


1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	eckige Entrauchungsklappe (Brandrauch - Steuerklappe)
2. Bauprodukt-ID:	BRK-E-M-HOT
3. Vorgesehener Produktverwendungszweck:	eckige Entrauchungsklappe (Brandrauch - Steuerklappe) zur Verwendung in Verbindung mit Brand- und Rauchabschnitten in Lüftungs- und Klimaanlageanlagen
4. Herstellername und Adresse:	J. Pichler GmbH, Karlweg 5, A-9021 Klagenfurt
5. Bauprodukt-Langzeitleistungskontrollsystem:	System 1
6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	Die Erstinspektion des Werkes und die werkseigenen Produktionskontrolle, sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde durch die nostrifizierte Stelle NB 1322 nach dem System 1 der Bauproduktenverordnung durchgeführt und die Zertifikate mit Nr. 1322-CPR-37184-01 und Nr. 1322-CPR-37184-02 ausgestellt.
7. Erklärte Leistung	gemäß EN 12101-8:2011, gemäß EN 1366-10:2011, Absatz 6.6. und Klassifizierungen gemäß EN 13501-4:2011

Wesentliche Merkmale				Leistung	Harmonisierte Norm EN 12101-8:2011
Bereich	Tragkonstruktion	Bauart	Einbau - Abdichtung	Klassifizierung	
200x200 mm ≤ BRK-E-M ≤ 1200x800 mm	massive Wand	Porenbeton ≥ 100 mm	Restspalt ausgefüllt mit Mineralwolle ≥ 150 kg/m ³ mit intumeszierender Beschichtung (Weichschott)	EI 90 (v _e -h _o , i<>o) S C _{10.000} HOT 400 / 30 Multi	
	massive Decke	Porenbeton ≥ 150 mm			
	Leichtbauwand	Metallständerwand beidseitig beplankt mit GKF ≥ 100 mm			
Art der Installation – Einbaulage 0°/90°/180°/270°					
Nennbedingung der Aktivierung / Ansprechempfindlichkeit , Absatz 4.2.1.3:				bestanden (HOT400/30)	
Ansprechverzögerung / Ansprechzeitdauer , Absatz 4.2.1.4:				bestanden (HOT400/30)	
Betriebssicherheit : Absatz 4.3.2.2:				BLE/BE – 10.000 Zyklen	
Feuerwiderstandsfähigkeit :				bestanden (HOT400/30)	
<ul style="list-style-type: none"> - Mechanische Formstabilität, Absatz 4.1.1 d) - Aufrechterhaltung des Querschnittes, Absatz 4.1.1 e) - Hohe Betriebstemperatur, Absatz 4.1.1 f), 4.4.1 					
Dauerhaftigkeit :				bestanden (HOT400/30)	
<ul style="list-style-type: none"> - der Ansprechverzögerung Absatz 4.4.2.1 - der Betriebssicherheit Absatz 4.4.2.2 					
Korrosionsschutz gemäß EN 60068-2-52:1996				bestanden	
Gehäuseleckage der Entrauchungsklappe (Brandrauch - Steuerklappe) gemäß EN 1751:1999				≥ Klasse B	

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 7.

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

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: