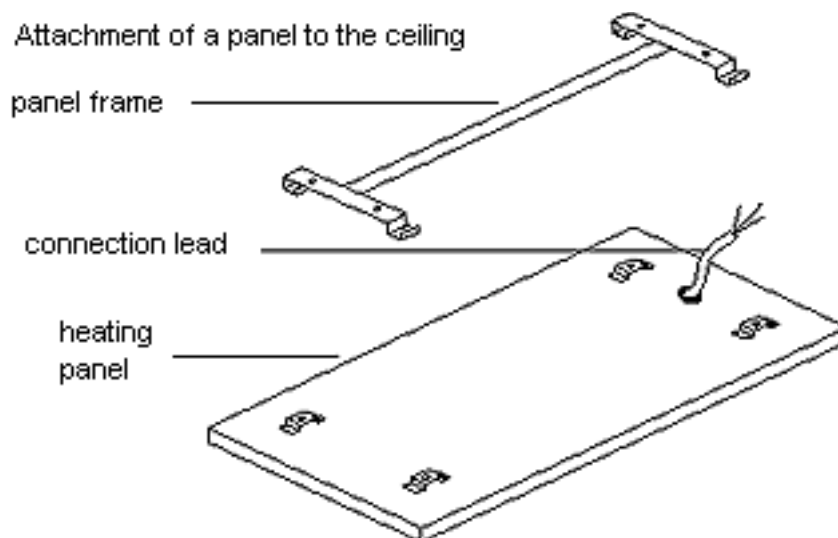


Le istruzioni per l'uso e installazione sono contenute nei materiali informativi nelle confezioni dei singoli prodotti ECOSUN.

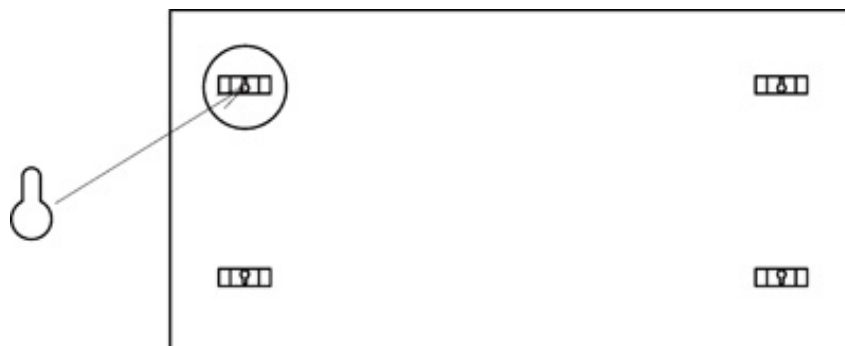
## **Pannelli radianti a soffitto E 300 U / 600 U / 700 U / E 700 IKP / E 700 IN / E 700 IN-2**

Sono dotati di un cavo di alimentazione lungo 1 m. È possibile montare i pannelli direttamente a soffitto con l'ausilio di un telaio di montaggio (componente standard solo per i pannelli riscaldanti E 300U, E 600U ed E 700U, per i tipi IKP, IN e IN-2 il telaio deve essere ordinato separatamente), o in soffitti a cassetta o sospesi su fili o catene. Il metodo di installazione è illustrato nello schema seguente.



## **Pannelli radianti E 100 K + - 400 K +**

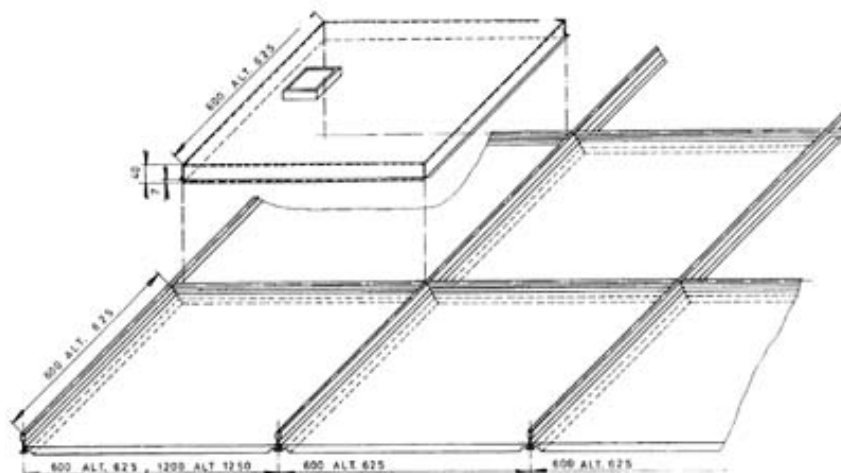
Questi sono gli unici pannelli destinati all'uso in entrambe le posizioni orizzontale e verticale. Il metodo di fissaggio alle superfici orizzontali è analogo a quello illustrato nella figura precedente, il fissaggio verticale è possibile con l'aiuto degli slot per gli allegati omega. Per il fissaggio di uno di questi pannelli a un soffitto è necessario ordinare un telaio di montaggio, che non fa parte del prodotto. I pannelli di riscaldamento sono dotati di un cavo H05SS-F 3 x 0,75 mm<sup>2</sup> di 0,5-1 m di lunghezza.



### **Pannelli radianti per l'installazione nei soffitti a cassetta ECOSUN 300c / E 600c VT**

Questi pannelli sono previsti per l'installazione all'interno di controsoffitti

Sono forniti nelle dimensioni della griglia 600x600 mm e 1200x600 mm. La connessione viene effettuata tramite una strip box situata sul lato posteriore del pannello radiante. I pannelli possono essere forniti nelle versioni con bordi a filo e semi-incasso. I pannelli 100 - 400 possono essere posizionati secondo le normative, direttamente su una base infiammabile. Distanza dalla parete frontale min. 10 cm.



### **Pannelli radianti universali ECOSUN G / ECOSUN E**

Come nel caso dei pannelli a bassa temperatura ECOSUN K +, questi i pannelli sono destinati sia all'uso orizzontale che verticale. Elemento di fissaggio che ne consente l'installazione sul soffitto e sul muro inclusi nella confezione.

I pannelli sono dotati di un cavo di collegamento lungo 1 m.

### **Pannelli radianti ad alta temperatura**

È possibile installare i pannelli riscaldanti direttamente a soffitto con l'ausilio di un telaio di montaggio (incluso nella confezione), o sospingendoli con catene. Il collegamento dei pannelli radianti avviene tramite un terminale situato sul lato del pannello. Il terminale ha due uscite per consentire il collegamento dei cavi all'interno del terminale tramite looping. ATTENZIONE: LA TEMPERATURA AMBIENTE (temperatura dell'aria circostante), in cui si trova il pannello, non deve superare i 30 ° C durante il funzionamento del pannello.



ECOSUN S+09 - S+36

## **ATTENZIONE**

L'installazione dei pannelli di riscaldamento può essere eseguita solo da personale qualificato.

Durante l'installazione dei pannelli radianti ECOSUN a bassa temperatura e alta temperatura è necessario l'uso di guanti per evitare la contaminazione delle superfici TERMO-CRISTALL o SILICANTE con grasso. Dopo l'installazione dei pannelli ad alta temperatura (prima che vengano messi in funzione) è necessario rimuovere la pellicola protettiva in PE dalle lamelle di riscaldamento.

## **Condizioni di garanzia**

Il produttore fornisce una garanzia di 24 mesi sui prodotti; nel caso di installazione di pannelli a bassa temperatura in edifici ad uso abitativo la garanzia viene estesa di 60 mesi. Questa garanzia non si estende ai guasti causati durante il trasporto o per cause di un'installazione inesperta. Per ulteriori informazioni consultare le norme sulle richieste di garanzia

Nota: attenersi alle informazioni d'installazione riportate nelle istruzioni fornite con i singoli prodotti.

## **Manutenzione dei pannelli scaldanti**

I pannelli non richiedono alcuna manutenzione; i pannelli a bassa temperatura possono essere puliti con detergente e una spazzola morbida se necessario, ma lo strato SILICANTE dei pannelli ad alta temperatura non deve essere pulito. La vernice su pannelli radianti a bassa temperatura può essere rinnovata solo con vernice V 2045. I pannelli di vetro possono essere puliti con prodotti standard progettati per la pulizia di vetri e specchi. Le azioni di cui sopra possono essere eseguite solo quando le unità di riscaldamento sono spente.



Fenix Slovensko sro Fenix Trading sro  
tel: +421 48 414 32 53  
email: fenix@fenix.sk, <http://www.fenix.sk>

distribuito in Italia da:



Khema Srl  
-Verolanuova-BS  
Tel 030 9361875 info@khema.it

Rif. |

05\_en\_installation\_of\_radiant\_heating\_panels.pdf

Khema Srl  
-Verolanuova-BS  
Tel 030 9361875 info@khema.it