

PRODUKTIONSPROGRAMM - Eigenfertigung abweichende Anforderungen nach Rücksprache

Stand 01/2021

ISOLIERGLAS SGG CLIMAPLUS / SGG CLIMATOP				
Glasart/Ausführung	Glasdicke in mm	max. Abmessung in mm	min. Abmessung in mm	max. Gewicht Scheibe in kg
2 oder 3- fach Isolierglas	max. 52 mm	2700 x 4000 (4500 nur lufgefüllt)	100 x 100	450
Einzelglas im Iso	max. 16mm	2700 x 4500	100 x 100	250 (max. 125kg/lfdm.)
SZR-Gasfüllungen				
LUFT	ARGON	KRYPTON	ARGON/KRYPTON	XENON
ja	ja	NEIN	nein	nein
Stufenglas				
Anzahl Stufen	Alarmglas	Bearbeitung	UV-Kleber	UV- gasdicht
1, 2, 3	ja siehe Hinweisflyer	ja siehe Bearbeitungsmaschinen	ja 1 K sowie 2 K	nein
Abstandhalter - SZR Breiten in mm				
Aluminium blank	Swisspacer advance schwarz	Swisspacer ultimate schwarz	TGI- Wavespacer hellgrau	Chromatech Ultra schwarz
6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 keine Segment- und Rundbögen	10, 12, 14, 16, 18 keine Segment- und Rundbögen	10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24	10, 12, 14, 16, 18, 20
SPROSSENEINBAUTEN IM SZR				
Dekorsprosse Farben gemäß Musterfächer	Wiener-Sprosse Aluminium blank	Wiener-Sprosse Kunststoff hellgrau	Wiener-Sprosse Kunststoff schwarz	Freiformen / Sonderfarben
18, 26, 35, 45 mm	15, 18, 20, 24, 30, 40 mm	21.5 , 25.5 , 31.5	20, 24, 30, 40,mm	auf Anfrage
SONSTIGE EINBAUTEN IM SZR				
innenliegender Sonnenschutz	SCREENLINE	Breite 3000 x Höhe 2400	400 x 300	gemäß Produktspezifikation + Restriktionen Isolierglas
Bleiverglasungen	gemäß Kundenanforderung	1500 x 2500	150 x 150	40

ESG EINSCHIEBENSICHERHEITSGLAS SGG SECURIT				
Glasart/Ausführung	Glasdicke in mm	max. Abmessung in mm	min. Abmessung in mm	max. Gewicht Scheibe in kg
ESG SECURIT	4	1200 x 2400	120 x 300	28
ESG SECURIT	5	1600 x 3000	120 x 300	60
ESG SECURIT	6	2000 x 4000	120 x 300	120
ESG SECURIT	8	2400 x 4000	120 x 300	200
ESG SECURIT	10	2400 x 4200	120 x 300	250
ESG SECURIT	12	2400 x 4200	120 x 300	300
ESG SECURIT - DEKORGLAS	4-10	vorspannbare + lieferbare Abmessungen und Dicken auf Anfrage - bzw. siehe Preisliste		
ESG SECURIT - ALARM	4-12	siehe oben - ab Januar 2016		
ESG SECURIT - H	4-12	siehe oben		

VSG Verbund- und Verbundsicherheitsglas SGG STADIP PROTECT				
Glasart/Ausführung	Glasdicke in mm	max. Abmessung in mm	min. Abmessung in mm	max. Gewicht Scheibe in kg
VSG aus ESG	8/2	1200 x 2400	120 x 300	60
VSG aus ESG	10/2	1600 x 3000	120 x 300	120
VSG aus ESG	12/2	1950 x 3300	120 x 300	200
VSG aus ESG	16/2	1950 x 3300	120 x 300	260
VSG aus ESG	20/2	1950 x 3300	120 x 300	320
VSG aus ESG	24/2	1950 x 3300	120 x 300	380
diverse VSG-Aufbauten	max. 80mm Dicke	1950 x 3300	120 x 300	400
VSG-DEKORGLAS	ab 8/2	vorspannbare + lieferbare Abmessungen und Dicken auf Anfrage - bzw. siehe Preisliste		
VSG Stadip Protect SP 615	P6B - 15mm	1500 x 2500	120 x 300	150
VSG Stadip Protect SP 722	P7B - 22mm	1950 x 3300	120 x 300	375
VSG Stadip Protect SP 827	P8B - 27mm	1950 x 3300	120 x 300	400
Trosifol - Folien	0,76 klar, 0,76 weiß matt	verfügbar		
Trosifol - Folien	0,76 Sound-Control	verfügbar		
Farbfolien	Vanceva o. ä.	auf Anfrage		

BEARBEITUNG				
Glasart/Ausführung	Glasdicke in mm	max. Abmessung in mm	min. Abmessung in mm	max. Gewicht Scheibe in kg
KANTENBEARBEITUNG GERADE				
Kante gesäumt [KGS]	bis 19mm	2400 x 4200	50 x 50	300
Kante maßgeschliffen [KMG]	bis 16mm	2400 x 4100	50 x 50	300
Kante poliert [KPO]	bis 16mm	2400 x 4100	50 x 50	300
Gehrung 0-45 Grad [KMG]	bis 12mm	2400 x 4100	100 x 200	300
Gehrung 0-45 Grad [KPO]	bis 12mm	2400 x 4100	100 x 200	300
KANTENBEARBEITUNG FORMEN (Ashotn)				
Kante gesäumt [KGS]	bis 12mm	2400 x 4200	350 x 600	300
CNC - KANTENBEARBEITUNG [BIMATECH]				
fräsen / matt schleifen / polieren	bis 19mm	2150 x 3850	120 x 250 *	300
Rundecken [KGS/KMG/KPO]	bis 19mm	minimum 5mm	maximum bis ∞	
CNC - AUSSCHNITTE [BIMATECH]				
Form und Größe	bis 19mm		maximum bis ∞	
Innenradius [KGS]	bis 19mm	kleinster Radius	8 mm	
Innenradius [KMG]	bis 19mm	kleinster Radius	10 mm	
Innenradius [KPO]	bis 19mm	kleinster Radius	10 mm	
CNC - BOHREN [SCHRAML]				
Bohren mit Saum	bis 19mm	2150 x 4100	200 x 700	250
Bohrungen	bis 19mm	Durchmesser	5-70 mm	
verfügbare Bohrer		5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 68, 70 mm		
Senkbohrer klein	0-40mm	Senkbohrer groß	40-78mm	
CNC - ECK- und RANDAUSSCHNITTE [SCHRAML]				
fräsen / matt schleifen	bis 19mm	2150 x 4100	200 x 850	
Innenradius [KGS]	bis 19mm	kleinster Radius	8 mm	
Innenradius [KMG]	bis 19mm	kleinster Radius	10 mm	
Innenradius [KPO]		nicht möglich!!!		
Rundecken [KGS/KMG]	bis 12mm	minimum 5mm	maximum 30mm	
SCHABLONEN				
Digitalisierung	minimum Hartfaser	2150 x 3850	120 x 250 *	20kg / Schablone
Aufmaß	minimum Hartfaser	1800 x 3000	120 x 250 *	20kg / Schablone

BEARBEITUNG BEI AHLERSMEYER				
Glasart/Ausführung	Glasdicke in mm	max. Abmessung in mm	min. Abmessung in mm	max. Gewicht Scheibe in kg
SANDSTRAHLUNG				
vollflächig	4-12mm	1600 x 3000**	100 x 100	150
teilflächig	4-12mm	1600 x 3000**	100 x 100	150
Motivstrahlung	4-12mm	1600 x 3000**	100 x 100	150
* in Freiform einpassendes Rechteck		** 2100 x 3000 auch möglich, jedoch Ansatz der geteilten Strahlfläche ggfs. sichtbar		