

K36gY021



Systema
Radiante

Banda perimetral adhesiva para instalación de suelo radiante



► Especificaciones de producto

K36gY021

Dimensiones: 15x0,8cm

Banda perimetral adhesiva para instalación de suelo radiante, en polietileno.
Dotada de un lado parcialmente adhesivo y de una franja de protección en el lado opuesto.
Rango de temperatura $-20 \div 80^{\circ}\text{C}$

Notas

Se suministra en rollo de 50m.



Características

La banda perimetral K369 es una banda de polietileno que se instala a lo largo de las paredes con el objetivo de absorber dilataciones en los suelos radiantes. Con el fin de agilizar la instalación, la banda está dotada de un lado adhesivo de 5 cms de alto, que permite al instalador adherirla fácil y rápidamente a la pared.

Código y medidas

Código	Medidas[mm]	Metraje rollo [m]	Aplicación (Instalación suelo radiante)
K369Y021	150 x 8 mm	50	Instalaciones residenciales

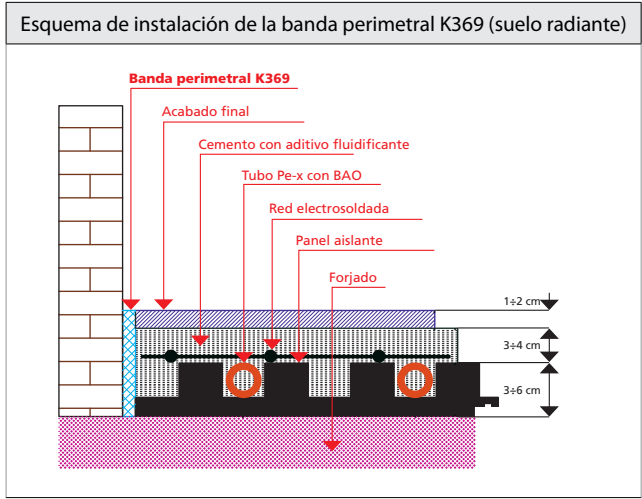
Datos técnicos

- Temperaturas de trabajo: entre -20 y 80 °C
- Material: polietileno expandido a celda cerrada (LDPE)
- Absorción acústica: 25 dB
- Valor de compresión: 13,002 kPa
- Toxicidad
 - Índice de toxicidad convencional: 10
 - Índice de humo: 7
 - Clase de humo: F1
- No contiene CFC (freón): en conformidad a la L. 549 del 28/12/93
- Tolerancia dimensional: ± 10%

Definición

K369Y021

Banda perimetral para instalación de suelo radiante, en polietileno expandido de celda cerrada. Dotado en un lado por una franja adhesiva de 5 cms de alto y de un tira protectora en el lado opuesto. Los rollos son de 50 metros de largo. Dimensiones; 150x8 mm (HxS). Rango de temperatura de trabajo: -20 a 80 °C. Absorción acústica 25 dB. Valor de compresión: 13,002 kPa. Toxicidad: índice de toxicidad convencional 10; índice de humo 7; clase de humo F1. No contiene CFC (freón): en conformidad a la L. 549 del 28/12/93



Instalación

La banda perimetral debe de instalarse a lo largo de la pared y en cualquier elemento que contacte con la losa de cemento (como por ejemplo una columna); esta tira aislante debe conectar verticalmente la base del soporte con la superficie del suelo acabado permitiendo un movimiento de la losa de algunos milímetros. La banda está dotada de adhesivo, para su fijación a la pared e impedir su movimiento durante el vertido del mortero de la losa. Es aconsejable pegar a la pared únicamente la parte inferior de la banda perimetral, que quedará por debajo del acabado superficial. No es necesario quitar la protección del adhesivo en la parte que se retirará después del montaje.

La parte superior de la banda perimetral que sobresale del acabado final, se tendrá que cortar solo cuando el suelo esté acabado. Para facilitar el corte y extracción del excedente de banda, la parte superior de la misma se suministra precortada a distintas alturas.

Después de la instalación de la banda perimetral, se procede a la colocación del panel aislante que debe de ir en contacto con la primera, poniendo atención en colocar el film transparente de polietileno de dicha banda por encima del panel aislante, a fin de evitar la filtración de mortero en el espacio que pueda quedar entre la banda y el panel aislante, convirtiendo la capa de mortero en una losa flotante.

Esta información tiene valor indicativo. Giacomini S.p.A. se reserva el derecho de aportar en cualquier momento, sin preaviso, modificaciones por razones técnicas o comerciales a los artículos de la presente comunicación técnica. Las informaciones contenidas en esta comunicación técnica no eximen al usuario de seguir escrupulosamente las normativas y la norma de buena técnica existente. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 I-28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy Giacomini España S.L. Ctra Viladrau, km 10 08553 Seva (Bcn) Spain