Leistungserklärung

Nr. 711/DE/02-2023

Identifikation	**FDC 25/40 – Brandschutzklappe**	
Vorgesehener Verwendungszweck	In Verbindung mit Wänden und Decken zur Aufrechterhaltung von Brandabschnitten in Heizungs-, Lüftungs- und Klimainstallationen zu verwenden	
Hersteller	KLIMAOPREMA d.d. Gradna 78A, 10430 Samobor, Kroatien	
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1.	
Harmonisierte Norm	EN 15650:2010	
Notifizierte Stelle	EFECTIS, Frankreich - Notifizierte Stelle Nr. 1812 - Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 1812 CPR - 1161	
Erklärte Leistung	**Wesentliche Merkmale**	**Leistung/Klasse**
	Nennbedingungen der Aktivierung/Empfindlichkeit: - Belastbarkeit des temperaturempfindlichen Messfühlers - Ansprechtemperatur des temperaturempfindlichen Messfühlers	Erfüllt
	Ansprechverzögerung (Ansprechzeit): - Schließzeit nach EN 1366-2	Erfüllt
	Betriebssicherheit: - Zyklische Prüfung nach EN 1366-2	Erfüllt
	Feuerwiderstand: - Raumabschluss E, Wärmedämmung I - Rauchleckage S - Mechanische Festigkeit (bzgl. E) - Beibehaltung des Querschnitts (bzgl. E)	EI 90 S (ve - ho, i ↔ o) EI 120 S (ve - ho, i ↔ o)
	Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung: - Ansprechen des temperaturempfindlichen Messfühlers auf Temperatur und Belastbarkeit	Erfüllt
	Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit: - Prüfung des Öffnungs- und Schließzyklus	10 000 Zyklen
	Schutz gegen Korrosion: - nach EN 60068-2-52	NPD
	Dichtheitsklasse des Gehäuses: - nach EN 1751	Klasse ≥ C
	Dichtheitsklasse des Klappenblatts: - nach EN 1751	Klasse ≥ 3

Diese Leistungserklärung wird unter: www.klimaoprema.com.

Die Leistung des Produktes entscpricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014, Delegierte Verordnung (EU) Nr. 568/2014 ist allein der Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Segio Galošić, CEO

2 klimaoprema d.d.
Za projektiranje, proizvodnju, postavljanje, popravak i održavanje opreme za klimatizaciju
10430 SAMOBOR, GRADNA 78/A

Samobor, 10.02.2023.

Zum Erreichen der erklärten Leistung dieser Brandschutzklappe sind die Vorgaben des Herstellers zu beachten!