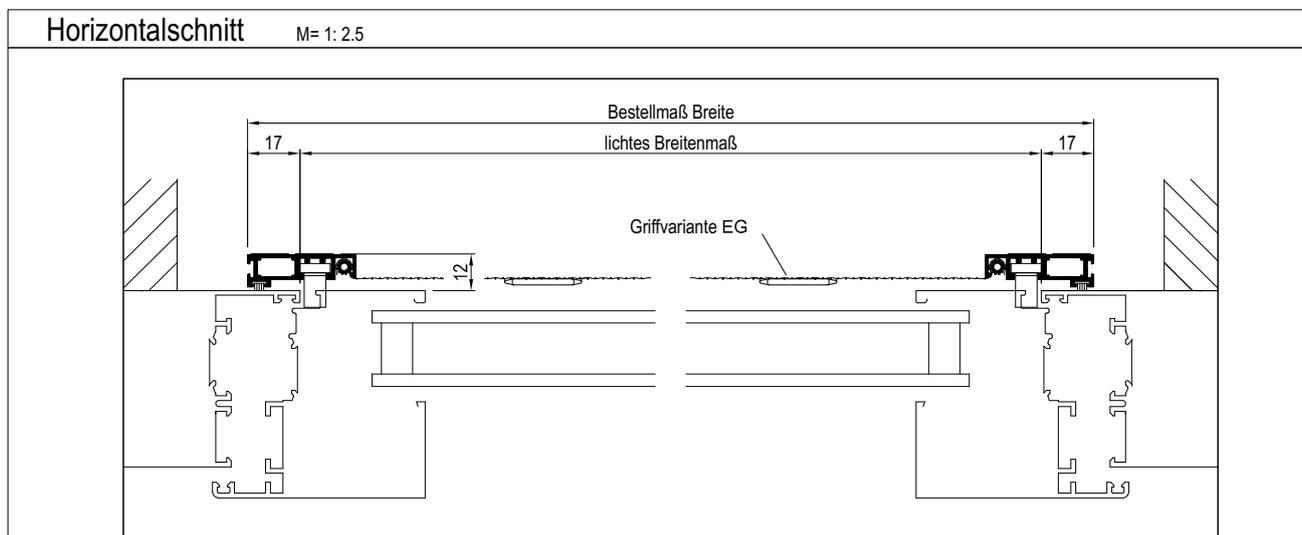
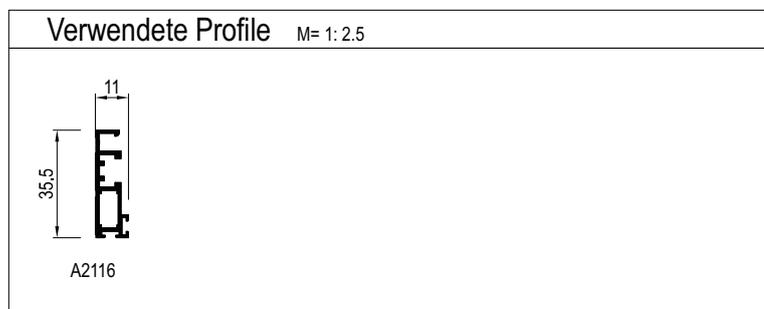
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.  
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

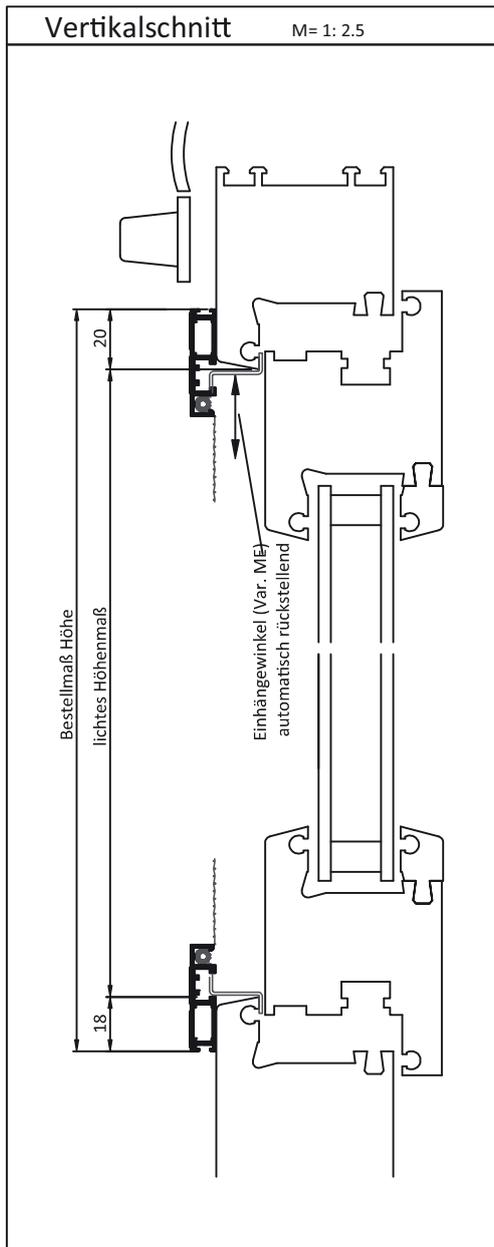
### Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: liches Breitenmaß + 34 mm  
Bestellmaß Höhe: liches Höhenmaß + 36 mm  
Bestellmaß "X": Rahmenüberschlagstiefe

### Hinweis:

Bei Fenstern mit Abmessungen über 1,8 m wird eine nicht gewebeteilende Zwischensprosse eingebaut.





## Variante: P-SP16

Spannrahmen mit 8,5 mm Einbautiefe  
Montage mit verstellbaren Eihängewinkeln, Keder innen.

**Empf. VK.-Preis**

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4

## Variante: P-SP16-ME

wie P-SP16, jedoch Eihängewinkel oben automatisch  
automatisch rückstellend.

**Empf. VK.-Preis**

nach Preisliste Spannrahmen  
Tafel 4 + Zuschlag ME

### Einsatz:

Vielseitige Variante für alle Fensterarten.  
Oberer und unterer Eihängewinkel vertikal verschieblich und mit Inbusschraube fixierbar.  
Der obere Eihängewinkel ist bei Variante ME automatisch rückstellend. (Magnetschlitten) Es  
können allseitig Bürsten zur seitlichen Abdichtung angeordnet werden.  
Einbautiefe nur 8,5 mm.

### Einbausituation prüfen:

Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.  
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

### Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: lichtet Breitenmaß + 32 mm  
Bestellmaß Höhe: lichtet Höhenmaß + 38 mm  
Bestellmaß "X": Rahmenüberschlagtiefe

Griffvariante: Standard: EG: PVC-Einroll-Kedergriff

### Hinweis:

Bei Fenstern mit Abmessungen über 1,8 m wird eine nicht gewebeteilende Zwischensprosse eingebaut.

