

# **INSTRUCCIONES INSTALACIÓN**

## **MARCO EMPOTRADO PANEL S+ 18 – 24**



**CEILHIT** SLU

## Modo operativo

1. Prepare la abertura para la instalación del marco empotrado. Es necesario mantener un volumen mínimo de falso techo, unas distancias mínimas entre los paneles y unas distancias mínimas desde las paredes y el techo (\* profundidad abertura); ver la tabla y la figura.
2. Todos los materiales combustibles deben ser retirados de la estructura del techo o reemplazados por materiales inflamables.
3. Instale la estructura de soporte de carga del marco empotrado a lo largo de la circunferencia de la abertura preparada. Alternativamente, coloque varillas roscadas de carga con un diámetro de 5mm a la estructura del techo.  
La estructura de soporte de carga / varillas roscadas deben fijarse dentro de la estructura de techo de tal manera que puedan soportar el peso del panel instalado, incluyendo el marco empotrado.
4. Introduzca el marco empotrado en la abertura preparada y fíjelo a la estructura instalada utilizando tornillos de cabeza avellanada de diámetro 5mm para soportar su carga. Alternativamente, si se utilizan varillas roscadas, coloque el bastidor en las barras y asegúrelo con tuercas y arandelas.
5. Coloque las partes No. 1 (Fig.1) en las aberturas laterales en el panel (más lejos del bloque de terminales) y fíjelas con tornillos.
6. Introduzca el panel en el marco de tal manera que las aberturas en las partes No. 1 deslicen sobre ambos pasadores del marco (Fig. 2)
7. Introduzca el cable de alimentación en el bloque de terminales y coloque el panel en el primer pestillo del soporte (Fig. 3).
8. Conecte el panel al cableado eléctrico de la instalación - véase el manual de instrucciones del panel.
9. Coloque la tapa del bloque de terminales.
10. Coloque el panel en el marco (en la posición horizontal), con el pestillo en la segunda posición (Fig. 4).
11. Asegúrese de que el panel esté correctamente fijado, tirando de él suavemente en dirección al suelo

### Accesorios para la instalación de protección térmica (página 4)

1. Coloque la protección térmica de tal manera que las perforaciones en el cuerpo del aparato puedan ser vistas a través de las aberturas en el borde.
2. Atornillelo en las aberturas perforadas utilizando los tornillos autorroscantes incluidos.
3. Conecte la protección térmica como se muestra y cubra los tornillos autorroscantes con un sellador de silicona para evitar la corrosión.

### Retirar el panel

1. ¡Desconecte la alimentación del panel!
2. Inserte un destornillador de punta plana a través de las aberturas en la tapa del bloque de terminales (Fig. 4) y levante los pestillos que sujetan el panel.
3. Proceda en orden inverso a los pasos seguidos durante la instalación

Tipo de panel	Dimensiones del marco (con bordes) L x A x H	Dimensiones de la abertura L x A x H	Peso total (panel + marco)	Volumen mínimo del falso techo para el panel
	(mm)	(mm)	(Kg)	(m3)
Panel S+ 18	1596 x 298 x 100	1570 x 260 x 400	16,5	3,7
Panel S+ 24	1596 x 298 x 100	1570 x 260 x 400	16,5	3,7

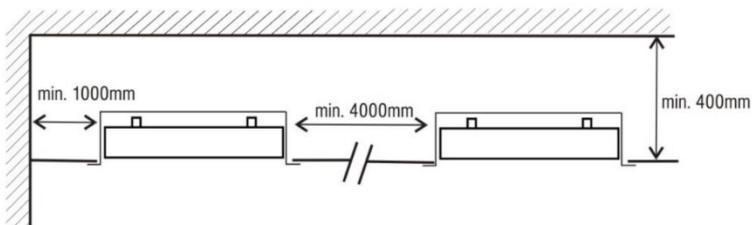


Fig. 1

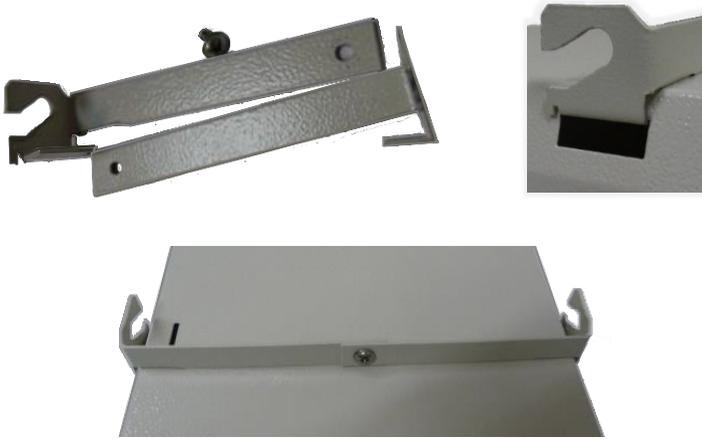


Fig. 2

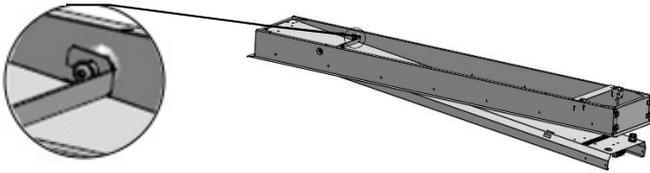
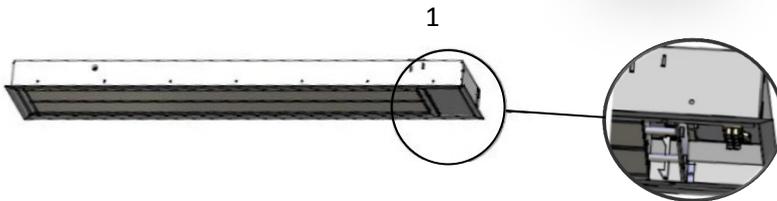
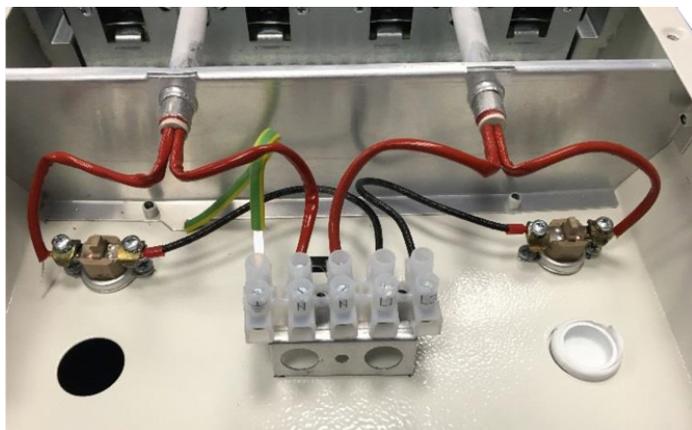
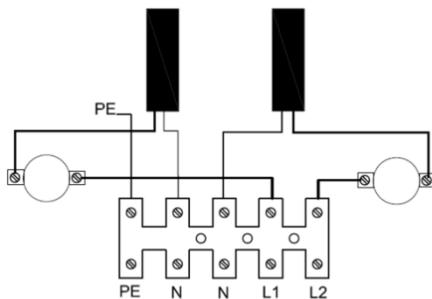
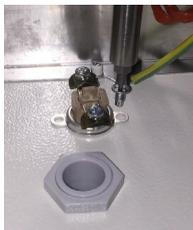


Fig. 3



Fig. 4





**CEILHIT** SLU

CEILHIT, S.L.U. B-08396079. Carrer de Galileu, 38 - 40  
(08850 Camí Ral, GAVÀ - BARCELONA - SPAIN)  
Tel.: (00 34) 93 261 11 25, Fax: (00 34) 93 338 85 99  
e-mail: [ventas@ceilhit.es](mailto:ventas@ceilhit.es), <http://www.ceilhit.es>