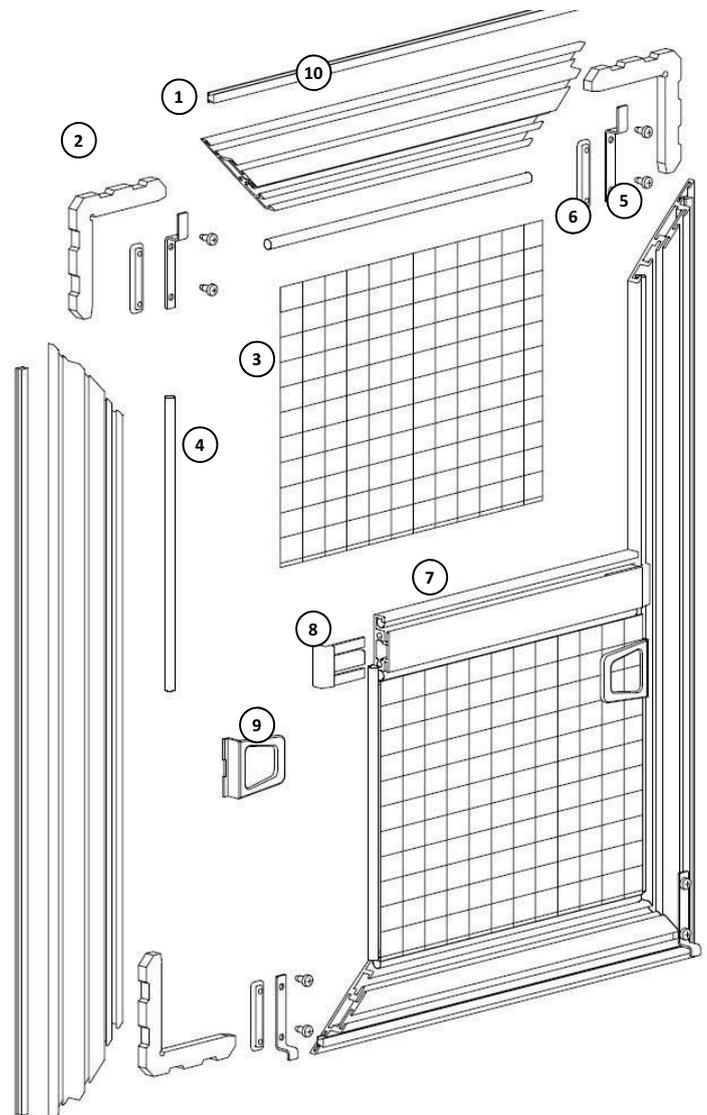
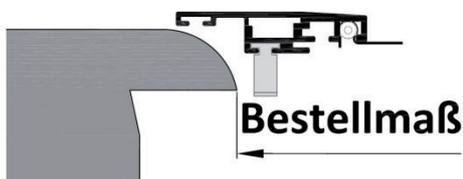
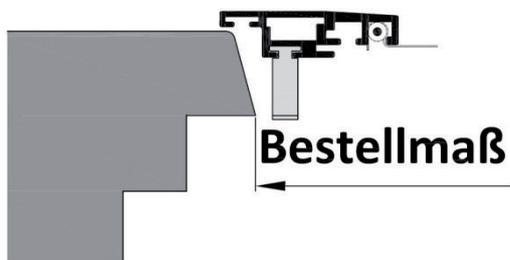


Spannrahmen SP-V (10 mm oder 18 mm Schenkel)

SP-V 10 mm / SP-V 18 mm	
max. Breite:	200 cm
max. Höhe	200 cm
(> 160 cm Breite / Höhe wird ein mittiges Stabilisierungsprofil montiert)	

Bauteilliste:

- 1 Rahmenprofil SP-V 10 mm oder 18 mm
- 2 Eckverbinder für SP und RT
- 3 Gaze für SP, RT, ST
- 4 Keder für SP, RT, ST (5,1 mm)
- 5 Haken f. Spannrahmen, lang / kurz
- 6 Schlitten für Haken SP-V
- 7 Stabilisierungsprofil
- 8 Verbinder für SP Stab.-profil
- 9 Griffflasche für SP
- 10 Bürste 4 mm



Grundsätzliche Aufmaßtipps für SP-V:

- Ab einer Elementgröße von > 160 cm (Breite oder Höhe) wird ein Stabilisierungsprofil montiert. Dieses wird in der Regel mittig und parallel zur kürzeren Seite angebracht. Sollten Sie eine abweichende Anordnung des Stabilisierungsprofils wünschen geben Sie dies bitte auf der Bestellung an.
- Bei **Falzabschrägung** $\geq 10^\circ$ oder bei **tiefen** Falzen Falzlichte nicht innen am Falz messen sondern bei ca. 10 mm Tiefe von außen (= Innenkante Spannrahmen).

1.1 Spannrahmen SP-V 10 mm

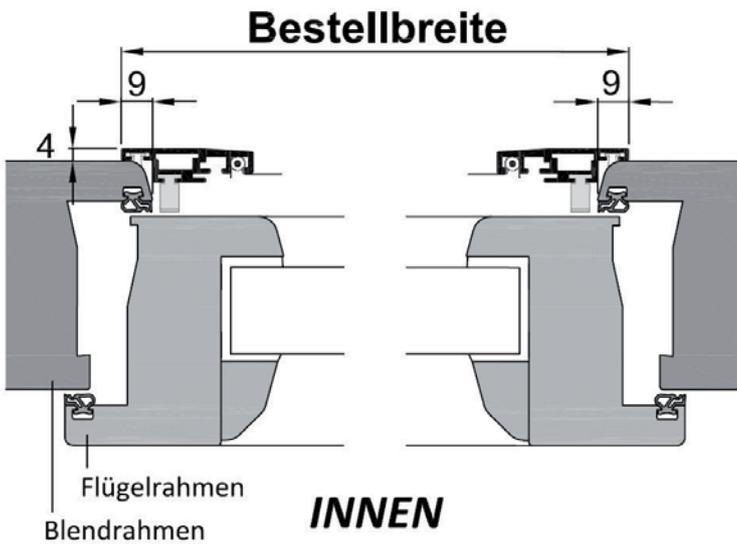
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- Außenfalz umlaufend identisch
- ohne Wetterschenkel
(z.B. Kunststoff-Fenster)

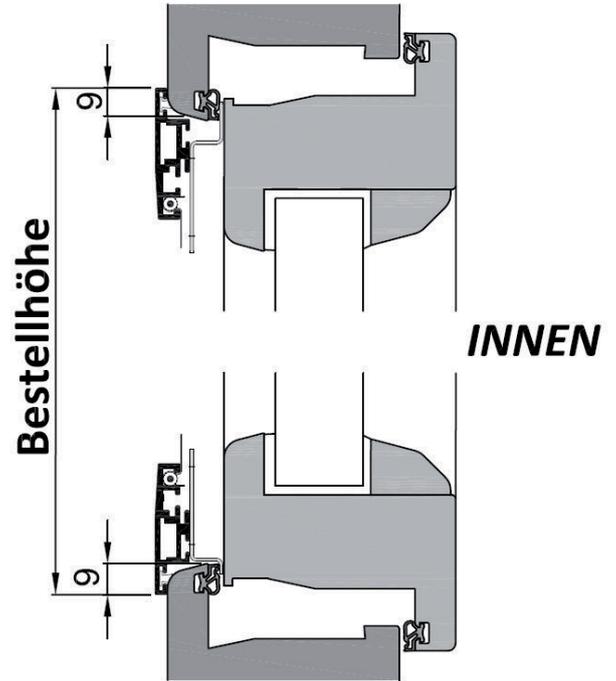
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + 18 mm
 Bestellhöhe = Lichte Blendrahmenfalz + 18 mm

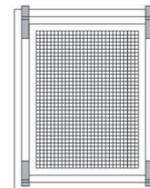
Horizontalschnitt



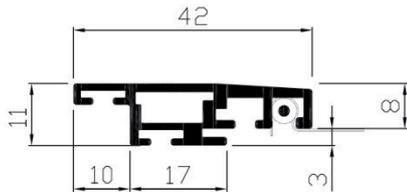
Vertikalschnitt



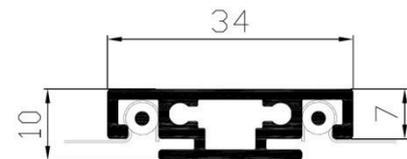
Position Haken



verwendete Profile



Art.-Nr. 3001010FF



Art.-Nr. 3001030FF

Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen umlaufend über die Fensteröffnungslichte übersteht.

1.2 Spannrahmen SP-V 10 mm

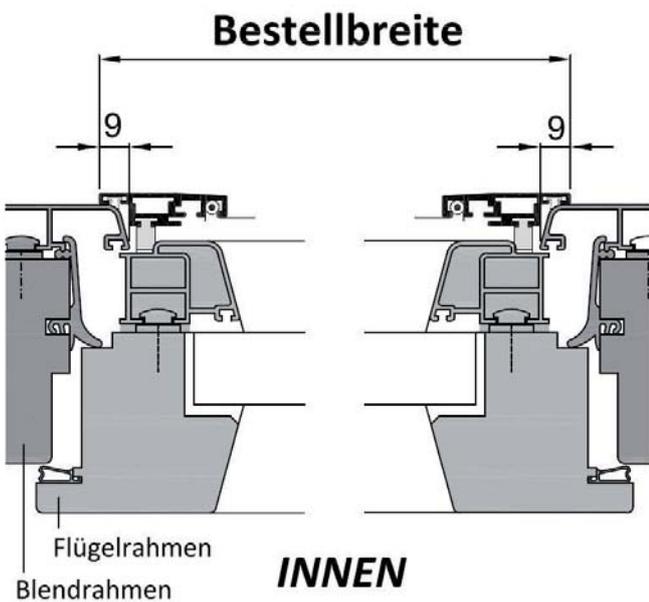
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- Außenfalz umlaufend identisch
- **ohne** Wetterschenkel
(z.B. **Holz-Alu-Fenster**; mit Flächenversatz ≥ 11 mm)
Alternative Ausführung für Flächenversatz < 10 mm siehe SP-B 6.2

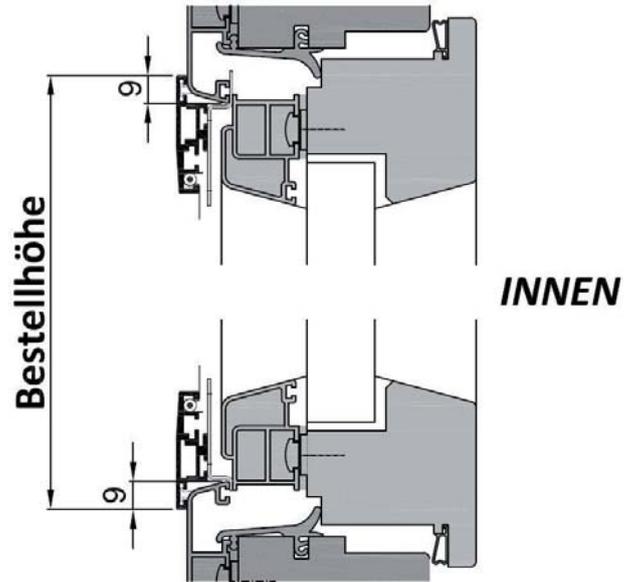
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + **18 mm**
 Bestellhöhe = Lichte Blendrahmenfalz + **18 mm**

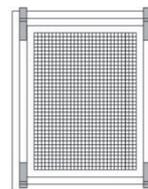
Horizontalschnitt



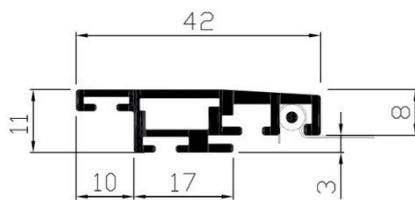
Vertikalschnitt



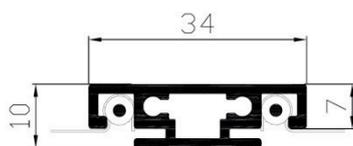
Position Haken



verwendete Profile



Art.-Nr. 3001010FF



Art.-Nr. 3001030FF

Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen umlaufend über die Fensteröffnungslichte übersteht.

2. Spannrahmen SP-V 10 mm

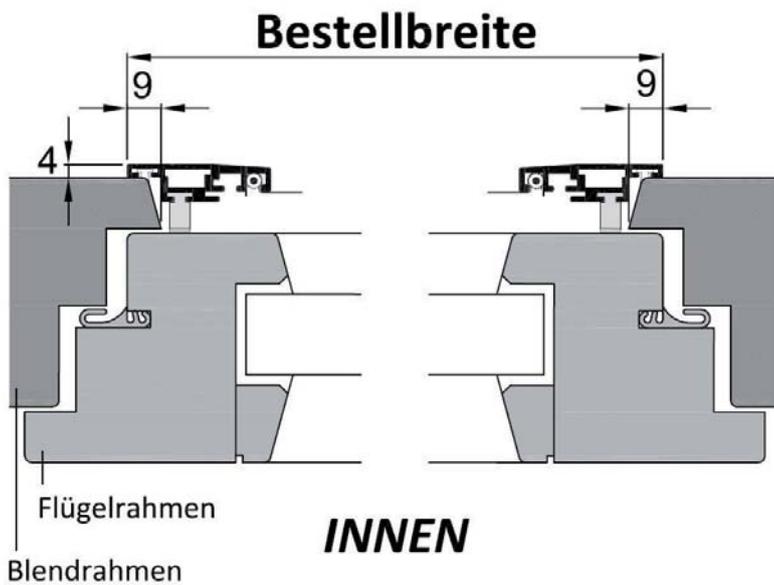
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- **Wetterschutzschiene** am Blendrahmen (ohne Wetterschenkel)
(z.B. Holz-Fenster)

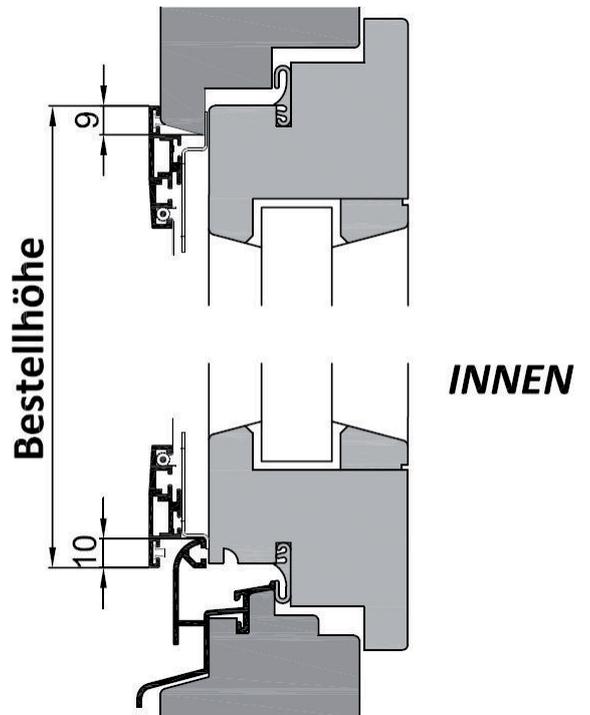
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + **18 mm**
 Bestellhöhe = Lichte Blendrahmenfalz + **19 mm**

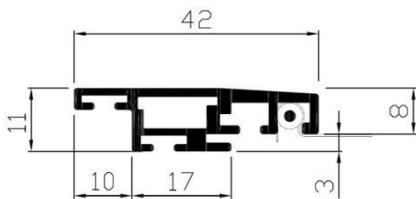
Horizontalschnitt



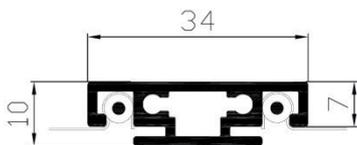
Vertikalschnitt



verwendete Profile

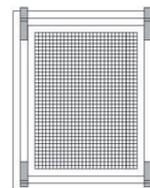


Art.-Nr. 3001010FF



Art.-Nr. 3001030FF

Position Haken



Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen umlaufend über die Fensteröffnungslichte übersteht.

3. Spannrahmen SP-V 10 mm und SP-B

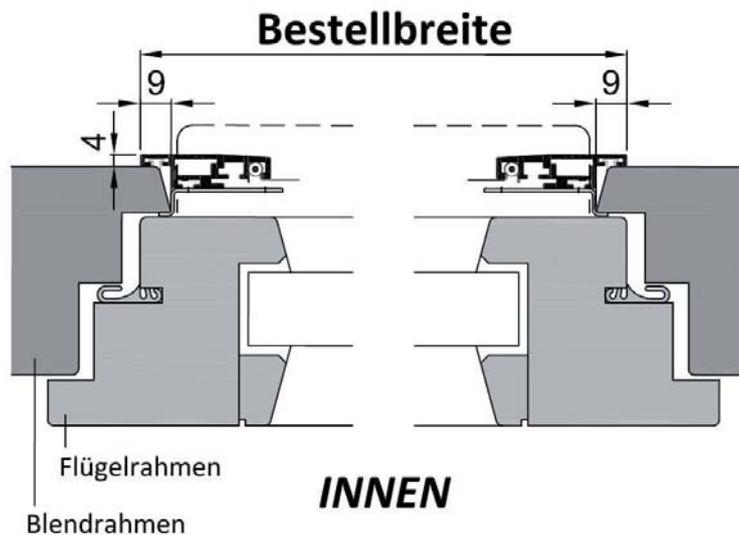
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- Wetterschenkel am Blendrahmen

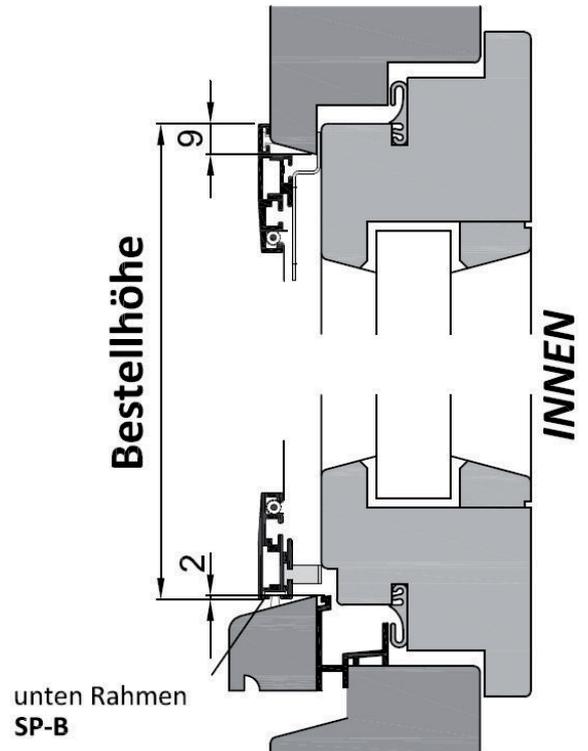
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + 18 mm
 Bestellhöhen = Lichte Blendrahmenfalz + 10 mm
 (Maß ohne Bürste)

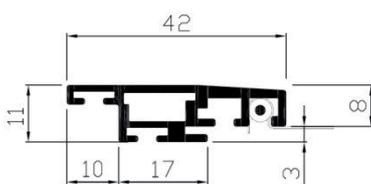
Horizontalschnitt



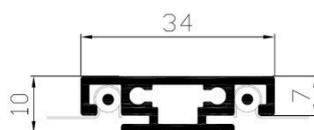
Vertikalschnitt



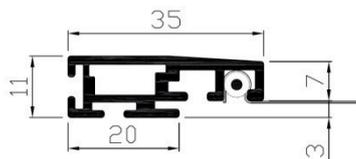
verwendete Profile



Art.-Nr. 3001010FF

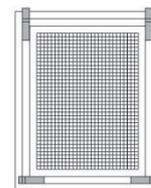


Art.-Nr. 3001030FF



Art.-Nr. 3001020FF

Position Haken



Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen oben und seitlich über die Fensteröffnungslichte übersteht.

4. Spannrahmen SP-V 10 mm

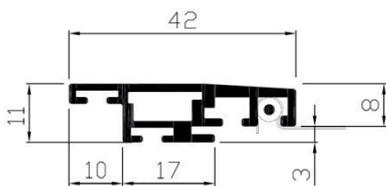
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- **mehrflügelig** mit Setzholz (vertikal) und/oder Kämpfer (horizontal) (z.B. hier Holz-Fenster ohne Wetterschenkel dargestellt)

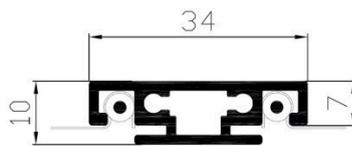
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + 18 mm
 Bestellhöhe = Lichte Blendrahmenfalz + 19 mm
 (bzw. variierend je nach Fenstertyp)

verwendete Profile



Art.-Nr. 3001010FF

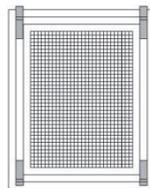


Art.-Nr. 3001030FF

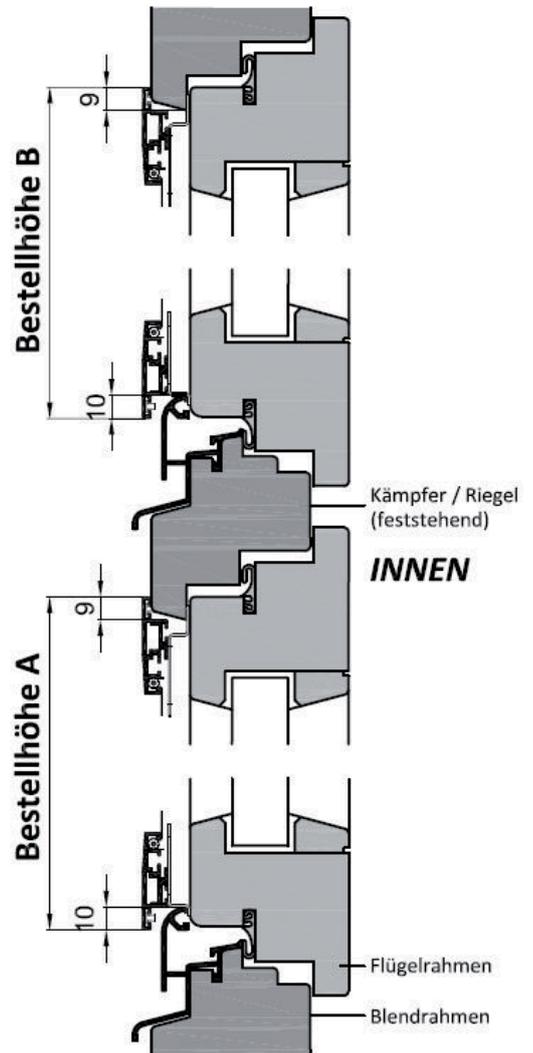
Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

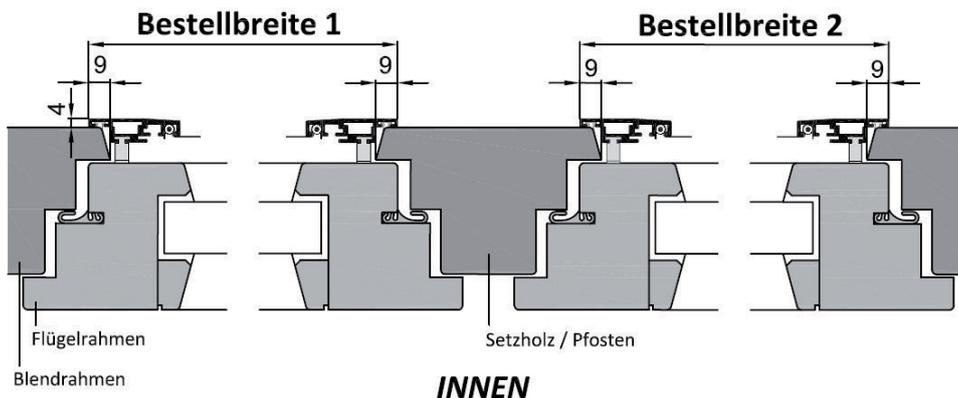
Position Haken



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Darstellung hier für ein Holzfenster ohne Wetterschenkel. Es können auch andere Fenstertypen mehrflügelig ausgeführt sein (siehe dann unter jeweiliger Bauform auf den Seiten vorher).
- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen umlaufend über die Fensteröffnungslichte übersteht.

5. Spannrahmen SP-V 10 mm, mit vorgesetztem Rollladen

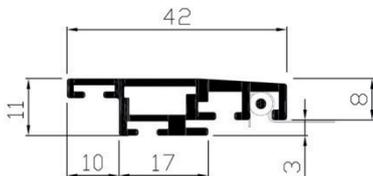
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- Außenfalz umlaufend identisch
- ohne Wetterschenkel,
- **vorgesetzter Rollladen**
(z.B. hier Vorbaurollladen vor Kunststoff-Fenster dargestellt)

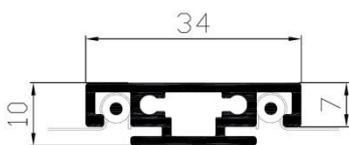
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + 18 mm
 Bestellhöhe = Lichte Blendrahmenfalz + 18 mm

verwendete Profile

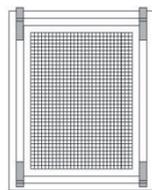


Art.-Nr. 3001010FF

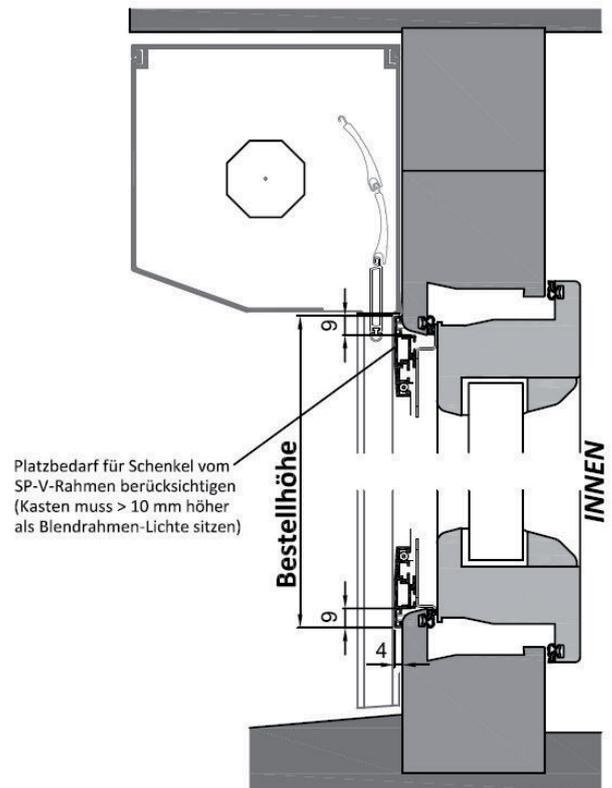


Art.-Nr. 3001030FF

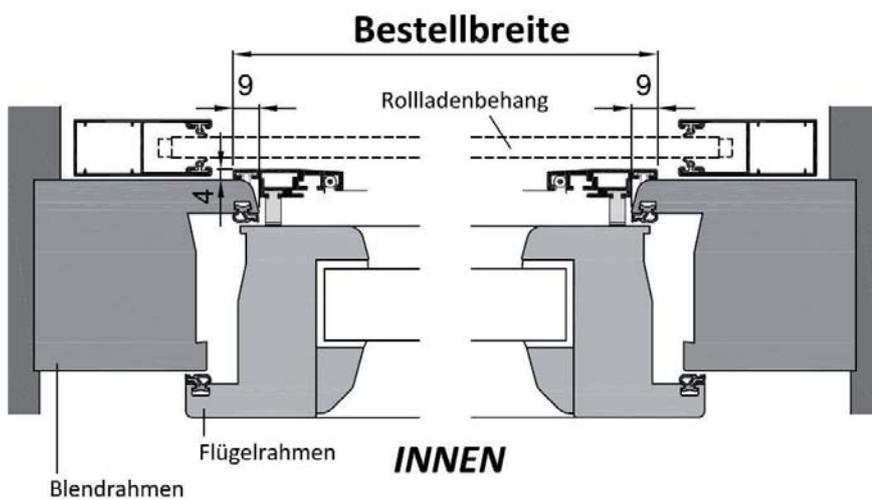
Position Haken



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Bei breiten Rollläden kann sich u.U. der Rollladen durchbiegen und gegen den Spannrahmen drücken.
- Darauf achten, dass Aufschraubstopper o.ä. am Rollladen den dahinter liegenden Spannrahmen nicht beschädigen können.
- Die Montage und Demontage des Spannrahmens muss jederzeit bei geöffnetem Rollladen möglich sein.
- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen umlaufend über die Fensteröffnungslichte übersteht.

6. Spannrahmen SP-V 18 mm

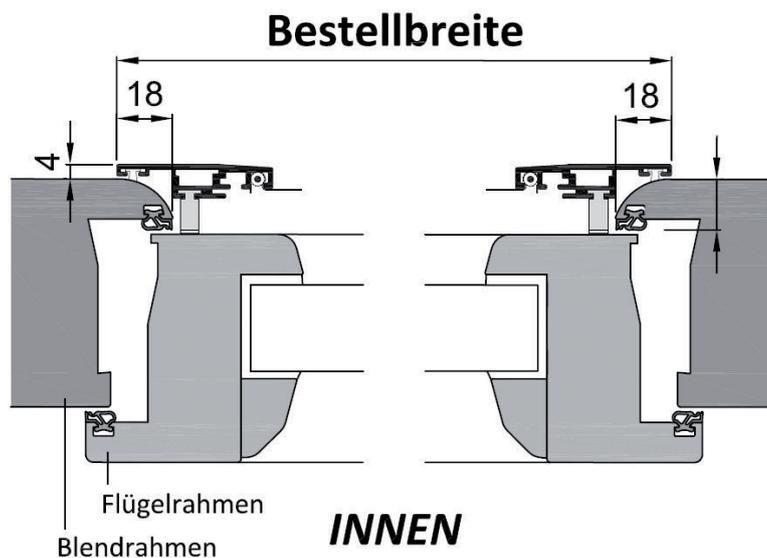
für folgenden Fenstertyp:

- flächenversetzt ≥ 11 mm
- Außenfalz umlaufend identisch
- **große Falzabrundungen** (sogen. „Softline“)
- ohne Wetterschenkel (z.B. Kunststoff-Fenster)

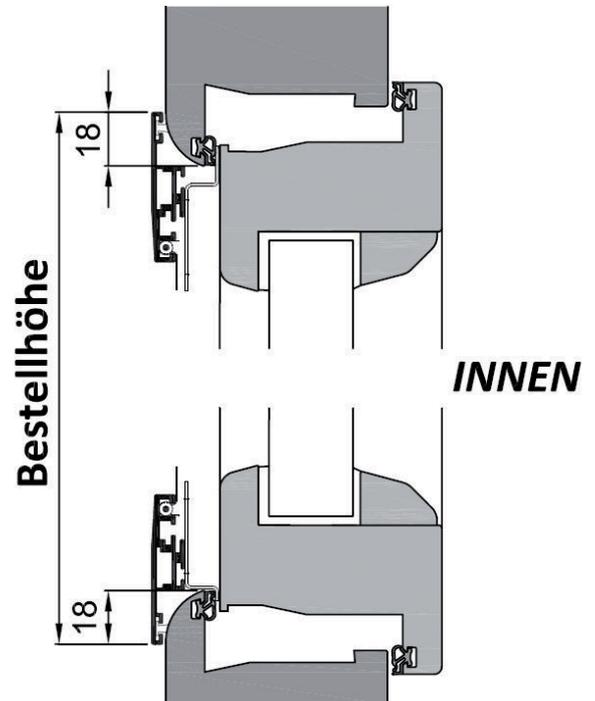
Bestellmaße (siehe Schnittdarstellungen):

Bestellbreite = Lichte Blendrahmenfalz + 36 mm
 Bestellhöhe = Lichte Blendrahmenfalz + 36 mm

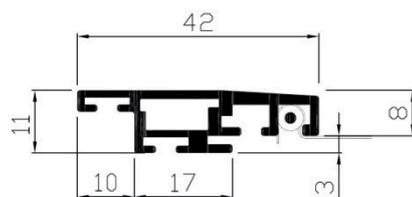
Horizontalschnitt



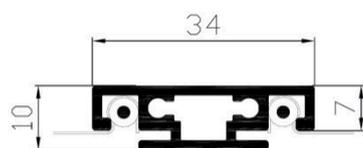
Vertikalschnitt



verwendete Profile

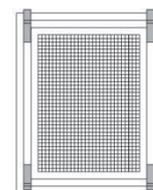


Art.-Nr. 3001010FF



Art.-Nr. 3001030FF

Position Haken



Einhängehaken für Falztiefen:

7 mm	11 mm	13 mm
15 mm	16 mm	17 mm
18 mm	19 mm	21 mm
23 mm	25 mm	26 mm
27 mm	28 mm	29 mm
31 mm	33 mm	35 mm
37 mm	39 mm	41 mm
43 mm	45 mm	47 mm

bei Aufmaß / Bestellung beachten:

- Mindest-Blendrahmenbreite außen beachten, da der Spannrahmen umlaufend über die Fensteröffnungslichte übersteht.