

## Funzione:

I pannelli radianti ECOSUN E sono un'alternativa ai pannelli in vetro ECOSUN G.

Pannello radiante in PLEXIGLASS, composti da elemento scaldante e termostato di limitazione e di cavo alimentazione lunghezza 1.00mt. È un prodotto versatile che può essere installato sia in posizione orizzontale sul soffitto che verticalmente sulla parete. È adatto sia per ambienti residenziali che non residenziali. Dotato di un profilo sottile (20mm) in alluminio anodizzato. **Il pannello ha una classificazione IP più elevata ed è adatta ad es. per applicazioni sanitarie.**

I cavi di alimentazione sono dotati di una spina.

Il termostato di limitazione spegne i pannelli ad una temperatura media di 90 ° C, e quindi la produzione reale termica dei pannelli è inferiore di circa il 10% rispetto al wattaggio, per questo motivo consigliamo la progettazione aumentata del 20%.

Disponibili in 5 colori: vetro bianco, vetro neo, vetro rosso, vetro verde-giallo, specchio

Installazione fissa a parete con il cavo di alimentazione collegato ad una scatola di derivazione. I pannelli possono essere appesi sia in orizzontale che in verticale; le staffe di montaggio sono comprese.

Spazio necessario per installazione: bordo inferiore 5 cm / alto e bordo laterale 15 cm / lato anteriore di 50 cm Possono essere utilizzati anche come riscaldamento portatile, aggiungendo i supporti cromati che consentono il pannello da posizionare sul pavimento, ad esempio in prossimità di superfici di vetro

Pannelli radianti in vetro sono destinati principalmente per il riscaldamento degli spazi abitativi,

Il funzionamento dei pannelli di riscaldamento deve essere controllata usando una regolamentazione adeguata.

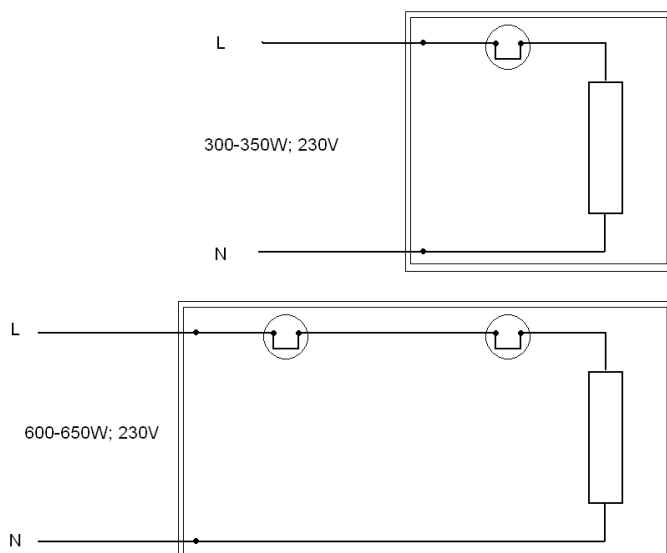
Grado di Protezione IP44



## Caratteristiche

Produttore	FENIX
Colore Finitura	Bianco
Tipo Finitura	PLEXIGLASS
Controllo temperatura di sicurezza	Si
Temperatura max pannello	140°C
Ventilatore	No
Timer	no
Classe prodotto:	Pannello Radiante
Grado di protezione	IP44
Tensione alimentazione	230V
Resistenza meccanica	--
Classe	II
Posizionamento sugli oggetti infiammabili:	A - B - C 1- C2
Lunghezza cavo di collegamento	1mt
Elemento riscaldante:	--

## Collegamenti elettrici



## Applicazione aree di utilizzo

Riscaldamento a pavimento in stanze abitabili	X
Riscaldamento a soffitto in stanze abitabili	X
Riscaldamento a parete in stanze abitabili	✓
Protezione dei tubi dal gelo	X
Riscaldamento zone esterne	X
Rimozione ghiaccio e neve dai tetti e grondaie	X

## Gamma Prodotti

Codice <b>BIANCO</b>	Descrizione	Caratteristiche		
		Potenza (W)	Peso (Kg)	Dimensioni (BxHxP mm)
165-00182	PR-ECOSUN E300	300	5.9	600X600X30
165-00183	PR-ECOSUN E600	600	10.0	1200X600X30
165-00184	PR-ECOSUN E850	850	9.55	1200X800X30

**AVVERTENZA** - Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e provocare ustioni.

Prestare particolare attenzione in presenza di bambini e disabili

### Istruzioni per l'installazione

L'installazione, la connessione elettrica e la prima messa in servizio essere eseguito da personale qualificato

I pannelli possono essere installati a parete o soffitto.

### Installazione sul soffitto

- Posizionare la staffa montaggio nella posizione in cui deve essere posizionato il pannello, utilizzando una penna, contrassegnare i fori secondo i fori sul telaio.
- Praticare i fori, inserire i tasselli a parete e fissare il telaio di montaggio con le viti.
- Appendere sempre il pannello da tutti i punti di fissaggio!
- Far scorrere il pannello nel telaio di montaggio e fissarlo con il coperchio vite (Fig. 5)!

### Installazione sul muro

- Segna i fori secondo la tabella, esegui i fori, fissa i tasselli e la vite in modo da sporgere ca. 5 mm.
- Appendere sempre il pannello da tutti i punti di fissaggio!
- Posizionare il pannello sulle viti.

### Distanze di distanza

Mantenere le distanze di sicurezza (vedi Fig. 3). Mantenere almeno 50 cm di spazio libero spazio davanti al pannello.

Nei bagni, il pannello deve essere installato in conformità con la norma HD 60364-7- 701: 2007 e può essere posizionato in conformità alla Fig.2

Il pannello è un apparecchio di classe II, con copertura IP 44. Il pannello non deve essere posizionati direttamente sotto una presa elettrica.

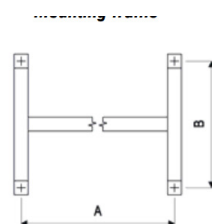
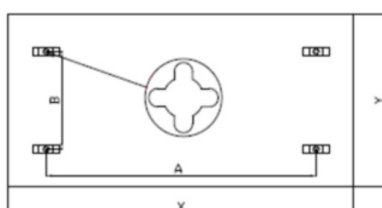
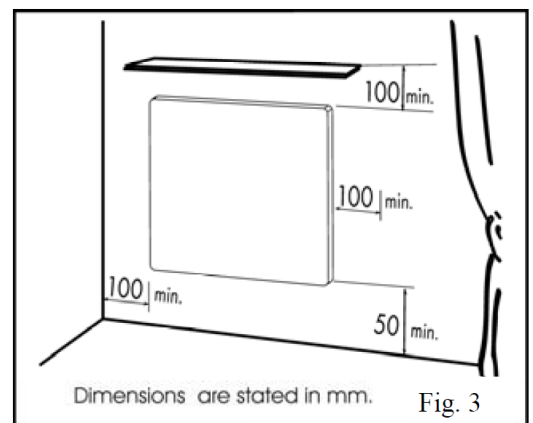
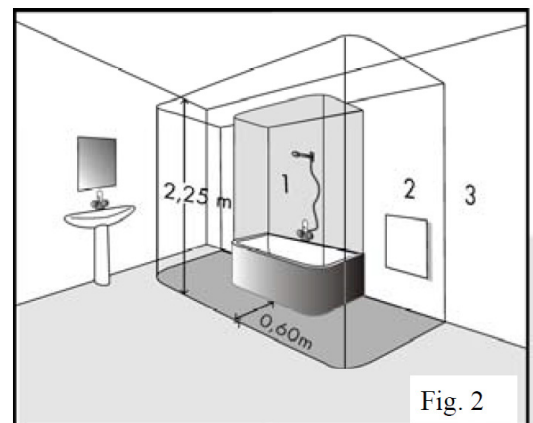
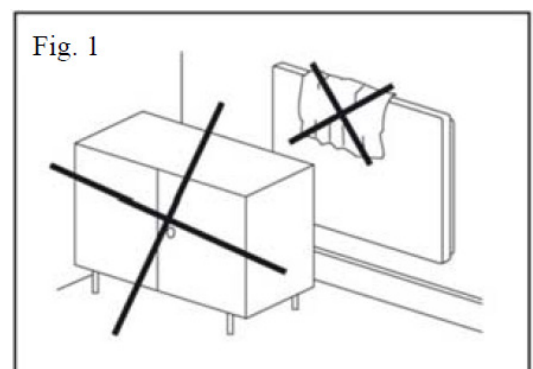


Fig.5