

# Nachweis

## Luftdichtheit von Rollladenkästen

### Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 21-003560-PR02  
(GAS-E01-11-de-01)



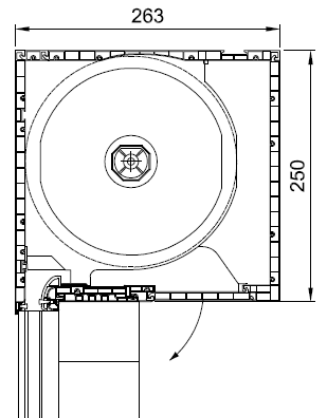
Auftraggeber Hella Sonnen- und Wetter-  
schutztechnik GmbH  
Nr. 125  
9913 Abfaltersbach 125  
Österreich

#### Grundlagen

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

Prüfbericht Nummer:  
15-002596-PR01 (PB-E01-02-de-  
02) vom 27.11.2015

#### Darstellung



Produkt	Rollladenaufsatzkasten, Revision raumseitig unten
Bezeichnung	Top Mini plus RvU
Material	Rollladenkorpus: PVC Kopfstücke: ABS / Abdeckung PVC Dämmung: EPS- Formteile
Außenabmessungen Rollladenkasten (B x H x T)	1230 mm x 250 mm x 263 mm
Abmessungen Revisionsdeckel (L x B x D)	1208 mm x 98 mm x 8,4 mm
Fugenausbildung Revision	Längsfuge zum Blendrahmen: Scharnierverbindung Längsfuge zum Frontteil: Rastverbindung Querfugen: stumpf einschlagend
Fugenausbildung Konstruktionsfugen	Längsfugen Frontteil: Scharnierverbindung Querfugen Frontteil und Oberseite: stumpf einschlagend und verschraubt
Bedienelement	Ohne
Besonderheiten	Prüfung ohne Rollladenpanzer, Einbausituation mit 125 mm Rollladenkastenüberstand zur Raumseite
Bemerkung	Übertragung der Ergebnisse auf das Rollladenkastensystem

#### Verwendungshinweise

Diese Gutachtliche Stellung-  
nahme dient zum Nachweis fol-  
gender Eigenschaften für Rollla-  
denkästen:

- Luftdurchlässigkeit

#### Gültigkeit

Die Prüfung der oben genannten  
Eigenschaften ermöglicht keine  
Aussage über weitere leistungs-  
und qualitätsbestimmende Eigen-  
schaften der vorliegenden Kon-  
struktion

Witterungs- und Alterungsbestän-  
digkeit wurden nicht berücksich-  
tigt.

#### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise  
zur Benutzung von ift-Prüfberich-  
ten“.

Das Deckblatt kann als Kurzfas-  
sung verwendet werden.

#### Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme  
umfasst insgesamt 3 Seiten

- 1 Auftrag
- 2 Grundlagen der Beurteilung
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage



Luftdichtheit – ift-Richtlinie AB-02/1

$a_{sb} \leq 0,25 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^{2/3}]$   
Anforderung erfüllt

ift Rosenheim  
29.10.2021

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

Thomas Krichbaumer  
Prüfingenieur  
Bauteilprüfung