

Para Casete Delgado de 1 Via

PC1NUSMAN

Accesorios

Verifique las siguientes partes antes de instalar el producto.

| Tornillo M4X25 | Manual de instalaciones | Tornillo | Torsión de ajuste | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|--------------------|
|  |  | M4 | 12,0 ~ 15,0 kgf · cm | 1,2 ~ 1,5 N · m |



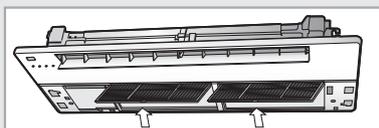
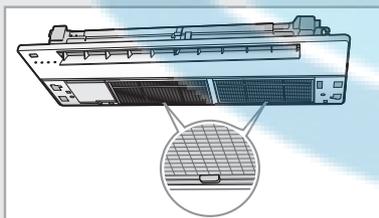
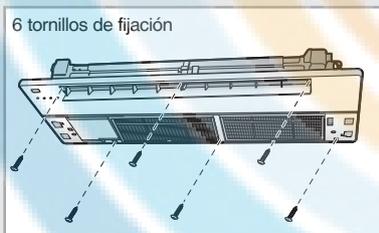
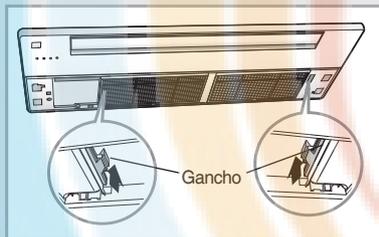
Después de la instalación, el instalador debe explicar a los usuarios cómo usar el producto.

Instalación del producto



Manipule el panel con cuidado.

- ◆ No incline el panel contra la pared y no lo coloque en un objeto saliente. De lo contrario, la superficie del panel se puede rayar.
- ◆ Tenga cuidado cuando sujete el panel de entrada de aire para la instalación.



2

- 1 Fije 2 ganchos del panel en ambos lados de la unidad interior.

- 2 Ajuste los tornillos de fijación del panel.
 - 2-1 Ajuste los tornillos de fijación temporalmente.
 - 2-2 Cierre el espacio entre el panel y el techo ajustando la posición del panel, ajuste los tornillos por completo.

- 3 Abra el filtro presionando las dos presillas [PUSH] en el filtro.

4 Conecte los cables entre la unidad interior y el panel.

4-1 Quite los 3 tornillos de la caja de componentes eléctricos y saque la cubierta de la caja de componentes eléctricos.

4-2 Conecte el conector del panel al conector del PCB de la unidad interior.

- ◆ Conecte el motor impulsor del panel o los conectores del control remoto a cada conector de la unidad interior.

- ◆ Asegúrese de que los colores del conector sean los mismos.

4-3 Vuelva a montar la caja de componentes eléctricos.

4-4 Cierre el filtro.



NOTA

Si el conector está desconectado o el color de los cables están mezclados, el aire acondicionado y el control remoto no funcionarán.

5 Verifique que el panel esté fijado firmemente a la unidad interior.

5-1 Cuando ajuste los tornillos, asegúrese de que no haya ningún espacio entre el panel y el techo, y el panel debe estar paralelo con el techo o la unión del techo.

- ◆ Si se instala de manera incorrecta el panel, puede haber fugas de aire.

- ◆ Cuando hay un espacio entre el panel y el techo, ajuste la altura de la unidad interior.

5-2 Verifique nuevamente la instalación ya que una instalación incompleta puede causar los problemas que se detallan a continuación.

- ◆ Si el espacio entre el panel y la unidad interior es de más de 15mm, puede haber fugas de aire o puede salir agua condensada. Por lo tanto, los 15mm de distancia entre el panel y la unidad interior se deben mantener utilizando un medidor vertical (hoja de diseño).

6 Conecte la parrilla.

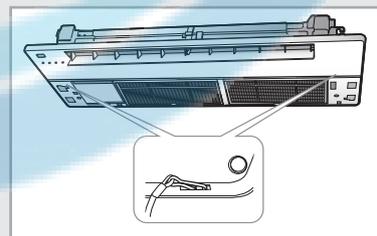
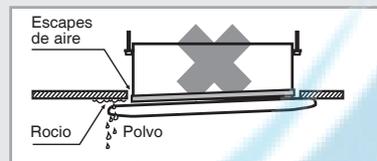
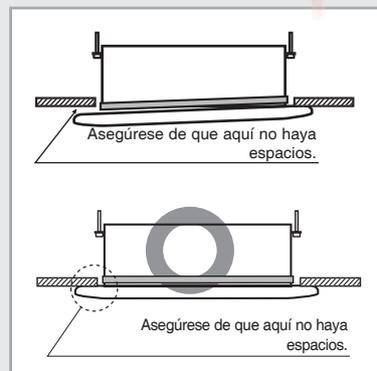
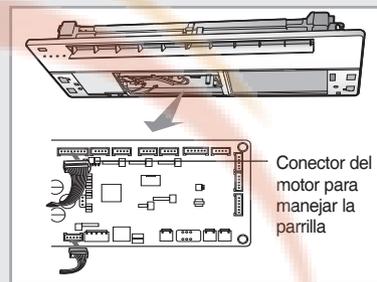
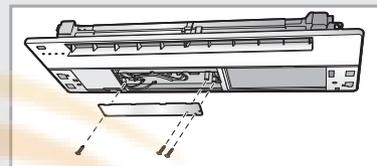
6-1 Conecte las piezas de sujeción de seguridad del panel a cada lado de la parrilla.

6-2 Fije la parrilla presionando el botón pulsador [Push].



NOTA

Antes de instalar la parrilla, debe conectar las piezas de sujeción de seguridad a cada lado de la parrilla para evitar que la parrilla se caiga.



Para Casete Delgado de 1 Via

PC1NUPMAN

Accesorios

Verifique las siguientes partes antes de instalar el producto.

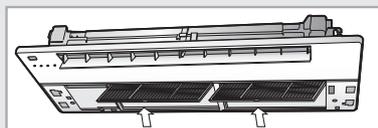
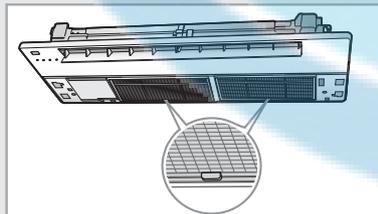
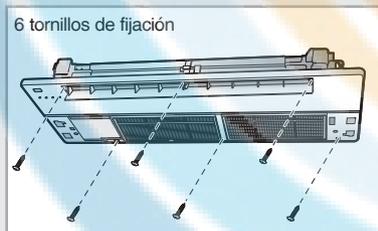
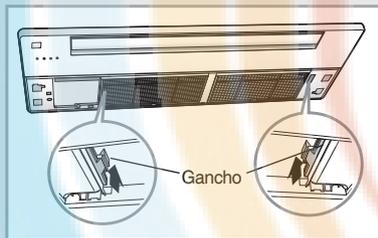
| Tornillo M4X25 | Manual de instalaciones | Tornillo | Torsión de ajuste |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|
|  |  | M4 | 12,0 ~ 15,0 kgf · cm 1,2 ~ 1,5 N · m |

PRECAUCIÓN Después de la instalación, el instalador debe explicar a los usuarios cómo usar el producto.

Instalación del producto

PRECAUCIÓN Manipule el panel con cuidado.

- ◆ No incline el panel contra la pared y no lo coloque en un objeto saliente. De lo contrario, la superficie del panel se puede rayar.
- ◆ Tenga cuidado cuando sujete el panel de entrada de aire para la instalación.



4

1 Fije 2 ganchos del panel en ambos lados de la unidad interior.

NOTA

- ◆ Si los ganchos del panel no pueden asegurarse en la unidad interior, compruebe si las tapas del motor paso a paso que se encuentran a la izquierda o a la derecha del interior del panel (2 posiciones) están tocando el perno de la base.
- ◆ Si la longitud del perno de la base es de 30 mm para el orificio de suspensión, la tapa del motor paso a paso no tocará el perno de la base.

2 Ajuste los tornillos de fijación del panel.

2-1 Ajuste los tornillos de fijación temporalmente.

2-2 Cierre el espacio entre el panel y el techo ajustando la posición del panel, ajuste los tornillos por completo.

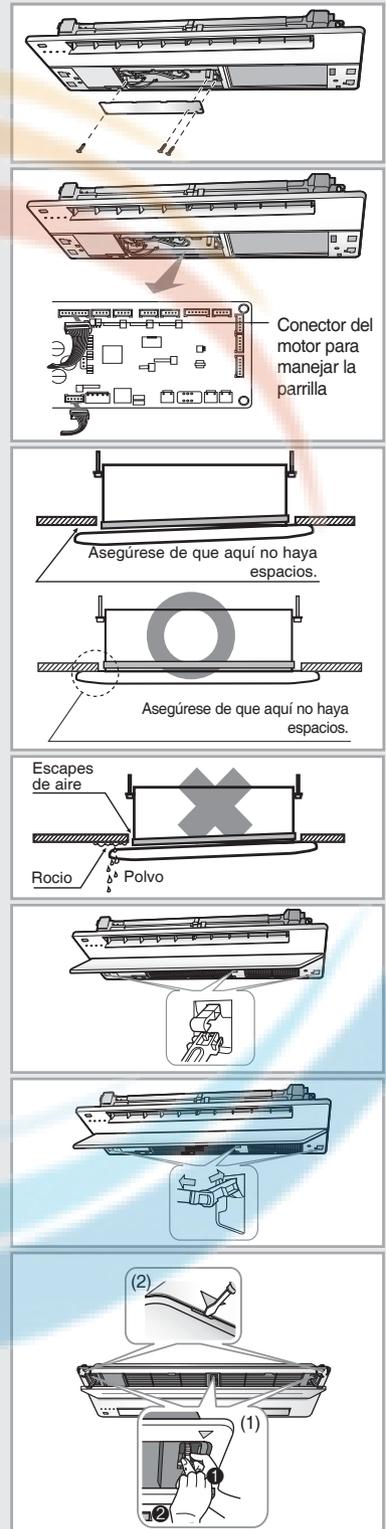
3 Abra el filtro presionando las dos presillas [PUSH] en el filtro.

- 4 Conecte los cables entre la unidad interior y el panel.
- 4-1 Quite los 3 tornillos de la caja de componentes eléctricos y saque la cubierta de la caja de componentes eléctricos.
- 4-2 Conecte el conector del panel al conector del PCB de la unidad interior.
- ◆ Conecte el motor impulsor del panel o los conectores del control remoto a cada conector de la unidad interior.
 - ◆ Asegúrese de que los colores del conector sean los mismos.
- 4-3 Vuelva a montar la caja de componentes eléctricos.
- 4-4 Cierre el filtro.
- NOTA** Si el conector está desconectado o el color de los cables están mezclados, el aire acondicionado y el control remoto no funcionarán.

- 5 Verifique que el panel esté fijado firmemente a la unidad interior.
- 5-1 Cuando ajuste los tornillos, asegúrese de que no haya ningún espacio entre el panel y el techo, y el panel debe estar paralelo con el techo o la unión del techo.
- ◆ Si se instala de manera incorrecta el panel, puede haber fugas de aire.
 - ◆ Cuando hay un espacio entre el panel y el techo, ajuste la altura de la unidad interior.
- 5-2 Verifique nuevamente la instalación ya que una instalación incompleta puede causar los problemas que se detallan a continuación.
- ◆ Si el espacio entre el panel y la unidad interior es de más de 15mm, puede haber fugas de aire o puede salir agua condensada. Por lo tanto, los 15mm de distancia entre el panel y la unidad interior se deben mantener utilizando un medidor vertical (hoja de diseño).

- 6 Conecte la parrilla.
- 6-1 Enganche la rejilla; para ello, coloque la bisagra en la ranura, monte las 3 piezas de articulación tal como muestra la figura y, a continuación, tire de ellas hacia abajo para realizar la conexión.
- NOTA** Antes de instalar la parrilla, debe conectar las piezas de sujeción de seguridad a cada lado de la parrilla para evitar que la parrilla se caiga.

- ※ Precaución al separar el panel.
- ◆ Al separar el panel, sujete la pieza de articulación donde se conectan el panel y el panel de toma (1) y empuje hacia arriba la articulación en la pieza del panel (2) para desconectar tal como muestra la figura (1).
 - ◆ Si la alimentación eléctrica falla, utilice una llave para separar el panel en el punto marcado (2) y siga el mismo procedimiento que se indica en la figura (1) para separar el panel y, a continuación, compruebe el estado de la alimentación eléctrica.

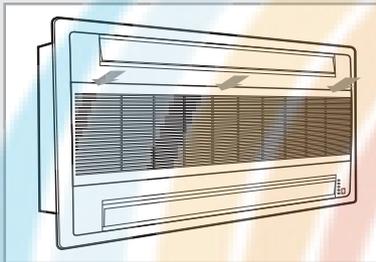


Para Casete de 2 Via

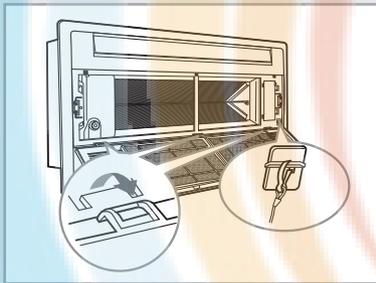
PC2NUSMEN

Accessories

| Tornillo M4x12 | Tornillo M4x16 | Manual de instalaciones | Manual de usuario |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |



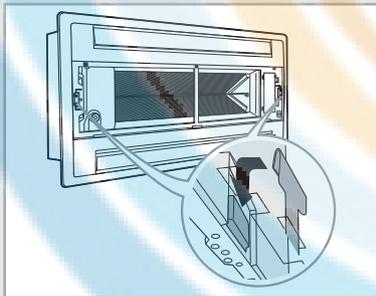
1 Abra la rejilla delantera empujando en tanto los lados como el centro.



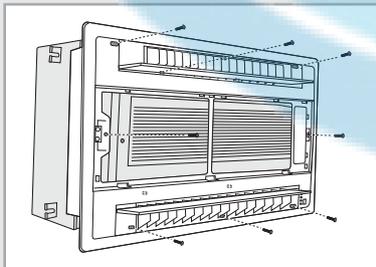
2 Remover la rejilla frontal.

2-1 Remover el gancho de seguridad.

2-2 Abrir la rejilla frontal serca de 45° y jalar hacia adelante.



3 Fije 2 ganchos del panel en ambos lados de la unidad interior.



4 Monte 8 pernos al panel y las unidades interiores temporalmente, entonces los ajuste para no dejar un boquete entre el techo y el panel.

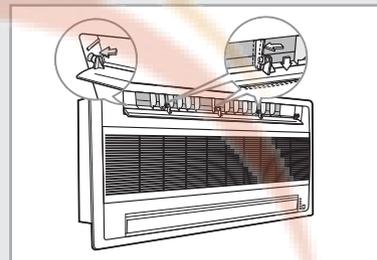
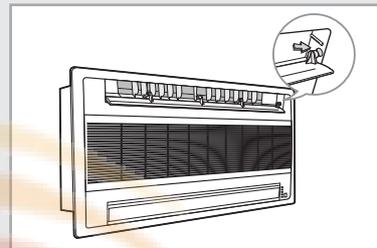
5 Instale la hoja del flujo de aire.

5-1 Fije la parte derecha de la hoja a la unidad interior.

PRECAUCIÓN **Si la dirección es incorrecta, la hoja no se insertará suavemente. Revise que la protuberancia del lado derecho tenga una ranura rectangular pequeña.**

5-2 Fije el otro lado de la hoja.

5-3 Fije la parte media de la hoja empujando suavemente la lengüeta media en la unidad interior.



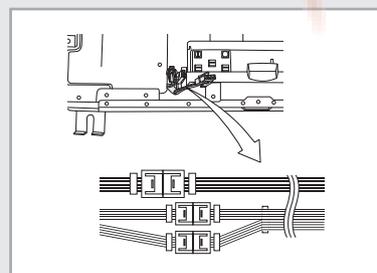
6 Conecte los cables entre la caja del componente eléctrico y el panel.

6-1 Separe 2 tornillos de la caja del componente eléctrico.

6-2 Conecte el conector del panel con la caja del componente eléctrico.

6-3 Vuelva a montar la caja del componente eléctrico.

PRECAUCIÓN **Tenga cuidado con los colores de los cables ya que si no se mezclarán.**



7 Compruebe que el panel está fijado a la unidad interior.

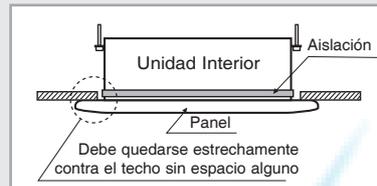
7-1 Fije los tornillos firmemente entre el panel y la superficie del techo.

PRECAUCIÓN **Si el panel se instala incorrectamente, el aire puede escaparse.**

7-2 Lo verifique para no causar los escapes de aire.

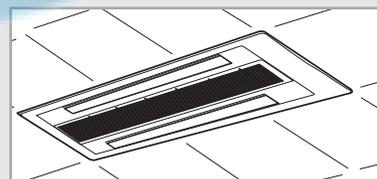


PRECAUCIÓN **Si hay un espacio entre el panel y el techo, ajuste la altura de la unidad interior. Al menos que ajuste la altura, puede que forme rocío y caer del espacio.**



8 Reinstale la parrilla de la manera inversa.

PRECAUCIÓN **No cierre ninguna área de descarga del panel.**



Casete de 4 vías

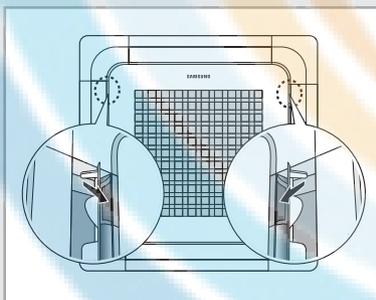
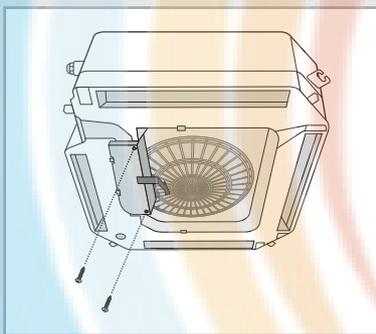
PC4NUSKAN / PC4NUSKEN / PC4NBSKAN

Accesorios

| Perno(MÁQUINA M5XL35) (4) | Manual de instalación (1) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |



Si se pierde el perno provisto, puede comprar el perno de la máquina M5 (con un largo de rosca de más de 20mm de longitud) y una arandela circular en cualquier ferretería para reemplazar el perno perdido.

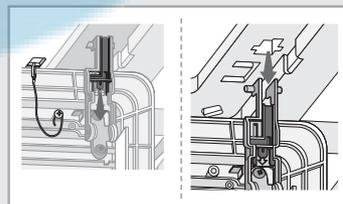


- 1 Abra la caja de componentes eléctricos.
 - Luego de aflojar los tornillos, deslice la caja de componentes eléctricos en la dirección de la flecha, como se muestra en la figura, y tire hacia abajo.
- 2 Empuje las manijas del interruptor hacia adentro y tire de la parrilla para abrir.
 - Las manijas están ubicadas en los lados izquierdo y derecho del logotipo de Samsung en la parrilla.
 - Puede que tenga que abrir las palas de flujo de aire primero para encontrar las manijas.

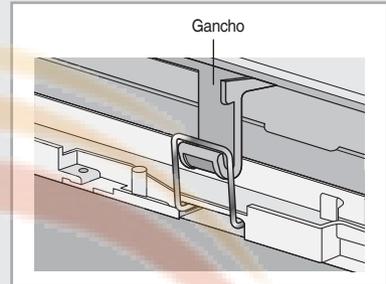
No necesita extraer la parrilla para la instalación del panel.
Sin embargo, si desea extraer la parrilla siga las instrucciones a continuación.

Quite la parrilla delantera

- 1) Primero quite las piezas de sujeción de seguridad.
- 2) Tire del interruptor verde en la parte de la bisagra hacia el cartel **OPEN** y presione y tire de la bisagra para extraer la parrilla. (En la parrilla hay dos bisagras y debe aplicar este paso en ambas para extraerla.)
- 3) Para enganchar la parrilla delantera, revierta el procedimiento indicado anteriormente.

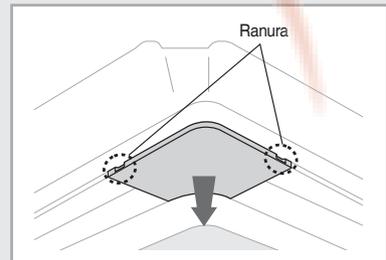


3 Para instalar el panel utilice dos ganchos que se encuentran a ambos lados de la unidad interior.



4 Retire las 4 esquinas del panel. Utilice las dos ranuras en ambas esquinas de los paneles cuando las tire hacia afuera.

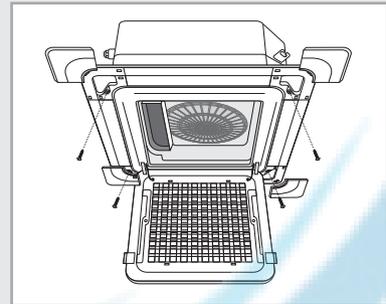
- Manipule suavemente la esquina con el indicador digital, ya que hay cables eléctricos conectados a ella.



5 Fije el perno al panel.

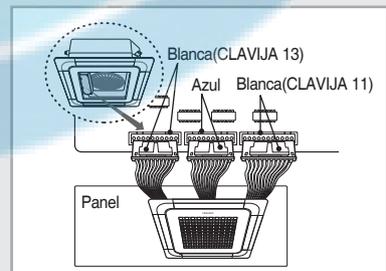
5-1 Fije temporalmente los 4 pernos al panel.

5-2 Fíjelos firmemente para dejar espacio entre el panel y el techo.

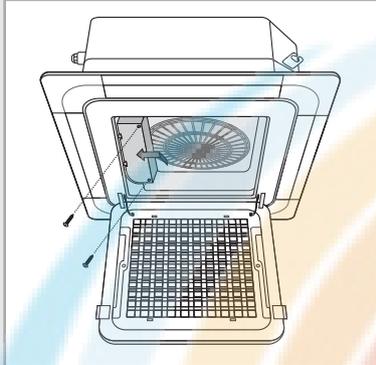


6 Conecte los 3 cables entre la unidad interior y el panel.

- Asegúrese de verificar el número de clavijas en las dos terminales blancas antes de conectar los cables.



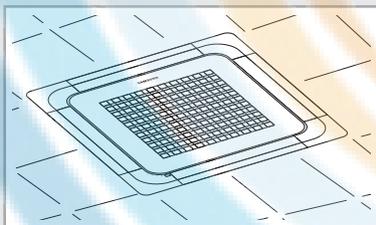
Casete de 4 vías (CONTINUADO)



- 7 Cierre la tapa de la caja de componentes eléctricos y ajuste los tornillos.



- 8 Ajuste y cierre la parrilla delantera.
- Asegúrese de que los ganchos de la parte lateral trasera de la parrilla encajen correctamente en las ranuras del panel (1) y luego presione el panel para cerrarlo (2).



- 9 Verifique que el panel esté fijado a la unidad interior.
- Fije los tornillos firmemente entre el panel y la superficie del cielorraso. Si se instala de manera incorrecta el panel, puede haber fugas de aire.
 - No bloquee ningún conducto de ventilación de descarga en el panel.



◆ Si el usuario ha modificado el ángulo de las palas de flujo de aire al abrir la parrilla delantera durante la instalación o mantenimiento, se debe apagar el disyuntor y volver a encenderlo antes de usar el aire acondicionado. De lo contrario, los ángulos de cada pala pueden ser diferentes o algunas palas no podrán cerrarse cuando el producto esté



Handwriting practice area with a large circular graphic and horizontal lines.

The graphic consists of several overlapping, curved bands in shades of light blue, yellow, and red, forming a circular shape. The background of this area is white with horizontal dotted lines for writing practice.
