



VKF Technische Auskunft Nr. 19316

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 TROX, FKRS-EU

Beschreibung Brandschutzklappe (rund) mit Gehäuse aus Stahlblech, Klappenblatt aus Promatect-H-Platten (D=25mm)
Auslösung: elektrisch, thermisch
Dmax=315mm

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

Unterlagen IBS, Linz: PB '320010901-1' (02.09.2020), PB '320080504-1' (28.01.2021), PB '322013102-1' (23.06.2022), PB '322031703-1' (01.09.2022), PB '322071202-1 Rev1' (08.02.2023), KB '12101810' (14.11.2012); Warrington Certification, Warrington: KB '13274A' (20.05.2010); IBS, Linz: LB '1322-CPR-74135/02' (30.03.2023); Hersteller: LE 'DoP/FKRS/EU/DE/005' (01.04.2023)

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2028

Ausstellungsdatum 07.09.2023

Ersetzt Dokument vom 13.12.2018

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Patrik Vogel

Frank Näher