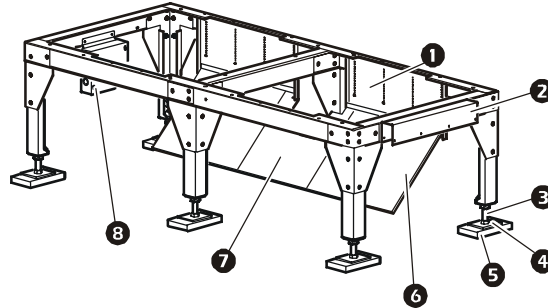


# NetworkAIR<sup>®</sup> Precision Air Conditioning Floorstand—Instalación

## Identificación de los componentes



- |                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| ❶ Soportes del deflector de aire | ❺ Almohadilla                                    |
| ❷ Soporte de unión               | ❻ Deflector de circulación de aire               |
| ❸ Patas ajustables               | ❼ Extensión del deflector de circulación de aire |
| ❹ Pedestal                       | ❽ Caja de distribución eléctrica (opcional)      |



Material  
pesado

Los “Floorstands” (soportes de piso) son pesados, por lo que es necesario que dos personas efectúen la instalación.



Nota

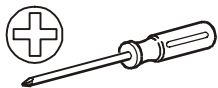
Los “APC NetworkAIR floorstands” cumplen con los requisitos de zona sísmica 4.



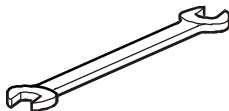
Nota

El “floorstand” debe instalarse según la reglamentación local en materia de construcción.

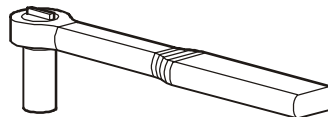
## Herramientas necesarias—no incluidas



Destornillador Phillips P2



Llave de 10 mm



Llave de apriete de  
trinquete de 9,5 mm  
(3/8 in.)

## Accesorios—incluidos



Tornillo de cabeza plana  
Phillips n° 8-32×12,7 mm  
(1/2 in.) (8)



Tornillo de cabeza  
cóncava Phillips  
n° 8-32×12,7 mm  
(1/2 in.) (8)



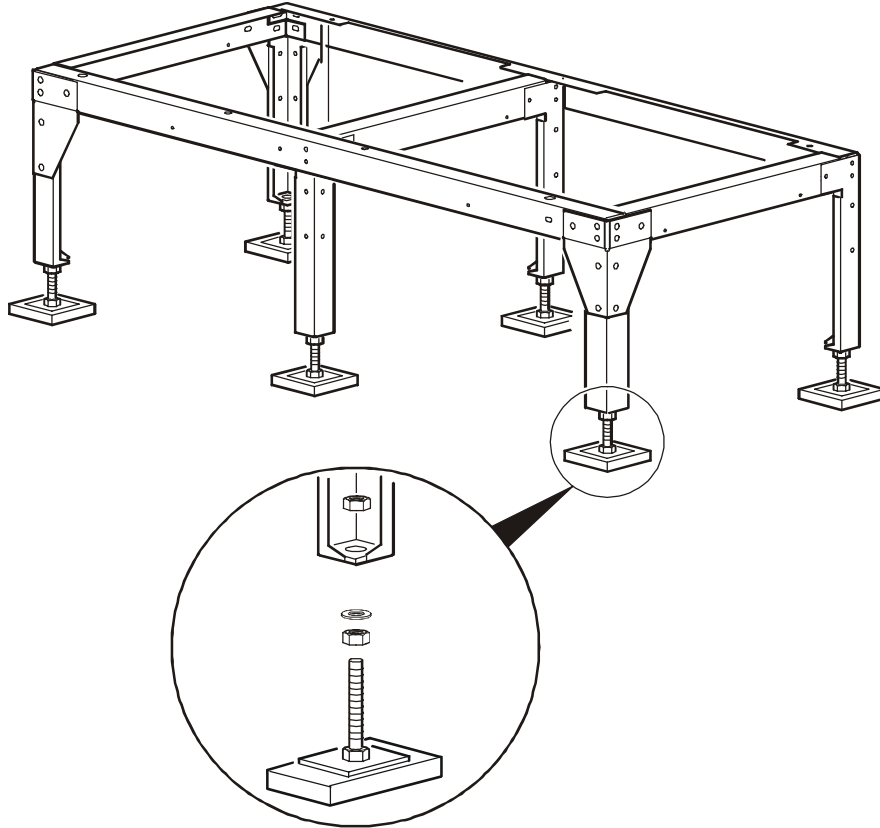
Arandela  
plana  
n° 8-32 (16)



Contratuerca  
hexagonal de nilón  
n° 8-32 (16)

## Instalación de los soportes del pedestal del "floorstand"

Acoplar un conjunto de soporte de pedestal bajo la parte inferior de cada pata, mediante una arandela y dos tuercas (incluidas con cada conjunto de soporte de pedestal).

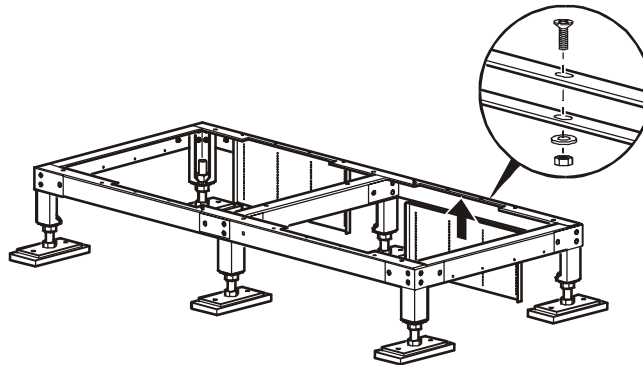


## Instalación del deflector de circulación de aire

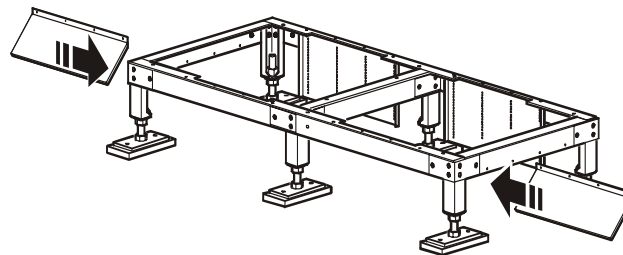
Las unidades de flujo descendente precisan dos deflectores de circulación de aire.

*En “floorstands” con una altura máxima de 305 mm (12 in.):*

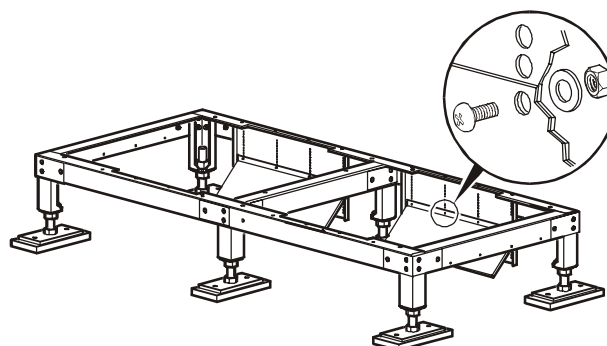
1. Acople dos soportes del deflector de aire a la parte posterior de los “floorstand”, con ocho tornillos de cabeza plana Phillips nº 8-32 × 12,7 mm (1/2 in.), arandelas planas y contratuercas hexagonales de nilón nº 8-32.



2. Deslice cada deflector de circulación de aire bajo el “floorstand” y colóquelo contra el soporte del deflector de aire.

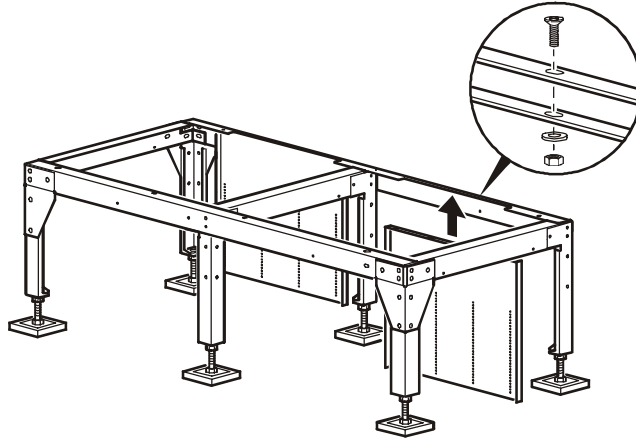


3. Con el deflector de circulación de aire apoyado sobre el suelo, alinee los cuatro orificios de cada deflector con los cuatro orificios de cada soporte del deflector de aire y sujete cada deflector con cuatro tornillos de cabeza plana Phillips nº 8-32 × 12,7 mm (1/2 in.), arandelas planas y contratuercas hexagonales de nilón nº 8-32.

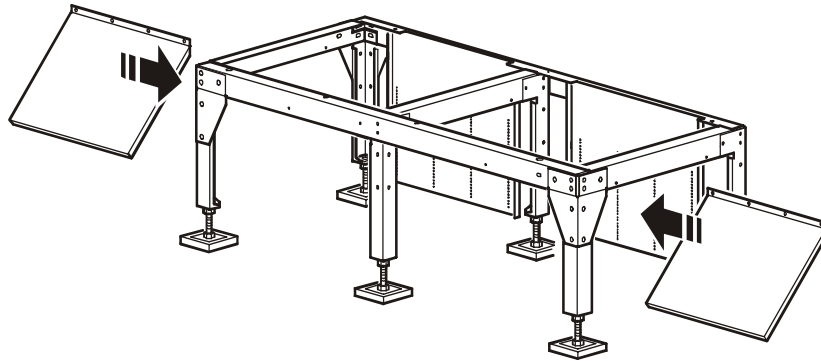


**En “floorstands” con una altura máxima de 330 mm (13 in.) o superior:**

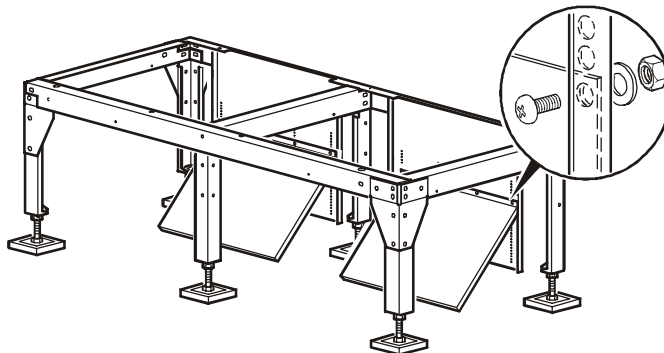
1. Acople dos soportes del deflector de aire a la parte posterior de los “floorstand”, con ocho tornillos de cabeza plana Phillips nº 8-32 × 12,7 mm (1/2 in.), arandelas planas, y contratuerzas hexagonales de nilón nº 8-32.



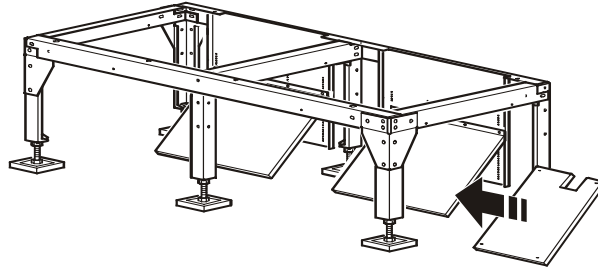
2. Deslice cada deflector de circulación de aire bajo el “floorstand” y colóquelo contra los soportes del deflector de aire.



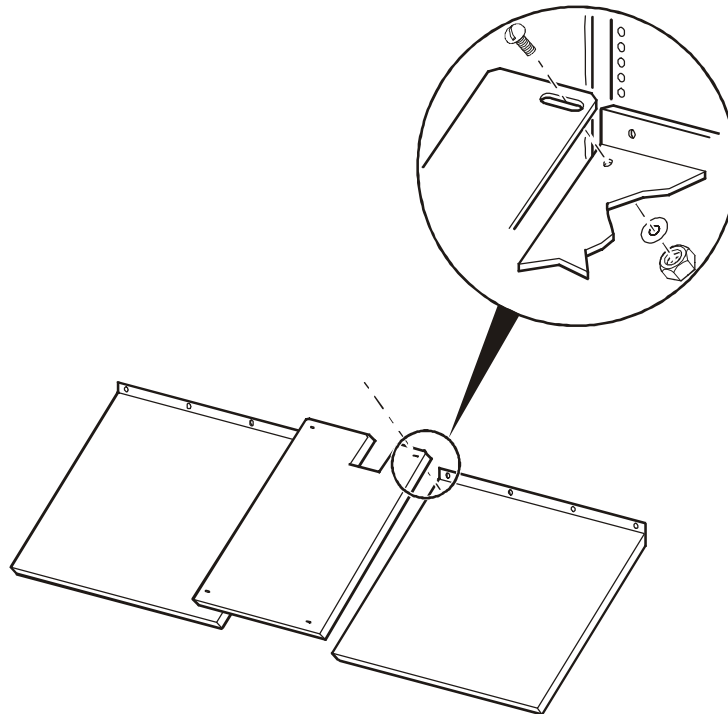
3. Con el deflector de circulación de aire apoyado sobre el suelo, alinee los cuatro orificios de cada deflector con los cuatro orificios de cada soporte del deflector de aire y sujete cada deflector con cuatro tornillos de cabeza plana Phillips nº 8-32 × 12,7 mm (1/2 in.), arandelas planas y contratuercas hexagonales de nilón nº 8-32.



4. Deslice la extensión del deflector de circulación de aire bajo el “floorstand” y céntrala entre los deflectores de circulación de aire.

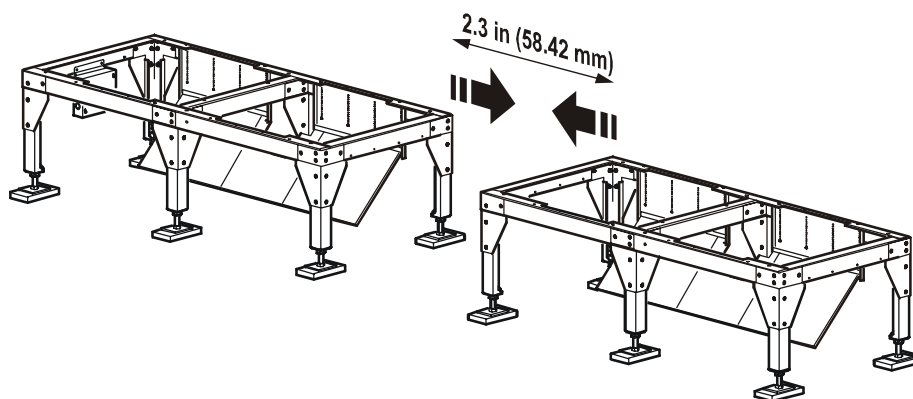


5. Alinee los cuatro orificios de la extensión del deflector de circulación de aire con los cuatro orificios de los deflectores de circulación de aire y sujétela con cuatro tornillos de cabeza plana Phillips n° 8-32 × 12,7 mm (1/2 in.), arandelas planas y contratruercas hexagonales n° 8-32.



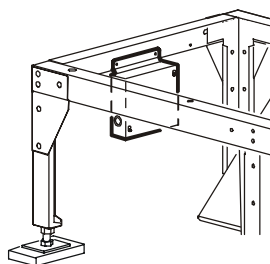
## Colocación de los “floorstands”

Si va a colocar dos soportes juntos, sepárelos dejando una distancia entre sí de 58,42 mm (2.3 in.).



## Caja de distribución eléctrica (opcional)

Instale la caja eléctrica en la parte interior del bastidor izquierdo del “floorstand” principal. Sólo se requiere una caja eléctrica por sistema.



## Instalación

### Instalación del "floorstand" cuando no se dispone todavía de un suelo elevado.

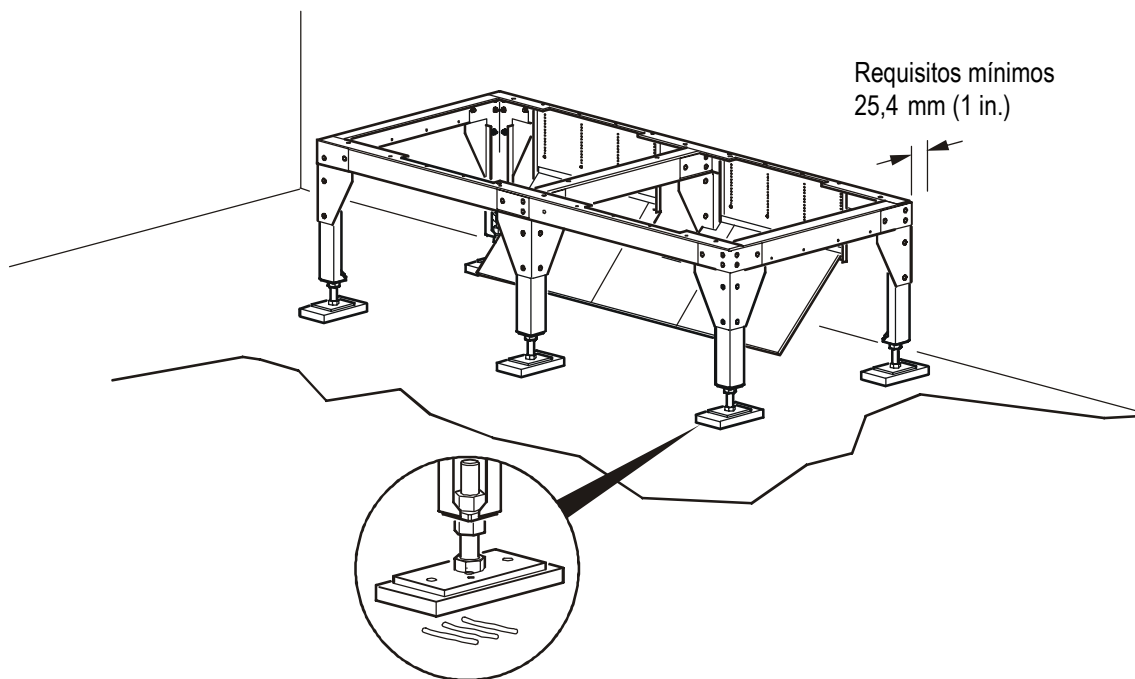
1. Coloque el bastidor del "floorstand" en su lugar sobre los pedestales a una distancia de la pared de al menos 25,4 mm (1 in.).
2. Coloque el "floorstand" en su posición final y aplique un adhesivo entre la almohadilla y el subsuelo.
3. Cuando se haya instalado el suelo elevado, use las tuercas de ajuste de las patas del pedestal roscado para ajustar la altura y nivelar el "floorstand".



Nota

Asegúrese de que la parte superior del "floorstand" se encuentre a 3,2 mm (1/8 in.) por encima de la superficie del suelo elevado.

4. Selle todo el perímetro superior del "floorstand" con una junta hermética flexible o con un compuesto obturador para evitar cualquier fuga de aire.
5. Si el "floorstand" está cerca de la pared, asegúrese de que la distancia existente entre el "floorstand" y la pared se haya sellado con cualquier tipo de suelo o de tabique.





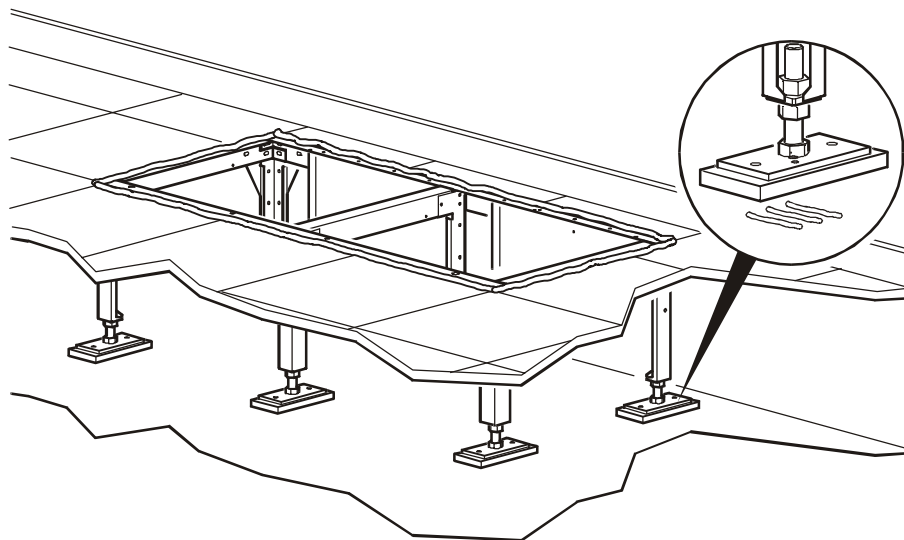
### Instalación del “floorstand” cuando existe un suelo elevado.



Proporcione soporte adecuado a cualquier estructura de suelo elevado modificado.

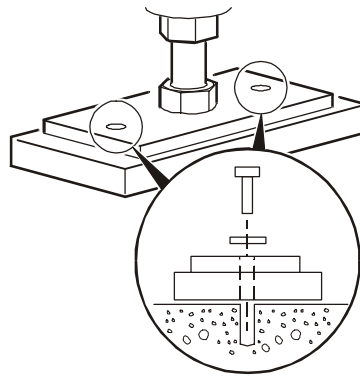
**Caution**

1. Cuando use un “floorstand” en suelos elevados, retire o corte el suelo que sea necesario para acomodar el “floorstand”.
2. Coloque el “floorstand” sobre la abertura y sitúelo sobre los pedestales.
3. Coloque el “floorstand” en su posición final y aplique un adhesivo entre la almohadilla y el subsuelo.
4. Nivele el “floorstand” mediante las tuercas de ajuste de las patas del pedestal roscado y asegúrese de que la parte superior del “floorstand” se encuentre a 3,2 mm (1/8 in.) por encima de la superficie del suelo elevado.
5. Para evitar las fugas de aire selle todo el perímetro superior del “floorstand” con una junta hermética flexible o con un compuesto obturador.
6. Si el “floorstand” está cerca de la pared, asegúrese de que la distancia existente entre el “floorstand” y la pared se haya sellado con cualquier tipo de suelo o de tabique.



### Instalación sísmica (opcional)

En ciertas zonas, es posible que la reglamentación local exija “floorstands” sísmicos. Para realizar la instalación de una zona sísmica 4, taladre a través de las almohadillas usando los dos orificios existentes en la parte superior de cada almohadilla. Use los accesorios exigidos por la reglamentación local para sujetar las almohadillas al suelo.





## Servicio mundial de atención al cliente de APC

Se puede obtener servicio de atención al cliente gratuito para éste y todos los demás productos de APC de las siguientes formas:

- Visite el sitio Web de APC para acceder a los documentos de la base de conocimientos de APC y para enviar solicitudes de atención al cliente.
  - **www.apc.com** (Oficina central)  
Conéctese a sitios Web de APC traducidos para países específicos, que disponen de información de atención al cliente.
  - **www.apc.com/support/**  
Servicio técnico mundial a través de la base de conocimientos de APC y mediante el sistema electrónico e-support.
- Póngase en contacto con un centro de soporte al cliente de APC por teléfono o correo electrónico.
  - Centros regionales:

Línea directa de atención al cliente para InfraStruXure	(1)(877)537-0607 (llamada gratuita)
Oficina central de APC en EE.UU., Canadá	(1)(800)800-4272 (llamada gratuita)
América Latina	(1)(401)789-5735 (EE.UU.)
Europa, Oriente Medio, África	(353)(91)702000 (Irlanda)
Japón	(0) 35434-2021
Australia, Nueva Zelanda, zona del Pacífico Sur	(61) (2) 9955 9366 (Australia)

- Oficinas locales: visite **www.apc.com/support/contact** para obtener información de contacto.

Póngase en contacto con el representante de APC o con el distribuidor al que le compró el producto de APC para recibir información sobre cómo obtener soporte local.

Si desea obtener el número de autorización de reparación de un producto NetworkAIR, llame a los servicios de asistencia técnica APC NetworkAIR entre las 8.00 y las 17.00 horas, hora del Este (de los EE.UU.), de lunes a viernes:

- Teléfono: (1)(888)695-6500 (EE.UU. y Canadá sólo, llamada gratuita)
- Fax: (1)(401)788-2691

Todo el contenido está protegido bajo copyright © 2005 American Power Conversion. Todos los derechos reservados. Se prohíbe la reproducción total o parcial sin autorización. APC, el logo de APC, InfraStruXure y NetworkAIR son marcas registradas de American Power Conversion Corporation y pueden estar registradas en algunas jurisdicciones. Todas las demás marcas comerciales, nombres de productos y nombres de empresas pertenecen a sus respectivos propietarios y se utilizan sólo con fines informativos.

