

KM-FSU

COLLIER UNIVERSEL RÉSISTANT AU FEU



DESCRIPTION

Le collier **KM-FSU** est composé d'une coquille en acier galvanisé de 2000 mm de longueur contenant des bandes intumescentes à base de graphite à haute expansion isothermique **KM FF107**.

FORMAT

Bande continue de 2000mm de longueur, d'après laquelle on peut couper des segments pour obtenir des colliers résistants au feu.

FONCTIONNALITÉ

D'après le collier universel **KM FSU**, coupable sur le chantier on peut obtenir différents colliers résistants au feu indiqués à protéger les tuyaux combustibles jusqu'à Ø160mm

MODE D'EMPLOI

Après avoir mesuré la circonférence du tuyau combustible à protéger, il faut couper le segment nécessaire d'après la bande universelle **KM-FSU**.

Il faut d'abord entailler le matériel intérieur de graphite à haute expansion isothermique **KM-FF107**.

On doit insérer en rayon, quatre étriers de fixation dans les trous carrés.

On doit puis insérer, dans le dernier trou carré aux deux extrémités le deux languettes (mâle/femelle) pour fermer le collier sur le tuyau.

CERTIFICATIONS

- Selon la Réglementation Européenne UN1366-3
- ETA – 22/0297 (30/06/2022)

DONNÉES TECHNIQUES

Coquille:	bande d'acier zingué, 2000mm de longueur, 50mm de haut
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:	200°C
Dimensions:	2000 mm de longueur, 50 mm de haut
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