Attic Breeze
America's Leader in Solar Powered Ventilation

ESPAÑOL

GUÍA DE INSTALACIÓN

Soporte Estándar para panel solar

Para ventiladores con panel solar separado (remoto), en techo inclinado orientado al sur

En la caja

- (4) Soportes estándar
- (4) Pernos hexagonales inox. de 1/4 pulg.
- (4) arandelas planas, (4) de presión, (4) tuercas — inox. 1/4 pulg.

Necesitará

- Taladro inalámbrico con dado
- Dado y llave de 7/16 pulg.
- Pijas o pernos para su techo (no incluidos)
- Sellador para techo

01 Antes de empezar

Escoja un lugar con sol todo el día — mejor en el lado **sur**, sin sombra. Este soporte deja el panel plano sobre el techo, así que el techo da el ángulo. Si el techo no mira al sur o está muy lejos del mejor ángulo, use el Soporte Universal.

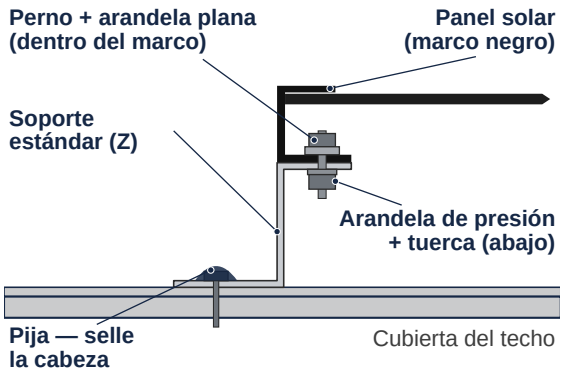
- No trabaje en el techo si está mojado o con viento.
- Use protección contra caídas. Amárrese usted y sus herramientas en techos empinados.
- Use lentes de seguridad y guantes con herramientas eléctricas.
- Use zapatos antideslizantes.

EL CÓDIGO MANDA. Los códigos de construcción locales tienen prioridad sobre esta guía. Siga el código local y las reglas del fabricante del techo. Una mala instalación puede anular la garantía.

02 Ponga los soportes en el panel

1 Atornille los cuatro soportes

1. Ponga el panel boca abajo en una superficie plana y limpia. Proteja el marco de rayones.
2. En cada agujero de **esquina exterior**, ponga un soporte Z con el pie hacia **afuera** del panel. Desde dentro del marco, pase el perno + arandela plana por el marco y la pestaña del soporte. Arandela de presión y tuerca del lado del soporte. Apriete a mano.
3. Alinee los soportes y apriete todos los pernos con el dado y la llave de 7/16 pulg.



Orden de la tornillería, ya instalado

03 Monte el panel

2 Coloque, conecte y fije

1. Ponga el panel con los soportes en el lugar del techo.
2. Conecte el panel al cable del ventilador. Si no alcanza, hay una extensión de 25 pies por separado.
3. ¿El cable sube por la cubierta debajo del panel? Fíjelo para que no se mueva y selle el orificio.
4. Fije cada soporte al techo con pijas o pernos adecuados al techo y al código local. **Selle cada tornillo y perno.**



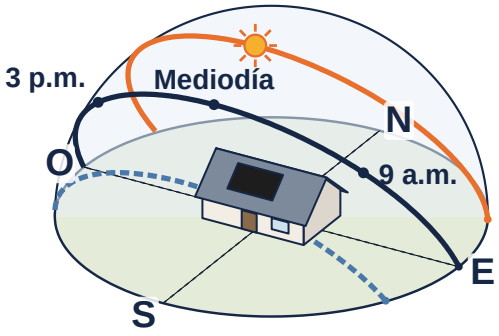
Panel con los cuatro soportes puestos

04 Mejor ángulo y dirección

Oriente el panel al **sur** para recibir más sol todo el día.

Mejor inclinación en verano = su **latitud menos unos 15°** (la mayor parte de EE. UU. está entre 25° y 48°). Un techo cerca de ese ángulo funciona muy bien.

¿El techo mira lejos del sur o su pendiente está a más de 30° de la mejor inclinación? Use el **Soporte Universal**.



Oriente el panel al SUR

VIENTOS FUERTES: Use sujetadores aptos para su techo y su zona de viento. Siga el código local.