

SILVERSTAR SELEKT und SILVERSTAR SELEKT T

Das Vierjahreszeitenglas für Wärmeschutz und Grundsonnenschutz



Wirkungsvolles Schichtdesign für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten in der Glasarchitektur.



Hightech für Mensch und Umwelt

- Sehr gut belichtete Räume durch hohe Lichttransmission von 72 % und damit Steigerung der Arbeitsplatzqualität
- Ausgewogenes Temperaturniveau der Innenräume im Sommer und Winter
- Optimaler Grundsonnenschutz, g-Wert von 42 %, reduziert effektiv den Verbrauch von Kühlenergie
- Ausgezeichneter U_g -Wert von 1,1 W/m²K für ein Höchstmass an Wärmedämmung
- Bestechende Farbneutralität für eine ästhetisch anspruchsvolle Architektur
- SILVERSTAR SELEKT T ist das passende, vorspannbare Glas zu SILVERSTAR SELEKT
- Logistische Flexibilität und kurze Lieferzeiten durch Vorspannbarkeit von SILVERSTAR SELEKT T
- Breitgefächertes Einsatzgebiet durch Allroundeigenschaften
- Ein empfohlenes Brüstungsglas ist verfügbar

Titelbild: Santander Consumer Bank, Mönchengladbach (D)

InnovationsCenter GETRAG, Untergruppenbach (D)

SILVERSTAR SELEKT ist der Markenname für die Produktbezeichnung SILVERSTAR COMBI Neutral 70/40

Technische Daten

Isolierglas für den Scheibenaufbau SILVERSTAR SELEKT 6 mm / SZR 16 mm Argon / Float 4 mm hat folgende Werte:

Lichttransmissionsgrad	72 %
Lichtreflexionsgrad aussen	12 %
Direkter Strahlungstransmissionsgrad	39 %
Strahlungsreflexionsgrad	28 %
Strahlungsabsorptionsgrad	33 %
Sekundäre Wärmeabgabe nach innen	3 %
Gesamtenergiedurchlassgrad nach EN 410	42 %
b-Faktor (g-Wert nach EN 410 / 0,8)	52
Selektivitätskennzahl	1,7
Farbwiedergabeindex R_a in Transmission	96
U_g -Wert nach EN 673	1,1 W/m ² K
Empfohlenes Brüstungsglas	BD 72

Die technischen Daten des vorgespannten SILVERSTAR SELEKT T sind dem SILVERSTAR SELEKT angepasst. Die hier aufgeführten technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung. Stand 06/2010

Kontaktadressen

ISOLIERGLAS für Fenster und Fassaden
SICHERHEITSGLAS
Gratisnummer 0800 11 88 51

BERATUNG für Fachplaner und Architekten
Gratisnummer 0800 11 88 81

info@glastroesch.ch
www.glastroesch.ch