



## VKF Anerkennung Nr. 32456

**Inhaber /-in**  
Systemair Schweiz AG  
Wüeristrasse 41  
8107 Buchs ZH  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
Systemair Production a.s.  
90043 Kalinkovo  
Slovakia

**Gruppe** 505 - Absperrvorrichtungen

**Produkt** ABSPERRVORRICHTUNG, F-C2

**Beschreibung** Absperrvorrichtung mit Gehäuse aus Stahlblech (D=0,9-1,2mm) mit Schmelzlotauslöse-Element. Gegen Brandübertragung in runden Lüftungsleitungen nach EN 1366-2. (ohne Dunstabzugshauben)  
Durchmesser: 80mm - 125mm, Klappenblatt aus Graphitlaminat  
Durchmesser: 140mm - 200mm, Klappenblatt aus Kalziumsilikat  
Einbau horizontal und vertikal in Massivbauwände, Massivdecken und Leichtbauwände.  
Mindeststärke der Massivwand: 100 mm / Mindeststärke der Massivdecke: 150 mm  
Mindeststärke der Leichtbauwand: 100 mm

**Anwendung** Bei Hochhäusern in Lüftungsleitungen nach EN 1366-2 anstelle der feuerpolizeilich geforderten Brandschutzklappen, nur mit Genehmigung der zuständigen kantonalen Feuerpolizei, pro Anschluss je eine Absperrvorrichtung.  
Es sind die Einbauvorschriften des Herstellers zu beachten.

**Unterlagen** Fires, Batizovce: PB 'FR-180-11' (14.11.2011), PB 'FR-199-11' (14.11.2011), PB 'FR-012-12' (10.02.2012), PB 'FR-030-20' (15.04.2015), PB 'FR-031-20' (15.04.2020), PB 'FR-071-20' (15.05.2020), PB 'FR-080-20' (15.06.2020), PB 'FR-084-20' (20.06.2020), PB 'FR-175-20' (14.12.2020), PB 'FR-184-20' (05.02.2021), PB 'FR-249-20' (08.02.2020), PB 'FR-021-21' (09.03.2021), PB 'FR-055-21' (06.04.2021), PB 'FR-117-21' (07.06.2021), PB 'FR-312-21' (28.01.2022), KB 'CR-111-20-Edition 2' (27.09.2022)

**Prüfbestimmungen** EN 13501-3; EN 1366-2

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse EI 90 (ve ho o→i) -S

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2028  
**Ausstellungsdatum** 02.03.2023  
**Ersetzt Dokument vom** -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Patrik Vogel

Frank Näher