

SISTEMA EN SECO

PARA UNA SOLUCIÓN RÁPIDA Y FÁCIL



- El sistema en seco, por su rapidez de instalación, la poca altura y el bajo peso, es óptimo para la rehabilitación. El sistema en seco se caracteriza por su alta adaptabilidad a todas las situaciones de colocación.
- La termotecnia del sistema en seco ha sido comprobada y certificada según DIN EN 1264: número de registro DIN CERTCO: 7 F 106.
- El sistema en seco permite realizar calefacciones por suelo radiante del tipo de construcción B según UNE EN 1264, DIN 18560 y DIN EN 13813 sobre techos de madera maciza y de vigas de madera.
- Todas las planchas del sistema son de poliestireno expandido EPS y cumplen con los requisitos de la DIN EN 13163.

Componentes del sistema

- RAUTHERM S 16x2,0 mm
- Plancha de instalación VA 12,5
- Plancha de instalación VA 25
- Plancha para curvas VA 12,5
- Plancha para curvas VA 25
- Plancha de transición VA 12,5 - 25
- Cortador de guías para tubos
- Banda de aislamiento perimetral
- Plancha de relleno

El sistema en seco está disponible en dos versiones:

1. Separación entre tubos VA 12,5 cm para zonas marginales
2. Separación entre tubos VA 25 cm para zonas de permanencia

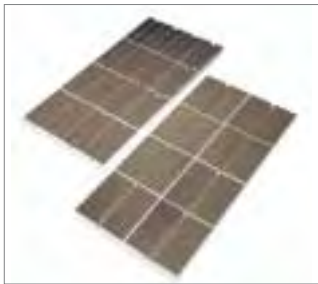
Las planchas de instalación y las planchas para curvas están disponibles en las variantes siguientes:

- Plancha de instalación VA 12,5 cm (para zonas marginales)
- Plancha de instalación VA 25 cm (para zonas de permanencia)
- Plancha para curvas VA 12,5 cm (para zonas marginales)
- Plancha para curvas VA 25 cm (para zonas de permanencia)

Con la plancha de transición es posible el paso de VA 12,5 cm a VA 25 cm o a la inversa.



Cortador de guías para tubos



Plancha de instalación VA 12,5/VA 25



Plancha para curvas VA 12,5



Plancha de transición



Plancha de relleno

Planchas de instalación

- Las planchas de instalación REHAU están provistas adicionalmente en la cara superior, de fábrica, de láminas termoconductoras de aluminio para la fijación de los tubos de calefacción y la distribución uniforme del calor
- Las líneas de rotura teórica integradas garantizan un corte rápido y sin problema de las planchas de instalación a pie de obra.

Planchas para curvas

- Las planchas para curvas REHAU se utilizan para los cambios de dirección de los tubos de calefacción en la zona de las paredes colindantes.

Planchas de transición

- La plancha de transición REHAU se emplea para pasar de la separación entre tubos VA 12,5 a VA 25 cm.

Planchas de relleno

- Las planchas de relleno REHAU están previstas para las zonas delante del colector, de resaltes o columnas y para rellenar espacios en superficies no rectangulares.

Cortador de guías para tubos

- Con el cortador REHAU se cortan en la obra las guías individuales en las planchas de relleno.



Todas las ventajas en resumen

- *Baja altura de la estructura*
 - *Poco peso*
 - *Sin mortero*
 - *Colocación rápida y sin riesgo de lesiones gracias el revestimiento de fábrica con láminas termoconductoras de aluminio*
 - *Adaptación flexible por el sistema por unidades de montaje y las líneas de rotura teórica*
 - *Las láminas termoconductoras no se elevan al colocar los tubos de calefacción*
 - *Alta resistencia al transitar sobre la superficie con las planchas colocadas*
 - *Óptimo reparto transversal del calor*
-



DELEGACIONES COMERCIALES REHAU

BR: Arapongas: 86706-192 Arapongas-PR, Tel.:43 32742004, ara.onda@rehau.com.br **Caxias do Sul:** 95055-180 Caxias do Sul-RS, Tel.: 54 2146606, rehaucax@terra.com.br **Mirassol:** 15130-000 Mirassol-SP, Tel.: 17 32535190, rehaui.mirassol@netsite.com.br **Sao Paulo:** 06711-270, Cotia-SP, Tel.: 11 46133922, saopaulo@rehau.com **E: Barcelona:** 08850 Gavà, Tel.: 93 6353500, barcelona@rehau.com **Bilbao:** 48950 Asua-Erandio (Vizcaya), Tel.: 94 4538636, bilbao@rehau.com **Madrid:** 28906 Getafe, Tel.: 91 6839425, madrid@rehau.com **MEX: Mexico:** 38060 Celaya, Gto., Tel.: 461 6188000, mexico@rehau.com **P: Lisboa:** 2689-538 Prior Velho, Tel.: 21 94972-20, lisbao@rehau.com **PE: Lima:** 27 Lima, Tel.: 1 2261713, lima@rehau.com **RA: Buenos Aires:** B1640 GHV Martinez - Pcia. Buenos Aires, Tel.: 11 48986/000, buenosaires@rehau.com **RCH: Santiago:** 802-0704 El Bosque, Santiago de Chile, Tel.: 2 540-1900, santiago@rehau.com

For European exporting companies and if there is no sales office in your country please contact: REHAU AG + Co, 91058 Erlangen/Germany, Tel.: +49 9131 9250, export.sales.office@rehau.com