

SILVERSTAR ZERO.

Das wirtschaftliche Wärmedämmisoliervlas



Endlich eine Alternative

Wirtschaftlich:

Mit SILVERSTAR ZERO bringt Glas Trösch die wirtschaftlich optimierte Lösung. Dank der neu entwickelten Magnetron-Beschichtung mit extrem niedriger Emissivität erreicht SILVERSTAR ZERO mit Argonfüllung im 2-fach Isolierglas einen U-Wert von 1.0 W/m²K und im 3-fach Isolierglas 0.5 W/m²K. SILVERSTAR ZERO ist daher die attraktive Alternative für Fensterhersteller, die eine wirtschaftliche, universell einsetzbare Lösung mit einem Isolierglas-U-Wert von 1.0 W/m²K suchen.

Argumente und technische Daten

- 2-fach Isolierglas U_g = 1,0 W/m²K mit 16 mm Argon
- 3-fach Isolierglas U_g = 0,5 W/m² mit 2 × 16 mm Argon
- Wirtschaftlich optimierte Lösung
- Neutrale Optik, universell einsetzbar
- Aufbau: 4 mm Float / 16 mm Ar (90 %) / 4 mm Float
- U_g-Wert (nach EN 673): 1,0 W/m²K
- Lichttransmissionsgrad: 71%
- Gesamtenergiedurchlassgrad: 50%
- Lichtreflexionsgrad: 20%
- Allgemeiner Farbwiedergabeindex R_a: 95

Typ	Glas 1 aussen	Scheibenzwischenraum SZR 1	Füllung SZR	Glas 2	Scheibenzwischenraum SZR 2	Füllung SZR	Glas 3	Elementdicke in mm	Falzbreite min. mm	Gewicht kg/m ² ca.	Max. Fläche m ²	Max. lange Kante (cm)	Max. kurze Kante (cm)	Wärmedurchgangskoeffizient U _g EN 673 W/m ² K, Gasfüllgrad 90 %	Lichttransmissionsgrad % ca.	Lichtreflexionsgrad % ca.	Gesamtenergiedurchlassgrad (EN 410) % ca.	Wärmeabstrahlung nach innen % ca.	Schalldämmwert Rw dB
SILVERSTAR ZERO 2-fach																			
ZERO 10022 M	4	14	Ar/Kr	Z 4				22	30	20	3,85	275	189	1,0*	71	20	50	7	31
ZERO 10024 S	4	16	Ar	Z 4				24	32	20	3,85	275	189	1,0	71	20	50	7	32
ZERO 10028 S6	6	16	Ar	Z 6				28	36	30	9,03	420	283	1,0	70	20	49	8	33
ZERO 10032 S8	8	16	Ar	Z 8				32	40	40	10,00	600	300	1,0	69	20	48	9	34
ZERO 10026 S	ENp 4	18	Ar	Z 4				26	34	20	3,85	275	189	1,0	69	18	44	6	32
ZERO 10028 S	ENp 4	20	Ar	Z 4				28	36	20	3,85	275	189	1,0	69	18	44	6	32
SILVERSTAR ZERO 3-fach																			
ZERO 5044 S	Z 4	16	Ar	4 EW	16	Ar	Z 4	44	52	30	3,85	275	189	0,5	57	29	36	5	33
ZERO 5050 S	Z 6	16	Ar	6 EW	16	Ar	Z 6	50	58	45	9,03	420	283	0,5	57	29	35	6	34

* Gasfüllgrad 91 %

Glas Trösch AG Isolierglas, 4922 Bützberg, Telefon 062 958 51 51	Glas Trösch AG, 8604 Volketswil, Telefon 044 908 50 60
Glas Trösch AG, 3065 Bolligen, Telefon 031 924 33 33	Glas Trösch SA, 1630 Bulle, Telefon 026 919 66 80
Glas Trösch AG, 4133 Pratteln, Telefon 061 811 22 83	Glas Trösch AG, 3613 Steffisburg, Telefon 033 439 51 11
Glas Trösch AG, 5727 Oberkulm, Telefon 062 768 80 80	Glas Trösch Beratung, 4922 Bützberg, Telefon 062 958 53 81
Glas Trösch AG, 9014 St. Gallen, Telefon 071 274 90 10	www.glastroesch.ch
Glas Trösch AG, 7208 Malans, Telefon 081 300 08 88	