



VKF Technische Auskunft Nr. 30522

Inhaber /-in
RF-Technologies
Lange Ambachtstraat 40
9860 Oosterzele
Belgium

Hersteller /-in
RF-Technologies
9860 Oosterzele
Belgium

Gruppe 504 - Brandschutzklappen und -abschlüsse

Produkt BRANDSCHUTZKLAPPE CR120(-L500)

Beschreibung Brandschutzklappe (rund) mit Gehäuse aus Stahlblech (D=0,8mm), Klappenblatt aus PROMATECT-H Platten (D=20mm).
Auslösung: elektrisch, pneumatisch, thermisch
Dmax=315mm

Anwendung Einbau horizontal und vertikal in Massivbauwände, Massivdecken, Leichtbauwände und Weichschott. Geeignet für die Aufputzmontage bei Massivwänden und Leichtbauwänden.
Mindeststärke der Massivwand: 100mm, Mindeststärke der Massivdecke: 150mm
Mindeststärke der Leichtbauwand: 100mm
Anwendung und Einbau gemäss der Richtlinie "Lufttechnische Anlagen" Ausgabe 2015 sowie der Herstellerangaben.

Unterlagen WFRGent NV, Gent: PB '12375A' (19.12.2006), PB '12558' (12.01.2007), PB '16510A' (12.05.2014); Efectis France, Mazierès-lès-Metz: PB 'EFR-19-H-001108' (23.05.2019), PB '13-H-1021' (31.03.2014), PB '13-U-979' (31.03.2014), PB '09-H-478' (13.04.2010); WFRGent NV, Gent: PB '12376A' (21.11.2006), PB '20782A' (07.05.2021), KB '16127H' (21.09.2022); Efectis France, Mazierès-lès-Metz: KB '09-A-087-Rev.7' (08.02.2023); BCCA, Brussels: LB '0749-CPR-BC1-606-0464-15650-02-2517' (27.04.2023); Hersteller: LE 'CE-DoP-Rf-t-C11' (01.10.2023)

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2029
Ausstellungsdatum 05.09.2024
Ersetzt Dokument vom 03.03.2021

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Patrik Vogel

Frank Näher



Renseignement technique AEA1 N° 30522

Titulaire
RF-Technologies
Lange Ambachtstraat 40
9860 Oosterzele
Belgium

Fabricant
RF-Technologies
9860 Oosterzele
Belgium

Groupe 504 - Clapets et fermetures coupe-feu

Produit CLAPET COUPE-FEU CR120(-L500)

Description Clapet coupe-feu (rond), boîte en tôle d'acier (E=0,8mm), plaque du clapet en Plaques PROMATECT-H (E=20mm).
déclenchement: électrique, pneumatique, thermique
Emax=315mm

Utilisation Montage horizontal ou vertical dans paroi et plafond massif, parois légères et dans une cloison souple (Weichschott). Convient pour un montage en surface pour des paroi massive et des paroi légère.
Épaisseur min. de la paroi massive: 100mm, Épaisseur min. du plafond massif: 150mm
Épaisseur min. de la paroi légère: 100mm. Utilisation et installation selon directive "Installations aérauliques" édition 2015 et les spécifications du fabricant.

Documentation WFRGent NV, Gent: RE '12375A' (19.12.2006), RE '12558' (12.01.2007), RE '16510A' (12.05.2014); Efectis France, Mazierès-lès-Metz: RE 'EFR-19-H-001108' (23.05.2019), RE '13-H-1021' (31.03.2014), RE '13-U-979' (31.03.2014), RE '09-H-478' (13.04.2010); WFRGent NV, Gent: RE '12376A' (21.11.2006), RE '20782A' (07.05.2021), RC '16127H' (21.09.2022); Efectis France, Mazierès-lès-Metz: RC '09-A-087-Rev.7' (08.02.2023); BCCA, Brussels: CCP '0749-CPR-BC1-606-0464-15650-02-2517' (27.04.2023); Hersteller: DP 'CE-DoP-Rf-t-C11' (01.10.2023)

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 31.12.2029

Date d'édition 05.09.2024

Remplace l'attestation du 03.03.2021

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Patrik Vogel

Frank Näher