

Leistungserklärung (DOP)

nach EU-BauPVO Nr.: 305/2011

760359 (Version: 01)

1. Produkttyp: Paniktürverschlüsse „MACO Protect A-TS“ mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer
3. Verwendungszweck: Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange, für einflügelige Türen in Flucht- und Rettungswegen
4. Hersteller: Mayer & Co Beschläge GmbH
Alpenstraße 173
5020 Salzburg
www.maco.eu
5. Bevollmächtigter: N.N.
6. System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1 nach EN 1125:2008
7. Notifizierte Stelle: Das PIV Velbert mit der DAkkS Akkreditierungsnummer Nr. 1309 hat gemäß den Vorgaben der EN 1125:2008 die Typprüfung vorgenommen und die Leistungsbeständigkeit nach System 1 bewertet und überprüft, sowie den Prüfbericht ausgestellt.
Zertifikat Nr. 1309-CPR-0544
8. Europäisch technische Bewertung: Nicht relevant
9. erklärte Leistung: Klassifizierung nach EN 1125:2008

3	7	6	B	1	4	2	1/2	A/B	B
Klasse der Nutzung	Dauerfunktions-tüchtigkeit	Masse der Tür	Eignung für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren	Sicherheit / Personenschutz	Korrosionsbeständigkeit,	Sicherheit - Einbruchschutz	Überstand der horizontalen Betätigungsstange	Betätigungsart der horizontalen Betätigungsstange	Anwendungsbe-reich der Tür
hohe Nutzungshäufigkeit	200.000 Prüfzyklen	bis 200 kg	geeignet auf der Grundlage einer Prüfung nach EN 1634-1	höchste Stufe	240 h = sehr hohe Korrosionsbeständigkeit	Anforderungen an Einbruchschutz sind gegenüber denen an den Schutz von Personen zweitrangig	Überstand bis 150 mm (Hochüberstand) / Überstand bis 100 mm (Normalüberstand)	Paniktürverschluss mit Griffstangen-Betätigung / Paniktürverschluss mit Druckstangen-Betätigung	nur einflügelige Tür

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen)		
Freigabefunktion	≤ 1 s	
Anbringen des Paniktürverschlusses	bestanden	
Vorstehende Kanten und Ecken	≥ 0,5 mm	
Zweiflügelige Tür	NPD	
Einbau der Betätigungsstange	Z ≤ 150 mm	
Länge der Betätigungsstange	≥ 60%	
Überstand des Bedienelements	Klasse 1 (W ≤ 150 mm) Klasse 2 (W ≤ 100 mm)	
Ende der Betätigungsstange	bestanden	
Betätigungsfläche der Stange	V ≥ 18 mm	EN 1125:2008 4.2.1
Prüfstab	bestanden	
Freiraum der Türflügeloberfläche	R ≥ 25 mm	
Erreichbarer Zwischenraum	20 mm	
Freie Bewegung der Tür	bestanden	
Nach oben verlaufende Treibriegelstangen	NPD	
Sperrgegenstücke	bestanden	
Maße des Sperrgegenstücks	NPD	
Maße und Masse der Tür	≤ 1320 mm Breite, ≤ 2520 mm Höhe, Türmasse Klasse 6 (≤ 200 kg)	
Äußere Zugangsvorrichtung	bestanden	
Freigabekräfte	≤ 80 N und ≤ 220 N unter 1000 N Druck	
Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	Klasse 2	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen)	Korrosionsbeständigkeit Klasse 4: 240 h Temperaturbereich Betätigungskraft bei -10 °C und +60 °C, < 50 % der gemessenen Betätigungskraft bei +20° Abdeckungen für Treibriegelstangen NPD Schmierung 20.000 Zyklen Verschlusskraft ≤ 50 N Dauerfunktionstüchtigkeit Anwendungsbereich der Tür Klasse B: 200.000 Zyklen, Klasse 7 Widerstand der horizontalen Betätigungsstange gegen Missbrauch 500 N und 1000 N Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch NPD Abschlussuntersuchung ≤ 80 N und ≤ 220 N unter 1000 N Druck	EN 1125:2008 4.2.1
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/ Rauchschtztüren in Fluchtwegen)	Verschlusskraft ≤ 50 N	EN 1125:2008 4.2.1
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/ Rauchschtztüren in Fluchtwegen)	Dauerfunktionstüchtigkeit Anwendungsbereich der Tür Klasse B: 200.000 Zyklen, Klasse 7 Verschlusskraft ≤ 50 N	EN 1125:2008 4.2.1
Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschtztüren in Fluchtwegen)	Klasse B Brandbericht: DMT-DO-50-1593 vom 27.02.2026 von der DMT GmbH & Co KG, D-49762 Lathen	EN 1125:2008 4.2.1
Kontrolle gefährlicher Stoffe	bestanden: Der Hersteller erklärt, dass das Produkt keine gefährlichen Stoffe enthält oder freisetzt, die die in den europäischen Normen und in nationalen Vorschriften festgelegten Höchstwerte überschreiten.	EN 1125:2008 4.1.25 ZA.1

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Ort, Datum: Salzburg, 28.04.2026

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



M. Neuwirth / CEO