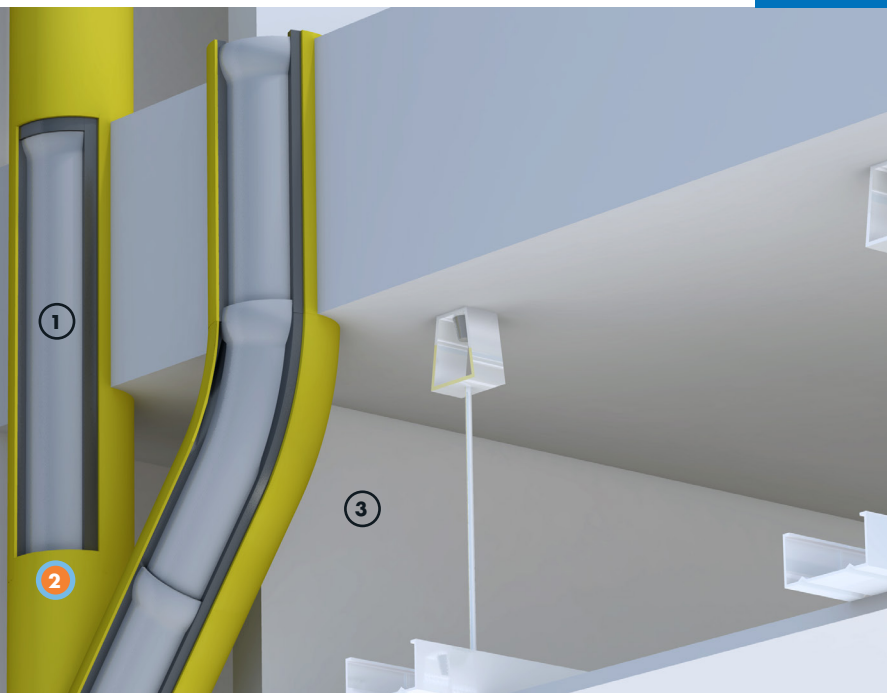


BAJANTES EN EDIFICIOS RESIDENCIALES

Aislamiento termoacústico: Polietileno reticulado con membrana acústica



BAJ1



AHORRO DE ENERGÍA
FONODAN® BJ

PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO
FONODAN® BJ

VENTAJAS

- Amortigua las vibraciones al aportar masa acústica al tubo de bajantes.
- Mejora la calidad acústica disminuyendo el ruido de las bajantes en 17 dBA.
- Dota de elasticidad al sistema evitando ruidos estructurales.
- La banda de refuerzo en el codo y entronque aumenta el sistema de amortiguamiento en las zonas donde golpean los fluidos.
- Fortalece la estanquidad en la unión entre tubos.
- Aisla térmicamente la conducción.

APLICACIÓN

- Edificios logísticos e industriales.
- Edificios de pública concurrencia: centros comerciales.
- Edificios residenciales públicos o privados.
- Edificios para docencia: colegios, universidades, guarderías.
- Edificios administrativos y corporativos.
- Edificios sanitarios: hospitales, ambulatorios, centros de salud, residencias.

LEYENDA

Bajante:

- ① Tubo de bajante
- ② Aislamiento termoacústico FONODAN® BJ
- ③ Trasdoso



PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

| Función | Producto | Descripción | Propiedad | Valor |
|---|--------------------|--|---------------------------|----------|
| Aislamiento termoacústico antirresonante y amortiguante | FONODAN® BJ | Banda de polietileno reticulado y membrana de alta densidad. | Pérdidas de inserción IL* | > 17 dBA |

*Solución completa

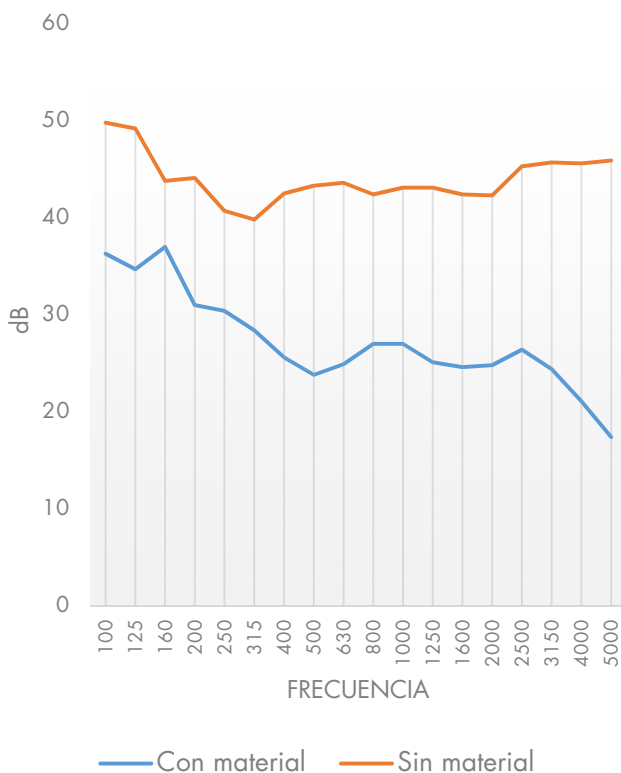
UNIDAD DE OBRA

Aislamiento termoacústico de bajantes en edificios residenciales compuesto por:

Banda bicapa formada por una membrana autoadhesiva elastomérica de alta densidad autoadhesiva y un polietileno

químicamente reticulado, de 3,9 mm de espesor total, FONODAN® BJ, adherida al soporte, colocación de brida de refuerzo; incluso parte proporcional de Banda de refuerzo de codo para duplicar codos y entronques, listo para trasdosar.

GRÁFICA



DETALLES CONSTRUCTIVOS

