

## Leistungserklärung

DoP Nr. 724/DE/02-2023

Identifikationsmerkmal	<b>BFDC EI120S – Brandschutzklappe mit runder Patrone</b>	
Verwendungszweck des Produkts	Es wird in Kombination mit Brandschutzelementen verwendet, um Brandschutzzonen in HLK-Anlagen zu gewährleisten.	
Hersteller	KLIMAOPREMA d.d. Gradna 78A, 10430 Samobor, Croatia	
System zur Bewertung und Überprüfung der Beständigkeit von Eigenschaften	System 1	
Harmonisierte Norm	HRN EN 15650:2010	
Benannte Stelle	LTM, Croatia - NB 2483 - Certificate of constancy of performance 2483 CPR - 10003	
Erklärte Eigenschaften	<b>Charakteristisch</b>	<b>Eigenschaft/Ergebnis</b>
	<b>Nennauslösebedingungen/Empfindlichkeit nach ISO 10294-4:</b> - Belastbarkeit des Sensorelements - Ansprechtemperatur des Sensorelements	Bestanden
	<b>Ansprechverzögerung (Schließzeit):</b> - Ansprechverzögerung (Schließzeit) gemäß EN 1366-2	Bestanden
	<b>Zuverlässigkeit im Betrieb:</b> - Zyklen (Öffnen, Schließen) gemäß EN 1366-2	Bestanden
	<b>Widerstandsfähigkeit gegen Feuer:</b> - Integrität E, Isolierung I - Rauchableitung S - mechanische Stabilität (unter E) - Querschnittsintegrität (unter E)	EI 90 S (ve - ho, i ↔ o)  EI 120 S (ve, i ↔ o)
	<b>Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung:</b> - Das Sensorelement reagiert auf Temperatur und Belastbarkeit	Bestanden
	<b>Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit:</b> - Öffnungs- und Schließzyklen	50 Zyklen
	<b>Korrosionsschutz:</b> - gemäß EN 60068-2-52	NPD
	<b>Luftdichtheit des Gehäuses:</b> - gemäß EN 175	NPD
	<b>Luftdichtheit der Klappenblätter:</b> - gemäß EN 1751	NPD

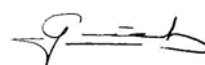
Diese Leistungserklärung ist abrufbar unter [www.klimaoprema.com](http://www.klimaoprema.com)

Die zuvor ermittelte Eigenschaft des Produkts entspricht den veröffentlichten Eigenschaften. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für das Inverkehrbringen von Bauprodukten, der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014, Delegierte Verordnung (EU) Nr. 568/2014, unter der alleinigen Verantwortung des zuvor bestimmten Herstellers

Unterzeichnet für den Hersteller in seinem Namen:  
*Sergio Galošić, CEO*

Samobor, 10.02.2023

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



Um die deklarierten Eigenschaften zu erreichen, muss dieses Produkt in Übereinstimmung mit den Spezifikationen und technischen Anweisungen des Herstellers verwendet werden!