



VKF Anerkennung Nr. 13907

Inhaber /-in

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Hersteller /-in

-

Gruppe

223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt

PYROSTAT-UNI RM/LT KUPFERROHR

Beschreibung

Rohrleitungen aus Kupfer mit durchgehender Isolation und durchgehenden
intumeszierenden Matten (2x1,1mm,L=250), 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



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 13907

Inhaber /-in: G+H Isolierung GmbH

Gültigkeitsdauer: 31.12.2023

Ausstellungsdatum: 01.11.2018

Rohrabschottung für Kupferleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
S 90	<28	1.0-14.2	*9-100		100	100
S 90	>28-54	1.5-14.2	*30-100		100	100
S 90	>54-88.9	2.0-14.2	*30-100		100	100

Legende

*Isolation: PU, Synthese-Kautschuk, Schaumglas, 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 AEAI N° 13907

Titulaire

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Fabricant

-

Groupe

223 - Obturations/passages

Produit

PYROSTAT-UNI RM/LT KUPFERROHR

Description

Conduites en cuivre avec isolation et nattes intumescents continues (2x1,1mm, 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 cuivre, valeurs en mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
S 90	<28	1.0-14.2	*9-100		100	100
S 90	>28-54	1.5-14.2	*30-100		100	100
S 90	>54-88.9	2.0-14.2	*30-100		100	100

Légende:

*isolation: PU, caoutchouc synthétique, verre mousse, 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.