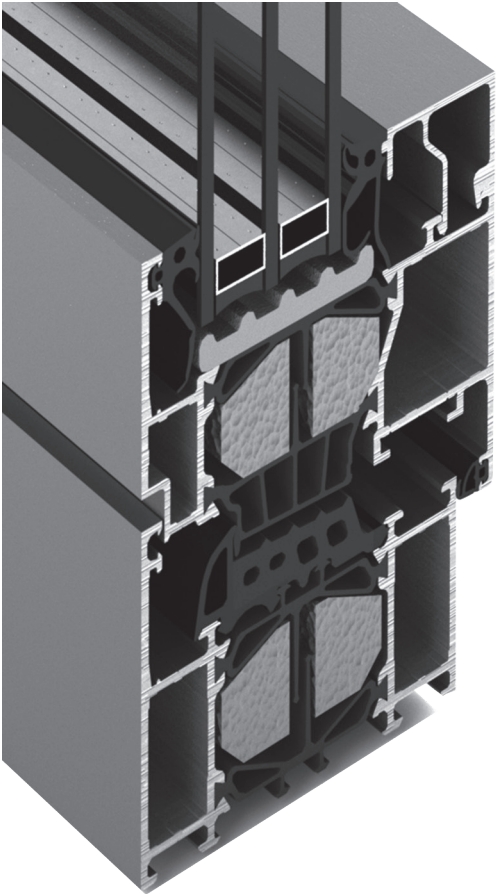




Wichtige Hinweise zur Verglasung

Die nachstehenden Tabellen ermöglichen eine theoretische Vorplanung der inneren Verglasungsdichtung und der Glasleiste.
Grundsätzlich gelten die Tabellen für Trockenverglasungen mittels der vorgegebenen EPDM-Dichtungen.
Beachten Sie unbedingt die nachstehenden Hinweise zu Toleranzen von Isolierglas-Einheiten!

Toleranzen bei Glasdicken

Gemäß der Norm EN 1279-1 folgende Toleranzen für Glasstärken von Isolierglas sind zulässig:

- für Isolierglas mit zwei Glasscheiben - aus Floatglas hergestellt +/- 1 mm
- für Isolierglas mit zwei Glasscheiben - aus Sondergläsern hergestellt +/- 1,5 mm
- für Isolierglas mit drei Glasscheiben - aus Floatglas hergestellt +/- 1,4 mm
- für Isolierglas mit drei Glasscheiben - aus Sondergläsern hergestellt + 2,6 / - 1,4 mm.

Aus diesem Grund kann es bei der praktischen Ausführung – unter Berücksichtigung der tatsächlichen Glas- bzw. Füllungsstärken – erforderlich sein, die theoretische ermittelte Dichtung um eine Dichtungsstärke nach oben bzw. nach unten anzupassen!

Toleranzen der Glasabmaße

Grundsätzlich sind unsere im Katalog angegebenen Glaseinstände (18mm) einzuhalten.
Bei 3-fach Isolierverglasungen besteht die Möglichkeit eines Kantenversatzes welcher zusammen mit unterschiedlichen Fertigungstoleranzen der einzelnen Glasscheiben in ihren Breiten- und Höhenabmessungen neben der Gefahr erhöhten Glasbruchs, auch zu Problemen bei der Verglasung führen kann.
Ein erhöhter Spielraum zwischen Scheibe und Glasfalzgrund (= Glasfalzluft) kann die Verglasung erleichtern.
Deswegen empfehlen wir für 3-fach Isolierverglasungen und Funktionsverglasungen die Breiten- und Höhenabmessungen jeweils 2-4 mm (entsprechend der Fertigungstoleranzen des Glaslieferanten) kleiner zu bestellen.
Dies gilt für Flügelrahmen von Fenstern und Türen der Serie GWD 080 sowie Fenster der Serie GWD 070.

System Nr System nr	Profil Name	Profile name	Seite Page
–	Wichtige Hinweise zur Verglasung	Important notes for glazing	1
–	Übersicht Verglasungssysteme	Overview glazing systems	2
–	Zugelassene transparente Füllungen für Brandschutz	Approved transparant fillings for fire protection	2
–	Verglasungstabellen für Profile mit 90 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 90 mm installation depth	4
–	Verglasungstabellen für Profile mit 90 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 90 mm installation depth	5
–	Verglasungstabellen für Profile mit 80 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 80 mm installation depth	6
–	Verglasungstabellen für Profile mit 80 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 80 mm installation depth	7
–	Verglasungstabellen für Profile mit 70 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 70 mm installation depth	8
–	Verglasungstabellen für Profile mit 70 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 70 mm installation depth	9
–	Verglasungstabellen für Profile mit 60 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 60 mm installation depth	10
–	Verglasungstabellen für Profile mit 50 mm Bautiefe	Glazing tables for profiles with 50 mm installation depth	11
–	Verglasungstabellen für einseitig flügelüberdeckende Füllung-270292	Glazing tables for single side sash overlapping filling-272292	12
–	Verglasungstabellen für einseitig flügelüberdeckende Füllung-284287	Glazing tables for single side sash overlapping filling-284287	13
–	Verglasungstabellen für GWD 070i Flügel mit 75 mm Bautiefe	Glazing tables for GWD 070i sashes with 75 mm installation depth	14
–	Verglasungstabellen für GWD 080i Flügel mit 85 mm Bautiefe	Glazing tables for GWD 080i sashes with 85 mm installation depth	15
–	Verglasungstabellen für GWD 070i - schwimmende Verglasung	Glazing tables for GWD 070i - floating glazing	16
–	Verglasungstabellen für GWD 080i - schwimmende Verglasung	Glazing tables for GWD 080i - floating glazing	17
–	Verglasungstabellen für GWD 070 - Verglasung von Außen	Glazing tables for GWD 070 - Glazing from outside	18
–	Verglasungstabellen für GWD 080 - Verglasung von Außen	Glazing tables for GWD 080 - Glazing from outside	19
–	Verglasungstabellen für GWD 070 - Dachfenster	Glazing tables for GWD 070 - roof window	20
–	Verglasungstabellen für GWD 070 - Dachfenster	Glazing tables for GWD 070 - roof window	21
–	Einspannstärken KS-Adapterprofil und Ausgleichsdichtung	Clamping strengths lastic adapter profile and qualisation gasket	22
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 750072 99	Order form gasket frame 750072 99	23
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 760104 99 - 760116 99	Order form gasket frame 760104 99 - 760116 99	24
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770004 99	Order form gasket frame 770004 99	25
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770014 99	Order form gasket frame 770014 99	26
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770065 99	Order form gasket frame 770065 99	27
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770079 99	Order form gasket frame 770079 99	28
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770100 99	Order form gasket frame 770100 99	29
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770101 99	Order form gasket frame 77010199	30
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770177 99	Order form gasket frame 770177 99	31
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770178 99	Order form gasket frame 770178 99	32
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 770179 99	Order form gasket frame 770179 99	33
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 780176 99	Order form gasket frame 780176 99	34
–	Bestellformular Dichtungsrahmen 780178 99	Order form gasket frame 780178 99	35

Important note:

The following tables supports you by theoretical planning of the inner glazing gasket and glazing bead.
Basically, the tables are valid for dry glazing by using the specified EPDM gaskets.
Observe strictly the following notes for tolerances of insulating glass units!

Tolerances for glass thicknesses

According to the standard EN 1279-1 the following tolerances for glass thicknesses of insulating glass are permitted:

- for insulated glass with two glass sheets - produced from float glass +/- 1 mm
- for insulated glass with two glass sheets - produced from special glass +/- 1.5 mm
- for insulated glass with three glass sheets - produced from float glass +/- 1.4 mm
- for insulated glass with three glass sheets - produced from special glass + 2.6 / - 1.4 mm.

For this reason - under consideration of the actual glass or filling thicknesses - in practice it may be required to adjust the theoretically determined glazing gasket one unit up or down.

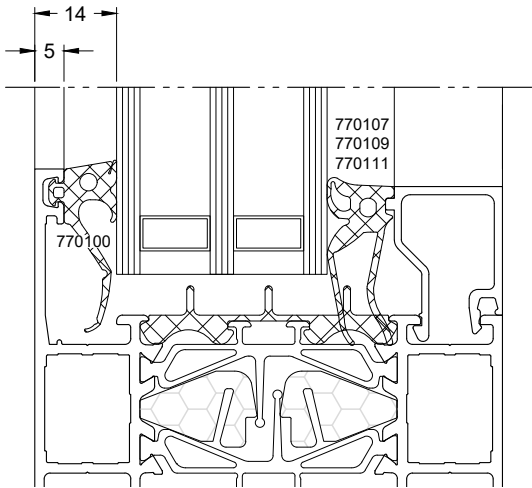
Tolerances of glass dimensions

Basically the specified glass mounting depth in the catalog (18mm) must be observed.
For insulated glass with three glass sheets, a edge offset is possible. In addition with different manufacturing tolerances of the individual glass sheets in their width and height dimensions there is a increased risk of glass breakage, this also can lead to problems in glazing.
An increased clearance between the glass and base of the glazing rebate (= glazing rebate space) can facilitate the glazing.
Therefore, we recommend for ordering insulated glass with three glass sheets and glass panes from special glass the width and height dimensions are each 2-4 mm smaller (corresponding to the manufacturing tolerances of the glass suppliers).
This applies to casement for windows and doors of GWD 080 series and windows of GWD 070 series.

△

Verglasungssystem "HOCHWÄRMEGEDÄMMT"
Glazing system "HIGH THERMAL INSULATION"

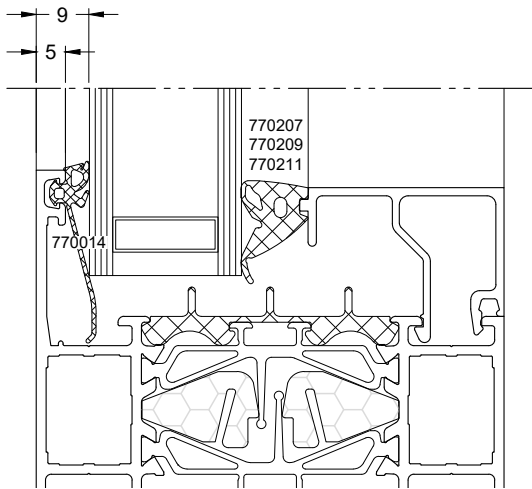
Äußere Verglasungsdichtung Outer glazing gasket	770100
Innere Verglasungsdichtung Inner glazing gasket	770107 / 770109 / 770111



○

Verglasungssystem "WÄRMEGEDÄMMT"
Glazing system "THERMAL INSULATION"

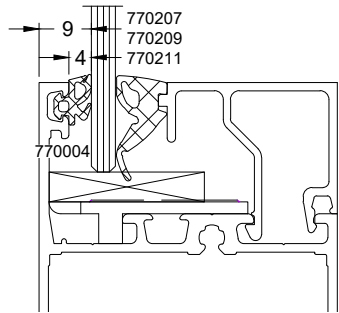
Äußere Verglasungsdichtung Outer glazing gasket	770014
Innere Verglasungsdichtung Inner glazing gasket	770207 / 770209 / 770211



□

Verglasungssystem "STANDARD"
Glazing system "STANDARD"

Äußere Verglasungsdichtung Outer glazing gasket	770004
Innere Verglasungsdichtung Inner glazing gasket	770207 / 770209 / 770211



●

Für Glasmaße und Klotzungsvorgaben Verarbeitungshinweise beachten!
For glass dimensions and block specifications observe the processing instructions!

GWD 080 / GWD 080i Fenster Windows	K-00167 K-00169
GWD 080 Türen Doors	K-00168
GWD 070 / GWD 070i Fenster Windows	K-00171 K-00172
GWD 070 Türen Doors	K-01713
GWD 050n Fenster Windows	K-00059
GWD 050n Türen Doors	K-03256

Zugelassene transparente Füllungen für Brandschutz
Approved transparent fillings for fire protection

GLASBEZEICHNUNG GLASS DESCRIPTION	DICKE THICKNESS mm	LÄNGSTE KANTE LONGEST BORDER mm	FLÄCHE AREA m²
Pyrostop 30 - 10, Monoglas	15	2500	3,50
Pyrostop 30 - 12, Monoglas	16	2500	3,50
Pyrostop 30 - 20, Monoglas	18	2500	3,50
Pyrostop 30 - 22, Monoglas	18	2500	3,50
Contraflam 30, Monoglas (ESG 5 mm Interlayer 6 mm ESG 5 mm)	16	2500	3,39
Contraflam 30, Monoglas (ESG 6 mm Interlayer 6 mm ESG 6 mm)	18	2500	3,39
Contraflam 30, Monoglas (ESG 8 mm Interlayer 6 mm ESG 8 mm)	22	2500	3,39
Contraflam 30, Monoglas (ESG 5 mm Interlayer 6 mm xxx 6 mm) xxx = Securit SR Silvit Securit SR Arena C Securit Mastercarre Securit Masterpoint Securit Masterray Securit Masterligne Securit Masterlens	17	2500	3,39

Einbau der Füllungen

Glaseinstand:	18 mm 16 mm umlaufend
Glashalteleisten einseitig:	offene Rohrprofile, Ansichtsbreite = 22 mm
Glasklötze:	Hartholz oder anorganisches Material
Abdichtung der Füllung:	Trockenverglasung mittels Profildichtungen
Glashalter(Nur Brandschutz:	Abstand ≤ 420 mm

Installation of fillings

Mounting depth:	18 mm 16 mm on all sides
Glazing beads on one side:	open pipes, view width = 22 mm
Glass blocks:	hardwood or inorganic material
Sealing the filling:	dry glazing with profile gaskets
Glass Holder (only fire protection):	distance ≤ 420 mm

Für Ihre Notizen
For your notes

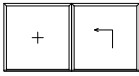
Datum
Date

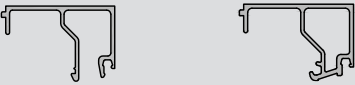


Verglasungstabellen für Profile mit 90 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 90 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070			
GWD 080			
GLS 180			

Glas Glass	Aussen Outside	Innen Inside	Glasleisten Glazing beads											
														
	770100 770110 ²⁾ 14 (9) mm	770014 770004 9 (4) mm	770111 770211 10-11 mm	770109 770209 8-9 mm	770107 770207 6-7 mm	200045 203045 45 mm	200040 203040 40 mm	200035 203035 35 mm	200030 203030 30 mm	200025 203025 25 mm	200020 203020 20 mm	200015 203015 15 mm	203010 10 mm	203005 ¹⁾ 5 mm
mm														
20	Δ		Δ			Δ								
22	Δ			Δ		Δ								
24	Δ				Δ	Δ								
26	Δ		Δ				Δ							
26		○	○			○								
26		□	□			□								
28	Δ			Δ			Δ							
28		○		○		○								
28		□		□		□								
30	Δ				Δ		Δ							
30		○			○	○								
30		□			□	□								
32	Δ			Δ				Δ						
32		○		○			○							
32		□		□			□							
34	Δ				Δ			Δ						
34		○			○	○								
34		□			□	□								
36	Δ		Δ						Δ					
36		○	○					○						
36		□	□					□						
38	Δ			Δ					Δ					
38		○		○				○						
38		□		□				□						
40	Δ				Δ				Δ					
40		○			○	○		○						
40		□			□	□		□						
42	Δ			Δ						Δ				
42		○		○					○					
42		□		□					□					
44	Δ				Δ					Δ				
44		○			○				○					
44		□			□				□					
46	Δ		Δ								Δ			
46		○	○							○				
46		□	□							□				

¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211 ¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

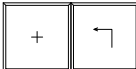
²⁾ Verwendung für einbruchhemmende Fenster RC2 - RC3 ²⁾ Use for burglar resistance windows RC2 - RC3

● Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03426 und K-03451 ● For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03426 and K-03451

Verglasungstabellen für Profile mit 90 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 90 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

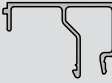
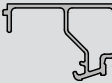
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Aussen Outside		Innen Inside			Glasleisten Glazing beads								
														
	770100 770110 ²⁾ 14 (9) mm	770014 770004 9 (4) mm	770111 770211 10-11 mm	770109 770209 8-9 mm	770107 770207 6-7 mm	200045 203045 45 mm	200040 203040 40 mm	200035 203035 35 mm	200030 203030 30 mm	200025 203025 25 mm	200020 203020 20 mm	200015 203015 15 mm	203010 10 mm	203005 ¹⁾ 5 mm
48	Δ			Δ							Δ			
48		○		○						○				
48		□		□						□				
50	Δ				Δ						Δ			
50		○			○					○				
50		□			□					□				
52	Δ			Δ								Δ		
52		○		○							○			
52		□		□							□			
54	Δ				Δ							Δ		
54		○			○						○			
54		□			□						□			
56	Δ		Δ										Δ	
56		○	○									○		
56		□	□									□		
58	Δ			Δ									Δ	
58		○		○								○		
58														
60	Δ				Δ								Δ	
60		○			○							○		
60		□			□							□		
62	Δ			Δ										Δ
62		○		○									○	
62		□		□									□	
64	Δ				Δ									Δ
64		○			○								○	
64		□			□								□	
66		○	○											○
66		□	□											□
68		○		○										○
68		□		□										□
70		○			○									○
70		□			□									□

¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211

¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

²⁾ Verwendung für einbruchhemmende Fenster RC2 - RC3

²⁾ Use for burglar resistance windows RC2 - RC3

! Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03426 und K-03451!

! For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03426 and K-03451

Verglasungstabellen für Profile mit 80 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 80 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

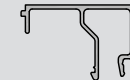
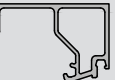
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Aussen	Outside	Innen Inside			Glasleisten Glazing beads									
															
	770100 ³⁾	770014	770111	770109	770107	200045 203045	200040 203040	200035 203035	200030 203030	200025 203025	200020 203020	200015 203015	203010	203005 ¹⁾	201003 ⁴⁾
mm	770110 ²⁾ 14 (9) mm	770004 9 (4) mm	770211 10-11 mm	770209 8-9 mm	770207 6-7 mm	45 mm	40 mm	35 mm	30 mm	25 mm	20 mm	15 mm	10 mm	5 mm	3 mm
10	△		△			△									
12	△			△		△									
14	△				△	△									
16	△		△				△								
16		○	○			○									
16		□	□			□									
18	△			△			△								
18		○		○		○									
18		□		□		□									
20	△				△		△								
20		○			○	○									
20		□			□	□									
22	△			△				△							
22		○		○			○								
22		□		□			□								
24	△				△			△							
24		○			○		○								
24		□			□		□								
26	△		△						△						
26		○	○					○							
26		□	□					□							
28	△			△					△						
28		○		○				○							
28		□		□				□							
30	△				△				△						
30		○			○			○							
30		□			□			□							
32	△			△						△					
32		○		○					○						
32		□		□					□						
34	△				△					△					
34		○			○				○						
34		□			□				□						
36	△		△								△				
36		○	○							○					
36		□	□							□					
38	△			△							△				

¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211

²⁾ Verwendung für einbruchhemmende Fenster RC2 - RC3

³⁾ Bei Brandschutztüren GWD 080 FP30SP ist zwingend die äußere Verglasungsdichtung 770100 einzusetzen

⁴⁾ Verwendung für GWD 080i

¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

²⁾ Use for burglar resistance windows RC2 - RC3

³⁾ For fire protection doors GWD 080 FP30SP, only 770100, the outer glazing gasket 770100 must be used

⁴⁾ Use for GWD 080i

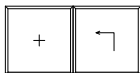
● Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03426, K-03441, K-03451 und K-03465

● For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03426, K-03441, K-03451 and K-03465

Verglasungstabellen für Profile mit 80 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 80 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

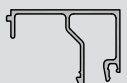
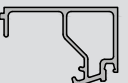
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Aussen Outside		Innen Inside			Glasleisten Glazing beads									
															
	770100 ³⁾	770014	770111	770109	770107	200045 203045	200040 203040	200035 203035	200030 203030	200025 203025	200020 203020	200015 203015	203010	203005 ¹⁾	201003 ⁴⁾
mm	770110 ²⁾ 14 (9) mm	770004 9 (4) mm	770211 10-11 mm	770209 8-9 mm	770207 6-7 mm	45 mm	40 mm	35 mm	30 mm	25 mm	20 mm	15 mm	10 mm	5 mm	3 mm
38		○		○						○					
38		□		□						□					
40	△				△						△				
40		○			○					○					
40		□			□					□					
42	△			△								△			
42		○		○							○				
42		□		□							□				
44	△				△							△			
44		○			○						○				
44		□			□						□				
46	△		△										△		
46		○	○									○			
46		□	□									□			
48	△			△									△		
48		○		○								○			
48		□		□								□			
50	△				△								△		
50		○			○							○			
50		□			□							□			
52	△			△										△	
52		○		○									○		
52		□		□									□		
52	△		△												△
54	△				△									△	
54		○			○								○		
54		□			□								□		
54	△			△											△
56		○	○											○	
56		□	□											□	
56	△				△										△
58		○		○										○	
58		□		□										□	
58		△	△												△
60		○			○									○	
60		□			□									□	
60		△		△											△

¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211

²⁾ Verwendung für einbruchhemmende Fenster RC2 - RC3

³⁾ Bei Brandschutztüren GWD 080 FP30SP ist zwingend die äußere Verglasungsdichtung 770100 einzusetzen

⁴⁾ Verwendung für GWD 080i

! Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03426, K-03441, K-03451 und K-03465

¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

²⁾ Use for burglar resistance windows RC2 - RC3

³⁾ For fire protection doors GWD 080 FP30SP, only 770100, the outer glazing gasket 770100 must be used

⁴⁾ Use for GWD 080i

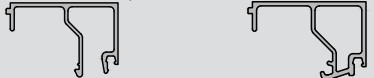
! For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03426, K-03441, K-03451 and K-03465

Verglasungstabellen für Profile mit 70 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 70 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070	●	●	
GWD 080			
GLS 180			

Glass Glas		Aussen Outside		Innen Inside		Glasleisten Glazing beads										
																
		770100 770110 ²⁾ 14 (9) mm	770014 770004 9 (4) mm	770111 770211 10-11 mm	770109 770209 8-9 mm	770107 770207 6-7 mm	200045 203045 45 mm	200040 203040 40 mm	200035 203035 35 mm	200030 203030 30 mm	200025 203025 25 mm	200020 203020 201020 ³⁾ 20 mm	200015 203015 201015 ³⁾ 15 mm	203010 201010 ³⁾ 10 mm	203005 ¹⁾ 5 mm	201003 ³⁾ 3 mm
mm																
6		△		△				△								
6			○	○			○									
6			□	□			□									
8		△				△		△								
8			○		○		○									
8			□		□		□									
10		△				△		△								
10			○			○	○									
10			□			□	□									
12		△			△				△							
12			○		○			○								
12			□		□			□								
14		△				△			△							
14			○			○		○								
14			□			□		□								
16		△		△						△						
16			○	○					○							
16			□	□					□							
18		△			△					△						
18			○		○				○							
18			□		□				□							
20		△				△				△						
20			○			○			○							
20			□			□			□							
22		△			△						△					
22			○		○					○						
22			□		□					□						
24		△				△					△					
24			○			○				○						
24			□			□				□						
26		△		△								△				
26			○	○							○					
26			□	□							□					
28		△			△							△				
28			○		○						○					
28			□		□						□					

¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211

²⁾ Verwendung für einbruchhemmende Fenster RC2 - RC3

³⁾ Verwendung für GWD 070i

❗ Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03441 und K-03465

¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

²⁾ Use for burglar resistance windows RC2 - RC3

³⁾ Use for GWD 070i

❗ For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03441 and K-03465

Verglasungstabellen für Profile mit 70 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 70 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

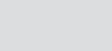
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Aussen Outside	Innen Inside	Glasleisten Glazing beads												
															
	770100 770110 ²⁾ 14 (9) mm	770014 770004 9 (4) mm	770111 770211 10-11 mm	770109 770209 8-9 mm	770107 770207 6-7 mm	200045 203045 45 mm	200040 203040 40 mm	200035 203035 35 mm	200030 203030 30 mm	200025 203025 25 mm	200020 203020 201020 ³⁾ 20 mm	200015 203015 201015 ³⁾ 15 mm	203010 201010 ³⁾ 10 mm	203005 ¹⁾ 5 mm	201003 ³⁾ 3 mm
mm															
30	△				△						△				
30		○			○					○					
30		□			□					□					
32	△			△								△			
32		○		○							○				
32		□		□							□				
34	△				△							△			
34		○			○						○				
34		□			□						□				
36	△		△										△		
36		○	○									○			
36		□	□									□			
38	△			△									△		
38		○		○								○			
38		□		□								□			
40	△				△								△		
40		○			○							○			
40		□			□							□			
42	△			△										△	
42		○		○									○		
42		□		□									□		
42	△		△												△
44	△				△									△	
44		○			○								○		
44		□			□								□		
44	△			△											△
46		○	○											○	
46		□	□											□	
46	△				△										△
48		○		○										○	
48		□		□										□	
48		△	△												△
50		○			○									○	
50		□			□									□	
50		△		△											△

¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211

¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

²⁾ Verwendung für einbruchhemmende Fenster RC2 - RC3

²⁾ Use for burglar resistance windows RC2 - RC3

³⁾ Verwendung für GWD 070i

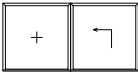
³⁾ Use for GWD 070i

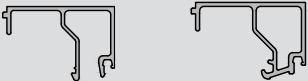
! Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03441 und K-03465

! For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03441 and K-03465



Verglasungstabellen für Profile mit 60 mm Bautiefe
Glazing tables for profiles with 60 mm installation depth

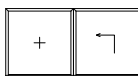
Tabelle für Verglasung von Table for glazing of			
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070			
GWD 080			
GLS 180			

Glas Glass	Aussen Outside	Innen Inside				Glasleisten Glazing beads						
												
	770004	770211	770209	770207	200040	200035	200030	200025	200020	200015	203010	203005
mm	9 (4) mm	10-11 mm	8-9 mm	6-7 mm	203040 40 mm	203035 35 mm	203030 30 mm	203025 25 mm	203020 20 mm	203015 15 mm	10 mm	5 mm
4	☐			☐	☐							
6	☐	☐				☐						
8	☐		☐			☐						
10	☐	☐					☐					
12	☐		☐				☐					
14	☐			☐			☐					
16	☐	☐						☐				
18	☐		☐					☐				
20	☐	☐							☐			
22	☐		☐						☐			
24	☐			☐					☐			
26	☐	☐								☐		
28	☐		☐							☐		
30	☐	☐									☐	
32	☐		☐								☐	
34	☐			☐							☐	
36	☐		☐									☐

Verglasungstabellen für Profile mit 50 mm Bautiefe

Glazing tables for profiles with 50 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

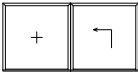
GWD 080

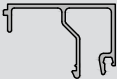
GLS 180

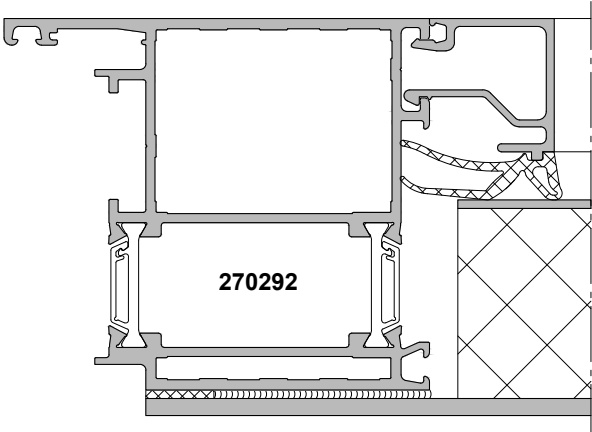
Glas Glass	Aussen Outside	Innen Inside			Glasleisten Glazing beads							
												
	770004	770211	770209	770207	200040 203040	200035 203035	200030 203030	200025 203025	200020 203020	200015 203015	203010	203005
mm	9 (4) mm	10-11 mm	8-9 mm	6-7 mm	40 mm	35 mm	30 mm	25 mm	20 mm	15 mm	10 mm	5 mm
4	☐			☐			☐					
6	☐	☐						☐				
8	☐		☐					☐				
10	☐	☐							☐			
12	☐		☐						☐			
14	☐			☐					☐			
16	☐	☐								☐		
18	☐		☐							☐		
20	☐	☐									☐	
22	☐		☐								☐	
24	☐			☐							☐	
26	☐		☐									☐



Verglasungstabellen für einseitig flügelüberdeckende Füllung - 270292
Glazing tables for single side sash overlapping filling - 270292

Tabelle für Verglasung von Table for glazing of			
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070			
GWD 080			
GLS 180			

Glas Glass	Innen Inside			Glasleisten Glazing beads								
												
	770111 770211 10-11 mm	770109 770209 8-9 mm	770107 770207 6-7 mm	200045 203045 45 mm	200040 203040 40 mm	200035 203035 35 mm	200030 203030 30 mm	200025 203025 25 mm	200020 203020 20 mm	200015 203015 15 mm	203010 10 mm	203005 ¹⁾ 5 mm
mm												
24	Δ					Δ						
26		Δ				Δ						
28			Δ			Δ						
30	Δ						Δ					
32		Δ					Δ					
34	Δ							Δ				
36		Δ						Δ				
38			Δ					Δ				
40	Δ								Δ			
42		Δ							Δ			
44	Δ									Δ		
46		Δ								Δ		
48			Δ							Δ		
50	Δ										Δ	
52		Δ									Δ	
54	□											□
56		□										□
58			□									□



¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211 ¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211

03.2024

Verglasungstabellen für einseitig flügelüberdeckende Füllung - 284287

Glazing tables for single side sash overlapping filling - 284287

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

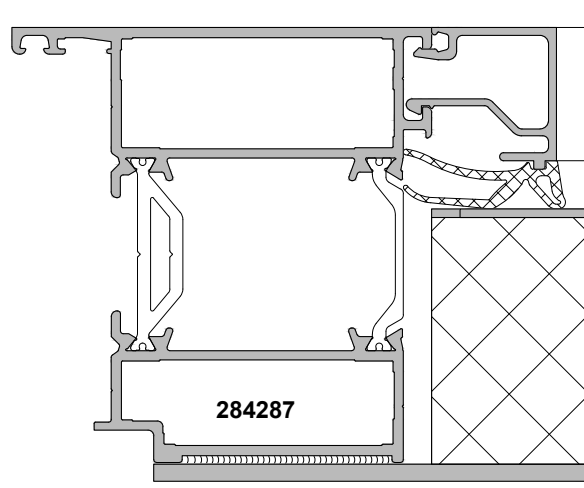
GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Innen Inside			Glasleisten Glazing beads								
mm	770111 770211 10-11 mm	770109 770209 8-9 mm	770107 770207 6-7 mm	200045 203045 45 mm	200040 203040 40 mm	200035 203035 35 mm	200030 203030 30 mm	200025 203025 25 mm	200020 203020 20 mm	200015 203015 15 mm	203010 10 mm	203005 ¹⁾ 5 mm
24	Δ			Δ								
26		Δ		Δ								
28			Δ	Δ								
30	Δ				Δ							
32		Δ			Δ							
34	Δ					Δ						
36		Δ				Δ						
38			Δ			Δ						
40	Δ						Δ					
42		Δ					Δ					
44	Δ							Δ				
46		Δ						Δ				
48			Δ					Δ				
50	Δ								Δ			
52		Δ							Δ			
54	Δ									Δ		
56		Δ								Δ		
58			Δ							Δ		
60	Δ										Δ	
62		Δ									Δ	
64	□											□
66		□										□
68			□									□

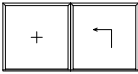


¹⁾ Bei 203005 empfehlen wir den Einsatz der Dichtungen 770207 - 770211

¹⁾ For 203005, we recommend using gaskets 770207 - 770211



Verglasungstabellen für GWD 070i Flügel mit 75 mm Bautiefe
Glazing tables for GWD 070i sashes with 75 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von Table for glazing of			
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070			
GWD 070i			
GWD 080			
GWD 080i			
GLS 180			

Glas Glass	Aussen Outside	Glasleisten Glazing beads	Innen Inside								Profil Profile
											
mm	770101 99	770400	760116 16 mm	760114 14 mm	760112 12 mm	760110 10 mm	760108 8 mm	760106 6 mm	760104 4 mm	750102 2 mm	
22	Δ	Δ	Δ								274200
24	Δ	Δ		Δ							274200
26	Δ	Δ			Δ						274200
28	Δ	Δ				Δ					274200
30	Δ	Δ					Δ				274200
32	Δ	Δ						Δ			274200
32	Δ	Δ	Δ								274201
34	Δ	Δ							Δ		274200
34	Δ	Δ		Δ							274201
36	Δ	Δ								Δ	274200
36	Δ	Δ			Δ						274201
38	Δ	Δ				Δ					274201
40	Δ	Δ					Δ				274201
40	Δ	Δ	Δ								274204
42	Δ	Δ						Δ			274201
42	Δ	Δ		Δ							274204
44	Δ	Δ							Δ		274201
44	Δ	Δ			Δ						274204
46	Δ	Δ								Δ	274201
46	Δ	Δ				Δ					274204
48	Δ	Δ					Δ				274204
50	Δ	Δ						Δ			274204
54	Δ	Δ							Δ		274204

❶ Dickenausgleich mit Dichtung 770101 99 von 0 mm bis + 1 mm

❷ Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03437

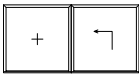
Thickness compensation with gasket 770101 99 from 0 mm to + 1 mm

For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03437

Verglasungstabellen für GWD o8oi Flügel mit 85 mm Bautiefe

Glazing tables for GWD o8oi sashes with 85 mm installation depth

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

GWD 070i

GWD 080

GWD 080i

GLS 180

Glas Glass	Aussen Outside	Glasleisten Glazing beads	Innen Inside								Profil Profile
											
mm	770101 99	770400	760116 16 mm	760114 14 mm	760112 12 mm	760110 10 mm	760108 8 mm	760106 6 mm	760104 4 mm	750102 2 mm	
32	Δ	Δ	Δ								281200
34	Δ	Δ		Δ							281200
36	Δ	Δ			Δ						281200
38	Δ	Δ				Δ					281200
40	Δ	Δ					Δ				281200
42	Δ	Δ						Δ			281200
42	Δ	Δ	Δ								281201
44	Δ	Δ							Δ		281200
44	Δ	Δ		Δ							281201
46	Δ	Δ			Δ					Δ	281200
46	Δ	Δ				Δ					281201
48	Δ	Δ				Δ					281201
50	Δ	Δ					Δ				281201
50	Δ	Δ	Δ								281204
52	Δ	Δ						Δ			281201
52	Δ	Δ		Δ							281204
54	Δ	Δ							Δ		281201
54	Δ	Δ			Δ						281204
56	Δ	Δ								Δ	281201
56	Δ	Δ				Δ					281204
58	Δ	Δ					Δ				281204
60	Δ	Δ						Δ			281204
62	Δ	Δ							Δ		281204
64	Δ	Δ								Δ	281204

! Dickenausgleich mit Dichtung 770101 99 von 0 mm bis + 1 mm

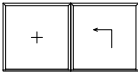
! Thickness compensation with gasket 770101 99 from 0 mm to + 1 mm

! Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03437

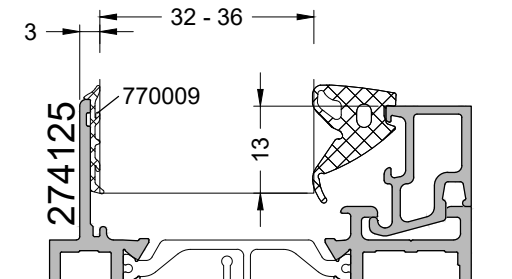
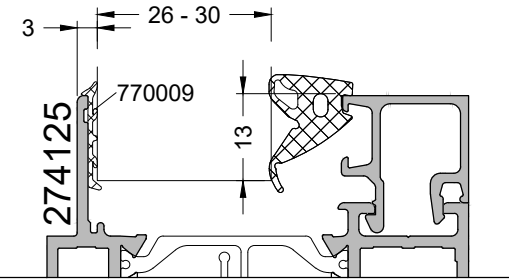
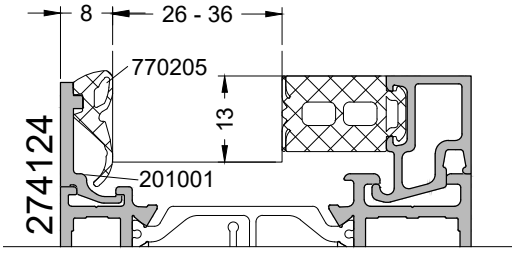
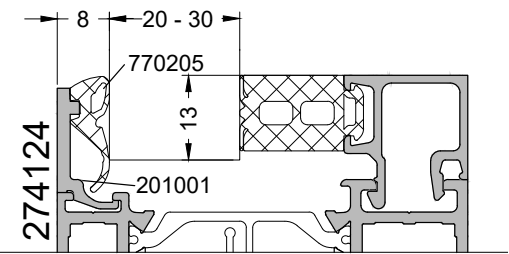
! For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03437

Verglasungstabellen für GWD 070i - schwimmende Verglasung

Glazing tables for GWD 070i - floating glazing

Tabelle für Verglasung von Table for glazing of			
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070			
GWD 070i			
GWD 080			
GWD 080i			
GLS 180			

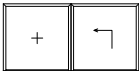
Glas Glass	Aussen	Outside	Innen Inside								Glasleisten	Glazing beads
												
mm	770205 5 mm	770009 3 mm	760116 16 mm	760114 14 mm	760112 12 mm	760110 10 mm	760108 8 mm	770211 10 mm	770209 8 mm	770207 6 mm	201013 13 mm	201019 19 mm
20	☐		☐									☐
22	☐			☐								☐
24	☐				☐							☐
26	☐					☐						☐
26	☐		☐								☐	
26		☐						☐				☐
28	☐						☐					☐
28	☐			☐							☐	
28		☐							☐			☐
30	☐				☐						☐	
30		☐								☐		☐
32	☐					☐					☐	
32		☐						☐				☐
34	☐						☐				☐	
34		☐							☐		☐	
36		☐								☐	☐	



Verglasungstabellen für GWD o8oi - schwimmende Verglasung

Glazing tables for GWD o8oi - floating glazing

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

GWD 050n

GWD 070

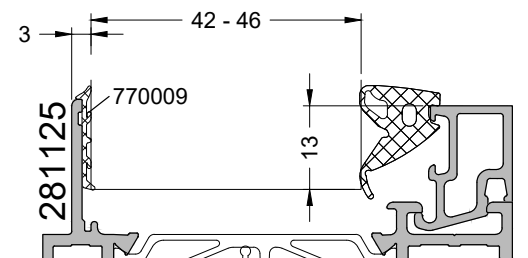
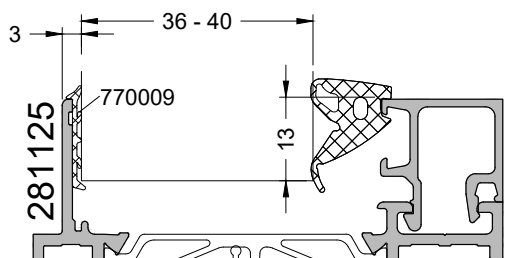
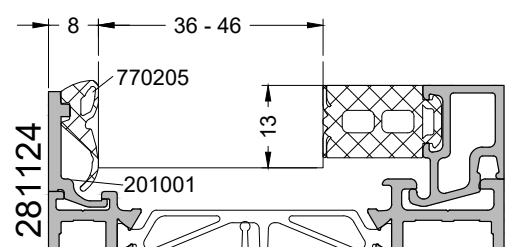
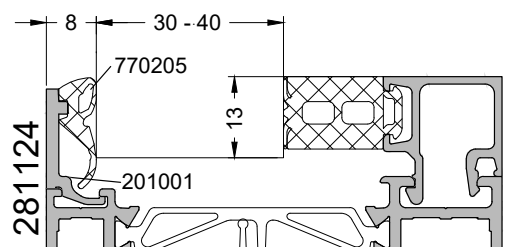
GWD 070i

GWD 080

GWD 080i

GLS 180

Glas Glass	Aussen Outside	Innen Inside									Glasleisten	Glazing beads
												
mm	770205 5 mm	770009 3 mm	760116 16 mm	760114 14 mm	760112 12 mm	760110 10 mm	760108 8 mm	770211 10 mm	770209 8 mm	770207 6 mm	201013 13 mm	201019 19 mm
30	☐		☐									☐
32	☐			☐								☐
34	☐				☐							☐
36	☐					☐						☐
36	☐		☐								☐	
36		☐						☐				☐
38	☐						☐					☐
38	☐			☐							☐	
38		☐							☐			☐
40	☐				☐						☐	
40		☐								☐		☐
42	☐					☐					☐	
42		☐					☐					☐
44	☐						☐				☐	
44		☐							☐		☐	
46		☐								☐	☐	





Verglasungstabellen für GWD 070 - Verglasung von außen
Glazing tables for GWD 070 - Glazing from outside

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

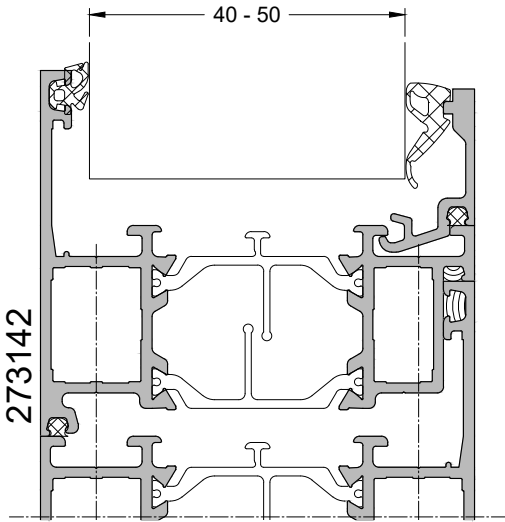
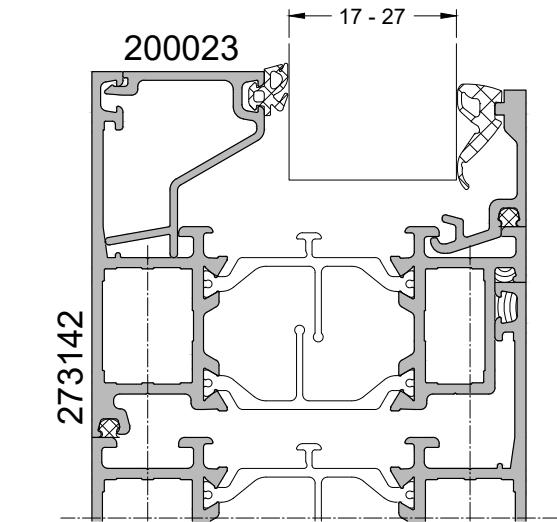
GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Innen Inside		Außen Outside			Glasleisten Innen Glazing beads inside	Glasleisten Außen Glazing beads outside
mm	770004 9 (4) mm	770110 14 (9) mm	770211 10-11 mm	770209 8-9 mm	770207 6-7 mm	200023 28 mm	203005 5 mm
17		☐	☐			☐	☐
18		☐	☐			☐	☐
19		☐		☐		☐	☐
20		☐		☐		☐	☐
21		☐			☐	☐	☐
22		☐			☐	☐	☐
22	☐		☐			☐	☐
23	☐		☐			☐	☐
24	☐			☐		☐	☐
25	☐			☐		☐	☐
26	☐				☐	☐	☐
27	☐				☐	☐	☐
40		☐	☐				☐
41		☐	☐				☐
42		☐		☐			☐
43		☐		☐			☐
44		☐			☐		☐
45		☐			☐		☐
45	☐		☐				☐
46	☐		☐				☐
47	☐			☐			☐
48	☐			☐			☐
49	☐				☐		☐
50	☐				☐		☐



❗ Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03440

❗ For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03440

Verglasungstabellen für GWD o8o - Verglasung von außen

Glazing tables for GWD o8o - Glazing from outside

Tabelle für Verglasung von | Table for glazing of

Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors

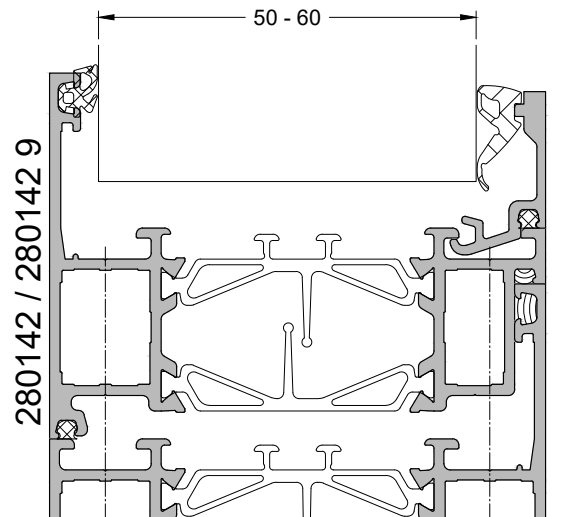
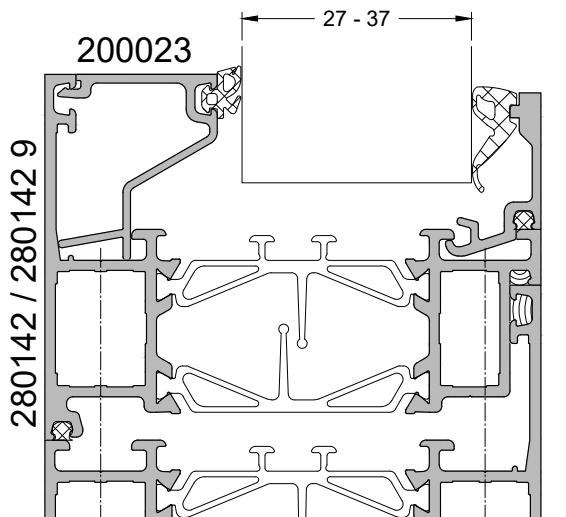
GWD 050n

GWD 070

GWD 080

GLS 180

Glas Glass	Innen Inside		Außen Outside			Glasleisten Innen Glazing beads inside	Glasleisten Außen Glazing beads outside
mm	770004 9 (4) mm	770110 14 (9) mm	770211 10-11 mm	770209 8-9 mm	770207 6-7 mm	200023 28 mm	203005 5 mm
27		☐	☐			☐	☐
28		☐	☐			☐	☐
29		☐		☐		☐	☐
30		☐		☐		☐	☐
31		☐			☐	☐	☐
32		☐			☐	☐	☐
32	☐		☐			☐	☐
33	☐		☐			☐	☐
34	☐			☐		☐	☐
35	☐			☐		☐	☐
36	☐				☐	☐	☐
37	☐				☐	☐	☐
50		☐	☐				☐
51		☐	☐				☐
52		☐		☐			☐
53		☐		☐			☐
54		☐			☐		☐
55		☐			☐		☐
55	☐		☐				☐
56	☐		☐				☐
57	☐			☐			☐
58	☐			☐			☐
59	☐				☐		☐
60	☐				☐		☐

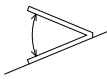
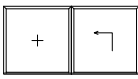


❗ Füllungsstärke für einbruchhemmende Fenster siehe Verarbeitungshinweise: K-03427

❗ For filling thickness for burglar resistance window, see processing instructions: K-03427



Verglasungstabellen für GWD 070 - Dachfenster
Glazing tables for GWD 070 - roof window

Tabelle für Verglasung von Table for glazing of			
			
Rahmen Frame	Flügel - Fenster Windows	Flügel - Türen Doors	Hebe-Schiebe Türen Lift-sliding doors
GWD 050n			
GWD 070			
GWD 070i			
GWD 080			
GWD 080i			
GLS 180			

Glas Glass	Stufenglas Stepped edge glazing	Glasleisten Glazing beads	Aussen Outside	Innen Inside								Rahmen Frame	
													
mm		200076	770064 3 mm	760116 16 mm	760114 14 mm	760112 12 mm	760110 10 mm	760108 8 mm	760106 6 mm	760104 4 mm	750102 2 mm	270209	273209
28		☐	☐	☐								☐	
28	☐			☐								☐	
30		☐	☐		☐							☐	
30	☐				☐							☐	
32		☐	☐			☐						☐	
32	☐					☐						☐	
34		☐	☐				☐					☐	
34	☐						☐					☐	
36		☐	☐					☐				☐	
36	☐							☐				☐	
38		☐	☐						☐			☐	
38	☐								☐			☐	
40		☐	☐							☐		☐	
40	☐									☐		☐	
40		☐	☐	☐									☐
40	☐			☐									☐
42		☐	☐								☐	☐	
42	☐										☐	☐	
42		☐	☐		☐								☐
42	☐				☐								☐
44		☐	☐			☐							☐
44	☐					☐							☐
46		☐	☐				☐						☐
46	☐						☐						☐
48		☐	☐					☐					☐
48	☐							☐					☐
50		☐	☐						☐				☐
50	☐								☐				☐
52		☐	☐							☐			☐
52	☐									☐			☐
54		☐	☐								☐		☐
54	☐										☐		☐

Verglasungstabellen für GWD 070 - Dachfenster

Glazing tables for GWD 070 - roof window

Hinweis:

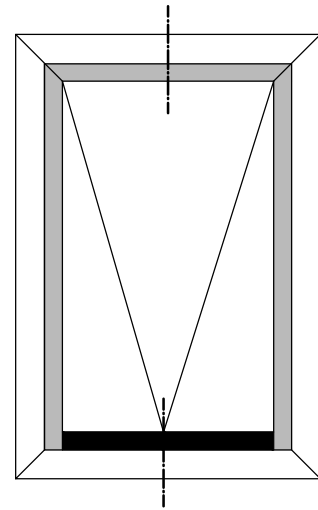
Bei Stufenglas muß die äußere Scheibe immer mit 6 mm Stärke ausgeführt werden.

Die Glasdicke ist in Abhängigkeit von Scheibenzwischenraum und innerer Scheibe zu ermitteln

Note:

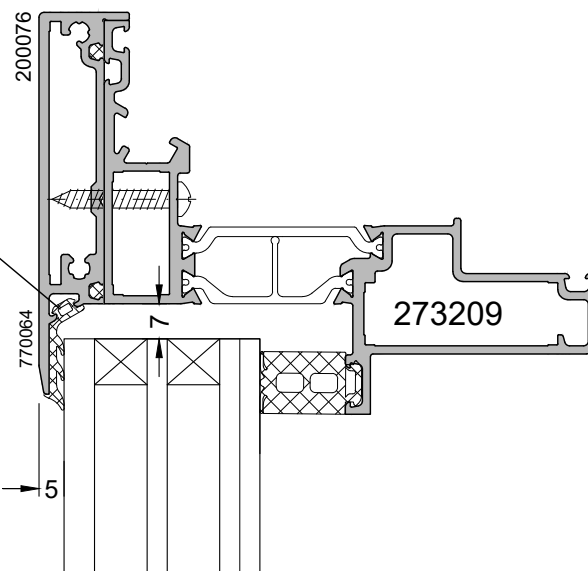
For stepped edge glazing, the outer pane thickness must always be 6 mm.

Glass thickness must be determined in dependence of pane space and inner pane.

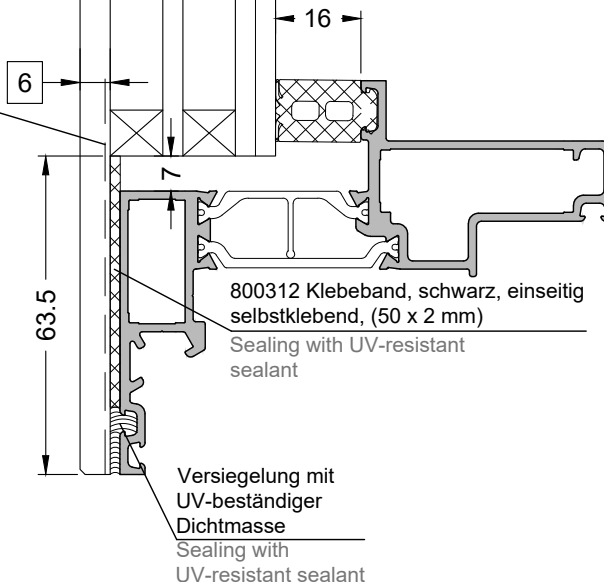


Die äußere Dichtung 770064 muß mit dem Stufenglas verklebt werden

The outer gasket must be bonded with the stepped glass.

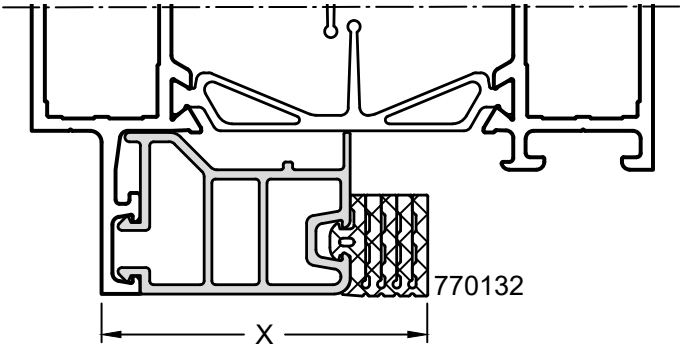
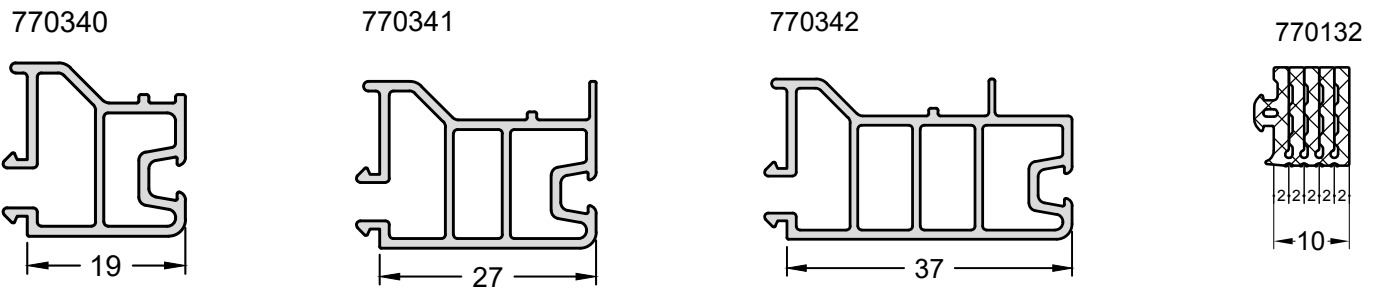


Empfehlung!
ISO - Stufenglas
schwarz
beschichtet
Recommendation!
Stepped-edge
insulation glass
coated black



800312 Klebeband, schwarz, einseitig selbstklebend, (50 x 2 mm)
Sealing with UV-resistant sealant

Versiegelung mit UV-beständiger Dichtmasse
Sealing with UV-resistant sealant

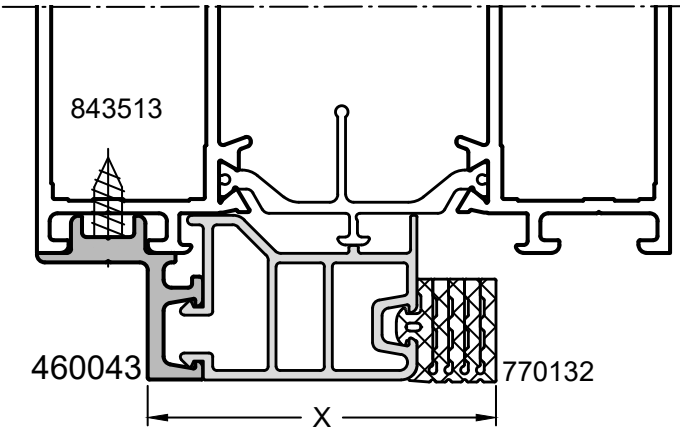


Einspannrahmen + KS-Adapterprofil + Ausgleichsdichtung
Panel frame + Adapter profile + Balance gasket

X - Einspannmaß X - clamping dimension	Art.Nr. Item No.		Art.Nr. Item No.
24 - 34 mm	770340 ¹⁾	+	770132 ²⁾
32 - 42 mm	770341 ¹⁾	+	770132 ²⁾
42 - 52 mm	770342 ¹⁾	+	770132 ²⁾

¹⁾ Lieferlänge / Factory length 6000 mm

²⁾ Lieferlänge / Factory length 100 m



460043

Zusatzprofil 14/16 | Additional profile 14/16

Lieferlänge Factory length	6000 mm			
Abwicklung Execution	eloxal anodized	101 mm	mech. mech.	36 mm
Dämmstreifen Insulating strip	-	-	-	-

Zusatzprofil + KS-Adapterprofil + Ausgleichsdichtung
Additional profile + Adapter profile + Balance gasket

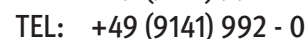
X - Einspannmaß X - clamping dimension	Art.Nr. Item No.		Art.Nr. Item No.		Art.Nr. Item No.
26 - 36 mm	460043 ¹⁾	+	770340 ¹⁾	+	770132 ²⁾
34 - 44 mm	460043 ¹⁾	+	770341 ¹⁾	+	770132 ²⁾
44 - 54 mm	460043 ¹⁾	+	770342 ¹⁾	+	770132 ²⁾

¹⁾ Lieferlänge / Factory length 6000 mm

²⁾ Lieferlänge / Factory length 100 m

BESTELLUNG | ORDER

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il



BESTELLFORMULAR: | ORDER FORM:

Dichtungsrahmen 760104 99 aus Dichtung 760104 ☐

Dichtungsrahmen 760106 99 aus Dichtung 760106 ☐

Dichtungsrahmen 760108 99 aus Dichtung 760108 ☐

Dichtungsrahmen 760110 99 aus Dichtung 760110 ☐

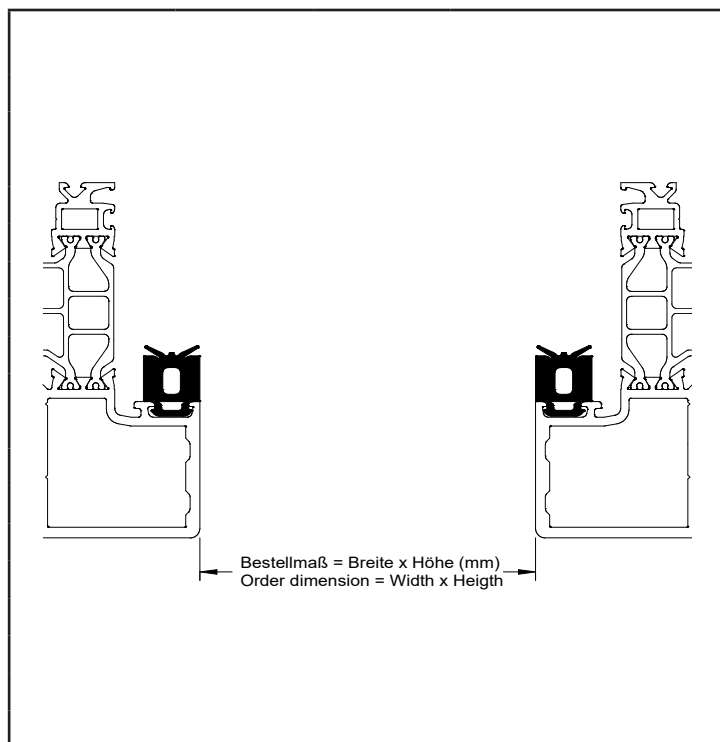
Dichtungsrahmen 760112 99 aus Dichtung 760112 ☐

Dichtungsrahmen 760114 99 aus Dichtung 760114 ☐

Dichtungsrahmen 760116 99 aus Dichtung 760116 ☐

Gasket frame xxxxxx xx made of gasket xxxxxx

☐ PREISANFRAGE | PRICE INQUIRY
☐ BESTELLUNG | ORDER

[illegible]

Objekt Nr. Object no.	Objektbezeichnung Object description

Gewünschter Liefertermin (TT.MM.JJJJ) Desired delivery date (DD.MM.YYYY)

Lieferadresse: Delivery address:	Land Country	PLZ Post code	ORT City	Straße Street	Nr. No.

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il



GUTMANN

GUTMANN Bausysteme GmbH
Nürnberger Straße 57
D-91781 Weißenburg i. Bay.

FAX: +49 (9141) 992 - 620
TEL: +49 (9141) 992 - 0

BESTELLUNG | ORDER

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il

BESTELLUNG | ORDER

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il

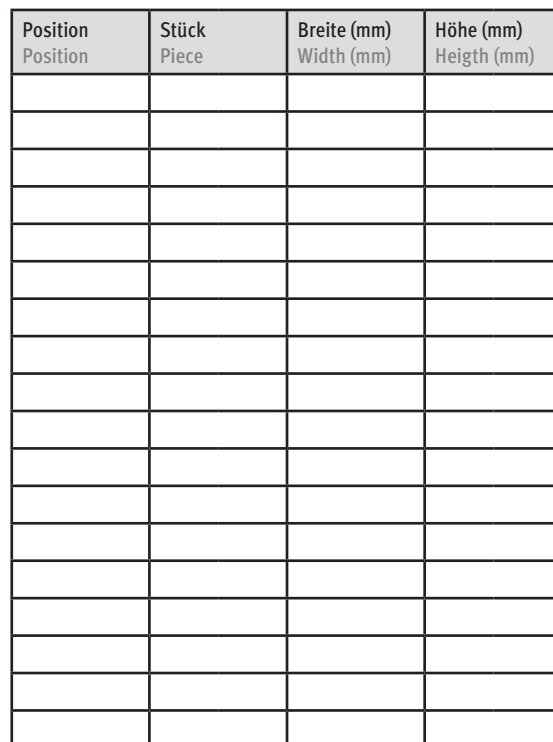
BESTELLUNG | ORDER

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il

BESTELLUNG | ORDER

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il

BESTELLUNG | ORDER

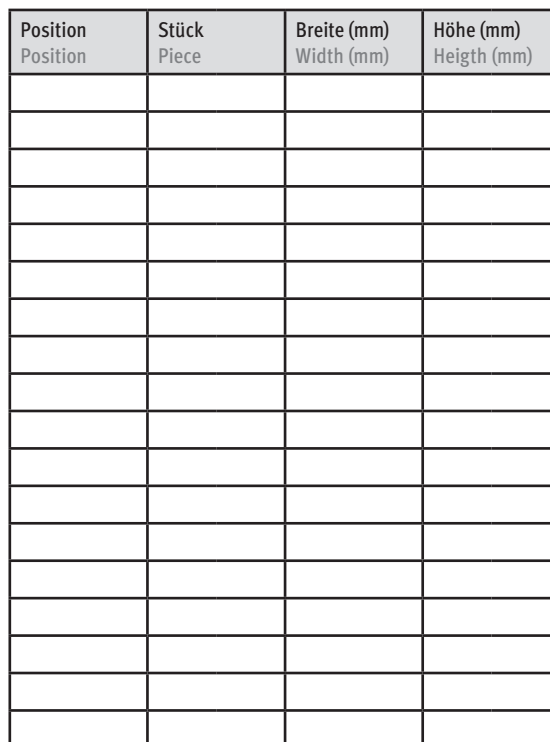


Gewünschter Liefertermin (TT.MM.JJJJ)	
Desired delivery date (DD.MM.YYYY)	

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il

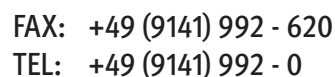


☐ PREISANFRAGE | PRICE INQUIRY
☐ BESTELLUNG | ORDER



Gewünschter Liefertermin (TT.MM.JJJJ)	
Desired delivery date (DD.MM.YYYY)	

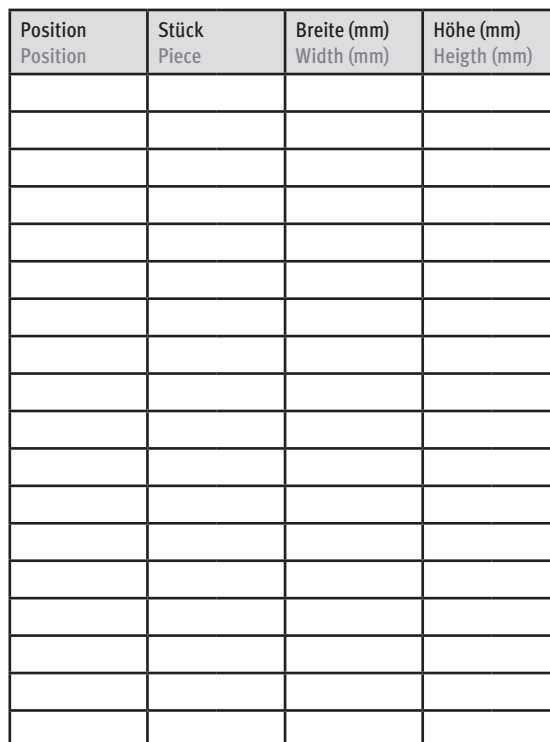
Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il



BESTELLUNG | ORDER

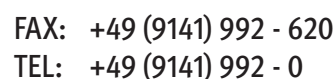
Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il

☐ PREISANFRAGE | PRICE INQUIRY
☐ BESTELLUNG | ORDER



Gewünschter Liefertermin (TT.MM.JJJJ)	
Desired delivery date (DD.MM.YYYY)	

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il



BESTELLFORMULAR: | ORDER FORM:

Dichtungsrahmen 770179 99 aus Dichtung 770079

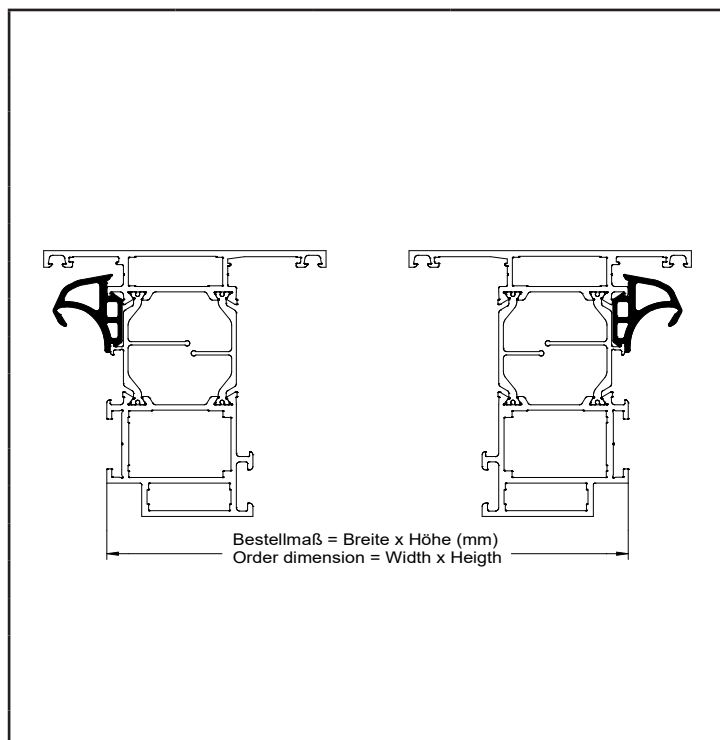
Gasket frame 770179 99 made of gasket 770079

9

PREISANFRAGE | PRICE INQUIRY

1

BESTELLUNG | ORDER

[illegible]

Objekt Nr. Object no.	Objektbezeichnung Object description

Gewünschter Liefertermin (TT.MM.JJJJ) Desired delivery date (DD.MM.YYYY)

Lieferadresse: Delivery address:	Land Country	PLZ Post code	ORT City	Straße Street	Nr. No.

Kunden Nr.: Customer no.:	Kundenname: Customer name:	Ansprechpartner: Contact person:	Telefon / Durchwahl: Telephone / extension:	em@il em@il



GUTMANN Bausysteme GmbH
Nürnberger Straße 57
D-91781 Weißenburg i. Bay.

FAX: +49 (9141) 992 - 620

TEL: +49 (9141) 992 - 0

