

Sistema GKCS v.2.0

GKCS V.2.0 es un sistema de techo radiante constituido por paneles preensamblados con acabado de cartón piedra. Es adecuado para la **calefacción** y la **refrigeración** de los edificios residenciales y su campo de aplicación se puede extender a viviendas, cuartos de hoteles, ambientes comerciales y, en general, a los edificios que necesitan un **falso techo con acabado "civil"**. Los

paneles de la serie GKCS v.2.0 están constituidos por una placa de cartón piedra de 15 mm de espesor y una capa con función aislante realizada en EPS de 30 mm de espesor. Entre estas dos capas se encuentra el sistema de activación, que se realiza con una (o dos, según las dimensiones del panel) serpentín en PEX 8x1 mm.

Descarga aquí la documentación técnica 



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

- indicado para aplicaciones residenciales o similares
- rapidez de instalación
- posibilidad de incorporar fácilmente aparatos en el falso techo
- especialmente indicado para la instalación a pared
- colectores de distribución fácilmente inspeccionables

más información en
giacomini.com

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- > Falso techo radiante que se puede realizar con un panel liso de cartón piedra de 15 mm y un panel aislante de 30 mm de espesor en EPS
- > Se puede instalar con las estructuras comunes para falsos techos de cartón piedra
- > Activación térmica integrada en el panel, realizada con serpentines en PEX de 8x1 mm.
- > Conexión en paralelo de los paneles que pertenecen al mismo circuito
- > Posibilidad de integrar en los paneles de compensación unos focos de alumbrado y otros dispositivos accesorios para 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 constituido por una placa de cartón piedra y una placa aislante de 30 mm en EPS
- > Colocación en obra del sistema mucho más rápida porque todos los paneles tienen el mismo espesor

Tipo de paneles



KS120

Panel de cartón piedra, espesor: 45 mm.
Modularidad: 1200x2000 mm.
Activo.



KS120

Panel de cartón piedra, espesor: 45 mm.
Modularidad: 1200x2000 mm.
No activo.



KS60

Panel de cartón piedra, espesor: 45 mm.
Modularidad: 600x1200 mm.
Activo.



KS60

Panel de cartón piedra, espesor: 45 mm.
Modularidad: 600x2000 mm.
Activo.

