

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 intumescents à base de graphite à haute expansion isothermique **KM-FF107**.

FORMAT

Bande continue de 2000 mm 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 \varnothing 160 mm.

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**.

Enfin il faut couper avec une cisaille la coquille d'acier.

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 EI180

DONNÉES TECHNIQUES

Coquille:	bande d'acier zingué, 2000 mm de longueur, 50 mm 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
Measures:	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