

Nachweis

Luftdichtheit von Rollladenkästen

Prüfbericht 120 42499

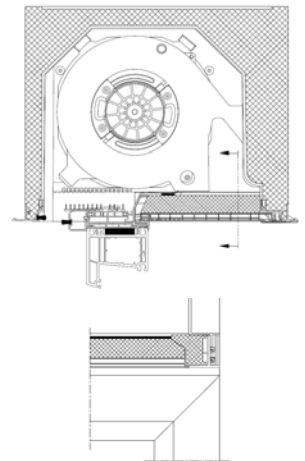


Auftraggeber **roma Rolladensysteme GmbH**
Ostpreußenstraße 9
89331 Burgau

Grundlagen

ift-Richtlinie AB-02/1 : 2010-03,
Luftdichtheit von Rollladenkästen,
Anforderung und Prüfung

Darstellung



Produkt/Bauteil	Rollladenaufsatzsturzkasten
Bezeichnung	PURO KG 300/250
Material	Rollladenkasten: PVC-Innenschale, PU-Hartschaum Revisionsdeckel: PVC-Stegplatte, PU-Hartschaum
Außenabmessungen Rollladenkasten (B x H x T)	1230 mm x 250 mm x 300 mm
Abmessungen Revisionsdeckel (L x B x D)	1166 mm x 151 mm x 30 mm
Fugenausbildung Revision	Längsfuge zum Blendrahmen: mit Dichtband Längsfuge zum Rollladenkasten: geklippt Querfugen: gefälzt mit Schaumstoff-Dämmteil
Bedienelement	ohne
Besonderheiten	Prüfung ohne Rollladenpanzer

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der oben genannten Eigenschaft.

Gültigkeit

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

Die Prüfergebnisse können auf gleiche oder kleinere Bautiefen bei gleicher Konstruktion übertragen werden.

Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion, insbesondere Witterungs- und Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

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 9 Seiten.

Luftdichtheit – ift-Richtlinie AB-02/1



$a_{sb} = 0,12 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^{0,66}]$
Anforderung erfüllt

ift Rosenheim
1. April 2010

Jörn Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Fenster & Fassaden

Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Fenster & Fassaden