



VKF Technische Auskunft Nr. 30932

Inhaber /-in

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
8630 Rüti
Schweiz

Hersteller /-in

TROX GmbH
47504 Neukirchen-Vluyn
Germany

Gruppe 504 - Brandschutzklappen und -abschlüsse

Produkt BRANDSCHUTZKLAPPE, FK2-EU

Beschreibung Brandschutzklappe (eckig) mit Gehäuse aus Stahlblech, Klappenblatt aus Promatect-H Platten, D=40mm (2x20mm).
Auslösung: elektrisch, thermisch
Bmax=1500mm, Hmax=800mm

Anwendung Einbau horizontal und vertikal in Massivbauwände, Massivdecken, Leichtbauwände und Weichschott.
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 IBS, Linz: PB '317032102-1 (Diverse)' (13.02.2018), PB '318041901-1 (EXAP)' (29.04.2019), KB '319021205-A' (30.04.2019), KB '319021205-A Rev2' (01.07.2021), LB '1322-CPR-74135/18' (24.02.2023); Hersteller: LE 'DoP/FK2-EU/DE/002' (01.04.2022)

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