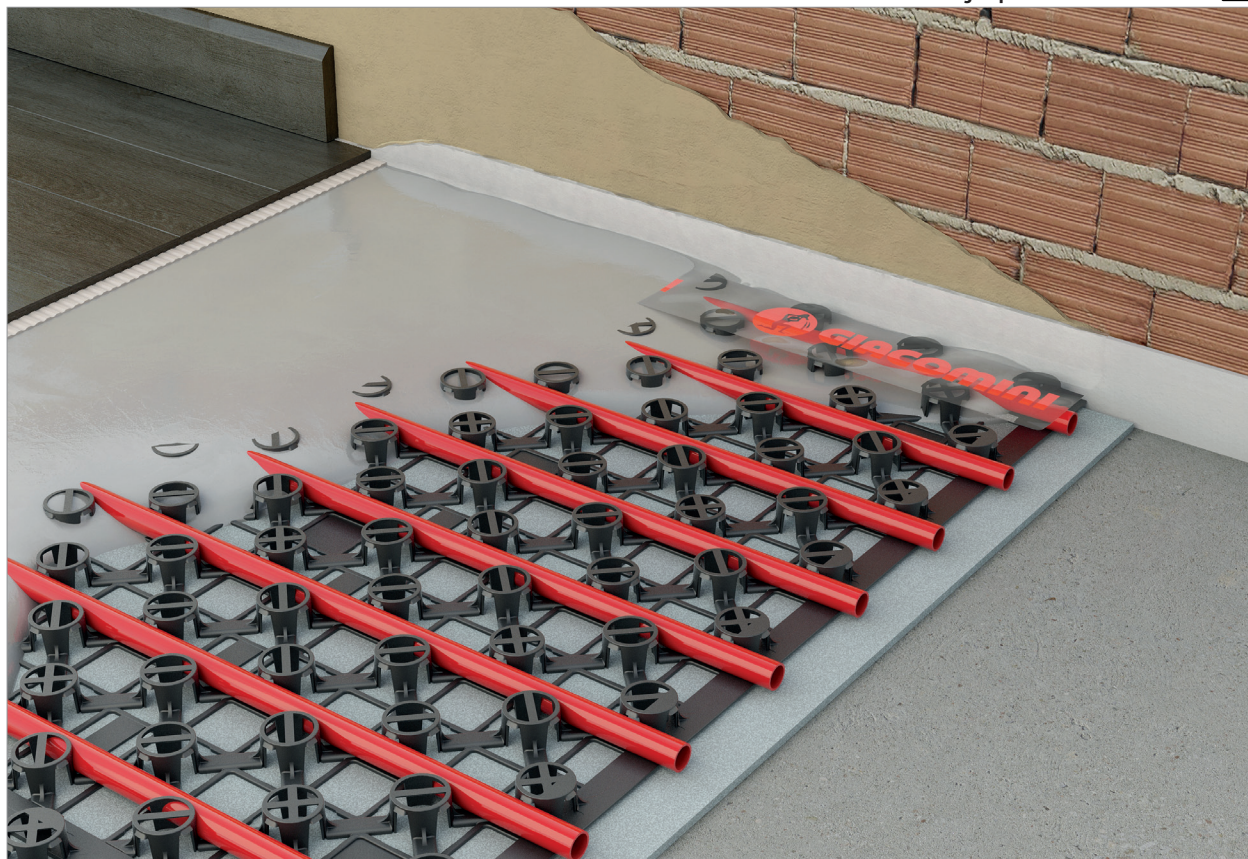


Klima Renew

KLIMA RENEW es el sistema nacido para satisfacer la exigencia, cada vez más creciente, de poder realizar suelos radiantes también en situaciones en las que el espesor disponible para la instalación del sistema es muy reducido: es la **solución perfecta para las exigencias de una reforma**. Se puede realizar con los paneles en material plástico **Spider** en los que se colocan tubos de 16-18 mm de diámetro para garantizar pérdidas de carga muy

reducidas, ya que se pueden desarrollar circuitos idénticos a las versiones tradicionales. En alternativa, ofrecemos la solución de los paneles en **fibroyeso**, con tubos de polibutileno de 12 mm de diámetro recubiertos con una solera autonivelante. Todos los sistemas KLIMA RENEW garantizan una inercia térmica sumamente reducida.

Descarga aquí la documentación técnica 



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

- ideal para reestructuraciones y en situaciones donde necesitan bajos espesores de instalación
- reducida inercia térmica
- elevada resistencia mecánica de los paneles
- utilización de tubos con diámetros estándar (de 16 a 18 mm)

más información en
giacomini.com

ESPEORES Y PASOS DE COLOCACIÓN



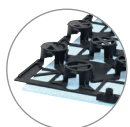
R979SY001

- > Espesor: 22 mm
- > Paso de colocación: múltiplos 50 mm
- > Tubos permitidos: Ø 16-18 mm



R979SY011

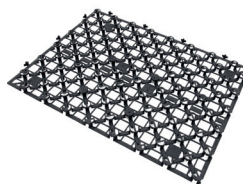
- > Espesor: 22 mm
- > Paso de colocación: múltiplos 50 mm
- > Tubos permitidos: Ø 16-18 mm



R979SY021

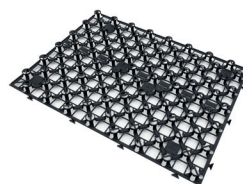
- > Espesor: 28 mm (22 mm + 6 mm aislante)
- > Paso de colocación: múltiplos 50 mm
- > Tubos permitidos: Ø 16-18 mm

Tipo de paneles Spider



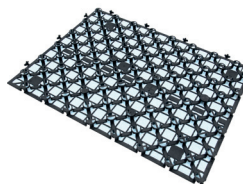
R979SY001

Panel prefabricado para suelos radiantes con solera de bajo espesor, realizado en PPR de alta resistencia, con base adhesiva. Indicado para las reformas, el panel se fija directamente al suelo existente.



R979SY011

Panel prefabricado para suelos radiantes con solera de bajo espesor, realizado en PPR de alta resistencia, con pin de fijación para el anclaje al aislante. Indicado para las instalaciones en que ya está disponible una capa de panel aislante lisa.



R979SY021

Panel prefabricado para suelos radiantes con solera de bajo espesor, realizado en PPR de alta resistencia, acoplado a una placa aislante de 6 mm de espesor ($\lambda=0,032$ W/mK).

ALTURA MÍNIMA NECESARIA (PANEL + TUBO + SOLERA)*

	H min [mm]	Tipo de solera
R979SY001	25	con autonivelante
	35	con anhidrítico
	40	con arena+cemento
R979SY011	35	con anhidrítico
	40	con arena+cemento
R979SY021	30	con autonivelante
	35	con anhidrítico
	40	con arena+cemento

* En la tabla se indican los vínculos geométricos mínimos. Respetar escrupulosamente los espesores y las modalidades de colocación indicados por los fabricantes de soleras en las específicas fichas técnicas.