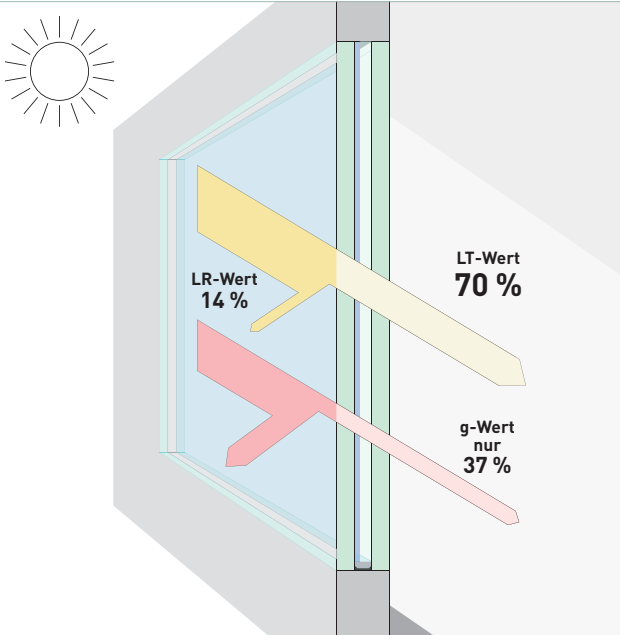


# SILVERSTAR COMBI Neutral 70/35

Das hocheffiziente Sonnenschutzglas für kompromisslosen Tageslichteinfall



# Für eine klare Architektursprache mit maximalem Lichteinfall und thermischem Komfort.



## Technische Daten

Isolierglas für den Scheibenaufbau SILVERSTAR COMBI Neutral 70/35  
6 mm/SZR 16 mm Argon/Float 4 mm hat folgende Werte:

Lichttransmissionsgrad	70 %
Lichtreflexionsgrad aussen	14 %
Direkter Strahlungstransmissionsgrad	35 %
Strahlungsreflexionsgrad	33 %
Strahlungsabsorptionsgrad	32 %
Sekundäre Wärmeabgabe nach innen	2 %
Gesamtenergiedurchlassgrad nach EN 410	37 %
b-Faktor (g-Wert nach EN 410/0,8)	46
Selektivitätskennzahl	1,89
Farbwiedergabeindex $R_a$ in Transmission	95
$U_g$ -Wert nach EN 673	1,1 W/m <sup>2</sup> K
Empfohlenes Brüstungsglas	BD 70

Sämtliche Ausführungen sind auch als Einscheibensicherheitsglas (ESG) erhältlich. Die hier aufgeführten technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung. Stand 05/2009

## Pluspunkte für das menschliche Wohlbefinden

- Maximal hoher Lichttransmissionsgrad für natürlich helle Innenräume
- Niedriger Gesamtenergiedurchlassgrad bietet aktiven Schutz vor unerwünschter Raumaufheizung
- Behagliche Arbeitssituation durch Unterstützung eines ausgeglichenen Temperaturniveaus im Sommer und Winter

## Pluspunkte in der Funktionalität

- High Tech Schichtdesign mit Doppelsilber-Beschichtung für hochselektiven Sonnenschutz
- Hochdämmender Wärmedurchgangskoeffizient von 1,1 W/m<sup>2</sup>K nach EN 673
- Effektive Energiekostenreduzierung für Heizung und Klimatisierung

## Pluspunkte in der Ästhetik

- Ausgezeichnete Farbneutralität für eine klare Architektursprache
- Ideal für die Anwendung im kommerziellen Objekt- und Wohnungsbau oder privaten Wintergarten
- Homogene Fassadenansichten durch farblich angepasstes Brüstungsglas



Höchstmass an Tageslicht bei hervorragenden Sonnenschutz-Eigenschaften

## Kontaktadressen

Glas Trösch AG Isolierglas, 4922 Bützberg  
Telefon 062 958 51 51, Fax 062 963 27 62

Glas Trösch AG, 3065 Bolligen  
Telefon 031 924 33 33, Fax 031 921 86 42

Glas Trösch AG, 4133 Pratteln  
Telefon 061 811 22 83, Fax 061 811 45 18

Glas Trösch AG, 5727 Oberkulm  
Telefon 062 768 80 80, Fax 062 768 80 81

Glas Trösch AG, 9014 St. Gallen  
Telefon 071 274 90 10, Fax 071 274 90 20

Glas Trösch AG, 7208 Malans  
Telefon 081 300 08 88, Fax 081 300 08 89

Glas Trösch AG, 8604 Volketswil  
Telefon 044 908 50 60, Fax 044 908 50 70

Glas Trösch SA, 1630 Bulle  
Telefon 026 919 66 80, Fax 026 919 66 81

Glas Trösch AG, 3613 Steffisburg  
Telefon 033 439 51 00, Fax 033 439 51 01

Glas Trösch Beratung, 4922 Bützberg  
Telefon 062 958 53 81, Fax 062 958 53 90

[www.glastroesch.ch](http://www.glastroesch.ch)