



VKF Anerkennung Nr. 13905

Inhaber /-in
G+H Isolierung GmbH
Leuscherstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Hersteller /-in
-

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt PYROSTAT-UNI RM/LT STAHL/GUSSROHR

Beschreibung Rohrleitungen aus Stahl/Guss mit durchgehender Isolation und durchgehenden intumeszierenden Matten (2x1,1mm, L=250 mm), mit Draht gesichert, Hohlraum zwischen Isolation und Mauerdurchbruch ausgemörtelt

Anwendung

Unterlagen MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3400/1761' (11.07.2001), Prüfbericht '3076/8421' (26.09.2001), Prüfbericht '3214/4872' (26.07.2002), Prüfbericht '3204/4482' (03.03.2003), Schreiben '05/03-CR' (20.06.2003)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer 31.12.2023

Ausstellungsdatum 01.11.2018

Ersetzt Dokument vom 18.09.2013

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Rohrabschottung für Stahlleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
Stahl/ Guss						
Edelstahl						
S 90	<28	1.0-14.2	*9-100		100	100
S 90	>28-54	1.5-14.2	*13-100		100	100
S 90	>54-204	2.0-14.2	*30-100		100	100
Stahl/ Guss						
S 90	>204-219.1	5.6-14.2	*30-100		100	100

Legende

*Isolation: PU, Synthese-Kautschuk, Schaumglas

F = Feuerwiderstand

D1= Rohrdurchmesser aussen

WR= Wandstärke Rohr

WI= Wandstärke Isolierung

LI = Länge Isolierung min.

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.



Reconnaissance AEAI N° 13905

Titulaire

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Fabricant

-

Groupe

223 - Obturations/passages

Produit

PYROSTAT-UNI RM/LT STAHL/GUSSROHR

Description

Conduites en acier/fonte avec isolation et nattes intumescentes continues (2x1,1 mm, L=250mm), fixées avec fil de fer, espace vide isolation/passage de paroi rempli au mortier

Utilisation**Documentation**

MPA, Braunschweig: Rapport d'essai '3400/1761' (11.07.2001), Rapport d'essai '3076/8421' (26.09.2001), Rapport d'essai '3214/4872' (26.07.2002), Rapport d'essai '3204/4482' (03.03.2003), Courrier '05/03-CR' (20.06.2003)

Conditions d'essai

AEAI

Appréciation

Classe de résistance au feu v. annexe

Durée de validité

31.12.2023

Date d'édition

01.11.2018

Remplace l'attestation du

18.09.2013

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Système d'obturation pour tuyaux en acier, valeurs en mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
Acier/ Fonte						
Acier fin						
S 90	<28	1.0-14.2	*9-100		100	100
S 90	>28-54	1.5-14.2	*13-100		100	100
S 90	>54-204	2.0-14.2	*30-100		100	100
Acier/ Fonte						
S 90	>204-219.1	5.6-14.2	*30-100		100	100

Légende:

*isolation: PU, caoutchouc synthétique, verre mousse

F = Résistance au feu

D1 = Diamètre extérieur de la conduite

WR = Epaisseur de paroi de la conduite

WI = Epaisseur de l'isolation

LI = Longueur min. de l'isolation

W = Montage dans paroi, épaisseur min.

D2 = Montage dans plafond, épaisseur min.