

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. PM/SEDS-R/01/22/1

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	SEDS-R	
2.	Produkt	Entrauchungsklappen	
	Verwendungszweck	Entrauchungsklappen, die für Entrauchungsleitungen in Einzelabschnitten bei Temperaturen bis zu 600 °C verwendet werden.	
	Technische Dokumentation – Produkt-, Installations-, Wartungs- und Sicherheitsinformationen	TD 120/16	
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 12101-8:2011	
	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-2020/0188 Bericht zur Beurteilung der Leistung des Bauprodukts Nr. P-1391-CPR-2020/0188	

7a.	. Erklärte Leistungen – wesentliche Merkmale				
Wesentliche Merkmale		Anforderungen (Verordnung der harmonisierten Norm EN 12101- 8:2011)	Leistung (Ebene oder Klasse) / Erfüllung der Anforderungen		
Feuerbeständigkeitsklasse		4.1.1	E ₆₀₀ 120 (v _e - i↔o) S1500C _{mod} MAsingle		
Nennbedingungen de Aktivierung / Empfindlichkeit		4.2.1.3	Erfüllt		
Ansprechverzögerung		4.2.1.4	Erfüllt		
Betriebssicherheit		4.3.2.2	C _{mod} – Erfüllt		
Feuerwiderstand – Raumabschluss (E)		4.1.1 a), 4.3.1	E ₆₀₀ – erfüllt		
Feue	rwiderstand – Wärmedämmung (EI)	Keine Anforderungen	-		
Feue	rwiderstand – Rauchdichtheit (ES)	4.1.1 c), 4.3.1	E ₆₀₀ S – erfüllt		
Feuerwiderstand – Mechanische Formstabilität (unter E)		4.1.1 d)	Erfüllt		
Feuerwiderstand – Aufrechterhaltung des Querschnitts (unter E)		4.1.1 e)	Erfüllt		
Feuerwiderstand – Hohe Betriebstemperatur		4.1.1 f), 4.3.1	NPD – Keine Leistung festgestellt		
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung		4.3.2.1	Erfüllt		
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit		4.3.2.2	C _{mod} – 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 2022-05-13

Mgr. Jan Mičan CEO, Ppa MANDÍK, a.s.

Erklärte Leistungen – weitere Merkmale				
Merkmale	Technische Norm	Leistung (Ebene oder Klasse) / Erfüllung der Anforderungen		
Klappenblattdichtheit	EN 1751:2014	Ø100 mm Klasse 3, andernfalls Klasse 4		
Gehäusedichtheit	EN 1751:2014	Klasse B		