

Prüfbericht
Nr. 13-001802-PR07
(PB-H01-09-de-01)



Berichtsdatum 10.12.2014

Auftraggeber **Pellini S.p.A.**
Via Fusari, 19
26845 Codogno-Lo,
Italien

Auftrag Prüfung einer Jalousie in Mehrscheiben-Isolierglas auf Funktionsfähigkeit in Anlehnung an die **ift**-Richtlinie VE-07/2 mit Erweiterung auf 200.000 Zyklen

Gegenstand Mehrscheiben-Isolierglas mit einer Jalousie im Scheibenzwischenraum

Inhalt

- 1 Problemstellung
- 2 Gegenstand
- 3 Durchführung
- 4 Ergebnis
- 5 Zusammenfassung
- 6 Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von **ift** Prüfdokumentationen

1 Problemstellung

Die Firma Pellini S.p.A., 26845 Codogno-Lo, Italien beauftragte das ift Rosenheim mit der Durchführung einer Funktionsfähigkeitsprüfung an einem Mehrscheiben-Isolierglas mit einer Jalousie im Scheibenzwischenraum in Anlehnung an die ift-Richtlinie VE-07/2 mit Erweiterung auf 200.000 Zyklen.

2 Gegenstand

2.1 Beschreibung (Alle Abmessungen in mm)

Bauteil	Mehrscheiben-Isolierglas mit integriertem Lamellenbehang
Bezeichnung	ScreenLine SL27MB (Brushless)*
Einbausituation	senkrecht
Probekörper	
Abmessungen der Verglasung (B x H)	1200 x 1200 mm ²
Aufbau	8 / 27 / 8
Beschichtung	keine
Gasfüllung im SZR	keine
Abstandhalter	
Material / Hersteller	stranggepresstes Aluminium / Erbslöh*
Eckausbildung	gesteckte Ecken
Lamellenbehang im SZR	
Typ, Hersteller	Pellini*
Lamellenbreite	16 mm*
Lamellenabstand	12 mm*
Zugschnur	aus Polyester, Durchmesser 1mm, mit innerem Kern*
Leiterkordel	aus Polyester, 12mm Abstand x 18,5mm Breite*
Motor	
Typ / Hersteller	Pellini*
Wickelmechanismus	Wickelwelle*
Typ / Hersteller	Pellini*
Steuerung	
Hersteller	ScreenTronic*

Die Beschreibung basiert auf der Überprüfung des Probekörpers im ift. Artikelbezeichnungen/-nummer sowie Materialangaben sind Angaben des Auftraggebers. (Weitere Herstellerangaben sind mit * gekennzeichnet.) Die genauen Produktbezeichnungen und Details der Konstruktion sind beim Auftraggeber hinterlegt.