

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Erklärung: DoP74\_PKI-C\_A\_DE

1. Eindeutiger Kennungscode des Produkts	<b>PKI-C</b>
2. Typ	<b>Einschub-Brandschutzklappe</b>
3. Verwendungszweck des Bauprodukts	Absperrvorrichtung gegen Brandübertragung für Heizungs-/ Lüftungs-/Klimatisierungs-Lüftungsleitungen für Brandabschnitte
4. Name, eingetragener Handelsname und Kontaktadresse des Herstellers	IMOS-Systemair, 90043 Kalinkovo 146, Slovakia
5. Gegenfalls Name und Kontaktadresse des Vertretungsberechtigten	---
6. System zur Beurteilung und Prüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 1
7. Harmonisierte Produktnorm, Prüfnorm, Klassifikation	EN 15 650, EN 1366-2, EN 13 501-3
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 Testtype (einschließlich Stichprobenentnahme) und beschreibende Dokumentation der Erstinspektion der Fertigungslinie und der Herstellerwerks und die werkseigenen Produktionskontrollen, sowie die laufenden Überwachungen, Bewertungen und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrollen.
und ausgestellte Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	CE 1396-CPD-0050

**9. Erklärte Leistung**

Type	Abmessungen (mm)	Einbauart*	Feuerwiderstandsklasse
PKI-C EI60S	Ø80 bis 200	Massivwand – Nass / Trocken Leichtbauwand – Nass Decke - Nass	EI60(ve ho i ↔ o)S
PKI-C EI90S	Ø80 bis 200	Massivwand – Nass / Trocken Leichtbauwand – Nass / Trocken Decke - Nass	EI90(ve ho i ↔ o)S
PKI-C EI120S	Ø80 bis 200	Massivwand – Nass / Trocken Leichtbauwand – Nass / Trocken Decke - Nass	EI120(ve ho i ↔ o)S

\* Jede Brandschutzklappe muss laut Installationsmanual PP74\_PKI-C... installiert werden.

Befestigungs konstruktion	Standard gemäß Tabelle 3 – 5 in EN 1366-2
Richtung der Klappenblattachse	Vertikal / Horizontal
<b>Feuerwiderstand:</b> Instandhaltung des Querschnitts (unter E) / Integrität E / Isolierung I / Rauch-Leckverlust S / mechanische Stabilität (unter E) / Querschnitt (unter E)	<b>bestanden</b>
<b>Nennbedingungen der Aktivierung/Empfindlichkeit:</b> - Belastbarkeit des Messfühlers - Ansprechtemperatur des Messfühlers	<b>bestanden</b>
<b>Ansprechverzögerung (Ansprechzeit)</b> - Schließzeit	<b>bestanden</b>
<b>Betriebsicherheit:</b> - Zyklen händisch	<b>bestanden</b> 50 Zyklen
<b>Dauerhaftigkeit der Betriebsicherheit:</b> Öffnungs- und Schließzyklus	<b>bestanden</b>
<b>Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung:</b> Ansprechen des Messfühlers auf Temperatur und Belastbarkeit	<b>bestanden</b>
<b>Dichtheitsklasse gemäß EN 1751:</b> - Gehäuse - Klappenblatt	B 2

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

 Kalinkovo, am 26. Juli 2013  
 DoP74\_PKI-C\_A\_DE

 Ing. Ondrej Ertl CSc., Technischer Direktor: 