Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Produktdetails:

Allgemeines:

Unsere proflytec-Pendeltüren bieten höchsten Bedienkomfort. Der Flügel öffnet in zwei Richtungen und schließt nach dem Durchgehen automatisch und leise in Mittelstellung. Durch die integrierten vorgespannten Federn schließt dieser auch bei kleinen Öffnungswinkeln zuverlässig und leise. Standardmäßig ist zur Bedienung eine Griffsprosse eingebaut.
Weitere Informationen zu verfügbaren Griffvarianten finden Sie auf den folgenden Seiten.
Unsere Pendeltüren können auch 2-flügelig mit Geh- und Stehflügelkombination ausgeführt werden.
Durch eine spezielle Magnetanordnung bleibt der Stehflügel nahezu immer in Ruhestellung, selbst bei Durchpendeln des Gehflügels.

Ausführungsbeispiel Variante: P-PRT2

Ein in beide Richtungen öffnendes Pendeldrehelement mit Einbaurahmen bietet Ihnen eine einfache Montage am Türrahmen, perfektes Handling durch eine mittig angebrachte Griffsprosse und dichtet mit einer umlaufenden Bürstendichtung vollständig ab. Unser Gewebe zeichnet sich durch hohe Durchsicht und geprüfter Langlebigkeit aus. Ein Sockelblech im Bodenbereich sorgt für zusätzliche Stabilität und erlaubt das sanfte Öffnen mit dem Fuß.

Montagevarianten:

Pendel-Drehtüre mit Einbaurahmen:

Alle Pendeltüren werden grundsätzlich mit einem Einbaurahmen ausgeliefert. Für Einbausituationen mit geringer Einbautiefe oder zur besseren Abdeckung des Blendrahmens empfehlen wir unsere Varianten mit Falz (P-PRT2, P-PRT2L, P-PRT3).

Die Varianten P-PRT11, P-PRT211 eignen sich mit nur 13 mm Einbautiefe besonders für Einbausituationen mit geringem Platz zwischen Fenster und Rollladenführungsschiene. Zudem schafft der breite Einbaurahmen eine gute Abdeckung bei Blendrahmenkonturen mit stärkerer Softung.

Bei Montagesituationen mit vorhandener Stulptür erfolgt ein Trennschnitt des Einbaurahmens an der Stulpseite. Der Einbaurahmen wird umlaufend montiert, durch die Trennung ist es möglich den Stehflügel mit Stulp zu öffnen.

Griffvarianten für Pendel-Drehrahmen für Türen:

Griffsprosse:

GS Griffsprosse
(Art.Nr. A1266)

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.

Alu-Bügelgriff:

BüG Alu-Bügelgriff
(Art.Nr. B6670)

Knopfgriff zum Aufschrauben:

KnA Knopfgriff zum Aufschrauben
(Art.Nr. B6656)

Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Schalengriff mit Knopfgriff:

SG außen: Schalengriff
(Art.Nr. B6626)

KnS innen: Knopfgriff und Schutzplatte
(Art.Nr. B6655 + B6640)

Sonstige/weitere Optionen:

Stulpschnitt:

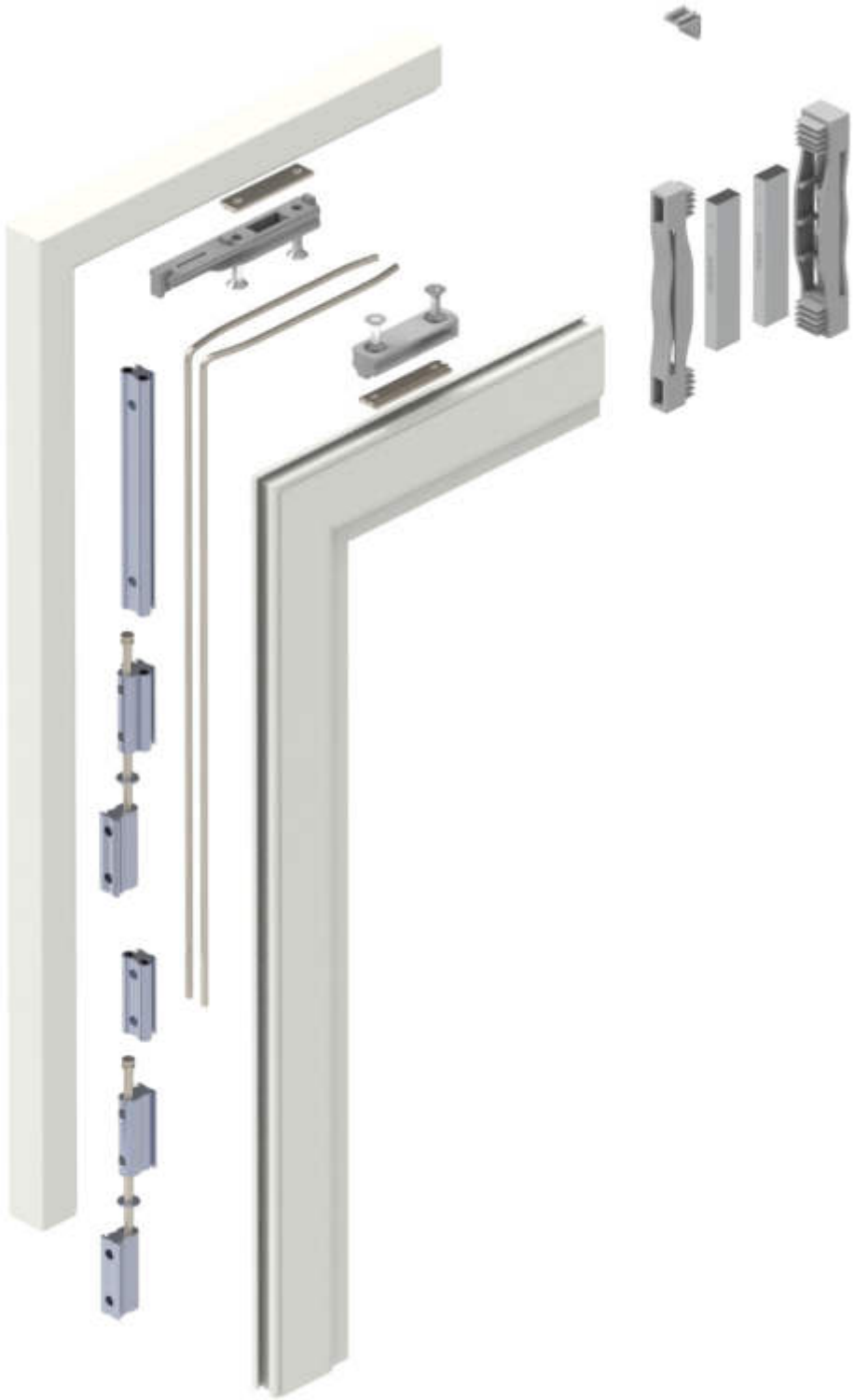
Unsere P-PRT-ST Varianten können zusätzlich mit einem Trennschnitt versehen werden, um ein Öffnen beider Flügel zu gewährleisten.

Tierklappe:

Unsere Pendeltüren können optional mit einer integrierten Tierklappe für Katzen und kleinere Hunde ausgestattet werden. Durch den automatischen Schließmechanismus können größere Hunde die Pendeltüre auch selbstständig mit der Schnauze bedienen und durchlaufen. Wir empfehlen in diesem Fall im unteren Feld ein Pet-Screen-Gewebe zu verwenden.

Pendeltürbeschlagsatz:

Der Beschlagsatz der Pendeltür besteht aus High-Tech Komponenten: Die Beschlagteile sind aus eloxierten Präzisionsprofilen gefertigt um auch höchste Laufruhe zu erreichen. Die vorgespannten Federstäbe können im Bedarfsfall leicht gewartet werden. Im Inneren des Einbaurahmens und des Flügels sind Hochleistungs-Neodym-Magnete eingelassen, die eine Zentrierung des Flügels in der Mittelstellung gewährleisten.



Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Aufbau der Standardvarianten-Nummern für Drehrahmen:

P-PRT ..-..

ST	Für Stulptüren, Einbaurahmen getrennt
1	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen Profil A1490, 1-flügelig,
2	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz außenseitig, Profil A1470, 1-flügelig,
2L	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz innenseitig, Profil A1470, 1-flügelig,
3	für Variante mit 3-seitigem Einbaurahmen Profil A1490, unten offen,1-flügelig,
11	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen Profil A1490, 1-flügelig,
21	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen Profil A1490, 2-flügelig,
22	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz außenseitig, Profil A1470, 2-flügelig,
22L	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz innenseitig, Profil A1470, 2-flügelig,
211	für Variante mit umlaufendem Einbaurahmen Profil A1490, 2-flügelig,
PRT	für Pendelrahmen für Türen
P	für proflytec - Insektenschutzsystem

Leider können wir hier nur einen Auszug der gebräuchlichsten Varianten darstellen.
Bitte achten Sie bei Bestellung auch auf Angabe der Rahmenfarbe und gewünschte Gewebeart/-farbe.
Verwenden Sie zur Bestellung die in der Anlage beigefügte Kopiervorlage "Bestellformular".

Hinweis zum Bestellmaß:

Die Bestellmaße beziehen sich stets auf die Außenkanten der Profilkörper. Siehe auch die entspr. Schnittdarstellungen.

Sondervarianten:

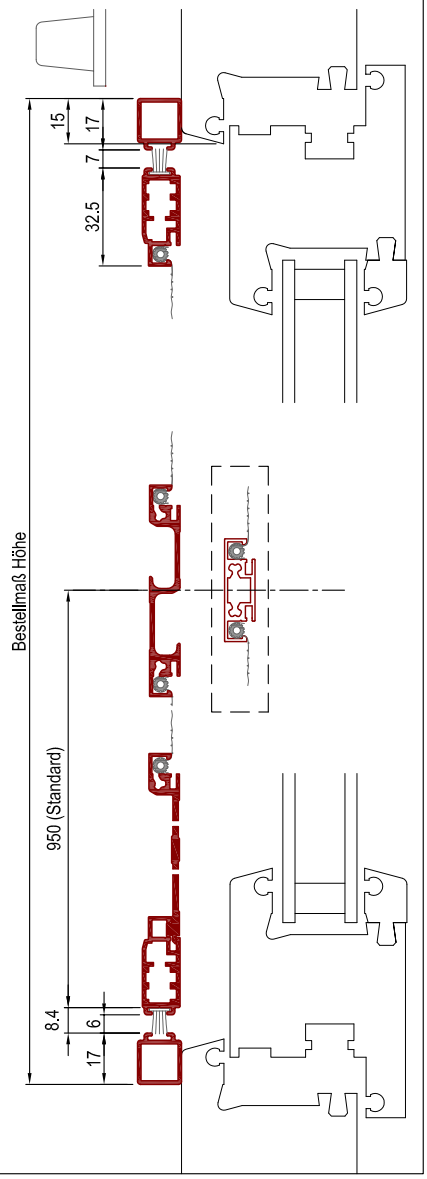
Für die Ausführung von außerwinkligen oder gebogenen Sonderformen sind zusätzliche Maßangaben oder maßgerechte Schablonen erforderlich.
Einige klärende Informationen erhalten Sie in der Anlage "Sonderlösungen und Zubehör". Bitte ggf. zwecks Machbarkeit nachfragen.

Sollten Sie eine Variante benötigen, die hier nicht aufgeführt ist, setzen Sie sich mit Ihrem Fertigungsbetrieb zur Klärung der technischen Details in Verbindung.
Durch die hohe Flexibilität dieses modernen Profilsystems mit seinen vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten, sowie einer großen Anzahl von Zusatzprofilen (Winkel u. Rohre), kann eine Vielzahl von speziellen Sonderlösungen geschaffen werden.

Pendel-Drehrahmen.

Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:

P-PRT1

Pendel-Drehrahmen Typ I,
mit umlaufendem Einbaurahmen ohne Falz

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1

Einsatz:

Alle Tür-/Fensterarten.
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

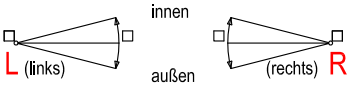
Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 20mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite:	lichtes Breitenmaß	+ 30 mm
Bestellmaß Höhe:	lichtes Höhenmaß	+ 30 mm

Öffnungsrichtung:



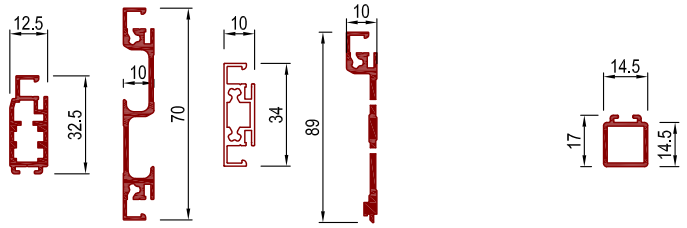
Ansicht von Bandseite

Griffvariante: Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(siehe auch S. 5-0.3) (Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

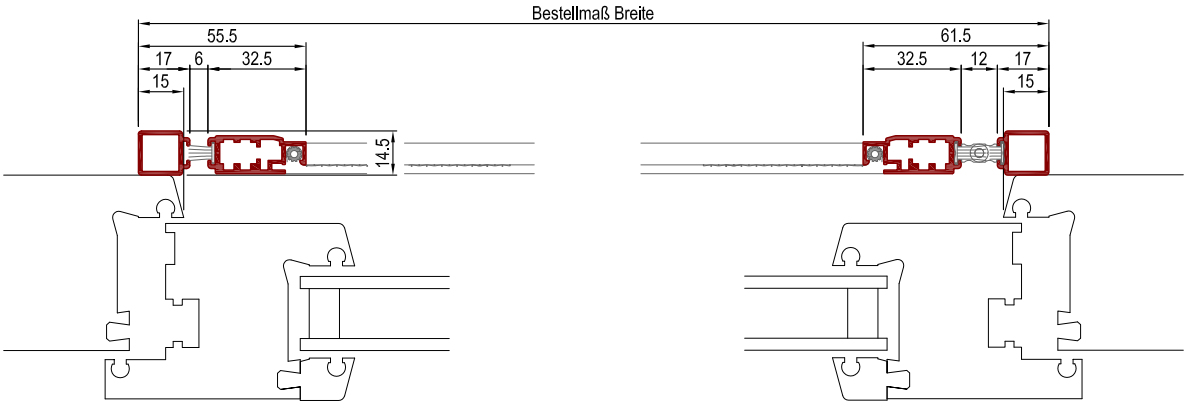
Hinweis:

Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5

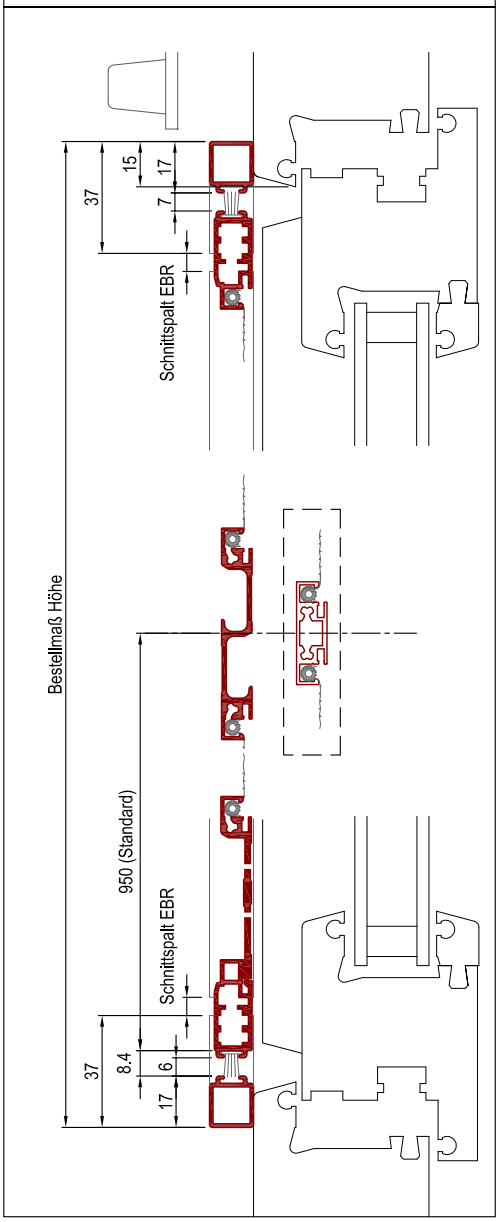


Horizontalschnitt M= 1: 2.5



Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:
P-PRT1-ST

Pendel-Drehrahmen Typ I, 1-flügelig, für Stulptüren,
mit umlaufendem Einbaurahmen ohne Falz,
an Stulpseite getrennt

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1 + Zuschlag Trennschnitt EBR
Bei Bedarf Unterlegmaterial berücksichtigen

Einsatz:

Alle Tür-/Fensterarten.
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 20mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

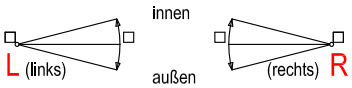
Achtung:

Eventuell benötigtes
Unterlegmaterial an Stulpleiste
gesondert bestellen.

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: lichtes Breitenmaß + 30 mm
Bestellmaß Höhe: lichtes Höhenmaß + 30 mm

Öffnungsrichtung:



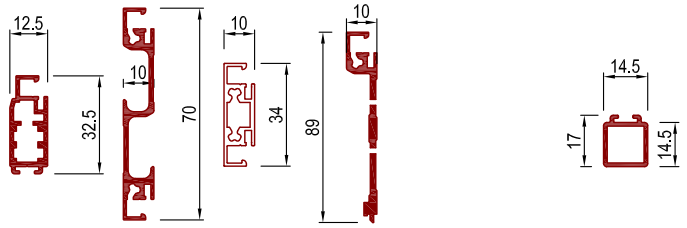
Ansicht von Bandseite

Griffvariante: Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(siehe auch S. 5-0.3) (Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

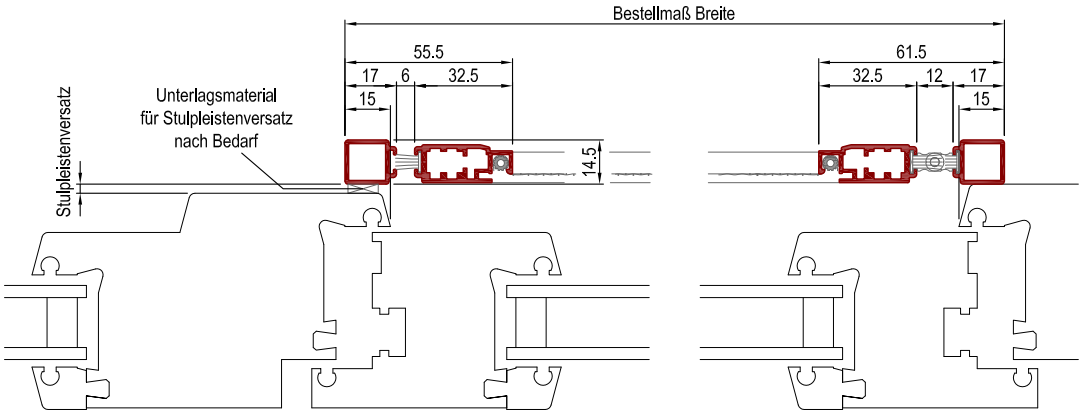
Hinweis:

Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5



Horizontalschnitt M= 1: 2.5

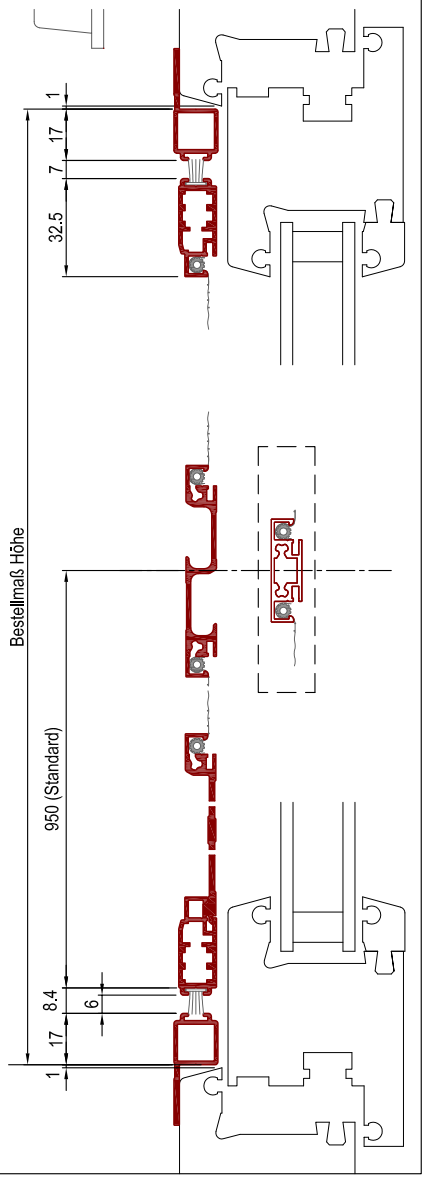


Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten
proflytec Insektenschutzsysteme Stand: 04/2024

Pendel-Drehrahmen.

Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:

P-PRT2

Pendel-Drehrahmen Typ I,
mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1

Einsatz:

Alle Türarten, flächenversetzt, ohne Wetterschenkel.
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

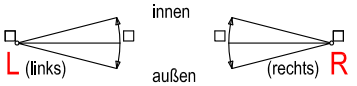
Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 20mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: lichtes Breitenmaß - 2 mm
Bestellmaß Höhe: lichtes Höhenmaß - 2 mm

Öffnungsrichtung:



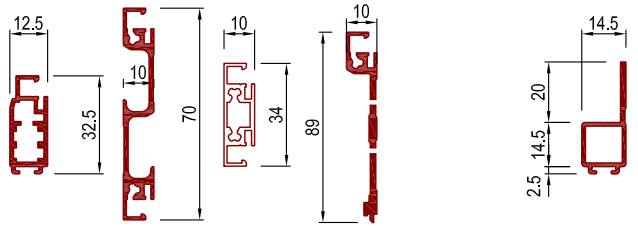
Ansicht von Bandseite

Griffvariante: Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(siehe auch S. 5-0.3) (Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

Hinweis:

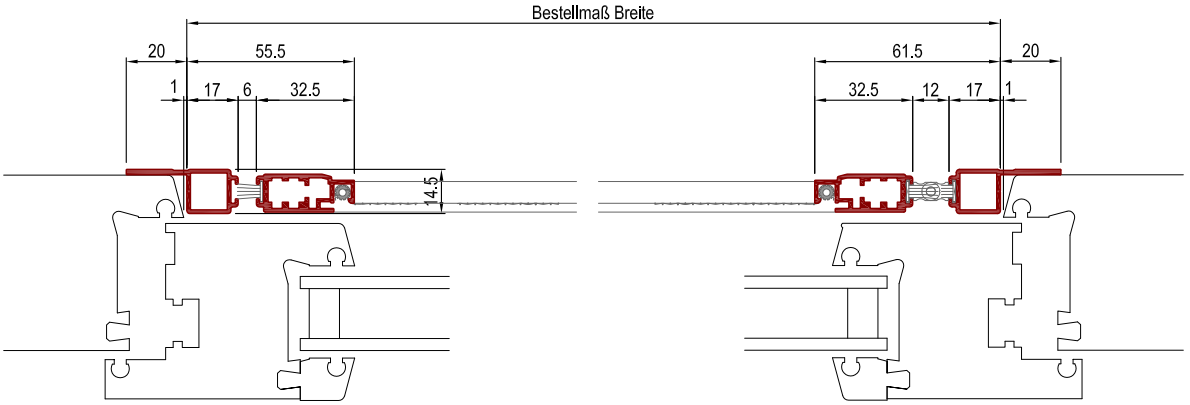
Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5



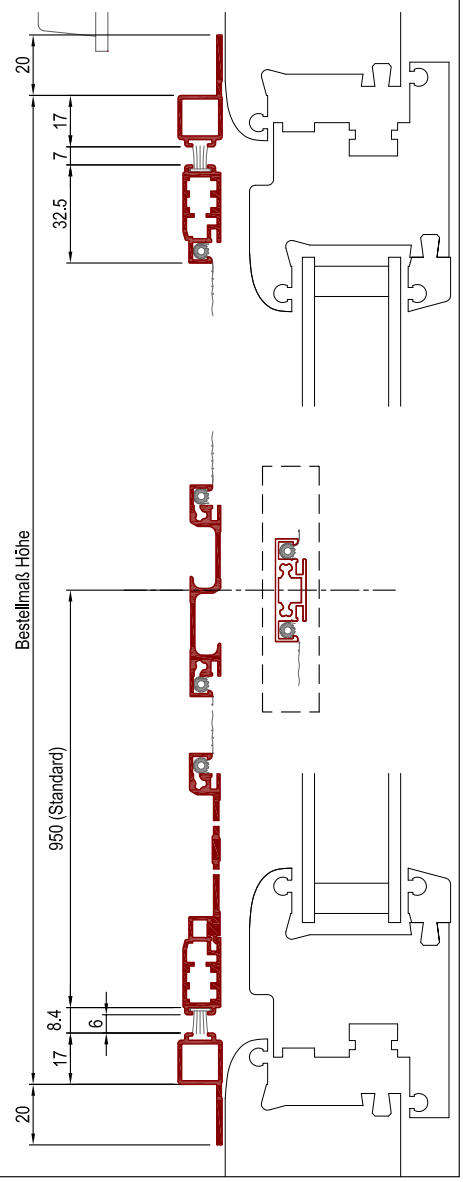
A1240 A1266 A1250 A1295 A1470

Horizontalschnitt M= 1: 2.5



Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:

P-PRT2L

Pendel-Drehrahmen Typ I,
mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1

Einsatz:

Alle Türarten
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

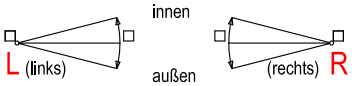
Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 20mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: siehe Horizontalschnitt
Bestellmaß Höhe: siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung:



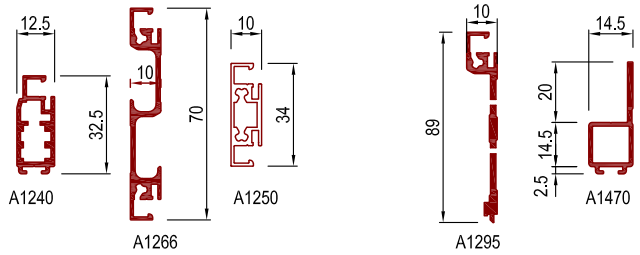
Ansicht von Bandseite

Griffvariante: (siehe auch S. 5-0.3)
Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

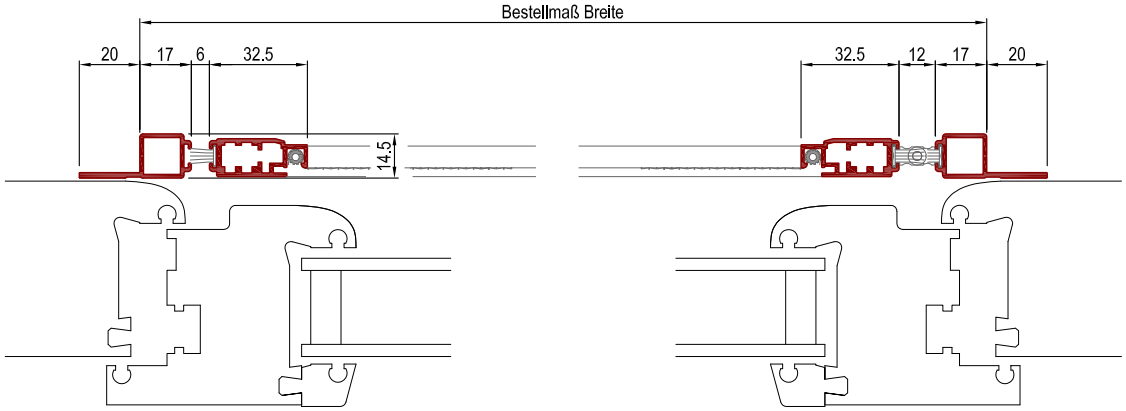
Hinweis:

Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5



Horizontalschnitt M= 1: 2.5

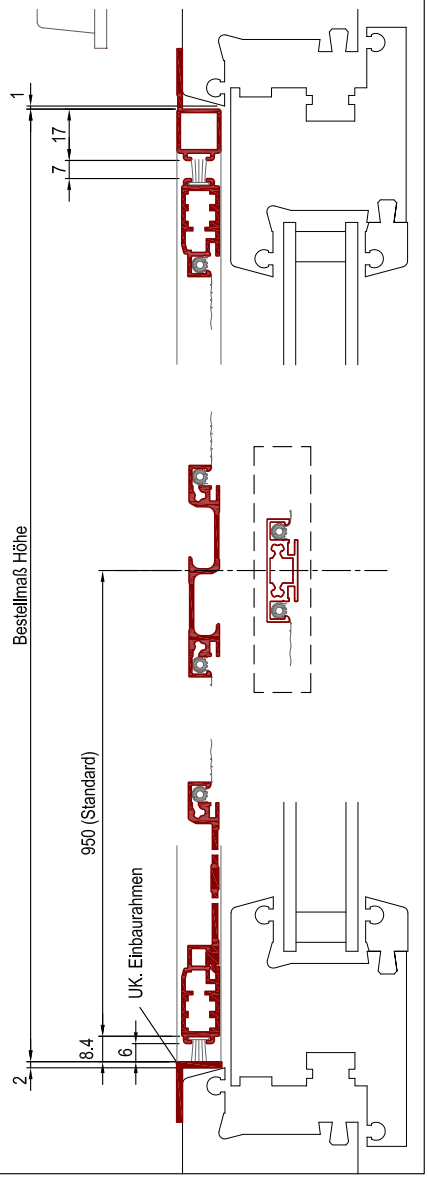


Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten
proflytec Insektenschutzsysteme Stand: 04/2024

Pendel-Drehrahmen.

Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:

P-PRT3

Pendel-Drehrahmen Typ I,
mit Einbaurahmen, unten offen und L-Winkel 20x15

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1

Einsatz:

Alle Türarten
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

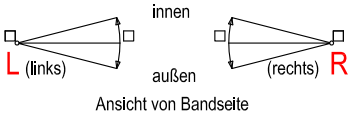
Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 20mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: siehe Horizontalschnitt
Bestellmaß Höhe: siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung:

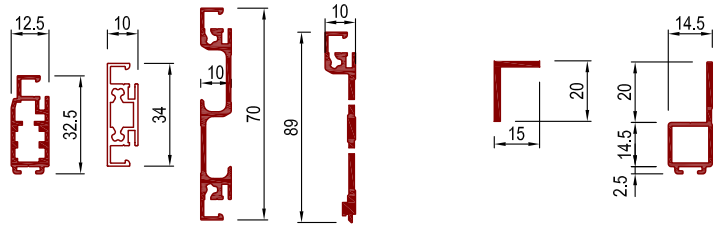


Griffvariante: Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(siehe auch S. 5-0.3) (Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

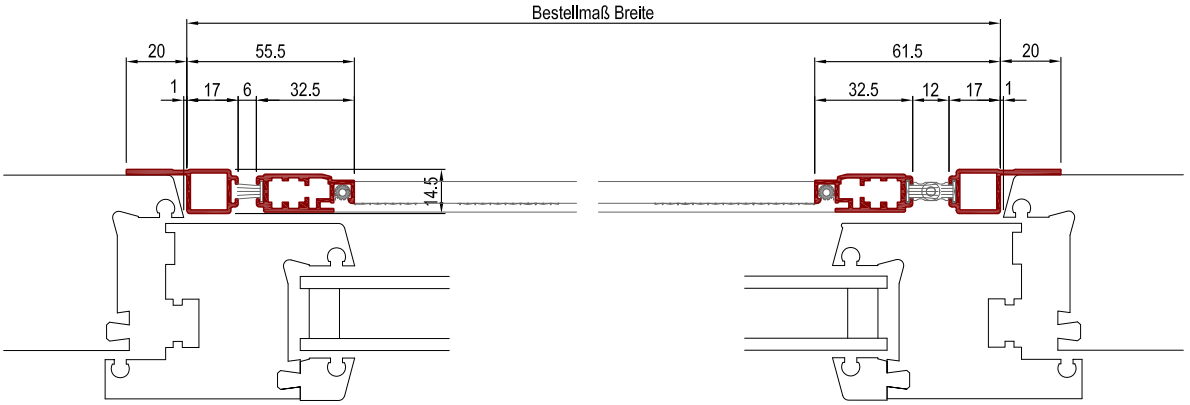
Hinweis:

Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5

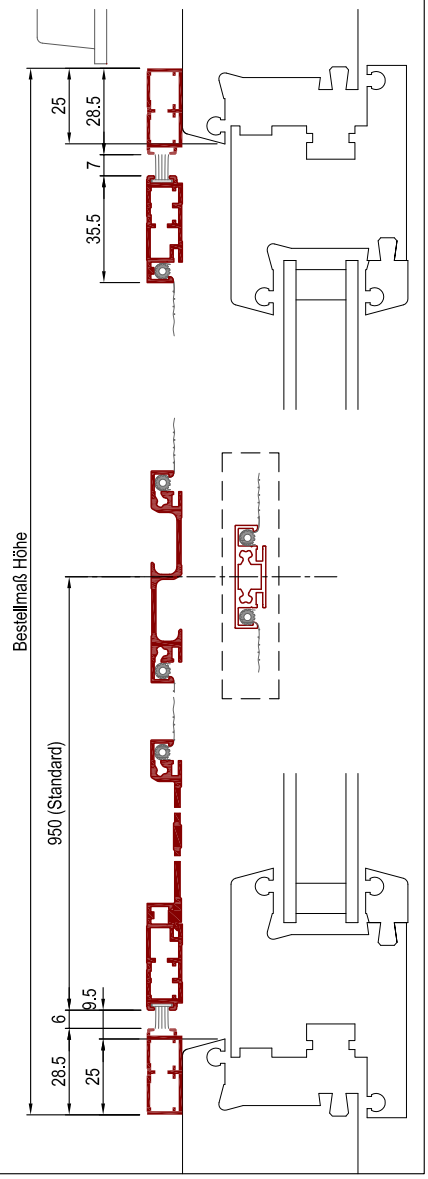


Horizontalschnitt M= 1: 2.5



Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:

P-PRT11

Pendel-Drehrahmen Typ II ,
mit umlaufendem Einbaurahmen ohne Falz

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1

Einsatz:

Alle Tür-/Fensterarten.
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

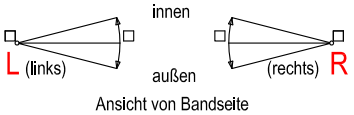
Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 13mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite: lichtes Breitenmaß + 50 mm
Bestellmaß Höhe: lichtes Höhenmaß + 50 mm

Öffnungsrichtung:

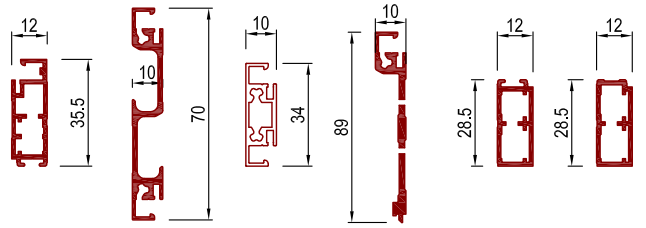


Griffvariante: Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(siehe auch S. 5-0.3) (Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

Hinweis:

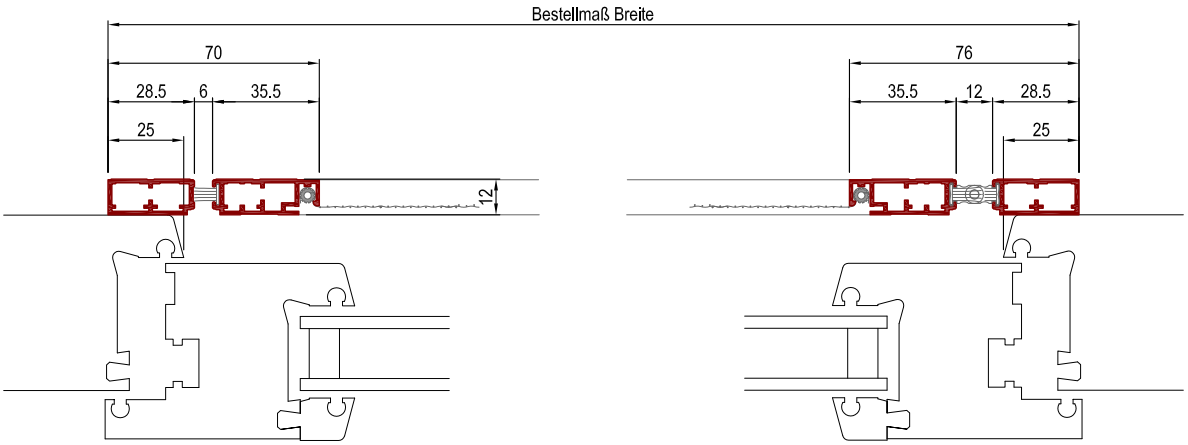
Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5



A2240 A1266 A1250 A1295 A2470 A2480

Horizontalschnitt M= 1: 2.5



Weitere 1-flügelige Pendeltürvarianten für Stulptüren:

Variante:
P-PRT2-ST
Pendel-Drehrahmen Typ I, 1-flügelig, für Stulptüren,mit umlaufendem Einbaurahmen (EBR) mit Falz, an Stulpseite getrennt

Empf. VK.-Preis
nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1 + Zuschlag Trennschnitt EBR
Bei Bedarf Unterlegmaterial berücksichtigen

Weitere Ausführung und Maße analog Variante P-PRT2 . Trennung EBR an Stulpseite wie P-PRT1-ST.

Variante:
P-PRT2L-ST
Pendel-Drehrahmen Typ I, 1-flügelig, für Stulptüren,mit umlaufendem Einbaurahmen (EBR) mit Falz, an Stulpseite getrennt

Empf. VK.-Preis
nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1 + Zuschlag Trennschnitt EBR
Bei Bedarf Unterlegmaterial berücksichtigen

Weitere Ausführung und Maße analog Variante P-PRT2L. Trennung EBR an Stulpseite wie P-PRT1-ST.

Variante:
P-PRT11-ST
Pendel-Drehrahmen Typ II, 1-flügelig, für Stulptüren,mit umlaufendem Einbaurahmen (Et Falz, an Stulpseite getrennt

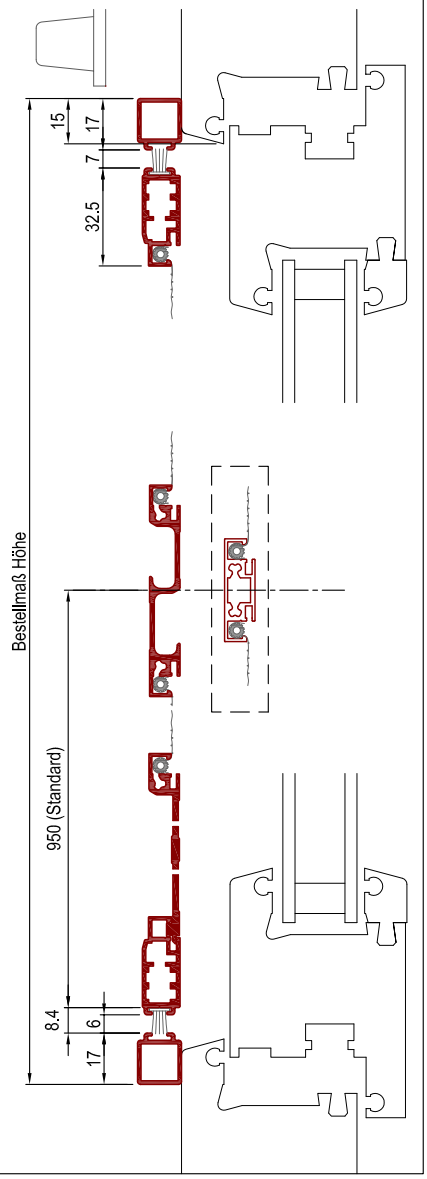
Empf. VK.-Preis
nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
Tafel 1 + Zuschlag Trennschnitt EBR
Bei Bedarf Unterlegmaterial berücksichtigen

Weitere Ausführung und Maße analog Variante P-PRT11. Trennung EBR an Stulpseite wie P-PRT1-ST.

Pendel-Drehrahmen.

Für Türen.

Vertikalschnitt M= 1: 2.5



Variante:

P-PRT21

Pendel-Drehrahmen Typ I, 2-flügelig,
mit umlaufendem Einbaurahmen ohne Falz

Empf. VK.-Preis

nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
2x halbe Breite n.Tafel 1

Einsatz:

Alle Tür-/Fensterarten.
Insektenschutzdrehelement mit bedienungsfreundlichem Beschlagsatz zum beidseitigen Öffnen.

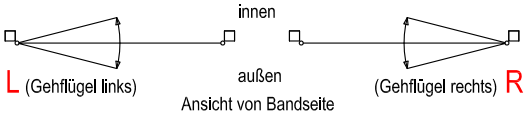
Einbausituation prüfen:

Einbautiefe: außen 20mm
Erforderliche Mindestmaße s. Zeichnung.
Auflagefläche, Einbauluft und Einbautiefe beachten!

Bestellmaße:

Bestellmaß Breite:	lichtes Breitenmaß	+ 30 mm
Bestellmaß Höhe:	lichtes Höhenmaß	+ 30 mm

Öffnungsrichtung:

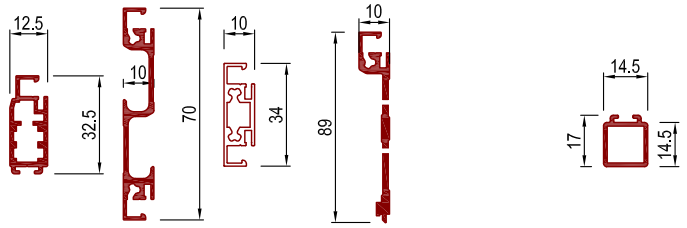


Griffvariante: (siehe auch S. 5-0.3)
Standard: GS: Griffsprosse (Mitte Sprosse= 95 cm ü. UK. Rahmen)
(Andere Sprossenhöhe ggf. angeben).

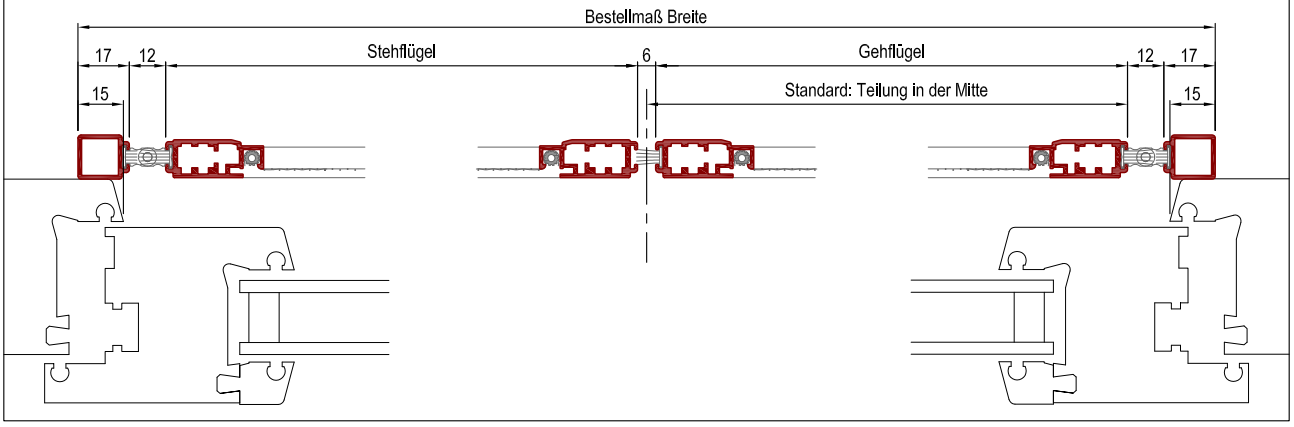
Hinweis:

Standardmäßig mit Griffsprosse oder gewebeteilender Zwischensprosse und Sockelblech ausgeführt.

Verwendete Profile M= 1: 2.5



Horizontalschnitt M= 1: 2.5



Pendel-Drehrahmen.
Für Türen.

Weitere 2-flügelige Pendeltürvarianten:

Variante:
P-PRT22
Pendel-Drehrahmen Typ I, 2-flügelig,
mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz
Weitere Ausführung und Maße analog Variante P-PRT2

Empf. VK.-Preis
nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
2x halbe Breite n.Tafel 1

Variante:
P-PRT22L
Pendel-Drehrahmen Typ I, 2-flügelig,
mit umlaufendem Einbaurahmen mit Falz
Weitere Ausführung und Maße analog Variante P-PRT2L

Empf. VK.-Preis
nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
2x halbe Breite n.Tafel 1

Variante:
P-PRT211
Pendel-Drehrahmen Typ II, 2-flügelig,
mit umlaufendem Einbaurahmen ohne Falz
Weitere Ausführung und Maße analog Variante P-PRT11

Empf. VK.-Preis
nach Preisliste Pendel-Drehrahmen
2x halbe Breite n.Tafel 1

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten
proflytec Insektenschutzsysteme Stand: 04/2024