



VKF Anerkennung Nr. 13906

Inhaber /-in

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 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 Kantonalen 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	*19-100		100	100
S 90	>54-204	2.0-14.2	*30-120		100	100
Stahl/ Guss						
S 90	>204-219.1	5.6-14.2	*30-120		100	100

Legende

*Isolation: Mineralwolle

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.



Information sur l'utilisation selon les
prescriptions suisses de protection incendie
AEAI

Reconnaissance AEAJ N° 13906

Titulaire

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Fabricant

-

Groupe

223 - Obturations/passages

Produit

PYROSTAT-UNI RMLT 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

AEAJ

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	*19-100		100	100
S 90	>54-204	2.0-14.2	*30-120		100	100
Acier/ Fonte						
S 90	>204-219.1	5.6-14.2	*30-120		100	100

Légende:

*isolation: laine de fibres minérales

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.