



VKF Technische Auskunft Nr. 27094

Inhaber /-in

SM-HEAG Klimatechnik AG
Rikonerstrasse 28
8307 Effretikon
Schweiz

Hersteller /-in

RF-technologies
9860 Oosterzele
Belgium

Gruppe 504 - Brandschutzklappen und -abschlüsse

Produkt SM-HEAG, CU2

Beschreibung Brandschutzklappe mit Gehäuse aus PROMATECT-H Platten (D=15mm), Klappenblatt aus PROMATECT-H Platten (D=15mm).
Auslösung: elektrisch, pneumatisch, thermisch
Bmax=1200mm, Hmax=800mm

Anwendung Einbau horizontal und vertikal in Massivbauwände, Leichtbauwände und Massivdecken.
Mindeststärke der Massivwand, Leichtbauwand: 100 mm
Mindeststärke der Massivdecke: 150 mm
Anwendung und Einbau gemäss der Richtlinie "Lufotechnische Anlagen" Ausgabe 2015 - sowie der Herstellerangaben.

Unterlagen Warringtonfire, Gent: PB '11787' (28.03.2006), PB '11846' (03.03.2006), PB '12193' (19.12.2006), PB '12986A' (21.03.2008), PB '12989A' (21.12.2007), PB '16834A' (23.10.2014); TU München, Dachau: PB '3452' (21.11.2006); IBS, Linz: PB '315020217-1' (21.04.2015); Efectis France, Mazierès-lès-Metz: KB '11-A-147' (18.04.2016); Warringtonfire, Gent: KB '16130A' (14.10.2013); BCCA, Brussels: LB '0749-CPR-BC1-606-0464-15650.03-0464' (19.12.2014); Hersteller: LE 'DoP Rft G2' (27.01.2015)

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2027
Ausstellungsdatum 27.04.2022
Ersetzt Dokument vom 08.02.2017

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Patrik Vogel

Frank Näher