CE-LEISTUNGSERKLÄRUNG (EU-Verordnung 305/2011)

RAUCHSCHUTZKLAPPEN EN 12101-8:2011

Zu Brandschutzzwecken in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen von Gebäuden vorgesehene Produkte

Konformitätserklärung: **0370-CPR-3051**

TYP: **CEVH-1P DECO -** Rauchschutzklappe aus einer Klinge mit automatischer Aktivierung, mit Gitter.

HERSTELLER: SAFEAIR, S.L. (KOOLAIR-GRUPPE)
Polígono San Isidro, 45223 - Seseña - Toledo - Spanien

ZERTIFIZIERUNGSSTELLE: 0370 - LGAI - Technological Center S.A.

„Die Zertifizierungsstelle hat die Typprüfung des Produkts und die Erstinspektion des Werks sowie der werkseigenen Produktionskontrolle mit laufender Überwachung, Bewertung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle gemäß **SYSTEM 1** der Bauverordnung durchgeführt.“

Prüfungen gemäß EN 1366-10:2011: (18/16900-608 M2; 18/16900-608-1 M4)

ERKLÄRTE LEISTUNG

Größe (mm)	Ausführung	Montage	Prüfdruck	Klassifizierung EN 13501-4
≥ 300 x 385 ≤ 700 x 1100	**Vertikaler Luftkanal (durch Decke)**	**Silikatplatte mit Dicke ≥ 52 mm**	**500 Pa** Brandprüfung	**EI 120 (Ved i ↔ o) S 1500 AA multi**
			1500 Pa Umgebungstemp.	

4.2.1.3 Nennansprechbedingungen / Empfindlichkeit		**Erfüllt**
4.2.1.4 Ansprechverzögerung (Ansprechzeit)		**Erfüllt**
4.3.2.2 Betriebszuverlässigkeit		**300 Zyklen**
Feuerbeständigkeit - 4.1.1.a), 4.4.1	Raumabschluss (E)	**EI 120 (Ved i ↔ o) S 1500 AA multi**
Feuerbeständigkeit - 4.1.1.b), 4.4.1	Wärmedämmung (I)	
Feuerbeständigkeit - 4.1.1.c), 4.4.1	Rauchleckage (S)	
Feuerbeständigkeit - 4.1.1.d)	Mechanische Beständigkeit (bzgl. E)	
Feuerbeständigkeit - 4.1.1.e)	Beibehaltung des Querschnitts (bzgl. E)	
Feuerbeständigkeit - 4.1.1 f), 4.4.1	Hohe Betriebstemperatur	**NA**
4.4.2.1 Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung		**Erfüllt**
4.4.2.2 Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit		**Erfüllt**

Anhand dieses Zertifikats wird bestätigt, dass die Rauchschutzklappe vom Typ **CEVH-1P DECO** die oben aufgeführten Leistungen erfüllt. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Madrid, 17. Dezember 2018
José Tomás Susarte Torrijos
Generaldirektor Unternehmensgruppe Koolair