

Nachweis

Überprüfung des Foggingverhaltens von Einbauten im Scheibenzwischenraum von Mehrscheiben-Isolierglas

Prüfbericht 601 42021



Grundlagen

EN 1279-6; 2002-07;
Glas im Bauwesen, Mehrscheiben-Isolierglas, Teil 6: Produktionskontrolle und periodische Prüfungen, Anhang C, Fogging-test

ift Richtlinie VE-07/2 (2005-08);
Sonnenschutzsysteme integriert im Scheibenzwischenraum von Mehrscheiben-Isolierglas

Auftraggeber **Rosenheimer Glastechnik GmbH**
Neue Str. 9

83071 Stephanskirchen

Produkt	Mehrscheiben-Isolierglas mit Einbauten im Scheibenzwischenraum
Bezeichnung	ISO-Shadow
Außenmaß (B x H) in mm	350 x 500
Aufbau in mm	4 ESG / 27 / 4 ESG
Abstandhalter	Aluminium, Fa. Profilglass
Bauteil im SZR	Jalousie mit raffbaren Schwenklamellen mit Elektromotor
Besonderheiten	-/-

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Foggingverhaltens von Einbauten im Scheibenzwischenraum von Mehrscheiben-Isolierglas

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Die Prüfung des Foggingverhaltens ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 5 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse



Die Einbauten im Scheibenzwischenraum des Systems **ISO-Shadow** zeigten kein Fogging bei der Prüfung nach DIN EN 1279-6, Anhang C sowie der Prüfung nach ift Richtlinie VE-07/2 mit erhöhter Temperatur (80 +/- 5) °C

ift Rosenheim
4. Mai 2010

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik