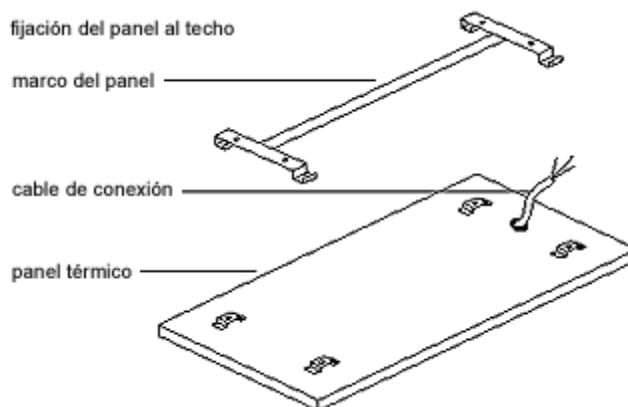


Instalación de los paneles radiantes de calefacción, condiciones de garantía

Las condiciones técnicas detalladas y las instrucciones de manejo están incluidas en los materiales de información para cada tipo y forman parte del embalaje, en el cual se distribuyen los paneles radiantes de calefacción ECOSUN.

1. Los paneles radiantes de techo E 300 U / 600 U / 700 U / E 700 IKP / E 700 IN / E 700 IN-2

La terminación de los paneles calefactores está formada por un cable de alimentación de 1 m de largo. Los paneles se pueden instalar directamente en el techo, utilizando para ello un marco de sujeción (incluido de manera estándar solamente en el embalaje de los paneles de calefacción E 300U, E 600U y E 700U, en el caso de los tipos IKP, IN y IN-2 hay que hacer un pedido especial), en los techos artesonado o colgados en cordones o cadenas. La forma de la instalación se puede observar en el dibujo.



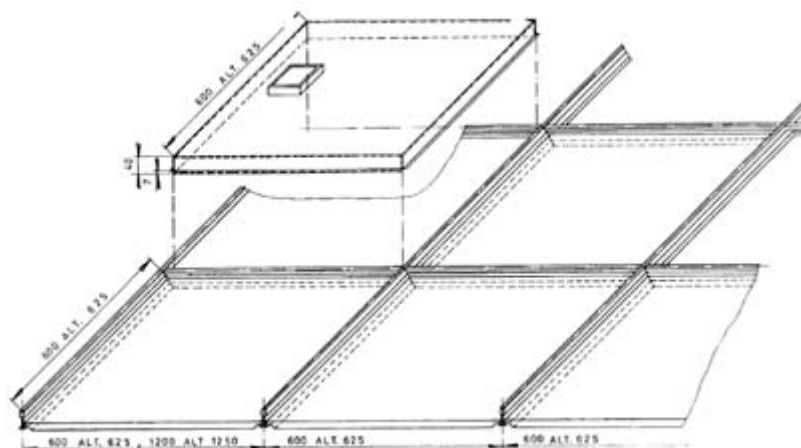
2. Paneles radiantes E 100 K+ - 400 K+

Son los únicos destinados al uso tanto en la posición horizontal, como en la vertical. La sujeción horizontal es parecida a la del dibujo de arriba, la sujeción vertical es posible mediante un fijador en las omegas sujetadoras. Para la sujeción en el techo es necesario pedir además el marco de instalación que no forma parte del producto. El cable H05SS-F 3 x 0,75 mm² de 0,5 - 1m de largo forma la terminación de los paneles calefactores.



3. Paneles radiantes para colocar en los techos artesonado ECOSUN 300c / E 600c VT

Estos paneles están destinados a ser instalados en los techos artesonado, p. ej. Thermatex, Rockfon, Armstrong, etc. Se entregan en las medidas de trama de 600x600 mm y 1200x600 mm. Se conecta en la caja de listones colocada al dorso del panel calefactor. Se pueden entregar versiones de paneles con el borde encajonado o semiencajonado. Los paneles radiantes E 100 - 400 se pueden colocar, conforme a la norma ČSN 345618, directamente en una base inflamable. La distancia de la parte frontal son 10 cm como mínimo.



4. Paneles radiantes universales ECOSUN G / ECOSUN E



Igual que en el caso de los paneles de baja temperatura ECOSUN K+ están destinados a la instalación en las posiciones horizontal y vertical. Forma parte del panel un elemento de fijar que permite la instalación en el techo y en la pared. Los paneles disponen de un cable de conexión de 1 m de largo.

5. Paneles radiantes de alta temperatura

La instalación de los paneles radiantes es posible directamente en el techo, utilizando el marco de sujeción (forma parte de la entrega) o colgando en los cordones o cadenas. Los paneles radiantes se conectan en la placa de bornes colocada en uno de los lados del panel, la placa de bornes dispone de dos salidas para que los cables dentro de la placa de bornes se puedan interconectar, el llamado enlace. ADVERTENCIA: LA TEMPERATURA DEL AMBIENTE (la temperatura del aire de alrededor) ATENCIÓN: Es necesario evitar que durante la marcha del panel LA TEMPERATURA DEL AMBIENTE (de aire), en el cual está colocado el panel, supere 30°C.



Advertencia:

La instalación de los paneles calefactores puede ser realizada exclusivamente por personas cualificadas, conforme al Reglamento 50/78SB, párrafo 6. Acabada la instalación, debe hacerse una revisión en virtud de la norma ČSN 331500. En la instalación de los paneles radiantes de baja y de alta temperatura ECOSUN es imprescindible utilizar los guantes para no manchar de grasas la superficie THERMOCRYSTAL o SILICATING. Después de la instalación (antes de la puesta en marcha) de los paneles de alta temperatura es necesario quitar la película protectora PE de la lámina calefactora.

Condiciones de garantía

El fabricante presta una garantía de 24 meses a los productos, instalación de paneles de baja temperatura en los edificios que albergan una garantía extendida por 60 meses, la garantía no cubre los defectos causados durante el transporte o por una instalación no profesional. Para más información ver reglas de reclamaciones.

Nota: Informaciones más detalladas sobre la instalación de los paneles radiantes se encuentran en las instrucciones adjuntas a cada producto.

6. Mantenimiento de los paneles calefactores

Los paneles calefactores no requieren ningún mantenimiento, en los paneles de baja temperatura es posible realizar la limpieza utilizando un detergente y un cepillo fino, en los paneles de alta temperatura se prohíbe limpiar la capa SILICATING. La renovación de la capa final de los paneles radiantes de baja temperatura es posible aplicando solamente el color V 2045. Los paneles de vidrio se pueden limpiar utilizando los preparados destinados a limpiar los cristales de la ventana y los espejos. El mantenimiento arriba mencionado puede realizarse únicamente si los elementos calefactores están apagados. Otras modificaciones y aplicaciones no se permiten.