

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® E70 /// 64.36

Isolierglasaufbau (von außen nach innen):

| | | |
|-------------------------------------------|----|-------------------|
| Einzelglasdicke / - art: (bzw. Nenndicke) | 6: | mm |
| Beschichtung: | | sunbelt E70 |
| 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 ² K) gem. EN 673 |
| Lichttransmission: | 64% | gem. EN 410 |
| Lichtreflexion außen: | 14% | gem. EN 410 |
| Energiedurchlassgrad (g-Wert): | 36% | gem. EN 410 |
| Schalldämmmaß Rw,p: | 38 | db gem EN ISO 717-1 |
| Farbwiedergabeindex Transm. (Ra): | 95 | gem. EN 410 |

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

Menge:

Einheit: Qm

Nov-20