



K369A

Descripción

La banda perimetral **K369A** es una banda de polietileno que se extiende a lo largo de las paredes con el fin de absorber eventuales movimientos de asentamiento del suelo radiante.

La banda está disponible en 2 versiones, una de 150 mm de altura y espesor de 8 mm y la otra con altura de 250 mm y espesor de 8 mm (especialmente recomendada para instalaciones industriales, donde el mortero alcanza cotas mayores).

Para facilitar su instalación, la banda cuenta con un lado adhesivo que permite adherirla fácil y rápidamente a la pared.

Versiones y códigos

Código	Medida [mm]	Longitud del rollo [m]	Uso (suelo radiante)
K369AY021	150 x 8	50	Instalaciones residenciales
K369AY022	250 x 8	50	Instalaciones industriales

Datos técnicos

- Rango de temperatura: -20÷80 °C
- Atenuación acústica: 25 dB
- Valor de compresión: 13 kPa
- Rigidez dinámica: 41 MN/m³
- Toxicidad:
 - índice de toxicidad convencional: 10
 - índice de humo: 7
 - clase de humo: F1
- Tolerancias de las dimensiones: ± 10 %

Materiales

- Polietileno expandido de celdas cerradas
- No contiene CFC (freón): en conformidad con la L. 549 del 28/12/93

Instalación

La banda perimetral debe instalarse a lo largo de las paredes y a lo largo de cualquier otro componente que traspase la losa (por ejemplo columnas). Esta banda aislante debe unir verticalmente la base de soporte con la superficie del suelo terminado y permite el movimiento de la losa algunos milímetros. La banda cuenta con adhesivo para fijarla en la pared y no permitir movimientos durante el vertido del cemento de la losa.

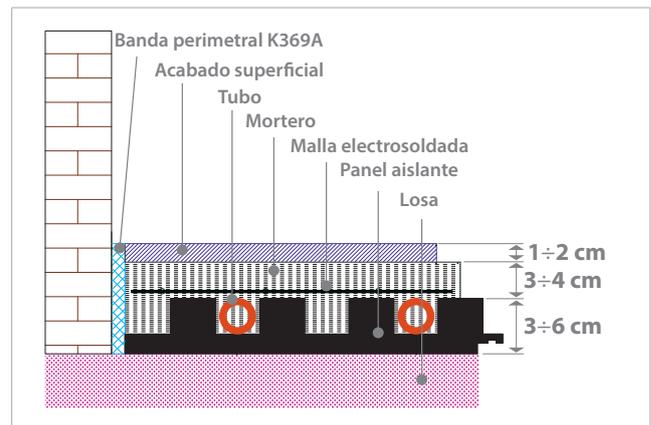
La parte superior de la banda perimetral que sobrepasa el suelo terminado deberá ser cortada solo cuando la cobertura del suelo esté terminada.



Nota:

Se recomienda pegar en la pared solamente la parte situada debajo del acabado superficial o algunos centímetros por encima; para la parte que posteriormente se deba eliminar, no será necesario extraer la protección del adhesivo; esto es importante sobre todo cuando la superficie de las paredes sea especialmente lisa (por ejemplo en paneles de yeso o en estucos especiales), porque la extracción de la parte de banda excedente podría no resultar sencilla.

Realizada la instalación de la banda perimetral se prosigue con el tendido de los paneles aislantes hasta que estén en contacto con la banda, **cuidando de levantar la lámina de polietileno de la banda perimetral por encima del panel, para permitir la continuidad de la capa de protección.** Se procede a extender y encastrar los paneles de modo que las filas siguientes permanezcan desfasadas.



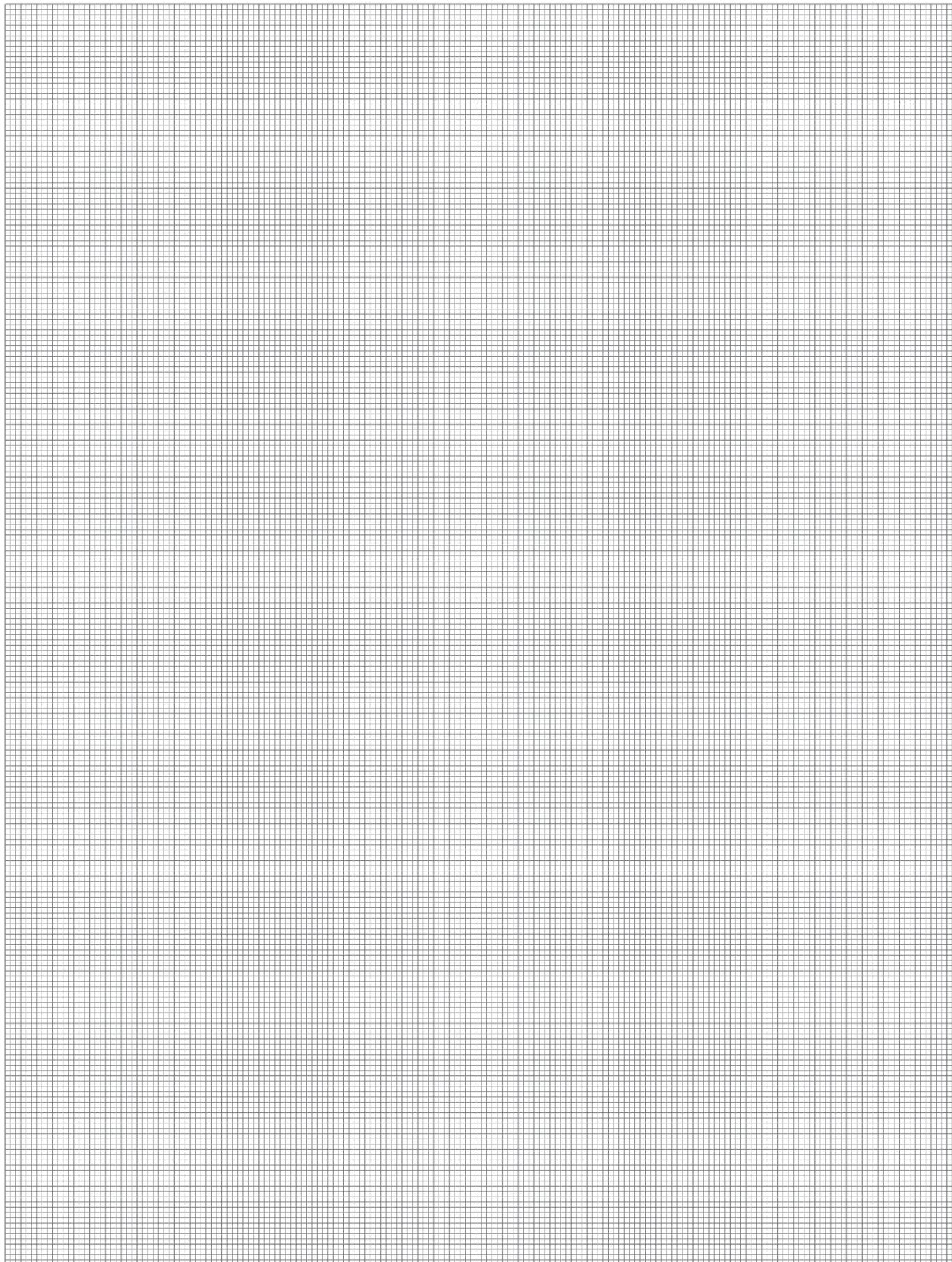
Especificaciones de producto

K369AY021

Banda perimetral para instalaciones en suelo radiante de polietileno expandido de celdas cerradas. Cuenta con un lado completamente adhesivo y un borde de protección en el lado opuesto. Longitud del rollo 50 m Dimensiones 150x8 mm (HxE). Rango de temperatura -20÷80 °C. Atenuación acústica 25 dB. Valor de compresión 13 kPa. Rigidez dinámica 41 MN/m³. Toxicidad: índice de toxicidad convencional 10; índice de humo 7; clase de humo F1. No contiene CFC (freón): en conformidad con la L. 549 del 28/12/93.

K369AY022

Banda perimetral para instalaciones en suelo radiante de polietileno expandido de celdas cerradas. Cuenta con un lado completamente adhesivo y un borde de protección en el lado opuesto. Longitud del rollo 50 m Dimensiones 250x8 mm (HxE). Rango de temperatura -20÷80 °C. Atenuación acústica 25 dB. Valor de compresión 13 kPa. Rigidez dinámica 41 MN/m³. Toxicidad: índice de toxicidad convencional 10; índice de humo 7; clase de humo F1. No contiene CFC (freón): en conformidad con la L. 549 del 28/12/93.



Más información

Para más información consultar la página web www.giacomini.com o dirigirse al servicio técnico: ☎ +39 0322 923372 📠 +39 0322 923255 ✉ consulenza.prodotti@giacomini.com
Esta comunicación tiene carácter meramente informativo. Giacomini S.p.A. se reserva el derecho de modificar los datos y características del presente documento, sin previo aviso, por razones técnicas o comerciales. La información contenida en este documento técnico no exime al usuario de respetar escrupulosamente las normativas y las normas de buenas prácticas técnicas existentes. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy