



VKF Anerkennung Nr. 27379

Inhaber /-in

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Hersteller /-in

G+H Isolierung GmbH
97084 Würzburg
Germany

Gruppe

703 - Brandschutzkanäle (Tragsysteme)

Produkt

Kabelkanal PYROMENT IK 90 mit Feuerwiderstand

Beschreibung

Kabelkanal mit Feuerwiderstand eckig oder rund bestehend aus vorgefertigten Stahlblech- oder Edelstahlformstücken, welche im Inneren mit einer Beschichtung aus einem dämmschichtbildenden Baustoff (Pyroplast-ST 100) versehen sind.

Abmessung eckig: Bmax=600mm, Hmax=80mm mit Trennsteg, Blechdicke 0.6mm, Dämmschichtbildende Beschichtung min. 1mm

Abmessung eckig: Bmax=400mm, Hmax=150mm Blechdicke 0.6mm – 1mm, Dämmschichtbildende Beschichtung min. 2mm

Abmessung rund: maxØ=150mm, Blechdicke 0.6mm, Dämmschichtbildende Beschichtung min. 1mm

Anwendung

Kabelkanal mit Feuerwiderstand zur Minderung der Auswirkungen eines Kabelbrandes in horizontalen Flucht- und Rettungswegen.

Die Kabelkanäle sind gemäss Herstellerangaben zu montieren.

Unterlagen

MPA NRW, Erwitte: Prüfbericht '210005541' (27.07.2009), Prüfbericht '210005055' (29.06.2007), Prüfbericht '210005873' (10.12.2010), Prüfbericht '210006112' (12.07.2012)

Prüfbestimmungen

DIN 4102-11

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse I 90

Gültigkeitsdauer

31.12.2027

Ausstellungsdatum

07.09.2022

Ersetzt Dokument vom

04.07.2018

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Reconnaissance AEAJ N° 27379

Titulaire

G+H Isolierung GmbH
Leuschnerstrasse 2
97084 Würzburg
Germany

Fabricant

G+H Isolierung GmbH
97084 Würzburg
Germany

Groupe

703 - Conduit de protection incendie pour câbles (systèmes porteurs)

Produit

Goulotte de câblage PYROMENT IK 90 avec Résistance au feu

Description

Goulotte de câblage carrée ou ronde avec résistance au feu, composée de pièces formées préfabriquées en tôle d'acier ou en acier fin, recouvertes à l'intérieur d'une couche de matière intumescente (Pyroplast-ST 100).

Dimensions, carrée: Bmax=600 mm, Hmax=80 mm avec nervure de séparation, épaisseur de tôle 0,6mm,

Couche intumescente: min. 1 mm

Dimensions, carrée: Bmax=400mm, Hmax=150mm, épaisseur de tôle 0,6 mm – 1mm,

Couche intumescente: min. 2mm

Dimensions, ronde: maxØ=150 mm, épaisseur de tôle 0,6mm, couche intumescente,

couche intumescente: min. 1mm

Utilisation

Goulotte de câblage avec résistance au feu, destinée à atténuer les effets d'un incendie d'origine électrique dans les voies d'évacuation et de sauvetage horizontales.

Les goulottes de câblage doivent être montées selon les indications du fabricant.

Documentation

MPA NRW, Erwitte: Rapport d'essai '210005541' (27.07.2009), Rapport d'essai '210005055' (29.06.2007), Rapport d'essai '210005873' (10.12.2010), Rapport d'essai '210006112' (12.07.2012)

Conditions d'essai

DIN 4102-11

Appréciation

Classe de résistance au feu I 90

Durée de validité

31.12.2027

Date d'édition

07.09.2022

Remplace l'attestation du

04.07.2018

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Rumo

Roland Julmy