

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	CFDM 250
2.	Produkt	Klappen - Brandschutzklappen
	Verwendungszweck	Brandschutz. Die Brandschutzklappen werden zur Aufrechterhaltung von Brandabschnitten in Heizungs-, Lüftungs- und Klimasystemen (HVAC) eingesetzt.
	Technische Dokumentation – Produkt-, Installations-, Wartungs- und Sicherheitsinformationen	TD 152/21
3.	Hersteller	MANDÍK, a.s. Dobříšská 550, 26724 Hostomice, Tschechische Republik ID-Nr. 26718405, tel. +420 311 706 706 mandik@mandik.cz , www.mandik.de
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1
6.	Harmonisierte Norm	EN 15650:2010
	Notifizierte Stelle	Notifizierte Stelle Nr. 1391 PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
	Ausgangsdokumente der notifizierten Stelle	Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 1391-CPR-2021/0075 Bericht zur Beurteilung der Leistung des Bauprodukts Nr. P-1391-CPR-2021/0075

7a.	Erklärte Leistungen – Klassifizierung der Feuerwiderstandsfähigkeit Wesentliche Merkmale der harmonisierten Norm EN 15650:2010, Abs. 4.1.1	
	<i>Konstruktionsart und Einbauort der Klappe</i>	<i>Einbauart und Material</i>
	Massivdecke – Deckeneinbau – Deckenstärke min. – 110 mm Betondecke – 125 mm Porenbetondecke	Gips oder Mörtel ¹⁾
		<i>Leistung – Feuerbeständigkeitsklasse</i> EI 90 (ho i↔o) S

¹⁾ Detaillierte Beschreibung des Einbaus - siehe Technische Dokumentation.

7b. Erklärte Leistungen – andere wesentliche Merkmale		
<i>Wesentliche Merkmale</i>	<i>Anforderungen (Verordnung der harmonisierten Norm EN 15650:2010)</i>	<i>Leistung (Ebene oder Klasse) / Erfüllung der Anforderungen</i>
Nennbedingungen de Aktivierung / Empfindlichkeit:	4.2.1.2	Erfüllt
– Ansprechtemperatur des Messfühlers	4.2.1.2.2	Erfüllt
– Belastbarkeit des Messfühlers	4.2.1.2.3	Erfüllt
Ansprechverzögerung: – Schließzeit	4.2.1.3	Erfüllt
Betriebssicherheit: – zyklische Prüfungen	4.3.1, a)	0 Zyklen – Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung: – Ansprechen des Messfühlers auf Temperatur und Belastbarkeit	4.2.1.2.2 4.2.1.2.3	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit: – Prüfungen des Öffnungs- und Schließzyklus	4.3.3.2	NPD – Keine Leistung bestimmt

7c. Erklärte Leistungen – weitere Merkmale		
<i>Merkmale</i>	<i>Technische Norm</i>	<i>Leistung (Ebene oder Klasse) / Erfüllung der Anforderungen</i>
Korrosionsschutz	EN 15650:2010, 4.2.2 EN 15650:2010, Anhang B	Erfüllt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der 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:

Hostomice den 7. Oktober 2021



Mgr. Marcel Mandík
CEO
MANDÍK, a.s.