



Ermittlung von SILVERSTAR Verglasungskennwerten

Die nachfolgenden Verglasungskennwerte wurden mit Hilfe des Programmes SILVERSTAR glaCE berechnet.

Versionsinformationen:
 Programm 3.10
 Datenbank 3.14
 Ausgabeformat 3.10

Projekt:

Firma:



Bearbeiter:

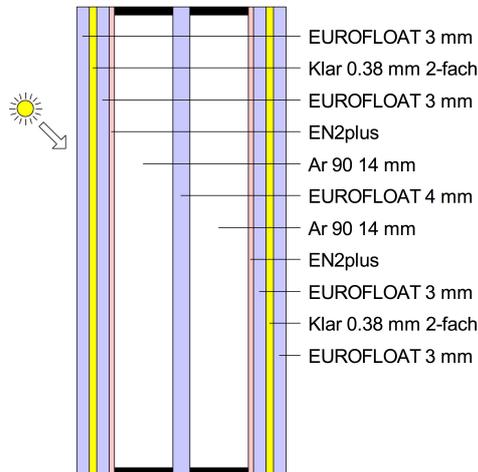
Kunde:

Produkt:

Datum: 05.08.2014

Verglasung:

Neigungswinkel: 90°



Bemerkungen:

Ermittelte Verglasungskennwerte:

Wärmedurchgangskoeffizient Ug:	0.6 W/m²K	EN673:2011
Gesamtenergiedurchlassgrad (g-Wert):	49 %	EN410:2011
Lichttransmissionsgrad:	72 %	
Lichtreflexionsgrad (außen):	14 %	
Lichtreflexionsgrad (innen):	14 %	
Lichtabsorptionsgrad:	13 %	
Direkter Strahlungstransmissionsgrad:	41 %	
Direkter Strahlungsreflexionsgrad (außen):	22 %	
Direkter Strahlungsabsorptionsgrad:	37 %	
Sekundärer Wärmeabgabegrad nach innen:	8 %	
UV-Transmissionsgrad:	0 %	
UV-Reflexionsgrad:	5 %	
UV-Absorptionsgrad:	95 %	
Allgemeiner Farbwiedergabeindex (Transmission):	95	
Selektivität (Lichttransmissionsgrad / g-Wert):	1.5	
Durchlassfaktor (b-Faktor, g-Wert / 0.87):	57 %	
Durchlassfaktor (b-Faktor, g-Wert / 0.8):	62 %	



Die angegebenen Werte werden gemäß den europäischen Normen EN 410:2011 und EN 673:2011 berechnet und basieren auf Prüfdaten. Durch Produktionstoleranzen gemäß geltenden EN-Normen kann es zu geringen Abweichungen der effektiven Werte kommen. Nationale Normen oder Zuschläge (z.B. für den Wärmedurchgangskoeffizienten Ug) werden nicht berücksichtigt.