



VISTA 99 XC

Die Vista 99 XC Day/Night Discretion reduziert deutlich die Sonnenwärme und verringert merklich die Sonnenblendung. Der Einwegspiegel garantiert den Schutz vor neugierigen Blicken, da er sowohl bei Tageslicht als auch nachts eine visuelle Barriere bildet. Der Blick nach außen bleibt ohne Beeinträchtigungen möglich.



SOLAR SCREEN® Garantie
Beachten Sie die Garantiehinweise für unsere Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



REACH, RoHS **KONFORM**

ERHÄLTLICHE ROLLENBREITEN:

↔ **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

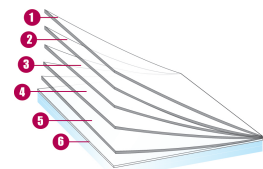
Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	1 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	88 %
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	11 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	99 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	99 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Reflexion der Solarenergie	85 %
Absorption der Solarenergie	14 %
Transmission der Solarenergie	1 %
Blendreduktion	100 %
g-Wert	0.03
U-Wert	5.1
Verschattungskoeffizient	0.2
Installationstyp : Außen	
Rollenlänge	30,5 m
Folientyp	PET
Folienstärke	75 µ

Erscheinungsbild von außen : SILBER

AUFBAU DER FOLIE

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permant Kleber
4. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Installation



INSTALLATIONSEMPFEHLUNG

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen*

Einzelst Scheibe	✓
Getönte Einzelst Scheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelst Scheibe	✓
Klare Doppelverglasung	✓
Getönte Doppelverglasung	✓
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	✓
VSG extern - klare Doppelverglasung	✓
VSG intern - klare Doppelverglasung	✓

✓ ja ! Vorsicht ✗ Nicht empfohlen

**Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

INSTALLATIONSHINWEISE

Seifenwasser (ref Film On 600-F0355), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

Änderungen vorbehalten. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien zu ändern. Bitte beachten Sie unsere AGBs und Garantiehinweise.