

Aufmaßheft 2023

**Insektenschutzgitter mit Wohlfühlgarantie**



**LEUTECH** GmbH  
Hochwertiger Insektenschutz nach Maß

## Allgemeine Infos

Hinweise zur Katalogbenutzung	4
-------------------------------	---

## Insektenschutzelemente

Farbauswahl bei Insektenschutzrahmen	5
Gewebehighlights bei trittec	6
trittec Insektenschutzgewebe im Überblick	7
Wichtige Hinweise zum richtigen Aufmaß	8

## Einbauvarianten

<b>FSP 23/2</b>	▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen		<b>Holz</b>	11
<b>FSP 24/2</b>	▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen	<b>KS</b>	<b>Alu</b>	13
<b>FSP 25/2</b>	▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	15
<b>FSP 40/2</b>	▪ Federstiftmontage	<b>KS</b>	<b>Holz</b>	17
<b>FSP 48/2</b>	▪ Einhängemontage ▪ mit verschiebbaren Winkellaschen	<b>KS</b>	<b>Holz</b>	19
<b>FSP 65/2</b>	▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	21
<b>DF 20/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	<b>KS</b>		23
<b>DF 25/2</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	<b>KS</b>		25
<b>Griffvarianten für Drehrahmen</b>				27
<b>DT 10/2</b>	▪ nach außen öffnend	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	29
<b>DT 11/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit unterer Bürste	<b>KS</b>	<b>Holz</b>	31
<b>DT 20/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	<b>KS</b>	<b>Holz</b>	33
<b>DT 21/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	35
<b>DT 21/2B</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	37
<b>DT 25/2L</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose	<b>KS</b>	<b>Holz</b>	39
<b>DT 30/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	41
<b>DT 31/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	43
<b>DT 40/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ flache Bauart	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	45
<b>DT 41/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ flache Bauart ▪ mit unterer Bürste	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	47
<b>PT 67/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit 3-seitigem Montagerahmen	<b>KS</b>	<b>Holz</b>	49
<b>PT 70/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit Montagerahmen ▪ für stark gesoftete Blendrahmen	<b>KS</b>		51
<b>ST 29/2</b>	▪ mit 1-facher Lauf- & U-Schiene ▪ 1-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	53
<b>ST 30/2</b>	▪ mit 1-facher Laufschiene ▪ 1-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	55
<b>ST 31/2</b>	▪ mit 1-facher Laufschiene ▪ 1-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	57
<b>ST 32/2</b>	▪ mit 1-facher Lauf- & U-Schiene ▪ 1-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	59
<b>ST 36/2</b>	▪ mit umlaufendem 1-fachen Montagerahmen ▪ 1-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	61
<b>ST 39/2</b>	▪ mit umlaufenden 2-fachen Montagerahmen ▪ 1-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	63
<b>ST 40/2</b>	▪ mit umlaufenden 2-fachen Montagerahmen ▪ 2-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	65
<b>ST 42/2</b>	▪ mit 2-facher Laufschiene 3-seitig & U-Schiene ▪ 2-flügelig	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	67
<b>ISR 62</b>	▪ Anschraubmontage	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	69
<b>ISR 72</b>	▪ Federstiftmontage	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	71
<b>ISR 72/O</b>	▪ Anschraubmontage auf der Laibung	<b>KS</b>	<b>Holz</b> <b>Alu</b>	73

## Lichtschachtabdeckungen

Materialwahl			75
Gewebe im Überblick			75
<b>KSA 09/2</b>	▪ mit 3-seitiger unterer & hinterer seitlicher Bürste	<b>Alu</b>	77
<b>KSA 10/2</b>	▪ mit umlaufender unterer Bürste	<b>Alu</b>	79
<b>KSA 11/2</b>	▪ mit Aufkantwinkel & 3-seitiger unterer Bürste	<b>Alu</b>	81
<b>KSA 12/2A</b>	▪ mit 3-seitigem Zusatzrahmen & 3-seitiger unterer Bürste	<b>Alu</b>	83

## Verkaufshilfen

Aufmaß- & Bestellblatt			85
------------------------	--	--	----

## Preise

Aufpreise			87
Fertigelemente			89
Komponenten Insektenschutz			103
Komponenten Kellerschachtlösungen			133
Komponenten exklusiv			138
Verkaufshilfen			140

## Rechtliches

Allgemeine Liefer- & Geschäftsbedingungen			141
---	--	--	-----

## So finden Sie sich zurecht

### Struktur

Der trittec Katalog besteht aus Bereichen, die mittels Tabs einfach zu erreichen sind:

Bereich	Inhalt
Serviceinformationen	allgemeine Informationen zum trittec System, Katalogaufbau sowie Platz für News und Ergänzungen
Insektenschutzlösungen	Informationen zu individuell wählbaren Farben, Formen und Geweben Aufmaßhilfen Werkzeuge & Zubehör Variantenblätter für alle Insektenschutzrahmen des trittec Systems
Kellerschachtlösungen	Informationen zu individuell wählbaren Farben, Formen und Materialien Aufmaßhilfen Werkzeuge & Zubehör Variantenblätter der Kellerschachtmodelle des trittec Systems
Verkaufshilfen	Überblick über verkaufsunterstützende Hilfsmittel des trittec Systems Produktinformationsblätter zu speziellen Hilfen Bestellblätter
Preise	Preislisten für Insektenschutzlösungen Preislisten für Kellerschachtlösungen Preisliste für Verkaufshilfen
Geschäftsbedingungen	AGB Transport- & Lieferbedingungen

### Blätterhilfe innerhalb der Katalogbereiche

Mit Hilfe der eindeutigen Beschriftung des rechten Randes der einzelnen Blätter innerhalb der Bereiche finden sie schnell die gewünschten Informationen

Das Diagramm zeigt die Struktur der Katalogblätter mit Beschriftungen am rechten Rand. Die Beschriftungen sind:

- FSP 042**: Fenstergerahmungen
- RAB 10**: Kellerschachtbeschreibungen
- Preise**: Aufpreise

Die Beschriftungen sind durch Linien mit erklärenden Textfeldern verbunden:

- wichtige Informationen z.B. Querverweise zu Preislisten oder Komponenten**: Bezieht sich auf die Hauptbeschriftung des Tabs.
- Modellvariante oder Bereichsbezeichnung**: Bezieht sich auf die Untertitel der Blätter.
- Titel des Blattes z.B.: Modellbezeichnung, Art der Verkaufshilfe oder Art der Preisliste**: Bezieht sich auf den Titel des Blattes.
- Untertitel z.B. Montageart, Preisliste für... oder andere nähere Erläuterungen**: Bezieht sich auf den Untertitel des Blattes.
- Zusatzgliederung z.B. nach Materialart oder Produktsystembereich**: Bezieht sich auf die Zusatzgliederung der Blätter.

Das Diagramm zeigt auch die Struktur der Katalogblätter mit Beschriftungen am rechten Rand. Die Beschriftungen sind:

- FSP 042**: Fenstergerahmungen
- RAB 10**: Kellerschachtbeschreibungen
- Preise**: Aufpreise

Die Beschriftungen sind durch Linien mit erklärenden Textfeldern verbunden:

- wichtige Informationen z.B. Querverweise zu Preislisten oder Komponenten**: Bezieht sich auf die Hauptbeschriftung des Tabs.
- Modellvariante oder Bereichsbezeichnung**: Bezieht sich auf die Untertitel der Blätter.
- Titel des Blattes z.B.: Modellbezeichnung, Art der Verkaufshilfe oder Art der Preisliste**: Bezieht sich auf den Titel des Blattes.
- Untertitel z.B. Montageart, Preisliste für... oder andere nähere Erläuterungen**: Bezieht sich auf den Untertitel des Blattes.
- Zusatzgliederung z.B. nach Materialart oder Produktsystembereich**: Bezieht sich auf die Zusatzgliederung der Blätter.

## Farbauswahl bei Insektenschutzrahmen

### ■ Standardfarben

Für die Profilbeschichtung stehen Ihnen folgende Farben in glänzend oder matt zur Auswahl:



### ■ Sonderfarben

Alle Insektenschutzlösungen sind gegen Aufpreis auch in allen anderen RAL-Tönen lieferbar.

#### **Beachten Sie bitte:**

Auch wenn eine Farbe durch eine Nummer, wie hier RAL definiert ist, kann es innerhalb dieser Farbe zu Toleranzen bzw. Abweichungen kommen (siehe [www.ral.de](http://www.ral.de)). Bereits bei der Pulverherstellung können diese Abweichungen innerhalb einer RAL-Farbe auftreten.

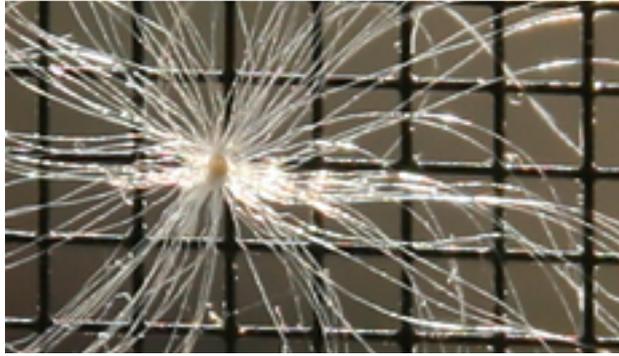
Die hier abgebildeten Farben können auch aus drucktechnischen Gründen bzw. aufgrund Ihrer Monitoreinstellungen bei der Anzeige des PDF-Kataloges vom Originalton abweichen.

Preislisten

- Preise ▶ Insektenschutz ▶ Fertigelemente ▶ Komponenten ▶ Profile ▶ Aufpreise

Gewebehighlights bei trittec

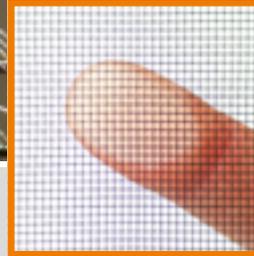
■ 5plus dust evo



Qualität aus Deutschland.



- höherer Luftdurchfluss<sup>2</sup> gegenüber normalem Fiberglasgewebe
- mehr Lichteinfall im Vergleich zu Fiberglasgewebe
- brillianter Durchblick
- 66,4 % Pollenrückhalt<sup>1</sup>
- 73,6 % Feinstaubrückhalt<sup>3</sup>
- ultrafeines Hightech-Material
- von außen kaum wahrnehmbar
- hohe Reißfestigkeit
- widerstandsfähig gegen Ausbleichen durch Sonneneinstrahlung
- formstabil



	Standard-Fiberglasgewebe	5plus dust evo Pollenschutzgewebe
Material	Fiberglas	Bicomponent
Maschenbreite in mm	1,40	1,10
Maschenhöhe in mm	1,20	1,00
Fadenstärke in mm	0,37	0,15
Lichtdurchlässigkeit	59 %	77 %
Luftdurchlässigkeit <sup>2</sup>	5.130	11.000
Pollenschutz <sup>1</sup>		66,4 %
Feinstaubrückhalt <sup>3</sup>		73,6 %

■ 5plus dust evo forte

[www.blauer-engel.de/uz34](http://www.blauer-engel.de/uz34)

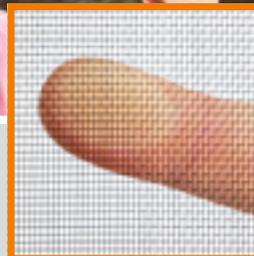
• ohne giftige Wirkstoffe



Qualität aus Deutschland.



- höherer Luftdurchfluss<sup>2</sup> gegenüber normalem Fiberglasgewebe
- mehr Lichteinfall im Vergleich zu Fiberglasgewebe
- brillianter Durchblick
- 92,8 % Pollenrückhalt<sup>1</sup>
- 83,7 % Feinstaubrückhalt<sup>3</sup>
- ultrafeines Hightech-Material
- von außen kaum wahrnehmbar
- widerstandsfähig gegen Ausbleichen durch Sonneneinstrahlung
- formstabil



	Standard-Fiberglasgewebe	5plus dust evo forte
Material	Fiberglas	Bicomponent
Maschenbreite in mm	1,40	0,70
Maschenhöhe in mm	1,20	0,70
Fadenstärke in mm	0,37	0,15
Lichtdurchlässigkeit	59 %	67 %
Luftdurchlässigkeit <sup>2</sup>	5.130	7400
Pollenschutz <sup>1</sup>		92,8 %
Feinstaubrückhalt <sup>3</sup>		83,75 %

1 Der Wert wurde im Vergleich zum geöffneten Fenster anhand der Birkenpollen bzw. Gräserpollen gemessen.

2 (l/m<sup>2</sup>/s bei 30 PA) nach EN ISO 9237, +/- 5% Abweichungen möglich

3 Feinstaubrückhalt in der Klasse PM1 bis PM3, gemessen anhand von Arizona Feinstaub nach ISO 12103-1 A1

## trittec Insektenschutzgewebe im Überblick

### 5plus dust evo

ist ein Schutzschild vor Feinstaub, Pollen und Insekten. Das einzigartige Gewebe schafft bei hochtransparenter Optik höchsten Licht- und Luftdurchfluss. So steigert es die Lebensqualität und ermöglicht sorgenfreies Lüften bei optimaler Prävention.



erhältliche Farben	schwarz
Fadenstärke	0,15 mm
Maschenweite	1,1 x 1,0 mm
Luftdurchlässigkeit <sup>2</sup>	>11.000 (nach ISO 9237)
Pollenrückhalt <sup>1</sup>	66,4 %
Feinstaubrückhalt <sup>3</sup>	63,5 %
Freie Siebfläche	77 %

### 5plus dust evo forte

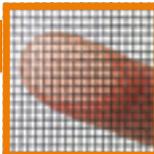
ist die professionelle Lösung für den dauerhaften Schutz gegen Insekten, Pollen und Feinstaub. Durch seine geringere Maschenweite und dünnere Fadenstärke im Vergleich zum 5plus dust evo hält das forte Gewebe noch mehr Feinstaub und Pollen ab. Dabei hat 5plus dust evo forte die gleichen hervorragenden optischen Eigenschaften wie dust evo bei ebenso optimalem Licht- und Luftdurchfluss.



erhältliche Farben	schwarz
Fadenstärke	0,15 mm
Maschenweite	0,70 x 0,70 mm
Luftdurchlässigkeit <sup>2</sup>	>7.400 (nach ISO 9237)
Pollenrückhalt <sup>1</sup>	92,8 %
Feinstaubrückhalt <sup>3</sup>	83,75 %
Freie Siebfläche	67 %

### Fiberglasgewebe

hat sich durch seine Strapazierfähigkeit bewährt. Das vinylbeschichtete Glasfasergarn wird punktverschweißt. Dadurch ist es witterungsbeständig, biegsam und reißfest.



erhältliche Farben	grau, schwarz
Fadenstärke	0,33 mm
Maschenweite	1,41 x 1,58 mm
Luftdurchlässigkeit	~ 42 %
Freie Siebfläche	60 %
Wärmerückhalt	bis zu 30 % der Sonnenwärme

### V2A-Edelstahlgewebe

ist säureresistent und reinigungsfreundlich, also ideal in Bereichen mit hohem Hygienebedarf, z.B. Restaurants oder Krankenhäusern.



erhältliche Farben	Edelstahl
Fadenstärke	0,22 mm
Freie Siebfläche	75 %

### Petscreengewebe

ist extrem reißfest. Sogar Krallen oder Pfoten hält es stand.



erhältliche Farben	grau, schwarz
Fadenstärke	0,6 mm
Fäden pro 2,54 cm <sup>2</sup>	16 x 10
Maschenweite	2,5 x 1,6 mm
Luftdurchlässigkeit	~ 45 %



<sup>1</sup> Der Wert wurde im Vergleich zum geöffneten Fenster anhand der Birkenpolle bzw. Gräserpolle gemessen.

<sup>2</sup> (l/m<sup>2</sup>/s bei 30 PA) nach EN ISO 9237, +/- 5% Abweichungen möglich

<sup>3</sup> Feinstaubrückhalt in der Klasse PM1 bis PM3, gemessen anhand von Arizona Feinstaub nach ISO 12103-1 A1

**Preislisten**

- Preise ▶ Insektenschutz ▶ Komponenten ▶ Gewebe
- ▶ Aufpreise ▶ Gewebe

**Wichtige Hinweise zum richtigen Aufmaß**

■ **flächenversetzte und flächenbündige Fenster**

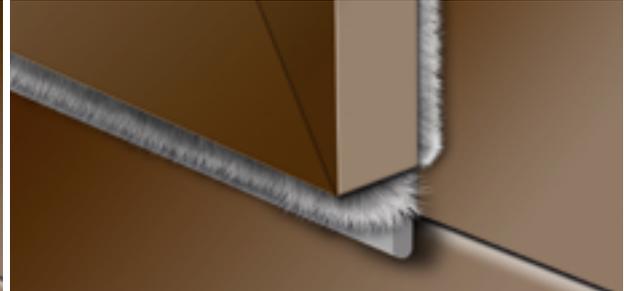


**flächenbündiges Fenster**  
aus Aluminium oder Kunststoff



**flächenversetztes Fenster**  
aus Holz oder Kunststoff

■ **Regenschutzschiene oder Wetterschenkel**



Bei Fenstern mit einer Regenschutzschiene muss das R-Maß mit angegeben werden.  
Bei überstehenden Regenschutzschienen ggf. längere untere Bürstendichtung beachten.



Bei überstehenden Wetterschenkeln ist der Überstand zum Blendrahmenprofil zu ermitteln. Sollte der Überstand den Einsatz keiner aktuellen Spannrahmen-Variante zulassen, kontaktieren Sie uns.

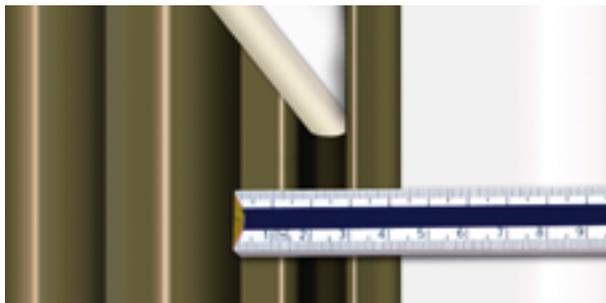
■ **stark gesoftete Blendrahmen**

Bei stark gesofteten Blendrahmen achten Sie bitte auf ausreichende Überdeckung des Insektuschutzelementes.

Diese Art von Blendrahmenprofilen kann bei Kunststoff- und Holzfenstern auftreten.



### ■ Rollläden



Links sehen Sie, wie man den Abstand der Rolladenführung zum Blendrahmen ermittelt.

Die Aufbauhöhe des Insektenschutzelementes entnehmen Sie bitte der Produktinformation.

Bei flächenversetzten Fenstern mit eng anliegenden Rollläden benutzen Sie die entsprechenden trittec Modelle z.B. FSP 40/2, FSP 44/2 ....



Wenn ein Abstand zwischen Blendrahmen und Rolladenführung bzw. Rolladenpanzer vorhanden ist, benötigen Sie für die richtigen Bestellmaße die Maße der oberen, unteren und seitlichen Blendrahmenüberstände. (siehe rechts)

Die Auflagefläche des trittec Modells entnehmen Sie bitte der Produktinformation.

### ■ Stulpfenster



Bei Stulpfensteranlagen wird der Stulpversatz zum Blendrahmen durch eine längere Bürstendichtung ausgeglichen. Diese geben Sie bitte mit an.

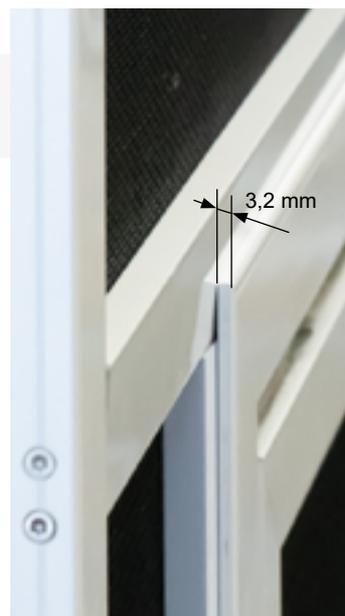
Die Standardbürstendichtungsgröße des jeweiligen trittec Modells entnehmen Sie bitte der Produktinformation.

### ■ Hundeklappe

- i** Die Hundeklappe baut in der Tiefe 3,2 mm mehr auf als bei Modellen ohne Hundeklappe. Bei einem Außenrolladen muss der Abstand zwischen der Elementaußenkante und dem Rolladen also mindestens 4 mm mehr betragen als bei Modellen ohne Hundeklappe

### ■ Worauf Sie sonst noch achten sollten ...

Prüfen Sie auch, ob weitere Objekte, wie Thermometer, externe Fühler o.ä. im Wege sind. Wenn Sie sich nicht sicher sind oder sonst Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unsere freundlichen Service-Mitarbeiter, wir helfen Ihnen gern weiter.







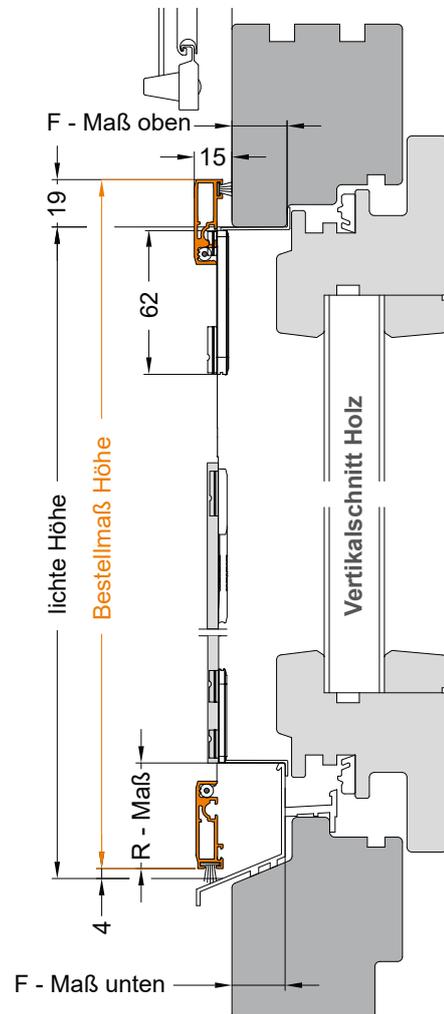
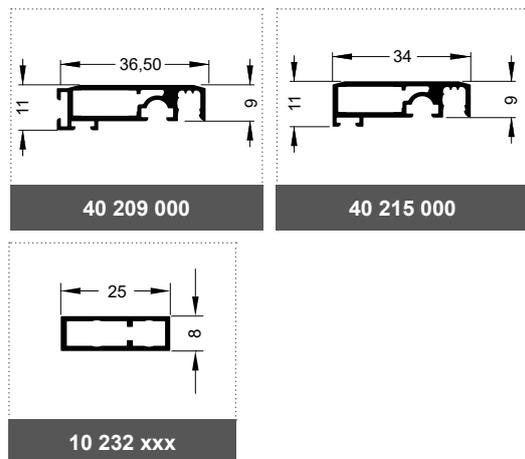
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 34 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 15 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- die obere und untere Winkellasche lassen sich per Innensechskant-Schrauben in der Höhe verstellen

**eingesetzte Profile**



Holz

### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 215 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 209 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenthalter, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschrabe Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenthalter	4
10 505 060 00	St.	Eckwinkel, 15 x 6 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung, 4,8 x 7 mm	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung, 6,7 x 9 mm	1
20 616 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz 1 Satz enthält: 2x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert), 1x Fensterschwenkgriff links, 1x Fensterschwenkgriff rechts	1
10 540 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
20 563 000 xx	St.	Federbox - für Befestigung Winkellaschen oben jede Federbox inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert)	2
12 708 M04 06	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 6 mm, DIN 914 Extraschrabe unterm Schieber	2
10 541 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
20 560 000 xx	St.	Winkelhalter - für Befestigung Winkellaschen unten jeder Winkelhalter inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert) und 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 (12 708 M4 08 - vormontiert)	2
12 707 SW 2.0	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2.0, DIN 911	1

optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschenset oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder, 36 mm	2
12 709 M03 05	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 5 mm, DIN 913, A2 - für Fixierung des Schlittens für Bänder am Rahmen, unteres Loch	2
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschrabe, TX - M3 x 8mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen auf Schlitten oberes Loch	2



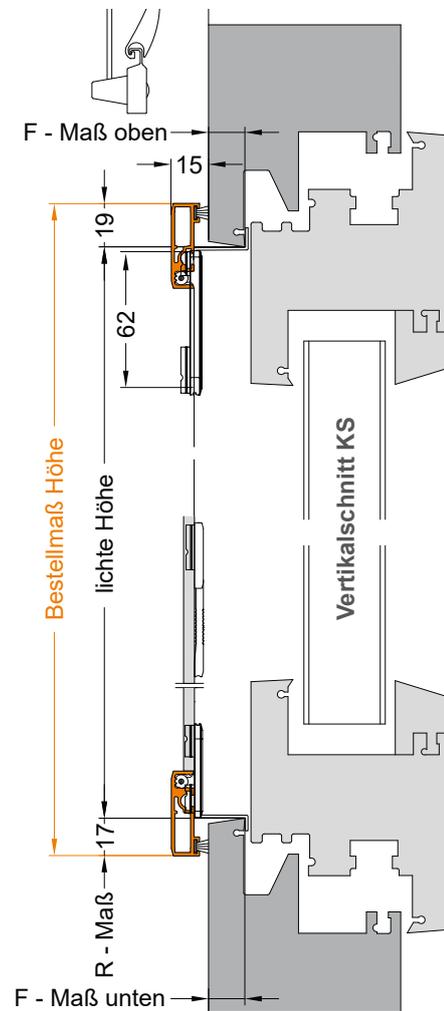
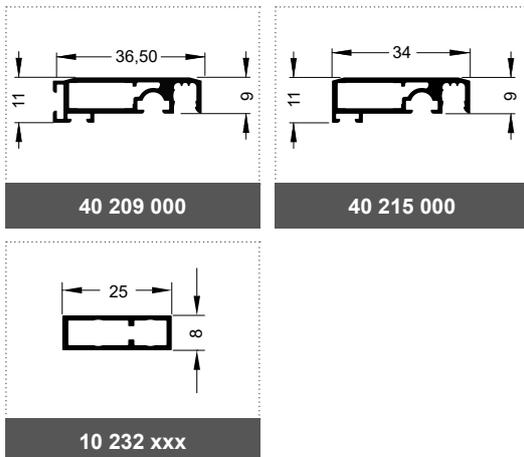
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen - 8 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 36 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkelaschen) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- die obere und untere Winkelasche lassen sich per Innensechskant-Schrauben in der Höhe verstellen

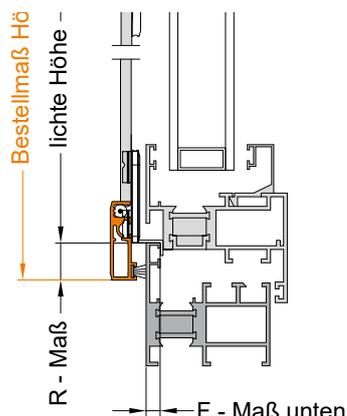
**eingesetzte Profile**



KS

Alu

bei flächenbündigem Alufenster  
R-Maß = 17 mm

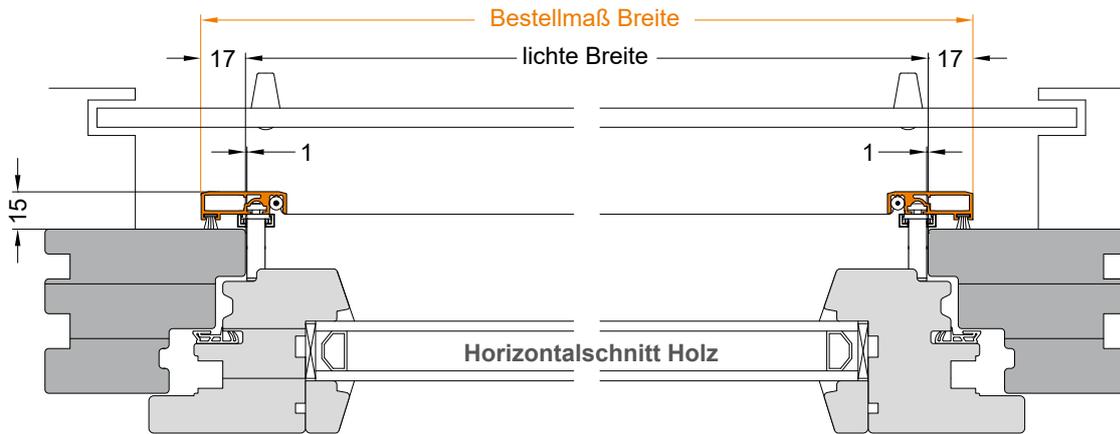


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 215 000 xx	m	Fenster Spannrahmenprofil	1
40 209 000 xx	m	Fenster Spannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschraube Linsen Kopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	4
10 505 060 00	St.	Eckwinkel, 15 x 6 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung, 4,8 x 7 mm	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung, 6,7 x 9 mm	1
20 616 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz 1 Satz enthält: 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert), 1x Fensterschwenkgriff links, 1x Fensterschwenkgriff rechts	1
10 540 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
20 563 000 xx	St.	Federbox - für Befestigung Winkellaschen oben jede Federbox inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert)	2
12 708 M04 06	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 6 mm, DIN 914 Extraschraube unterm Schieber	2
10 541 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
20 560 000 xx	St.	Winkelhalter - für Befestigung Winkellaschen unten jeder Winkelhalter inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert) und 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 (12 708 M4 08 - vormontiert)	2
12 707 SW 2.0	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2.0, DIN 911	1

optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschenset oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder, 36 mm	2
12 709 M03 05	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 5 mm, DIN 913, A2 - für Fixierung des Schlittens für Bänder am Rahmen, unteres Loch	2
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen auf Schlitten oberes Loch	2



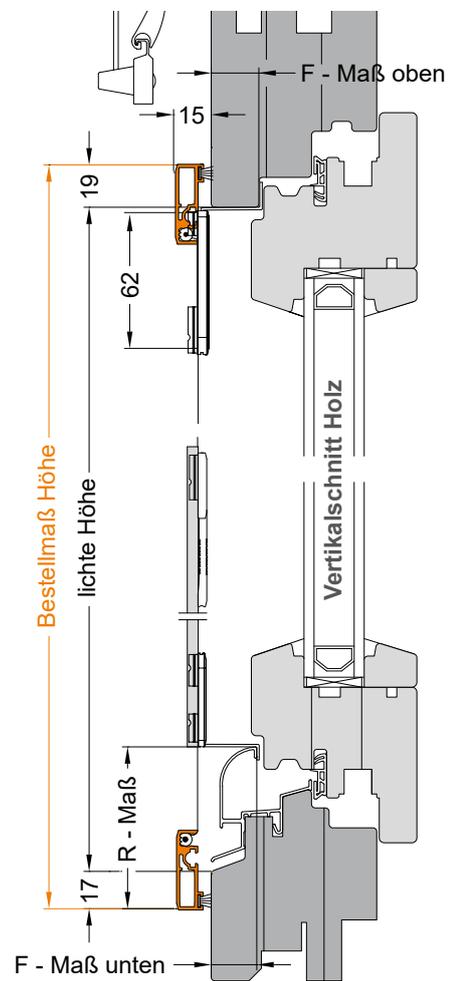
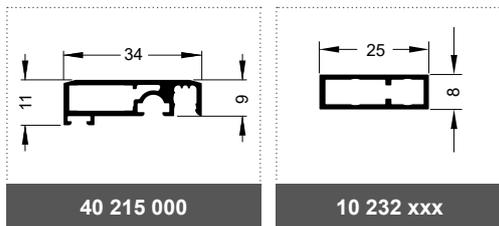
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 34 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 36 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittennarretierung (drehbare Winkellaschen) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- die obere und untere Winkellasche lassen sich per Innensechskant-Schrauben in der Höhe verstellen

**eingesetzte Profile**

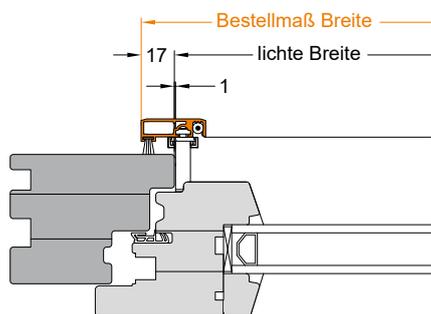


KS

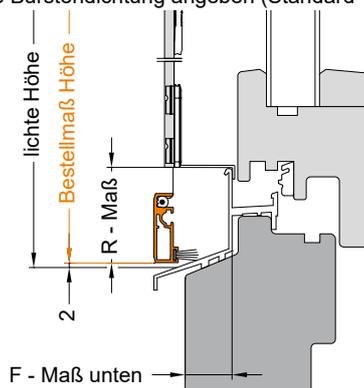
Holz

Alu

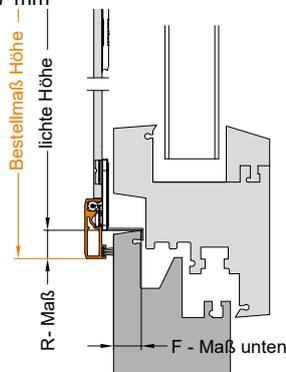
bei Holzfenster in Stulpfensteranlagen im Horizontalschnitt: evtl. längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



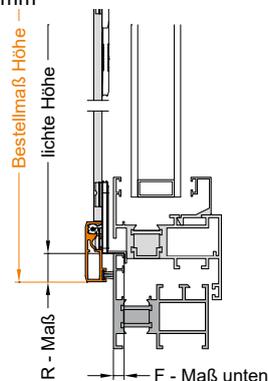
bei Holzfenster mit Stockabdeckung im Vertikalschnitt: Höhe = lichte Höhe + 15 mm, Bitte R-Maß angeben Längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenbündigem Kunststofffenster im Vertikalschnitt: R-Maß = 17 mm



bei flächenbündigem Alufenster im Vertikalschnitt: R-Maß = 17 mm



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 215 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprosshalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschrabe Linsen Kopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprosshalterung	4
10 505 060 00	St.	Eckwinkel, 15 x 6 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung, 4,8 x 7 mm	1
20 616 000 xx	Satz	Fensterstanngriffsatz 1 Satz enthält: 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert), 1 x Fensterstanngriff links, 1x Fensterstanngriff rechts	1
10 540 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
20 563 000 xx	St.	Federbox - für Befestigung Winkellaschen oben jede Federbox inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert)	2
12 708 M04 06	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 6 mm, DIN 914 Extraschraube unterm Schieber	2
10 541 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
20 560 000 xx	St.	Winkelhalter - für Befestigung Winkellaschen unten jeder Winkelhalter inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert) und 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 (12 708 M4 08 - vormontiert)	2
12 707 SW 2.0	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2.0, DIN 911	1

optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschenset oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder, 36 mm	2
12 709 M03 05	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 5 mm, DIN 913, A2 - für Fixierung des Schlittens für Bänder am Rahmen, unteres Loch	2
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen auf Schlitten oberes Loch	2



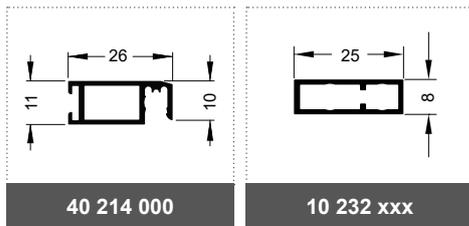
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen - 8 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen - 8 mm

**Montage/Besonderheiten**

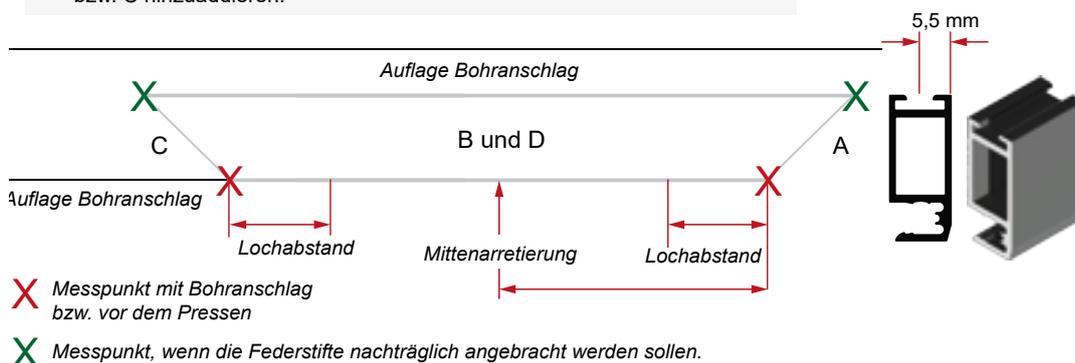
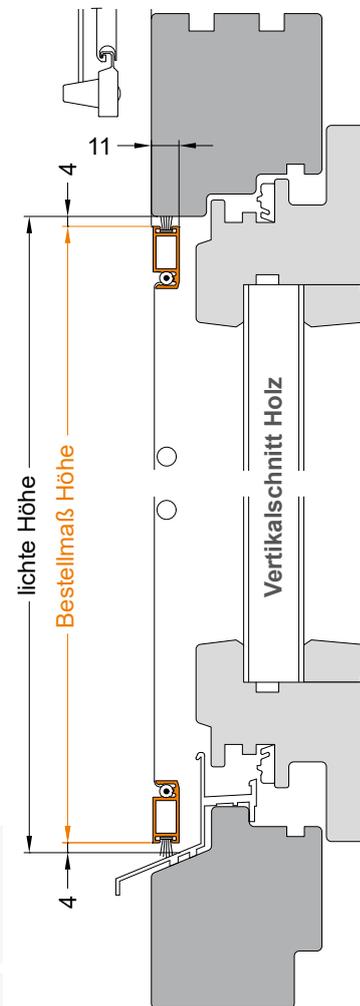
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**



**i** Federstiftpositionen mit Abstand zur Rahmeninnenkante (rotes Kreuz) bis 400 mm auf Seite B und D oben und unten je 70 mm bis 1000 mm auf Seite B und D oben und unten je 100 mm bis 1500 mm auf Seite B und D oben und unten je 150 mm ab 1500 mm auf Seite B und D oben und unten je 200 mm

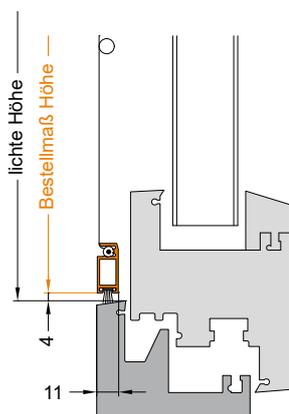
**i** Federstiftpositionen mit Abstand zur Rahmenaußenkante (grünes Kreuz) Zu den oben angegebenen Maßen (rotes Kreuz) die Profilbreite von A bzw. C hinzuaddieren!



KS

Holz

bei flächenversetztem Kunststofffenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

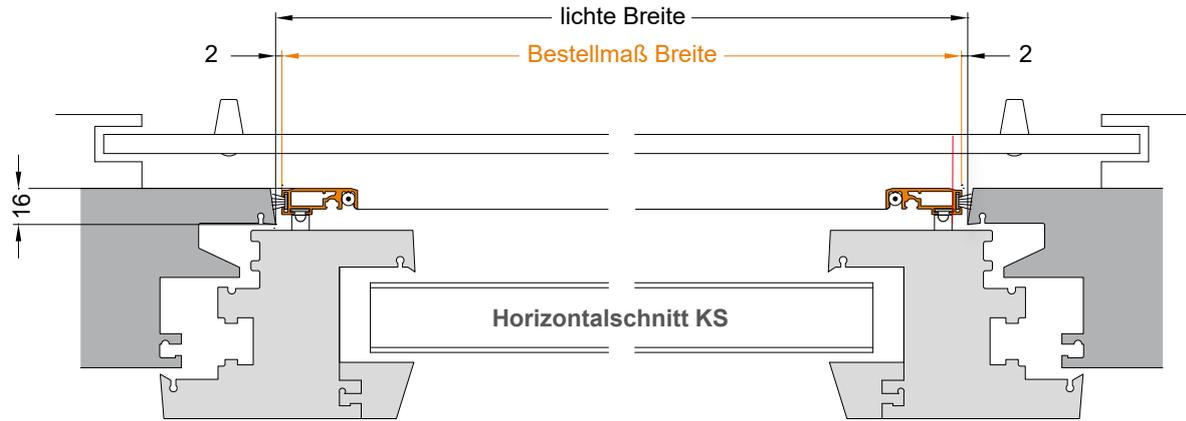
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeanteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenthalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenthalterung	4
10 503 082 00	St.	Eckwinkel, 13 x 8,2 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung, 6,7 x 9 mm	4
20 571 002 07	Set	Federstift mittel, komplett - 1 Set besteht aus: 1 x Federstift mittel; 41,3 mm (12 700 006 00), 1 x Rändelmutter (12 700 003 00), 1 x Feder für Federstift (12 700 004 00)	4
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	4

optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm zusätzliche Federstifte:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
20 571 002 07	Set	Federstift mittel, komplett - 1 Set besteht aus: 1 x Federstift mittel; 41,3 mm (12 700 006 00), 1 x Rändelmutter (12 700 003 00), 1 x Feder für Federstift (12 700 004 00)	2
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	2

KS

Holz



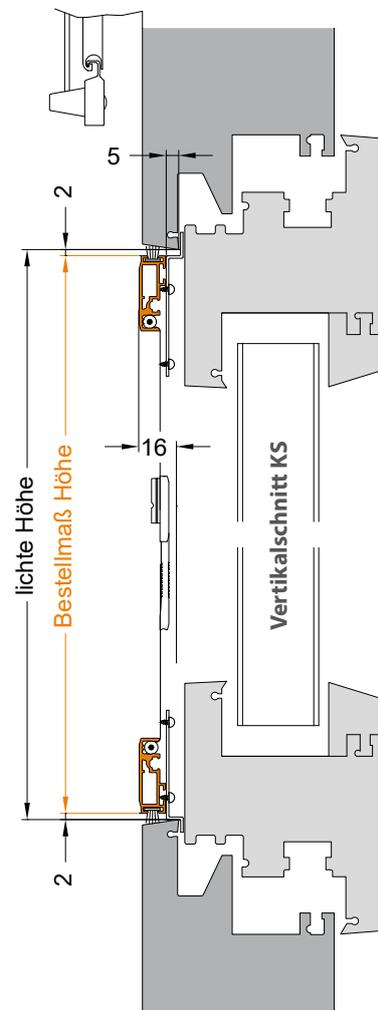
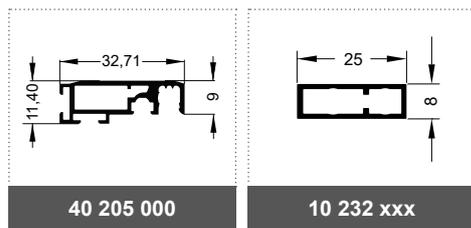
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen - 4 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen - 4 mm

**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste
- Einbautiefe inkl. Fensterschwenkgriff = 16 mm (Standard)
- auch mit 3 mm oder 4 mm Winkellaschen lieferbar

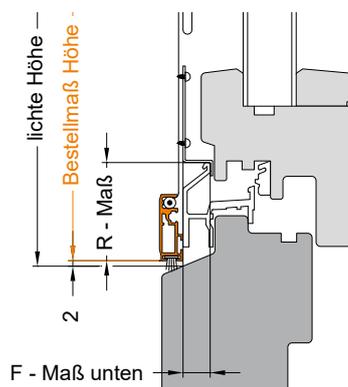
**eingesetzte Profile**



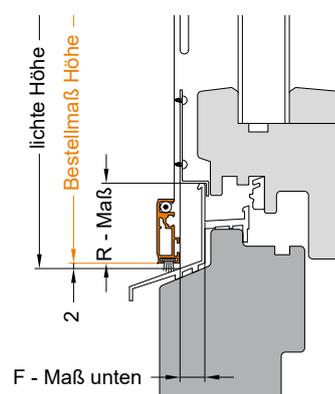
KS

Holz

bei flächenversetztem Holzfenster bitte R-Maß angeben



bei Holzfenster mit Stockabdeckung bitte R-Maß angeben



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 205 000 xx	m	Fensterstarrrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebetteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprosshalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschrabe Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprosshalterung	4
12 700 102 00	St.	Schlitten für FSP 48/2, 31 mm	4
10 503 058 00	St.	Eckwinkel, 13 x 5,8 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung, 6,7 x 9 mm	1
20 616 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz 1 Satz enthält: 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert), 1 x Fensterschwenkgriff links, 1x Fensterschwenkgriff rechts	1
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 779 M03 03	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 3 mm DIN 7985 A2 - für Befestigung Winkellaschen	8

als Standard werden 5 mm Winkellaschen verbaut

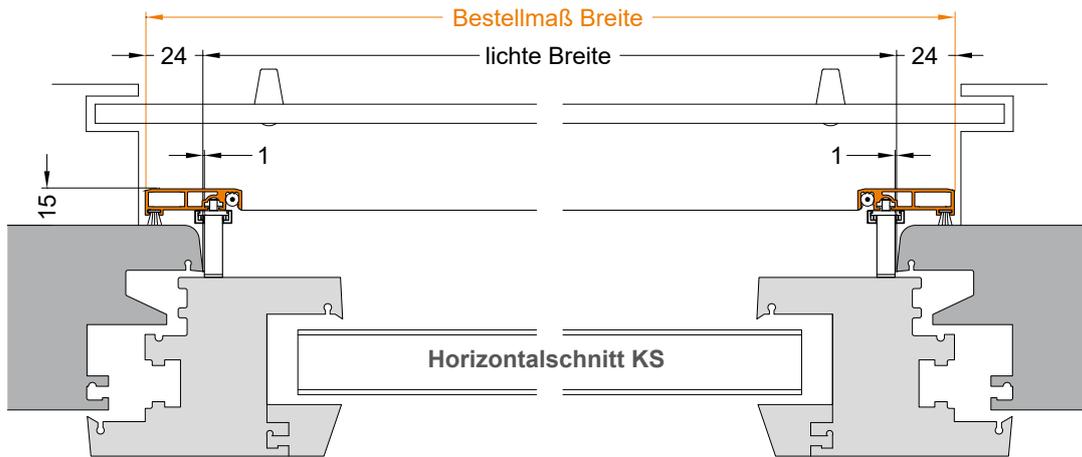
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschenset oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 102 00	St.	Schlitten für FSP 48/2, 31 mm	2
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	4
12 779 M03 05	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 5 mm, DIN 7985, A2	2

KS

Holz

Alu



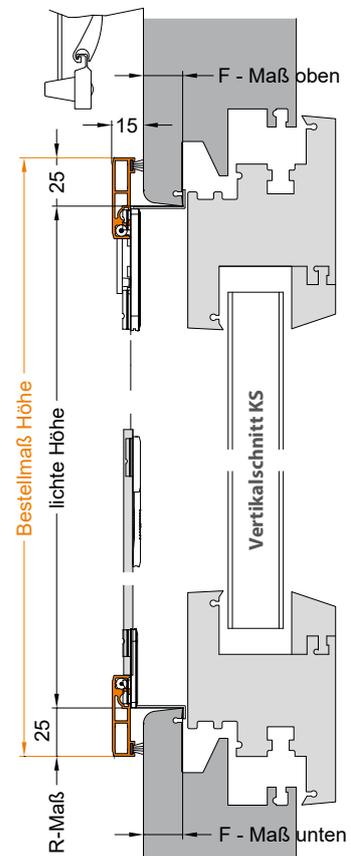
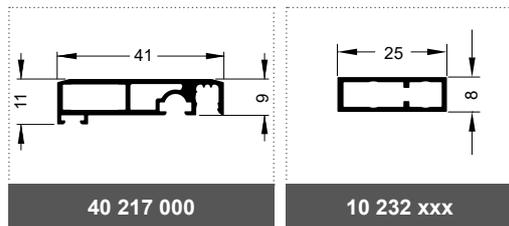
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 48 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 50 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = 25 mm (Standard)

**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittennarretierung (drehbare Winkellaschen) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- die obere und untere Winkellasche lassen sich per Innensechskant-Schrauben in der Höhe verstellen

**eingesetzte Profile**



KS

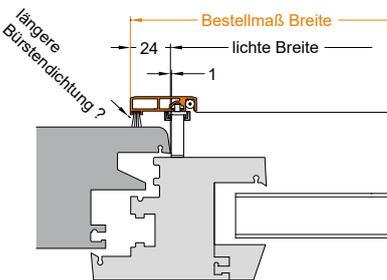
Holz

Alu

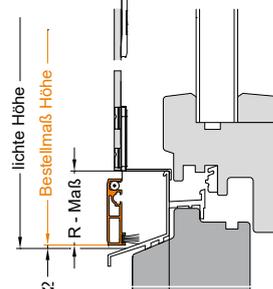
# Aufmaßhilfen

in verschiedenen Schnitten bei verschiedenen Fensterarten

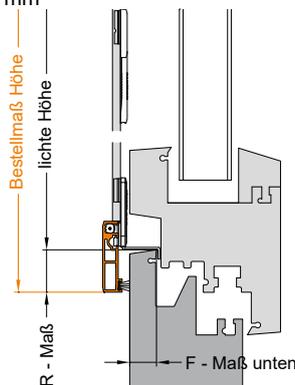
bei Holzfenster in Stulpfensteranlagen im Horizontalschnitt: evtl. längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



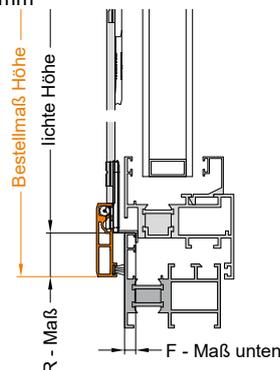
bei Holzfenster mit Stockabdeckung im Vertikalschnitt: Höhe = lichte Höhe + 25 mm, Bitte R-Maß angeben (Längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm))



bei flächenbündigem Kunststofffenster im Vertikalschnitt: R-Maß = 25 mm



bei flächenbündigem Alufenster im Vertikalschnitt: R-Maß = 25 mm



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 217 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebetteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blehschraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	4
10 505 060 00	St.	Eckwinkel, 15 x 6 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung, 4,8 x 7 mm	1
20 616 000 xx	Satz	Fensterstanngriffsatz 1 Satz enthält: 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert), 1 x Fensterstanngriff links, 1x Fensterstanngriff rechts	1
10 540 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
20 563 000 xx	St.	Federbox - für Befestigung Winkellaschen oben jede Federbox inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert)	2
12 708 M04 06	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 6 mm, DIN 914 Extraschraube unterm Schieber	2
10 541 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
20 560 000 xx	St.	Winkelhalter - für Befestigung Winkellaschen unten jeder Winkelhalter inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 9 mm, DIN 914 (12 708 M4 09 - vormontiert) und 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 (12 708 M4 08 - vormontiert)	2
12 707 SW 2.0	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2.0, DIN 911	1

optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschenstet oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder, 36 mm	2
12 709 M03 05	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 5 mm, DIN 913, A2 - für Fixierung des Schlittens für Bänder am Rahmen, unteres Loch	2
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2	2

## Matrize

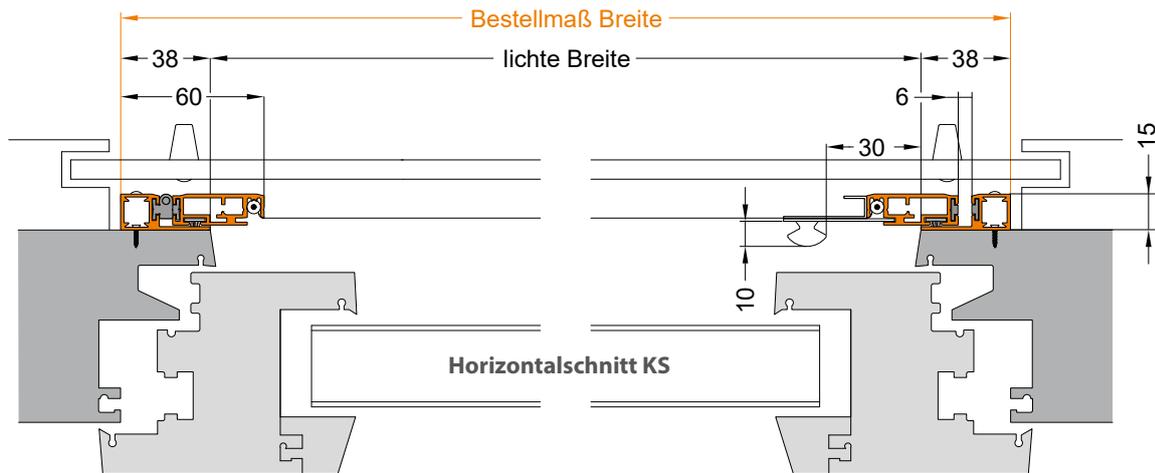
Modell B/2: Bestell-Nr. 01 300 001 14  
Modell E/2: Bestell-Nr. 01 300 001 16

## Preislisten

Insektenschutz ▶ Fertigelemente ▶ DF Preisliste 3  
Insektenschutz ▶ Komponenten

DF 20/2

Drehfenster • nach außen öffnend • mit Montagerahmen • Softclose



### Bestellangaben

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 76 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 76 mm

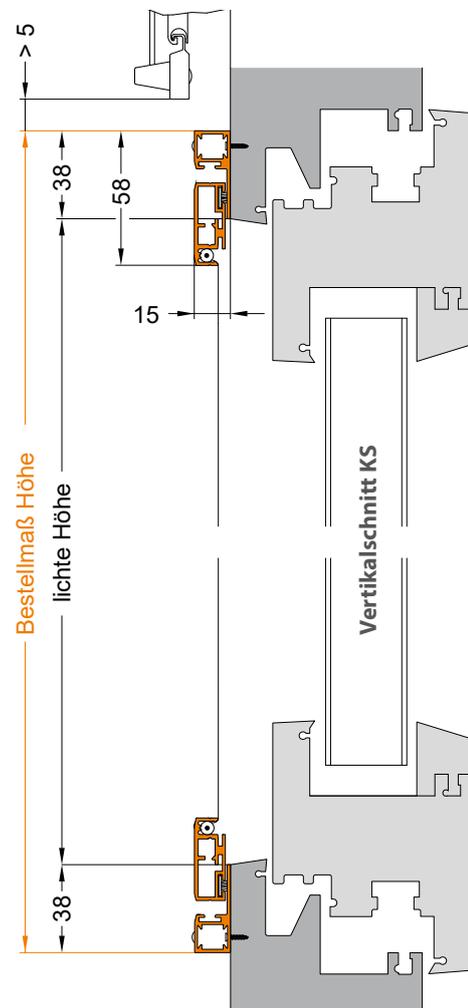
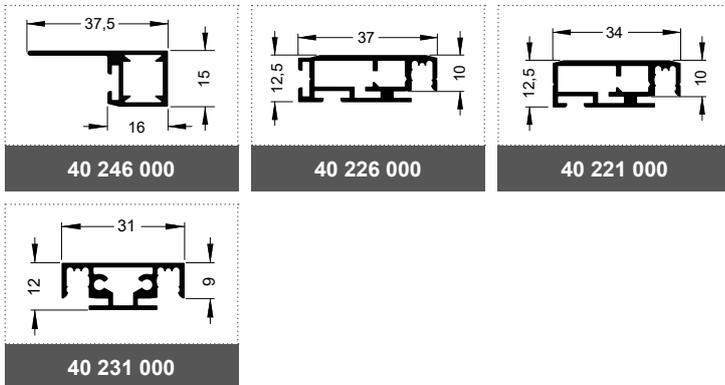
#### Öffnungsrichtung



### Montage/Besonderheiten

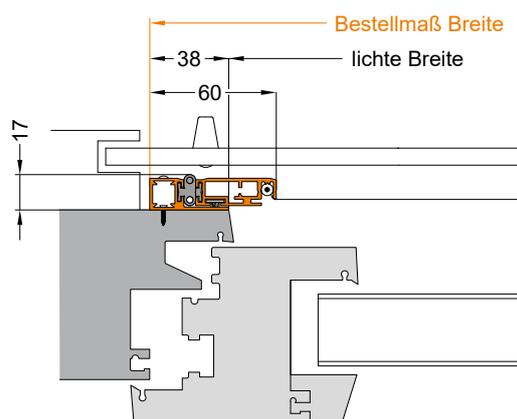
- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)
- optional mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben

### eingesetzte Profile



KS

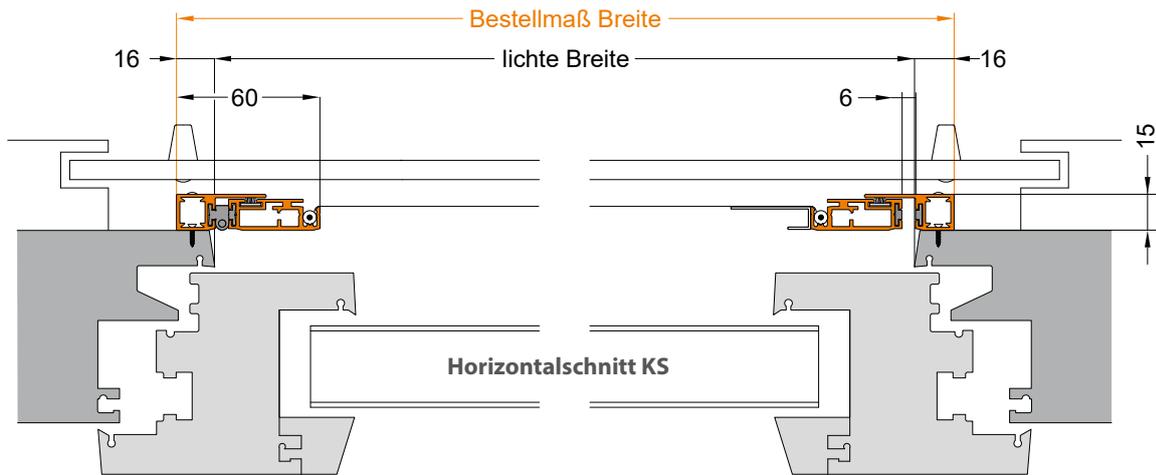
mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 805 002 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Süd, Grün - für Flügel bis 1,50 m = 2 St. Standard, ab 1,50 m 3 St.	2 bzw. 3
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 1,50 m = 2 St. Standard, ab 1,50 m 3 St.	2 bzw. 3
20 585 000 xx	Satz	Drehbandsatz 15 mm, 3-teilig - Standard bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 110° (10 585 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
20 586 000 xx	Satz	Drehbandsatz 17 mm, 3-teilig - optional bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 170° (10 586 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 708 M04 08	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 - für Befestigung Drehbänder bis 1,50 m = 8 St. Standard, ab 1,50 m 12 St.	8 bzw. 12
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel und Montagerahmen auf der Bandgegenseite stirnseitig	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 620 000 xx	St.	Griffschale*	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blehschraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Griffschale*	1
10 616 000 07	St.	Knopfgriff mit Innengewinde*	1
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Knopfgriff*	1
10 699 001 08	St.	Gewebeschutzplatte klein, vorgebohrt*	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante E, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm  
 Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 32 mm

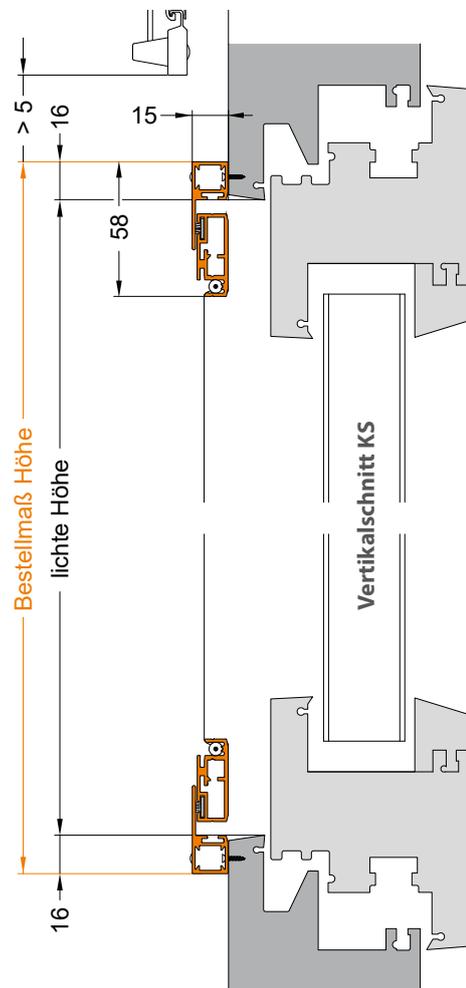
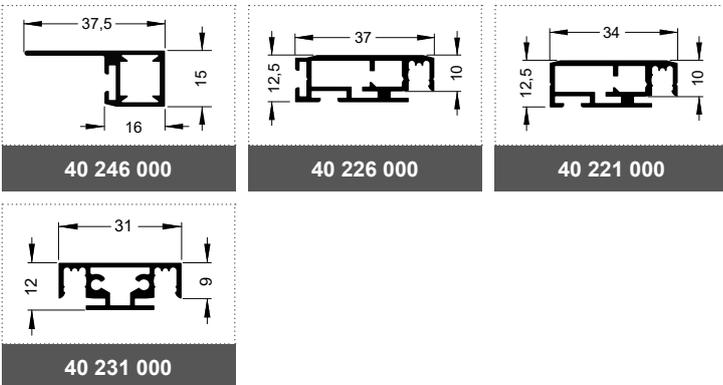
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

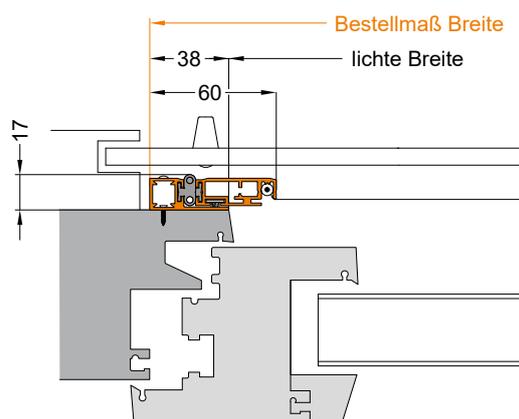
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)
- optional mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben

**eingesetzte Profile**



KS

mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)



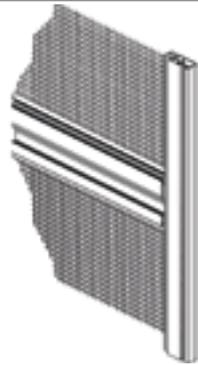
## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 805 002 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Süd, Grün - für Flügel bis 1,50 m = 2 St. Standard, ab 1,50 m 3 St.	2 bzw. 3
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 1,50 m = 2 St. Standard, ab 1,50 m 3 St.	2 bzw. 3
20 585 000 xx	Satz	Drehbandsatz 15 mm, 3-teilig - Standard bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 110° (10 585 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
20 586 000 xx	Satz	Drehbandsatz 17 mm, 3-teilig - optional bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 170° (10 586 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 708 M04 08	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 - für Befestigung Drehbänder bis 1,50 m = 8 St. Standard, ab 1,50 m 12 St.	8 bzw. 12
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel und Montagerahmen auf der Band- gegenseite stirnseitig	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 620 000 xx	St.	Griffschale*	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Griffschale*	1
10 616 000 07	St.	Knopfgriff mit Innengewinde*	1
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Knopfgriff*	1
10 699 001 08	St.	Gewebeschutzplatte klein, vorgebohrt*	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

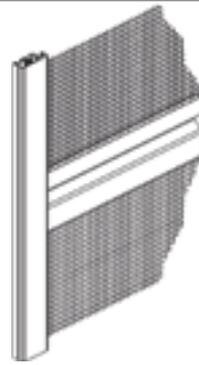
\* Standard-Griffvariante E, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

Standard wenn nicht anders gewählt!

## Griffvariante F

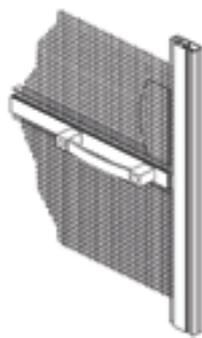


Ansicht innen  
2-seitige Griffspresse

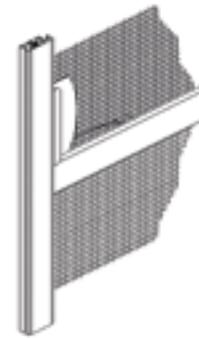


Ansicht außen

## Griffvariante A



Ansicht innen  
Bügelgriff 22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

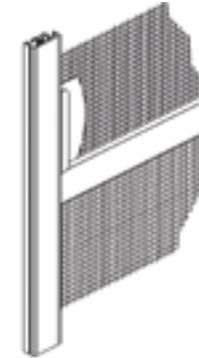


Ansicht außen  
Griffschale  
(10 620 000 ...)

## Griffvariante B



Ansicht innen  
Knopfgriff mit  
Durchgangsbohrung  
(10 615 000 07)

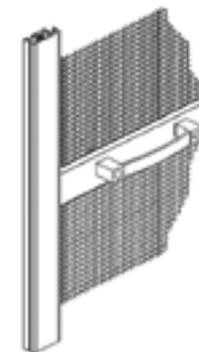


Ansicht außen  
Griffschale  
(10 620 000 ...)

## Griffvariante C



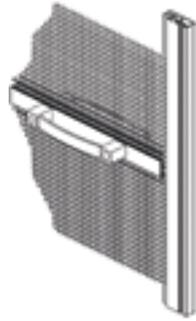
Ansicht innen  
Knopfgriff mit  
Durchgangsbohrung  
(10 615 000 07)



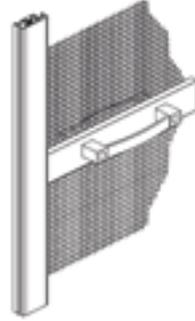
Ansicht außen  
Bügelgriff,  
22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

Alle Bügelgriffe sind auch in 11 mm Höhe erhältlich (10 619 011 ...)

Griffvariante D

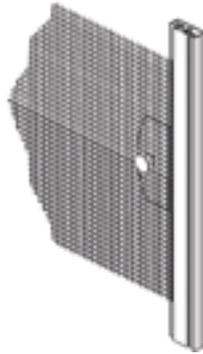


Ansicht innen  
Bügelgriff,  
22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

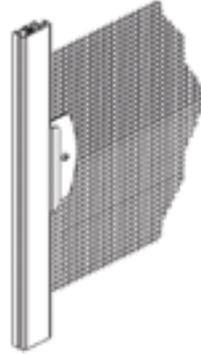


Ansicht außen  
Bügelgriff,  
22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

Griffvariante E

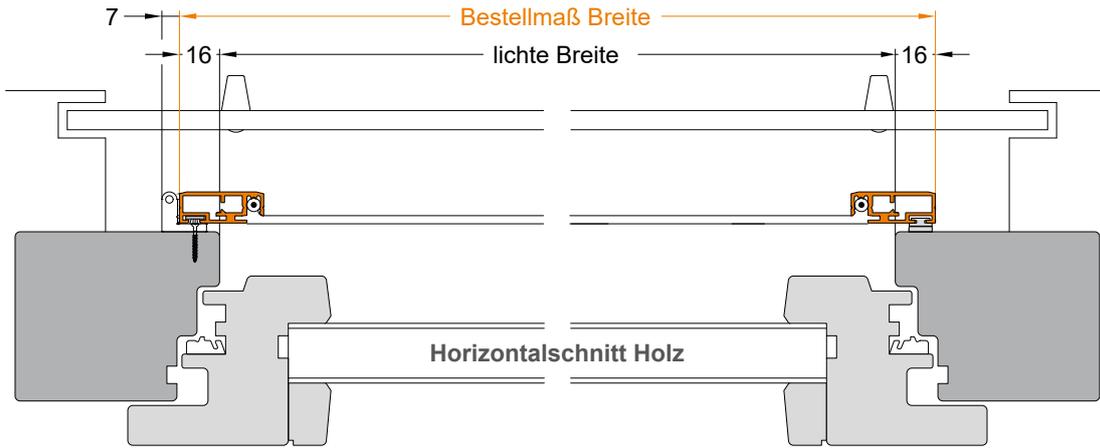


Ansicht innen  
Knopfgriff mit Innengewinde  
(10 615 999 07)  
und Kunststoffplatte  
(10 699 001 08 ...)



Ansicht außen  
Griffschale  
(10 620 000 ...)

Alle Bügelgriffe sind auch in 11 mm Höhe erhältlich (10 619 011 ...)



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 40 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

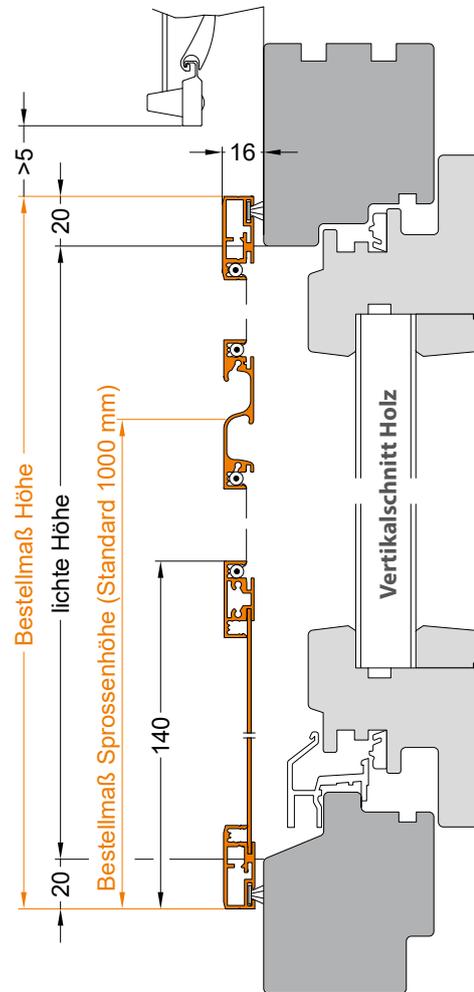
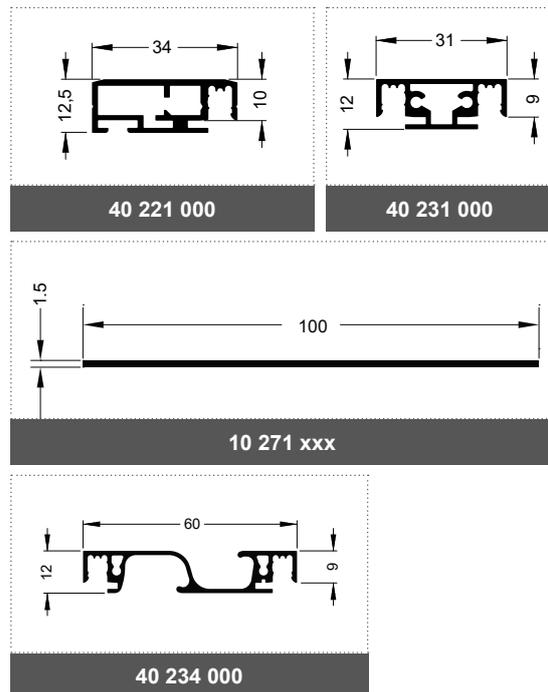
**Öffnungsrichtung**



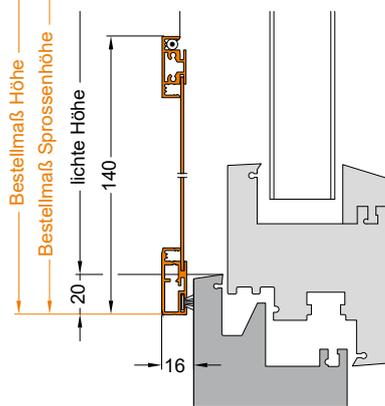
**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

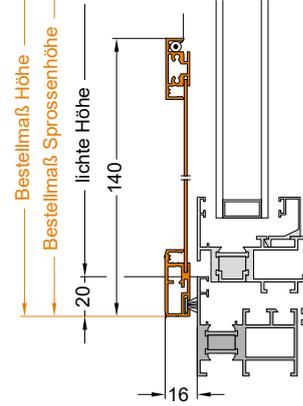
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Kunststofftür



bei flächenbündiger Alutür



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 St. in den Flügel Standard, ab 2,50 m 4 St. In den Flügel	3 bzw. 4
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittblech	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffsprosse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel Bandgegenseite	1
20 581 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 1 x Drehband oben, Alu, schräg (10 581 00S xx) 1 x Drehband unten, Alu, gerade (10 581 00G xx) 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 2,50 m = 6 St. Standard, ab 2,50 m = 8 St.	6 bzw. 8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unterhalb der Drehbänder, optional für den Flügel Drehbandseite in der Höhe des Türschließers	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Drehbandseite an den freien Stellen sowie oben und unten	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 906 000 xx	St.	Türschließer - optional inkl. 1 x Feder für Türschließer (10 906 001 00), 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00)	1
10 805 901 00	m	Magnetband, 9 x 1,5 mm mit Kleberücken - zur Befestigung auf dem Blendrahmen	1

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

Die Schrauben für die Befestigung der unteren Drehbänder und des Türschließers auf dem jeweiligen Untergund Ihrer Einbausituation liegen nicht bei.



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 20 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

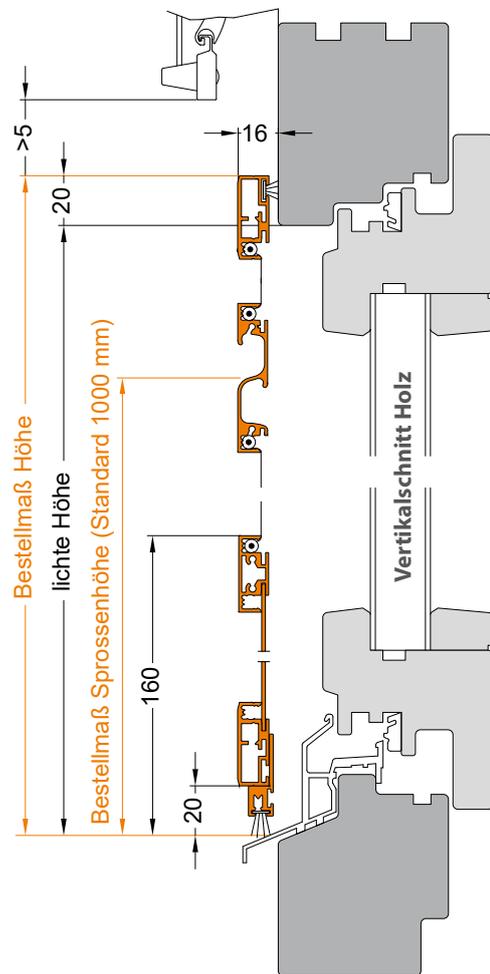
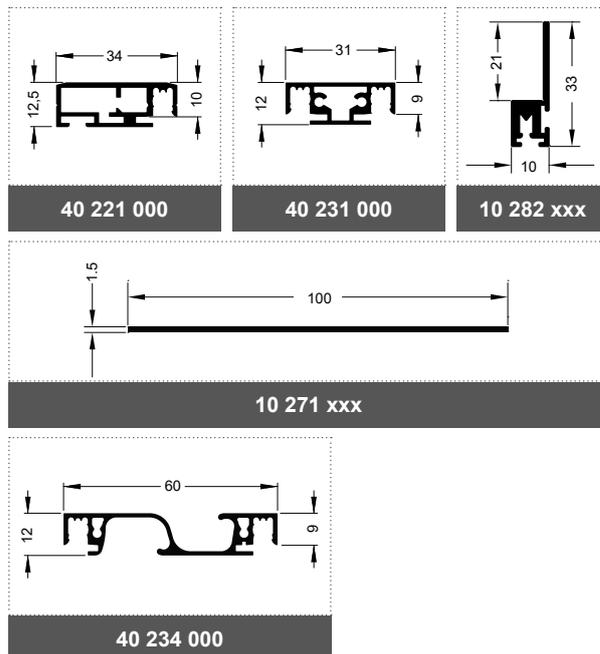
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Bürstenprofil kann über Langlöcher bis zu 10 mm versetzt werden
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

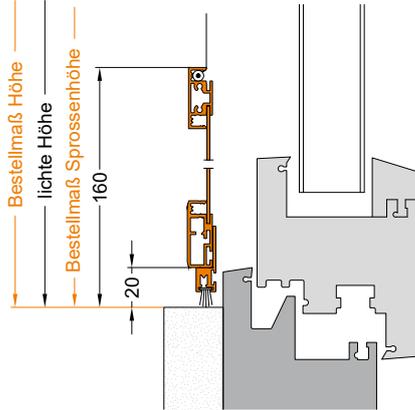
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststofftür

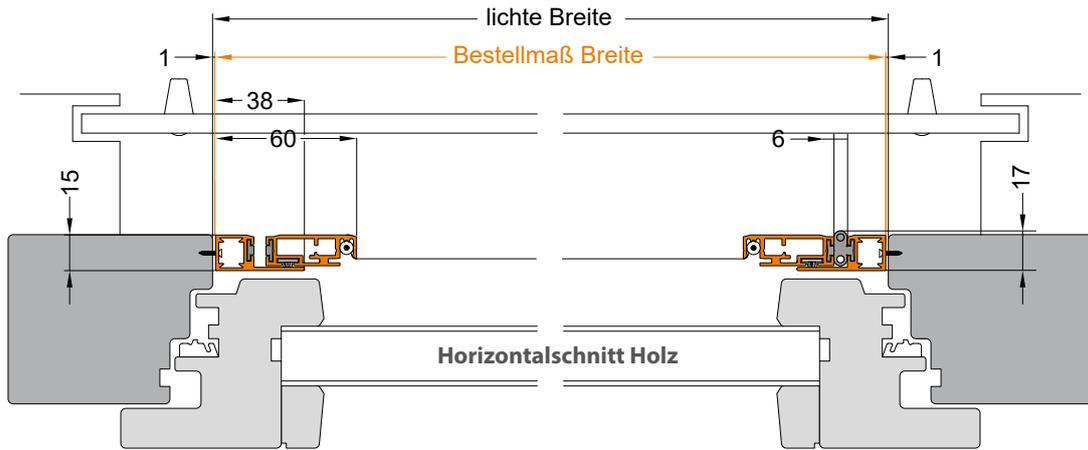


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil - für Flügel	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 Stück in den Flügel Standard, ab 2,50 m 4 St. In den Flügel	3 bzw. 4
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittblech	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffsprosse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel Bandgegenseite	1
20 581 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 1 x Drehband oben, Alu, schräg (10 581 00S xx) 1 x Drehband unten, Alu, gerade (10 581 00G xx) 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 2,50 m = 6 St. Standard, ab 2,50 m = 8 St.	6 bzw. 8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unterhalb der Drehbänder, optional für den Flügel Drehbandseite in der Höhe des Türschließers	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Drehbandseite an den freien Stellen sowie oben	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 3,5 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Bürstenprofil bis 400 mm = 2 St. Standard, ab 400 mm = 3 St.	2 bzw. 3
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 906 000 xx	St.	Türschließer - optional inkl. 1 x Feder für Türschließer (10 906 001 00), 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00)	1
10 805 901 00	m	Magnetband, 9 x 1,5 mm mit Kleberücken - zur Befestigung auf dem Blendrahmen	1

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

Die Schrauben für die Befestigung der unteren Drehbänder und des Türschließers auf dem jeweiligen Untergund Ihrer Einbausituation liegen nicht bei.



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen - 2 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

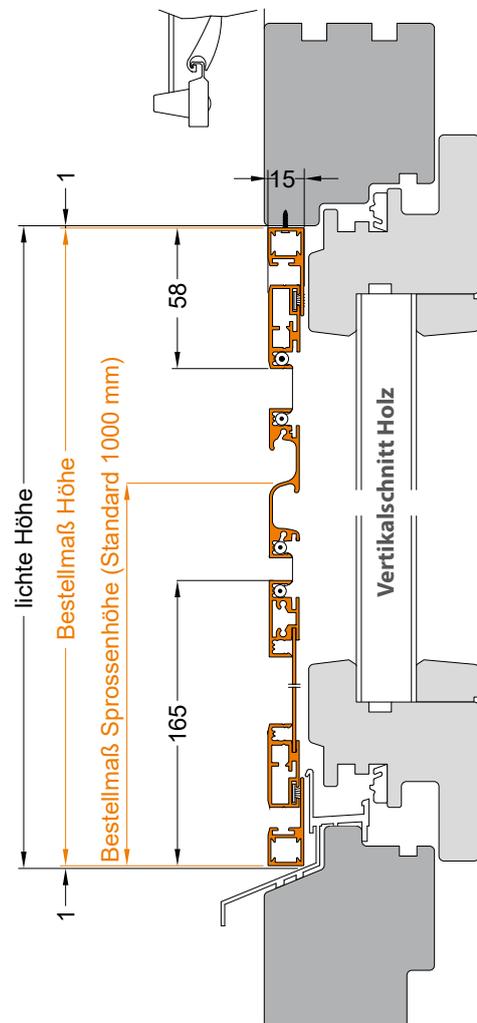
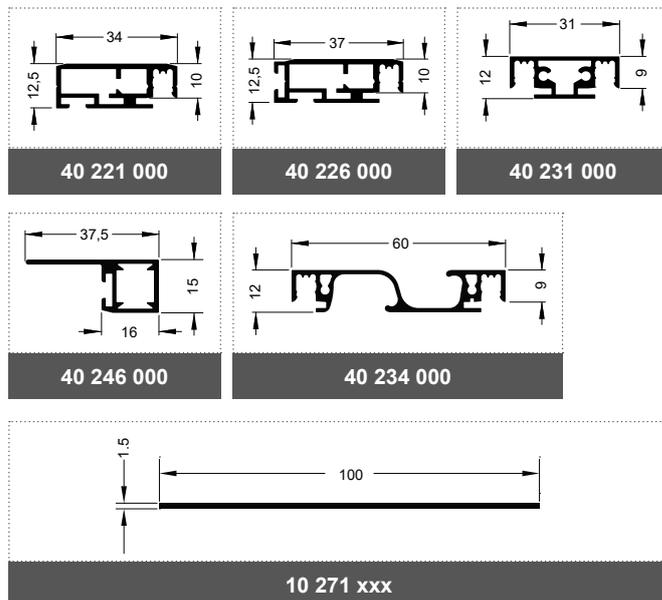
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- optional mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse

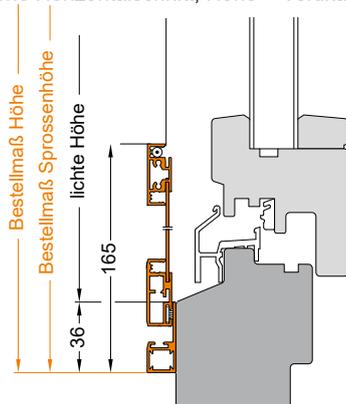
**eingesetzte Profile**



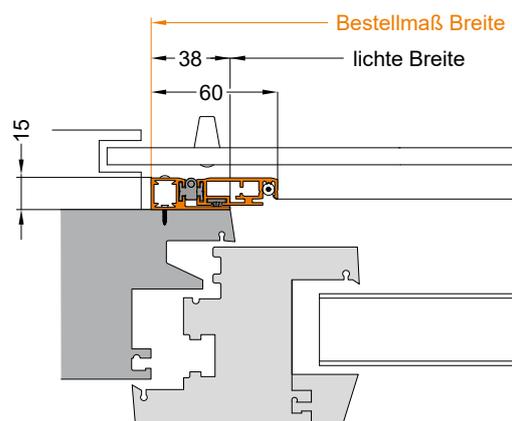
KS

Holz

bei flächenversetzter Holztür mit nach außen angebrachten Montagerahmen im Horizontal- und Vertikalschnitt:  
Breite = siehe Horizontalschnitt, Höhe = Vertikalschnitt



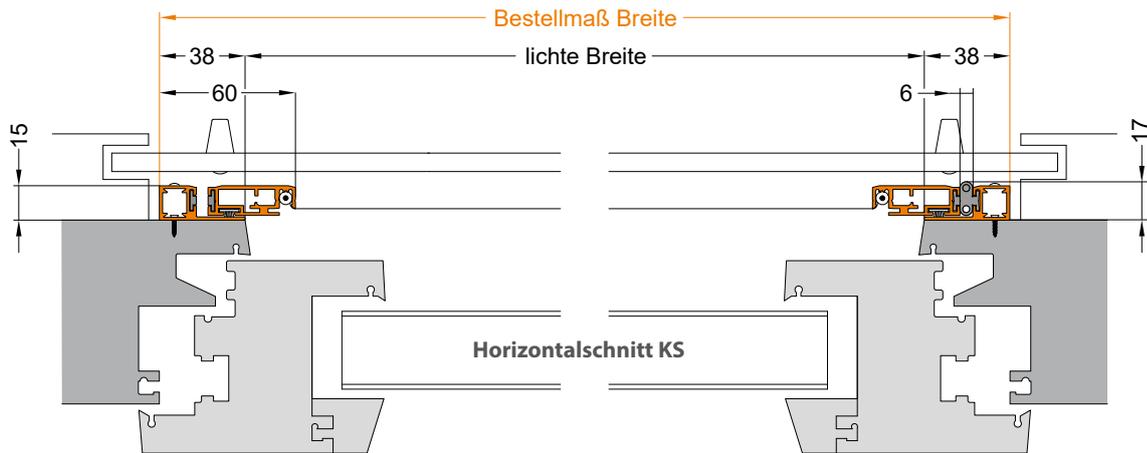
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeleitend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 805 002 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Süd, Grün - für Flügel bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
20 586 000 xx	Satz	Drehbandsatz 17 mm, 3-teilig - Standard bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 170° (10 586 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
20 585 000 xx	Satz	Drehbandsatz 15 mm, 3-teilig - optional bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 110° (10 585 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 708 M04 08	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 - für Befestigung Drehbänder bis 2,50 m = 12 St. Standard, ab 2,50 m 16 St.	12 bzw. 16
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig zwischen die Magneten, für den Montagerahmen Bandgegenseite	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffspresse	8
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 76 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 38 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

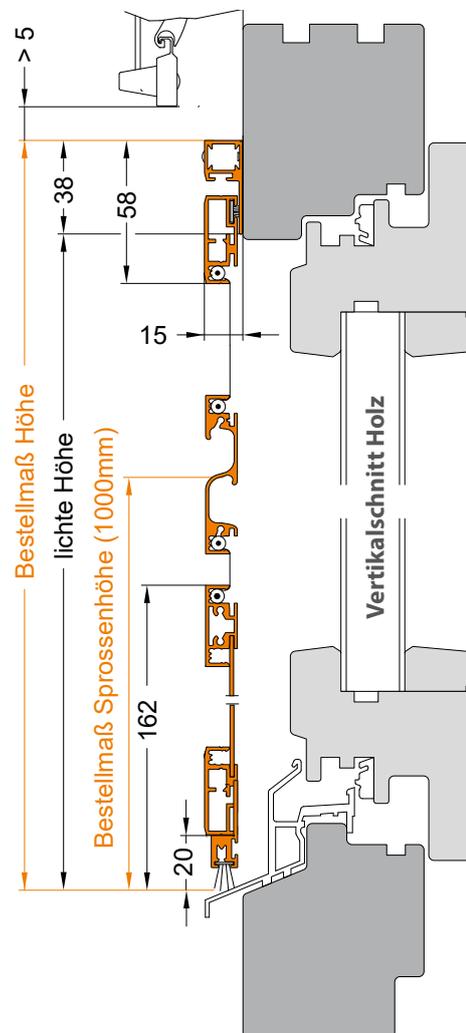
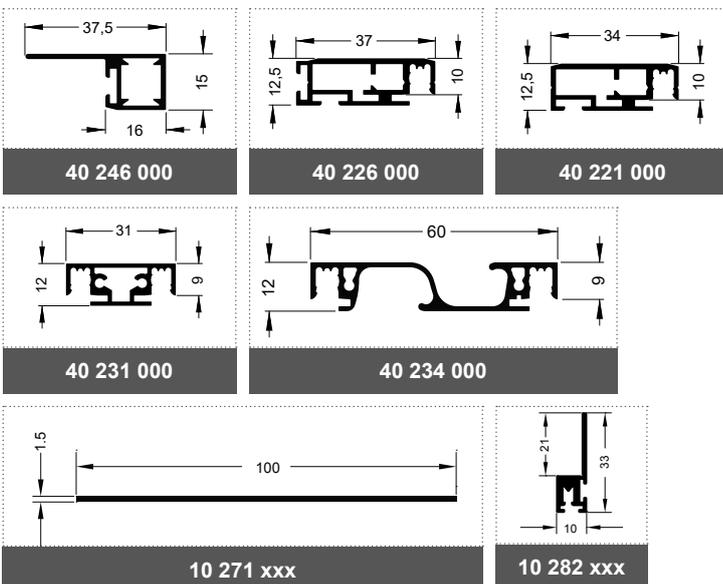
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- standardmäßig mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- optional mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)

**eingesetzte Profile**

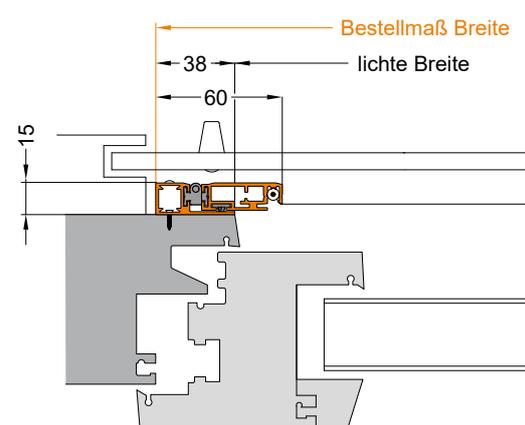


KS

Holz

Alu

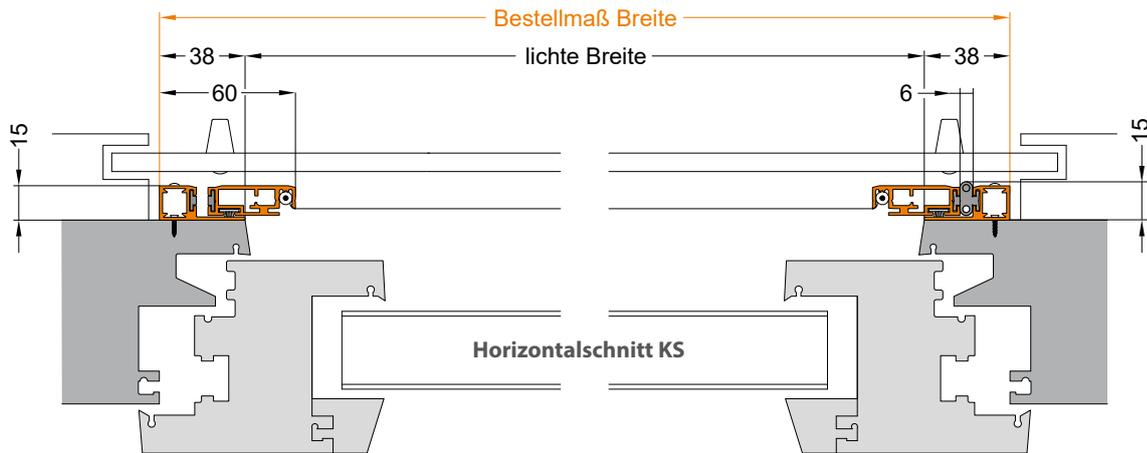
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil - für Flügel	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffsprosse	8
10 805 002 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Süd, Grün - für Flügel bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
20 586 000 xx	Satz	Drehbandsatz 17 mm, 3-teilig - Standard bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 170° (10 586 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
20 585 000 xx	Satz	Drehbandsatz 15 mm, 3-teilig - optional bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 110° (10 585 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 708 M04 08	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 - für Befestigung Drehbänder bis 2,50 m = 12 St. Standard, ab 2,50 m 16 St.	12 bzw. 16
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig zwischen die Magneten, für den Montagerahmen Bandgegenseite	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite außer unten	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blechschrabe Linsenkopf, TX - 3,5 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Bürstenprofil bis 400 mm = 2 St. Standard, ab 400 mm = 3 St.	2 bzw. 3
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 76 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 38 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

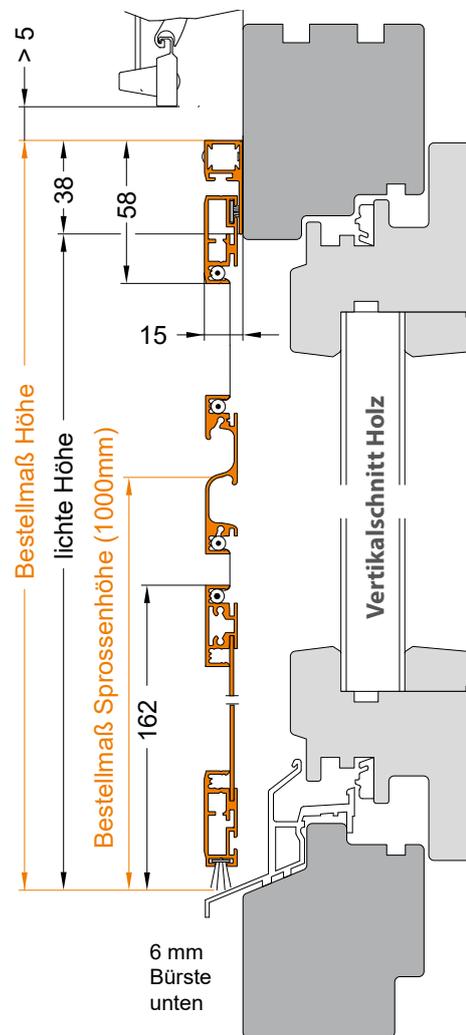
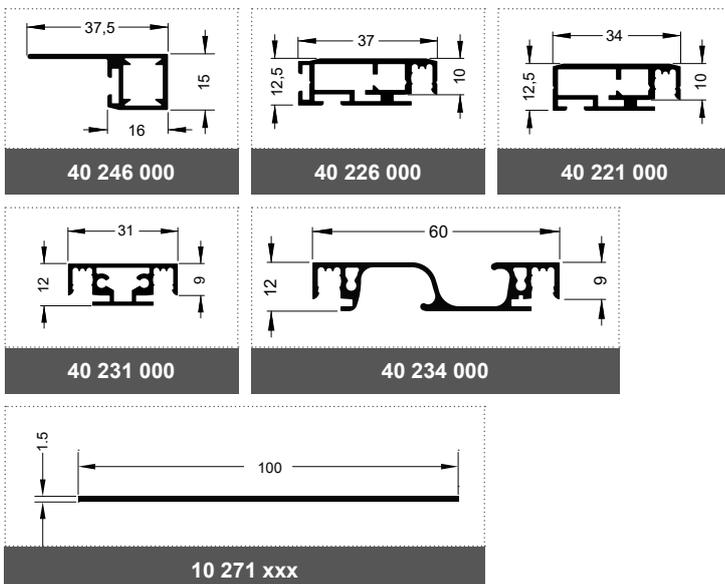
**Öffnungsrichtung**



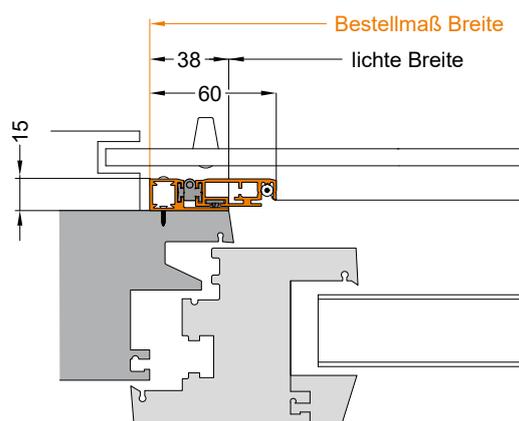
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- standardmäßig mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- optional mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)

**eingesetzte Profile**



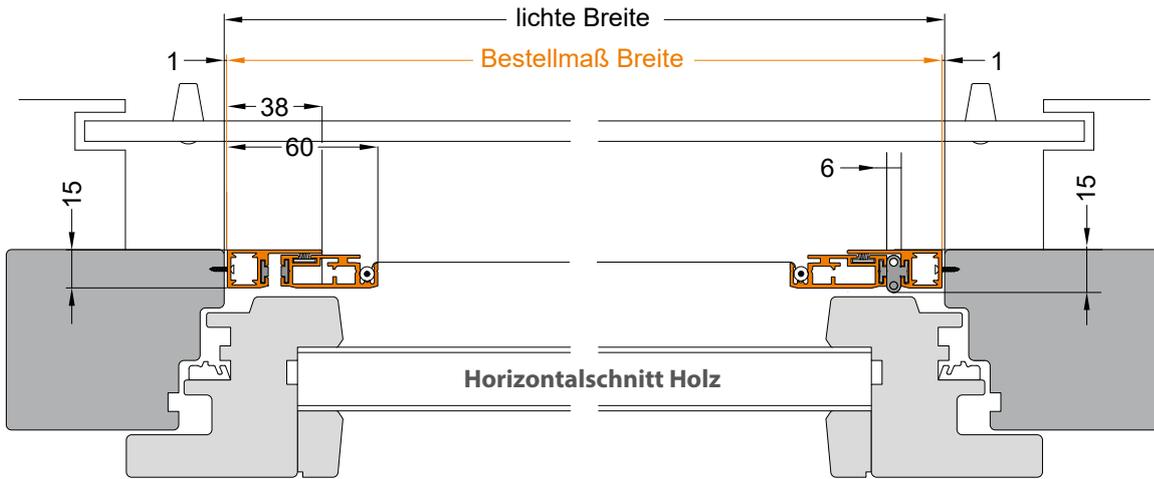
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittlech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 000 xx	m	Trittlech	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittlech und Griffsprosse	8
10 805 002 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Süd, Grün - für Flügel bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
20 586 000 xx	Satz	Drehbandsatz 17 mm, 3-teilig - Standard bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 170° (10 586 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
20 585 000 xx	Satz	Drehbandsatz 15 mm, 3-teilig - optional bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 110° (10 585 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 708 M04 08	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 - für Befestigung Drehbänder bis 2,50 m = 12 St. Standard, ab 2,50 m 16 St.	12 bzw. 16
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig zwischen die Magneten, für den Montagerahmen Bandgegenseite	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite außer unten	1
10 452 060 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 6 mm - für unten stirnseitig	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 32 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

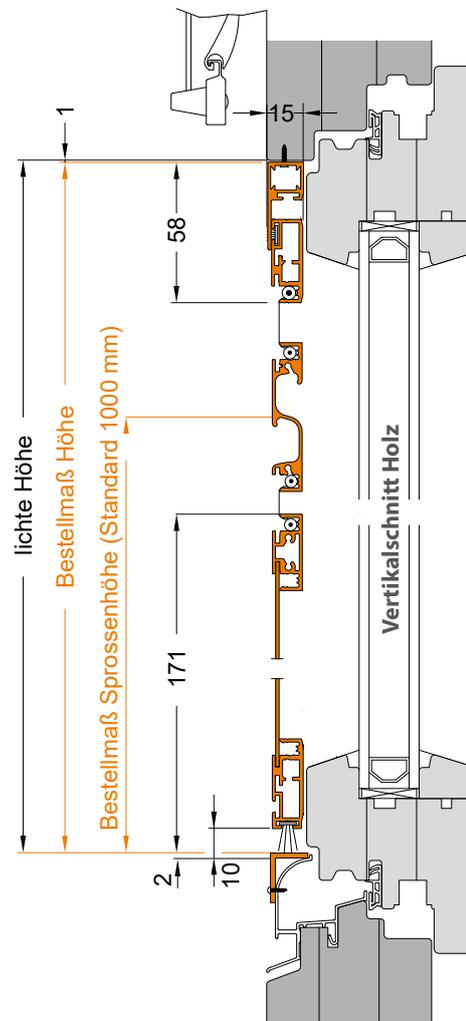
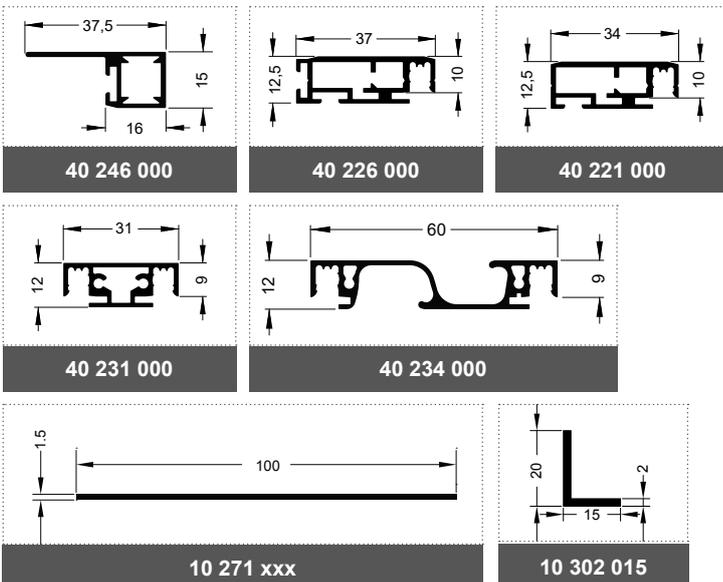
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffsporse
- standardmäßig mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- optional mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)

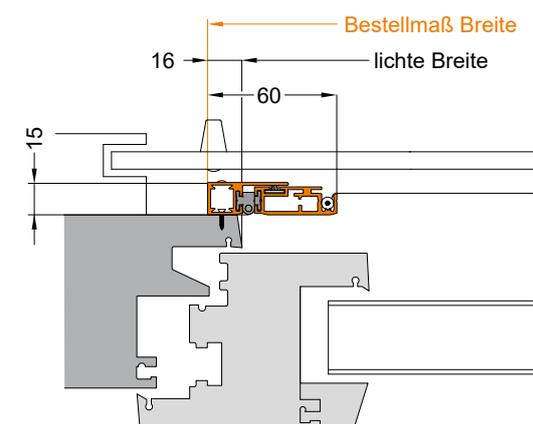
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

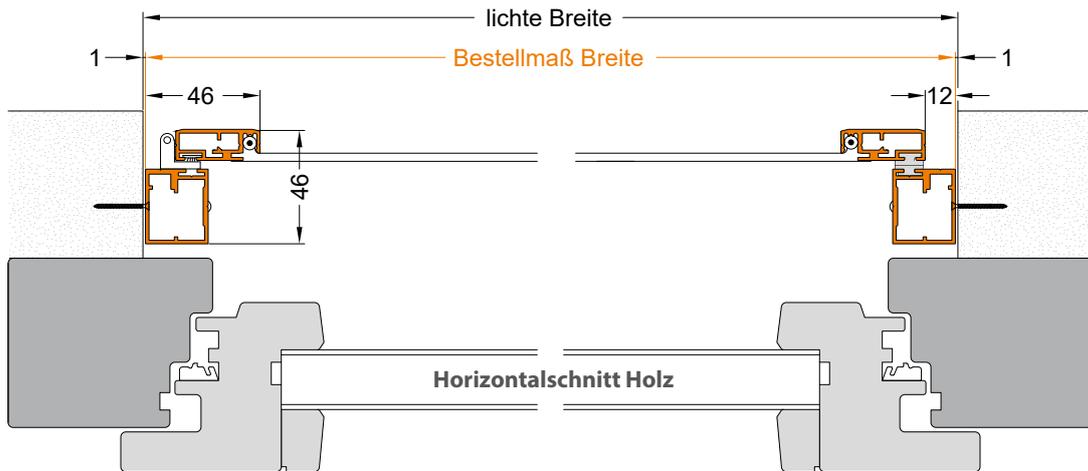
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebebetteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	1
10 302 015 xx	m	Aluwinkel, 20 x 15 x 2mm - für untere Auflage	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 805 002 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Süd, Grün - für Flügel bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 2,50 m = 4 St. Standard, ab 2,50 m 6 St.	4 bzw. 6
20 586 000 xx	Satz	Drehbandsatz 17 mm, 3-teilig - Standard bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 170° (10 586 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
20 585 000 xx	Satz	Drehbandsatz 15 mm, 3-teilig - optional bestehend aus: 2 x Drehband, Alu, 110° (10 585 000 xx) 1 x Drehbandstift d=3,2 mm (12 700 009 02) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 708 M04 08	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 8 mm, DIN 914 - für Befestigung Drehbänder bis 2,50 m = 12 St. Standard, ab 2,50 m 16 St.	12 bzw. 16
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffspresse	8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig zwischen die Magneten, für den Montagerahmen Bandgegenseite	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	1
10 452 060 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel unten stirnseitig	1
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Mauerlaibung - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 3 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

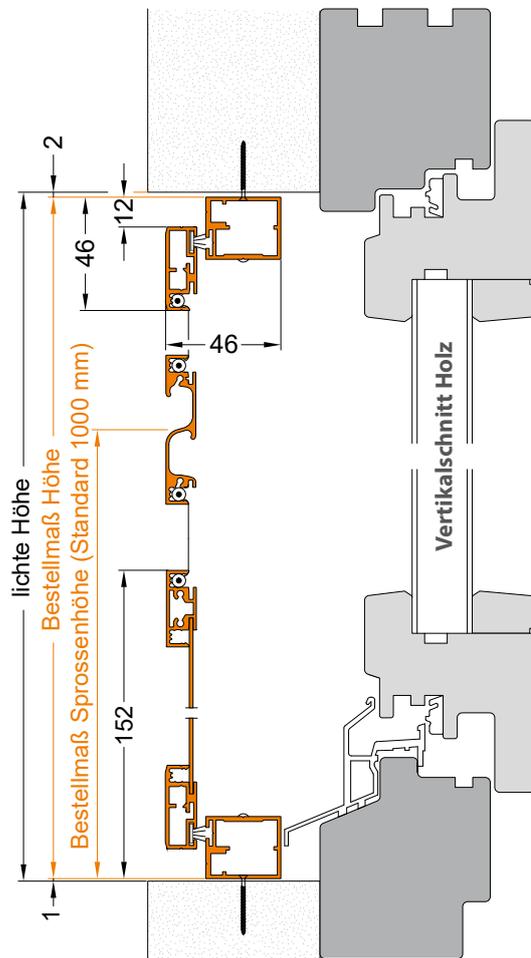
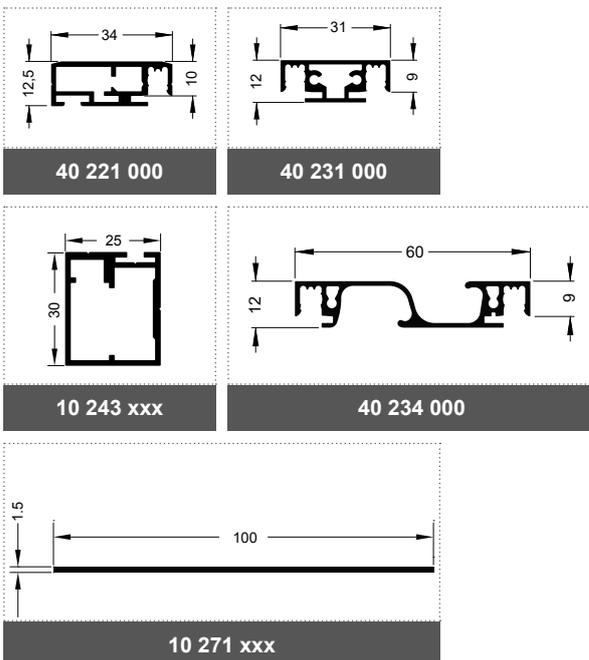
**Öffnungsrichtung**



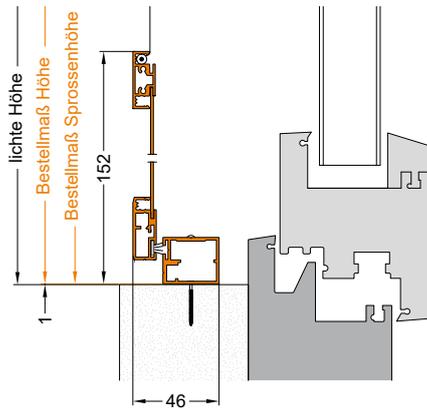
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

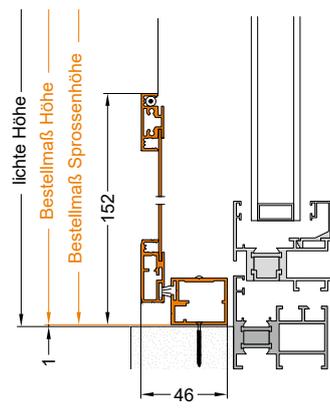
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Kunststofftür



bei flächenbündiger Alutür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 243 xxx xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich als Griffspresse bei abweichender Griffvariante	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 xxx xx	m	Trittblech	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 St. in den Flügel Standard und 3 St. In den Montagerahmen, ab 2,50 m 4 St. In den Flügel und 4 St. In den Montagerahmen	6 bzw. 8
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - optional für Befestigung Türschließer in Bandseite Montagerahmen	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffspresse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel und den Montagerahmen Bandgegenseite	1
20 581 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 1 x Drehband oben, Alu, schräg (10 581 00S xx) 1 x Drehband unten, Alu, gerade (10 581 00G xx) 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Drehbänder auf Schlitten am Flügel und Montagerahmen bis 2,50 m = 12 St. Standard, ab 2,50 m = 16 St.	12 bzw. 16
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unterhalb der Drehbänder, optional für den Flügel Drehbandseite in der Höhe des Türschließers	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Drehbandseite an den freien Stellen sowie oben und unten	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 906 000 xx	St.	Türschließer - optional inkl. 1 x Feder für Türschließer (10 906 001 00), 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00)	1
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - optional für Türschließer	3
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

KS

Holz

Alu



## Bestellangaben

- Breite = lichte Breite Mauerlaibung - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

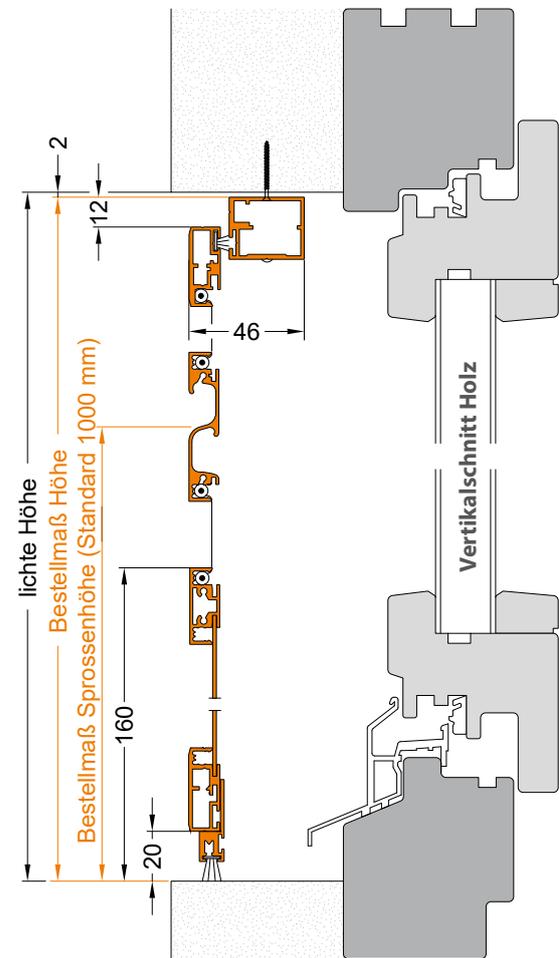
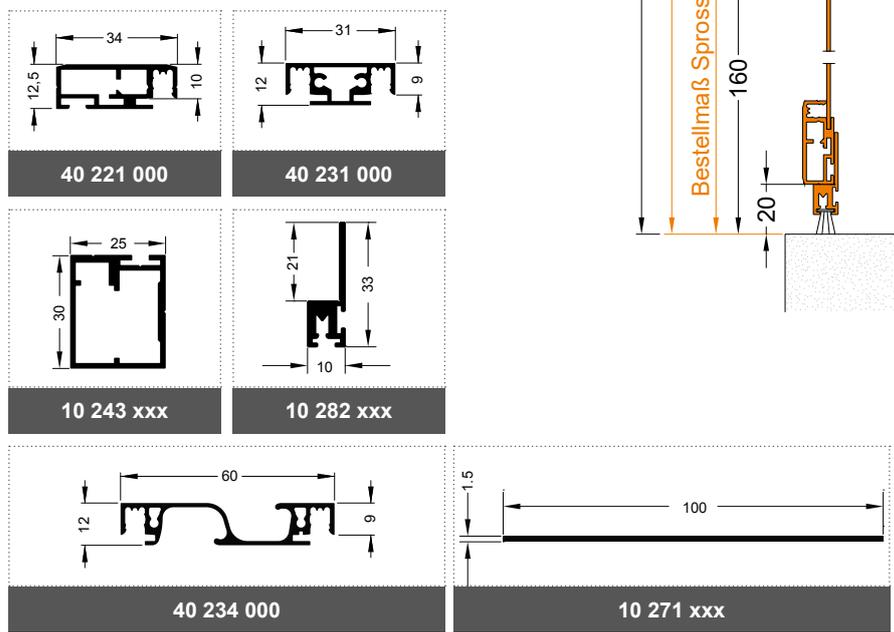
### Öffnungsrichtung



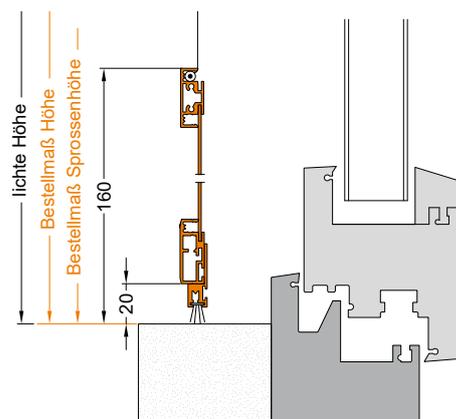
## Montage/Besonderheiten

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- Bürstenprofil kann über Langlöcher bis zu 10 mm versetzt werden
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

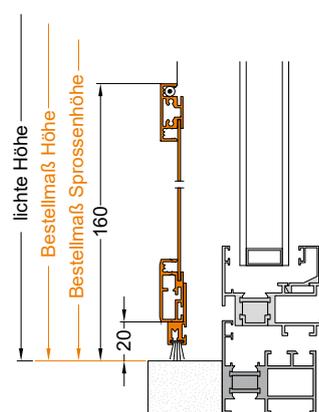
## eingesetzte Profile



bei flächenversetzter Kunststoffür



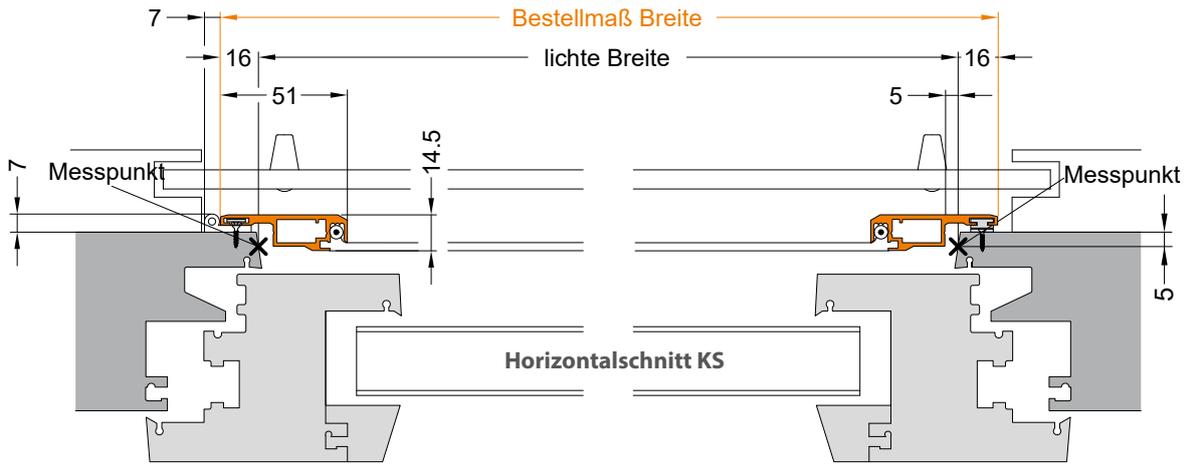
bei flächenbündiger Alutür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 243 xxx xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich als Griffsporse bei abweichender Griffvariante	1
40 234 000 xx	m	Griffsporse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 xxx xx	m	Trittblech	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 St. in den Flügel Standard und 3 St. In den Montagerahmen, ab 2,50 m 4 St. In den Flügel und 4 St. In den Montagerahmen	6 bzw. 8
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkelaschen - optional für Befestigung Türschließer in Bandseite Montagerahmen	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffsporse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel und den Montagerahmen Bandgegenseite	1
20 581 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 1 x Drehband oben, Alu, schräg (10 581 00S xx) 1 x Drehband unten, Alu, gerade (10 581 00G xx) 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Drehbänder auf Schlitten am Flügel und Montagerahmen bis 2,50 m = 12 St. Standard, ab 2,50 m = 16 St.	12 bzw. 16
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unterhalb der Drehbänder, optional für den Flügel Drehbandseite in der Höhe des Türschließers	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Drehbandseite an den freien Stellen sowie oben	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 3,5 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Bürstenprofil bis 400 mm = 2 St. Standard, ab 400 mm = 3 St.	2 bzw. 3
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 906 000 xx	St.	Türschließer - optional inkl. 1 x Feder für Türschließer (10 906 001 00), 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00)	1
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - optional für Türschließer	3
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 32 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

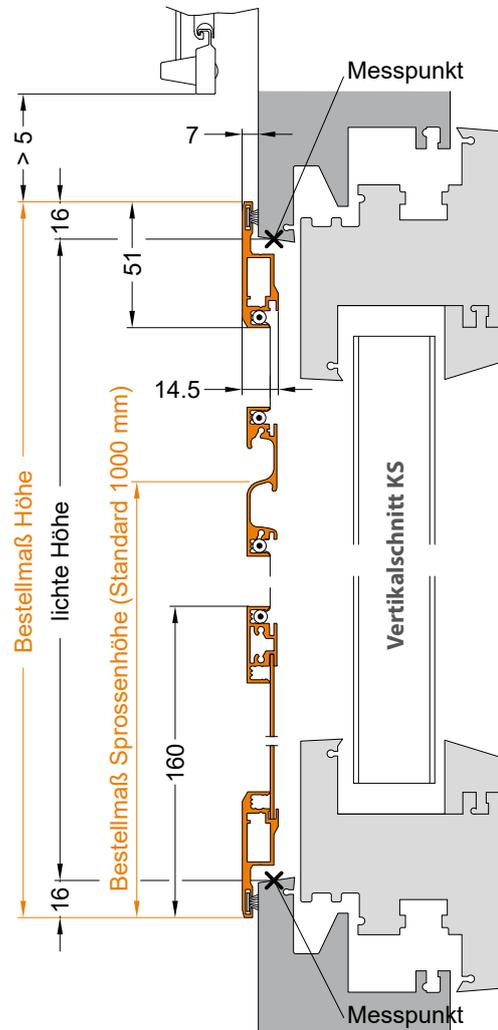
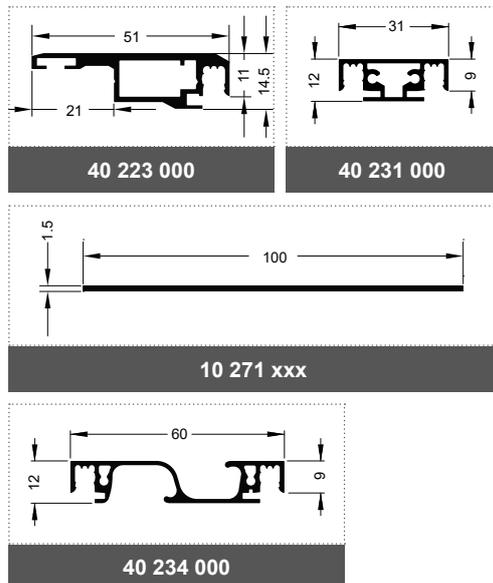
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

**eingesetzte Profile**

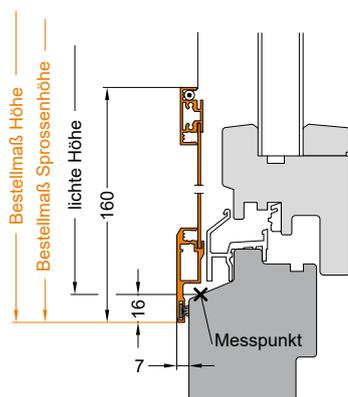


KS

Holz

Alu

bei flächenversetzter Holztür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 223 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebebildend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 Stück in den Flügel Standard, ab 2,50 m 4 St. In den Flügel	3 bzw. 4
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittblech	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffspresse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel Bandgegenseite	1
20 582 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 2 x Drehband flach (10 582 000 xx) 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 773 M03 05	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 5 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung obere Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 2,50 m = 6 St. Standard, ab 2,50 m = 8 St.	6 bzw. 8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unterhalb der Drehbänder	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Drehbandseite an den freien Stellen sowie oben und unten	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 805 901 00	m	Magnetband, 9 x 1,5 mm mit Kleberücken - zur Befestigung auf dem Blendrahmen	1

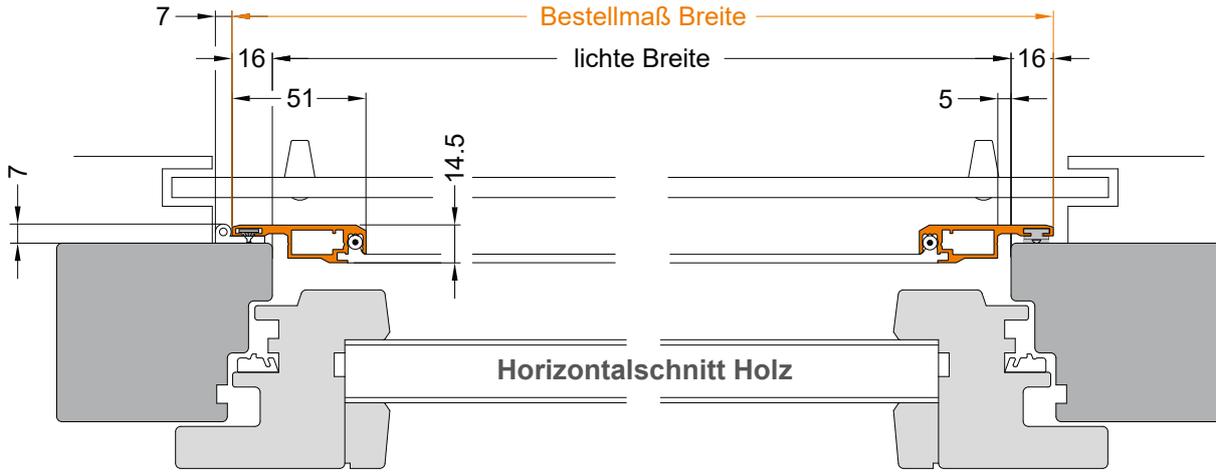
\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

Die Schrauben für die Befestigung der unteren Drehbänder auf dem jeweiligen Untergund Ihrer Einbausituation liegen nicht bei.

KS

Holz

Alu



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 16 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

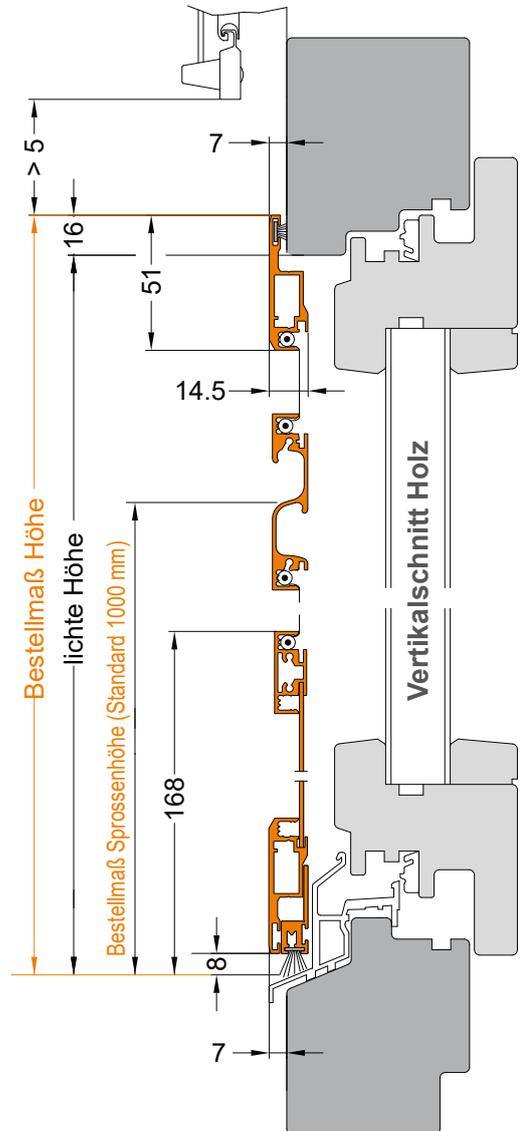
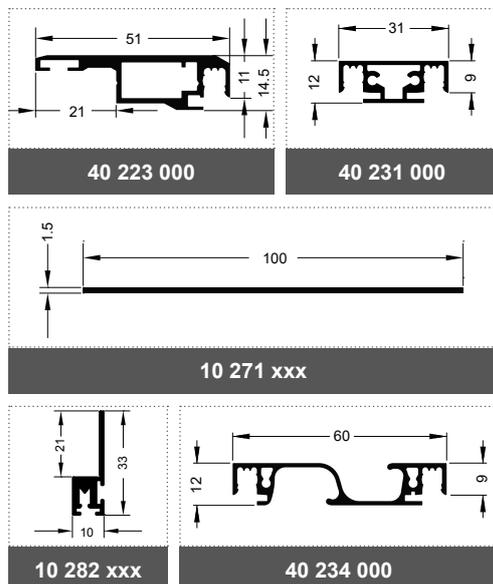
**Öffnungsrichtung**



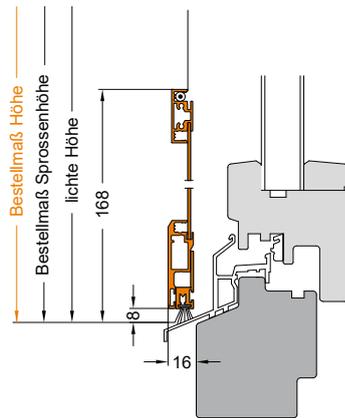
**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffspresse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Holztür

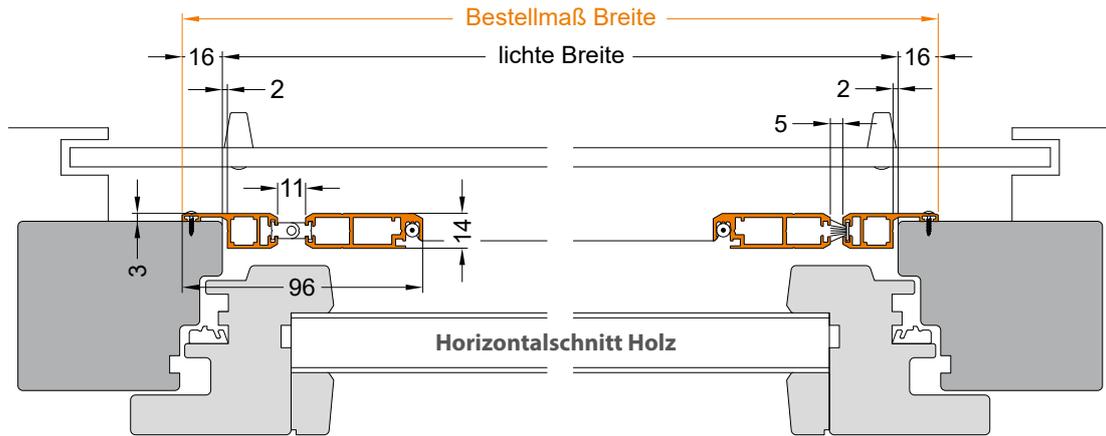


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 223 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 234 000 xx	m	Griffsporse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsporse	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil - für Flügel unten	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 Stück in den Flügel Standard, ab 2,50 m 4 St. In den Flügel	3 bzw. 4
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittblech	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffsporse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel Bandgegenseite	1
20 581 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 1 x Drehband oben, Alu, schräg (10 581 00S xx) 1 x Drehband unten, Alu, gerade (10 581 00G xx) 1 x Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 2,50 m = 3 Satz Standard, ab 2,50 m 4 Satz	3 bzw. 4
12 773 M03 05	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 5 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung obere Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 2,50 m = 6 St. Standard, ab 2,50 m = 8 St.	6 bzw. 8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unterhalb der Drehbänder	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Drehbandseite an den freien Stellen sowie oben	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 3,5 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Bürstenprofil bis 400 mm = 2 St. Standard, ab 400 mm = 3 St.	2 bzw. 3
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 805 901 00	m	Magnetband, 9 x 1,5 mm mit Kleberücken - zur Befestigung auf dem Blendrahmen	1

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

Die Schrauben für die Befestigung der unteren Drehbänder auf dem jeweiligen Untergund Ihrer Einbausituation liegen nicht bei.



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 16 mm
- Sprosse = UK PT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

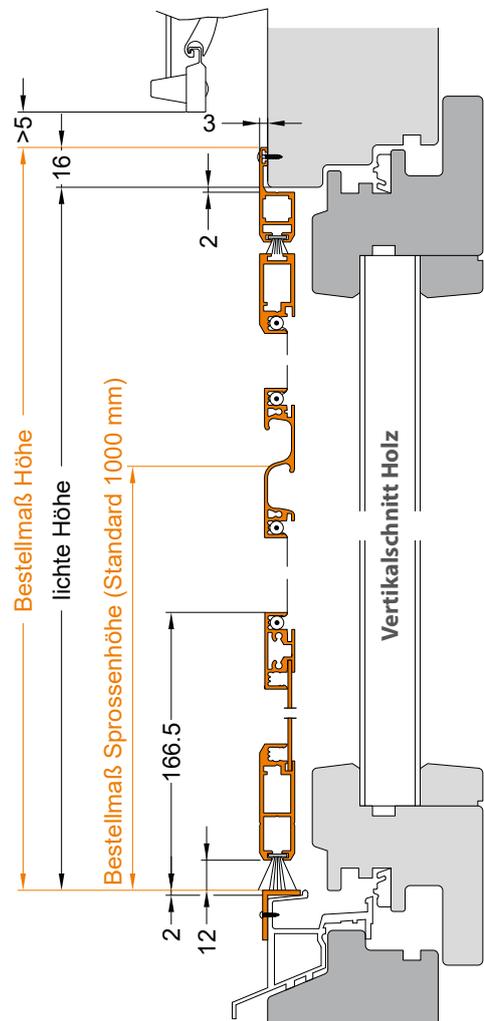
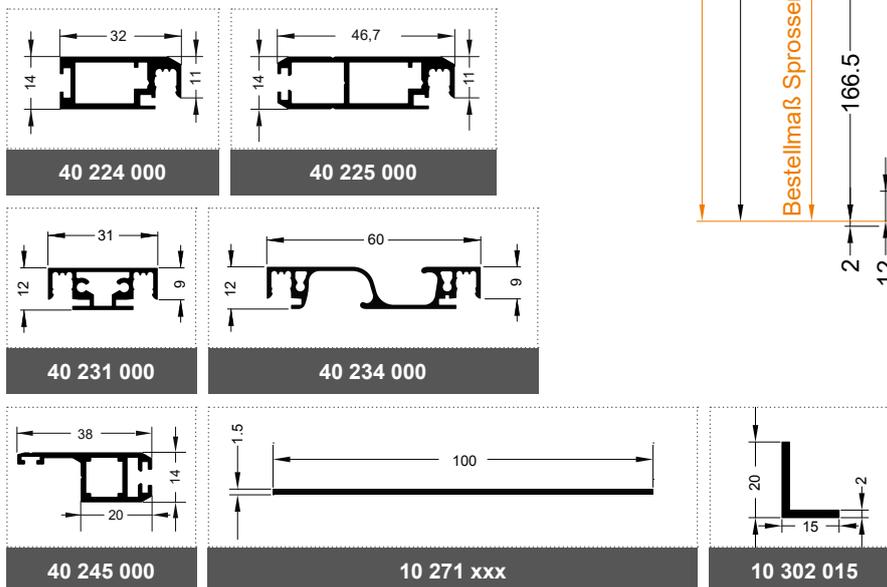
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- keine
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

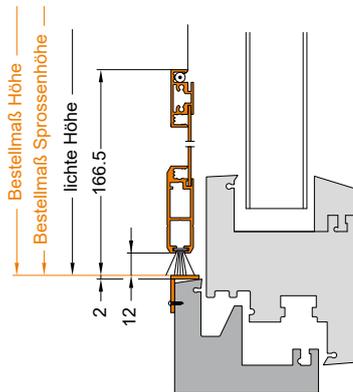
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststoffür

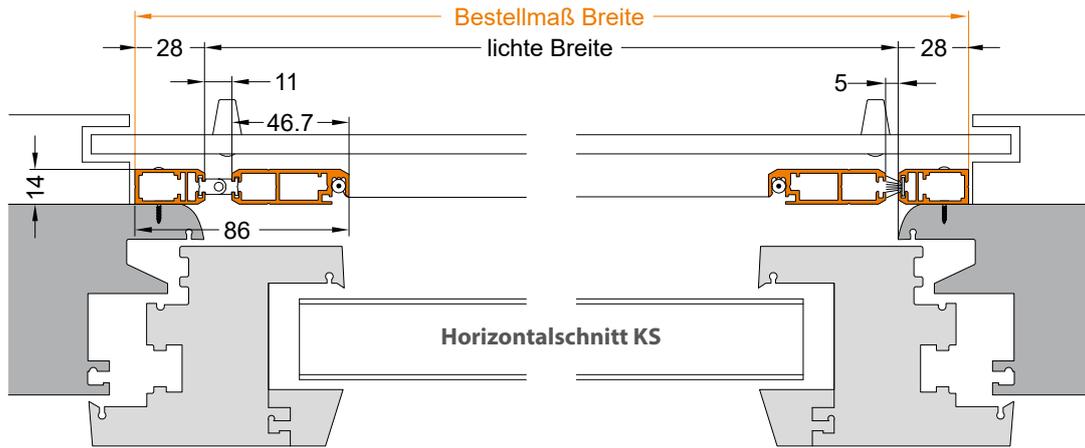


## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 224 000 xx	m	PT-Kombi-Drehrahmenprofil	1
40 225 000 xx	m	PT-Kombi-Drehrahmenprofil	1
40 234 000 xx	m	Griffsprossenprofil, gewebeteilend	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	1
40 245 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 302 015 xx	m	Winkelprofil	1
10 805 070 00	St.	Magnet für PT, 60 x 10 x 7 mm - für Bandgegenseite Flügel	4
20 805 000 00	Set	Set, Magnethalter für PT inkl. Gewindestift - für Befestigung Magnet für PT 60 x 10 x 7 inkl. Magnethalter für PT, ohne Gewindestift (10 805 000 00) und 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 10 mm, DIN 914, vormontiert (12 708 M04 10)	4
10 805 000 02	St.	Distanzstück für Magnethalter PT	4
20 853 000 00	Set	Set Klotz und Feder für Pendeltür - vormontiert, bestehend aus: 3 x Gewindestift mit Innensechskant und Spitze, M4 x 10 mm, DIN 914, A2 (12 708 M04 10), 1 x PT-Klotz (10 852 000 00), 1 x Feder für PT (10 851 999 00), 0,3 m Silikondichtung (10 851 888 00)	1
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - für Befestigung Umlenkklotz	1
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
20 583 000 07	Set	Drehband-Set, 3-teilig - bestehend aus 3 Drehbändsätze vormontiert, bestehend aus: 1 x Drehband für Pendeltür, Alu, M3 (10 583 M03 xx) - oberstes Drehband, 1 x Innensechskantschraube M3 mit Teller für PT-Scharnier - für Befestigung oberstes Drehband Flügel (12 720 M03 00), 5 x Drehband für Pendeltür, Alu, M4 (10 583 M04 xx) - untere und obere Drehbänder, 3 x Gewindestift mit Innensechskant mit Spitze, M4 x 10 mm - für Befestigung unterer Drehbänder Montagerahmen (12 708 M04 10), 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 20 mm, DIN 914 - für Befestigung oberer Drehbänder Flügel (12 708 M04 20), 3 x Drehbandstift d=3,3 mm für PT (12 700 009 01)	1
10 805 032 00	St.	Magnete für PT, 60 x 10,8 x 4 mm - für Bandgegenseite Montagerahmen	4
12 700 101 00	St.	Schlitten für PT-Umlenkrolle M3 - in Montagerahmen	1
10 505 105 00	St.	Eckwinkel 15 x 10,5 mm - für Flügel	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittbloch, Magneten Montagerahmen	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffsprosse	8
20 850 000 07	Set	Umlenkklotz-PT und Faden - vormontiert besteht aus: 1 x Umlenkklotz-PT inkl. Rolle (10 850 000 07) 1 x Faden für PT, 800 mm (10 583 000 00)	1
12 773 M03 08	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Umlenkklotz am Schlitten für Winkel-lasche	3
10 854 001 00	Set	PT-Rolle Montagerahmen inkl. 1 x Flachkopfschraube M3 x 8 mm - zur Befestigung auf Schlitten für PT-Umlenkrolle M3	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 9 mm - für den Flügel Band- sowie Bandgegenseite, am Montagerahmen oben von der Bandgegenseite bis zur Umlenkrolle, sowie an der Bandseite	1
10 452 150 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 15 mm - für den Flügel unten	1
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - am Montagerahmen oben von der Bandgegenseite bis zur Umlenkrolle, Bandgegenseite	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
12 700 111 00	St.	Stiftgabel für Drehband	1

\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

Die Schrauben für die Befestigung des Winkelprofils liegen nicht bei, das Winkelprofil ist nicht vorgebohrt



## Bestellangaben

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 56 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 56 mm
- Sprosse = UK PT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

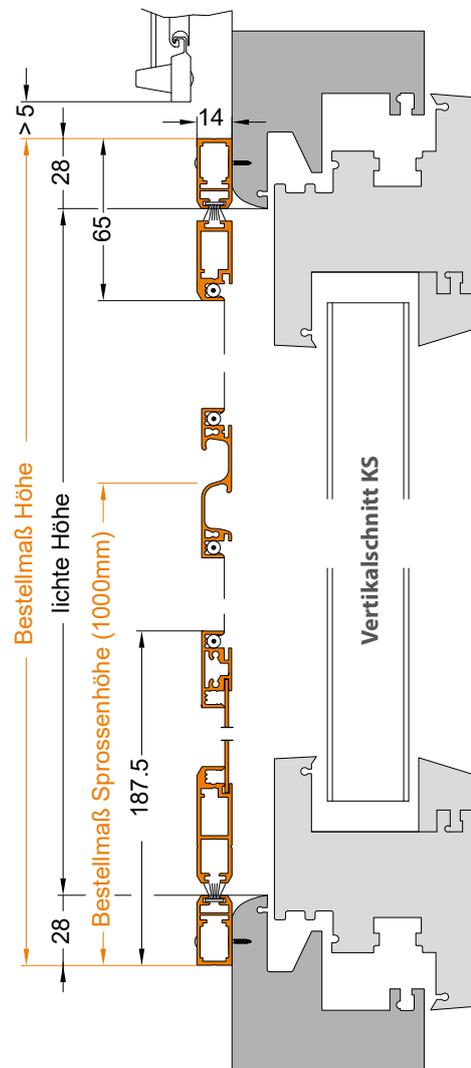
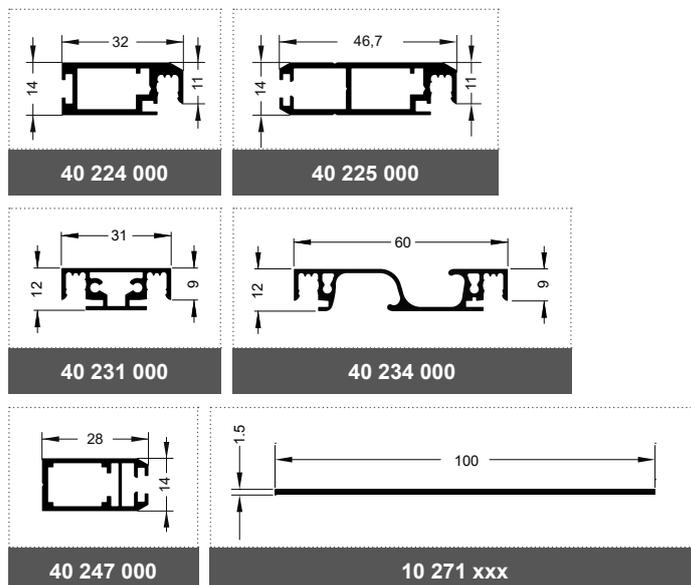
### Öffnungsrichtung



## Montage/Besonderheiten

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

## eingesetzte Profile



KS

## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 224 000 xx	m	PT-Kombi-Drehrahmenprofil	1
40 225 000 xx	m	PT-Kombi-Drehrahmenprofil	1
40 234 000 xx	m	Griffsprossenprofil, gewebeteilend	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	1
40 247 000 xx		Montagerahmenprofil	1
10 805 070 00	St.	Magnet für PT, 60 x 10 x 7 mm - für Bandgegenseite Flügel	4
20 805 000 00	Set	Set, Magnethalter für PT inkl. Gewindestift - für Befestigung Magnet für PT 60 x 10 x 7 inkl. Magnethalter für PT, ohne Gewindestift (10 805 000 00) und 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 10 mm, DIN 914, vormontiert (12 708 M04 10)	4
10 805 000 02	St.	Distanzstück für Magnethalter PT	4
20 853 000 00	Set	Set Klotz und Feder für Pendeltür - vormontiert bestehend aus: 3 x Gewindestift mit Innensechskant und Spitze, M4 x 10 mm, DIN 914, A2 (12 708 M04 10), 1 x PT-Klotz (10 852 000 00), 1 x Feder für PT (10 851 999 00), 0,3 m Silikondichtung (10 851 888 00)	1
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - für Befestigung Umlenkklotz	1
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
20 583 000 07	Set	Drehband-Set, 3-teilig - bestehend aus 3 Drehbändsätze vormontiert bestehend aus: 1 x Drehband für Pendeltür, Alu, M3 (10 583 M03 xx) - oberstes Drehband, 1 x Innensechskantschraube M3 mit Teller für PT-Scharnier - für Befestigung oberstes Drehband Flügel (12 720 M03 00), 5 x Drehband für Pendeltür, Alu, M4 (10 583 M04 xx) - untere und obere Drehbänder, 3 x Gewindestift mit Innensechskant mit Spitze, M4 x 10 mm - für Befestigung unterer Drehbänder Montagerahmen (12 708 M04 10), 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 20 mm, DIN 914 - für Befestigung oberer Drehbänder Flügel (12 708 M04 20), 3 x Drehbandstift d=3,3 mm für PT (12 700 009 01)	1
10 805 032 00	St.	Magnete für PT, 60 x 10,8 x 4 mm - für Bandgegenseite Montagerahmen	4
12 700 101 00	St.	Schlitten für PT-Umlenkrolle M3 - in Montagerahmen	1
10 505 105 00	St.	Eckwinkel 15 x 10,5 mm - für Flügel	4
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittbloch, Magneten Montagerahmen	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffsprosse	8
20 850 000 07	Set	Umlenkklotz-PT und Faden - vormontiert besteht aus: 1 x Umlenkklotz-PT inkl. Rolle (10 850 000 07) 1 x Faden für PT, 800 mm (10 583 000 00)	1
12 773 M03 08	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Umlenkklotz am Schlitten für Winkellasche	3
10 854 001 00	Set	PT-Rolle Montagerahmen inkl. 1 x Flachkopfschraube M3 x 8 mm - zur Befestigung auf Schlitten für PT-Umlenkrolle M3	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 9 mm - für den Flügel unten und Band sowie Bandgegenseite, am Montagerahmen oben von der Bandgegenseite bis zur Umlenkrolle, sowie an der Bandseite	1
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - am Montagerahmen oben von der Bandgegenseite bis zur Umlenkrolle, Bandgegenseite	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm	3-4 je m
12 700 111 00	St.	Stiftgabel für Drehband	1

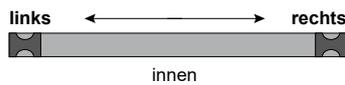
\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 40 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 36 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

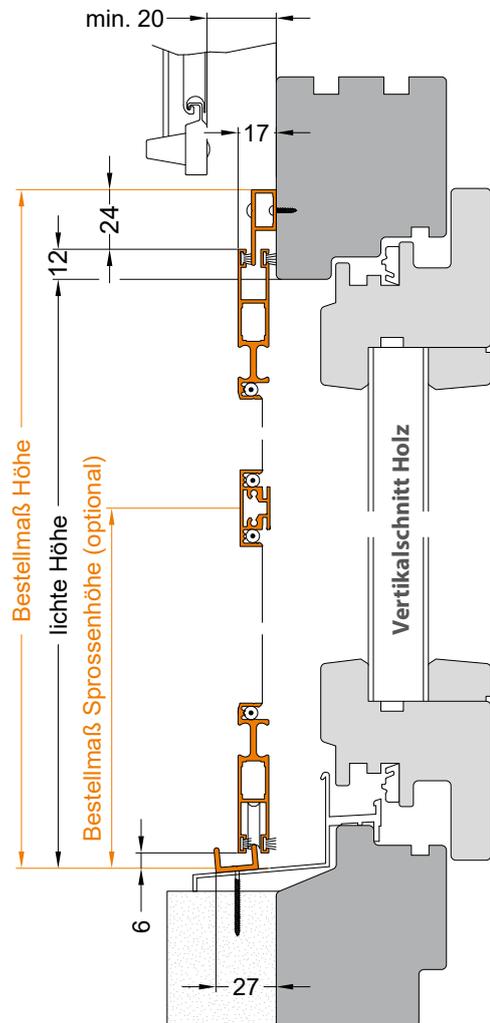
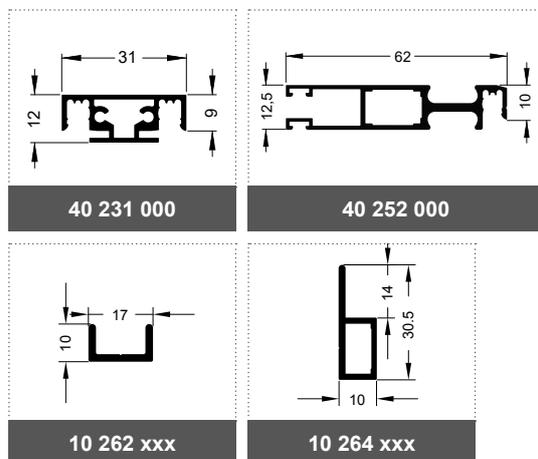
**Öffnungsrichtung**



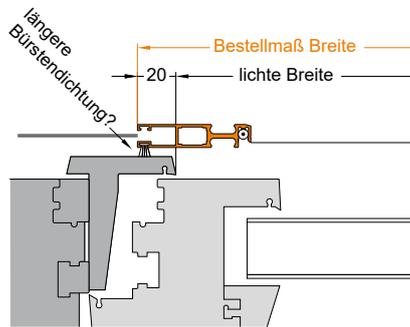
**Montage/Besonderheiten**

- Laufschiene(n)länge bitte angeben
- Laufschiene(n) werden nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- 4 St. Abstandshülsen liegen bei
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

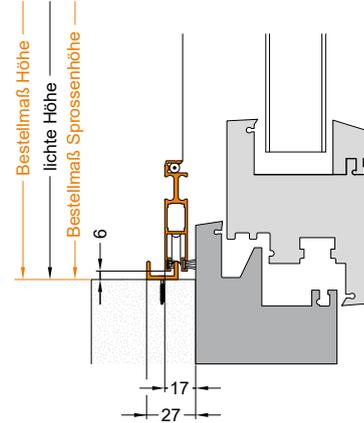
**eingesetzte Profile**



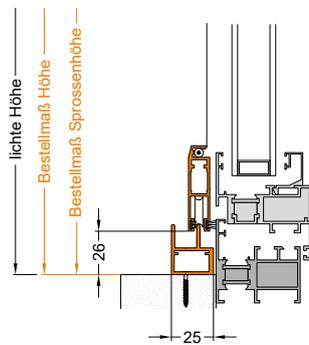
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Kunststofftür im Vertikalschnitt



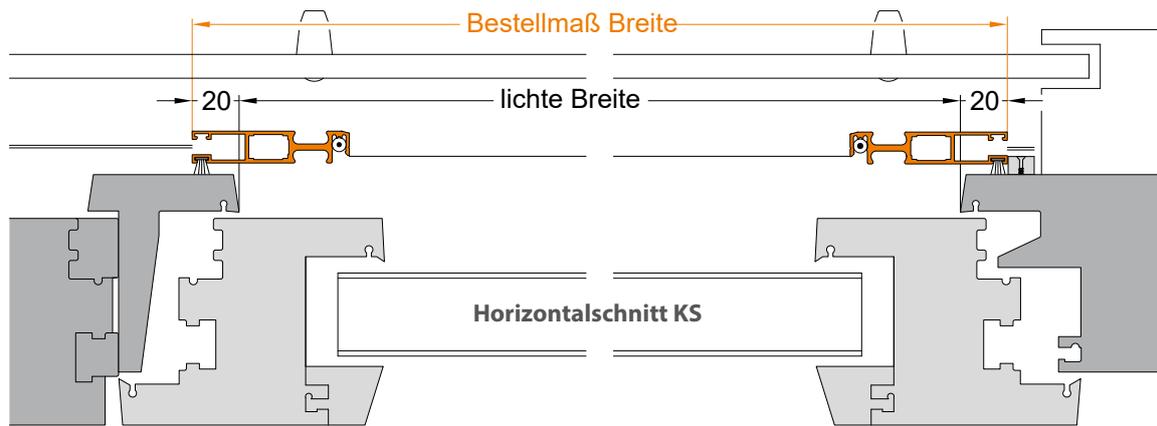
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 262 xxx xx	m	ST-Laufschiene, U-förmig - unten	1
10 264 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 1-fach - oben	
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	2
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben und äußerer Bürstenkanal oben und unten	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für den Flügel äußerer Bürstenkanal links und rechts	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm - für 1 Laufschiene	3-4 je m
10 840 007 xx	St.	Abstandshülsen, KST, 7 mm	4
12 776 3.5 16	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 3,5 x 16 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Abstandshülsen	4
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung	1

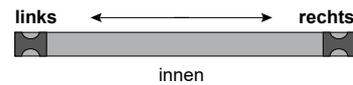
Laufschienen werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 40 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 65 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

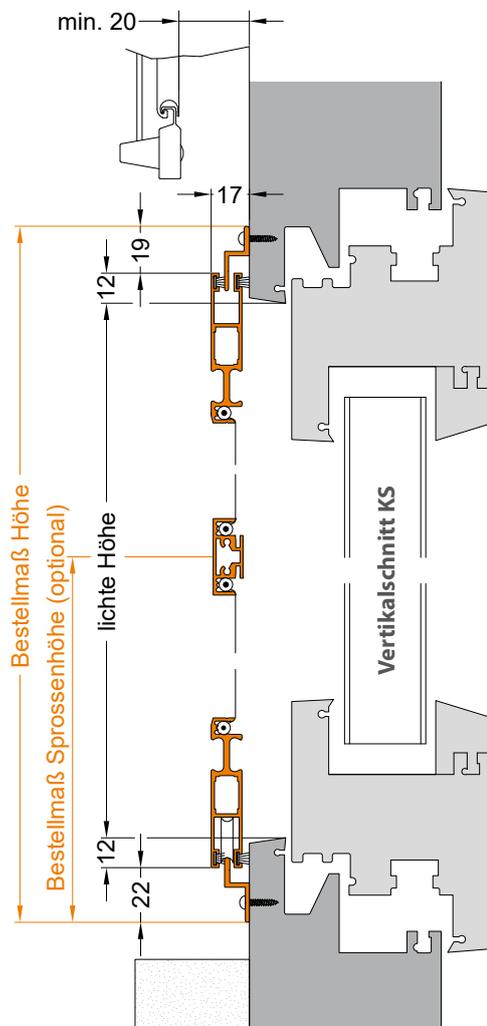
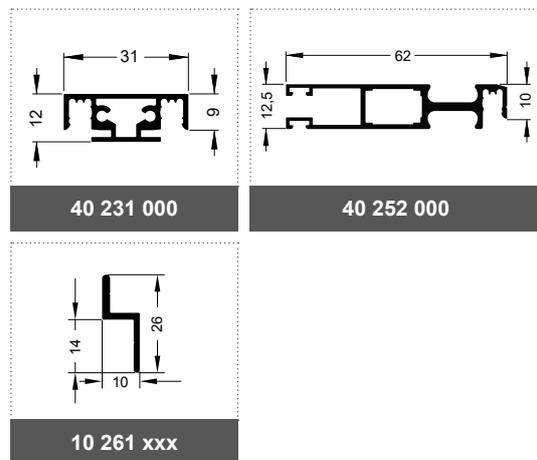
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Laufschiene(n)länge bitte angeben
- Laufschiene(n) werden nicht vorgebohrt
- 4 St. Abstandshülsen liegen bei
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**

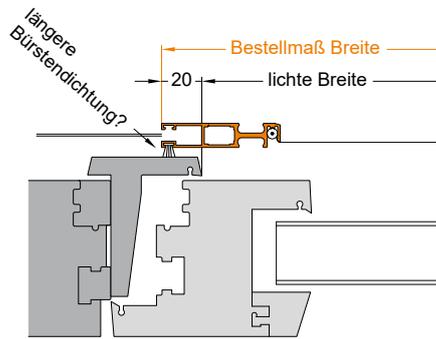


KS

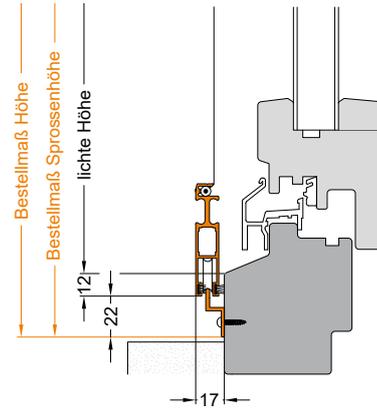
Holz

Alu

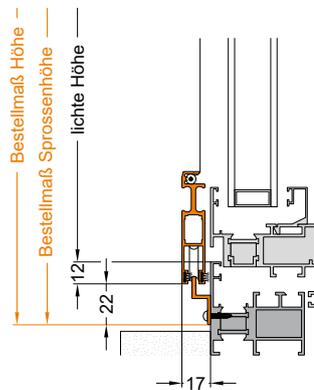
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

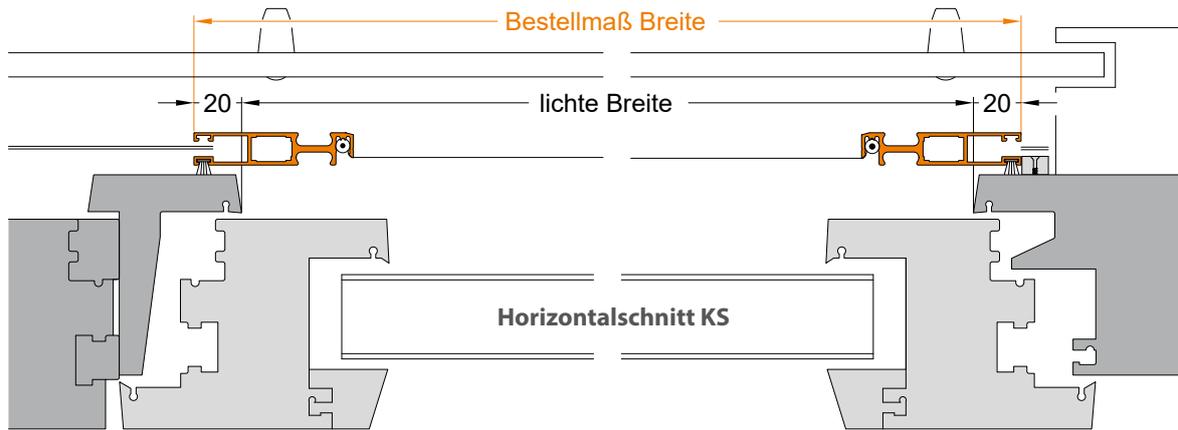
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 261 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 1-fach - oben und unten	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	2
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben und äußerer Bürstenkanal oben und unten	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für den Flügel äußerer Bürstenkanal links und rechts	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 840 007 xx	St.	Abstandshülsen, KST, 7 mm	4
12 776 3.5 16	St.	Blechschrabe Senkkopf, TX - 3,5 x 16 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Abstandshülsen	4
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung	1

Laufschiene werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.

Ks

Holz

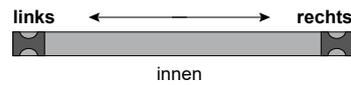
Alu



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 40 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 74 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

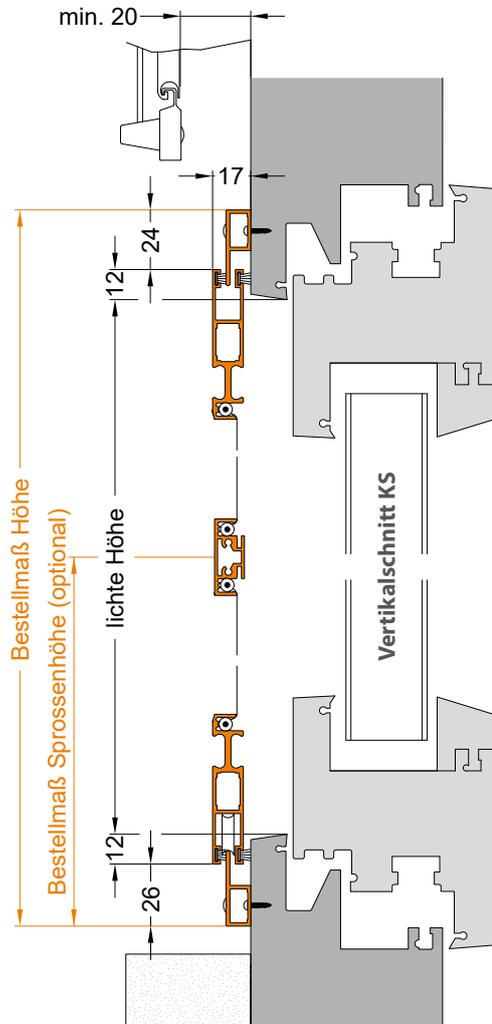
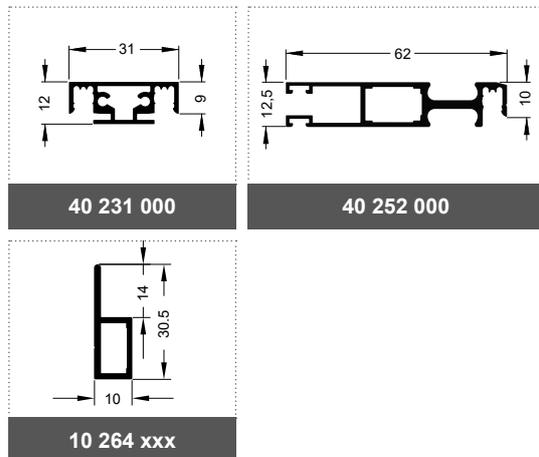
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Laufschiene(n)länge bitte angeben
- Laufschiene(n) werden nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- 4 St. Abstandshülsen liegen bei
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**

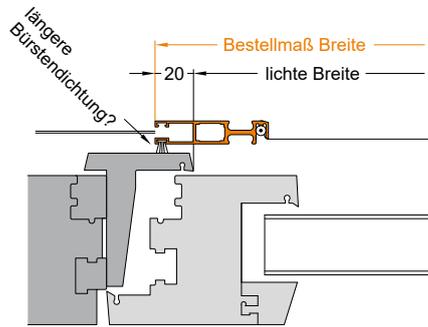


KS

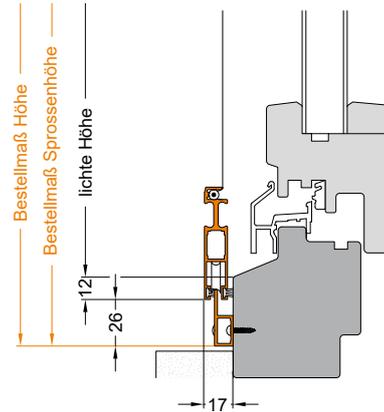
Holz

Alu

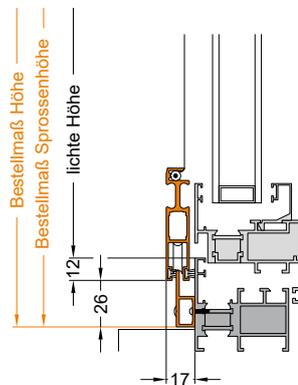
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeleitend - optional	1
10 264 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 1-fach - oben und unten	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	2
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben und äußerer Bürstenkanal oben und unten	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für den Flügel äußerer Bürstenkanal links und rechts	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm - 2 Laufschiene	3-4 je m
10 840 007 xx	St.	Abstandshülsen, KST, 7 mm	4
12 776 3.5 16	St.	Blechsraube Senkkopf, TX - 3,5 x 16 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Abstandshülsen	4
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung	1

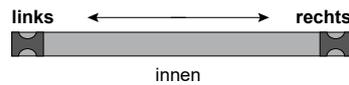
Laufschiene werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 40 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 31 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

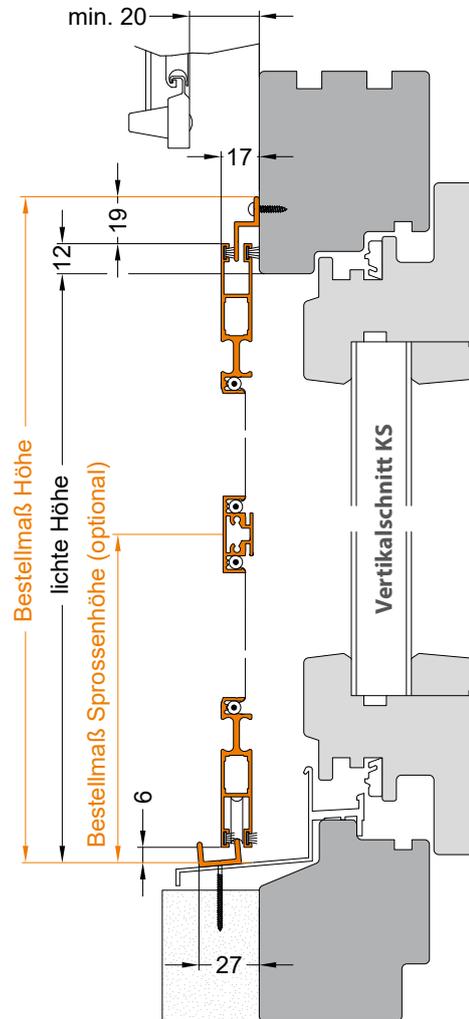
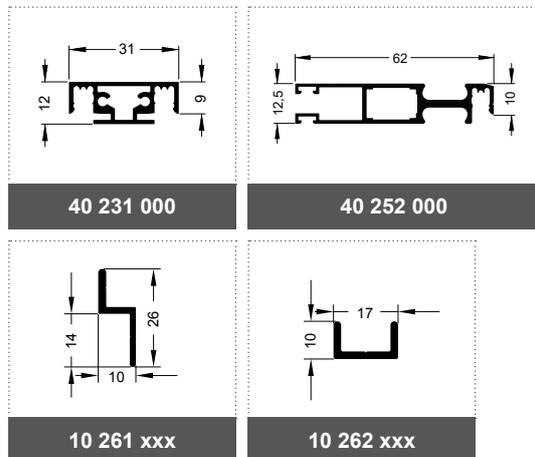
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- als Alternative bitte auch Variante ST 29/2 beachten
- Laufschiene(n)länge bitte angeben
- Laufschiene(n) werden nicht vorgebohrt
- 4 St. Abstandshülsen liegen bei
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**

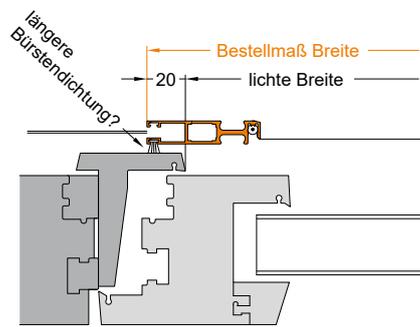


KS

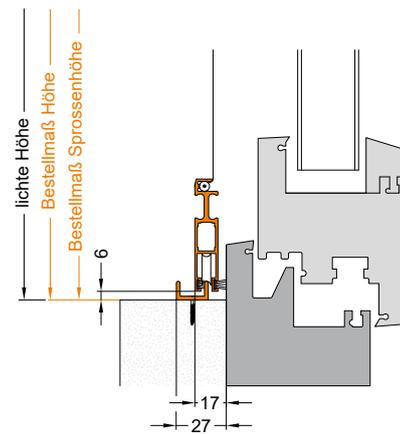
Holz

Alu

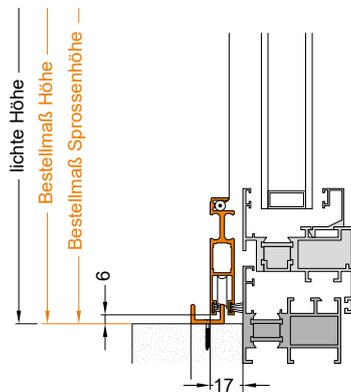
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Kunststofftür im Vertikalschnitt



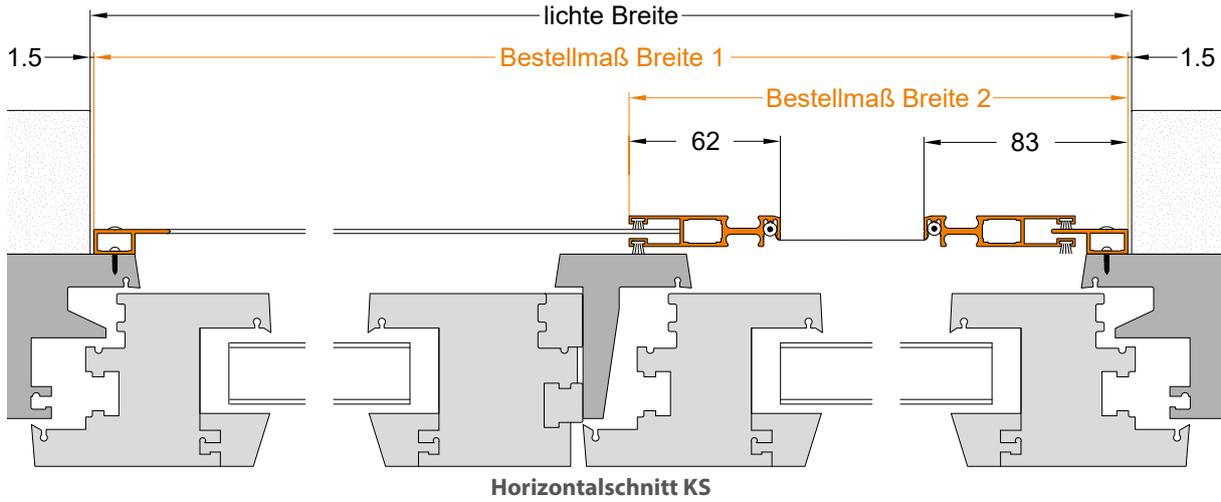
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 261 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 1-fach - oben	1
10 262 xxx xx	m	St-Laufschiene, U-förmig - unten	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	2
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben und äußerer Bürstenkanal oben und unten	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für den Flügel äußerer Bürstenkanal links und rechts	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 840 007 xx	St.	Abstandshülsen, KST, 7 mm	4
12 776 3.5 16	St.	Blechschrabe Senkkopf, TX - 3,5 x 16 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Abstandshülsen	4
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung	1

Laufschienen werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.



**Bestellangaben**

- Breite 1 = lichte Breite Mauerlaibung - 3 mm
- Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

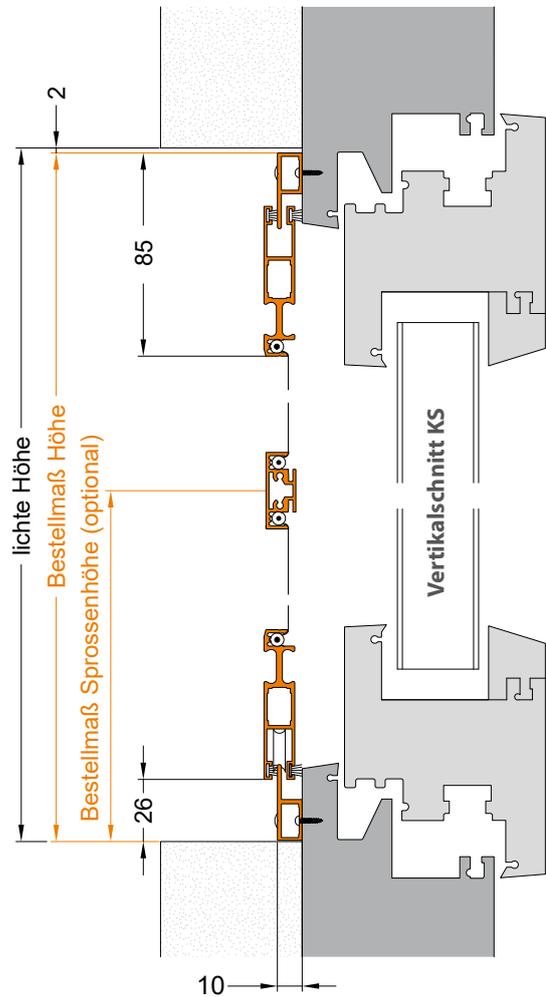
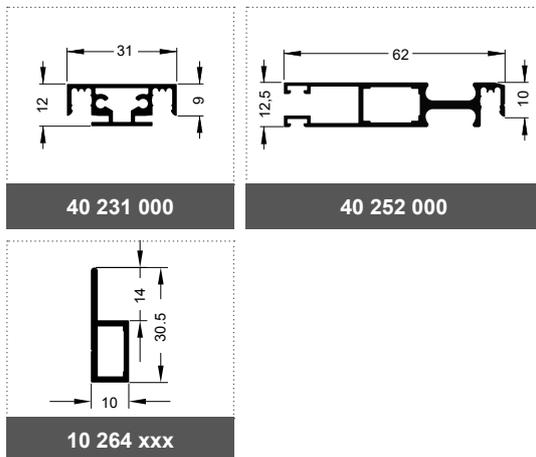
**Öffnungsrichtung**



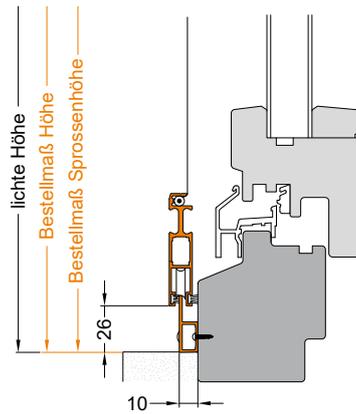
**Montage/Besonderheiten**

- Laufschiene werden nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen (Ø 8 mm) liegen bei
- Montagerahmen wird zerlegt geliefert, als Eckverbinder werden 4 Schraubekwinkler beigelegt, auf Anfrage kann der Montagerahmen auch verpresst geliefert werden
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- **der Preis richtet sich nach Bestellmaß Breite 2**

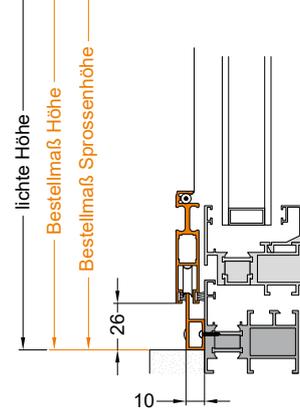
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Holztür



bei flächenbündiger Alutür

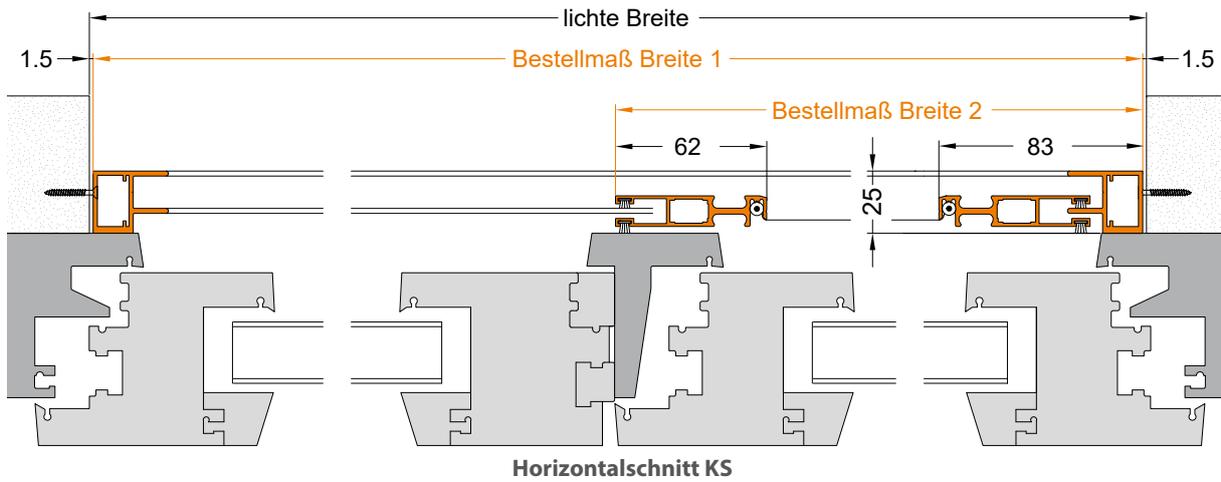


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 264 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 1-fach - für Montagerahmen	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	2
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel - optional, wenn verpresst geliefert wird	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
10 503 065 B0	St.	Eckwinkel 13 x 6,5 mm, vorgebohrt - inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt., M3 x 12 mm, DIN 913 (12 709 M03 12) - Standard für Verbindung Montagerahmen, wenn dieser zerlegt geliefert wird	4
10 503 065 00	St.	Eckwinkel 13 x 6,5 mm - für Montagerahmen - optional, wenn Montagerahmen verpresst geliefert wird	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben, links und rechts und äußerer Bürstenkanal oben und unten	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für den Flügel äußerer Bürstenkanal links und rechts	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm - für 4 Seiten Montagerahmen	3-4 je m
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung	1
12 707 SW 1.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 1,5; DIN 911 - zur Befestigung Eckwinkel vorgebohrt	1

Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

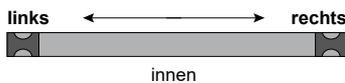
Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel



**Bestellangaben**

- Breite 1 = lichte Breite Mauerlaibung - 3 mm
- Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

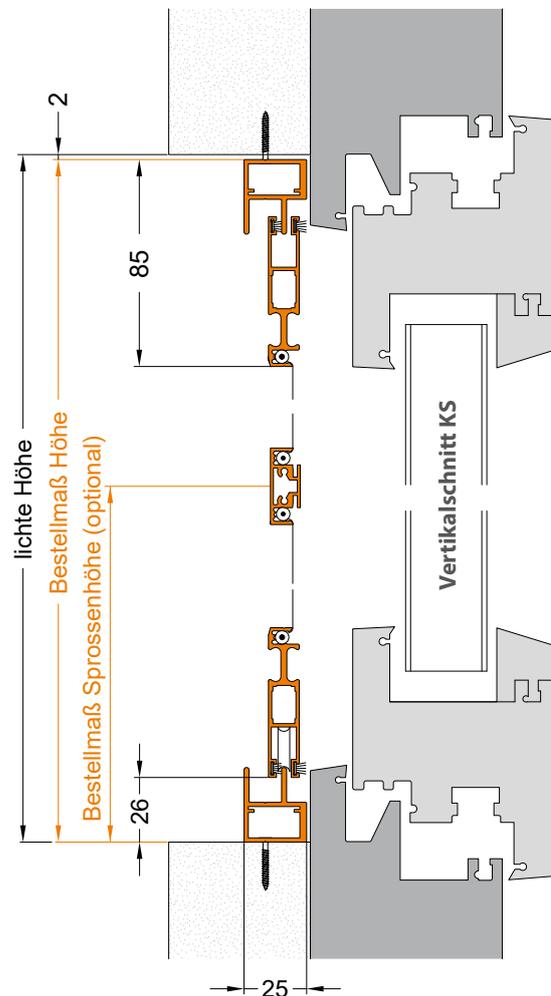
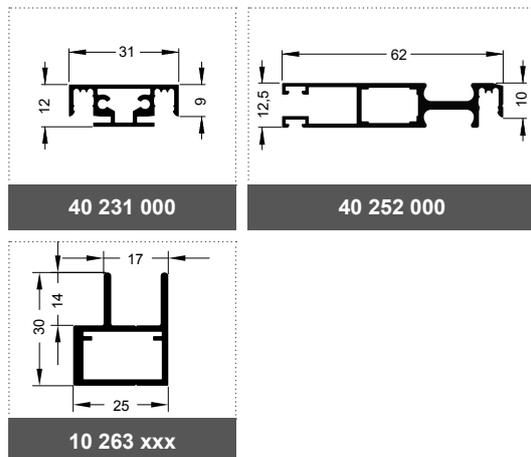
**Öffnungsrichtung**



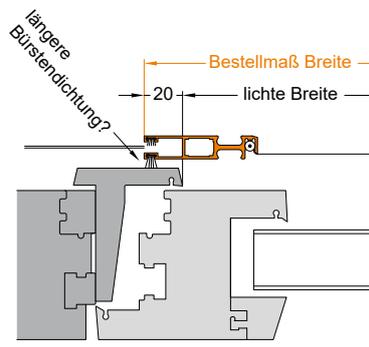
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Montagerahmen wird zerlegt geliefert, als Eckverbinder werden 4 Schraubeckwinkel beigelegt, auf Anfrage kann der Montagerahmen auch verpresst geliefert werden
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- **der Preis richtet sich nach Bestellmaß Breite 2**

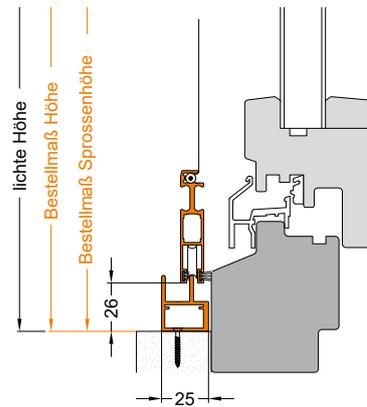
**eingesetzte Profile**



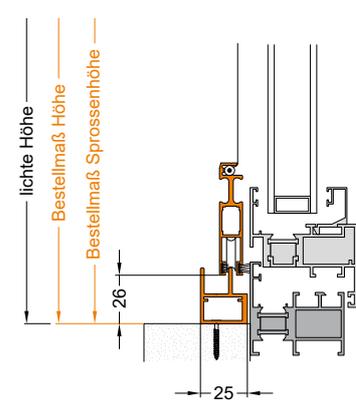
bei Kunststofftür mit versetzter Stulp-  
leiste im Horizontalschnitt: Längere  
Bürstendichtung bitte angeben  
(Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im  
Vertikalschnitt



bei flächenbündiger Alutür im  
Vertikalschnitt

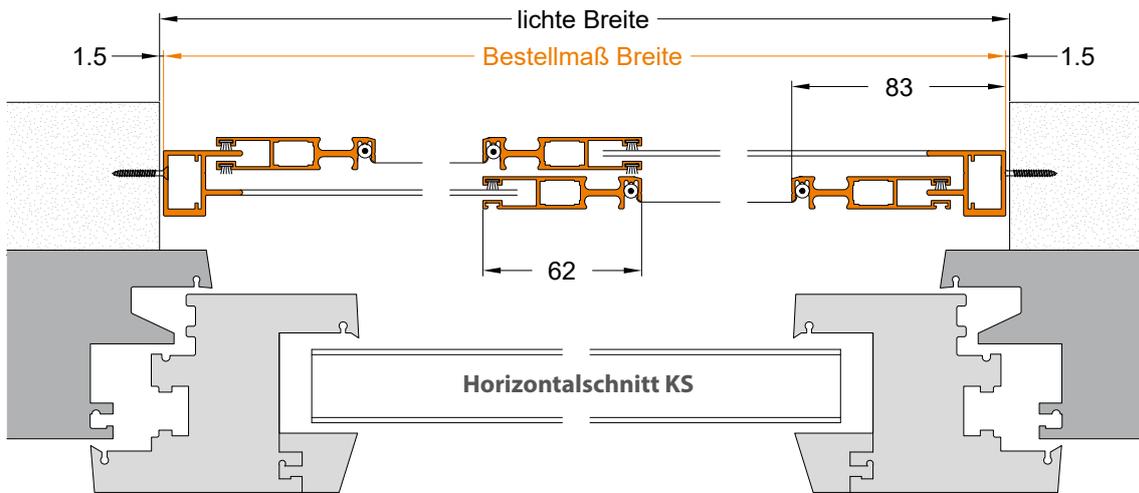


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 263 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 2-fach - für Montagerahmen	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innen- sechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	2
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel - optional, wenn verpresst geliefert wird	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	4
10 501 200 B0	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm, vorgebohrt - inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 913 (12 710 M05 12) - Standard für Verbindung Monta- tagerahmen, wenn dieser zerlegt geliefert wird	4
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen - optional, wenn Montagerahmen verpresst geliefert wird	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben, links und rechts und äußerer Bürstenkanal oben und unten	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - äußerer Bürstenkanal links und rechts	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befes- tigung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm - für 4 Seiten Montagerahmen	3-4 je m
10 820 010 00	St.	Abdeckkappen, 10 mm - für Eckwinkel vorgebohrt	8
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung, zur Befestigung Eckwinkel vorgebohrt	1

Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

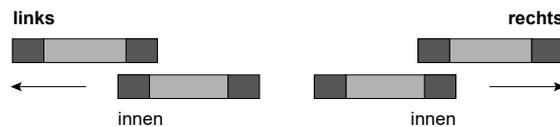
Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel



**Bestellangaben**

- Breite 1 = lichte Breite Mauerlaibung - 3 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

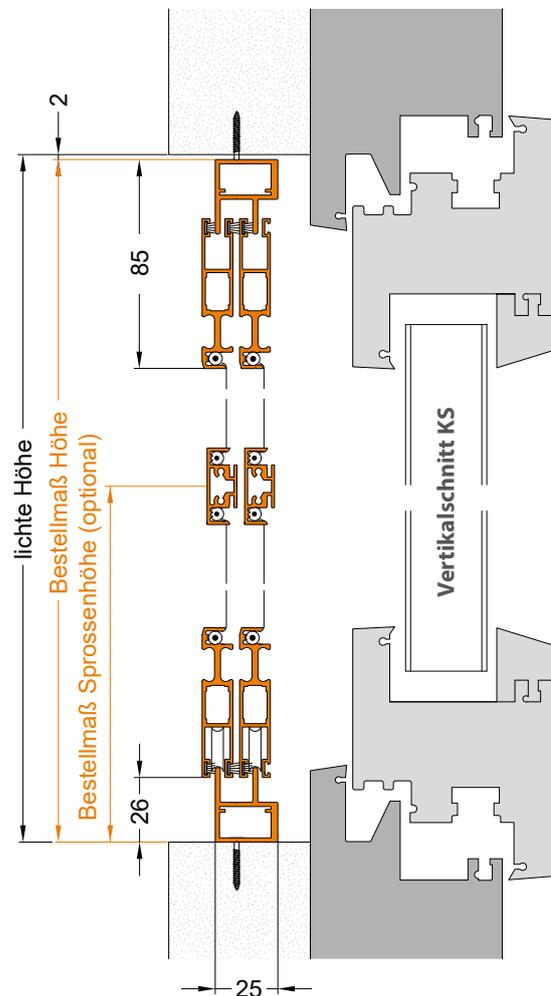
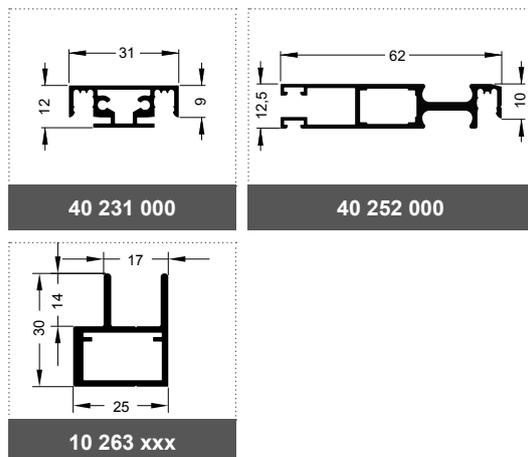
**Öffnungsrichtung**



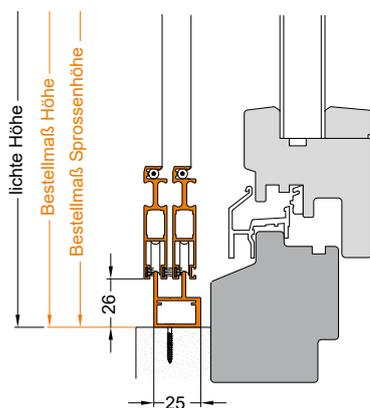
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Montagerahmen wird zerlegt geliefert, als Eckverbinder werden 4 Schraubeckwinkel beigelegt, auf Anfrage kann der Montagerahmen auch verpresst geliefert werden
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

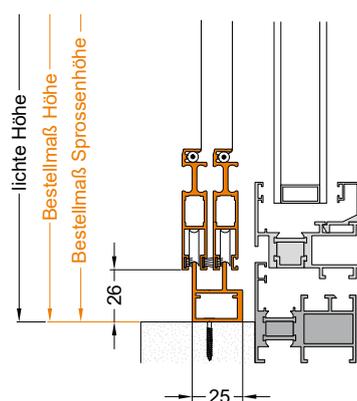
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Holztür



bei flächenbündiger Alutür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 263 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 2-fach - für Montagerahmen	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innen- sechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	4
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel - optional, wenn verpresst geliefert wird	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	8
10 501 200 B0	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm, vorgebohrt - inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 913 (12 710 M05 12) - Standard für Verbindung Montagerahmen, wenn dieser zerlegt geliefert wird	4
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen - optional, wenn Montagerahmen verpresst geliefert wird	4
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben, links und rechts und äußerer Bürstenkanal umlaufend	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm - für 4 Seiten Montagerahmen	3-4 je m
10 820 010 00	St.	Abdeckkappen, 10 mm - für Eckwinkel vorgebohrt	8
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung, zur Befestigung Eckwinkel vorgebohrt	1

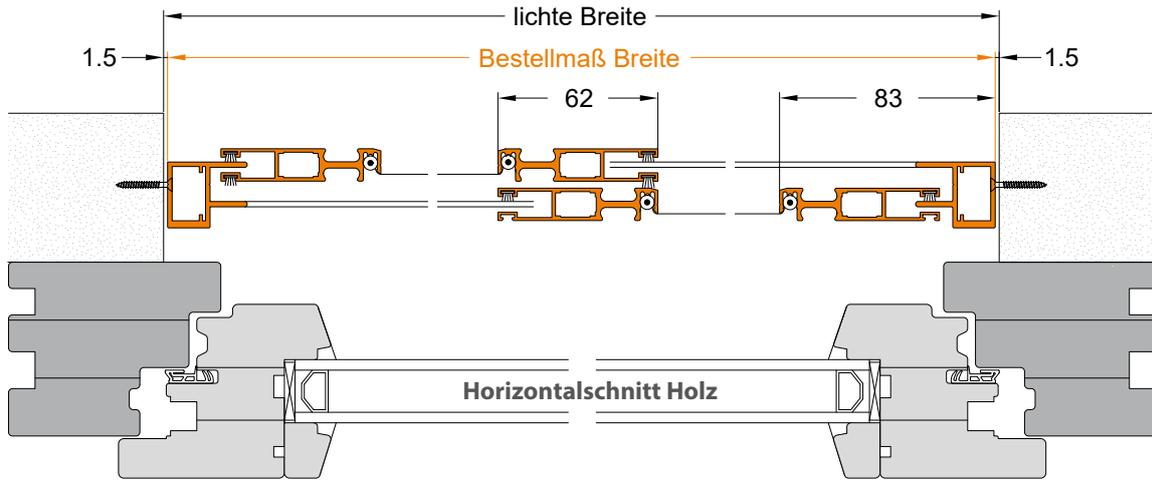
Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel

Ks

Holz

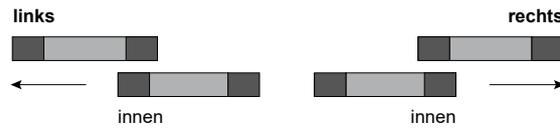
Alu



## Bestellangaben

- Breite 1 = lichte Breite Mauerlaibung - 3 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

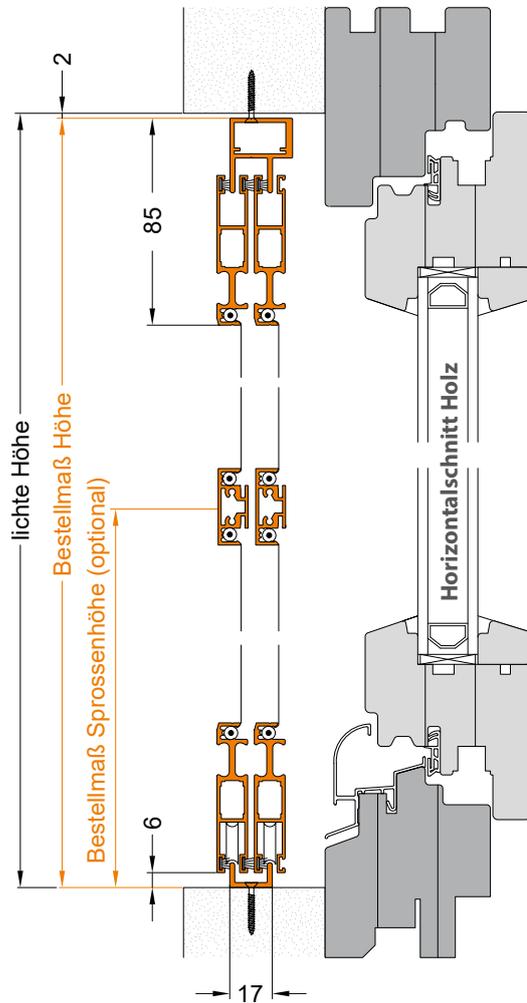
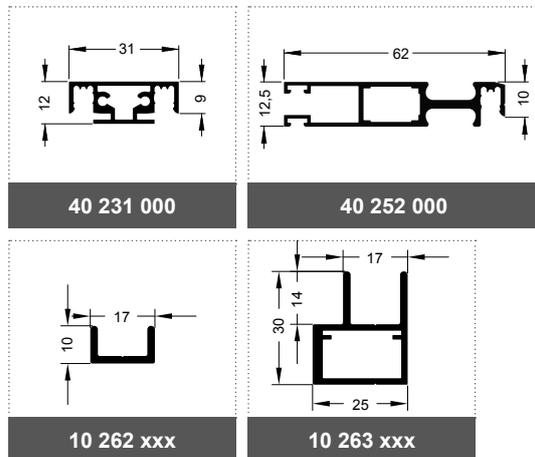
### Öffnungsrichtung



## Montage/Besonderheiten

- Laufschiene werden nicht vorgebohrt
- Montagerahmen wird zerlegt geliefert, als Eckverbinder werden 2 Schraubeckwinkel beigelegt, auf Anfrage kann der Montagerahmen auch verpresst geliefert werden
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

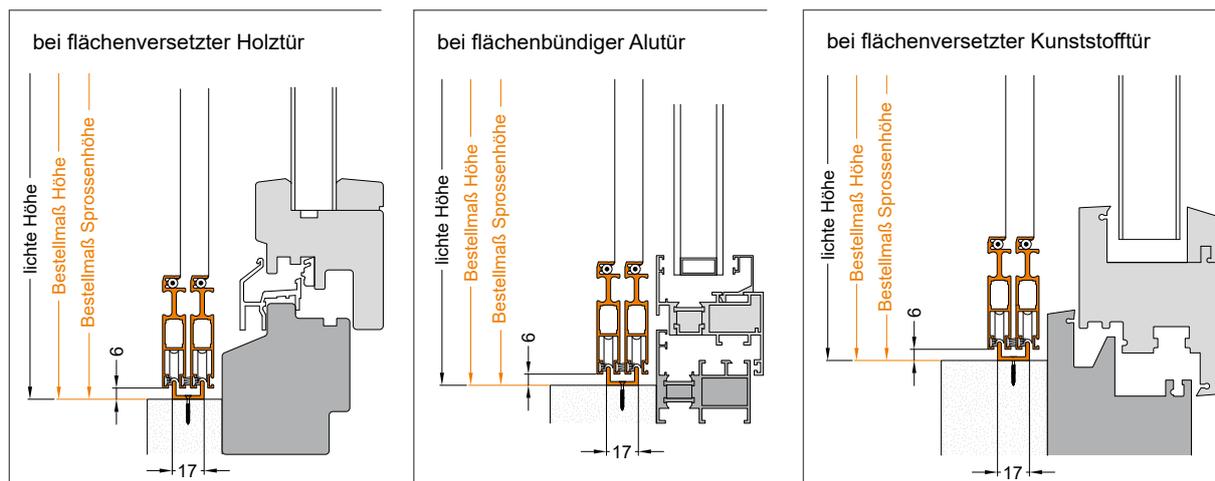
## eingesetzte Profile



KS

Holz

Alu

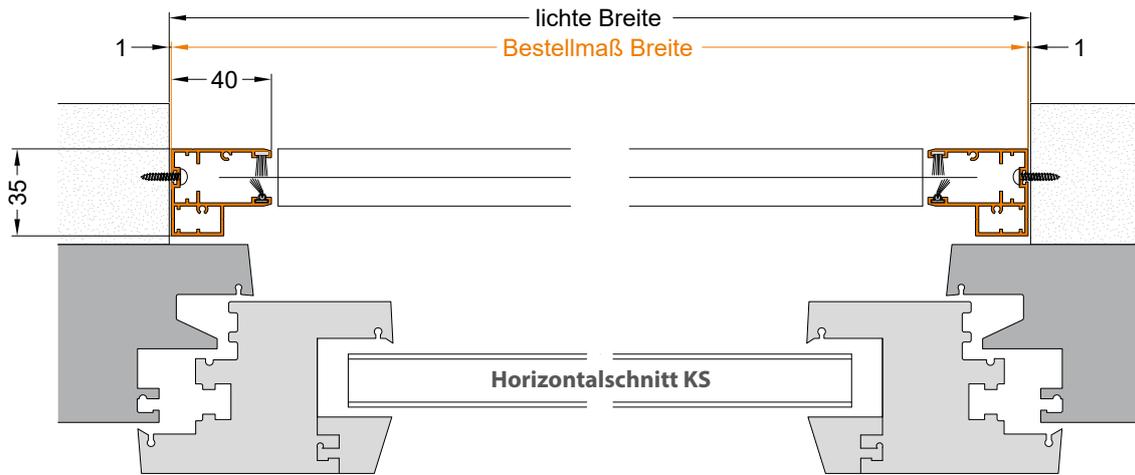


## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebebetleitend - optional	1
10 263 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 2-fach - für Montagerahmen	1
10 262 xxx xx	m	ST-laufschiene, U-förmig - für unteren Abschluss	1
20 831 000 07	St.	Laufrolle inkl. KST-Schlitten, mit 2,5 mm Loch - vormontiert, besteht aus: 1 x Aushängesicherung grau, für Laufrolle, mit 2,5 mm Loch, ohne Laufrolle inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914 (10 831 000 07), 1 x Laufrolle für Aushängesicherung ST Bohrung 7,7 mm Ø (01 060 001 00), 1 x Kugellager für Laufrolle (12 700 007 00), 1 x Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 10 mm, DIN 913, A2 (12 709 M03 10)	4
20 826 000 07	St.	Aushängesicherung grau, ohne 2,5 mm-Loch - vormontiert inkl. 1 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 914	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel - optional, wenn verpresst geliefert wird	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	8
10 501 200 B0	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm, vorgebohrt - inkl. 2 x Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M5 x 12 mm, DIN 913 (12 710 M05 12) - Standard für Verbindung Montage- rahmen, wenn dieser zerlegt geliefert wird	2
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen - optional, wenn Montagerahmen ver- presst geliefert wird	2
10 451 030 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 3 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal unten	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 5 mm - für den Flügel innerer Bürstenkanal oben, links und rechts und äußerer Bürstenkanal umlaufend	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befesti- gung Sprosse	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 00	St.	Abdeckkappen, 8 mm - für 4 Seiten Montagerahmen	3-4 je m
10 820 010 00	St.	Abdeckkappen, 10 mm - für Eckwinkel vorgebohrt	4
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung, zur Befestigung Eckwinkel vorgebohrt	1

Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel



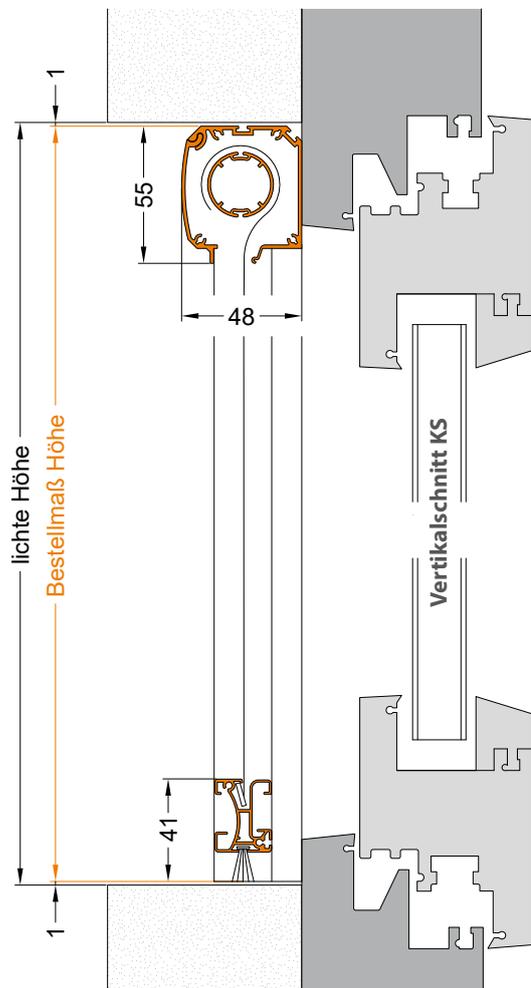
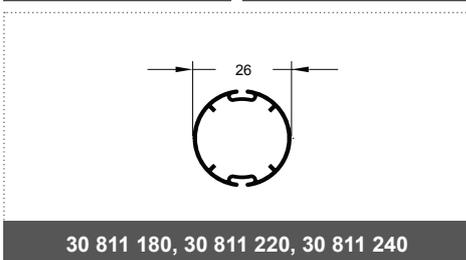
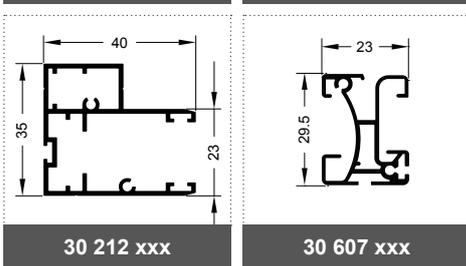
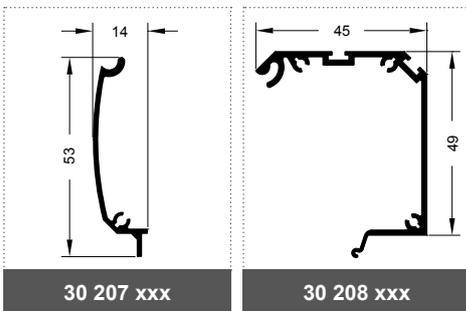
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Mauerlaibung - 2 mm  
 Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm

**Montage/Besonderheiten**

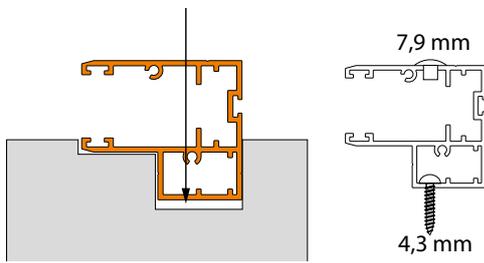
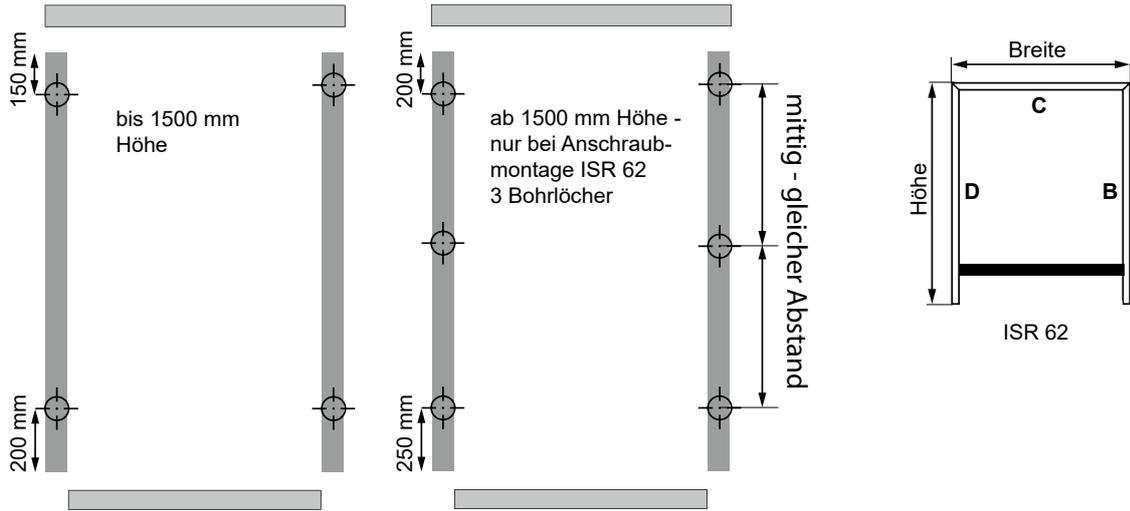
- auf Wunsch erfolgt die Lieferung vorgebohrt zur Montage auf der Laibung

**eingesetzte Profile**

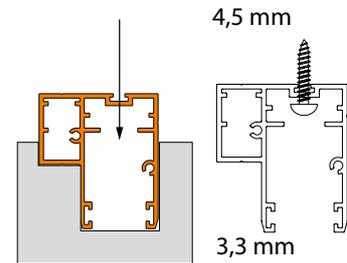


# Montagehinweise

Die Führungsschienen werden nicht vorgebohrt. Bitte beachten Sie die Bohrschemata.



Montage auf der Laibung



Montage in der Laibung

## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
30 207 xxx xx	m	Blende für Rollokassette	1
30 208 xxx xx	m	Rollokassette - ohne Blende	1
30 212 xxx xx	m	Führungsschiene	1
30 607 xxx xx	m	Griffleiste	1
30 811 180 06	m	Rollogewebe auf Welle 1800 mm, schwarz	1
30 811 180 07	m	Rollogewebe auf Welle 1800 mm, grau	1
30 811 240 06	m	Rollogewebe auf Welle 2400 mm, schwarz	1
30 811 240 07	m	Rollogewebe auf Welle 2400 mm, grau	1
10 451 090 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 9 mm - für Führungsschiene innen und Griffleiste stirnseitig	1
10 543 120 06	m	Winkelbürste 4,8 x 15 mm - für Führungsschiene innen	1
30 803 001 xx	Set	Rollo-Montageset, das Set enthält: 1 x Li, 1 x Re Magnethalter Führungsschiene Li&Re (30 802 101 05/15) inkl. Magnet 18 x 10 x 5 mm vormontiert (10 805 006 00) 1 x Li, 1 x Re Endkappe Führungsschiene Li.&Re. (30 802 200 05/15) 2 x Gewindestift M6 x 12 - für Magnethalter (12 709 M06 12) 1 x Rollo Endstück Gewebewelle ISR 62/72 (30 812 010 00) 1 x Li, 1 x Re Magnethalter Griffleiste Li. & Re. Inkl. Magnet 18 x 10 x 5 mm vormontiert (10 805 006 00) 1 x Endkappe für Rollokassette rechts (31 800 001 05/15) 1 x Endkappe für Rollokassette links (31 800 002 05/15) 1 x Federspanner (30 812 100 05/15)	1
12 776 2.9 13	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Endkappen an Führungsschiene	4
30 812 000 00	St.	Rollo-Bremse	1
30 812 001	St.	Rollo-Feder 385 mm . - bis 1,50 m	1
30 812 002	St.	Rollo-Feder 650 mm - ab 1,50 m 650 mm	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Magnethalter Griffleiste	4
12 776 2.9 25	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 25 mm, DIN 7982, A2 - für Endkappen Rollokassette	4
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappen, KST 8 mm	6
12 707 SW 3.0	St.	Innensechskantschlüssel SW 3, DIN 911	1

Ks

Holz

Alu



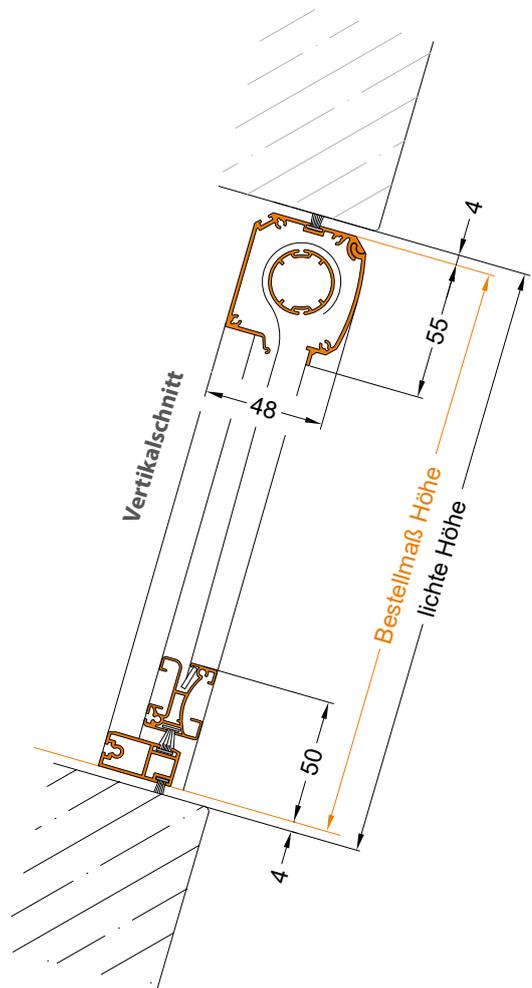
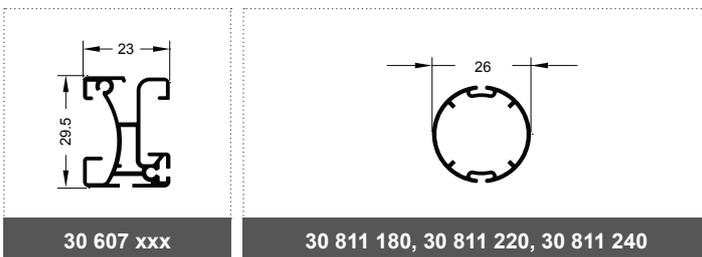
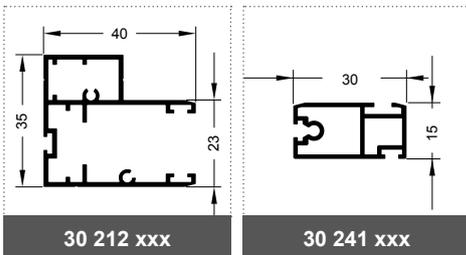
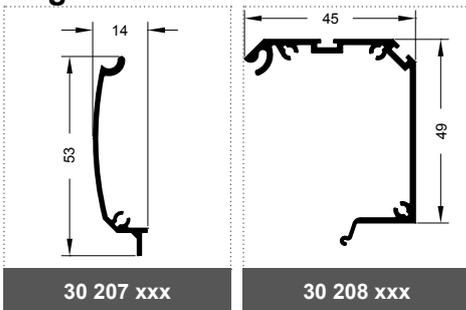
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Mauerlaibung - 8 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 8 mm

**Montage/Besonderheiten**

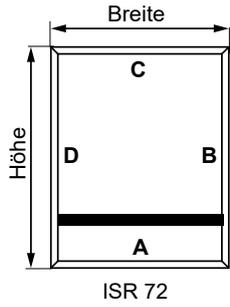
- keine

**eingesetzte Profile**

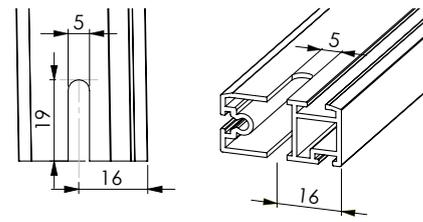


# Montagehinweise

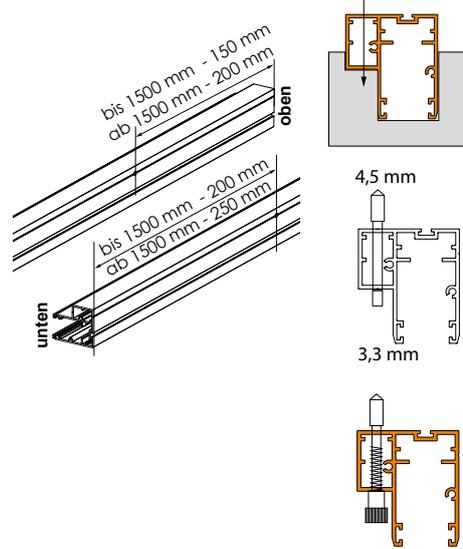
Die Führungsschienen werden nicht vorgebohrt. Bitte beachten Sie die Bohrschemata.



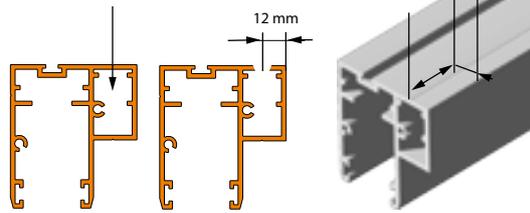
Fräsungen des Abschlussprofils



Führungsschienen für Federstifte bohren



Bohrungen der Führungsschienen für die Befestigung des Abschlussprofils



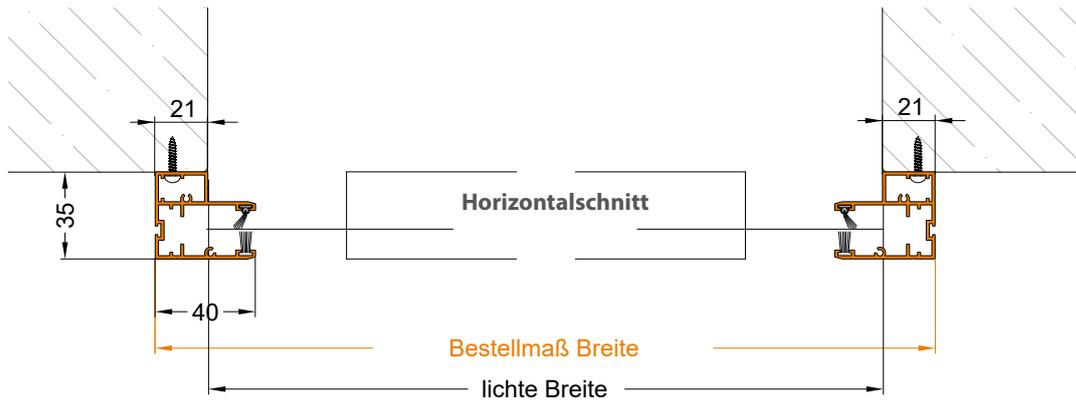
## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
30 207 xxx xx	m	Blende für Rollokassette	1
30 208 xxx xx	m	Rollokassette - ohne Blende	1
30 212 xxx xx	m	Führungsschiene	1
30 607 xxx xx	m	Griffleiste	1
30 811 180 06	m	Rollogewebe auf Welle 1800 mm, schwarz	1
30 811 180 07	m	Rollogewebe auf Welle 1800 mm, grau	1
30 811 240 06	m	Rollogewebe auf Welle 2400 mm, schwarz	1
30 811 240 07	m	Rollogewebe auf Welle 2400 mm, grau	1
20 571 001 07	Set	Federstift kurz, komplett - 1 Set besteht aus: 1 x Federstift kurz; 38 mm (12 700 005 00), 1 x Rändelmutter (12 700 003 00), 1 x Feder für Federstift, 26 mm (12 700 004 02)	4
10 451 090 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 9 mm - für Führungsschiene innen, umlaufend stirnseitig Führungsschiene, Griffleiste und Rollokassette	1
10 543 120 06	m	Winkelbürste 4,8 x 12 mm , 60° - für Führungsschiene innen	1
30 803 001 xx	Set	Rollo-Montageset Das Set enthält: 1 x Li, 1 x Re Magnethalter Führungsschiene Li&Re (30 802 101 05/15) inkl. Magnet 18 x 10 x 5 mm vormontiert (10 805 006 00) 1 x Li, 1 x Re Endkappe Führungsschiene Li.&Re. (30 802 200 05/15) 2 x Gewindestift M6 x 12 mm - für Magnethalter (12 709 M06 12) 1 x Rollo Endstück Gewebewelle ISR 62/72 (30 812 010 00) 1 x Li, 1 x Re Magnethalter Griffleiste Li. & Re. Inkl. Magnet 18 x 10 x 5 mm vormontiert (10 805 006 00) 1 x Endkappe für Rollokassette rechts (31 800 001 05/15) 1 x Endkappe für Rollokassette links (31 800 002 05/15) 1 x Federspanner (30 812 100 05/15)	1
12 776 2.9 13	St.	Blehschraube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Endkappen an Führungsschiene	4
30 812 000 00	St.	Rollo-Bremse	1
30 812 001	St.	Rollo-Feder 385 mm - bis 1,50 m	1
30 812 002	St.	Rollo-Feder 650 mm - ab 1,50 m 650 mm	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blehschraube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Magnethalter Griffleiste	4
12 776 2.9 25	St.	Blehschraube Senkkopf, TX - 2,9 x 25 mm, DIN 7982, A2 - für Endkappen Rollokassette	4
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für Rollo-Abschlussprofil innen	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für Rollo-Abschlussprofil außen	1
30 241 xxx xx	m	Rollo-Abschlussprofil	1
12 718 3.0 50	St.	Linsensenkkopfschraube, 3,0 x 50/22 mm, vernickelt - für Befestigung Rollo-Abschlussprofil	4
12 707 SW 3.0	St.	Innensechskantschlüssel SW 3, DIN 911	1

Ks

Holz

Alu



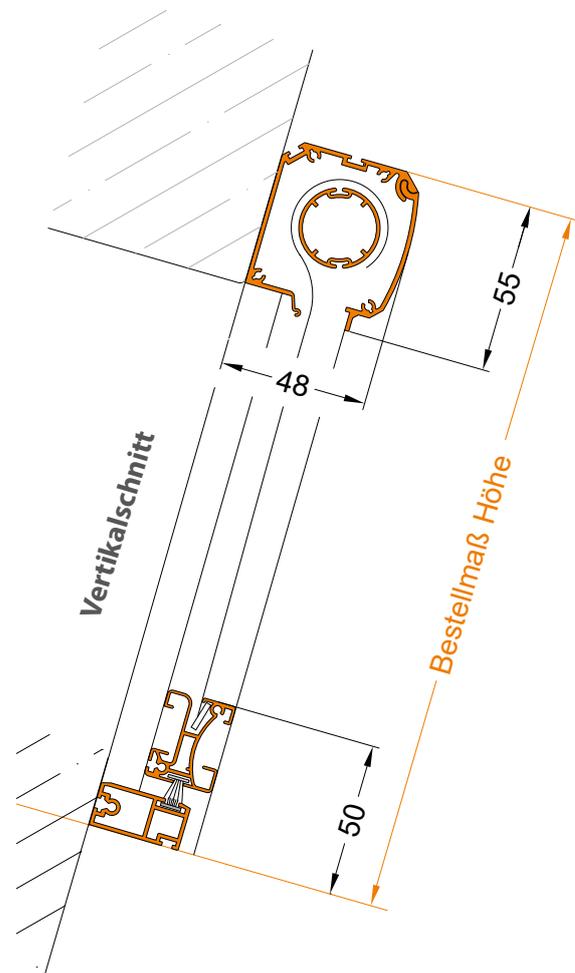
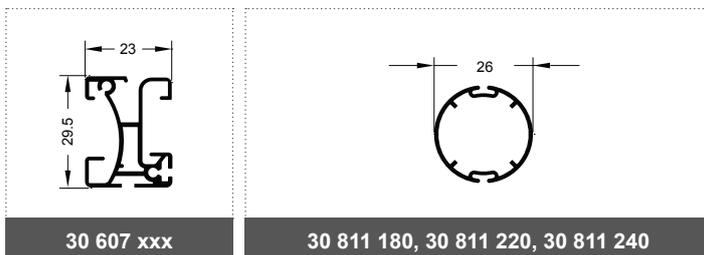
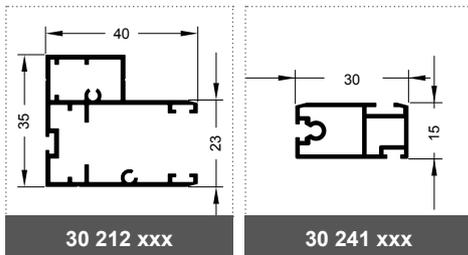
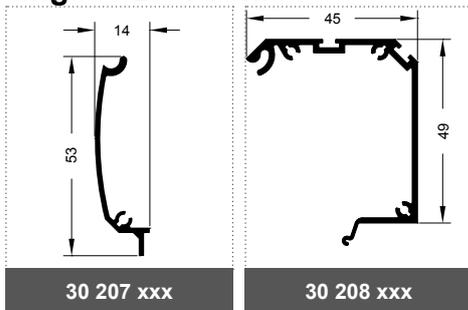
■ **Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Mauerlaibung - 8 mm  
 Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 8 mm

■ **Montage/Besonderheiten**

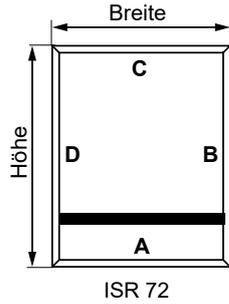
- keine

■ **eingesetzte Profile**



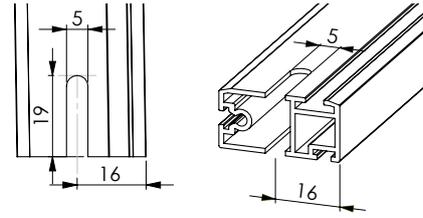
# Montagehinweise

Die Führungsschienen werden nicht vorgebohrt. Bitte beachten Sie die Bohrschemata.

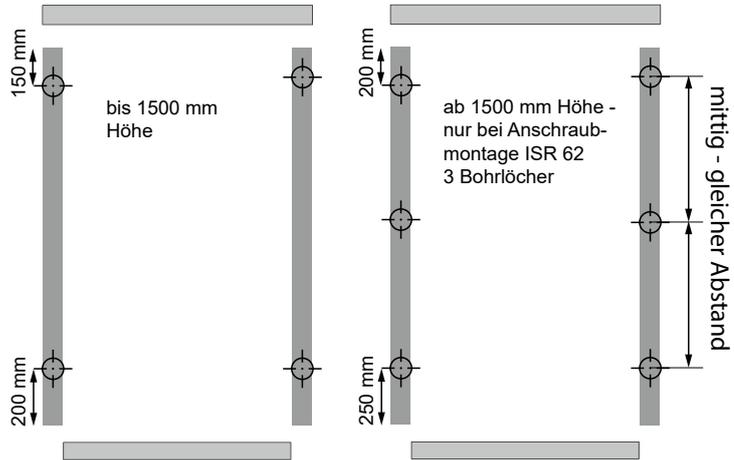
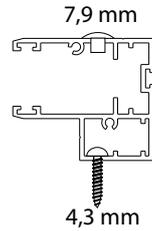
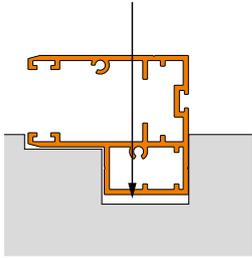


ISR 72

Fräsungen des Abschlussprofils



Montagebohrungen für die Führungsschienen



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
30 207 xxx xx	m	Blende für Rollokassette	1
30 208 xxx xx	m	Rollokassette - ohne Blende	1
30 212 xxx xx	m	Führungsschiene	1
30 607 xxx xx	m	Griffleiste	1
30 811 180 06	m	Rollogewebe auf Welle 1800 mm, schwarz	1
30 811 180 07	m	Rollogewebe auf Welle 1800 mm, grau	1
30 811 240 06	m	Rollogewebe auf Welle 2400 mm, schwarz	1
30 811 240 07	m	Rollogewebe auf Welle 2400 mm, grau	1
10 451 090 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 9 mm - für Führungsschiene innen, umlaufend stirnseitig Führungsschiene, Griffleiste und Rollokassette	1
10 543 120 06	m	Winkelbürste 4,8 x 12 mm , 60° - für Führungsschiene innen	1
30 803 001 xx	Set	Rollo-Montageset Das Set enthält: 1 x Li, 1 x Re Magnethalter Führungsschiene Li&Re (30 802 101 05/15) inkl. Magnet 18 x 10 x 5 mm vormontiert (10 805 006 00) 1 x Li, 1 x Re Endkappe Führungsschiene Li.&Re. (30 802 200 05/15) 2 x Gewindestift M6 x 12 mm - für Magnethalter (12 709 M06 12) 1 x Rollo Endstück Gewebewelle ISR 62/72 (30 812 010 00) 1 x Li, 1 x Re Magnethalter Griffleiste Li. & Re. Inkl. Magnet 18 x 10 x 5 mm vormontiert (10 805 006 00) 1 x Endkappe für Rollokassette rechts (31 800 001 05/15) 1 x Endkappe für Rollokassette links (31 800 002 05/15) 1 x Federspanner (30 812 100 05/15)	1
12 776 2.9 13	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Endkappen an Führungsschiene	4
30 812 000 00	St.	Rollo-Bremse	1
30 812 001	St.	Rollo-Feder 385 mm - bis 1,50 m	1
30 812 002	St.	Rollo-Feder 650 mm - ab 1,50 m 650 mm	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Magnethalter Griffleiste	4
12 776 2.9 25	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 25 mm, DIN 7982, A2 - für Endkappen Rollokassette	4
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für Rollo-Abschlussprofil innen	1
30 241 xxx xx	m	Rollo-Abschlussprofil	1
12 718 3.0 50	St.	Linsensenkkopfschraube, 3,0 x 50/22 mm, vernickelt - für Befestigung Rollo-Abschlussprofil	4
10 572 999 07	St.	Hülsen für Federstifte	4
12 707 SW 3.0	St.	Innensechskantschlüssel SW 3, DIN 911	1

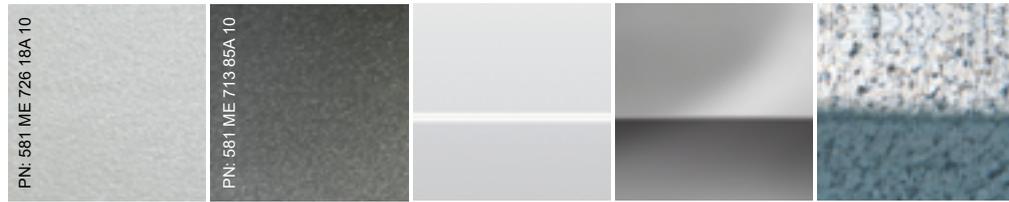
Ks

Holz

Alu

## Materialwahl

Je nach Kellerschachtmodell, ist das Material entsprechend dem Einsatzzweck des jeweiligen Modells zu wählen.



	Feinstruktur hellgrau	Feinstruktur dunkelgrau	Aluminium	Edelstahl	feuerverzinkter Stahl
KSA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SECUR fix	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**Beachten Sie bitte:**

Die hier abgebildeten Farben können aus drucktechnischen Gründen bzw. aufgrund Ihrer Monitoreinstellungen bei der Anzeige des PDF-Kataloges vom Originalton abweichen.

## Gewebe im Überblick

### Fiberglasgewebe

hat sich durch seine Strapazierfähigkeit bewährt. Das vinylbeschichtete Glasfasergarn wird punktverschweißt. Dadurch ist es witterungsbeständig, biegsam und reißfest. Es wird als Kleinst-Insektenschutzgewebe in den trittec Kellerschachtmodellen SECUR eingesetzt.



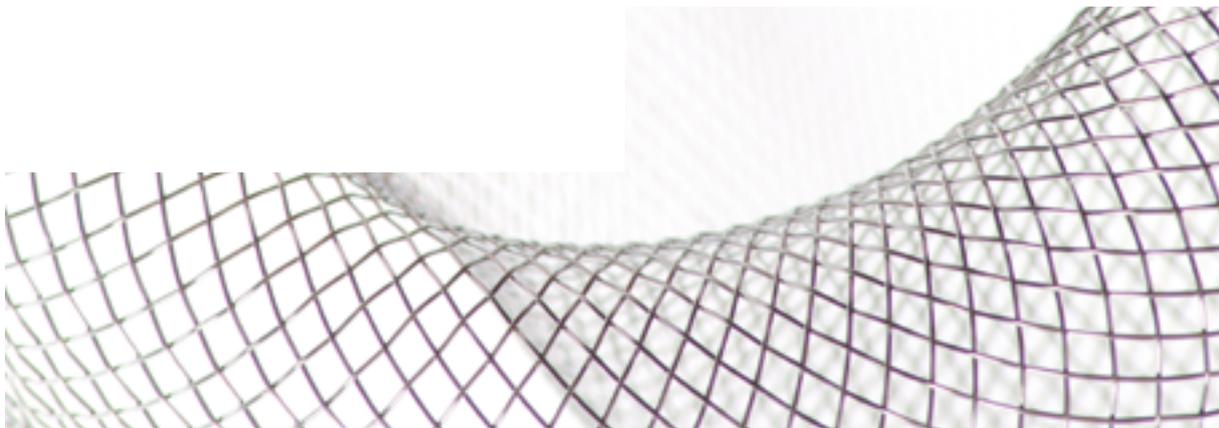
erhältliche Farben	grau
Fadenstärke	0,33 mm
Fäden pro 2,54 cm <sup>2</sup>	20 x 30
Maschenweite	1,41 x 1,58 mm
Luftdurchlässigkeit	~ 42 %
Freie Siebfläche	60 %
Wärmerückhalt	bis zu 30 % der Sonnenwärme

### V2A-Edelstahlgewebe

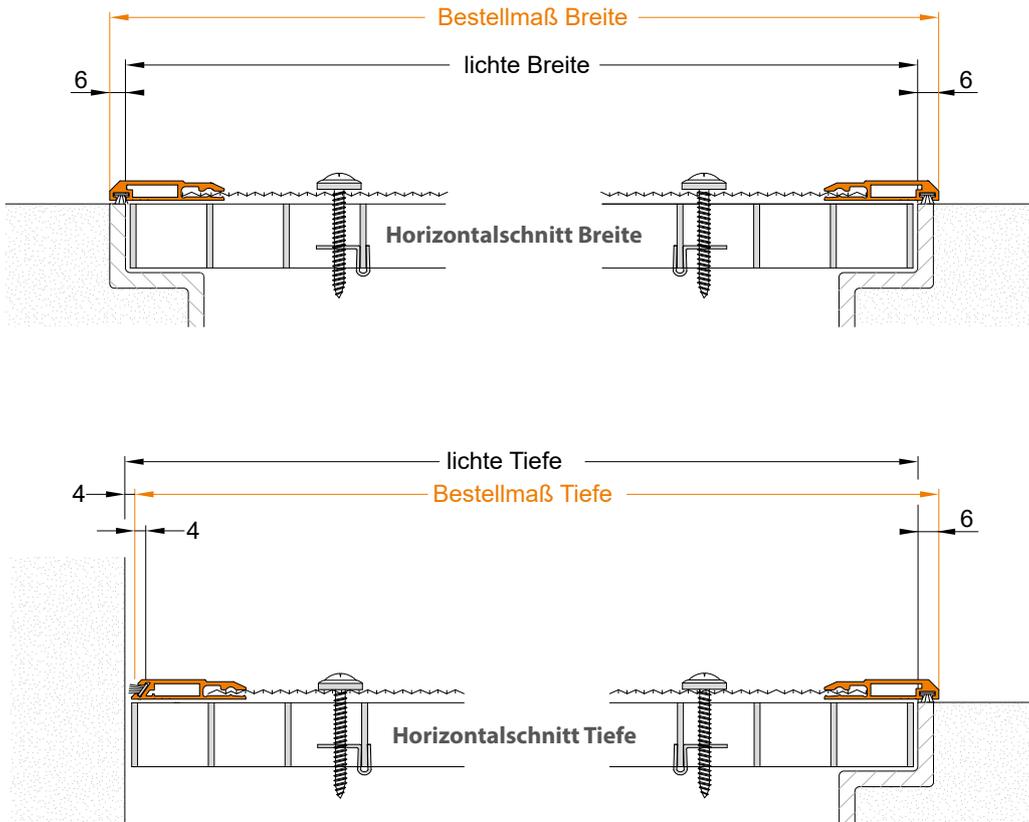
ist robust, säureresistent und reinigungsfreundlich. Es lässt sich sehr gut als Mäusegitter im Kellerbereich einsetzen.



erhältliche Farben	Edelstahl
Fadenstärke	0,6 mm
Freie Siebfläche	53 %
Maschenweite	1,6 x 1,6 mm







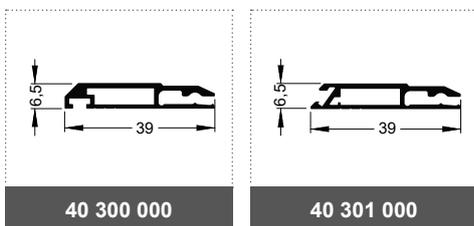
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

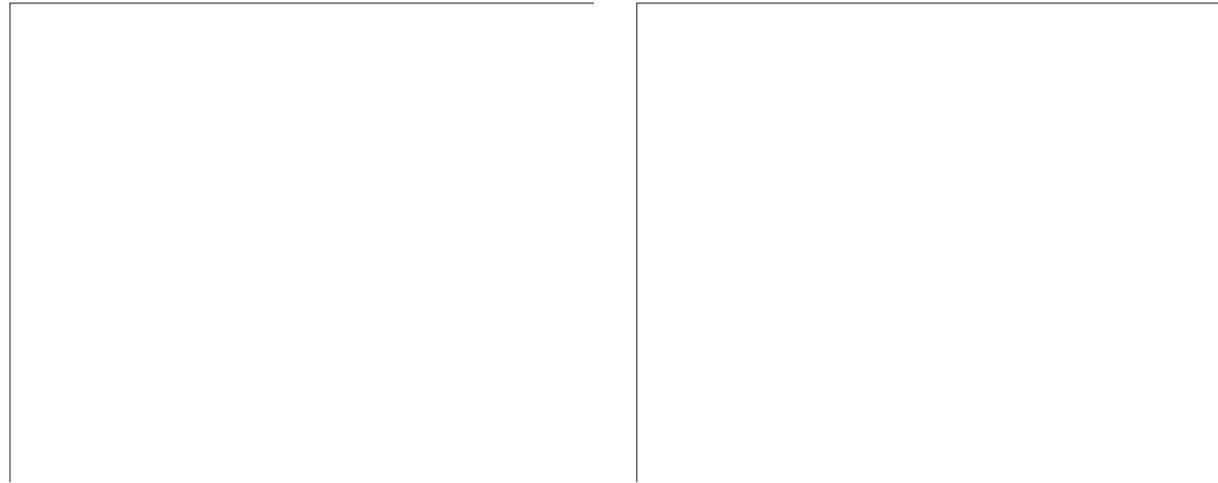
## Montage/Besonderheiten

- 4 St. Schrauben und 4 St. Klemmmuttern liegen bei
- Verschraubung durch mitgelieferte Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke bis 3 mm

## eingesetzte Profile



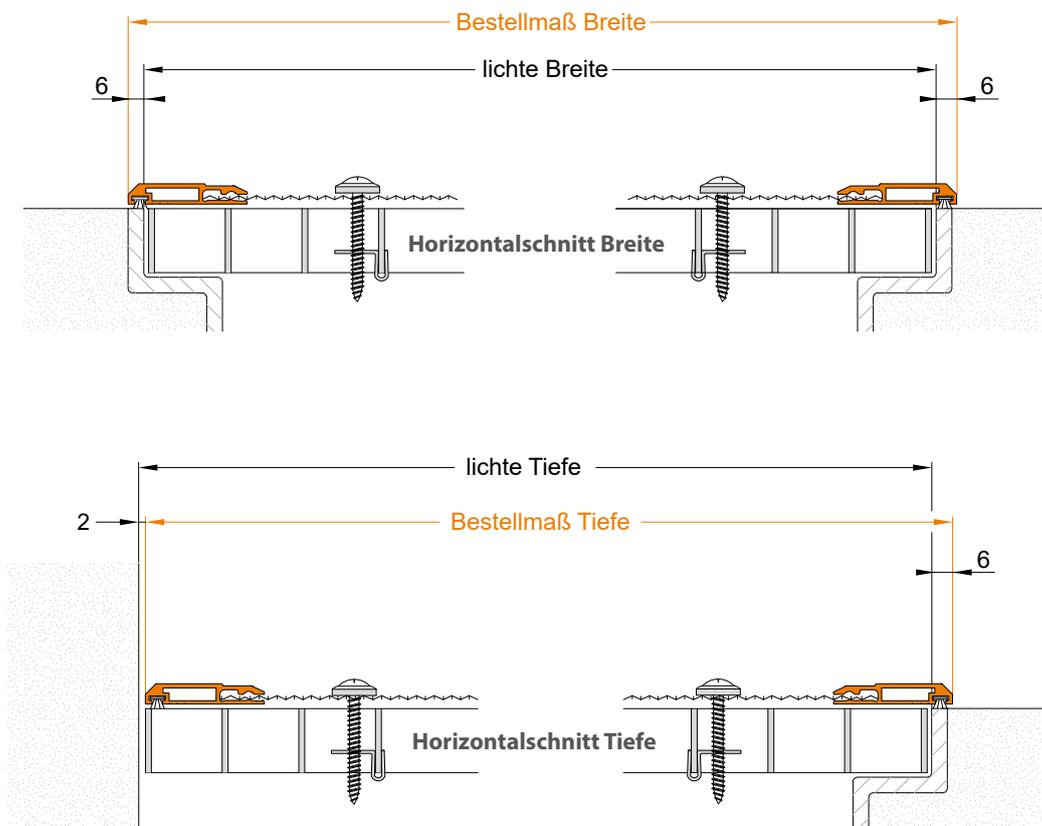
Alu



## ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 300 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
40 301 000 xx	m	Kellerschachtprofil - für Bürste	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 125 043 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 430 mm breit - optional	1
10 125 123 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1230 mm breit - optional	1
10 125 104 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1040 mm breit - optional	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für Auflagefläche - 3-seitig	1
10 451 120 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 12 mm - hintere Bürste für Wandabschluss	1
10 700 002 00	St.	Klemmmuttern M4 x 10 mm	4
12 700 010 00	St.	Spenglerdichtschaube, Dichtscheibe 20 mm, A2, AW 20	4
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Verschraubung durch Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke 3 mm



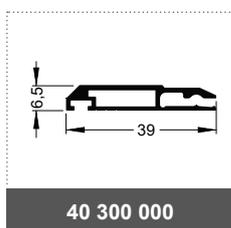
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

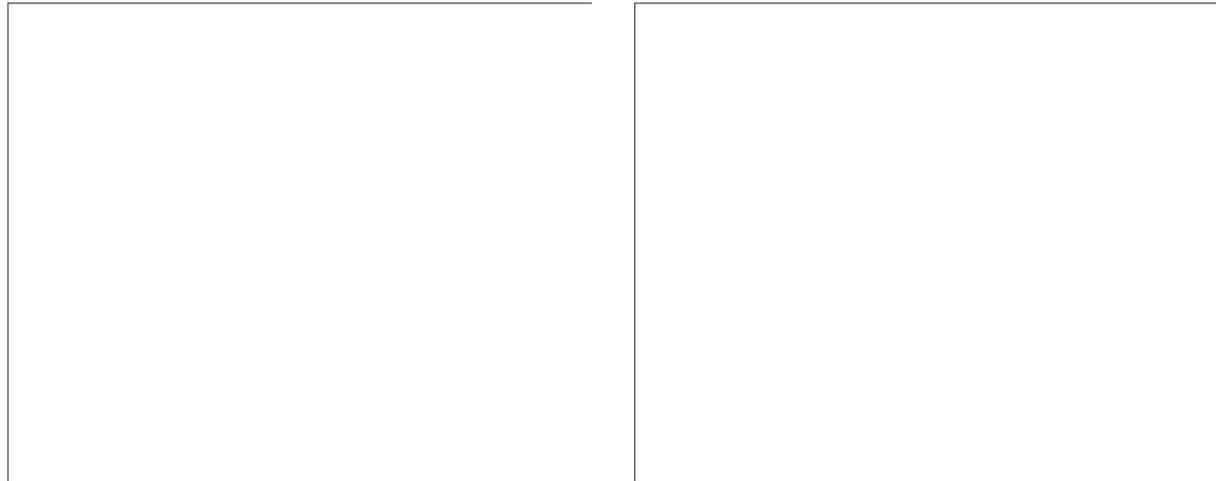
## Montage/Besonderheiten

- 4 St. Schrauben und 4 St. Klemmmuttern liegen bei
- Verschraubung durch mitgelieferte Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke bis 3 mm

## eingesetzte Profile



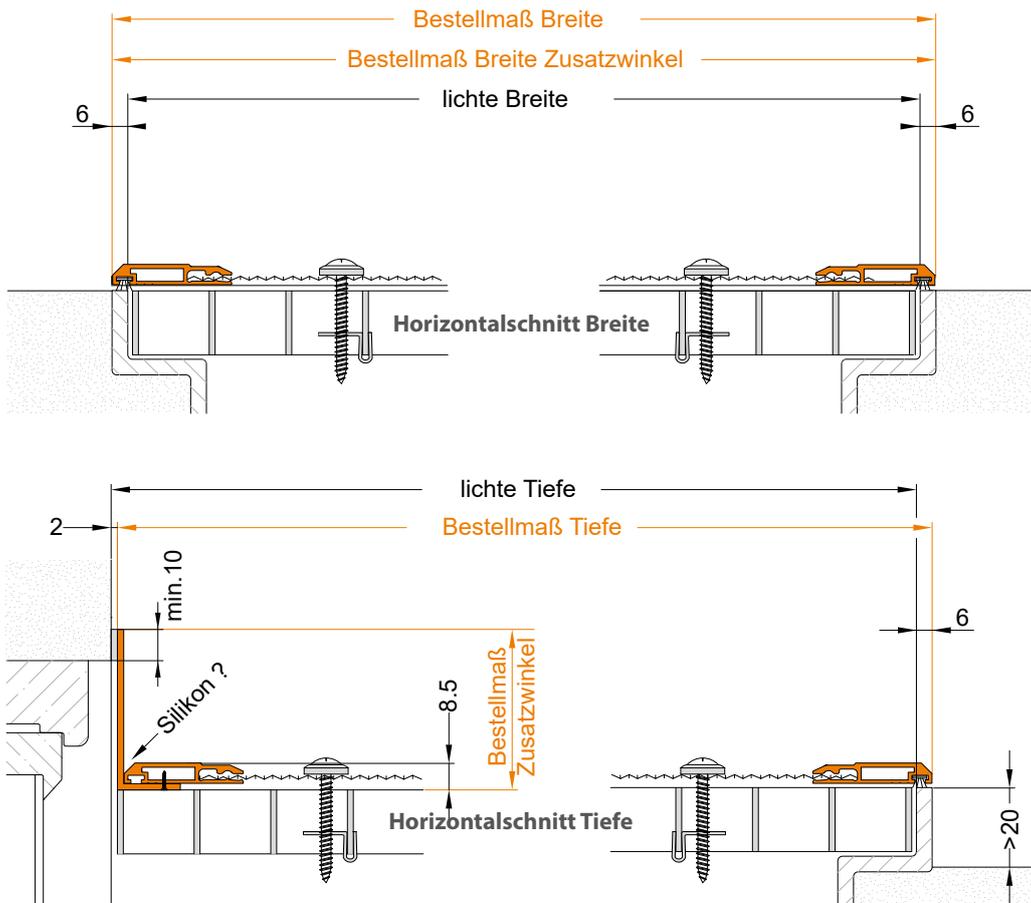
Alu



## ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 300 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 125 043 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 430 mm breit - optional	1
10 125 123 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1230 mm breit - optional	1
10 125 104 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1040 mm breit - optional	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für Auflagefläche - 4-seitig	1
10 700 002 00	St.	Klemmmuttern M4 x 10 mm	4
12 700 010 00	St.	Spenglerdichtschraube, Dichtscheibe 20 mm, A2, AW 20	4
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Verschraubung durch Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke 3 mm



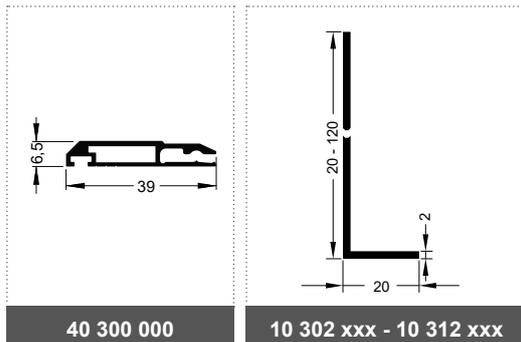
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

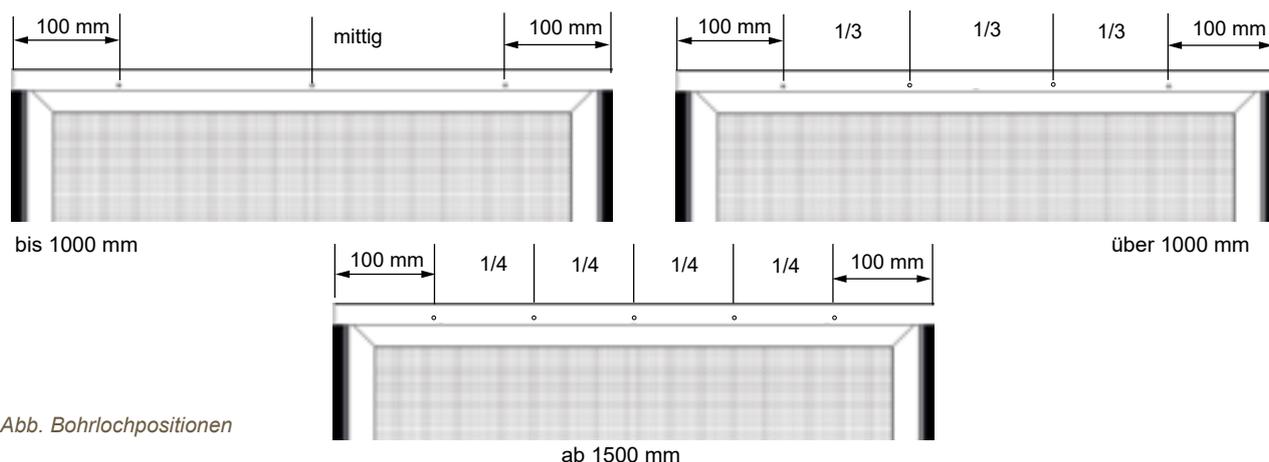
- Aufkantwinkel wird lose und vorgebohrt beigelegt
- Aufkantwinkel sind in den Höhen 20, 40, 60, 80, 100 und 120 erhältlich (alle preisgleich)
- Aufkantwinkel werden generell in KSA-Breite gefertigt, abweichende Maße bitte angeben
- Aufkantwinkel wird ohne Dichtungsband geliefert
- Fuge Aufkantwinkel - Kellerschachtprofil gegebenenfalls mit Silikon schließen
- bei Laibungsöffnungen über 120 mm Höhe => siehe KSA 12/2
- 4 St. Schrauben und 4 St. Klemmmuttern liegen bei
- Verschraubung durch mitgelieferte Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke bis 3 mm

## eingesetzte Profile



40 300 000

10 302 xxx - 10 312 xxx



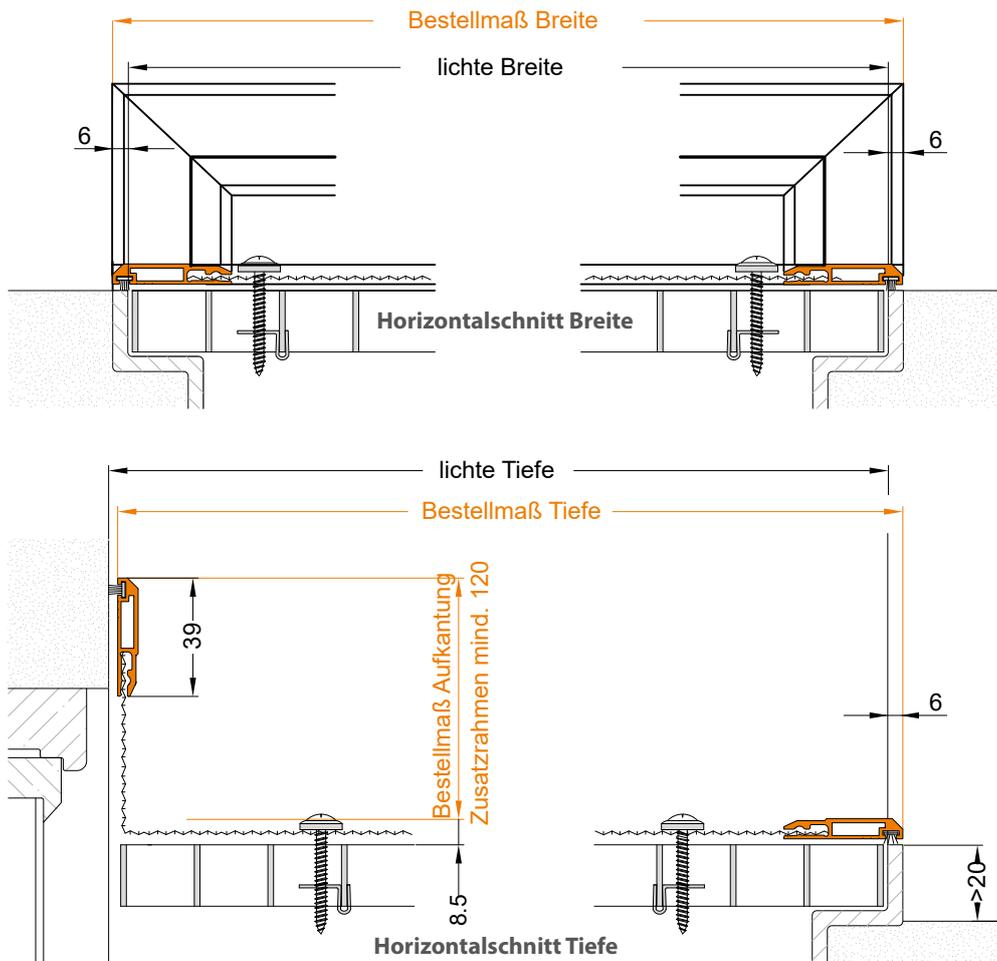
### Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 300 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 125 043 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 430 mm breit - optional	1
10 125 123 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1230 mm breit - optional	1
10 125 104 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1040 mm breit - optional	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für Auflagefläche - 3-seitig	1
10 302 015 xx	m	Aluwinkel, 20 x 15 x 2 mm - optional als Aufkantwinkel 20 mm hoch	1
10 304 020 xx	m	Aluwinkel, 40 x 20 x 2 mm - optional als Aufkantwinkel 40 mm hoch	1
10 306 020 xx	m	Aluwinkel, 60 x 20 x 2 mm - optional als Aufkantwinkel 60 mm hoch	1
10 308 020 xx	m	Aluwinkel, 80 x 20 x 2 mm - optional als Aufkantwinkel 80 mm hoch	1
10 310 020 xx	m	Aluwinkel, 100 x 20 x 2 mm - optional als Aufkantwinkel 100 mm hoch	1
10 312 020 xx	m	Aluwinkel, 120 x 20 x 2 mm - optional als Aufkantwinkel 120 mm hoch	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Aufkantwinkel an der KSA bis 1000 mm = 3 St., über 1000 mm 4 St.	3 bzw. 4
60 000 001 00	m	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - optional zum Abschluss an die Hauswand	1
01 130 000 00	St.	Silikon, transparent - optional zur Abdichtung der Fuge zwischen Aufkantwinkel und Kellerschachtprofil	1
10 700 002 00	St.	Klemmmuttern M4 x 10 mm	4
12 700 010 00	St.	Spenglerdichtschraube, Dichtscheibe 20 mm, A2, AW 20	4
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Verschraubung durch Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke 3 mm

Aufkantwinkel ist vorgebohrt: bis 1000 mm = 3 Löcher, über 1000 mm 4 Löcher, ab 1500 mm 5 Löcher

Dichtungsband liegt nicht bei



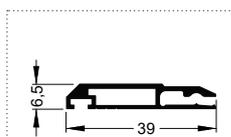
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

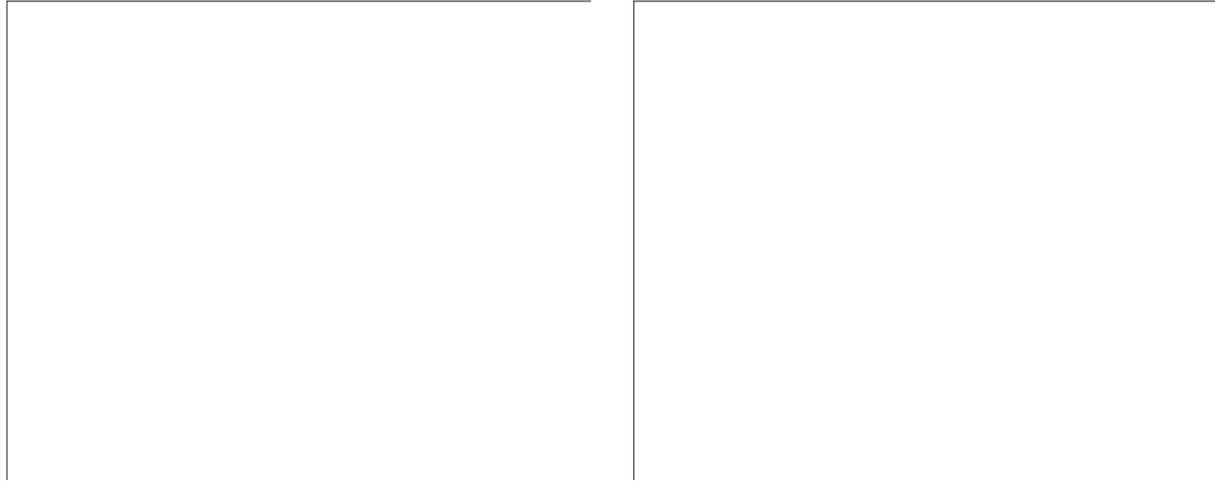
## Montage/Besonderheiten

- Aufwinkelung wird generell in der KSA-Breite gefertigt
- aus Stabilitätsgründen wird empfohlen, die Aufwinkelung zusätzlich an der Wand zu verschrauben (Bohrung durch Profil)
- Aufwinkelung muß mindestens 120 mm hoch sein
- Anschluss an Hauswand wird durch Bürstendichtung hergestellt
- 4 St. Schrauben und 4 St. Klemmmuttern oder Butylklebeband liegen bei
- Verschraubung durch mitgelieferte Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke bis 3 mm

## eingesetzte Profile



40 300 000



### ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 300 000 xx	m	Kellerschachtprofil - für KSA und Zusatzrahmen	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm - für KSA und Zusatzrahmen	6
	St.	senkrechter Eckwinkel, 15,0 x 4 mm	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 125 043 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 430 mm breit - optional	1
10 125 123 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1230 mm breit - optional	1
10 125 104 07	m	Edelstahlgewebe, 0,6 mm stark, 1040 mm breit - optional	1
10 451 070 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 7 mm - für Auflagefläche - 3-seitig für KSA und Zusatzrahmen	1
10 700 002 00	St.	Klemmmuttern M4 x 10 mm	4
12 700 010 00	St.	Spenglerdichtschraube, Dichtscheibe 20 mm, A2, AW 20	4
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Verschraubung durch Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke 3 mm

Zusatzrahmen wird nicht vorgebohrt

Befestigungsmaterial für den Zusatzrahmen an der Hauswand liegt nicht bei

Anfrage  Bestellung Seite \_\_\_ / \_\_\_

<b>Kd.-Nr.:</b> <b>Kommission:</b> <b>Ansprechpartner:</b>	<b>Rechnungsadresse</b> Firma: Straße: PLZ/Ort: Telefon:	<b>Abweichende Lieferanschrift</b> Firma: Straße: PLZ/Ort: Telefon:	<b>Lieferzeit:</b> <b>Montagetag:</b> <b>Bemerkungen:</b>
--	--	---	---

Pos.	Einbauort	Variante	Anzahl	Maße in mm		Öffnungs- r.		Farbe <sup>1</sup>	Gewebe <sup>2</sup>	F- Maß o.	F.-Maß u.	R.-Maß	Besonderheiten	Einzelpreis	Gesamtpreis
				liche Breite	liche Höhe	L	R								
1				liche Breite	liche Höhe										
				Bestellbreite	Bestellhöhe	Sprossennitte	Laufschiene länge								
2				liche Breite	liche Höhe										
				Bestellbreite	Bestellhöhe	Sprossennitte	Laufschiene länge								
3				liche Breite	liche Höhe										
				Bestellbreite	Bestellhöhe	Sprossennitte	Laufschiene länge								
4				liche Breite	liche Höhe										
				Bestellbreite	Bestellhöhe	Sprossennitte	Laufschiene länge								
5				liche Breite	liche Höhe										
				Bestellbreite	Bestellhöhe	Sprossennitte	Laufschiene länge								
6				liche Breite	liche Höhe										
				Bestellbreite	Bestellhöhe	Sprossennitte	Laufschiene länge								

### 1: Rahmenfarbe

- 01 = Ockerbraun
- 02 = Sepiabraun
- 03 = Schwarzbraun
- 04 = Silbereloxiert
- 05 = Weiß
- 13 = Mahagonibraun
- 14 = Tannengrün
- 15 = Anthrazitgrau
- 16 = hellgrau Feinstruktur
- 17 = dunkelgrau Feinstruktur

### 2: Gewebearten

- FGS = Fiberglasgewebe
- HSS = Hitzeschutzgewebe
- PSS = Petscreengewebe
- DBG = 5plus Hochtransparenthgewebe
- VAl = Edelstahlgewebe 0,22 mm stark
- FGG = Fiberglasgewebe
- HSG = Hitzeschutzgewebe
- PSG = Petscreengewebe
- POL = 5plus dust evo forte

**Bitte beachten Sie!** Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen. Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden. Entsprechend unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen erfolgt die Zahlung bei Lieferung/ Montage in bar oder per Scheck.

Zwischensumme	
zzgl. 19 % Mwst.	
<b>Gesamtsumme in €</b>	

Stempel & Unterschrift

Datum:



## § 1 Geltung der Bedingungen

1. Unsere Lieferungen, Leistungen und Angebote erfolgen ausschließlich aufgrund dieser Geschäftsbedingungen. Diese gelten somit auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Spätestens mit der Entgegennahme der Ware oder Leistung gelten diese Bedingungen als angenommen.
2. Der Gegenbestätigung des Kunden unter Hinweis auf seine Geschäfts- bzw. Einkaufsbedingungen wird hiermit widersprochen.
3. Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen sind nur wirksam, wenn wir sie schriftlich bestätigen.
4. Diese Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich und nur gegenüber Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen i.S.d. § 310 Abs. 1 BGB.

## § 2 Angebot, Vertragsschluss und Gefahrübergang

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Der Besteller gibt durch eine Bestellung ein Angebot ab, das wir innerhalb von zwei Wochen annehmen können.
2. Die Gefahr geht mit der Bereitstellung der Ware bei Abholung bzw. Absendung der Ware auf den Besteller über, sobald die Sendung an die den Transport ausführende Person übergeben worden ist oder zwecks Versendung unser Lager oder unsere Betriebsstätte verlassen hat. Dies gilt unabhängig davon, wer die Transportkosten trägt. Falls der Versand ohne unser Verschulden unmöglich wird, geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf den Besteller über. Eine Transportversicherung durch uns erfolgt nicht.
3. Einmalverpackung wird, soweit nichts anderes vereinbart ist, nicht berechnet und von uns auch nicht zurückgenommen. Zur Rückholung sind wir nicht verpflichtet. Spezialverpackung, wie z. B. Stahlpaletten und Kisten werden selbstkostend berechnet. Stahlpaletten hat der Besteller auf seine Kosten frachtfrei wieder anzuliefern. Bei Frachtrücksendung in gebrauchsfähigem Zustand schreiben wir über den vollen Wert eine Gutschrift.

## § 3 Preise

1. Alle Preise verstehen sich, sofern nichts anderes vereinbart ist, in Euro zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Die gesetzliche Mehrwertsteuer wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen. Die genannten Preise verstehen sich zu dem am Tag des Angebots bzw. der Auftragsbestätigung gültigen Lohn und Materialkosten. Wir behalten uns eine Preisangleichung vor, wenn sich vorstehende Kostenfaktoren bis zum Tag der Rechnungsstellung ändern.
2. Die Zahlung hat, falls nichts anderes schriftlich vereinbart ist, binnen 30 Tagen nach Rechnungsdatum rein netto (ohne Abzug) zu erfolgen. Der Abzug von Skonto bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.
3. Bei Überschreitung der vorbenannten Zahlungsfrist werden Zinsen in Höhe von 8 % über dem jeweiligen Basiszinssatz berechnet, ohne dass es einer gesonderten Inverzugsetzung bedarf. Die Geltendmachung eines höheren Verzugschadens bleibt vorbehalten.
4. Die Zahlung gilt dann als erfolgt, wenn wir über den Betrag vorbehaltlos verfügen können. Wechsel und Schecks werden nur nach besonderer Vereinbarung und für uns kosten- und spesenfrei angenommen. Die Hinnahme erfolgt Erfüllungshalber.

## § 4 Lieferungen

1. Soweit nichts anderes vereinbart wurde, sind von uns genannte Fertigstellungstermine oder -fristen unverbindlich. Die auf unseren Auftragsformularen oder -bestätigungen genannten Termine bezeichnen nur das voraussichtliche Fertigstellungs- oder Lieferdatum. Die Vereinbarung verbindlicher Termine oder Fristen bedarf der Schriftform.
2. Bei Nichteinhaltung einer verbindlichen, schriftlich bestätigten Frist, ist der Besteller verpflichtet, uns schriftlich eine angemessene Nachfrist zu setzen. Wird auch innerhalb der Nachfrist nicht erfüllt, so hat der Besteller das Recht, vom Vertrag zurückzutreten.
3. Unsere Lieferung ist rechtzeitig erfolgt, wenn die Ware vor Ablauf der Frist unser Werk oder Lager oder vereinbarungsgemäß das unseres Vorlieferanten verlassen hat.
4. Lieferungen durch unseren eigenen Lkw ab einem Auftragswert von € 2.000,00 erfolgen frachtfrei. Bei anderweitigen Versandarten und bei einem Auftragswert unter € 2.000,00 gehen die Versandkosten zu Lasten des Bestellers. Lieferungs- und Leistungsverzögerungen aufgrund höherer Gewalt und aufgrund von Ereignissen, die uns die Lieferung oder Herstellung wesentlich erschweren

oder unmöglich machen - hierzu gehören insbesondere Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen, Verkehrs- und Betriebsstörungen, Rohstoff- und Energiemangel - auch wenn sie bei unseren Lieferanten oder Vorlieferanten eintreten - haben wir auch bei verbindlich vereinbarten Lieferfristen und -terminen nicht zu vertreten. Sie berechtigen uns, die Lieferungen bzw. Leistungen um die Dauer der Behinderung zzgl. einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten.

5. Verzugsansprüche stehen dem Kunden zu, soweit der Verzug von uns zu vertreten ist. Im Falle einer lediglich leicht fahrlässigen Pflichtverletzung durch uns oder durch unsere Erfüllungsgehilfen ist unsere Haftung auf den vertragstypischen vorhersehbaren Schaden begrenzt. Unberührt hiervon bleibt unsere Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit sowie wegen Vorsatzes und grober Fahrlässigkeit. Ferner bleibt unsere Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz unberührt.
6. Nimmt der Kunde die Lieferung auch nach Ablauf einer angemessenen Nachfrist nicht ab, sind wir, unbeschadet sonstiger Ansprüche, berechtigt, zum Ausgleich unserer Kosten einen Pauschalbetrag in Höhe von 25 % der Vergütung zu verlangen. Dem Kunden ist jedoch der Nachweis gestattet, dass uns ein Schaden überhaupt nicht entstanden ist oder unser Schaden wesentlich niedriger ist als die Pauschale nach Satz 1.
7. (Die Pauschalierung des Schadens ist nur zulässig, wenn diese Summe ca. den Schaden ausmachen wird, liegt sie deutlich darüber besteht die Gefahr, dass die Klausel unzulässig ist.)

## § 5 Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an der Ware bis zum Eingang aller bereits im Zeitpunkt dieses Vertragsabschlusses entstandenen Forderungen, einschließlich aller Forderungen aus Anschlussaufträgen, Nachbestellungen und Ersatzteilbestellungen vor.
2. Der Besteller ist berechtigt, die Ware im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu veräußern unter der Voraussetzung, dass die Forderungen aus dem Weiterverkauf wie folgt auf uns übergehen:
3. Der Besteller tritt uns bereits jetzt alle Forderungen mit sämtlichen Nebenrechten ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen den Abnehmer oder gegen Dritte erwachsen und zwar gleichgültig, ob die Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft wird. Zur Einziehung dieser Forderung ist der Besteller auch nach Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderungen selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns jedoch, die Forderungen nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens gestellt oder Zahlungseinstellung vorliegt. Auf Verlangen hat der Besteller dem Dritten die Abtretung mitzuteilen uns alle Angaben zu machen, die zur Feststellung des Dritten und der Geltendmachung der abgetretenen Forderungen erforderlich sind. Wird die Ware zusammen mit anderen Waren, die dem Besteller gehören, weiterverkauft, gilt unsere Forderung gegen den Abnehmer in der Höhe des zwischen uns und dem Besteller vereinbarten Lieferpreises inklusive Mehrwertsteuer als abgetreten.
4. Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgt für uns als Hersteller im Sinne des § 950 BGB, jedoch ohne uns zu verpflichten. Die verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltsware im Sinne dieser Bedingungen. Wird die Vorbehaltsware mit anderen uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet oder untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren zur Zeit der Verarbeitung oder Vermischung. Die so entstehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne dieser Bedingungen. Werden unsere Waren mit anderen beweglichen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden und untrennbar vermischt und ist die andere Sache als Hauptsache anzusehen, so gilt als vereinbart, dass der Besteller uns anteilmäßig Miteigentum überträgt, soweit die Hauptsache ihm gehört. Für die durch die Verarbeitung und die Verbindung sowie Vermischung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die Vorbehaltsware.
5. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir nach Setzen einer angemessenen Zahlungsfrist berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten. Wir sind sodann zur Rücknahme bereits gelieferter Ware berechtigt und der Besteller zur Herausgabe verpflichtet. Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat der Besteller uns unverzüglich unter Übersendung eines Pfändungsprotokolls sowie einer eidesstattli-

chen Versicherung über die Identität des gepfändeten Gegenstandes schriftlich zu unterrichten.

- Wir sind nach Rücknahme der Kaufsache zu deren Verwertung berechtigt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeit des Bestellers, abzüglich angemessener Verwertungskosten, anzurechnen.

#### § 6 Gewährleistung

- Der Kunde ist verpflichtet, die gelieferte Ware sofort nach Erhalt auspacken und zu prüfen (§ 377 HGB). Bei der ordnungsgemäßen, sofortigen Mängeluntersuchung festgestellte Beanstandungen sind innerhalb von 8 Tagen nach Lieferung unter detaillierter Angabe der Mängel schriftlich anzuzeigen.
- Versteckte Mängel sind sofort nach ihrer Feststellung, spätestens jedoch 10 Tage nach Feststellung uns anzuzeigen. Nach Fristablauf gilt die Ware als einwandfrei geliefert und genehmigt.
- Mängel an Fertigelementen, Komponenten und deren Oberflächenbeschichtungen werden von uns beschrieben, als Beurteilung des Dekorativen Aussehens und werden angelehnt an das Gütezeichen für die Stückbeschichtung von Bauteilen [www.gsb-international.de](http://www.gsb-international.de). Riefen, Kratzer, Aufrauungen und mechanische Beschädigungen, die bei der Verwendung nicht stören, sind auf den Nicht-Sichtflächen zulässig, da sie das dekorative Aussehen nicht beeinträchtigen.
- Mängel an Fertigelementen werden wir durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung beheben. Bei Fehlschlägen der Nacherfüllung oder, wenn diese mit unverhältnismäßigen Kosten verbunden wäre, bleibt dem Kunden das Recht der Minderung und des Rücktritts vorbehalten sowie ferner das Recht, Schadenersatz statt der Erfüllung zu verlangen. Bei einem nur unerheblichen Mangel bzw. bei einer nur unerheblichen Pflichtverletzung unsererseits sind der Schadenersatz statt der Erfüllung und der Rücktritt ausgeschlossen.
- Wir leisten für unsere Waren Gewähr nach der jeweiligen gesetzlichen Gewährleistungsfrist, sofern der Kunde die Waren in der üblichen und vorgesehenen Weise verwendet. Hierbei weisen wir darauf hin, dass die von uns gemachten, technischen Angaben zum Leistungsgegenstand und Verwendungszweck nur den ungefährlichen Charakter und Typ der Ware betreffen. Nach DIN zulässige Toleranzen sind kein Grund zur Beanstandung und kein Mangel. Ein von uns zu vertretener Mangel liegt nicht vor bei natürlichem Verschleiß, bei Beschädigung durch unsachgemäße Behandlung, unzureichender Lagerhaltung oder wenn der Mangel auf einer uns nicht bei Vertragsabschluss schriftlich angezeigten besonderen Verwendung der Ware beruht. Die Gewährleistungsfrist beginnt mit der Übergabe der Ware an den Kunden.

#### § 7 Schadensersatz / Haftung

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Besteller Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Im Falle einer lediglich fahrlässigen Pflichtverletzung durch uns oder durch unsere Erfüllungsgehilfen ist unsere Haftung auf den vertragstypischen vorhersehbaren Schaden begrenzt. Unberührt hiervon bleibt unsere Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit des Bestellers. Ferner bleibt unsere Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz unberührt.

#### § 8 Unsicherheitseinrede

Wird nach Vertragsschluss erkennbar, dass die mangelnde Leistungsfähigkeit des Bestellers dazu führt, dass unser Zahlungsanspruch gefährdet wird, so können wir unsere Leistung zurückhalten. Dieses Leistungsverweigerungsrecht unsererseits entfällt, wenn der Besteller Zahlung leistet oder für sie Sicherheit leistet. Wir sind berechtigt, eine angemessene Frist zu setzen, in der der Besteller Zug um Zug gegen Lieferung Zahlung oder entsprechende Sicherheit leistet. Nach erfolglosem Fristablauf sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

#### § 9 Regress des Kunden

Ist der Besteller gesetzlich verpflichtet, die gekaufte und neu hergestellte Ware aufgrund eines Mangels von seinem Abnehmer zurückzunehmen oder hat dieser Abnehmer (Verbraucher) den Kaufpreis gemindert, so stehen dem Besteller die Rechte auf Nacherfüllung, Aufwendungsersatz, Rücktritt vom Vertrag und Minderung des Kaufpreises zu, ohne dass es einer vorherigen Fristsetzung bedarf.

Voraussetzung ist stets, dass der Mangel bei Gefahrübergang auf

den Besteller bereits vorhanden war.

Unberührt hiervon bleibt die sofortige Rügepflicht des Bestellers nach § 377 HGB (vgl. § 6 Ziffer 1).

#### § 10 Anwendbares Recht, Gerichtsstand, Teilnichtigkeit

- Für diese Geschäftsbedingungen und die gesamten Rechtsbeziehungen zwischen uns und dem Besteller gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland, die Geltung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.
- Soweit der Besteller Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, ist unser Geschäftssitz Gerichtsstand; wir sind jedoch berechtigt, den Besteller auch an seinem Geschäftssitz zu verklagen.
- Sollte eine Bestimmung in diesen Geschäftsbedingungen unwirksam sein oder werden, so wird hiervon die Wirksamkeit der sonstigen Bestimmungen nicht berührt. Beruht die Ungültigkeit auf einer Leistungs- oder Zeitbestimmung, so tritt an ihre Stelle die gesetzliche Regelung.

## Impressum

---

© trittec AG Deutschland 2004-2023

Nachdruck oder digitale Veröffentlichung auch auszugsweise,  
nur mit Genehmigung

**Verantwortlich für den technischen Inhalt**

Abteilung technische Entwicklung: Robert Krüger

**Verantwortlich für Design & Satz**

Abteilung Marketing: Katrin Borchert, Martin Scherdin

Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen ohne Vorankündigung durchzuführen. Irrtümer bei Produktbeschreibungen und Preisen behalten wir uns vor. Abbildungen von Waren auf unseren Publikationen sind Beispielabbildungen, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen können.

Maßangaben sind unverbindlich.  
Technische Änderungen sind vorbehalten.

Informationen finden Sie auf [www.trittec.de](http://www.trittec.de)



**LEUTEC** GmbH  
Hochwertiger Insektenschutz nach Maß

LEUTEC GmbH  
Frohnhofer Straße 3  
91580 Petersaurach

Tel.: 09802/9589622  
Tel.: 09802/9589623

E-Mail: [leutec-gmbh@t-online.de](mailto:leutec-gmbh@t-online.de)  
Web: [www.leutec-online.de](http://www.leutec-online.de)