



VKF Anerkennung Nr. 23226

Inhaber /-in
ZZ Brandschutz GmbH & Co. KG
Marconistrasse 7-9
50769 Köln
Germany

Hersteller /-in
Karl Zimmermann GmbH
50769 Köln
Germany

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt ZZ M20 THERMOPLASTROHRE

Beschreibung Kombi-Abschottung für Thermoplastleitungen mit schaumschichtbildenden Formteilen aus ZZ-Brandschutzschaum BDS-N, Variante A (ZZ 10-A). D Schott=200mm, in Wand=100mm, in Decke=150mm mit Aufdoppelung auf 200mm.

Anwendung geprüfte Fläche in Wand=0,6m²
geprüfte Fläche in Decke=0,7m²

Unterlagen MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3295/0711' (11.07.2001), Prüfbericht '3456/7903' (20.06.1994), Prüfbericht '3320/2512' (20.06.1994), Prüfbericht '3927/0723' (17.10.2003), Gutachten '143/94' (30.08.1994)

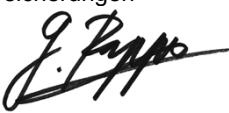
Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer 31.12.2027
Ausstellungsdatum 07.09.2022
Ersetzt Dokument vom 13.12.2017

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen


Marcel Donzé


Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzbüchern

VKF Anerkennung Nr. 23226

Inhaber /-in: ZZ Brandschutz GmbH & Co. KG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellendatum: 07.09.2022

Rohrabschottung für Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	W	D2	m
S 90	PVC	10-110	1.8-9.2	100	150	-
S 90	PE-HD	10-110	2.7-11.2	100	150	-

Legende:

F = Feuerwiderstand

M = Rohrmaterial

D1= Rohrdurchmesser aussen

d = Wandstärke Rohr

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.

m = Mechanische Schliesshilfe