

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Ausgabe nach Anhang III (EU) Verordnung Nr. 305/2011

Nr. PM/CFDM/01/16/1

1. Eindeutige Bezeichnung des Produkttyps:

Brandschutzklappe CFDM

2. Vorgesehene Verwendungszwecke:

Brandschutzklappen werden zum Trennen von Brandabschnitten und zum Schutz von Fluchtwegen im Falle eines Brandes in Heizungs-, Lüftungs- und Klimasystemen (HVAC) in Gebäuden bei Verwendungs- und Einbaumöglichkeiten, die im Zertifizierungsprotokoll eingetragen sind und sind zusammenhängend mit der Dokumentation TD 118/16 gültig ab 1.6.2016 genutzt.

Brandschutzklappen dienen zur Verhinderung der Übertragung von Feuer und Rauch, und zwar gemäß EN 15650:2010, und sie sind dabei gezeichnet durch eine Feuerwiderstandsfähigkeit EIS60, EIS90 und EIS120.

3. Hersteller:

MANDÍK, a.s., Dobříšská 550, 26724, Hostomice, Tschechische Republik

ID-Nr.: 26718405, Tel.: +420 311 706 706, E-Mail: info@mandik.com, Web: www.mandik.cz

4. Bevollmächtigter:

nicht relevant

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1

6.a) Harmonisierte Norm:

EN 15650:2010

Notifizierte Stelle:

PAVUS, a.s., notifizierte Stelle Nr. 1391, Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9, ID-Nr. 60193174

6.b) Europäisches Bewertungsdokument:

nicht relevant

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Verordnung EN 15650 beinhaltet Anforderungen	Technische Spezifikation	Leistung
Nennbedingungen der Aktivierung/Ansprechempfindlichkeit	4.2.1.2	-	Erfüllt
- Fühler Temperaturreaktion	4.2.1.2.2	-	Erfüllt
- Fühler Belastung	4.2.1.2.3	-	Erfüllt
Zeitliche Rückmeldung Verzögerung – Schließzeit	4.2.1.3	-	Erfüllt
Betriebszuverlässigkeit – Zyklische Prüfung	4.3.1, a)	Zyklische Prüfung 0	Erfüllt
Feuerwiderstandsfähigkeit			
- Integrität	4.1.1, a)	E	Erfüllt

- Isolierung	4.1.1, b)	EI	Erfüllt
- Rauchdichtheit	4.1.1, c)	ES/EIS	Erfüllt
- mechanische Stabilität (unter E)	4.1.1, a)	-	Erfüllt
- Querschnitt Erhaltung (unter E)	4.1, a)	-	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Temperaturreaktion: - Fühler reagieren auf die Temperatur und Belastung	4.2.1.2.2 4.2.1.2.3	-	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit – Zyklische Prüfungen geöffnet und geschlossen	4.3.3.2	-	Erfüllt

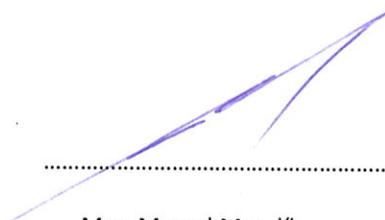
Einbauort: Massive Wand, Leichtbauwand, Decke

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

OS 1391 PAVUS, a.s., erteilte Bescheinigung der Dauerhaftigkeit der Eigenschaften Nr. 1391-CPR-2016/0082 aus dem 8.6.2016.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



.....

Mgr. Marcel Mandík
statutarischer Direktor MANDÍK, a.s.

Hostomice, 13.6.2016

MANDÍK
MANDÍK, a.s.
267 24 Hostomice, Dobříšská 550
www.mandik.cz
④