

MANUAL DE INSTALACIÓN

AIRE ACONDICIONADO

- Lea este manual de instrucciones completamente antes de instalar el producto.
- El trabajo de instalación debe realizarse de acuerdo con el Reglamento Eléctrico nacional y únicamente por personal autorizado.
- Después de leer completamente este manual de instalación, guárdelo para futuras consultas.

TIPO : WALL MOUNTED

CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

Estos consejos le ayudarán a reducir el consumo de energía cuando utilice el aire acondicionado. Podrá utilizar el aparato de aire acondicionado de forma eficiente siguiendo estas instrucciones:

- No enfríe excesivamente los espacios. Puede ser nocivo para su salud y consumirá más electricidad.
- Evite el paso de la luz solar con persianas o cortinas cuando esté utilizando el aire acondicionado.
- Mantenga las puertas y ventanas bien cerradas mientras tenga en funcionamiento el aire acondicionado.
- Ajuste la dirección del flujo de aire vertical u horizontalmente para que circule el aire en el interior.
- Aumente la velocidad del ventilador para enfriar o calentar el aire interior con rapidez y en periodo corto de tiempo.
- Abra las ventanas con regularidad para ventilar, porque la calidad del aire interior puede deteriorarse si se utiliza el aire acondicionado durante muchas horas.
- Limpie el filtro del aire una vez cada dos semanas.

El polvo y las impurezas recogidas en el filtro de aire puede bloquear el flujo de aire o debilitar las funciones de refrigeración / deshumidificación.

Como referencia

Grape el justificante de compra en esta página, ya que será su prueba de compra para la garantía. Escriba aquí el número de modelo y el número de serie:

Número de modelo:

Número de serie:

Los encontrará en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

Número de modelo:

Número de serie:

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

Cumpla con las siguientes precauciones para evitar situaciones de peligro y garantizar un funcionamiento óptimo de su producto.

ADVERTENCIA

Puede sufrir lesiones de gravedad o mortales si ignora las instrucciones

PRECAUCIÓN

Puede sufrir lesiones menores o dañar el producto si ignora las instrucciones

ADVERTENCIA

- Las instalaciones o reparaciones realizadas por personas no cualificadas pueden dar lugar a peligros para usted y otras personas.
- La instalación DEBE cumplir con los códigos de construcción locales.
- La información de este manual está dirigida a personal técnico cualificado, familiarizado con los procedimientos de seguridad y equipado con las herramientas e instrumentos de prueba adecuados.
- Lea detenidamente y cumpla con todas las instrucciones de este manual. De lo contrario, el aparato podría no funcionar correctamente, o producirse lesiones graves o mortales y daños materiales.

Instalación

- No utilice un cable de alimentación eléctrica, un enchufe o una toma que estén dañados.
 - De lo contrario, podría producirse un incendio o descargas eléctricas.
- Para los trabajos eléctricos, póngase en contacto con su distribuidor, un electricista cualificado o un Servicio Técnico Autorizado.
 - No desmonte ni repare el producto. Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- Conecte a tierra el producto.
 - Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- Instale correctamente el panel y la tapa de la caja de control.
 - Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- Utilice siempre un circuito y un disyuntor dedicados.
 - El cableado o instalación incorrectos pueden causar un incendio o descargas eléctricas.
- Utilice un disyuntor o fusible de la capacidad correcta.
 - Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- No modifique ni alargue el cable de alimentación.
 - Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- No deje el aire acondicionado en funcionamiento durante un tiempo prolongado si la humedad es muy alta o si se han dejado abiertas una puerta o una ventana.
 - Puede condensarse la humedad y mojar o dañar el mobiliario.
- Tenga cuidado al desembalar e instalar el producto.
 - Los bordes cortantes podrían causarle heridas.
 - Tenga especial cuidado con los bordes de la carcasa y las aletas del condensador y el evaporador.
- Para la instalación, póngase en contacto con su distribuidor o un Servicio Técnico Autorizado.
 - Existe riesgo de incendio, descargas eléctricas, explosión o lesiones.

4 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- No instale el producto sobre un soporte defectuoso.
 - Podría ser causa de accidentes, lesiones o daños en el producto.
- Asegúrese de que el área de instalación no se deteriore con el paso del tiempo.
 - Si se cae la base, también lo hará el aparato de aire acondicionado, y causará daños materiales, fallos del producto y lesiones.
- Existe un riesgo de incendio y explosión.
 - El gas inerte (nitrógeno) debe ser utilizado a la hora de verificar escapes en las tuberías, de limpiar o reparar tubos, etc.
En caso de utilizar gases combustibles, oxígeno incluido, el producto puede causar incendios y explosiones.
- Utilice una bomba al vacío o gas inerte (nitrógeno) cuando proceda a pruebas de escape o purga de aire. No comprima ni el aire ni el oxígeno, ni utilice gases inflamables. En caso contrario, podría causar un incendio o una explosión.
 - Existe riesgo de muerte, lesión, incendio o explosión.

Funcionamiento

- No guarde ni utilice gases inflamables o combustibles cerca del producto.
 - Existe incendio o fallo del producto.



PRECAUCIÓN

Instalación

- Compruebe las posibles fugas de gas (refrigerante) tras la instalación o reparación del producto.
 - El nivel bajo de refrigerante puede causar fallos del producto.
- Instale la manguera de drenaje de modo que el agua se vacíe correctamente.
 - Una conexión defectuosa puede causar fugas de agua.
- Mantenga el nivel incluso durante la instalación del producto.
 - Para evitar vibraciones o fugas de agua.
- No instale el producto donde el ruido o el aire caliente de la unidad de exterior puedan molestar a los vecinos.
 - Puede ser un problema para sus vecinos.
- Utilice dos o más personas para elevar y transportar el producto.
 - Evite sufrir lesiones.
- No instale el producto donde esté expuesto directamente al viento del mar (sal).
 - Puede causar la corrosión del producto. La corrosión, especialmente en el condensador y las aletas del evaporador, puede hacer que el producto no funcione correctamente o que se reduzca su rendimiento.

TABLA DE CONTENIDOS

3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

6 COMPONENTES DE INSTALACIÓN

6 HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN

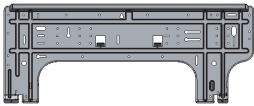
7 MAPA DE INSTALACIÓN

8 INSTALACIÓN

- 8 Seleccione la mejor ubicación
- 8 Fijación de la placa de instalación
- 9 Taladre un orificio en la pared
- 9 Abocinado
- 9 - Corte las tuberías y el cable
- 9 - Eliminación de rebabas
- 9 - Colocación de la tuerca
- 9 - Abocinado
- 10 - Compruebe
- 10 Conexión de los conductos
- 10 - Buen método
- 11 - Mal método
- 11 - Instalación de la unidad de interior
- 11 - Conductos
- 12 - Conexión del conducto de instalación y la manguera de drenaje a la unidad de interior
- 13 - Envuelva el material aislante alrededor de la parte de la conexión
- 13 - Finalización de la instalación de la unidad de interior
- 14 Comprobación del drenaje
- 14 - Para comprobar el drenaje
- 14 - Tubería de drenaje
- 15 Instalación de filtros
- 16 Conexiones eléctricas
- 17 Instalación del control remoto con cable
- 19 Ajuste de instalación- Termistor
- 20 Ajuste de control de grupo
- 20 - Control de grupo 1
- 21 - Control de grupo 2
- 22 - Control de grupo 3
- 23 Control remoto
- 24 Accesorios para el ajuste de control de grupos

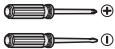
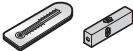
COMPONENTES DE INSTALACIÓN

ESPAÑOL

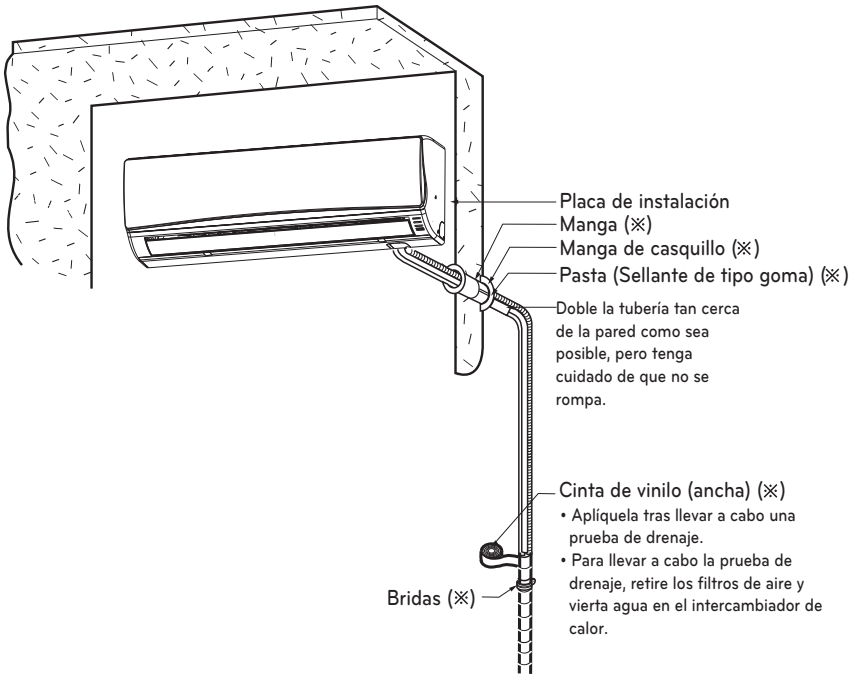
Nombre	Cantidad	Forma
Placa de instalación	1 EA	 La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.
Tornillo de tipo "A"	5 EA	
Tornillo de tipo "C"	2 EA	

Los tornillos para la fijación de los paneles se colocan en el panel decorativo.

HERRAMIENTAS DE INSTALACIÓN

Figura	Nombre	Figura	Nombre
	Destornillador		Polímetro
	Taladro eléctrico		Llave hexagonal
	Cinta métrica, cuchillo		Amperímetro
	Broca hueca		Detector de fugas de gas
	Llave fija		Termómetro, Nivel
	Llave de carraca		Juego de herramientas de abocinado

MAPA DE INSTALACIÓN



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

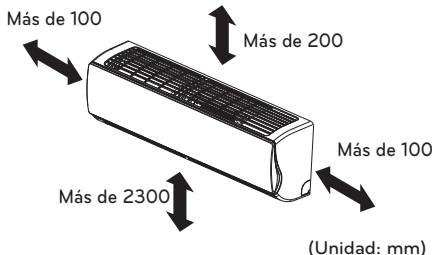
! NOTA

- Debe comprar los componentes de instalación.

INSTALACIÓN

Seleccione la mejor ubicación

- No debe haber ninguna fuente de calor o vapor cerca de la unidad.
- Seleccione un lugar donde no haya obstáculos alrededor de la unidad.
- Asegúrese de que el drenaje de la condensación pueda ser conducido cómodamente hacia fuera.
- No lo instale cerca del hueco de una puerta.
- Asegúrese de que la separación entre la pared y la izquierda (o derecha) de la unidad es mayor de 100mm. La unidad debe instalarse en la pared a la mayor altura que sea posible, dejando una separación mínima de 200mm del techo.
- Utilice un detector de metales para localizar pernos y evitar daños innecesarios a la pared.



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.



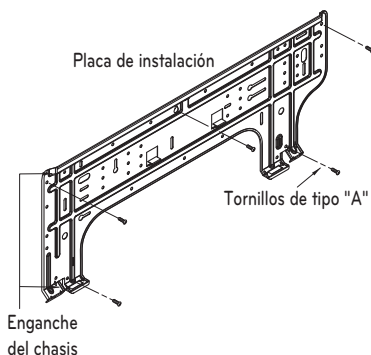
PRECAUCIÓN

Instale la unidad de interior sobre la pared en un lugar donde la distancia del suelo sea mayor a 2.300mm.

Fijación de la placa de instalación

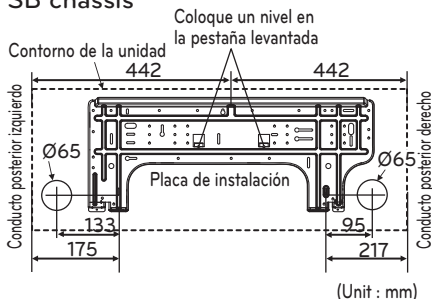
La pared que seleccione debe ser lo suficiente fuerte y sólida para evitar la vibración

- 1 Monte la placa de instalación en la pared con tornillos de tipo "A". Si monta la unidad en una pared de cemento, use pernos de anclaje.
- Monte la placa de instalación horizontalmente alineando la línea central utilizando un nivel.

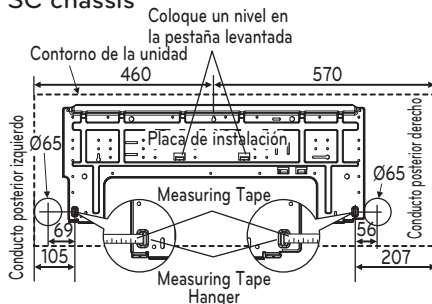


- 2 Mida la pared y marque la línea central. También es importante tener cuidado con relación a la ubicación de la placa de instalación. El recorrido del cableado a las tomas de corriente se hace típicamente por la pared. Taladre un orificio en la pared para que las conexiones de conductos puedan realizarse con seguridad.

SB chassis

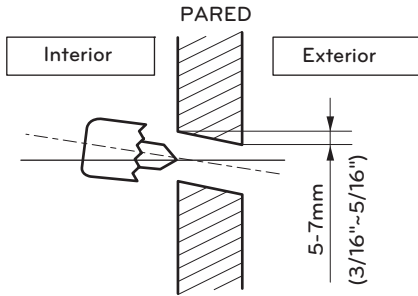


SC chassis



Taladre un orificio en la pared

- El taladro de conductos debe realizarse con una broca de $\varnothing 65\text{mm}$. Realice el taladro a la derecha o izquierda con el orificio ligeramente inclinado hacia el exterior.

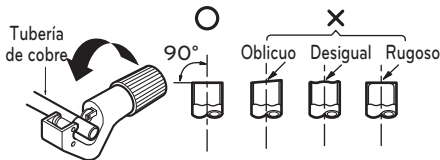


Abocinado

La causa principal de las fugas de gas es un abocinado defectuoso. Lleve a cabo correctamente el abocinado como se detalla a continuación.

Corte las tuberías y el cable

- 1 Utilice el kit de accesorios de tuberías o las tuberías compradas localmente.
- 2 Mida la distancia entre la unidad de interior y la de exterior.
- 3 Corte las tuberías un poco más largas que la distancia medida.
- 4 Corte el cable 1.5m más largo que la tubería.



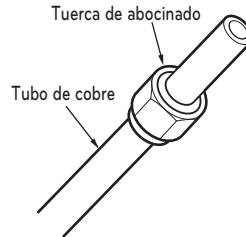
Eliminación de rebabas

- 1 Elimine completamente todas las rebabas de la sección cortada de la tubería/conducto.
- 2 Al eliminar las rebabas, ponga el extremo de la tubería de cobre hacia abajo. Esto también se hace para evitar que las rebabas caigan dentro de la tubería.



Colocación de la tuerca

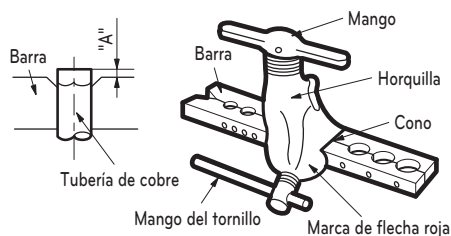
- Retire las tuercas de abocinado de las unidades de interior y exterior y colóquelas en la tubería una vez eliminadas las rebabas. (Es imposible colocarlas una vez abocinada la tubería)



Abocinado

- 1 Sujete la tubería de cobre firmemente en una vara con la dimensión mostrada en la tabla siguiente.
- 2 Lleve a cabo el abocinado con la herramienta adecuada.

Diámetro exterior		A
mm	pulg	mm
$\varnothing 6.35$	1/4	1.1~1.3
$\varnothing 9.52$	3/8	1.5~1.7
$\varnothing 12.7$	1/2	1.6~1.8
$\varnothing 15.88$	5/8	1.6~1.8
$\varnothing 19.05$	3/4	1.9~2.1



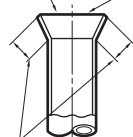
Compruebe

- 1 Compare el abocinado con la figura.
- 2 Si la sección abocinada está defectuosa, córtela y vuelva a abocinarla.

Suavice todo el contorno

El interior es brillante sin arañazos

= Abocinado incorrecto =

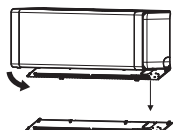
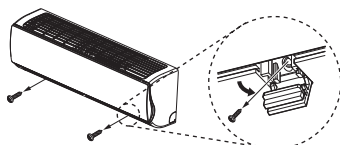


Igual longitud en todo el contorno



Conexión de los conductos

- 1 Tire del tapón de rosca de la parte inferior de la unidad de interior
- 2 Retire la cubierta del chasis de la unidad aflojando 2 tornillos

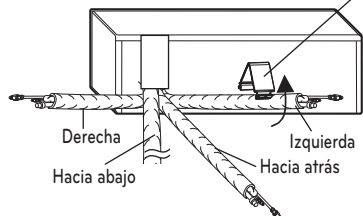


Cubierta del chasis

- 3 Tire del soporte del tubo.
- 4 Retire la entrada del conducto y colóquelo en su lugar.

Vista lateral trasera de la unidad de interior

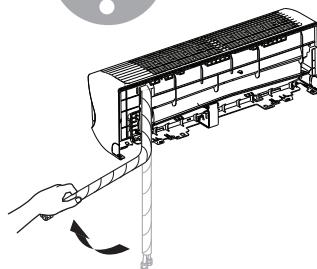
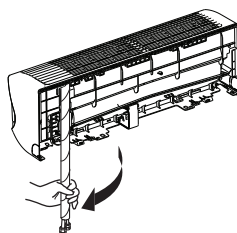
Soporte de conductos



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

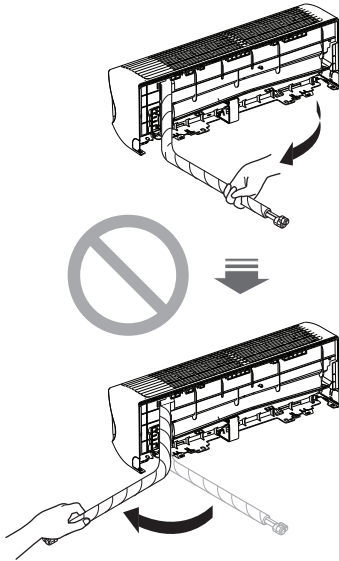
Buen método

- Empuje la cubierta del conducto y despléguelo hacia abajo lentamente. Y, a continuación dóblelo lentamente hacia la izquierda.



Mal método

- Un doblado continuado de izquierda a derecha directamente podría dañar el conducto.



- * La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

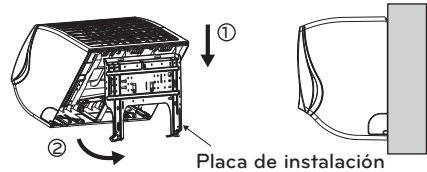


PRECAUCIÓN

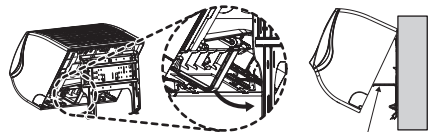
Información de instalación. Para los conductos de la derecha. Siga las instrucciones detalladas a continuación.

Instalación de la unidad de interior

- 1 Enganche la unidad de interior en la parte superior de la placa de instalación. (Enganche los tres ganchos de la parte superior de la unidad de interior con el borde superior de la placa de instalación). Asegúrese de que los ganchos están bien sujetos moviéndolos a derecha e izquierda.



- 2 Desbloquee el soporte de conductos del chasis y móntelo entre el chasis y la placa de instalación para separar la parte inferior de la unidad de interior de la pared.



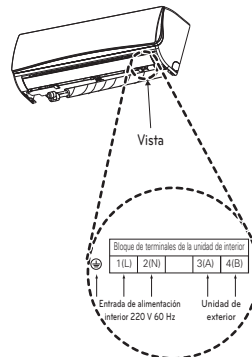
Soporte de conductos

- * La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

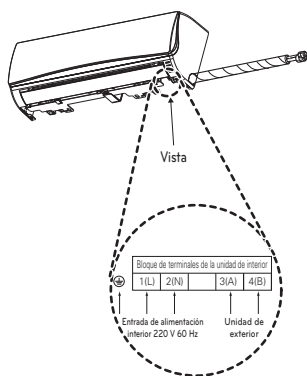
Conductos

- 1 Inserte el cable de conexión a través de la parte inferior de la unidad de interior y conecte el cable (puede ver una información más detallada en la sección "Conexión de los cables")

<Para los conductos hacia la izquierda.>

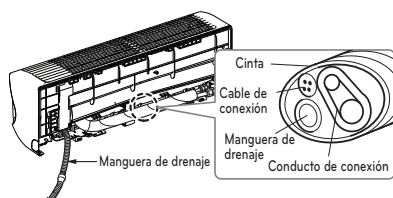


<Para los conductos hacia la derecha.>

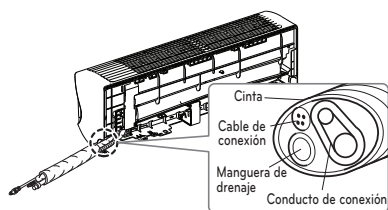


- 2 Fije el cable en el panel de control con la abrazadera del cable.
- 3 Encinte los conductos, la manguera de drenaje y el cable de conexión. Asegúrese de que la salida de la manguera de drenaje está situada en la parte inferior del rollo. Si queda en la parte superior podría hacer que el excedente de la bandeja de drenaje entrara en la unidad.

<Para los conductos hacia la izquierda.>



<Para los conductos hacia la derecha.>



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

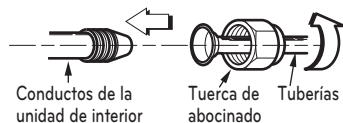
PRECAUCIÓN

Si la manguera de drenaje discurre por el interior de la habitación, aisle la manguera con un material aislante* para que el goteo del sudado (condensación) no dañe los muebles o el suelo.

* Es recomendable usar polietileno expandido o un material similar.

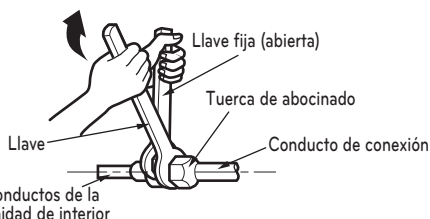
Conexión del conducto de instalación y la manguera de drenaje a la unidad de interior

- 1 Alinee el centro de las conducciones y apriete suficientemente la tuerca de abocinado con la mano.

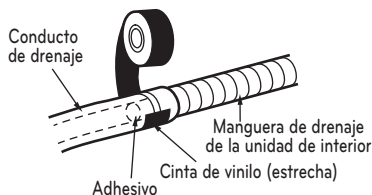


- 2 Apriete la tuerca de abocinado con una llave.

Diámetro exterior		Torsión
mm	pulg	kgf.m
Ø6.35	1/4	1.8~2.5
Ø9.52	3/8	3.4~4.2
Ø12.7	1/2	5.5~6.5
Ø15.88	5/8	6.3~8.2
Ø19.05	3/4	9.9~12.1

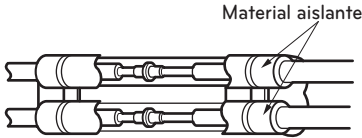


- 3 Cuando necesite extender la manguera de drenaje de la unidad de interior, monte la manguera de drenaje como se muestra en el diagrama

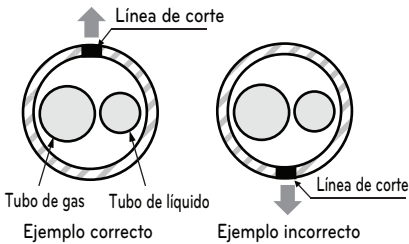


Envuelva el material aislante alrededor de la parte de la conexión

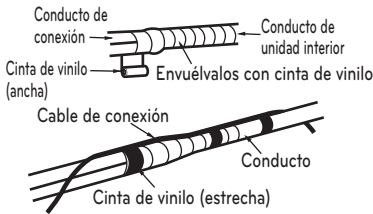
- 1 Solape el material aislante del conducto de conexión y el material aislante del conducto de la unidad interior. Envuélvalos juntos con cinta de vinilo para que no haya huecos.



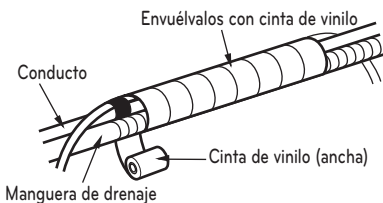
- 2 Coloque la línea de corte del tubo hacia arriba. Envuelva el área que albergue la sección de conducto trasera con cinta de vinilo.



* La línea de corte del tubo debe estar hacia arriba.

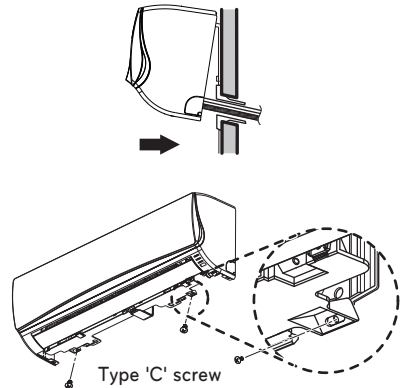


- 3 Agrupe los conductos y la manguera de drenaje envolviéndolos con cinta de vinilo hasta un grosor suficiente para cubrir la sección de la carcasa de conductos posterior.



Finalización de la instalación de la unidad de interior

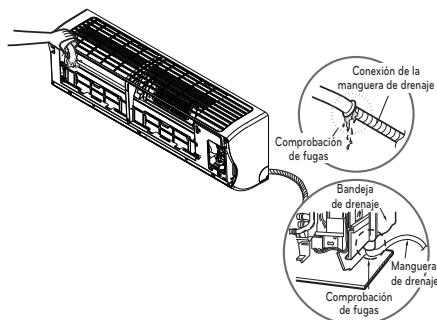
- 1 Monte el soporte de conductos en la posición original.
- 2 Asegúrese de que los ganchos están bien asentados en la placa de instalación moviendo la unidad a la derecha e izquierda.
- 3 Empuje la unidad desde la parte inferior a derecha e izquierda sobre la placa de instalación hasta que los ganchos entren en sus ranuras (escuchará un "clic").
- 4 Finalice el montaje atornillando la unidad a la placa de instalación usando dos tornillos de tipo "C".
Y monte la cubierta del chasis.



Comprobación del drenaje

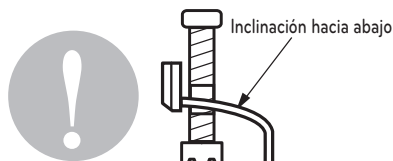
Para comprobar el drenaje

- 1 Vierta un vaso de agua en el evaporador.
- 2 Asegúrese de que el agua fluye por la manguera de drenaje de la unidad de interior sin fugas y vaya directamente a la salida de drenaje.

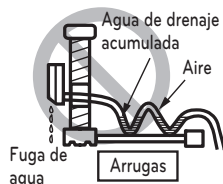
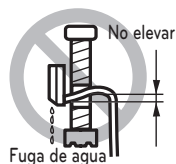


Tubería de drenaje

- 1 La manguera de drenaje debe quedar hacia abajo para facilitar el flujo de drenaje.



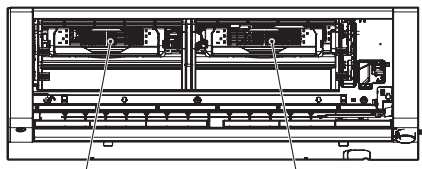
- 2 No coloque el conducto de drenaje de la forma siguiente.



* La placa puede cambiar dependiendo del tipo de modelo.

Instalación de filtros

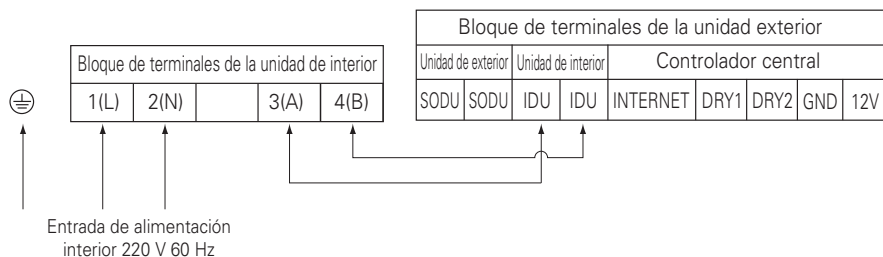
- 1 Retire el [Allergy free filter + Triple Filter] (Filtro antialérgico + filtro triple) de la bolsa de plástico individual.
- 2 Retire las dos cintas del filtro.
- 3 Inserte el filtro en su caja.
- 4 Retire las dos cintas del filtro de plasma.



Filtro antialérgico + filtro triple Filtro de plasma

Conexiones eléctricas

- Conecte individualmente los cables a los terminales de la placa de control, según las conexiones de la unidad de exterior.
- Asegúrese de que el color de los cables de la unidad de exterior y el n.º de terminal coincidan con los de la unidad de interior.



⚠ ADVERTENCIA

Asegúrese de que los tornillos del terminal no estén sueltos.

⚠ PRECAUCIÓN

El cable de alimentación conectado a la unidad debería seleccionarse según las siguientes especificaciones.

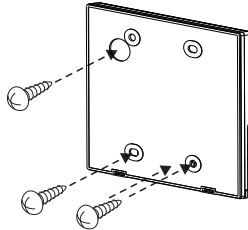
⚠ PRECAUCIÓN

Tras confirmar el estado anterior, prepare las conexiones de la forma siguiente:

- 1) Disponga siempre un suministro eléctrico específico para el aire acondicionado. Realice las conexiones según el diagrama de circuitos que se incluye en el interior de la cubierta de la caja de control.
- 2) Instale un interruptor cortacircuitos entre la fuente de alimentación y la unidad exterior.
- 3) Los tornillos que unen las conexiones situadas en la carcasa de componentes eléctricos puede soltarse a causa de vibraciones de la unidad durante el transporte. Compruébelos y asegúrese de que están firmemente apretados. (Si se sueltan, puede quemar los cables).
- 4) Confirme las especificaciones de la fuente de alimentación.
- 5) Confirme que la capacidad eléctrica sea suficiente.
- 6) Asegúrese de que se mantiene la tensión inicial a más de un 90% de la tensión nominal marcada en la placa de identificación.
- 7) Confirme que el grosor del cable es tal y como se indica en las especificaciones de fuente de alimentación. (Observe en particular la relación entre la longitud del cable y el grosor).
- 8) No instale el cortocircuito de pérdida en un lugar húmedo o mojado.
El agua o la humedad pueden producir un cortocircuito.
- 9) Una caída de voltaje puede producir los siguientes problemas.
 - Vibración de un interruptor magnético, daños en el punto de contacto, alteración del funcionamiento normal de un dispositivo de protección de sobrecarga..
 - Energía inadecuada suministrada al compresor.

Instalación del control remoto con cable

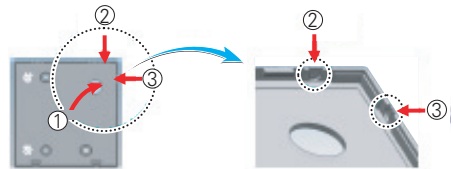
- Realice el montaje con el tornillo suministrado después de colocar el panel de ajuste del control remoto en el lugar deseado de instalación.
 - Instálelo teniendo cuidado de no doblarlo, ya que resultaría en una instalación incorrecta. Coloque el panel de control cerca de la caja de restauración en caso de existir una.



- El control remoto con cable puede instalarse en tres direcciones.
 - Dirección de instalación: la superficie de la caja de recuperación, superior derecha
 - Si el cable del control remoto se coloca a la derecha superior, instálelo tras retirar la guía del cable del control remoto.

* Retirar la ranura de la guía con parte larga.

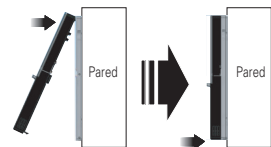
- Recuperación sobre la superficie de la pared
- Ranura de guía de parte superior
- Ranura de guía de parte derecha



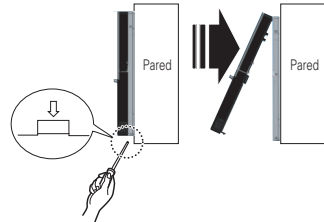
<Ranuras de guía>

- Fije la parte superior del control remoto en el panel de instalación fijado a la superficie de la pared (véase la imagen siguiente) y luego conéctelo con el panel de instalación presionando sobre la parte inferior.
 - Realice la conexión de tal forma que no haya un hueco en las partes superior e inferior, derecha e izquierda del control remoto y el panel de instalación.

<Orden de conexión>



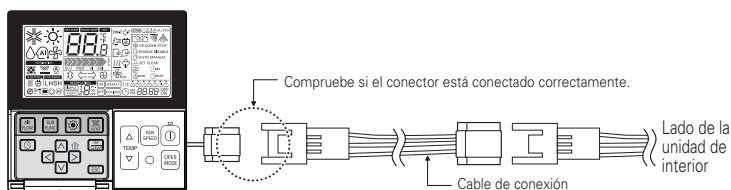
<Orden de separación>



Al separar el control remoto del panel de instalación, como muestra la imagen siguiente, tras insertar el destornillador en el orificio de separación inferior, gírelo en el sentido de las agujas del reloj y el control remoto se separará.

- Hay dos orificios de separación. Separe un orificio cada vez de forma individual.
- Tenga cuidado de no dañar los componentes interiores al separar el control remoto.

4. Conecte la unidad de interior y el control remoto con el cable de conexión.



5. Utilice el cable de extensión si la distancia entre el control remoto y la unidad de interior es superior a 10 m.

⚠ PRECAUCIÓN

Al instalar el control remoto con cable, no lo hunda en la pared,
(ya puede dañarse el sensor de temperatura.)

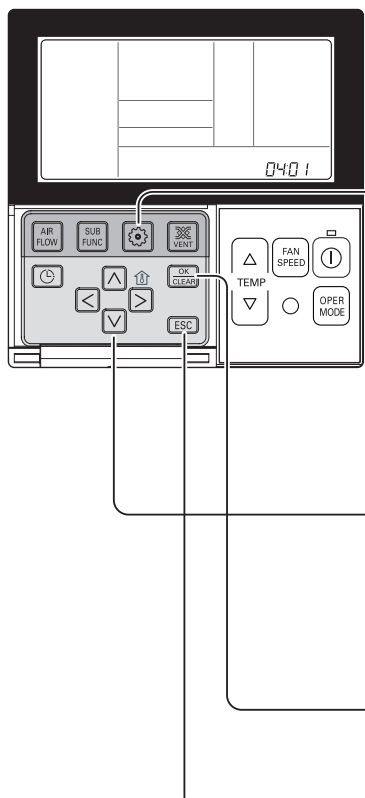
No instale una longitud de cable superior a 50 m,

(ya que puede producirse un error de comunicación.)

- Al instalar el cable de extensión, compruebe la dirección de conexión del conector del lado de control remoto y la instalación correcta del lado de la unidad.
- Si instala el cable de extensión en la dirección opuesta, el conector no se conectará.
- Especificaciones del cable de extensión: 2547 1007 22# 2 núcleos 3 blindaje 5 o superior.

Ajuste de instalación-Termistor

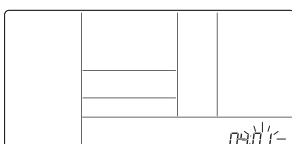
Esta función está destinada a la selección del sensor de temperatura que detecta la temperatura de la habitación.



1 Si pulsa el botón  durante 3 segundos, se accede el modo de ajuste del control remoto.

- Si se pulsa brevemente una vez, se accede al modo de ajuste de usuario. Mantenga el botón apretado más de 3 segundos para asegurarse.

2 Si se pulsa el botón  para ir al menú de selección de sensor de detección de temperatura de la habitación, se mostrará la imagen siguiente:



3 Ajuste el valor del termistor con el botón  .

02: Interior, 03: 2TH)



Código de función Ajuste del termistor

4 Pulse el botón  para guardar.



5 Pulse el botón  para salir del modo de ajuste.

- * Tras la configuración, si no se pulsa ningún botón durante 25 segundos, se saldrá automáticamente del modo de configuración.
- * Si se sale sin pulsar el botón de ajuste, el valor modificado no se reflejará.

PQRCVSLO
PQRCVSL0QW

<Tabla del termistor>

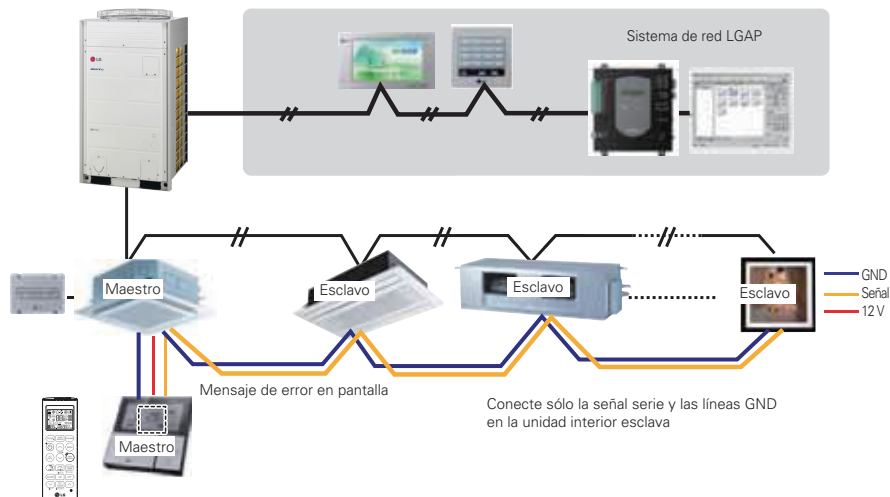
Selección del sensor de temperatura		Función
01	Control remoto	Funcionamiento del sensor de temperatura del control remoto
02	Unidad de interior	Funcionamiento del sensor de temperatura de la unidad de interior
03	Refrigeración	Funcionamiento con temperatura superior comparando la temperatura de la unidad de interior y el control remoto con cable (hay productos que funcionan a una temperatura inferior).
	Calefacción	Funcionamiento con temperatura inferior comparando la temperatura de la unidad de interior y el control remoto con cable.

* La función de 2TH tiene unas características de funcionamiento diferentes dependiendo del producto.

Ajuste de control de grupo

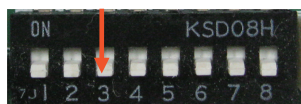
1. Control de grupo 1

■ Control remoto por cable 1 + unidades interiores estándar

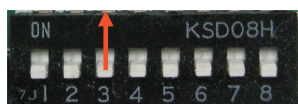


■ Interruptor DIP en PCB (unidades interiores de tipo cassette y conducto)

① Ajuste maestro - No. 3 Off



② Ajuste esclavo - No. 3 On

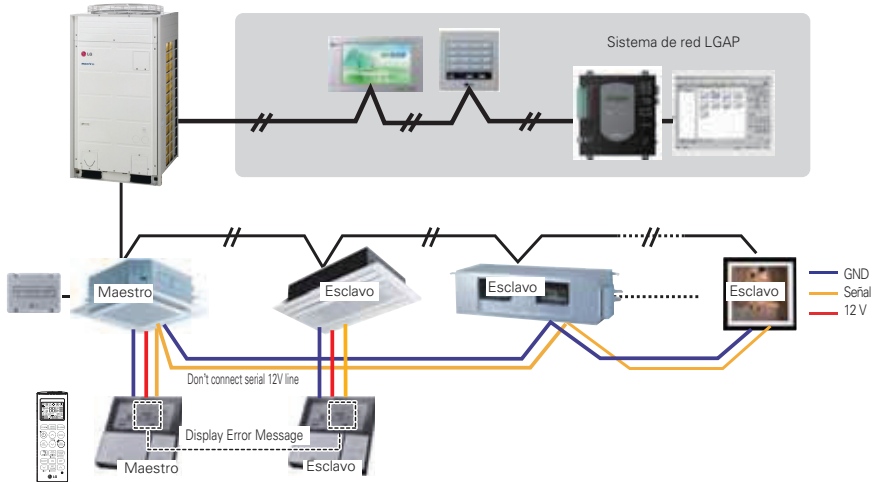


- Es posible controlar un máximo de 16 unidades interiores con un control remoto con cable. Ponga una unidad interior como maestra, las otras como esclavas.
 - Se puede conectar cualquier tipo de unidad interior.
 - Se puede una un mando a distancia al mismo tiempo.
 - Se puede conectar con contacto seco y control central al mismo tiempo.
 - La unidad interior maestra se puede reconocer sólo con contacto seco y control central.
 - En el caso de control central y control de grupo al mismo tiempo, se pueden conectar unidades de serie 2 estándar posteriores a febrero de 2009.
 - Para al ajuste control central, el control central puede controlar unidades interiores una vez realizado el ajuste de la dirección de unidad interior maestra.
 - La unidad interior esclava funcionará como la unidad interior maestra.
 - No se puede controlar individualmente la unidad interior esclava con el control central.
 - Algunos controles remotos no puede funcionar con contacto seco y control central al mismo tiempo.
- Póngase en contacto con nosotros para más información.

5. Si se produce algún fallo en la unidad interior, se mostrará en el control remoto con cable.
Con excepción de la unidad interior averiada, se puede controlar cualquier otra unidad interior.
 6. En el caso de control de grupo, se pueden usar las funciones siguientes.
 - Selección de opciones de funcionamiento (funcionamiento/parada/modo/ajuste de temperatura)
 - Control de caudal (Alto/Medio/Bajo)
 - No es posible con algunas funciones.
- * El ajuste maestro/esclavo de las unidades interiores es posible con un interruptor DIP PCB.
- * Se pueden conectar unidades interiores desde febrero de 2009.
Para otros casos, póngase en contacto con LGE.
- * La falta de un ajuste de maestro y esclavo puede ser la causa de fallos de funcionamiento.

2. Control de grupo 2

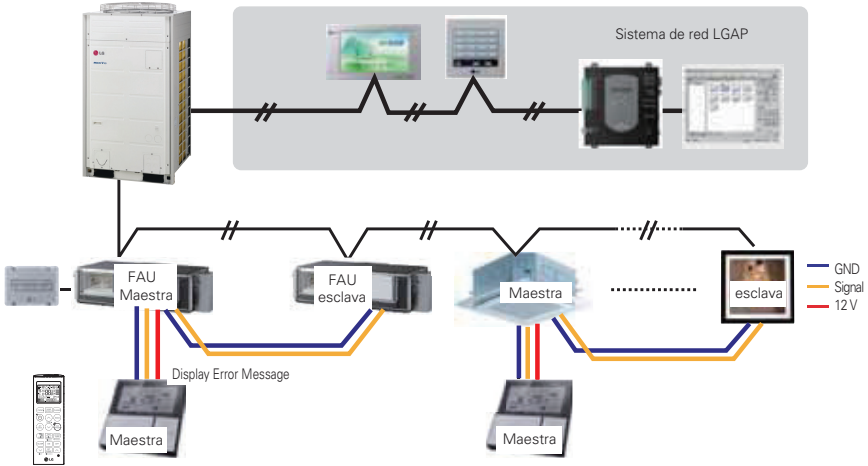
■ Controles remotos por cable + unidades interiores estándar



- * Se pueden controlar N unidades interiores con M controles remotos por cable. ($M+N \leq 17$ Unidades)
- Ponga una unidad interior como maestra, las otras como esclavas.
- Ponga sólo un control remoto como maestro, y los restantes como esclavo.
- Aparte de esto, es el mismo procedimiento aplicado al Control de Grupo 1.

3. Control de grupo 3

■ Conexión mixta con unidades interiores y unidad de entrada de aire exterior



* estándar y una unidad de entrada de aire exterior, separe la unidad de entrada de aire exterior con unidades estándar.
(Porque los ajustes de temperatura son diferentes).

* Aparte de esto, es el mismo procedimiento aplicado al Control de Grupo 1.

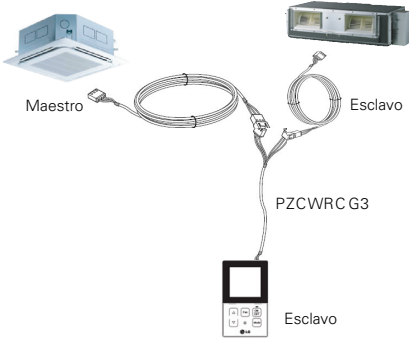
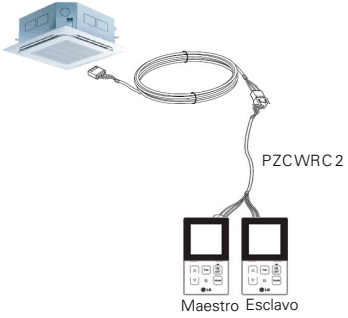


* FAU : Unidad de entrada de aire exterior
Estándar: Unidad interior estándar

Accesorios para el ajuste de control de grupos

Se puede ajustar el control de grupos con las utilización de los accesorios siguientes.

ESPAÑOL

2 unidades interiores + control remoto por cable	1 unidades interiores + 2 controles remotos por cable
* Cable PZCWRCG3 utilizado para la conexión  Maestro Esclavo PZCWRC G3 Esclavo	* Cable PZCWRC2 utilizado para la conexión  PZCWRC 2 Maestro Esclavo

