



VKF Technische Auskunft Nr. 27095

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, CR2

Beschreibung Brandschutzklappe (rund) mit Gehäuse aus Stahlblech, Klappenblatt aus PROMATECT-H Platten (D=25mm).
Auslösung: elektrisch, pneumatisch, thermisch
Dmax=630mm

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 "Lufttechnische Anlagen" Ausgabe 2015 - sowie der Herstellerangaben.

Unterlagen Warringtonfire, Gent: PB '11789' (28.03.2006), PB '12195' (17.10.2006), PB '12291A' (15.03.2007), PB '12292A' (15.03.2007), PB '14717A' (02.03.2011), PB '15282A' (24.04.2012), PB '16833A' (23.10.2014); TU München, Dachau: PB '3456-1' (28.09.2007); IBS, Linz: PB '315020220-1' (21.04.2015); Efectis France, Mazierès-lès-Metz: KB '10-A-459' (24.02.2016); Warringtonfire, Gent: KB '16128A' (14.10.2013), KB '13029B' (22.12.2011); BCCA, Brussels: LB '0749-CPR-BC1-606-0464-15650.01-2517' (19.12.2014); Hersteller: LE 'DoP Rft C1' (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