

# Nachweis

Haltbarkeit nach DIN EN 14428:2005-02, Abschnitt 5.5

## Prüfbericht

Nr. 21-001285-PR01

(PB-F07-03-de-01)



Auftraggeber  
Bohle AG  
Dieselstr. 10  
42781 Haan  
Deutschland

Produkt/Bauart	Einflügelige Duschkabinentür
Produktbezeichnung	DTB Juna G-W 90
Öffnungsart	Pendeltür
Bedienart	Ohne Griff
lichtes Öffnungsmaß (B x H)	1100 mm x 2700 mm
Flügelgröße (B x H)	1000 mm x 2500 mm
Material	Messing glanzverchromt, Glas
Glastyp	ESG 8

Besonderheiten Pendeltür eingebaut in einen Holzumfassungsrahmen

Ergebnis

EN 14428:2005-02 Abschnitt 5.5



Bestimmungsmäßige Funktion nach 20.000 Zyklen<sup>\*)</sup>

<sup>\*)</sup> Die bestimmungsgemäße Funktion wurde über die Forderung der Norm hinaus, mit einer Zyklenzahl von 100.000 nachgewiesen

ift Rosenheim

03.11.2021

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

Thomas Krichbaumer  
Prüfingenieur  
Bauteilprüfung

### Grundlagen

DIN EN 14428: 2005-02  
Duschabtrennungen – Funktionsanforderungen und Prüfverfahren

### Darstellung



### Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis Haltbarkeit nach DIN EN 14428:2005-02 Abschnitt 5.5.

### Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper. Die Prüfung der Haltbarkeit ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“. Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 9 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- 4 Versuchsbeobachtung
- 5 Gesamtbeurteilung  
Anlage 1: Konstruktionsunterlagen (2 Seiten)