


1. Eindeutiger Kenncode des Produktes:	BSK-E-MK
2. Verwendungszwecks:	eckige Brandschutzklappe zur Verwendung in Verbindung mit Brandabschnitten in Lüftungs- und Klimaanlage
3. Hersteller:	J. Pichler GmbH, Karlweg 5, A-9021 Klagenfurt
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1
6. Harmonisierte Norm, notifizierte Stelle(n), Certificates of constancy of performance:	EN 15650:2010; BCCA mit Identifikation Nr. 0749; 0749-CPR-BC1-606-0464-15650.83-2517 und 0749-CPR-BC1-606-0464-15650.183-4826
7. Erklärte Leistung gemäß EN 15650:2010	Feuerwiderstand gemäß EN 1366-2 und Klassifizierungen gemäß EN 13501-3:2005

Wesentliche Merkmale				Einbau	Leistung, Klassifizierung
Bereich	Tragkonstruktion	Bauart	Abdichtung		
BSK-E-MK ≤ 4 x BSK-E-M (200x200 mm ≤ BSK-E-M ≤ 1200x800 mm)	massive Wand	armierter Beton ≥ 110 mm	Naßeinbau, in der Wand, Restspalt mit Mörtel ausgefüllt	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
BSK-E-MK ≤ 4 x BSK-E-M (200x200 mm ≤ BSK-E-M ≤ 1500x800 mm)	massive Wand	armierter Beton ≥ 110 mm	Naßeinbau, in der Wand, Restspalt mit Mörtel ausgefüllt	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)
Art der Installation: Einbaulage 0°/180° (22, 21, 12) 					
Nennbedingung der Aktivierungs / Empfindlichkeit gemäß ISO 10294-4:2001 - Belastbarkeit des Messfühlers / Ansprechtemperatur des Messfühlers					bestanden
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit) gemäß EN 1366-2:1999 - Schließzeit					bestanden
Betriebssicherheit gemäß EN 1366-2:1999 - zyklische Prüfung					bestanden
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung gemäß EN 1366-2:1999 - Ansprechen des Messfühlers auf Temperatur und Belastbarkeit					bestanden
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit gemäß EN 15650:2010 Anhang C - Öffnungs- und Schließzyklus					MTAM (CFTH) - 50 Zyklen bestanden; Serie BFL(T), BFN(T) und Serie ONE T FDC(U)(B) - 10.000 Zyklen bestanden
Korrosionsschutz gemäß EN 60068-2-52:1996					bestanden
Gehäuseleckage der Brandschutzklappe gemäß EN 1751:1999					≥ Klasse B

Harmonisierte Norm
 EN 15650 :2010

Die Leistung des Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Klagenfurt, 02/2018

J. Pichler GmbH, Leitung
 F&E / Produktmanagement