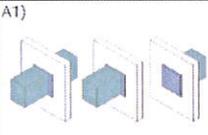
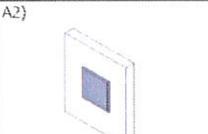
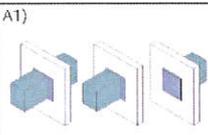
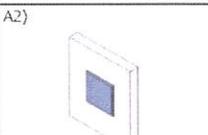


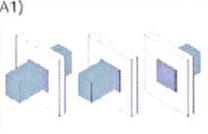
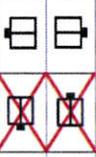
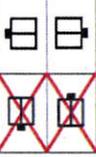
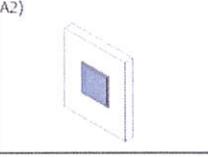
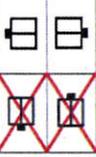
Leistungserklärung

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und der Ratsversammlung
 DeclarOfPerform_F-B90_A_EN

1. Eindeutiger Kennungscode des Produkts	Systemair Brandschutzklappe F-B90
2. Type	Mehrflügelige Brandschutzklappe, mit oder ohne Gitter
3. Verwendungszweck des Bauprodukts	Absperrvorrichtung gegen Brand- und Rauchübertragung für Heizungs-/ Klimatisierungs-Lüftungsleitungen für Brandabschnitte
4. Name, eingetragener Handelsname und Kontaktadresse des Herstellers	Systemair Production a.s., Hlavna 371, 90043 Kalinkovo, Slovakia
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktadresse des Vertretungsberechtigten	---
6. System zur Beurteilung und Prüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	system 1
7. 7. Harmonisierte Produktnorm, Prüfnorm, Klassifikation	EN 15650:2010
8. Kennnummer der notifizierten Stelle	1396
Name und Anschrift der notifizierten Person	FIRES s.r.o. Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce
Welche im System 1 durchführt:	Die Bestimmung des Produkttyps auf Grundlage der Testtypen (einschließlich Stichprobenentnahme) und beschreibende Dokumentation der Erstinspektion der Fertigungslinie und des Herstellerwerks und die werkseigenen Produktkontrollen, sowie die laufenden Überwachungen, Bewertungen und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle
und ausgestellte Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	1396-CPR-0177

9. Erklärte Leistung

 Wet	F-B90 (-00, -01, -02)*	A1) 	EI60(ve. ho i<->o)S EI90(ve. ho i<->o)S	    	    	    	    	    
	F-B90 (-11, -22)*	A2) 	EI60(ve i<->o)S EI90(ve i<->o)S EI120(ve i<->o)	    	    	    	    	    
 Soft	F-B90 (-00, -01, -02)*	A1) 	EI60(ve. ho i<->o)S EI90(ve. ho i<->o)S	    	    	    	    	    
	F-B90 (-11, -22)*	A2) 	EI60(ve i<->o)S EI90(ve i<->o)S EI120(ve i<->o)	    	    	    	    	    

	F-B90 (-00, -01, -02)*	A1) 	EI60(ve i<->o)S EI90(ve i<->o)S			
	F-B90 (-11, -22)*	A2) 	EI60(ve i<->o)S EI90(ve i<->o)S EI120(ve i<->o)S			

Legende:

Wet = Nasseinbau

Soft = Weichschott

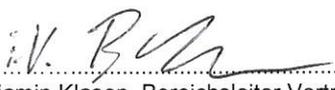
Fit = Erstellung der Wand um die BSK

GEMÄSS EN 15650 MÜSSEN ALLE BRANDSCHUTZKLAPPEN ENTSPRECHEND DER INSTALLATIONSANWEISUNG DES HERSTELLERS INSTALLIERT WERDEN!	
Einbaulage	Standard gemäß Tab. 3 - 5 in der EN 1366-2
Richtung der Klappenblattachse	Horizontal
Feuerwiderstand: Instandhaltung des Querschnitts (unter E) / Integrität E / Isolierung I / Rauch- Leckverlust S / mechanische Stabilität (unter E) / Querschnitt (unter E)	bestanden
Nennbedingungen der Aktivierung/ Empfindlichkeit: - Belastbarkeit des Messfühlers - Ansprechtemperatur des Messfühlers	bestanden
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit) - Schließzeit	bestanden
Zuverlässigkeit im Betrieb: - Zyklen motorbetrieben - Zyklen manuell - Zyklen modulierend	Bestanden 10 200 Zyklen, 50 Zyklen, 20 200 Zyklen,
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit: Ansprechen der Messfühler auf Temperatur und Belastbarkeit	bestanden
Dichtheitsklasse gemäß EN 1751:	Standard Version:
	Gehäuse "C" bis zu 500 Pa Klappenblatt "3" bis zu 500 Pa
Auslösemechanismen:	
Manuell: Handauslöseeinrichtung optional mit Endschalter AC 230 V oder AC/DC 24 V	
Stellantrieb Belimo: BLF230-T, BLF24-T, BFL24-SR-T, BF230-T, BF24-T, BF24-SR-T, BFN230-T, BFN24-T, BFN24-T, BFL230-T, BFL24-T, BFL24-SR-T (auch mit Anschlussmöglichkeiten mit den Bezeichnungen ST, W)	
Stellantrieb Gruner: 360TA-230-12-S2, 360CTA-024-12-S2, 360TA-024-12-S2, 340TA-230D-03-S2, 340TA-024D-03-S2, 340CTA-024D-03-S2, 340TA-230-05-S2, 340TA-024-05-S2, 340CTA-024-05-S2 (auch mit Anschlussmöglichkeiten mit den Bezeichnungen ST, W)	

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Punkt 4.

Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Windischbuch, den 29.04.2021


 Benjamin Klasen, Bereichsleiter Vertrieb Inland