

# Nachweis

## Luftdichtheit von Rollladenkästen

Prüfbericht 15-002596-PR02  
(PB-E01-02-de-02)



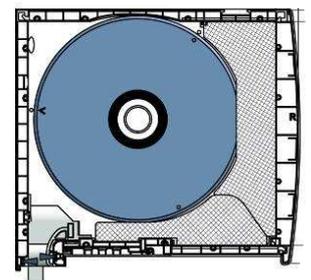
Auftraggeber	HELLA Sonnenschutztechnik GmbH Eisenbahnstr. 2b 47198 Duisburg Deutschland
Produkt/Bauteil	Rollladenaufsatzkasten, Revision raumseitig vorne
Bezeichnung	Top Mini Rvl soft
Material	Rollladenkorpus: PVC Kopfstücke: ABS / Abdeckung PVC Dämmung: EPS- Formteile
Außenabmessungen Rollladenkasten (B x H x T)	1230 mm x 220 mm x 240 mm
Abmessungen Revisionsdeckel (L x B x D)	1208 mm x 226 mm x 20 mm
Fugenausbildung Revision	Längsfuge oben zum Rollladenkasten: Scharnierverbindung Längsfuge unten zum Rollladenkasten: Rastverbindung Querfugen: stumpf einschlagend
Fugenausbildung Konstruktionsfugen	Längsfuge Oberseite: Scharnierverbindung Querfugen Unter- und Oberseite: stumpf einschlagend und verschraubt
Bedienelement	ohne
Besonderheiten	Prüfung ohne Rollladenpanzer, Einbausituation mit 130 mm Rollladenkastenüberstand zur Raumseite

### Grundlagen

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

Ersetzt Prüfbericht Nr. 15-  
002596-PR02 (PB-E01-02-de-  
01) vom 25.11.2015

### Darstellung



### Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum  
Nachweis der oben genannten  
Eigenschaft.

### Gültigkeit

Die Daten und Ergebnisse be-  
ziehen sich ausschließlich auf  
den geprüften und beschriebenen  
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, insbes-  
ondere 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.

### Luftdichtheit – ift-Richtlinie AB-02/1



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

ift Rosenheim  
27.11.2015

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

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