

Ausschreibungstext

Semcoglas Holding GmbH
Langebrügger Str. 10
26655 Westerstede

Projekt:

Begriffe: SZR = Scheibenzwischenraum (mm) SC = Sound Control
g-Wert= Gesamtenergiedurchlassgrad Ug = U-Wert Verglasung
TVG = Teilvorgespanntes Glas KR = Krypton (Edelgas)
VSG = Verbundsicherheitsglas AR = Argon (Edelgas)
ESG = Einscheibensicherheitsglas

BV:

Pos. Leistungsbeschreibung

GT 20 SEMCO KLIMASTAR 700 neutral 0,5 Klimaglas

Lichttransmission nach DIN EN 410:	60 %
g-Wert nach DIN EN 410:	32 %
Lichtreflexion:	19 %
Farbwiedergabe-Index:	Ra 95
Shading coefficient (b-Faktor)	0,40
Ug- Wert nach DIN EN 673:	0,5 W/m²K
Empfohlene Fassadenplatte:	SC 9207 E

Das Produkt Semco Klimastar 700 weist kaum eine Winkelabhängigkeit der Reflexionsfarbe auf und gewährleistet somit einen weitgehend homogenen Farbeindruck der gesamten Fassade, bei unterschiedlichen Betrachtungswinkeln.

Isolierglasaufbau: außen: Semco Klima 700/Floatglas 6 mm
SZR: 10 (12) mm mit Edelgasfüllung (Kr)
Abstandshalter: Semco Spacer BL (warme Kante)

mittig: Floatglas 4 mm
SZR: 10 (12) mm mit Edelgasfüllung (Kr)
Abstandshalter: Semco Spacer BL (warme Kante)

innen: Semco Star S /Floatglas 4 mm

Die Glasdicken sind entsprechend den statischen Anforderungen festzulegen.

- GT 20 a wie GT 20, jedoch innere Scheibe aus -----mm ESG/VSG
- GT 20 b wie GT 20, jedoch äußere Scheibe aus -----mm ESG/VSG
- GT 20 c wie GT 20, jedoch innere Scheibe aus -----mm ESG/VSG
und äußere Scheibe aus -----mm ESG/VSG
- GT 20 d wie GT 20, jedoch mittlere Scheibe aus -----mm ESG

Für die Verglasung sind Glasprodukte der Firma Sencoglas GmbH oder gleichwertig vorgesehen.

Die Gleichwertigkeit muss durch die Vorlage eines Musters nachgewiesen werden.

Hersteller: Sencoglas Holding GmbH
Langebrügger Straße 10
26655 Westerstede
Tel.: 04488 840-0
Fax: 04488 840-401
Internet: www.sencoglas.com

Glastechnische Beratung erteilt:

Region Nord
Martin Meyer
Mobile: 0172 456 06 87
E-Mail: m.meyer@sencoglas.de

Region Mitte/Süd
Sebastian Fritz
Mobil: 0170 769 43 25
E-Mail: s.fritz@sencoglas.de

Region West
Dimitri Janzen
Mobile: 0172 456 11 58
E-Mail: d.janzen@sencoglas.de