

Nachweis

Kalibrierung eines Prüfstandes zur Bestimmung von
Fugendurchlässigkeit, Schlagregen und Windlast

Kalibrierbericht

Nr. 18-001751-PR01

(Kal. B-M01-KA12-de-01)



Auftraggeber	Innoperform GmbH Alte Dorfstr. 18-24 02694 Malschwitz Deutschland
Produkt	Fenster- und Fassadenprüfstand
Bezeichnung	Maschinennummer 15-003221, Baujahr 2016
ift-Nummer	26493
Messbereich	Luftdruck: -5000...-2; +2...+5000 Pa Luftdurchfluss: -150...-0,5; +0,5...+150 m³/h i.N. Durchbiegung: 0...+45 mm Wasserdurchfluss: 2,5...46 l/min
Prüfwand	Aufspannfläche: Breite: 3000 mm Höhe: 3000 mm Tiefe: 400 mm
Besonderheiten	Korrekturwerte für Prüfungen nach EN 13141-1: 2004-01 beachten!

Ergebnis

Die Anforderungen werden erfüllt :



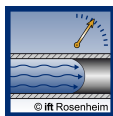
Druck- und Durchflusssystem nach EN 1026, EN 1027, EN 12211, EN 12153, EN 12155 und EN 12179

Die geforderte erw. Messunsicherheit und Genauigkeit*) $\leq \pm 5 \%$ vom Messwert wird erfüllt.



Wegaufnehmer nach EN 12179 und EN 12211

Die geforderte Genauigkeit*) von $\leq \pm 0,1 \text{ mm}$ wird erfüllt.



Wassermenge zur Schlagregenprüfung nach EN 1027 und EN 12155

Die geforderte Genauigkeit*) $\leq \pm 10 \%$ vom Messwert wird erfüllt.

*) „Genauigkeit“ = Abweichung mit Berücksichtigung (zzgl.) erweiterter Messunsicherheit

ift Rosenheim

31.07.2018

Christine Lux, Dipl.-Phys.
Leitung
Kalibrierlabor

Oliver Kickel
Kalibriertechniker
Kalibrierlabor

Grundlagen *)

EN 13141-1:2004-01

EN 13830:2003-09

EN 14351-1:2006+A2:2016-09
DKD-Richtlinie DKD-R 6-1 2014-03

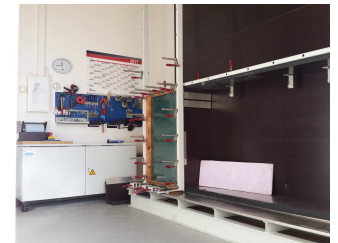
ift-KAL 2991 KA Länge 2012-09

ift-KAL 3231 KA Durchfluss
Wasser 2013-05

ift-KAL 2495-4 KA Durchfluss
Luft 2017-09

*) und entsprechende nationale Fassungen
(z.B. DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Kalibriernachweis kann
als Eignungsnachweis der Prü-
feinrichtung entsprechend o.g.
Grundlagen verwendet werden.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ein-
zelergebnisse beziehen sich
ausschließlich auf die geprüfte
und beschriebene Prüfeinrich-
tung.

Tag der Kalibrierung:
26.06.2018

Empfohlene Neukalibrierung:
26.09.2019

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benut-
zung von ift-
Prüfdokumentationen". Das
Deckblatt kann als Kurzfassung
verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt
1 Seite und folgende Kalibrier-
scheine in der Anlage

- 1 Kal. Druckaufnehmer
- 2 Kal. Luftdurchfluss
- 3 Kal. Wegaufnehmer
- 4 Kal. Wasserdurchfluss