

Nachweis

Luftdichtheit von Rollladenkästen

Prüfbericht

Nr. 20-001083-PR01

(PB-E01-02-de-02)



Auftraggeber	ALUKON KG Münchberger Str. 31 95176 Konradsreuth Deutschland
Produkt/Bauteil	Rollladenaufsatzkasten, Revision raumseitig unten
Bezeichnung	AK-Flex.2 Revision innen
Material	Rollladenkorpus: EPS Blendkappen: ABS Dämmung: EPS- Formteile
Außenabmessungen Rollladenkasten (B x H x T)	1222 mm x 260 mm x 270 mm
Abmessungen Revisionsdeckel (L x B x D)	1154 mm x 107 mm x 9 mm
Fugenausbildung Revision	Längsfuge zum Basisprofil: Rastverbindung Längsfuge zur Putzschiene innen: Klipsverbindung Querfugen: stumpf einschlagend
Fugenausbildung Konstruktionsfugen	-/-
Bedienelement	ohne
Besonderheiten	Prüfung ohne Rollladenpanzer, Einbausituation mit 118 mm Rollladenkastenüberstand zur Raumseite

Luftdichtheit – ift-Richtlinie AB-02/1



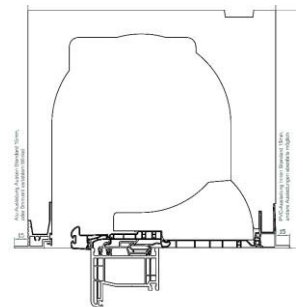
$a_{sb} = 0,12 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^{2/3}]$
Anforderung erfüllt

Grundlagen

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

Ersetzt ift Prüfbericht 20-
001083-PR01 (PB-E01-02-de-
01) vom 21.12.2020

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum
Nachweis der oben genannten
Eigenschaft.

Gültigkeit

Die Daten und Ergebnisse be-
ziehen sich ausschließlich auf
den geprüften und beschriebe-
nen Probekörper.

Die Prüfergebnisse können auf
gleiche oder kleinere Bautiefen
bei gleicher Konstruktion über-
tragen werden.

Diese Prüfung ermöglicht keine
Aussage über weitere Leis-
tungs- und qualitätsbestimmen-
den Eigenschaften der vorlie-
genden Konstruktion, insbe-
sondere Witterungs- und Alte-
rungserscheinungen wurden
nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedin-
gungen und Hinweise zur Be-
nutzung von ift-Prüfdoku-
mentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurz-
fassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insge-
samt 12 Seiten.

ift Rosenheim
26.01.2021

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung

Peter Marquardt, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauteilprüfung