

Ausschreibungstext

Sonnenschutzglas
ISOLAR®
Solarlux®



Spezifische Produkteigenschaften

Mehrscheibenisoliertes Glas mit hoch selektiv und emissionsarmer Sonnenschutzbeschichtung und geringem thermischen Bruchrisiko zur Verwendung von nicht thermisch vorgespannter Gläser. Neutrale Optik und geringe Winkelabhängigkeit der Reflexionsfarbe.

Mehrscheibenisoliertes Glas nach EN 1279

Solarlux® A51 // 52.28

Isolierglasaufbau (von außen nach innen):

Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke)	6:	mm
Beschichtung:	sunbelt A51	
Beschichtung Pos.:	2	
Scheibenzwischenraum	16	mm
Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke)	4	mm

Isolierglasdicke gesamt: ca. 26 mm
(bzw. Gesamtdicke aus Nenndicken zzgl. Scheibenzwischenraum)

Glasdicken nach statischen Erfordernissen

Technische Werte nach EN410/EN673:

Folgende technische Werte sind mindestens mit anzugeben (senkrechter Einbau):

Bezeichnung		
Wärmedurchgangskoeffizient (Ug):	1.0	W/(m ² K) gem. EN 673
Lichttransmission:	52%	gem. EN 410
Lichtreflexion außen:	14%	gem. EN 410
Energiedurchlassgrad (g-Wert):	28%	gem. EN 410
Schalldämmmaß Rw,p:	36	db gem EN ISO 717-1
Farbwiedergabeindex Transm. (Ra):	92	gem. EN 410

Aus anderen Glasdicken bzw. Glastypeen resultierende abweichende technische Werte sind dem Auftragnehmer mitzuteilen.

Menge:

Einheit: Qm

Nov-20