

Lfd. Nr.	Glastyp		Glasaufbau					U _g nach DIN EN 673 in W/m ² K	Lichttransmission*) nach DIN EN 410 in % (±2)	Energiedurchlass*) g-Wert nach DIN EN 410 in % (±2)	Lichtreflexionsgrad*) nach DIN EN 410 in % (±2)	Schalldämmung nach DIN EN ISO 140-3/717-1 R _w in dB	Dicke**) in mm	Gewicht**) in kg/m ²
			Außen	SZR 1	Mitte	SZR 2	Innen							
1.01	advance 34	// 1,1	4	16	:4			1,1	82	64 ¹⁾	12	32	24	20
1.02		// 1,3	4	12	:4			1,3	82	64 ¹⁾	12	30	20	20
1.03	advance 34 duo	// 1,0	4:	16	:4			1,0	81	57	8	32	24	20
1.04	uno	// 1,0	4	16	:4			1,0	70	50	22	32	24	20
1.05		// 1,2	4	12	:4			1,2	70	50	22	30	20	20
1.06	advance 34	/// 0,5	4:	18	4	18	:4	0,5	74 ²⁾	53	14	32	48	30
1.07		/// 0,6	4:	16	4	16	:4	0,6	74 ²⁾	53	14	32	44	30
1.08		/// 0,6	4:	14	4	14	:4	0,6	74 ²⁾	53	14	32	40	30
1.09		/// 0,7	4:	12	4	12	:4	0,7	74 ²⁾	52	14	32	36	30
1.10		/// 0,8	4:	10	4	10	:4	0,8	74 ²⁾	52	14	32	32	30
1.11		/// 1,0	4:	8	4	8	:4	1,0	74 ²⁾	52	14	31	28	30
1.12	uno	/// 0,4	4:	12	4	12	:4	0,7	55	35	32	32	36	30

Typenschlüssel

1. Zahl = U_g-Wert (nach DIN EN 673 in W/m²K)

Toleranzen von +/- 1,5 mm im Dickenbereich sind typenabhängig.

Max. Abmessungen entsprechend der jeweils gültigen Preisliste.

Alle **ISOLAR NEUTRALUX** Wärmedämmgläser, sowie alle im **ISOLAR** Programm aufgeführten Mehrscheiben-Isoliergläser, können auf Wunsch mit thermisch verbessertem Randverbund (Warme Kante) ausgestattet werden.

ISOLAR Stil- und Sprossen-Isolierglas:

- Einbau von profilierten Sprossen, Wiener- und Abstandhalter sprossen möglich bei fast allen Funktionsgläsern im SZR.
- Die Vielzahl von Variationen der Sprossenaufteilung erfragen Sie bei Ihrem **ISOLAR** Fachbetrieb.
- Bleiverglasungen in klassischen und modernen Formen.

¹⁾ Wenn Außenscheibe Float Extra: g = 65%

²⁾ Wenn Außen- und Innenscheibe Float Extra: L_T = 75%

*) Die angegebenen Funktionswerte wurden entsprechend den relevanten und gültigen Prüfnormen sowie den gesetzlichen Vorschriften nach den dort geforderten bzw. beschriebenen Prüfmaßstäben und Prüfbedingungen ermittelt. Davon abweichende Formate und Kombinationen sowie z.B. statisch bedingte Glasdickenanpassungen können zur Änderung einzelner Funktionswerte führen. Die angegebenen Werte beziehen sich ausschließlich auf Glaselemente. Die Werte für Bauteile hängen wesentlich von der Rahmenkonstruktion ab.

**) Toleranz typenabhängig. U_g-Werte werden nach DIN EN 673 für den Fall des senkrechten Einbaus berechnet. Wegen der Toleranzen der Eingangsgrößen ist eine Abweichung vom berechneten Wert von bis zu 0,1 W/m²K möglich. Bitte beachten Sie auch unser technisches Merkblatt!