

Datentabelle SILVERSTAR E-Linie / 2014 3 x 4 mm

		Elementdicke in mm	Wärmedurchgangskoeffizient Ug EN 673 W/m2K Gasfüllgrad 90%	Gesamtenergiedurchlassgrad (EN 410) % ca.	Glas 1 aussen	Scheibenzwischenraum SZR 1	Glas 2	Scheibenzwischenraum SZR 2	Glas 3	Falzbreite min. mm	Gewicht kg/m2 ca.	Max. Fläche m2 *	Max. lange Kante (cm) *	Max. kurze Kante (cm) *	Lichttransmissionsgrad % ca.	Lichtreflexionsgrad % ca.	Wärmeabstrahlung nach innen % ca.	Schalldämmwert Rw dB
SILVERSTAR E2 g-Wert 62 %	E2-1	32	0.9	62	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	73	18	9	32
	E2-2	32	0.8	62	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	73	18	9	32
	E2-3	32	0.7	62	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	73	18	9	32
	E2-4	36	0.8	62	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	73	18	9	33
	E2-5	36	0.7	62	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	73	18	9	33
	E2-6	36	0.6	62	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	73	18	9	33
	E2-7	40	0.7	62	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	73	18	9	33
	E2-8	44	0.6	62	4	16 **	4	16 **	4	52	30	3.85	275	189	73	18	9	33
SILVERSTAR E2 g-Wert 66 % / 67%	E2-9	32	0.9	66	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	74	18	8	32
	E2-10	32	0.8	66	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	74	18	8	32
	E2-11	32	0.7	67	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	74	18	8	32
	E2-12	36	0.8	66	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	74	18	8	33
	E2-13	36	0.7	67	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	74	18	8	33
	E2-14	36	0.6	67	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	74	18	8	33
	E2-15	40	0.7	67	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	74	18	8	33
	E2-16	44	0.6	67	4	16 **	4	16 **	4	52	30	3.85	275	189	74	18	8	33
SILVERSTAR E4 g-Wert 45 %	E4-1	32	0.8	45	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	67	20	7	32
	E4-2	32	0.7	45	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	67	20	7	32
	E4-3	32	0.5	45	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	67	20	7	32
	E4-4	36	0.7	45	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	67	20	7	33
	E4-5	36	0.6	45	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	67	20	7	33
	E4-6	36	0.4	45	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	67	20	7	33
	E4-7	40	0.6	45	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	67	20	7	33
	E4-8	40	0.5	45	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	67	20	7	33
	E4-9	44	0.5	45	4	16 **	4	16 **	4	52	30	3.85	275	189	67	20	7	33
SILVERSTAR E4 g-Wert 47 %	E4-10	32	0.8	47	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	69	20	6	32
	E4-11	32	0.7	47	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	69	20	6	32
	E4-12	32	0.5	47	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	69	20	6	32
	E4-13	36	0.7	47	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	69	20	6	33
	E4-14	36	0.6	47	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	69	20	6	33
	E4-15	36	0.4	47	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	69	20	6	33
	E4-16	40	0.6	47	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	69	20	6	33
	E4-17	40	0.5	47	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	69	20	6	33
	E4-18	44	0.5	47	4	16 **	4	16 **	4	52	30	3.85	275	189	69	20	6	33
SILVERSTAR E5 g-Wert 53 %	E5-1	32	0.8	53	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	74	14	8	32
	E5-2	32	0.7	53	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	74	14	8	32
	E5-3	32	0.6	53	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	74	14	8	32
	E5-4	36	0.7	53	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	74	14	8	33
	E5-5	36	0.6	53	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	74	14	8	33
	E5-6	36	0.5	53	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	74	14	8	33
	E5-7	40	0.6	53	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	74	14	8	33
	E5-8	40	0.5	53	4	14	4	14	4	48	30	3.85	175	189	74	14	8	33
SILVERSTAR E5 g-Wert 55 %	E5-10	32	0.8	55	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	75	15	7	32
	E5-11	32	0.7	55	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	75	15	7	32
	E5-12	32	0.6	55	4	10	4	10	4	40	30	3.85	275	189	75	15	7	32
	E5-13	36	0.7	55	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	75	15	7	33
	E5-14	36	0.6	55	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	75	15	7	33
	E5-15	36	0.5	55	4	12	4	12	4	44	30	3.85	275	189	75	15	7	33
	E5-16	40	0.6	55	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	75	15	7	33
	E5-17	40	0.5	55	4	14	4	14	4	48	30	3.85	275	189	75	15	7	33

* Maximale Produktionsgrößen bei 3 x 4 mm, die Glasdicken sind anwendungsspezifisch zu bestimmen (grössere Abmessungen mit dickeren Gläsern möglich)

** Die Anwendung mit SZR 2 x 16 mm ist formatbezogen abzuklären

Eine Veränderung der Glasdicken bewirkt auch eine Veränderung der strahlungsphysikalischen Werte.

- Isolierglasaufbauten mit optimiertem PreisLeistungsverhältnis
- Isolierglasaufbauten mit optimierten Scheibenzwischenräumen (geringere Elementdicken)
- Isolierglasaufbauten mit kleinen Scheibenzwischenräumen (besonders geringe Elementdicken)
- Isolierglasaufbauten mit Floatglas
- Isolierglasaufbauten mit Spezialglas (1 und 2. Scheibe von aussen EW /optimierter g-Wert)
- Inklusive Basisvogelschutz