

## Ausschreibungstext

Sonnenschutzglas  
ISOLAR®  
Solarlux®



### Spezifische Produkteigenschaften

Mehrscheibenisoliertes Glas mit hoch selektiv und emissionsarmer Sonnenschutzbeschichtung für hohen Eintrag an natürlichem Sonnenlicht unter maximaler Reduzierung des Energieeintrags.

Mehrscheibenisoliertes Glas nach EN 1279

Solarlux® silber /// 36.19

#### Isolierglasaufbau (von außen nach innen):

Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke)	6:	mm
Beschichtung:		sunbelt silber 40/21
Beschichtung Pos.:		2
Scheibenzwischenraum	14	mm
Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke)	4	mm
Scheibenzwischenraum	14	mm
Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke)	:4	mm
Beschichtung		advance N34 on #5

Isolierglasdicke gesamt: ca. 42 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):	0.6	W/(m <sup>2</sup> K) gem. EN 673
Lichttransmission:	36%	gem. EN 410
Lichtreflexion außen:	33%	gem. EN 410
Energiedurchlassgrad (g-Wert):	19%	gem. EN 410
Schalldämmmaß Rw,p:	38	db gem EN ISO 717-1
Farbwiedergabeindex Transm. (Ra):	93	gem. EN 410

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

Menge:

Einheit: Qm

Nov-20