

KM-FSG

MANGUITO RESISTENTE AL FUEGO



DESCRIPCIÓN

El manguito **KM-FSG** es compuesto por una cáscara en hoja de acero galvanizado a forma de U, que contiene cintas de material intumescente a base grafitica con elevada expansión termica KM-FF107.

FORMADO

Manguito para la protección de tubos combustibles con forma a codo (90° / 45°) diámetro de 75 a 140 mm.

CAMPOS DE EMPLEO

El manguito **KM-FSG** se utiliza para la protección de tubos combustibles a codo (90° / 45°) en cruces de estructuras de compartimentación o donde no es posible aplicar el manguito tradicional cerrado a 360° entorno a los tubos.

MODO DE USO

La parte semicircular del manguito **KM-FSG** se fija a la estructura de compartimentación perfectamente adherente al codo de la tubería de proteger con tacos metálicos. Hacer que los dos lados abiertos del manguito se adhieran a lo largo del tubo, fijandolos a la estructura de compartimentación con tacos metálicos. El manguito debe instalarse solo en el lado inferior de la losa.

CERTIFICACIONES

- Segùn la Norma Europea UNI-EN 1366-3

DATOS TECNICOS

Cáscara:	acero galvanizado
Parte interior:	cintas de material intumescente a base grafitica KM-FF107
Densidad:	630 kg/m ³
Expansión libre:	a 400°C en 15 minutos
Presión:	14 bar a 400 °C
Punto de inflamabilidad:	no inflamable
Temperatura di reaccìon:	250°C
Reacciones peligrosas:	ninguna
Almacenamiento:	en ambiente cerrado, no expuesto a agua y humedad
Trasporte:	ninguna restricción vía tierra, ninguna restricción ICAO/IATA-DGR (no a contacto directo con productos combustibles)

ULTERIORES INFORMACIONES

no requiere precauciones para el empleo

Efecto agudo:	ninguno
Toxicidad:	ninguna
Clasificación/Etiquedado:	ningun etiquedado especial según Federal German Regulation Dangerous Substances del 26 Agosto 1986 y según las Directivas CEE
Símbolos y indicaciones:	ninguno
Frases de peligro:	ninguna
Indicaciones de prudencia:	ninguna