



Renseignement technique AEA1 N° 31734

Titulaire

Systemair Schweiz AG
Wüeristrasse 41
8107 Buchs ZH
Schweiz

Fabricant

Systemair Production a.s.
90043 Kalinkovo
Slovakia

Groupe

504 - Clapets et fermetures coupe-feu

Produit

BRANDSCHUTZKLAPPE FDS-3G

Description

Clapet coupe-feu, rectangulaire, (3G = 3ème génération), boîte en tôle d'acier (E=0,9-1,5mm), plaque en silicate de calcium (E=20-35mm).
déclenchement: électrique, thermique
Bmax=1200mm, Hmax=800mm

Utilisation

Montage horizontal ou vertical dans paroi et plafond massif et parois légères.
Epaisseur min. de la paroi massive: 100 mm / Epaisseur min. du plafond massif: 150 mm
Epaisseur min. de la paroi légère: 100 mm
Utilisation et installation selon directive "Installations aérauliques" édition 2015 - et les spécifications du fabricant.

Documentation

Fires, Batizovce: RE 'FIRES-FR-141-244-19-AUNE' (04.07.-10.10.2019), RE 'FIRES-FR-128-238-13-AUNE' (14.08.-18.12.2013), RE 'FIRES-FR-081-163-14-AUNE' (06.05.-10.09.2014), RE 'FIRES-FR-231-14-AUNE' (15.10.2020), RE 'FIRES-FR-128-172-15-AUNE' (23.06.-11.09.2015), RE 'FIRES-FR-092-271-16-AUNE' (04.05.-21.11.2016), RE 'FIRES-FR-027-17-AUNE' (06.02.2017), RC 'FIRES-CR-235-19-AUPE' (29.10.2019), CCP 'C1396/19/0016/4002' (18.11.2019), CCP '1396-CPR-0163' (18.11.2019); Hersteller: DP 'FDS-3G-A-DE' (10.09.2020)

Conditions d'essai

EN 13501-3; EN 1366-2; EN 15650

Appréciation

Classe de résistance au feu EI 90 (ve ho i↔o) -S

Durée de validité

31.12.2026

Date d'édition

10.04.2024

Remplace l'attestation du

08.09.2021

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Patrik Vogel

Frank Näher