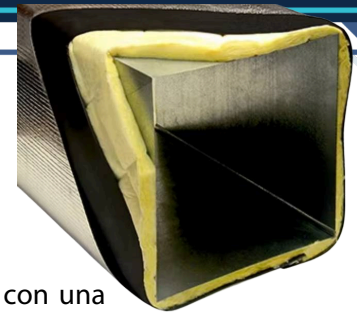




Descripción

Material diseñado para el recubrimiento de tuberías y ductos. Está fabricado con una barrera de vinil flexible cargado con EVA (Etileno-Vinil-Acetato) reforzado con aluminio (densidad 1 lb/pie²), adherido a un desacoplador de fibra de vidrio acolchada de 1" de espesor. Ideal para envolver tuberías, ductos, válvulas y carcasas de ventiladores con altos niveles de ruido.

- Fácil de cortar, envolver e instalar con cinta tipo Duct Tape.
- Clasificación de inflamabilidad Clase A (o 1) según la norma ASTM E-84.
- Rollo estándar de 54" de ancho x 30' de largo.

Aplicaciones:

Típicamente utilizado para envolver tuberías y ductos ruidosos con el fin de bloquear el ruido que se transmite a través de las paredes de los mismos cuando el aire u otros contenidos fluyen en su interior. El desacoplador de fibra de vidrio acolchada mejora el desempeño de la barrera contra ruido. Proporciona absorción acústica y aislamiento térmico alrededor de la tubería o ductos.

Características del Producto

- **Espesor nominal:** 1.0 pulgadas
- **Ancho estándar:** 54 pulgadas
- **Longitud del rollo:** 30 pies
- **Peso:** 1.3 lb/pie²
- **Rango de temperatura:** -28.8°C a 104.4°C (-20° a +220° F)
- **Factor "R":** 4.0
- **Inflamabilidad:**
Clase A (o 1) según ASTM E-84
Índice de Densidad de Humo: 19.5.
Índice de Propagación de Flama: 12.5

Desempeño Acústico

Pérdida de Transmisión de Sonido (STC):

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	STC
Duct Noise Wrap 10-3	18	18	23	30	39	46	29

Pruebas bajo normas ASTM E-90 y E-413.