

# Leistungserklärung

## Nr. 711/2020\_12



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

Diese Leistungserklärung wird unter <https://www.klimaoprema.de/de/product/79>

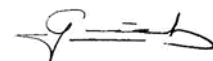
Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014, Delegierte Verordnung (EU) Nr. 568/2014 ist allein der Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Segio Galošić, CEO

Samobor, 01.12.2020.

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



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