

Prüfbericht 12-003495-PR01
(PB-F10-02-de-02)

Auftraggeber **COLUMBUS-TREPPEN GmbH**
Gutenbergstr. 21

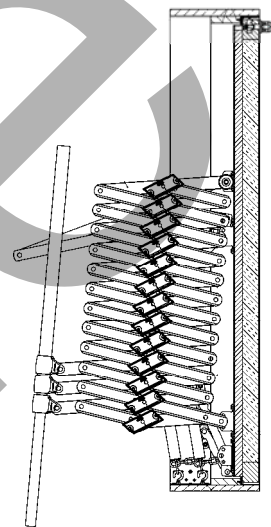
86356 Neusäß

Grundlagen

DIN EN 12114: 2000-04
DIN EN 1026: 2000-09
DIN EN 12207: 2000-06

Darstellung

Produkt/Bauteil Dachbodentreppe
Bezeichnung Bodentreppe "MiniLine" und "ProfiLine"
Material Holz und Holzwerkstoff
Außenmaß (B x L) 685 mm x 1185 mm
Dichtung Firma Trelleborg, Dipro, Typ L3004, in den Ecken stumpf gestoßen
Besonderheiten Luckendeckel, Dichtungen und Verschluss baugleich mit Typ „ProfiLine“



Ergebnisse

Auswertung in Anlehnung an DIN EN 12114

Luftdurchlässigkeit bei Überdruck auf der Oberseite
Druckbereich 50 Pa bis 600 Pa

Luftvolumenstromkoeffizient C = 0,017
Leckageexponent n = 0,89



Luftdurchlässigkeit bei Unterdruck auf der Oberseite
Druckbereich -50 Pa bis -600 Pa

Luftvolumenstromkoeffizient C = 0,014
Leckageexponent n = 0,89

Luftdurchlässigkeit in Anlehnung an DIN EN 12207

Luftdurchlässigkeit bei Überdruck auf der Oberseite

Klasse 4



Luftdurchlässigkeit bei Unterdruck auf der Oberseite

Klasse 4

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Luftdichtheit von Dachbodentritten.

Gültigkeit

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

Übertragung der Prüfergebnisse auf gleiche oder kleinere Abmessungen bei gleichbleibender Konstruktion und bei geeigneten Kontrollmaßnahmen zur Verarbeitungsqualität.

Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt. Eine Beurteilung der Konstruktion wurde nicht vorgenommen.

Veröffentlichungshinweise

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

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 11 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse

ift Rosenheim
9. April 2013



Dr. Ing. Andreas Rabold
Prüfstellenleiter
Bauteile



Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast