



Systemkatalog 2023

Insektenschutzgitter mit Wohlfühlgarantie



**PILA**  
Insektenschutz

## Allgemeine Infos

Das trittec System ▪ kurz & knapp	7
Hinweise zur Katalogbenutzung	9

## Insektenschutzelemente

Farbauswahl bei Insektenschutzrahmen	11
Standardformen	12
Sonderformen	12
Gewebehilights bei trittec	13
trittec Insektenschutzgewebe im Überblick	14
Wichtige Hinweise zum richtigen Aufmaß	15
Pflege & Wartung Ihres Insektenschutzes	17
Werkzeuge & Zubehör	19

## Fensterspannrahmen

<b>FSP 04/2</b> ▪ Anschraubmontage ▪ mit Abdeckkappen	KS	Holz	Alu	21
<b>FSP 05/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit starren Winkellaschen	KS	Holz		23
<b>FSP 06/2</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		25
<b>FSP 08/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit starren Winkellaschen	KS	Holz		27
<b>FSP 10/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit starren Winkellaschen	KS	Holz		29
<b>FSP 11/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen drehbaren Winkellaschen	KS	Holz	Alu	31
<b>FSP 12/2</b> ▪ Riegelmontage ▪ mit Vorreibern	KS	Holz	Alu	33
<b>FSP 17/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit Einhängewinkeln	KS	Holz		35
<b>FSP 23/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen		Holz		37
<b>FSP 24/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen	KS		Alu	39
<b>FSP 25/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen	KS	Holz	Alu	41
<b>FSP 26/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen gefederten & unteren starren Winkellaschen		Holz		43
<b>FSP 33/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen drehbaren Winkellaschen	KS	Holz		45
<b>FSP 35</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit starren Winkellaschen	KS	Holz		47
<b>FSP 36</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		49
<b>FSP 37</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit starren Winkellaschen	KS	Holz		51
<b>FSP 40/2</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		53
<b>FSP 40/2R</b> ▪ Federstiftmontage ▪ mit Montagerahmen	KS	Holz	Alu	55
<b>FSP 41/2</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		57
<b>FSP 42/2</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		59
<b>FSP 44/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit starren Winkellaschen	KS	Holz		61
<b>FSP 45/2</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		63
<b>FSP 46/2</b> ▪ Federstiftmontage	KS	Holz		65
<b>FSP 48/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit verschiebbaren Winkellaschen	KS	Holz		67
<b>FSP 51/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen drehbaren Winkellaschen		Holz		69
<b>FSP 52/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen drehbaren Winkellaschen	KS	Holz		71
<b>FSP 55/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen drehbaren Winkellaschen	KS	Holz		73
<b>FSP 56/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit oberen drehbaren Winkellaschen	KS	Holz		75
<b>FSP 65/2</b> ▪ Einhängemontage ▪ mit gefederten Winkellaschen	KS	Holz	Alu	77

## Drehfenster

Bohrschemata & Magneten					79
<b>DF 10/2</b>	▪ nach außen öffnend	KS	Holz	Alu	81
<b>DF 11/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit unterer Bürste	KS	Holz		83
<b>DF 11/2B</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit unterer Bürste	KS	Holz		85
<b>DF 20/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	KS			87
<b>DF 25/2</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	KS			89
<b>DF 27/2</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose		Holz		91
<b>DF 30/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen	KS	Holz	Alu	93
<b>DF 50</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ flache Bauart	KS	Holz		95
<b>DF 55</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ flache Bauart	KS	Holz		97
<b>DF 70</b>	▪ nach außen öffnend ▪ flache Bauart	KS	Holz		99

## Griffvarianten für Drehrahmen

101

## Drehtüren

Bohrschemata & Magneten					103
Bänder & Türschließer					105
Bohr- & Stanzschemata Türschließer, Winkel- und Bürstenprofil					106
<b>DT 10/2</b>	▪ nach außen öffnend	KS	Holz	Alu	107
<b>DT 11/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit unterer Bürste	KS	Holz		109
<b>DT 11/2B</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit unterer Bürste	KS	Holz		111
<b>DT 12/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit oberer & unterer Bürste	KS	Holz		113
<b>DT 12/2B</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit oberer & unterer Bürste	KS	Holz		115
<b>DT 20/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	KS	Holz		117
<b>DT 21/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose	KS	Holz	Alu	119
<b>DT 21/2B</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose	KS	Holz	Alu	121
<b>DT 25/2</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ Softclose	KS			123
<b>DT 25/2L</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ Softclose	KS	Holz		125
<b>DT 30/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen	KS	Holz	Alu	127
<b>DT 31/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste	KS	Holz	Alu	129
<b>DT 31/2B</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste	KS	Holz	Alu	131
<b>DT 40/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ flache Bauart	KS	Holz	Alu	133
<b>DT 41/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ flache Bauart ▪ mit unterer Bürste	KS	Holz	Alu	135
<b>DT 50</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ flache Bauart	KS	Holz	Alu	137
<b>DT 55</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ flache Bauart	KS	Holz		139
<b>DT 70</b>	▪ nach außen öffnend ▪ flache Bauart	KS	Holz		141
<b>DT 80/2</b>	▪ nach innen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ 2-flügelig ▪ Softclose	KS	Holz		143
<b>DT 81/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ 2-flügelig ▪ Softclose	KS	Holz		145
<b>DT 82/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ 2-flügelig	KS	Holz	Alu	147
<b>DT 83/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen & unterer Bürste ▪ 2-flügelig	KS	Holz	Alu	149
<b>DT 85/2</b>	▪ nach außen öffnend ▪ mit Montagerahmen ▪ 2-flügelig ▪ Softclose	KS	Holz	Alu	151

## Pendeltüren

Bohrschemata & Magneten				153
<b>PT 65/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit Montagerahmen	KS	Holz	155
<b>PT 67/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit 3-seitigem Montagerahmen	KS	Holz	157
<b>PT 67/2G</b>	▪ selbstschließend ▪ mit 3-seitigem Montagerahmen	KS	Holz	159
<b>PT 68/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit Montagerahmen ▪ 2-flügelig	KS	Holz	161
<b>PT 70/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit Montagerahmen ▪ für stark gesoftete Blendrahmen	KS		163
<b>PT 72/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit 3-seitigem Montagerahmen	KS	Holz	165
<b>PT 73/2</b>	▪ selbstschließend ▪ mit Montagerahmen ▪ für stark gesoftete Blendrahmen ▪ 2-flügelig	KS		167

## Schiebetüren

Bohrschemata				169	
Öffnungsrichtungen & Griffe				171	
<b>ST 29/2</b>	▪ mit 1-facher Lauf- & U-Schiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	173
<b>ST 30/2</b>	▪ mit 1-facher Laufschiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	175
<b>ST 31/2</b>	▪ mit 1-facher Laufschiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	177
<b>ST 32/2</b>	▪ mit 1-facher Lauf- & U-Schiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	179
<b>ST 33/2</b>	▪ mit 1-facher Lauf- & U-Schiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	181
<b>ST 34/2</b>	▪ mit 1-facher & 2-facher Laufschiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	183
<b>ST 35/2</b>	▪ mit 1-facher Laufschiene ▪ 2-flügelig	KS	Holz	Alu	185
<b>ST 36/2</b>	▪ mit umlaufendem 1-fachen Montagerahmen ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	187
<b>ST 37/2</b>	▪ mit 2-facher Lauf- & U-Schiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	189
<b>ST 38/2</b>	▪ mit 2-facher Laufschiene 3-seitig & U-Schiene ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	191
<b>ST 39/2</b>	▪ mit umlaufenden 2-fachen Montagerahmen ▪ 1-flügelig	KS	Holz	Alu	193
<b>ST 40/2</b>	▪ mit umlaufenden 2-fachen Montagerahmen ▪ 2-flügelig	KS	Holz	Alu	195
<b>ST 42/2</b>	▪ mit 2-facher Laufschiene 3-seitig & U-Schiene ▪ 2-flügelig	KS	Holz	Alu	197

## Insektenschutzrollos

<b>ISR 62</b>	▪ Anschraubmontage	KS	Holz	Alu	199
<b>ISR 72</b>	▪ Federstiftmontage	KS	Holz	Alu	201
<b>ISR 72/O</b>	▪ Anschraubmontage auf der Laibung	KS	Holz	Alu	203

## Lichtschachtabdeckungen

Materialwahl	205
Standardformen	205
Sonderlösungen	206
Gewebe im Überblick	206
Pflege & Wartung von trittec Kellerschachtabdeckungen	207
Zubehör	207

## Einbauvarianten

<b>KSA 09/2</b> ▪ mit 3-seitiger unterer & hinterer seitlicher Bürste	Alu	209
<b>KSA 09/2B</b> ▪ mit umlaufender seitlicher Bürste	Alu	211
<b>KSA 10/2</b> ▪ mit umlaufender unterer Bürste	Alu	213
<b>KSA 11/2</b> ▪ mit Aufkantwinkel & 3-seitiger unterer Bürste	Alu	215
<b>KSA 12/2</b> ▪ mit Zusatzrahmen & 3-seitiger unterer Bürste	Alu	217
<b>KSA 12/2A</b> ▪ mit 3-seitigem Zusatzrahmen & 3-seitiger unterer Bürste	Alu	219
<b>KSA 13/2</b> ▪ mit 3-seitiger unterer & hinterer seitlicher Bürste	Alu	221
<b>KSA 13/2B</b> ▪ mit umlaufender seitlicher Bürste	Alu	223
<b>KSA 14/2</b> ▪ mit umlaufender unterer Bürste	Alu	225
<b>KSA 15/2</b> ▪ mit Aufkantwinkel & 3-seitiger unterer Bürste	Alu	227
<b>KSA 16/2</b> ▪ mit Zusatzrahmen & 3-seitiger unterer Bürste	Alu	229
<b>KSA 16/2A</b> ▪ mit 3-seitigem Zusatzrahmen & 3-seitiger unterer Bürste	Alu	231
<b>KSA 20</b> ▪ mit integriertem Gitterrost, hinterer Fahne & umlaufender Bürste	Alu	233
<b>KSA 25</b> ▪ mit integriertem Gitterrost, 3-seitiger Fahne & umlaufender Bürste	Alu	235
<b>SEF 09</b> ▪ SECUR fix	Stahl V2A	237
<b>SEF 10</b> ▪ SECUR fix ▪ mit 12 mm Aufkantung	Stahl V2A	239
<b>SEF 11</b> ▪ SECUR fix ▪ mit Aufkantwinkel 50 oder 100 mm	Stahl V2A	241
<b>SEF 12</b> ▪ SECUR fix ▪ mit zusätzlichem Aufsatzelement	Stahl V2A	243

## Verkaufshilfen

Verkaufshilfen im Überblick	245
Verkaufsdiskontrollen & Demotürme	247
Fächer & Muster	248
Werbemittel	249
Aufmaß- & Bestellblätter	251

## Preise

Aufpreise	263
Fertigelemente	265
Komponenten Insektenschutz	279
Komponenten Kellerschachtlösungen	309
Komponenten exklusiv	314
Verkaufshilfen	316

## Rechtliches

Allgemeine Liefer- & Geschäftsbedingungen	317
Transportschaden, was tun?	319



## Ausführliche Informationen

zum trittec Insektenschutzsystem erhalten Sie auf unserer Internetseite [www.trittec.de](http://www.trittec.de)  
 Einen Überblick über Werkzeuge & Zubehör für Insektenschutz-Systemlösungen finden Sie im Katalog unter:  
 Insektenschutzlösungen ▶ Werkzeuge & Zubehör

## Produkte im Überblick

### Produktgruppen des trittec Systems

Insektenschutzrahmen	Kellerschachtabdeckungen
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fensterspannrahmen</li> <li>• Rollos</li> <li>• Drehfenster &amp; -türen</li> <li>• Pendeltüren</li> <li>• Schiebetüren</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• KSA - Die Standardabdeckung</li> <li>• SECUR fix - Die robuste Abdeckung</li> </ul>

### Systemlösungen für Wiederverkäufer & Fertigungsbetriebe

	Fertigelemente	Boxenware	Eigenproduktion mit Komponenten
 <p>Wir liefern Ihnen einbau- fertigen Insektenschutz, maßgefertigt und sicher verpackt per Spedition.</p>	 <p>Sie erhalten die ange- arbeiteten und auf Maß geschnittenen Profile zur Endfertigung.</p>	 <p>Als Produktionsbetrieb für Insektenschutz können Sie alle Komponenten für die Fertigung bei uns beziehen.</p>	
Produktgruppen			
Insektenschutzrahmen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kellerschachtabdeckungen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Werkstattausrüstung			
Doppelgehrungssäge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eckverbinderpresse	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Matrizen/Frässchablonen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lager			
Handlager mit Kleinteilen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lager für 5 m Profile	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bestellung & Lieferung			
Mindestbestimmungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Streckenlieferung möglich	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lieferung durch Spedition/Paket- dienst	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lieferzeiten	10 Tage	5 Tage	5 Tage

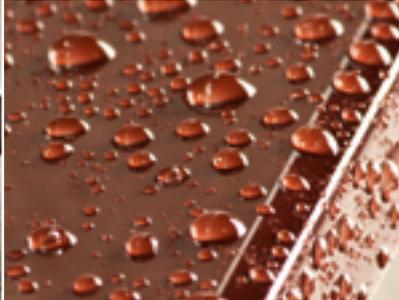
## Qualität aus Deutschland

Am Standort Wittenförden entwickeln und produzieren wir individuelle und hochwertige Insektenschutzprodukte und Komponenten zu fairen Preisen. Auf großer Produktionsfläche arbeiten wir mit modernsten Fertigungsmaschinen. Unser großes Lager sorgt für eine fließende Produktion, auch in Saisonzeiten.

### Qualitätsmerkmale



Die **SolidProfile** verbinden mit ihrem verwindungssteifen Wandaufbau sehr hohe Stabilität mit extremer Leichtigkeit.



Das **EverPaint** Pulverbeschichtungsverfahren ist speziell auf die trittec Profile abgestimmt. Es gewährt eine lange Witterungsbeständigkeit der Oberflächen.



Alle Anbauteile und ergänzenden Systemkomponenten erfüllen höchste Qualitätsanforderungen. Selbstverständlich sind sie farblich aufeinander abgestimmt.

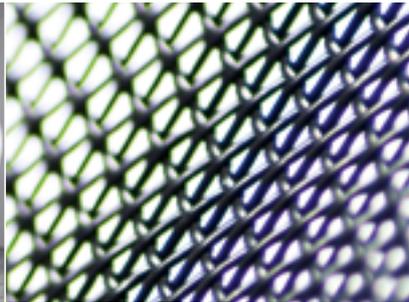
### Flexible Kombinationsmöglichkeiten für optimale Lösungen



**Farbvielfalt**  
aus der RAL-Farbpalette für höchste Individualität



**Rahmenformen**  
Standard - & Sonderformen für jede Einbausituation



**Funktionsgewebe**  
in großer Auswahl passend zum Einsatzzweck

Weiterführende Informationen zum Umfang der Wahlmöglichkeiten finden Sie in den Produktbereichen des trittec Kataloges:

Für Insektenschutzrahmen ► Bereich **Insektenschutzlösungen**

Für Kellerschachtabdeckungen ► Bereich **Kellerschachtlösungen**

## 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 folgenden Beschriftungen und Hinweisen:

- FSP 04/2**: Fensterrahmen - Antriebsmechanik mit Abschleppen. Hinweis: wichtige Informationen z.B. Querverweise zu Preislisten oder Komponenten.
- RAB 10**: Kellerschachtlösungen - Regendeckung mit ergonomischen Auszubehältern. Hinweis: Modellvariante oder Bereichsbezeichnung.
- Preise**: Aufpreise - für Zitate & Sonderanfragen bei Insektenschutzlösungen. Hinweis: Titel des Blattes z.B.: Modellbezeichnung, Art der Verkaufshilfe oder Art der Preisliste.
- Untertitel**: z.B. Montageart, Preisliste für... oder andere nähere Erläuterungen.
- Zusatzgliederung**: z.B. nach Materialart oder Produktsystembereich.

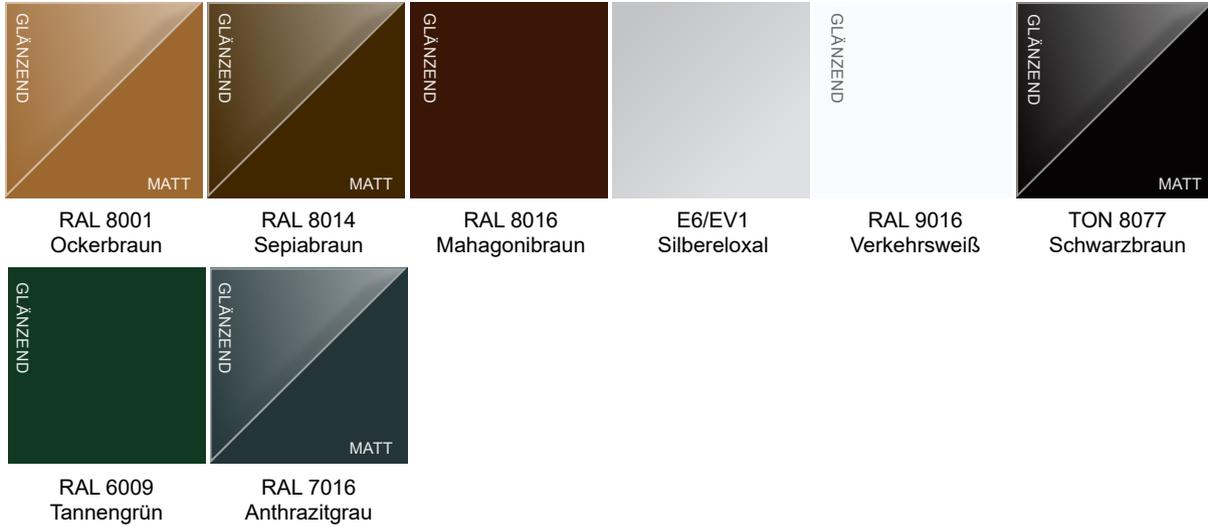
Die Blätter zeigen auch technische Zeichnungen (Bestellmaß Breite, Ichte Breite, Horizontalschnitt KS) und Textblöcke (Bestellangaben, Montage/Besonderheiten, eingesetzte Profile) mit dem trittec Logo und Copyright-Informationen.



## 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.

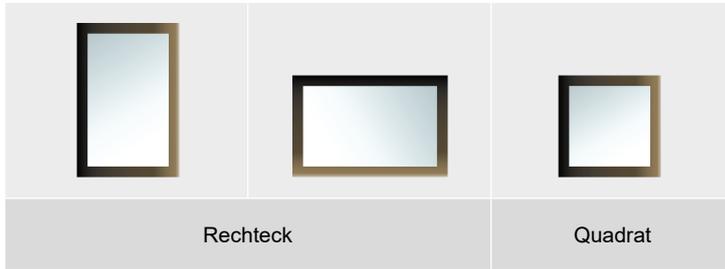
Die hier abgebildeten Farben können auch aus drucktechnischen Gründen bzw. aufgrund Ihrer Monitoreinstellungen bei der Anzeige des PDF-Kataloges vom Originalton abweichen.

**Preislisten**

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

**Standardformen**

Passend zu allen gängigen Einbausituationen haben wir ein breites Portfolio an Rahmenmodellen für Türen und Fenster entwickelt. Ob ein-, zwei- oder mehrteilig, alle Insektenschutzrahmen basieren auf den folgenden Standardformen:



Alle Standardformen sind ohne Aufpreis erhältlich.



**Sonderformen**

Fast alle unsere Insektenschutz Produkte, sind gegen Aufpreis auch in Sonderformen zu bekommen. Wir fertigen den passenden Insektenschutz nach Ihrer Zeichnung speziell für Ihr Fenster oder Ihre Tür an.

**■ außerwinklige Elemente**



**■ gebogene Elemente**



Für die Bestellung von Sonderformen benötigen wir eine Zeichnung oder Sie nutzen das entsprechende Bestellblatt für Sonderformen aus dem Bereich **Verkaufshilfen** dieses Kataloges.

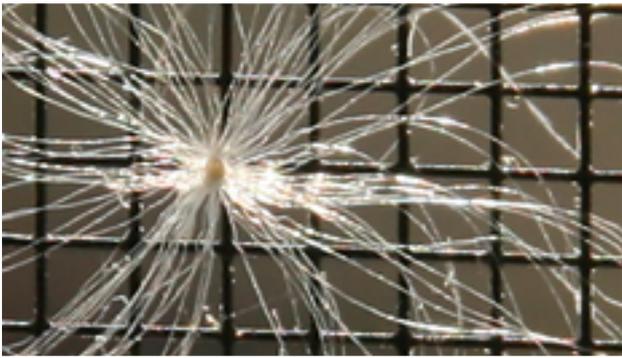
**Gut zu wissen:**

Wir verwenden ausschließlich trittec SolidProfile. Diese zeichnen sich durch einen stärkeren Wandaufbau aus und verleihen dem Rahmen eine höhere Stabilität. Zum Einsatz kommen Aluminium-Strangpressprofile aus der Legierung AlMgSi 0,5 F22 (DIN1725/EN AW-6063 T6).

Die Profilecken sind mit einem Gehrungsschnitt versehen. Mit Hilfe eines Aluminiumwinkels, der in die Hohlkammer der Profile geschoben wird, wird der Rahmen durch Verpressen zusammengefügt. Zusätzlich verkleben wir bewegliche Rahmenelemente mit einem Spezialkleber.

## Gewebehighlights bei trittec

### ■ 5plus dust evo



**Qualität aus Deutschland.**




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

- 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

### ■ 5plus dust evo forte

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

• ohne giftige Wirkstoffe



**Qualität aus Deutschland.**




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

- 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

<sup>1</sup> Der Wert wurde im Vergleich zum geöffneten Fenster anhand der Birkenpollen bzw. Gräserpollen 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

## 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

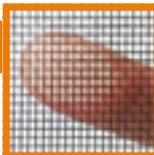
ist die professionelle Lösung für den dauerhaften Schutz gegen Insekten, Pollen und Feinstaub. Durch seine geringere Maschenweite und dünnere Fadenstärke im Vergleich zum 5plus dust evo hält das forte Gewebe noch mehr Feinstaub und Pollen ab. Dabei hat 5plus dust evo forte die gleichen hervorragenden 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 %



1 Der Wert wurde im Vergleich zum geöffneten Fenster anhand der Birkenpolle bzw. Gräserpolle 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

## Wichtige Hinweise zum richtigen Aufmaß

### ■ flächenversetzte und flächenbündige Fenster

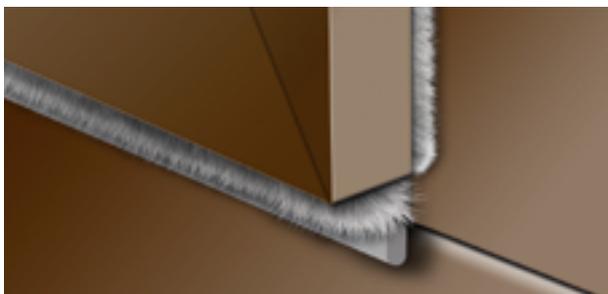
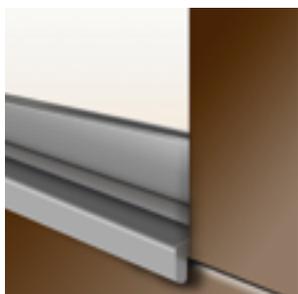


**flächenbündiges Fenster**  
aus Aluminium oder Kunststoff



**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 Insektenschutzelements.

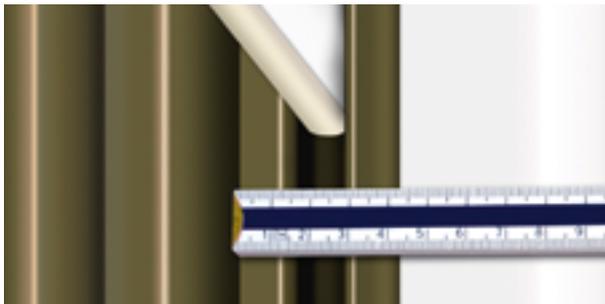
Diese Art von Blendrahmenprofilen kann bei Kunststoff- und Holzfenstern auftreten.



## Weitere Technische Angaben

zu Eignung, R-Maß, Falzmaß usw. entnehmen Sie bitte den Angaben in der Produktinformation

### ■ Rollläden



Links sehen Sie, wie man den Abstand der Rollladenführung 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 Rollladenführung bzw. Rollladenpanzer 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.

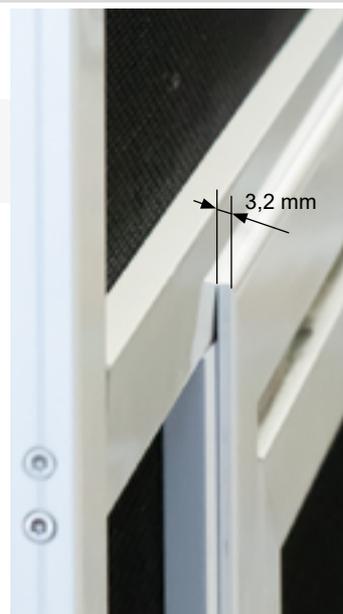
Die Standardbürstendichtungsgröße des jeweiligen trittec Modells entnehmen Sie bitte der Produktinformation.

### ■ 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 Rollladen 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.



## Pflege & Wartung Ihres Insektenschutzes

### ■ Pflegehinweise für Tür- & Fensterelemente

trittec Insektenschutzelemente unterliegen einer natürlichen Verschmutzung, da sie ganzjährig allen Witterungsbedingungen ausgesetzt sind. Die Gebrauchsfähigkeit wird dadurch nicht beeinträchtigt. Die Insektenschutzgitter können in eingehängtem sowie in ausgehängtem Zustand gesäubert werden. Wir empfehlen, regelmäßig eine Reinigung vorzunehmen, mindestens einmal jährlich, damit Ihr Insektenschutz ansehnlich bleibt.

Befeuchten Sie ein weiches Tuch mit Leitungswasser und fahren Sie mit sanftem Druck über das Gewebe und den Rahmen. So lassen sich Staub und Rückstände einfach lösen und aufnehmen. Bei stärkeren Verschmutzungen können Sie mit einer kleinen Menge Spülmittel im Wasser nachhelfen. Reinigen Sie das Element anschließend mit klarem Wasser und reiben es mit einem trockenen, fusselfreien Baumwolltuch trocken.

**i** Entfernen Sie regelmäßig Schmutz und Gegenstände aus den Führungs- und Laufschielen, um eine gute Bedienbarkeit zu erhalten.

**!** Entfernen Sie regelmäßig Insektenreste vom Gewebe und achten Sie darauf, dass sich keine Insekten zwischen Gewebe und Tür- oder Fensterflügel befinden. Sie können das Gewebe auch vorsichtig absaugen. Wenn Vögel das Gewebe anpicken besteht **Beschädigungsgefahr des Gewebes**.

**!** Vermeiden Sie **Beschädigungen an Rahmen und Gewebe**:

- Arbeiten Sie nicht mit scharfen Reinigungsmitteln, Wachsen, Vaseline.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel, sie können die Oberfläche verkratzen.
- Arbeiten Sie nicht mit harten Bürsten oder scharfkantigen Reinigungshilfen.

### ■ Pflegehinweise für Fensterspannrahmen

Wenn Sie den Fensterspannrahmen zum Zwecke der Pflege oder Wartung ein- oder aushängen möchten, beachten Sie die Sicherheitshinweise und Arbeitsschritte aus der Montageanleitung Ihres Produktes.

**!** Sichern Sie den Gefahrenbereich für den Fall eines Absturzes vor dem Ein- bzw. Aushängen in Obergeschossen weiträumig ab. Achten Sie auf einen festen Stand und genügend Halt. Es besteht **Verletzungsgefahr** durch herabfliegende Teile und **Absturzgefahr**.

### ■ Pflegehinweise für Lichtschachtabdeckungen

Reinigen Sie die Oberfläche regelmäßig mit Wasser und Spülmittel. Staub und festgetrocknete Schmutzreste beseitigen Sie mit einem feuchten Tuch oder einem Hochdruckreiniger. Bei der Bildung von Flugrost entfernen Sie diesen sofort mit einem Edelstahlreiniger.

### ■ Wartungshinweise

Berücksichtigen Sie die Einsatzbedingungen und Umwelteinflüsse. Kontrollieren Sie in regelmäßigen Abständen den Zustand Ihres Elementes auf:

- Schäden am Gewebe und Rahmen
- Festigkeit der Befestigung am Einbaort

Wir empfehlen, diese Sicht- und Funktionstests **regelmäßig durchzuführen, mindestens alle 6 Monate**.

### ■ Unser Tipp:

**Der Reinigungs-Handschuh von „Jemako®“**

Dieser langflorige Handschuh hat sich bei der Reinigung unserer Gitter bewährt. Einfach mit Leitungswasser befeuchten und mit sanftem Druck vorsichtig über das Gewebe fahren, so dass sich Staub und Rückstände lösen und aufnehmen lassen. Mit einem trockenen fusselfreien Baumwolltuch trocken reiben.



### ■ Kleine Lackschäden ...

an den Profilen können Sie leicht mit unserem Korrekturstift ausgleichen. Er ist in den Standardfarben erhältlich.





## Werkzeuge & Zubehör

Damit Sie mit dem trittec Insektenschutzsystem schnell und effektiv arbeiten können, bietet Ihnen trittec als Systemgeber die wichtigsten Werkzeuge zu günstigen Handelspartnerkonditionen an.

### ■ Die trittec Eckverbinderpresse

Die Eckverbinderpresse liegt einer einfachen Idee zugrunde: Sie ersetzt eine teure, hydraulisch-pneumatische Eckverbindermaschine, braucht wenig Stellfläche und kann auch vor Ort eingesetzt werden.

Weiterer Vorteil für Handelspartner: Kaum Investitionskosten für das saisonale Produkt und die Werkstatteinrichtung. Die kurzfristige, auftragsbezogene Lieferung spart Lagerfläche und bindet wenig Kapital. Das Konzept ermöglicht jedem Handwerker ein lukratives Zusatzangebot für die Insektsaison.



#### WICHTIG! - Matrizen für die trittec Eckverbinderpresse

Eine aktuelle Matrizenübersicht finden Sie im Downloadbereich für Fachhändler auf unserer Internetseite.

### ■ Fräs- & Bohrschablonen

Für diverse Insektenschutzprofile bieten wir Fräs- und Bohrschablonen für die Eigenproduktion und Boxenfertigung. Mittels dieser Schablonen ist es ein Leichtes, die fertig verpressten Rahmen an den richtigen Punkten mit den nötigen Bohrungen zu versehen und Sprossen oder Griffmulden einzufräsen.

#### ACHTUNG!

Eine aktuelle Übersicht über unsere Bohr- & Frässhablonen finden Sie im Fachhändlerbereich unserer Internetseite.



### ■ Kleinstwerkzeuge

wie Kedereinroller, Magnetbandeinroller, Universalmesser, Stufenbohrer oder Innensechskantschlüssel, die unerlässlich sind für die Eigenproduktion von trittec Insektenschutzrahmen führen wir ebenfalls im Sortiment.



## Informationen & Preise

Weitere Infos zu den bei trittec erhältlichen Werkzeugen & Maschinen finden Sie unter [www.trittec.de](http://www.trittec.de)  
Preise finden Sie hier im Katalog unter: Preise ▶ Insektenschutz ▶ Komponenten

### ■ Komponenten, Fertigelemente & Profilschnitte

Alle Profile und das notwendige Zubehör für alle Modelle des trittec Insektenschutzsystems erhalten Sie über diesen Katalog sowie unser VariBEO Bestellsystem. Alle, für ein trittec-Modell benötigten Komponenten entnehmen Sie bitte der jeweiligen Stückliste in der Produktinformation. Im Downloadbereich unserer Fachhändler-Internetseite finden Sie auch eine aktuelle Stückliste als Exceltabelle.





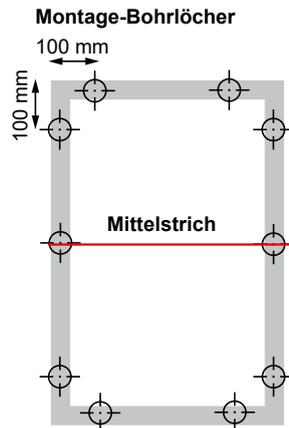
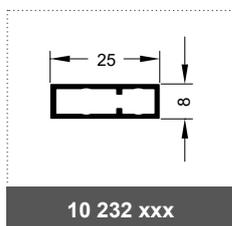
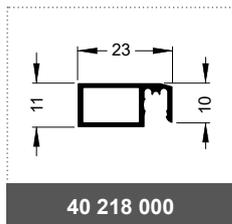
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 30 mm  
 Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 30 mm

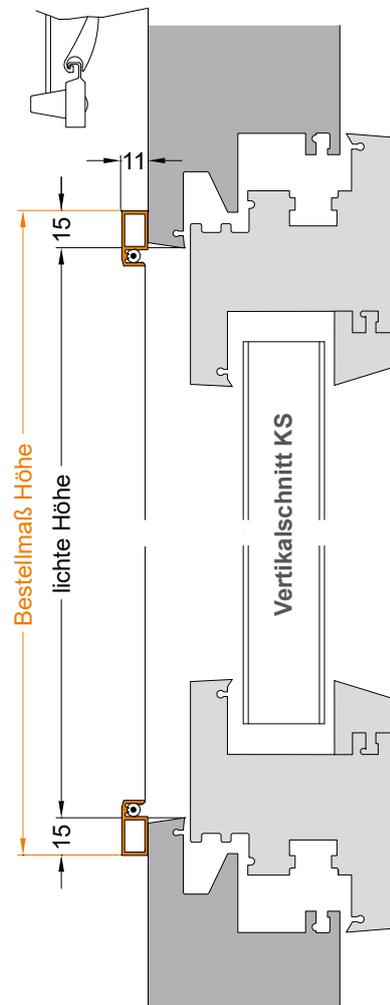
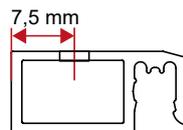
**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- Fensterspannrahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen (Ø 8 mm) liegen bei

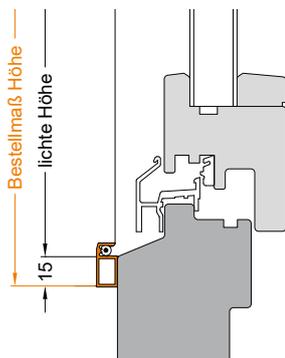
**eingesetzte Profile**



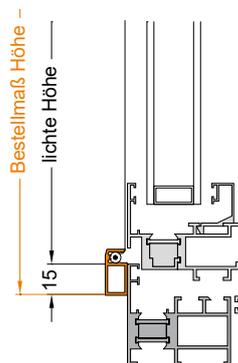
Seitenlänge < 1000 mm - 2 Böhrlöcher  
 Seitenlänge > 1000 mm - 3 Böhrlöcher



bei Holzfenster



bei Alufenster



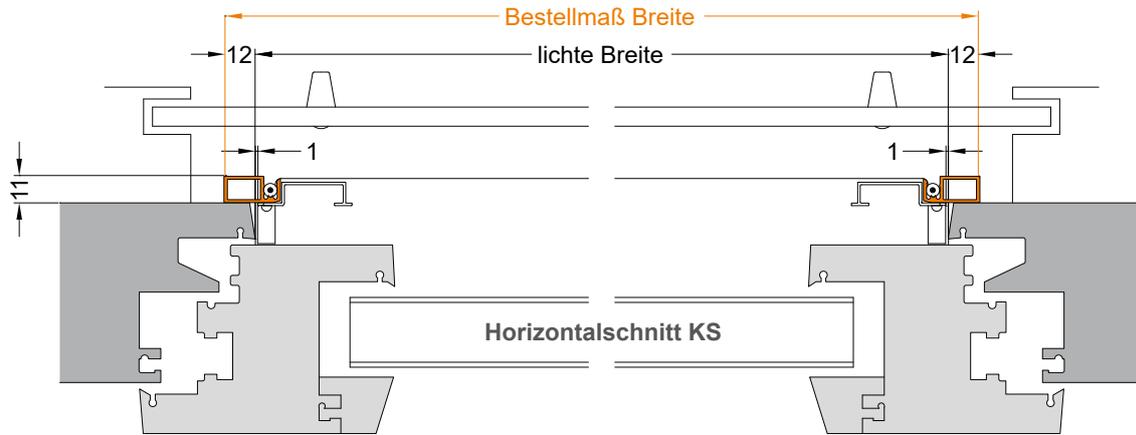
### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 218 000 xx	m	Fenster Spannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blehschraube Linsen Kopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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 je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappen, 8 mm	4

KS

Holz

Alu



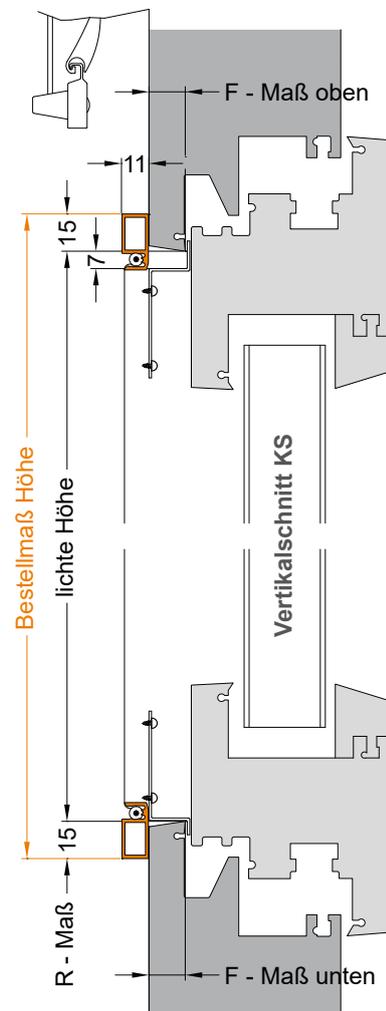
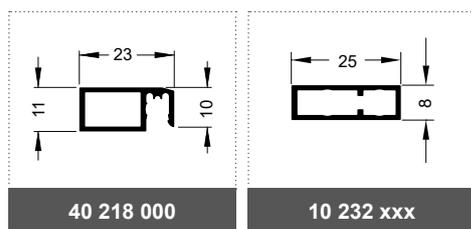
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 24 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 30 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = Standard 15 mm

**Montage/Besonderheiten**

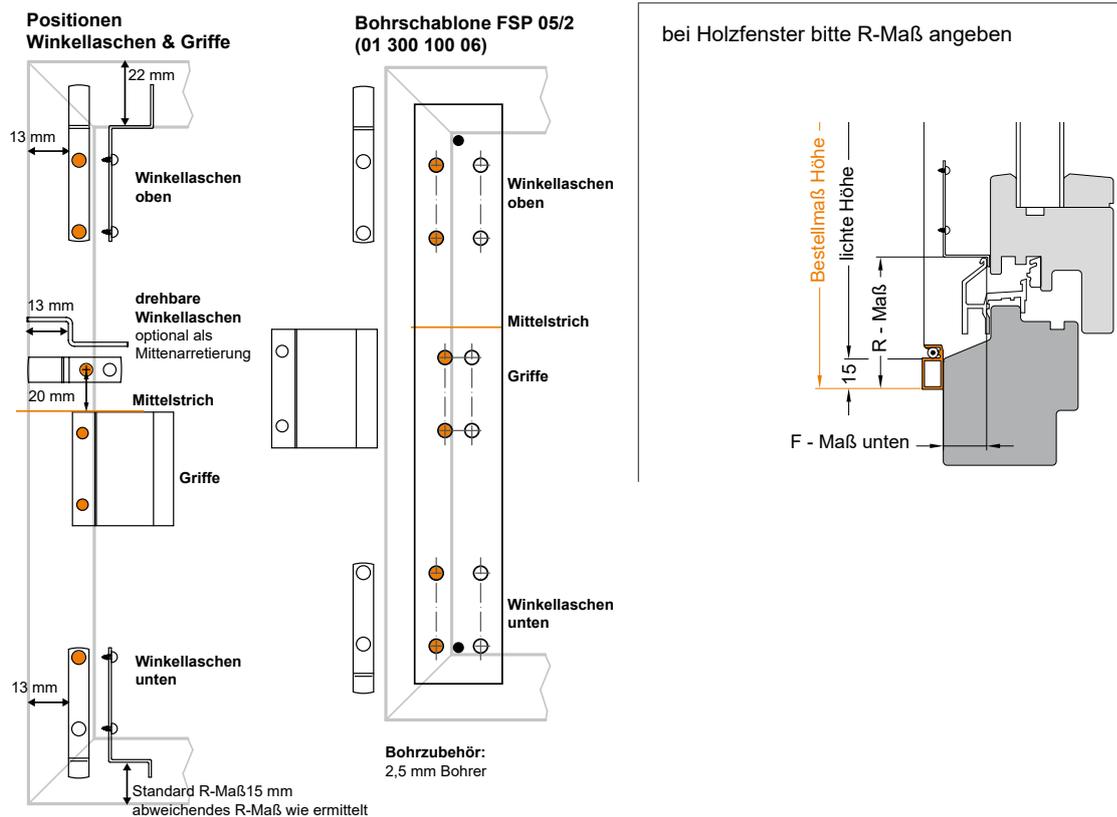
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittennarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**



KS

Holz

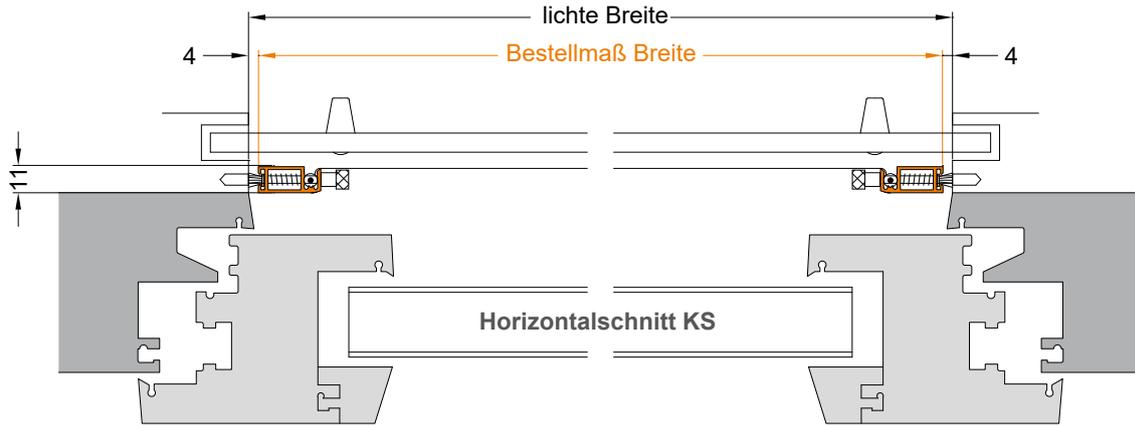


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 218 000 xx	m	Fensterstarrrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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
20 622 000 xx	Satz	Fensterstarrrahmengriffsatz bestehend aus 2 Fensterstarrrahmengriffen (10 622 000 xx)	1
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben - Größe nach Auftrag	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten - Größe nach Auftrag	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Fensterstarrrahmengriffe und Winkellaschen	12

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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	2



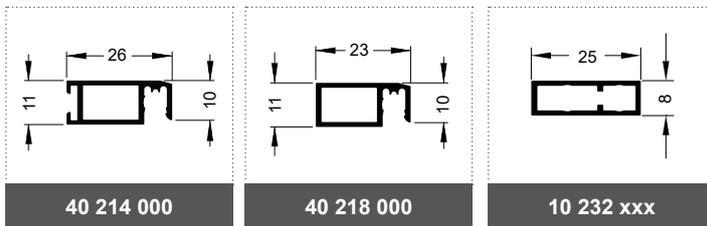
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen - 8 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 30 mm

**Montage/Besonderheiten**

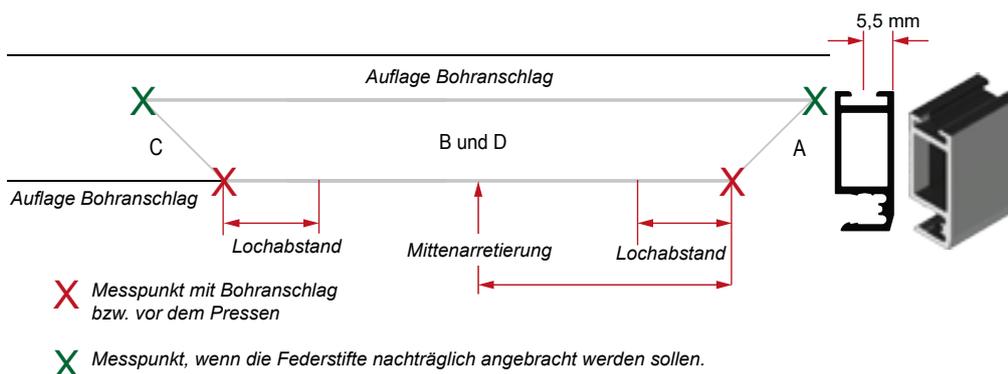
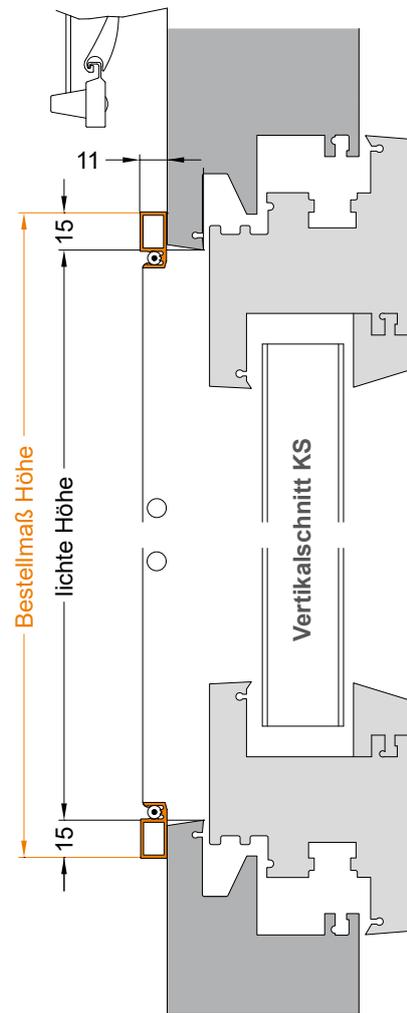
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (Federstifte) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste

**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

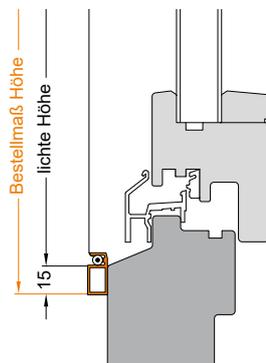
**i** Federstiftpositionen mit Abstand zur Rahmenaußenkante (grünes Kreuz) Zu den oben angegebenen Maßen (rotes Kreuz) die Profilbreite von A bzw. C hinzuaddieren!



KS

Holz

bei Holzfenster



### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

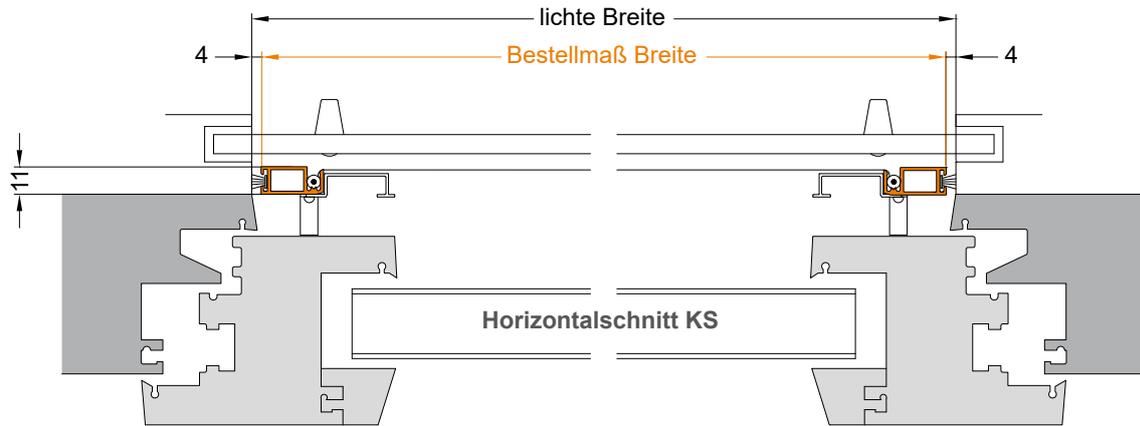
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 218 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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	1
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 mit zusätzlichen Federstiften:

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



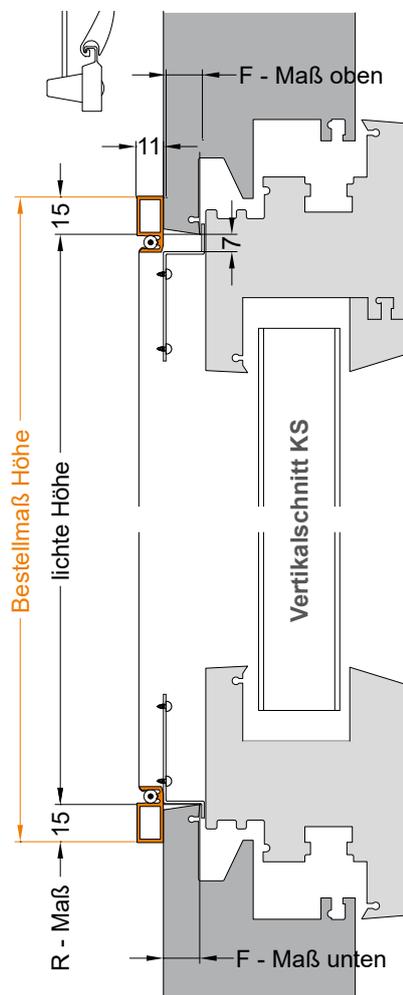
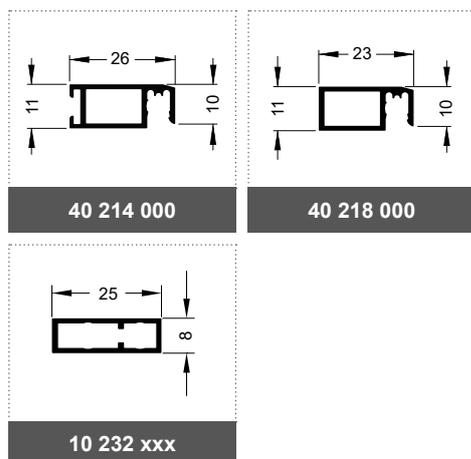
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen - 8 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 30 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = Standard 15 mm

**Montage/Besonderheiten**

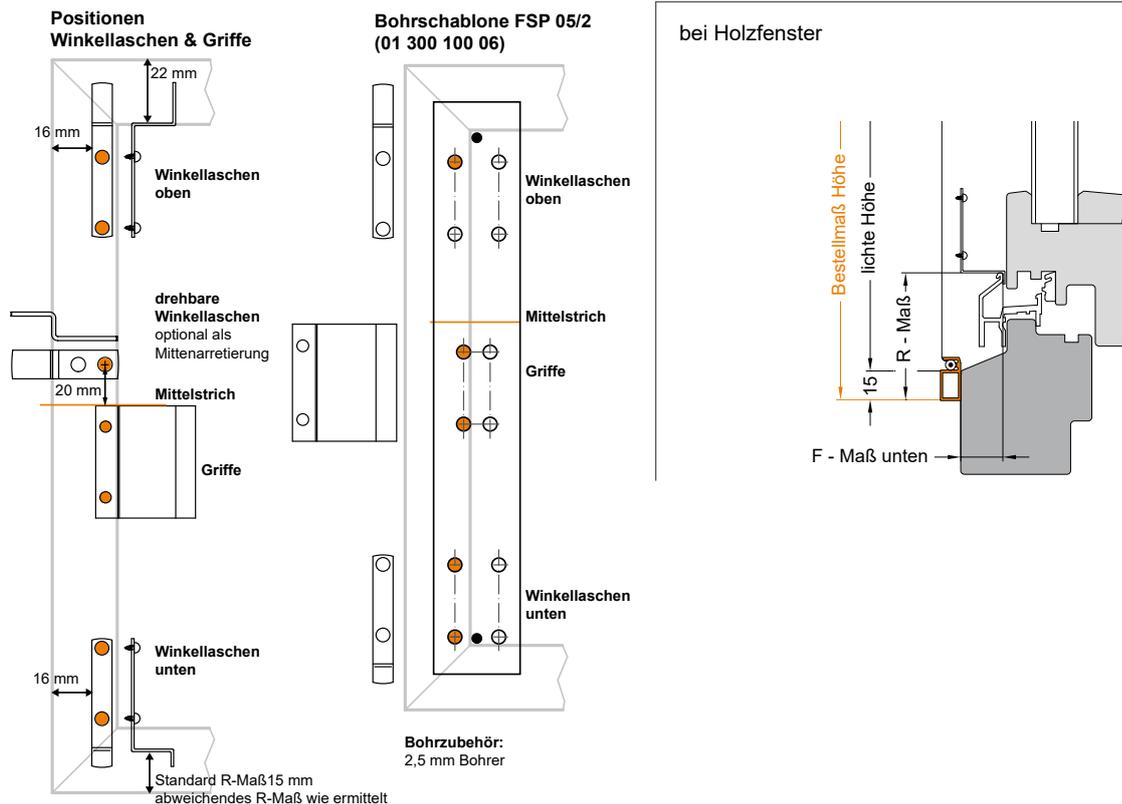
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe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

**eingesetzte Profile**



KS

Holz

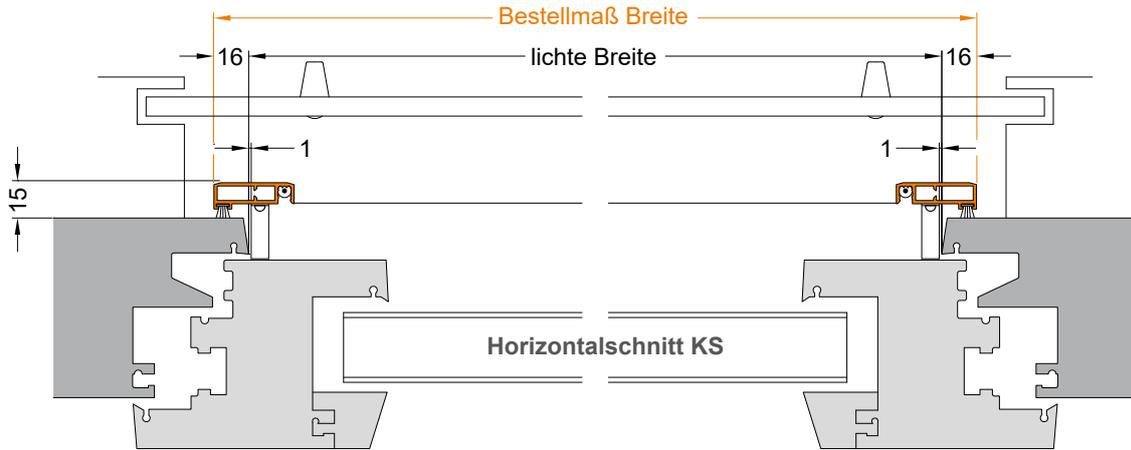


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterstarrrahmenprofil	1
40 218 000 xx	m	Fensterstarrrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	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
10 503 082 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	1
20 622 000 xx	Satz	Fensterstarrrahmengriffsatz bestehend aus 2 Fensterstarrrahmengriffen (10 622 000 xx)	1
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben - Größe nach Auftrag	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten - Größe nach Auftrag	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschrabe Linsen Kopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Fensterstarrrahmengriffe und Winkellaschen	12

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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	2



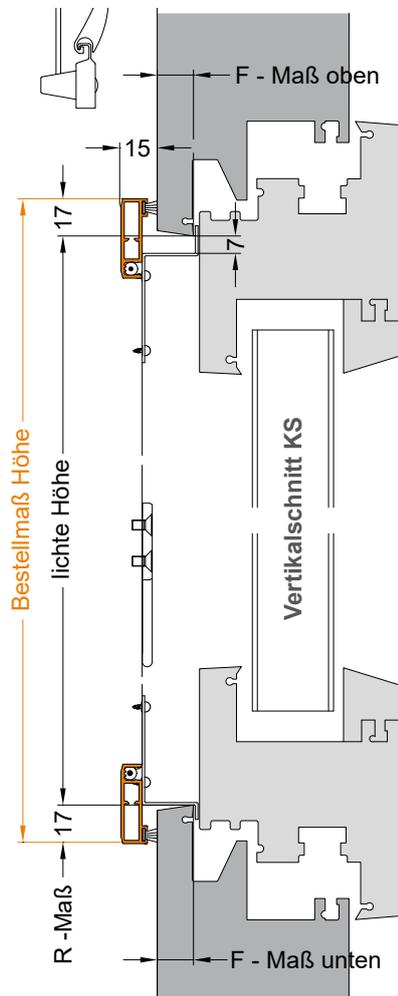
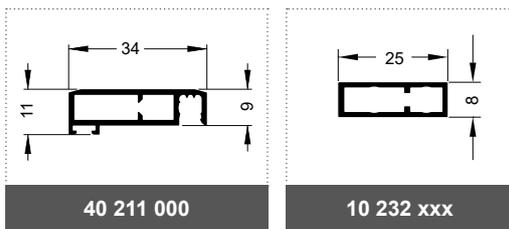
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 34 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = Standard 17 mm

**Montage/Besonderheiten**

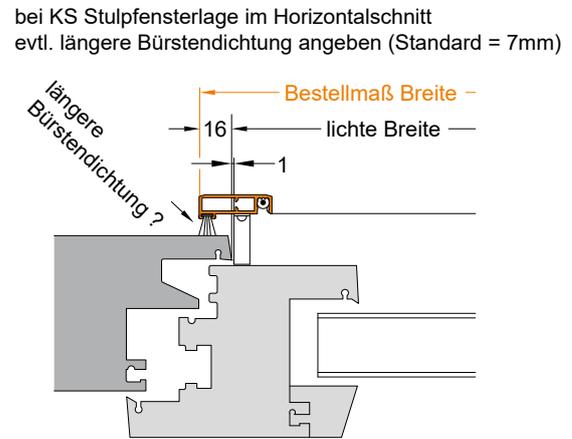
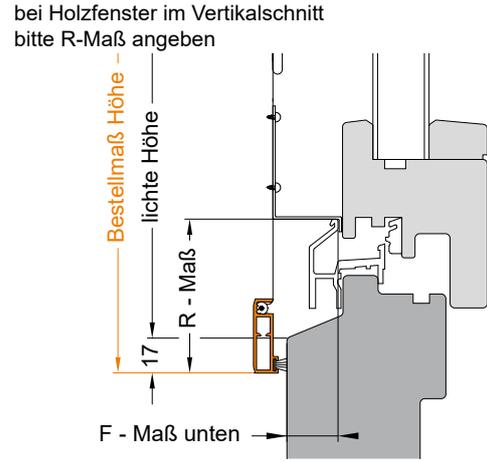
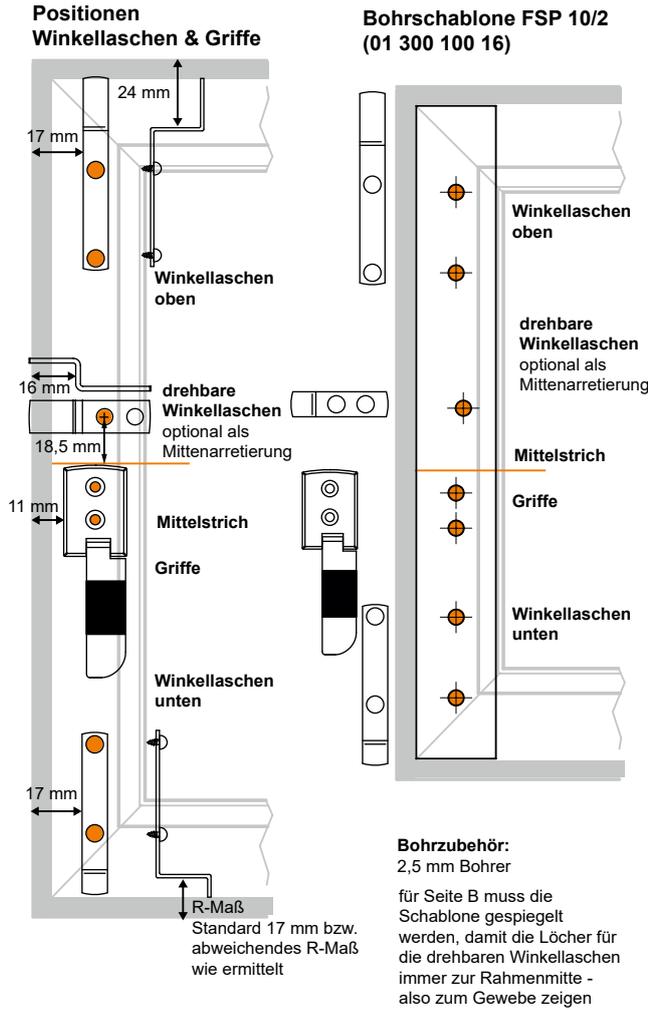
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittennarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**



KS

Holz

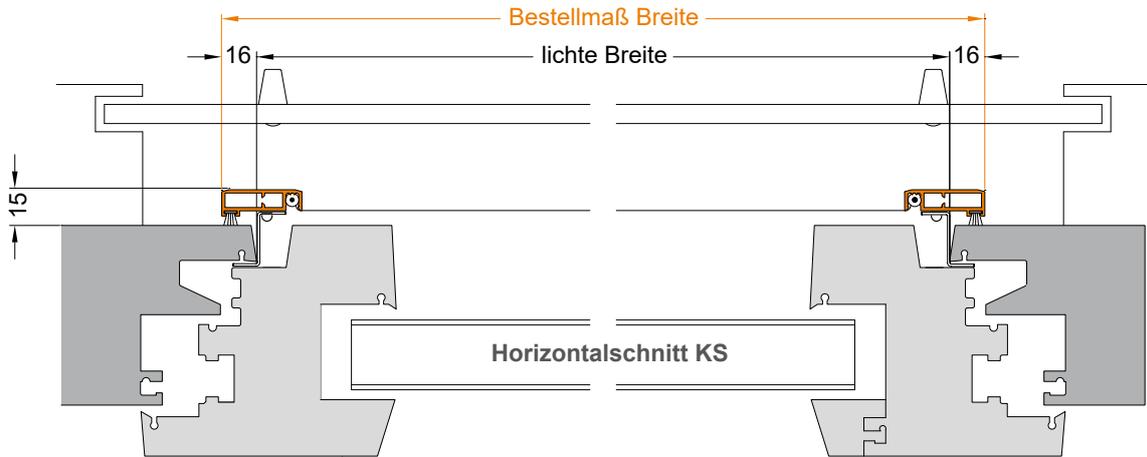


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 211 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	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.	Blechschaube Linsenkopf, 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
20 617 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterschwenkgriff	4
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Winkellaschen	8

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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	2



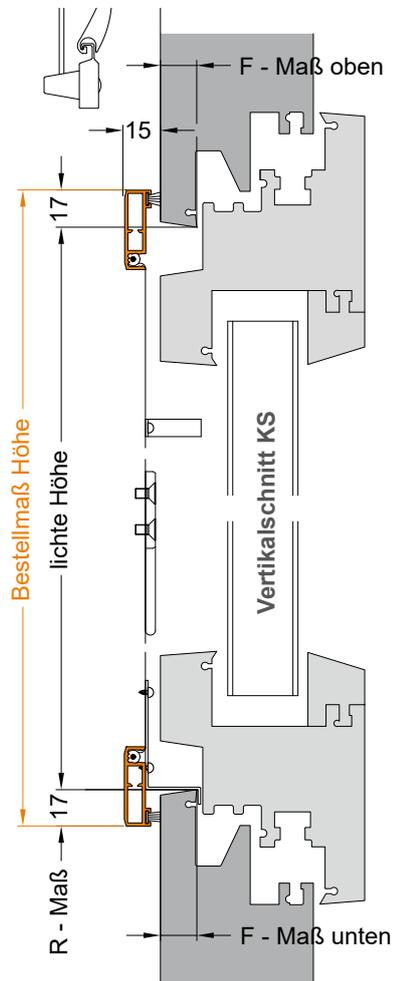
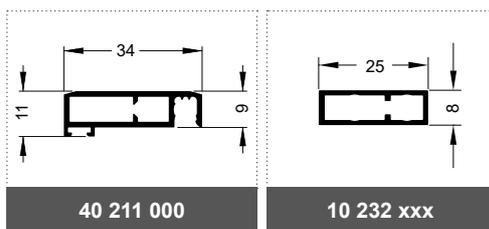
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 34 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = Standard 17 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

**eingesetzte Profile**

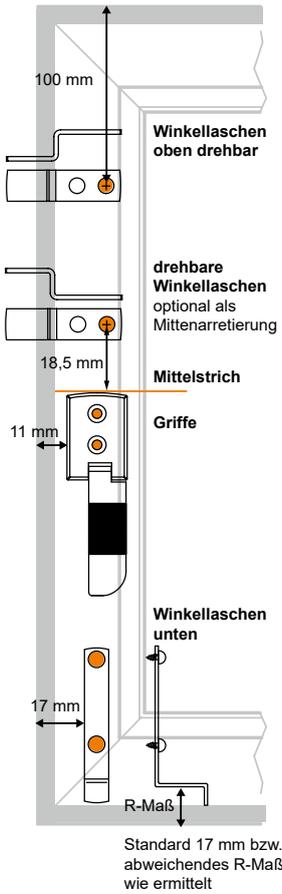


KS

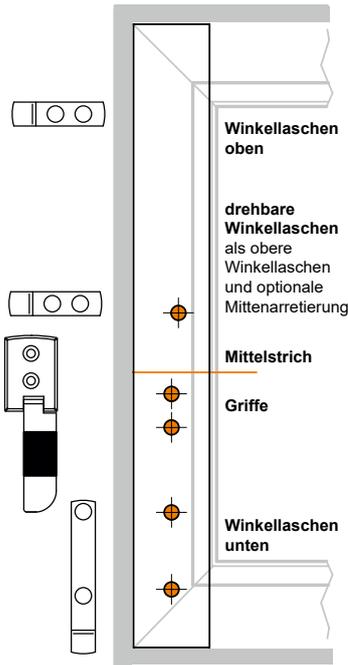
Holz

Alu

## Positionen Winkellaschen & Griffe



## Bohrschablone FSP 11/2 (01 300 100 18)

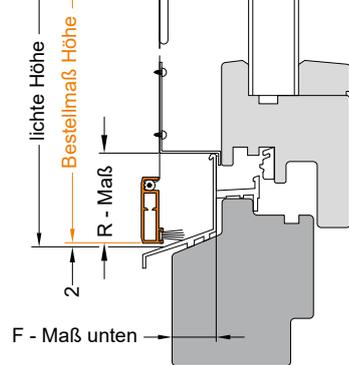


Für obere Winkellasche die Bohrschablone oben am Bürstenkanal anlegen für optionale Mittenarretierung die Bohrschablone am Mittelstrich anlegen

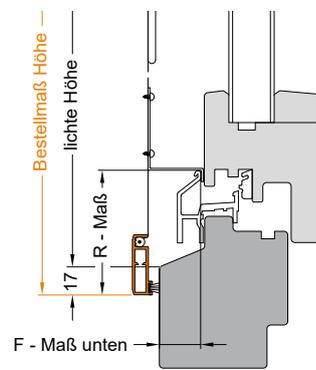
**Achtung:** für Seite B muss die Schablone gespiegelt werden, damit die Löcher für die drehbaren Winkellaschen immer zur Rahmenmitte - also zum Gewebe zeigen

**Bohrzubehör:**  
2,5 mm Bohrer

bei Holzfenster mit Stockabdeckung  
Bestellangabe: Höhe = lichte Höhe + 15 mm  
bitte R-Maß angeben  
Längere Bürstendichtung unten angeben (Standard 7 mm)



bei Holzfenster bitte R-Maß angeben



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 211 000 xx	m	Fensterstarrrahmenprofil	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.	Blechschaube Linsenkopf, 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
20 617 000 xx	Satz	Fensterstarrgriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fensterstarrgriff links, 1 x Fensterstarrgriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterstarrgriff	4
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	4
12 719 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, M3 x 8mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Winkellaschen	4

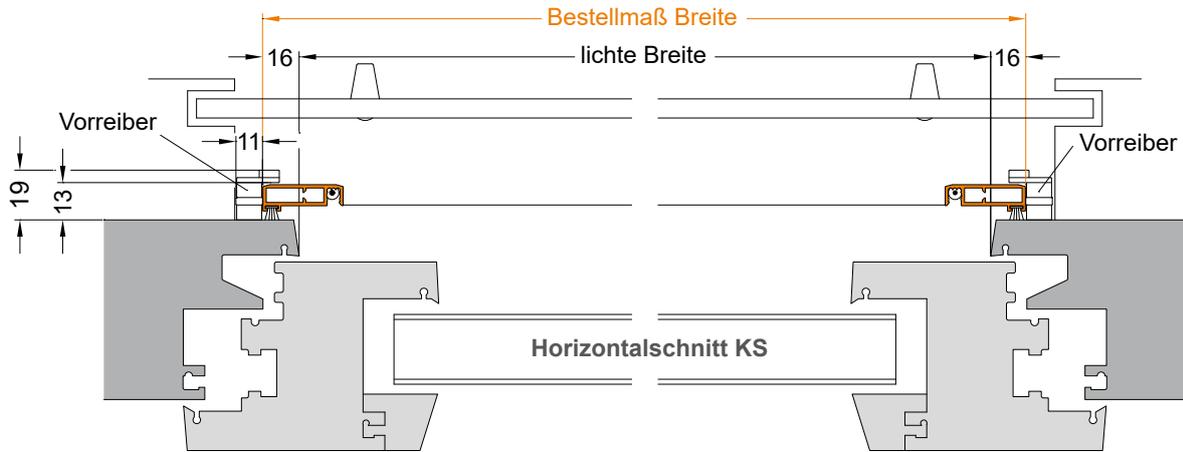
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschen-set oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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	2

KS

Holz

Alu



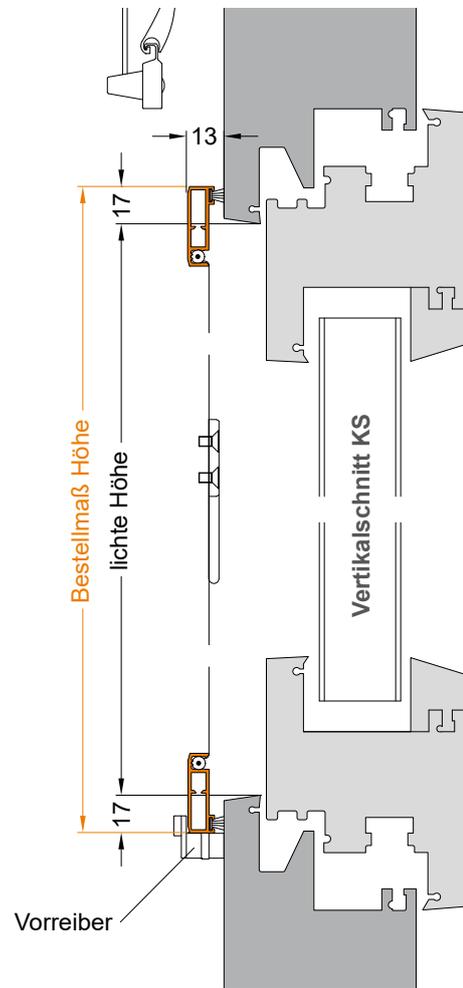
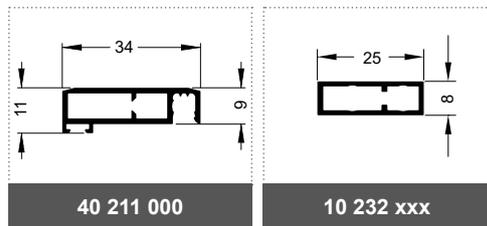
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 34 mm

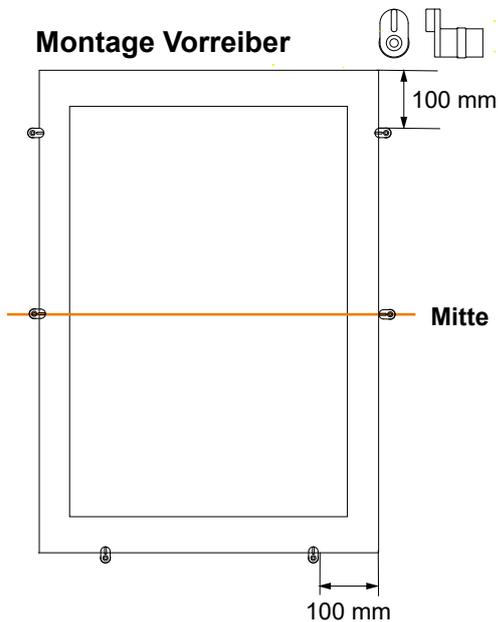
**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- Vorreiber (4 St.) liegen bei

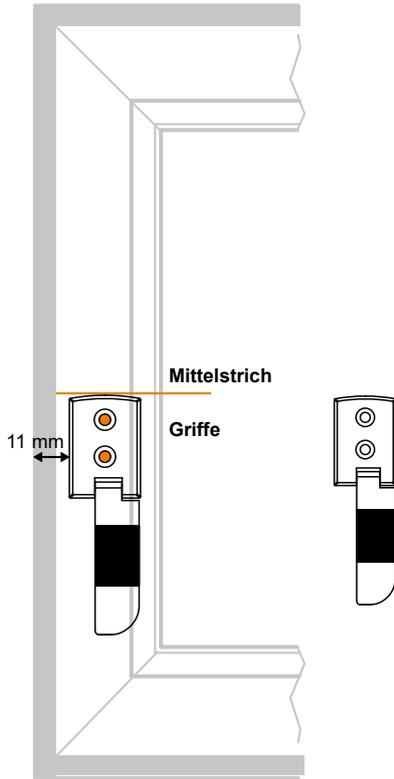
**eingesetzte Profile**



**Montage Vorreiber**

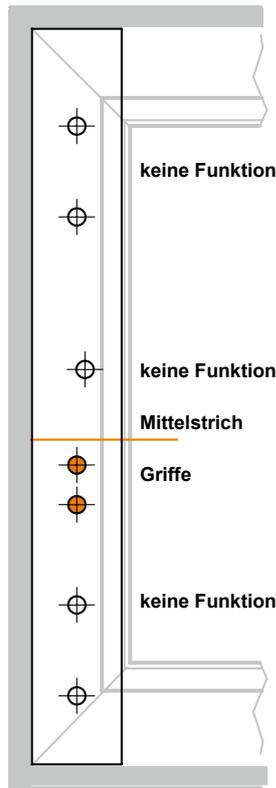


**Positionen  
Griffe**



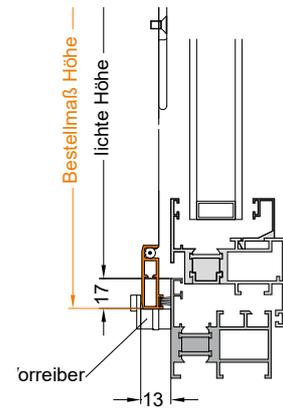
**Bohrzubehör:**  
2,5 mm Bohrer

**Bohrschablone FSP 10/2  
(01 300 100 16)**

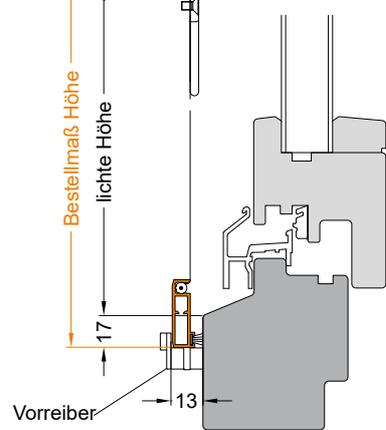


für Seite B muss die Schablone  
gespiegelt werden

bei flächenbündigem Alufenster



bei Holzfenster



**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 211 000 xx	m	Fensterprofil	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.	Blechschaube 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
20 617 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz bestehend aus 1 x Fensterschwenkgriff links, 1 x Fensterschwenkgriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterschwenkgriff	4
10 576 000 05 / 10 576 000 06	Set	Vorreiber nur in Weiß oder Schwarz erhältlich je Set 4 x Vorreiber inkl. angehefteter Abdeckkappe	1

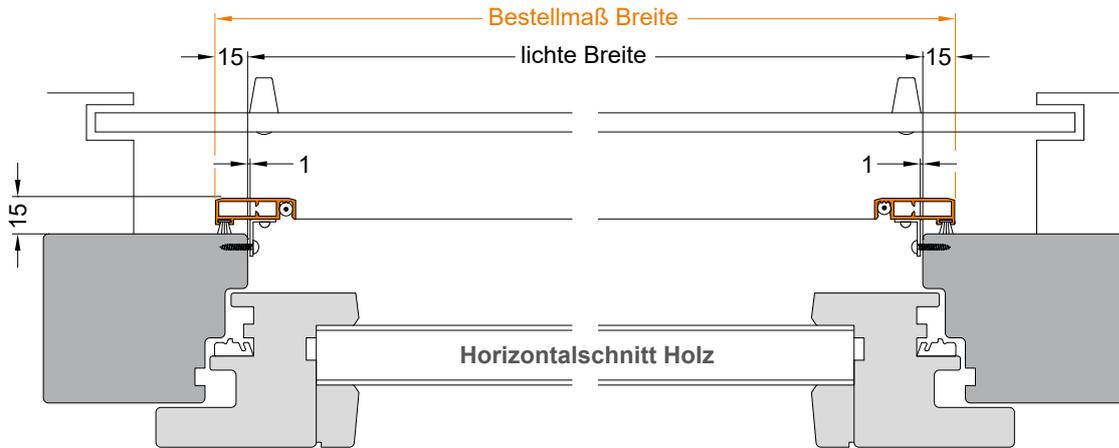
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Vorreiberset:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 576 000 05 / 10 576 000 06	Set	2 St. Vorreiber als Mittenarretierung aus dem Set, nur in Weiß oder Schwarz erhältlich je Set 4 x Vorreiber inkl. angehefteter Abdeckkappe	1

KS

Holz

Alu



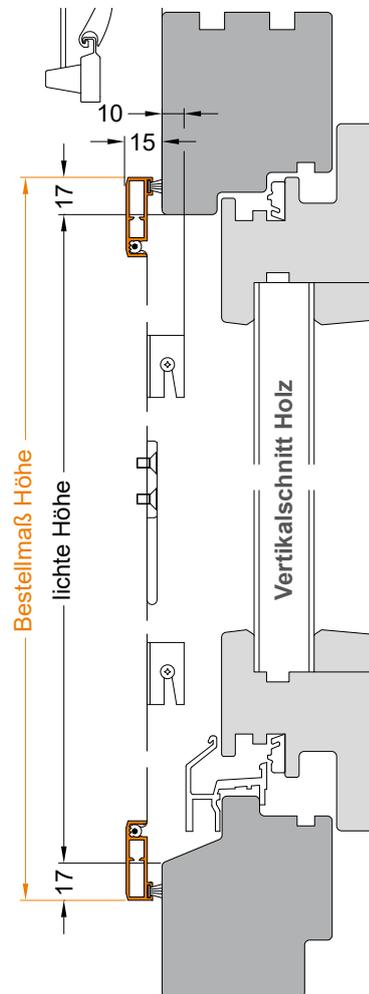
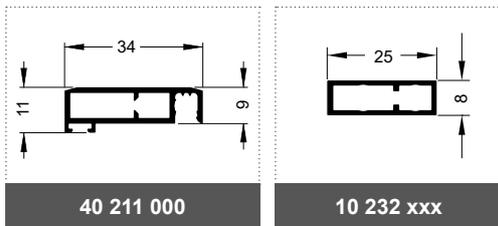
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 30 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 34 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 (Eihängewinkel) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste

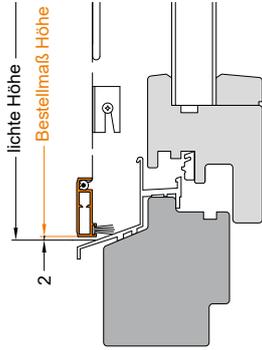
**eingesetzte Profile**



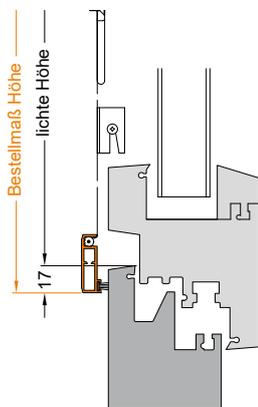
KS

Holz

bei Holzfenster mit Stockabdeckung  
Bestellangabe Höhe = lichte Höhe + 13 mm  
Längere Bürstendichtung unten angeben  
(Standard = 7 mm)

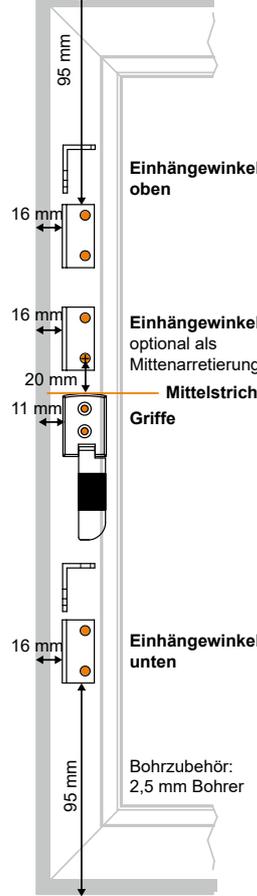


bei flächenbündigem Kunststofffenster

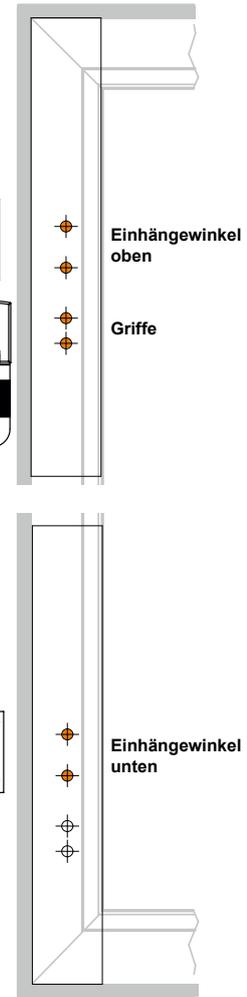


**Positionen**

**Einhängewinkel & Griffe**



**Bohrschablone FSP 17/2**  
(01 300 100 19)



**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 211 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube 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
20 617 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterschwenkgriff	4
20 541 000 04	Satz	Einhängewinkel 1 Satz enthält: 1 Einhängewinkel links (10 541 00L 04), 1 Einhängewinkel rechts (10 451 00R 04)	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsen Kopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung der Einhängewinkel am Spannrahmen	8
12 775 3.5 13	St.	Blechschaube Linsen Kopf, TX - 3,5 x 13 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung der Einhängewinkel am Blendrahmen	4

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
20 541 000 04	Satz	Einhängewinkel - enthält 1 Einhängewinkel links (10 541 00L 04), 1 Einhängewinkel rechts (10 451 00R 04)	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsen Kopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung der Einhängewinkel am Spannrahmen	4
12 775 3.5 13	St.	Blechschaube Linsen Kopf, TX - 3,5 x 13 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung der Einhängewinkel am Blendrahmen	2



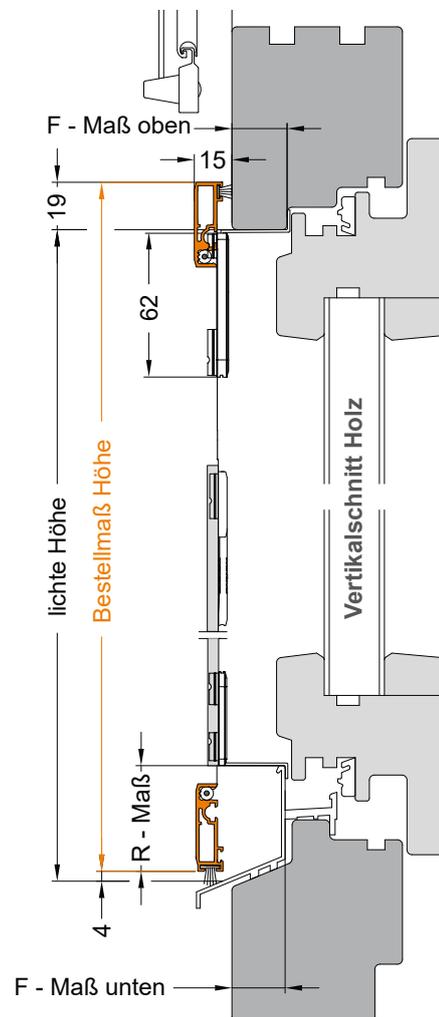
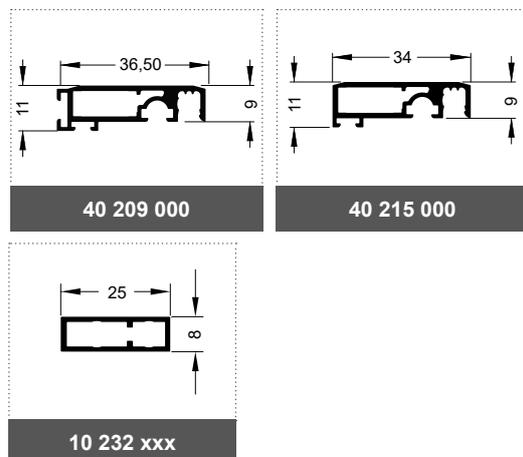
**Bestellangaben**

- 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 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**



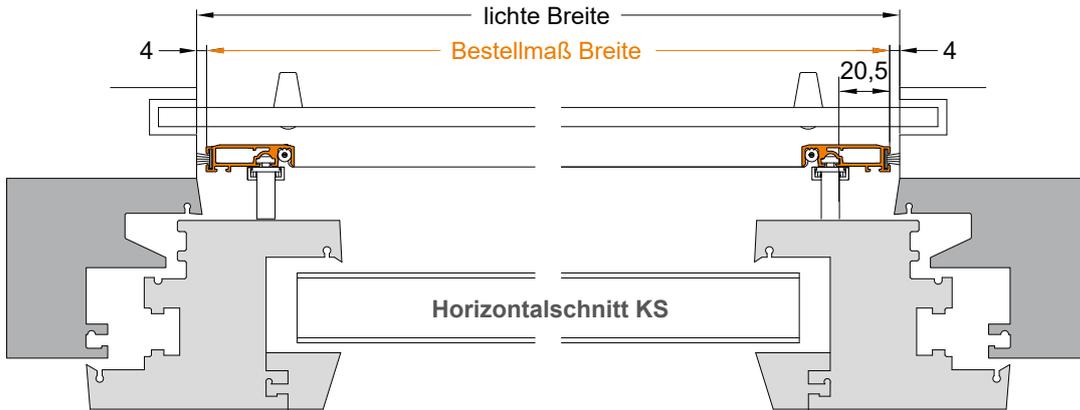
Holz

## ■ 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 gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenthalter, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blehschraube 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 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



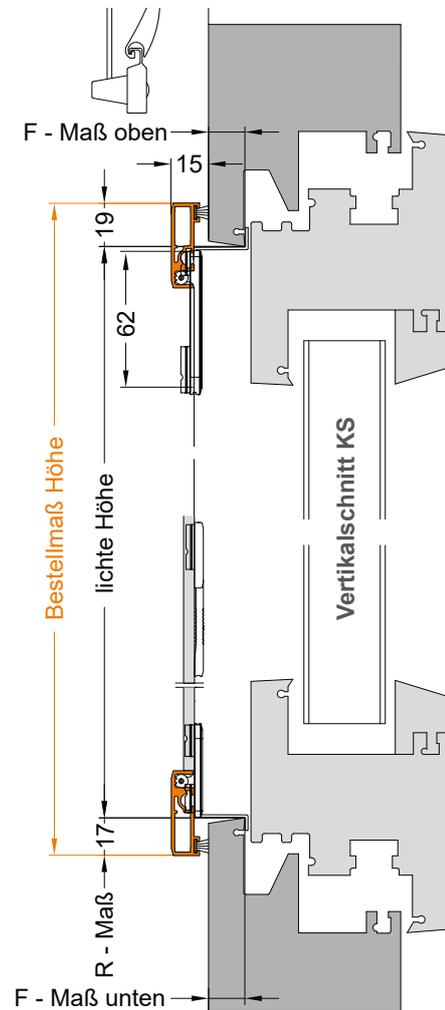
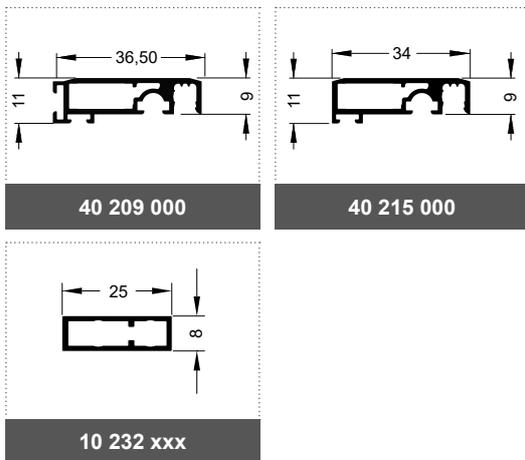
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen - 8 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 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 Winkelaschen) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- die obere und untere Winkelasche lassen sich per Innensechskant-Schrauben in der Höhe verstellen

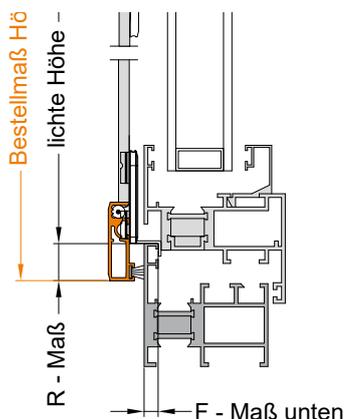
**eingesetzte Profile**



KS

Alu

bei flächenbündigem Alufenster  
R-Maß = 17 mm

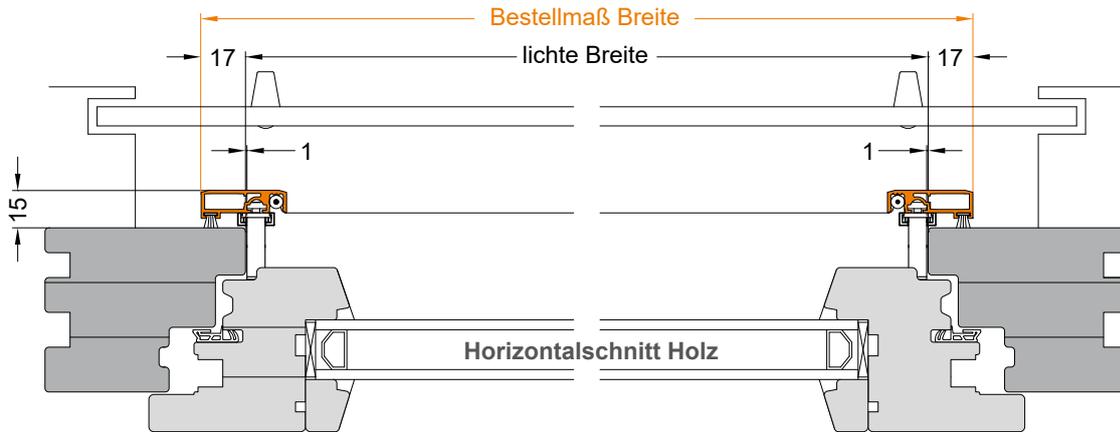


### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 215 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 209 000 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.	Blechschaube 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
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



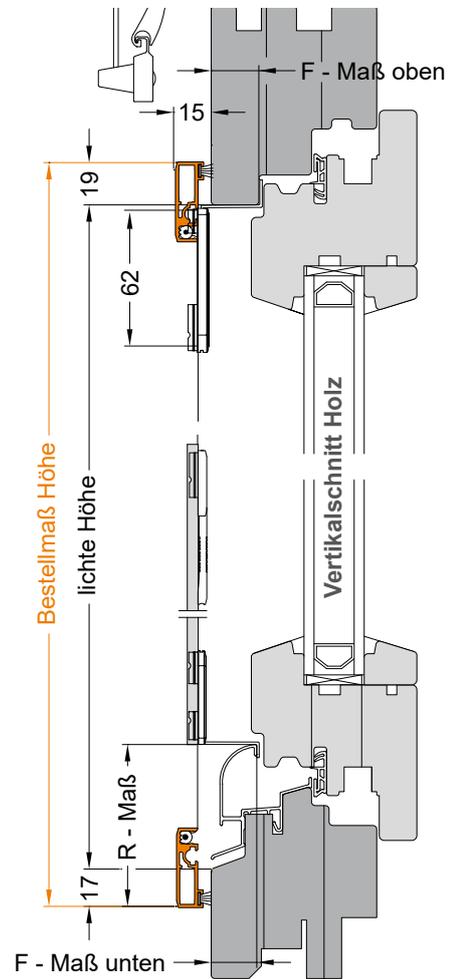
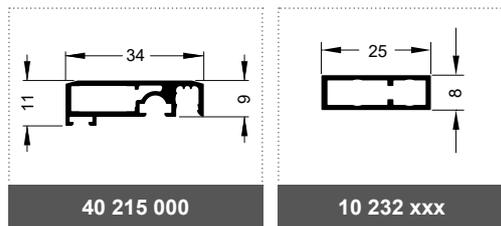
**Bestellangaben**

- 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 Mittennarreterung (drehbare Winkellaschen) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste
- die obere und untere Winkellasche lassen sich per Innensechskant-Schrauben in der Höhe verstellen

**eingesetzte Profile**

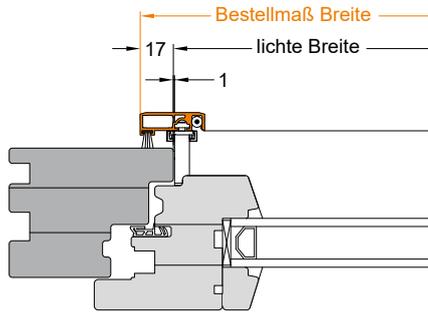


KS

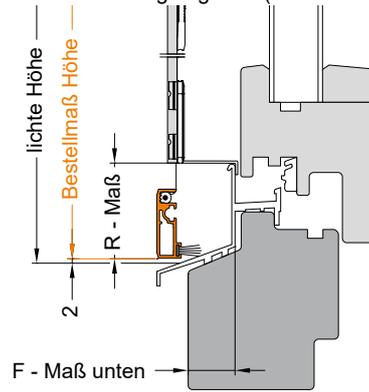
Holz

Alu

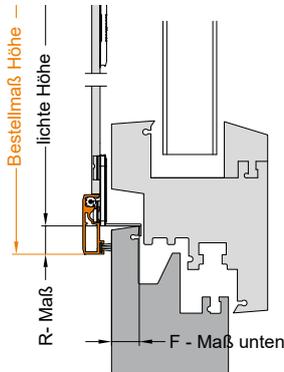
bei Holzfenster in Stulpfensteranlagen im Horizontalschnitt: evtl. längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



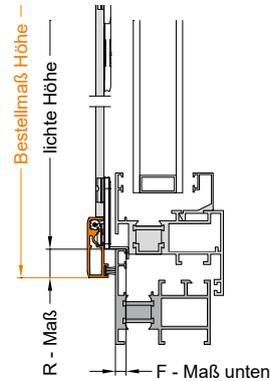
bei Holzfenster mit Stockabdeckung im Vertikalschnitt: Höhe = lichte Höhe + 15 mm, Bitte R-Maß angeben Längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



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	Fensterstarrrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebetelend	1
10 815 000 07	St.	Sprosshalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, 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	Fensterstarrgriffsatz 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 Fensterstarrgriff links, 1x Fensterstarrgriff 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

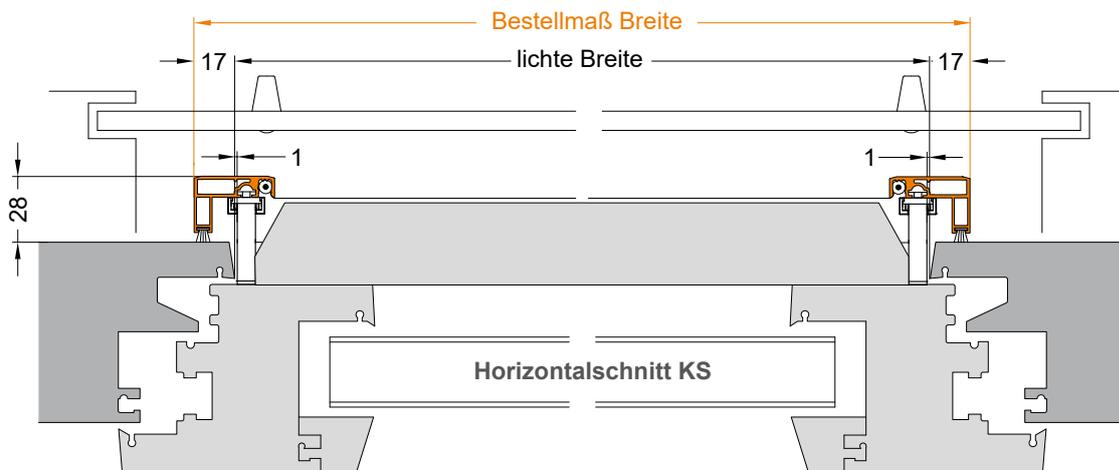
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschen-set oben drehbar bestehend aus:

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

KS

Holz

Alu



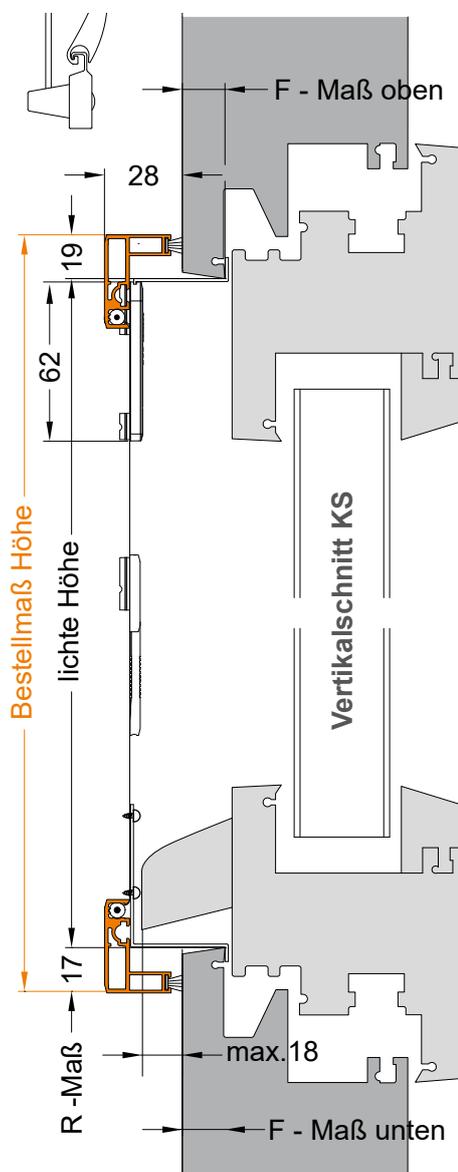
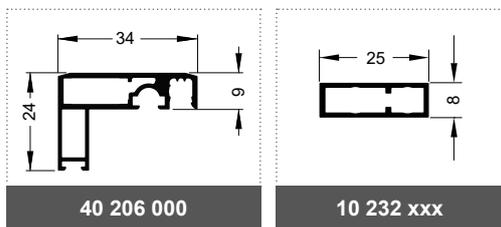
**Bestellangaben**

- 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
- max. 18 mm Überstand des Wetterschenkels

**eingesetzte Profile**



Holz

## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

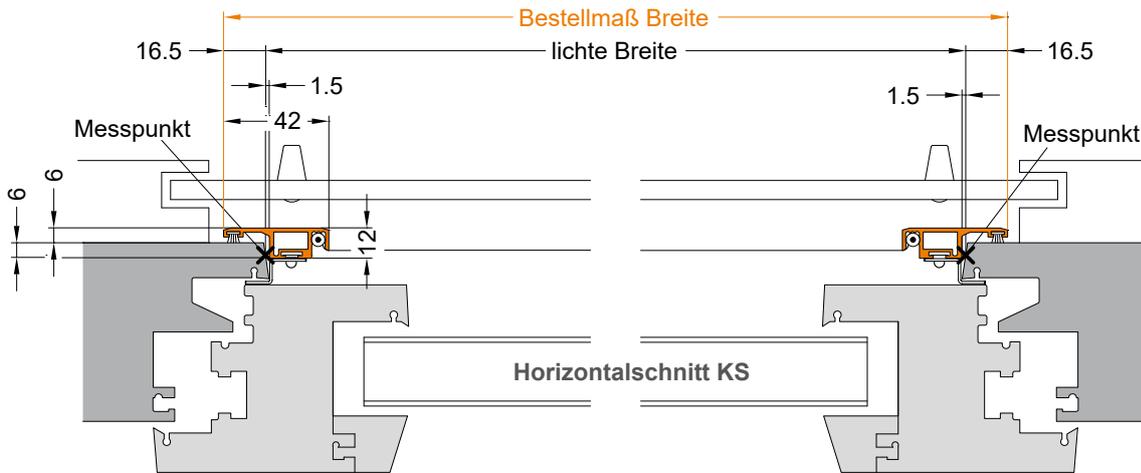
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 206 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeleitend	1
10 815 000 07	Stk.	Sprossenshalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	Stk.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenshalterung	4
10 505 060 00	Stk.	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	Stk.	Winkellaschen oben	2
20 563 000 xx	Stk.	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	Stk.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 6 mm, DIN 914 Extraschraube unterm Schieber	2
10 543 xxx 07	Stk.	Winkellaschen unten	2
12 700 000 00	Stk.	Schlitten für Winkellaschen - für Befestigung Winkellaschen unten	2
12 709 M03 05	Stk.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 5 mm, DIN 913, A2 - für Fixierung des Schlittens für Winkellaschen am Rahmen, oberstes Loch	2
12 779 M03 06	Stk.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen unten auf Schlitten	4
12 707 SW 2.0	Stk.	Innensechskantschlüssel, SW 2.0, DIN 911	1

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 103 00	Stk.	Schlitten für Bänder, 36 mm	2
12 709 M03 05	Stk.	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	Stk.	Winkellaschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
12 701 M04 00	Stk.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 4.3 00	Stk.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	4
12 779 M03 08	Stk.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2	2

optional nur wenn bestellt:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 543 000 07	Stk.	Versteifungsglasche, unten - zur zusätzlichen Verstärkung von langen Winkellaschen	2



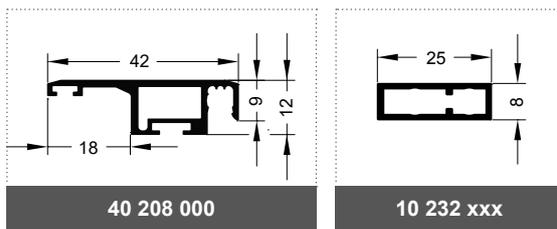
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 33 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 32 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = Standard 16 mm

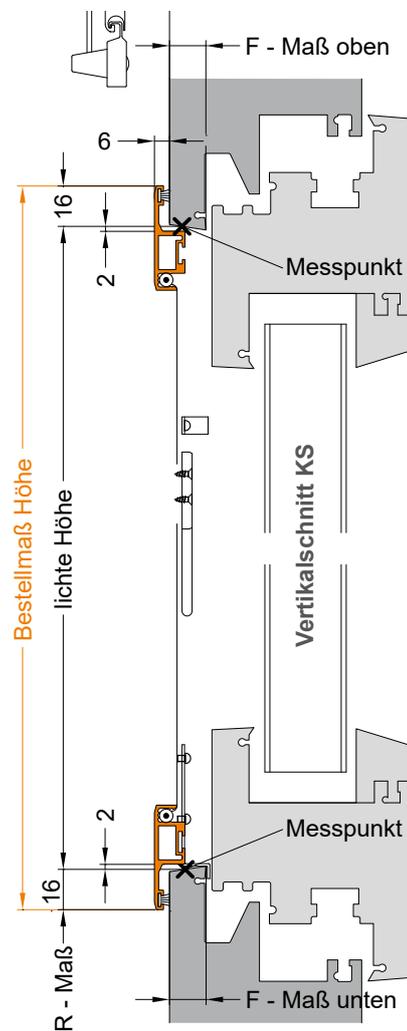
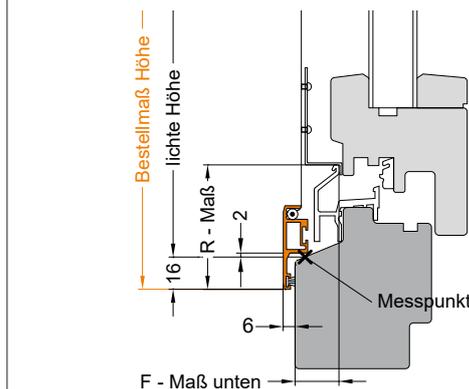
**Montage/Besonderheiten**

- 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 Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**



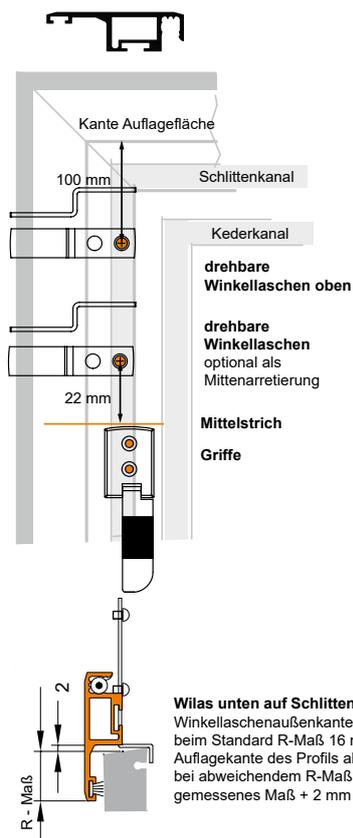
bei flächenversetztem Holzfenster bitte R-Maß angeben



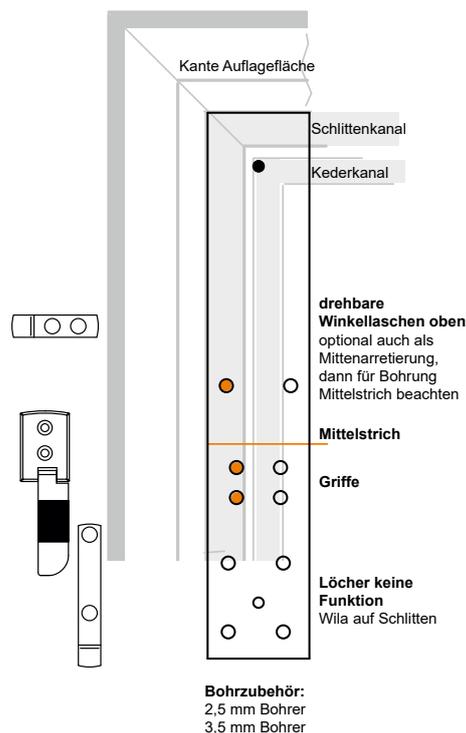
KS

Holz

Positionen Winkellaschen & Griffe



Bohrschablone FSP 33/2 (01 300 100 09)

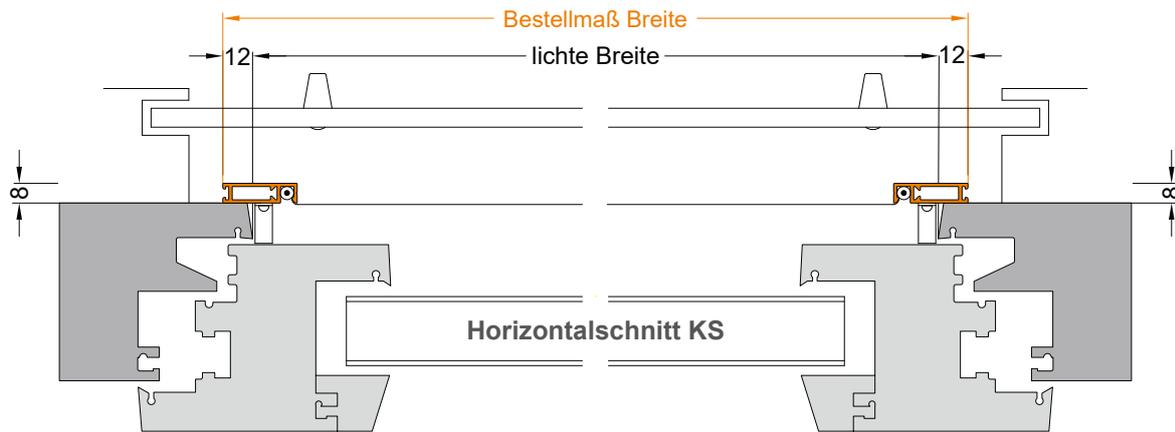


Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 208 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	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.	Blehschraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenthalter	4
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder, 36 mm - für Befestigung untere Winkellaschen	2
10 503 065 00	St.	Eckwinkel, 13 x 6,5 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 050 07	m	Bürstendichtung, 4,8 x 5 mm	1
20 617 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fensterschwenkgriff links, 1 x Fensterschwenkgriff rechts	1
12 716 2.9 13	St.	Blehschraube Senkkopf, 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterschwenkgriff	4
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 3.2 00	St.	Scheibe, 3,2 mm, DIN 9021, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 779 M03 04	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 4 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen unten	4

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

Artikelnummer	Einheit	Anzahl	Anzahl
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2	2
12 703 3.2 00	St.	Scheibe, 3,2 mm, DIN 9021, A2	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2	2
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8mm, DIN 7985, A2	2



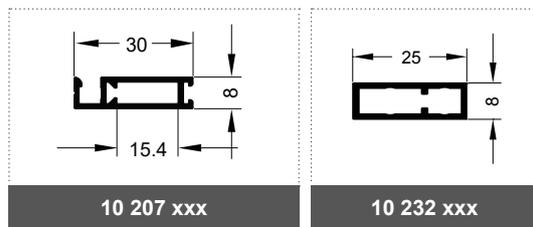
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 24 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 30 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = Standard 15 mm

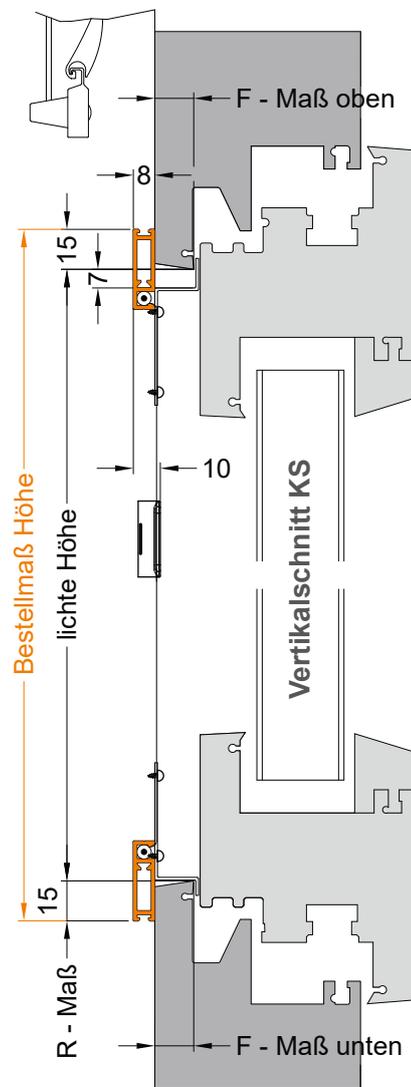
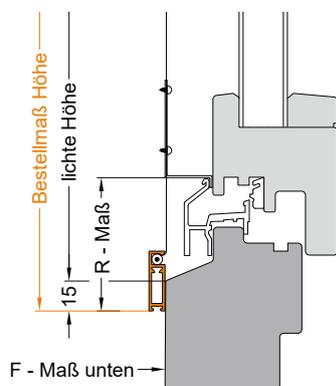
**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben

**eingesetzte Profile**

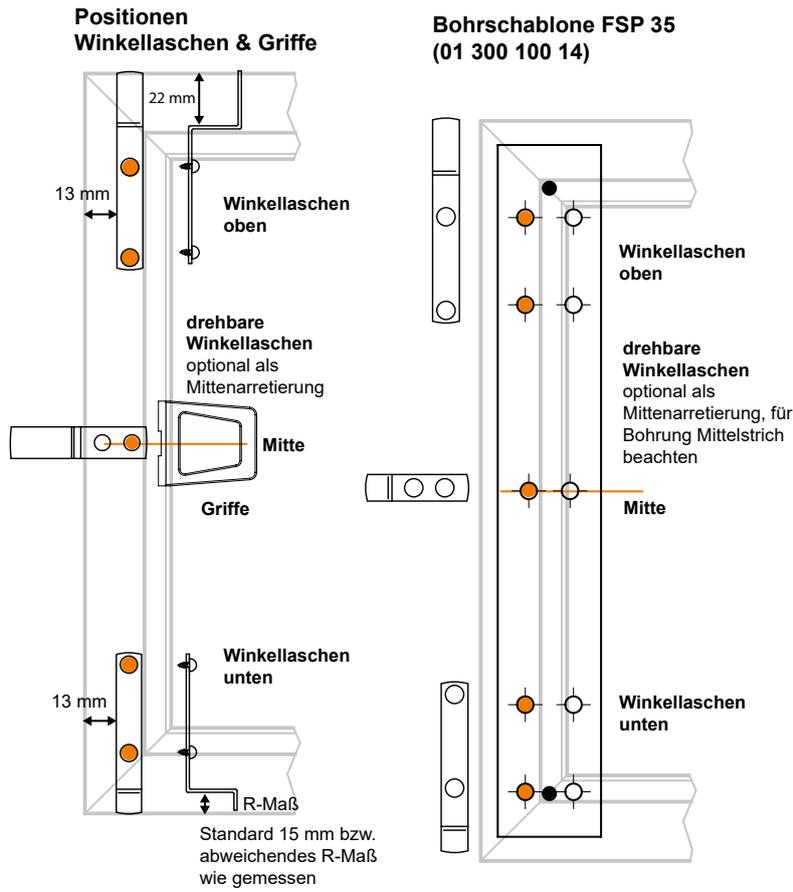


bei Holzfenster bitte R-Maß angeben



Ks

Holz

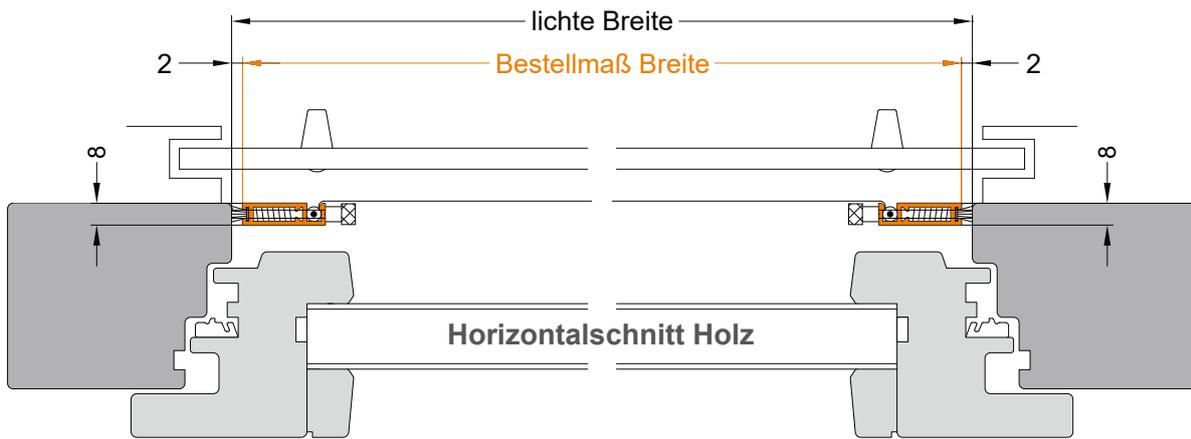


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 207 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	4
10 505 052 00	St.	Eckwinkel, 15 x 5,2 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 613 000 06	St.	Einrollgriff	2
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 779 M03 04	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 4 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen	8

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

Artikelnummer	Einheit	Anzahl	Anzahl
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	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



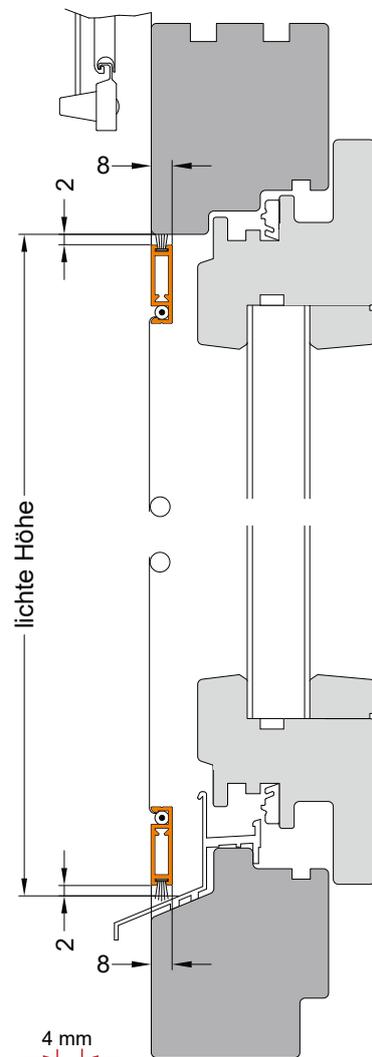
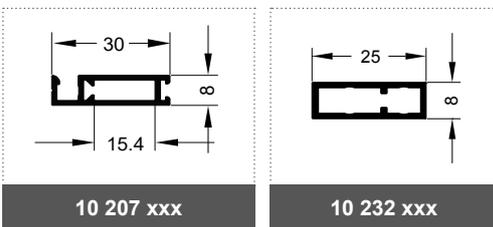
**Bestellangaben**

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

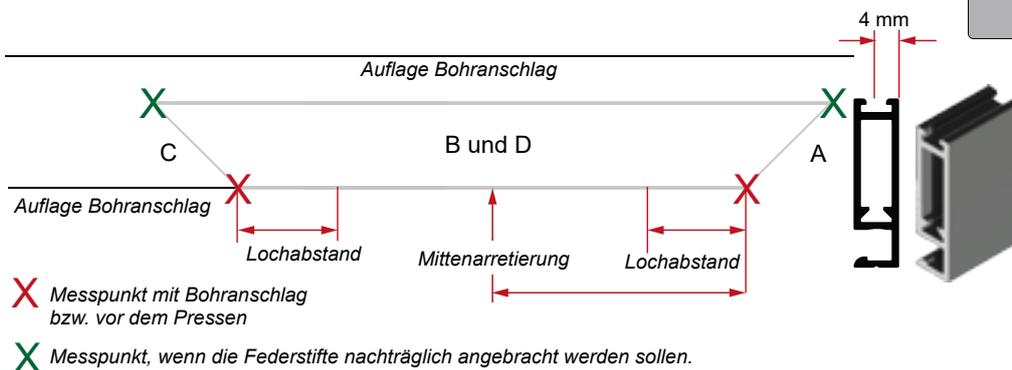
**Montage/Besonderheiten**

- 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 (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

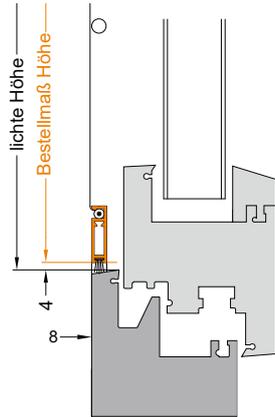
**eingesetzte Profile**



- 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!



bei flächenversetzten Kunststofffenstern



### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

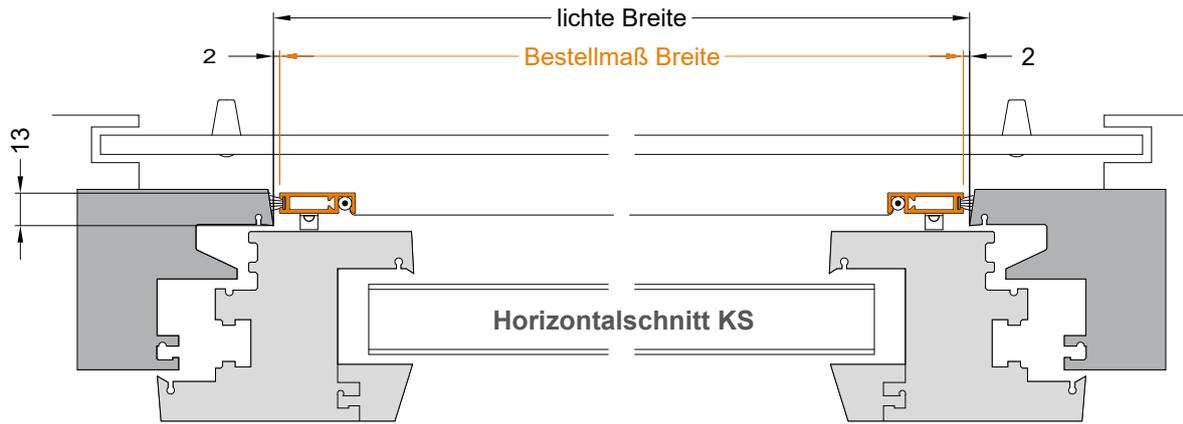
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 207 000 xx	m	Fensterstarrrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	4
10 505 052 00	St.	Eckwinkel, 15 x 5,2 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 090 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 9 mm	1
20 571 002 07	Set	Federstift lang, komplett - 1 Set besteht aus: 1 x Federstift lang; 46 mm (12 700 016 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 Winkellaschenset oben drehbar bestehend aus:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
20 571 002 07	Set	Federstift lang, komplett - 1 Set besteht aus: 1 x Federstift lang; 46 mm (12 700 016 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



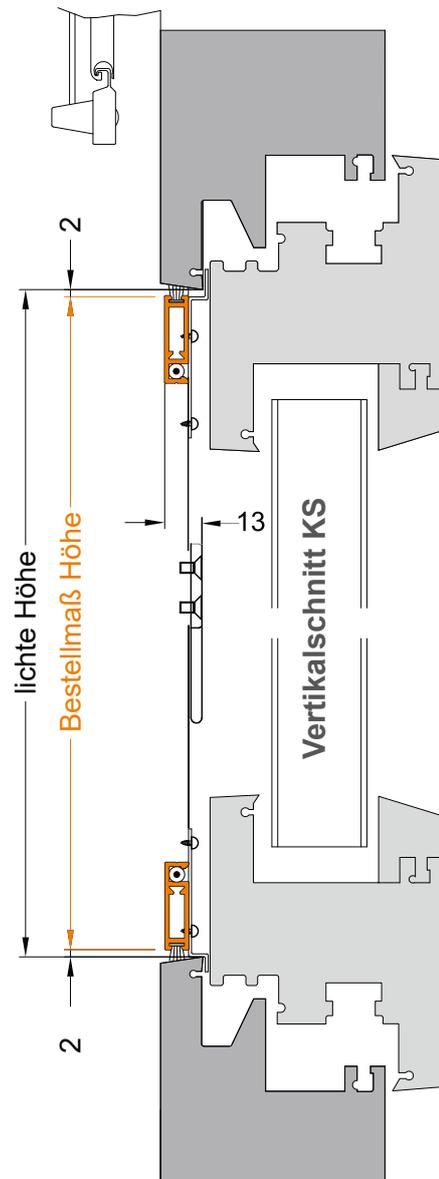
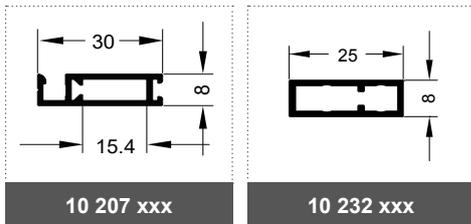
**Bestellangaben**

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

**Montage/Besonderheiten**

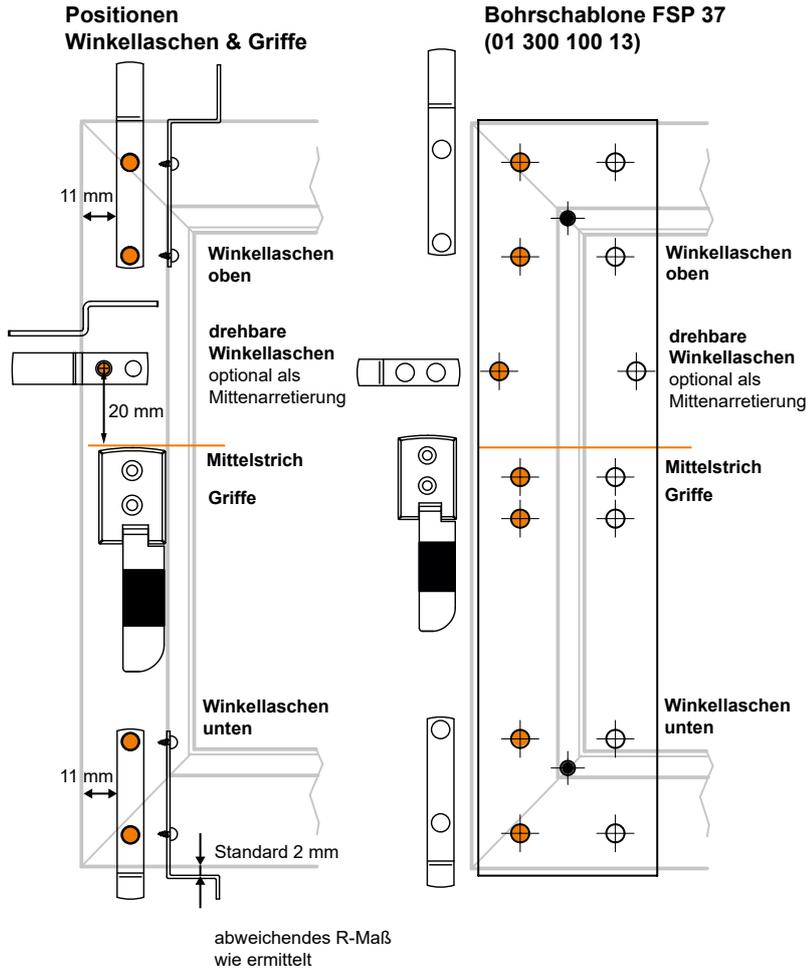
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht geweibeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste
- Einbautiefe inkl. Fensterschwenkgriff = 13 mm (Standard)

**eingesetzte Profile**

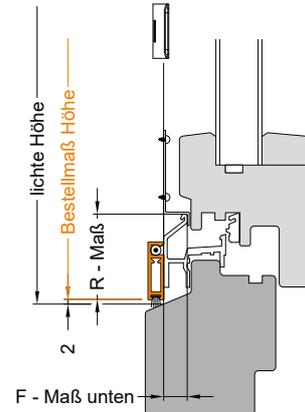


KS

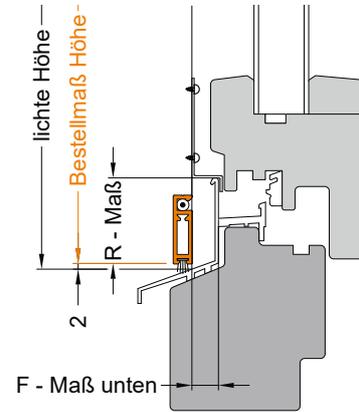
Holz



bei flächenversetzten Holzfenstern bitte R-Maß angeben



bei Holzfenstern mit Stockabdeckung bitte R-Maß angeben



**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 207 000 xx	m	Fensterstarrspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebebeteiligt	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	4
10 505 052 00	St.	Eckwinkel, 15 x 5,2 mm	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 451 090 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 9 mm	1
20 617 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterschwenkgriff	4
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 779 M03 04	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 4 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellaschen	8

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	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

als Standard werden 5 mm Winkellaschen verbaut

KS

Holz



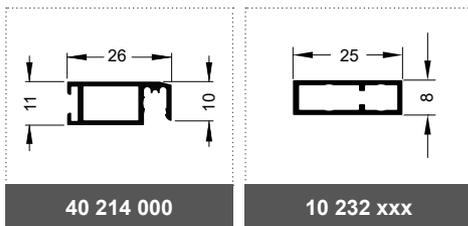
**Bestellangaben**

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

**Montage/Besonderheiten**

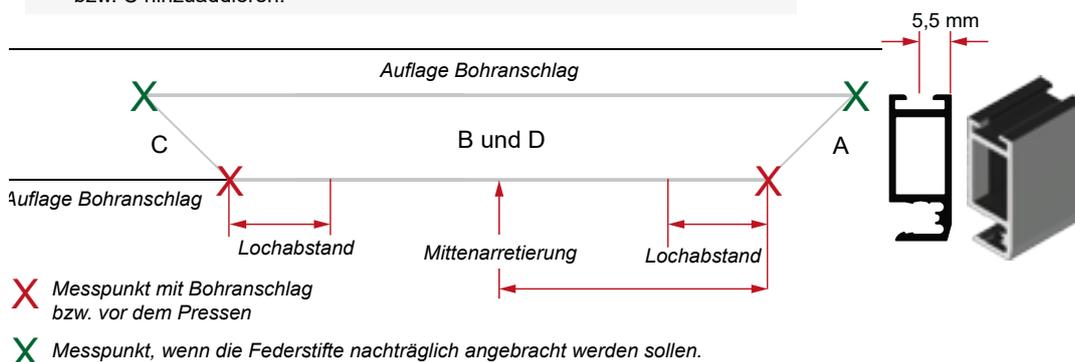
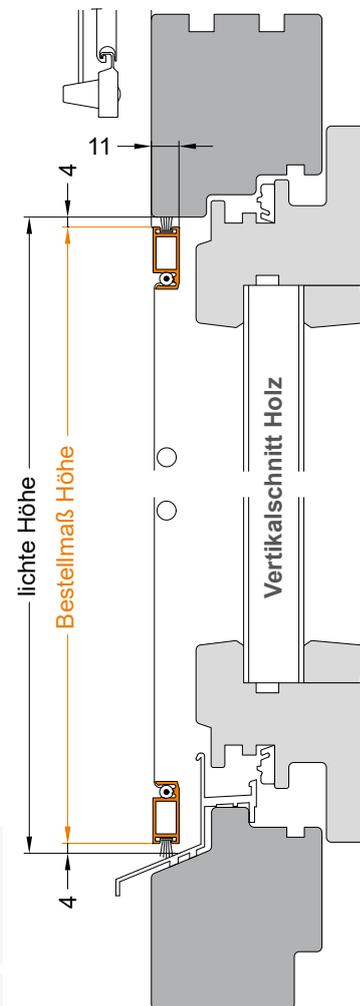
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**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

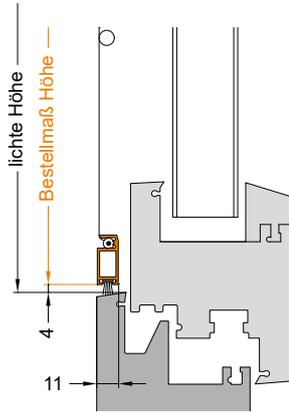
**i** Federstiftpositionen mit Abstand zur Rahmenaußenkante (grünes Kreuz) Zu den oben angegebenen Maßen (rotes Kreuz) die Profildbreite von A bzw. C hinzuaddieren!



KS

Holz

bei flächenversetztem Kunststofffenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

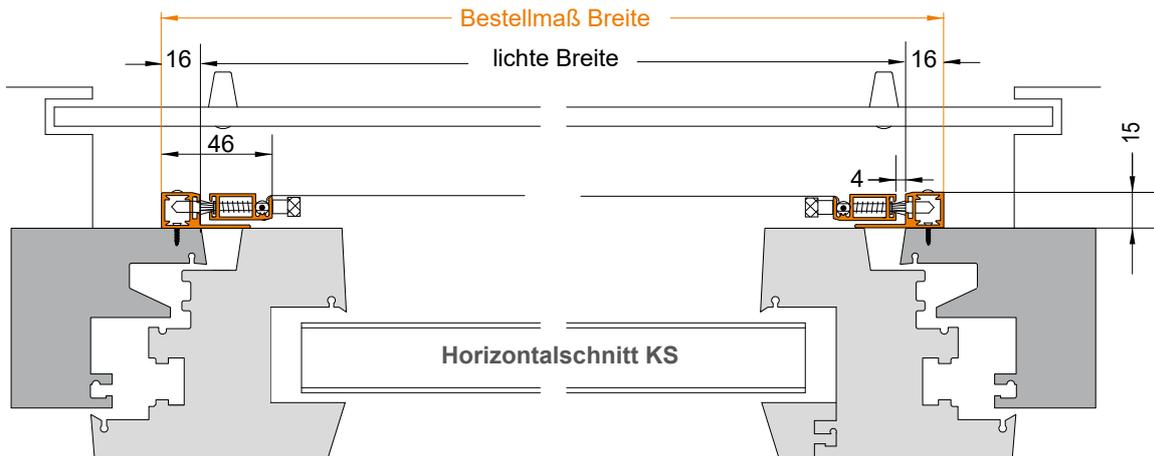
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprosshalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprosshalterung	4
10 503 082 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



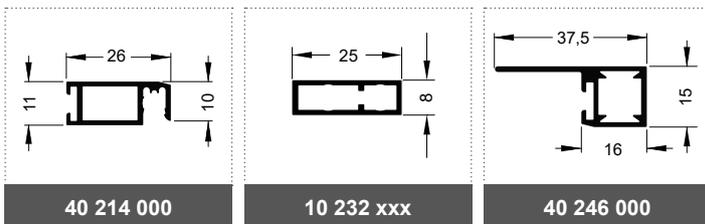
**Bestellangaben**

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

**Montage/Besonderheiten**

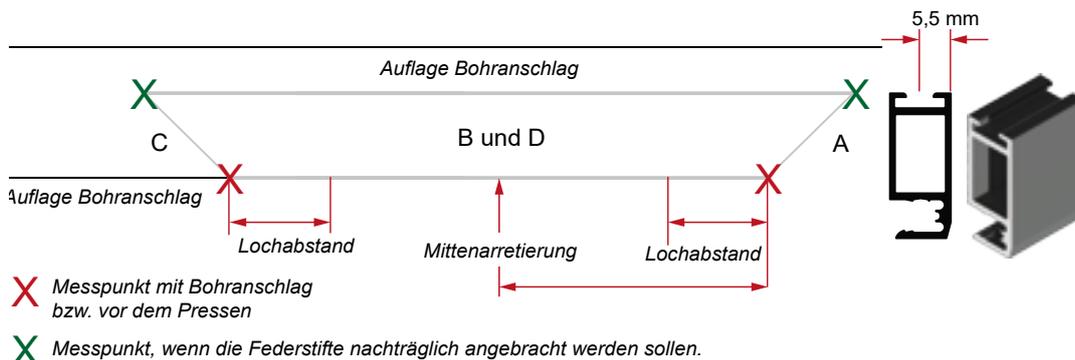
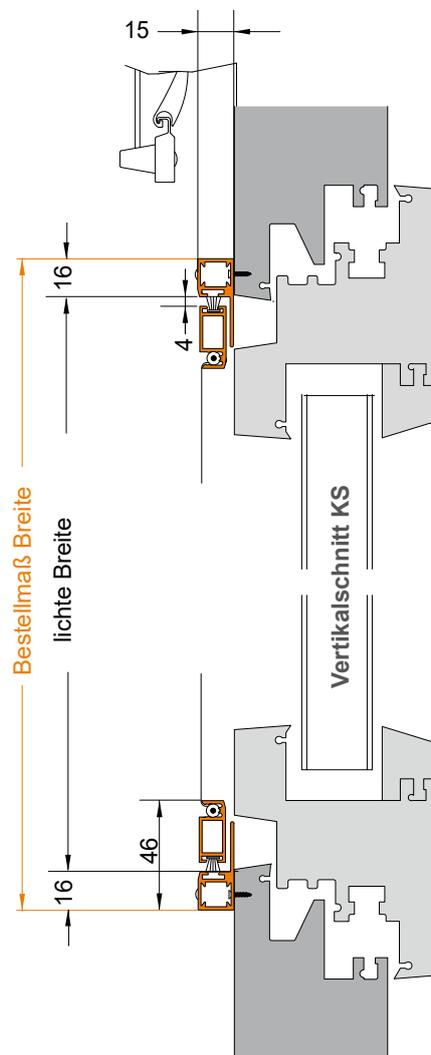
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**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

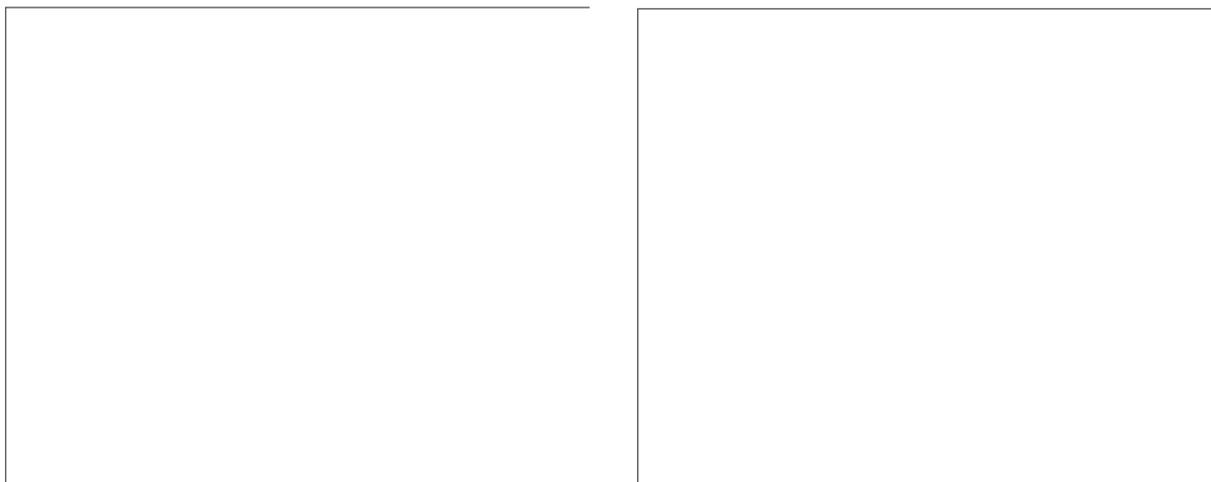
**i** Federstiftpositionen mit Abstand zur Rahmenaußenkante (grünes Kreuz) Zu den oben angegebenen Maßen (rotes Kreuz) die Profilbreite von A bzw. C hinzuaddieren!



KS

Holz

Alu



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 232 999 xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeteilend, optional	1
10 815 000 07	St.	Sprossenthalerung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschrabe Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenthalerung	4
10 503 082 00	St.	Eckwinkel, 13 x 8,2 mm - für Stannrahmen	4
10 501 088 00	St.	Eckwinkel, 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
10 1xx xxx xx	m	Gewebe - siehe Gewebeübersicht	1
10 401 000 xx	m	PVC-Keder - siehe Kederübersicht	1
10 402 000 xx			
10 452 090 07	m	Bürstendichtung, 6,7 x 9 mm	1
20 571 002 07	St.	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
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je lfm.

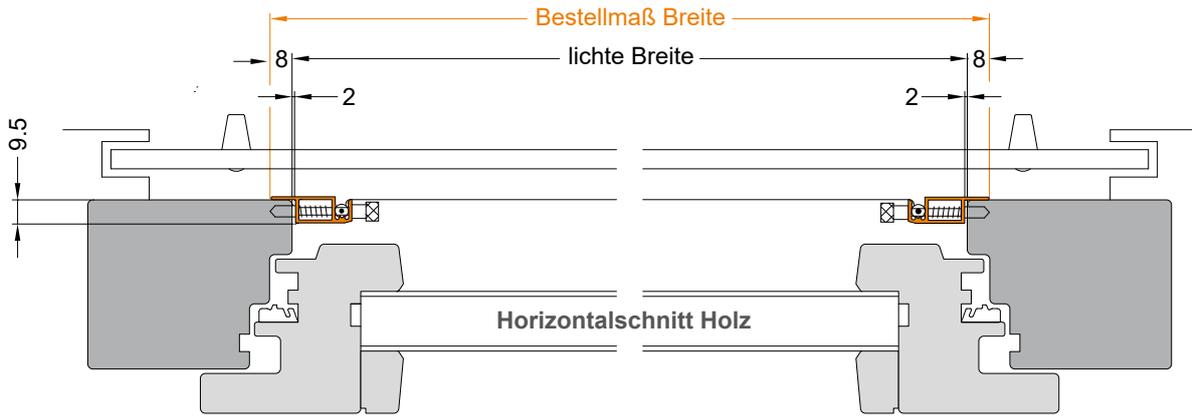
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm zusätzliche Federstifte:

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

Alu



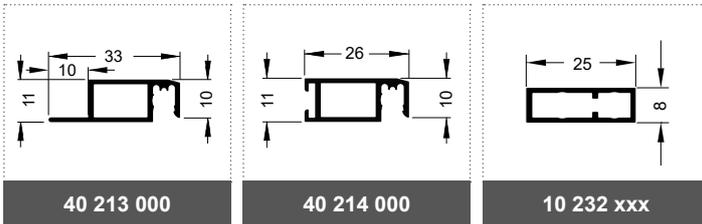
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 4 mm

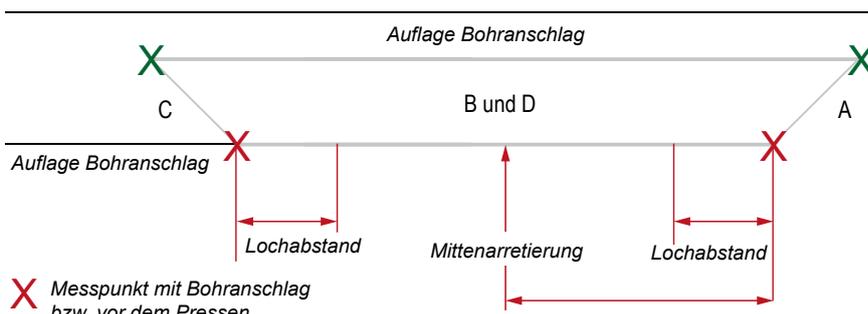
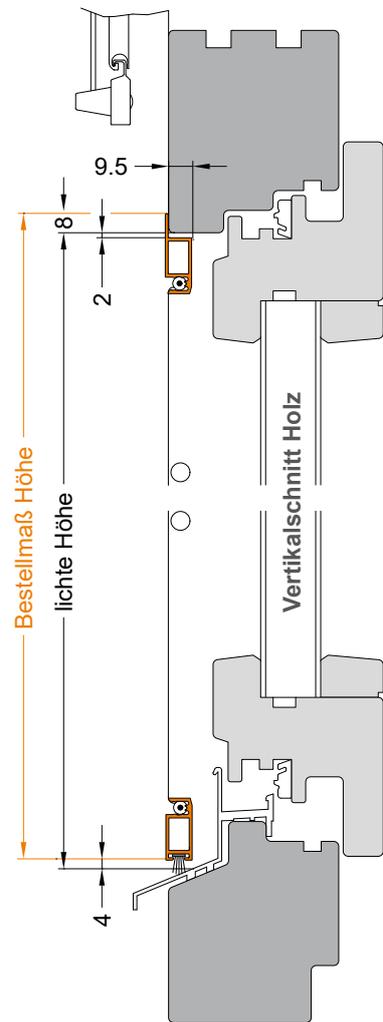
**Montage/Besonderheiten**

- 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 (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

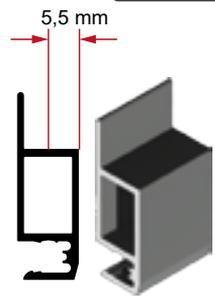
**eingesetzte Profile**



- 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!

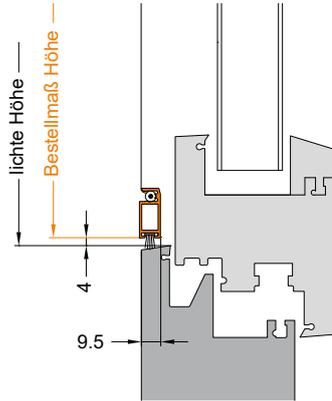


- X** Messpunkt mit Bohranschlag bzw. vor dem Pressen
- X** Messpunkt, wenn die Federstifte nachträglich angebracht werden sollen.



KS  
Holz

bei flächenversetztem Kunststofffenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

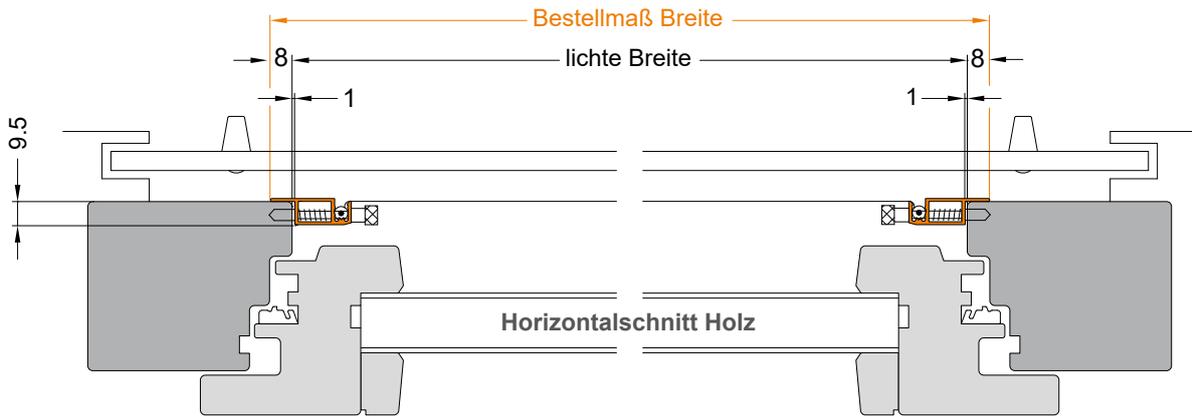
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 213 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 214 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprosshalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechsraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprosshalterung	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	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, 16 mm (12 700 004 01)	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
20 571 001 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, 16 mm (12 700 004 01)	2
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	2

KS

Holz



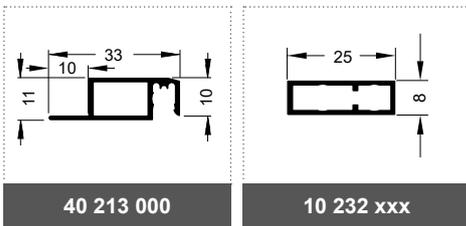
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 17 mm

**Montage/Besonderheiten**

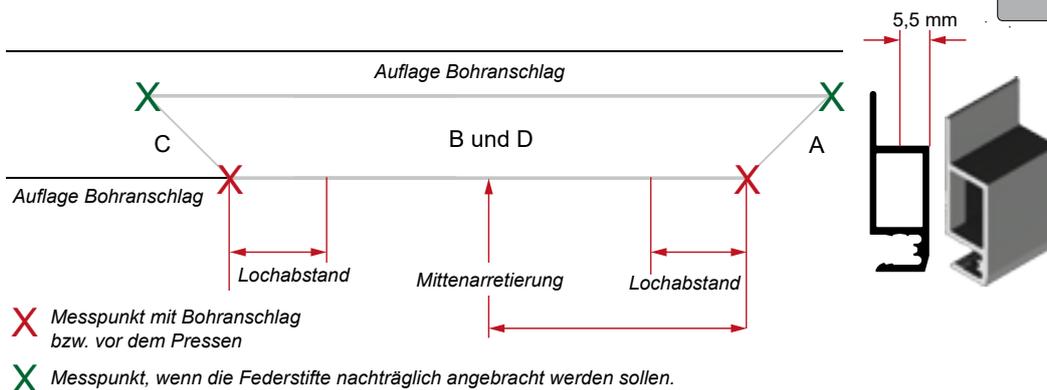
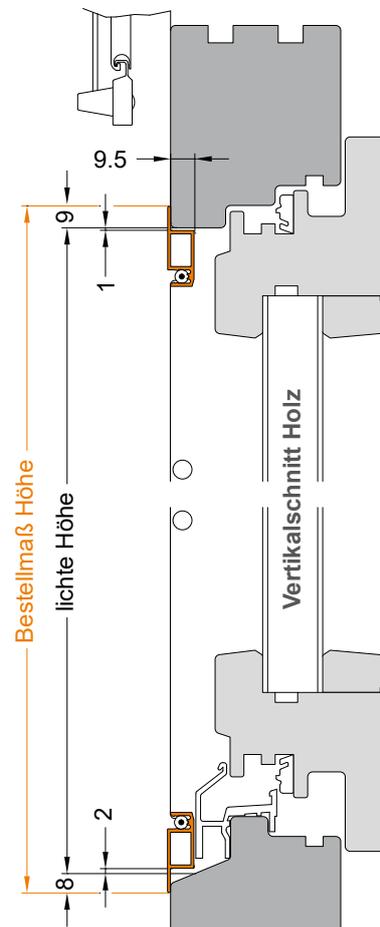
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**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 Profildbreite von A bzw. C hinzuaddieren!

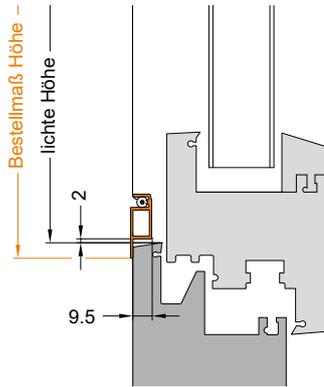


- X** Messpunkt mit Bohranschlag bzw. vor dem Pressen
- X** Messpunkt, wenn die Federstifte nachträglich angebracht werden sollen.

KS

Holz

bei flächenversetztem Kunststofffenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 213 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschrabe Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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
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, 16 mm (12 700 004 01)	4
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	4

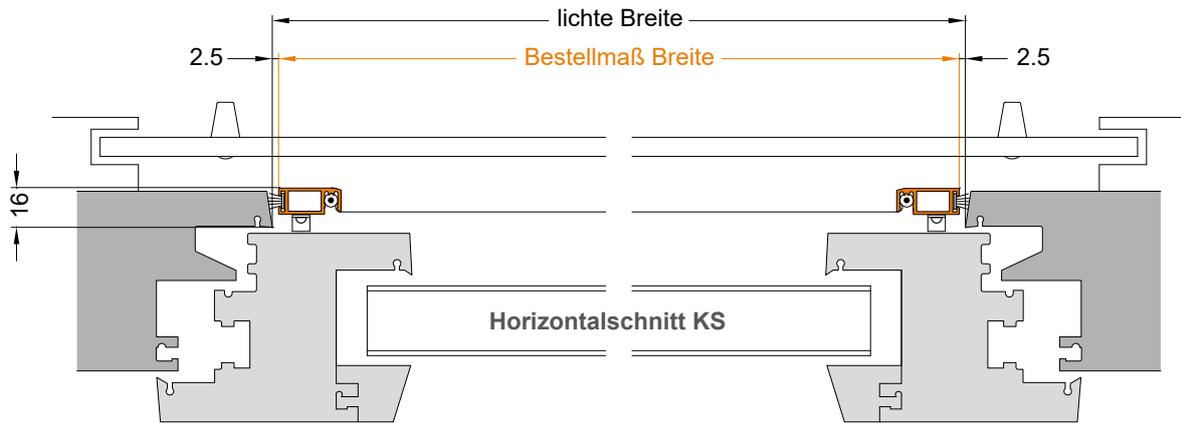
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm zusätzliche Federstifte:

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
20 571 001 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, 16 mm (12 700 004 01)	2
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	2

KS

Holz

Alu



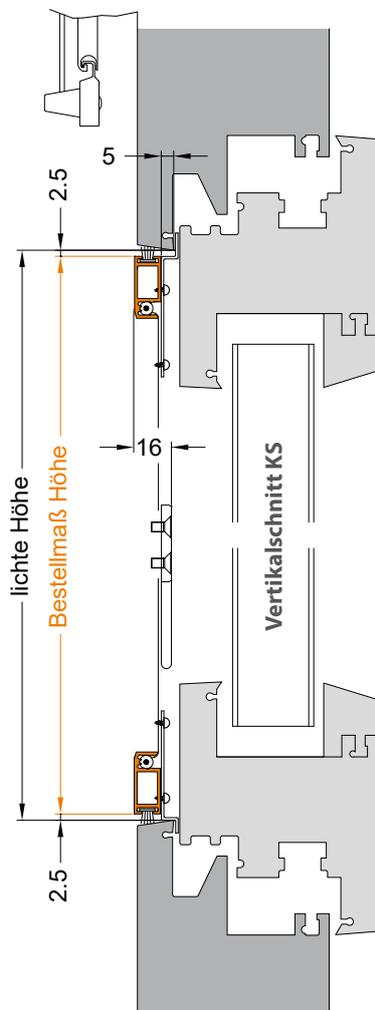
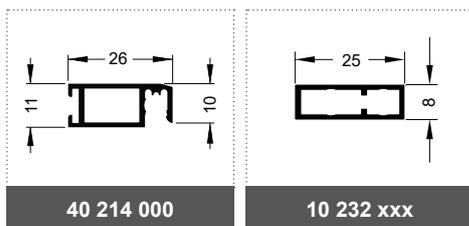
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen - 5 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen - 5 mm

**Montage/Besonderheiten**

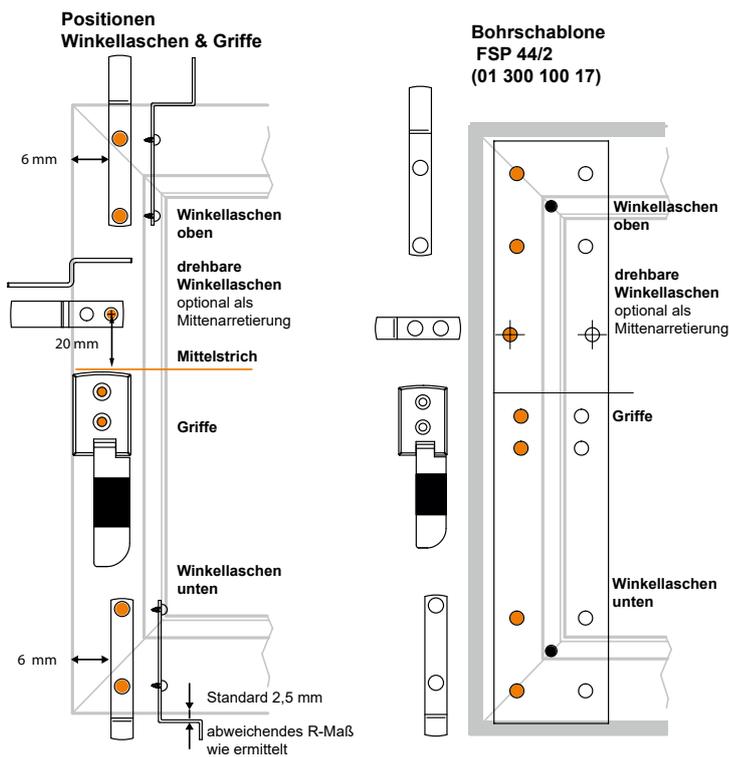
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe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

**eingesetzte Profile**

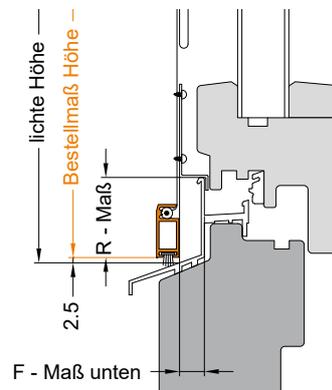


KS

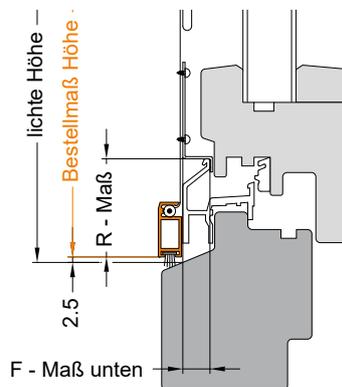
Holz



bei Holzfenster mit Stockabdeckung bitte R-Maß angeben



bei flächenversetztem Holzfenster bitte R-Maß angeben



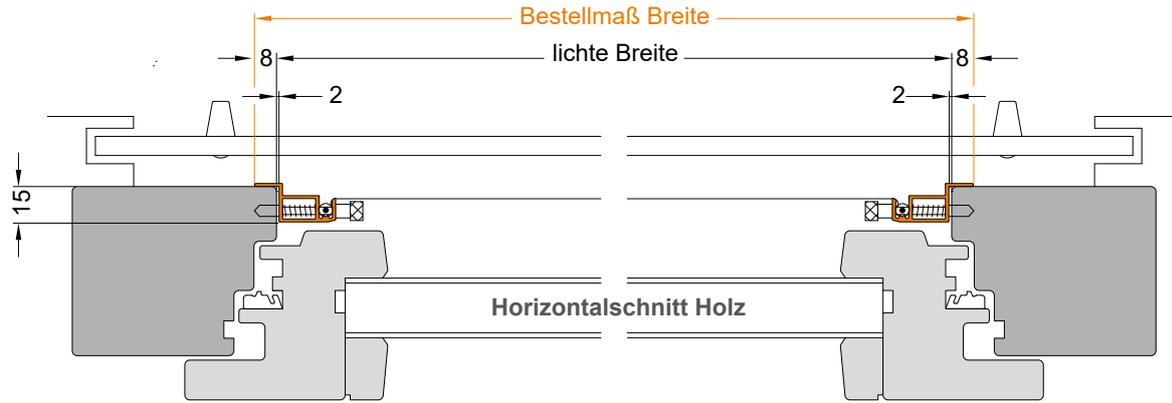
**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterstarrspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsen Kopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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
10 451 070 07	m	Bürstendichtung, 6,7 x 9 mm	1
20 617 000 xx	Satz	Fensterstarrspannrahmengriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fensterstarrspannrahmengriff links, 1 x Fensterstarrspannrahmengriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterstarrspannrahmengriff	4
10 542 xxx 07	St.	Winkellaschen oben	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 779 M03 04	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 4 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
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
12 719 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2	2



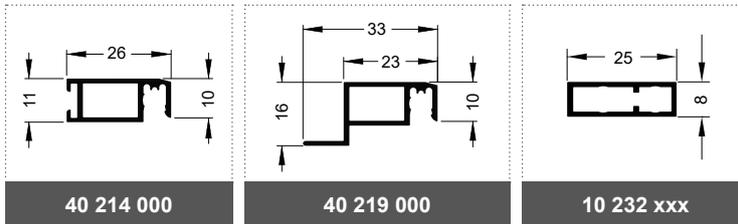
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 4 mm

**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 (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**

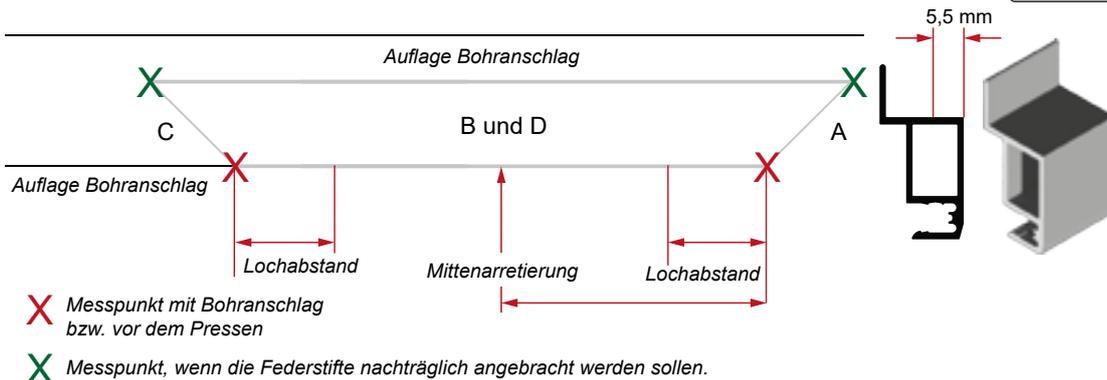
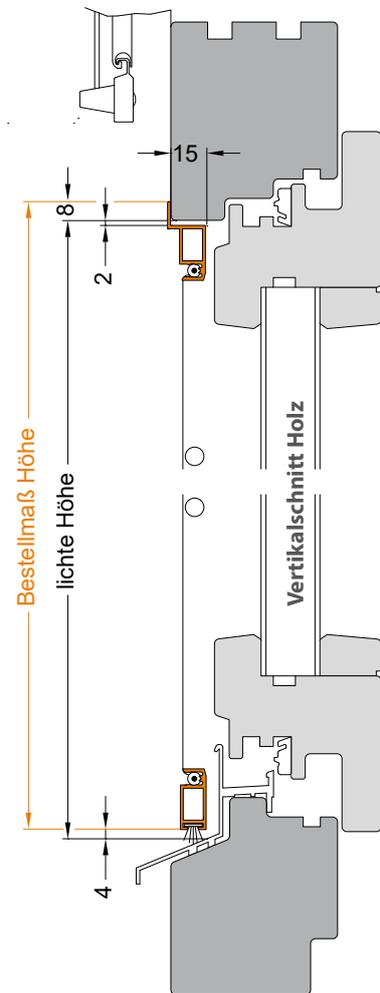


40 214 000

40 219 000

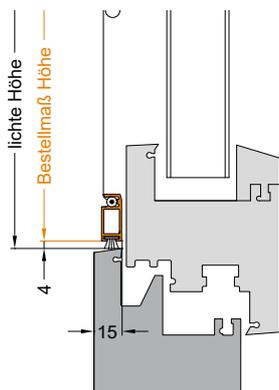
10 232 xxx

- 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!



- X** Messpunkt mit Bohranschlag bzw. vor dem Pressen
- X** Messpunkt, wenn die Federstifte nachträglich angebracht werden sollen.

bei flächenversetztem Kunststofffenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

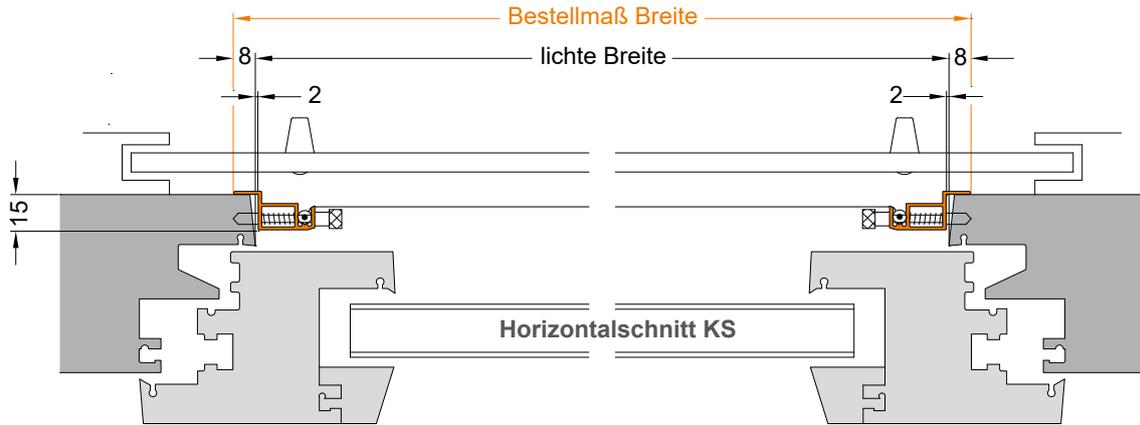
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 219 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebeanteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenthalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechsraube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, 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	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, 16 mm (12 700 004 01)	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
20 571 001 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, 16 mm (12 700 004 01)	2
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	2

KS

Holz



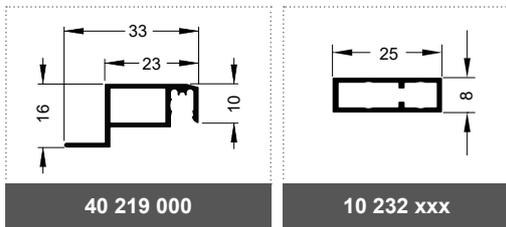
**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 17 mm

**Montage/Besonderheiten**

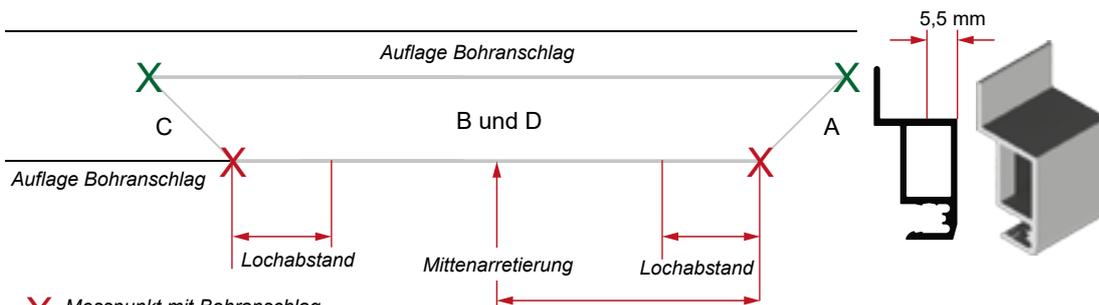
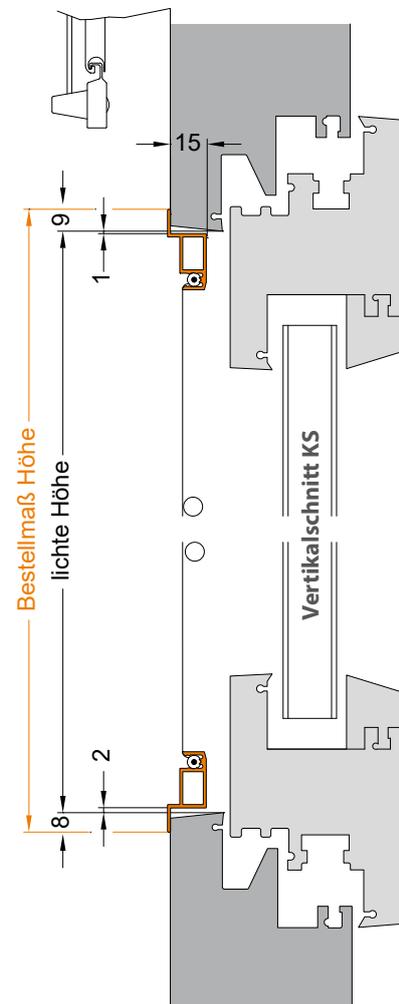
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (Federstifte) eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**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!

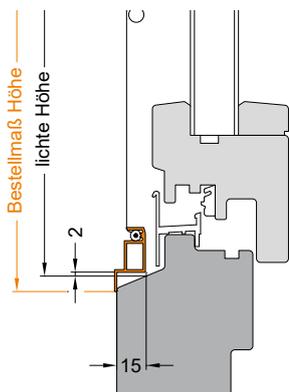


- X** Messpunkt mit Bohranschlag bzw. vor dem Pressen
- X** Messpunkt, wenn die Federstifte nachträglich angebracht werden sollen.

KS

Holz

bei flächenversetztem Holzfenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

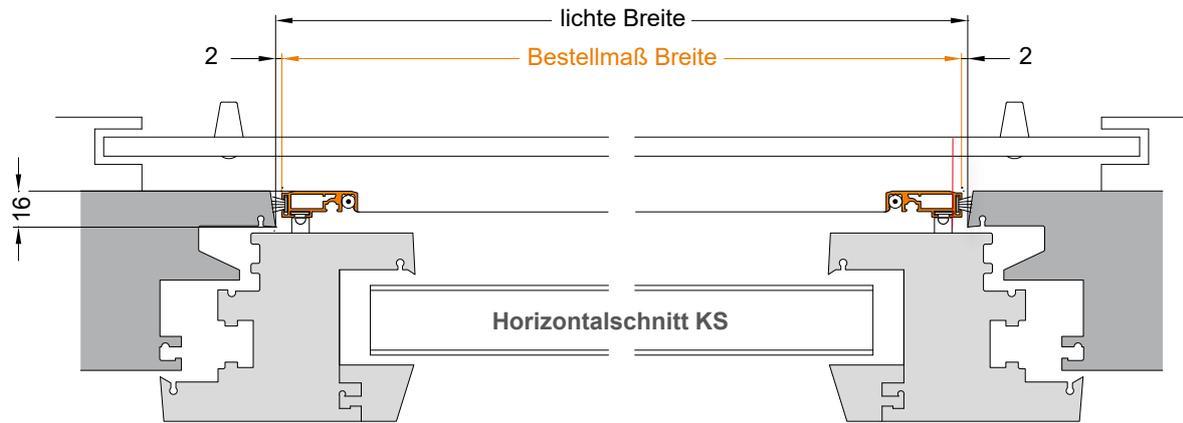
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 219 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	1
10 232 xxx xx	m	Sprossenprofil, nicht gewebe teilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenhalterung, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	4
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
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, 16 mm (12 700 004 01)	4
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	4

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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, 16 mm (12 700 004 01)	2
10 572 999 07	St.	Hülse für Federstift	2

KS

Holz



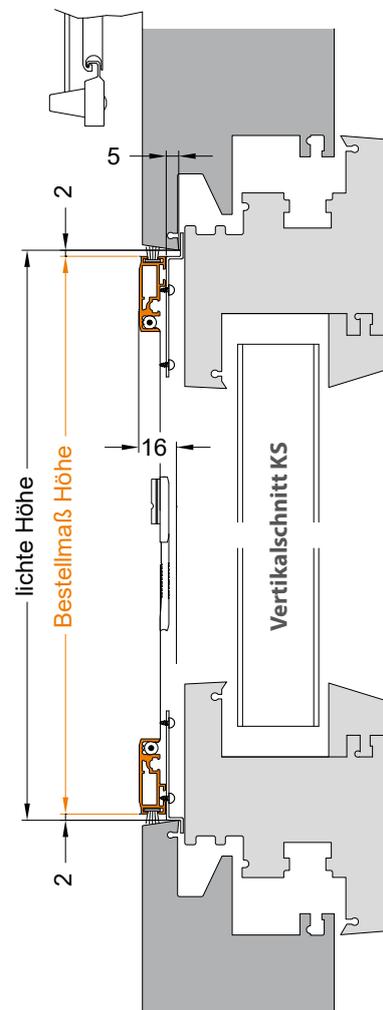
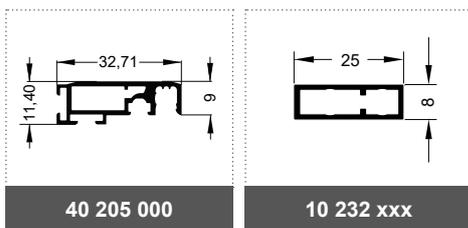
**Bestellangaben**

- 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

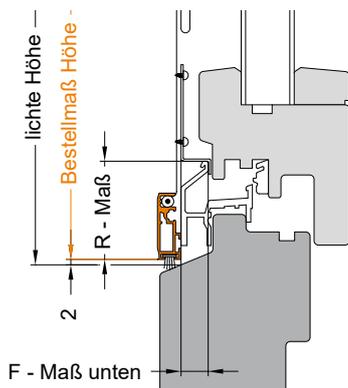
**eingesetzte Profile**



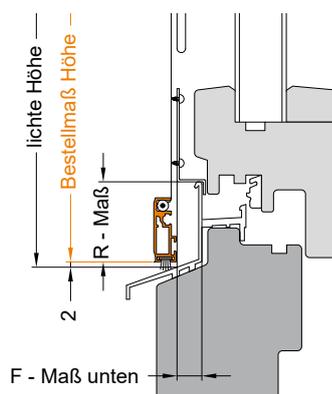
KS

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 gewebeteilend	1
10 815 000 07	St.	Sprossenthalter, KST, grau	2
12 775 2.9 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenthalter	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, 1 x 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

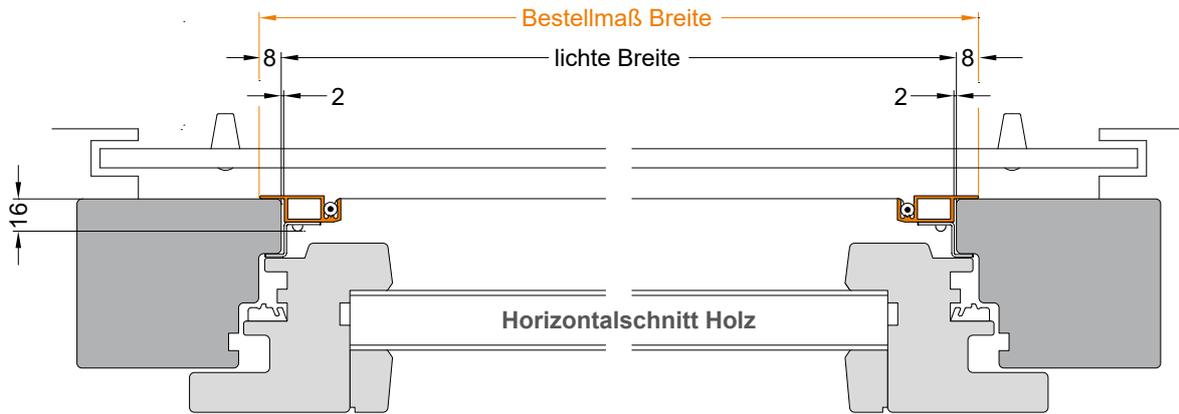
optional zusätzliche Mittenarretierung ab Bestellhöhe bzw. -breite 1500 mm Winkellaschenset oben drehbar bestehend aus:

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



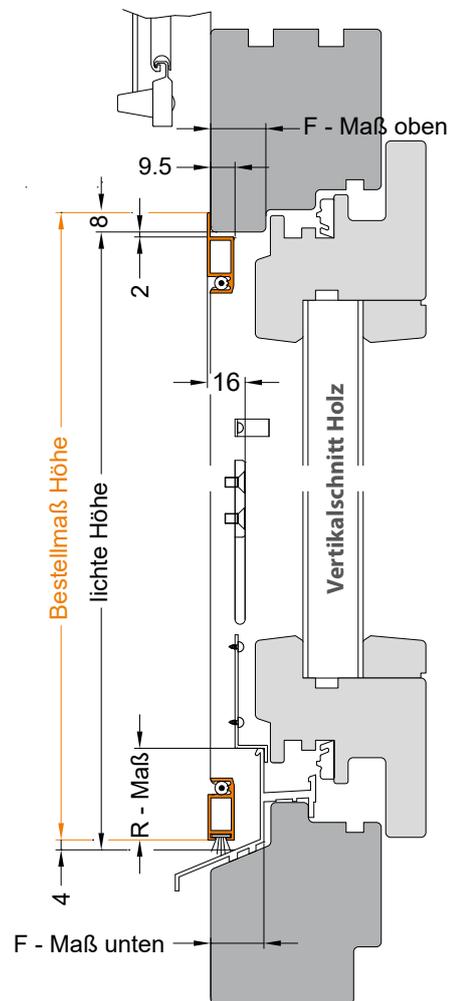
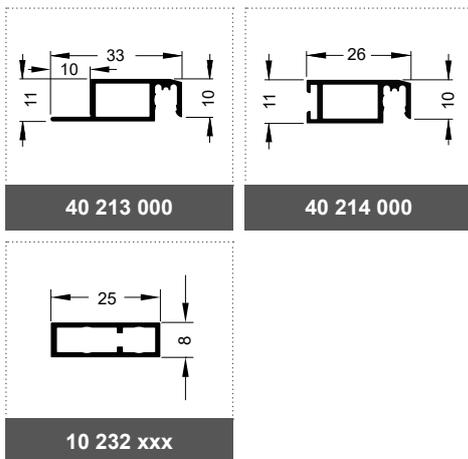
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 4 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

**Montage/Besonderheiten**

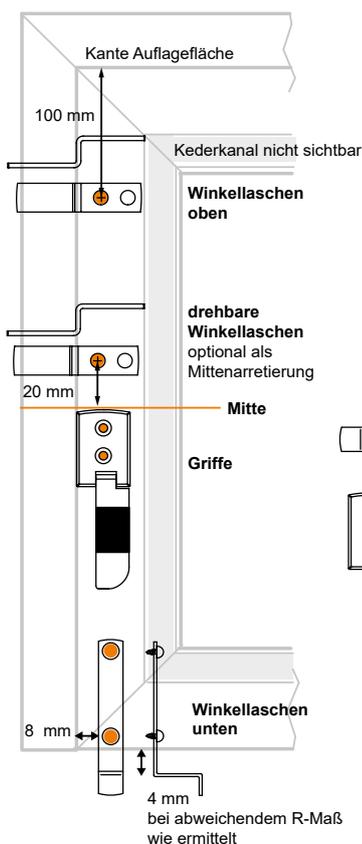
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe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

**eingesetzte Profile**

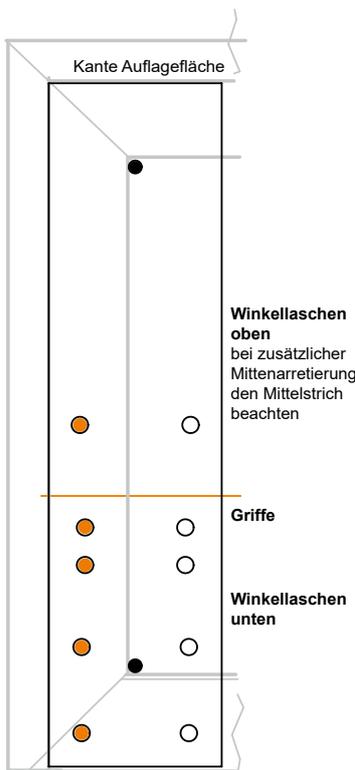


Holz

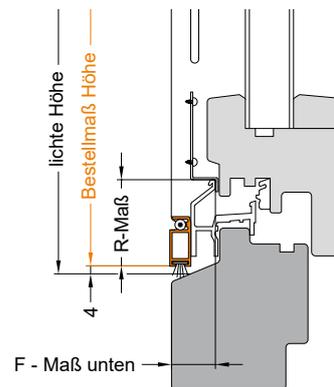
**Positionen Winkellaschen & Griffe**



**Bohrschablone FSP 51/2, 55/2 (01 300 100 20)**



bei flächenversetztem Holzfenster

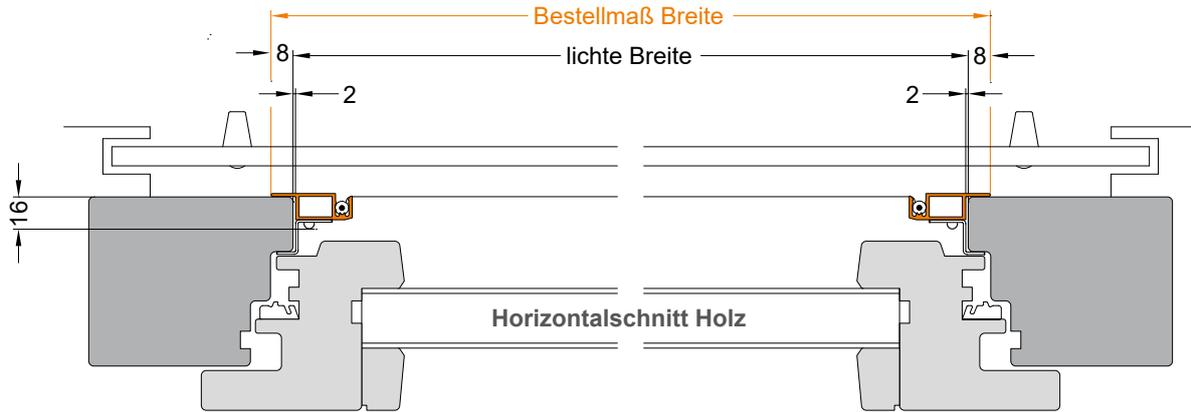


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 213 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	1
40 214 000 xx	m	Fensterstannrahmenprofil	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.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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	1
20 617 000 xx	Satz	Fensterstanngriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fensterstanngriff links, 1 x Fensterstanngriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterstanngriff	4
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Winkellaschen	4

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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



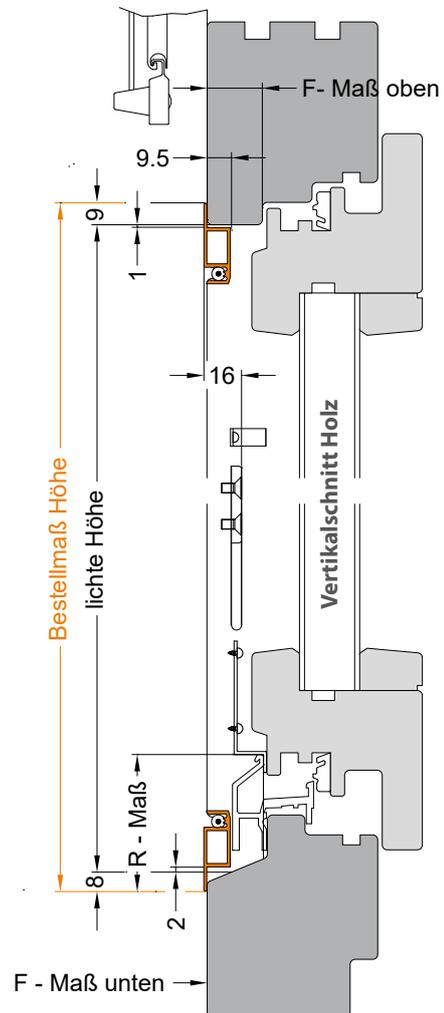
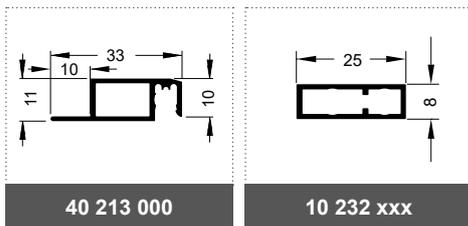
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 17 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

**Montage/Besonderheiten**

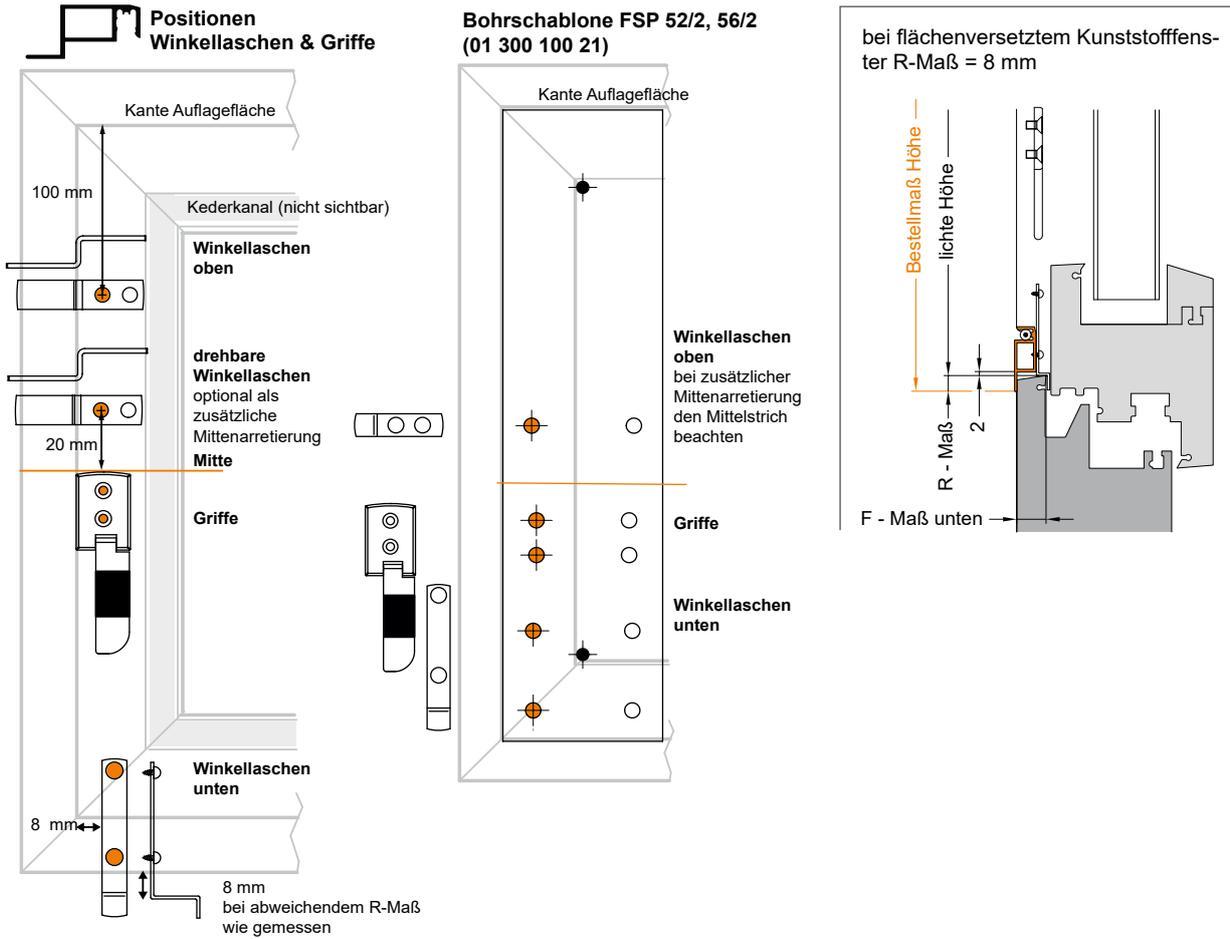
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebeleitend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste
- Einbautiefe inkl. Fensterschwenkgriff = 16 mm (Standard)

**eingesetzte Profile**



Ks

Holz

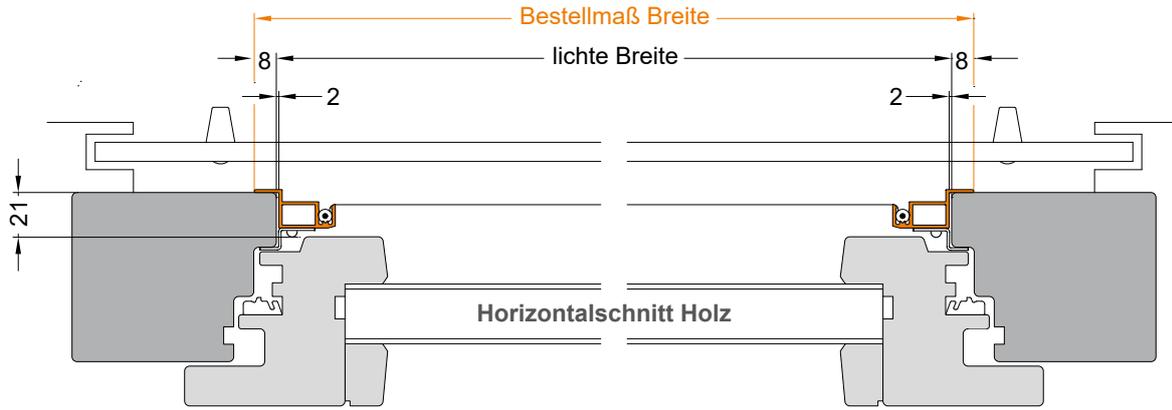


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 213 000 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.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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
20 617 000 xx	Satz	Fenster schwenkgriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fenster schwenkgriff links, 1 x Fenster schwenkgriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fenster schwenkgriff	4
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	4
12 719 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkella-sche oben drehbar	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Winkellaschen unten	4

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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



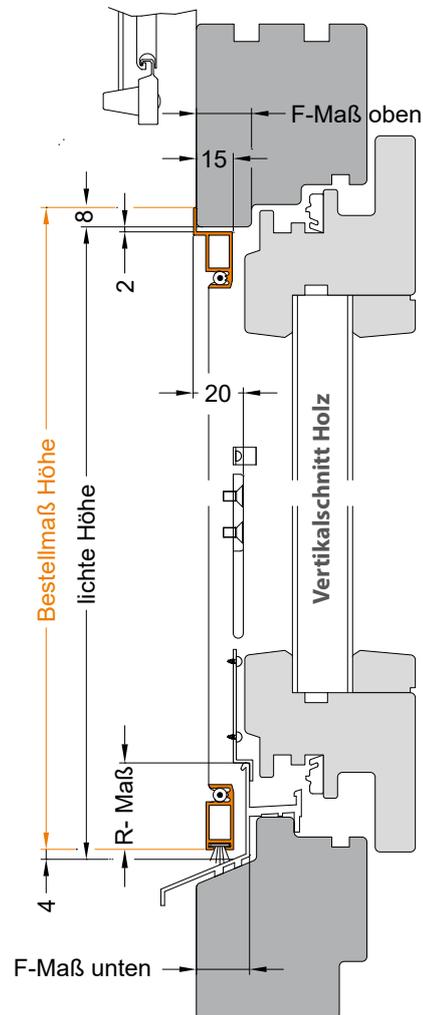
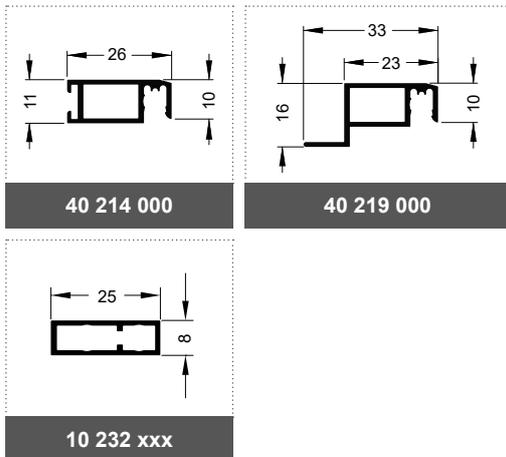
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 4 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

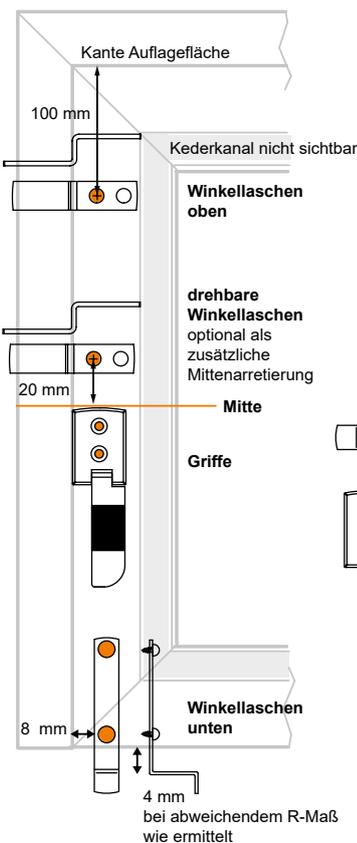
**Montage/Besonderheiten**

- 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) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste
- Einbautiefe inkl. Fensterschwenkgriff = 20 mm (Standard)

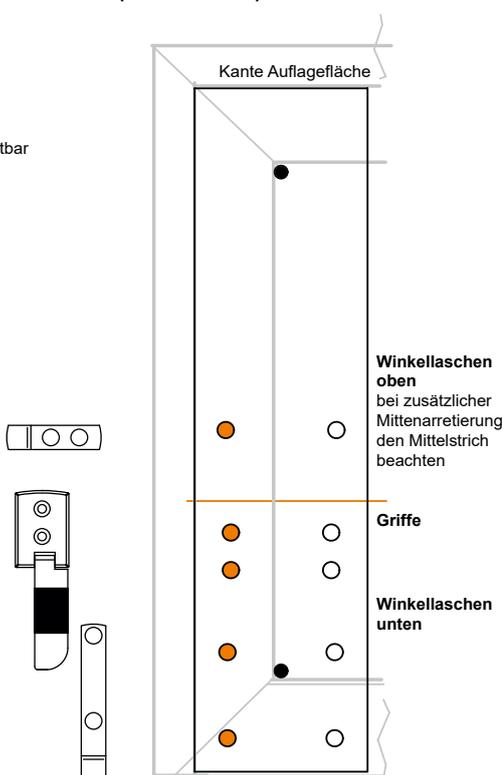
**eingesetzte Profile**



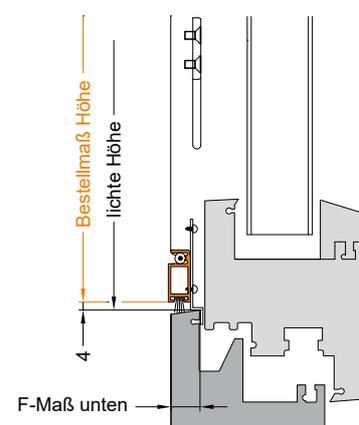
**Positionen Winkellaschen & Griffe**



**Bohrschablone FSP 51/2, 55/2 (01 300 100 20)**



bei flächenversetztem Kunststofffenster

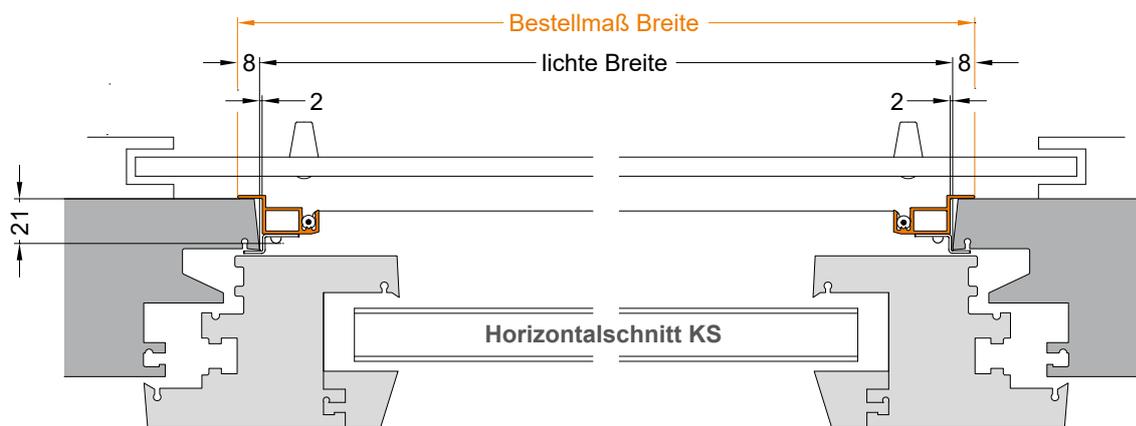


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 214 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	1
40 219 000 xx	m	Fensterspannrahmenprofil	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.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprossenhalterung	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	1
20 617 000 xx	Satz	Fensterschwenkgriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fensterschwenkgriff links, 1 x Fensterschwenkgriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fensterschwenkgriff	4
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Winkellaschen unten	4

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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



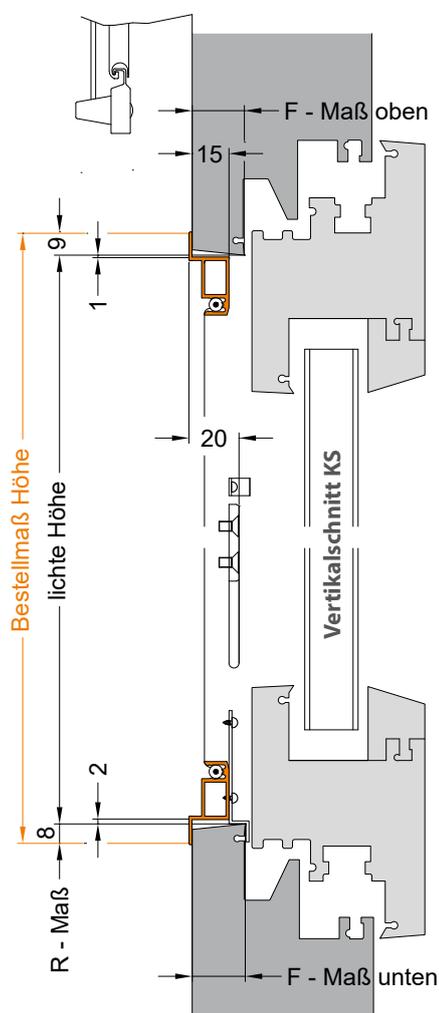
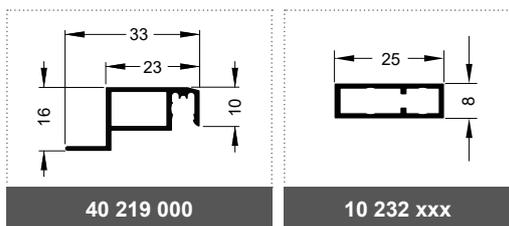
**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 16 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 17 mm
- F-Maß oben = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- F-Maß unten = Falzmaß siehe Vertikalschnitt
- R-Maß = siehe Vertikalschnitt

**Montage/Besonderheiten**

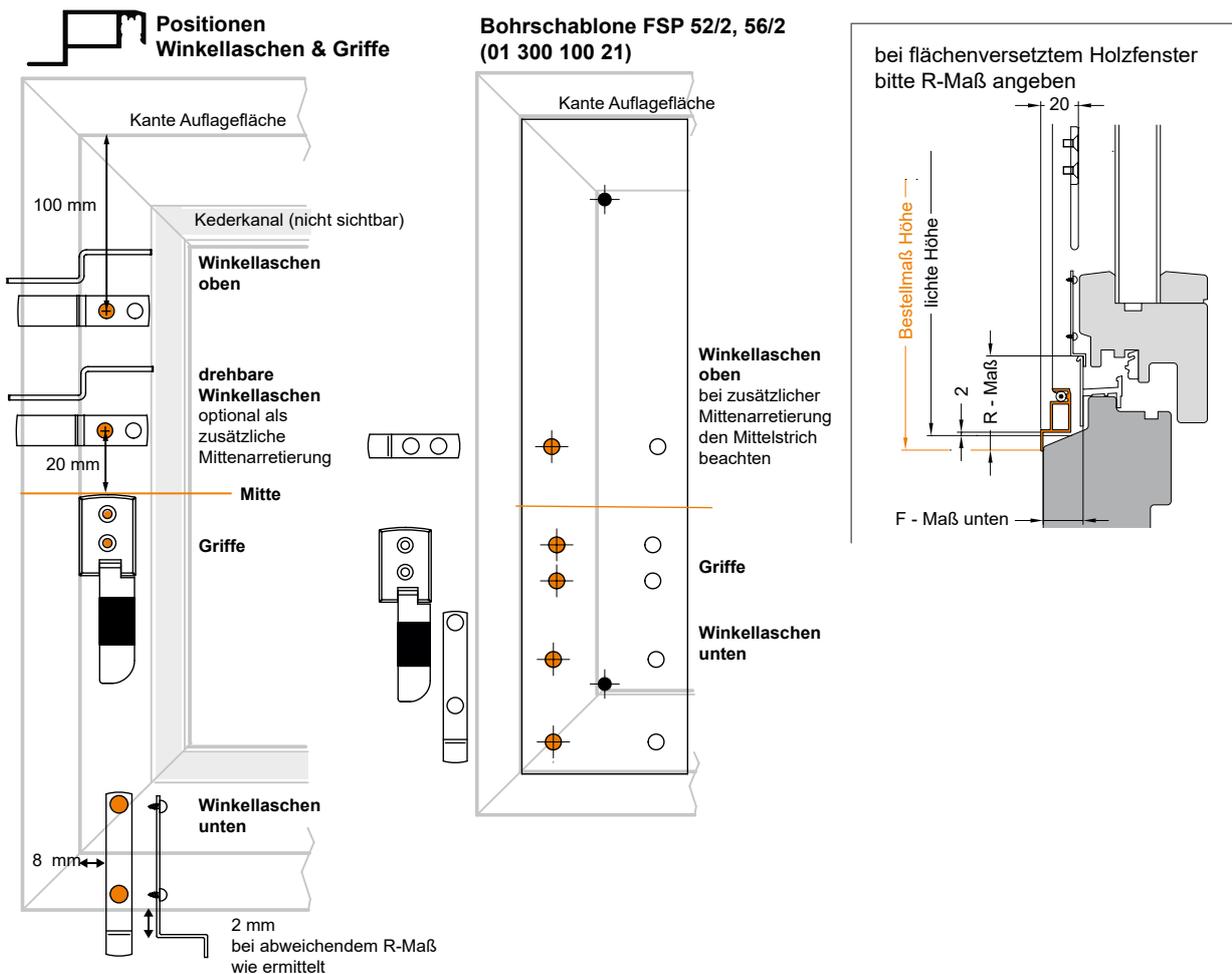
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird eine Sprosse (nicht gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht gewünscht, bitte angeben
- ab einer Bestellhöhe bzw. -breite größer als 1500 mm wird, auf Wunsch, eine zusätzliche Mittenarretierung (drehbare Winkellaschen) beigelegt, Mehrpreis siehe Preisliste
- Einbautiefe inkl. Fensterschwenkgriff = 20 mm (Standard)

**eingesetzte Profile**



KS

Holz

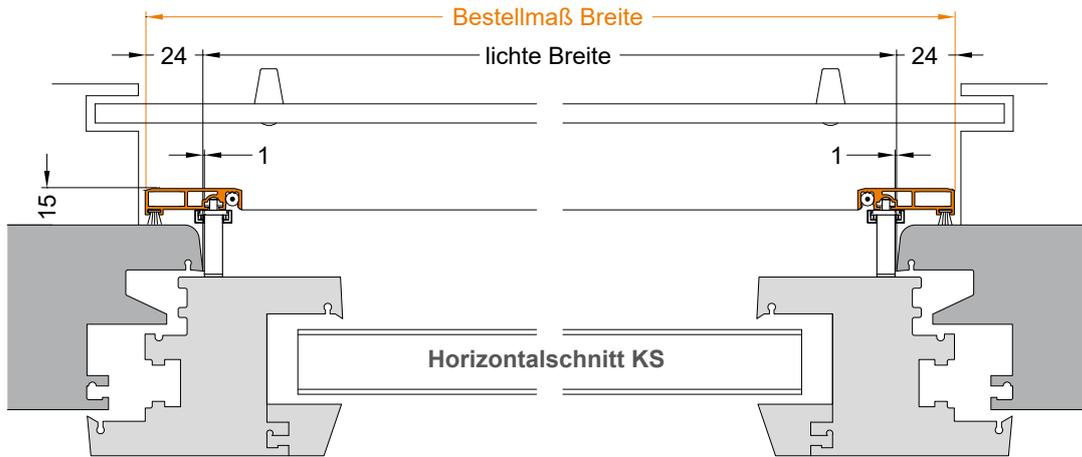


**Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion**

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 219 000 xx	m	Fensterprofil	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.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Sprosshalterung	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
20 617 000 xx	Satz	Fenstergriffsatz 1 Satz enthält: 1 x Fenstergriff links, 1 x Fenstergriff rechts	1
12 776 2.9 9.5	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 9,5 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Fenstergriff	4
10 551 xxx 07	St.	Winkellaschen, oben, drehbar	2
12 701 M04 00	St.	Federring, M4, DIN 127, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
12 703 4.3 00	St.	Scheibe, 4,0 mm, DIN 433, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	4
12 779 M03 08	St.	Linsenkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 7985, A2 - für Befestigung Winkellasche oben drehbar	2
10 543 xxx 07	St.	Winkellaschen unten	2
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Winkellaschen unten	4

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

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
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



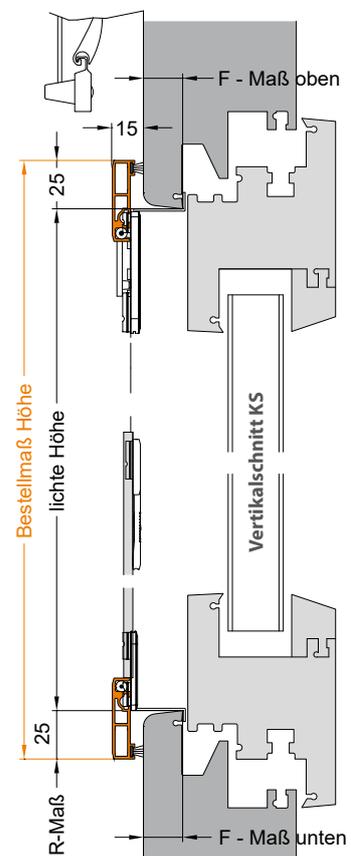
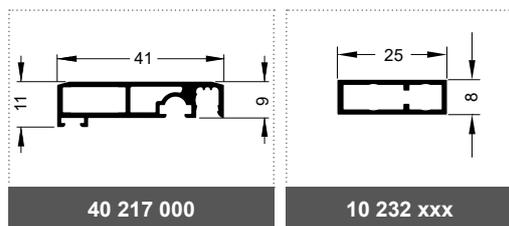
**Bestellangaben**

- 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**

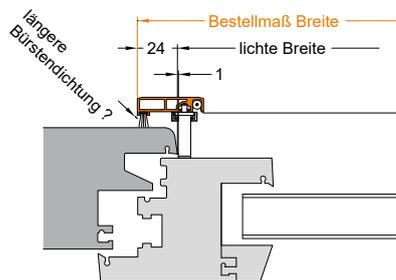


KS

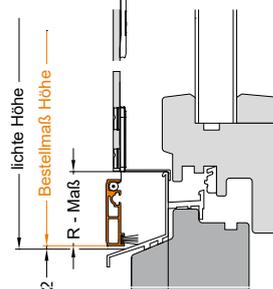
Holz

Alu

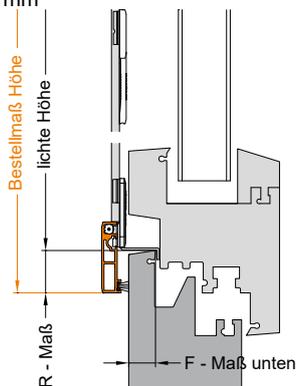
bei Holzfenster in Stulpfensteranlagen im Horizontalschnitt: evtl. längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



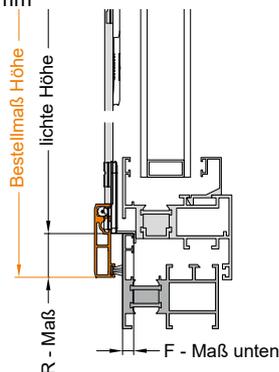
bei Holzfenster mit Stockabdeckung im Vertikalschnitt: Höhe = lichte Höhe + 25 mm, Bitte R-Maß angeben Längere Bürstendichtung angeben (Standard = 7 mm)



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.	Blechschrabe 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
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.	Winkelasschen oben	2
20 563 000 xx	St.	Federbox - für Befestigung Winkelasschen 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.	Winkelasschen unten	2
20 560 000 xx	St.	Winkelhalter - für Befestigung Winkelasschen 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 Winkelasschen Set oben drehbar bestehend aus:

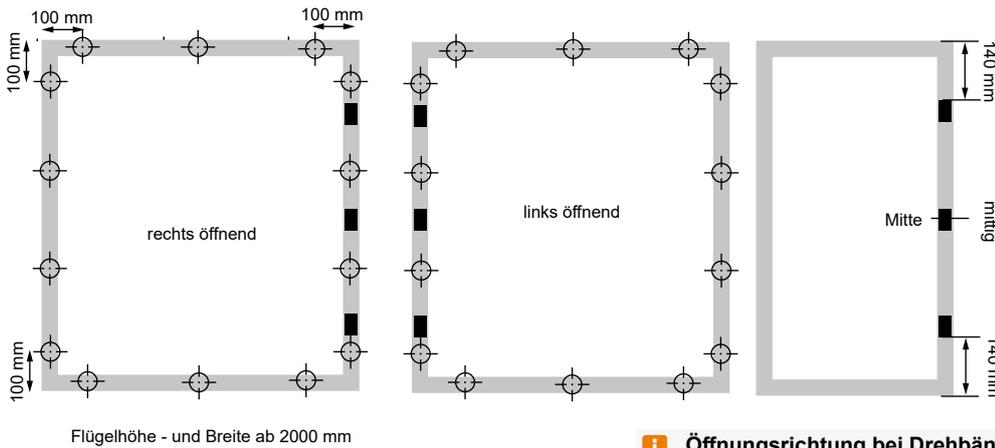
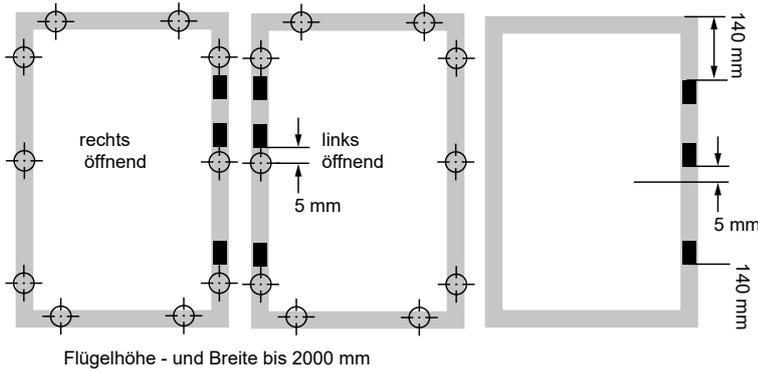
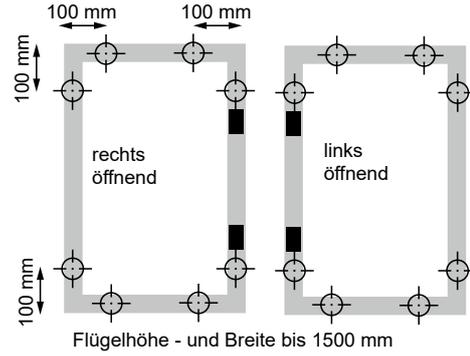
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder, 36 mm	2
12 709 M03 05	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 5 mm, DIN 913, A2 - für Fixierung des Schlittens für Bänder am Rahmen, unteres Loch	2
10 551 xxx 07	St.	Winkelasschen, oben, drehbar - Größe nach Auftrag	2
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

## Anzahl der Montagebohrungen für die Montagerahmen

Standardraster Horizontal:  
1-flügelig 2

Standardraster Vertikal:  
für alle Größen 2

**i** Der Abstand der Bohrlöcher von der jeweiligen Ecke des Insektenschutzrahmens sollte mindestens 100 mm betragen, damit die Eckwinkel nicht angebohrt werden.



### **i** Öffnungsrichtung bei Drehbändern und Magneten beachten:

Drehbänder kommen in die Bandseite, Magneten in die Bandgegenseite.

## Bohrrichtungen für Montagerahmen

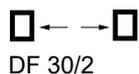
**A) bei Montage auf der Laibung oder dem Blendrahmen**

### Bohrrichtungen im Horizontalschnitt

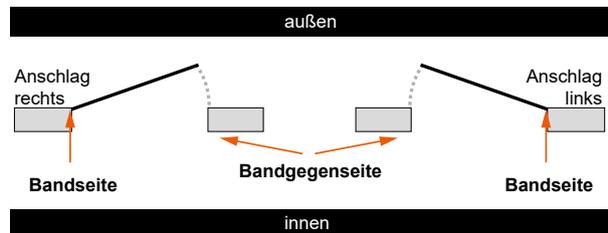


**B) bei Montage in der Laibung oder im Blendrahmen**

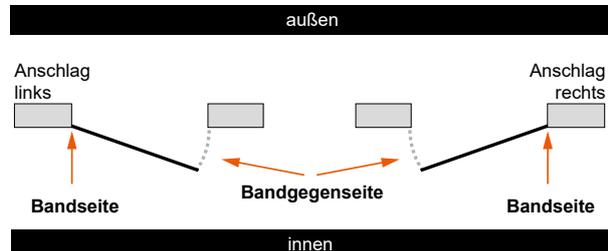
### Bohrrichtungen im Horizontalschnitt



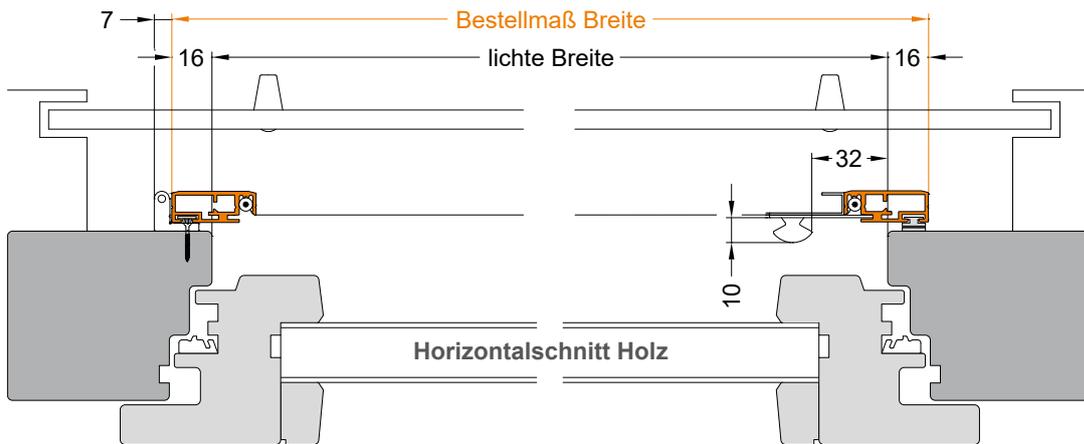
### Nach außen öffnend



### Nach innen öffnend







**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 32 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 40 mm

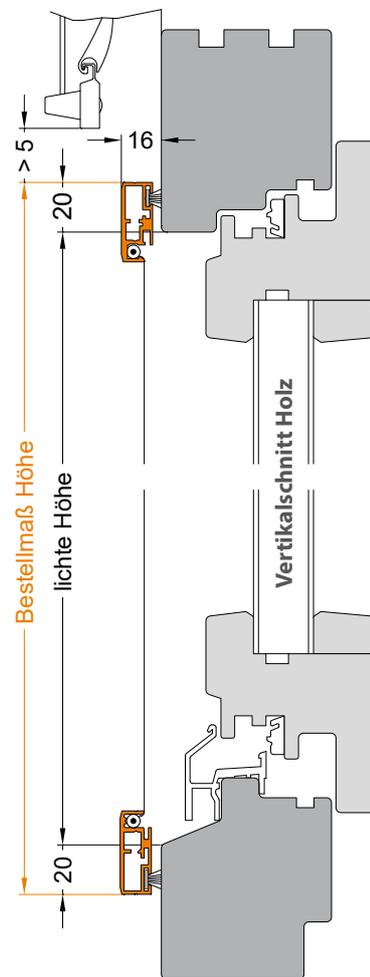
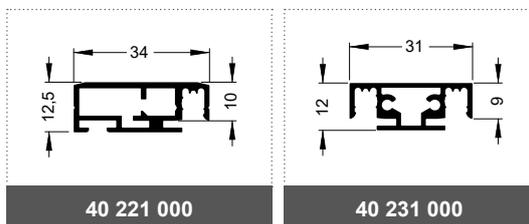
**Öffnungsrichtung**



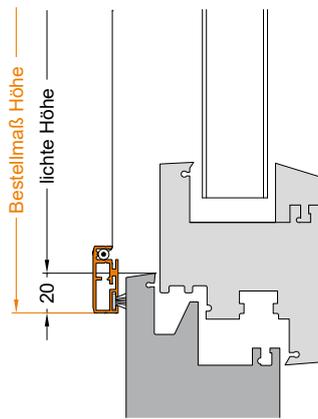
**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar (Einstand ins Falzmaß 6 mm)
- standardmäßig mit montierter Griffschale und beiliegendem Knopfgriff

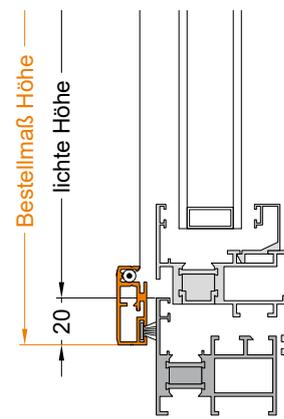
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetztem Kunststofffenster



bei flächenbündigem Alufenster



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 xxx xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 231 xxx xx	m	Sprossenprofil, gewebeleitend - optional ab 1700 mm Höhe	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 1,50 m = 2 Stück in den Flügel Standard, ab 1,50 m 3 St. in den Flügel	2 bzw. 3
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
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
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 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 1,50 m = 4 St. Standard, ab 1,50 m = 6 St.	4 bzw. 6
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 sowie oben und unten	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
10 620 000 xx	St.	Griffschale*	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschrabe Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Griffschale*	1
10 616 00 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
10 805 901 00	m	Magnetband, 9 x 1,5 mm mit Kleberücken - zur Befestigung auf dem Blendrahmen	1

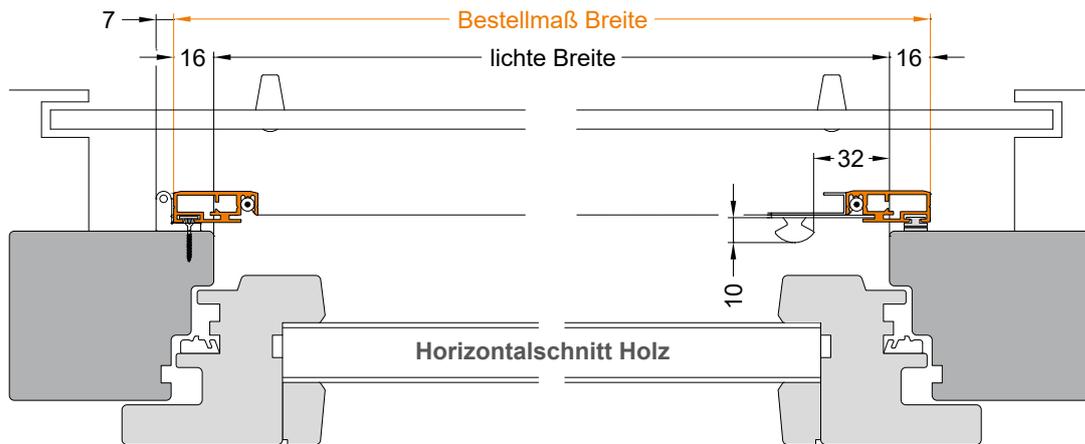
\* Standard-Griffvariante E, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

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 + 20 mm

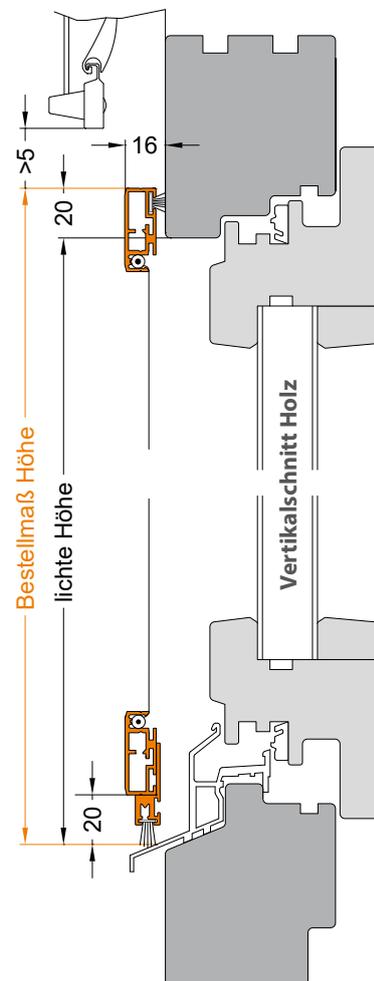
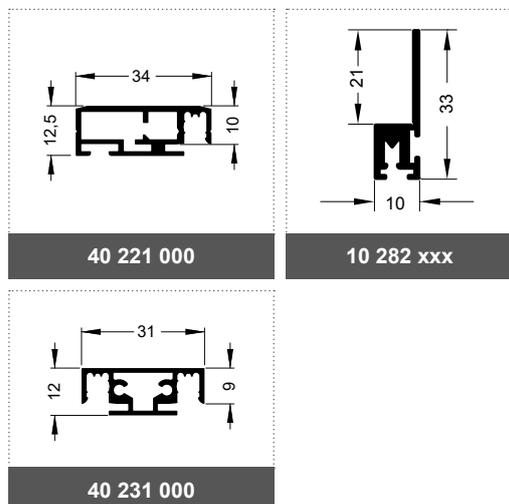
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar (Einstand ins Falzmaß 6 mm)
- standardmäßig mit montierter Griffschale und beiliegendem Knopfgriff

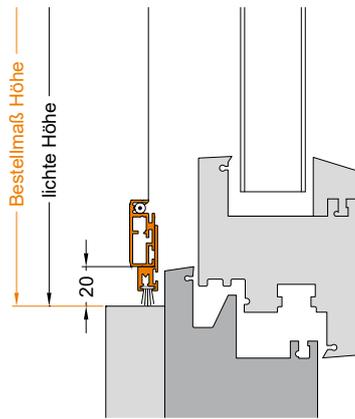
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetztem Kunststofffenster

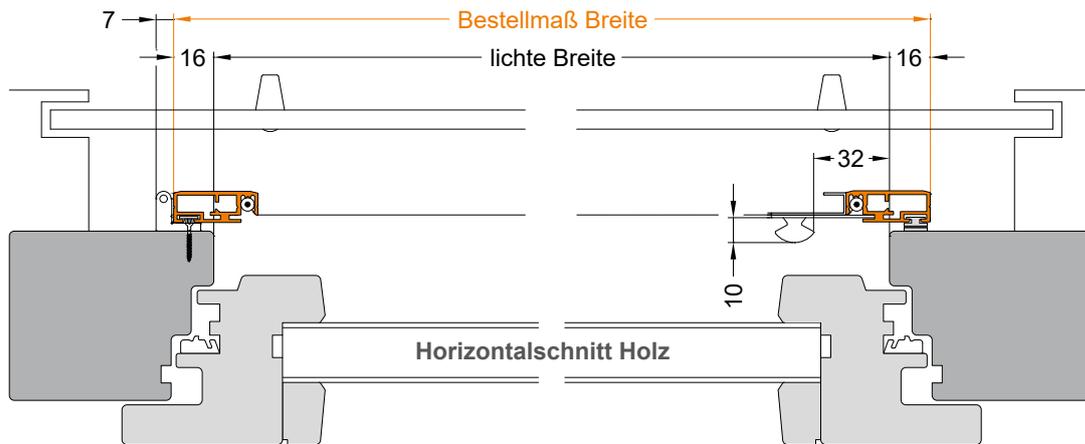


### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 xxx xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 231 xxx xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 1,50 m = 2 Stück in den Flügel Standard, ab 1,50 m 3 St. in den Flügel	2 bzw. 3
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
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben	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 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 1,50 m = 4 St. Standard, ab 1,50 m = 6 St.	4 bzw. 6
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 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., ab 400 mm 3 St.	2 bzw. 3
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, 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
10 620 000 xx	St.	Griffschale*	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube 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
10 805 901 00	m	Magnetband mit Kleberücken - für Befestigung auf dem Blendrahmen	1

\* Standard-Griffvariante E, 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 + 20 mm

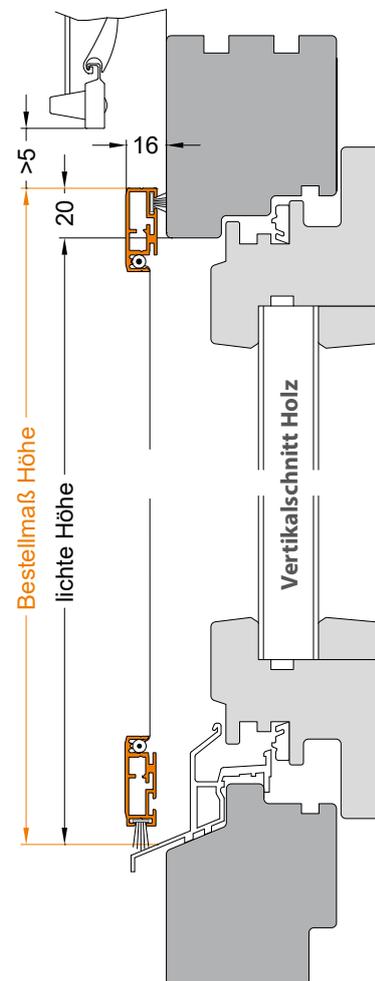
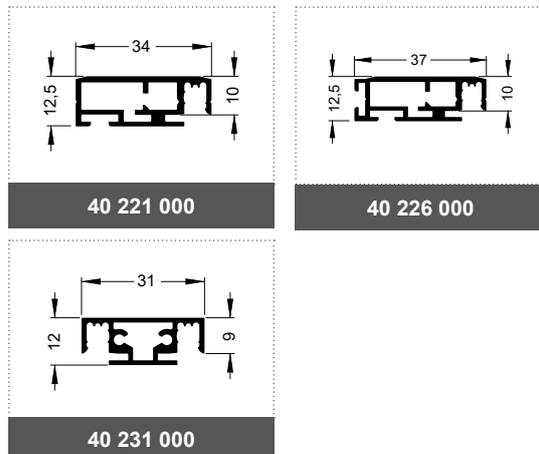
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar (Einstand ins Falzmaß 6 mm)
- standardmäßig mit montierter Griffschale und beiliegendem Knopfgriff

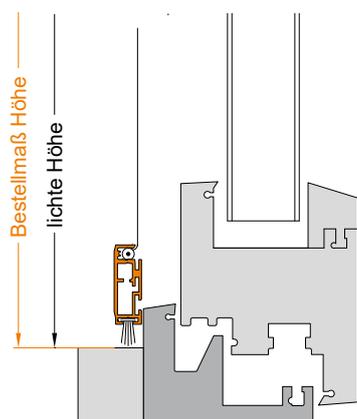
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetztem Kunststofffenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

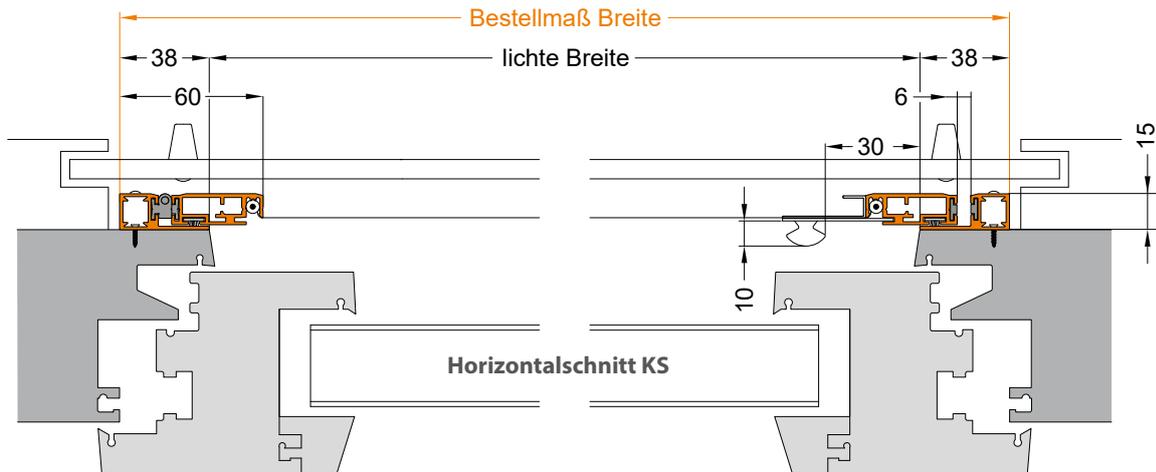
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 xxx xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 231 xxx xx	m	Sprossenprofil, gewebebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 1,50 m = 2 Stück in den Flügel Standard, ab 1,50 m 3 St. in den Flügel	2 bzw. 3
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben	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 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 1,50 m = 4 St. Standard, ab 1,50 m = 6 St.	4 bzw. 6
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 sowie oben	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, 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
10 620 000 xx	St.	Griffschale*	1
12 775 2.9 6.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 2,9 x 6,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Griffschale*	1
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	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
10 805 901 00	m	Magnetband mit Kleberücken - für Befestigung auf dem Blendrahmen	1

\* Standard-Griffvariante E, 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



## Bestellangaben

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

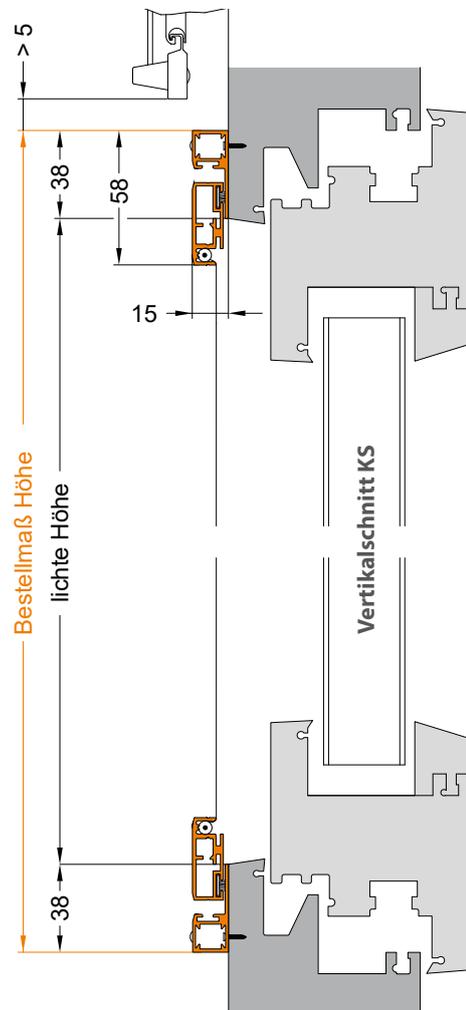
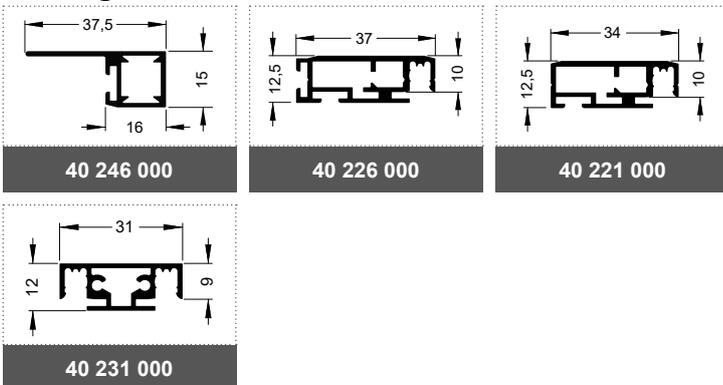
### Öffnungsrichtung



## Montage/Besonderheiten

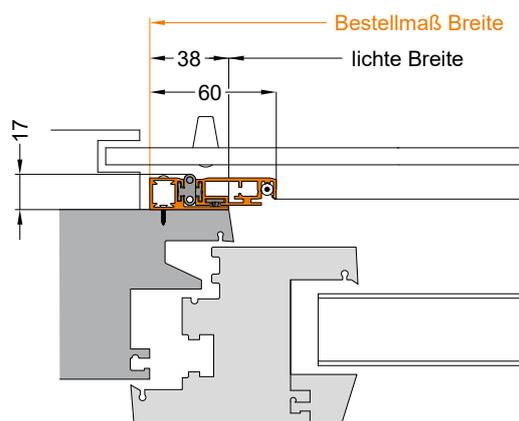
- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)
- optional mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- ab einer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

## eingesetzte Profile



KS

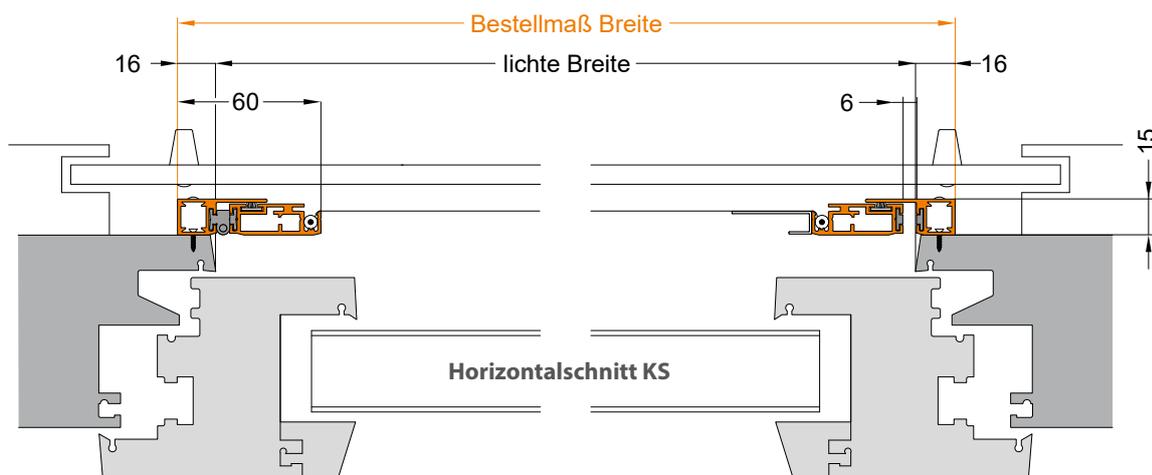
mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)



## ■ 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 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.	Blehschraube Linsen Kopf, 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

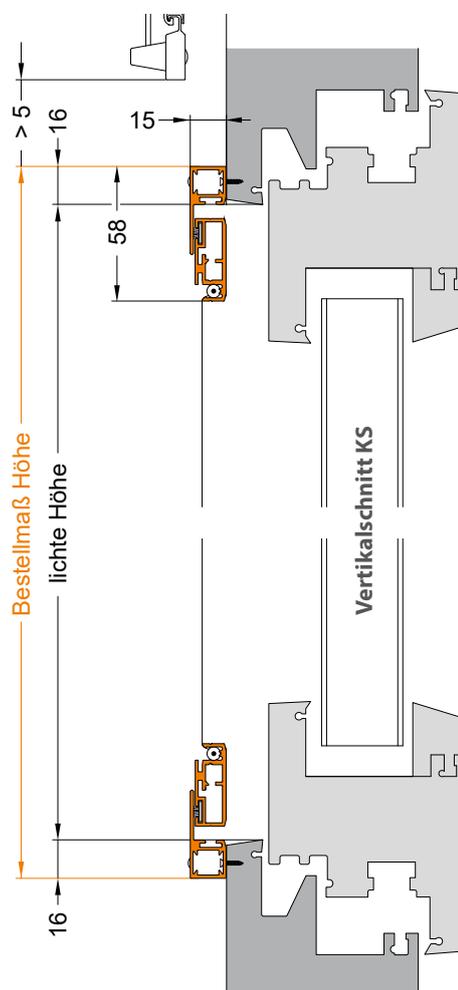
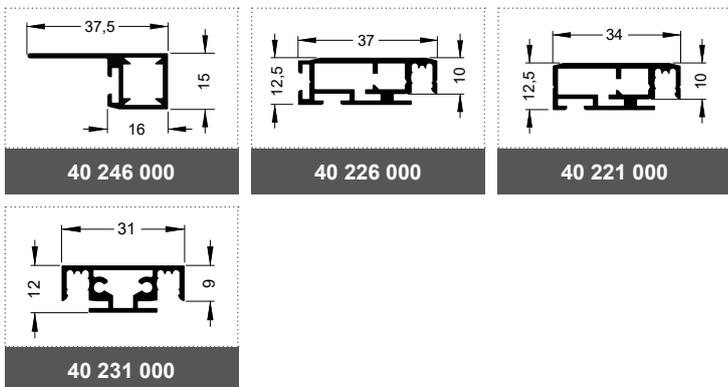
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

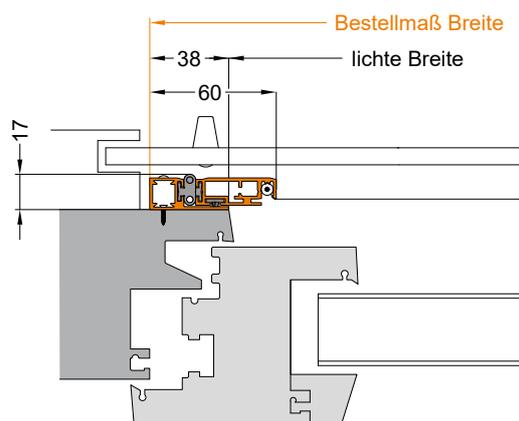
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)
- optional mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht,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

**eingesetzte Profile**



KS

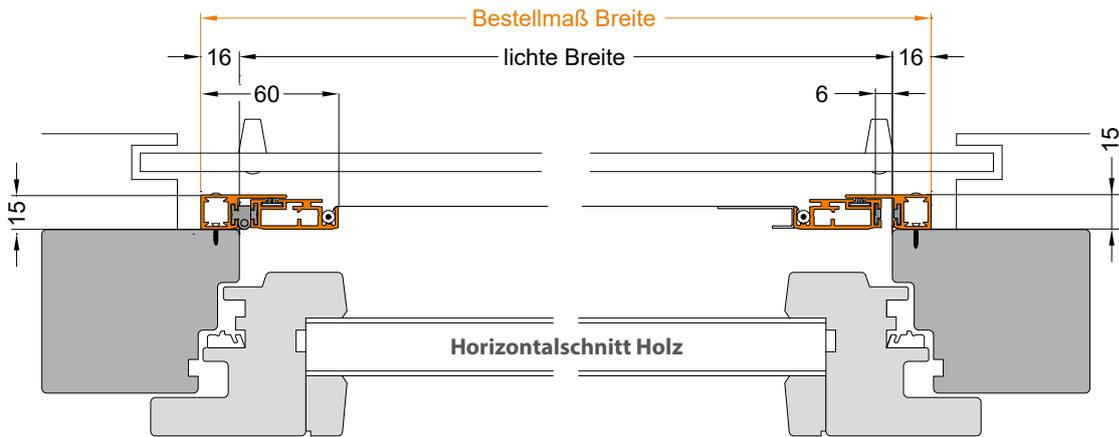
mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)



### 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 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

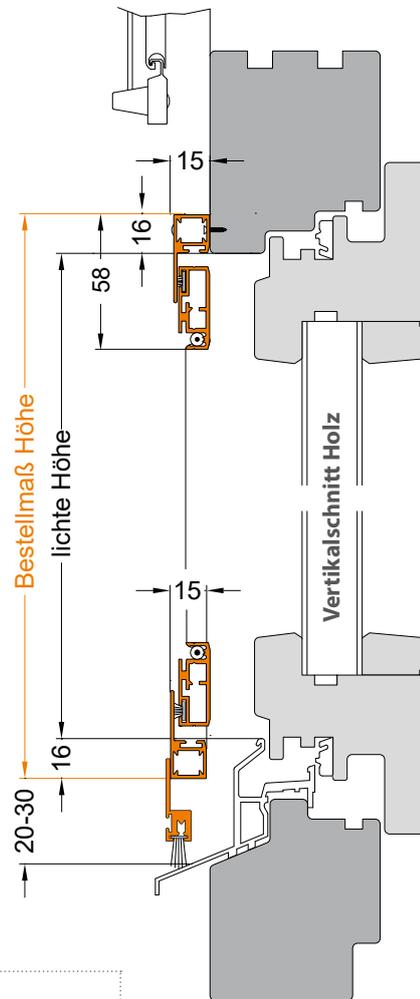
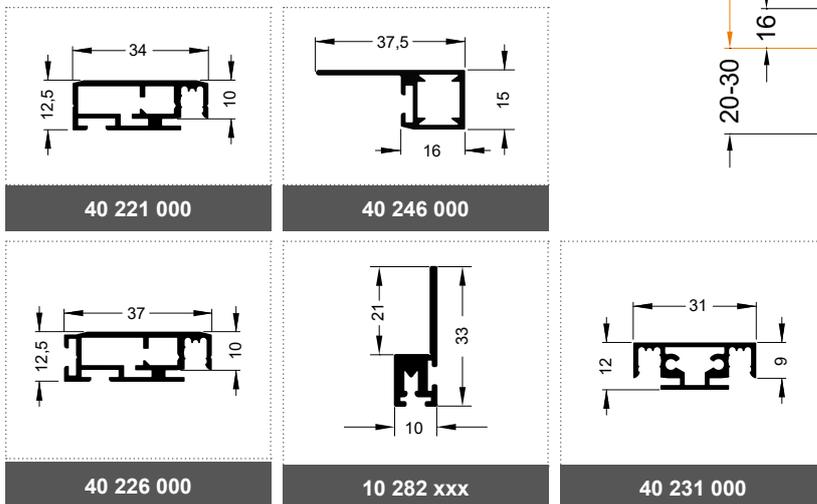
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebetteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- standardmäßig mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)
- optional mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- Bürstenprofil (10 282 xxx) wird inkl. Bürstendichtung in Montagerahmenbreite ungebohrt lose beigelegt, Bürstenprofil inkl. Bürstendichtung kann mind. 20 bis max. 30 mm überbrücken
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffschale

**eingesetzte Profile**

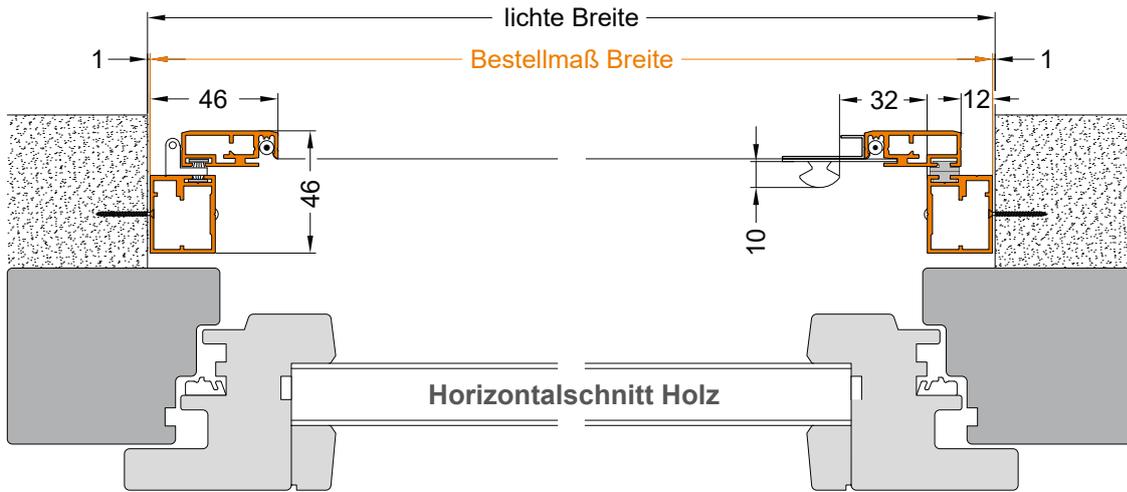


Holz

### 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
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil - für Montagerahmen	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
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
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., ab 400 mm 3 St.	2 bzw. 3
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.	Blechschaube 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 Mauerlaibung - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 3 mm
- Sprosse = UK DF bis Mitte Sprossenprofil

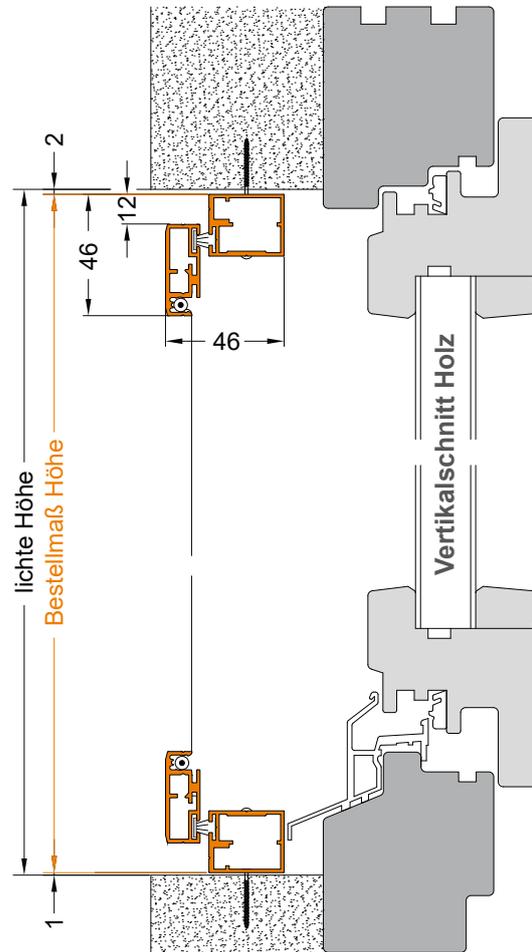
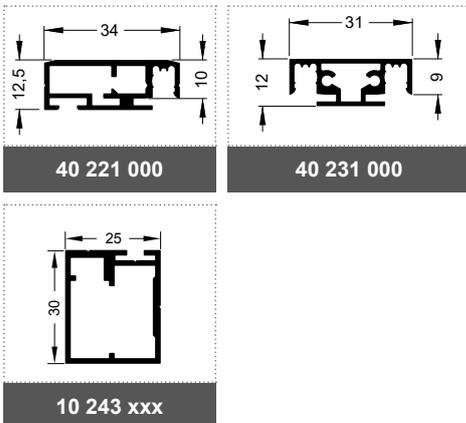
**Öffnungsrichtung**



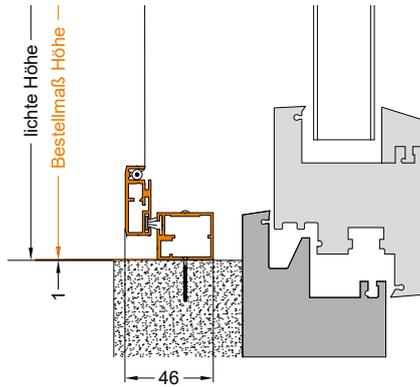
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit Griffschale und beiliegendem Knopfgriff
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

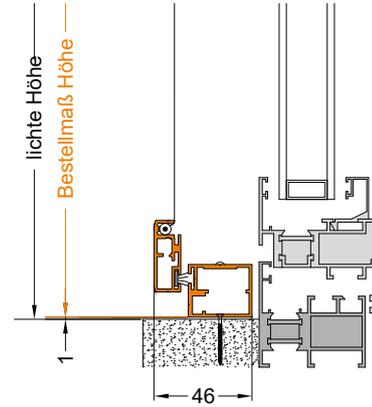
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetztem Kunststofffenster



bei flächenbündiger Alutür



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

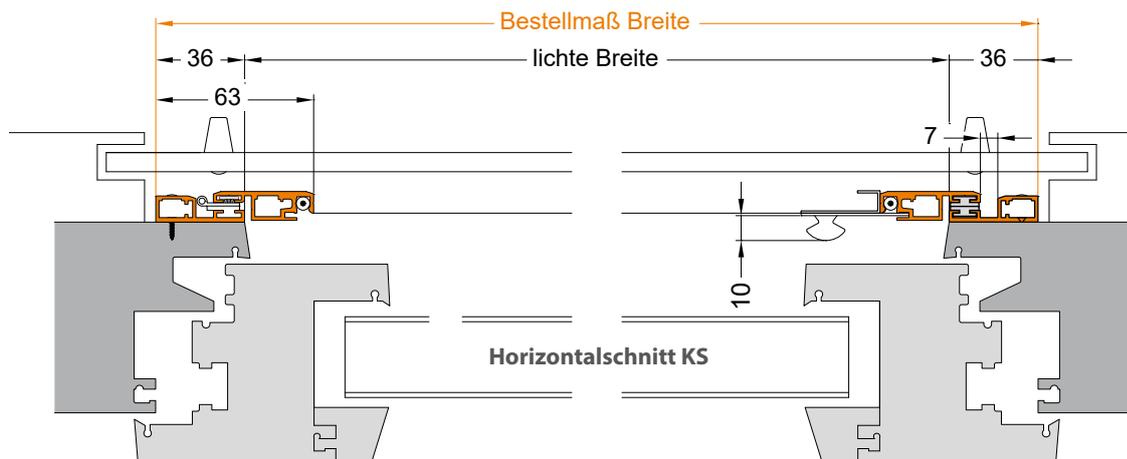
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 243 xxx xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder - für Flügel und Montagerahmen bis 1,50 m = je 2 St. in den Flügel und 2 St. in den Montagerahmen Standard, ab 1,50 m = je 3 St. In den Flügel und 3 St. In den Montagerahmen	4 bzw. 6
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
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben	1
20 581 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 1 Drehband gerade (10 581 00G xx) unteres Drehband 1 Drehband schräg (10 581 00S xx) oberes Drehband 1 Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Drehbänder bis 1,50 m = 4 St. Je Drehbandsatz Standard, ab 1,50 m 6 St.	8 bzw. 12
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel unter die Drehbänder	1
10 452 070 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel oben und unten sowie Bandseite freie Stellen	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, 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
10 620 000 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

KS

Holz

Alu



**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 72 mm  
 Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 72 mm

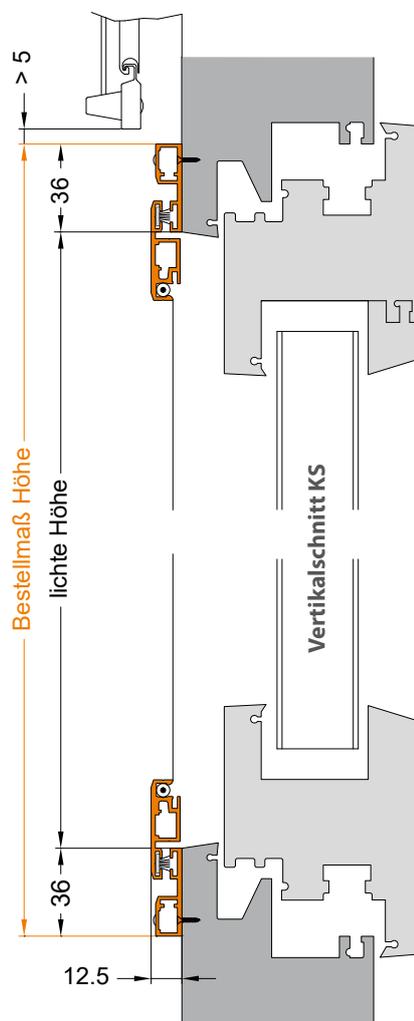
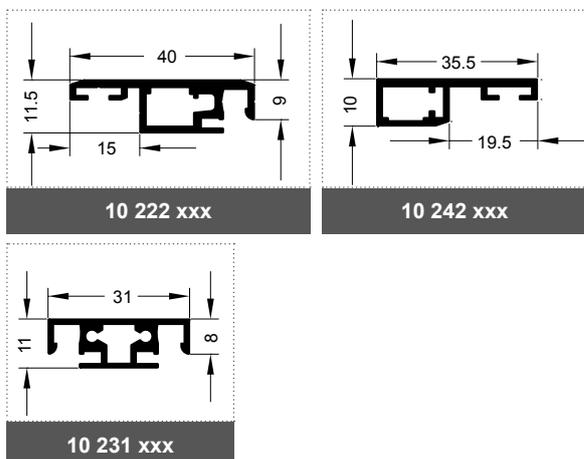
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffschale und beiliegendem Knopfgriff

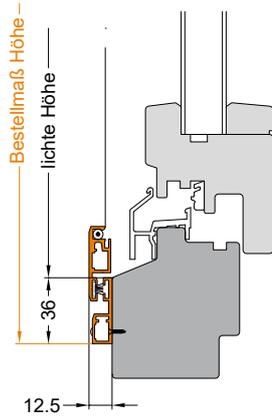
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetztem Holzfenster



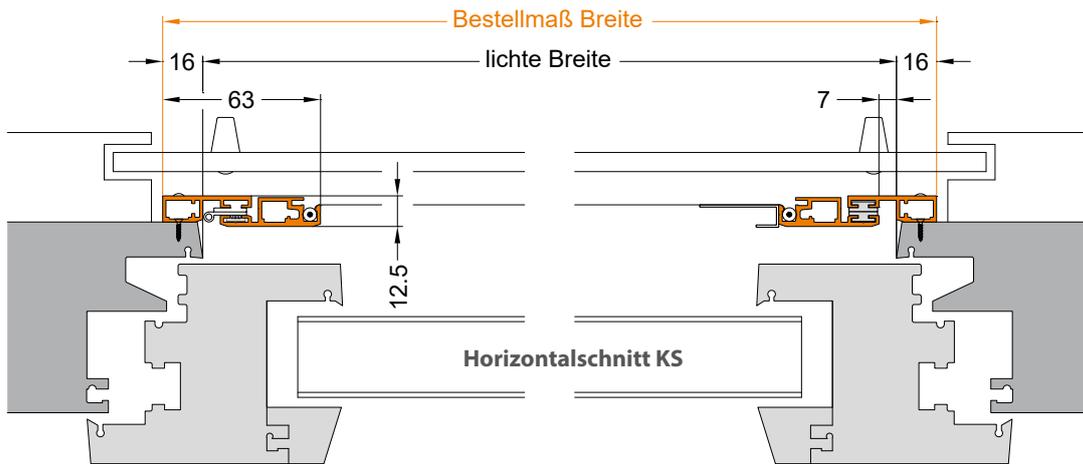
### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 222 xxx xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 242 xxx xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 231 xxx xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 1,50 m = 2 St. in den Flügel und 2 St. Für den Montagerahmen Standard, ab 1,50 m = 3 St. für den Flügel und 3 St. Für den Montagerahmen	4 bzw. 6
10 501 065 00	St.	Eckwinkel 10 x 6,5 mm - für Flügel und den Montagerahmen	8
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben	1
20 582 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 2 x Drehband flach, Alu (10 582 000 xx) 1 Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 05	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 5 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Drehbänder bis 1,50 m = 4 St. Je Drehbandsatz Standard, ab 1,50 m 6 St.	8 bzw. 12
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 Drebandseite sowie oben und unten	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestiften mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
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

KS

Holz



**Bestellangaben**

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

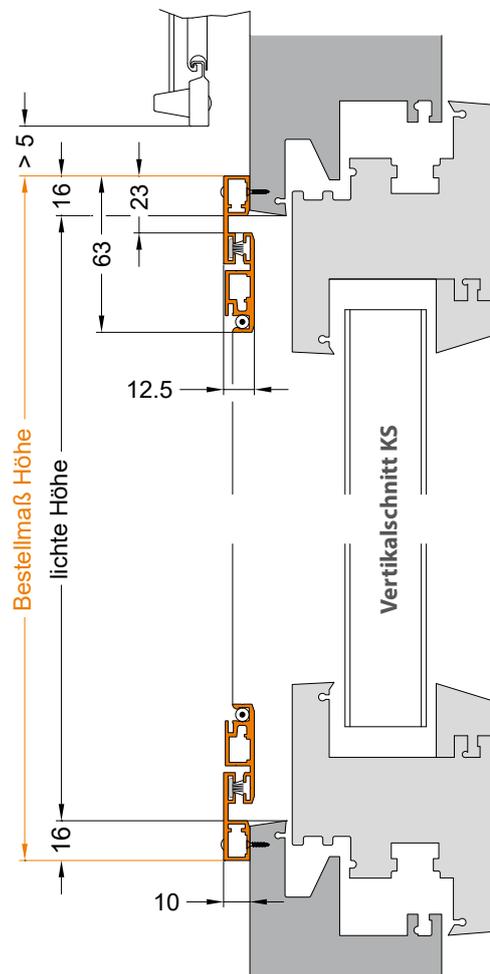
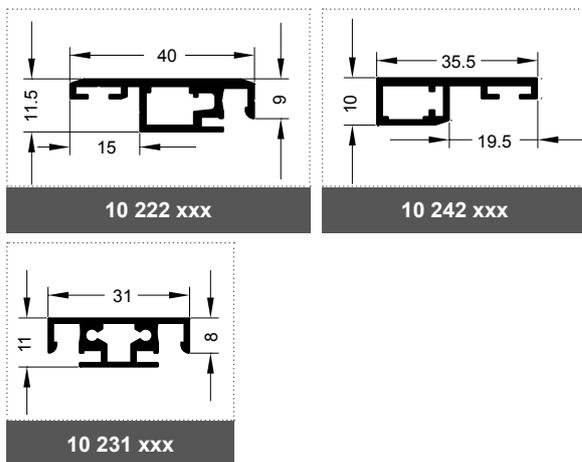
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffschale

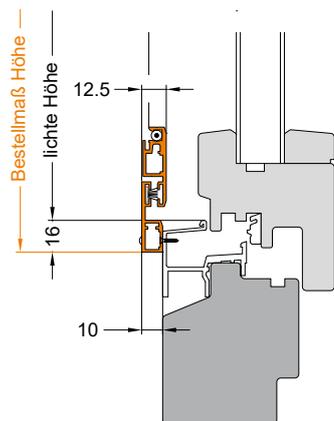
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

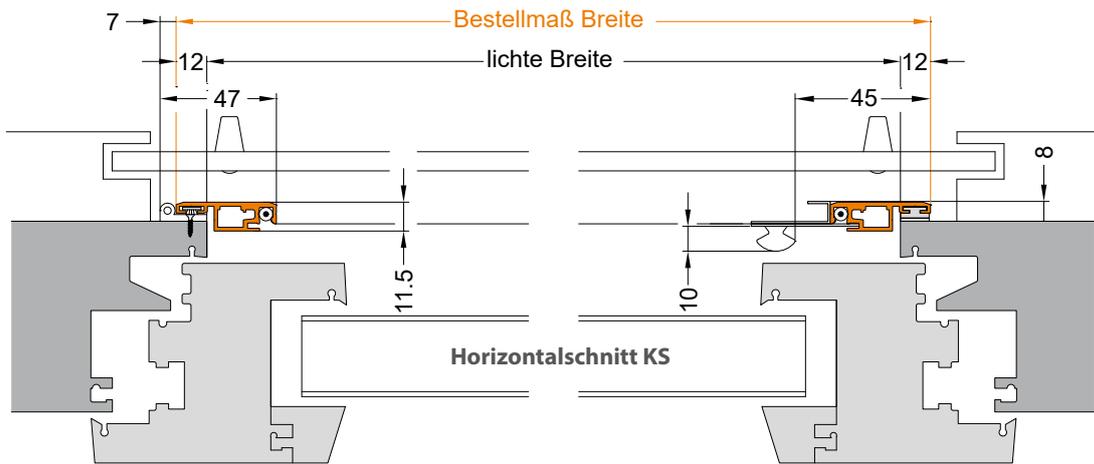
bei flächenversetztem Holzfenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 222 xxx xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 242 xxx xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 231 xxx xx	m	Sprossenprofil, gewebeleitend - optional ab 1700 mm Höhe	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 1,50 m = 2 St. in den Flügel und 2 St. Für den Montagerahmen Standard, ab 1,50 m = 3 St. für den Flügel und 3 St. Für den Montagerahmen	4 bzw. 6
10 501 065 00	St.	Eckwinkel 10 x 6,5 mm - für Flügel und den Montagerahmen	8
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben	1
20 582 000 xx	Satz	Drehbandsatz, 3-teilig bestehend aus: 2 x Drehband flach, Alu (10 582 000 xx) 1 Drehbandstift 3 mm (12 700 009 00) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 05	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 5 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Drehbänder bis 1,50 m = 4 St. je Drehbandsatz Standard, ab 1,50 m 6 St.	8 bzw. 12
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 Drebandseite sowie oben und unten	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestiften mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
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 + 24 mm  
Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 24 mm

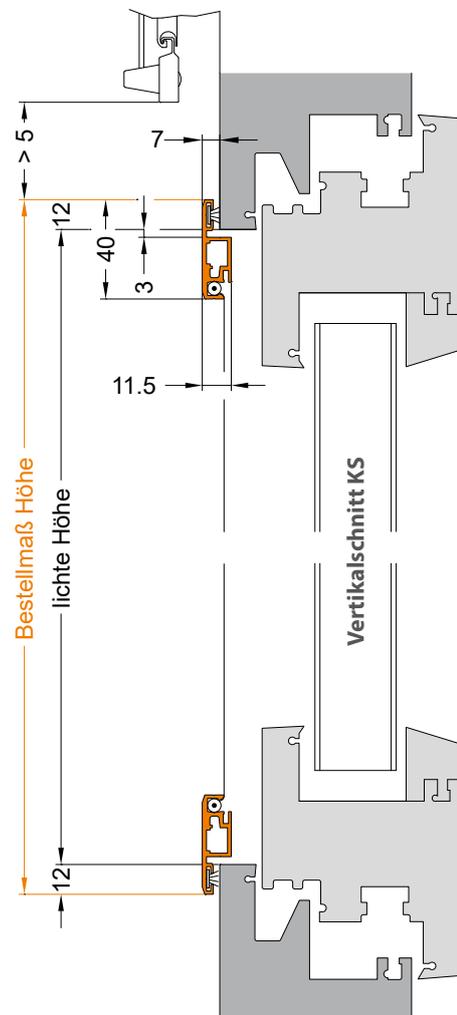
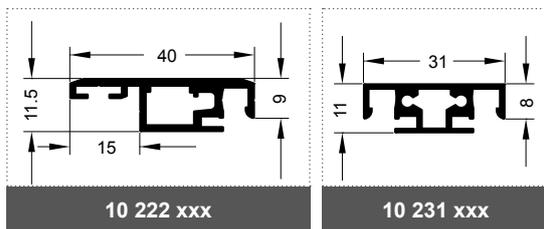
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Achtung: Bei Einsatz vor flächenbündigen Fenstern ist der beiliegende Knopfgriff nicht montierbar
- ab einer Bestellhöhe größer als 1700 mm wird eine Sprosse (gewebeteilend) eingebaut, wenn nicht erwünscht, bitte angeben
- standardmäßig mit montierter Griffschale und beiliegendem Knopfgriff

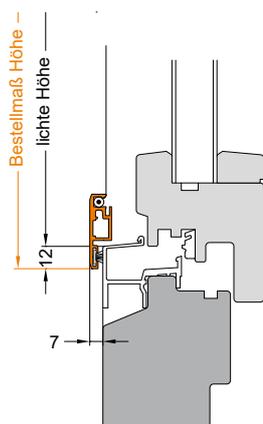
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetztem Holzfenster



### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 222 xxx xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 231 xxx xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional ab 1700 mm Höhe	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 1,50 m = 2 St. in den Flügel und 2 St. Für den Montagerahmen Standard, ab 1,50 m = 3 St. für den Flügel und 3 St. Für den Montagerahmen	4 bzw. 6
10 501 065 00	St.	Eckwinkel 10 x 6,5 mm - für Flügel	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 40x xxx xx	m	PVC-Keder je nach Gewebe siehe Kederübersicht	1
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, Alu (10 582 000 xx) 1 Drehbandsstift 3 mm (12 700 009 00) bis 1,50 m = 2 Satz Standard, ab 1,50 m 3 Satz	2 bzw. 3
12 773 M03 05	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 5 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Drehbänder bis 1,50 m = 4 St. Je Drehbandsatz Standard, ab 1,50 m 6 St.	8 bzw. 12
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 Drebandseite sowie oben und unten	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestiften mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - optional für Befestigung Sprosse	4
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
10 805 901 00	m	Magnetband mit Kleberücken - für Befestigung auf dem Blendrahmen	1

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

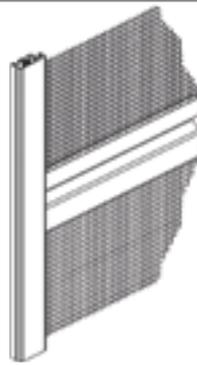
Die Schrauben für die Befestigung der unteren Drehbänder auf dem jeweiligen Untergund Ihrer Einbausituation liegen nicht bei.

Standard wenn nicht anders gewählt!

## Griffvariante F

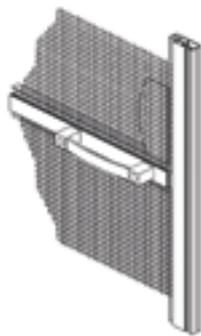


Ansicht innen  
2-seitige Griffspresse

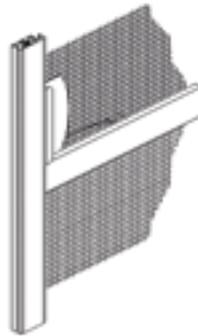


Ansicht außen

## Griffvariante A



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

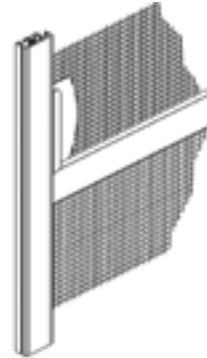


Ansicht außen  
Griffschale  
(10 620 000 ...)

## Griffvariante B



Ansicht innen  
Knopfgriff mit  
Durchgangsbohrung  
(10 615 000 07)

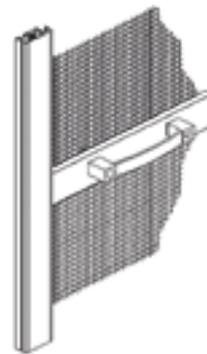


Ansicht außen  
Griffschale  
(10 620 000 ...)

## Griffvariante C



Ansicht innen  
Knopfgriff mit  
Durchgangsbohrung  
(10 615 000 07)



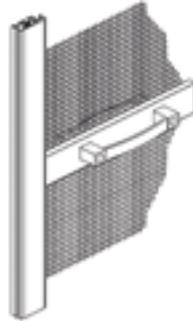
Ansicht außen  
Bügelgriff,  
22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

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

Griffvariante D

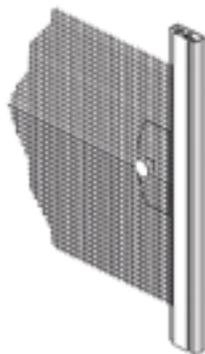


Ansicht innen  
Bügelgriff,  
22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

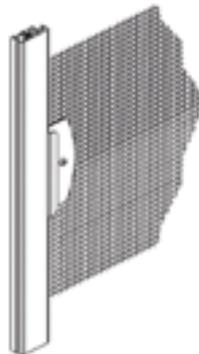


Ansicht außen  
Bügelgriff,  
22 mm hoch  
(10 619 022 ...)

Griffvariante E



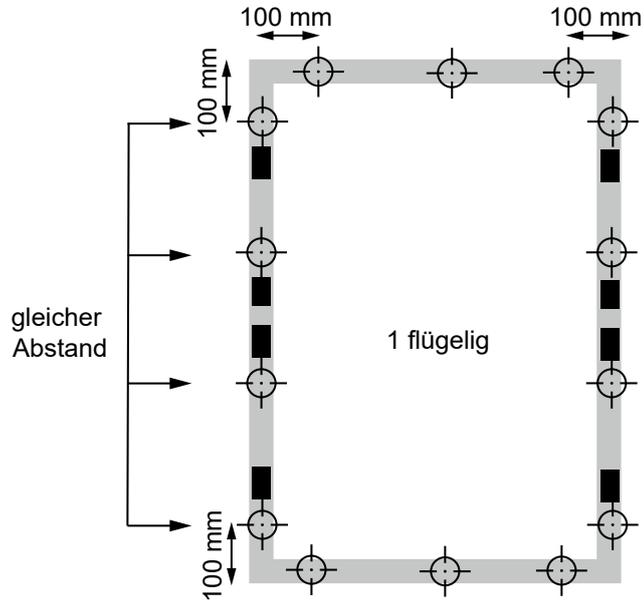
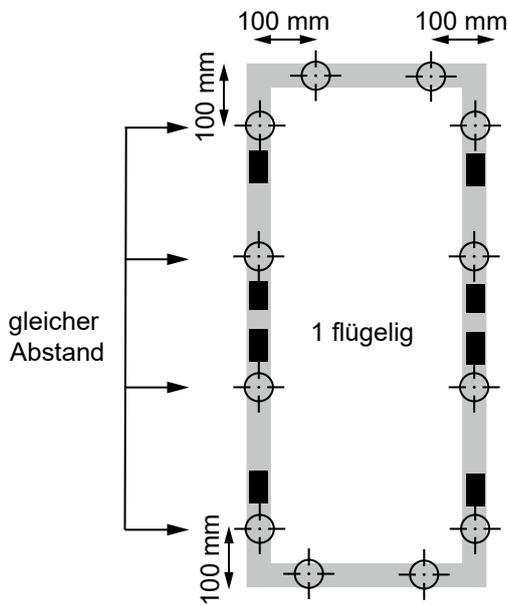
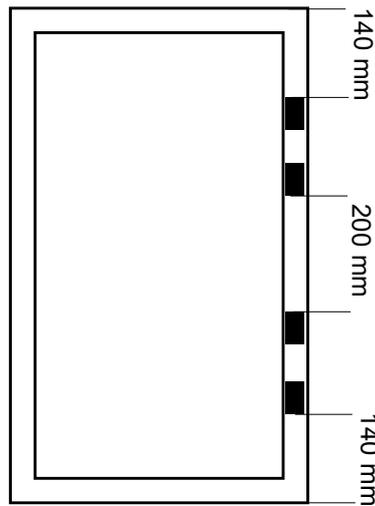
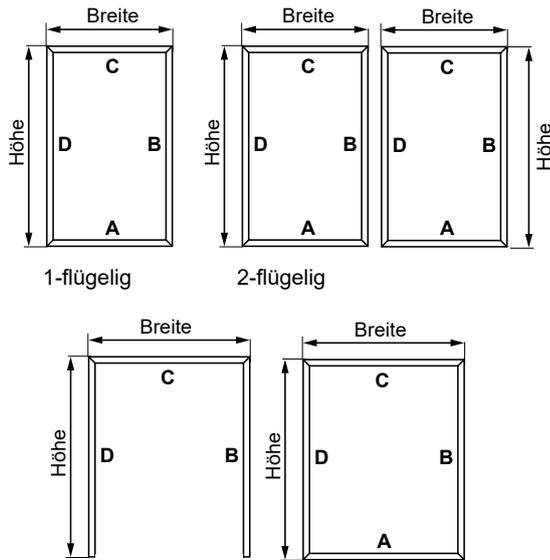
Ansicht innen  
Knopfgriff mit Innengewinde  
(10 615 999 07)  
und Kunststoffplatte  
(10 699 001 08 ...)



Ansicht außen  
Griffschale  
(10 620 000 ...)

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

Montagerahmen werden nicht vorgebohrt. Beachten Sie daher unsere Montagehinweise.



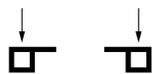
## Bohrrichtungen für Montagerahmen

**A) bei Montage auf der Laibung oder dem Blendrahmen**

**Bohrrichtungen im Horizontalschnitt**



DT 20/2, DT 21/2,  
DT 50, DT 81/2,  
DT 85/2



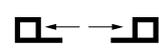
DT 25/2, DT 55,  
DT 80/2

**B) bei Montage in der Laibung oder im Blendrahmen**

**Bohrrichtungen im Horizontalschnitt**



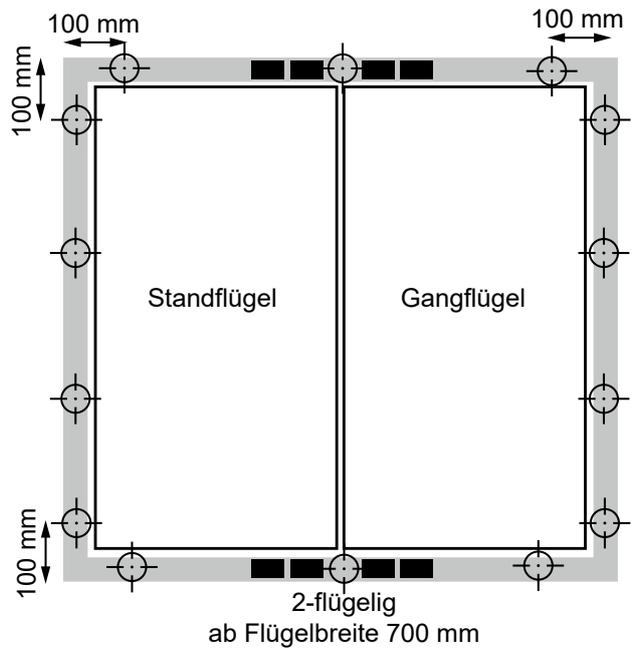
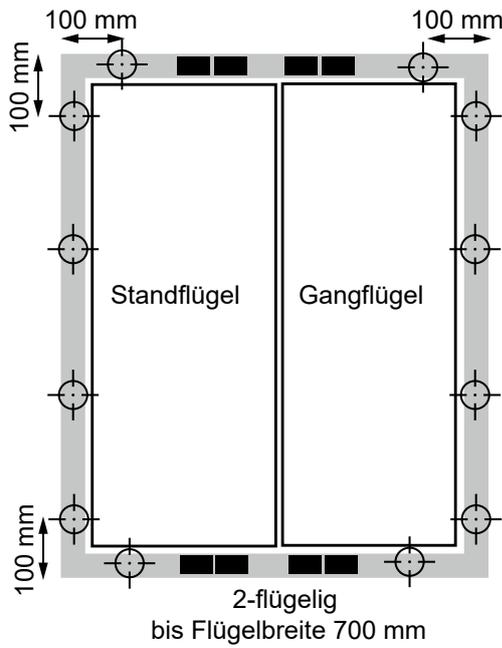
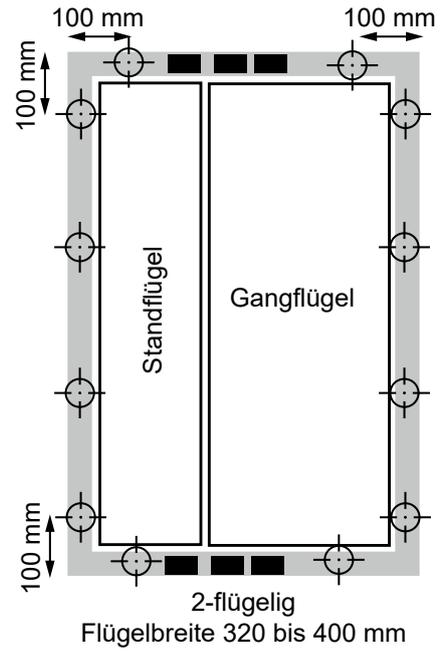
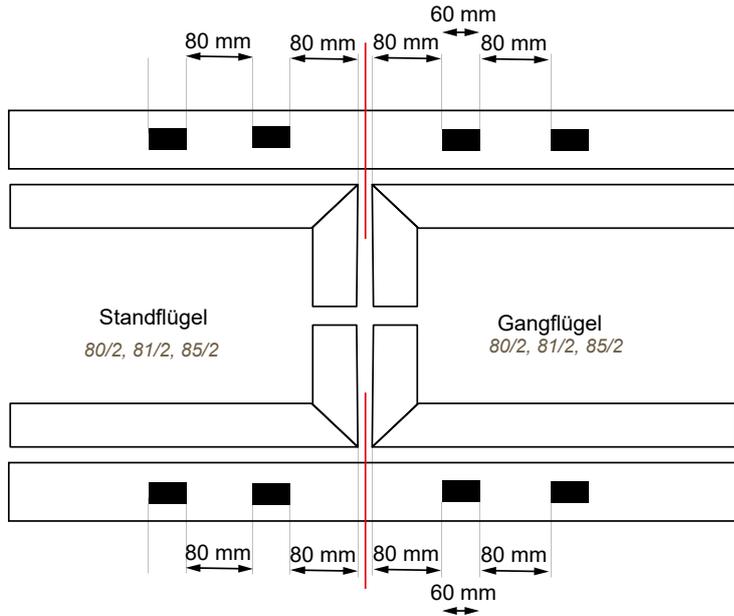
DT 30/2, DT 31/2,  
DT 82/2, DT 83/2



DT 20/2, DT 21/2

# Montagehinweise

Montagerahmen werden nicht vorgebohrt. Beachten Sie daher unsere Montagehinweise.

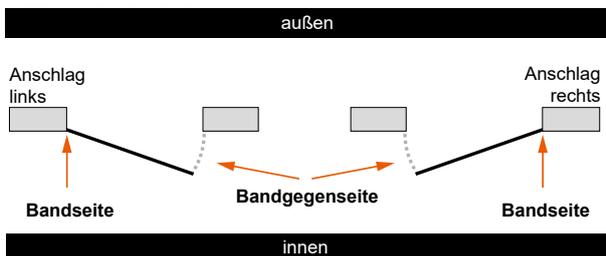


**!** Der Abstand der Bohrlöcher von der jeweiligen Ecke des Insektenschutzrahmens sollte mindestens 100 mm betragen, damit die Eckwinkel nicht angebohrt werden.

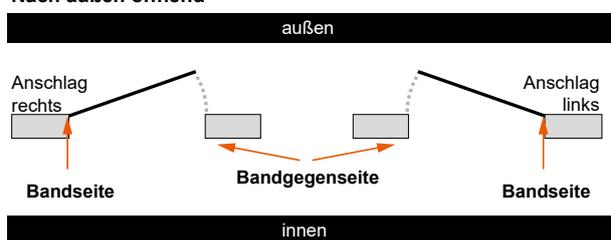
**i** Bei 3-seitigen Montagerahmen entfällt die Bohrung unten

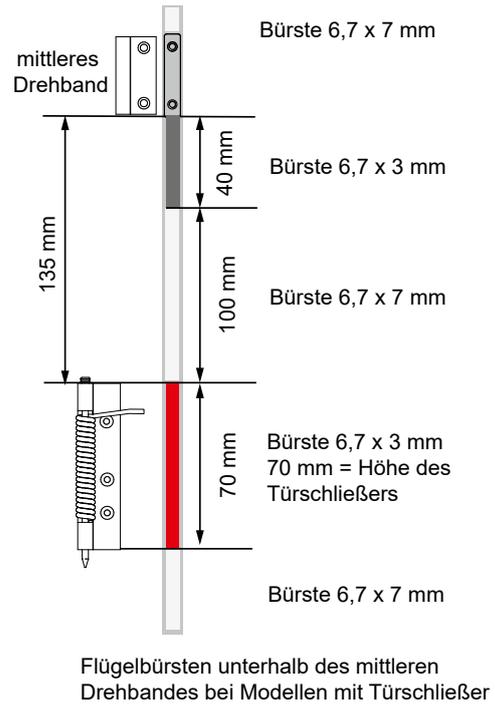
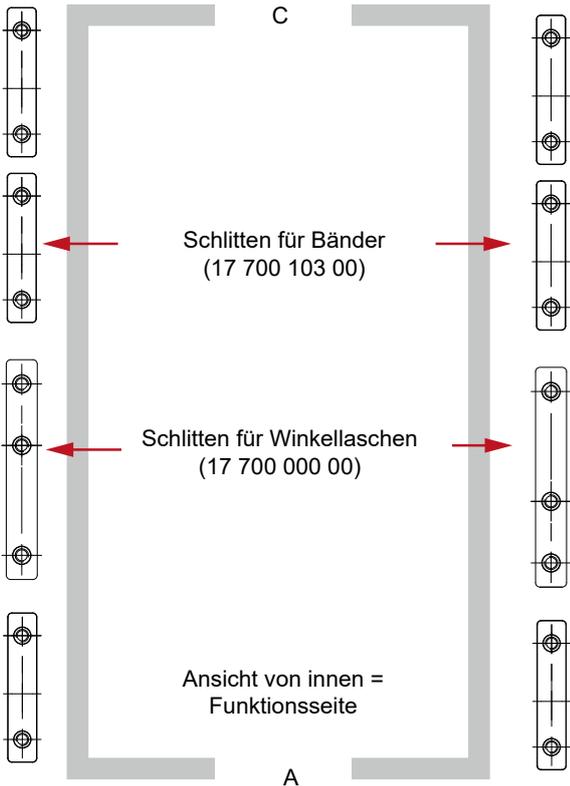
**i** Öffnungsrichtung bei Türschließer, Drehbändern und Magneten beachten:

### Nach innen öffnend



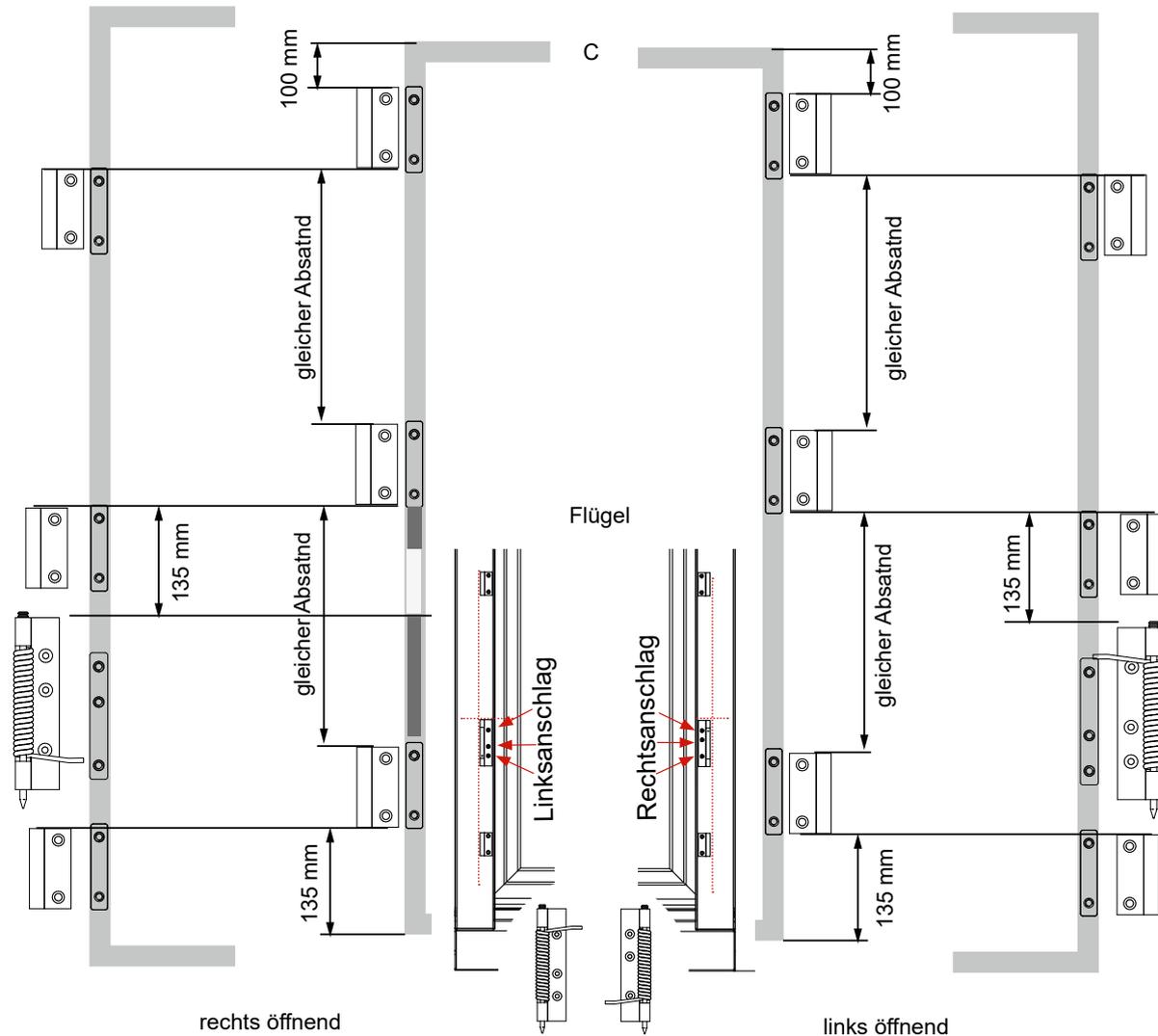
### Nach außen öffnend



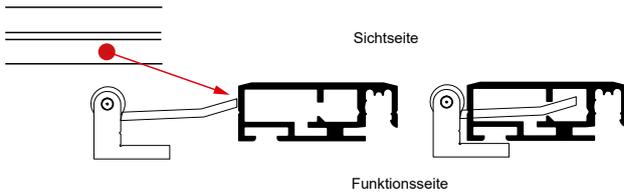


rechts  
öffnend

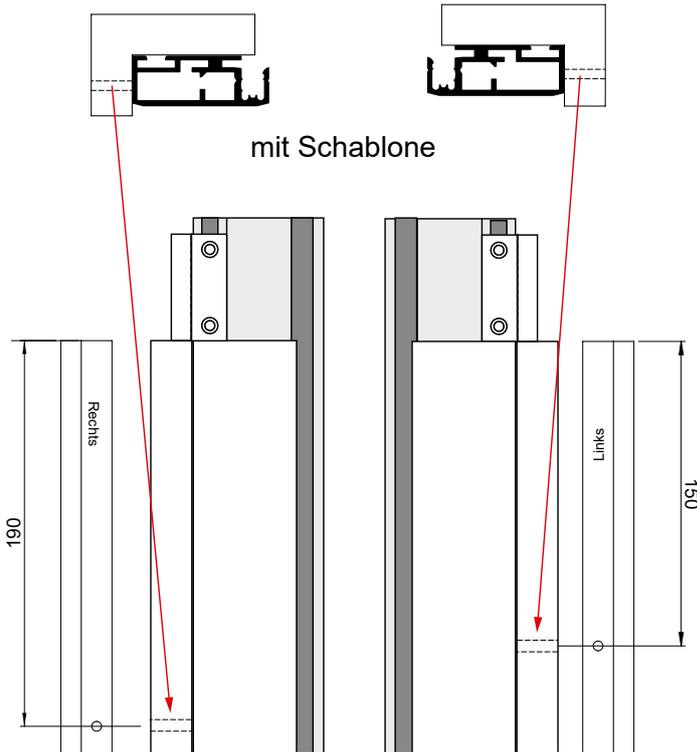
links  
öffnend



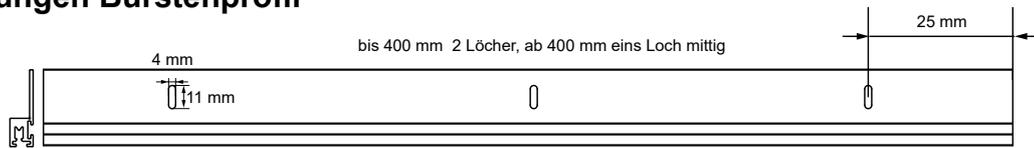
### Bohrungen DT XX/2 für Türschließer



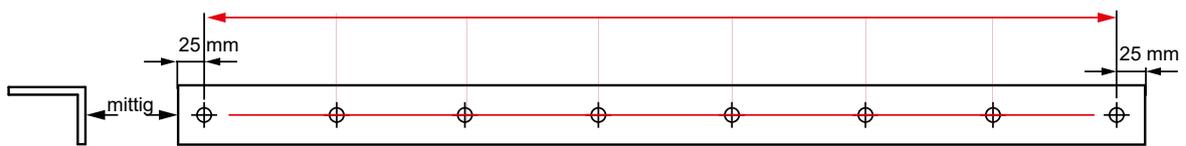
**i** Der Türschließer ist nur montierbar in den Modellen: DT 10/2, 11/2, 12/2, 30/2, 31/2, 82/2, 83/3



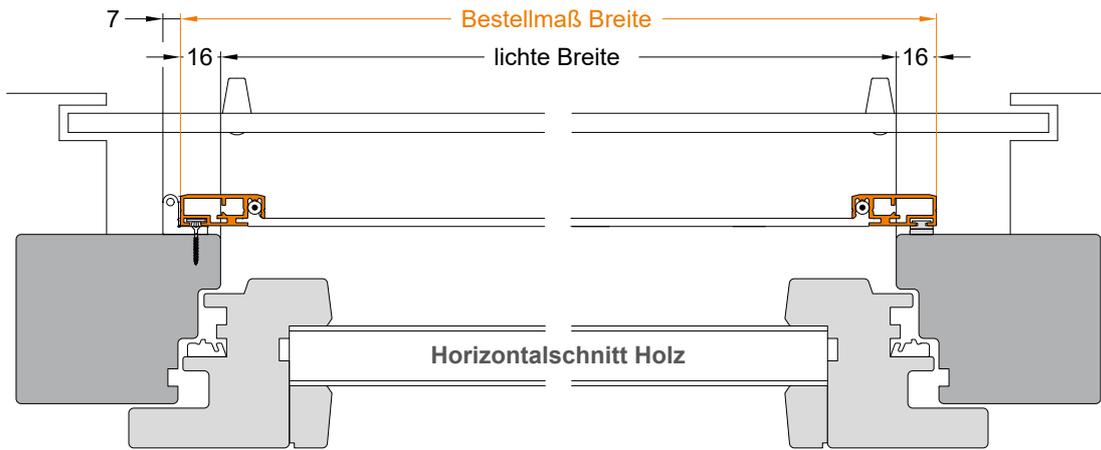
### Stanzungen Bürstenprofil



### Bohrungen Winkelprofil



(Gesamtlänge -50 mm) : 6 = Abstand der restlichen Bohrungen ca. 280 - 320 mm  
Der Abstand sollte nicht größer als 350 mm sein



**Bestellangaben**

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

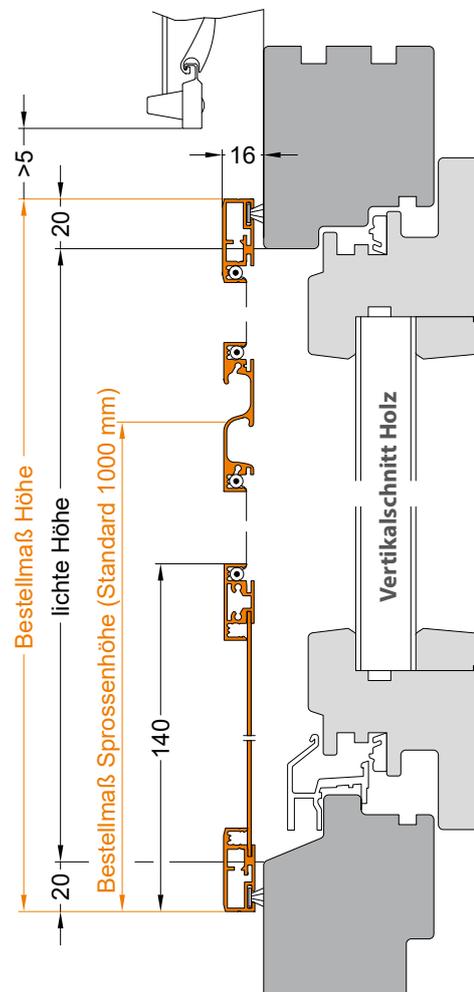
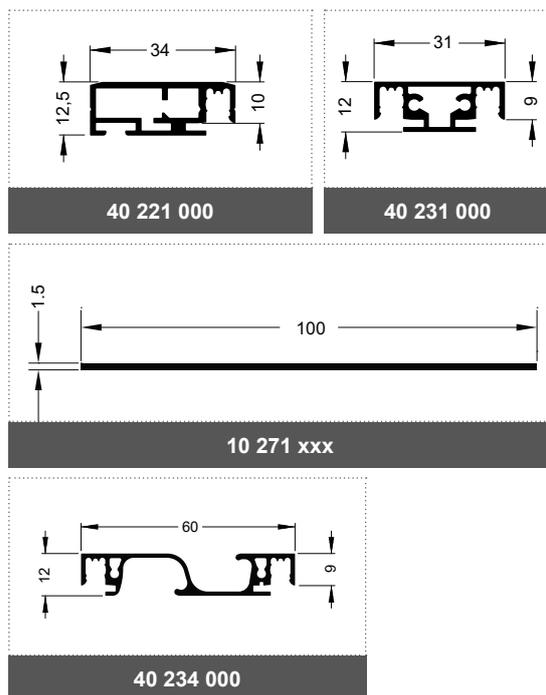
**Öffnungsrichtung**



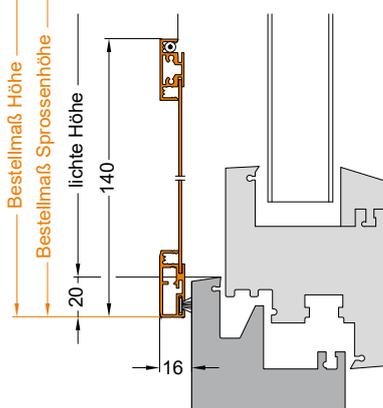
**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

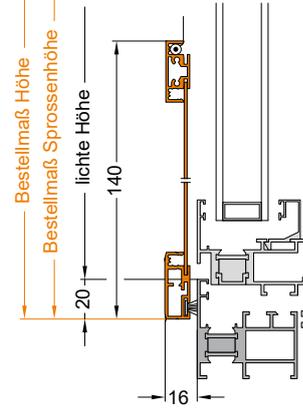
**eingesetzte Profile**



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.

KS

Holz

Alu



**Bestellangaben**

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

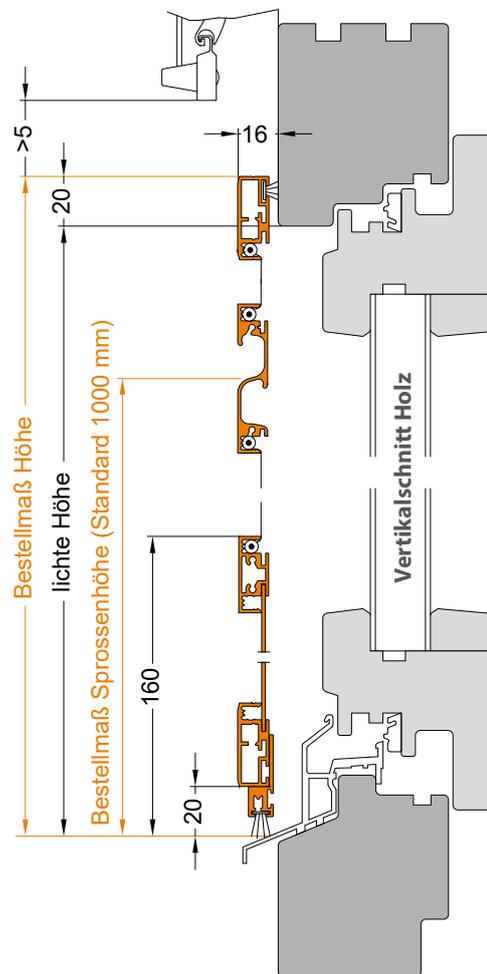
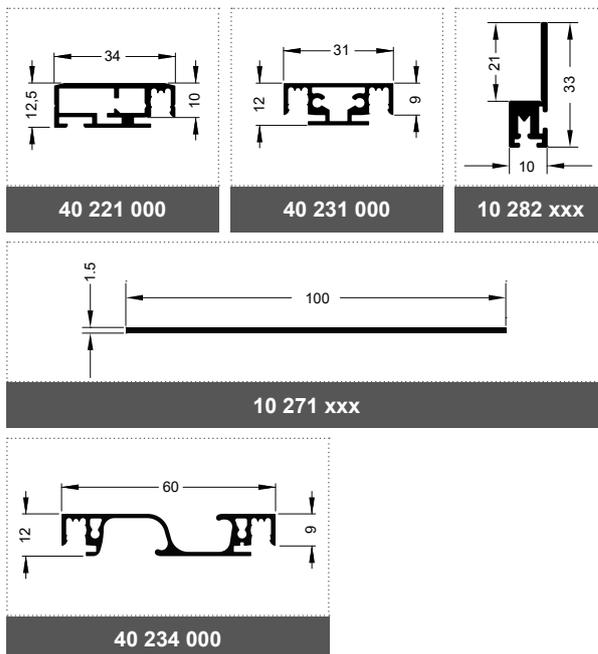
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

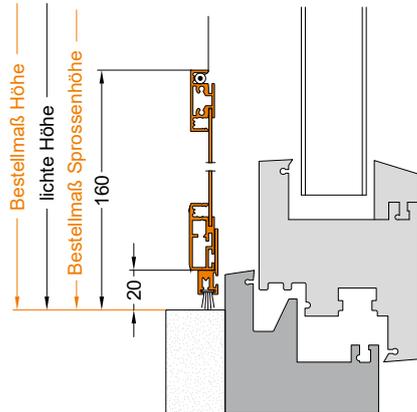
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststofftür

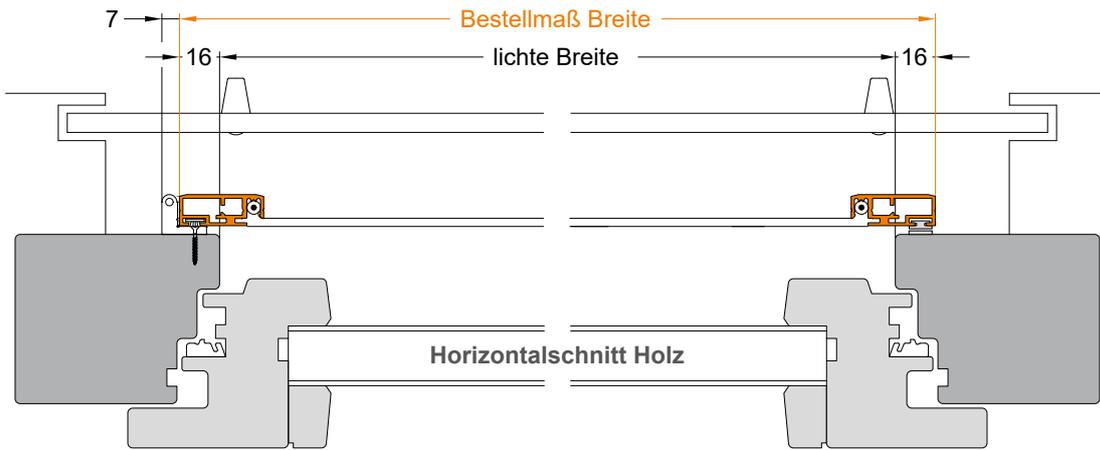


### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	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 Griffspresse	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.	Blechschräube 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 + 32 mm  
 Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 20 mm  
 Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

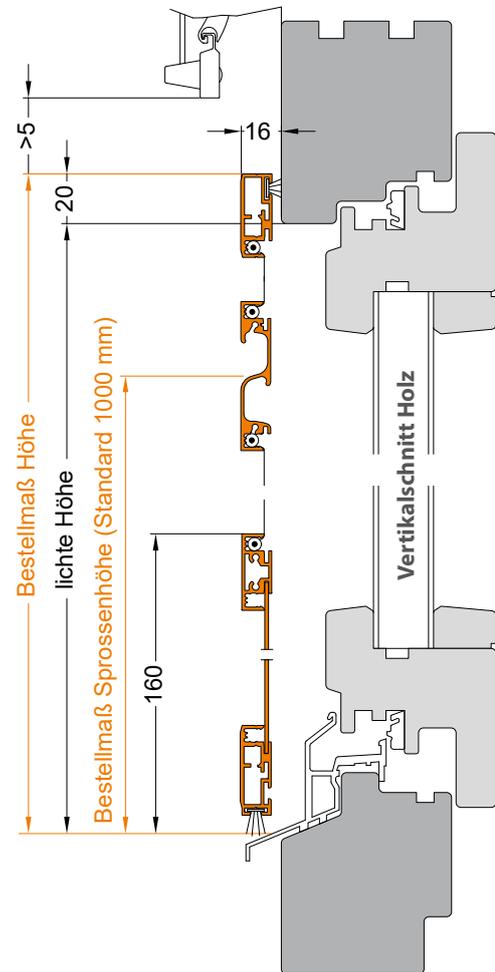
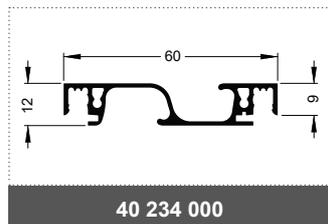
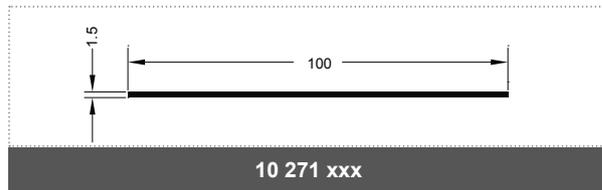
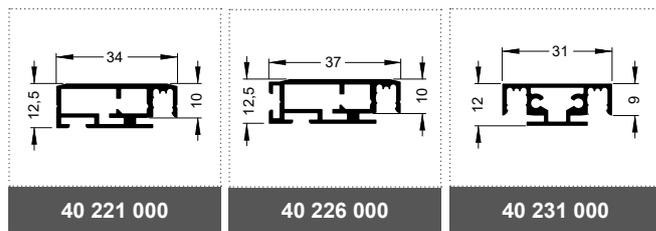
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

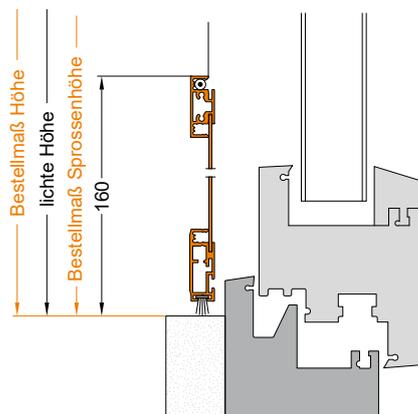
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststoffür



## 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 Trittlech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 000 xx	m	Trittlech	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 Trittlech	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittlech 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
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 452 120 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 12 mm - für Bürstenprofil	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.

KS

Holz



**Bestellangaben**

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

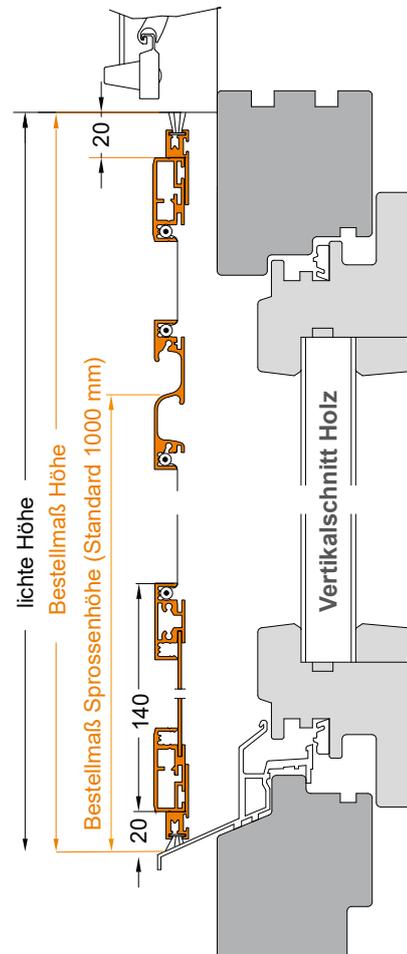
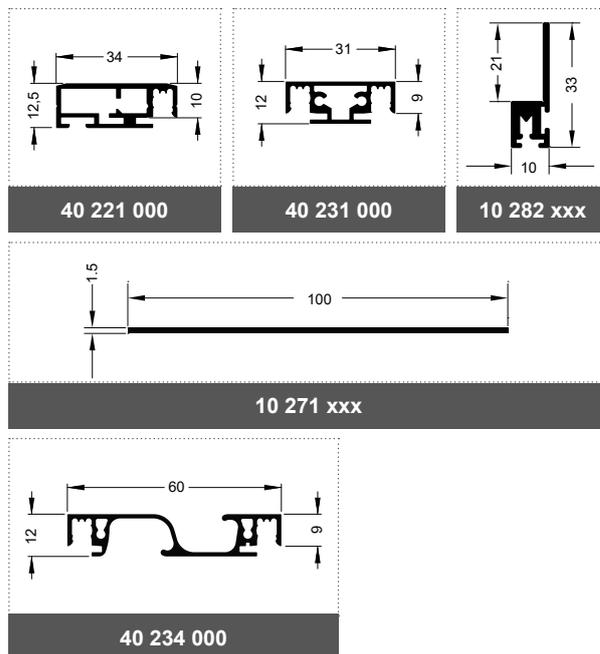
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

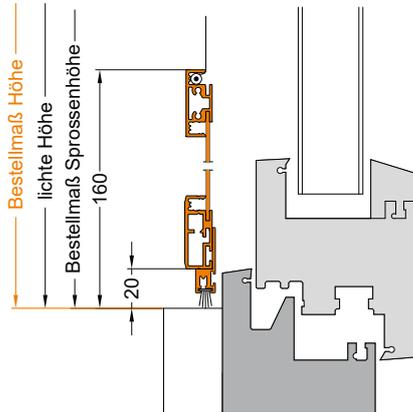
**eingesetzte Profile**



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	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittlech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
10 271 000 xx	m	Trittlech	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil - für Flügel oben und 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
10 505 067 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 Trittlech	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittlech und Griffspresse	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 1,50 m = 6 St. Standard, ab 1,50 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.	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
10 906 000 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  
 lichte Höhe = Bestellhöhe  
 Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

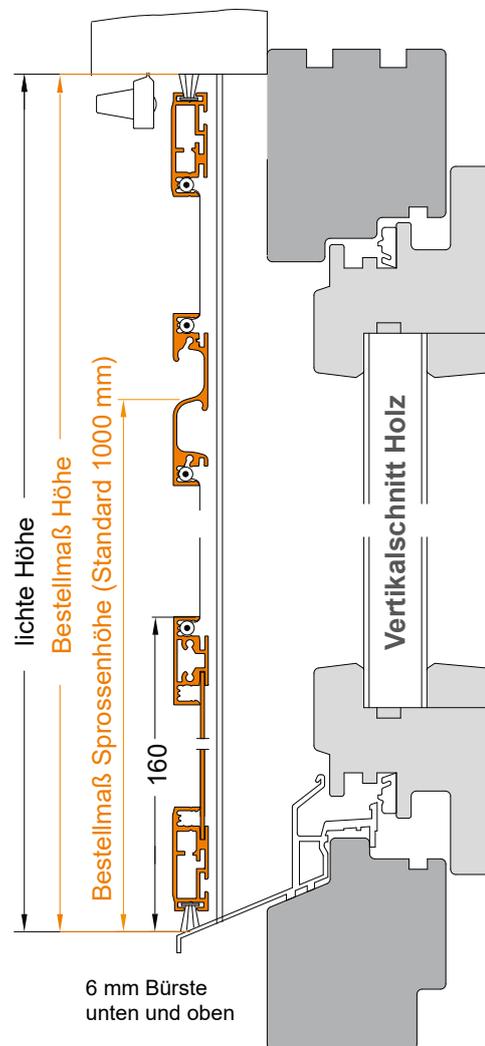
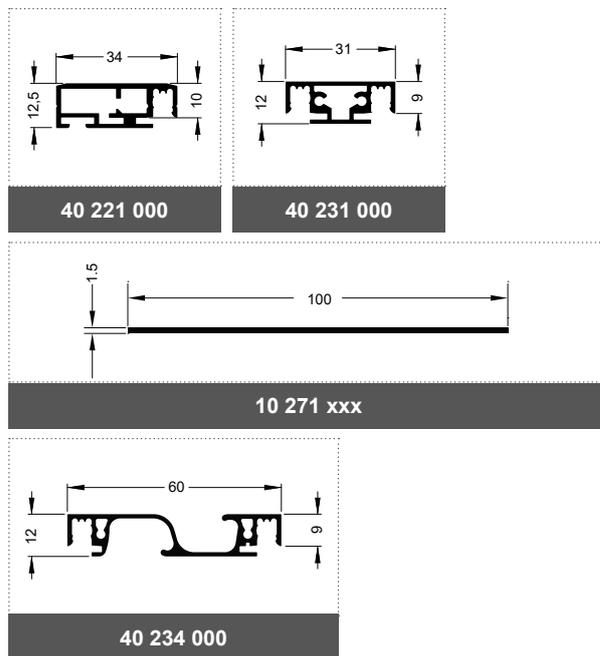
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

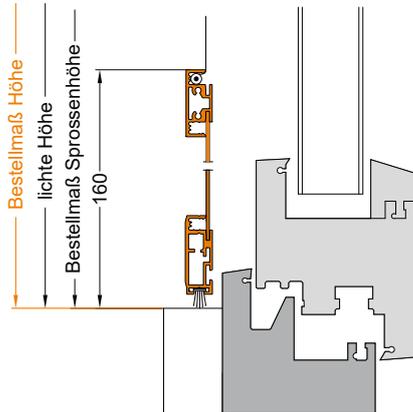
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststofftür

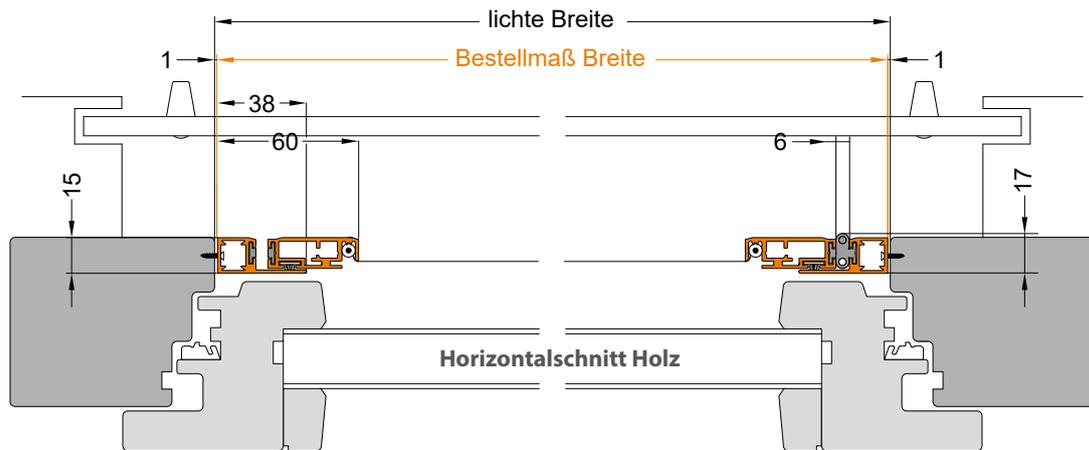


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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
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
12 713 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
12 713 M03 06	St.	Senkkopfschraube, M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel bis 1,50 m = 6 St. Standard, ab 1,50 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
10 1xx xxx xx	m	Gewebe siehe Gewebeübersicht	1
10 452 060 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 6 mm - für oben und unten	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)

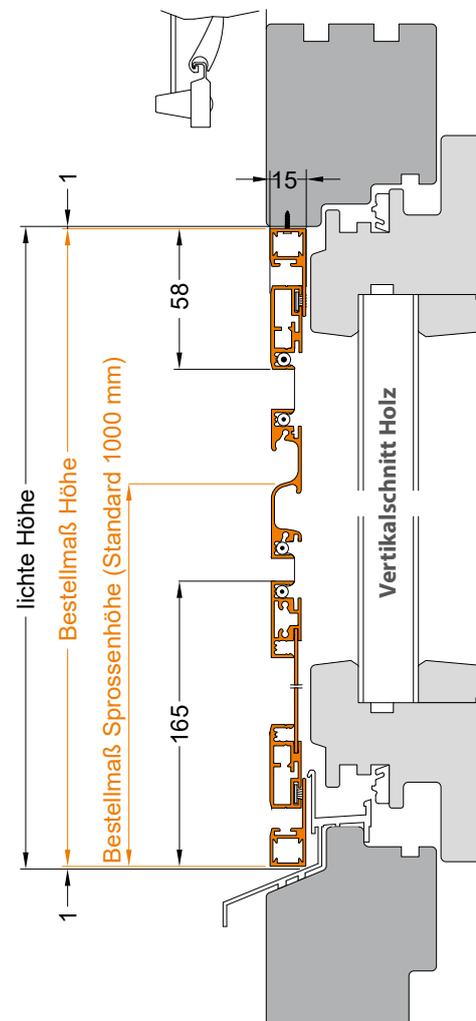
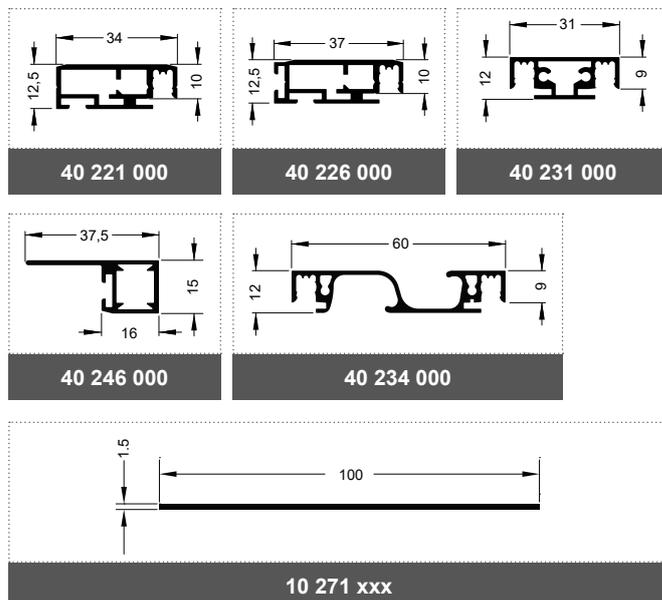
### Öffnungsrichtung



## 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

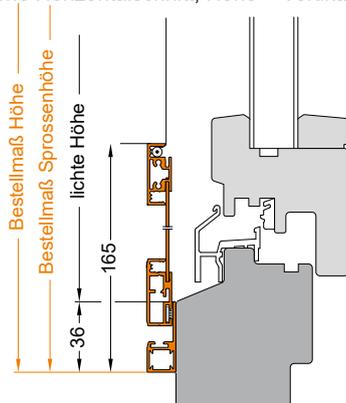
## eingesetzte Profile



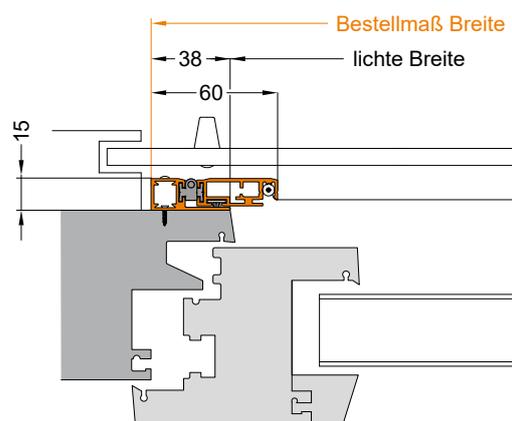
KS

Holz

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



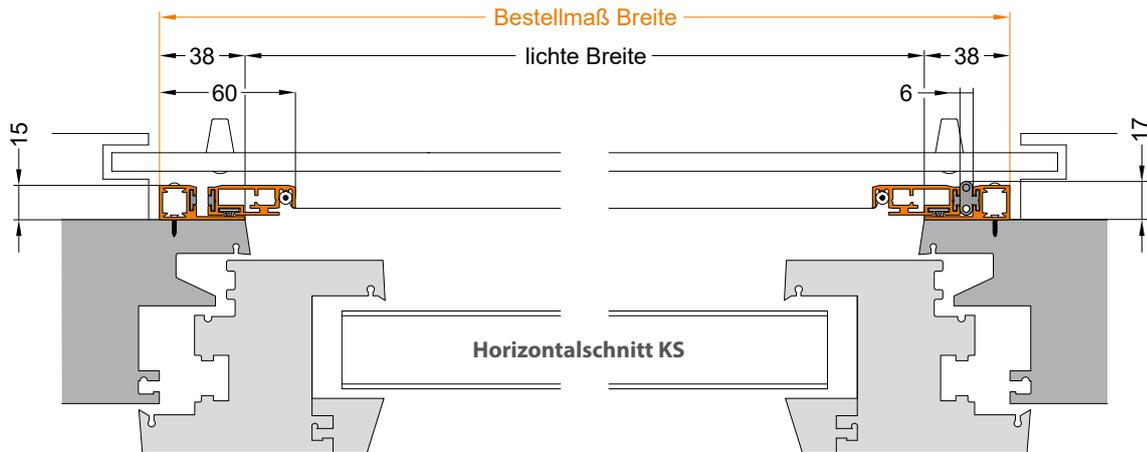
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



## ■ 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, gewebeteilend - 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)

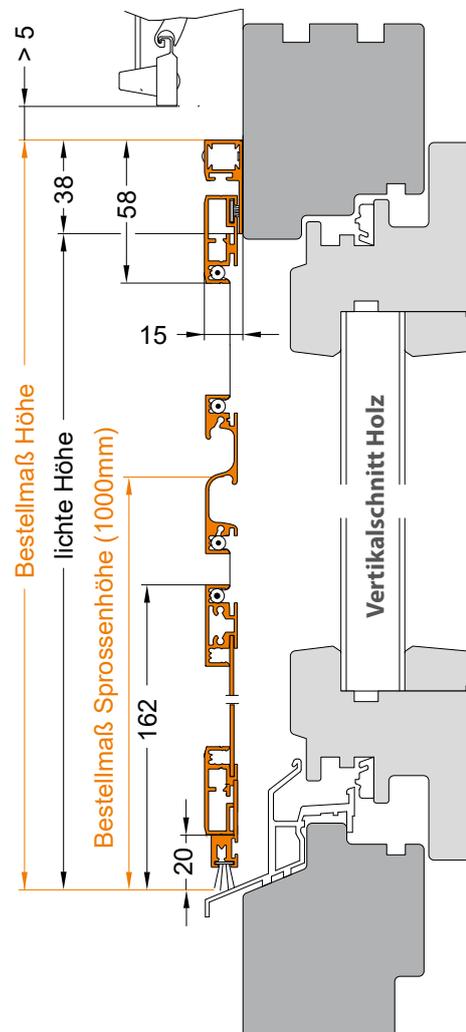
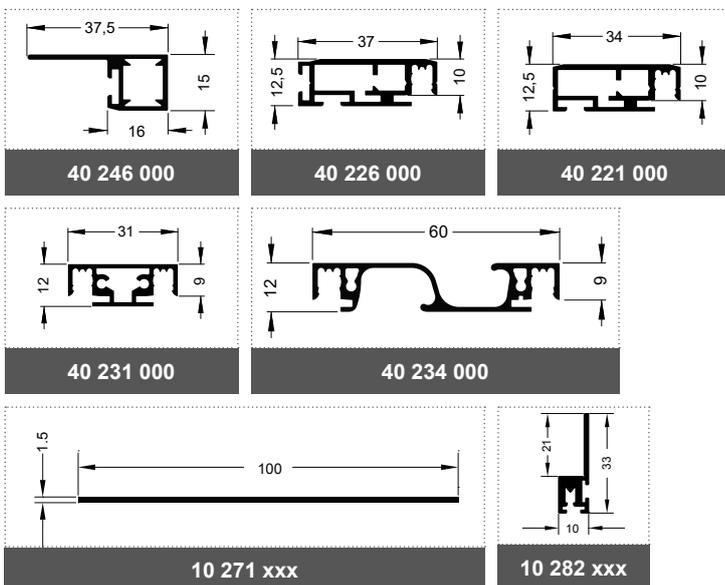
### Öffnungsrichtung



## 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

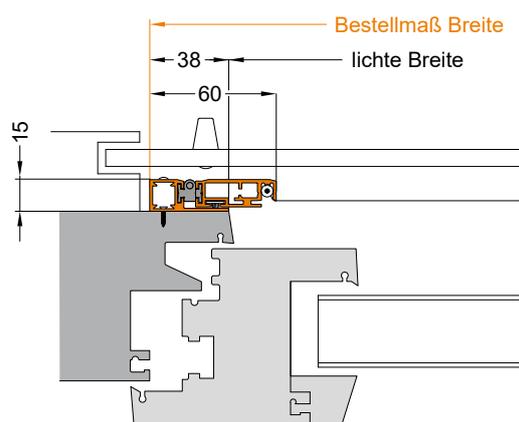


KS

Holz

Alu

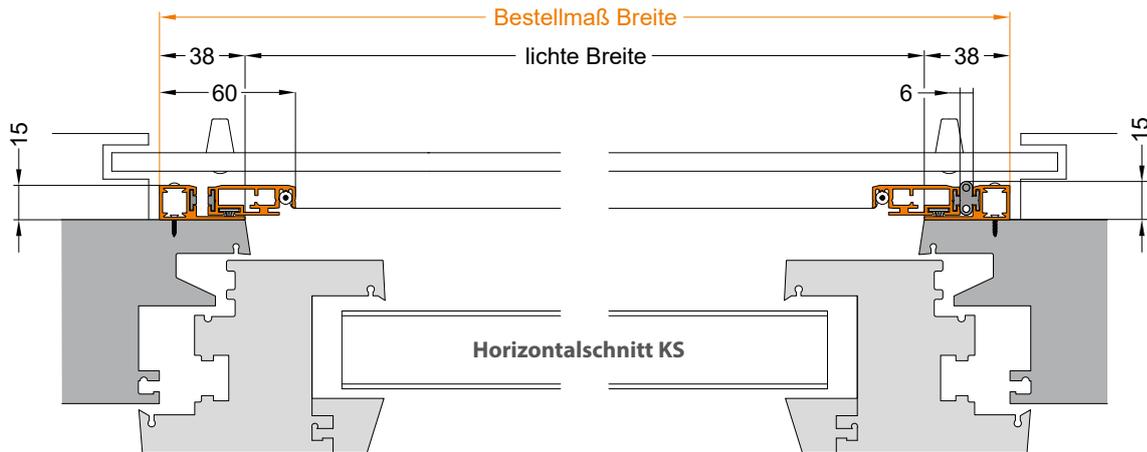
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



## 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	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	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 Trittblech und Griffspresse	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)

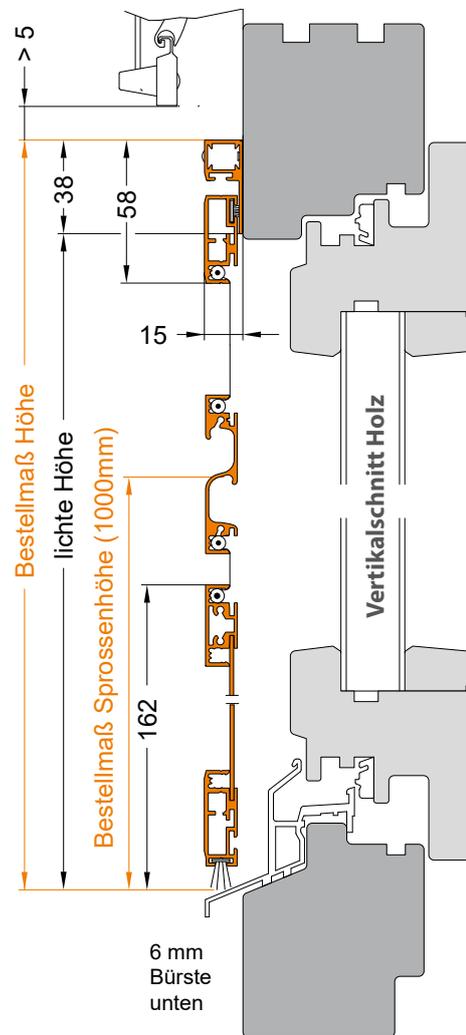
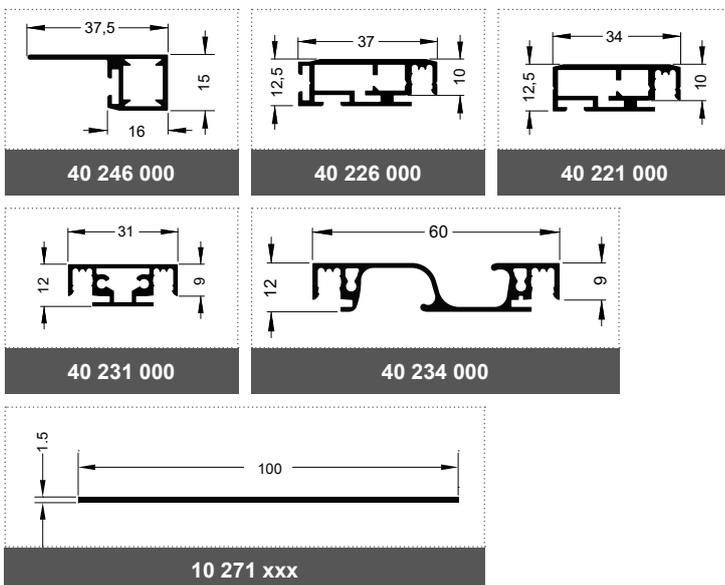
### Öffnungsrichtung



## 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

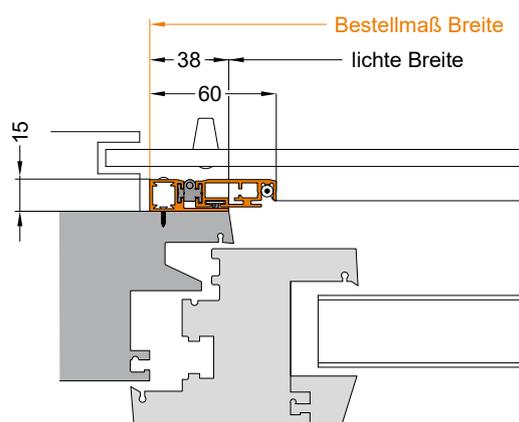


KS

Holz

Alu

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



### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

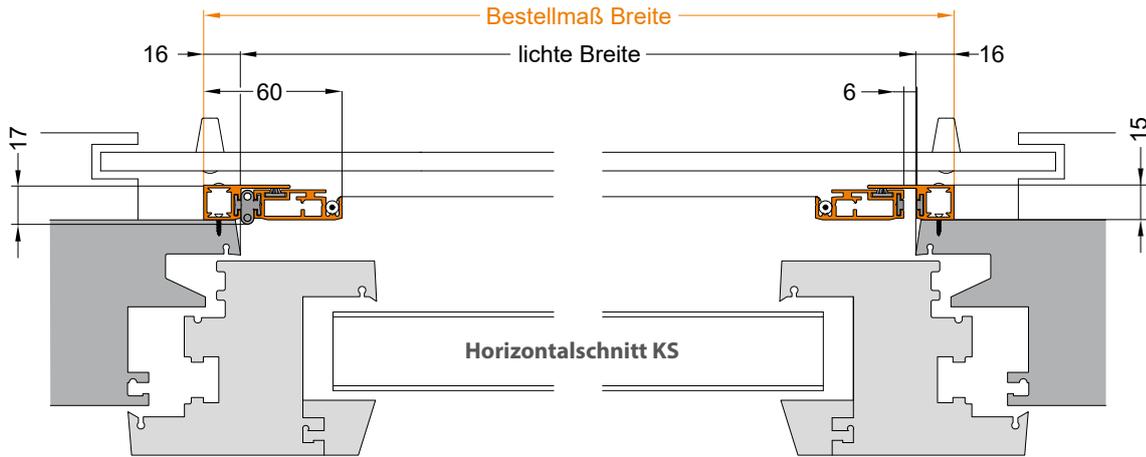
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittlech, 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

KS

Holz

Alu



**Bestellangaben**

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

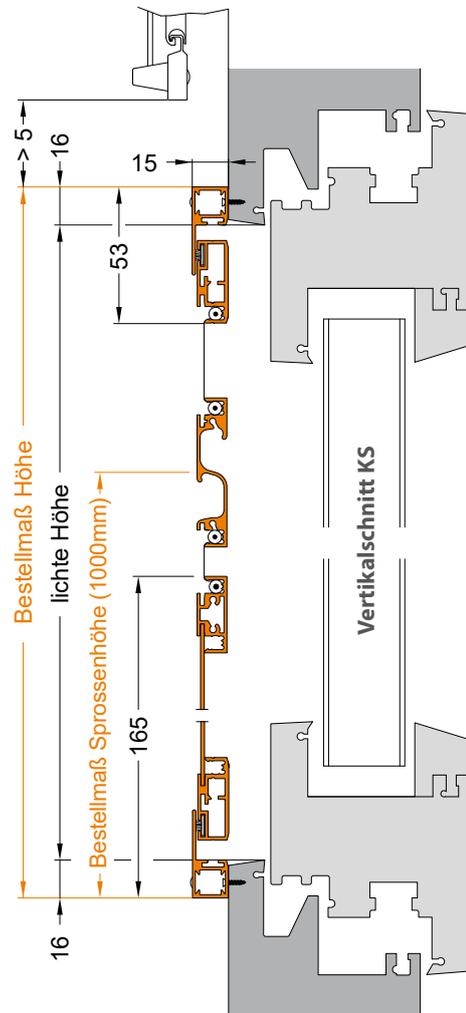
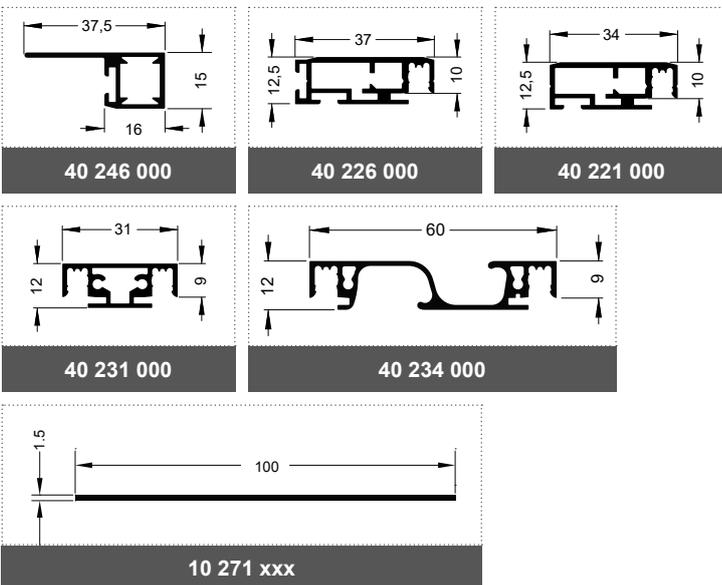
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

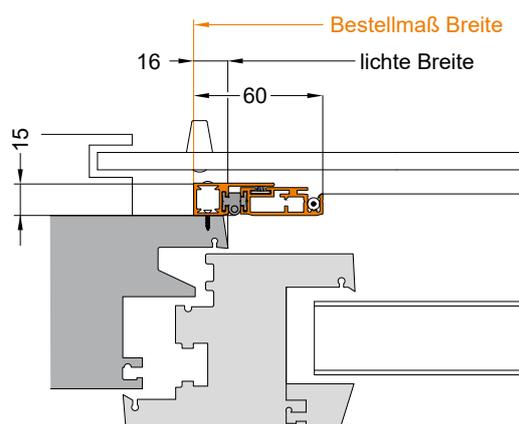
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- standardmäßig mit 17 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 170°)
- optional mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)

**eingesetzte Profile**



KS

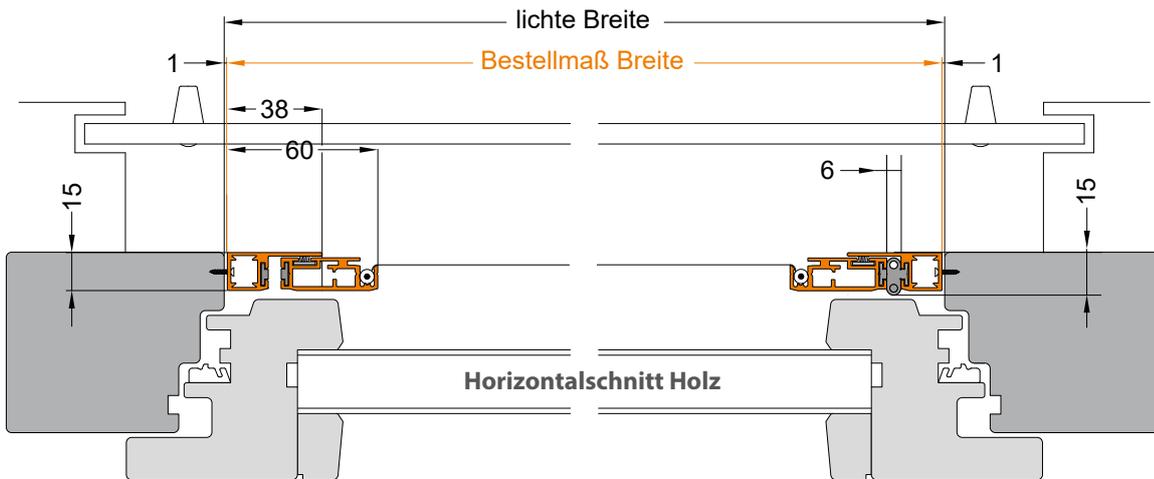
mit 15 mm Scharnier (max. Öffnungswinkel von 110°)



## 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, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	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 Trittblech 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
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
10 820 008 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)

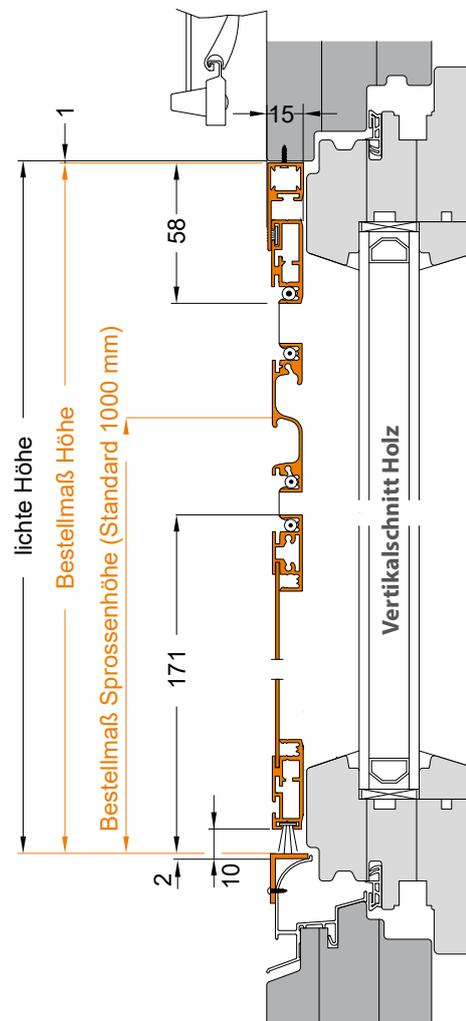
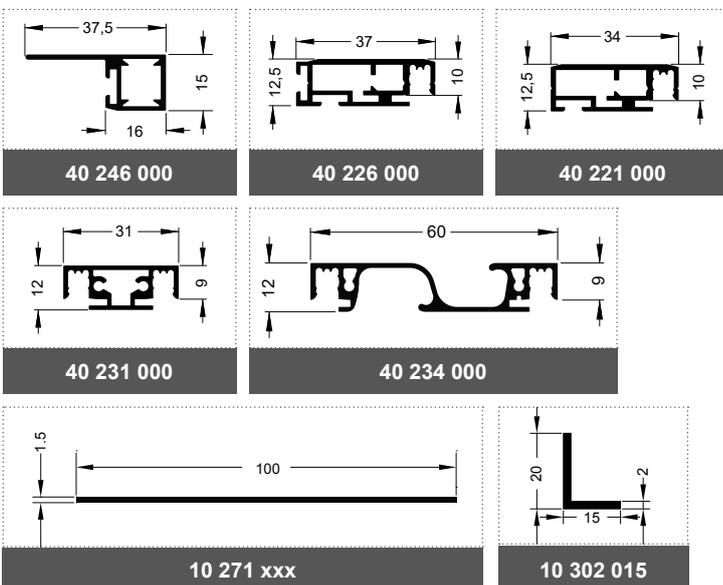
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

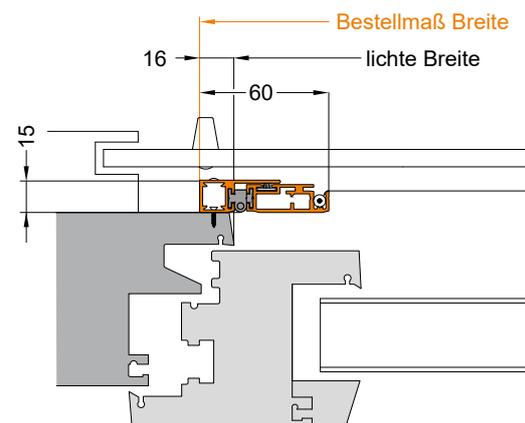
**eingesetzte Profile**



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, gewebebeteiligt - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	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 Trittblech 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)

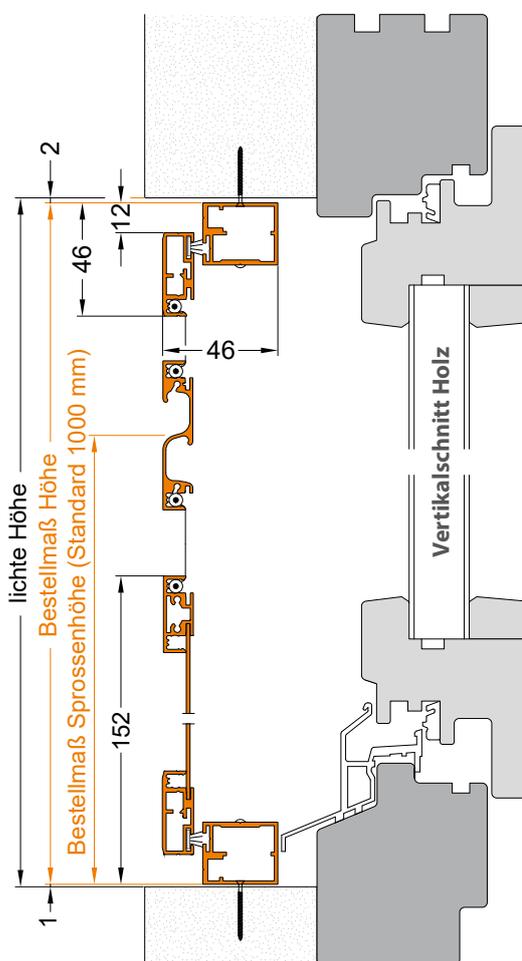
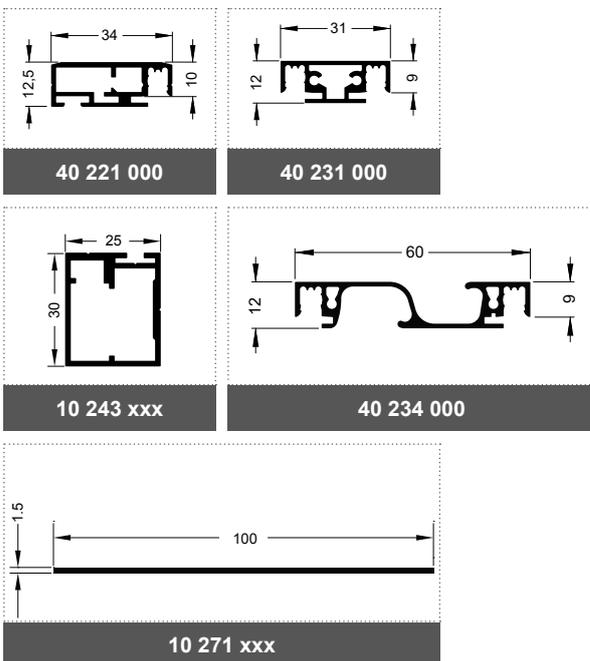
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

**eingesetzte Profile**

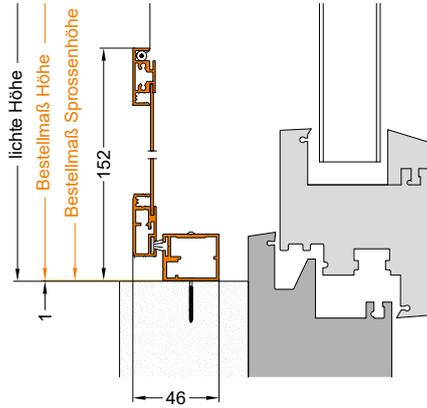


KS

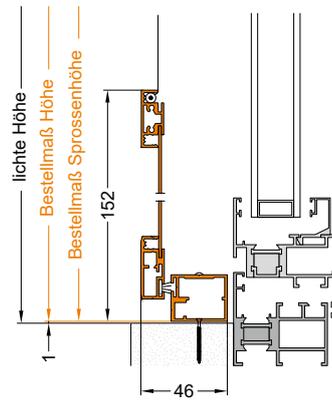
Holz

Alu

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 Trittbloch, optional zusätzlich als Griffspresse bei abweichender Griffvariante	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	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 Trittbloch 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)

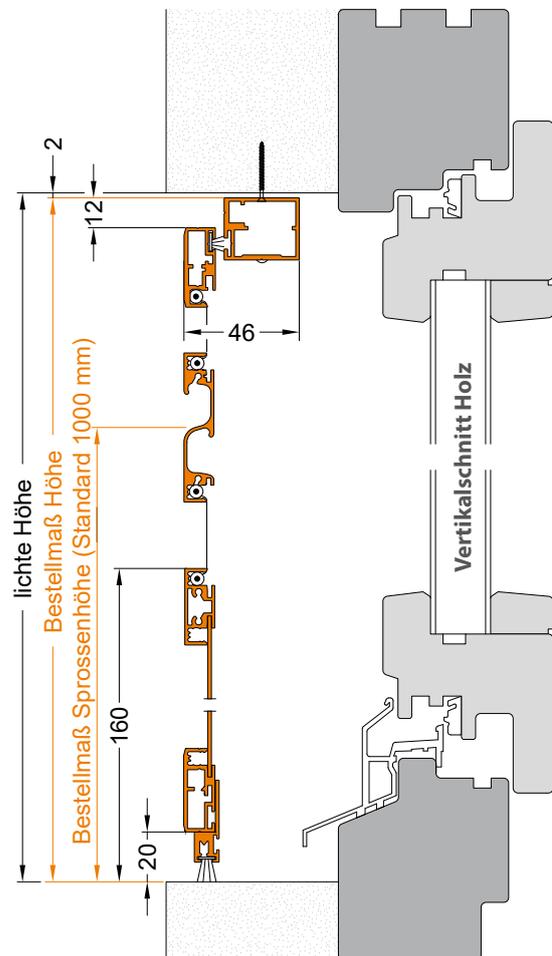
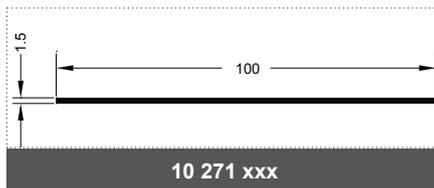
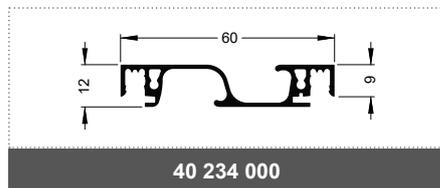
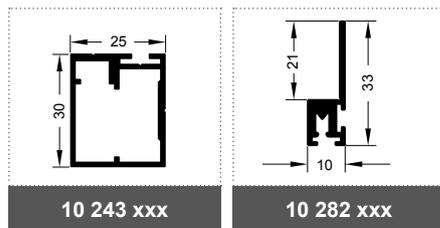
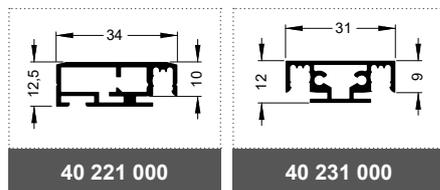
**Öffnungsrichtung**



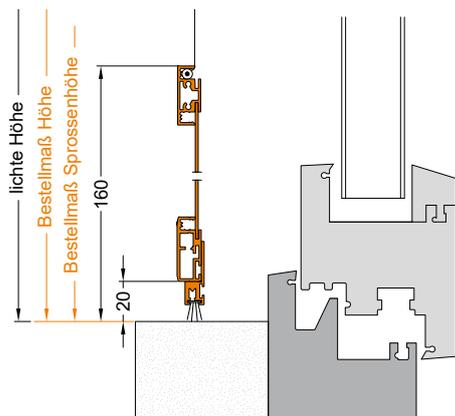
**Montage/Besonderheiten**

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

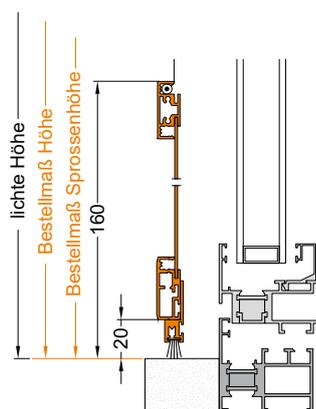
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Kunststofftür



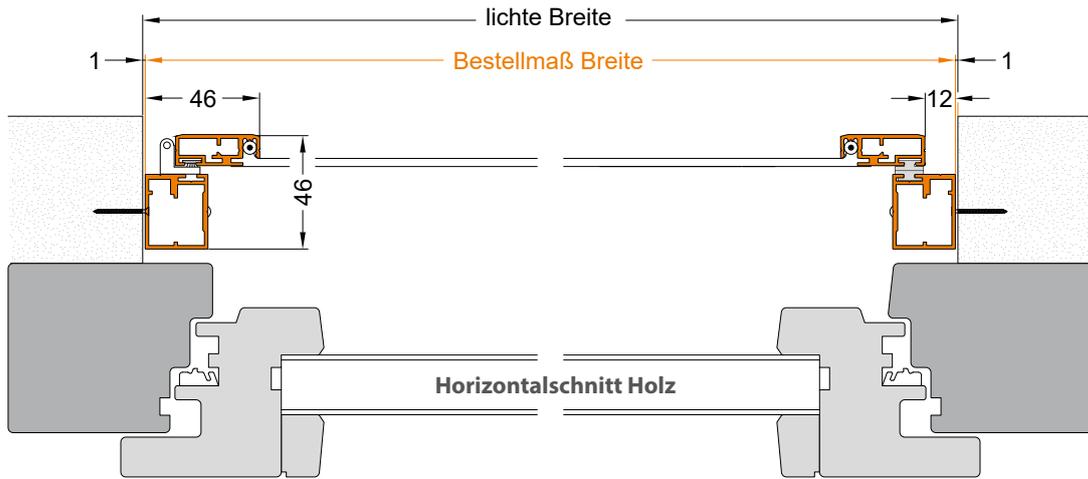
bei flächenbündiger Alutür



## 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 Trittbloch, optional zusätzlich als Griffsporse bei abweichender Griffvariante	1
40 234 000 xx	m	Griffsporse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	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 Trittbloch und Griffsporse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel und den Montagerahmen Bandgegensseite	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.	Blehschraube 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 Mauerlaibung - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

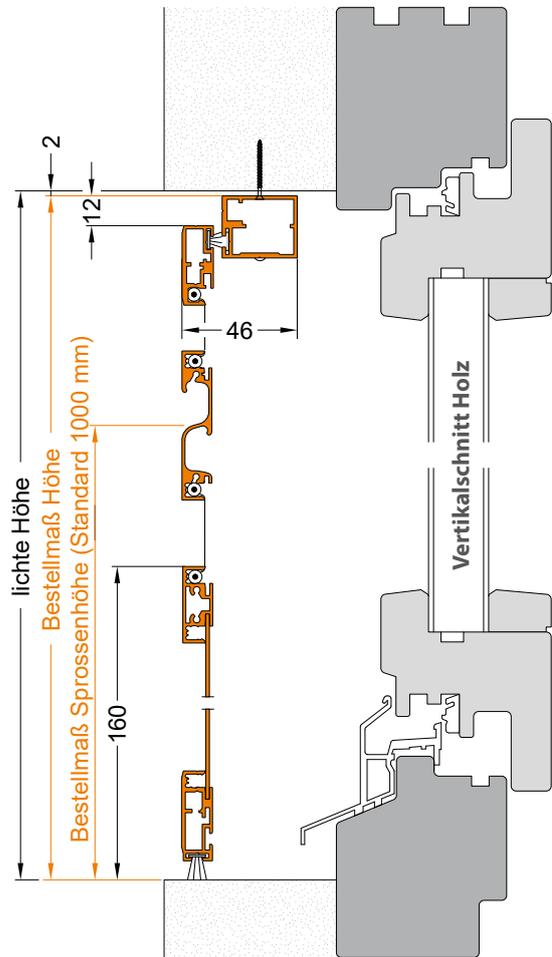
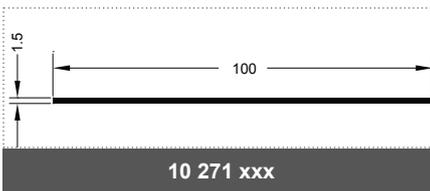
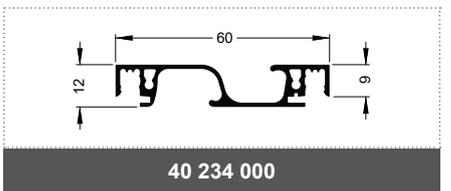
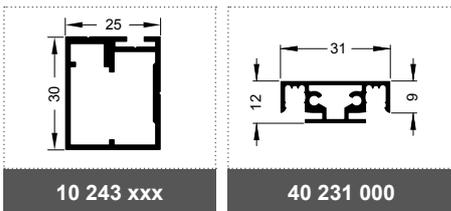
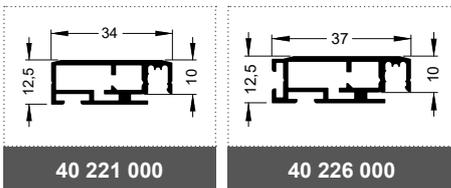
**Öffnungsrichtung**



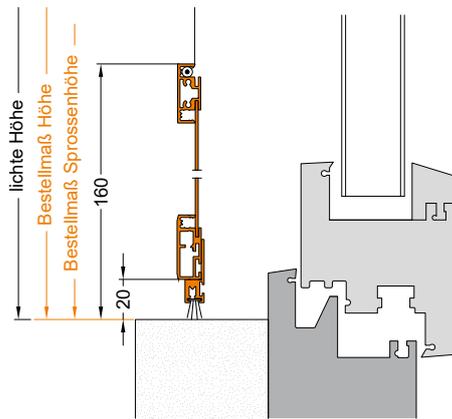
**Montage/Besonderheiten**

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

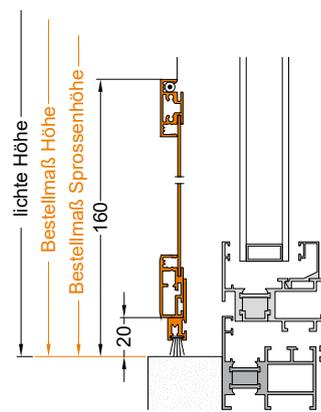
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Kunststofftür



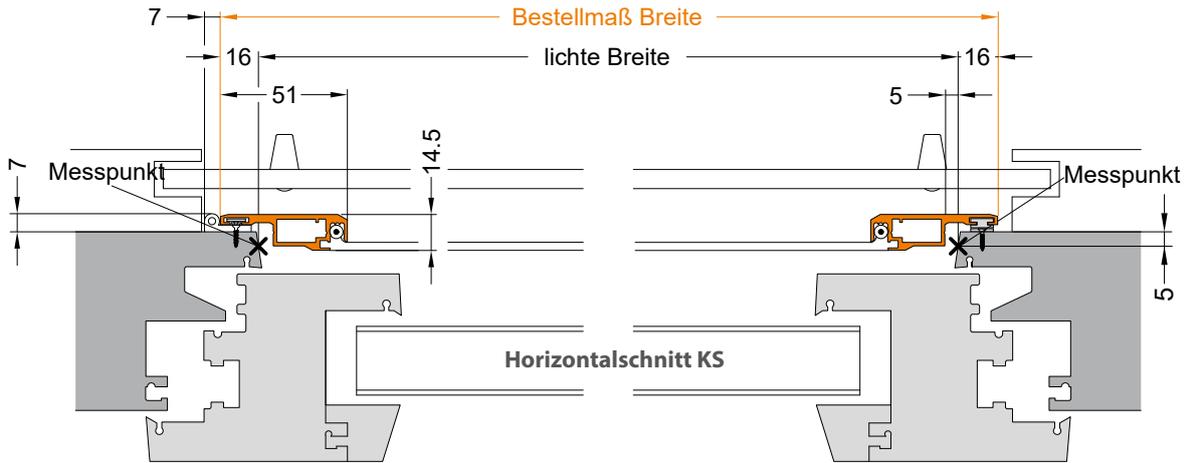
bei flächenbündiger Alutür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel unten	1
10 243 xxx xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich als Griffspresse bei abweichender Griffvariante	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	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 Trittbloch 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	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blechschraube 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 Profil 40 226	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)

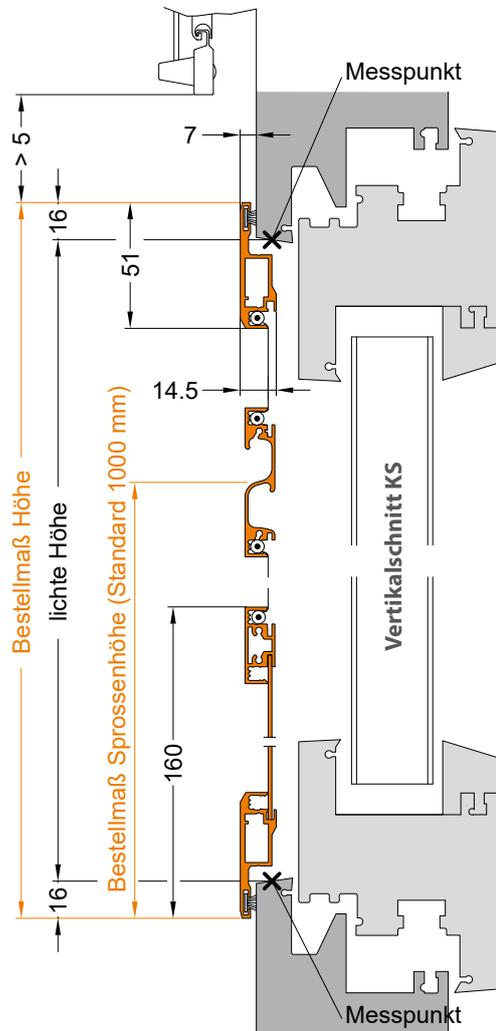
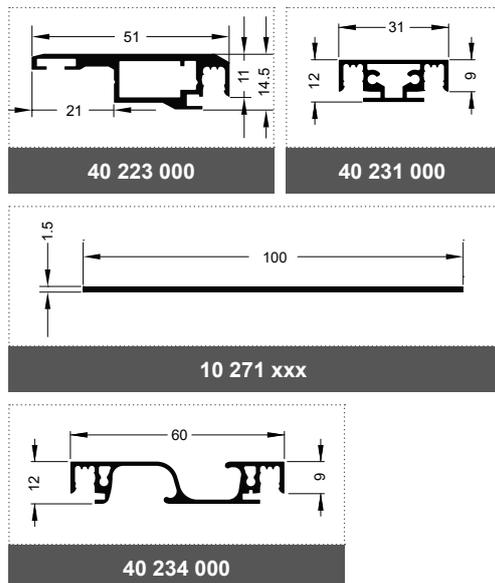
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

**eingesetzte Profile**

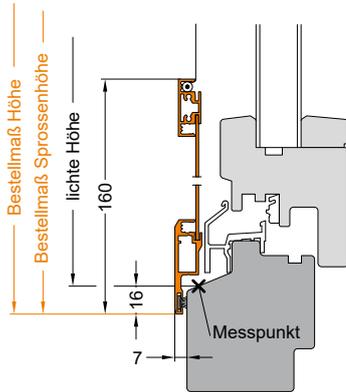


KS

Holz

Alu

bei flächenversetzter Holztür

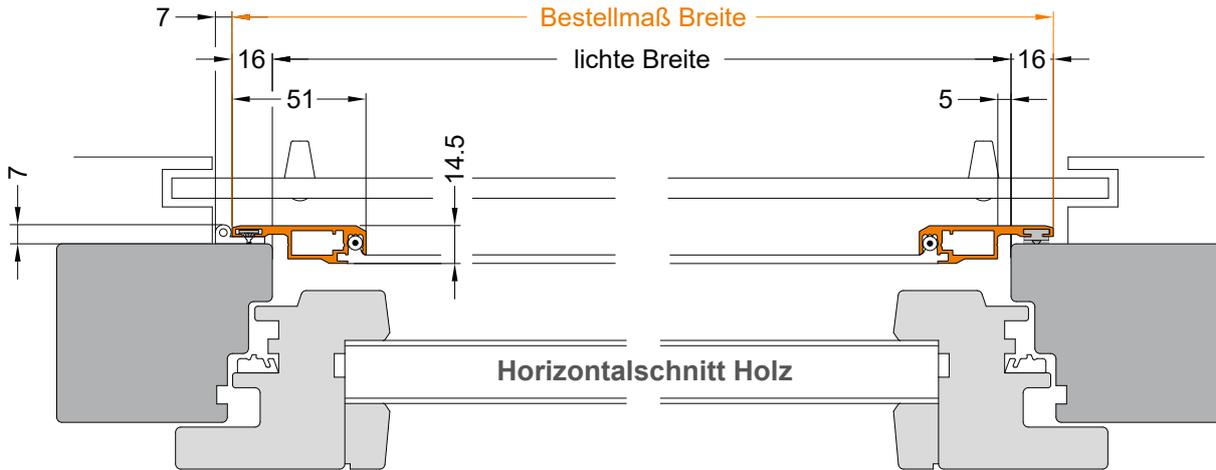


### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 223 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 234 000 xx	m	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
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 Trittbloch	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffsprosse	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.



**Bestellangaben**

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

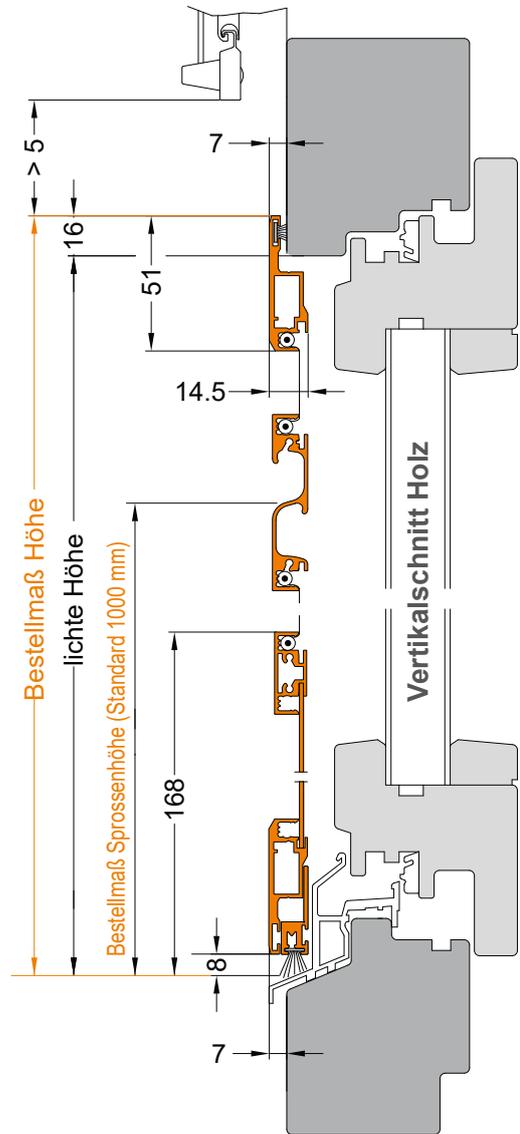
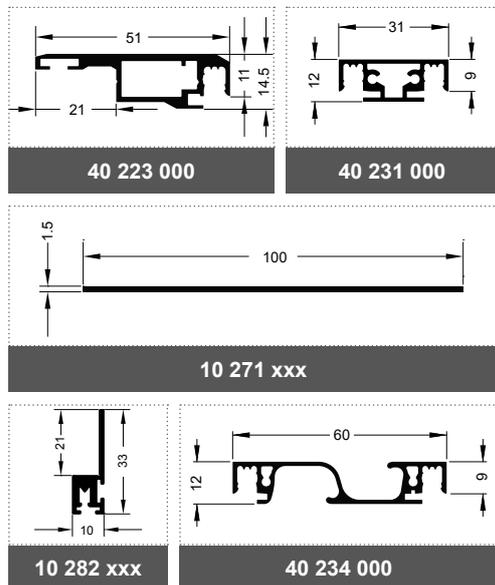
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

**eingesetzte Profile**

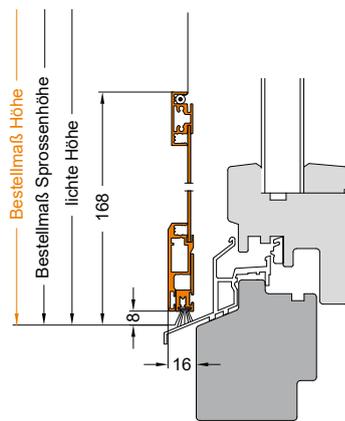


KS

Holz

Alu

bei flächenversetzter Holz Tür

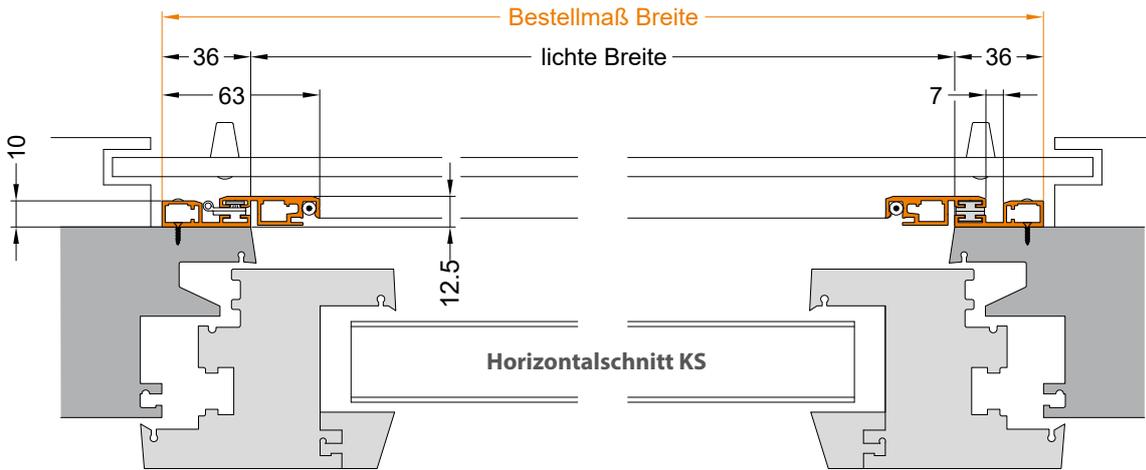


### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	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 Trittbloch	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffspresse	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 + 72 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 72 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

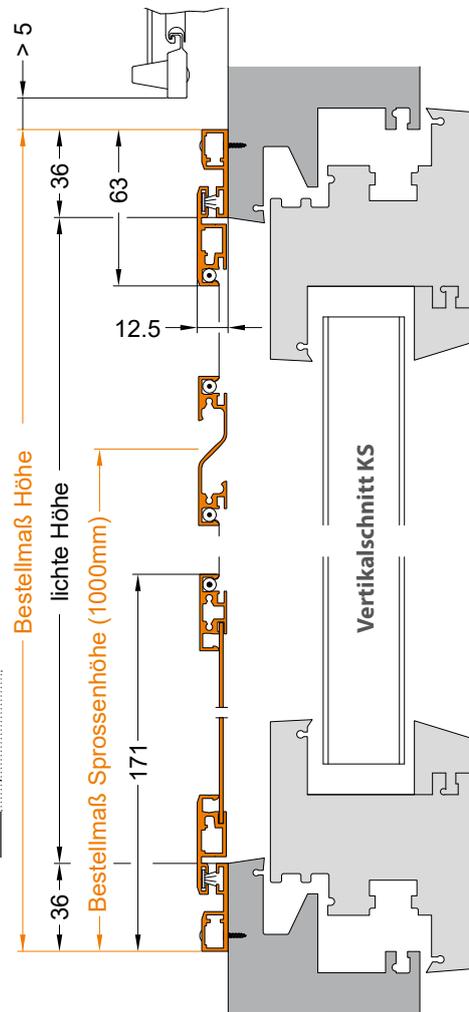
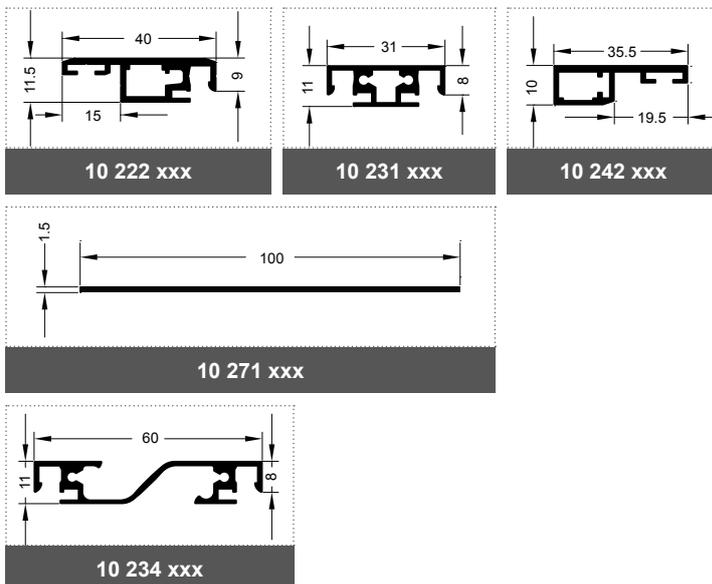
**Öffnungsrichtung**



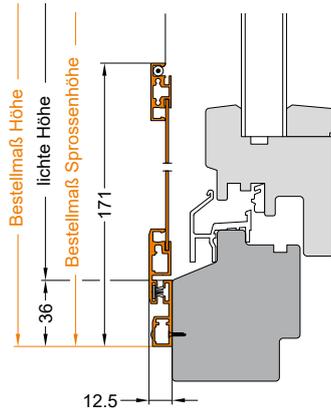
**Montage/Besonderheiten**

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

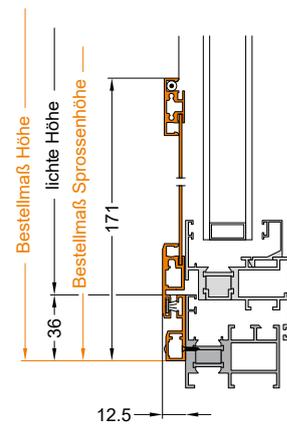
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Holztür



bei flächenbündiger Alutür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

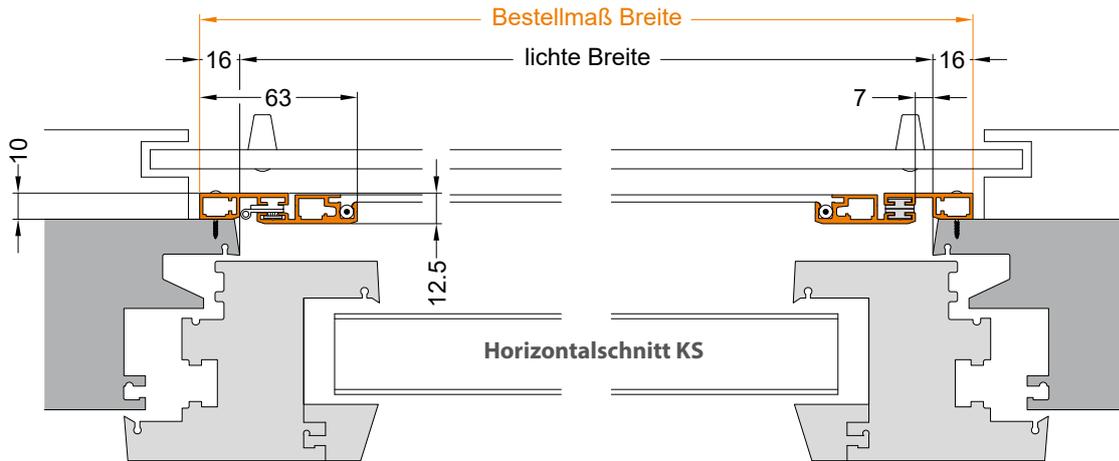
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 222 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 242 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	1
10 501 065 00	St.	Eckwinkel 10 x 6,5 mm - für Flügel und Montagerahmen	8
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
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestifte mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffsprosse bzw. optional bei abweichender Griffvariante für die Sprosse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel und den Montagerahmen 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 der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel und unteren am 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	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Funktionsseite, Bandseite freie Stellen, 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
10 820 008 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 Blendrahmen + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 32 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

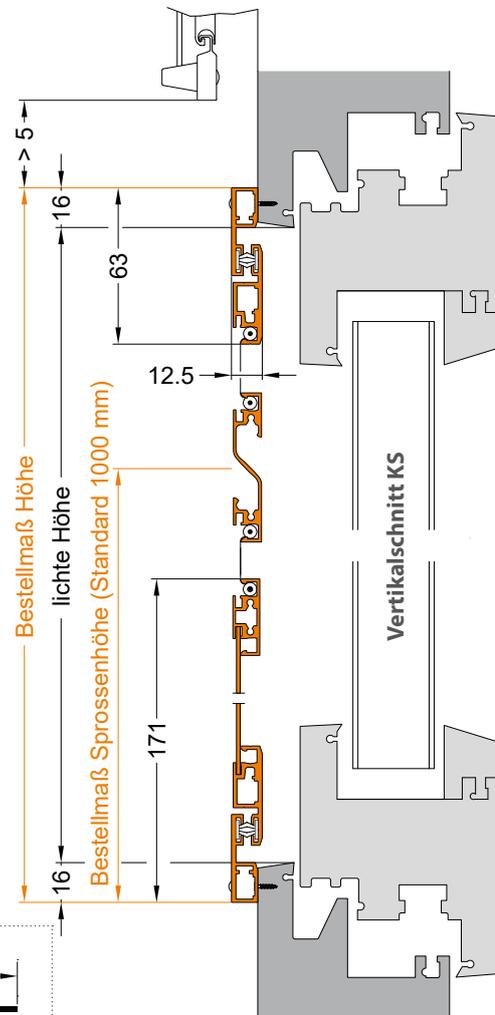
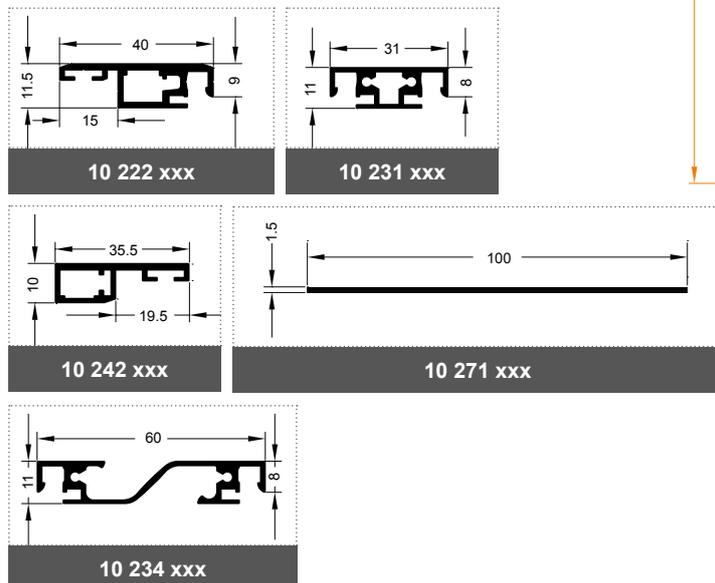
**Öffnungsrichtung**



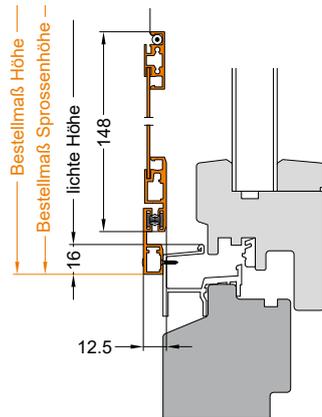
**Montage/Besonderheiten**

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

**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Holztür



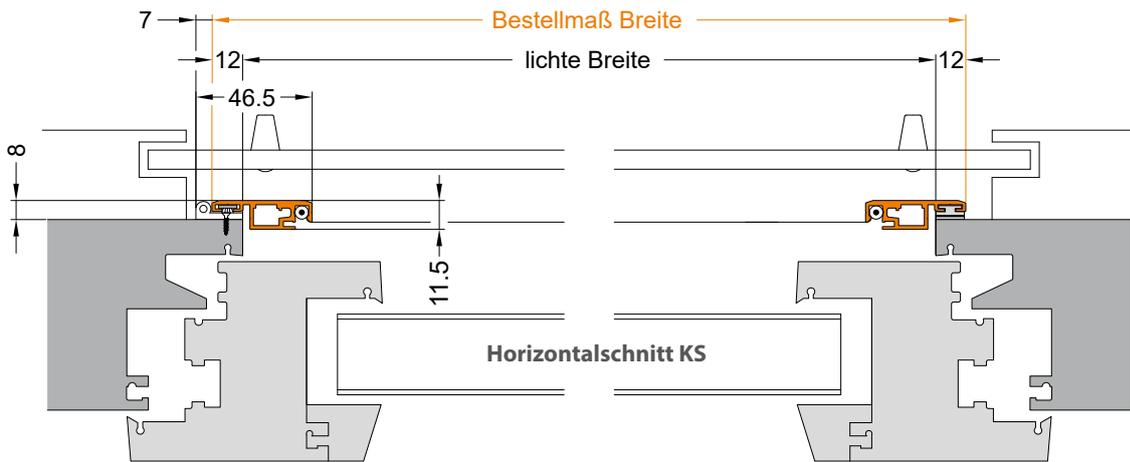
### ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 222 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 242 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
10 501 065 00	St.	Eckwinkel 10 x 6,5 mm - für Flügel und Montagerahmen	8
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
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestifte mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffsprosse bzw. optional bei abweichender Griffvariante für die Sprosse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in den Flügel und den Montagerahmen 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 der oberen Drehbänder auf Schlitten am Flügel und unteren am 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	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Funktionsseite, Bandseite freie Stellen, 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
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappe, 8 mm	3-4 je m

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

KS

Holz



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 24 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 24 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

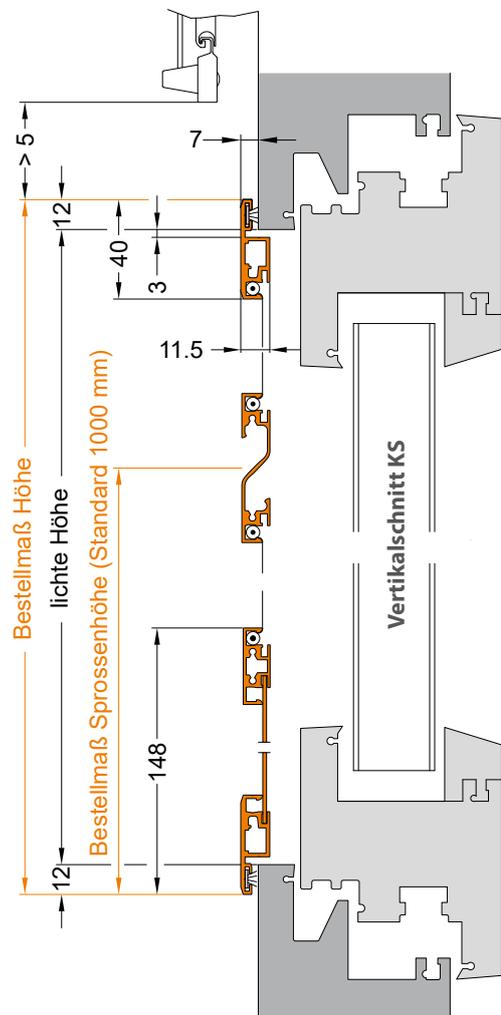
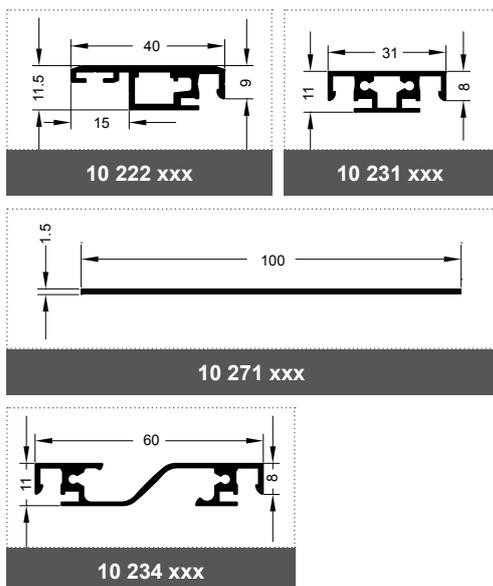
**Öffnungsrichtung**

**Montage/Besonderheiten**



- standardmäßig mit montierter Griffsprosse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

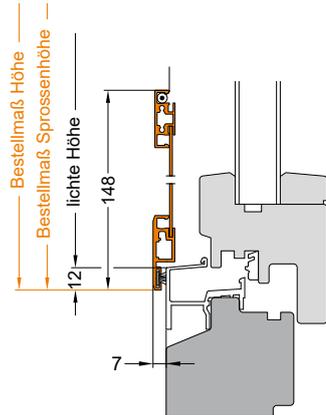
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

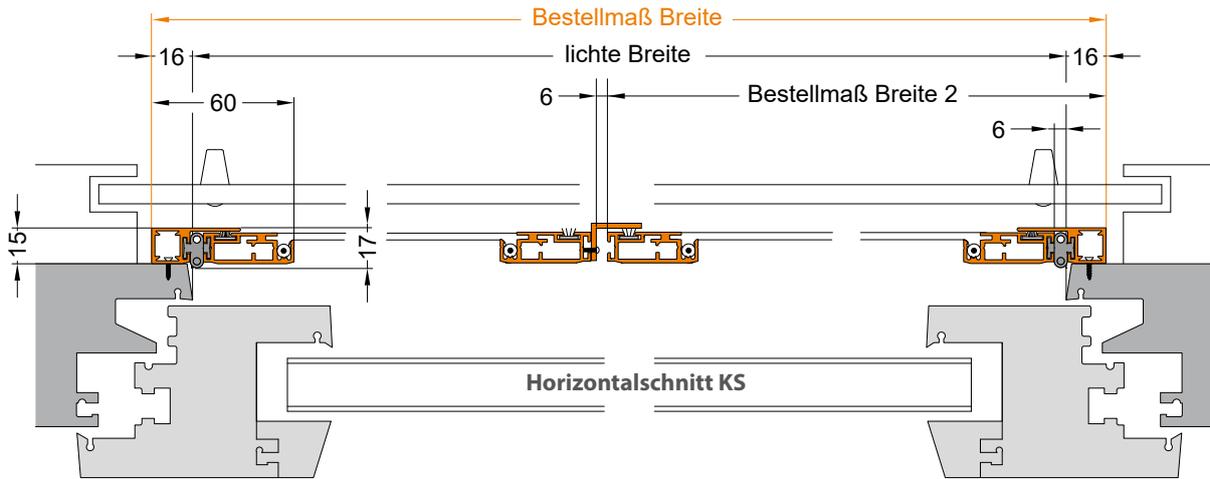
bei flächenversetzter Holztür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 222 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
10 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	1
10 501 065 00	St.	Eckwinkel 10 x 6,5 mm - für Flügel	4
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
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffspresse bzw. optional bei abweichender Griffvariante für die Sprosse	8
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschleiben - 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 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	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Flügel Funktionsseite, Bandseite freie Stellen, 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 mit Kleberücken - zur Befestigung auf dem Blendrahmen	1

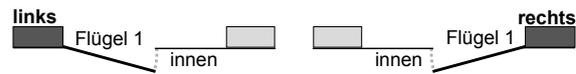
\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten



**Bestellangaben**

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

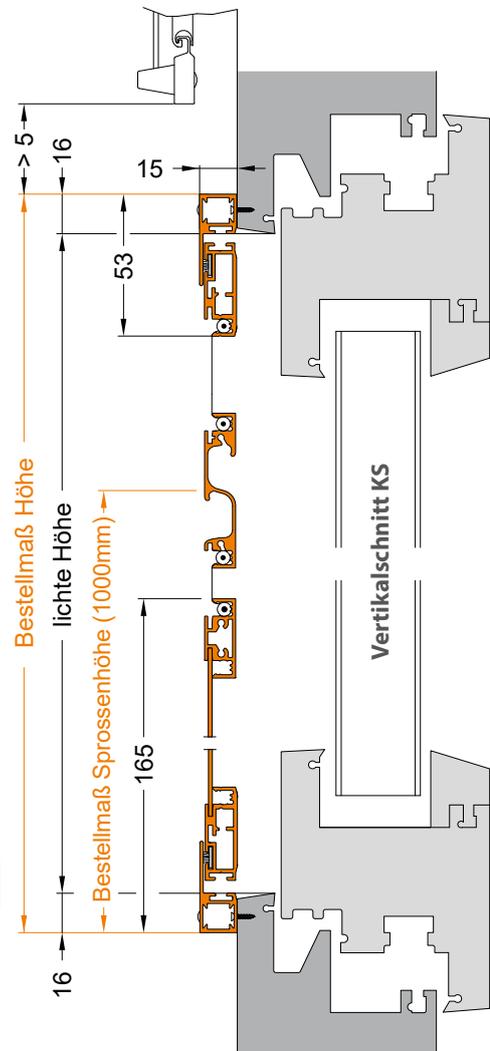
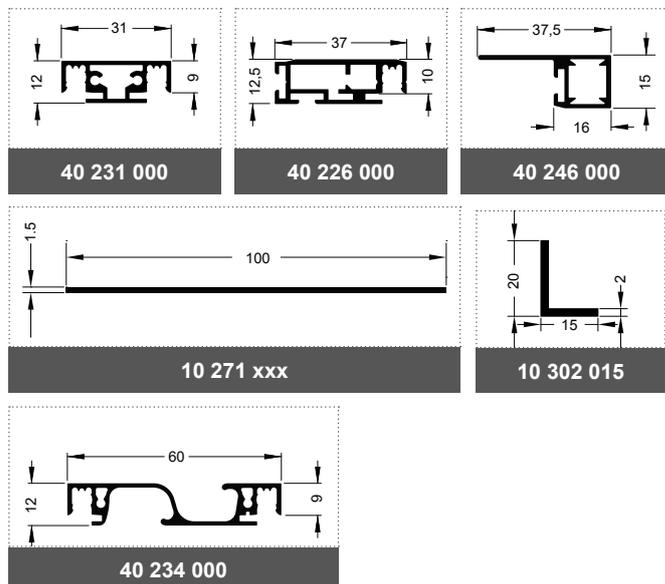
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird verpresst geliefert
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffspresse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

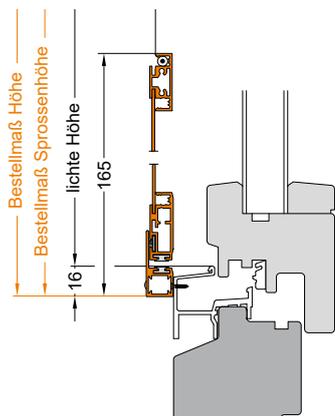
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

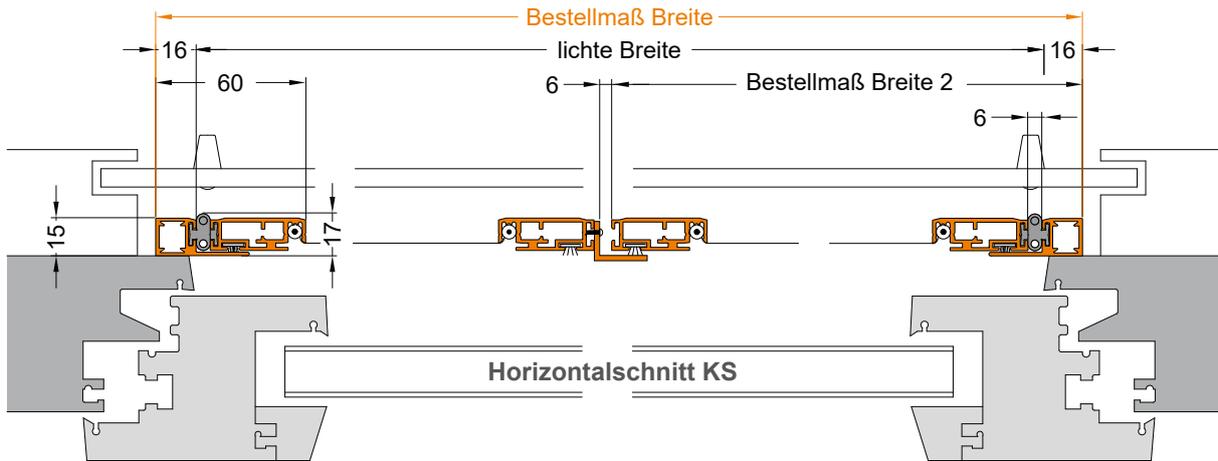
bei flächenversetzter Holztür



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, geweibeteilend - für Befestigung Trittbloch, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittbloch	1
10 302 015 xx	m	Winkelprofil, 20 x 15 mm	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	8
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 = 8 St. 2 je Flügel oben und unten Standard, ab 1,50 m 12 St. 3 je Flügel oben und unten	8 bzw. 12
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 1,50 m = 8 St. 2 je Flügel oben und unten Standard, ab 1,50 m 12 St. 3 je Flügel oben und unten	8 bzw. 12
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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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. Je Flügel Standard, ab 2,50 m 16 St. je Flügel	24 bzw. 32
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffsprosse	4
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
12 776 2.9 13	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Winkelprofil am Standflügel	8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig zwischen die Magneten, am Montagerahmen innen zwischen die Magneten	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	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 + 38 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

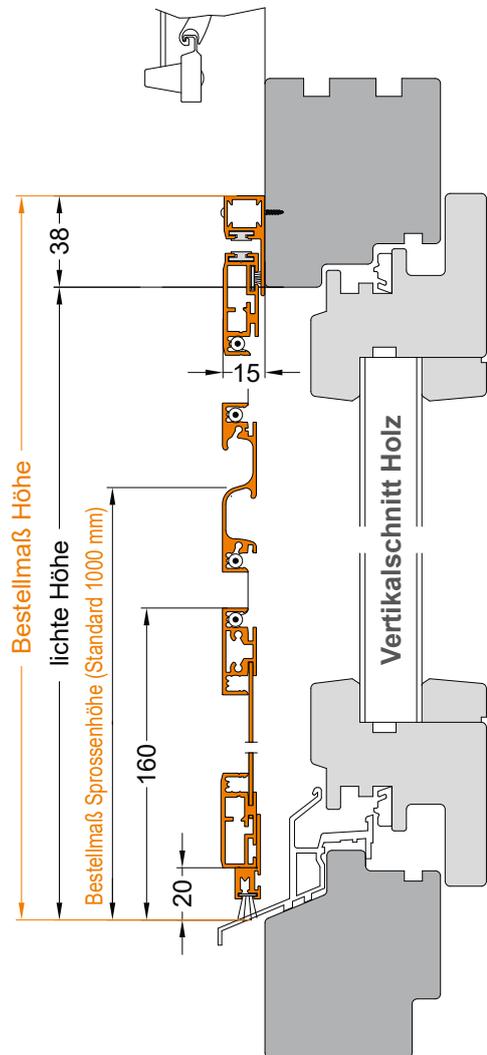
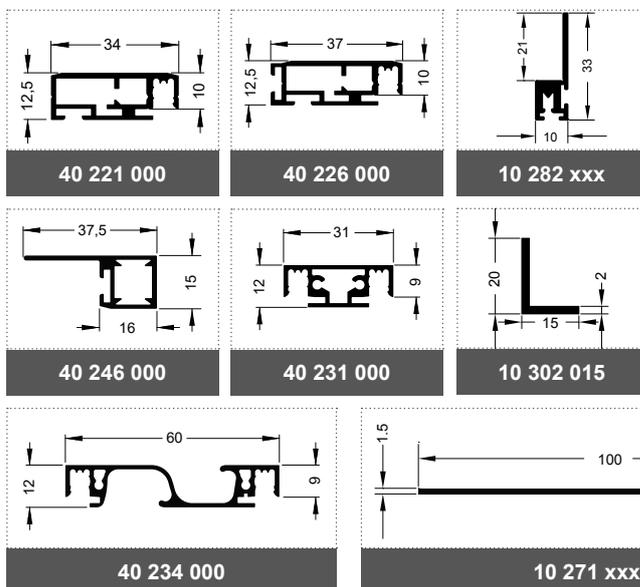
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

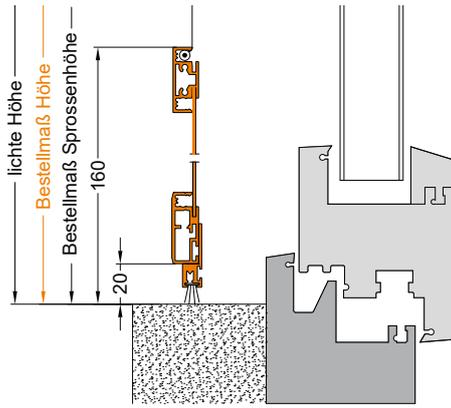
**eingesetzte Profile**



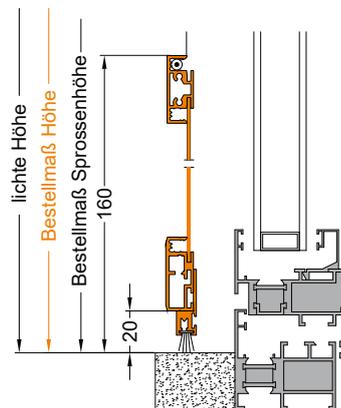
KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststoffür



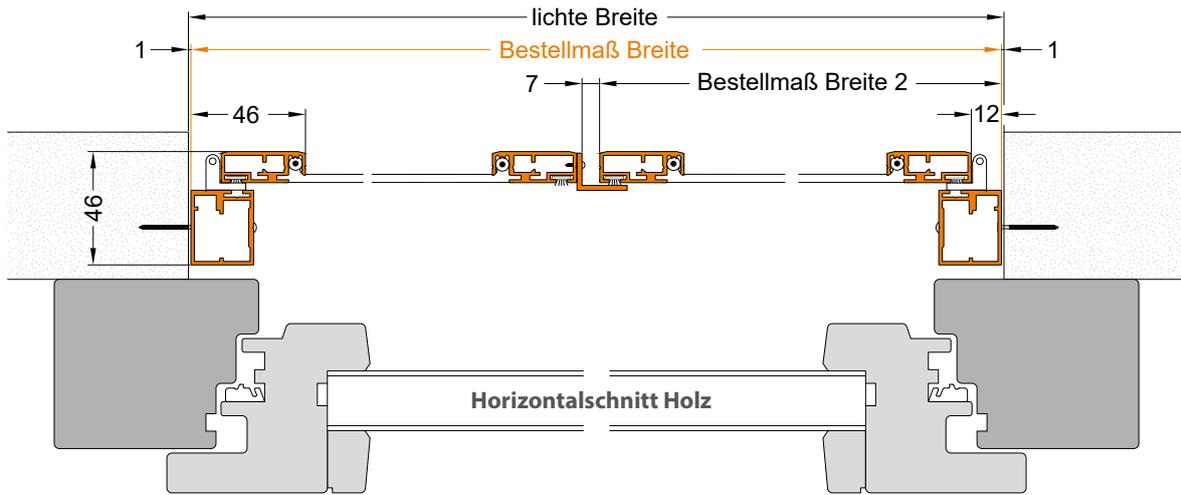
bei flächenbündiger Alutür



## ■ 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 - für Befestigung Trittlech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 xxx xx	m	Trittlech	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil	1
10 302 015 xx	m	Winkelprofil, 20 x 15 mm	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	8
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 = 4 St. 2 oben je Flügel Standard, ab 1,50 m 6 St. 3 je Flügel oben	4 bzw. 6
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 1,50 m = 4 St. 2 je Flügel oben Standard, ab 1,50 m 6 St. 3 je Flügel oben	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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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. Je Flügel Standard, ab 2,50 m 16 St. je Flügel	24 bzw. 32
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Sprossen	4
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
12 776 2.9 13	St.	Blehschraube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Winkelprofil am Standflügel	8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig zwischen die Magneten, am Montagerahmen innen zwischen die Magneten	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blehschraube Linsenkopf, TX - 3,5 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Bürstenprofil am Flügel bis 400 mm = 2 je Flügel, ab 400 mm = 3 je Flügel	4 bzw. 6
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 Mauerlaibung - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 3 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

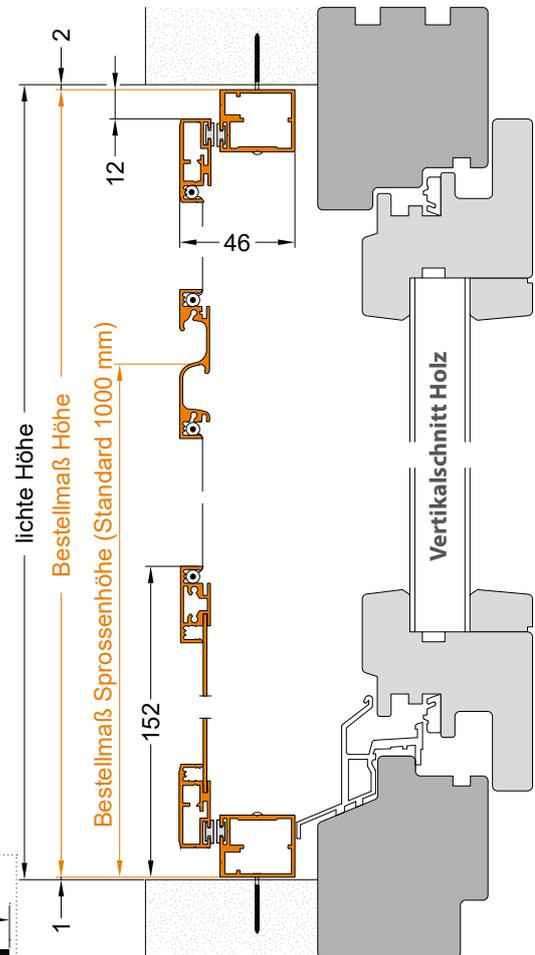
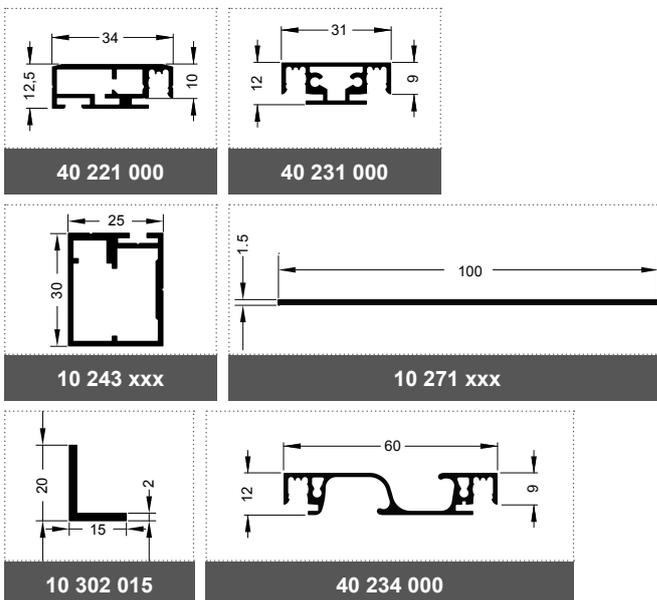
**Öffnungsrichtung**



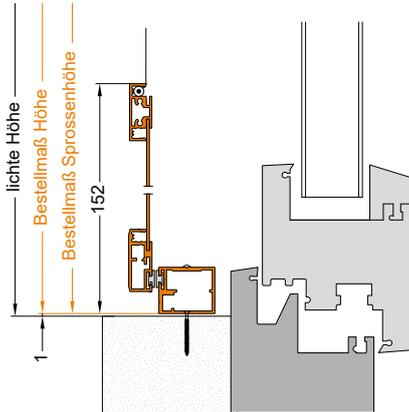
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird verpresst geliefert
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffspresse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

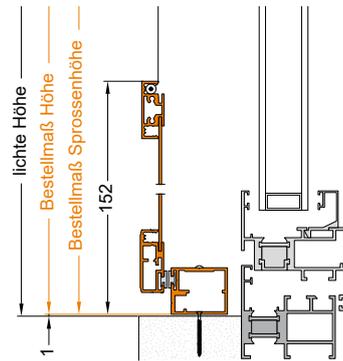
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Kunststofftür



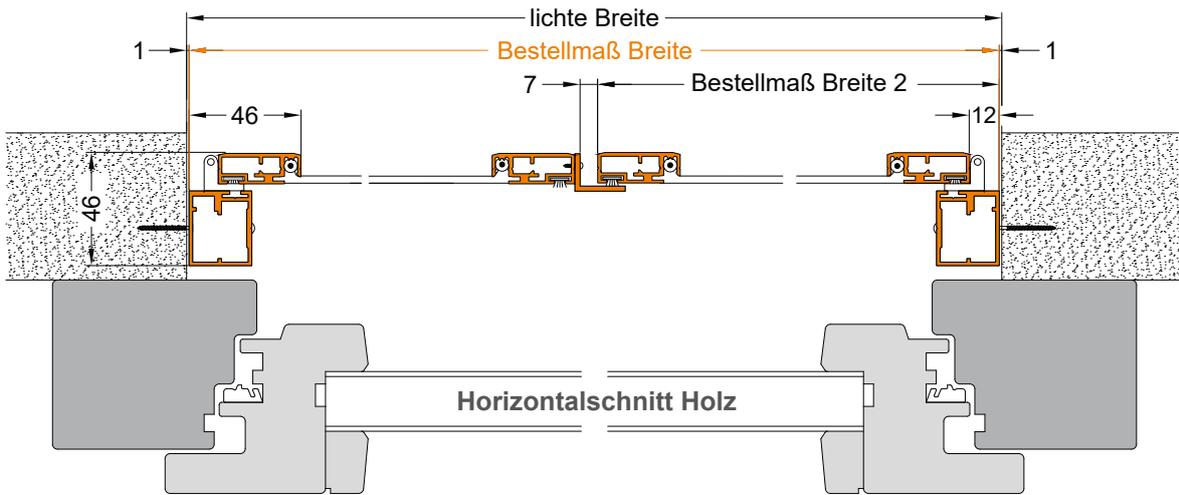
bei flächenbündiger Alutür



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 243 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
40 234 000 xx	m	Griffspresse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
10 302 015 xx	m	Winkelprofil, 20 x 15 mm	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 Stück je Flügel Standard, ab 2,50 m 4 St. je Flügel	12 bzw. 16
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - optional für Befestigung Türschließer in Bandseite Montagerahmen	2
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	8
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	16
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in die Flügel Bandgegenseite und Montagerahmen oben und unten	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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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. jeweils je Flügel	24 bzw. 32
12 776 2.9 13	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Winkelprofil am Standflügel	8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Gangflügel Bandgegenseite, je Flügel Bandseite unterhalb der Drehbänder, optional für beide Flügel auf Türschließerhöhe	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Standflügel Bandseite	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)	2
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - optional für Türschließer	6
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 - 2 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen - 2 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

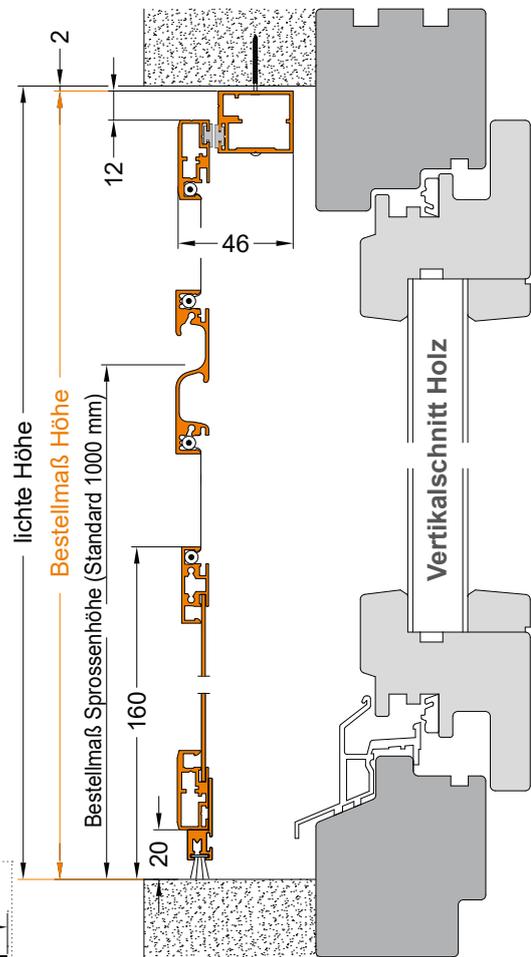
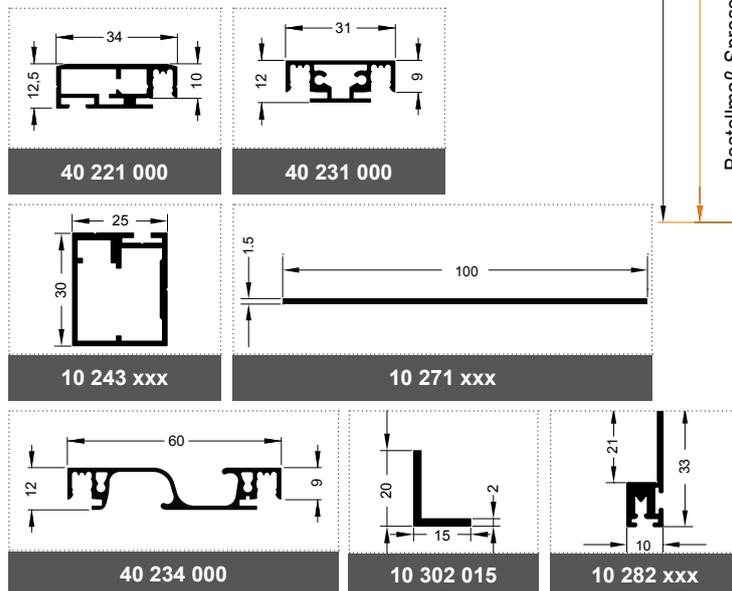
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

**eingesetzte Profile**

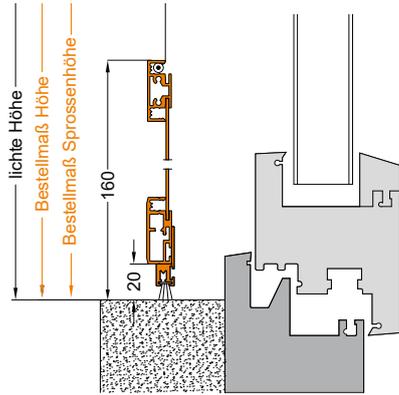


KS

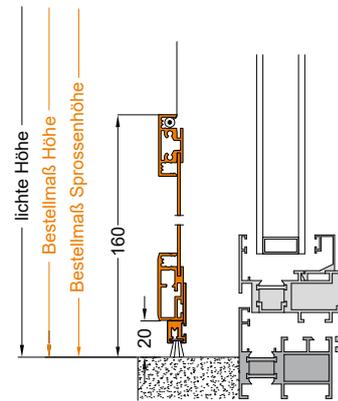
Holz

Alu

bei flächenversetzter Kunststofftür



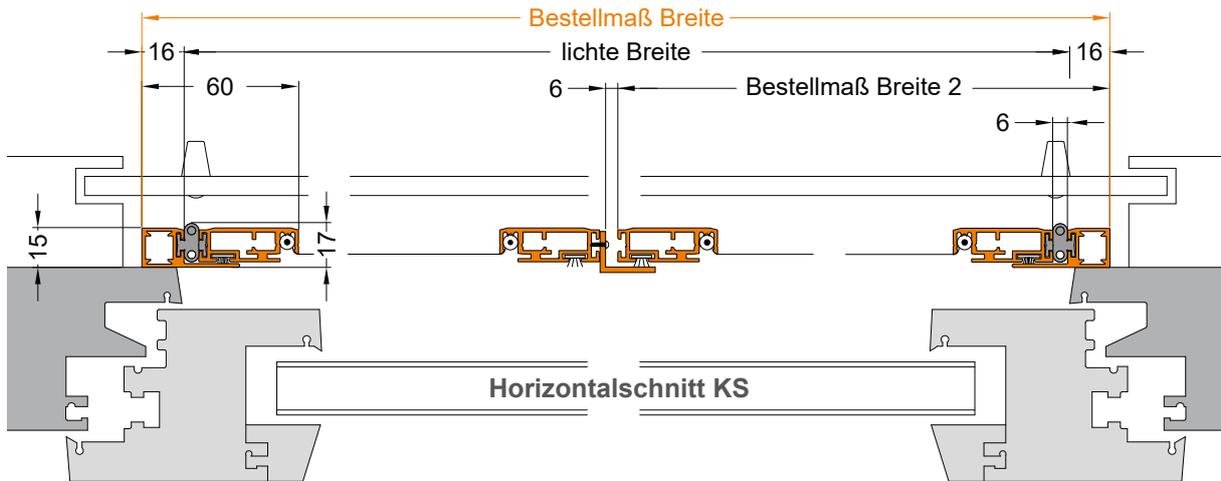
bei flächenbündiger Alutür



### Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 221 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
10 243 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - für Befestigung Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
40 234 000 xx	m	Griffsprosse - Standardgriffvariante F*	1
10 271 000 xx	m	Trittblech	1
10 302 015 xx	m	Winkelprofil, 20 x 15 mm	1
10 282 xxx xx	m	Bürstenprofil	1
12 700 103 00	St.	Schlitten für Bänder bis 2,50 m = 3 Stück je Flügel Standard, ab 2,50 m 4 St. je Flügel	12 bzw. 16
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - optional für Befestigung Türschließer in Bandseite Montagerahmen	2
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	8
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 Griffsprosse	16
10 806 904 99	m	Magnetband zum Einschieben - in die Flügel Bandgegenseite und Montagerahmen oben und unten	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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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 = 6 St. Standard, ab 2,50 m = 8 St. Jeweils je Flügel	24 bzw. 32
12 776 2.9 13	St.	Blechschaube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Winkelprofil am Standflügel	8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Gangflügel Bandgegenseite	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 7 mm - für den Standflügel Bandseite	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - optional je Flügel Bandseite in Türschließerhöhe	1
12 775 3.5 9.5	St.	Blechschaube Linsenkopf, TX - 3,5 x 9,5 mm, DIN 7981, A2 - für Befestigung Bürstenprofil am Flügel bis 400 mm = 2 je Flügel, ab 400 mm = 3 je Flügel	4 bzw. 6
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)	2
12 773 M03 06	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 6 mm, DIN 965, A2 - optional für Türschließer	6
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 + 76 mm
- Sprosse = UK DT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

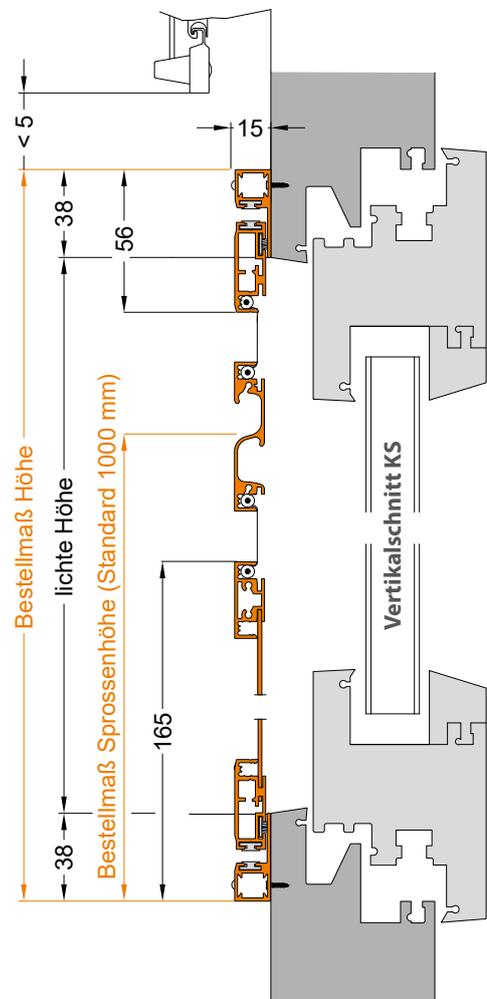
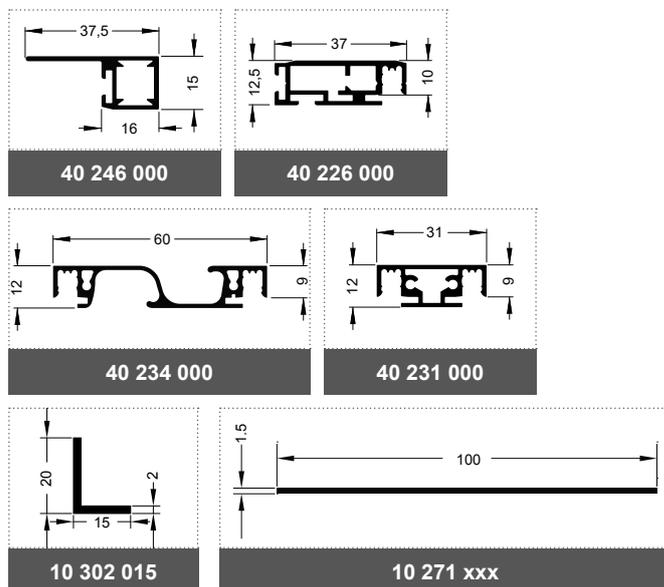
**Öffnungsrichtung**



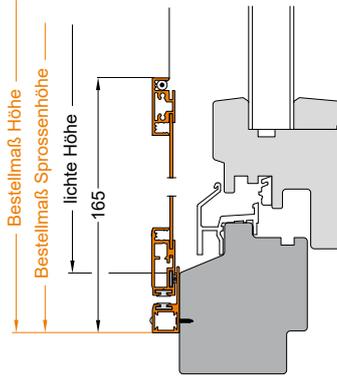
**Montage/Besonderheiten**

- Montagerahmen wird verpresst geliefert
- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- standardmäßig mit montierter Griffspresse
- Griffvarianten siehe Übersicht Griffe

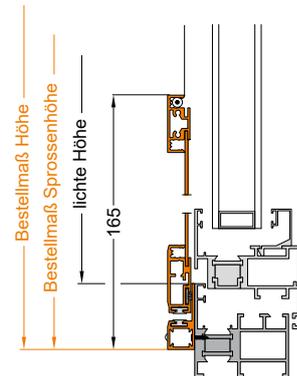
**eingesetzte Profile**



bei flächenversetzter Holzür



bei flächenbündiger Alür



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 226 000 xx	m	Drehrahmenprofil - für Flügel	1
40 246 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - 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	Winkelprofil, 20 x 15 mm	1
10 505 067 00	St.	Eckwinkel 15 x 6,7 mm - für Flügel	8
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 = 8 St. 2 je Flügel oben und unten Standard, ab 1,50 m 12 St. 3 je Flügel oben und unten	8 bzw. 12
10 805 001 00	St.	Magnet für DT, 60 x 8,85 x 2,6 mm, Nord, Rot - für Montagerahmen bis 1,50 m = 8 St. 2 je Flügel oben und unten Standard, ab 1,50 m 12 St. 3 je Flügel oben und unten	8 bzw. 12
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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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 jeweils je Flügel	6 bzw. 8
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.	24 bzw. 32
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittbloch und Griffspresse	16
01 300 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Magneten	1
12 776 2.9 13	St.	Blehschraube Senkkopf, TX - 2,9 x 13 mm, DIN 7982, A2 - für Befestigung Winkelprofil am Standflügel	8
10 452 030 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 3 mm - für den Flügel stirnseitig, zwischen die Magneten am Montagerahmen innen	1
10 452 050 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 5 mm - für den Flügel Funktionsseite	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

## Anzahl der Montagebohrungen für die Montagerahmen

Standardraster Horizontal:

1-flügelig 2

2-flügelig 2

Standardraster Vertikal:

für alle Größen 4

**!** Der Abstand der Bohrlöcher von der jeweiligen Ecke des Insektenschutzrahmens sollte mindestens 100 mm betragen, damit die Eckwinkel nicht angebohrt werden.

**i** Bei 3-seitigen Montagerahmen entfällt die Bohrung unten

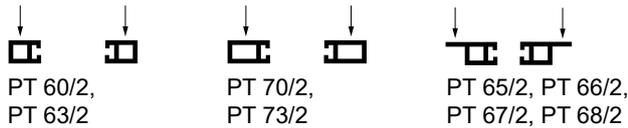
## Bohrarten für Montagerahmen

PT 60/2	mit 4 mm-8 mm Stufenbohrer Bohrer das Profil einmal komplett durchbohren Nur das Loch auf der Sichtseite mit dem 8 mm Bohrer vergrößern
PT 61/2	
PT 62/2	
PT 63/2	
PT 70/2	
PT 71/2	
PT 72/2	
PT 73/2	die äußere Nut mit einem 3,5 mm Bohrer durchbohren
PT 65/2	
PT 66/2	
PT 67/2	
PT 68/2	

## Bohrrichtungen für Montagerahmen

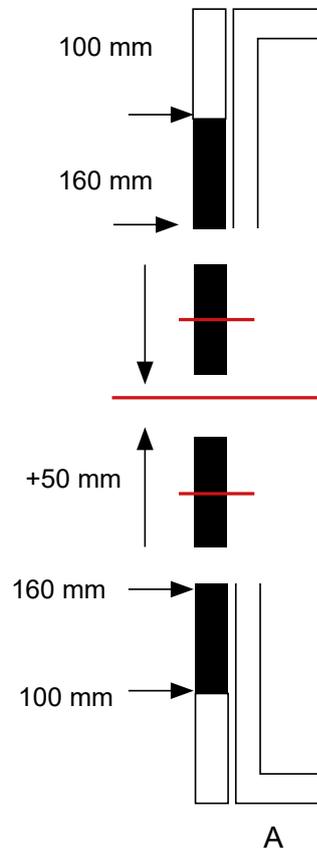
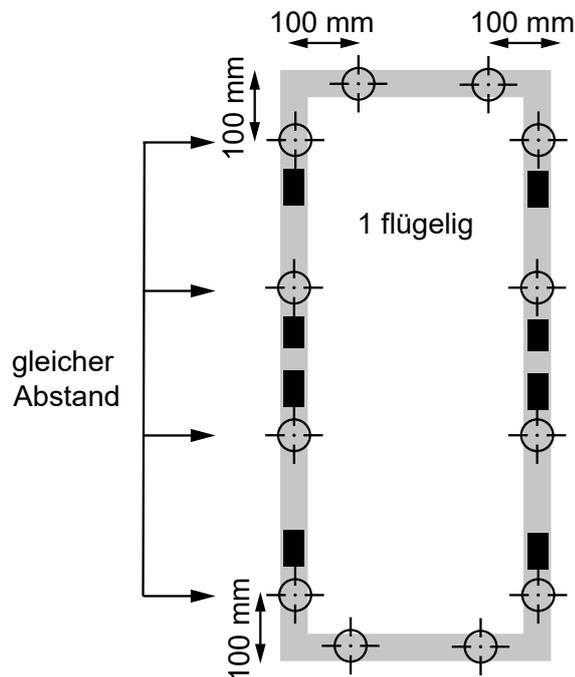
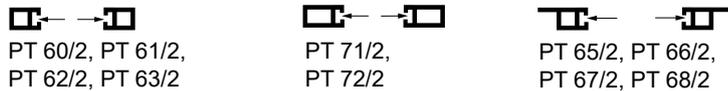
### A) bei Montage auf der Laibung oder dem Blendrahmen

#### Bohrrichtungen im Horizontalschnitt

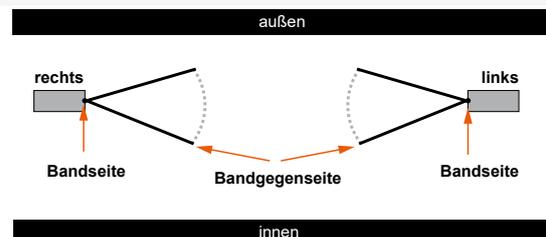


### B) bei Montage in der Laibung oder im Blendrahmen

#### Bohrrichtungen im Horizontalschnitt

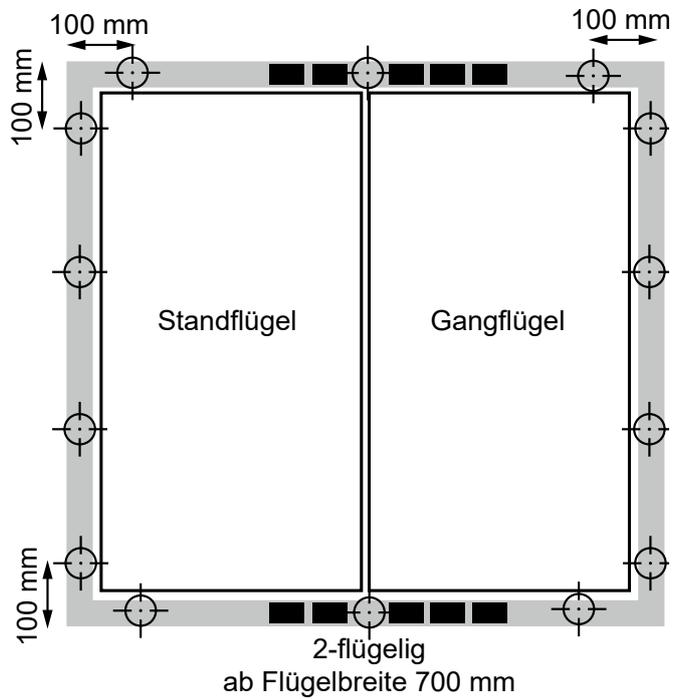
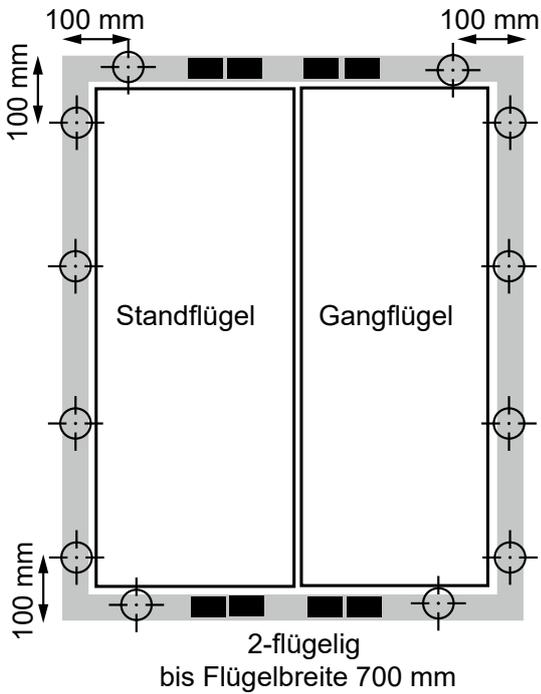
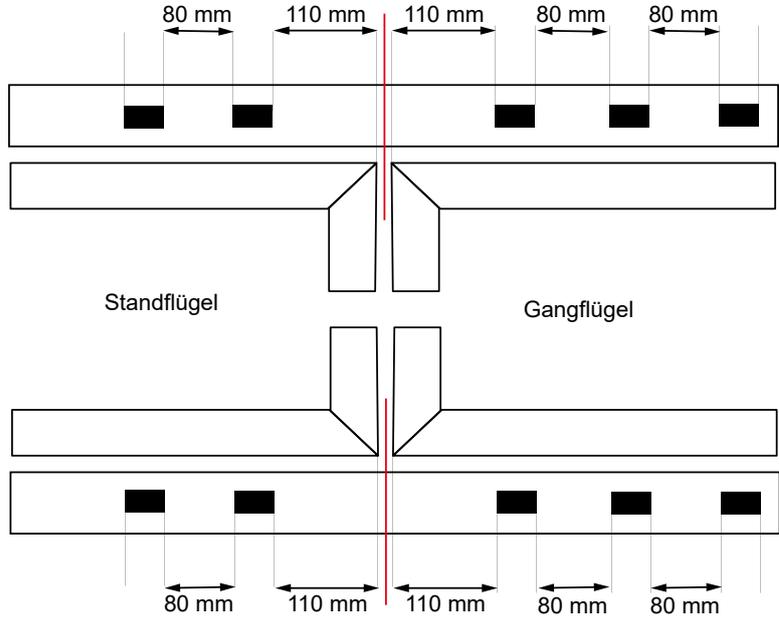
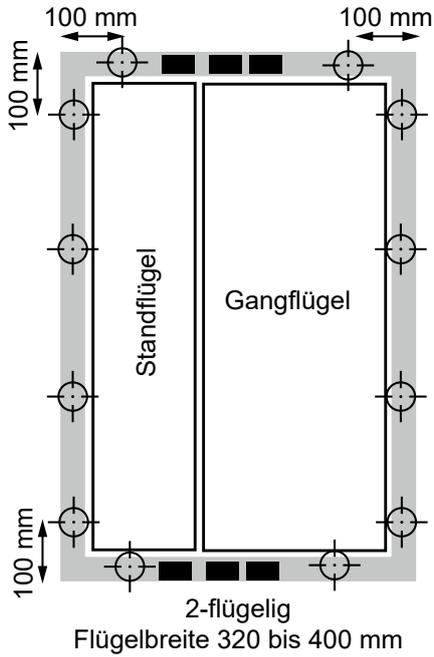


**i** Öffnungsrichtung bei Drehbändern und Magneten beachten:

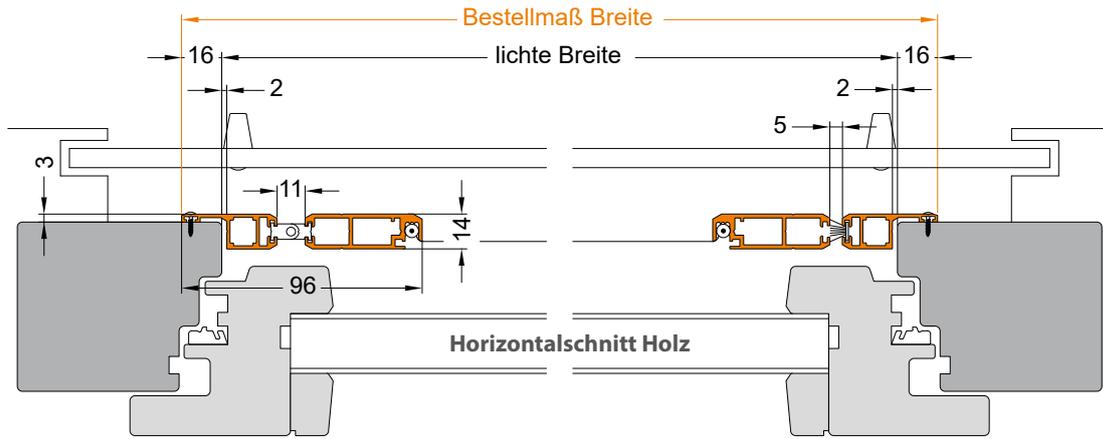


# Montagehinweise

Montagerahmen werden nicht vorgebohrt. Beachten Sie daher unsere Montagehinweise.



**Minimale Flügelbreite bautechnisch 320 mm**



**Bestellangaben**

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

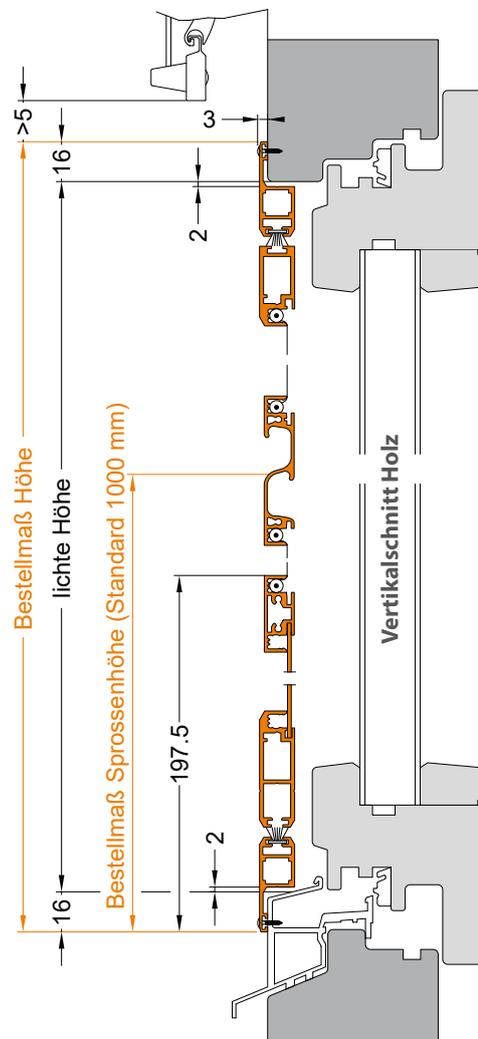
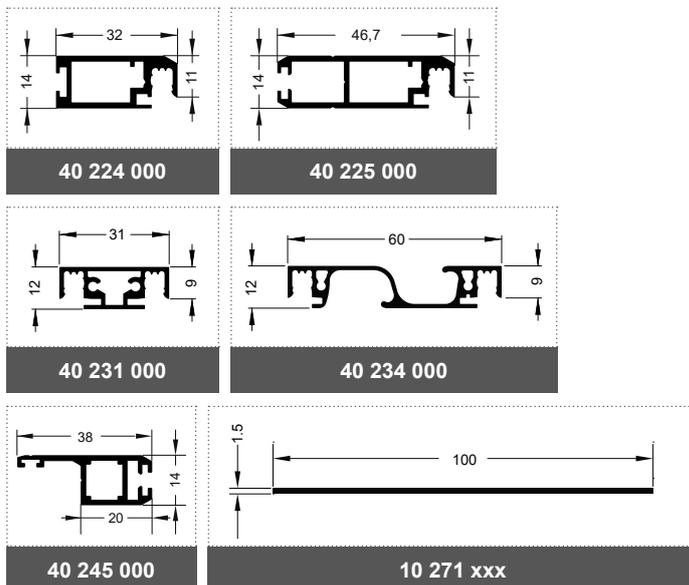
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- keine
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

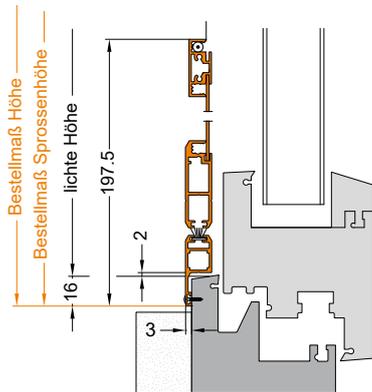
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

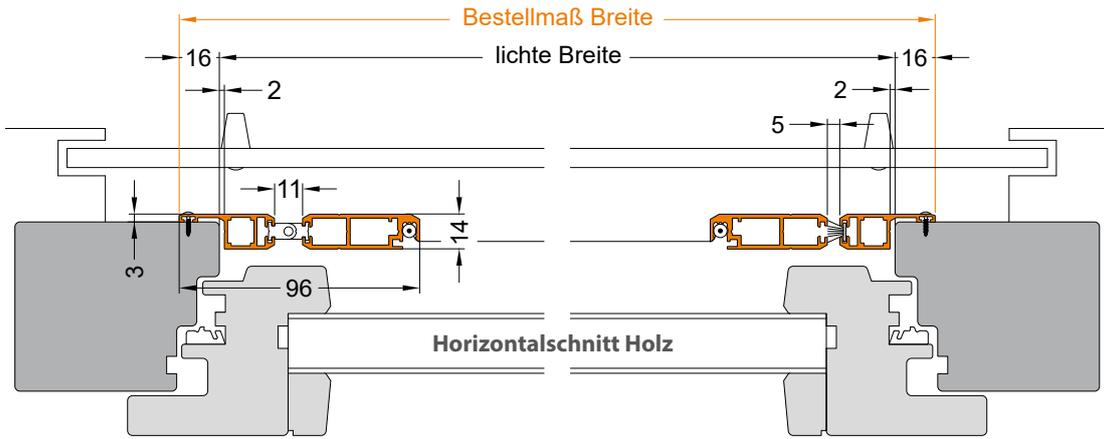
bei flächenversetzter Kunststofftür



## 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 Griffspresse	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	1
40 245 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 805 070 00	St.	Magnet für PT, 60 x 10 x 7 mm - für Flügel Bandgegenseite	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, 1 x je Flügel 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 x je Flügel	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	2
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 Griffspresse	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 Bandseite, Bandgegenseite und unten, 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 und 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 + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 16 mm
- Sprosse = UK PT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

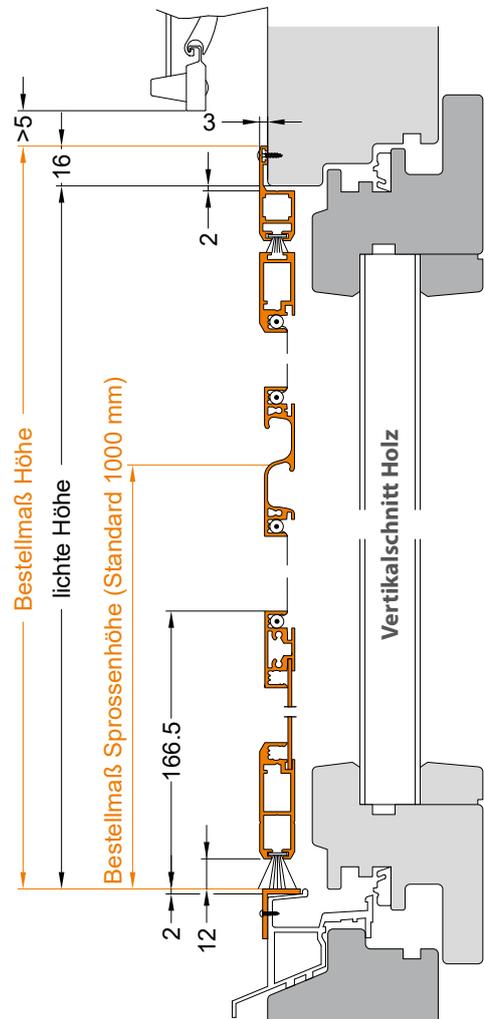
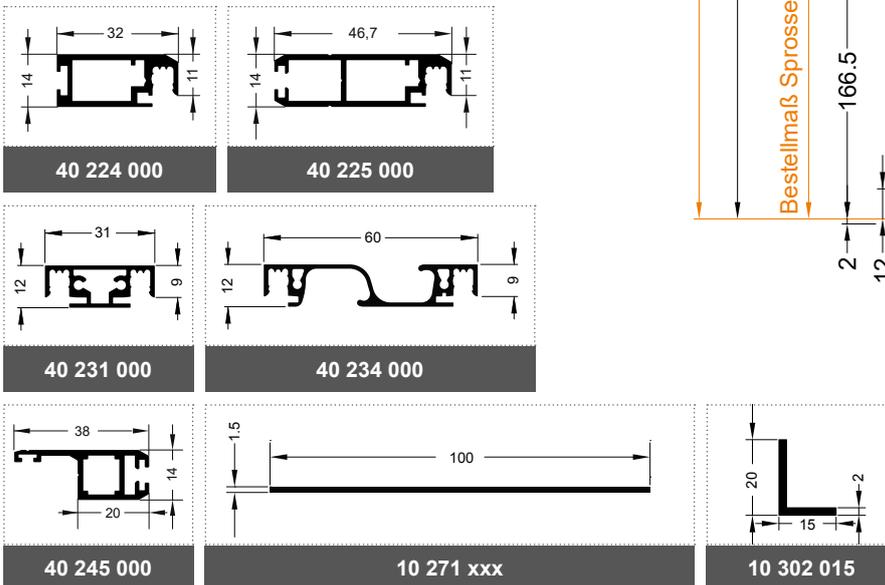
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- keine
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

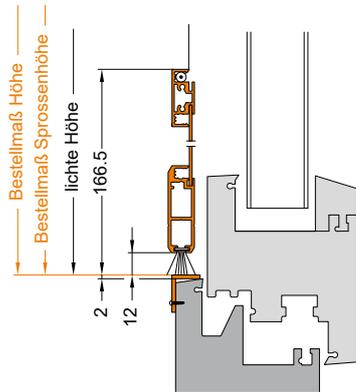
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststoffür

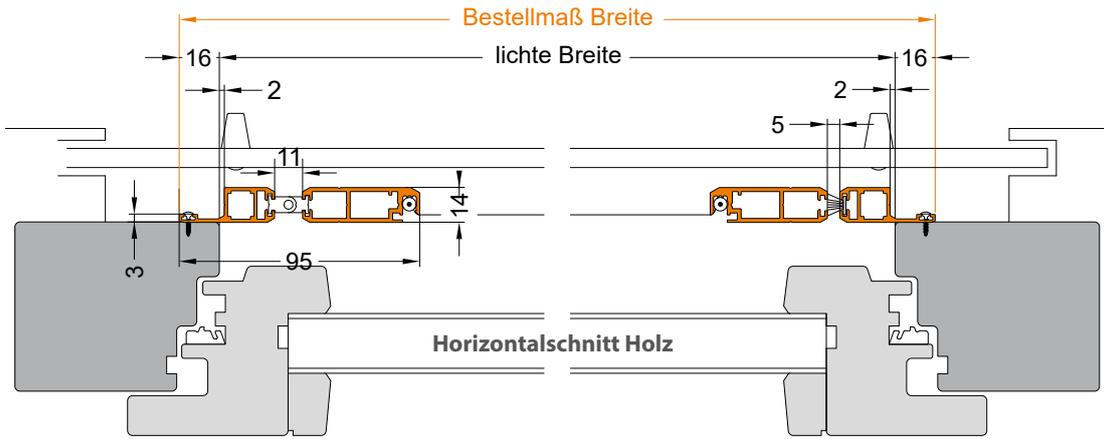


## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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 Griffspresse	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 Silikonichtung (10 851 888 00)	1
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkelaschen - 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 Griffspresse	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 + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 16 mm
- Sprosse = UK PT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

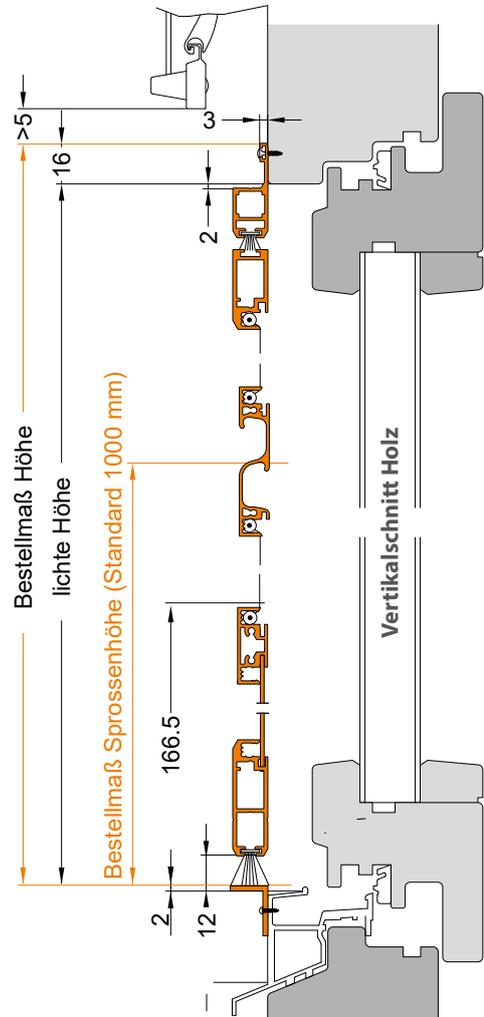
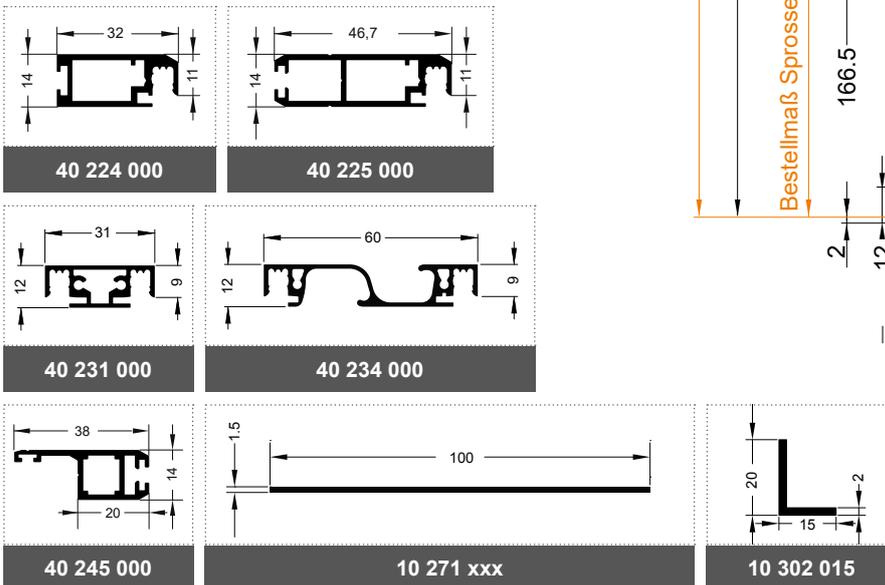
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- keine
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

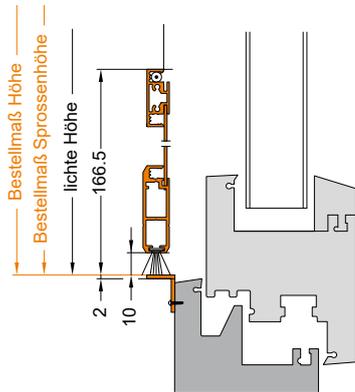
**eingesetzte Profile**



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststofftür

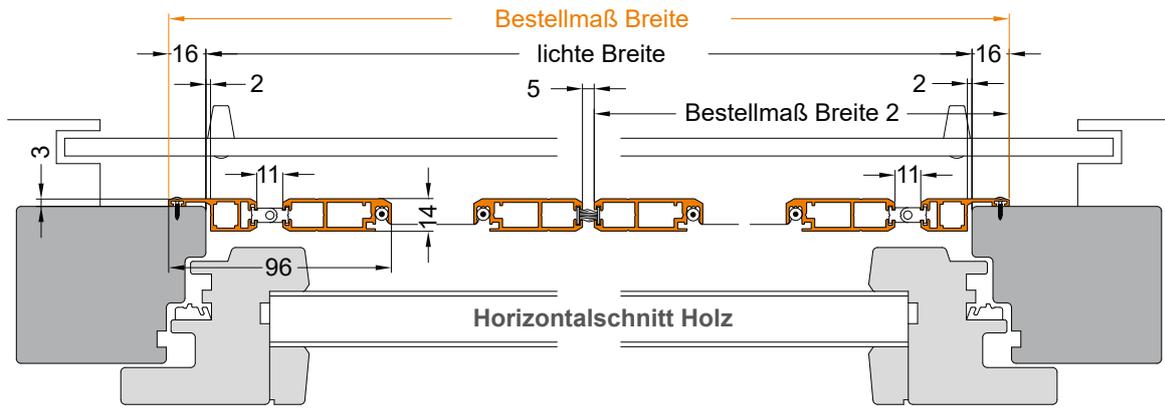


## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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 Trittlech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffspresse	1
10 271 xxx xx	m	Trittlech	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
10 805 000 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 xx	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)	3
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 Trittlech, Magneten Montagerahmen	1
12 713 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittlech und Griffspresse	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 + 32 mm
- Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 32 mm
- Sprosse = UK PT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

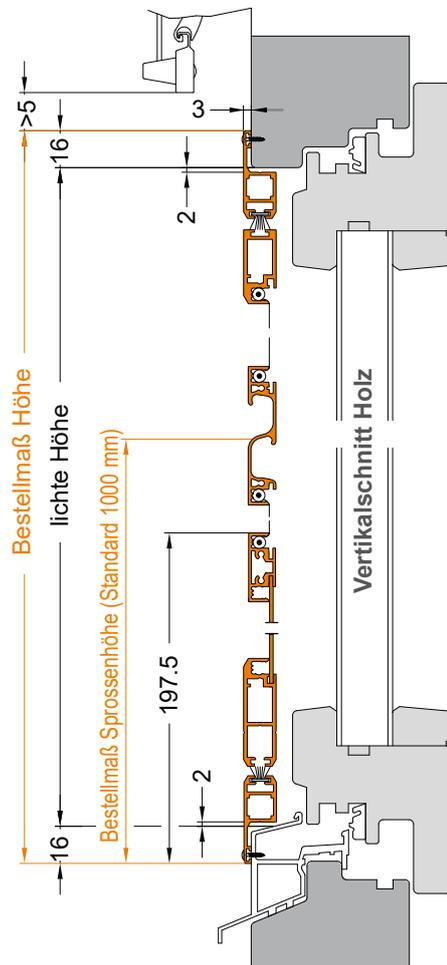
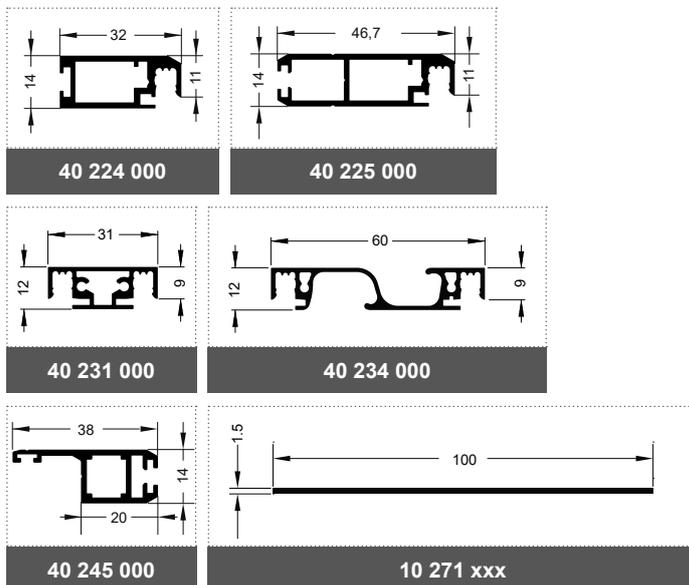
### Öffnungsrichtung



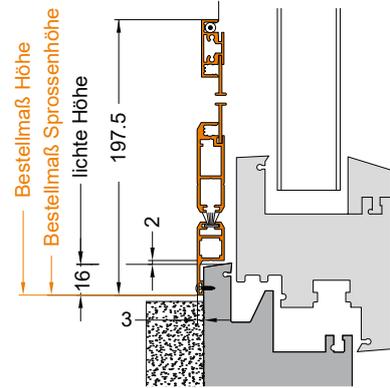
## Montage/Besonderheiten

- Breite pro Flügel min. 320 mm
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

## eingesetzte Profile



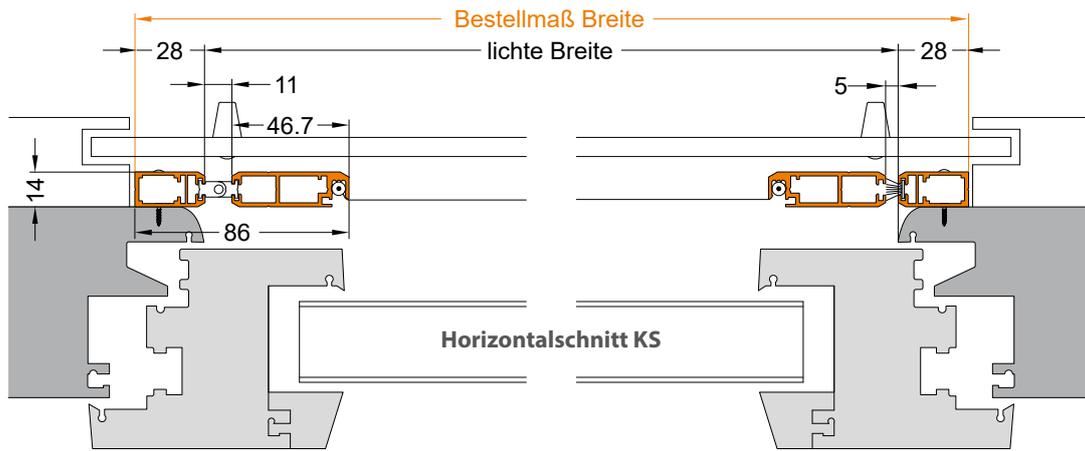
bei flächenversetzter Kunststofftür



## 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 Trittblech, optional zusätzlich bei abweichender Griffvariante als Griffsprosse	1
10 271 xxx xx	m	Trittblech	1
40 245 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 805 070 00	St.	Magnet für PT, 60 x 10 x 7 mm - für oben und unten Flügel im Standflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, bis 700 mm je 2 x, ab 700 mm je 3 x im Gangflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, ab 400 mm je 2 x	4-10
12 708 M04 20	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 20 mm, DIN 914 - für Befestigung Magneten oben am Flügel je 2 pro Magnet (Seite C)	4-10
20 805 000 00	Set	Set, Magnethalter für PT inkl. Gewindestift - für Befestigung Magnet für PT 60 x 10 x 7 nur für unten am Flügel (Seite A) 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)	2-5
10 805 000 02	St.	Distanzstück für Magnethalter PT	4-10
20 853 000 00	Set	Set Klotz und Feder für Pendeltür - vormontiert, 1 x je Flügel 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)	2
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - für Befestigung Umlenkklotz - 1 x je Flügel	2
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
20 583 000 07	Set	Drehband-Set, 3-teilig - bestehend aus 3 Drehbändsätzen 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)	2
10 805 032 00	St.	Magnete für PT, 60 x 10,8 x 4 mm - für oben und unten Montagerahmen im Standflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, bis 700 mm je 2 x, ab 700 mm je 3 x im Gangflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, ab 400 mm je 2 x	4-10
12 700 101 00	St.	Schlitten für PT-Umlenkrolle M3 - in Montagerahmen	2
10 505 105 00	St.	Eckwinkel 15 x 10,5 mm - für Flügel	8
10 501 088 00	St.	Eckwinkel 10 x 8,8 mm - für Montagerahmen	4
01 130 000 00	St.	Silikon transparent - für Befestigung Trittblech, Magneten Montagerahmen	1
12 773 M03 40	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 40 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Trittblech und Griffsprosse	16
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)	2
12 773 M03 08	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Umlenkklotz am Schlitten für Winkellasche	6
10 854 001 00	Set	PT-Rolle Montagerahmen inkl. 1 x Flachkopfschraube M3 x 8 mm - zur Befestigung auf Schlitten für PT-Umlenkrolle M3	2
10 452 090 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 9 mm - für den Flügel Bandseite und unten, Standflügel 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 - Gangflügel Bandgegenseite, am Montagerahmen oben von der Bandgegenseite bis zur Umlenkrolle 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
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 + 56 mm  
 Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 56 mm  
 Sprosse = UK PT bis Mitte Sprossenprofil (Standard 1000 mm)

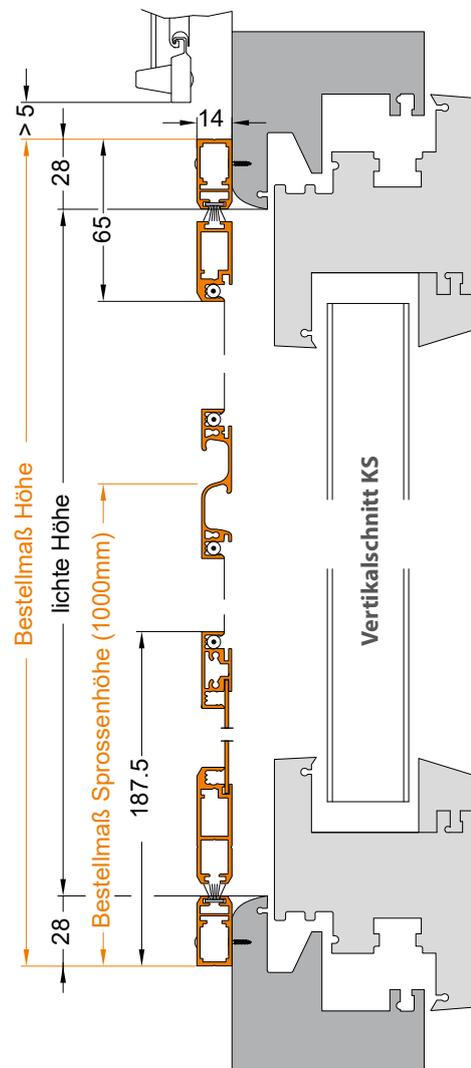
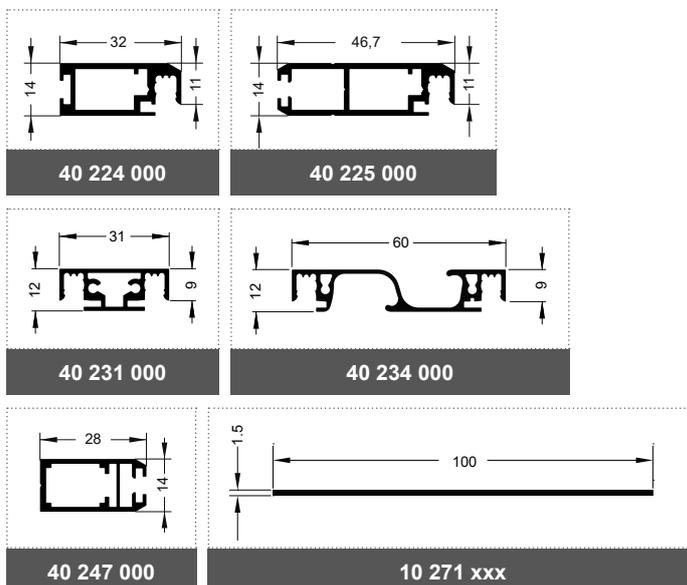
### Öffnungsrichtung



## 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 Griffspresse	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 Drehbändersätzen 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 Griffspresse	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

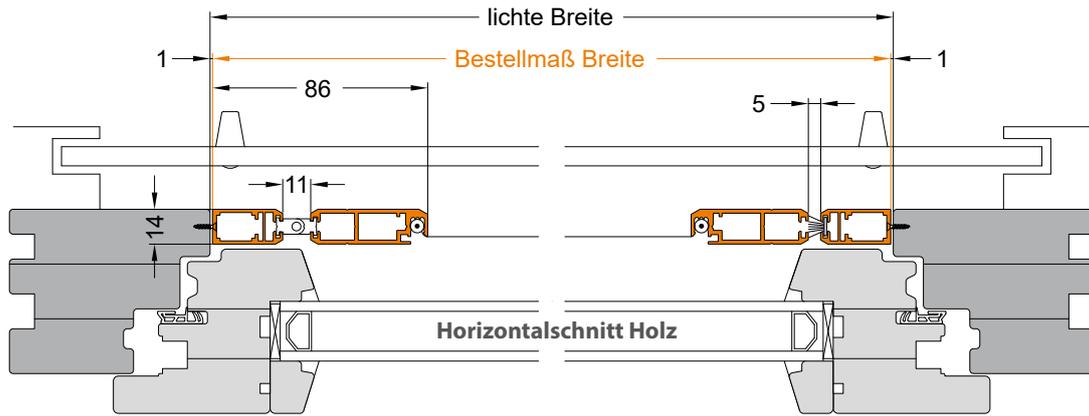
\* Standard-Griffvariante F, Bei Auswahl einer anderen Griffvariante gilt die Übersicht Griffvarianten

## Matrize

Modell M/2: Bestell-Nr. 01 300 001 20  
Modell N: Bestell-Nr. 01 300 001 12

## Preislisten

Insektenschutz ▶ Fertigelemente ▶ PT Preisliste 1  
Insektenschutz ▶ Komponenten



### Bestellangaben

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

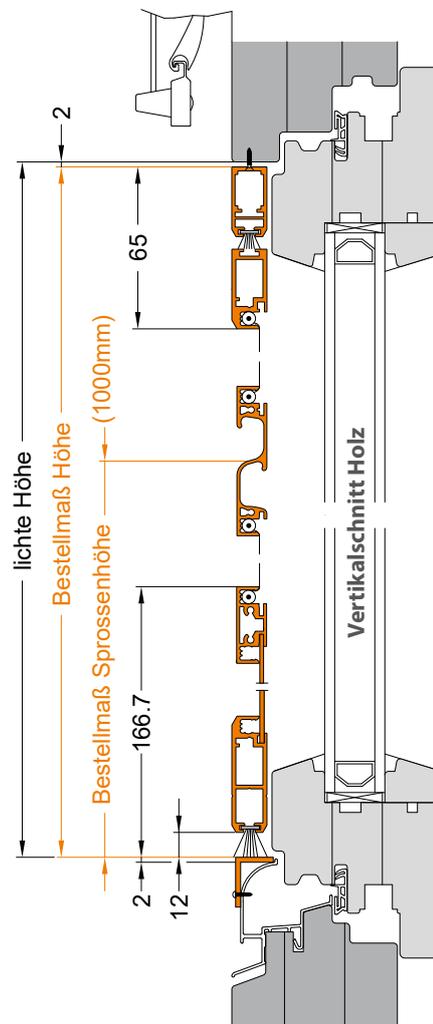
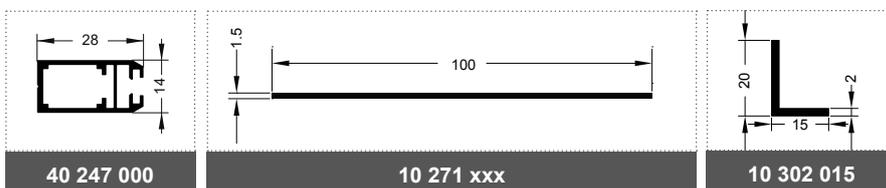
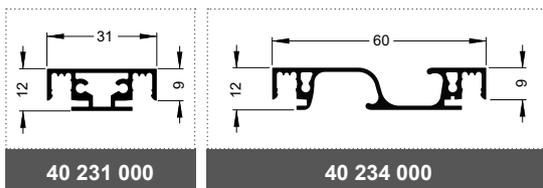
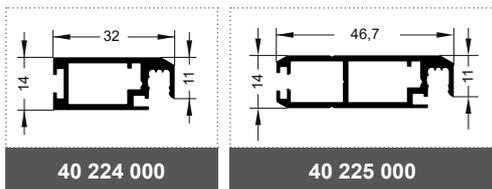
#### Öffnungsrichtung



### Montage/Besonderheiten

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

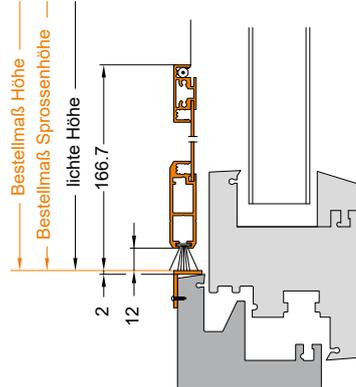
### eingesetzte Profile



KS

Holz

bei flächenversetzter Kunststofftür

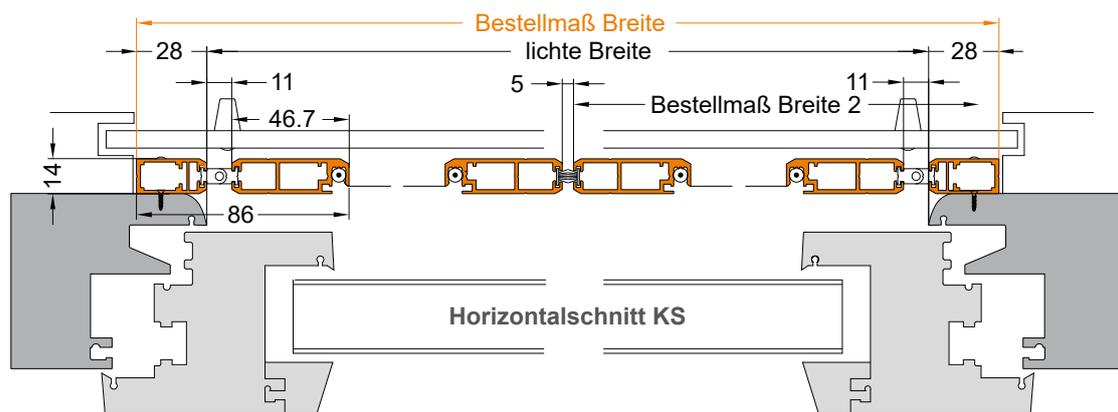


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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	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
10 505 088 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 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
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

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)

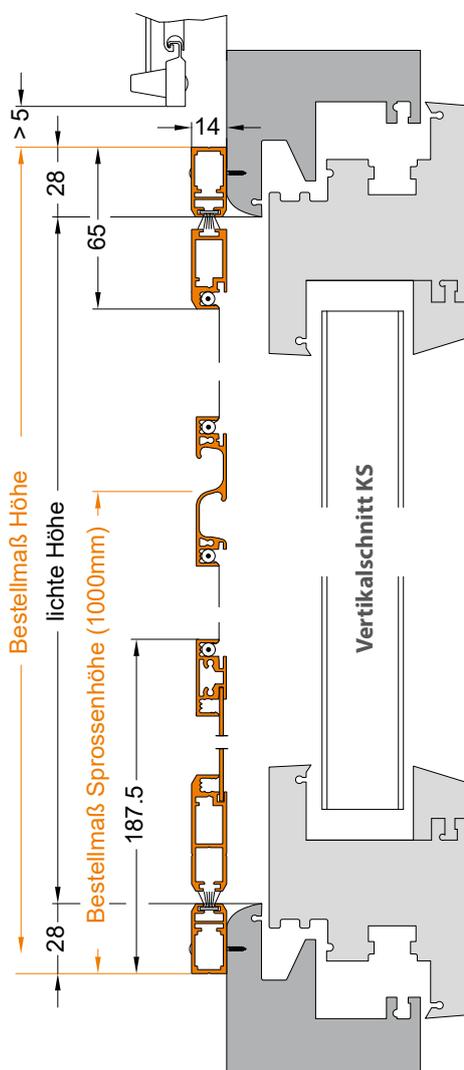
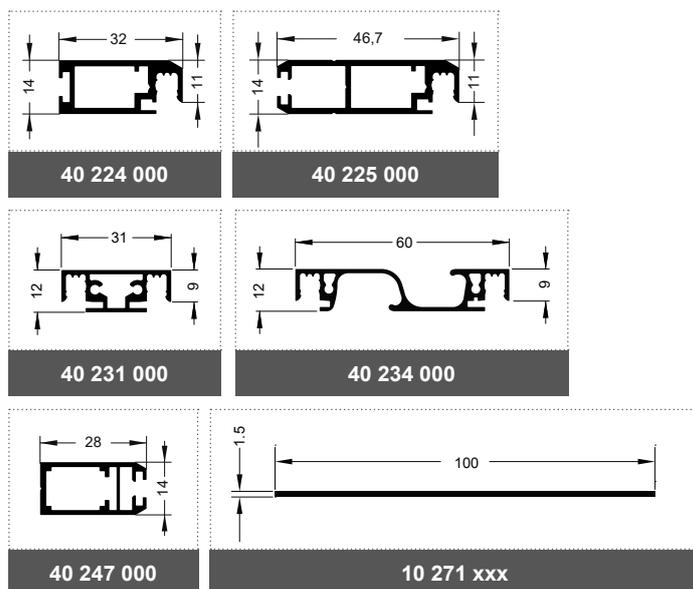
### Öffnungsrichtung



## Montage/Besonderheiten

- Montagerahmen wird nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen liegen bei
- Breite pro Flügel min. 320 mm
- Öffnungswinkel 90° je Öffnungsrichtung

## eingesetzte Profile



## ■ 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 Griffspresse	1
10 271 xxx xx	m	Trittbloch	1
40 247 000 xx	m	Montagerahmenprofil	1
10 805 070 00	St.	Magnet für PT, 60 x 10 x 7 mm - für oben und unten Flügel im Standflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, bis 700 mm je 2 x, ab 700 mm je 3 x im Gangflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, ab 400 mm je 2 x	4-10
12 708 M04 20	St.	Gewindestift mit Innen-6-kt. und Spitze, M4 x 20 mm, DIN 914 - für Befestigung Magneten oben am Flügel je 2 pro Magnet (Seite C)	4-10
20 805 000 00	Set	Set, Magnethalter für PT inkl. Gewindestift - für Befestigung Magnet für PT 60 x 10 x 7 nur für unten am Flügel (Seite A) 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)	2-5
10 805 000 02	St.	Distanzstück für Magnethalter PT	4-10
20 853 000 00	Set	Set Klotz und Feder für Pendeltür - vormontiert, 1 x je Flügel, 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)	2
12 700 000 00	St.	Schlitten für Winkellaschen - für Befestigung Umlenkklotz - 1 x je Flügel	2
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)	2
10 805 032 00	St.	Magnete für PT, 60 x 10,8 x 4 mm - für oben und unten Montagerahmen im Standflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, bis 700 mm je 2 x, ab 700 mm je 3 x im Gangflügel oben und unten: bis 400 mm je 1 x, ab 400 mm je 2 x	4-10
12 700 101 00	St.	Schlitten für PT-Umlenkrolle M3 - in Montagerahmen	2
10 505 105 00	St.	Eckwinkel 15 x 10,5 mm - für Flügel	8
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 Griffspresse	16
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)	2
12 773 M03 08	St.	Senkkopfschraube, TX - M3 x 8 mm, DIN 965, A2 - für Befestigung Umlenkklotz am Schlitten für Winkeltasche	6
10 854 001 00	Set	PT-Rolle Montagerahmen inkl. 1 x Flachkopfschraube M3 x 8 mm - zur Befestigung auf Schlitten für PT-Umlenkrolle M3	2
10 452 090 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 9 mm - für den Flügel Bandseite und unten, Standflügel 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 - Gangflügel Bandgegenseite, am Montagerahmen oben von der Bandgegenseite bis zur Umlenkrolle 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
10 820 008 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

## Montagehinweise

Montagerahmen werden zerlegt geliefert. Schraubewinkel liegen als Eckverbinder bei.  
Laufschiene und Montagerahmen werden nicht vorgebohrt. Beachten Sie daher unsere Montagehinweise.

### Anzahl der Montagebohrungen für die Montagerahmen/Laufschiene

Standardraster Horizontal:

1-flügelig 3

2-flügelig 4

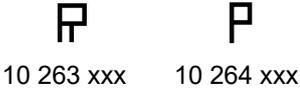
Standardraster Vertikal:

für alle Größen 4

**!** Der Abstand der Bohrlöcher von der jeweiligen Ecke des Insektenschutzrahmens sollte mindestens 100 mm betragen,

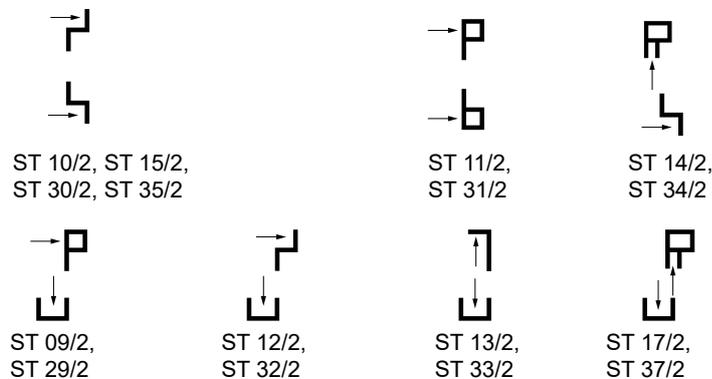
**i** Bei 3-seitigen Montagerahmen entfällt die Bohrung unten, Es gilt die Anzahl der Bohrlöcher für die Laufschiene

### Bohrarten für Montagerahmen/Laufschiene

 10 263 xxx    10 264 xxx	mit 4 mm-8 mm Stufenbohrer Bohrer das Profil einmal komplett durchbohren. Nur das Loch auf der späteren Sichtseite mit dem 8 mm Bohrer vergrößern
 0 261 xxx    10 302 015    10 262 xxx	mit einem 3,5 mm Bohrer durchbohren und entgraten gilt für folgende Laufschiene Bei Profil 261 das Maß mittig auf den langen Schenkel übertragen

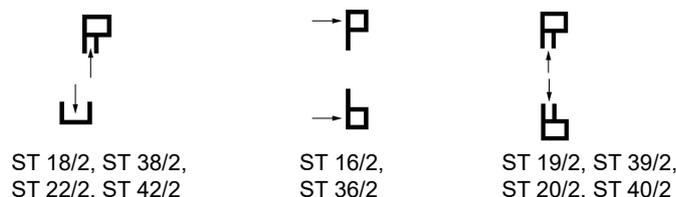
### Bohrrichtungen für Laufschiene

#### Bohrrichtungen im Vertikalschnitt

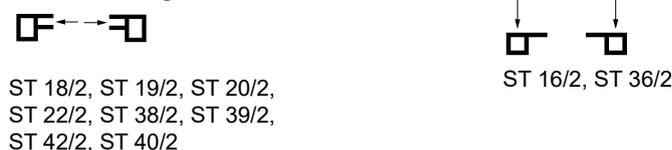


### Bohrrichtungen für Montagerahmen

#### Bohrrichtungen im Vertikalschnitt

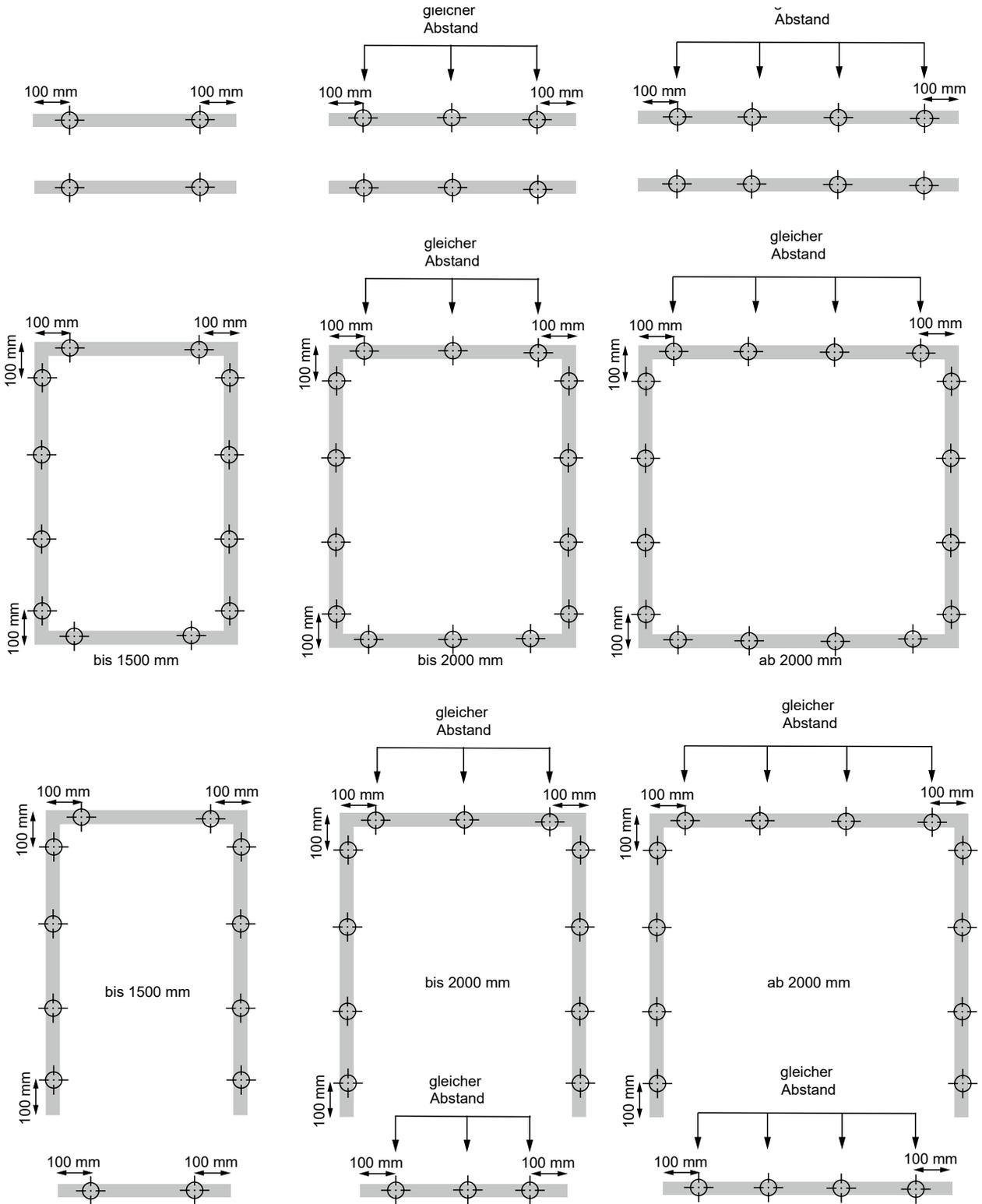


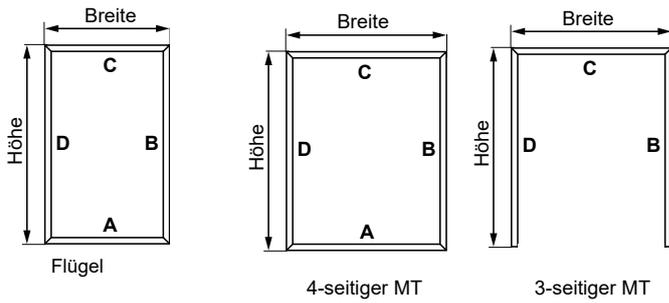
#### Bohrrichtungen im Horizontalschnitt



# Montagehinweise

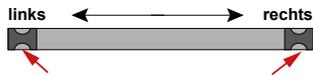
Montagerahmen werden zerlegt geliefert. Schraubewinkel liegen als Eckverbinder bei. Laufschienen und Montagerahmen werden nicht vorgebohrt. Beachten Sie daher unsere Montagehinweise.





### 1-flügelige Türen

#### außen

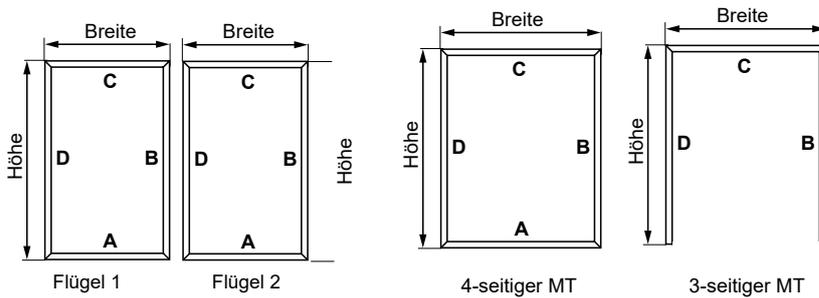


mit umlaufender Griffleiste  
ST 29/2, ST 30/2, ST 31/2, ST 32/2, ST 33/2,  
ST 34/2, ST 36/2, ST 37/2, ST 38/2, ST 39/2



mit Muschelgriff  
ST 09/2, ST 10/2, ST 11/2, ST 12/2, ST 13/2,  
ST 14/2, ST 16/2, ST 17/2, ST 18/2, ST 19/2

#### innen



### 2-flügelige Türen

#### außen

mit äußerem und inneren Flügel  
ST 20/2, ST 22/2, ST 40/2, ST 42/2



mit Stoßdichtung im Standflügel  
ST 15/2, ST 35/2



ST 20/2, ST 22/2, ST 15/2 mit Muschelgriff  
ST 40/2, ST 42/2, ST 35/2 mit umlaufender Griffleiste

■ Muschelgriffposition

#### innen

**Gangflügel** ist der zuerst öffnende Flügel, der auch als alleiniger Flügel genutzt werden kann.  
**Standflügel** ist der Flügel, bei dem die Öffnung nur in besonderen Situationen erforderlich ist.  
Beide Flügel sind im Auftrag definiert

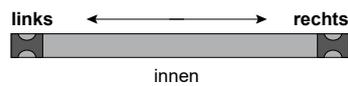




**Bestellangaben**

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

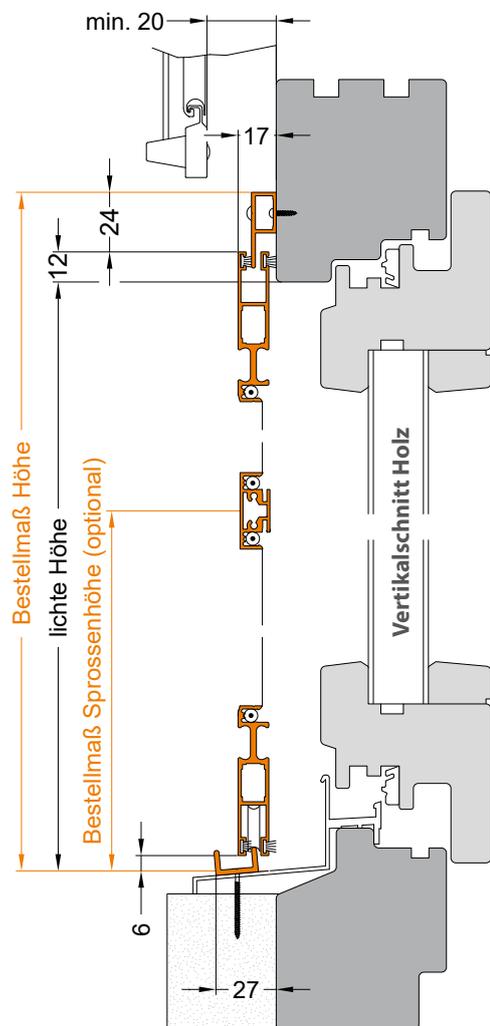
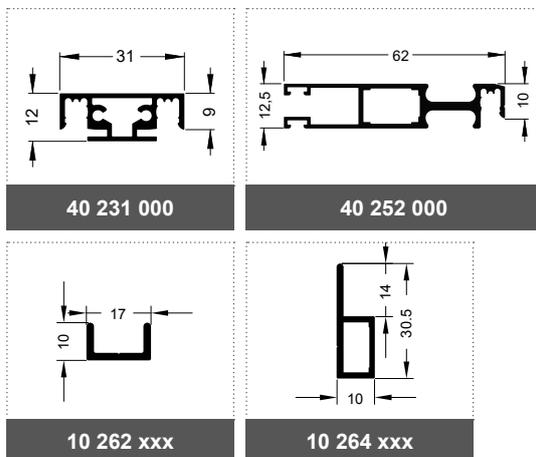
**Öffnungsrichtung**



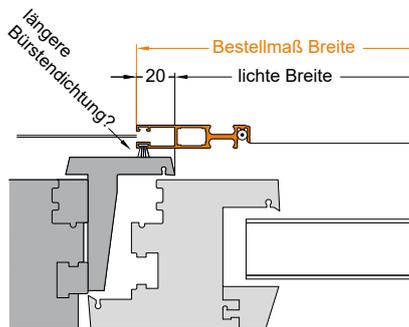
**Montage/Besonderheiten**

- 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

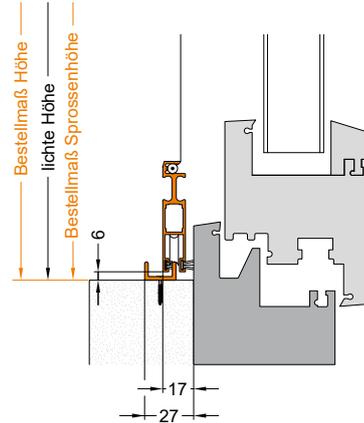
**eingesetzte Profile**



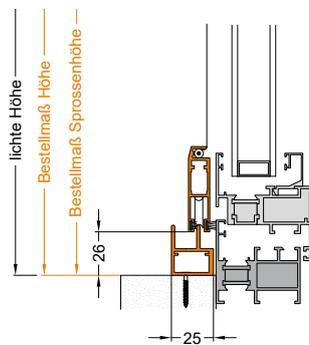
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Kunststofftür im Vertikalschnitt



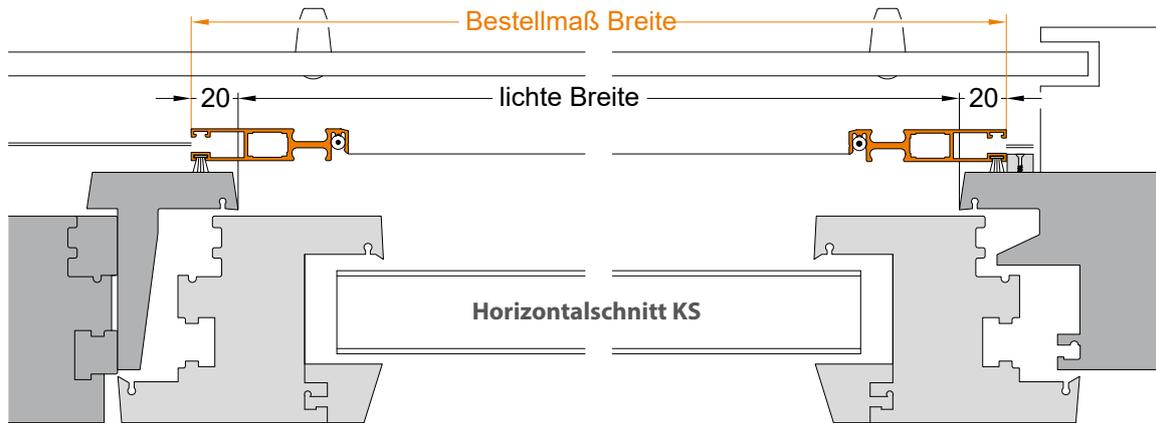
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## 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.	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

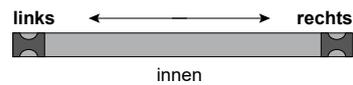
Laufschienen werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.



**Bestellangaben**

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

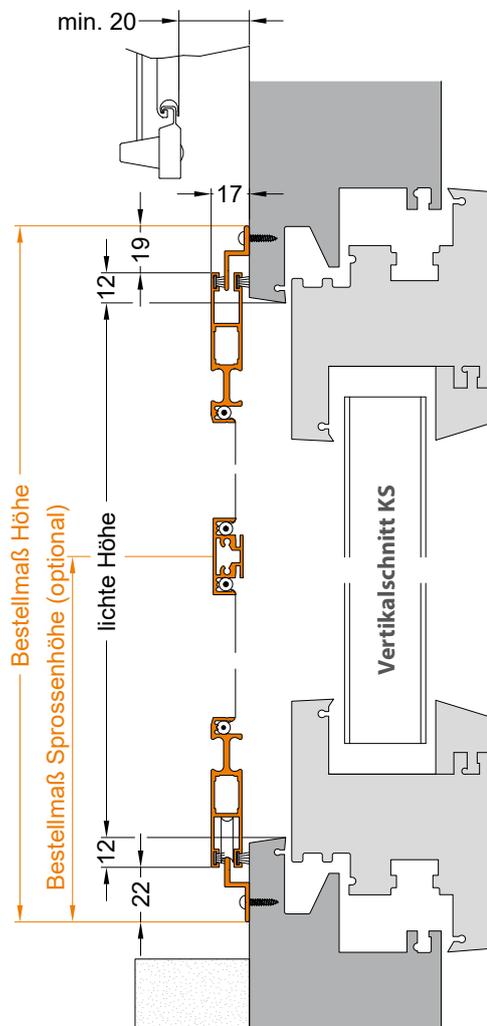
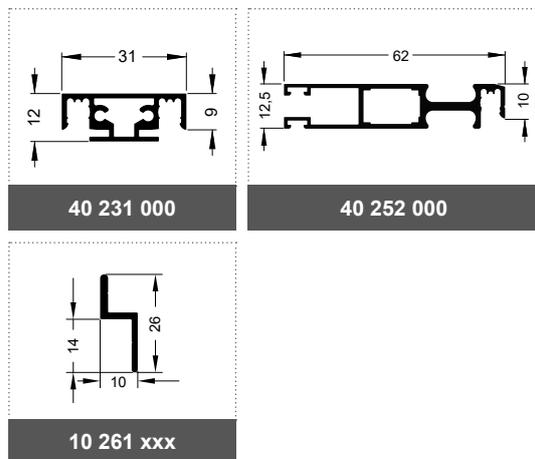
**Öffnungsrichtung**



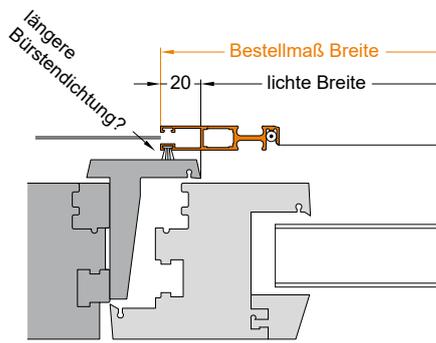
**Montage/Besonderheiten**

- 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

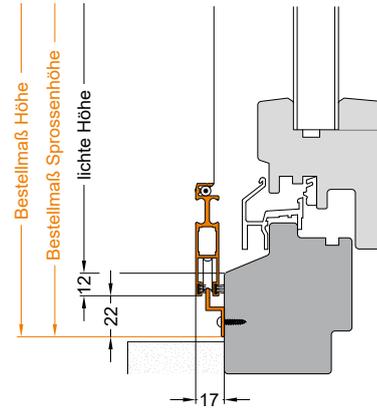
**eingesetzte Profile**



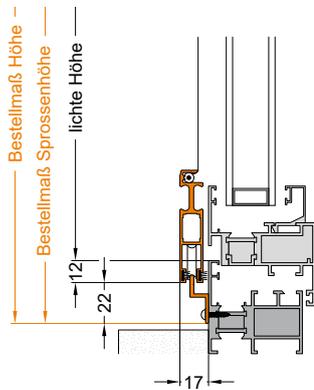
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



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.



**Bestellangaben**

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

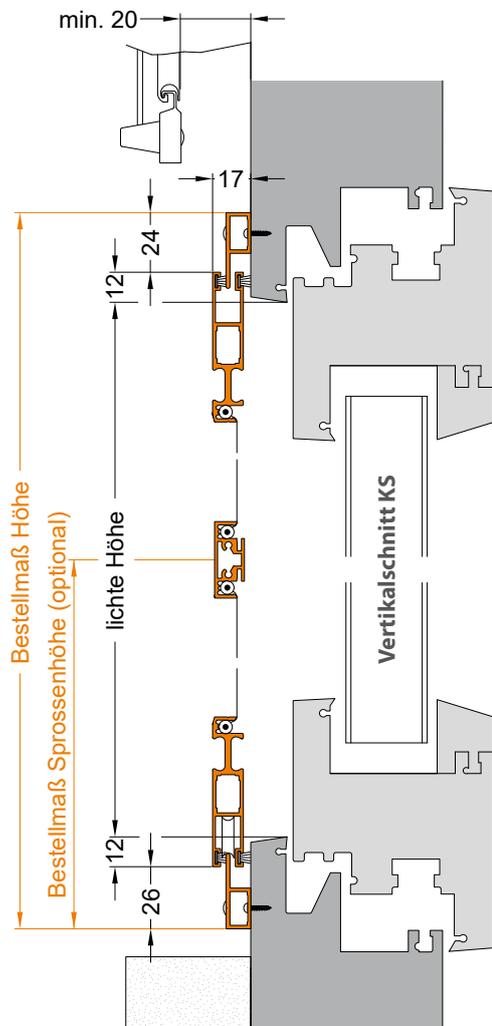
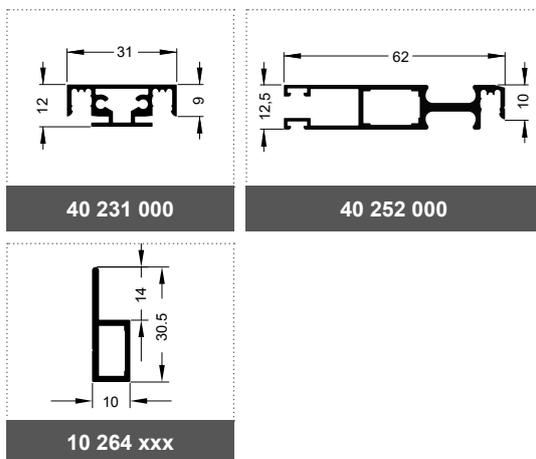
**Öffnungsrichtung**



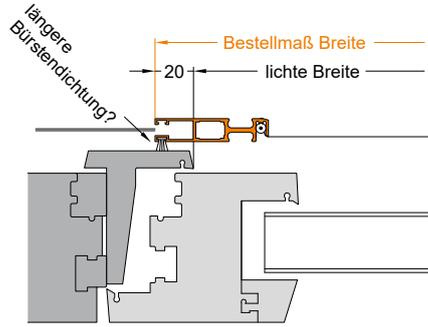
**Montage/Besonderheiten**

- 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

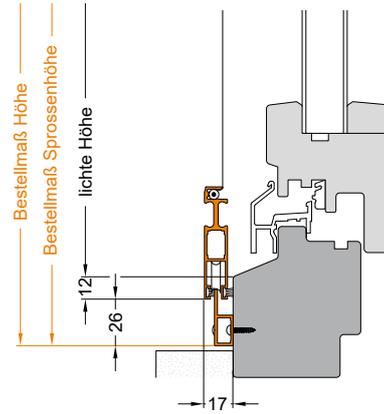
**eingesetzte Profile**



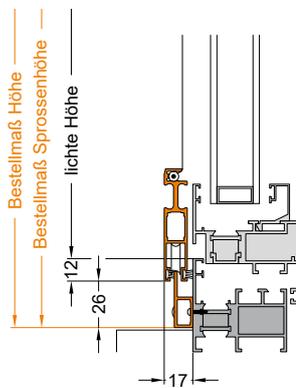
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



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
10 264 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.	Blehschraube 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

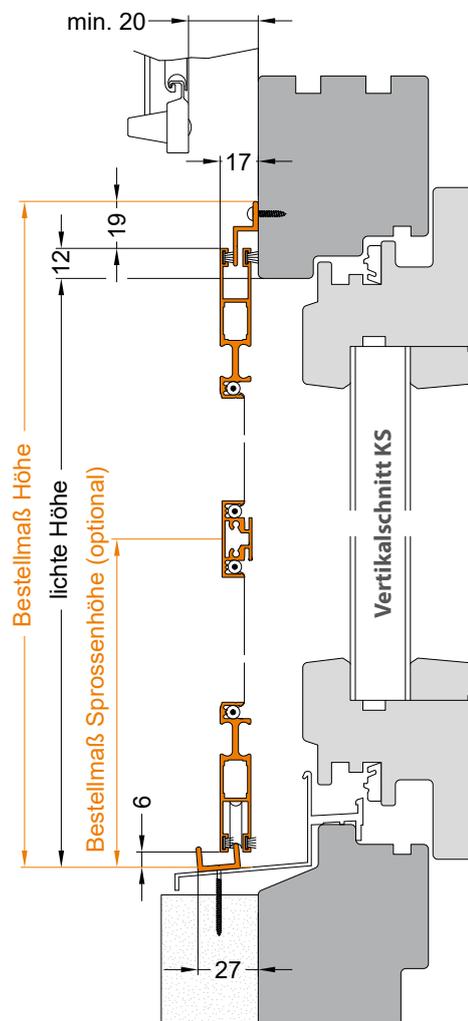
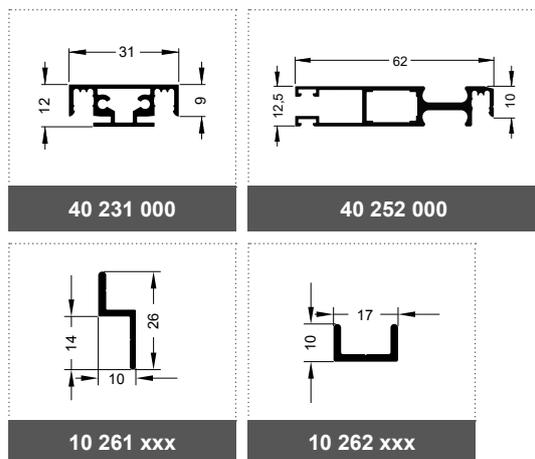
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

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

**eingesetzte Profile**

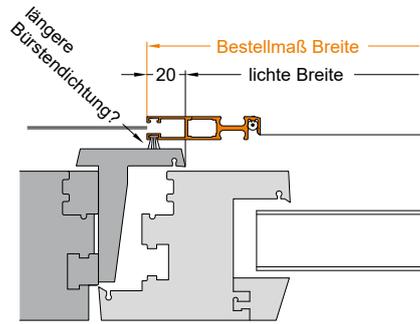


KS

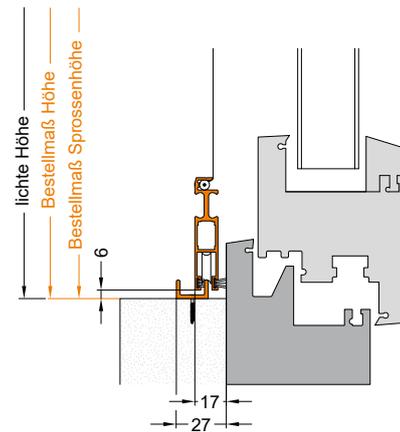
Holz

Alu

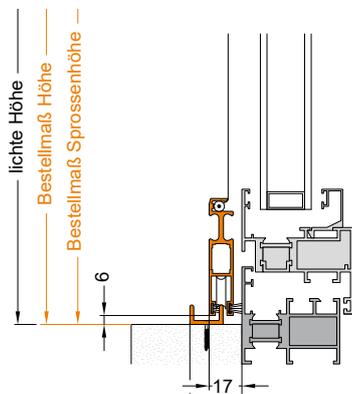
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Kunststofftür im Vertikalschnitt



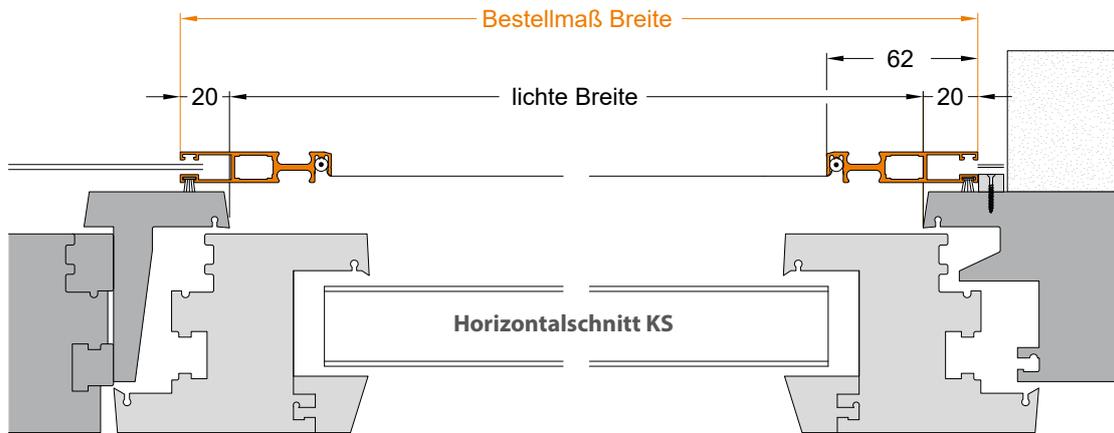
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## 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.	Blebschraube 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

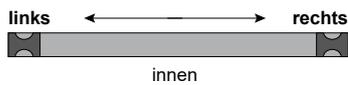
Laufschienen werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.



**Bestellangaben**

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

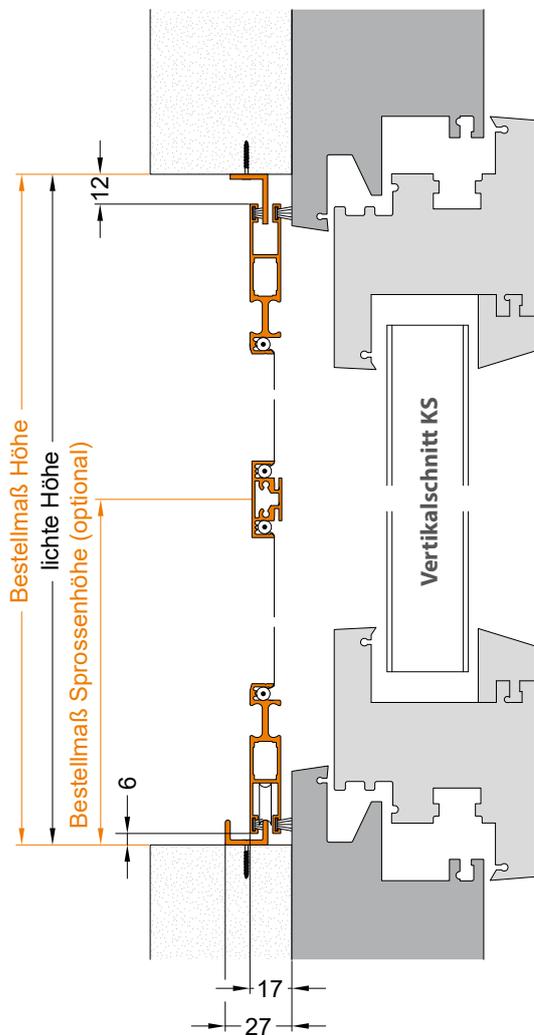
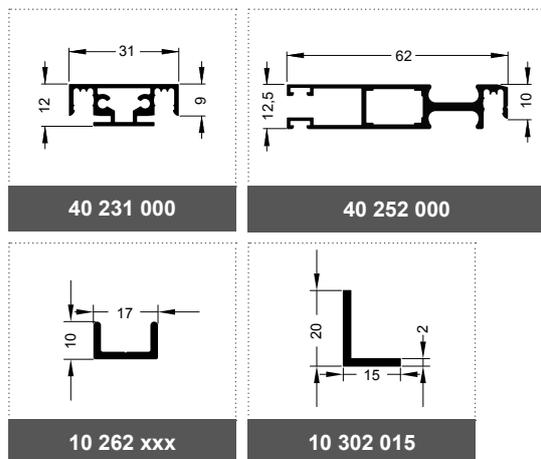
**Öffnungsrichtung**



**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**

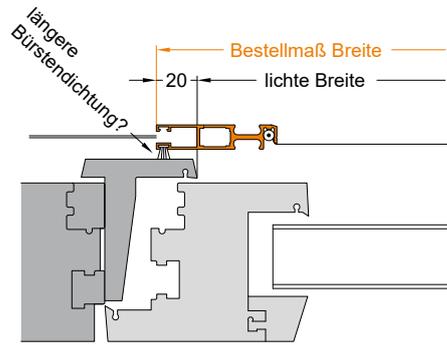


KS

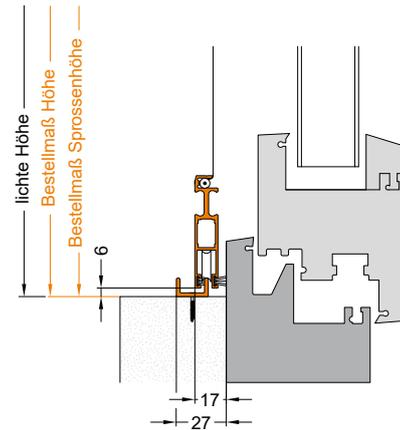
Holz

Alu

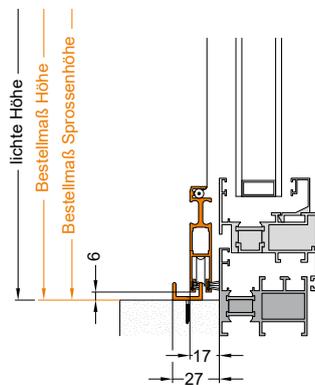
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpbleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



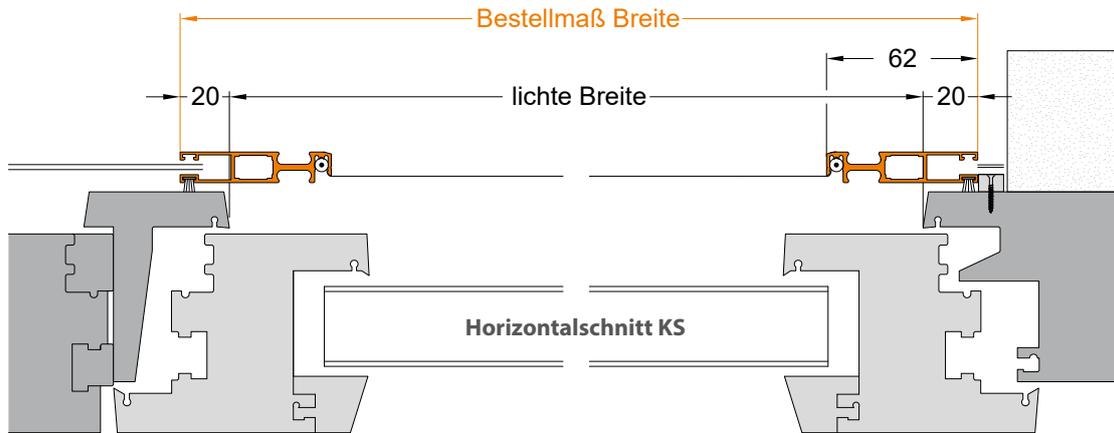
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## ■ 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
10 302 015 xx	m	Aluwinkel, 20 x 15 x 2 mm - als obere Laufschiene	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

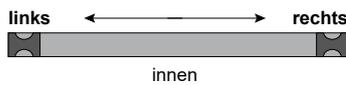
Laufschienen werden nicht vorgebohrt. Das Befestigungsmaterial für den jeweiligen Untergrund liegt nicht bei.



**Bestellangaben**

Breite = lichte Breite Blendrahmen + 40 mm  
 Höhe = lichte Höhe Blendrahmen + 70 mm  
 Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

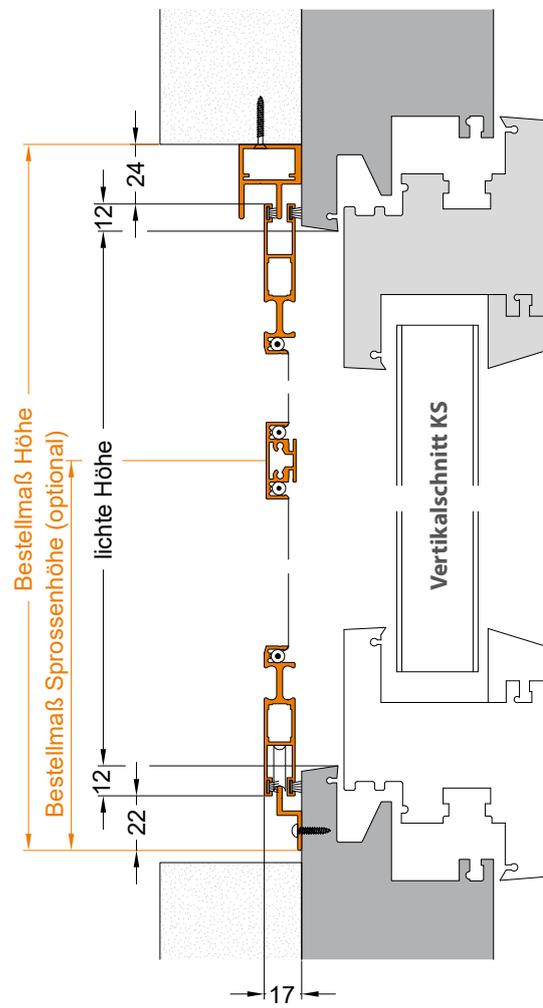
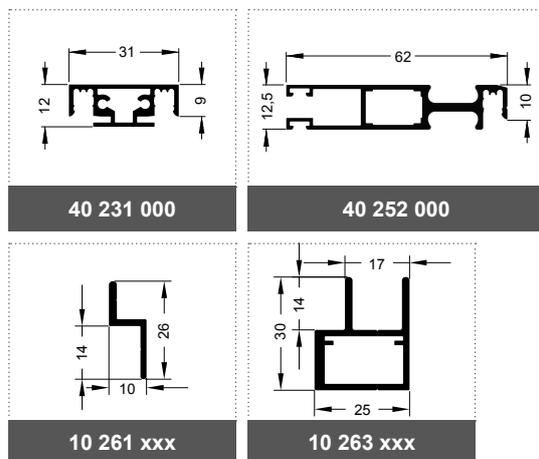
**Öffnungsrichtung**



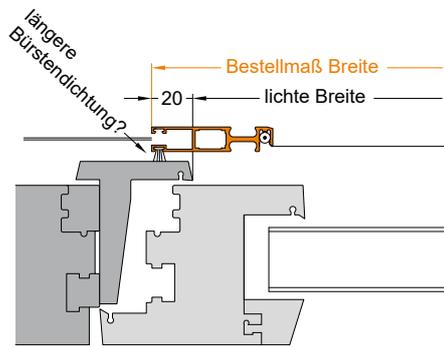
**Montage/Besonderheiten**

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

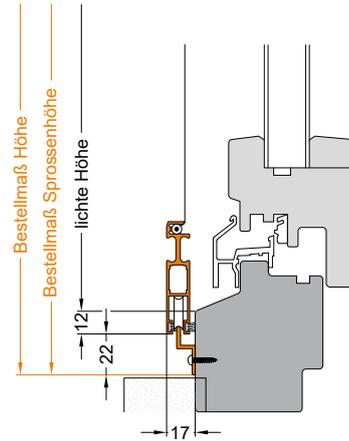
**eingesetzte Profile**



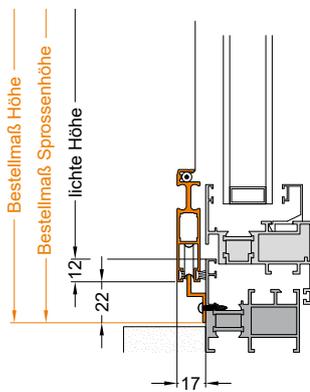
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



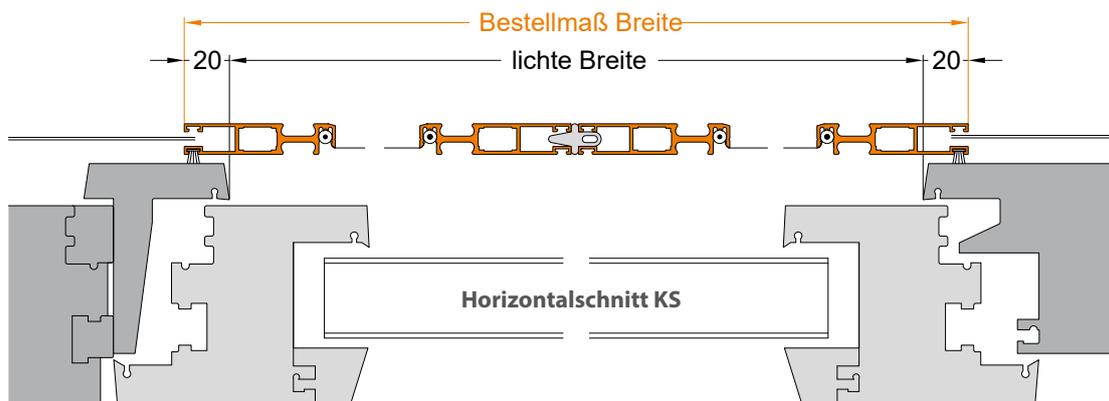
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## 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 - unten	1
10 263 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 2-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.	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 + 65 mm  
 Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

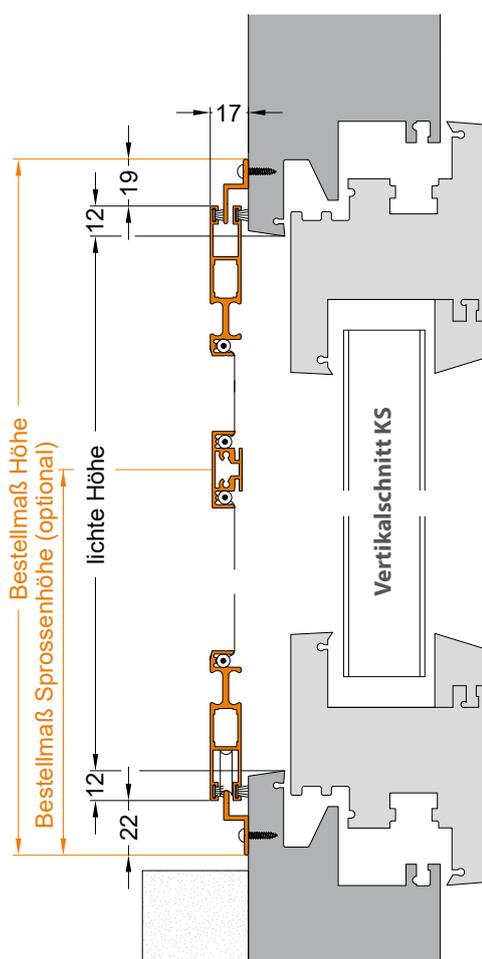
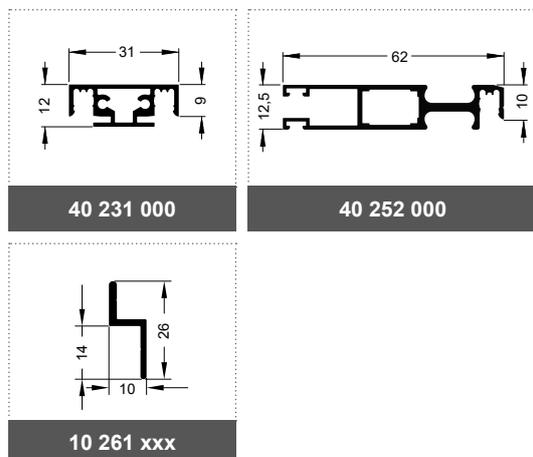
**Öffnungsrichtung**



**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
- beide Flügel werden in gleicher Breite gefertigt

**eingesetzte Profile**

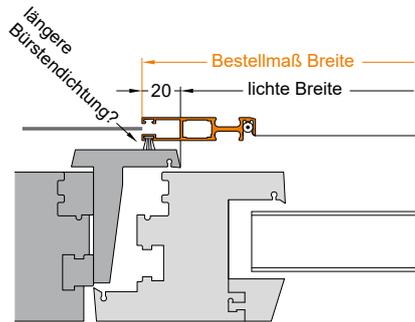


KS

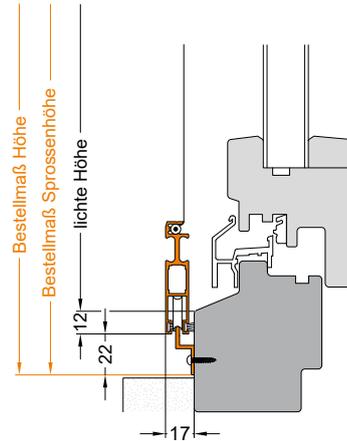
Holz

Alu

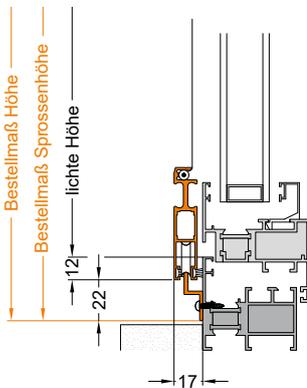
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



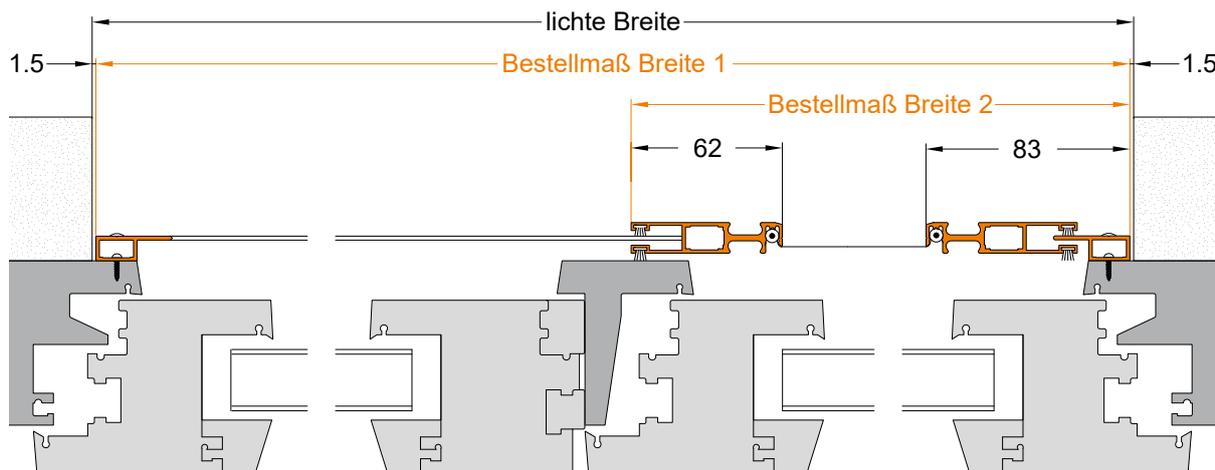
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für 2 Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebe teilend - 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 - 2 x je Flügel, 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 - 2 je Flügel 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	1
10 505 088 00	St.	Eckwinkel 15 x 8,8 mm - für Flügel	8
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
10 835 000 07	St.	Stoßdichtung, grau - für Bandgegenseite Standflügel	1
12 709 M03 12	St.	Gewindestift mit Innensechskant, M3 x 12 mm, DIN 913, A2	8
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.

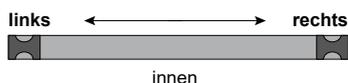


Horizontalschnitt KS

## Bestellangaben

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

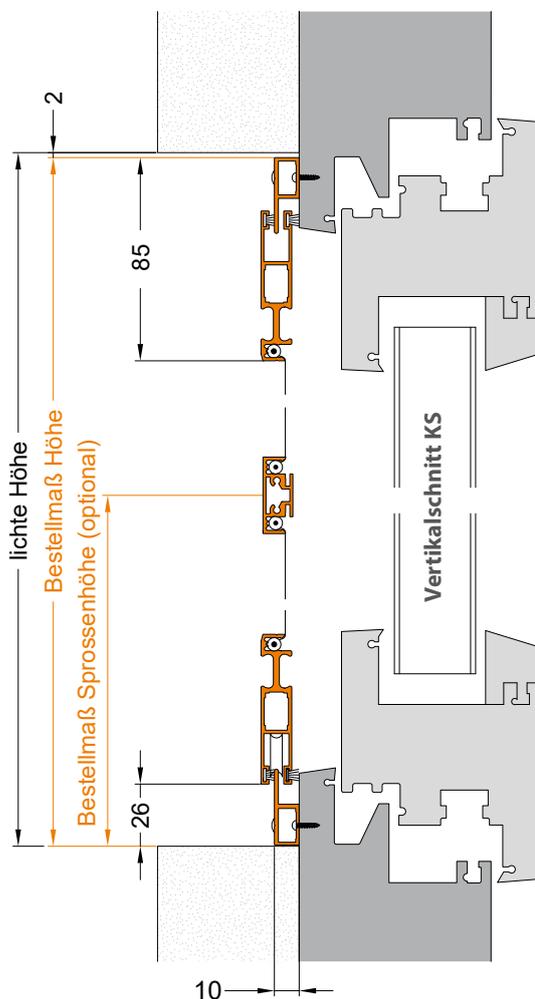
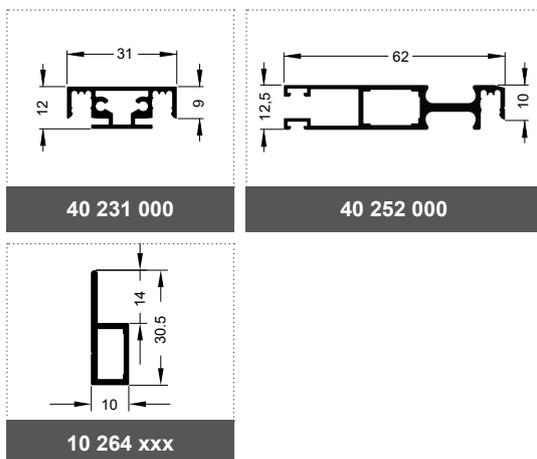
### Öffnungsrichtung



## Montage/Besonderheiten

- Laufschielen werden nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen (Ø 8 mm) liegen bei
- Montagerahmen wird zerlegt geliefert, als Eckverbinder werden 4 Schraubekwinkel 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

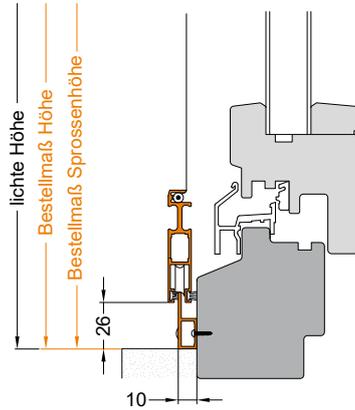


KS

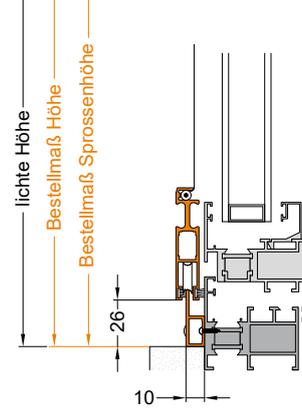
Holz

Alu

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, gewebe teilend - 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

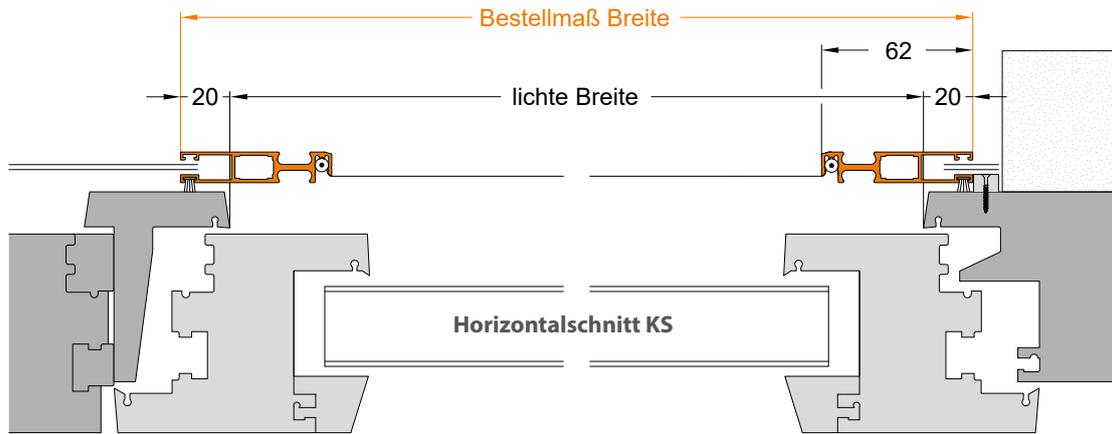
Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel

KS

Holz

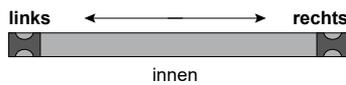
Alu



**Bestellangaben**

- Breite = lichte Breite Blendrahmen + 40 mm
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

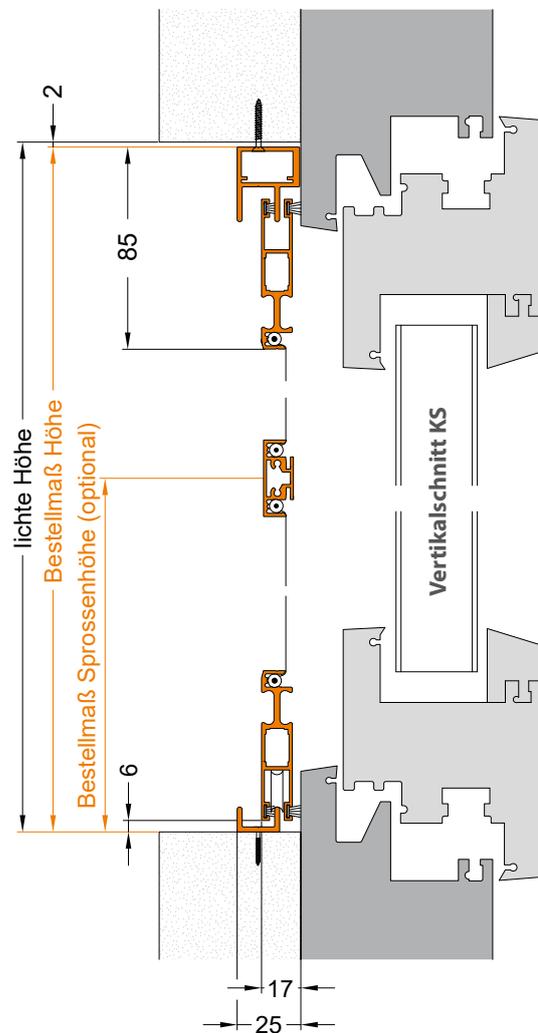
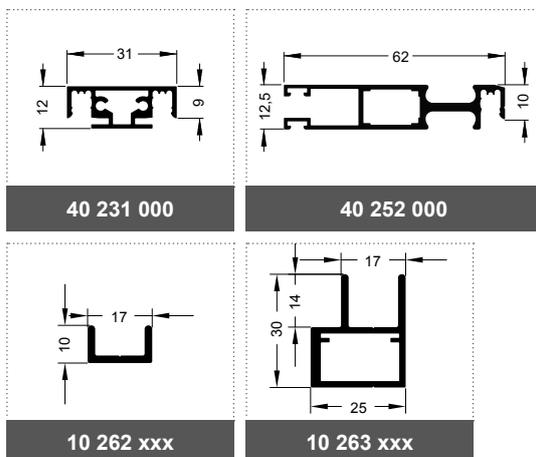
**Öffnungsrichtung**



**Montage/Besonderheiten**

- Laufschienenlänge bitte angeben
- Laufschienen werden nicht vorgebohrt
- Abdeckkappen (Ø 8 mm) liegen bei
- 4 St. Abstandshülsen liegen bei
- auf Wunsch wird eine gewebeteilende Sprosse eingebaut, Mehrpreis siehe Preisliste

**eingesetzte Profile**

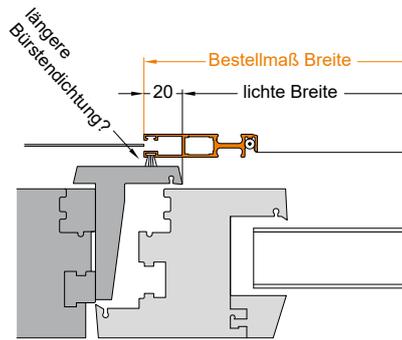


KS

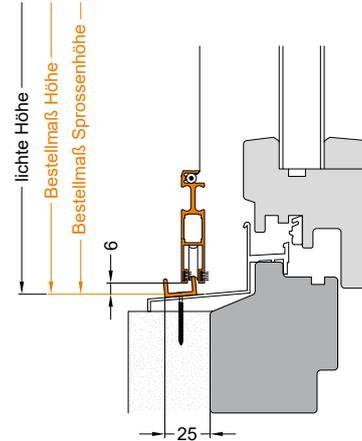
Holz

Alu

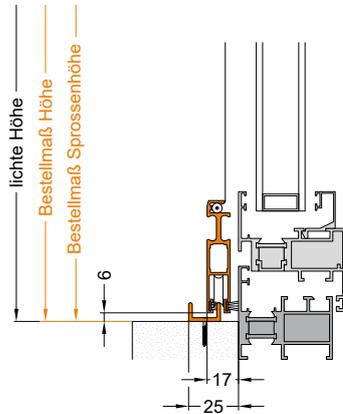
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



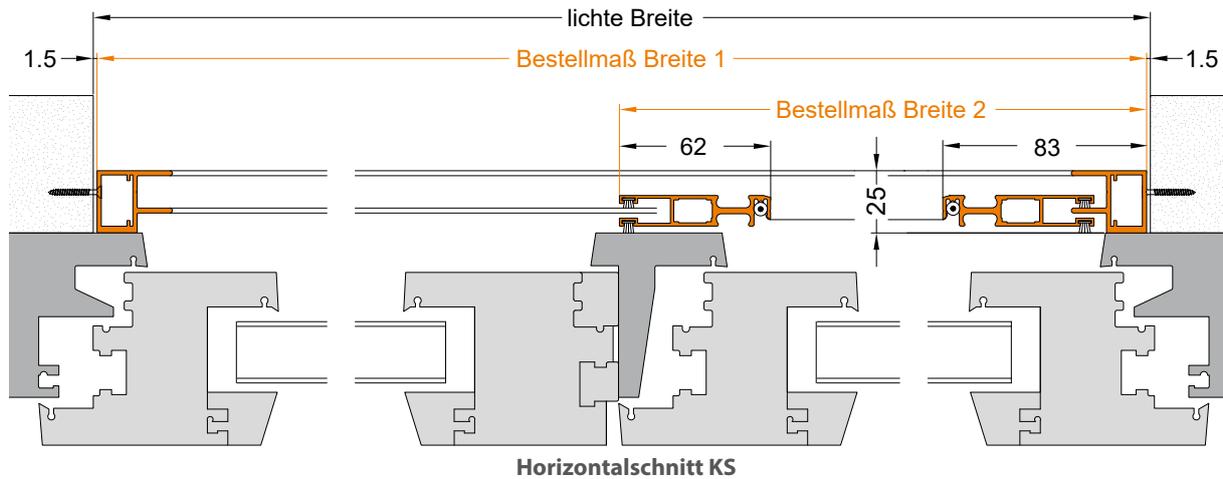
bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt



## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 262 xxx xx	m	ST-Laufschiene, U-förmig - unten	1
10 263 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 2-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.	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.



## Bestellangaben

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

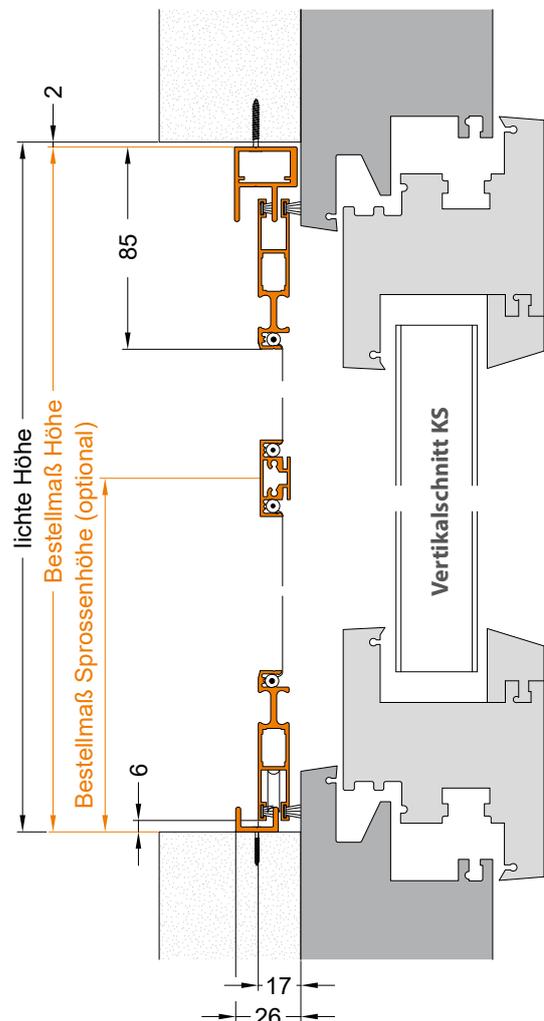
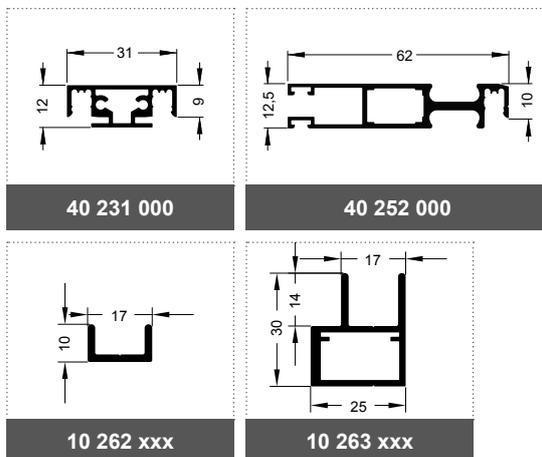
### Öffnungsrichtung



## Montage/Besonderheiten

- Laufschiene werden nicht vorgebohrt
- Montagerahmen wird zerlegt geliefert, als Eckverbinder werden 2 Schraubewinkel 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

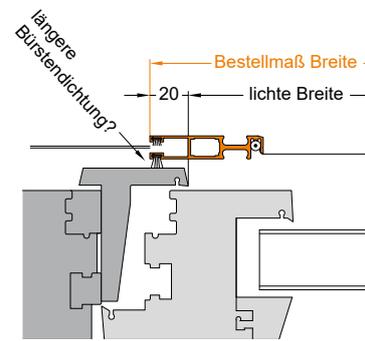


KS

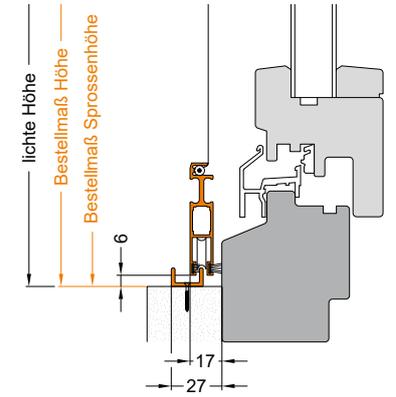
Holz

Alu

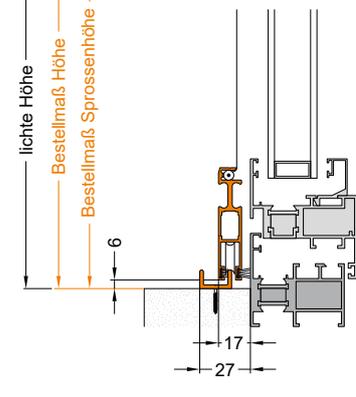
bei Kunststoffür mit versetzter Stulpleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt

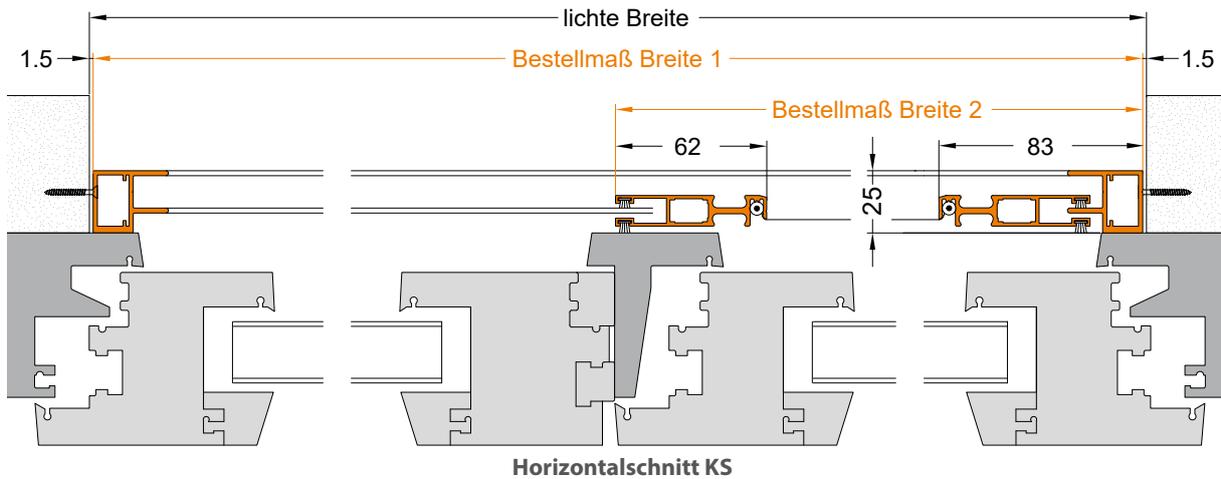


## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebeteilend - optional	1
10 262 xxx xx	m	ST-Laufschiene, U-förmig - für unten	1
10 263 xxx xx	m	ST-Laufschiene, 2-fach - für Montagerahmen 3-seitig	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
10 501 200 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	2
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen - optional, wenn Montagerahmen verpresst 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 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 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 3 Seiten Montagerahmen	3-4 je m
10 820 010 00	St.	Abdeckkappen, 10 mm - für 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 1 = lichte Breite Mauerlaibung - 3 mm
- Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
- Höhe = lichte Höhe Mauerlaibung - 2 mm
- Sprosse (optional) = siehe Vertikalschnitt

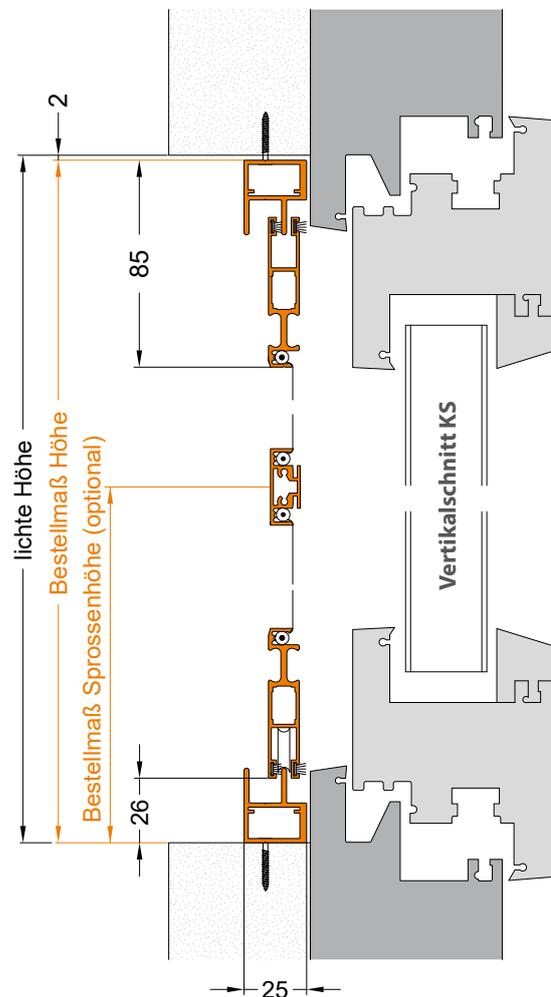
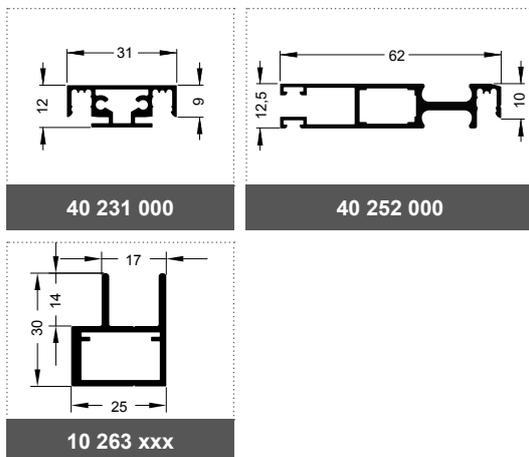
### Öffnungsrichtung



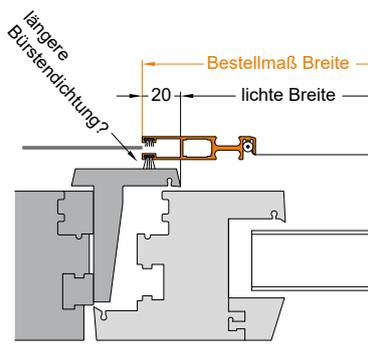
## Montage/Besonderheiten

- 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**

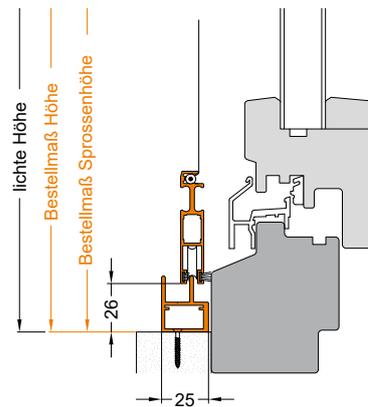
## eingesetzte Profile



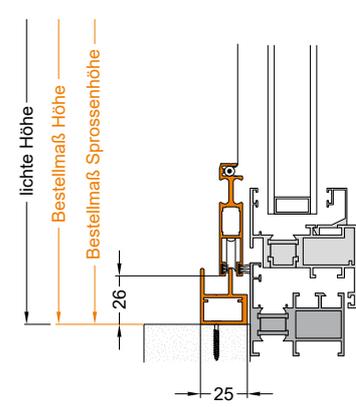
bei Kunststofftür mit versetzter Stulpbleiste im Horizontalschnitt: Längere Bürstendichtung bitte angeben (Standard = 7 mm)



bei flächenversetzter Holztür im Vertikalschnitt



bei flächenbündiger Alutür im Vertikalschnitt

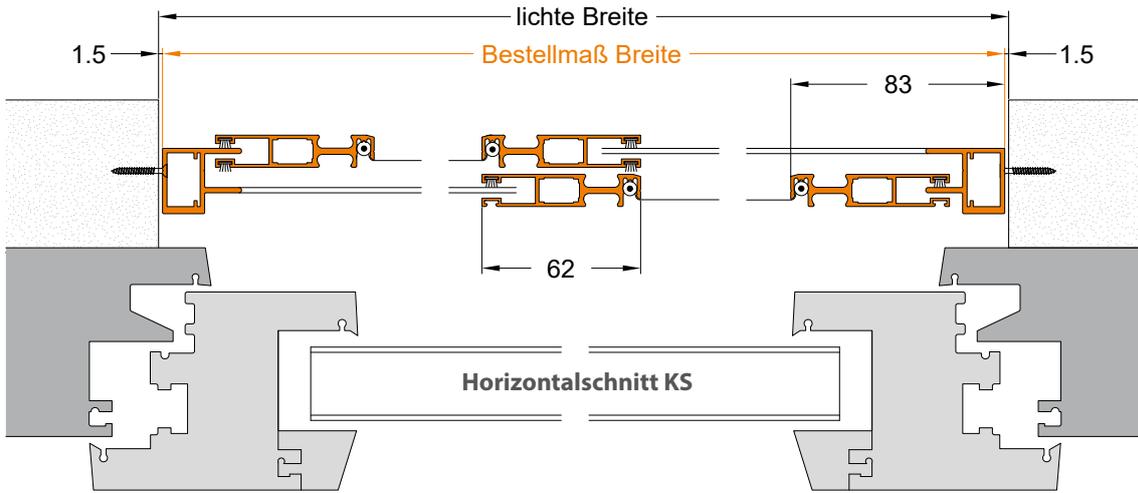


## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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 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
10 501 200 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 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 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

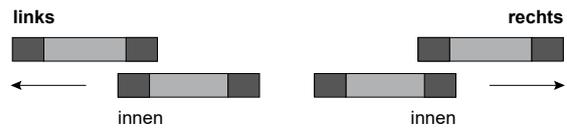
Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel



**Bestellangaben**

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

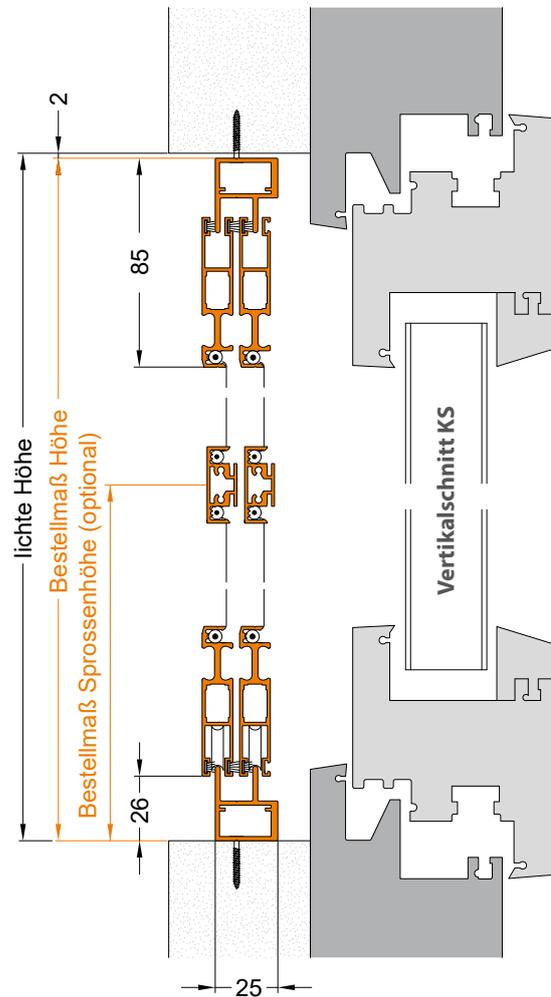
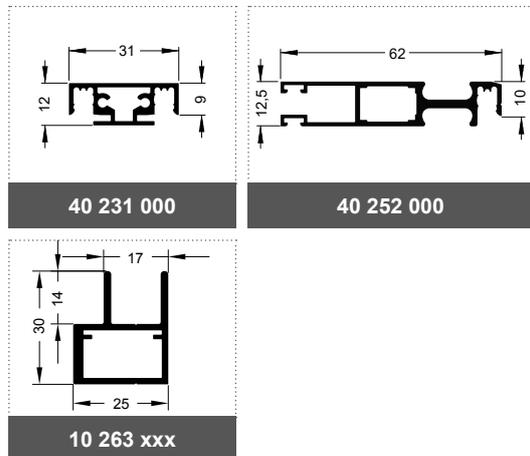
**Öffnungsrichtung**



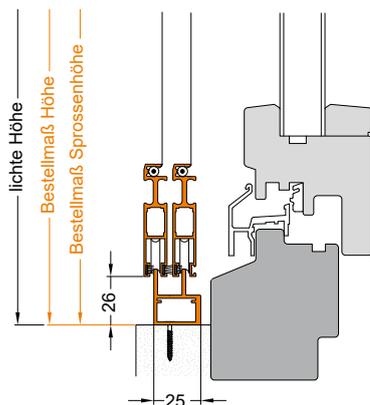
**Montage/Besonderheiten**

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

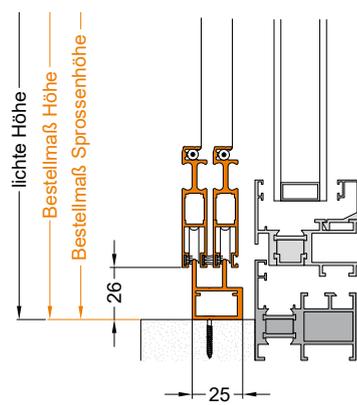
**eingesetzte Profile**



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 Monta- gerahmen, 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 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

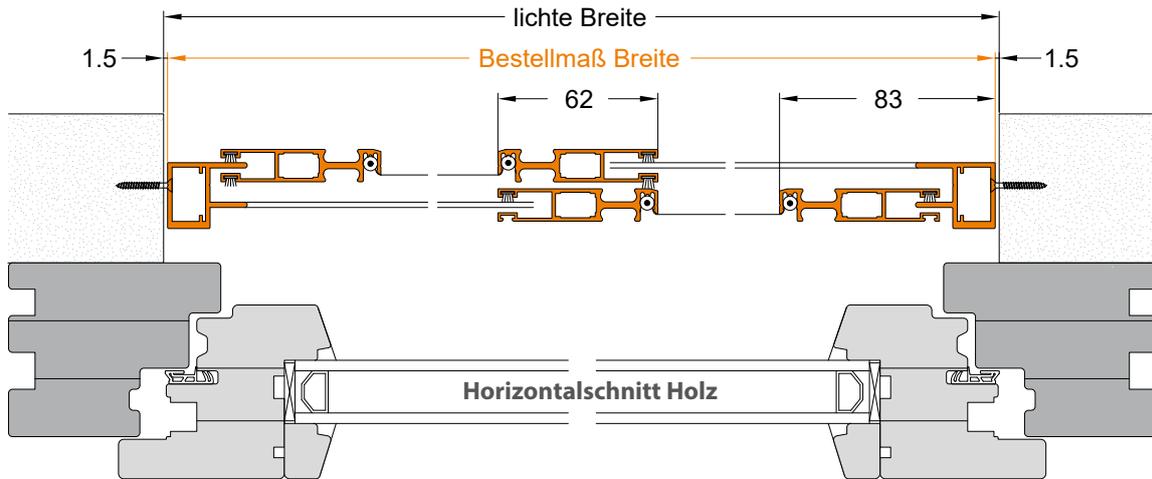
Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel

KS

Holz

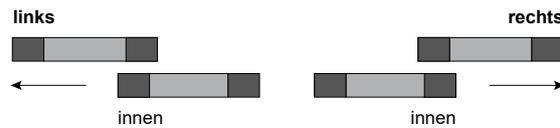
Alu



**Bestellangaben**

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

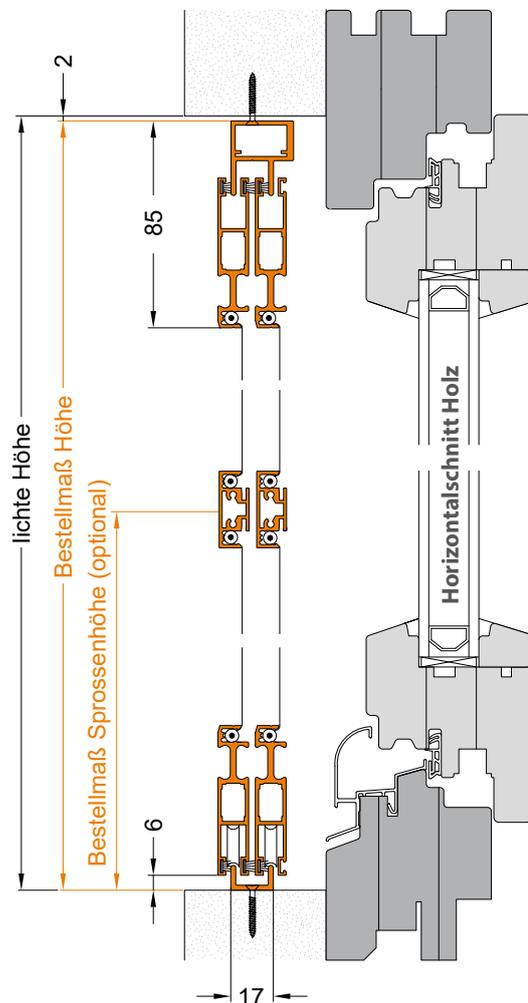
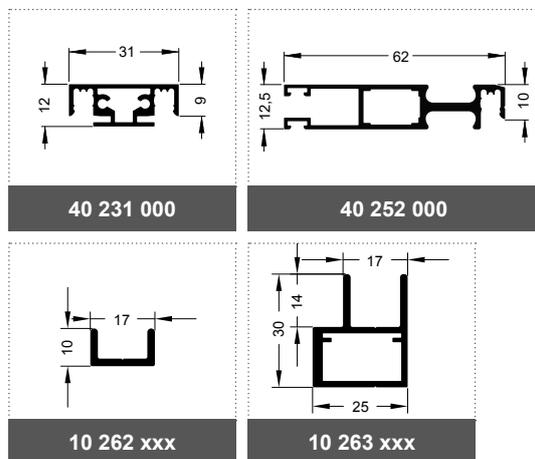
**Öffnungsrichtung**

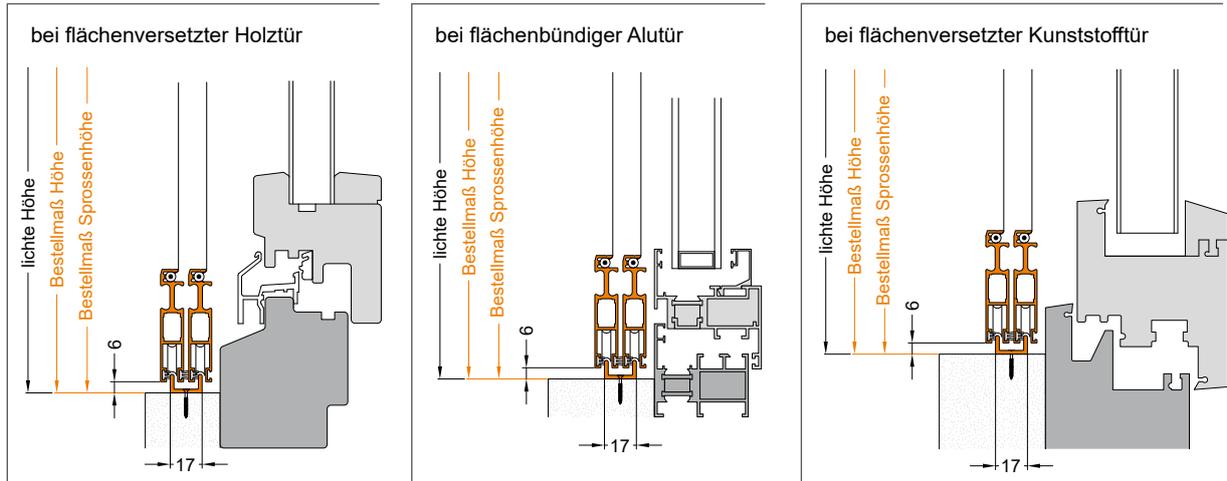


**Montage/Besonderheiten**

- 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**





## ■ Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 252 000 xx	m	Schieberahmenprofil - für Flügel	1
40 231 000 xx	m	Sprossenprofil, gewebebeteilend - 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 Montagerahmen, wenn dieser zerlegt geliefert wird	2
10 501 200 00	St.	Eckwinkel 10 x 20 mm - für Montagerahmen - optional, wenn Montagerahmen verpresst 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 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	4
12 707 SW 2.5	St.	Innensechskantschlüssel, SW 2,5; DIN 911 - für Justierung Aushängesicherung, zur Befestigung Eckwinkel vorgebohrt	1

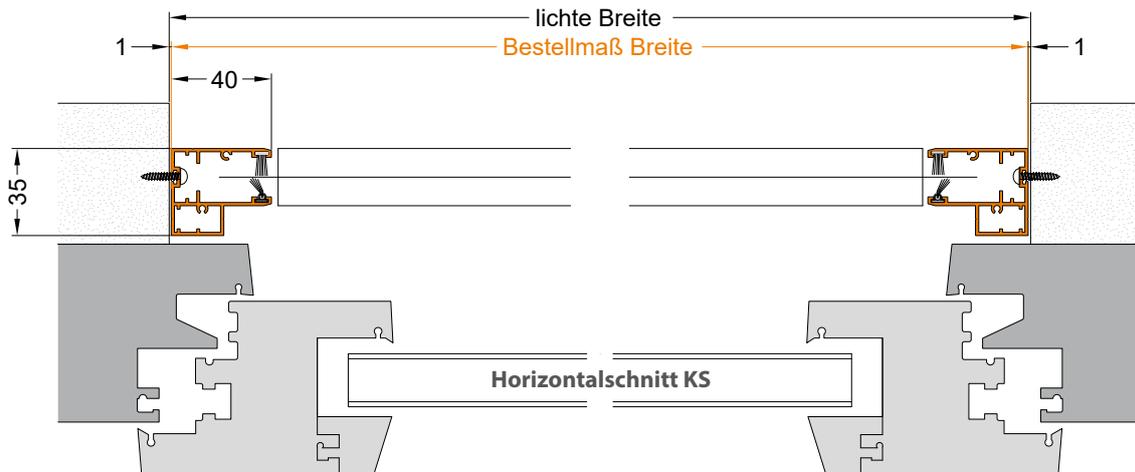
Standard: Montagerahmen wird nicht verpresst - dann schraubbare Eckwinkel, Montagerahmen wird nicht vorgebohrt

Optional: Montagerahmen verpresst - dann Standarddeckwinkel

KS

Holz

Alu



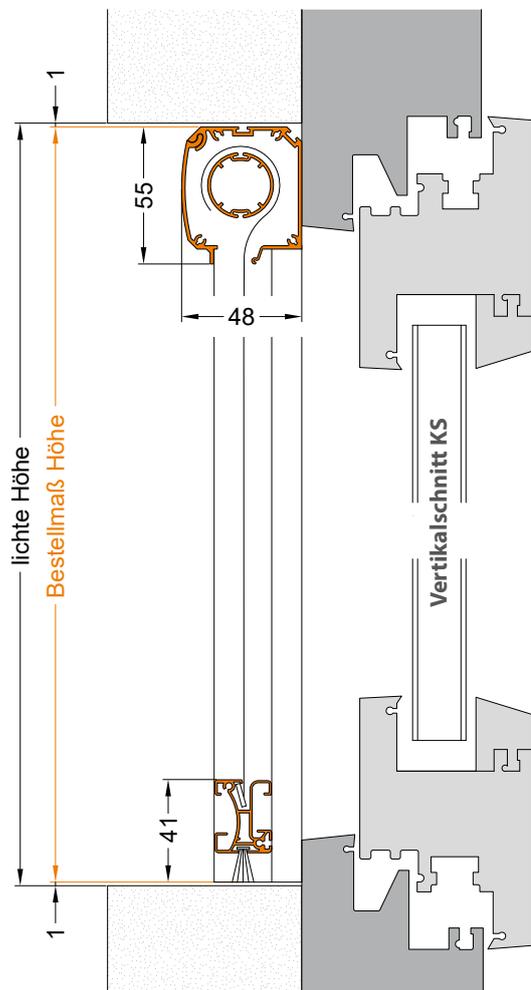
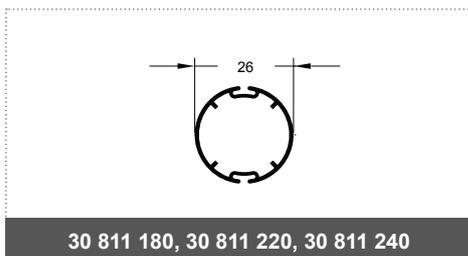
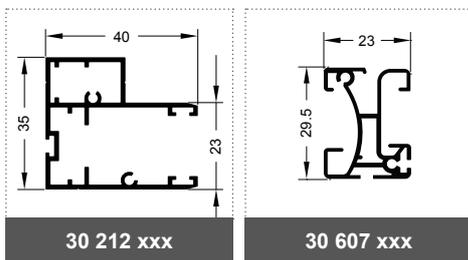
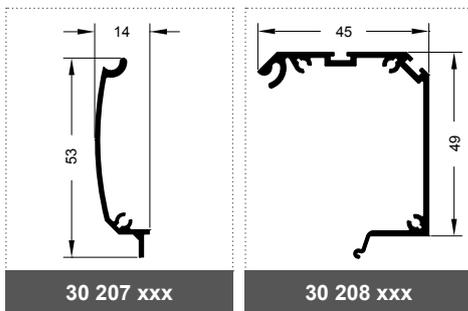
**Bestellangaben**

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

**Montage/Besonderheiten**

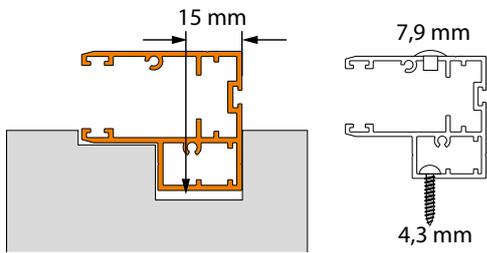
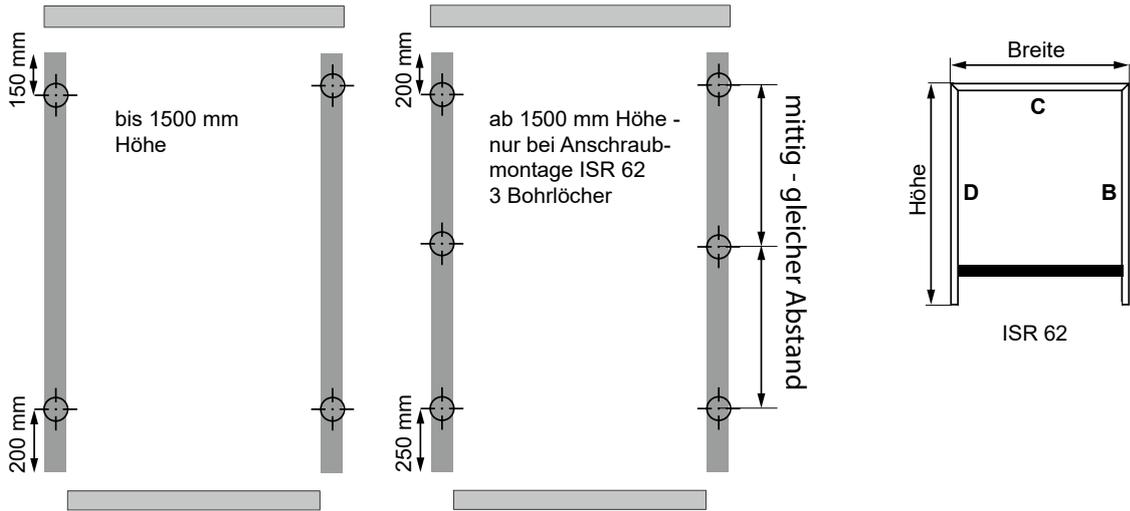
- auf Wunsch erfolgt die Lieferung vorgebohrt zur Montage auf der Laibung

**eingesetzte Profile**

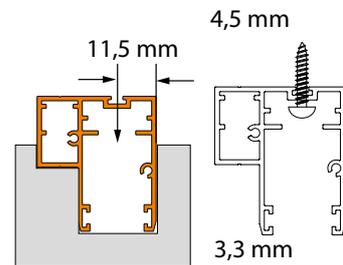


# Montagehinweise

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.	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
10 820 008 xx	St.	Abdeckkappen, KST 8 mm	6
12 707 SW 3.0	St.	Innensechskantschlüssel SW 3, DIN 911	1

KS

Holz

Alu



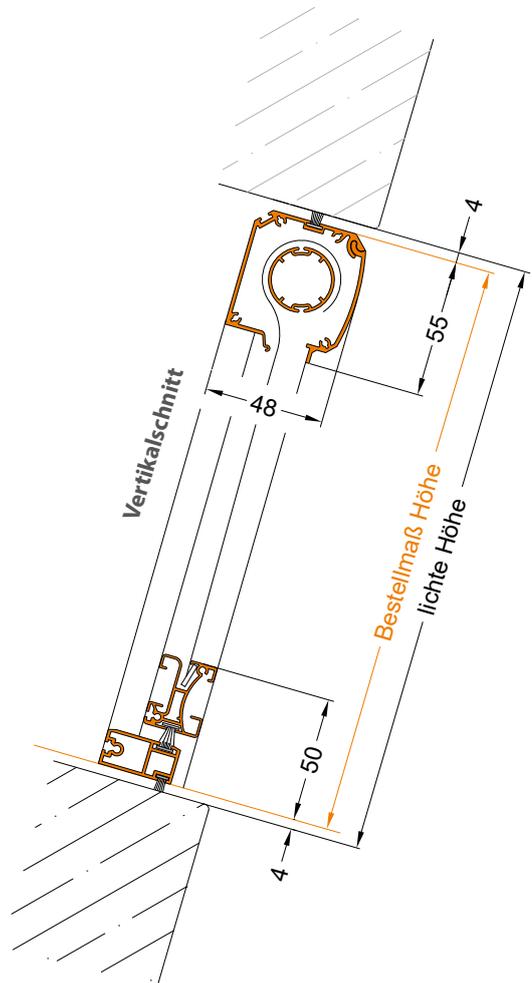
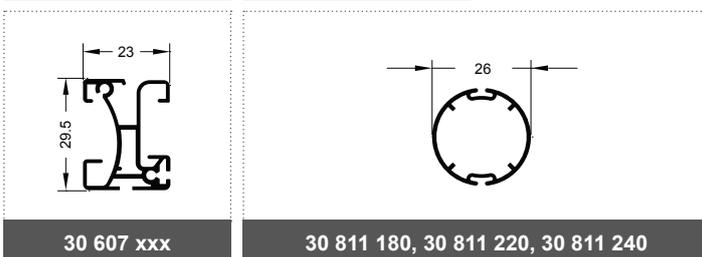
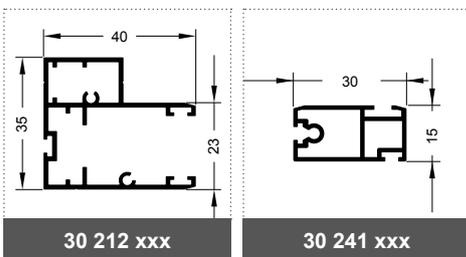
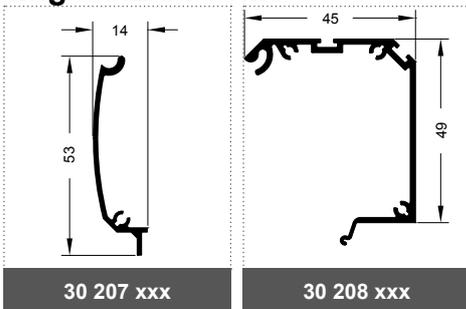
**Bestellangaben**

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

**Montage/Besonderheiten**

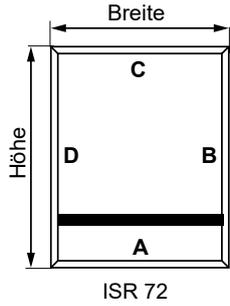
- keine

**eingesetzte Profile**

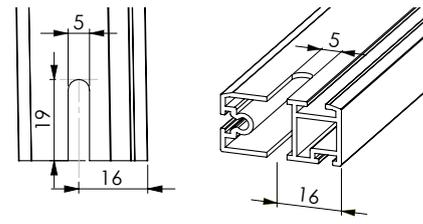


# Montagehinweise

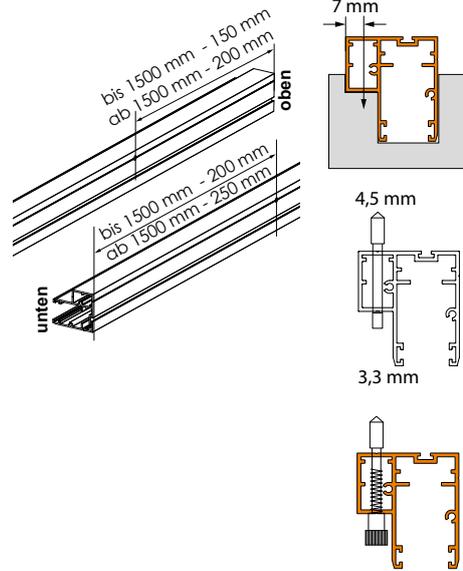
Die Führungsschienen werden nicht vorgebohrt. Bitte beachten Sie die Bohrschemata.



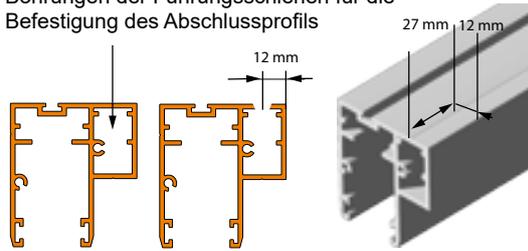
Fräsungen des Abschlussprofils



Führungsschienen für Federstifte bohren



Bohrungen der Führungsschienen für die Befestigung des Abschlussprofils



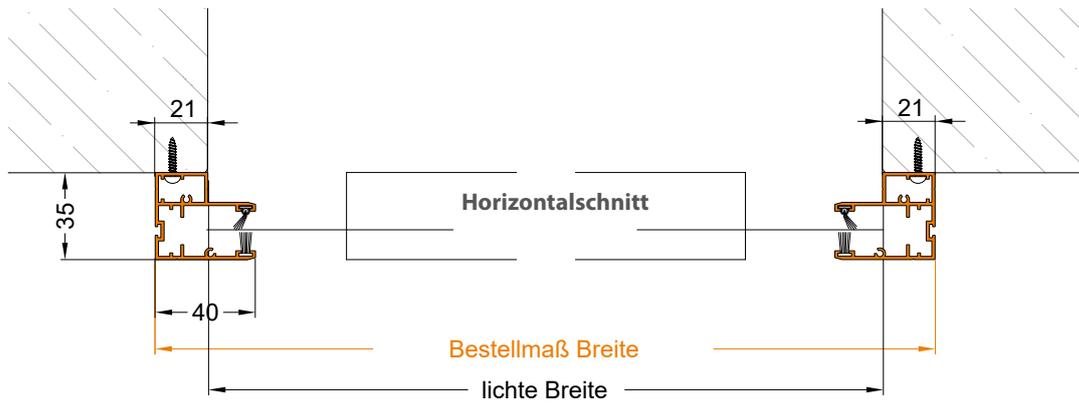
## Stückliste für Boxen- & Eigenproduktion

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
20 571 004 07	Set	Federstift, komplett, ISR 72 - 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.	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
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



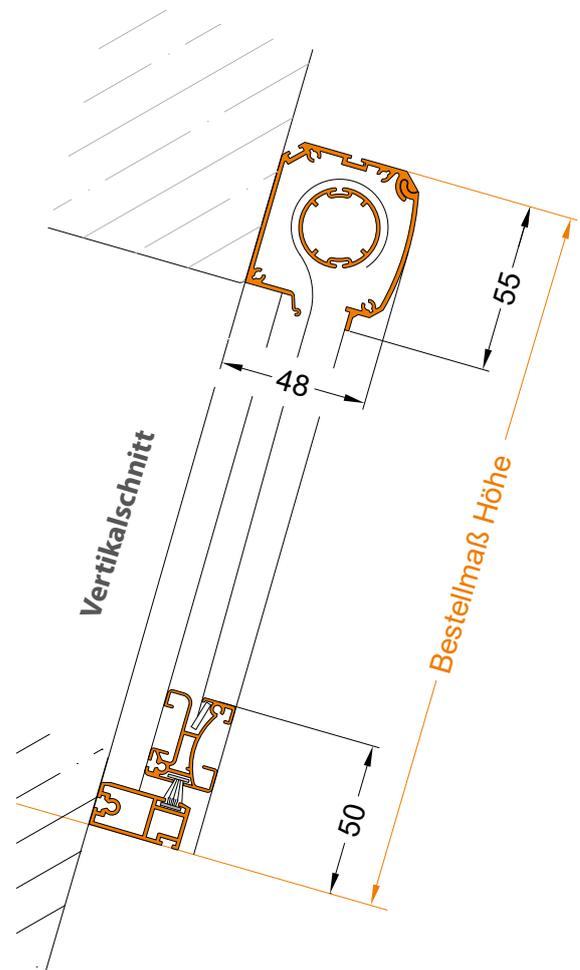
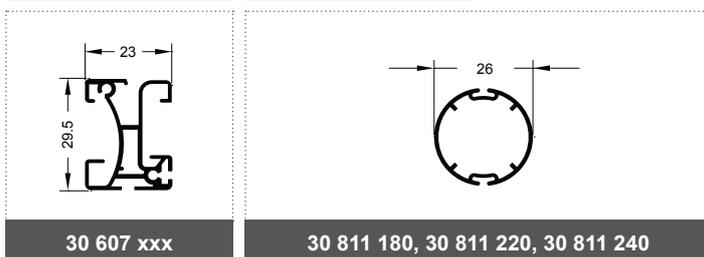
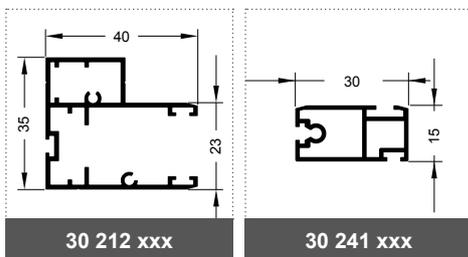
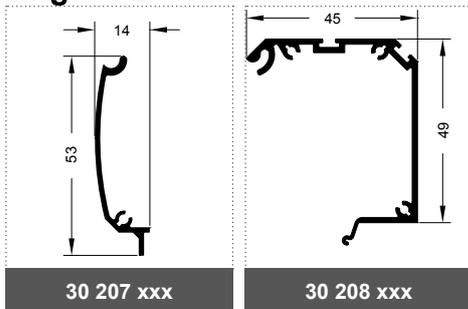
**Bestellangaben**

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

**Montage/Besonderheiten**

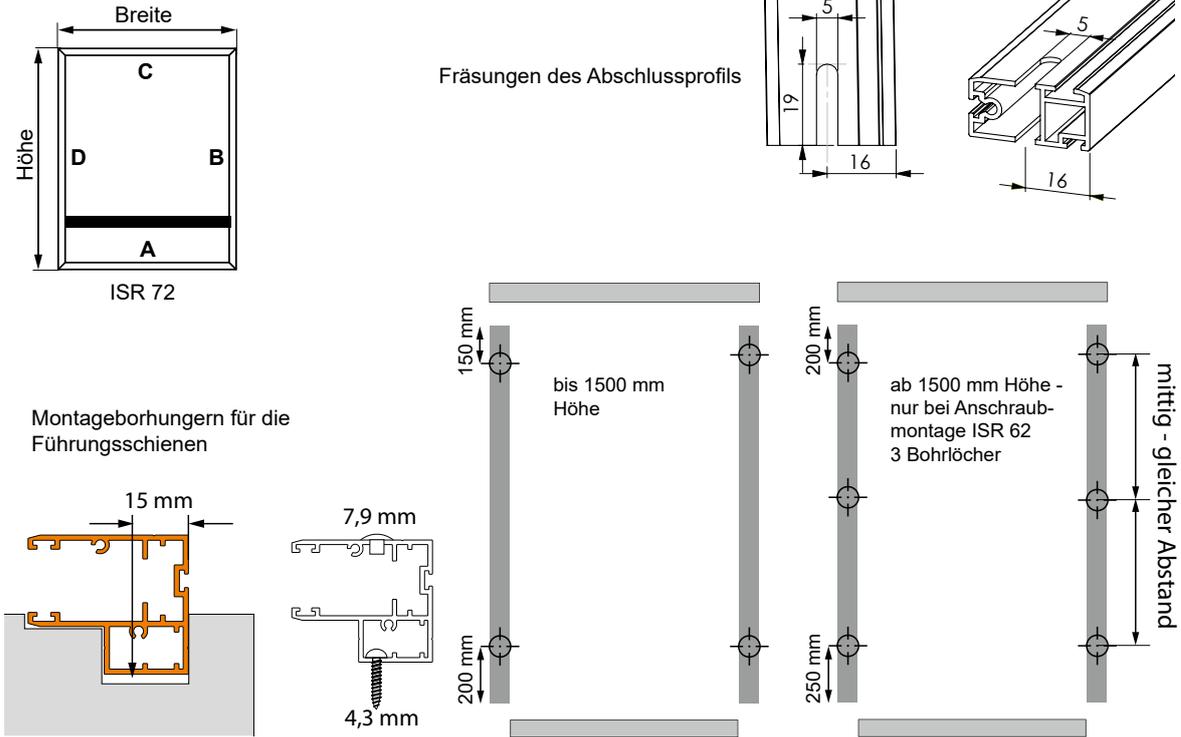
- keine

**eingesetzte Profile**



# Montagehinweise

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



## ■ 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

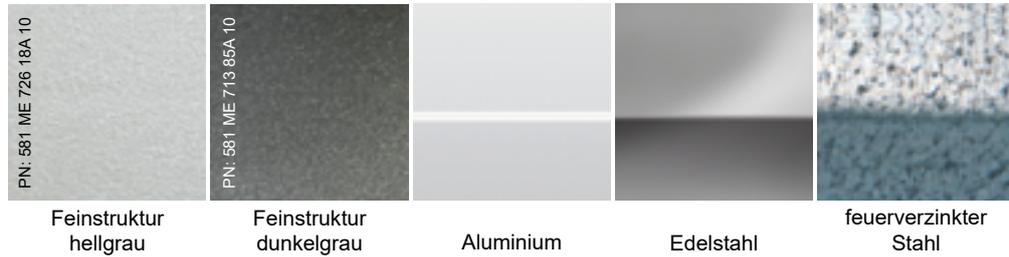
KS

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.

## Standardformen

Passend zu den gängigen Einbausituationen ist das Rechteck Standard.



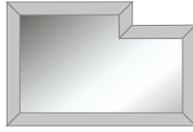
**Preislisten**

- Preise ▶ Kellerschachtlösungen ▶ Fertigelemente
- ▶ Aufpreise

**Sonderlösungen**

Wir fertigen den passenden Schutz für Ihren Lichtschacht nach Ihrer Zeichnung an. Dabei prüfen wir die technische Umsetzbarkeit der Kellerschachtlösung.

■ **Beispiele für Sonderlösungen**



Sonderform	Ausklinkung	Ausschnitt
------------	-------------	------------

Die Sonderlösungen können einzeln oder auch in Kombination auftreten. Alle Sonderanfertigungen verstehen sich je Form, je Ausklinkung bzw. je Ausschnitt zzgl. Aufpreis auf Anfrage.



**Gut zu wissen:**

Alle Kellerschachtlösungen sind Maßanfertigungen, die wir mit modernsten Maschinen an unserem Standort in Wittenförden nach Ihren individuellen Wünschen produzieren. Dabei verwenden wir ausschließlich Bleche der SolidSteel Qualität, die eine hohe Trittsicherheit garantieren.

**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.



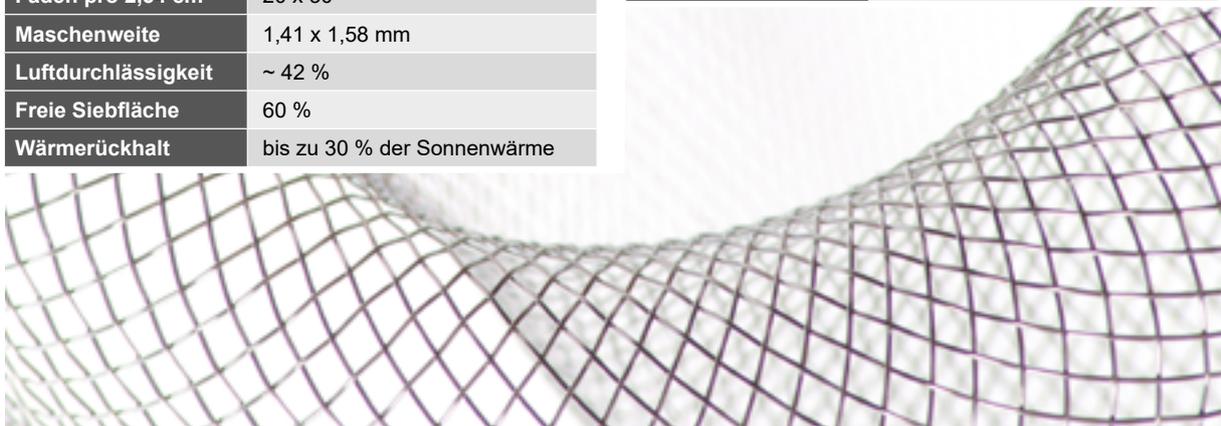
<b>erhältliche Farben</b>	grau
<b>Fadenstärke</b>	0,33 mm
<b>Fäden pro 2,54 cm<sup>2</sup></b>	20 x 30
<b>Maschenweite</b>	1,41 x 1,58 mm
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	~ 42 %
<b>Freie Siebfläche</b>	60 %
<b>Wärmerückhalt</b>	bis zu 30 % der Sonnenwärme

**V2A-Edelstahlgewebe**

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



<b>erhältliche Farben</b>	Edelstahl
<b>Fadenstärke</b>	0,6 mm
<b>Freie Siebfläche</b>	53 %
<b>Maschenweite</b>	1,6 x 1,6 mm



## Pflege & Wartung von trittec Kellerschachtabdeckungen

Die Reinigung ist denkbar einfach. Grobe Verschmutzungen lassen sich kinderleicht mit einem Besen abfegen. Staub und festgetrocknete Schmutzreste beseitigen Sie mit einem feuchten Tuch oder einem Hochdruckreiniger.



## Zubehör

Mit der Sicherungsvorbereitung, der Abhebesicherung und dem Nachrüstset SECUR SuperSafe bieten wir qualitativ sehr hochwertigen Einbruchschutz.

Sicherungsvorbereitung  
für KSA 20 & KSA 25  
Best.-Nr.: **60 102 111 21**



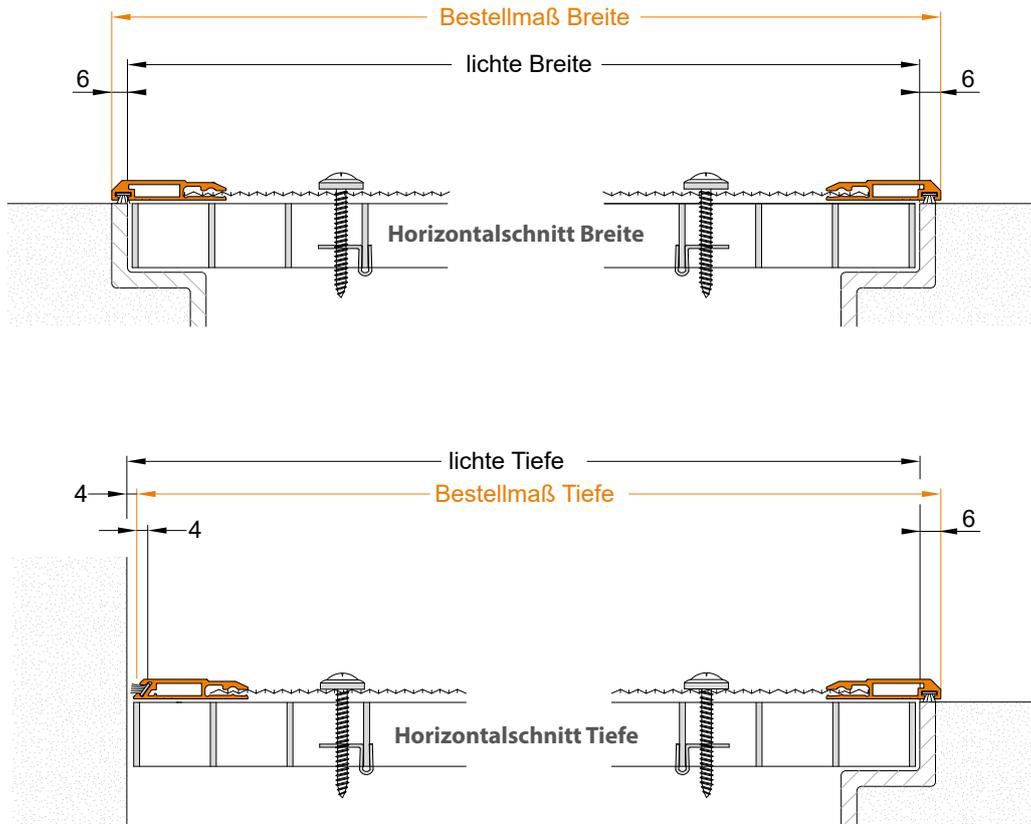
Abhebesicherung  
für SECUR fix  
Best.-Nr.: **60 101 000 20**



Nachrüstset SECUR SuperSafe  
Best.-Nr.: **60 104 020 20**







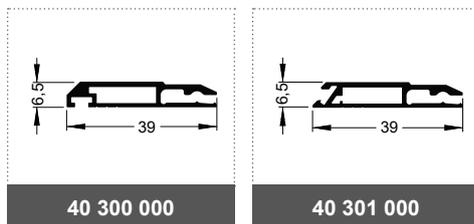
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

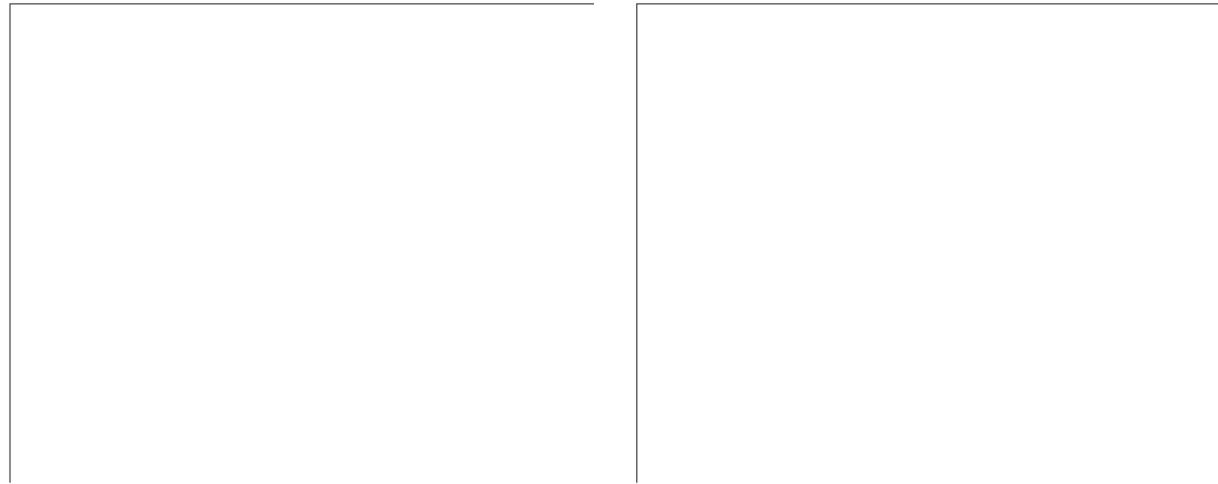
## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile



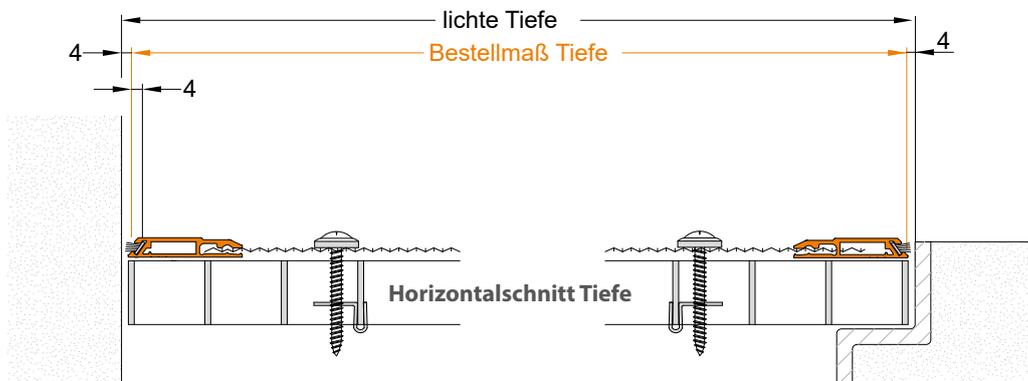
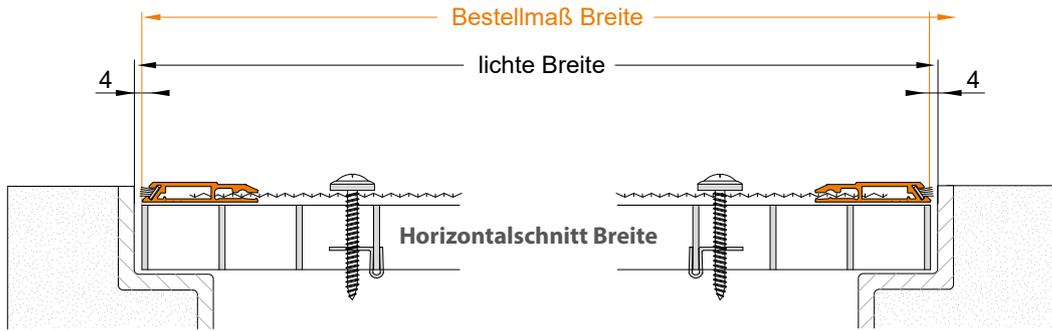
Alu



## ■ 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



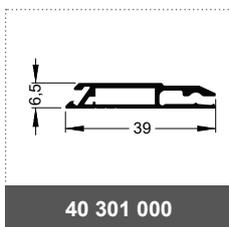
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

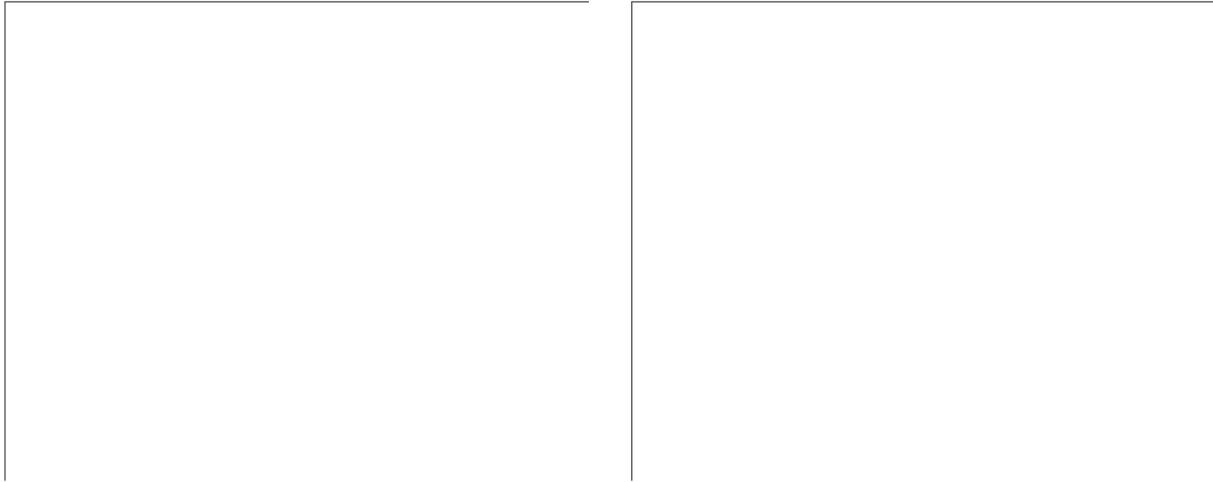
## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile



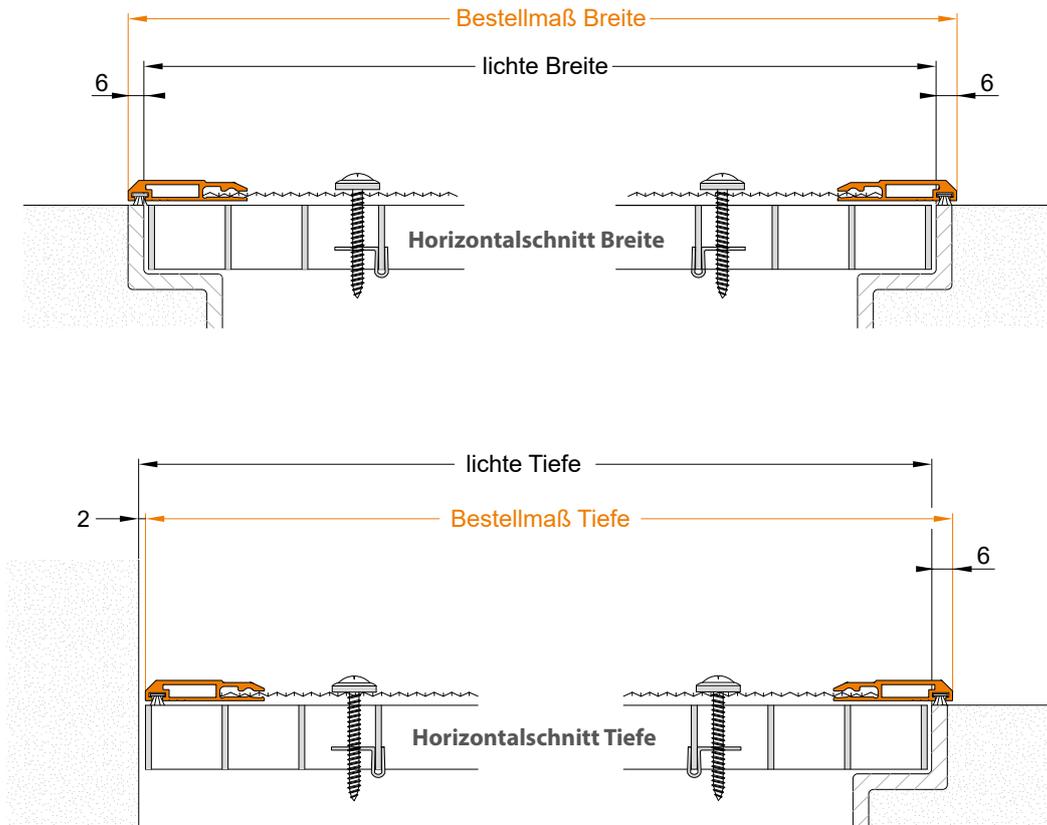
Alu



### ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 301 000 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 - umlaufend stirnseitig	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



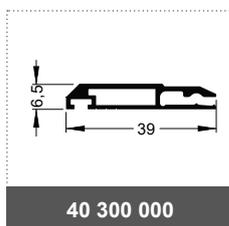
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

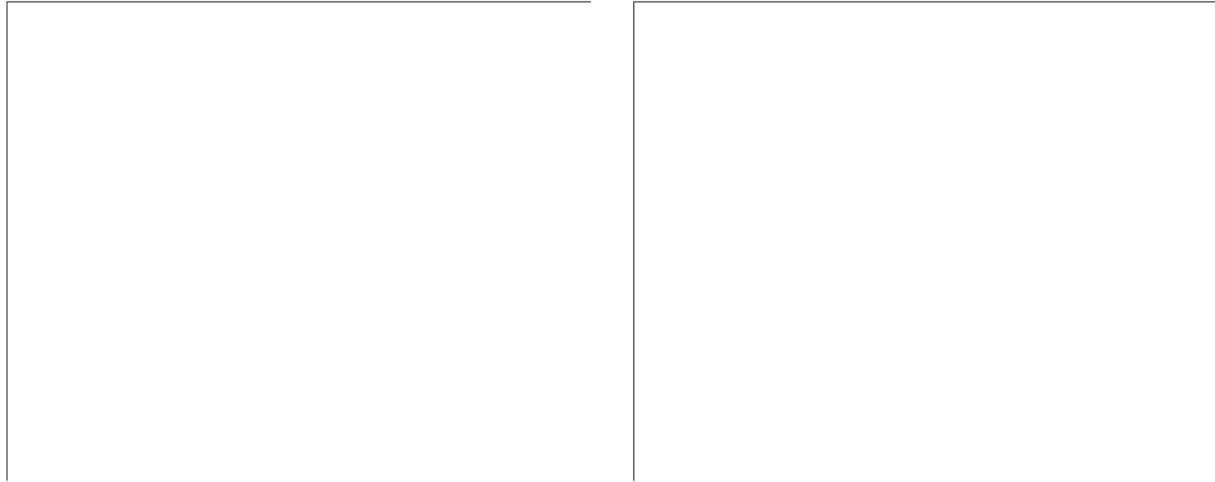
## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile



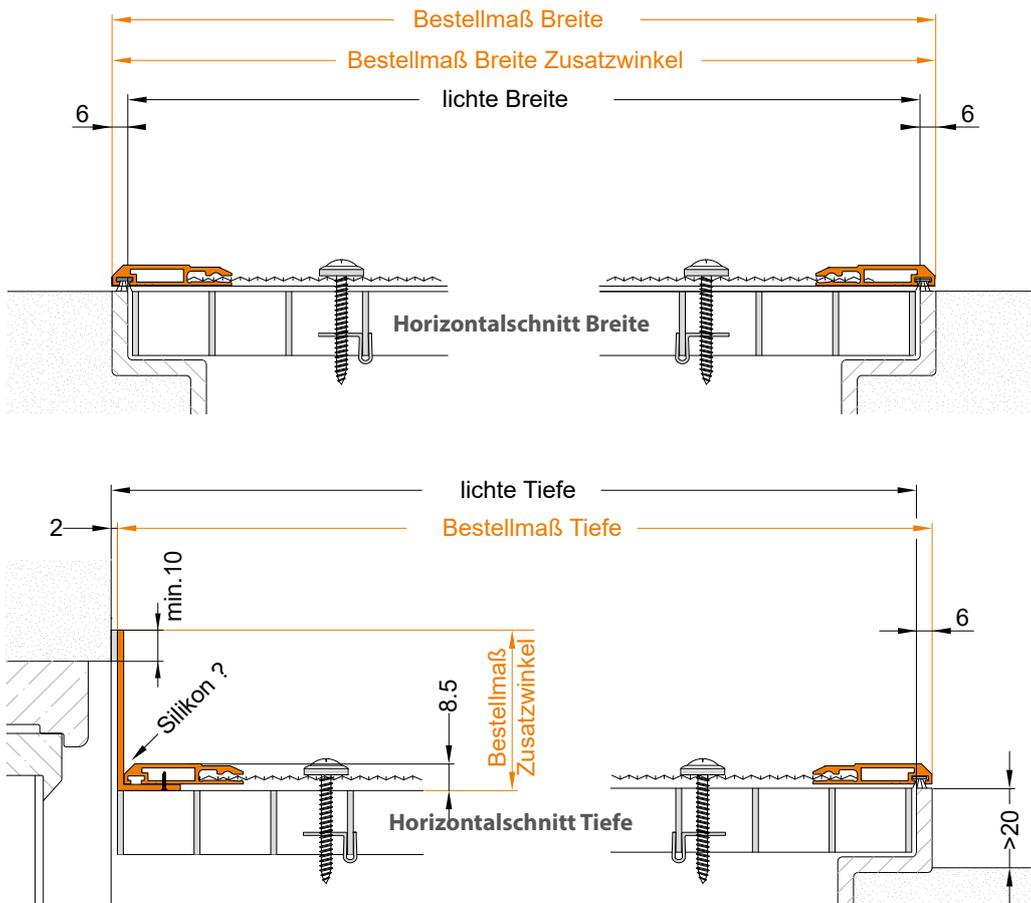
Alu



## ■ 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.	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



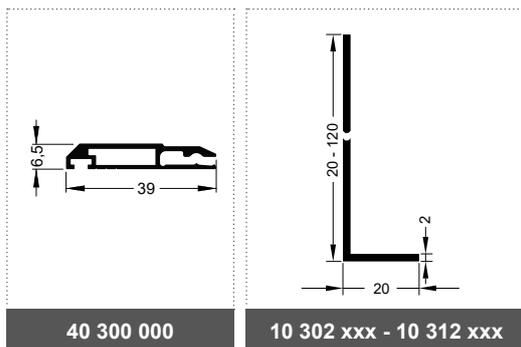
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

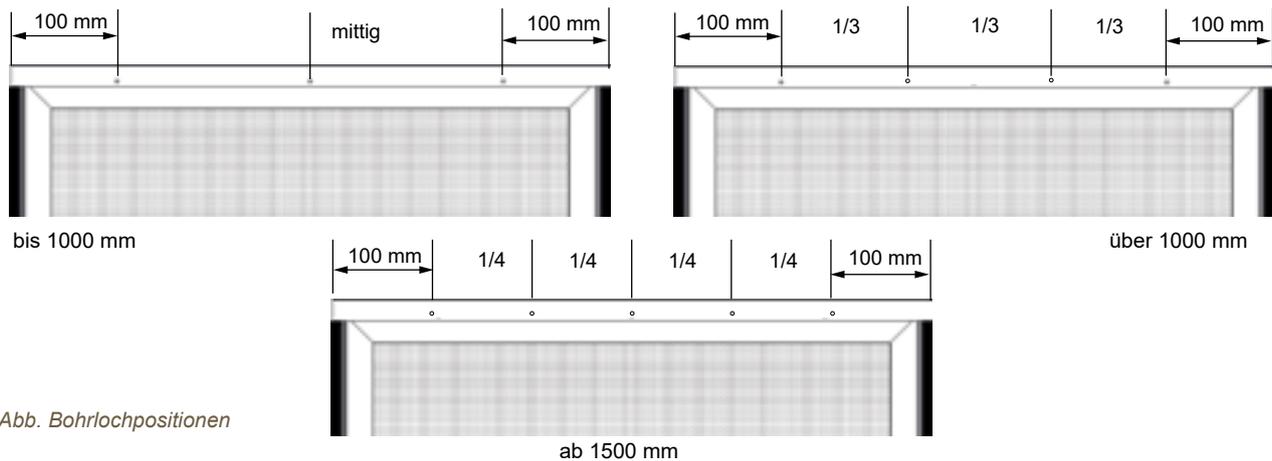
- Aufkantwinkel wird lose und vorgebohrt beigelegt
- Aufkantwinkel sind in den Höhen 20, 40, 60, 80, 100 und 120 erhältlich (alle preisgleich)
- Aufkantwinkel werden generell in KSA-Breite gefertigt, abweichende Maße bitte angeben
- Aufkantwinkel wird ohne Dichtungsband geliefert
- Fuge Aufkantwinkel - 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



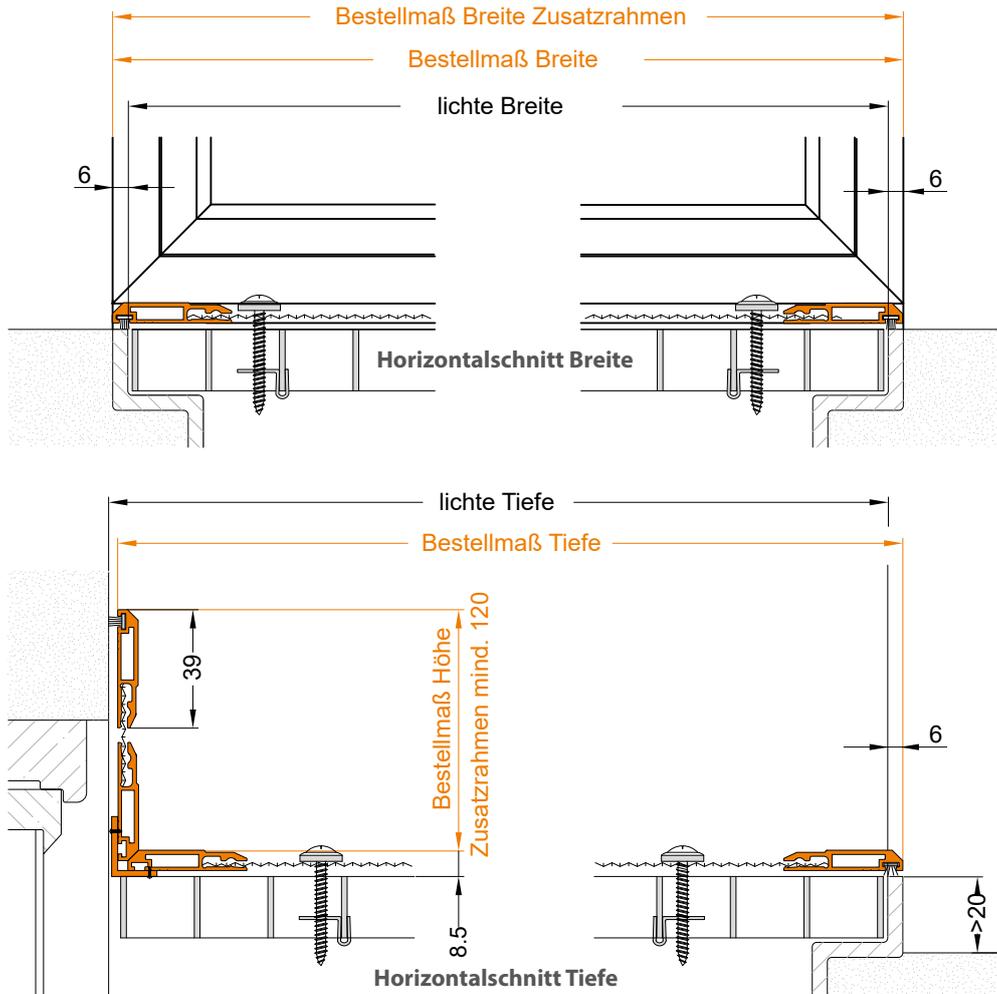
## Stückliste

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.	Blehschraube 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.	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

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

Dichtungsband liegt nicht bei



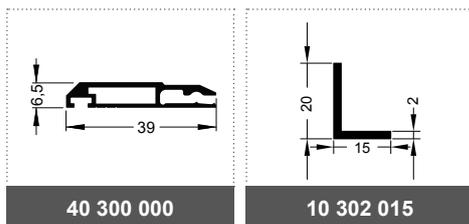
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

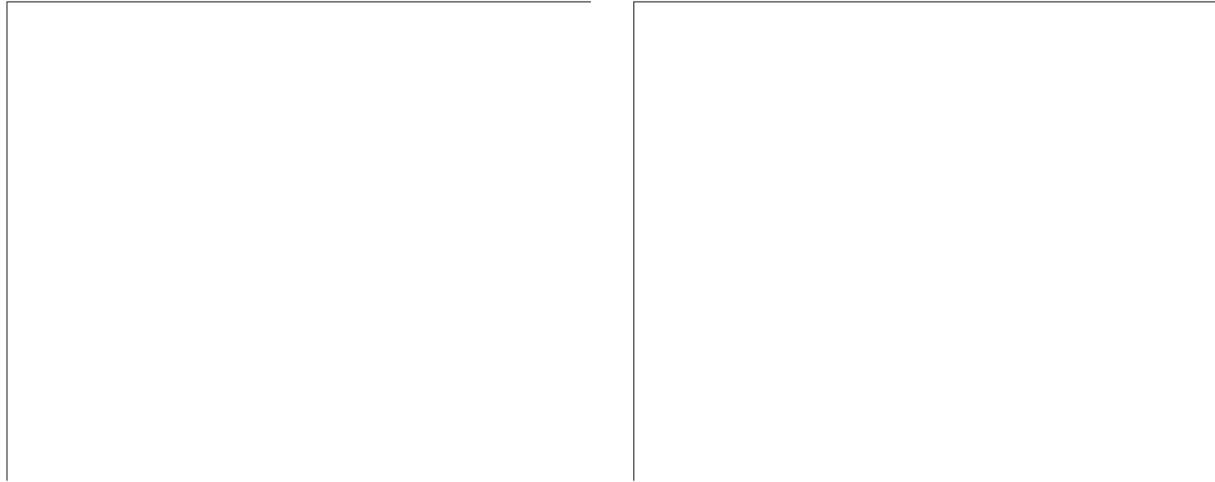
- Zusatzrahmen werden generell in KSA-Breite gefertigt, abweichende Maße bitte angeben
- aus Stabilitätsgründen wird empfohlen, den Zusatzrahmen zusätzlich an der Wand zu verschrauben (Bohrung durch Profil)
- Zusatzrahmen muss mindestens 120 mm hoch sein
- Verbindungswinkel wird vorgebohrt geliefert
- Anschluss an Hauswand wird durch Bürstendichtung hergestellt
- 4 St. Schrauben und 4 St. Klemmmuttern liegen bei
- Verschraubung durch mitgelieferte Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke bis 3 mm

## eingesetzte Profile



40 300 000

10 302 015



## ■ 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	8
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
10 302 015 xx	m	Aluwinkel, 20 x 15 x 2 mm - als Verbindungswinkel vorgebohrt: bis 1000 mm = 3 Löcher je Auflagefläche, über 1000 mm 4 Löcher je Auflagefläche	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 = 6 St., über 1000 mm 8 St.	6 bzw. 8
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

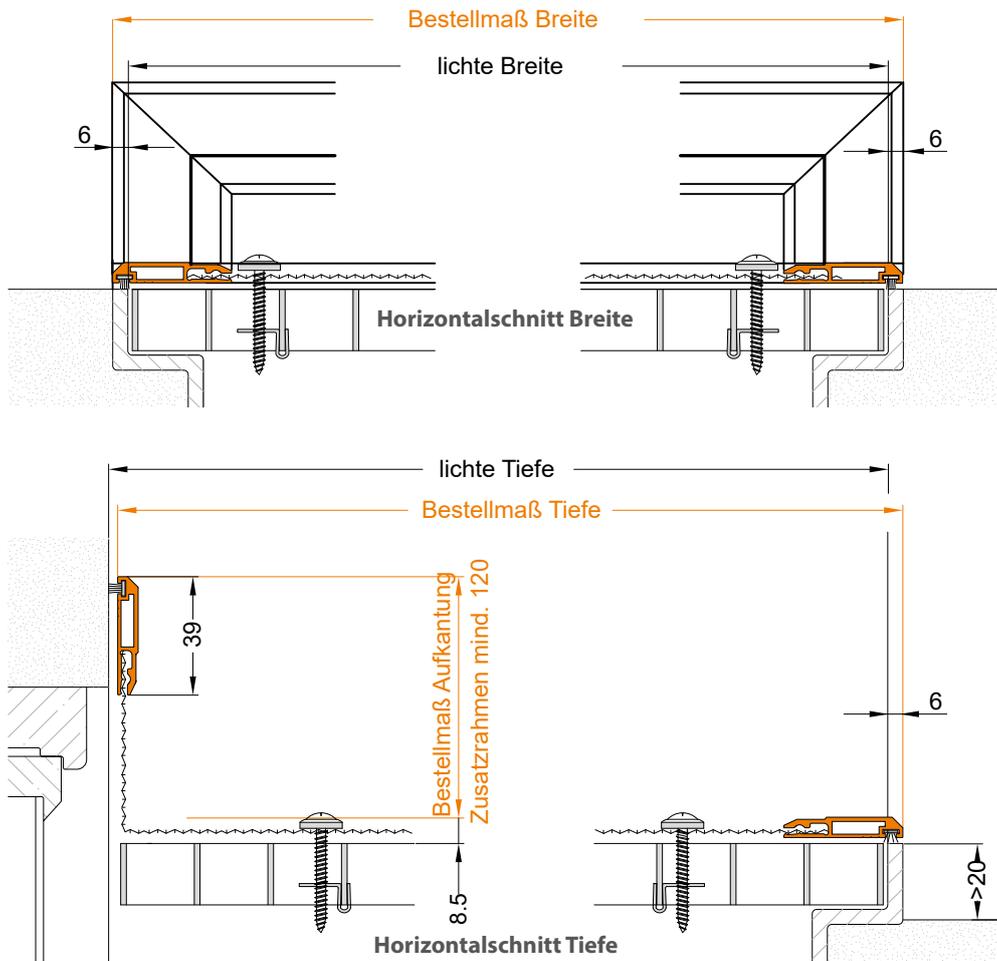
Zusatzrahmen wird nicht vorgebohrt

Befestigungsmaterial für den Zusatzrahmen an der Hauswand liegt nicht bei

Alu

## Preislisten

Kellerschachtlösungen ▶ Fertigelemente ▶ KSA Preisliste 3  
Kellerschachtlösungen ▶ Komponenten ▶ Preisliste Zubehör



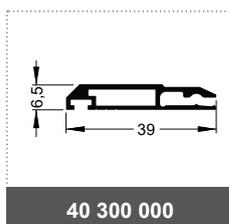
### Bestellangaben

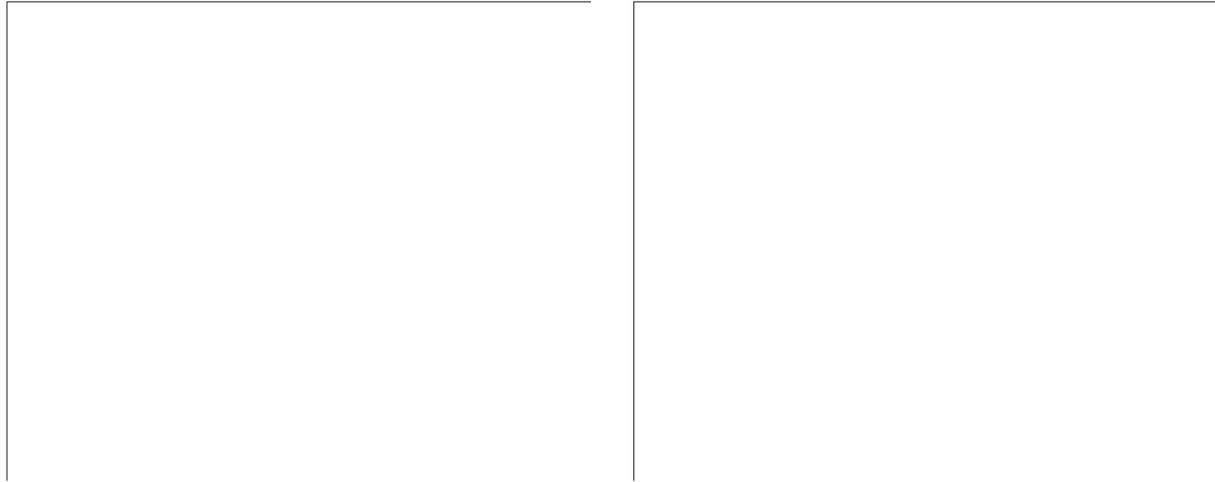
Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

### 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





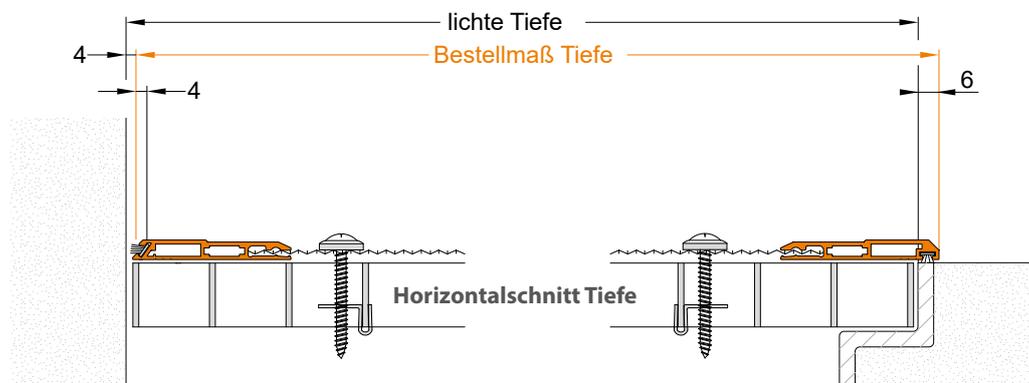
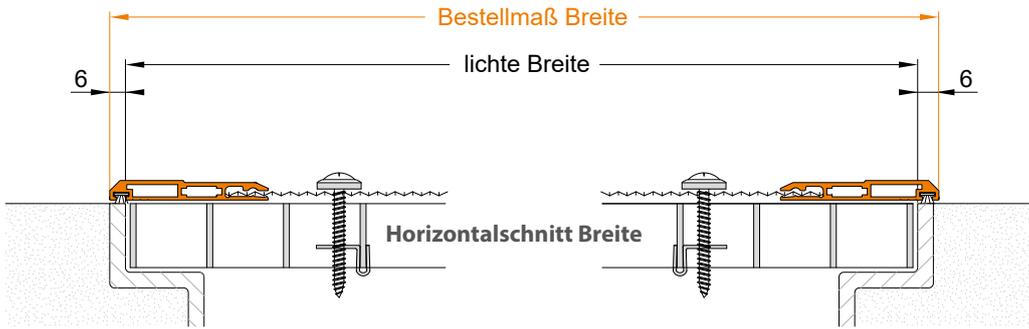
### ■ Stückliste

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



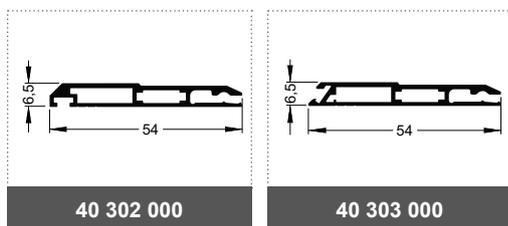
## Bestellangaben

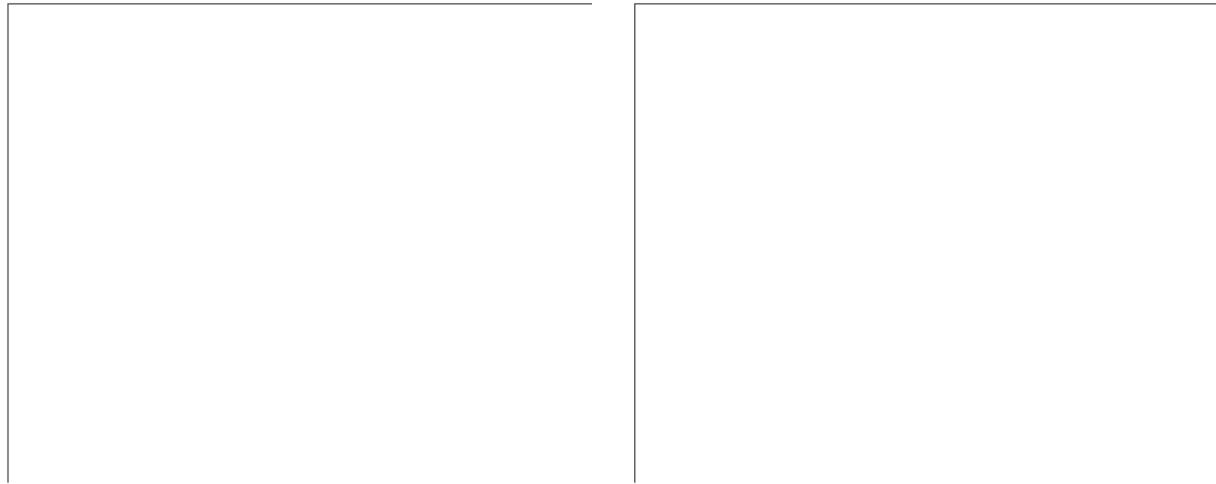
Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile

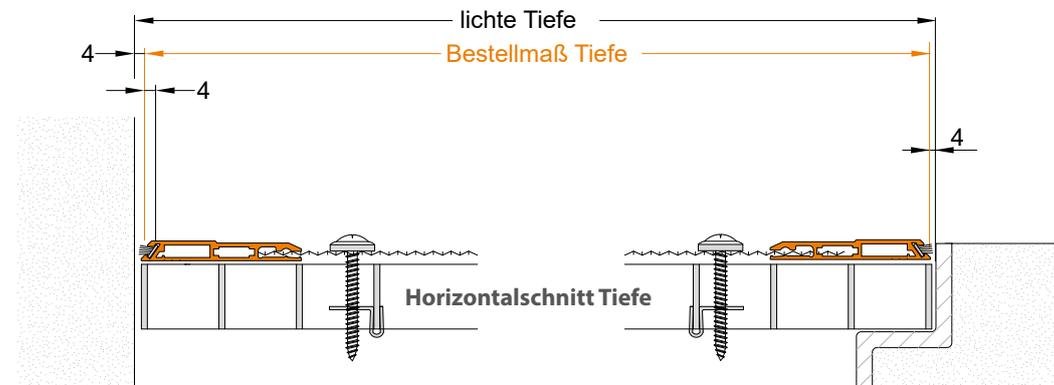
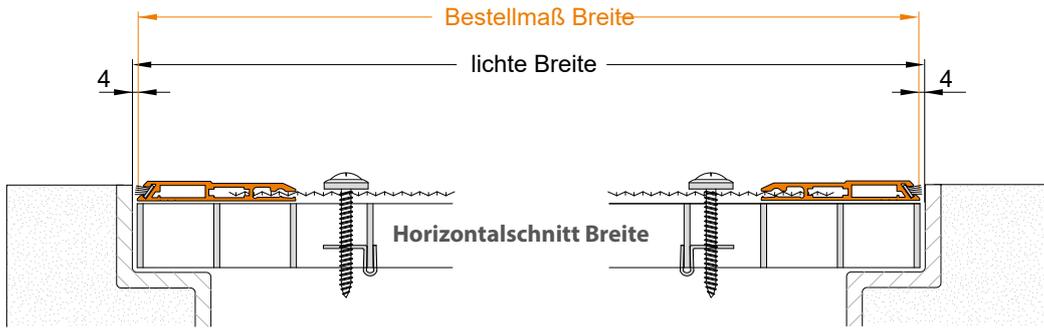




## ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 302 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
40 303 000 xx	m	Kellerschachtprofil - für Bürste	1
10 505 000 xx	St.	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
10 502 025 00	St.	Eckwinkel-Zusatz KSA, 25 x 25 x 2 mm - zusätzlicher Einschub für KSA	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 bis 3 mm



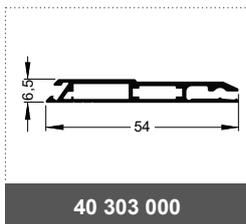
## Bestellangaben

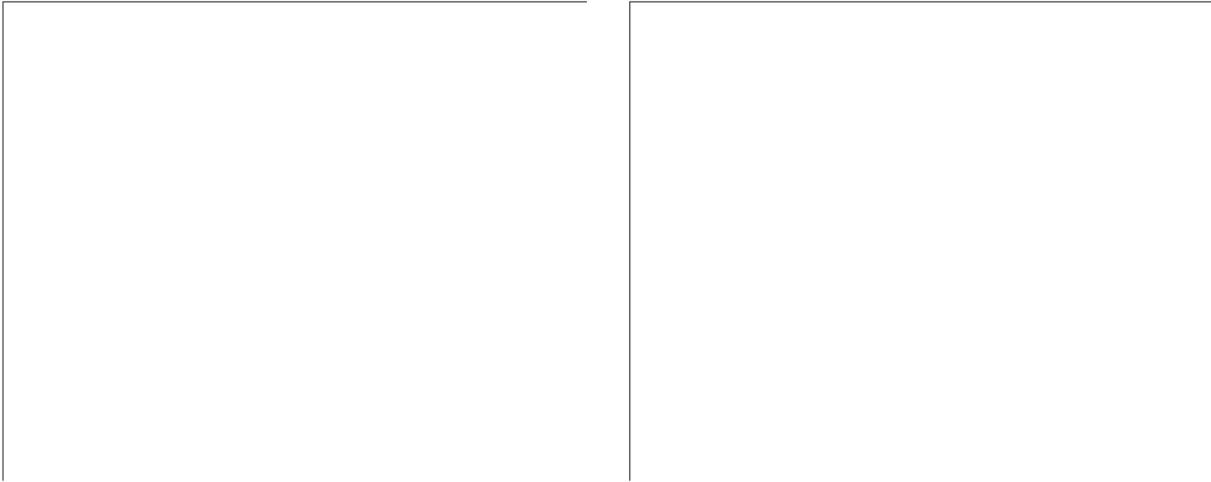
Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile

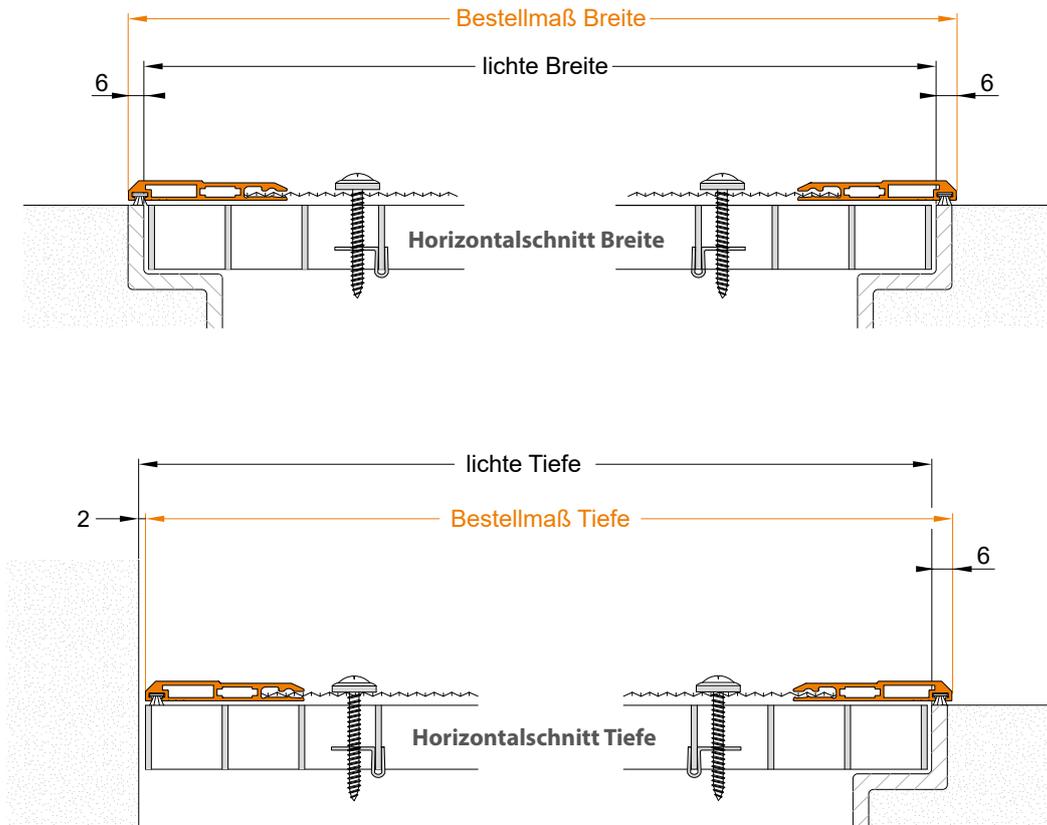




## ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 303 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
10 505 000 xx	St.	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
10 502 025 00	St.	Eckwinkel-Zusatz KSA, 25 x 25 x 2 mm - zusätzlicher Einschub hinten	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
10 451 120 07	m	Bürstendichtung 4,8 x 12 mm - umlaufend	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 bis 3 mm



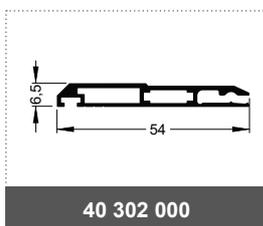
## Bestellangaben

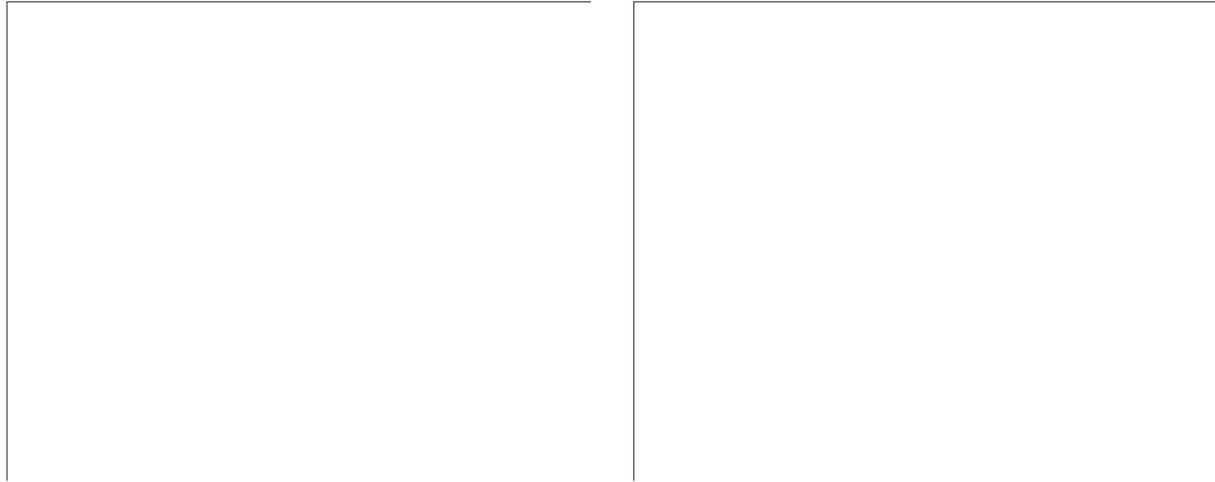
Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile

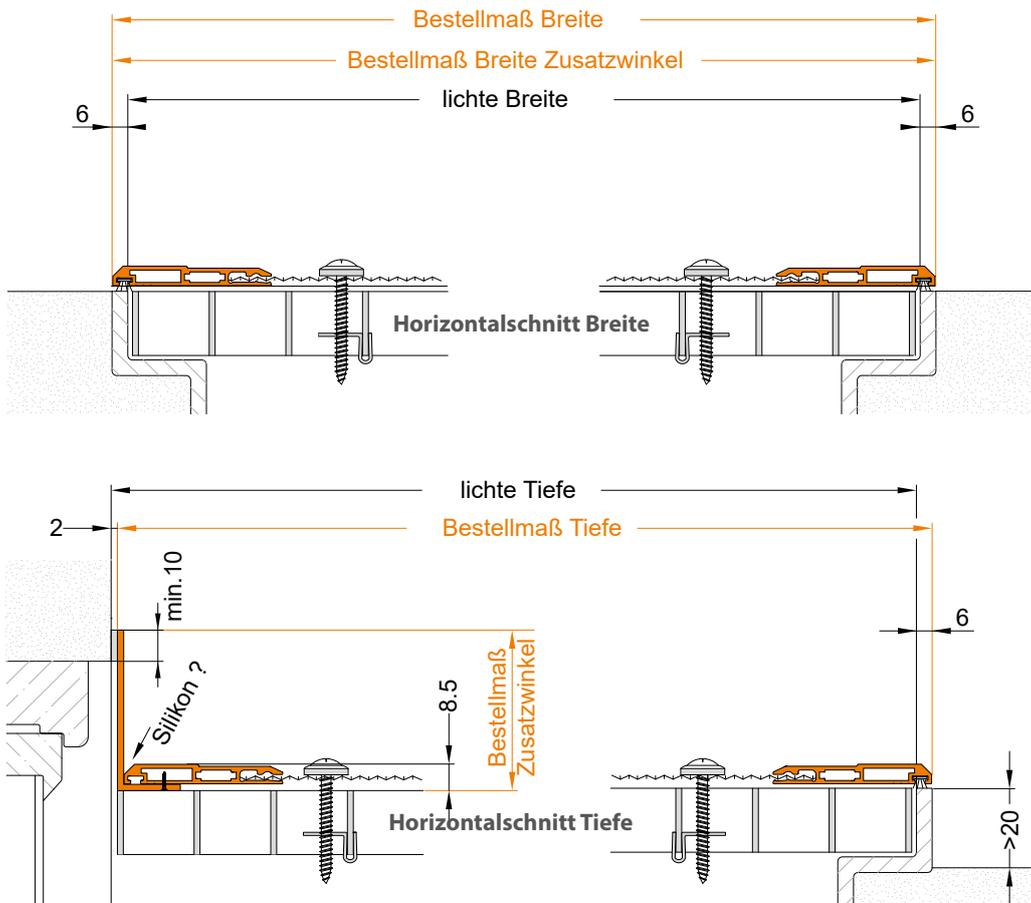




## ■ Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 302 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
10 502 025 00	St.	Eckwinkel-Zusatz KSA, 25 x 25 x 2 mm - zusätzlicher Einschub für KSA	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 bis 3 mm



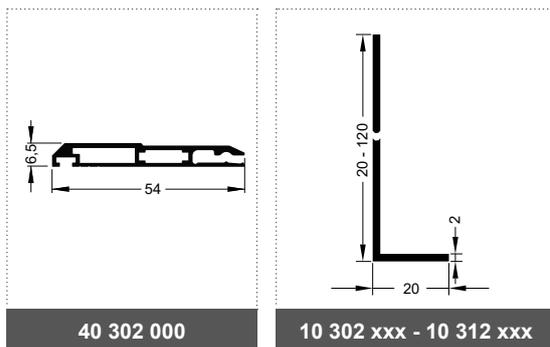
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

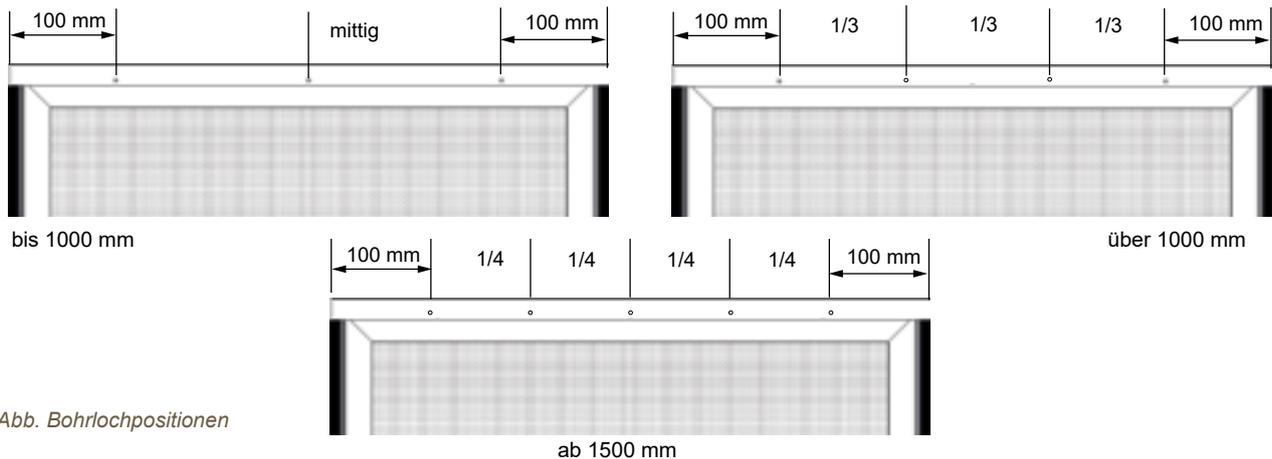
## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile



Alu



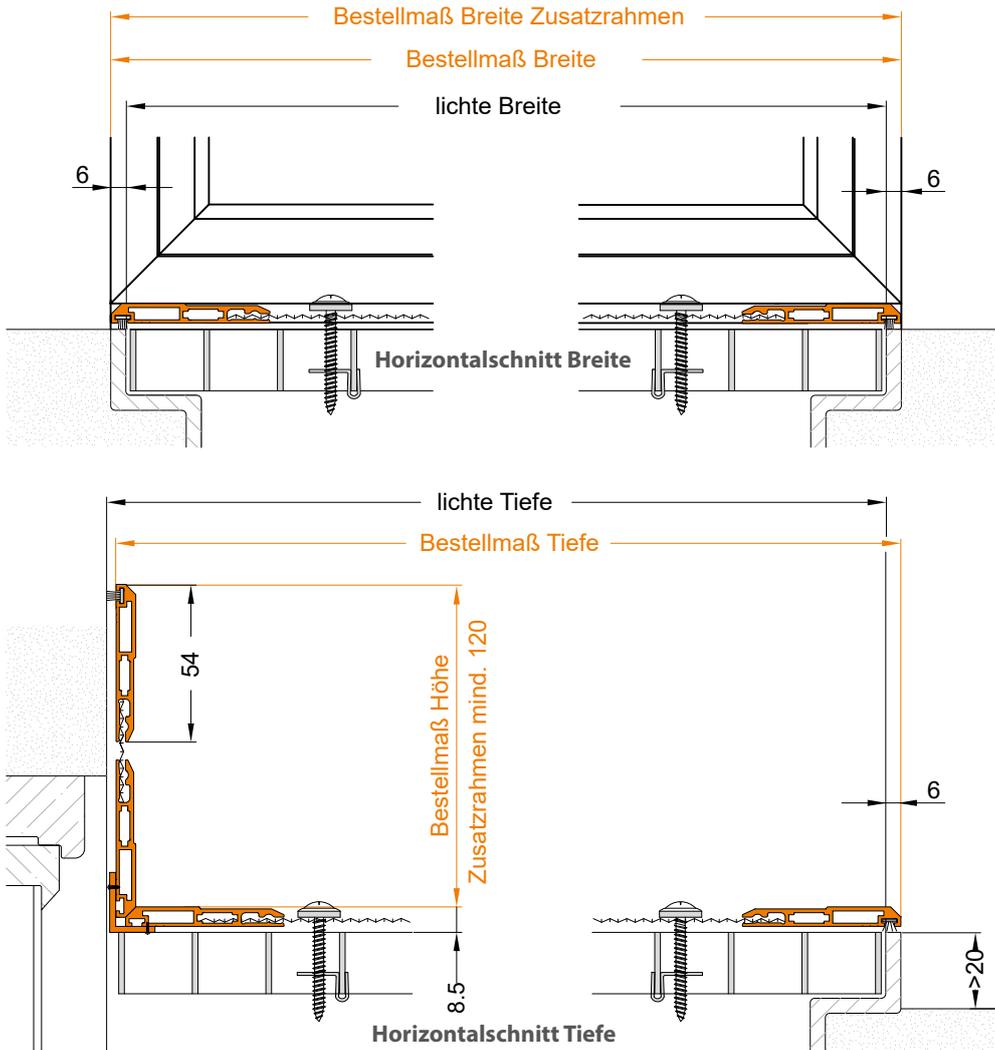
### Stückliste

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 302 000 xx	m	Kellerschachtprofil	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm	4
10 502 025 00	St.	Eckwinkel-Zusatz KSA, 25 x 25 x 2 mm - zusätzlicher Einschub KSA	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 bis 3 mm

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

Dichtungsband liegt nicht bei



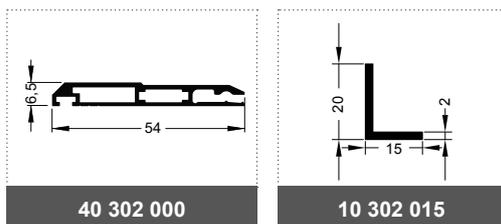
## Bestellangaben

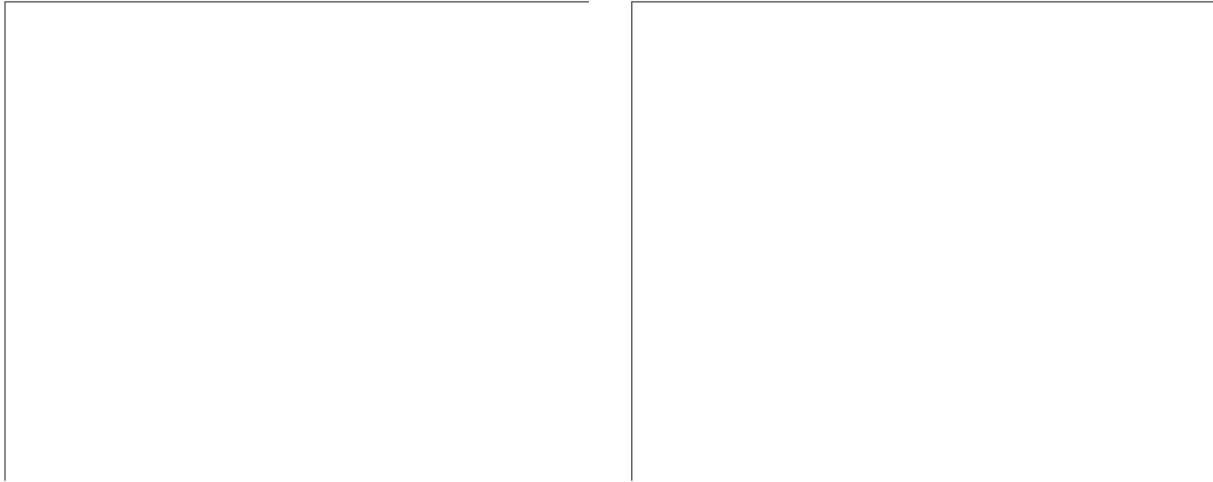
Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

- Zusatzrahmen werden generell in KSA-Breite gefertigt, abweichende Maße bitte angeben
- aus Stabilitätsgründen wird empfohlen, den Zusatzrahmen zusätzlich an der Wand zu verschrauben (Bohrung durch Profil)
- Zusatzrahmen muss mindestens 120 mm hoch sein
- Verbindungswinkel wird vorgebohrt geliefert
- Anschluss an Hauswand wird durch Bürstendichtung hergestellt
- 4 St. Schrauben und 4 St. Klemmmuttern liegen bei
- Verschraubung durch mitgelieferte Klemmmuttern nur bei Gitterroststärke bis 3 mm

## eingesetzte Profile





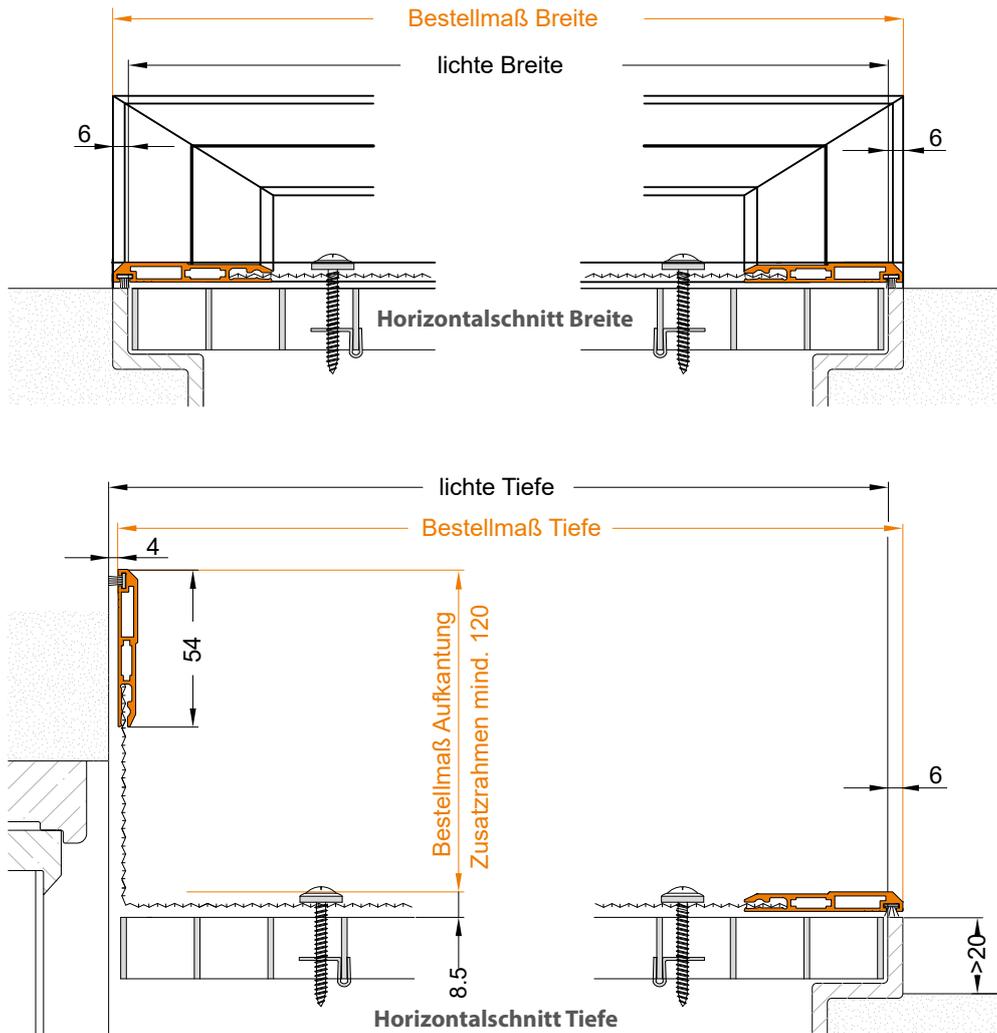
### ■ Werkzeuge & Zubehör

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 302 000 xx	m	Kellerschachtprofil - für KSA und Zusatzrahmen	1
10 505 000 xx	m	Eckwinkel, 15,0 x 4,0 mm - für KSA und Zusatzrahmen	8
10 502 025 00	St.	Eckwinkel-Zusatz KSA, 25 x 25 x 2 mm - für KSA und Zusatzrahmen	8
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
10 302 015 xx	m	Aluwinkel, 20 x 15 x 2 mm - als Verbindungswinkel vorgebohrt: bis 1000 mm = 3 Löcher je Auflagefläche, über 1000 mm 4 Löcher je Auflagefläche	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 = 6 St., über 1000 mm 8 St.	6 bzw. 8
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 bis 3 mm

Zusatzrahmen wird nicht vorgebohrt

Befestigungsmaterial für den Zusatzrahmen an der Hauswand liegt nicht bei



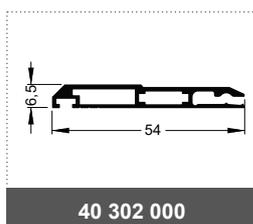
## Bestellangaben

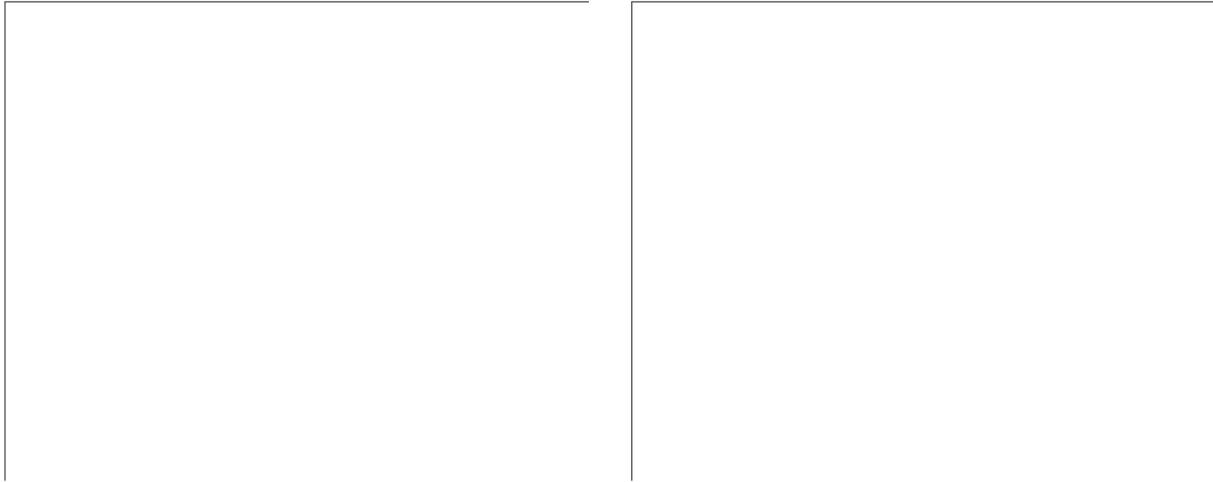
Breite = siehe Horizontalschnitt Breite  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

## Montage/Besonderheiten

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

## eingesetzte Profile

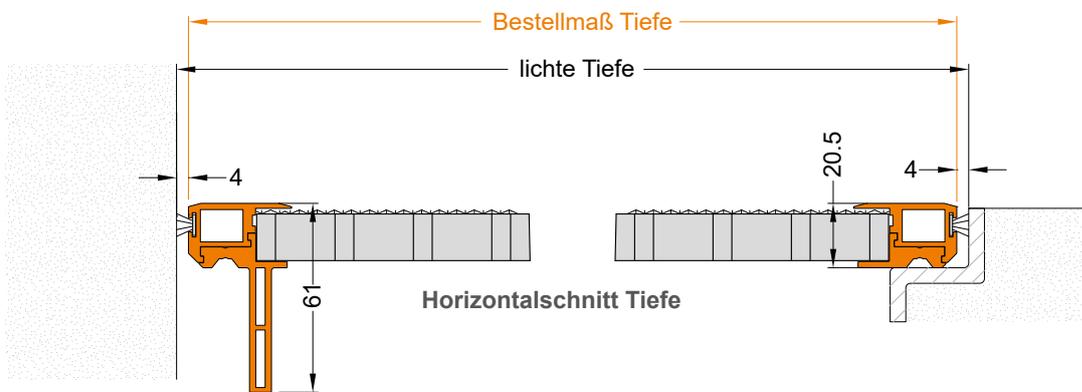
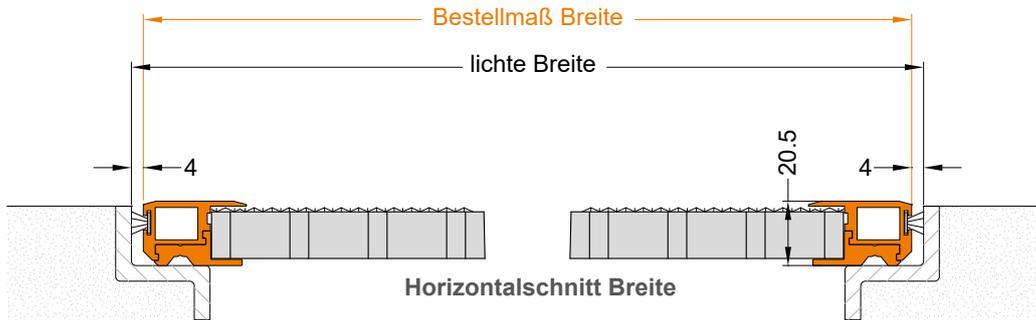




■ Werkzeuge & Zubehör

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
40 302 000 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
10 502 025 00	St.	Eckwinkel-Zusatz KSA, 25 x 25 x 2 mm - zusätzlicher Einschub für Rahmen und Zusatzrahmen	4
	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.	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 bis 3 mm  
 Zusatzrahmen wird nicht vorgebohrt  
 Befestigungsmaterial für den Zusatzrahmen an der Hauswand liegt nicht bei



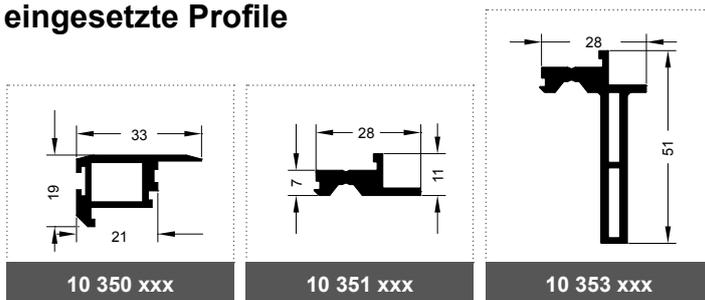
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite (max. Bestellbreite 1200 mm)  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe (max. Bestelltiefe 500 mm)

## Montage/Besonderheiten

- mit integriertem GFK-Gitterrost
- bei vierseitiger Auflage kann die Abdeckung auch ohne hinteres Statikprofil geliefert werden, bei Bestellung bitte angeben

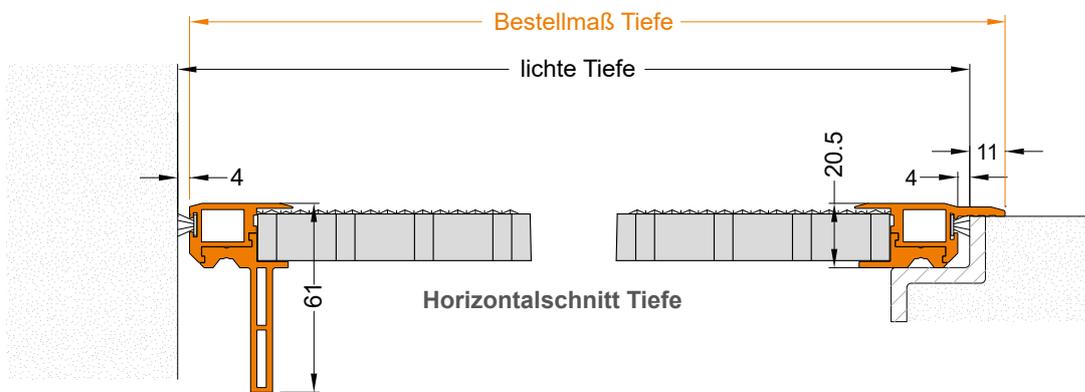
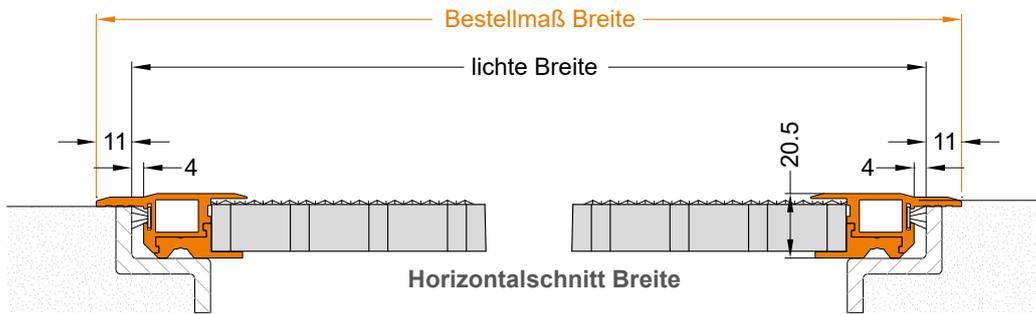
## eingesetzte Profile



Alu

### Werkzeuge & Zubehör

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 350 999 xx	m	Kellerschachtprofil, oben- für KSA Basisrahmen	1
10 351 999 xx	m	Kellerschachtprofil, unten - Klemmprofil für 3-seitige Einfassung des GfK-Gitterrostes	1
10 353 999 xx	m	Kellerschachtprofil, V3a, unten - Statikprofil für hintere Einfassung des Gitterrostes	1
10 503 102 00	m	Eckwinkel, 13,0 x 10,2 mm - für KSA Basisrahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 9 mm - für Abschluss zum, Kellerschacht - 4-seitig	1
60 090 001 07	m	Gitterrost GfK, 1050 x 430 mm, grau - optional	1
60 090 002 07	m	Gitterrost GfK, 1200 x 480 mm, grau - optional	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
60 102 111 21	Satz	Sicherungsvorbereitung - optional, nur wenn Abhebesicherung oder Nachrüstset bestellt wurden enthält: 2 x Sicherungsvorbereitung	1
12 773 M04 12	St.	Senkkopfschraube, TX - M4 x 12 mm, ISO 14581 - für Befestigung Klemmprofil und Statikprofil an KSA bis 1200 mm: 10 St., ab 1200 mm 12 St.	10 bzw. 12
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1



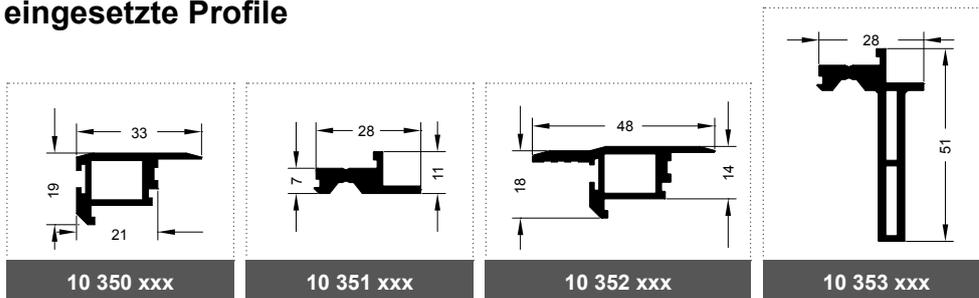
## Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite (max. Bestellbreite 1200 mm)  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe (max. Bestelltiefe 500 mm)

## Montage/Besonderheiten

- mit integriertem GFK-Gitterrost
- bei vierseitiger Auflage kann die Abdeckung auch ohne hinteres Statikprofil geliefert werden, bei Bestellung bitte angeben

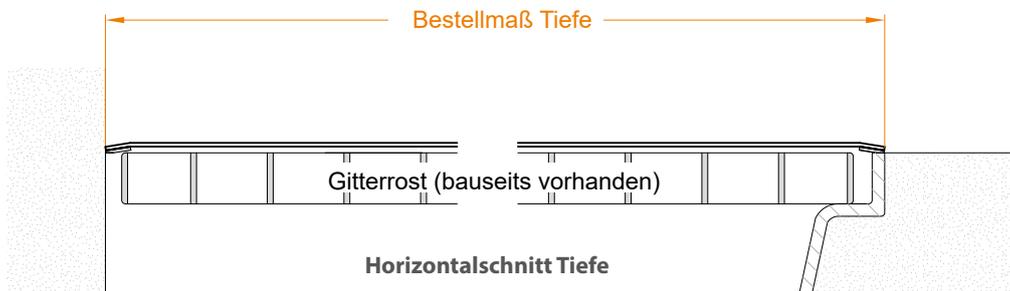
## eingesetzte Profile



Alu

### Werkzeuge & Zubehör

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
10 350 999 xx	m	Kellerschachtprofil, oben- für KSA Basisrahmen hinten	1
10 352 999 xx	m	Kellerschachtprofil, V3a, oben- für KSA Basisrahmen 3-seitig	1
10 351 999 xx	m	Kellerschachtprofil, unten - Klemmprofil für 3-seitige Einfassung des GfK-Gitterrostes	1
10 353 999 xx	m	Kellerschachtprofil, V3a, unten - Statikprofil für hintere Einfassung des Gitterrostes	1
10 503 102 00	m	Eckwinkel, 13,0 x 10,2 mm - für KSA Basisrahmen	4
01 131 000 00	St.	Pur-Rapid Kleber - für Eckwinkel	1
10 452 090 07	m	Bürstendichtung 6,7 x 9 mm - für Abschluss zum, Kellerschacht - 4-seitig	1
60 090 001 07	m	Gitterrost GfK, 1050 x 430 mm, grau - optional	1
60 090 002 07	m	Gitterrost GfK, 1200 x 480 mm, grau - optional	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
60 102 111 21	Satz	Sicherungsvorbereitung - optional, nur wenn Abhebesicherung oder Nachrüstset bestellt wurden enthält: 2 x Sicherungsvorbereitung	1
12 773 M04 12	St.	Senkkopfschraube, TX - M4 x 12 mm, ISO 14581 - für Befestigung Klemmprofil und Statikprofil an KSA bis 1200 mm: 10 St., ab 1200 mm 12 St.	10 bzw. 12
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1



### Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite (max. Bestellbreite 1600 mm)  
Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

Lieferbar in den Farben:

- Feuerverzinkt
- Edelstahl
- Sonderfarbe auf Anfrage

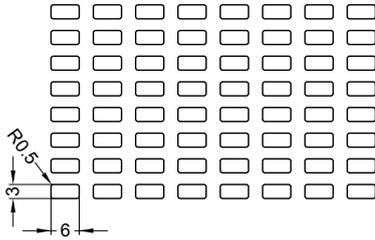
### Montage/Besonderheiten

- Gewindeschrauben inkl. Federklappdübel zur Befestigung der SECUR fix an den Gitterrost werden mitgeliefert

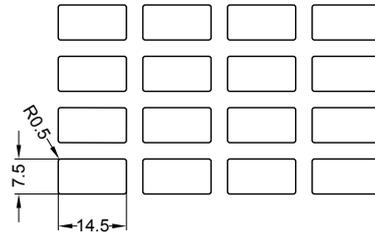
Stahl

V2A

SECUR mit Lochung 3 x 6 mm



SECUR mit Lochung 7,5 x 14,5 mm



## Werkzeuge & Zubehör

Stückliste SEF-Fertigelement in Edelstahl

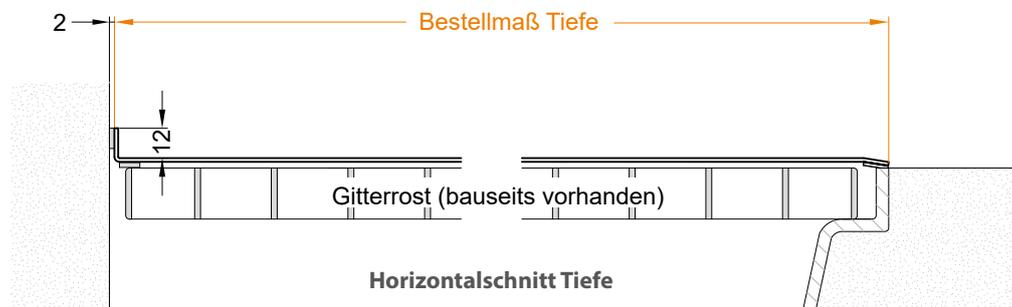
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 009 xxx xx	St.	SECUR fix 09 mit Lochung 2x2 mm, Edelstahl (60 009 022 21) oder mit Lochung 3x6 mm, Edelstahl (60 009 020 21) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, Edelstahl (60 009 021 21)	1
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 012 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Edelstahl inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 100 mm, DIN 965, A2 (12 713 M04 10)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stückliste SEF-Fertigelement in verzinkt

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 009 xxx xx	St.	SECUR fix 09 mit Lochung 2x2 mm, feuerverzinkt (60 009 022 20) oder mit Lochung 3x6 mm, feuerverzinkt (60 009 020 20) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, feuerverzinkt (60 009 021 20) oder	1
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 013 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Verzinkt inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 80 mm, DIN 965, verzinkt (12 712 M04 80)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stahl

V2A



### Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite (max. Bestellbreite 1600 mm)  
Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

Lieferbar in den Farben:

- Feuerverzinkt
- Edelstahl
- Sonderfarbe auf Anfrage

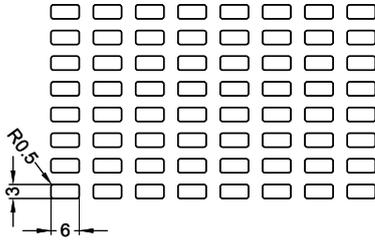
### Montage/Besonderheiten

- Anschluss an Hauswand wird durch mitgeliefertes Fugendichtband hergestellt
- Fugendichtband gleicht max. 10 mm zur Hauswand aus
- Gewindeschrauben inkl. Federklappdübel zur Befestigung der SECUR fix an den Gitterrost werden mitgeliefert

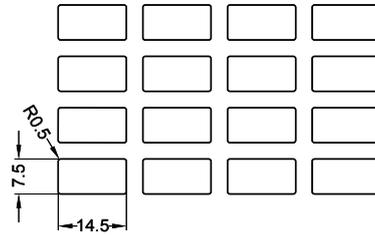
Stahl

V2A

SECUR mit Lochung 3 x 6 mm



SECUR mit Lochung 7,5 x 14,5 mm



## Werkzeuge & Zubehör

Stückliste SEF-Fertigelement in Edelstahl

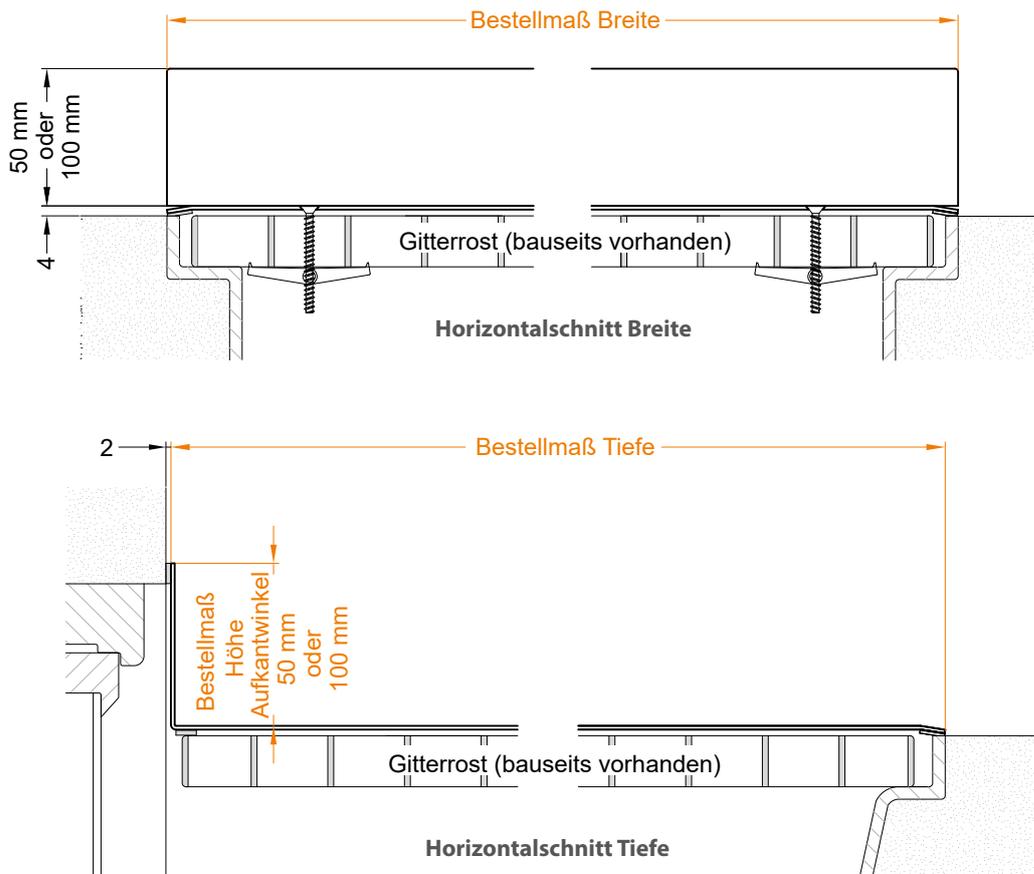
Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 010 xxx xx	St.	SECUR fix 10 mit Lochung 2x2 mm, Edelstahl (60 010 022 21) oder mit Lochung 3x6 mm, Edelstahl (60 010 020 21) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, Edelstahl (60 010 021 21)	1
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 012 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Edelstahl inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 100 mm, DIN 965, A2 (12 713 M04 10)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional - 3m-Rolle	1
60 000 001 00	St.	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - als Fugendichtband	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stückliste SEF-Fertigelement in verzinkt

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 010 xxx xx	St.	SECUR fix 10 mit Lochung 2x2 mm, feuerverzinkt (60 010 022 20) oder mit Lochung 3x6 mm, feuerverzinkt (60 010 020 20) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, feuerverzinkt (60 010 021 20) oder	1
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 013 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Verzinkt inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 80 mm, DIN 965, verzinkt (12 712 M04 80)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional	1
60 000 001 00	St.	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - als Fugendichtband	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stahl

V2A



## ■ Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite (max. Bestellbreite 1600 mm)  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

Lieferbar in den Farben:

- Feuerverzinkt
- Edelstahl

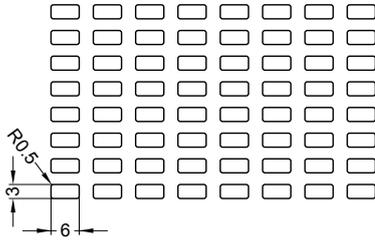
## ■ Montage/Besonderheiten

- Aufkantwinkel wird in 50 mm (ohne Lochung) oder 100 mm (mit Lochung) gefertigt
- Aufkantwinkel wird generell in SECUR fix - Breite gefertigt, abweichende Maße bitte angeben
- Anschluss an Hauswand wird durch mitgeliefertes Fugendichtband hergestellt
- Fugendichtband gleicht max. 10 mm zur Hauswand aus
- bei Laibungsöffnungen über 100 mm Höhe empfehlen wir die SEF 12

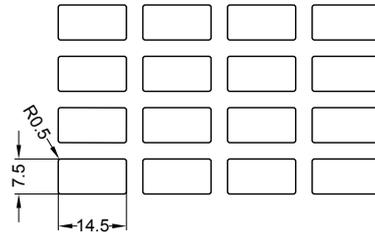
Stahl

V2A

SECUR mit Lochung 3 x 6 mm



SECUR mit Lochung 7,5 x 14,5 mm



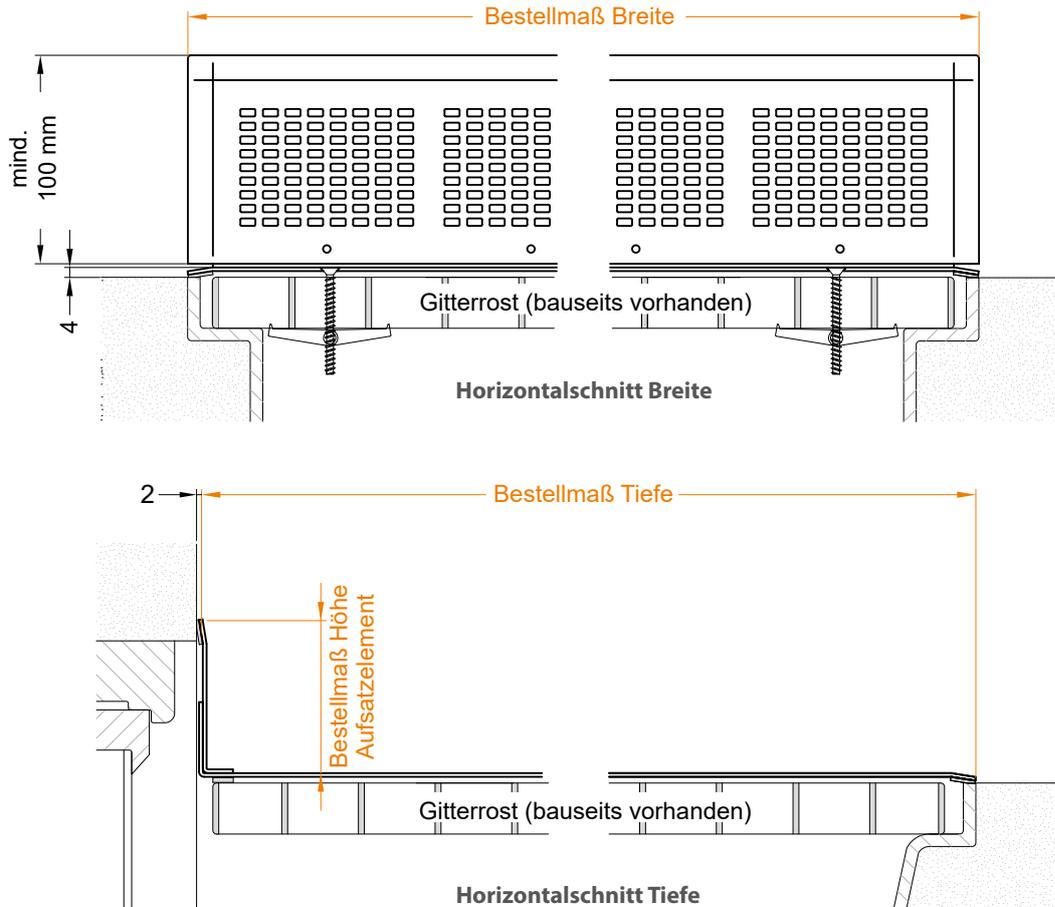
## Werkzeuge & Zubehör

Stückliste SEF-Fertigelement in Edelstahl

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 011 xxx xx	St.	SECUR fix 11 - Aufkantwinkel optional in 50 oder 100 mm mit Lochung 2x2 mm, Edelstahl (60 011 022 21) oder mit Lochung 3x6 mm, Edelstahl (60 011 020 21) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, Edelstahl (60 011 021 21)	1
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 012 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Edelstahl inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 100 mm, DIN 965, A2 (12 713 M04 10)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional - 3m-Rolle	1
60 000 001 00	St.	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - als Fugendichtband	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stückliste SEF-Fertigelement in verzinkt

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 011 xxx xx	St.	SECUR fix 11 - Aufkantwinkel optional in 50 oder 100 mm mit Lochung 2x2 mm, feuerverzinkt (60 011 022 20) oder mit Lochung 3x6 mm, feuerverzinkt (60 011 020 20) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, feuerverzinkt (60 011 021 20)	1
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 013 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Verzinkt inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 80 mm, DIN 965, verzinkt (12 712 M04 80)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional	1
60 000 001 00	St.	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - als Fugendichtband	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1



## ■ Bestellangaben

Breite = siehe Horizontalschnitt Breite (max. Bestellbreite 1600 mm)  
 Tiefe = siehe Horizontalschnitt Tiefe

Lieferbar in den Farben:

- Feuerverzinkt
- Edelstahl
- Sonderfarben auf Anfrage

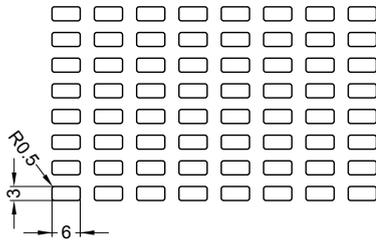
## ■ Montage/Besonderheiten

- Aufsatzelement vor Ort montieren: es ist vorgestanzt, die Schrauben liegen bei
- Aufsatzelement wird generell in SECUR fix - Breite gefertigt, abweichende Maße sind anzugeben
- Anschluss an Hauswand wird durch mitgeliefertes Fugendichtband hergestellt
- Fugendichtband gleicht max. 10 mm zur Hauswand aus

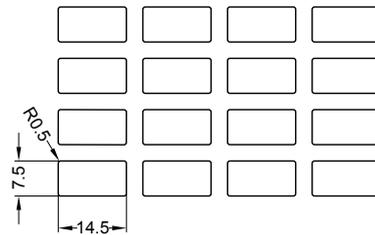
Stahl

V2A

SECUR mit Lochung 3 x 6 mm



SECUR mit Lochung 7,5 x 14,5 mm



## Werkzeuge & Zubehör

Stückliste SEF-Fertigelement in Edelstahl

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 012 xxx xx	St.	SECUR fix 12 - inkl. Aufsatzelement vorgestanzt beiliegend mit Lochung 2x2 mm, Edelstahl (60 012 022 21) oder mit Lochung 3x6 mm, Edelstahl (60 012 020 21) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, Edelstahl (60 012 021 21)	1
12 773 M04 08	St.	Senkkopfschraube, TX - M4 x 8 mm, DIN 965, A2 - zur Verbindung des Aufsatzelementes mit der SEF	3-4
12 712 M04 21	St.	Sechskantmutter M4, DIN 934, A2 - zur Verbindung des Aufsatzelementes mit der SEF	3-4
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 012 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Edelstahl inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 100 mm, DIN 965, A2 (12 713 M04 10)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional	1
60 000 001 00	St.	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - als Fugendichtband	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stückliste SEF-Fertigelement in verzinkt

Artikelnummer	Einheit	Bezeichnung	Anzahl
60 012 xxx xx	St.	SECUR fix 12 - inkl. Aufsatzelement vorgestanzt beiliegend mit Lochung 2x2 mm, feuerverzinkt (60 012 022 20) oder mit Lochung 3x6 mm, feuerverzinkt (60 012 020 20) oder mit Lochung 7,5x14,5 mm, feuerverzinkt (60 012 021 20)	1
12 772 M04 08	St.	Senkkopfschraube, TX - M4 x 8 mm, DIN 965, verzinkt - zur Verbindung des Aufsatzelementes mit der SEF	3-4
12 712 M04 00	St.	Sechskantmutter M4, DIN 934, verzinkt - zur Verbindung des Aufsatzelementes mit der SEF	3-4
60 110 010 07	Set	Kleinst-Insektenschutz-Gewebe-Set, schwarz - optional bestehend aus: Kleinst-Insektenschutz-Gewebe (60 110 011 07) Spiegelklebeband, schwarz, 12 mm (01 138 012 00)	1
20 700 013 00	St.	Set, Federklappdübel, M4, Verzinkt inkl. Schraube - bestehend aus: Federklappdübel, M4 (12 700 012 00) inkl. Senkkopfschraube, M4 x 80 mm, DIN 965, verzinkt (12 712 M04 80)	4
60 100 000 06	St.	Rutschsicherung, Secur - optional	1
60 000 001 00	St.	Dichtungsband, vorkomprimiert, 15/3, grau - als Fugendichtband	1
60 101 000 20	Set	Abhebesicherung - optional	1
60 104 020 20	Set	SuperSafe, Nachrüstset, verzinkt - optional	1

Stahl

V2A

## Verkaufshilfen im Überblick

Als Verkaufshilfen sind vielfältige Werbe- und Präsentationsmaterialien für Ihre eigenen Werbemaßnahmen, die Ausstattung Ihrer Geschäftsräume oder Ihrem Messeauftritt erhältlich. Damit sparen Sie viel Zeit und Kosten und können sich auf Ihr Hauptgeschäft konzentrieren. Als Ihr Systemgeber stellen wir das Markenmanagement. Wir werben flächendeckend im Internet sowie in den Medien mit Presseartikeln, übergreifenden Marketingkampagnen und saisonalen Werbeaktionen.

### Verkaufshilfen zum Anfassen

Verkaufsdiskays & Demotürme	Fächer & Muster
 <p>mobile Messestände &amp; Demotürme für Ihre Präsentationen</p>	 <p>Musterelemente, Musterkoffer sowie Fächer zur besseren Übersicht und als Präsentationshilfe</p>
Werbemittel	Bildmaterial
 <p>hochwertige gedruckte Flyer, Kataloge, Plakate, Fahnen uvm.</p>	 <p>für die Verwendung in eigenen Werbekampagnen zum Download</p>

### Onlinehilfen & Downloads

Unsere Internetseite ist Ihr zentraler Anlaufpunkt. Der Endkundenbereich bietet Ihnen umfassende Produktinformationen. Speziell für Sie als trittec Partner stellen wir umfangreiche Materialien und Hilfen im Fachhändlerbereich zur Verfügung. Hier finden Sie alle aktuellen Materialien sowie Workshops zum Lesen, Downloaden oder Ausdrucken.

**So stellen wir unter Anderem folgende Materialien kostenlos zur Verfügung:**

- Fotos zur Verwendung in eigenen Werbekampagnen
- Onlineworkshops & -Anleitungen
- Umfassender Downloadbereich mit Zeichnungen, Vorlagen, Anzeigenvorlagen, Bestellformularen u.v.m.

### ■ Seminare & Präsenzs Schulungen

trittec stellt eine Reihe an Schulungen und Onlinehilfen für alle Vertriebspartner zur Verfügung.

Ziel ist es, Ihnen zu helfen, erfolgreich in den Insektenschutz zu starten sowie Tricks & Kniffe bei Verkauf, Aufmaß, Montage & Wartung zu erlernen.

Neben den Schulungen an unserem Standort in Wittenförden, führen wir auch regionale Schulungen durch. Auf Anfrage werden alle Schulungen individuell zusammengestellt und terminlich organisiert.

### ■ Bestellhilfen

Bestellen Sie über das Online-Bestellsystem oder die im Katalog befindlichen Bestellblätter. Diese Bestellblätter können Sie auch am PC ausfüllen. Laden Sie sich dazu einfach die entsprechenden Bestellblätter aus dem Fachhändlerbereich der trittec-Webseite unter [www.trittec.de](http://www.trittec.de) herunter.

Die aktuellen Bestellblätter finden Sie auch als Kopiervorlagen im Katalog.

### ■ Noch Fragen?

Rufen Sie uns einfach an, wir helfen Ihnen gern weiter.

**PILA GmbH**  
Parsdorfer Straße 22  
85599 Hergolding

Tel.: 089 / 20001191-0  
Fax: 089 / 20001191-9

E-Mail: [info@pila-online.de](mailto:info@pila-online.de)  
Web: [www.pila-online.de](http://www.pila-online.de)

## Insektenschutz Demoturm

- Insektenschutz-Demoturm als Kundenstopper mit verschiedenen Musterrahmen
- und Einbausituationen
- jeweils mit Rollo-, Schiebetür-, Fensterspannrahmen- und Pendeltür-Muster
- verschiedene Gewebearten und Gewebefarben

**Abmessungen:** 63 x 63 x 210 cm  
**Bestell-Nr.:** 90 000 101 05



## Kellerschacht-Demoturm klein



- Kellerschacht-Demoturm mit
- verschiedenen Mustern
- von KSA und SECUR.

**Abmessungen:** 64 x 44 x 120 cm  
**Bestell-Nr.:** 90 000 102 04

## Kellerschacht-Demoturm groß

- Kellerschacht-Demoturm mit direkter Vergleichsmöglichkeit
- von 2 Kellerschachtlösungen, inkl. Mustern
- von KSA und SECUR

**Abmessungen:** 110 x 44 x 120 cm  
**Bestell-Nr.:** 90 000 103 04



## Musterkoffer

- hochwertiger Koffer aus widerstandsfähigem Material mit verschiedenen Musterelementen in den Standardfarben sowie verschiedenen Gewebemustern.

Inhalt:

- 1x Spannrahmen FSP 25/2, FSP 33/2, FSP 37 und FSP 48/2
- 1x Drehtür DT 20/2
- 1x Schiebetür ST 16/2 und ST 30/2
- 1x Pendeltür PT 60/2
- 1x Kellerschachtabdeckung KSA 09/2
- 1x SECUR fix SEF 10, halbseitig mit Kleinst-Insektenschutz
- 1x Farbfächer und Gewebefächer
- 1x Eckverbindung



Bestell-Nr.: 90 000 200 00

## Musterelemente Insektenschutz

Alle unsere Insektenschutzlösungen und Lichtschachtabdeckungen können Sie auch als Musterelement bekommen. Diese entsprechen den realen Produkten in Funktion und Material.

Bestell-Nr.: 90 xxx xxx xx



## Insektenschutz-Farbfächer

- Farbfächer aus pulverbeschichtetem Aluminium in unseren Standardfarben
- geeignet als Farbmuster und zur Bestimmung der richtigen Farbe vor Ort

Bestell-Nr.: 90 000 213 00



## Gewebefächer

- Fächer mit Gewebemustern von unseren Standard- und Funktionsgeweben

Bestell-Nr.: 90 000 212 00



## Produktflyer 5plus

Dieser Flyer im DIN lang-Format zeigt die Produktvorteile des 5plus Gewebes im Überblick. Sie können ihn mit oder ohne Logoeindruck, inkl. Ihrer Anschrift auf der Rückseite direkt bei uns anfordern.

**Bestell-Nr.:** 90 00 300 09



## Produktflyer Kellerschachtabdeckungen

Der DIN lang-Flyer enthält alle wichtigen Informationen zu trittec Kellerschachtlösungen. Sie können den Kellerschacht-Flyer mit oder ohne Logoeindruck, inkl. Ihrer Anschrift auf der Rückseite direkt bei uns anfordern.

**Bestell-Nr.:** 90 000 300 07



## Imagebroschüre klein

Diese DIN lang-Broschüre gibt auf 16 Seiten einen kurzen und dennoch klaren Überblick über das Gesamtprogramm von trittec. Sie eignet sich besonders für Messen.

**Bestell-Nr.:** 90 000 300 08





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- L R		Farbe <sup>1</sup>	Gewebe <sup>2</sup>	F- Maß o.	F.-Maß u.	R.-Maß	Besonderheiten	Einzelpreis	Gesamtpreis
				liche Breite	liche Höhe										
1				Bestellbreite	Bestellhöhe			Laufschenenlänge							
				liche Breite	liche Höhe										
2				Bestellbreite	Bestellhöhe			Laufschenenlänge							
				liche Breite	liche Höhe										
3				Bestellbreite	Bestellhöhe			Laufschenenlänge							
				liche Breite	liche Höhe										
4				Bestellbreite	Bestellhöhe			Laufschenenlänge							
				liche Breite	liche Höhe										
5				Bestellbreite	Bestellhöhe			Laufschenenlänge							
				liche Breite	liche Höhe										
6				Bestellbreite	Bestellhöhe			Laufschenenlänge							
				liche Breite	liche Höhe										

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

- 1: Rahmenfarbe**
- 01 = Ockerbraun      RAL 8001
  - 02 = Sepiabraun     RAL 8014
  - 03 = Schwarzbraun    TON 8077
  - 04 = Silbereloxiert    EV1
  - 05 = Weiß              RAL 9016
  - 13 = Mahagonibraun   RAL 8016
  - 14 = Tannengrün       RAL 6009
  - 15 = Anthrazitgrün    RAL 7016
  - 16 = hellgrau Feinstruktur    IGP 581ME72618A10
  - 17 = dunkelgrau Feinstruktur    IGP 581ME71385A10
- 2: Gewebearten**
- FGS = Fiberglasgewebe      schwarz
  - HSS = Hitzeschutzgewebe    schwarz
  - PSS = Petscreengewebe      schwarz
  - DBG = 5plus Hochtransparenthgewebe
  - VAl = Edelstahlgewebe 0,22 mm stark
  - FGG = Fiberglasgewebe      grau
  - HSG = Hitzeschutzgewebe    grau
  - PSG = Petscreengewebe      grau
  - POL = 5plus dust evo forte    schwarz
- 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.

Stempel & Unterschrift

Datum:

**Anfrage**    **Bestellung**   **Zeichnung gehört zu POS** \_\_\_\_\_ **von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

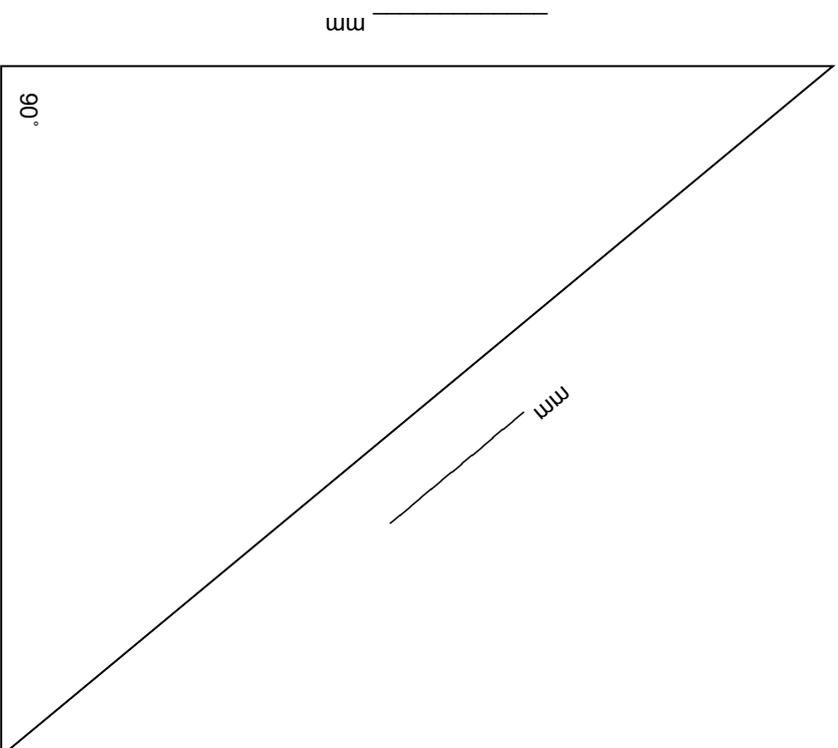
Maß R: \_\_\_\_\_

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



**Anfrage**     **Bestellung**    **Zeichnung gehört zu POS** \_\_\_\_\_ **von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
 (möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

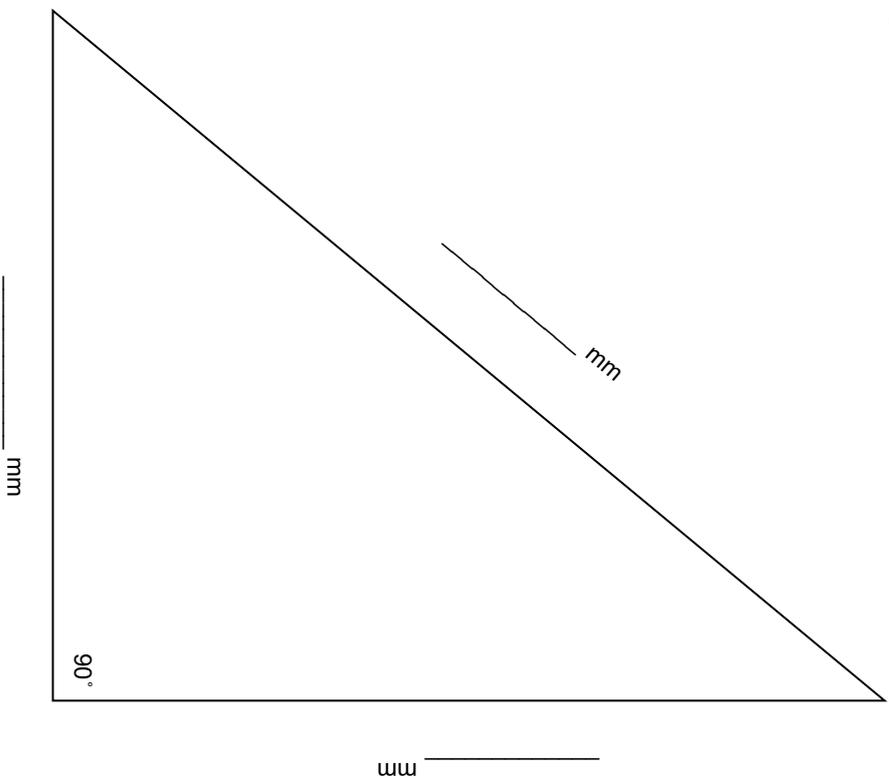
Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen. Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



**Anfrage**    **Bestellung**   **Zeichnung gehört zu POS** \_\_\_\_\_ **von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

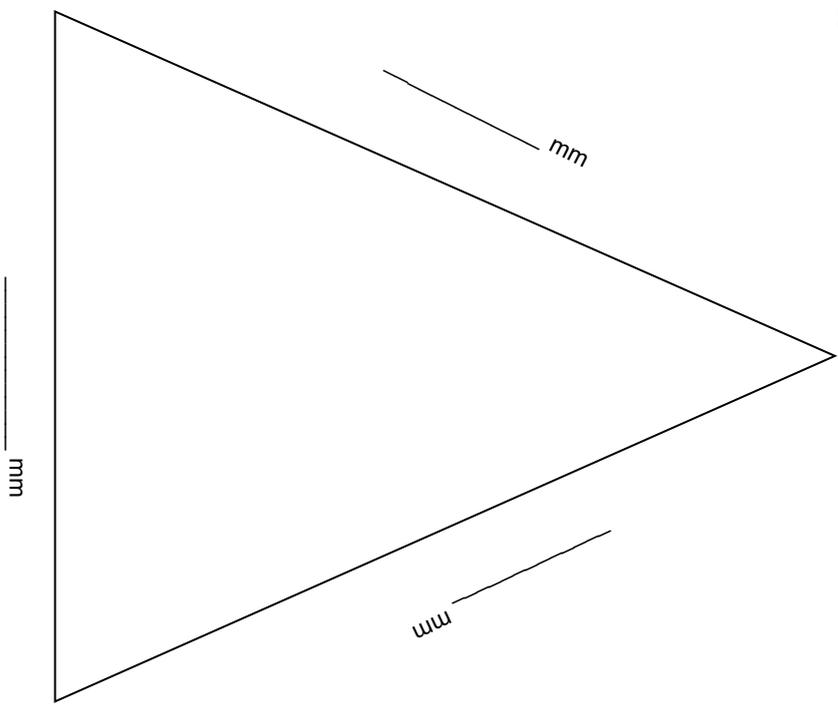
Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



Anfrage  Bestellung Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von Bestellung \_\_\_\_\_ Seite \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

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

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
 (möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

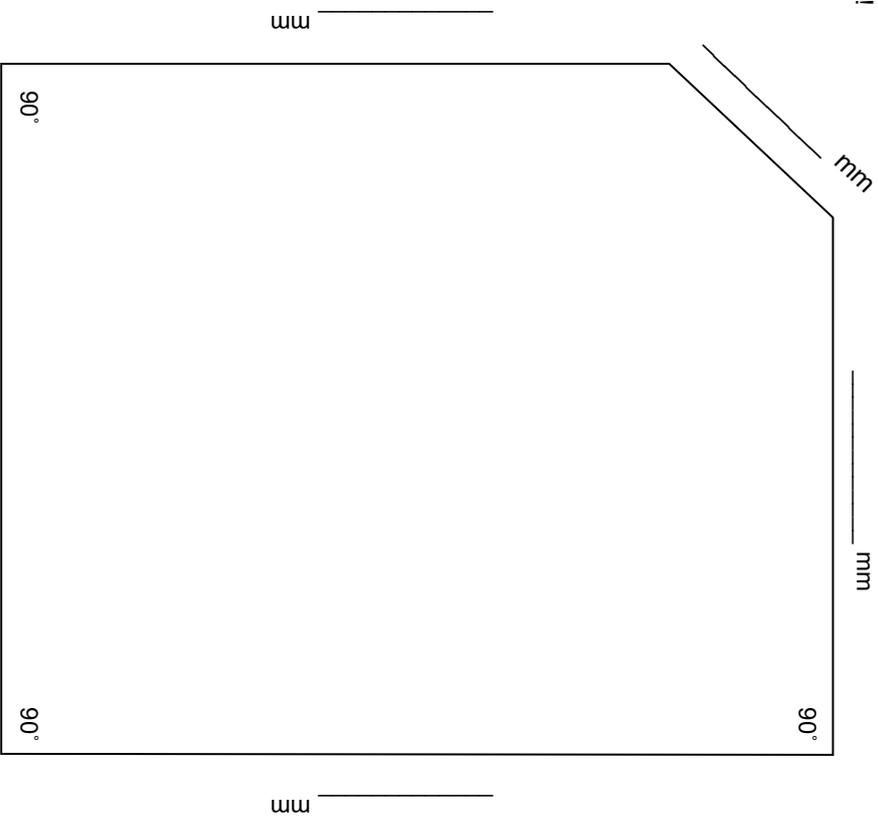
Maß R: \_\_\_\_\_

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
 Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



Anfrage  Bestellung Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

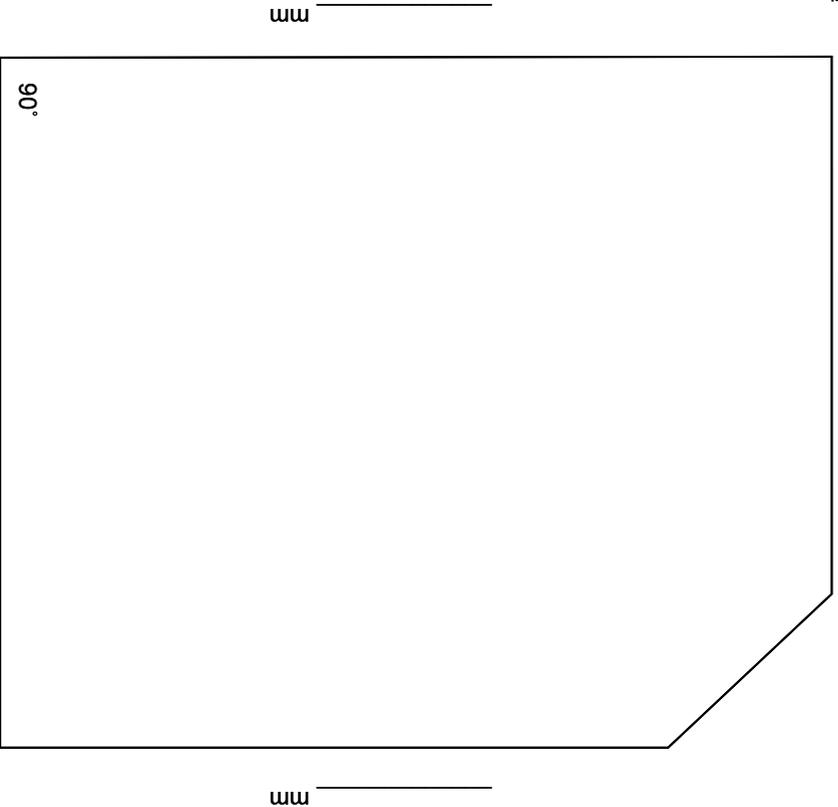
Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



**Anfrage**     **Bestellung**    **Zeichnung gehört zu POS** \_\_\_\_\_ **von Bestellung** \_\_\_\_\_ **Seite** \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

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

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

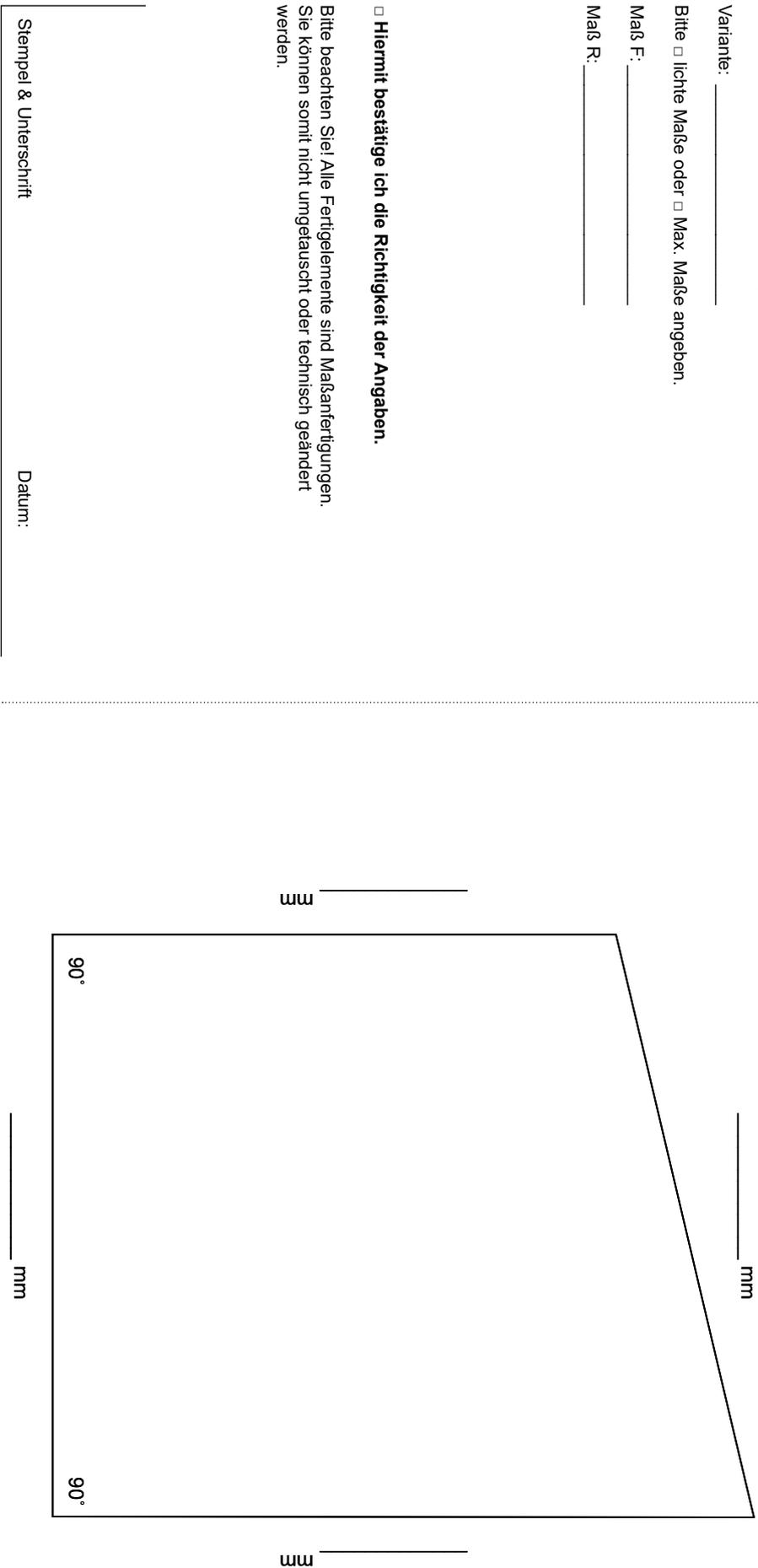
Maß F: \_\_\_\_\_

Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen. Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Winkel angeben!



Anfrage  Bestellung Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

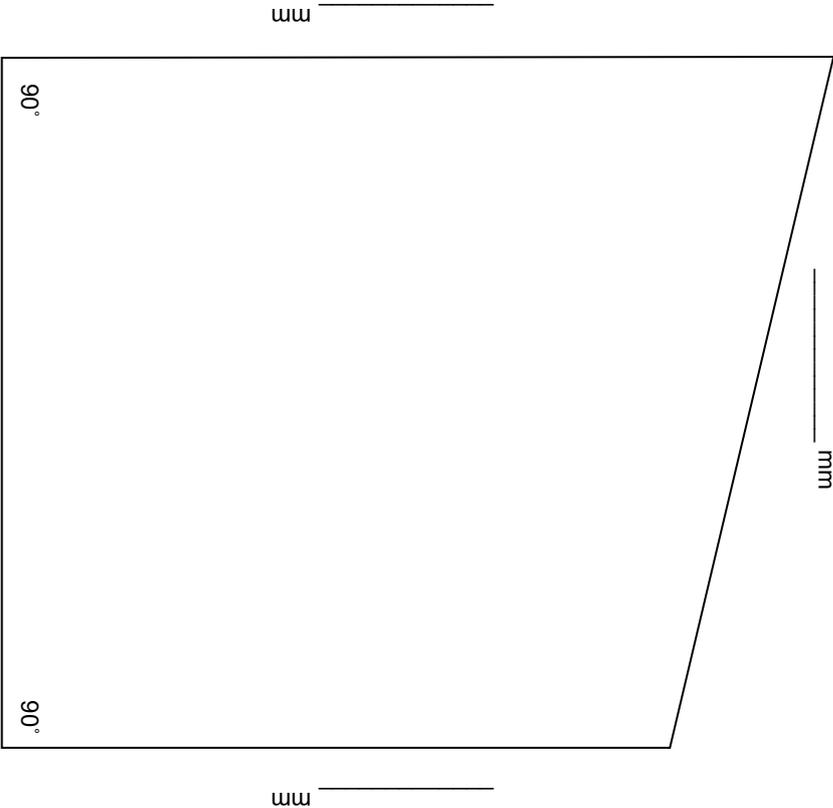
Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



**Anfrage**  
  **Bestellung**  
 Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
 (möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

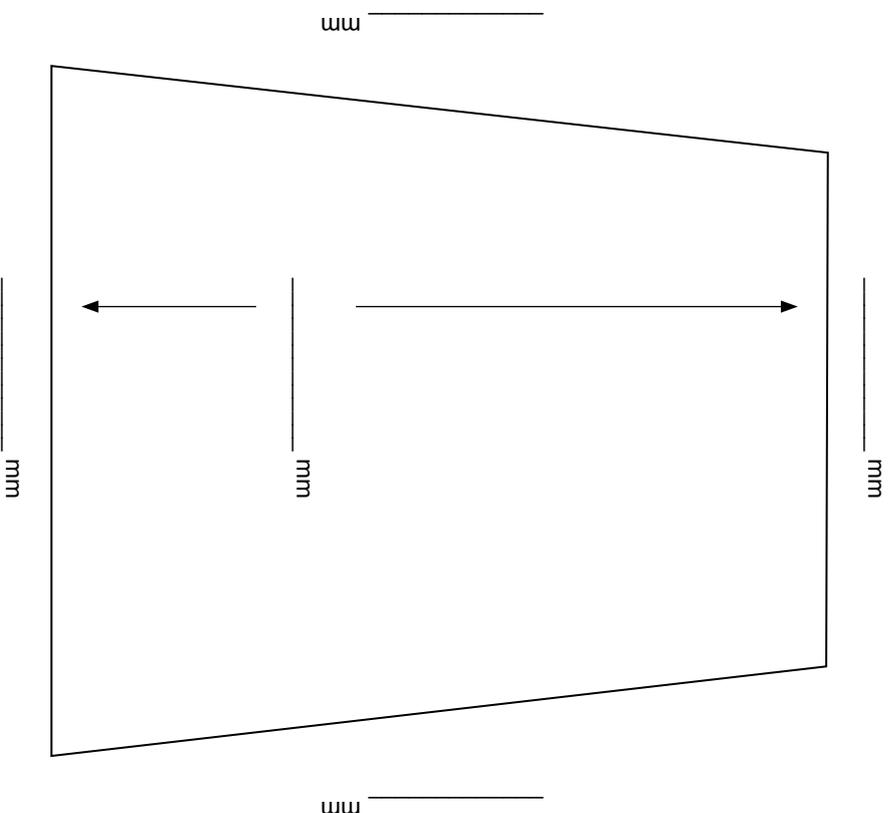
Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
 Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



Anfrage  Bestellung Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von Bestellung \_\_\_\_\_ Seite \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

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

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

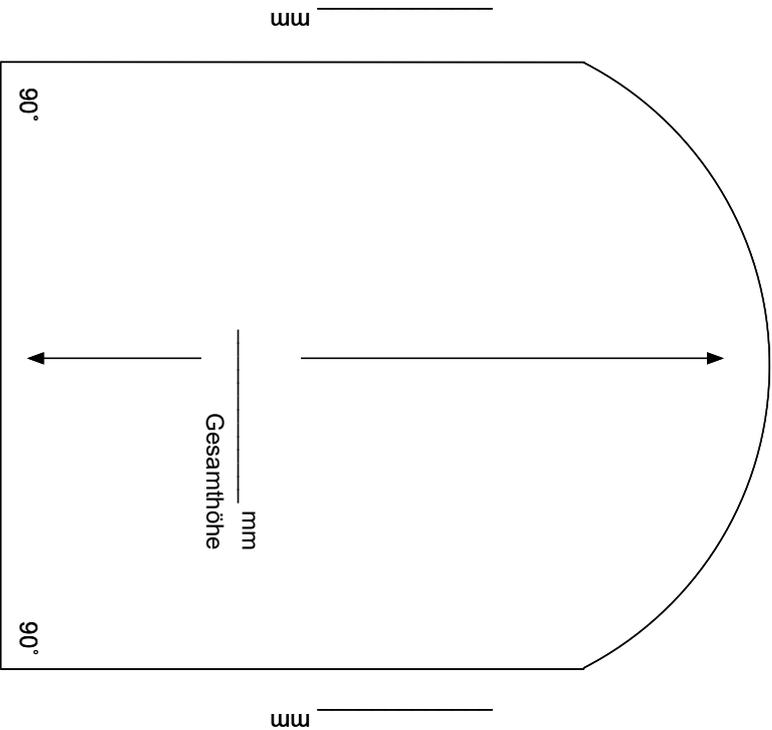
Maß R: \_\_\_\_\_

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Radius angeben!  
Winkel angeben!



**Anfrage**  
  **Bestellung**  
 Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von Bestellung \_\_\_\_\_ Seite \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

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

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
 (möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

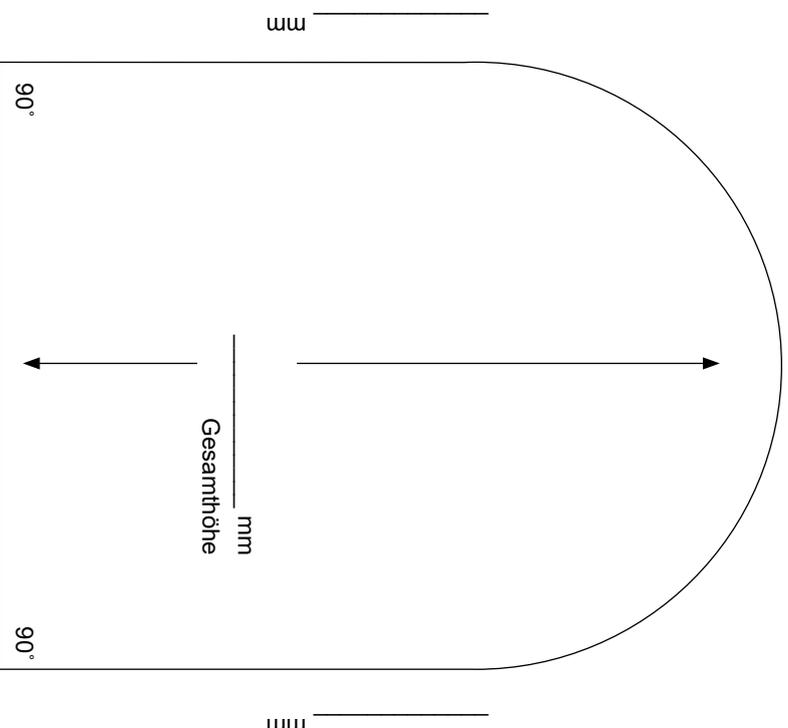
Maß R: \_\_\_\_\_

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
 Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Radius angeben!  
 Winkel angeben!



Anfrage  Bestellung Zeichnung gehört zu POS \_\_\_\_\_ von 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>
--	--	---	---

Ansicht von: \_\_\_\_\_  
(möglichst immer Ansicht von innen)

Variante: \_\_\_\_\_

Bitte  lichte Maße oder  Max. Maße angeben.

Maß F: \_\_\_\_\_

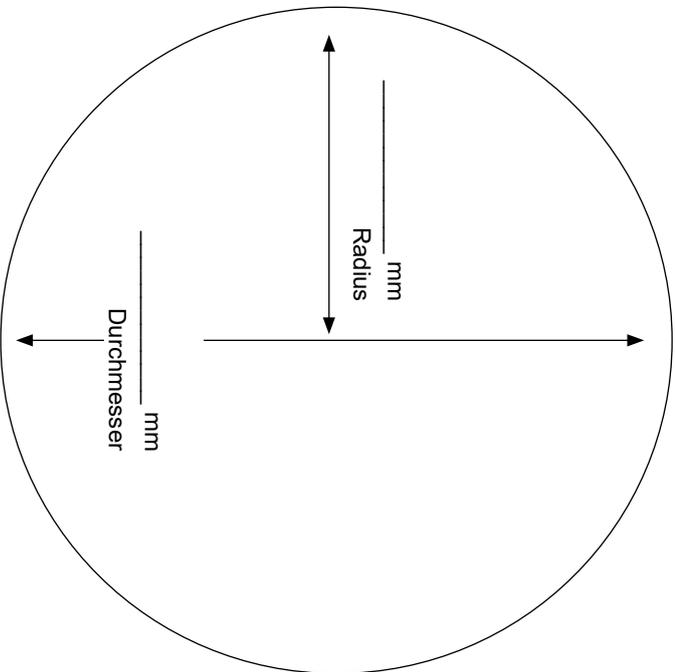
Maß R: \_\_\_\_\_

**Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der Angaben.**

Bitte beachten Sie! Alle Fertigelemente sind Maßanfertigungen.  
Sie können somit nicht umgetauscht oder technisch geändert werden.

Stempel & Unterschrift \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Winkel angeben!



## § 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. Bei- 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 eidesstattlichen

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

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

#### § 6 Gewährleistung

1. Der Kunde ist verpflichtet, die gelieferte Ware sofort nach Erhalt auszupacken 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.
2. 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.
3. 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.
4. Mängel an Fertigelementen werden wir durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung beheben. Bei Fehlschlagen 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.
5. 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 ungefähren 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

1. 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.
2. 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.
3. 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.

## Sehr geehrter Kunde,

trotz sorgfältiger Verpackung lassen sich Transportschäden aufgrund der eingesetzten vollautomatischen Versandsysteme der Expressdienste und Spediteure oder unsachgemäßer Behandlung nie ganz ausschließen.

Wir sind bemüht, unsere Ware so zu verpacken, dass sie bei Ihnen ankommt als das, was Sie bestellt haben – als ein Premiumprodukt.

## Was tun bei Transportschäden?

Alle Artikel werden durch unser Versandpersonal geprüft und sorgfältig verpackt.

1. Prüfen Sie bitte die Ware **sofort bei Erhalt** im Beisein des Auslieferers.
2. Sollte trotzdem ein Produkt beschädigt bei Ihnen ankommen, lassen Sie bitte sofort durch den Paketzusteller bzw. Spediteur eine **Schadensbestätigungsmeldung** ausstellen.
3. Melden Sie uns den Schaden bitte unverzüglich (innerhalb von 3 Werktagen). Eine spätere Meldung des Schadensfalls führt dazu, dass wir diesen auf Grund der Meldefristen bei der Versicherung des Transporteurs nicht mehr abwickeln können. Das heißt, der Schaden wird vom Transportunternehmen nicht mehr anerkannt.
4. Lassen Sie die Ware und die Verpackung auf jeden Fall unverändert und schicken Sie sie nicht eigenmächtig an uns zurück, da Transportschäden dann nicht mehr nachweisbar sind. Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie nicht nur die Übernahme der Ware sondern auch, den äußerlich ordnungsgemäßen Zustand der Versandverpackung ohne erkennbare Mängel!

## Verdeckte Schäden

1. Prüfen Sie die Ware sofort nach Erhalt.
2. Verdeckte Schäden müssen uns innerhalb von 3 Werktagen nach Annahme der Warensendung gemeldet werden. Benutzen Sie dafür bitte unser Formular „Sachmängelanzeige“.

## Fehlende Artikel

1. Wenn auf dem Lieferschein aufgeführte Artikel in der Sendung nicht enthalten sind, kann das daran liegen, dass diese Artikel nicht sofort verfügbar waren und erst nachbestellt werden mussten oder auch gar nicht mehr lieferbar sind. In diesen Fällen finden Sie auf dem Lieferschein aber auch einen Zusatzvermerk (z.B. Menge „0“). Sollte dieser Zusatzvermerk fehlen, informieren Sie uns bitte umgehend.
2. Nutzen Sie dafür bitte unser Formular „Sachmängelanzeige“.

Wir bitten Sie in Ihrem eigenen Interesse dringend darum, diese Wege der Reklamation einzuhalten.

Mit freundlichen Grüßen  
Ihre trittec AG



### Kontakt

Handelspartner - Name

Auftrags-Nr.

PLZ und Ort

Datum

Ansprechpartner

Telefon-Nr.

### Fehlerhaftes Produkt

- Fensterspannrahmen
- Fensterdrehrahmen
- Drehtür
- Pendeltür
- Schiebetür
- Rollo
- KSA
- SECUR
- Komponente
- Boxenware
- Sonstiges

### Art der Sachmängelanzeige

#### Profil

- Oberflächenbeschädigung
- schlechte Gehrung
- falsche Variante/Profil

#### Gewebe

- Beschädigungen in der Bespannung
- falsche Gewebeart/ Gewebefarbe

#### Maßhaltigkeit

- falsches Gesamtmaß
- verkehrte Sprossenhöhe
- fehlerhaftes Winkellaschenmaß  
vorhandenes F-Maß \_\_\_\_\_  
IST Winkelmaß \_\_\_\_\_

#### Zubehör

- fehlendes Zubehör
- falsche Zubehörteile
- falsche Griffvariante
- Transportschaden
- Sonstiges

### Fehlerhaftes Produkt

Bild bitte als Datei beifügen (vertrieb@trittec.de):  ja  nein

---



---



---



---

Der folgende Teil wird von trittec ausgefüllt:

Bearbeiter: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Sachmängelanzeige:  berechtigt  unberechtigt

Veranlaßt: \_\_\_\_\_

- Verursacher:
- Auftragserfassung
  - Produktion
  - Vorlieferant
  - Handelspartner
  - Transportschaden
  - eigene Anlieferung
  - Spedition

Sonstiges: \_\_\_\_\_

Kosten:

## 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 Produktbeschrei-  
bungen und Preisen behalten wir uns vor. Abbildungen von Wa-  
ren 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)



**PILA**  
Insektenschutz

PILA GmbH  
Parsdorferstraße 22  
85599 Hergolding

Tel.: 089 / 20001191-0  
Fax: 089 / 20001191-9

E-Mail: [info@pila-online.de](mailto:info@pila-online.de)  
Web: [www.pila-online.de](http://www.pila-online.de)