
Nr.	Beschreibung
-----	--------------

Dreischeiben - Wärmedämmisoliertglas SANCO SILVERSTAR ZERO

Allgemeiner Glasaufbau

Mehrscheiben-Isoliertglas, bestehend aus
einer Scheibe EUROFLOAT mit
SILVERSTAR ZERO Beschichtung auf Pos. 2
Abstandhalter Silikonmatrix ACSplus schwarz,
im RAA-Verfahren maschinell appliziert
mit drei Dichtungsebenen,
einer Scheibe EUROFLOAT
Abstandhalter ACSplus schwarz
einer Scheibe EUROFLOAT mit
SILVERSTAR ZERO Beschichtung auf Pos. 5
farbneutral in Ansicht und Durchsicht, wie bemustert

Technische Werte für Glasaufbau

4: / 12 KR / 4 / 12 KR / :4

Gesamtstärke ca. 36mm

Andere Aufbauten ergeben abweichende technische Werte

Wärmedurchgangskoeffizient (EN 673)	U _g	=	0,4	W/m ² K
Lichttransmission (DIN 5036)	LT	=	57	%
Gesamtenergiedurchlassgrad (EN 410)	g	=	35	%
Psi Wert z.B. Metall mit therm. Trennung	ψ	=	0,036	W/mK
Lichtreflexion außen (DIN EN 410)	LR _a	=	29	%

Ergänzende Hinweise

Verglasungen entsprechend der Einbausituation.
Glasdicken nach statischen Erfordernissen.
Bei erhöhten thermischen oder mechanischen
Belastungen Einzelscheiben vorspannen.
Erforderliche Versuche, Gutachten und Nachweise für eine
ZiE sind durch den AN zu erbringen und einzukalkulieren.
Produktionstechnische Anforderungen berücksichtigen.
Verglasungsrichtlinien der Systemhersteller beachten.
Farbunterschiede in der Außenansicht und Durchsicht bei
zusammenwirkenden Ansichten aufgrund unterschiedlicher
Glasdicken, Schichtpositionen vermeiden.

Ansprechpartner

Glas Trösch Beratungs-GmbH
Peter Kiewat
Benzstraße 13
89079 Ulm-Donautal
Tel 0731 / 40 96 – 196
Fax 0731 / 40 96 – 190
Email p.kiewat@glastroesch.de