

Glasvielfalt bei vandaglas Schweiz

# Fertigungsprogramm



Entdecken Sie mit uns die Vielfalt von Glas. Das Fertigungsprogramm zeigt einen Überblick über unsere Standardfertigungsgrößen. Technische Machbarkeitsgrenzen für Abmessungen, Glasdicken, Formen und Aufbauten für Sonderanfertigungen prüfen unsere Spezialisten gerne auf Anfrage. Ergänzend zu den Fertigungsgrößen sind die entsprechenden Produkttoleranzen der SN EN 1279 bzw. SIGAB 006 zu berücksichtigen.

## 1. Zuschnitt

1.1 Floatglas	
<b>Maximalmasse</b>	
2 - 10 mm	6000 x 3210 mm
12 mm	4500 x 3210 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 250 kg je Einzelscheibe

1.2 Weissglas	
<b>Maximalmasse</b>	
3 - 8 mm	6000 x 3210 mm
10 - 12 mm	4500 x 3210 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 250 kg je Einzelscheibe

1.3 VSG	
<b>Maximalmasse</b>	
5 - 17 mm	6000 x 2700 mm
21 mm	4500 x 3210 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 500 kg je Einzelscheibe
<b>Kombinationen</b>	<i>Akustikfolie, Restaurierungsglas, Miroglas, Ornamentglas auf Anfrage</i>

1.5 Spiegel	
<b>Maximalmasse</b>	
Miralite Pure   3, 5 und 6 mm	6000 x 3210 mm
Miralite Pure   4 mm	4500 x 3210 mm
Miralite Easy Safe   4, 6 mm	6000 x 3210 mm
Doppelspiegel   6 mm	2250 x 3210 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 250 kg je Einzelscheibe

1.6 Restaurierungsglas	
<b>Maximalmasse</b>	
Tikana   4 - 6 mm	2400 x 1500 mm
Goetheglas   5 mm	2400 x 1500 mm
Restover   2,5 - 3 mm	1600 x 1500 mm
Restover light   2,5 - 3 mm	1600 x 1500 mm
Restover light   4 mm	2100 x 1500 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 250 kg je Einzelscheibe



## 2. Bearbeitungsmöglichkeiten

2.1 Kantenbearbeitung		
 <p><b>gesäumt, KGS</b></p>	<p>ab 3 mm Glasdicke  min. Bearbeitungshöhe 300 mm  max. 2700 x 5000 mm  max. 120 kg je Einzelscheibe</p>	
 <p><b>geschliffen, KGN</b></p>	<p>ab 3 mm Glasdicke  min. Bearbeitungshöhe 150 mm  max. 2700 x 2700 mm  max. 120 kg je Einzelscheibe</p>	
 <p><b>poliert, KPO</b></p>	<p>ab 4 mm Glasdicke  min. Bearbeitungshöhe 150 mm  max. 2700 x 2700 mm  max. 120 kg je Einzelscheibe</p>	
 <p><b>Facette</b></p>	<p>ab 4 mm Glasdicke  min. 300 x 300 mm  max. 2400 x 2400 mm  max. 120 kg je Einzelscheibe</p>	<p>Float 4 mm: 10 – 30 mm  Float 5 mm: 10 – 30 mm  Float 6 mm: 10 – 35 mm  Float 8 mm: 10 – 35 mm  Float 10 mm: 10 – 35 mm</p>

## 3. Isolierglas

3.1 2- und 3-fach ISO	
<b>Minimalmass</b>	300 x 300 mm
<b>Maximalmasse 2 mm Float</b>	2000 x 1500 mm
<b>Maximalmasse 3 mm Float</b>	2000 x 3000 mm
<b>Maximalmasse &gt; 3 mm Float</b>	2700 x 5000 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 250 kg
<b>Elementgewicht</b>	max. 750 kg
<b>Glasdicke</b>	2 – 17 mm
<b>Elementdicke</b>	10 – 60 mm
<b>Gasfüllung</b>	Argon, Krypton, Mischgas

3.2 ESG mit Off-Line Beschichtung	
<b>Maximalmasse</b>	
4 mm	1600 x 3500 mm
5-8 mm	2000 x 4000 mm
<b>Scheibengewicht</b>	max. 250 kg je Einzelscheibe

Weitere Grössen auf Anfrage



## 4. Abstandhalter

4.1 Aluminium Abstandhalter	
<b>Dicken</b>	6*   8   10   12   14   15   16   18   20   22 mm
<b>Farben</b>	Aluminium <i>* auch in weiss erhältlich</i>

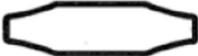
4.2 Swisspacer Advance	
<b>Dicken</b>	8   10   12   14   15   16   18   20   22   24   27 mm
<b>Farben</b>	titan hellgrau weiss schwarz hellbraun dunkelbraun <i>Sonderfarben auf Anfrage</i>

4.3 Swisspacer Ultimate	
<b>Dicken</b>	8   10   12   14   15   16   18   20   22   24   27 mm
<b>Farben</b>	titan hellgrau weiss schwarz hellbraun <i>Sonderfarben auf Anfrage</i> <i>32 mm in weiss und titan erhältlich</i>

*Swisspacer Air auf Anfrage*



## 5. Sprossen

5.1 Aluminium Sprossen	
<p>18 / 8</p> 	<p><b>Farben</b> RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011</p>
<p>26 / 8</p> 	<p><b>Farben</b> RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011</p>
<p>45 / 8</p> 	<p><b>Farben</b> RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011</p>
<p>Rustique 20 / 12</p> 	<p><b>Farben</b> RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011</p>
<p>Trapez 23 / 12 / 10</p> 	<p><b>Farben</b> RAL 9016</p>

Sonderfarben auf Anfrage

5.2 Wiener Sprossen Aluminium	
<b>Sprossen</b>	18 / 11,5 mm 20 / 11,5 mm* 24 / 11,5 mm 30 / 11,5 mm
<b>Farben</b>	Aluminium

5.3 Wiener Sprossen Swisspacer	
<b>Sprossen</b>	20 / 8 mm 24 / 8 mm* 20 / 10 mm 24 / 10 mm 30 / 10 mm
<b>Farben</b>	titan hellgrau weiss schwarz hellbraun * in weiss und hellgrau erhältlich

Sonderfarben auf Anfrage



## 6. Spezialgläser

### 6.1 Sonderprodukte auf Anfrage

Low-Carbon Glas

Elektrisch schaltbares Glas

Isolierglas mit integrierten Jalousien im Scheibenzwischenraum

Vakuumisolierglas

---

