

Profiserie 029

Bezeichnung:		Katalog-Seite:
Inhaltsverzeichnis		029/01 - 029/02
Produktbeschreibung		029/03 - 029/03
Profilübersicht	Grundprofile	029/04 - 029/05
Zubehör	Zubehör	029/06 - 029/08
Verbinder	Eckwinkel und T-Verbinder	029/09 - 029/09
Öffnungs-/ Befestigungsarten	Befestigung mit Klemmwinkel	029/10 - 029/11
	Befestigung mit Einhängewinkel	029/12 - 029/13
	Befestigung mit Schiebeverriegelung und Einhängewinkeln	029/14 - 029/15
	Befestigung mit Klemmwinkeln und Befestigungstabelle	029/16 - 029/17
	Befestigung mit Einhängewinkeln und Befestigungstabelle	029/18 - 029/21
	Einbaubeispiele Spannrahmenmontage mit Klemmwinkeln	029/22 - 029/25
	Einbaubeispiele Spannrahmenmontage mit Einhängewinkeln	029/26 - 029/27
	Einbaubeispiele Spannrahmenmontage mit Schiebeverriegelung und Einhängewinkeln	029/28 - 029/29
	Einbaubeispiele Spannrahmenmontage mit Z-Profil	029/30 - 029/33
	Einbaubeispiele Spannrahmenmontage mit Spannstiften	029/34 - 029/37
	Einbaubeispiele Spannrahmenmontage mit Zarge	029/37 - 029/38
Pollenschutz	Pollenschutz-Elemente	029/39 - 029/39
Drehrahmen	Dreh-Element für Türen und Fenster nach außen öffnend ohne Zarge	029/40 - 029/43
	Einbau Federscharnier 11008 ohne Zarge	029/44 - 029/44
	Einbau Federscharnier 11011 mit Zarge	029/45 - 029/45
	Montageanleitung Federscharnier 11011	029/46 - 029/46

Bezeichnung:		Katalog-Seite:
Drehrahmen	Einbau Aushebescharnier 11007 ohne Zarge	029/47 - 029/47
	Dreh-Element für Türen und Fenster nach außen öffnend mit Zarge	029/48 - 029/52
	Dreh-Element für Türen und Fenster nach innen öffnend mit Zarge	029/53 - 029/55
Fertigungsdetails	Ausklinken der Sprossen	029/56 - 029/56
	T-Verbinder 11297 für Griffsprosse 12931	029/57 - 029/57
	Spannrahmen 12911 mit umlaufender Bürste	029/58 - 029/58
	Schwelle 12922 / Ausklinken der Zarge 12920	029/59 - 029/59
Schiebe-Elemente	Schiebe-Element für Türen und Fenster 1-spurige Ausführung	029/60 - 029/65
	Schiebe-Element für Türen und Fenster 2-spurige Ausführung	029/66 - 029/69
Lichtschachtabdeckung	Licht- und Kellerschachtabdeckung „Standard“ Rahmen LSA-O	029/70 - 029/71
	Licht- und Kellerschachtabdeckung „Schlagregengeschützt“ Rahmen LSA-G	029/72 - 029/73
	Eckverbindung bei Licht- und Kellerschachtabdeckung	029/74 - 029/74
Sägezulage	Sägezulage für Z-Profil 12914 mit 12910	029/75 - 029/75
Bohrlehren	Bohrlehre Klemmwinkel	029/76 - 029/76
	Bohrlehre Schwelle	029/77 - 029/77
	Bohrlehre Einhängewinkel	029/78 - 029/79
	Bohrlehre Sprosse und Spannstift	029/80 - 029/80
	Bohrlehre 10955 für Scharniere 11001 und 11002	029/81 - 029/81
	Bohrlehre 10955 mit Distanzhülse 10999 für Federscharnier 11011	029/82 - 029/82
Werkzeuge	Eckenpresse / Montageroller	029/83 - 029/83
Aufmaß- und Montagehinweise		029/84 - 029/84

Profile:

Für unsere Systeme verwenden wir ausschließlich Aluminium-Strangpressprofile der Legierung AW 6060.

Wir legen größten Wert auf die Qualität unserer Produkte. Diesen hohen Standard erreichen wir unter anderem durch geringe Maßtoleranzen und eine besondere Farbbeschichtung.

Die Rahmenecken sind auf Gehrung geschnitten und werden mit einem in die Hohlkammer der Profile eingeschobenen Aluwinkel verpresst. Vor dem Einsetzen der Aluwinkel ist auf die Gehrungsflächen und in die Hohlkammer ein 2-Komponentenkleber aufzutragen.

Gewebe:

Für unsere Insektenschutzrahmen können Sie zwischen verschiedenen Gewebearten wählen. Standardmäßig wird Glasfasergewebe in den Farben anthrazitschwarz oder grau verwendet. Das Glasfasergewebe ist kunststoffummantelt, maschenfest verschweißt und extrem witterungsbeständig. Außerdem stehen Edelstahlgewebe, Pollenschutzgewebe und das extrem stabile Petscreen zur Auswahl.

Für den Bereich Licht- und Kellerschachtabdeckungen stehen Edelstahlgewebe oder Streckmetall aus Edelstahl zur Verfügung.

Keder:

Der absolut witterungsbeständige Keder besteht aus hochwertigem UV-stabilem PVC.

Dieser ist, passend zur Farbe der Gaze, in grau oder schwarz erhältlich.

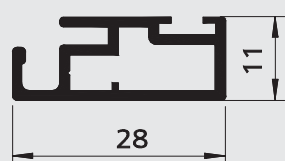
Beschläge:

Die Beschläge sind ausschließlich aus nichtrostenden, witterungsbeständigen Materialien gefertigt.

Farb-Nr./ colour-No. /coloris No.

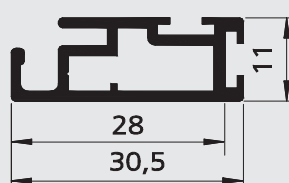
18	19	21	22	26	37	39	44
grau grey gris	weiß white blanc	blank not painted brut	braun brown brun	E6/EV1 E6/EV1 E6/EV1	E6/C34 E6/C34 E6/C34	RAL RAL RAL	schwarz black noir

PROFILÜBERSICHT PROFISERIE 029



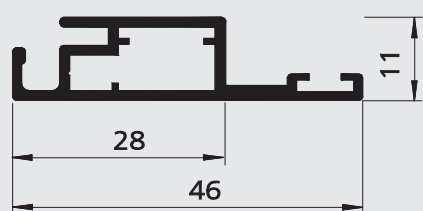
12910 ..

Abw.
uml. 111 mm
mech. 61 mm



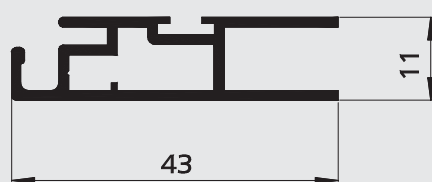
12911 ..

Abw.
uml. 128 mm
mech. 66 mm



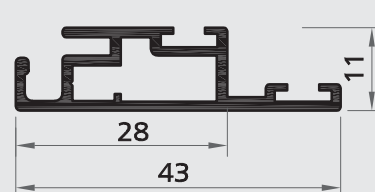
12912 ..

Abw.
uml. 150 mm
mech. 79 mm



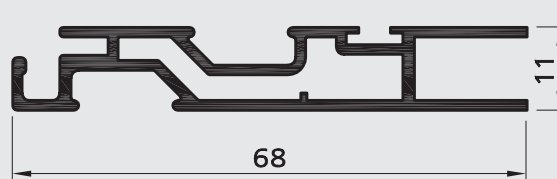
12913 ..

Abw.
uml. 172 mm
mech. 94 mm



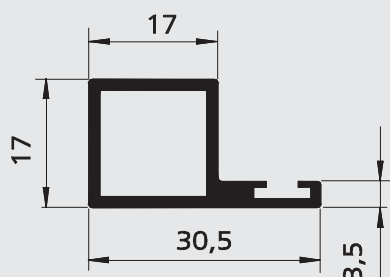
12915..

Abw.
uml. 163 mm
mech. 43 mm



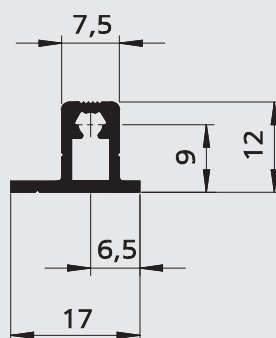
12916..

Abw.
uml. 235 mm
mech. 146 mm



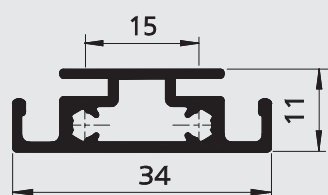
12920 ..

Abw.
uml. 105 mm
mech. 69 mm



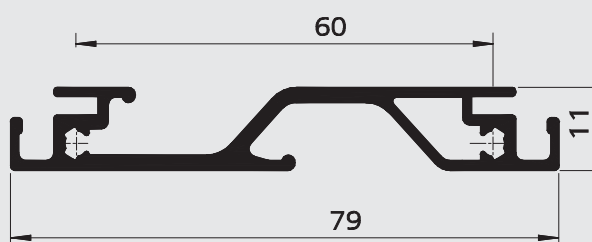
12921 ..

Abw.
uml. 59 mm
mech. 41 mm



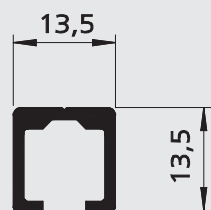
12930 ..

Abw.
uml. 135 mm
mech. 70 mm



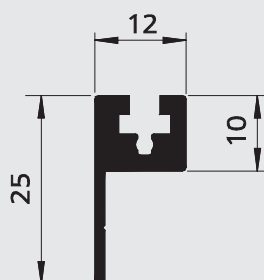
12931 ..

Abw.
uml. 279 mm
mech. 111 mm



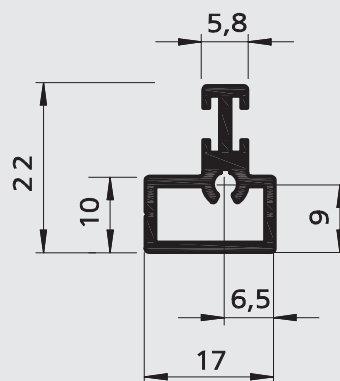
12940 ..

Abw.
uml. 83 mm
mech. 35 mm



12941 ..

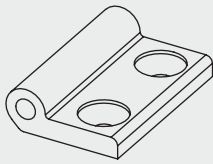
Abw.
uml. 95 mm
mech. 36 mm



12922 ..

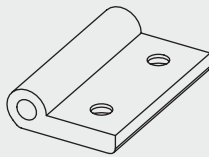
Abw.
uml. 98 mm
mech. 61 mm

Scharnierteil 1



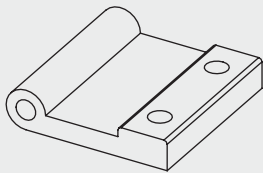
11001 ..

Scharnierteil 2



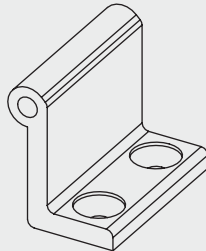
11002 ..

Scharnierteil 3



11003 ..

Scharnierteil 4



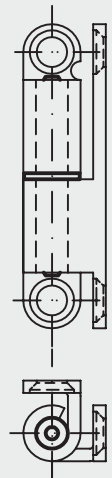
11004 ..

Federscharnier



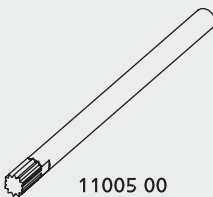
11008 ..

Aushebescharnier



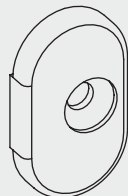
11007 ..

Scharnierstift



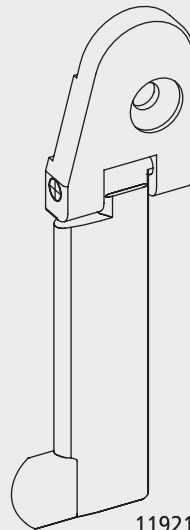
11005 00

Halteknopf



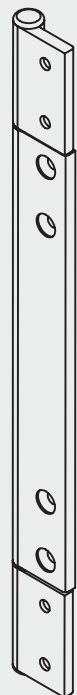
11920 00

Halteplatte mit Schwenkgriff



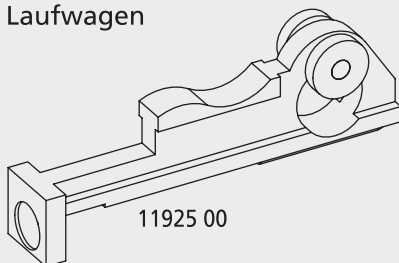
11921 00

Federscharnier



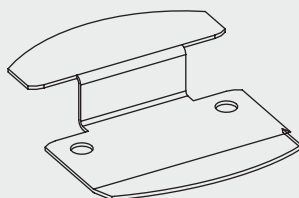
11011..

Laufwagen



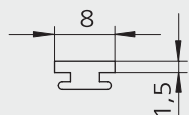
11925 00

Klemmwinkel



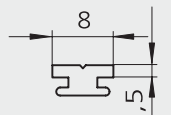
	Typ	Höhe
11801 00	1	9 mm
11802 00	1	13,5 mm
11806 00	1	16,5 mm
11803 00	1	19,5 mm
11804 00	1	22,5 mm
11805 00	1	25,5 mm
11813 00	2	15 mm
11814 00	2	18 mm

Magnetband (ohne Nut)



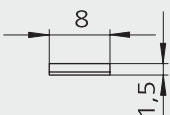
12960 00

Abdeckband (mit Nut)



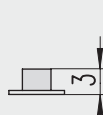
12961 00

Magnetband (selbstklebend)



12962 00

Bürste 3 mm



3101 00

Bürste 4 mm



8882 00

Bürste 6 mm



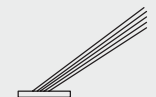
3097 00

Bürste 9 mm

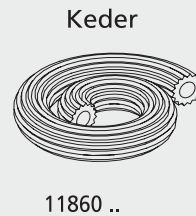
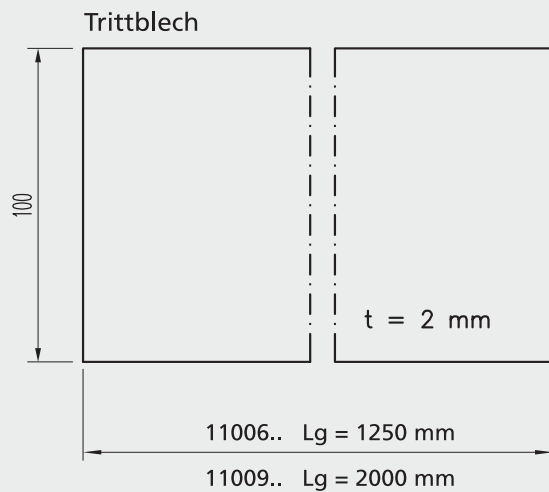


3094 00

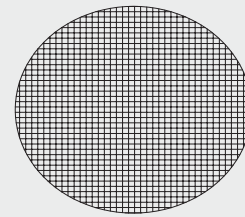
Winkelbürste 17 mm 35°



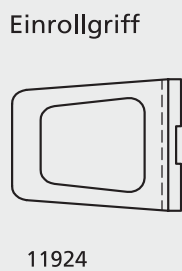
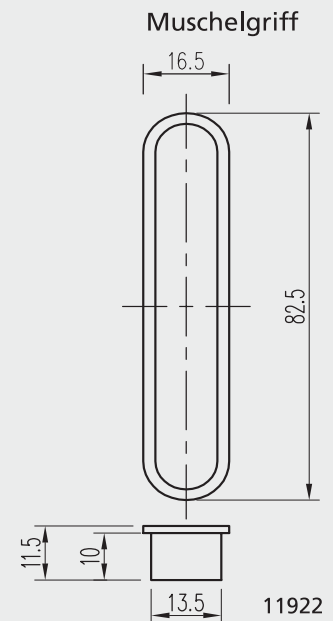
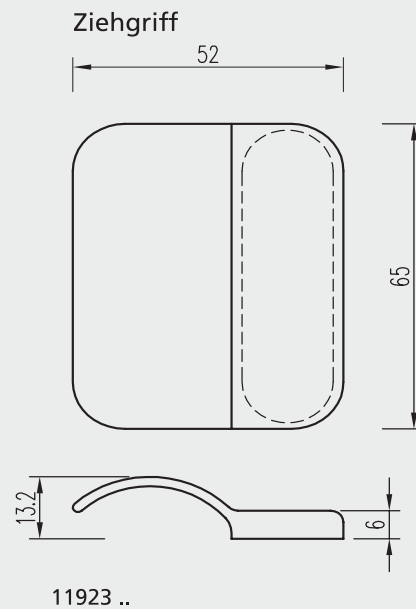
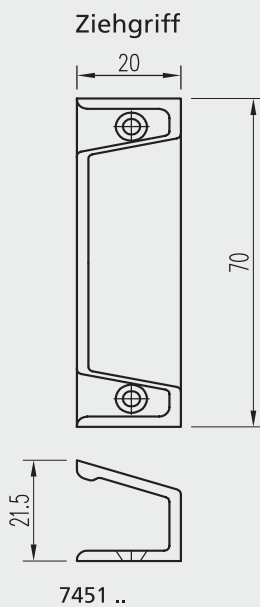
12965



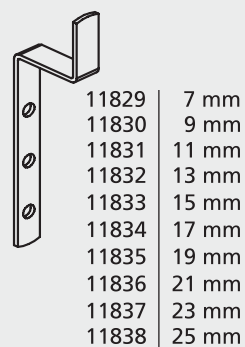
Gaze für Spannrahmen



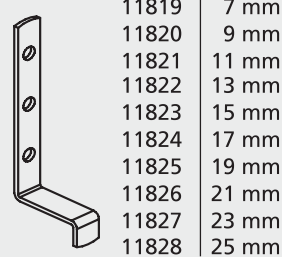
11850 ..	11854 ..
11851 ..	11858 ..
11852 ..	11859 ..



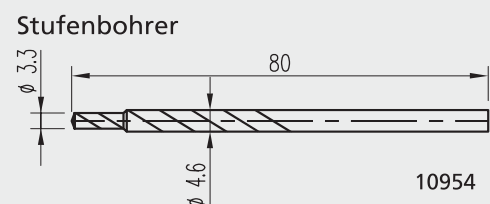
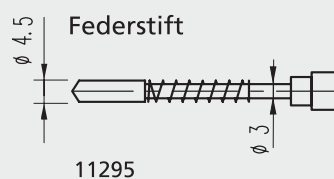
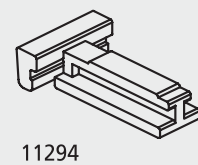
**Einhängewinkel
Oben**



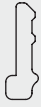
**Einhängewinkel
Unten**



T-Verbinder

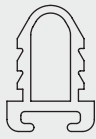


Schutz-
leiste



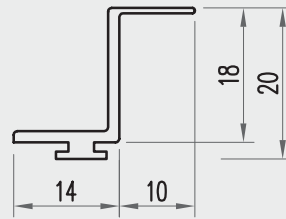
12963 ..

Abdeck-
profil



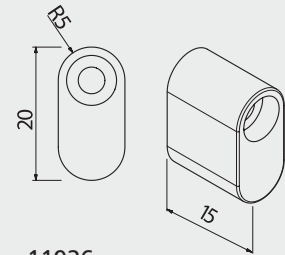
12964 00

Z-Profil



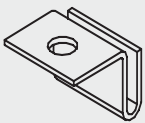
12914..

Exzenterstopper



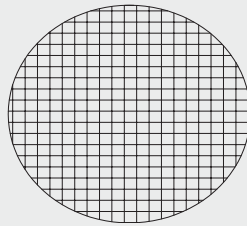
11926..

Winkelblechmutter



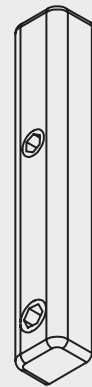
10882

Edelstahlmaterial für
Lichtschachtabdeckungen



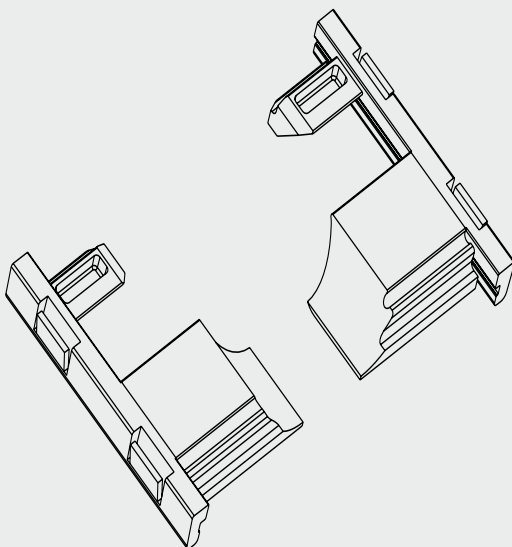
11861 Edelstahlgewebe
11862 Streckmetall Tafeln
11863 Streckmetall Streifen

Schiebeverriegelung



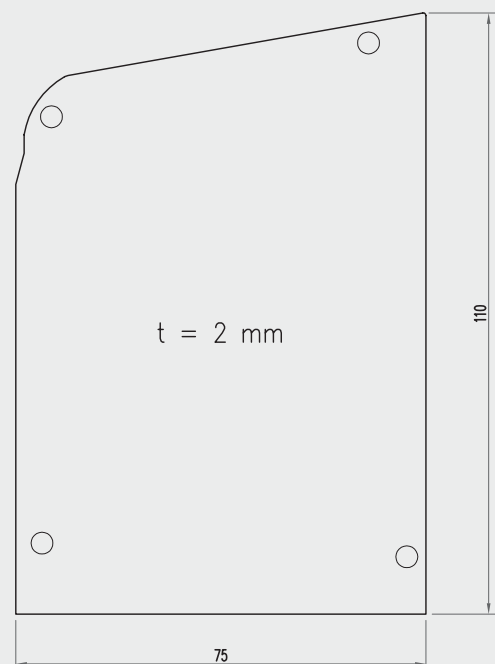
11845 44

T-Verbinder für Griffspresse



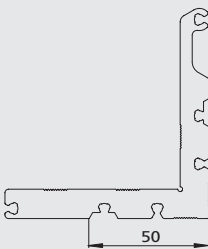
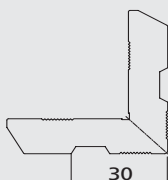
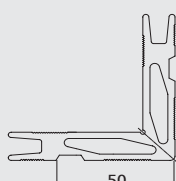
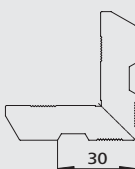
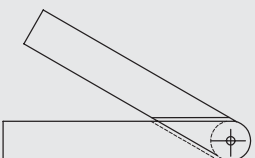
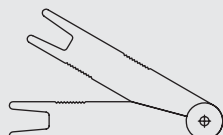
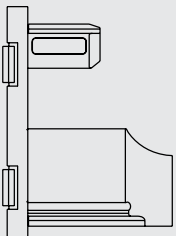
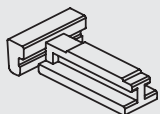
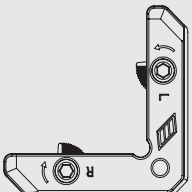
11297..

Deckel Lüftergehäuse

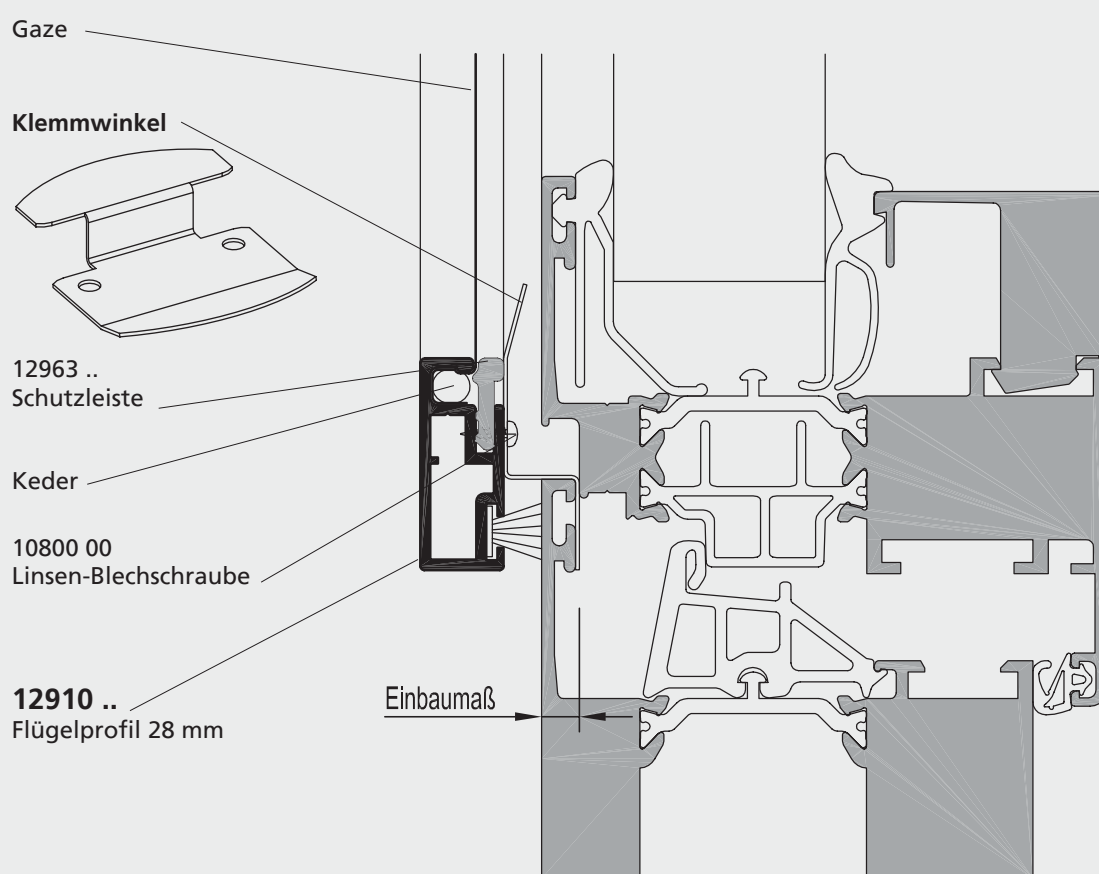


12905..

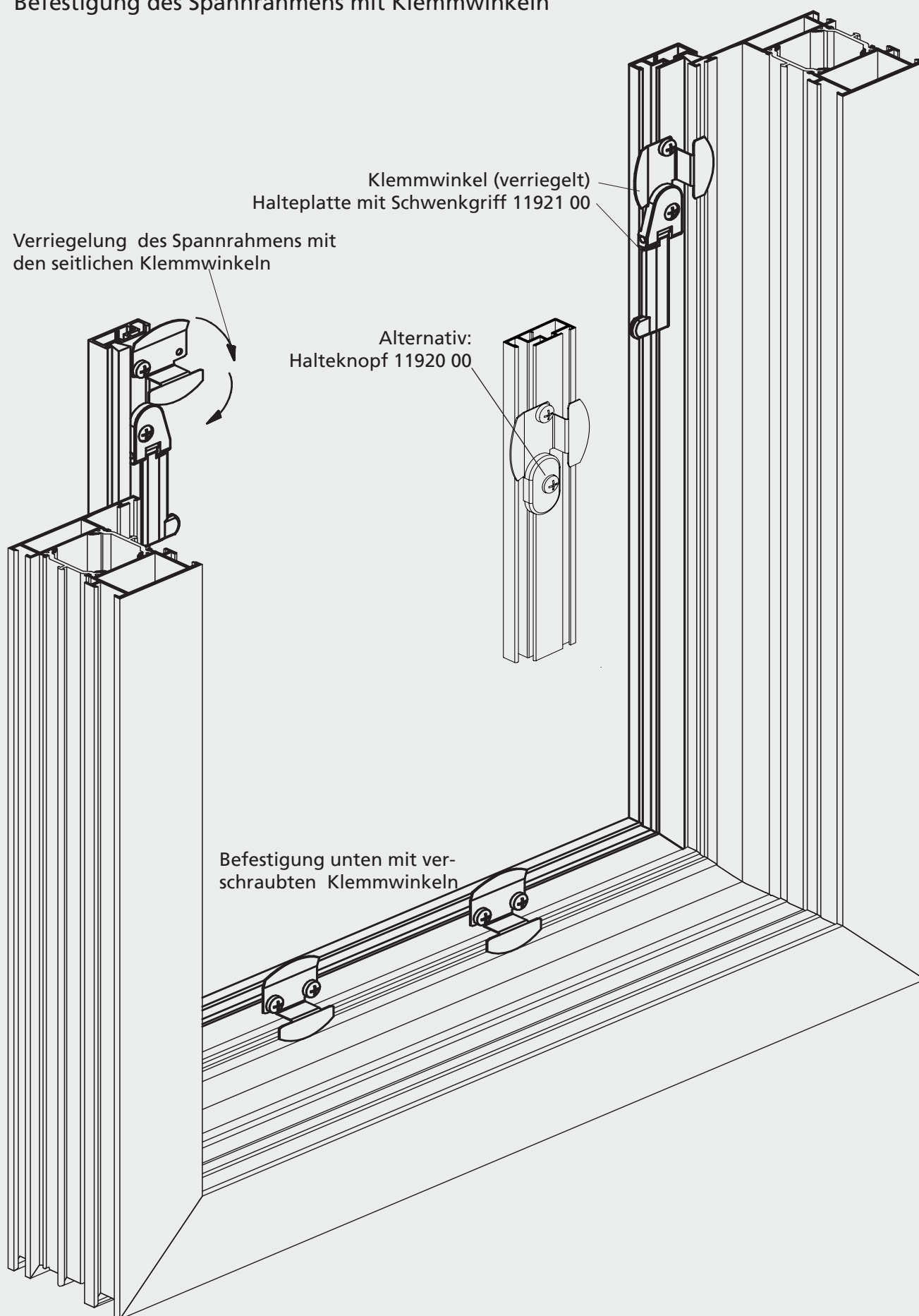
VERBINDER PROFISERIE 029

	Bestell- Nummer	Produktbezeichnung
	11290 00	Eckwinkel (P, Stichmaß = 50 mm) für Insektenschutzprofile 12910, 12911, 12912, 12913, 12915
	11290 00 99	Eckwinkel (P, Stichmaß = 30 mm) für Insektenschutzprofile 12910, 12911, 12912, 12913, 12915
	11291 00	Eckwinkel (P, Stichmaß = 50 mm) für Insektenschutzprofil 12920
	11291 00 99	Eckwinkel (P, Stichmaß = 30 mm) für Insektenschutzprofil 12920
	11293 00	Eckwinkel (V) verstellbar für Insektenschutzprofil 12920
	11292 00	Eckwinkel (V) verstellbar für Insektenschutzprofile 12910, 12911, 12912, 12913, 12915
	11297 ..	T-Verbinder Kunststoff für Griffsprosse 12931
	11294 ..	T-Verbinder Kunststoff für Insektenschutzprofil 12930
	11296	Eckverbinder für Lichtschachtabdeckung 12901, 12902

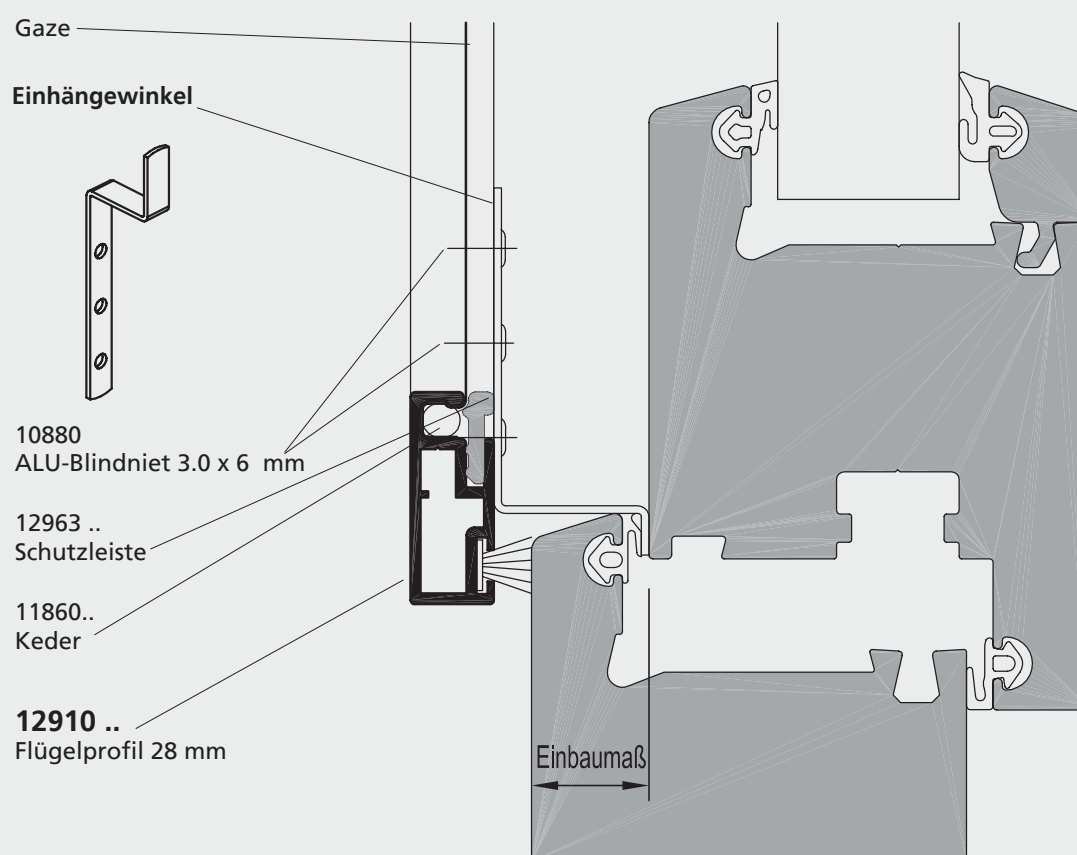
Befestigung mit Klemmwinkeln



Befestigung des Spannrahmens mit Klemmwinkeln



Befestigung mit Einhängewinkeln

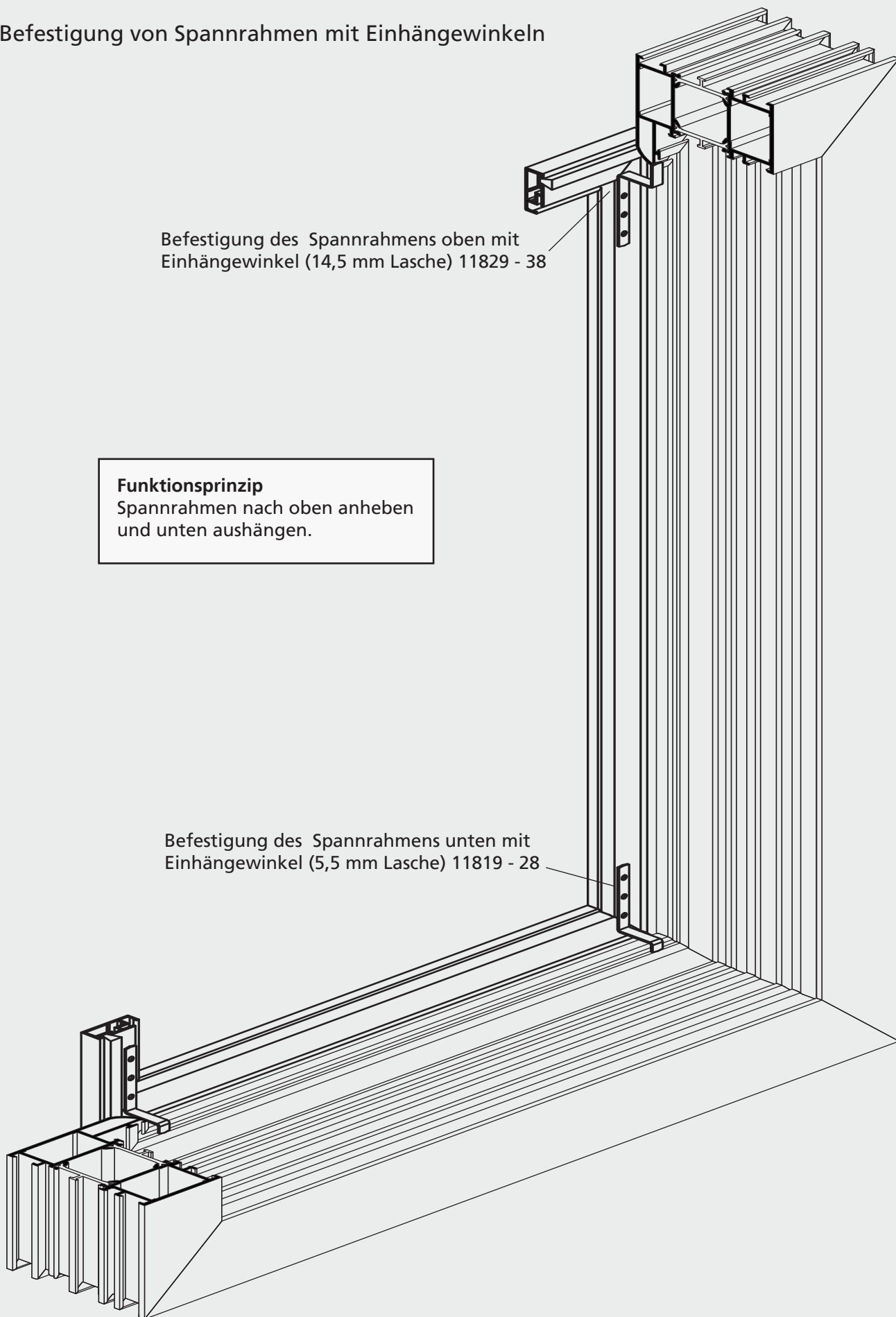


Befestigung von Spannrahmen mit Einhängewinkeln

Befestigung des Spannrahmens oben mit
Einhängewinkel (14,5 mm Lasche) 11829 - 38

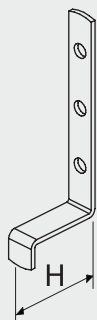
Funktionsprinzip
Spannrahmen nach oben anheben
und unten aushängen.

Befestigung des Spannrahmens unten mit
Einhängewinkel (5,5 mm Lasche) 11819 - 28



Befestigung mit Schiebeverriegelung und Einhängewinkeln

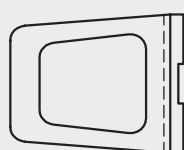
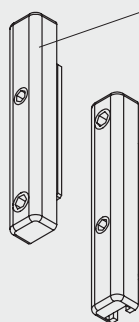
Bestimmung der erforderlichen
Einhängewinkel :
Ermitteltes Einbaumaß - 5 mm =
Höhe Einhängewinkel
11819-28 H = 7-25 mm



11819	Höhe 7 mm
11820	Höhe 9 mm
11821	Höhe 11 mm
11822	Höhe 13 mm
11823	Höhe 15 mm
11824	Höhe 17 mm
11825	Höhe 19 mm
11826	Höhe 21 mm
11827	Höhe 23 mm
11828	Höhe 25 mm

Gaze

11845 44
Schiebeverriegelung oben
mit Gewindestift festklemmen SW 3



11924
Einrollgriff

11845 44
Schiebeverriegelung unten
mit Gewindestift festklemmen SW 3

12963 ..
Schutzleiste

11860..
Keder

12915 ..
Flügelprofil 43 mm

18819 - 28
Einhängewinkel

8882 00
Bürste 4 mm

Einbaumaß

ACHTUNG !

Die Schiebeverriegelung 11845 44 muss vor dem Verpressen in die Profile 12915 eingeschoben werden.

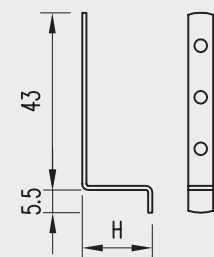
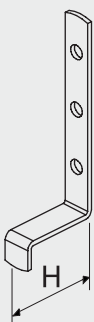
Befestigung von Spannrahmen 12915 mit der Schiebeverriegelung 11845

Schiebeverriegelung



11845 44

Einhängewinkel



11819-28

Befestigung des Spannrahmens oben mit Schiebeverriegelung und Einhängewinkel (5.5 mm Lasche) 11819 - 28

Sicherungsschraube für den Einhängewinkel SW 2,5

③ Klemmschraube für die Schiebeverriegelung SW 3

② Einrollgriff 11924

- Funktionsprinzip

- die unteren Schiebeverriegelungen auf gewünschter Höhe feststellen (1)
- Spannrahmen von aussen, zuerst unten einhängen
- Spannrahmen an den Einrollgriffen zum Fenster ziehen (2)
- die oberen Schiebeverriegelungen bis zum Fensterblendrahmen hochschieben und mit Klemmschrauben SW 3 feststellen (3)

Befestigung des Spannrahmens unten mit Schiebeverriegelung und Einhängewinkel (5.5 mm Lasche) 11819 - 28

① Klemmschraube für die Schiebeverriegelung SW 3

Sicherungsschraube für den Einhängewinkel SW 2,5

ACHTUNG !

Die Schiebeverriegelung 11845 44 muss vor dem Verpressen in die Profile 12915 eingeschoben werden.

Befestigung mit Klemmwinkeln

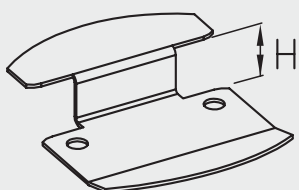
Bürste wahlweise !

4 mm Bürste (8882)

6 mm Bürste (3097)

9 mm Bürste (3094)

Klemmwinkel Typ 1



11801 00 Höhe 9,5 mm

11802 00 Höhe 13,5 mm

11806 00 Höhe 16,5 mm

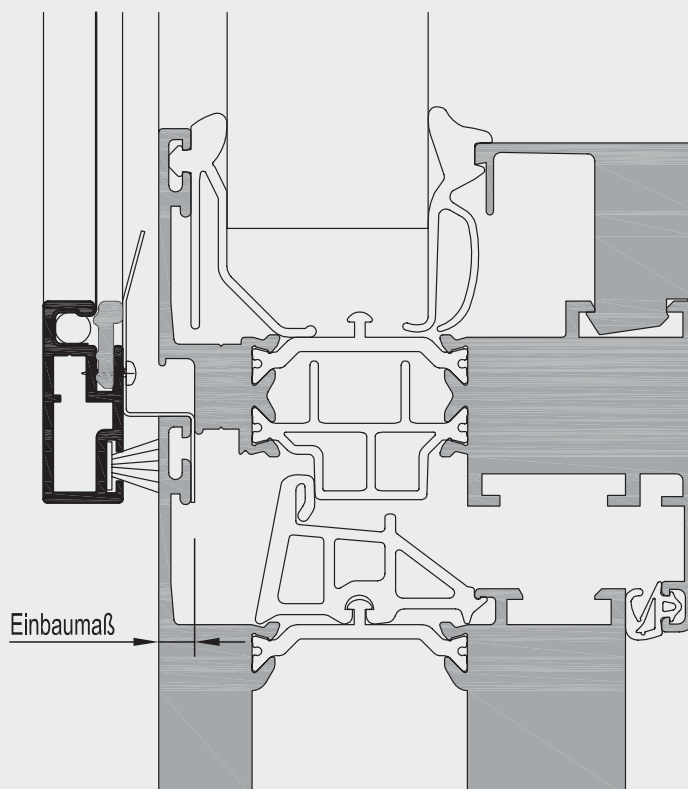
11803 00 Höhe 19,5 mm

11804 00 Höhe 22,5 mm

11805 00 Höhe 25,5 mm

Auswahl der passenden
Klemmwinkel siehe Tabelle
auf Seite 029/17 oben.

Profile: 12910 , 12911 mit Klemmwinkel TYP 1



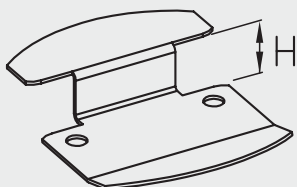
Bürste wahlweise !

4 mm Bürste (8882)

6 mm Bürste (3097)

9 mm Bürste (3094)

Klemmwinkel Typ 2

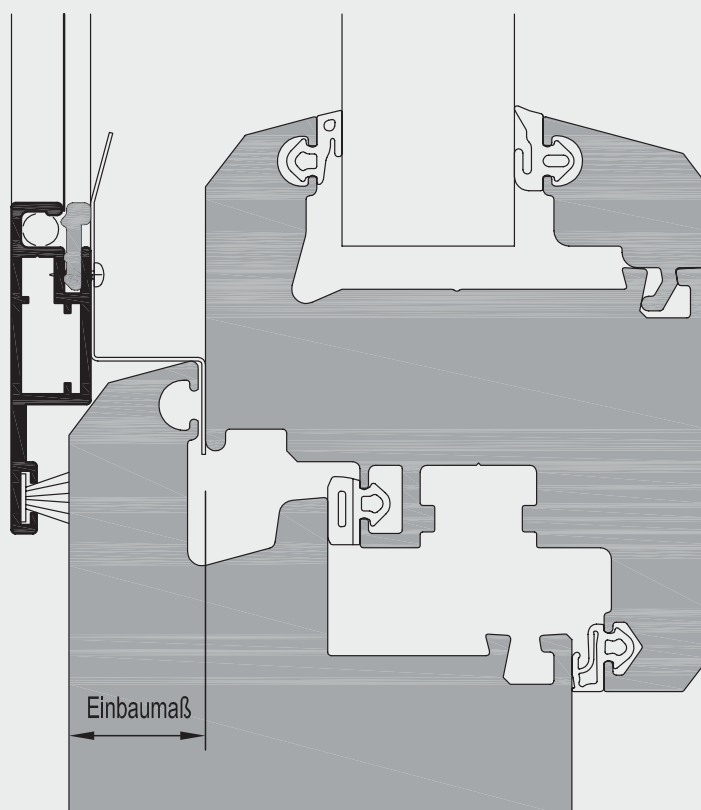


11813 00 Höhe 15 mm

11814 00 Höhe 18 mm

Auswahl der passenden
Klemmwinkel siehe Tabelle
auf Seite 029/17 unten.

Profil 12912 mit Klemmwinkel TYP 2



Befestigung mit Einhängewinkeln

Auswahl der passenden Einhängewinkel siehe nachfolgende Tabellen.

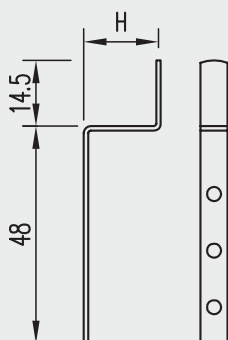
Bürste wahlweise !

4 mm Bürste (8882)

6 mm Bürste (3097)

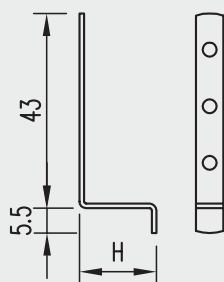
9 mm Bürste (3094)

Einhängewinkel oben



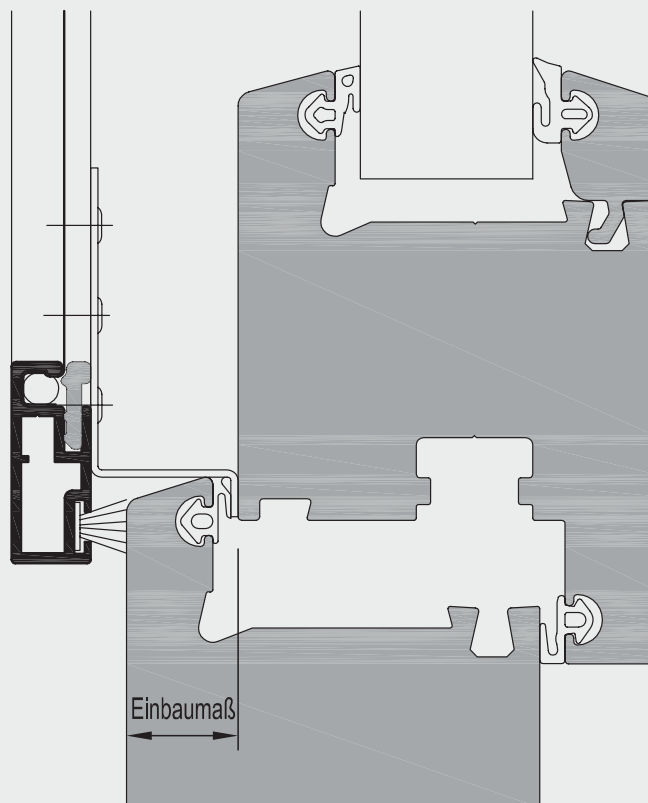
11829	Höhe	7 mm
11830	Höhe	9 mm
11831	Höhe	11 mm
11832	Höhe	13 mm
11833	Höhe	15 mm
11834	Höhe	17 mm
11835	Höhe	19 mm
11836	Höhe	21 mm
11837	Höhe	23 mm
11838	Höhe	25 mm

Einhängewinkel unten

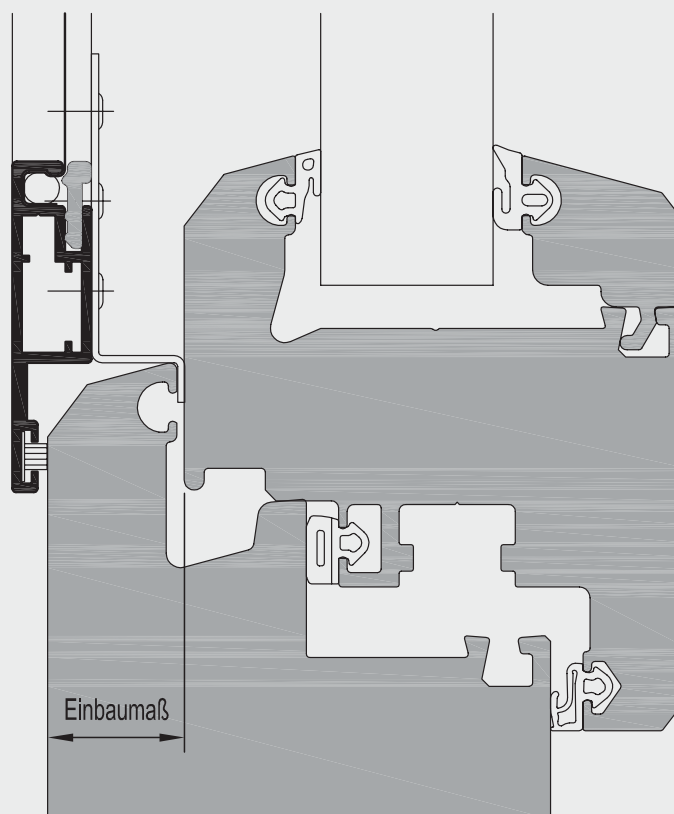


11819	Höhe	7 mm
11820	Höhe	9 mm
11821	Höhe	11 mm
11822	Höhe	13 mm
11823	Höhe	15 mm
11824	Höhe	17 mm
11825	Höhe	19 mm
11826	Höhe	21 mm
11827	Höhe	23 mm
11828	Höhe	25 mm

Profile: 12910 , 12911



Profil 12912



Einsatzbereich:

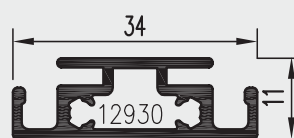
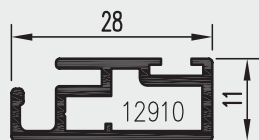
Alle Aluminiumfenster

Spannrahmen aus Profil 12910

Montage mit Klemmwinkel Typ 1

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich



3094



3097

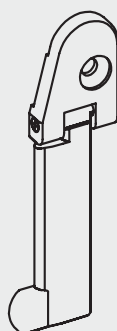
Bürste
wahlweise



11801 - 11806



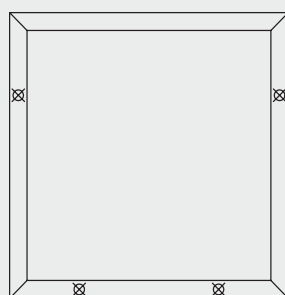
11920



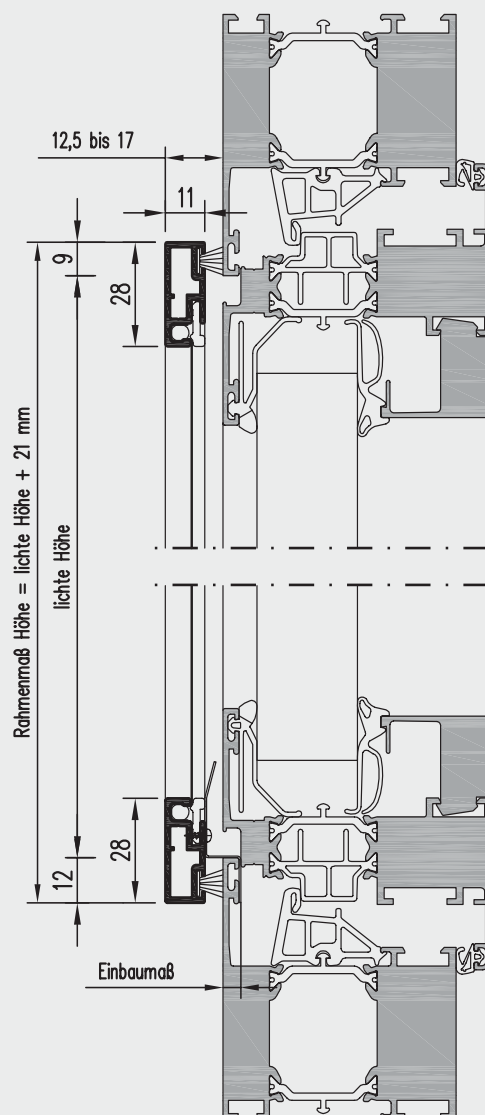
11921

Auswahl der passenden
Klemmwinkel siehe Tabelle
auf Seite 029/17

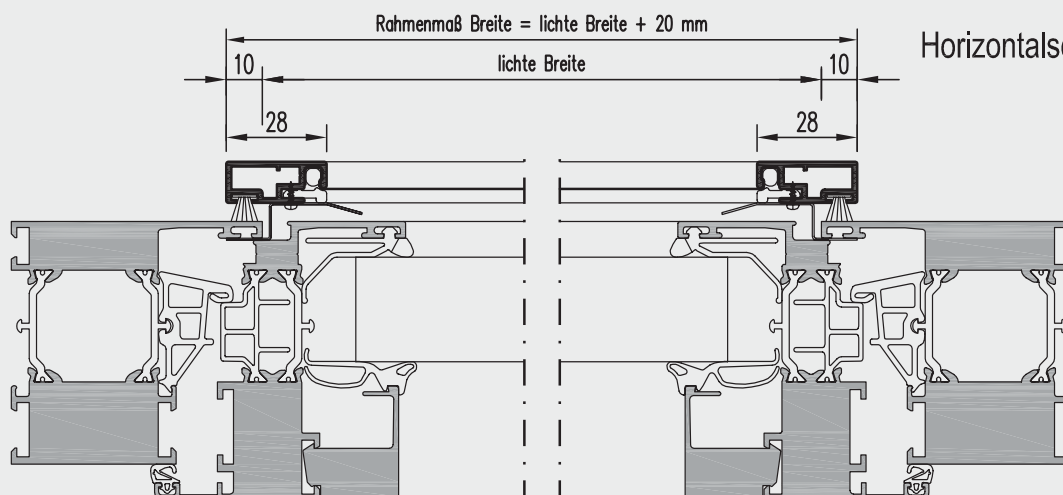
Befestigungsschema



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



Einsatzbereich:

Alle Fensterarten

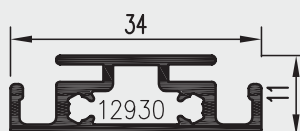
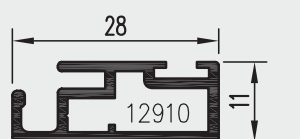
Spannrahmen aus Profil 12910

Montage mit Klemmwinkel Typ 1

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

Befestigungsschema



8882



3097



3094

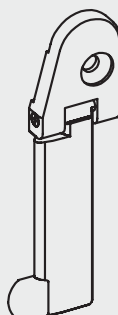
Bürste
wahlweise



11801 - 11806



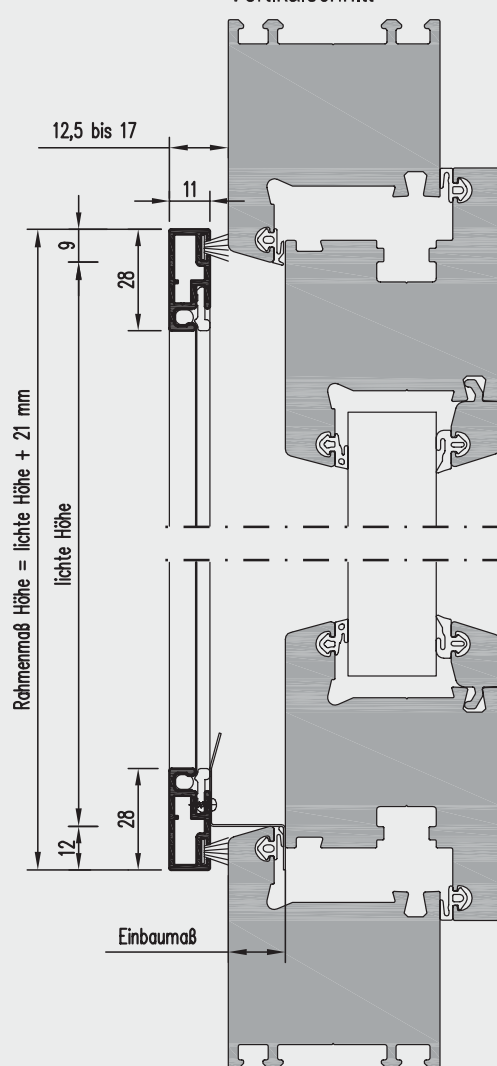
11920



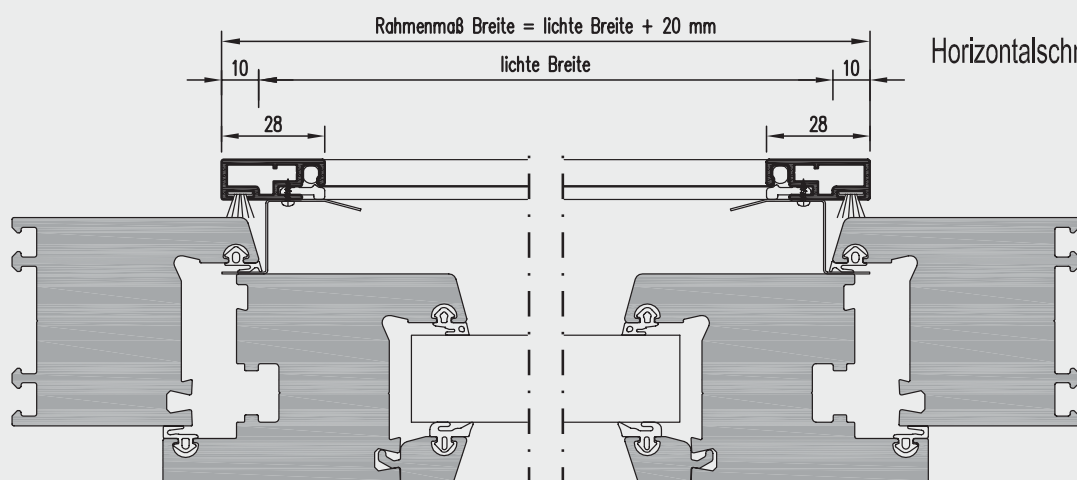
11921

Auswahl der passenden
Klemmwinkel siehe Tabelle
auf Seite 029/17

Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



Einsatzbereich:

Alle Fensterarten flächenversetzt

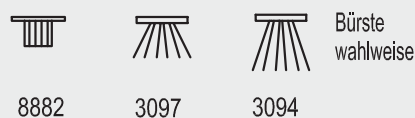
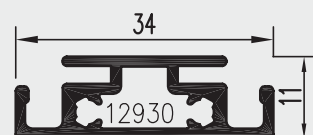
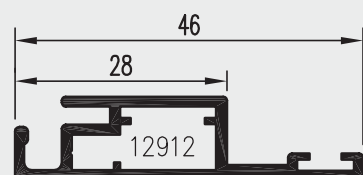
Soft-Line und extrem abgeschrägte Fensterprofile

Spannrahmen aus Profil 12912

Montage mit Klemmwinkel Typ 2

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

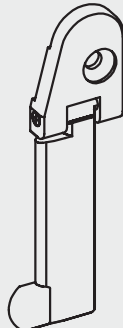
Sprosse ab 1800 mm erforderlich



11813
11814

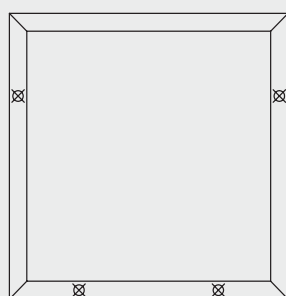


11920

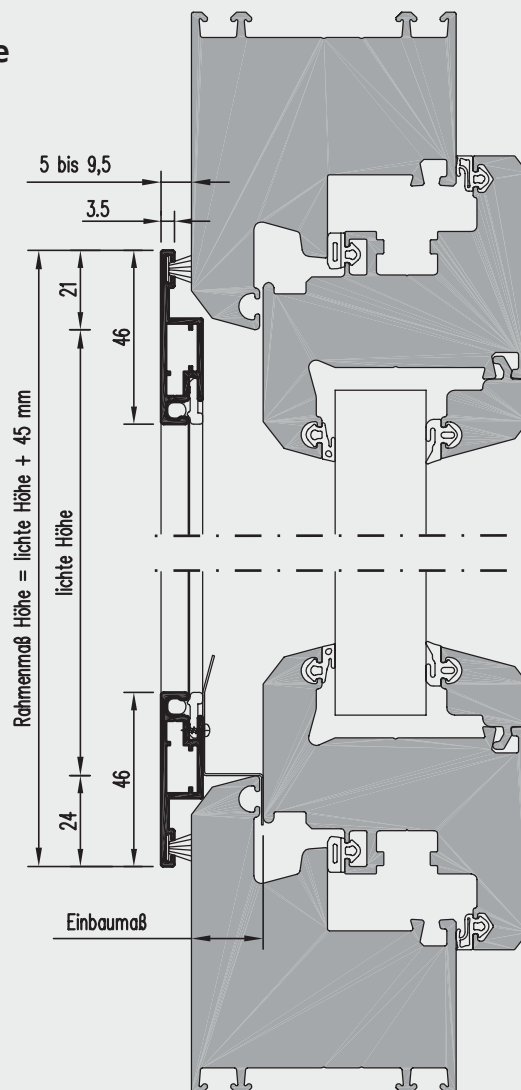


11921

Befestigungsschema

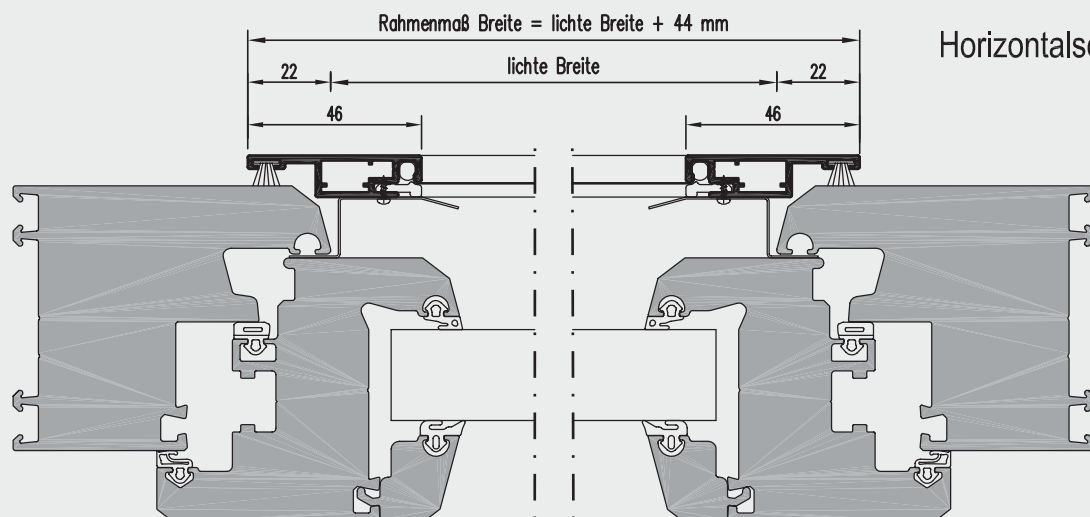


Vertikalschnitt



Auswahl der passenden Klemmwinkel
siehe Tabelle auf Seite 029/017

Horizontalschnitt



Einsatzbereich:

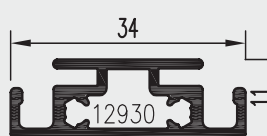
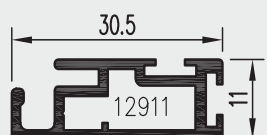
Alle Fensterarten mit Rolladenführung

Spannrahmen aus Profil 12911

Montage mit Klemmwinkel Typ 1

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

Befestigungsschema



8882



3097



3094

Bürste
wahlweise

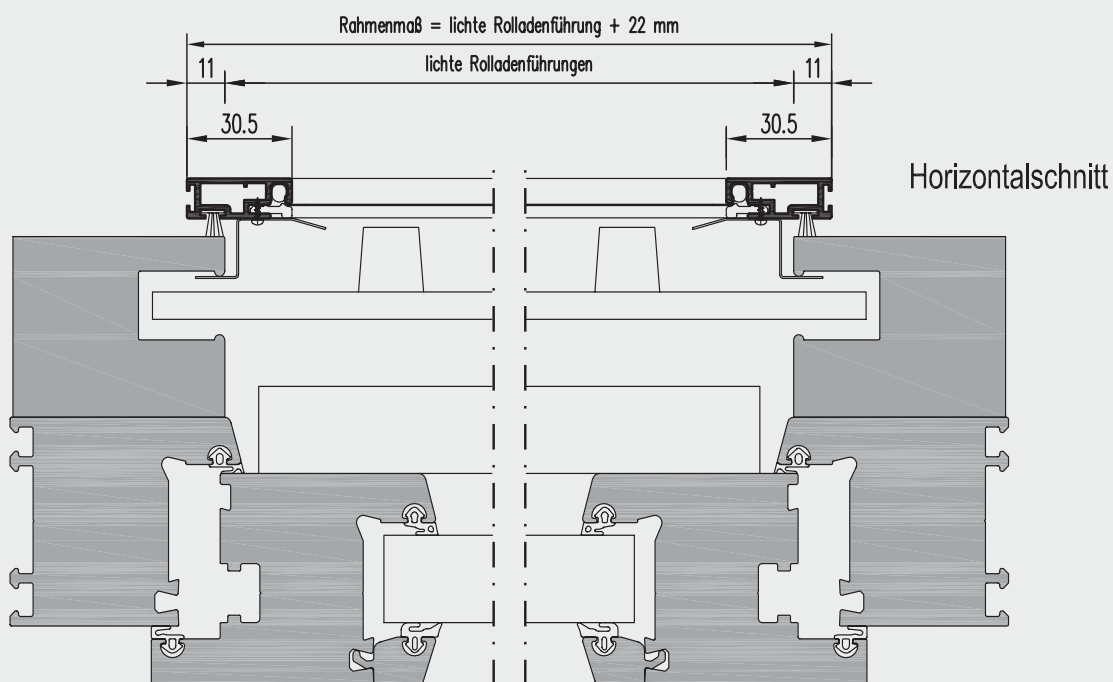
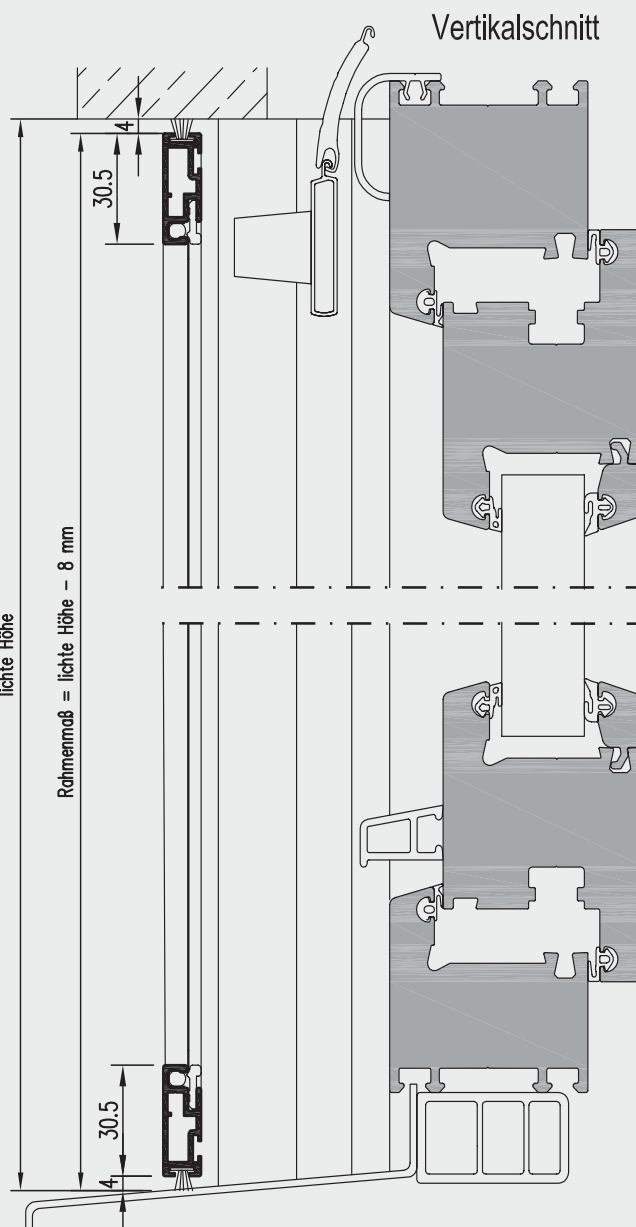


11801 - 11806



11920

Auswahl der passenden Klemmwinkel
siehe Tabelle auf Seite 029/017



Einsatzbereich:

Alle Fensterarten

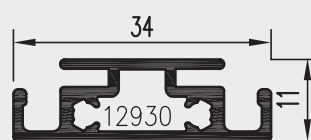
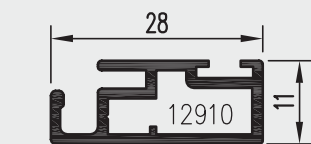
Flächenbündige Fenster mit mind. 10 mm Schattenfuge

Spannrahmen aus Profil 12910

Montage mit Einhängewinkeln

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

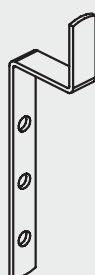


Bürste
wahlweise

8882

3097

3094



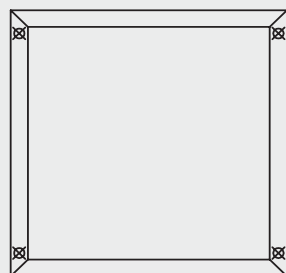
Einhängewinkel Oben
118 29 - 38



Einhängewinkel Unten
118 19 - 28

Auswahl der passenden Einhängewinkel
siehe Tabelle auf Seite 029/19-20

Befestigungsschema



Rahmenmaß Höhe = lichte Höhe + 24 mm

12,5 bis 17

11

12

6

28

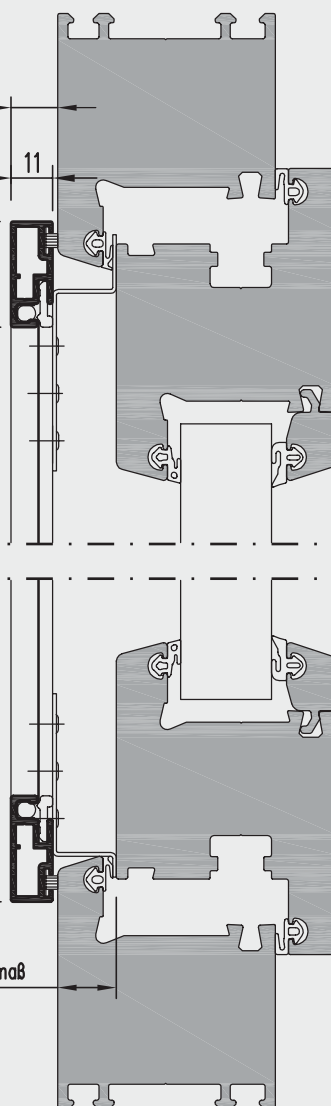
lichte Höhe

12

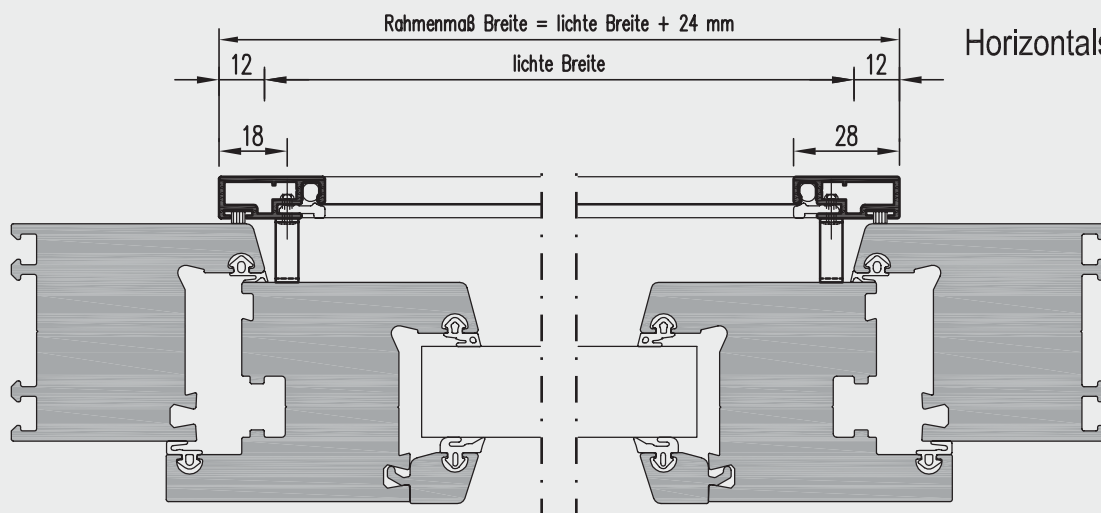
28

Einbaumaß

Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



Rahmenmaß Breite = lichte Breite + 24 mm

lichte Breite

12

12

18

28

Einsatzbereich:

Alle Fensterarten flächenversetzt

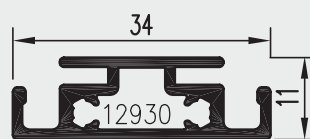
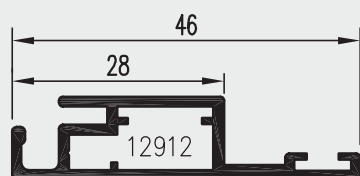
Soft-Line und extrem abgeschrägte Fensterprofile

Spannrahmen aus Profil 12912

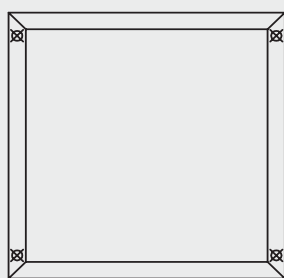
Montage mit Einhängewinkeln

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1800 mm erforderlich



Befestigungsschema



8882

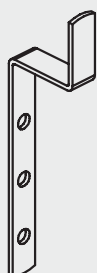


3097



3094

Bürste
wahlweise



Einhängewinkel Oben

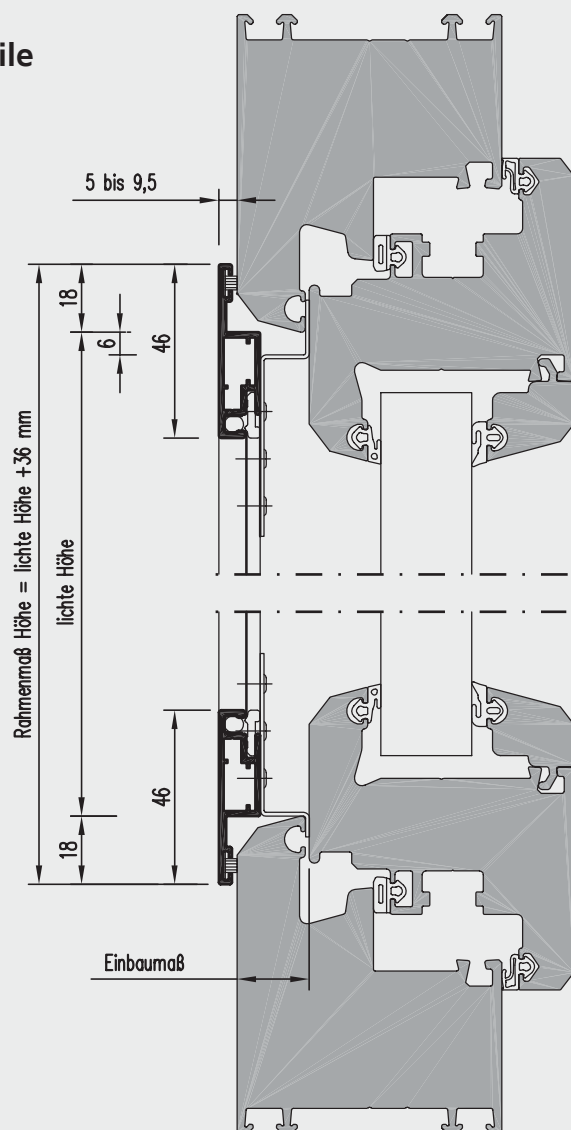
118 29 - 38

Einhängewinkel Unten

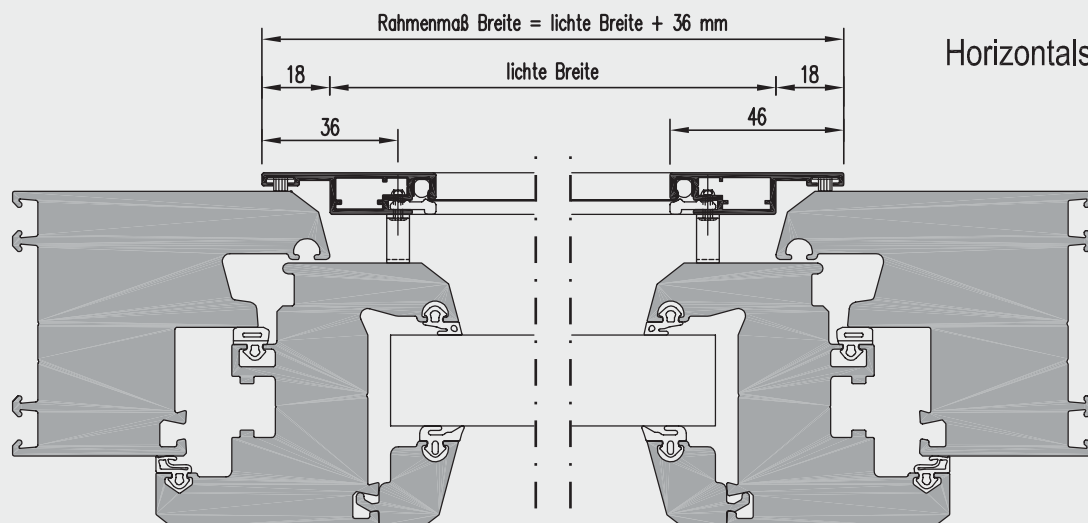
118 19 - 28

Auswahl der passenden Einhängewinkel
siehe Tabelle auf Seite 029/20-21

Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



Einsatzbereich:

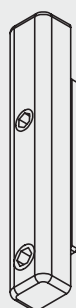
Flächenversetzte Fenster mit mind. 12 mm Einbaumaß

Spannrahmen aus Profil 12915 mit Bürste 4 mm (8882)

Montage mit Schiebeverriegelung 11845 44 und
Einhängewinkeln 11819-28.

Spannrahmen wird von außen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

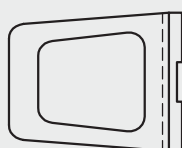


Schiebeverriegelung
11845 44



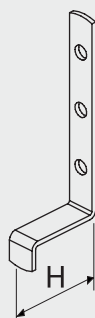
ACHTUNG!

Die Schiebeverriegelung
11845 44 muss vor dem
Verpressen in die Profile
eingeschoben werden.

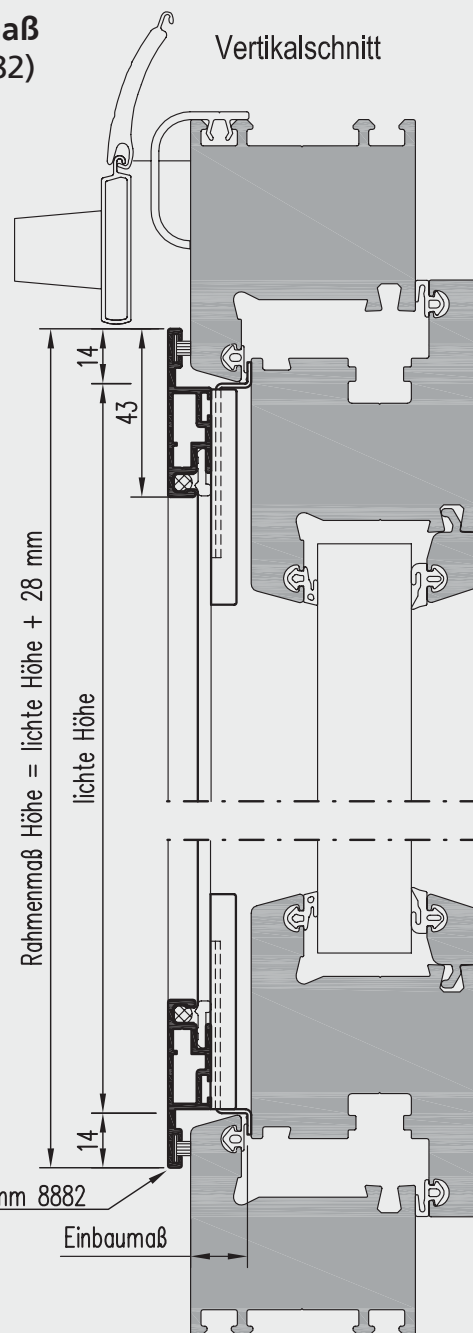


11924
Einrollgriff

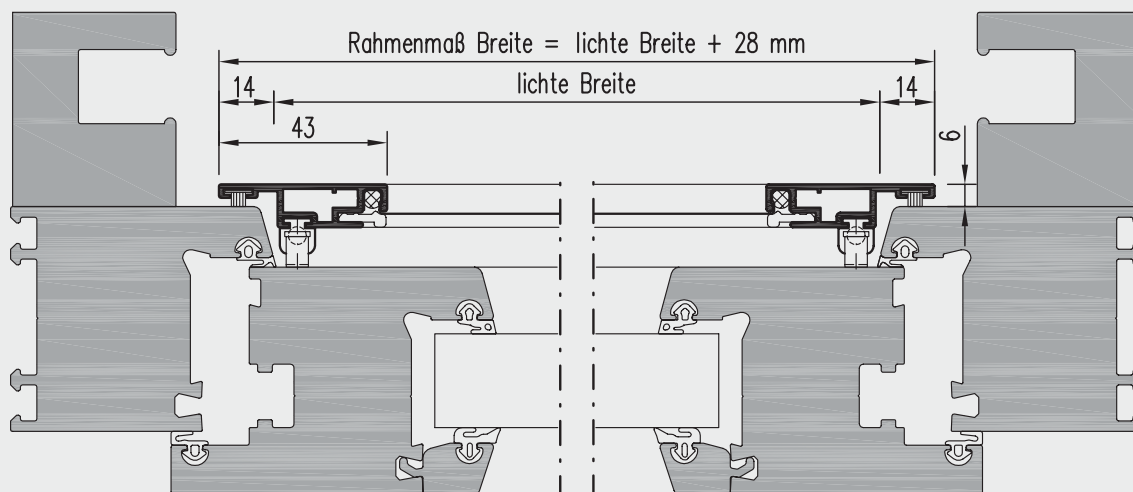
**Bestimmung der erforderlichen
Einhängewinkel:**
Ermitteltes Einbaumaß - 5 mm
= Höhe der Einhängewinkel



Einhängewinkel
11819-28



Horizontalschnitt



Einsatzbereich:

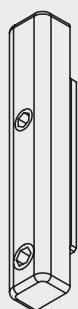
Flächenversetzte Fenster mit mind. 12 mm Einbaumaß

Spannrahmen aus Profil 12915 mit Bürste 4 mm (8882)

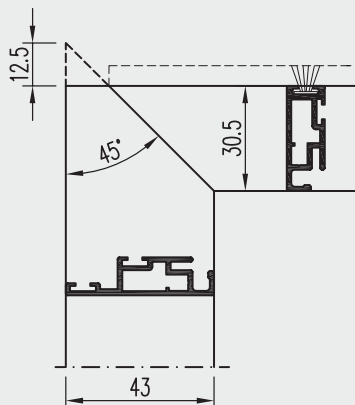
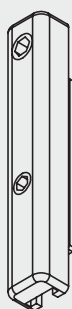
Montage mit Schiebeverriegelung 11845 44 und
Einhängewinkeln 11819-28.

Spannrahmen wird von außen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

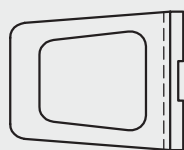


Schiebeverriegelung
11845 44



ACHTUNG!

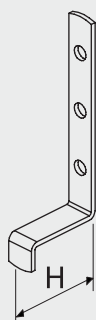
Die Schiebeverriegelung
11845 44 muss vor dem
Verpressen in die Profile
eingeschoben werden.



11924
Einrollgriff

Bestimmung der erforderlichen Einhängewinkel:

Ermitteltes Einbaumaß - 5 mm
= Höhe der Einhängewinkel



Einhängewinkel
11819-28

Vertikalschnitt

Einbaumaß
Einhängewinkel
11819-28

Schiebeverriegelung
11845 44

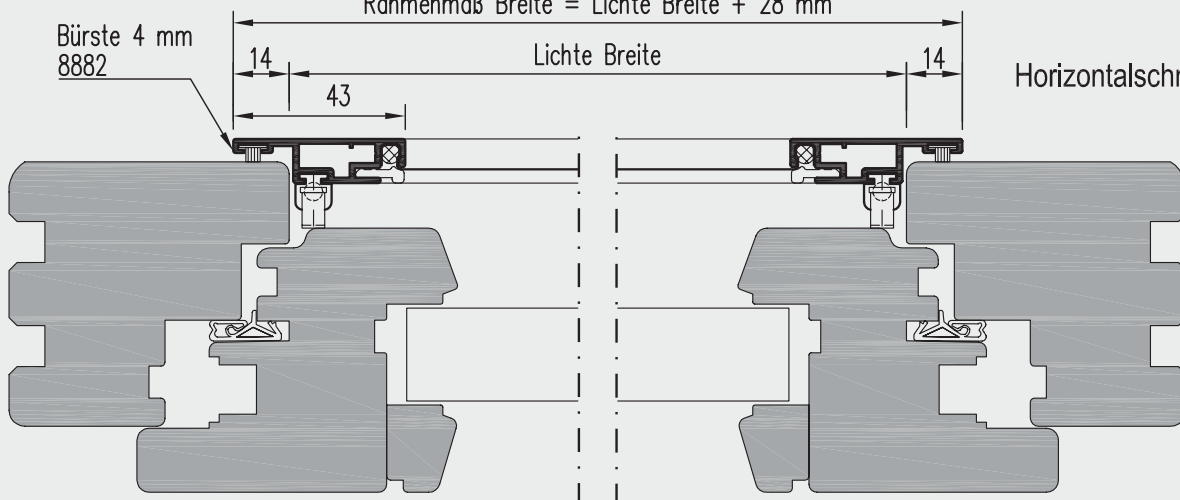
Einhängewinkel
11819-28

Bürste 4 mm
8882

Rahmenmaß Breite = Lichte Breite + 28 mm

Lichte Breite

Horizontalschnitt

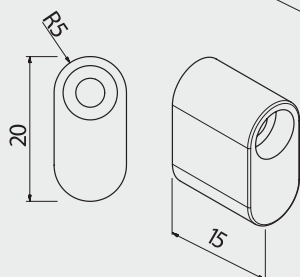


Befestigung mit Z-Profil 12914

10885
Blebschraube
2,9 x 25 mm

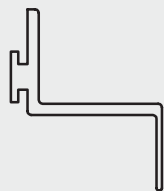
Einbaumaß
8-18 mm

11926 ..
Exzenterstopper



Gaze

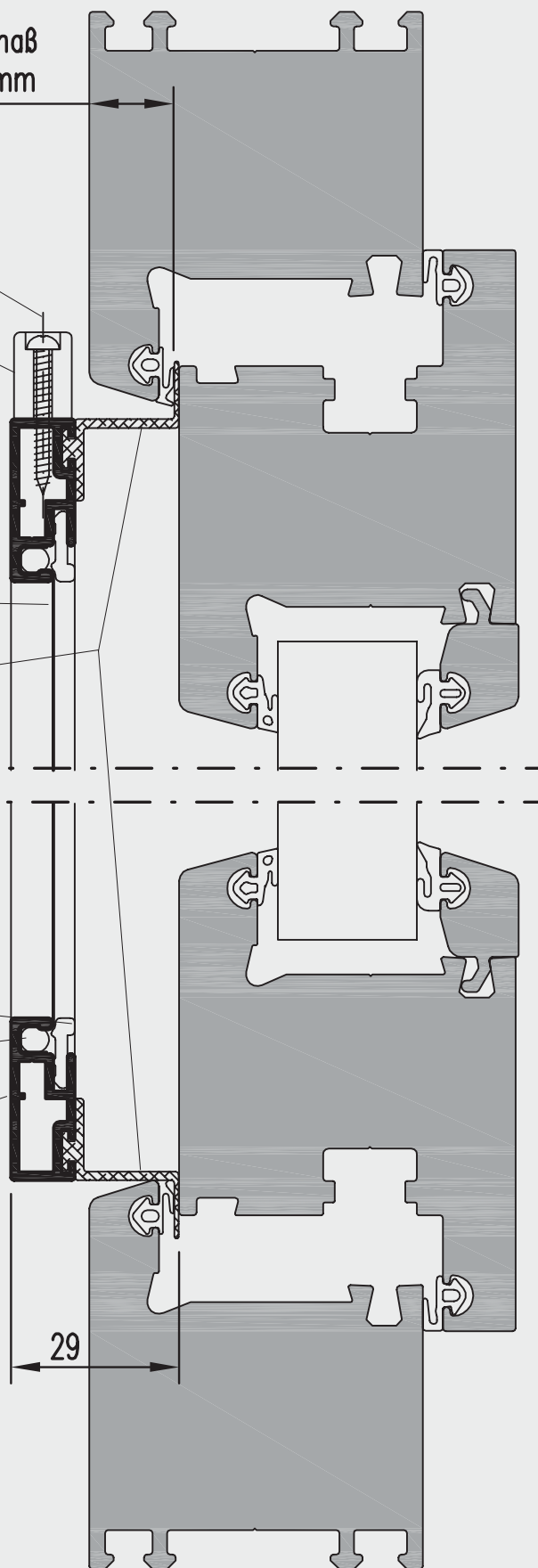
12914 ..
Z-Profil 29 mm
(PVC)



12963 ..
Schutzleiste

11860..
Keder

12910 ..
Flügelprofil 28 mm



Einsatzbereich:

Aluminium- Holz-, und Kunststoff-Fenster (Einbaumaß 8-18 mm)

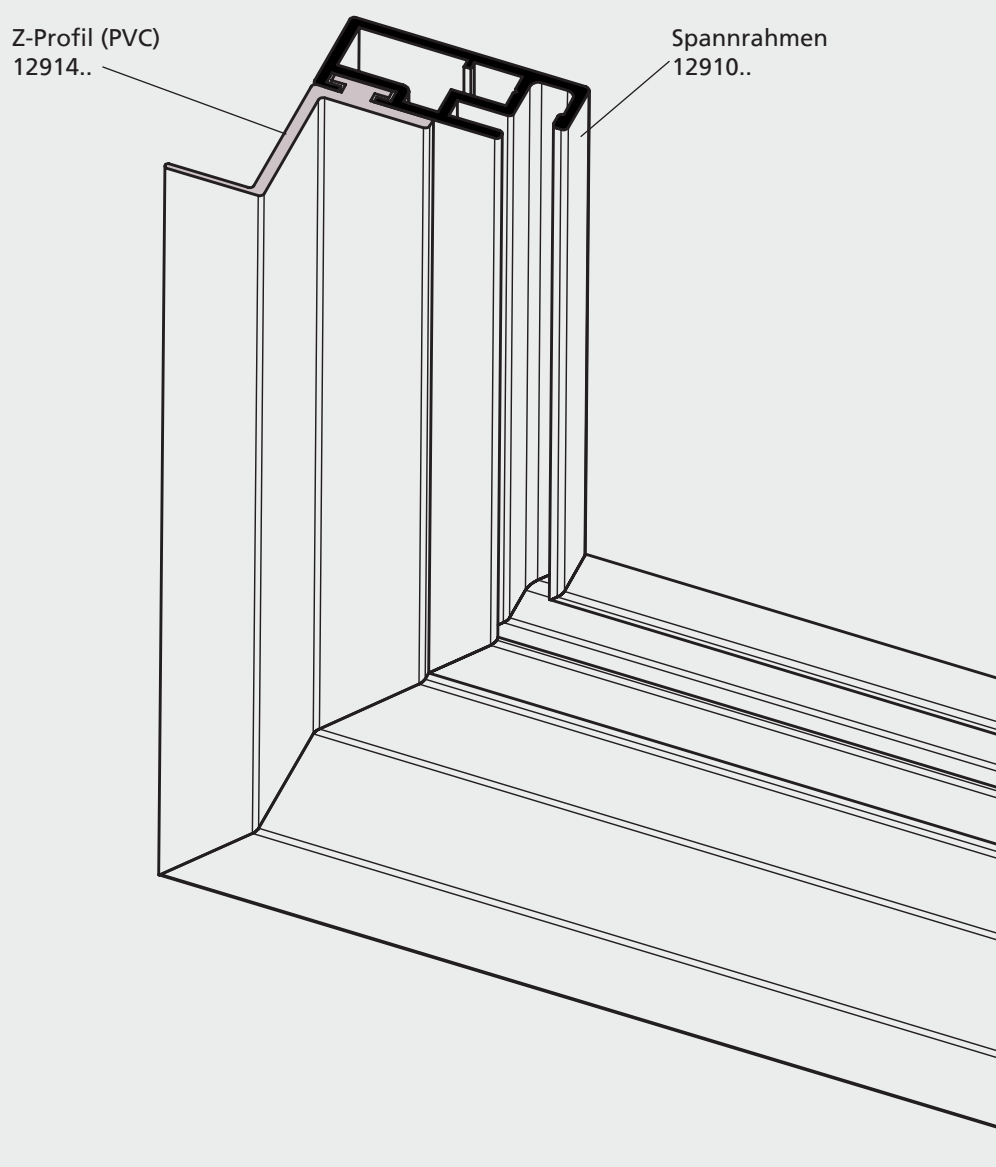
Spannrahmen aus Profil 12910 und PVC-Profil 12914

Montage mit Exzenterstoppper 11926

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

Die Profile 12910 und 12914 müssen zusammen zugeschnitten (Sägezulage 11015) und verpresst werden.



Detail Profil 12910 mit Z-Profil 12914

Einsatzbereich:

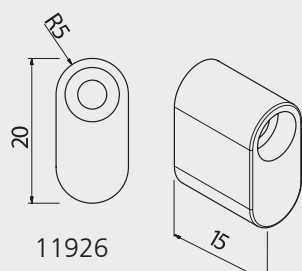
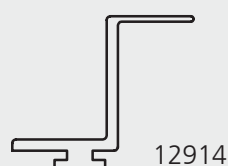
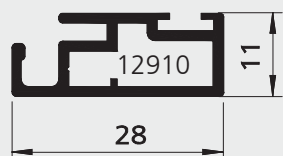
Bei flächenbündigen Fenstern mit mindestens 8 mm Schattenfuge und höchstens 16 mm Einbaumaß

Spannrahmen aus Profil 12910 und 12914

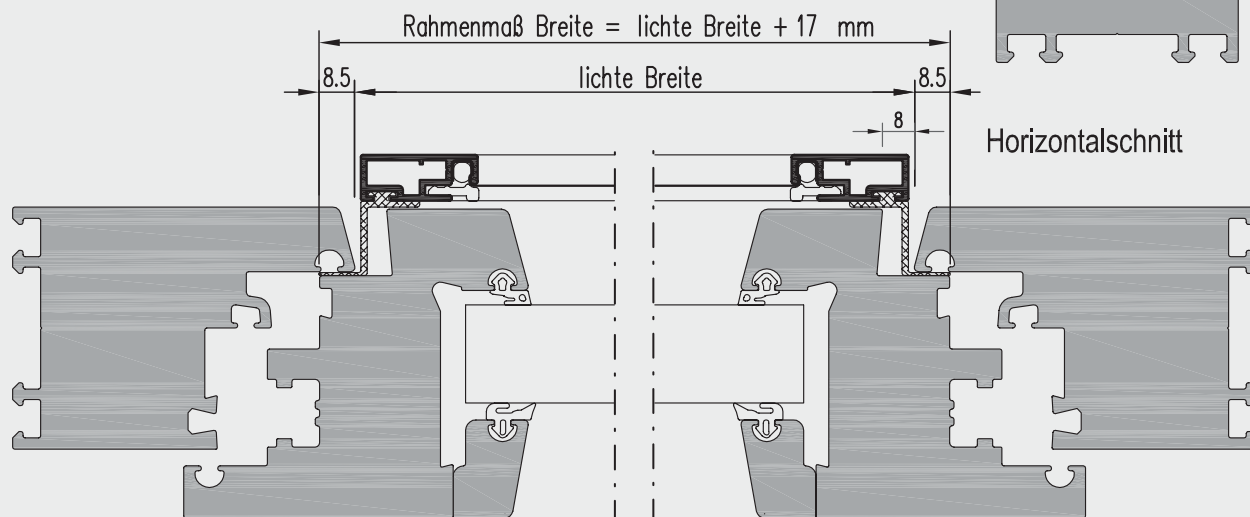
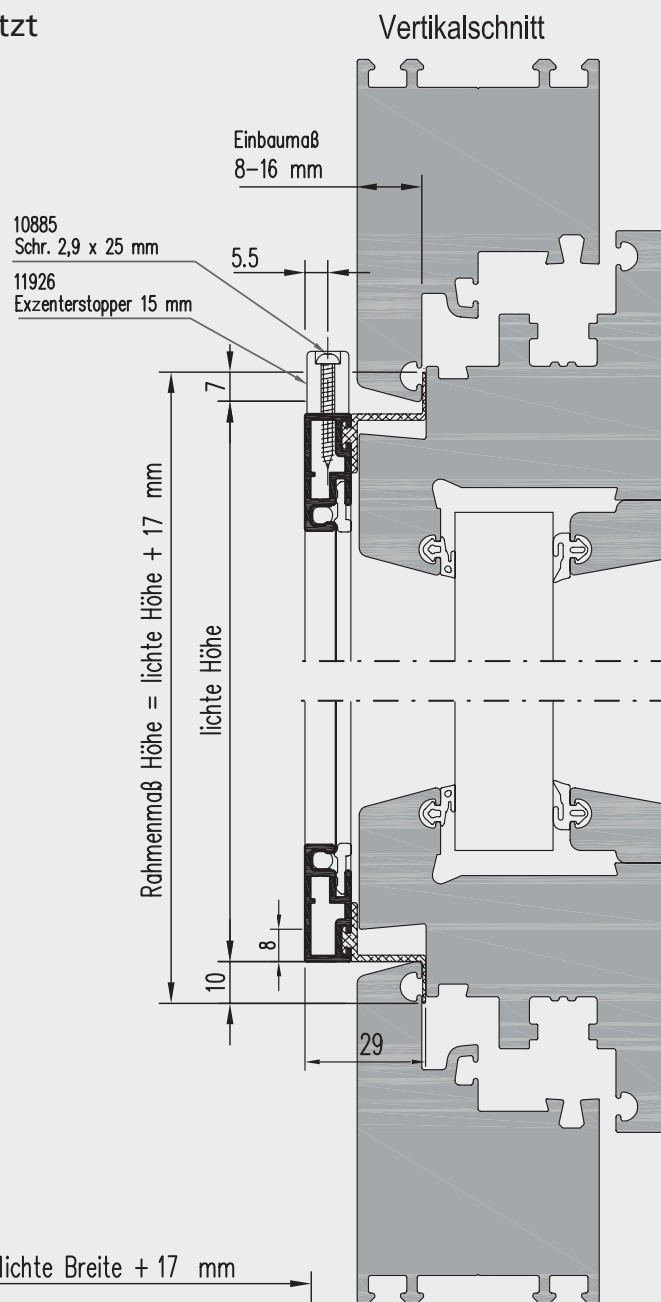
Montage mit Exzenterstopper

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich



ACHTUNG!
Profil 12910 und 12914 müssen zusammen zugeschnitten und verpresst werden.



Einsatzbereich :

Alle Fensterarten flächenversetzt

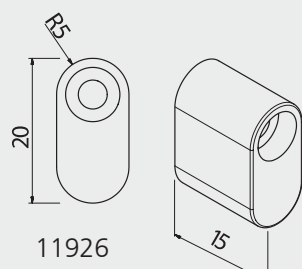
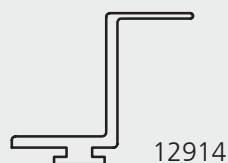
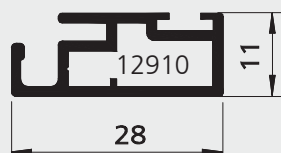
Einbaumaß 8-18 mm

Spannrahmen aus Profil 12910 und 12914

Montage mit Exzenterstopper

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

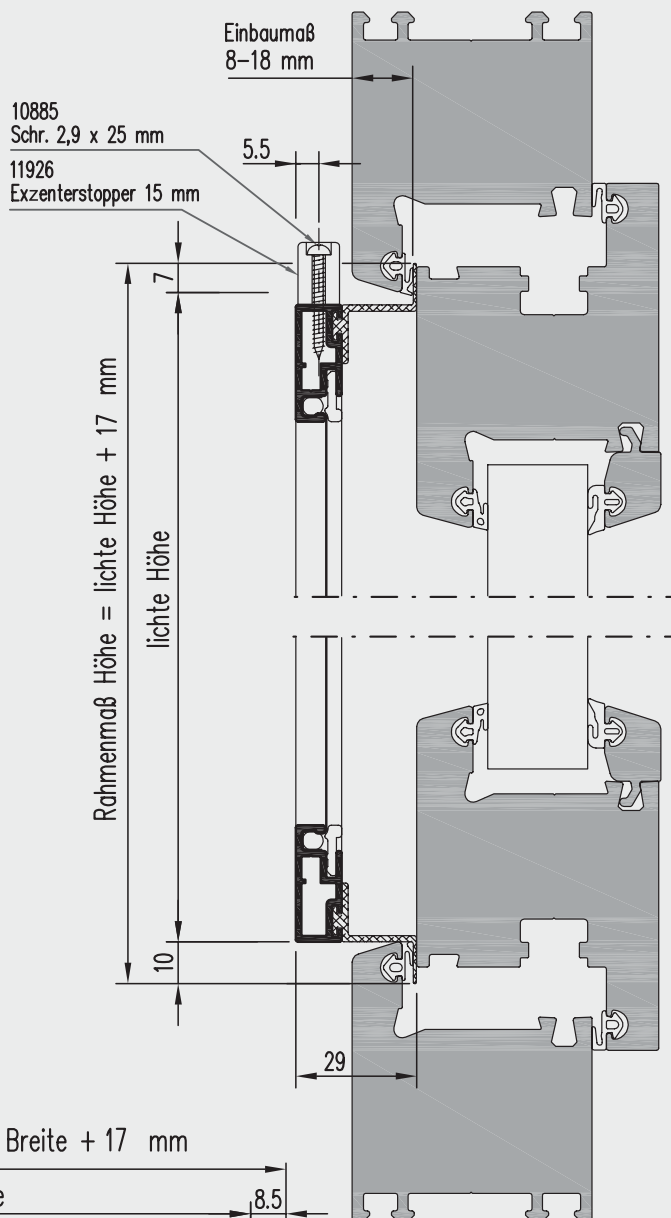
Sprosse ab 1500 mm erforderlich



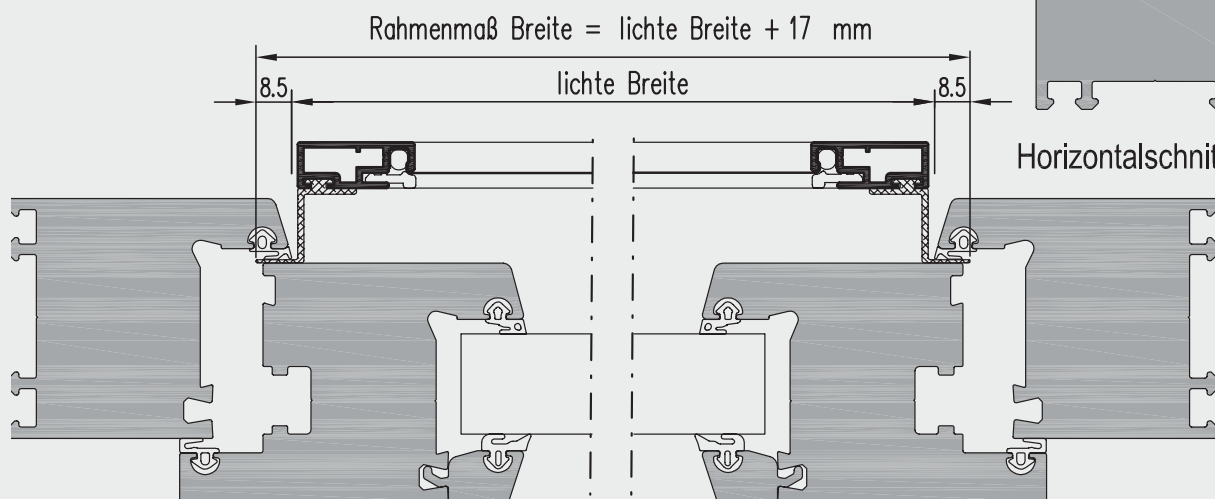
ACHTUNG!

Profil 12910 und 12914 müssen zusammen zugeschnitten und verpresst werden.

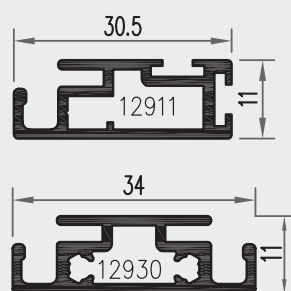
Vertikalschnitt



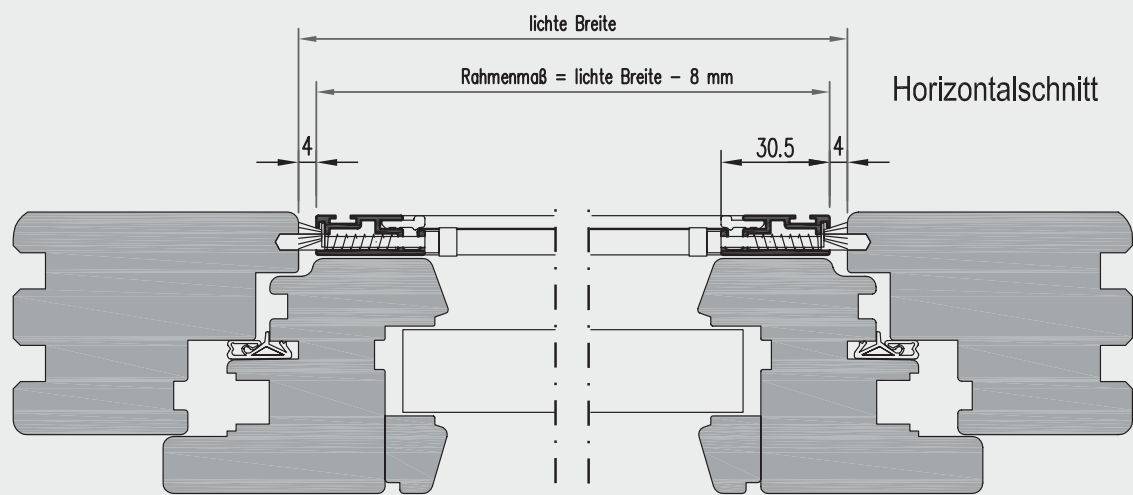
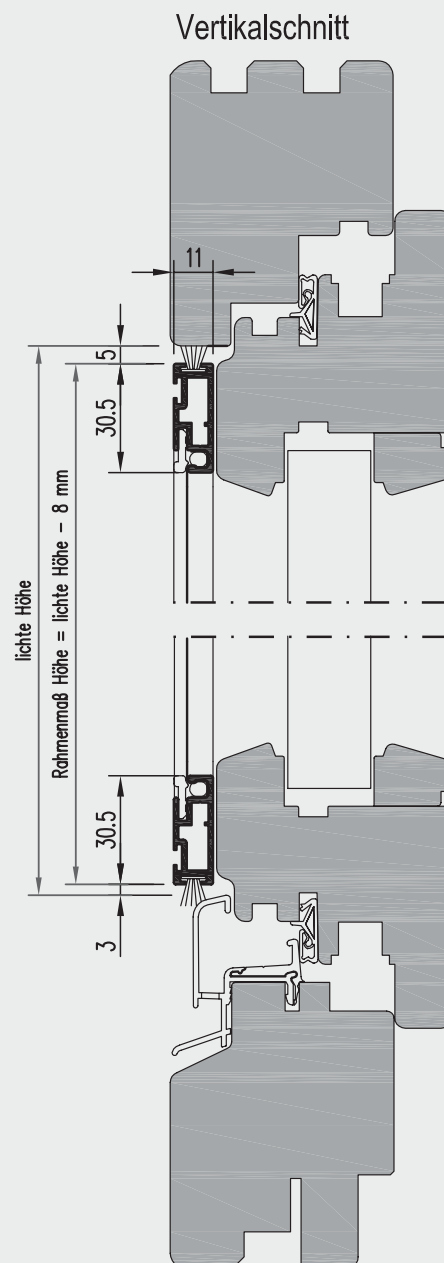
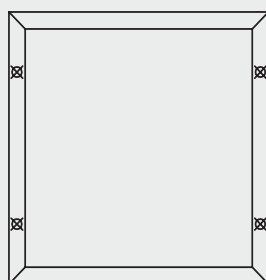
Horizontalschnitt



Einsatzbereich:
Flächenversetzte Holzfenster mit Regenschiene
Flächenversetzte Kunststoffenster
 Spannrahmen aus Profil 12911
 Montage mit Spannstiften
 Spannrahmen wird von innen eingesetzt
 Sprosse ab 1500 mm erforderlich



Befestigungsschema



Einsatzbereich:

Geeignete flächenversetzte Holzfenster mit Regenschiene

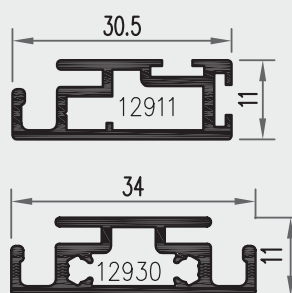
Sondersituationen

Spannrahmen aus Profil 12911

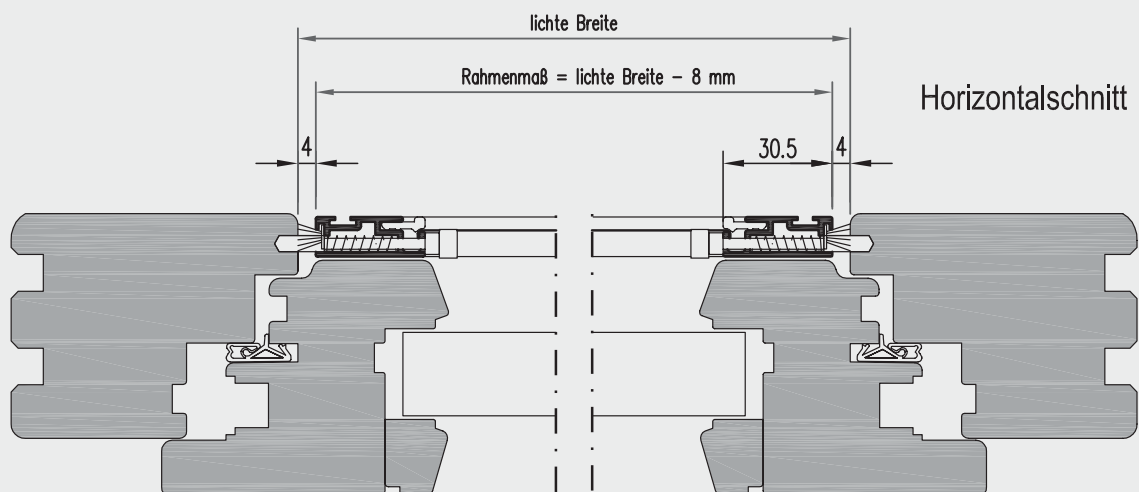
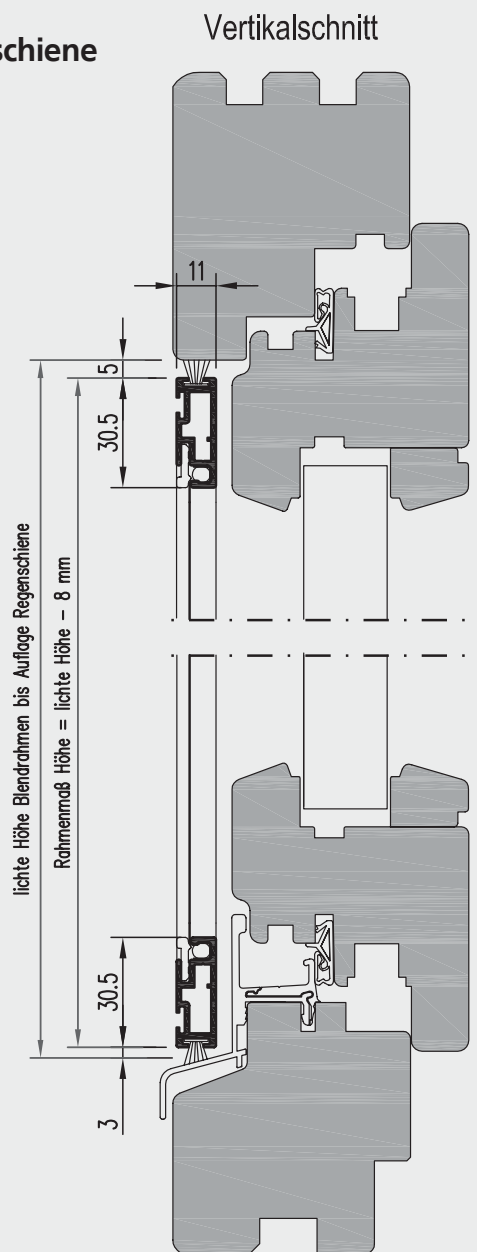
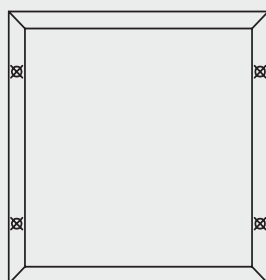
Montage mit Spannstiften

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich



Befestigungsschema



Einsatzbereich:

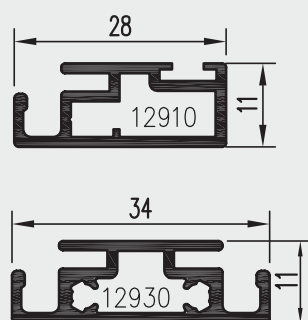
Alle Fenster mit Rolladenführung

Spannrahmen aus Profil 12910

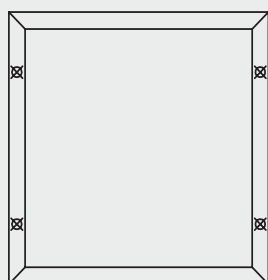
Montage mit Spannstiften

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

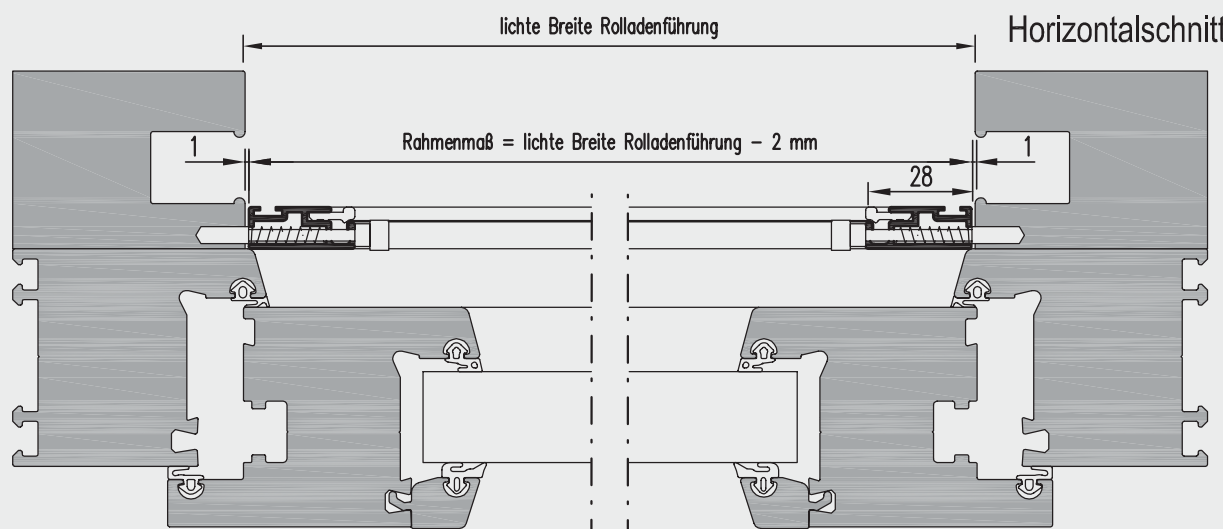
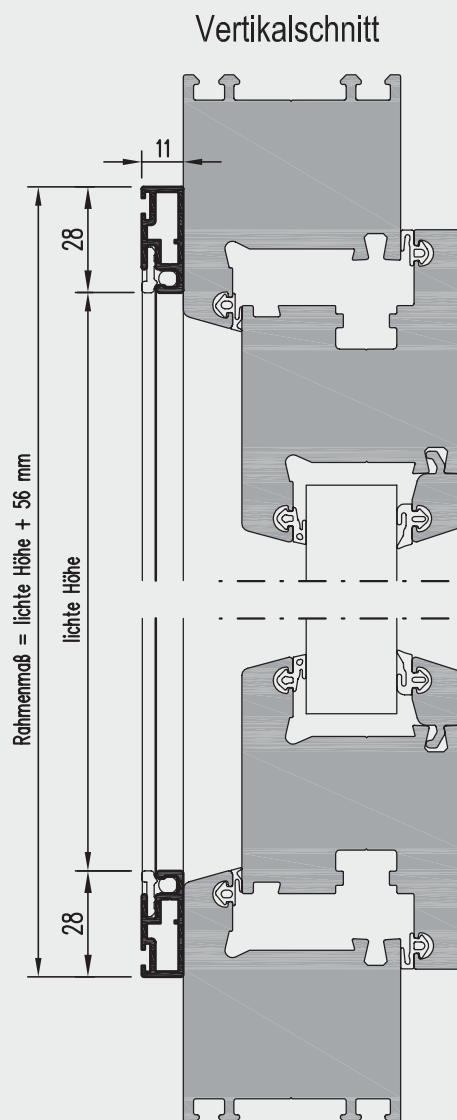
Sprosse ab 1500 mm erforderlich



Befestigungsschema



11295



Einsatzbereich:

Alle Fensterarten

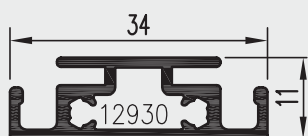
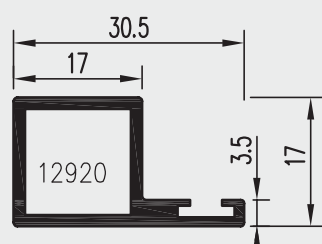
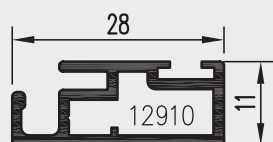
Auch bei Fenstern mit Wetterschenkel

Spannrahmen aus Profil 12910 und 12920

Montage mit Spannstiften

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

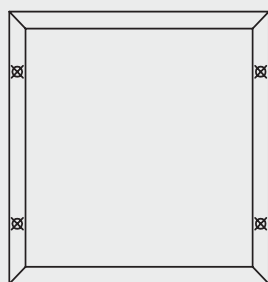


8882

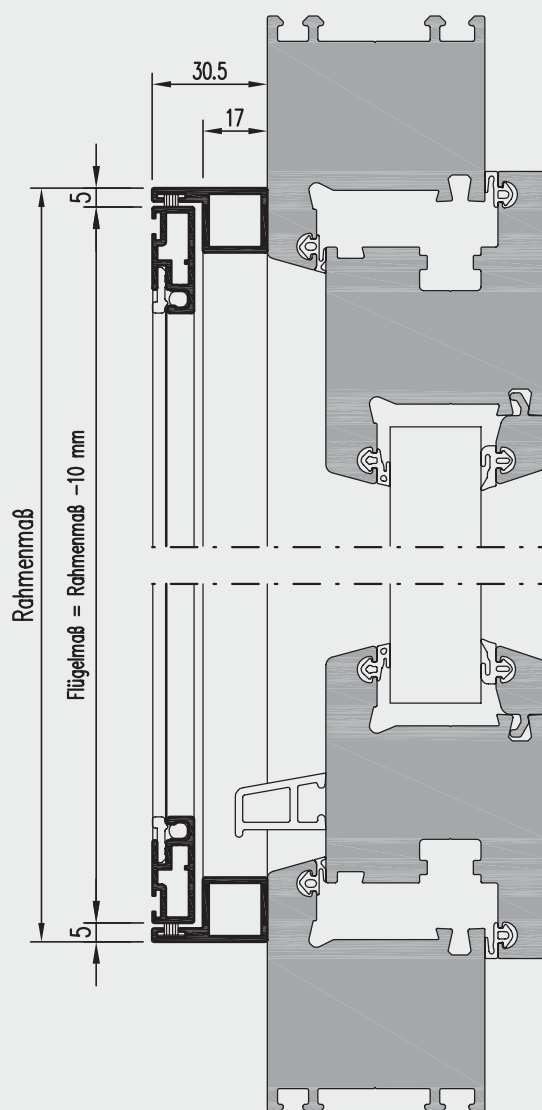


11295

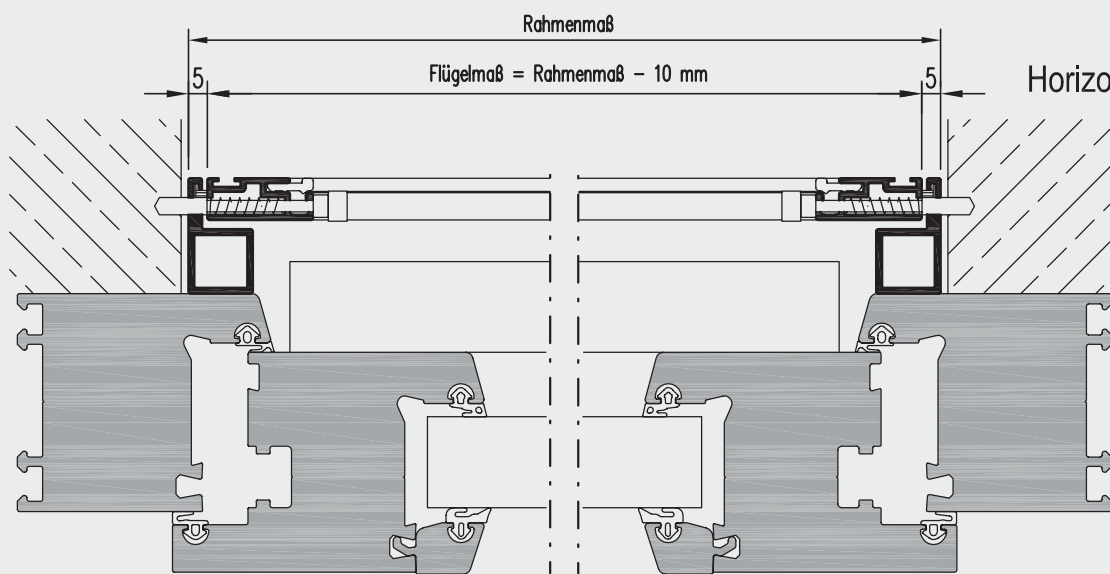
Befestigungsschema



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt



Einsatzbereich:

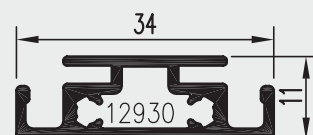
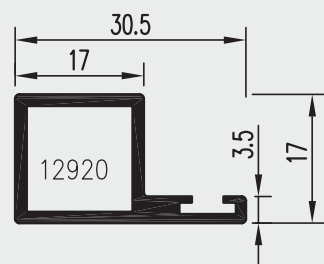
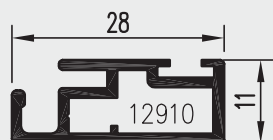
Alle Fensterarten

Spannrahmen aus Profil 12910

Montage mit Zargenprofil 12920

Spannrahmen wird von innen eingesetzt

Sprosse ab 1500 mm erforderlich

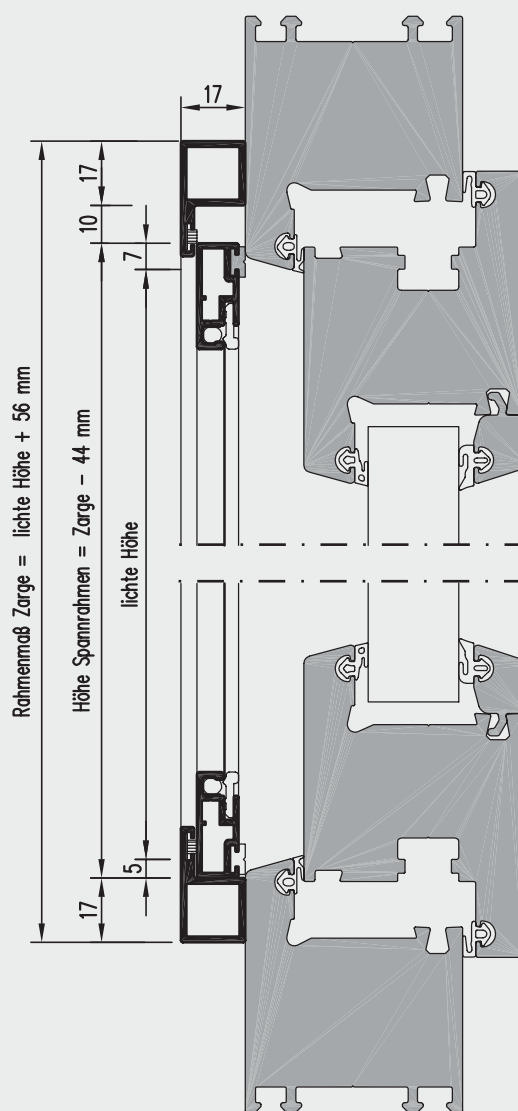


12961

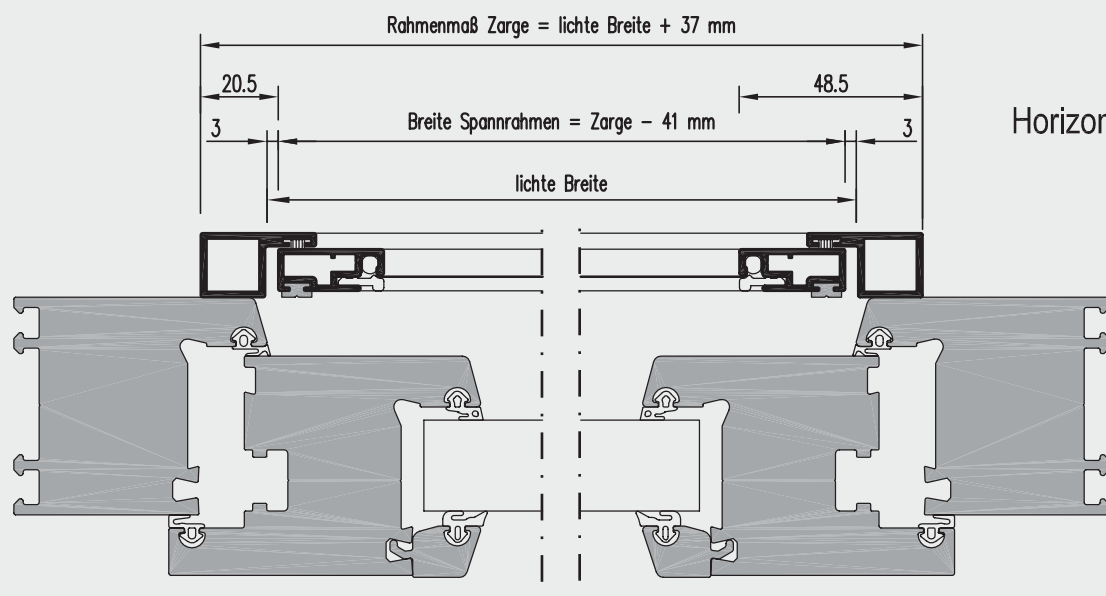


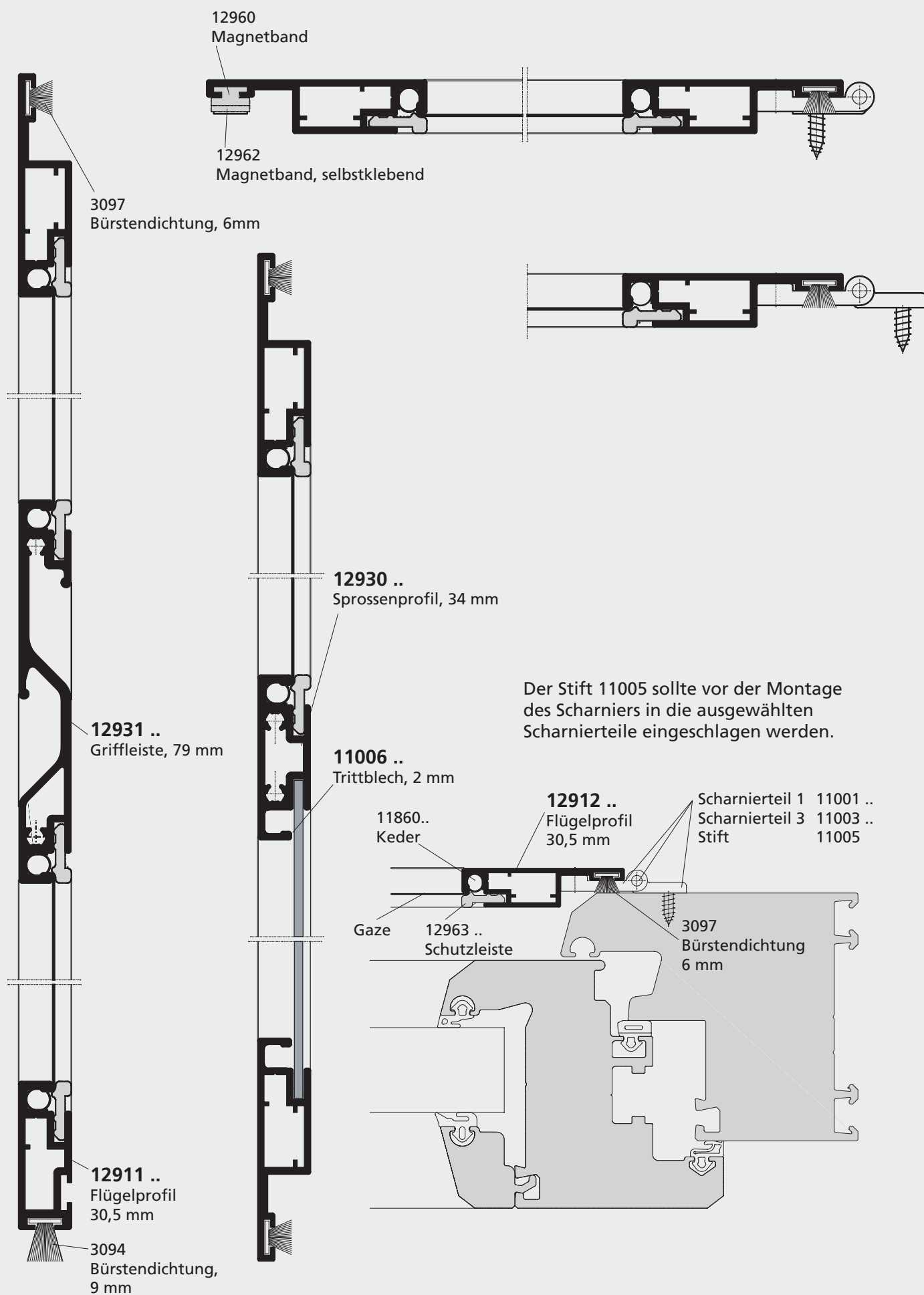
8882

Vertikalschnitt



Horizontalschnitt





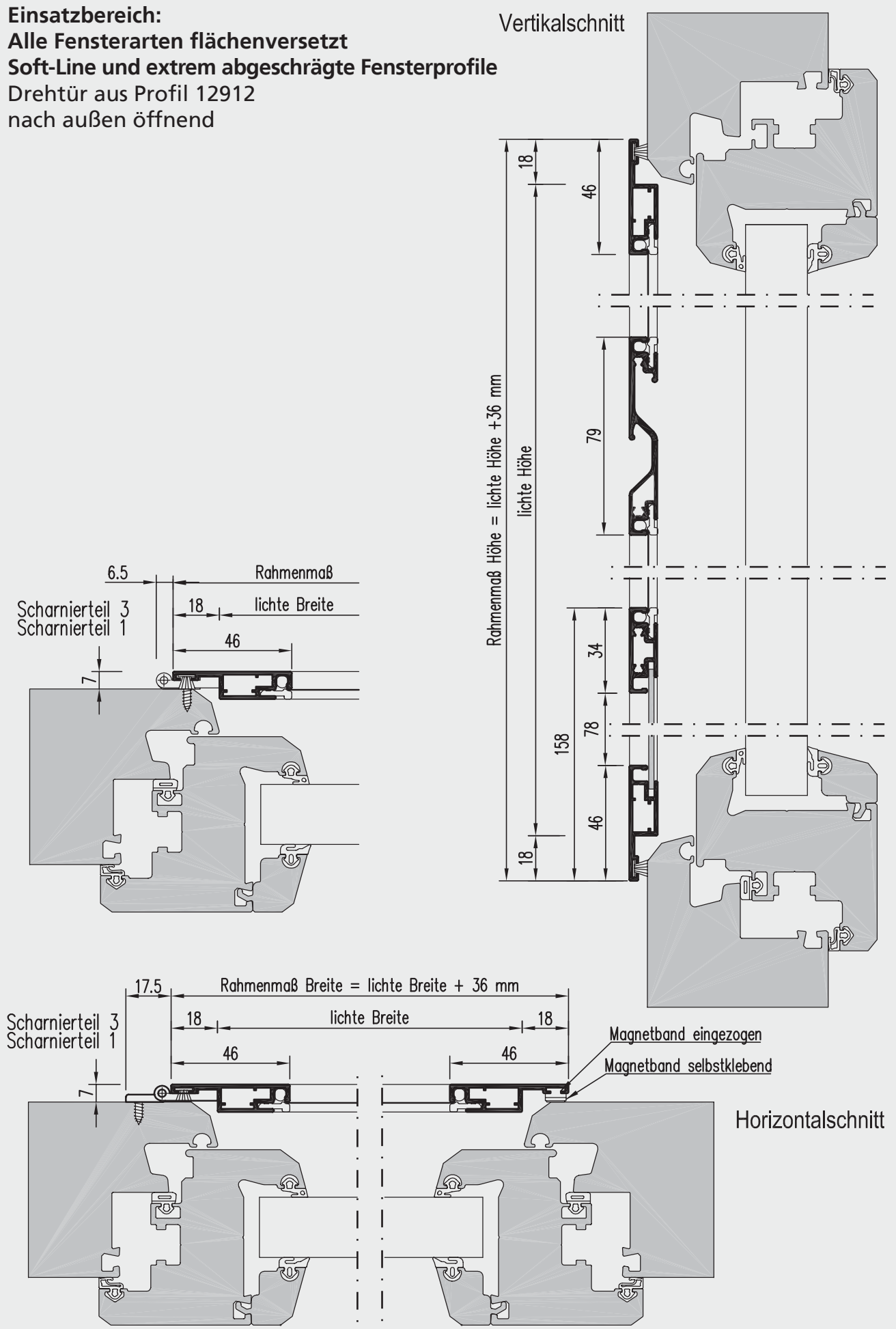
Einsatzbereich:

Alle Fensterarten flächenversetzt

Soft-Line und extrem abgeschrägte Fensterprofile

Drehtür aus Profil 12912

nach außen öffnend



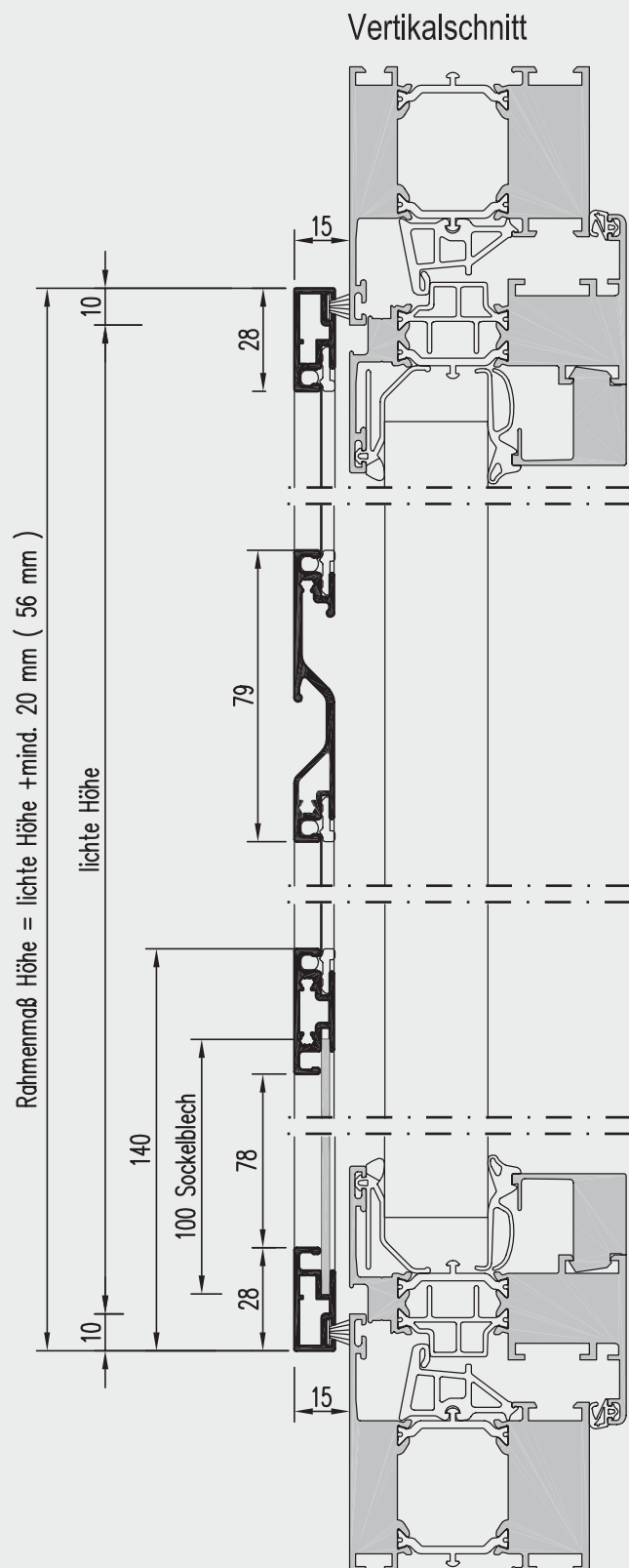
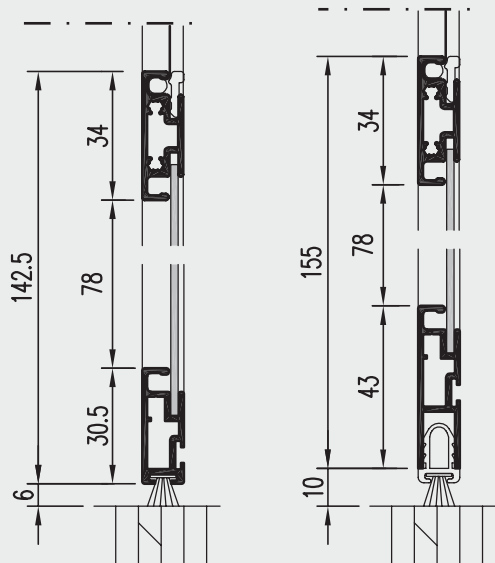
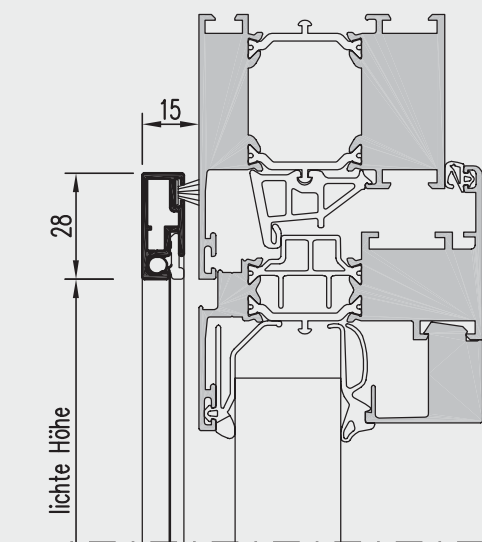
Einsatzbereich:

Alle Fensterarten

Drehtür aus Profil 12910

nach außen öffnend

verschiedene Sockelprofile möglich



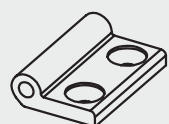
Einsatzbereich :

Alle Fensterarten

Drehtür aus Profil 12910

nach außen öffnend

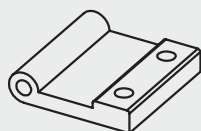
verschiedene Scharniere möglich



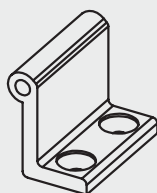
Scharnierteil 1 (11001)



Scharnierteil 2 (11002)



Scharnierteil 3 (11003)

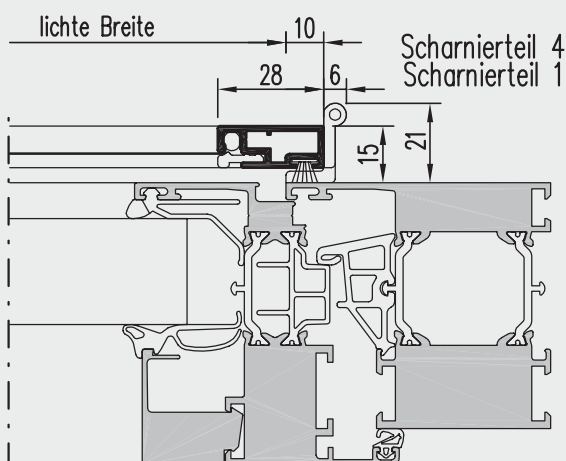
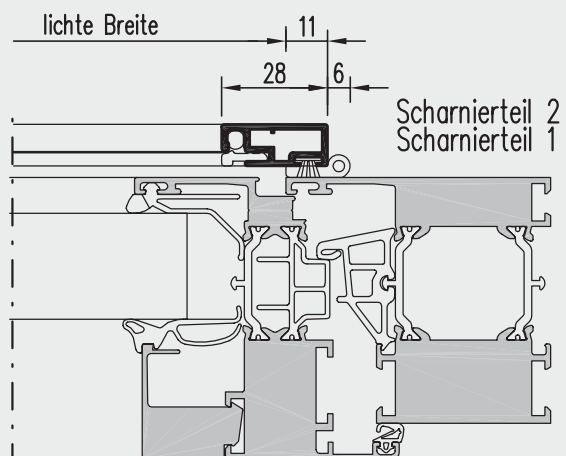


Scharnierteil 4 (11004)

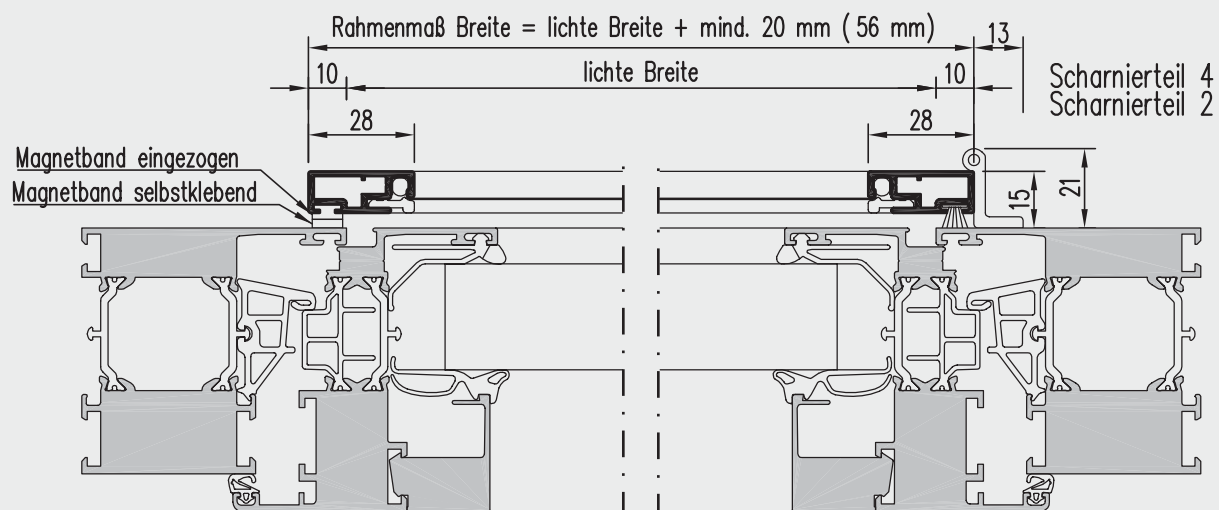


Stift Drehband (11005)

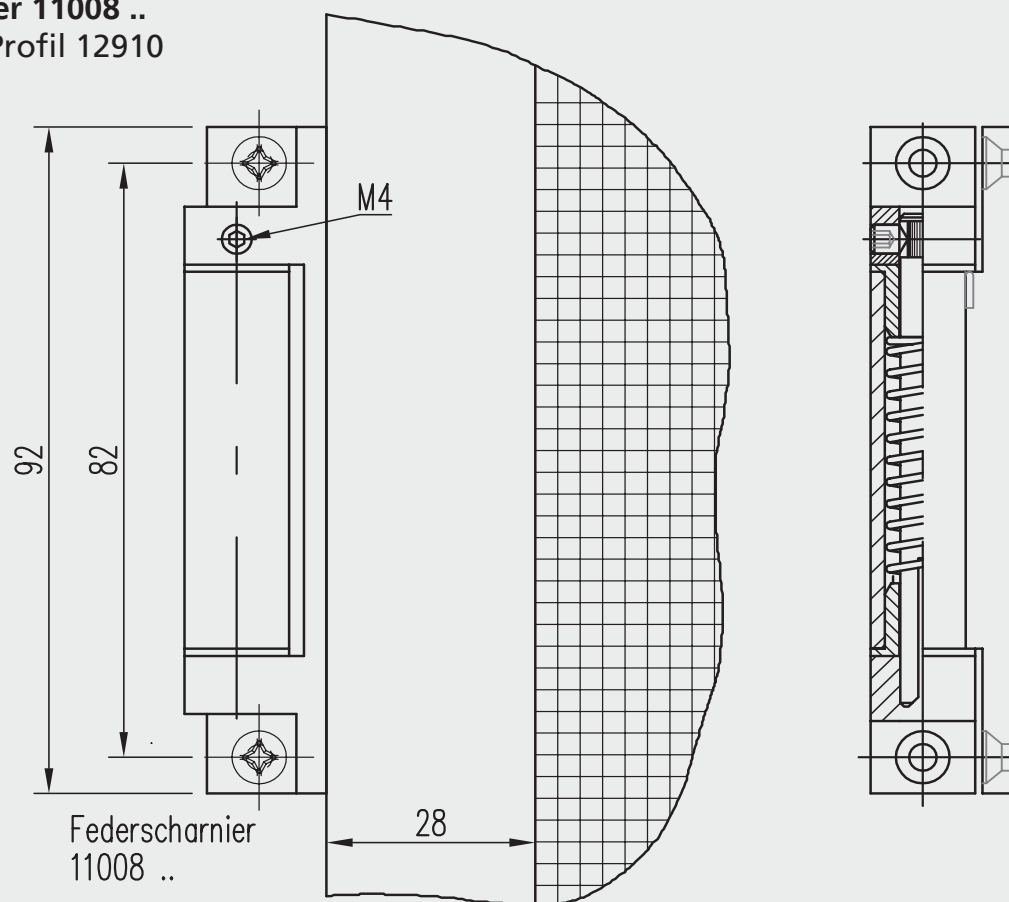
Horizontalschnitte



Der Stift sollte vor der Montage des Scharniers
in das gewünschte Scharnierteil eingeschlagen werden

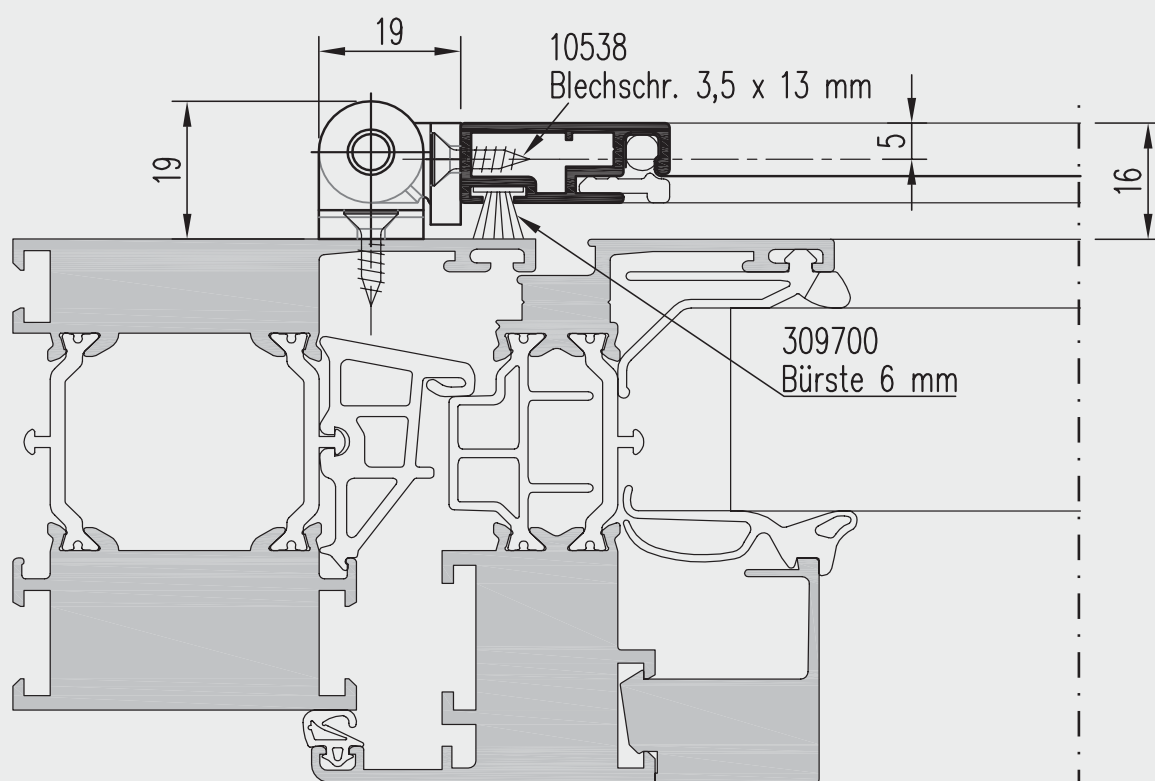


Federscharnier 11008 ..
Drehtür aus Profil 12910



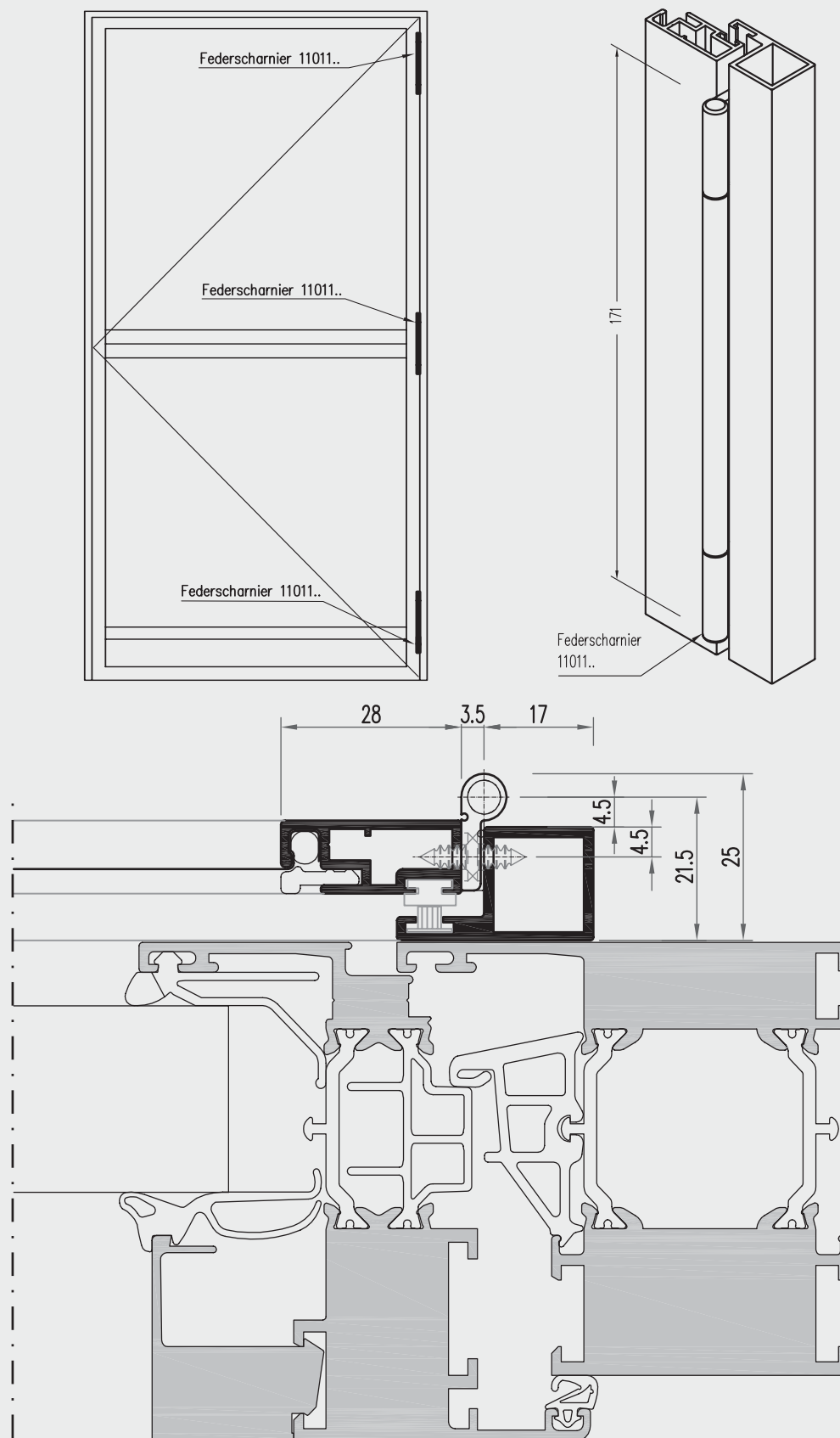
MONTAGEHINWEIS:

Zuerst den geschlitzten Stift des Federscharniers leicht einölen. Die gewünschte Vorspannung des Scharniers mit einem Schlitzschraubendreher festhalten und mit den Inbusschrauben (M4) festsetzen. Es müssen mindestens zwei dieser Scharniere je Tür verwendet werden (kann nicht mit anderen Scharnieren zusammen montiert werden). Es gibt nur eine Sorte, d.h., zum Wechsel der Anschlagseite müssen die Scharniere auf dem Kopf angeschraubt werden.

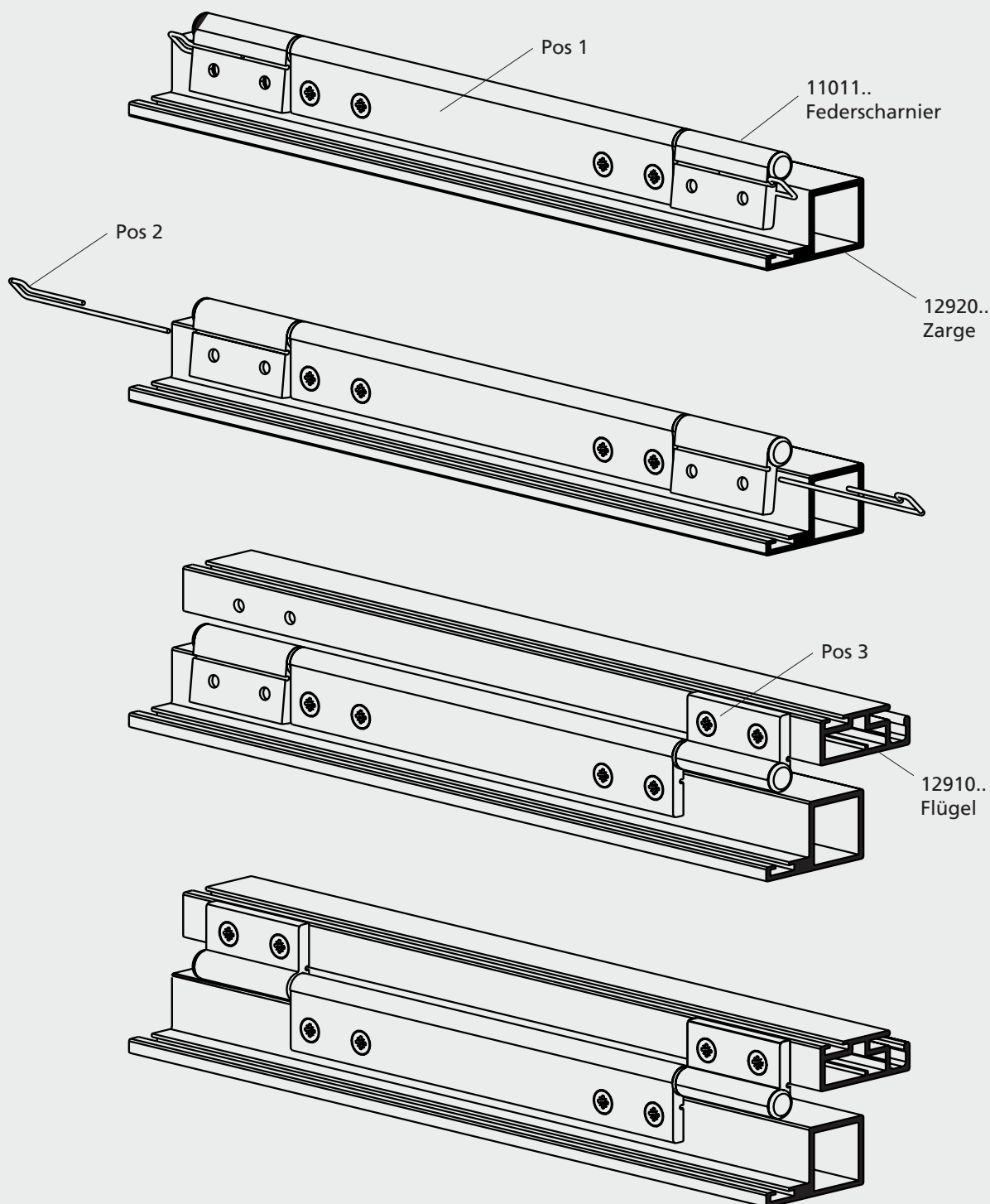


Federscharnier 11011 .. selbstschließende Drehtür aus Profil 12910 mit Zarge 12920

Insektenschutz Drehtür mit Zarge und drei Federscharnieren. In den Scharnieren sind die Drehfedern für das automatische Schließen integriert. Die Scharniere bestehen aus stranggepresstem Aluminium, die Federkraft ist nicht justierbar.



Montage Federscharnier 11011 .. selbstschließende Drehtür aus Profil 12910 mit Zarge 12920



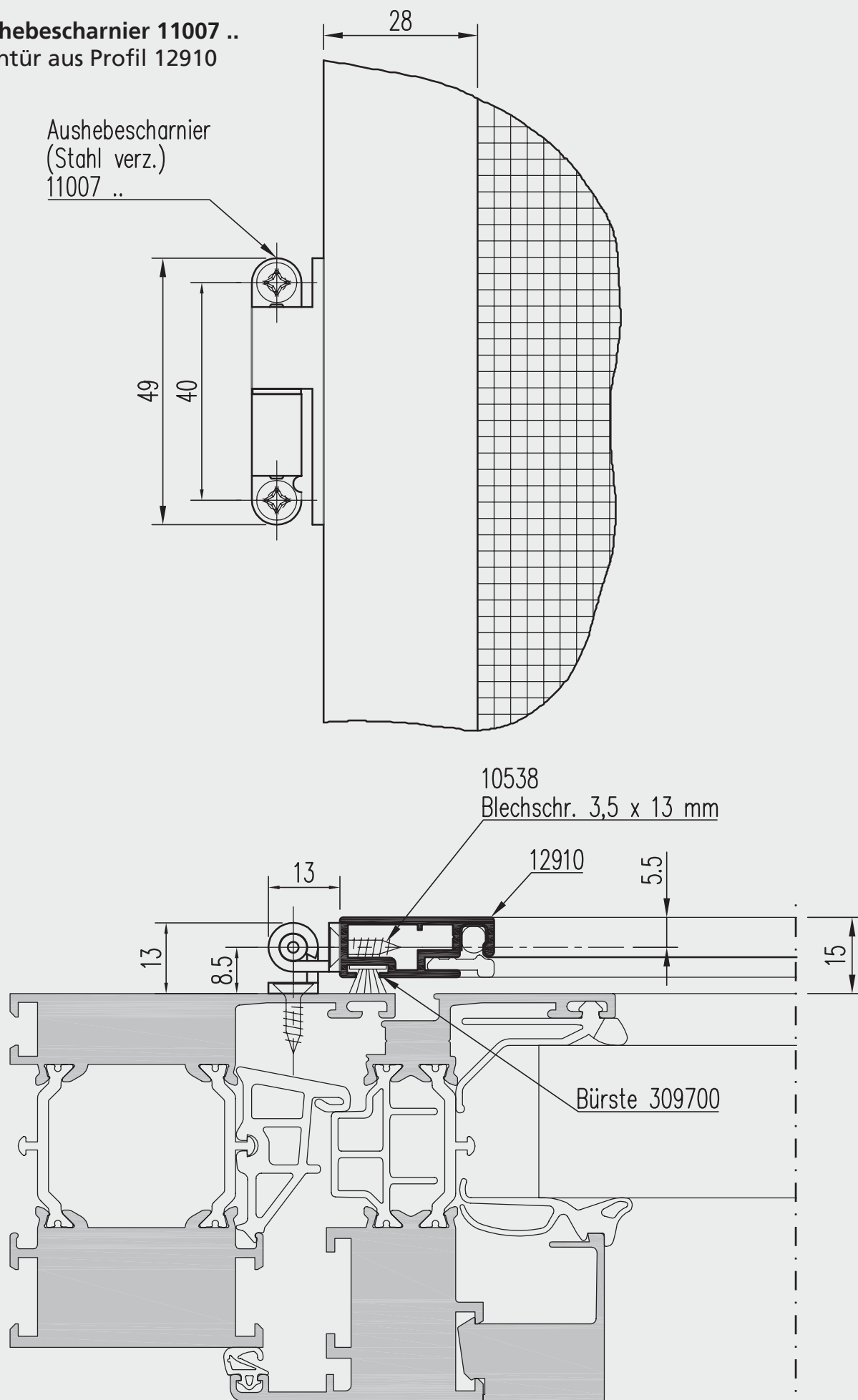
MONTAGEHINWEIS:

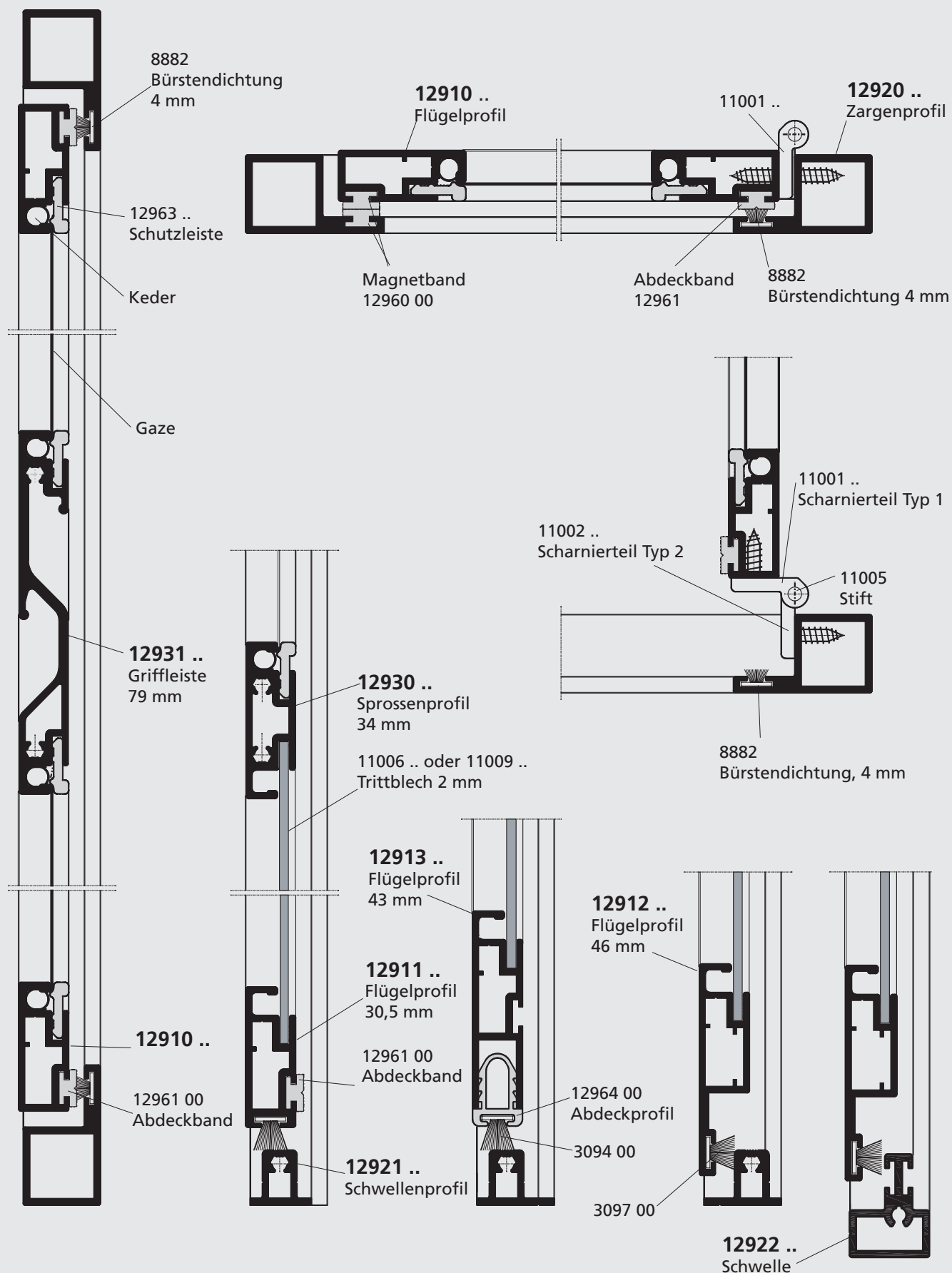
Vor der Montage der Federbänder alle erforderlichen Bohrungen fertigstellen (Bohrlehre 12955 und Distanzhülse 12999). Zuerst den mittleren Bandlappen (Pos 1) des vorgespannten Federscharniers 11011.. am Profil 12920.. anschrauben. Die Schrauben nicht ganz fest ziehen, so dass die Sicherungsklammern (Pos 2) noch entfernt werden können. Nachdem die Sicherungsklammern entfernt wurden sollte der Flügel aus Profil 12910.. wie dargestellt positioniert werden. Jetzt die äußeren Bandlappen (Pos 3) einzeln hochdrehen und anschrauben. Es werden drei Federscharniere pro Flügel verwendet, die Federkraft ist nicht justierbar.

ACHTUNG! Die Bandlappen stehen unter erheblicher Vorspannung. Verletzungsgefahr!

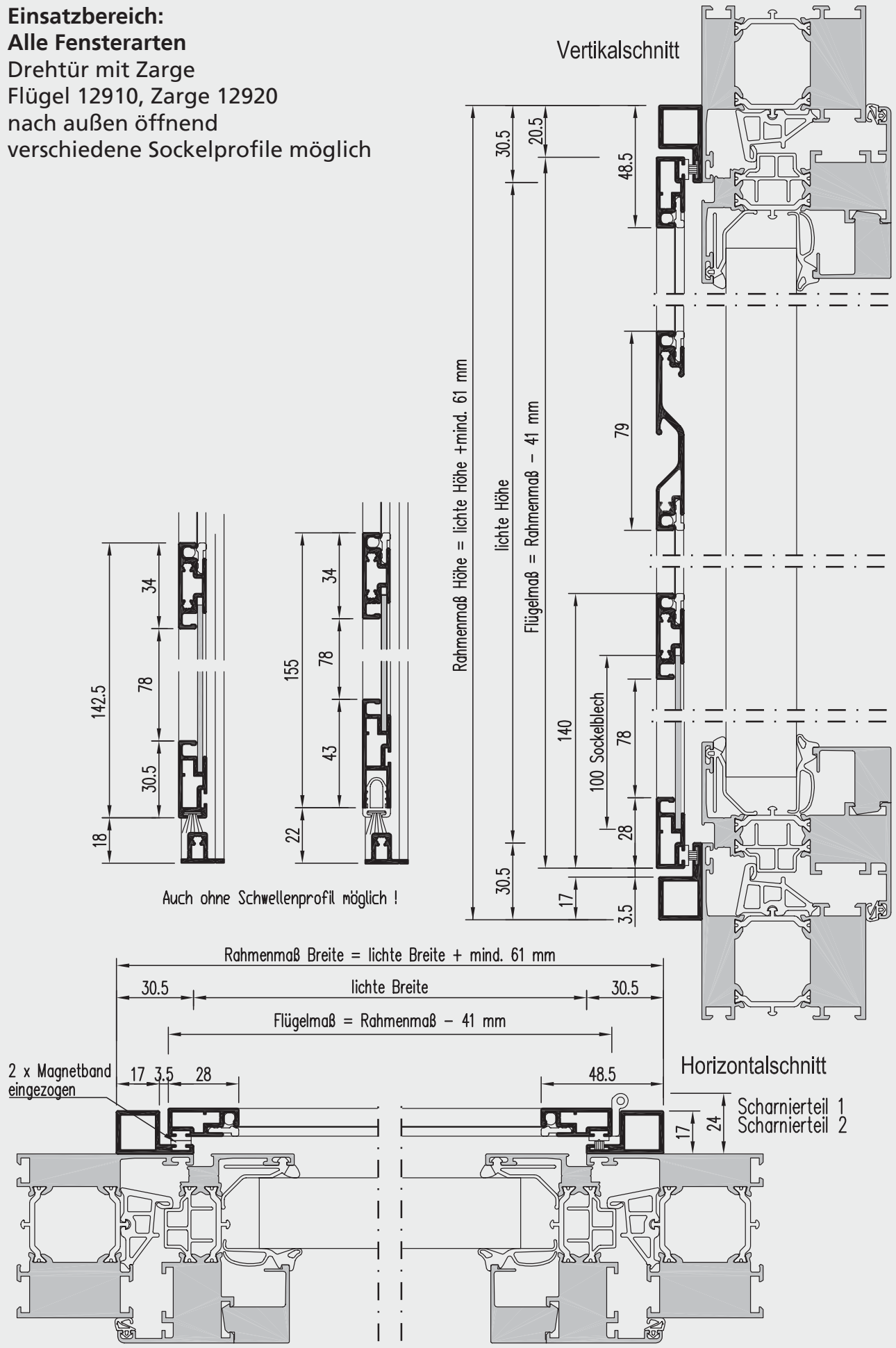
Aushebescharnier 11007 .. Drehtür aus Profil 12910

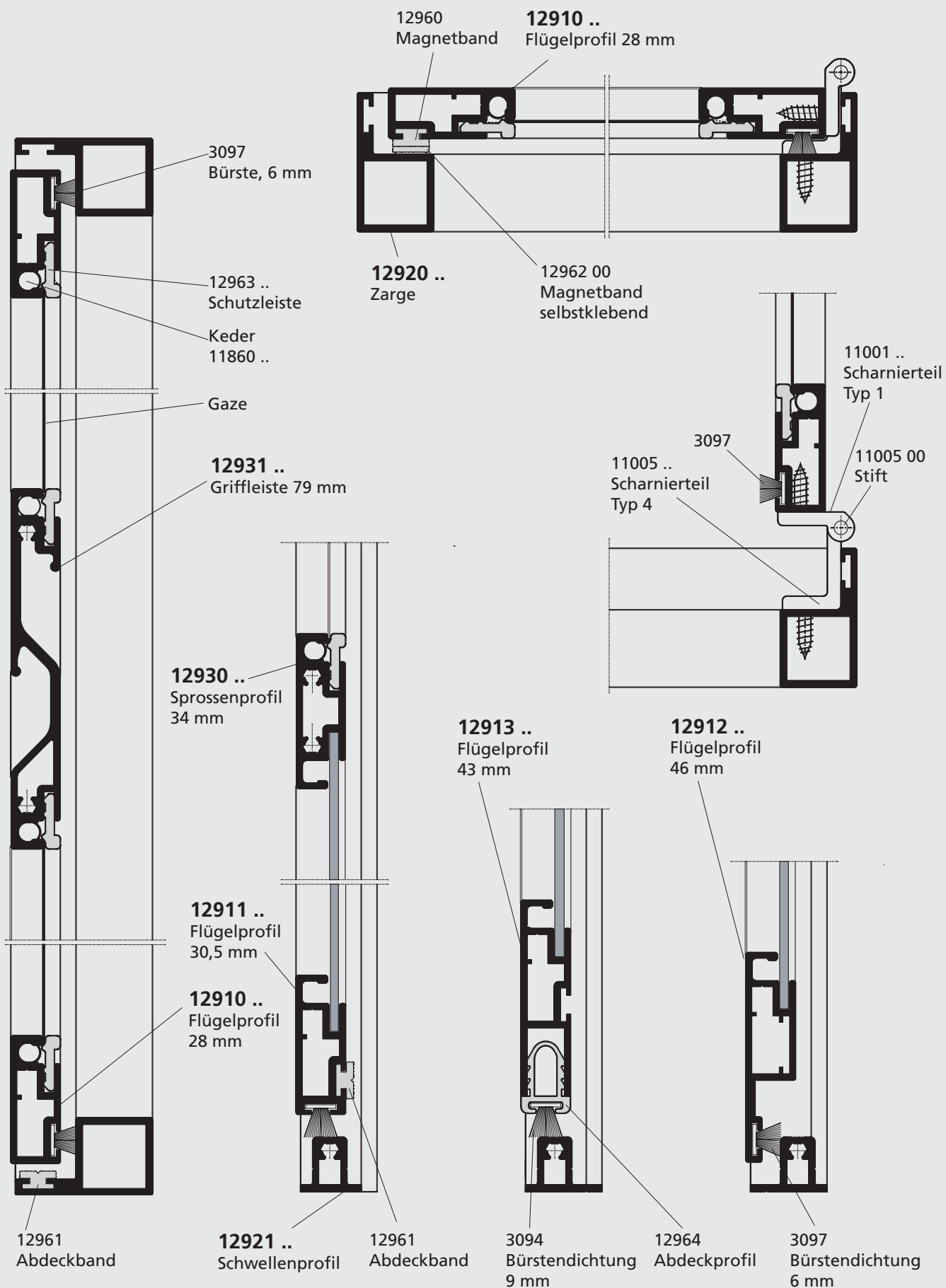
Aushebescharnier
(Stahl verz.)
11007 ..





Einsatzbereich:
Alle Fensterarten
 Drehtür mit Zarge
 Flügel 12910, Zarge 12920
 nach außen öffnend
 verschiedene Sockelprofile möglich





Einsatzbereich:

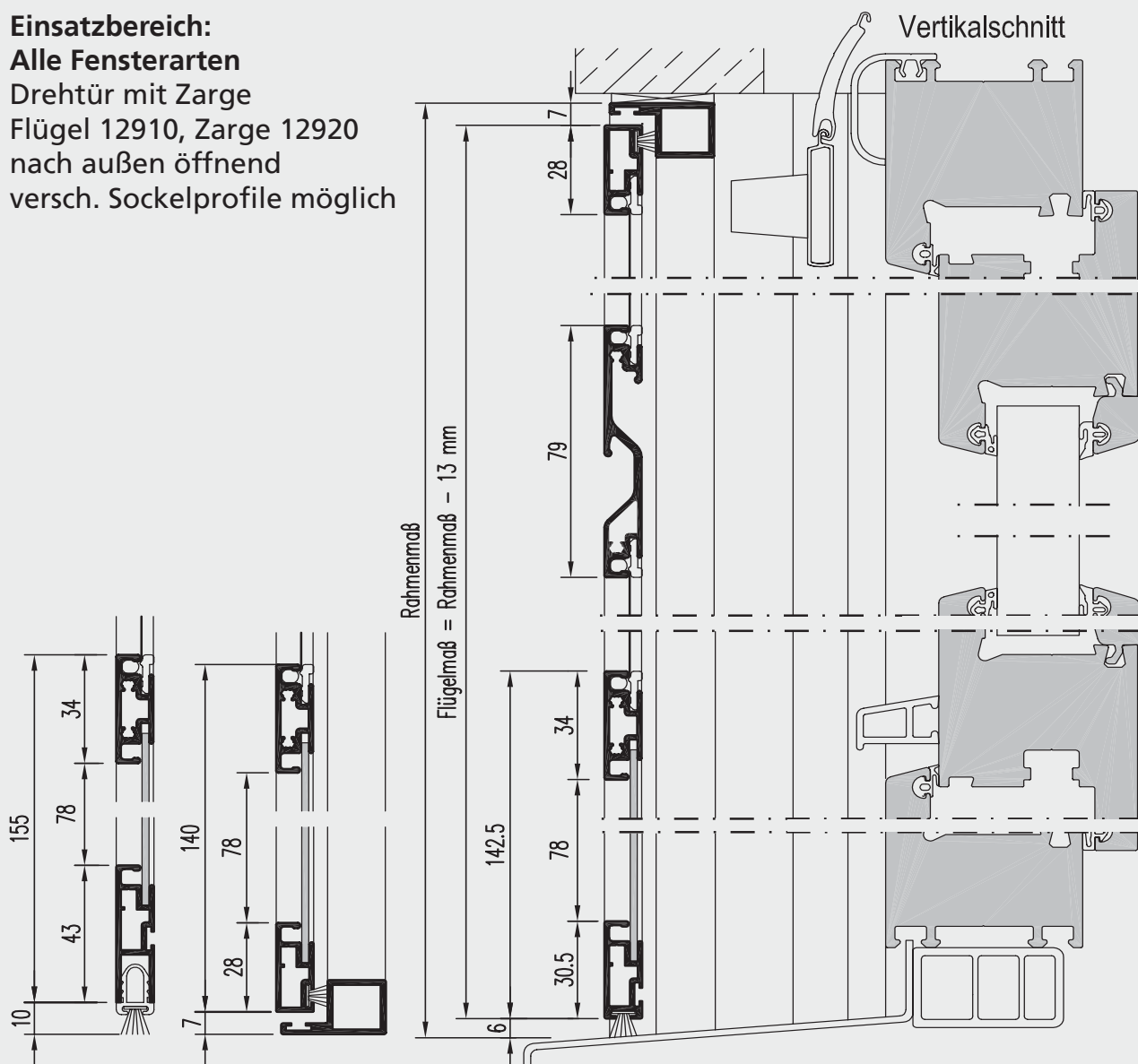
Alle Fensterarten

Drehtür mit Zarge

Flügel 12910, Zarge 12920

nach außen öffnend

versch. Sockelprofile möglich



Einsatzbereich:

Alle Fensterarten

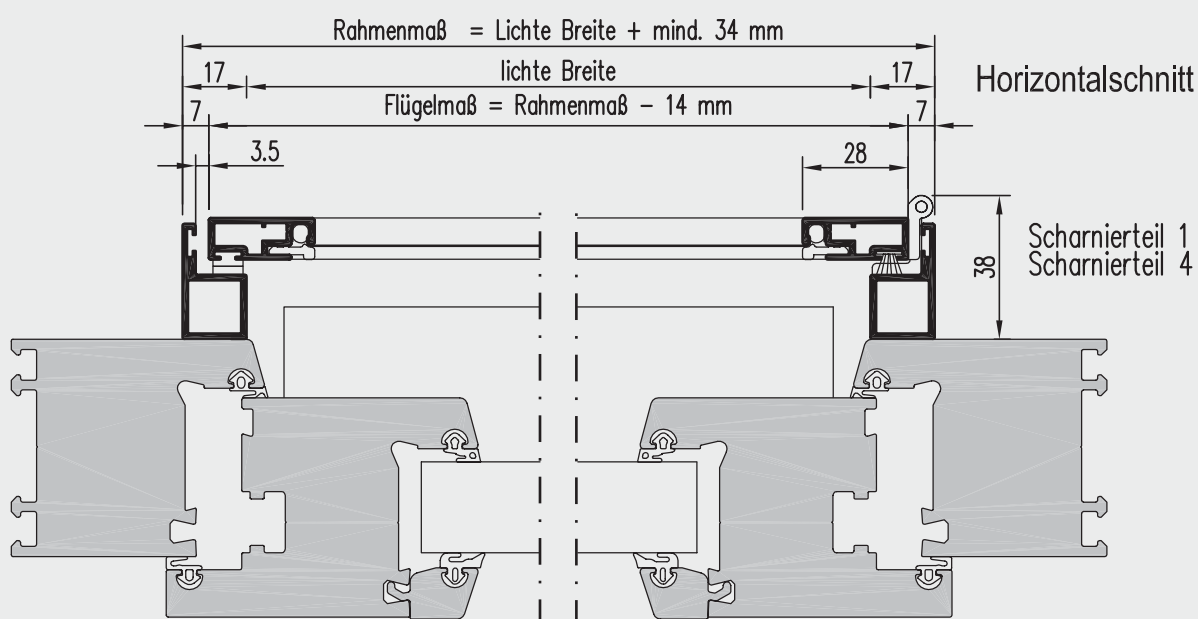
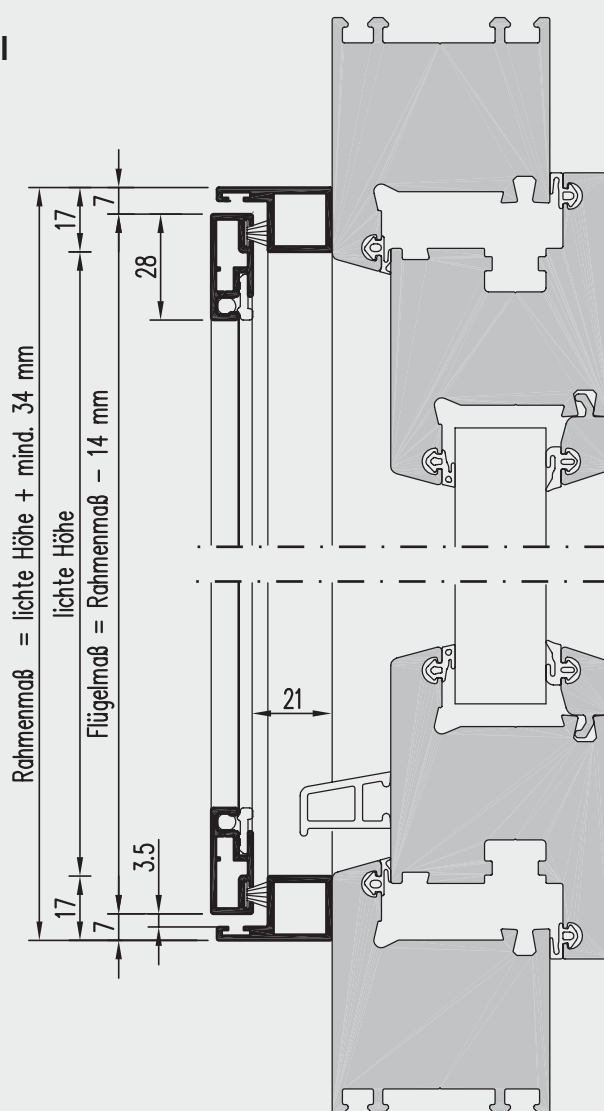
Auch bei Fenstern mit Wetterschenkel

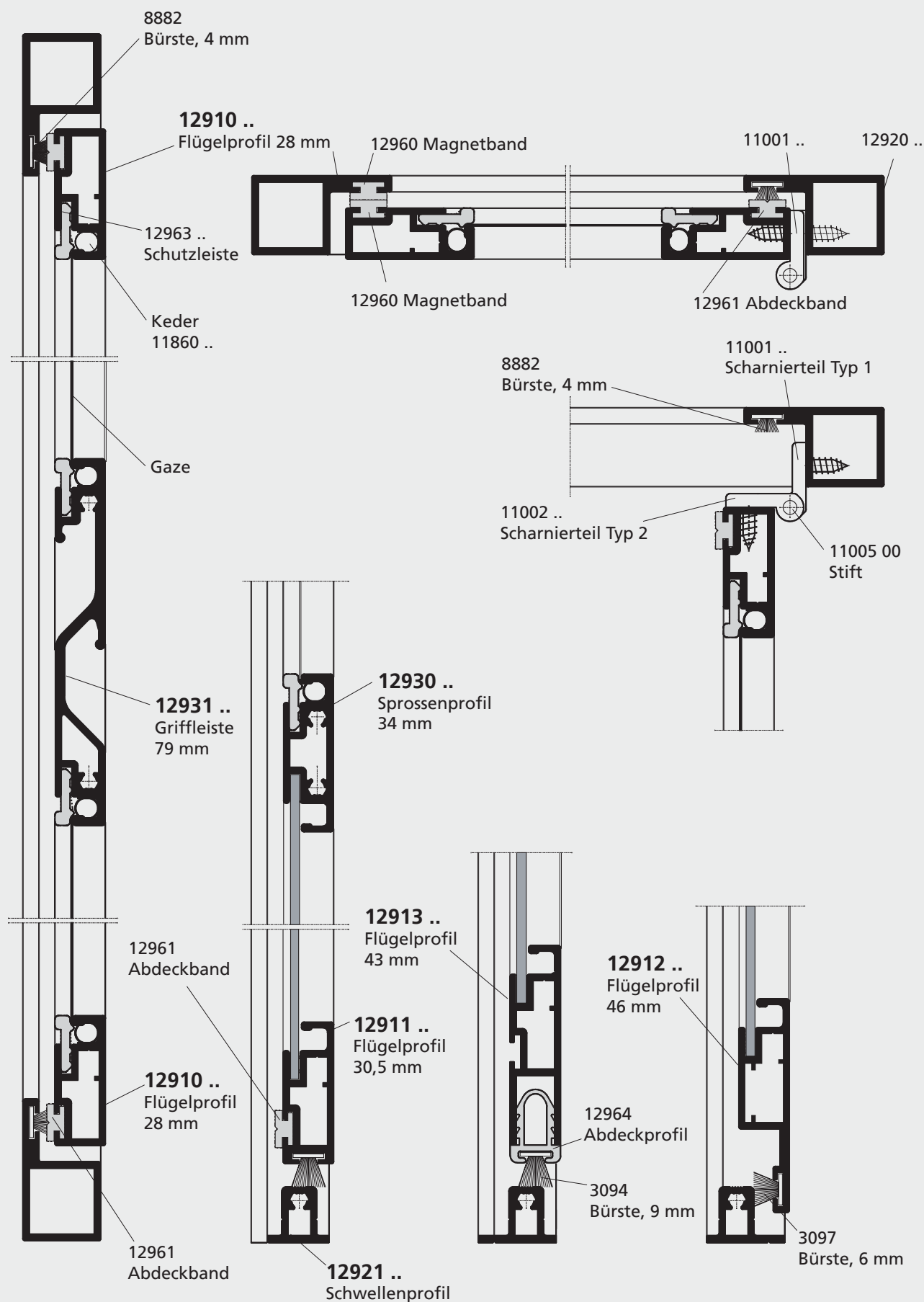
Drehfenster mit Zarge

Flügel 12910, Zarge 12920

nach außen öffnend

Vertikalschnitt





Einsatzbereich:

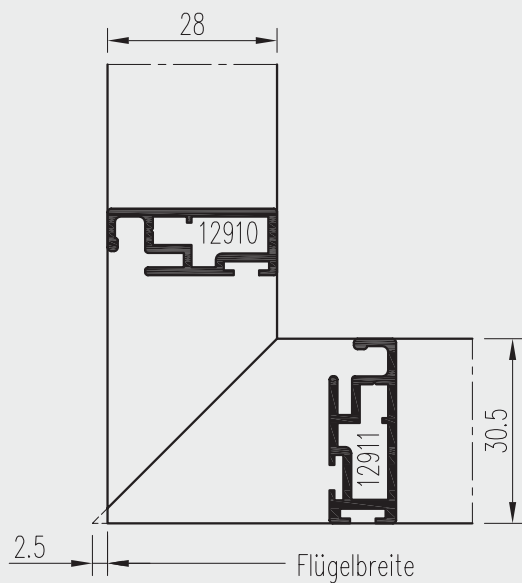
Alle Fensterarten

Drehtür mit Zarge

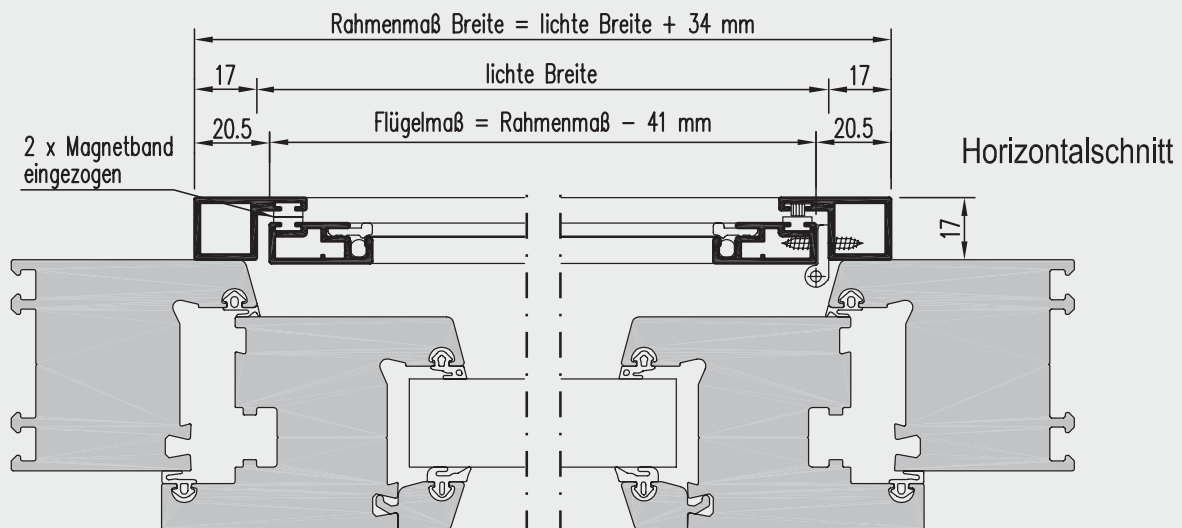
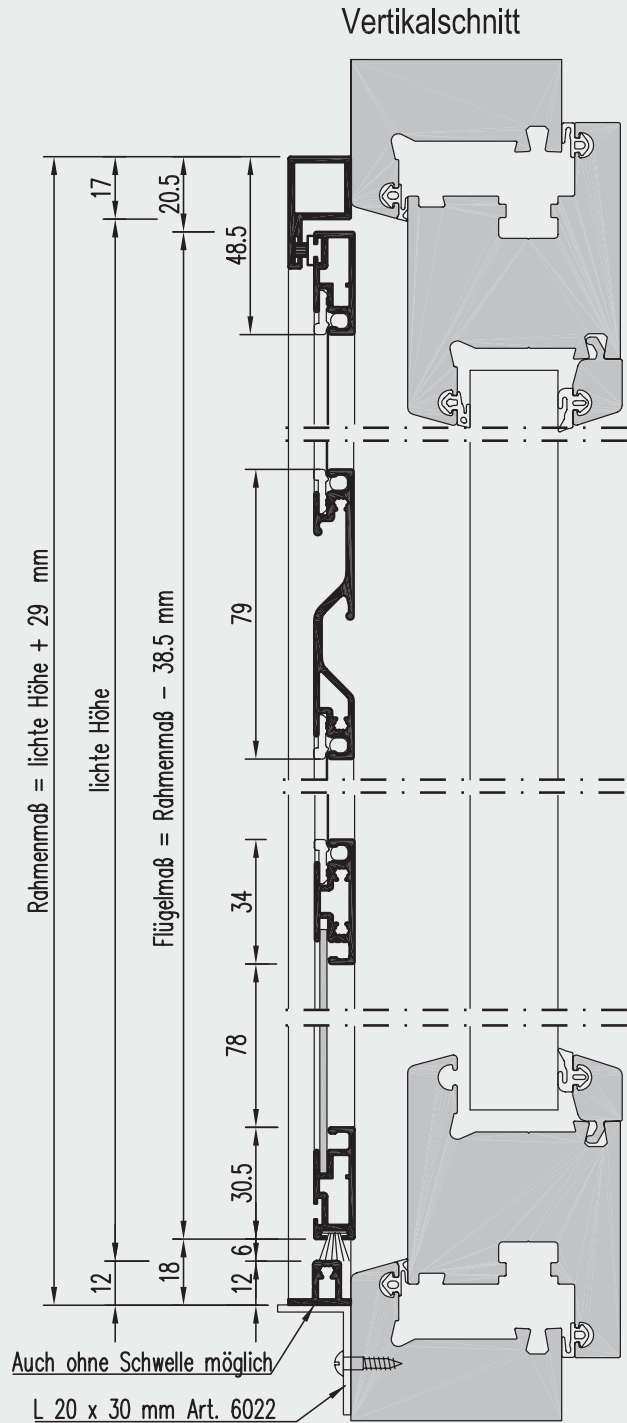
Flügel 12910, Zarge 12920

nach innen öffnend

verschiedene Sockelprofile möglich



Zuschnitt Profil 12911
Flügelbreite + 5 mm



Einsatzbereich:

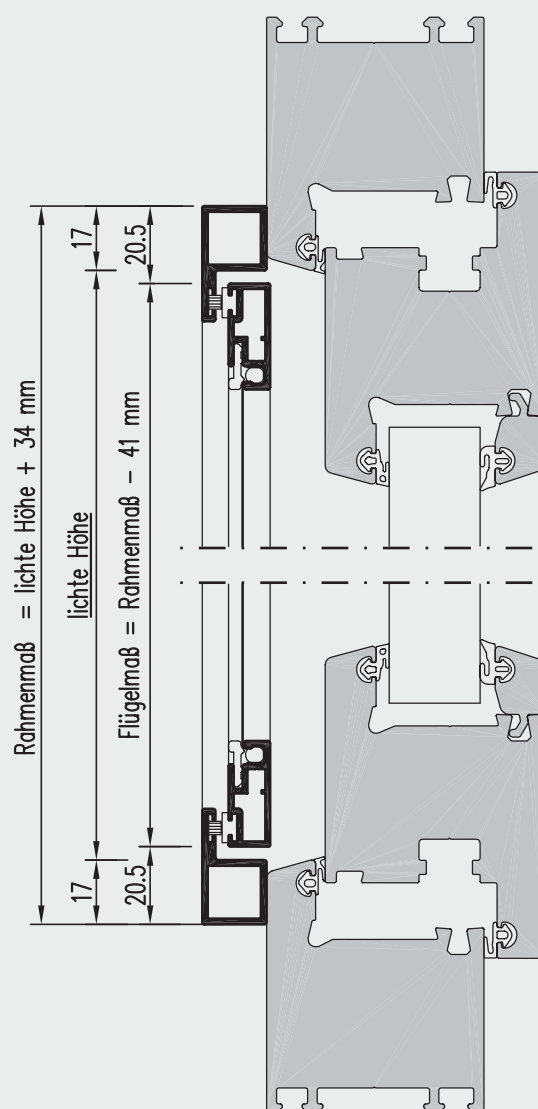
Alle Fensterarten

Drehfenster mit Zarge

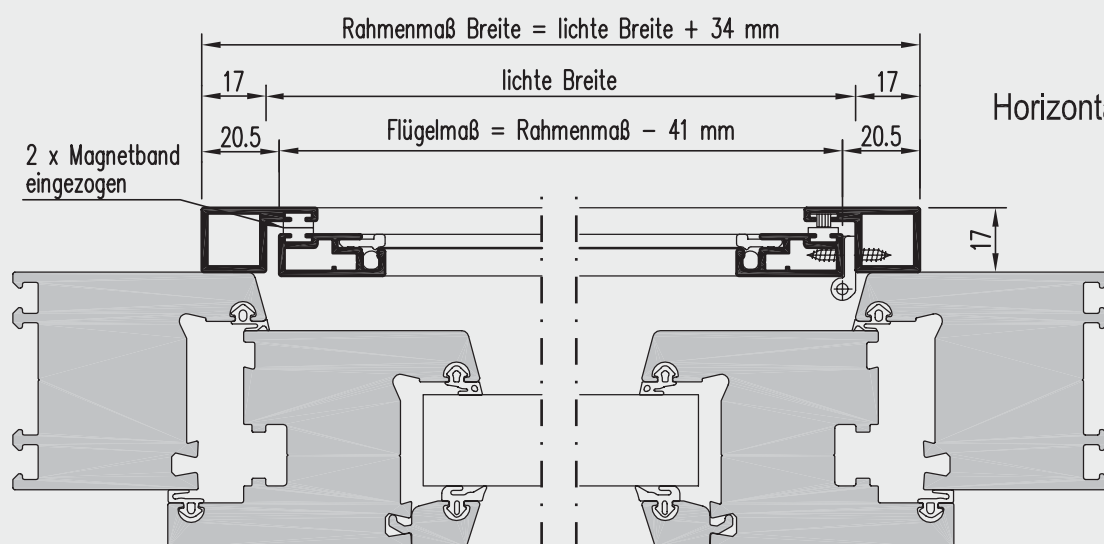
Flügel 12910, Zarge 12920

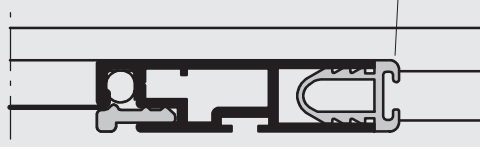
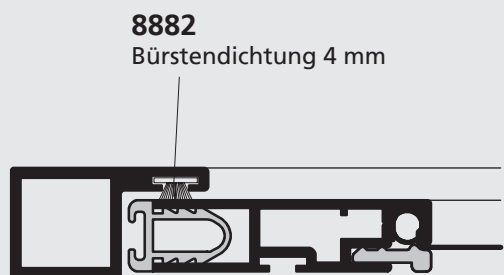
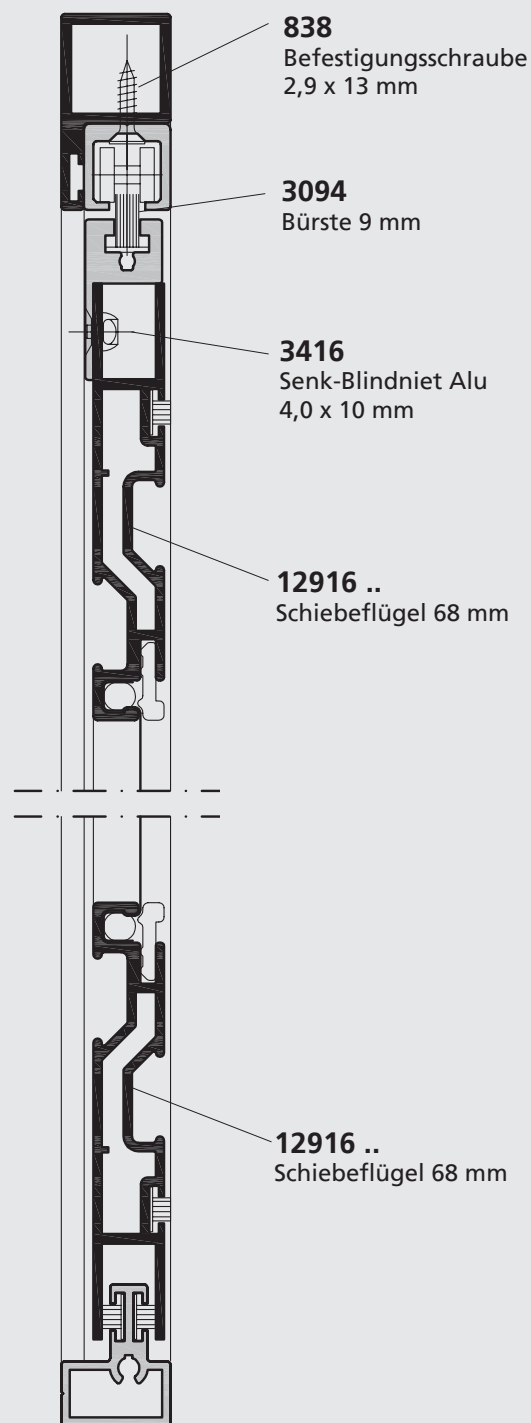
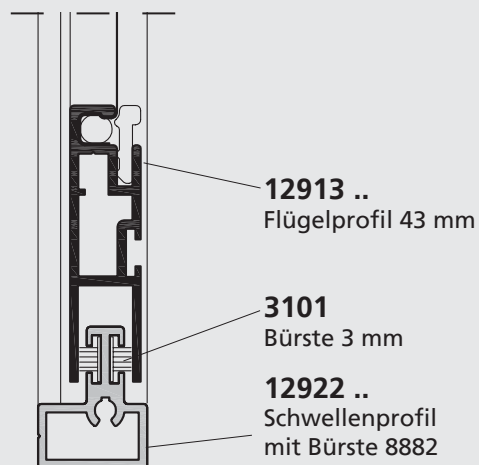
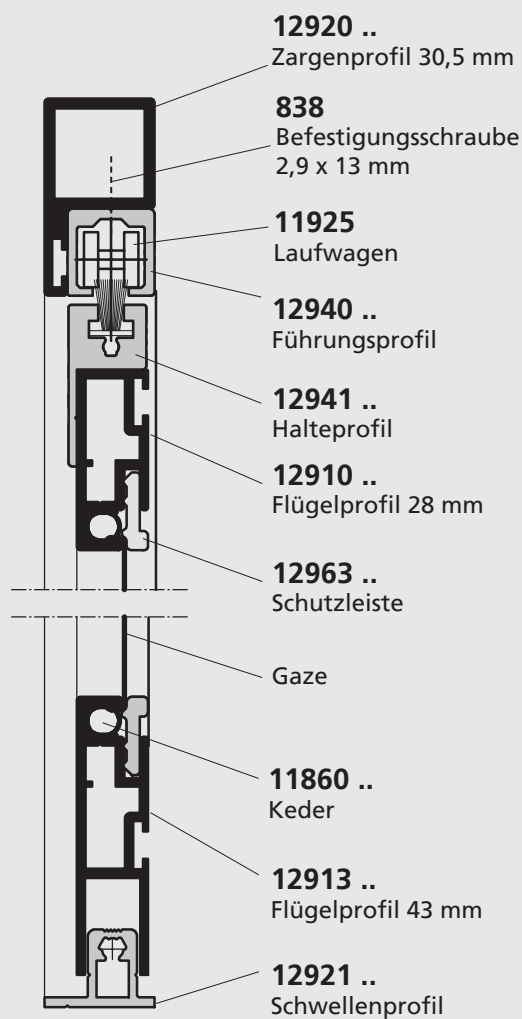
nach innen öffnend

Vertikalschnitt

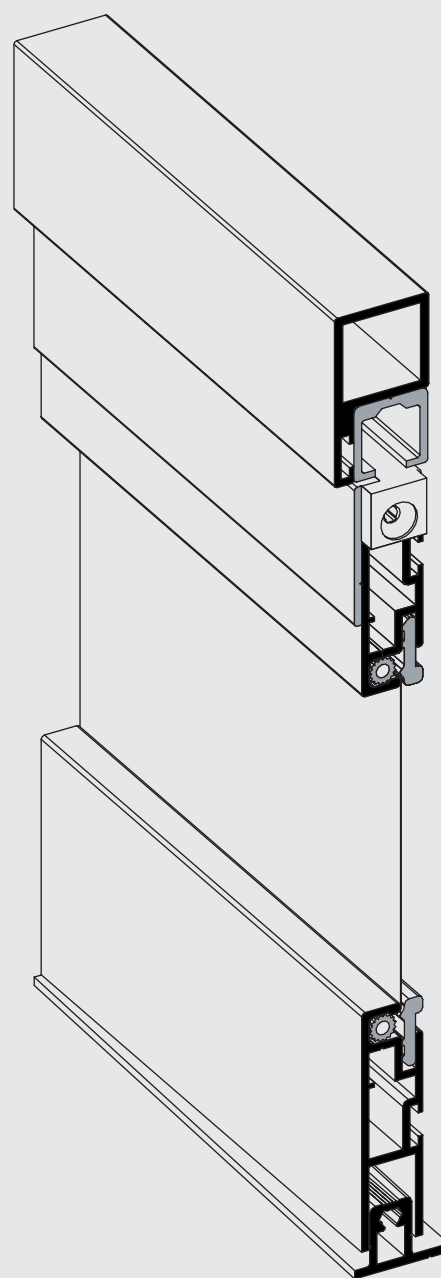
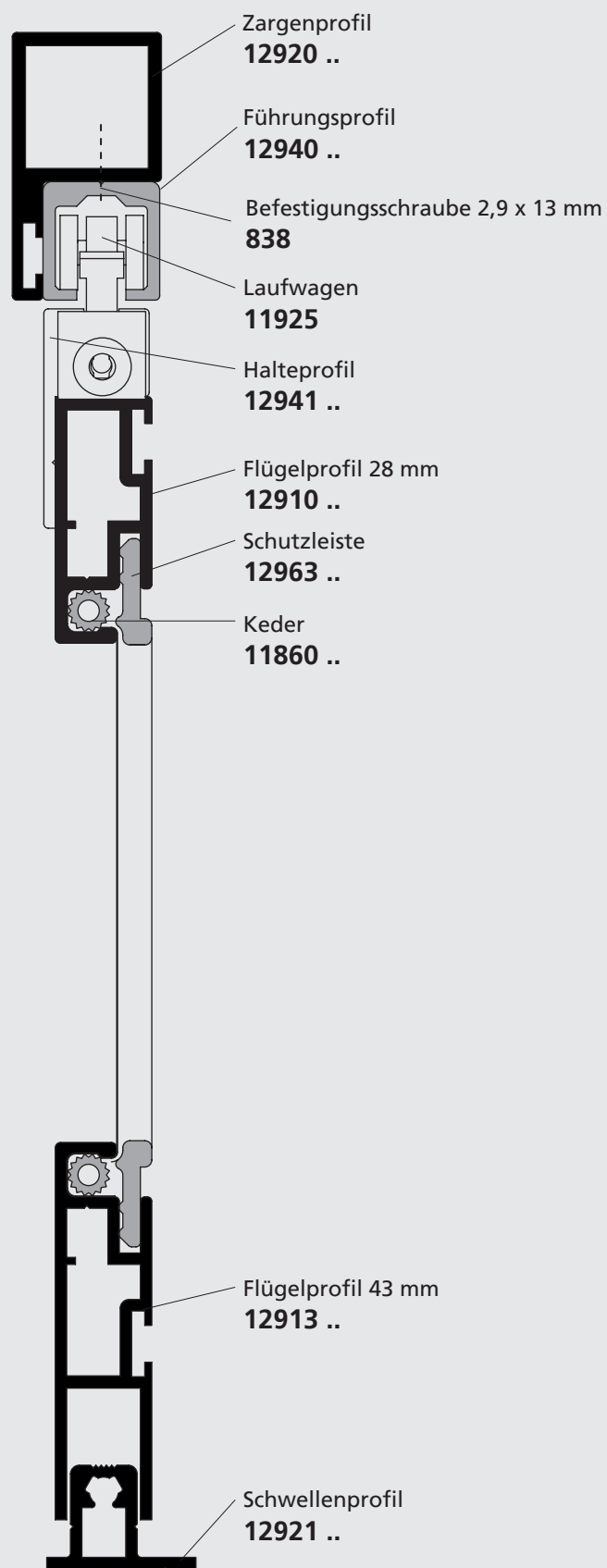


Horizontalschnitt



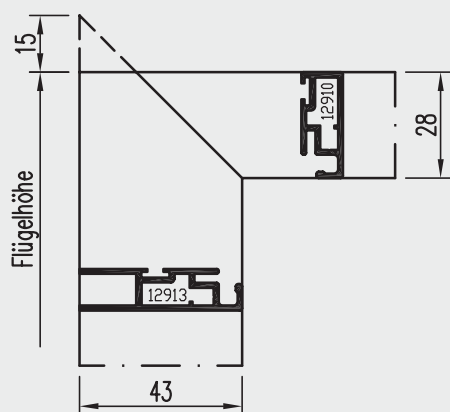


Horizontalschnitt Schiebe-Element

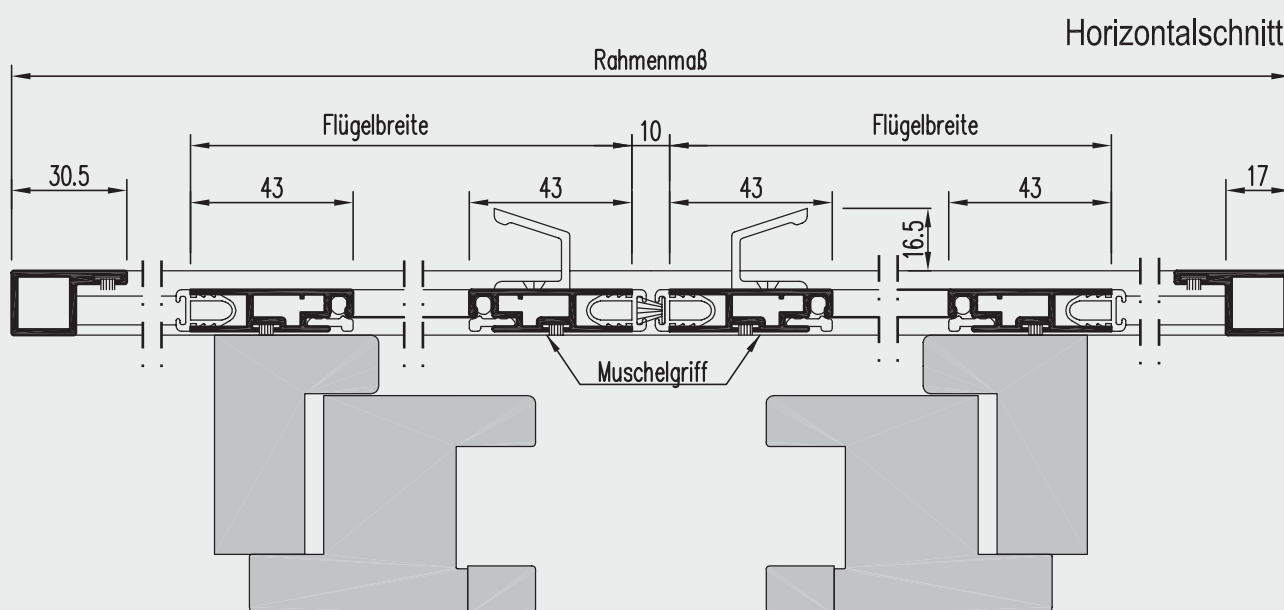
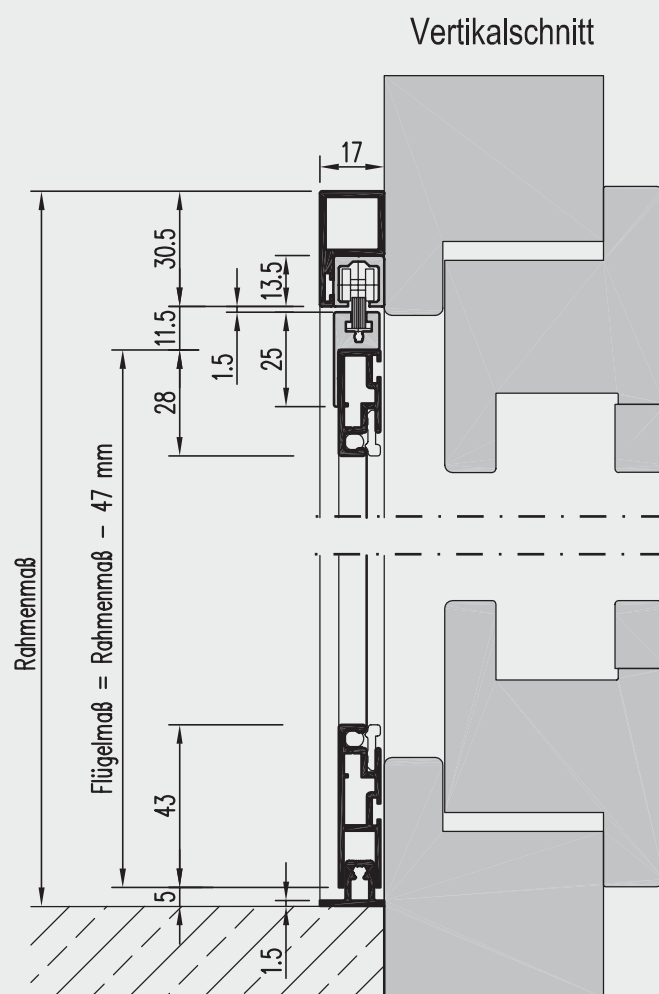


Einsatzbereich:

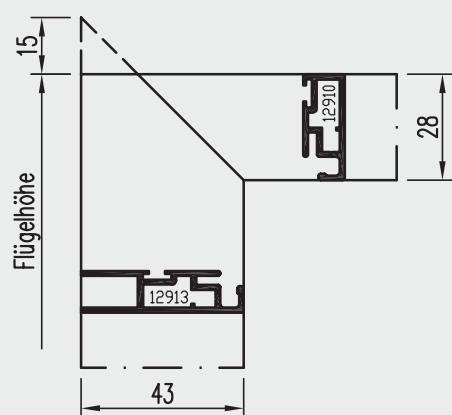
Alle Tür- und Fensterarten,
bei denen an beiden Seiten
ausreichend Platz vorhanden ist.
Schiebetür 2-flügelig / 1-spurig



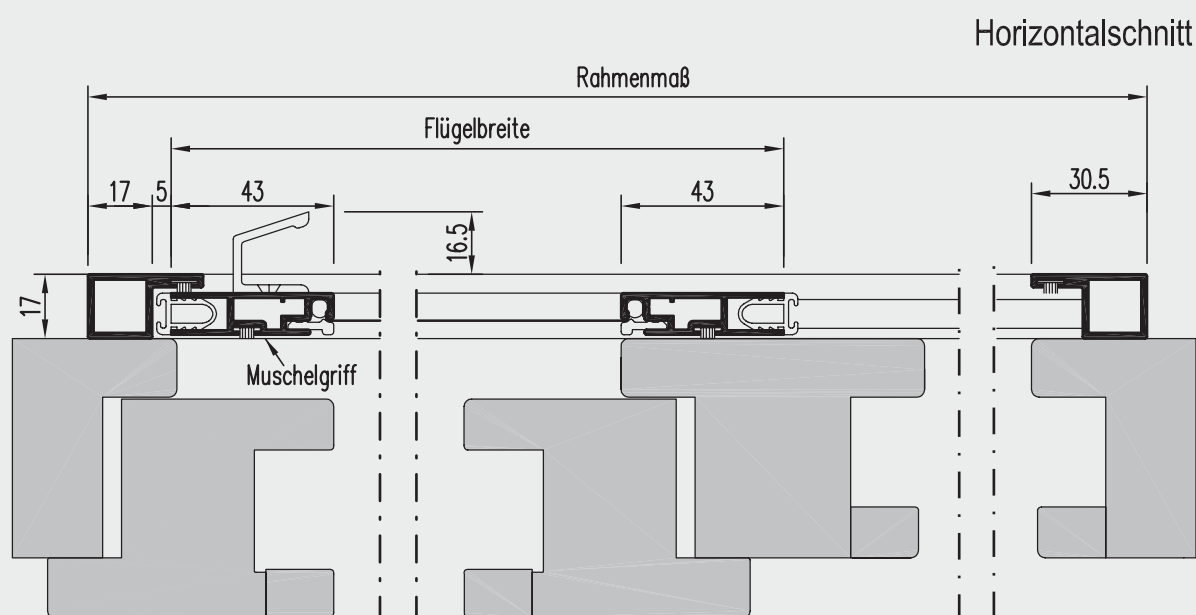
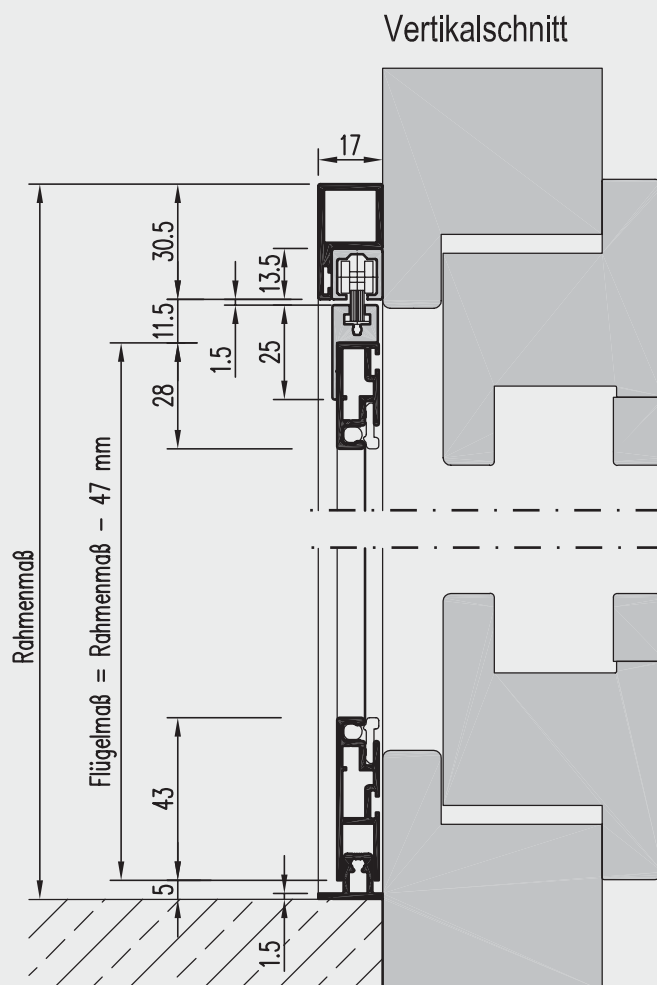
Zuschnitt Profil 12913
Flügelhöhe + 15 mm



Einsatzbereich:
Alle Tür- und Fensterarten
bei denen an einer Seite
ausreichend Platz vorhanden ist
Schiebetür 1-flügelig / 1-spurig

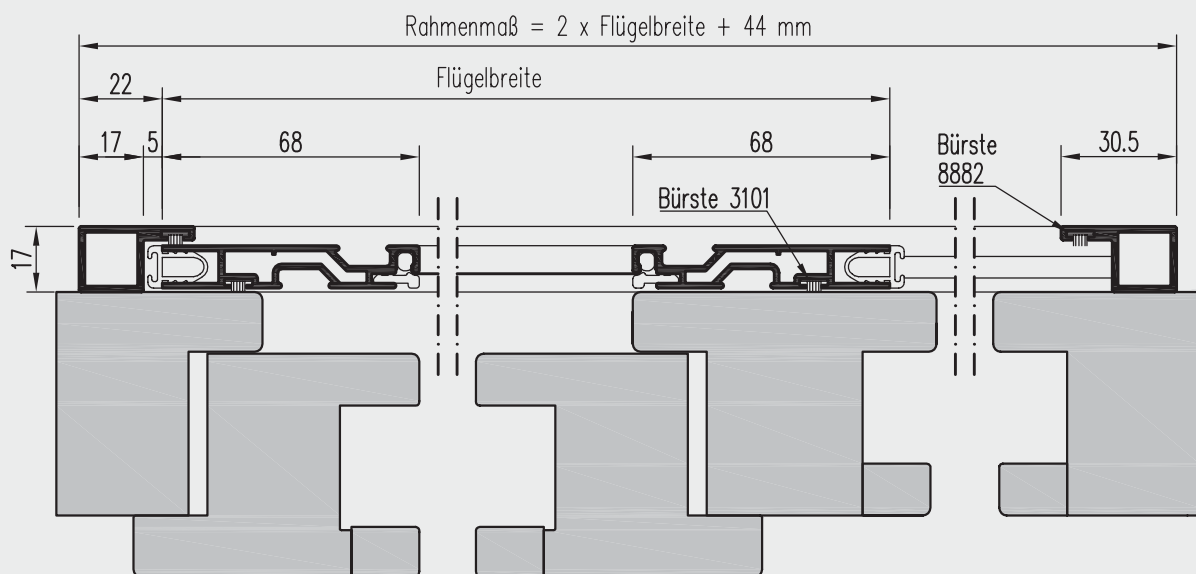
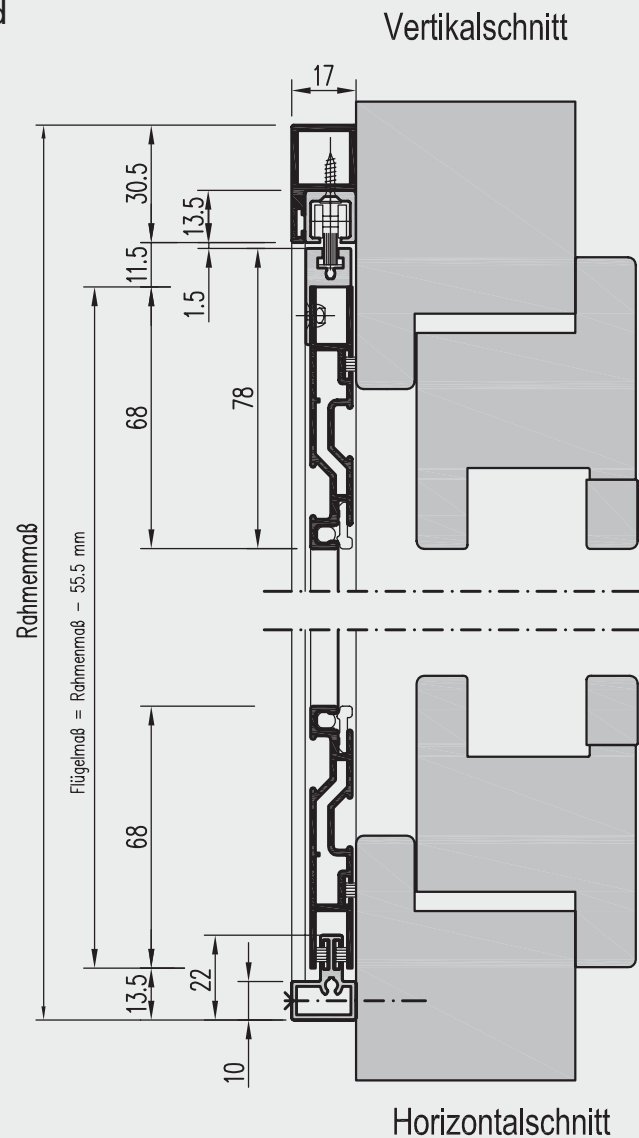


Zuschnitt Profil 12913
 Flügelhöhe + 15 mm

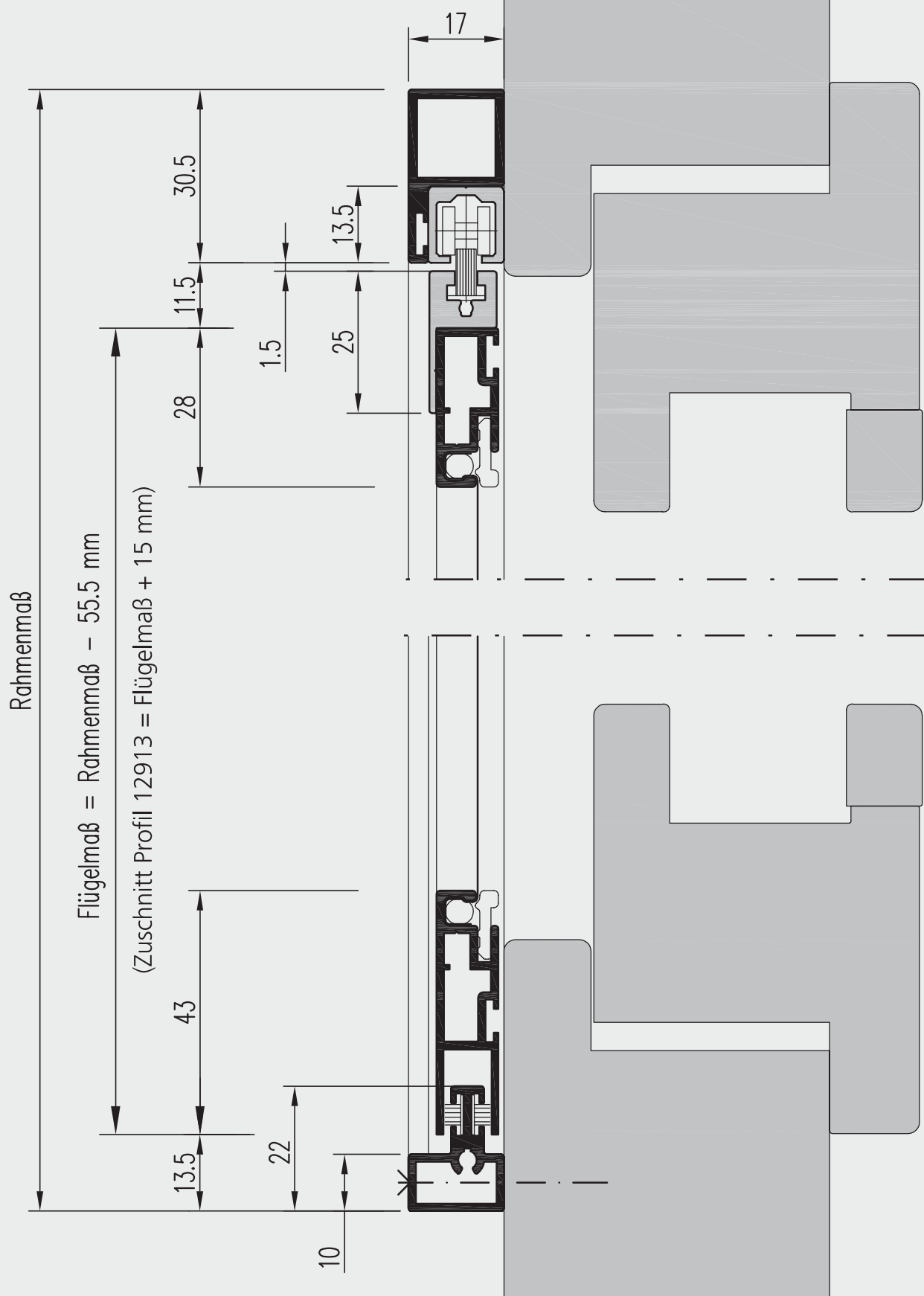


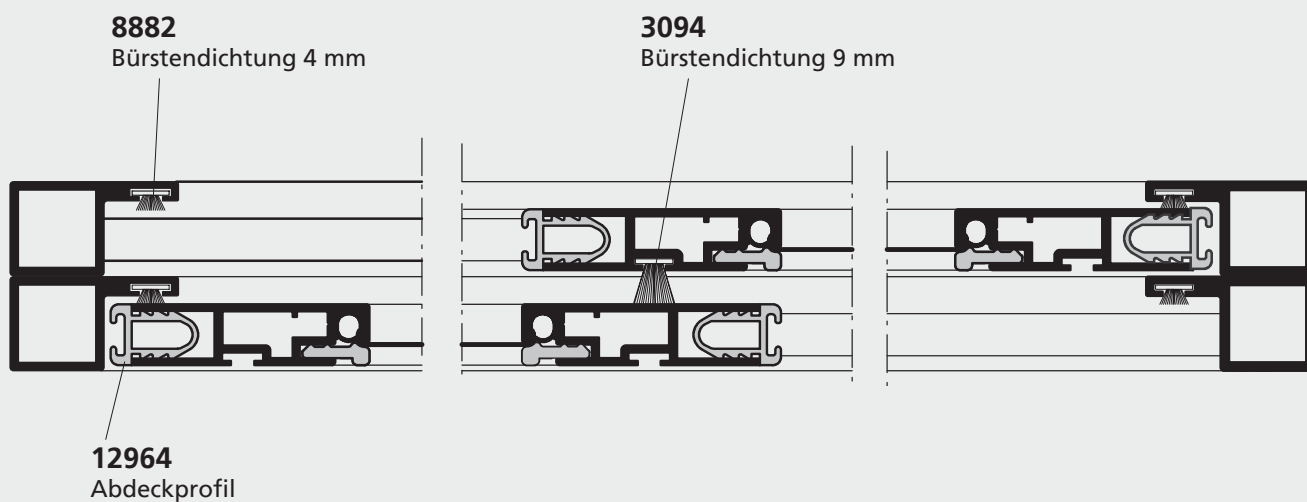
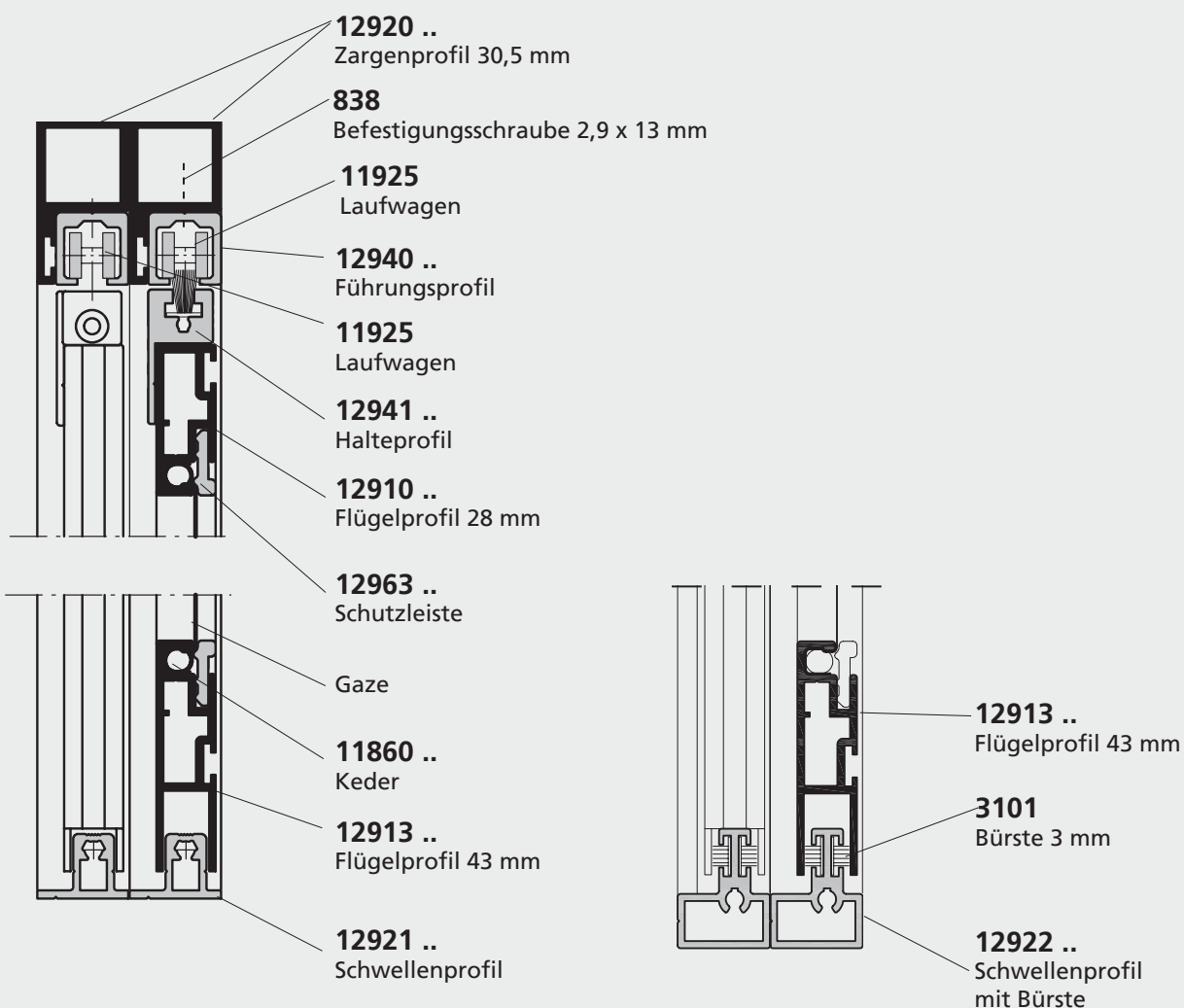
Einsatzbereich:

Alle Tür- und Fensterarten bei denen an einer Seite ausreichend Platz vorhanden ist
Schiebelügel 68 mm 12916 .. umlaufend
Schiebetür 1-flügelig / 1-spurig



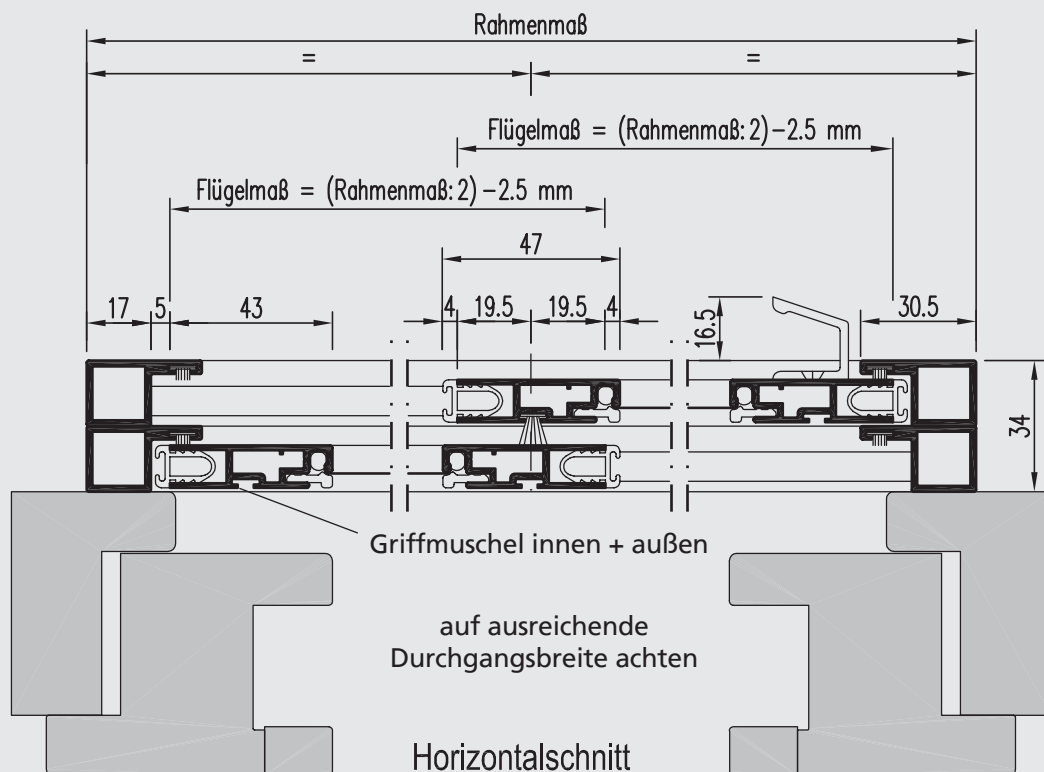
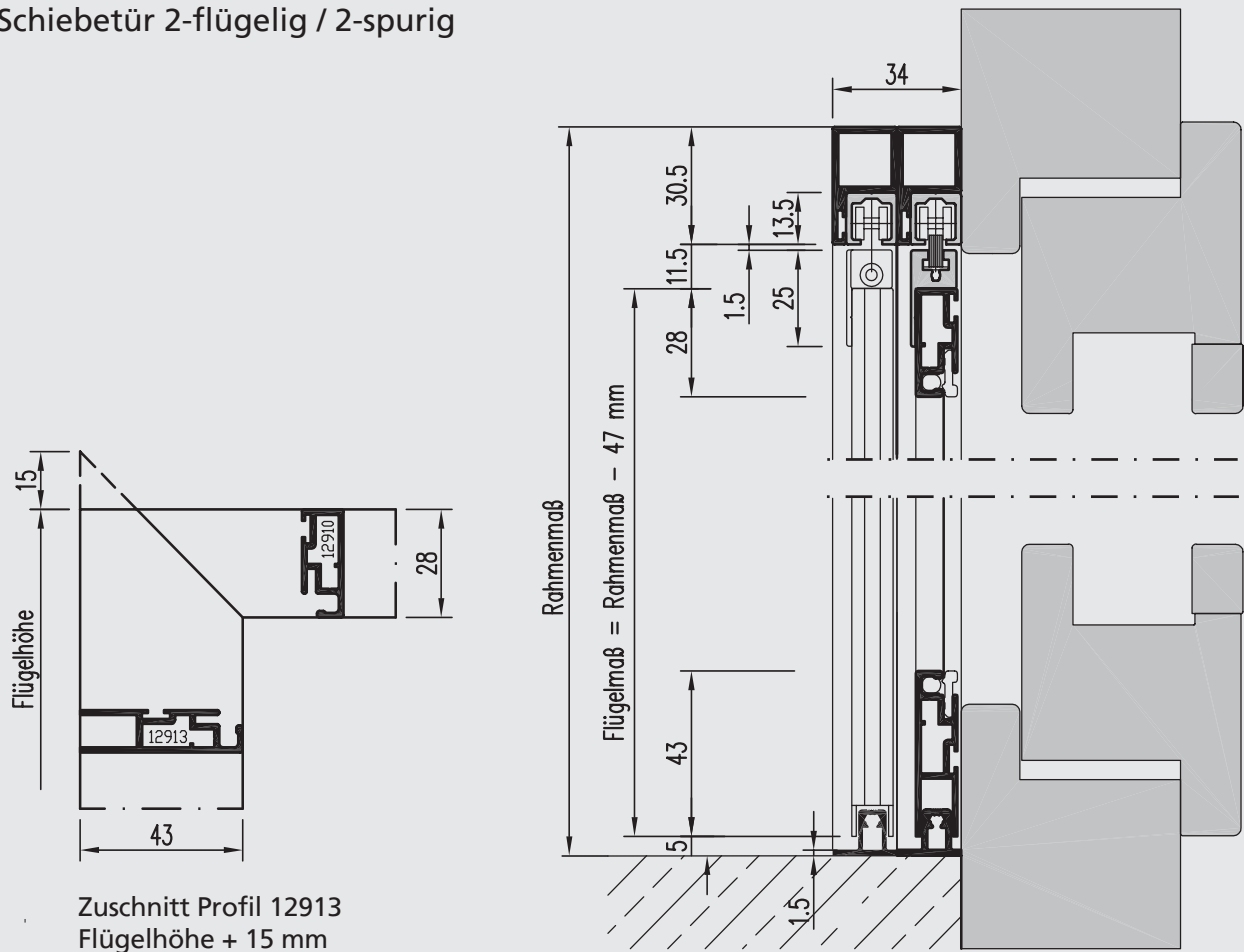
Alternati :
Schwellenprofil mit Bürste 12922
 Schiebetür 1-spurig



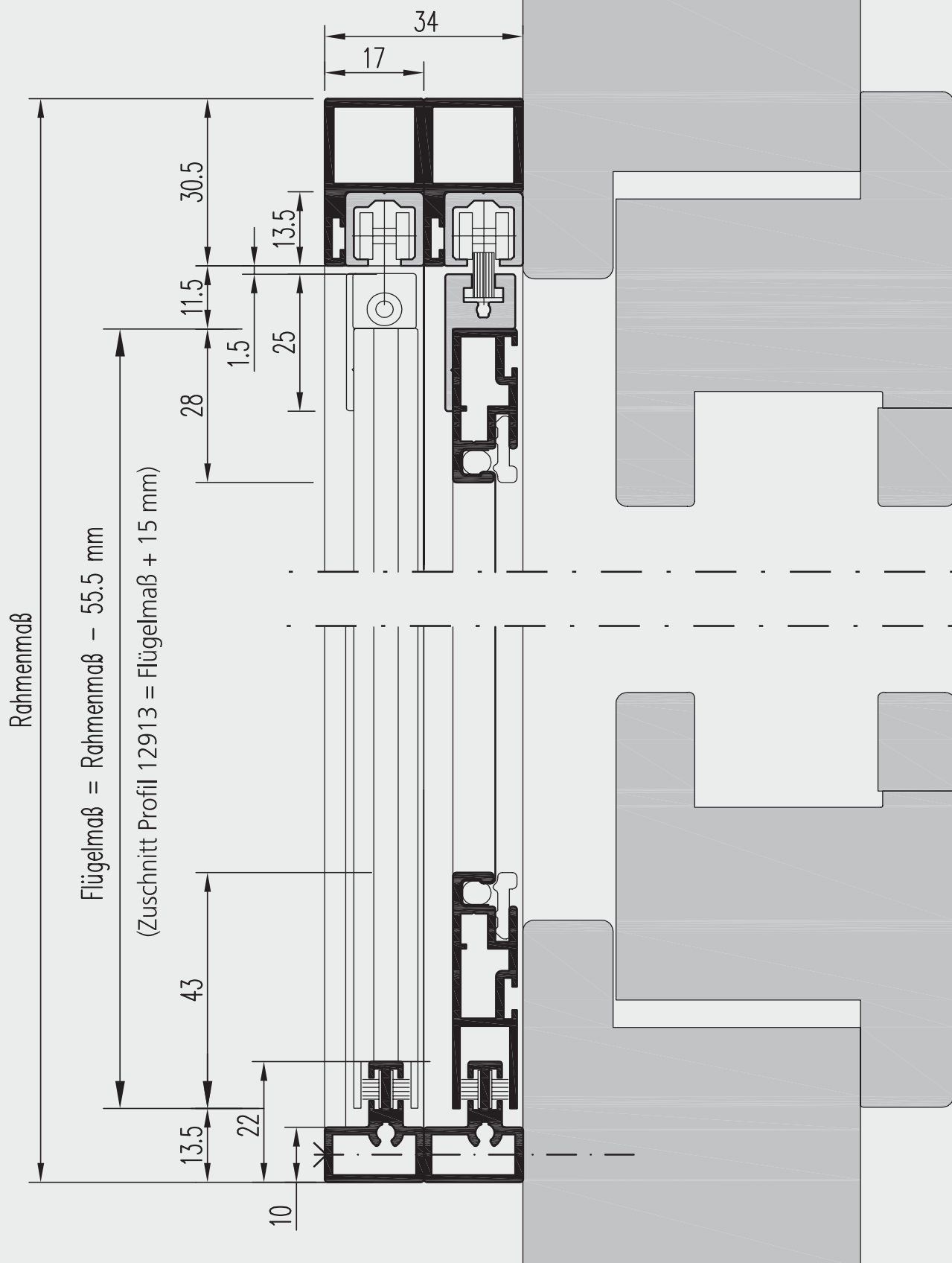


Einsatzbereich:

Alle Tür- und Fensterarten bei denen seitlich kein Platz vorhanden ist
Schiebetür 2-flügelig / 2-spurig

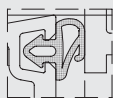


Alternativ :
Schwellenprofil mit Bürste 12922
 Schiebetür 2-spurig

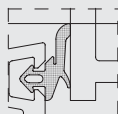


AUFMASS- UND MONTAGEHINWEISE PROFISERIE 029

1. Bei Aufmaß für Fliegengitter bitte die Ausführung der Dichtung beachten!



Schlauchdichtung



Lippendichtung

2. Bei Elementen mit Edelstahlgewebe die Maße der Gaze unbedingt beachten!
Spannrahmen mit VA-Gewebe über 1000 mm nur mit Sprosse möglich.

3. Die Stabilität der Profile beachten.



max. 1500 mm freie Länge



max. 1800 mm freie Länge



max. 2200 mm freie Länge



max. 2400 mm freie Länge

4. Im Obergeschoss an Verkehrswegen nur Vorsatz- oder Drehrahmen einbauen.