



Institut für Brandschutztechnik
und Sicherheitsforschung

Schachermayer Großhandelsgesellschaft mbH
Herrn Karl Altmann
Schachermayerstraße 2-10
4020 Linz

IBS – Institut für Brandschutztechnik und
Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.
Akkreditierte Prüf-, Inspektions- und
Zertifizierungsstelle
Petzoldstraße 45 / 4020 Linz / Austria

T +43 732 7617-250 / F +43 732 7617-119
office@ibs-austria.at / www.ibs-austria.at
DVR 0659959 / FN 89116d
Landesgericht Linz / UID-Nr. ATU23289705

16. Februar 2017
Projekt Nr. 316112903-1
U. Stöckl/HoeE
+43 732 7617-872

Prüfbestätigung, Projekt Nr.: 316112903-1

Brandversuch entsprechend EN 1634, Teil 1 mit einer einflügeligen Holzdrehtür innerhalb einer zweiteiligen Stahlumfassungszarge innerhalb einer Leichtbauwand und zusätzlich montierten Türspionen mit und ohne Namensschild der Firma Schachermayer Großhandelsgesellschaft mbH, Schachermayerstraße 2-10, 4020 Linz.

Typenbezeichnung: „MIRILLAS Pedret SWLAF und SWLEAF mit und ohne Namensschild.“

Aufgrund des in der akkreditierten Prüfstelle IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, 4020 Linz durchgeführten Brandversuches wird bestätigt, dass zwei Holzdrehtürelemente mit einer Türblattdicke von 42 mm innerhalb einer zweiteiligen Stahlumfassungszarge der Firma JELD-WEN GmbH & Co. KG, mit montierten Türspionen mit und ohne Namensschild der Type „**MIRILLAS Pedret SWLAF und SWLEAF**“ der Firma Schachermayer Großhandelsgesellschaft mbH, Schachermayerstraße 2-10, 4020 Linz die Prüfanforderungen entsprechend EN 1634, Teil 1 erfüllen.

Geprüfte Türelemente

Einflügelige Holzdrehtüren

Die Türblätter wurden aus einer beidseitig mit 4,5 mm starken HDF-Platte beschichteten 33 mm starken Holzspanplatte innerhalb eines Massivholzrahmens in Buche mit einer Breite von 33 mm, hergestellt. Die Gesamtdicke der Türblätter betrug 42 mm. Die genaue Türblatt- und Zargenkonstruktion ist beim Prüfinstitut IBS Linz hinterlegt.



ÖÖ Landesbank AG (Hypo Oberösterreich)
IBAN AT46 5400 0000 0021 2944 / BIC OBBLAAT2L
Oberbank AG
IBAN AT37 1500 0006 2100 6055 / BIC OBKLAT2L



Türblattdicke: 42 mm
Türblattabmessungen: 1110 x 2118 mm (B x H)

Die Brandbelastung erfolgte sowohl von der Bandseite als auch von der Bandgegenseite über einen Zeitraum von 31 Minuten.

Versuchsdatum

Die Holztürelemente mit montierten Türspionen mit und ohne Namensschild wurde am 03. November 2016 in der Prüfstelle IBS einer Brandprüfung nach EN 1634, Teil 1 unterzogen.

Der Brandversuch wurde entsprechend den Prüfanforderungen der EN 1634, Teil 1 durchgeführt. Durch die Montage der Türspione mit und ohne Namensschild konnten keine brandschutztechnischen Nachteile während der Brandbelastungszeit festgestellt werden. Es kann somit bestätigt werden, dass die oben genannten Türspione mit und ohne Namensschild für die Verwendung an Feuerschutztüren geeignet sind.

Konstruktionsbeschreibung

Türspion mit Weitwinkeloptik von ca. 200°, für Türstärken ab 42 mm, werden über Gewinde miteinander verschraubt, mit und ohne Namensschild.

Für den Einbau der Türspione mit und ohne Namensschilder in Feuerschutztüren benötigt der Türhersteller eine Freigabe einer akkreditierten Prüfstelle. Hierzu können gegebenenfalls ergänzende Prüfungen gemäß EN 1634, Teil 1 und/oder EN 1634, Teil 2 erforderlich sein.

**IBS – INSTITUT FÜR BRANDSCHUTZTECHNIK
UND SICHERHEITSFORSCHUNG GESELLSCHAFT M.B.H.
Akkreditierte Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle**

DI Ulrich STÖCKL
Techniker

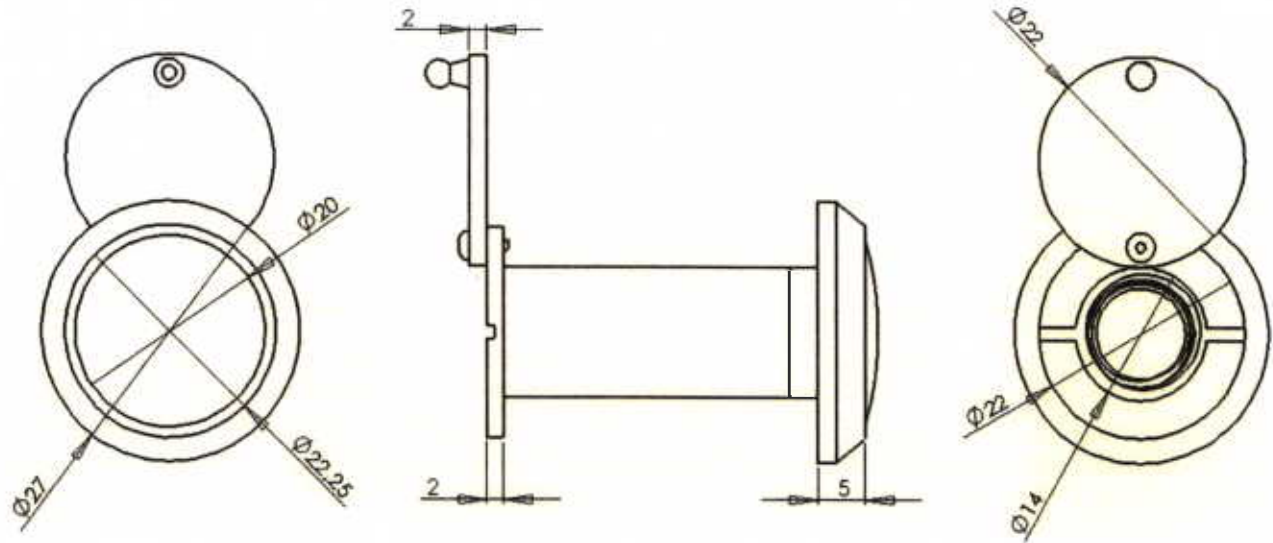
Ralf ANDEXLINGER
Zeichnungsberechtigter

Beilagen:

Ansichten (1 Seite)

Auszug aus Katalog Baubeschläge Sichtbeschläge, Firma Schachermayer Linz

Ansichten:





Türgrücker ø 14 mm, brandschutztauglich Type Mirilas Pedret SWLAF und SWLEAF



Material:
Ausführung:
Linse:
Ø:
Prüfung:

Messing
mit Verdeck
200 *
14 mm
Brandschutz: EN1634, Teil 1 für den Einsatz an Brandschutztüren geeignet
Freigabe durch den Türschwenksteller erforderlich

Art.Nr.	Türstärke mm	Type	Oberfläche	ME		
102 200 000	35-50	Type SWLAF	polierverschleiert	BT		
102 200 005	35-50	Type SWLAF	glanzschwarz	BT		
102 200 009	35-50	Type SWLAF	vernickelt matt	BT		
102 200 014	50-80	Type SWLEAF	polierverschleiert	BT		
102 200 015	50-80	SWLEAF	glanzschwarz	BT		
102 200 019	50-80	SWLEAF	vernickelt matt	BT		

Produktgruppe 200



Namensschild mit Türgrücker ø 14 mm, brandschutztauglich Type Mirilas Pedret SWLAF und SWLEAF



- mit austauschbarer Namensleiste
- ohne Gegenplatte
- Befestigung nur durch Verschraubung des Türgrückers und Klebestreifen hinter dem Namensschild
- Türgrücker mit Weiteinstelllinie 200* und Verdeck

Material:
Bohrung ø:
Größe:
Prüfung:

Edelstahl
14 mm
180 x 70 x 6 mm
Brandschutz: EN1634, Teil 1 für den Einsatz an Brandschutztüren geeignet
Freigabe durch den Türschwenksteller erforderlich

Art.Nr.	Oberfläche	Type	Türstärke mm	ME		
102 240 000	matt	Type SWLAF	51 - 64	BT		
102 240 004	stundrunterlig	Type SWLAF	51 - 64	BT		
102 240 008	matt	Type SWLEAF	46 - 74	BT		
102 240 002	stundrunterlig	Type SWLEAF	46 - 74	BT		

Produktgruppe 200 270 020