

KM-FSG

COLLIER

RÉSISTANT AU FEU



DESCRIPTION

Le collier **KM-FSG** est composé d'une coquille en acier galvanisé en forme de U, contenant des bandes intumescentes à base de graphite à haute expansion isothermique **KM-FF107**.

FORMAT

Collier résistant au feu indiqué à protéger les tuyaux combustibles coudé (90°/45°) jusqu'à Ø 75 mm.

FONCTIONNALITÉ

Le collier **KM-FSG** est utilisé pour la protection de tuyaux combustibles coudé (90°/45°), qui traversent les structures de compartimentage, ou lorsqu'il n'est pas possible de monter le collier traditionnel fermé à 360°.

MODE D'EMPLOI

La calotte semi-circulaire du collier **KM-FSG** est bloquée par des chevilles métalliques à la structure de compartimentage bien collante au coude du tuyau à protéger.

Les deux côtés ouverts du collier doivent adhérer parfaitement au tuyau et il faut les bloquer à la structure de compartimentage par des chevilles métalliques.

Le collier n'est monté que sur le côté inférieur de la dalle.

CERTIFICATIONS

Selon la Réglementation Européenne EN 1366-3, EI180

DONNÉES TECHNIQUES

Coquille:	bande d'acier zingué
Intérieur:	bandes intumescentes à base de graphite KM-FF107
Densité:	630 kg/m ³
Expansion:	à 400 °C en 15 min
Pression:	14 bar à 400°C
Point d'inflammation:	inflammable
Température de réaction:	250°C
Réactions dangereuses:	aucune
Stockage:	à l'intérieur, à l'abri de l'eau et de l'humidité
Transport:	pas de restriction par voie terrestre Pas de restriction ICAO/IATA-DGR (interdiction de contact avec les produits comestibles)

ULTÉRIÉURES INFORMATIONS

Précautions:	aucune précaution nécessaire
Étiquetage:	aucun
Indications de danger:	aucune
Conseils de prudence:	aucun