

**2020 / Datentabelle SILVERSTAR E-Linie 3 x 4 mm**

		Elementdicke in mm	Wärmedurchgangskoeffizient Ug EN 673 W/m <sup>2</sup> K Gasfüllgrad 90%	Gesamtenergiedurchlassgrad (EN 410) % ca.	Glas 1 aussen	Scheibenzwischenraum SZR 1	Glas 2	Scheibenzwischenraum SZR 2	Glas 3	Falzbreite min. mm	Gewicht kg/m <sup>2</sup> ca.	Max. Fläche m <sup>2</sup> *	Max. lange Kante (cm) *	Max. kurze Kante (cm) *	Lichttransmissionsgrad % ca.	Lichtreflexionsgrad % ca.	Wärmeabstrahlung nach innen % ca.	Schalldämmwert Rw dB
<b>SILVERSTAR E2</b> 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
<b>SILVERSTAR E2</b> 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
<b>SILVERSTAR E5</b> 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	275	189	74	14	8	33
<b>SILVERSTAR E5</b> 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