

Sistema GKC

GKC es un sistema de techo radiante constituido por paneles preensamblados con acabado de cartón piedra y realizados con materiales de alta calidad y prestaciones térmicas. Diseñado con especial atención para la **calefacción** y la **refrigeración** en el ámbito residencial, cuartos de hoteles, ambientes comerciales y, en general, en los edificios que necesitan un **falso techo con acabado "civil"**. Los paneles de la serie GKC están

constituidos por una placa de cartón piedra de 10 mm de espesor, un layer de aluminio y una capa con función aislante realizada en EPS150 con grafito de 40 mm de espesor. El sistema de activación está realizado con un serpentín de cobre 16x1 mm incorporado al panel. La distancia entre los tubos permite instalar fácilmente los aparatos luminosos empotrándolos directamente en los paneles activos.



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

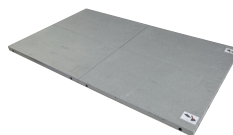
- indicado para aplicaciones residenciales
- rapidez de instalación
- posibilidad de incorporar fácilmente aparatos en el falso techo
- colectores de distribución fácilmente inspeccionables
- sistema con bajas pérdidas de carga

más información en
giacomini.com

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

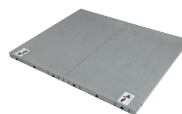
- > Falso techo radiante que se puede realizar con un panel liso de cartón piedra de 10 mm, dotado de barrera de vapor en aluminio de 0,1 mm y panel aislante de 40 mm de espesor en EPS 150 con grafito
- > Se puede instalar con las estructuras comunes para falsos techos de cartón piedra
- > Activación térmica C100 incorporada en el panel y constituida por difusores térmicos de aluminio anodizado combinados con un serpentín de cobre realizado con un tubo de 16x1 mm
- > Conexión en serie de los paneles que pertenecen al mismo circuito
- > Extraordinaria flexibilidad de integración gracias a la posibilidad de empotrar en los paneles activos unos focos de alumbrado y otros dispositivos que completan el falso techo
- > Sistema inspeccionable instalando específicas trampillas para falso techo en correspondencia de los colectores de distribución
- > Elementos de compensación laterales realizados con panel inactivo fabricado combinando placa de cartón piedra y aislante de 40 mm en EPS 150 con grafito
- > Colocación en obra del sistema mucho más rápida porque todos los paneles tienen el mismo espesor

Tipo de paneles



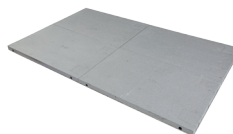
KC120

Panel de cartón piedra, 50 mm de espesor.
Modularidad: 1200x2000 mm.
Activo.



KC120

Panel de cartón piedra, de 50 mm de espesor.
Modularidad: 1200x1000 mm.
Activo.



KC120

Panel de cartón piedra, de 50 mm de espesor.
Modularidad: 1200x2000 mm.
No activo.



KC60

Panel de cartón piedra, 50 mm de espesor.
Modularidad: 600x2000 mm.
Activo.