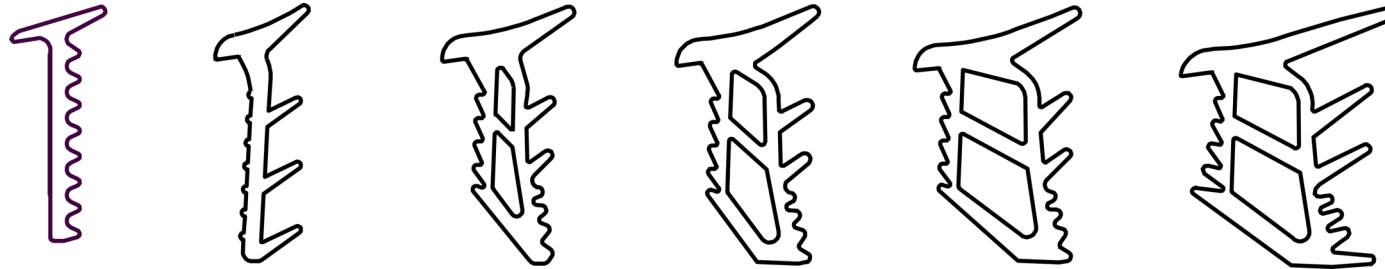


## LUX GLENDER Dichtungen für Ganzglasgeländer

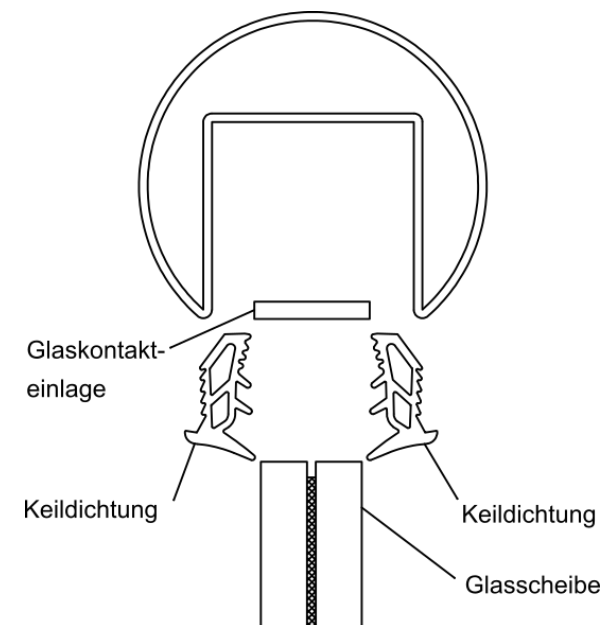


Wir bieten Ihnen ein vielfältiges Dichtungssystem für Ganzglasgeländer, passend für unterschiedliche Glasstärken. Unser Dichtungssystem ermöglicht Ihnen eine einfache Montage des Handlaufes, Lastabtragendesprofils oder Kantenschutzes bei geringem Kraftaufwand und ohne störendes Verdrillen der Dichtungen. Durch eine optimierte Glaskontakteinlage können auch LED-Bänder in den Nutboden eingesetzt werden.

Sprechen Sie uns einfach zu den vielfältigen Möglichkeiten an, wir beraten Sie gerne.

## LUX GLENDER Dichtungen für Ganzglasgeländer

Benennung	Artikelnummer	Überdeckung [mm] / *Abmessung [mm]	Rechenmaß [mm]	Werkstoff
Keildichtung (selbstklebend)	A000275	2,5	3	TPE-s
Keildichtung	A000276	2-4	3	TPE-s
Keildichtung	A000277	4-6	5	TPE-s
Keildichtung	A000278	6-8	7	TPE-s
Keildichtung	A000279	8-10	9	TPE-s
Keildichtung	A000280	10-12	11	TPE-s
Glaskontakteinlage (selbstklebend)	A000199	*22,6x3		TPE-s
Glaskontakteinlage (selbstklebend)	A000200	*25,5x3		TPE-s
Glaskontakteinlage (selbstklebend)	A000201	*33,5x3		TPE-s



Die Keildichtungen der Marke DAIDALOS® werden in die Räume zwischen Füllung und Handlauf oder einem weiteren U-Profil von Hand eingefügt und müssen nicht verklebt werden.

Speziell für den Einsatz von Glas mit 21,52 mm Stärke in 27 mm Nut (unsere Profile Paula und Emil) bieten wir die Keildichtung A000275 an. Diese Dichtung ist auf einer Seite mit Klebestreifen versehen und eignet sich auch für weitere Anwendungen. Die Glaskontakteinlagen sind zur einfacheren Handhabung ebenfalls mit Klebestreifen versehen. Alle Dichtungen sind schwarz, weitere Farben auf Anfrage möglich.

# LUX GLENDER Dichtungsauswahltabelle

Füllungsmaß	Paula und Emil (Nut 27 mm)		Nina und Ronny (Nut 35 mm)	
	Seite 1	Seite 2	Seite 1	Seite 2
5	A000280	A000280	-	-
6	A000280	A000280	-	-
7	A000279	A000280	-	-
8	A000279	A000279	-	-
9	A000279	A000279	-	-
10	A000278	A000279	-	-
11	A000278	A000279	-	-
12	A000278	A000278	-	-
13	A000278	A000278	A000280	A000280
14	A000278	A000277	A000280	A000280
15	A000278	A000277	A000279	A000280
16	A000277	A000277	A000279	A000279
<b>16,76</b>	<b>A000277</b>	<b>A000277</b>	<b>A000279</b>	<b>A000279</b>
17	A000277	A000277	A000279	A000279
<b>17,52</b>	<b>A000277</b>	<b>A000277</b>	<b>A000279</b>	<b>A000279</b>
18	A000276	A000277	A000278	A000279
<b>19</b>	<b>A000276</b>	<b>A000277</b>	<b>A000278</b>	<b>A000279</b>
20	A000276	A000276	A000278	A000278
<b>20,76</b>	<b>A000276</b>	<b>A000276</b>	<b>A000278</b>	<b>A000278</b>
21	A000276	A000275	A000278	A000278
<b>21,52</b>	<b>A000276</b>	<b>A000275</b>	<b>A000278</b>	<b>A000278</b>
22	A000276	A000275	A000278	A000276
23	-	-	A000278	A000277
24	-	-	A000277	A000277
24,76	-	-	A000277	A000277
25	-	-	A000277	A000277
25,52	-	-	A000277	A000277
26	-	-	A000276	A000277
27	-	-	A000276	A000277
28	-	-	A000276	A000276
29	-	-	A000276	A000276
30	-	-	A000276	A000276

## Dichtungsauswahl:

Die Tabelle führt die notwendigen Dichtungen für den Einsatz mit unseren Edelstahl-Handlaufprofilen auf.

Für weitere Nutbreiten verwenden Sie bitte folgende Formel:

**(Nutbreite - Füllungsdicke)/2 = Überdeckung (hier an dem Rechenmaß orientieren)**

Für eine annähernd symmetrische Anordnung wählen Sie für beide Seiten die gleiche Dichtung aus. Somit werden für 1m Handlauf 2m Keildichtung und 1m Glaskontakteinlage benötigt.

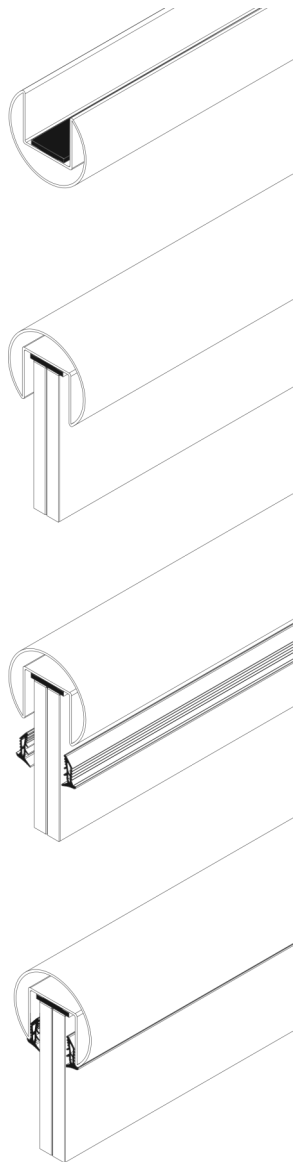
In manchen Fällen empfiehlt sich zwei unterschiedliche Dichtungen zu nehmen, um den Abstand zu überbrücken.

Beispiel: Nutbreite 24mm, Glasstärke 17,52mm ergibt Überdeckung von 3,24mm. Eine Dichtung mit Rechenmaß 3 mm auswählen und die doppelte Länge bestellen.

## TRAV-Hinweis

Die Glaskontakteinlage wird in den Nutboden oder U-Profilboden eingebracht. Laut TRAV Anhang B muss das Glas mit dem Handlauf oder dem U-Profil direkt verklebt werden. Das alleinige Einbringen des Klebers zwischen Glas und Glaskontakteinlage ist somit nicht ausreichend. Auch der Klebestreifen der Glaskontakteinlage kann die TRAV konforme Glasverklebung nicht ersetzen. Er ist nur für die einfachere Handhabung bei Montage gedacht. Für eine TRAV konforme Glasverklebung muss die Glaskontakteinlage etwa alle 300 mm für einen 300 mm Zwischenraum unterbrochen werden. In diesen Zwischenraum wird der Kleber eingebracht.

# LUX GLENDER Montagehinweise - Dichtungen



## Montagehinweise:

- Selbstklebende Glaskontakteinlage in den Nutboden einbringen.
- Handlauf, Lastabtragendesprofil oder Kantenschutz auf die Glasscheibe aufsetzen
- Keildichtungen beidseitig von unten einfügen
- Die Keildichtungen müssen etwa gleichzeitig von beiden Seiten eingefügt werden, damit die Dichtungen durch die Keilwirkung halten. Alternativ können von einer Seite Montagekeile und von der anderen Seite die Keildichtung eingebracht werden.