

# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-277-9028256-3-3

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Grundlage(n):

EN 16034  
EN 14351-1

## Fenster mit Feuer- und Rauchschutzeigenschaften

Handelsname

### TSH feuerbeständiges Brandschutzfenster mit Öffnungsflügel

Spezifikation

Fenster nach EN 14351-1:2006+A2:2016 mit Feuer- und Rauchschutzeigenschaften nach EN 16034:2014  
Konstruktion und Klassifizierung: siehe EXAP-Bericht Nr. 20-002150-PR01 und Klassifizierungsbericht Nr. 20-002150-PR02

Leistungsstufen und -klassen

gemäß Anlage 1

Verwendungszweck

– Verbindung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau  
– bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchschutzabschnitte und/oder in Rettungswegen

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

**MB Fensterbau & Tischlerei e. K.**  
**Inhaber Mike Beelitz**

Zum Teerofen 53, DE-14822 Planebruch

Herstellungsbetrieb(e)

**MB Fensterbau & Tischlerei e. K.**  
**Inhaber Mike Beelitz**

Lübznitzer Str. 38 a, DE-14806 Bad Belzig

Notifizierte Stelle  
EG-Referenz-Nr.

**0757**

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen in Bezug auf die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, die im Anhang ZA der Norm(en)

**EN 14351-1:2006+A2:2016** und **EN 16034:2014**

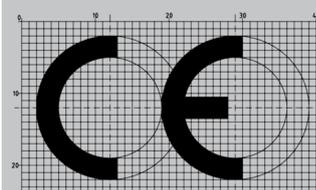
beschrieben werden, unter System 1 für die in diesem Zertifikat aufgeführten Leistungen angewandt werden und dass die vom Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wurde, um die **Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts** sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmalig am 11.08.2020 ausgestellt und besitzt Gültigkeit bis zum 10.08.2026, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden, noch die Herstellungsbedingungen im Herstellungsbetrieb wesentlich geändert werden, sofern es nicht durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Die Verwendung dieses Zertifikats und die Kennzeichnung der Produkte ist an den bestehenden Zertifizierungs- und Überwachungsvertrag mit dem **ift** Rosenheim Nr. 277 9028256 gebunden.

*Christian Kehrer*

Christian Kehrer  
Leiter der notifizierte Produktzertifizierungsstelle  
**ift** Rosenheim  
11.08.2023



[www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu)

Identitäts-Check



[www.ift-rosenheim.de/](http://www.ift-rosenheim.de/)  
ift-zertifiziert

ID: 5B1-AB0F9

# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1            Seite 1 von 1  
Hersteller:        MB Fensterbau & Tischlerei e. K.  
Ausgabedatum:   11.08.2023



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-277-9028256-3-3

## Produktbeschreibung:

Wesentliche Merkmale nach EN 16034	Leistung
<b>Feuerwiderstand</b> (bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte)	NPD / E 15 / E 20 / E 30 / E 45 / E 60 / E 90 NPD / EW 15 / EW 20 / EW 30 / EW 45 / EW 60 / EW 90 NPD / EI <sub>2</sub> 15 / EI <sub>2</sub> 20 / EI <sub>2</sub> 30 / EI <sub>2</sub> 45 / EI <sub>2</sub> 60 / EI <sub>2</sub> 90
<b>Rauchschutz</b> (nur für Anwendungen, bei denen die Begrenzung der Rauchausbreitung gefordert wird)	NPD / S <sub>a</sub> / S <sub>200</sub>
<b>Fähigkeit zur Freigabe</b>	NPD / freigegeben
<b>Selbstschließung</b> (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und/oder -fenstern)	NPD / C
<b>Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe</b>	NPD / Freigabe aufrechterhalten
<b>Dauerhaftigkeit der Selbstschließung</b> (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und/oder -fenstern) – Gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung) – Gegenüber Alterung (Korrosion)	NPD / 0 / 1 / 2 NPD / erzielt