Diversité du verre chez vandaglas AG

Programme de Fabrication

© vandaglas AG | Stand 08/2025| vorbehaltlich Satz- und Druckfehler

Découvrez avec nous la diversité du verre. Le programme de fabrication donne un aperçu de nos dimensions de fabrication standard. Sur demande, nos spécialistes examinent volontiers les limites de faisabilité technique pour les dimensions, les épaisseurs de verre, les formes et les structures pour les fabrications spéciales. En plus des dimensions de fabrication, les tolérances de produit correspondantes de la norme SN EN 1279 ou SIGAB 006 doivent être prises en compte.

1.Découpe

1.1 Float	
Dimensions maximales	
2 - 10 mm	6000 x 3210 mm
12 mm	4500 x 3210 mm
Poids du vitrage	max. 250 kg par vitrage individuel

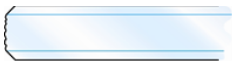
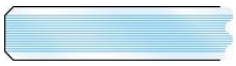
1.2 Extra-Blanc	
Dimensions maximales	
3 - 8 mm	6000 x 3210 mm
10 - 12 mm	4500 x 3210 mm
Poids du vitrage	max. 250 kg par vitrage individuel

1.3 Feuilleté	
Dimensions maximales	
5 – 17 mm	6000 x 2700 mm
21 mm	4500 x 3210 mm
Poids du vitrage	max. 500 kg par vitrage individuel
Combinaison	*Film acoustique, , Resto verre, Miro verre, verre d'ornement sur demande*

1.5 Miroir	
Dimensions maximales	
Miralite Pure | 3, 5 und 6 mm	6000 x 3210 mm
Miralite Pure | 4 mm	4500 x 3210 mm
Miralite Easy Safe	6000 x 3210 mm
Miroir double | 6 mm	2250 x 3210 mm
Poids du vitrage	max. 250 kg par vitrage individuel

1.6 Verre de restauration	
Dimensions maximales	
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
Poids du vitrage	max. 250 kg par vitrage individuel

2. Possibilités de traitement

2.1 Finition des bords		
rodés, KGS 	À partir d'une épaisseur de verre de 3 mm min. hauteur de traitement 300 mm max. 2700 x 5000 mm max. 120 kg par vitrage individuel	
poncés, KGN	À partir d'une épaisseur de verre de 3 mm min. hauteur de traitement 150 mm max. 2700 x 2700 mm max. 120 kg par vitrage individuel	
polis, KPO 	À partir d'une épaisseur de verre de 4 mm min. hauteur de traitement 150 mm max. 2700 x 2700 mm max. 120 kg par vitrage individuel	
Facette	À partir d'une épaisseur de verre de 4 mm min. 300 x 300 mm max. 2400 x 2400 mm max. 120 kg par vitrage individuel	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

3. Vitrages Isolants

3.1 Vitrages double et triple	
Dimension minimale	300 x 300 mm
Dimension max. 2 mm Float	2000 x 1500 mm
Dimension max. 3 mm Float	2000 x 3000 mm
Dimension max. > 3 mm Float	2700 x 5000 mm
Poids d'un verre	max. 250 kg
Poids d'un vitrage	max. 750 kg
Epaisseur du verre	2 – 17 mm
Epaisseur du vitrage	10 – 60 mm
Remplissage de gaz	Argon, Krypton, Gaz mélangés

3.2 Verre de sécurité trempé avec revêtement Low-E	
Dimensions maximales	
4 mm	1600 x 3500 mm
5-8 mm	2000 x 4000 mm
Poids du vitrage	max. 250 kg par vitrage individuel

Autres tailles sur demande

4. Intercalaire

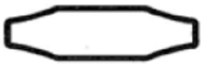
4.1 Intercalaire Aluminium	
Epaisseurs	6* | 8 | 10 |12 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 | 22 mm
Couleur	Aluminium ** également disponiblen en blanc*

4.2 Swisspacer Advance	
Epaisseurs	8 | 10 |12 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 27 mm
Couleurs	titane brun clair blanc noir brun foncé *Couleurs spéciales sur demande*

4.3 Swisspacer Ultimate	
Epaisseurs	8 | 10 |12 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 27 mm
Couleurs	titane brun clair blanc noir brun foncé *Couleurs spéciales sur demande* *32 mm en blanc et titane possible*

Swisspacer Air sur demande

5. Croisillons

5.1 Croisillons Aluminium	
18 /8	**Couleurs** RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011
26 / 8 	**Couleurs** RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011
45 / 8	**Couleurs** RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011
Rustique 20 / 12	**Couleurs** RAL 9016 RAL 8001 RAL 8011
Trapez 23 / 12 / 10	**Couleurs** RAL 9016

Couleurs spéciales sur demande

5.2 Simulations de croisillions Aluminium	
Simulations	18 / 11,5 mm 20 / 11,5 mm* 24 / 11,5 mm 30 / 11,5 mm
Couleur	*Aluminium*

5.3 Simulations de croisillions Swisspacer	
Simulations	20 / 8 mm 24 / 8 mm* 20 /10 mm 24 / 10 mm 30 / 10 mm
Couleurs	titane brun clair blanc noir brun foncé ** couleur possible en blanc et brun clair*

Couleurs spéciales sur demande

6. Verres spéciaux

6.1 Produits spéciaux sur demande
Verre à faible teneur en carbone
Verre à commande électrique
Verre isolant avec stores intégrés dans l'espace entre les vitres
Verre isolant Vacuum (sous vide d'air)