Guía de referencia del usuario

Equipo de aire acondicionado para habitaciones de Daikin

CTXA15A2V1BW
FTXA20A2V1BW
FTXA25A2V1BW
FTXA35A2V1BW
FTXA42A2V1BW
FTXA50A2V1BW

CTXA15A2V1BS
FTXA20A2V1BS
FTXA25A2V1BS
FTXA35A2V1BS
FTXA42A2V1BS
FTXA50A2V1BS

CTXA15A2V1BT
FTXA20A2V1BT
FTXA25A2V1BT
FTXA35A2V1BT
FTXA42A2V1BT
FTXA50A2V1BT

Guía de referencia del usuario
Equipo de aire acondicionado para habitaciones de Daikin

Español

Tabla de contenidos

1 Precauciones generales de seguridad 2
1.1 Acerca de la documentación ... 2
1.1.1 Significado de los símbolos y advertencias ... 2
1.2 Para el usuario ... 3
2 Acerca de la documentación 3
2.1 Acerca de este documento ... 3
2.2 Guía de referencia rápida del usuario ... 4
3 Acerca del sistema 4
3.1 Unidad interior ... 4
3.2 Acerca de la interfaz de usuario ... 4
3.2.1 Componentes: Interfaz de usuario ... 5
3.2.2 Estado: LCD de la interfaz de usuario ... 5
3.2.3 Cómo manejar la interfaz de usuario ... 5
4 Antes de la puesta en marcha 6
4.1 Descripción general: Antes de la puesta en marcha ... 6
4.2 Fijación de la interfaz de usuario en la pared ... 6
4.3 Cómo insertar las baterías ... 6
4.4 Reloj ... 6
4.4.1 Cómo ajustar el reloj ... 6
4.5 Brillo de la pantalla de la unidad interior ... 6
4.5.1 Cómo ajustar el brillo de la pantalla de la unidad interior ... 7
4.6 Cómo desconectar la alimentación eléctrica ... 7
4.7 Cómo cambiar el ajuste de posición de la unidad interior ... 7
5 Operación 7
5.1 Rango de funcionamiento ... 7
5.2 Cuándo utilizar determinadas funciones ... 7
5.3 Modo de funcionamiento y punto de consigna de temperatura 8
5.3.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento y ajustar la temperatura ... 8
5.3.2 Caudal de aire ... 9
5.3.3 Dirección del flujo de aire ... 9
5.3.4 Funcionamiento de flujo de aire de Comfort y del sensor Intelligent Eye ... 9
5.3.5 Funcionamiento Powerful ... 10
5.3.6 Funcionamiento Econo y silencioso de la unidad exterior ... 11
5.4 Operación de purificación de aire mediante el Flash Streamer 11
5.4.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del Flash Streamer ... 11
5.5 Funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO/APAGADO ... 12
5.5.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del temporizador de APAGADO ... 12
5.5.2 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO ... 12
5.5.3 Cómo combinar el temporizador de ENCENDIDO con el temporizador de APAGADO ... 12
5.6 Funcionamiento del temporizador semanal ... 12
5.6.1 Cómo ajustar el funcionamiento del temporizador semanal ... 13
5.6.2 Cómo copiar reservas ... 13
5.6.3 Cómo confirmar reservas ... 14
5.6.4 Cómo desactivar y volver a activar el funcionamiento del temporizador semanal ... 14
5.6.5 Cómo eliminar reservas ... 14
5.7 Conexión LAN inalámbrica ... 14
5.7.1 Precauciones al utilizar el adaptador inalámbrico ... 14
5.7.2 Cómo instalar la aplicación Daikin Online Controller ... 15
5.7.3 Cómo establecer la conexión inalámbrica ... 15
6 Ahorro de energía y funcionamiento óptimo 16
7 Mantenimiento y servicio técnico 17
7.1 Resumen: mantenimiento y servicio técnico ... 17
7.2 Cómo limpiar la unidad interior y la interfaz de usuario ... 18
7.3 Cómo limpiar el panel frontal ... 18
7.4 Cómo abrir el panel frontal ... 18
7.5 Acerca del filtro de aire ... 18
7.6 Cómo limpiar los filtros de aire ... 18
7.7 Cómo limpiar el filtro desodorizante de apatito de titanio y filtro de partículas de plata (filtro de iones de plata) ... 19
7.8 Cómo sustituir el filtro desodorizante de apatito de titanio y filtro de partículas de plata (filtro de iones de plata) ... 19
7.9 Cómo cerrar el panel frontal ... 19
7.10 Cómo retirar el panel frontal ... 19
7.11 Tenga en cuenta los siguientes puntos antes de un periodo de inactividad prolongado ... 20
8 Solución de problemas 20
8.1 Los siguientes síntomas NO son fallos del sistema ... 21
8.1.1 Síntoma: Se oye un sonido de agua fluyendo ... 21
8.1.2 Síntoma: Se oye un sonido de golpe ... 22
8.1.3 Síntoma: Se oye un sonido de tictac ... 22
8.1.4 Síntoma: Se oye un sonido de silbido ... 22
8.1.5 Síntoma: Se oye un sonido de chasquido ... 22
8.1.6 Síntoma: Se oye un sonido de estruendo ... 22
8.1.7 Síntoma: Sale vaho blanco de la unidad (unidad interior, unidad exterior) ... 22
8.1.8 Síntoma: Las unidades pueden desprender olor ... 22
8.1.9 Síntoma: El ventilador exterior gira cuando el equipo de aire acondicionado no está funcionando ... 22
8.2 Resolución de problemas en función de los códigos de error ... 22
8.3 Solución de problemas del adaptador inalámbrico ... 23
9 Tratamiento de desechos 23
10 Glosario 23

1 Precauciones generales de seguridad

1.1 Acerca de la documentación

- La documentación original está escrita en inglés. Los demás idiomas son traducciones.
- Las precauciones que se describen en este documento abarcan temas muy importantes, sígalas al pie de la letra.
- La instalación del sistema y las actividades descritas en este manual de instalación y en la guía de referencia del instalador DEBEN llevarse a cabo por un instalador autorizado.

1.1.1 Significado de los símbolos y advertencias

PELIGRO

Indica una situación que puede provocar lesiones graves o la muerte.

PELIGRO: RIESGO DE ELECTROCUCIÓN

Indica una situación que podría provocar una electrocución.

PELIGRO: RIESGO DE QUEMADURAS

Indica una situación que podría provocar quemaduras debido a temperaturas muy altas o muy frías.

PELIGRO: RIESGO DE EXPLOSIÓN

Indica una situación que podría provocar una explosión.

ADVERTENCIA

Indica una situación que podría provocar lesiones graves o la muerte.

ADVERTENCIA: MATERIAL INFLAMABLE

PRECAUCIÓN

Indica una situación que podría provocar lesiones leves o moderadas.

AVISO

Indica una situación que podría provocar daños al equipamiento u otros daños materiales.

INFORMACIÓN

Indica consejos útiles o información adicional.

Símbolo	Explicación
	Antes de la instalación, lea el manual de instalación y funcionamiento y la hoja de instrucciones para el cableado.
	Antes de llevar a cabo las tareas de mantenimiento, lea el manual de mantenimiento.
	Para obtener más información, consulte la guía de referencia del instalador y del usuario final.

1.2 Para el usuario

- Si NO está seguro de cómo utilizar la unidad, póngase en contacto con su instalador.
- Este equipo no está previsto para ser utilizado por personas con discapacidades físicas, sensoriales o psicológicas, incluyendo a los niños menores de 8 años, al igual que personas sin experiencia o conocimientos necesarios para ello, a menos que dispongan de una supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del equipo y los riesgos que conlleva su utilización. Los niños NO deben jugar con el aparato. Los niños NO deben realizar la limpieza ni el mantenimiento sin supervisión.

ADVERTENCIA

Para evitar descargas eléctricas o incendios:

- NO lave la unidad con agua.
- NO utilice la unidad con las manos mojadas.
- NO coloque sobre la unidad ningún objeto que contenga agua.

AVISO

- NO coloque ningún objeto ni equipo en la parte superior de la unidad.
- NO se siente, suba ni permanezca encima de la unidad.

- Las unidades están marcadas con el siguiente símbolo:

Esto significa que los productos eléctricos y electrónicos NO deben mezclarse con el resto de residuos domésticos no clasificados. NO intente desmontar el sistema usted mismo: el desmantelamiento del sistema, así como el tratamiento del refrigerante, aceite y otros componentes, debe ser efectuado por un instalador autorizado de acuerdo con las normas vigentes.
Las unidades deben ser tratadas en instalaciones especializadas para su reutilización, reciclaje y recuperación. Al asegurarse de desechar este producto de la forma correcta, está contribuyendo a evitar posibles consecuencias negativas para el entorno y para la salud de las personas. Si desea más información, póngase en contacto con su instalador o con las autoridades locales.

- Las baterías están marcadas con el siguiente símbolo:

Esto significa que la batería NO debe mezclarse con el resto de residuos domésticos no clasificados. Si hay un símbolo químico impreso debajo de este símbolo, significa que la batería contiene un metal pesado por encima de una determinada concentración.
Estos son los posibles símbolos químicos: Pb: plomo (>0,004%).
Cuando se agoten las baterías, estas deben ser tratadas en instalaciones especializadas para su reutilización. Al asegurarse de desechar las baterías agotadas de la forma correcta, está contribuyendo a evitar posibles consecuencias negativas para el entorno y para la salud de las personas.

2 Acerca de la documentación

2.1 Acerca de este documento

Gracias por haber adquirido este producto. ¡Por favor!

- Conserve esta documentación para futuras consultas.

Audiencia de destino

Usuarios finales

INFORMACIÓN

Este dispositivo ha sido diseñado para ser utilizado por usuarios expertos o formados en comercios, en la industria ligera o en granjas, o para uso comercial o doméstico por personas no profesionales.

Conjunto de documentos

Este documento forma parte de un conjunto de documentos. El conjunto completo consiste en:

- **Precauciones generales de seguridad:**
  - Instrucciones de seguridad que debe leer antes de manejar el sistema
  - Formato: Papel (en la caja de la unidad interior)
- **Manual de funcionamiento:**
  - Guía rápida para utilización básica
  - Formato: Papel (en la caja de la unidad interior)
- **Guía de referencia del usuario:**
  - Instrucciones detalladas paso por paso e información general para utilización básica y avanzada
  - Formato: Archivos en formato digital disponibles en http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/.

Las revisiones más recientes de la documentación suministrada pueden estar disponibles en la página Web regional de Daikin o a través de su instalador.

La documentación original está escrita en inglés. Los demás idiomas son traducciones.

2.2 Guía de referencia rápida del usuario

Capítulo	Descripción
Precauciones generales de seguridad	Instrucciones de seguridad que DEBE leer antes de poner en marcha la unidad
Acerca de la documentación	Documentación para el usuario
Acerca del sistema	▪ Rango de funcionamiento ▪ Descripción de la unidad interior y de la interfaz de usuario
Antes de la puesta en marcha	Pasos a seguir antes de la puesta en marcha
Operación	Cómo y cuándo utilizar determinadas funciones
Ahorro de energía y funcionamiento óptimo	Cómo ahorrar energía
Mantenimiento y servicio técnico	Cómo mantener y dar servicio a la unidad
Solución de problemas	Qué hacer en caso de problemas
Tratamiento de desechos	Cómo desechar el sistema
Glosario	Definición de términos

3 Acerca del sistema

ADVERTENCIA: MATERIAL INFLAMABLE

El refrigerante dentro de la unidad es ligeramente inflamable.

PRECAUCIÓN

La unidad interior cuenta con un equipo de radio, la distancia de separación mínima entre la sección de emisión y el usuario es de 10 cm.

3.1 Unidad interior

PRECAUCIÓN

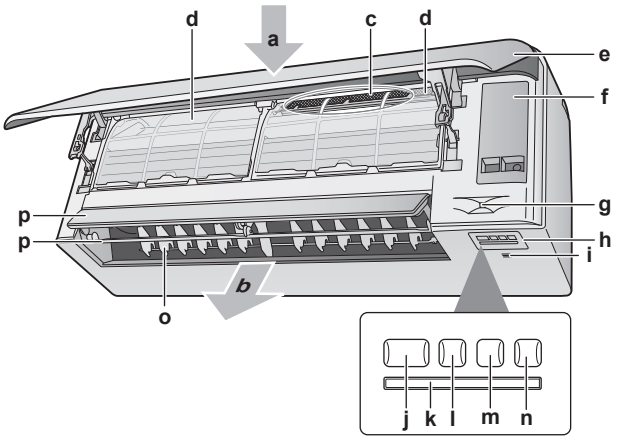
NO introduzca los dedos, varillas ni otros objetos en la entrada o la salida de aire. Si el ventilador gira a gran velocidad, puede provocar lesiones.

INFORMACIÓN

El nivel de presión sonora es inferior a 70 dBA.

ADVERTENCIA

- No modifique, desmonte, retire, reinstale ni repare la unidad usted mismo, ya que un desmontaje o instalación incorrecta pueden ocasionar una electrocución o un incendio. Consulte a su distribuidor.
- En caso de producirse una fuga accidental de refrigerante, asegúrese de que no haya ninguna fuente de llamas abierta. El refrigerante es completamente seguro y moderadamente inflamable y no resulta tóxico, pero producirá gases tóxicos si se vierte accidentalmente en una habitación en la que hay aire combustible procedente de calefactores, cocinas de gas, etc. Antes de volver a poner en funcionamiento el sistema solicite a una persona cualificada que le confirme que la fuga se ha reparado.



a Entrada de aire
b Salida de aire
c Filtro desodorizante de apatito de titanio y filtro de partículas de plata (filtro de iones de plata)
d Filtro de aire
e Panel frontal
f Tapa de servicio
g Sensor Intelligent Eye
h Pantalla
i Sensor de humedad y temperatura ambiente
j Botón de ON/OFF y luz de funcionamiento (verde)
k Receptor de señal
l Luz del temporizador (naranja)
m Luz del sensor Intelligent Eye (verde)
n Botón de ON/OFF del adaptador inalámbrico
o Rejillas (aspas verticales)
p Aletas (aspas horizontales)

Nota: La posición del filtro desodorizante de apatito de titanio y filtro de partículas de plata es intercambiable.

Botón de ENCENDIDO/APAGADO

Si falta la interfaz de usuario, puede utilizar el botón de ENCENDIDO/APAGADO de la unidad interior para iniciar/detener el funcionamiento. Cuando se inicia el funcionamiento mediante este botón, se utilizan los siguientes ajustes:

- Modo de funcionamiento = Automático
- Ajuste de temperatura = 25°C
- Caudal de aire = Automático

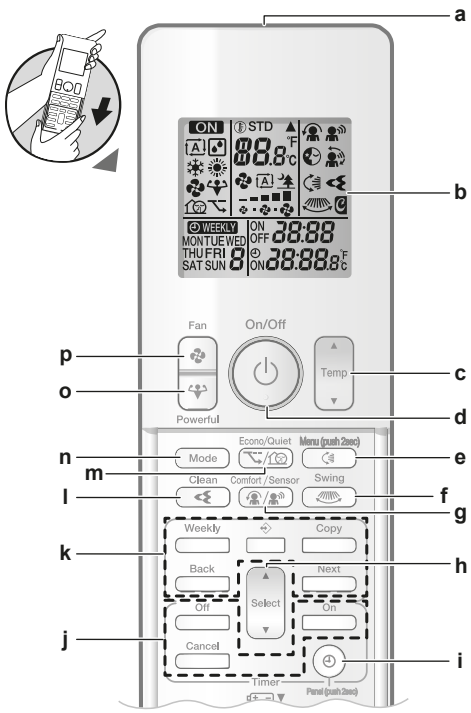
3.2 Acerca de la interfaz de usuario

- **Luz directa del sol.** NO exponga la interfaz de usuario a la luz directa del sol.
- **Polvo.** El polvo en el transmisor o receptos de señal reducirá la sensibilidad. Limpie el polvo con un paño suave.
- **Lámparas fluorescentes.** La comunicación por señales se puede desactivar si hay lámparas fluorescentes en la habitación. En tal caso, póngase en contacto con su instalador.
- **Otros aparatos.** Si las señales de la interfaz de usuario operan otros aparatos, mueva los otros aparatos o póngase en contacto con su instalador.
- **Cortinas.** Asegúrese de que la señal entre la unidad y la interfaz de usuario NO esté bloqueada por cortinas u otros objetos.

AVISO

- NO permita que la interfaz de usuario se caiga.
- NO permita que la interfaz de usuario se moje.

3.2.1 Componentes: Interfaz de usuario

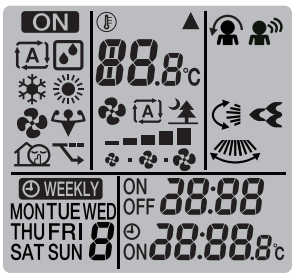


a Transmisor de señal
b Pantalla LCD
c Botón de ajuste de temperatura
d Botón de ENCENDIDO/APAGADO
e Botón de oscilación vertical y menú (pulsar 2 segundos)
f Botón de oscilación horizontal
g Botón de funcionamiento del sensor Intelligent Eye y flujo de aire de confort
h Botón de selección
i Botón del reloj y apertura del panel (pulsar 2 segundos)
j Botones de ENCENDIDO/APAGADO de funcionamiento del temporizador
k Botones para el funcionamiento del temporizador semanal
l Streamer
m Botón de funcionamiento silencioso de la unidad interior y Econo
n Botón de modo
o Botón Powerful (alta potencia)
p Botón del ventilador

INFORMACIÓN

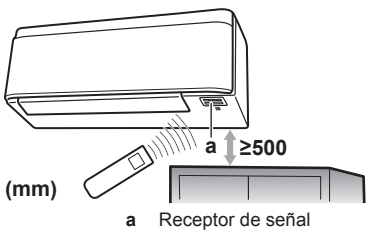
Utilice (⏲) (manténgalo pulsado durante 2 segundos) para abrir el panel delantero cuando limpie los filtros de aire. Consulte "7.4 Cómo abrir el panel frontal" en la página 18.

3.2.2 Estado: LCD de la interfaz de usuario



Icono	Descripción
ON	El funcionamiento está activado
A	Modo de funcionamiento = Automático
	Modo de funcionamiento = Deshumidificación
	Modo de funcionamiento = Calefacción
	Modo de funcionamiento = Refrigeración
	Modo de funcionamiento = Solo ventilador
	El funcionamiento Powerful está activado
	El funcionamiento Econo está activado
	El funcionamiento silencioso de la unidad exterior está activado
▲	La unidad interior recibe una señal desde la interfaz de usuario
88.8°C	Ajuste de temperatura actual
A	Caudal de aire = Automático
	Caudal de aire = Unidad interior silenciosa
	Caudal de aire = Alto
	Caudal de aire = Medio alto
	Caudal de aire = Medio
	Caudal de aire = Medio bajo
	Caudal de aire = Bajo
	El funcionamiento Comfort está activado
	El sensor Intelligent Eye está activado
	La oscilación vertical automática está activada
	La oscilación horizontal automática está activada
	El Streamer está activado
ON 20:08	El temporizador de ENCENDIDO está activado
OFF 20:08	El temporizador de APAGADO está activado
WEEKLY	El temporizador semanal está activado
MON TUE WED THU FRI SAT SUN	Día de la semana
20:28	Hora actual

3.2.3 Cómo manejar la interfaz de usuario



a Receptor de señal

Nota: Asegúrese de que no haya obstáculos a menos de 500 mm del receptor de señal. Pueden afectar al rendimiento de recepción de la interfaz de usuario.

1 Dirija el transmisor de señal hacia el receptor de señal de la unidad interior (la distancia máxima para la comunicación es de 7 m).

Resultado: Cuando la unidad interior reciba una señal desde la interfaz de usuario, oirá un sonido:

Sonido	Descripción
Doble pitido	El funcionamiento se inicia.
Pitido	El ajuste cambia.
Pitido largo	El funcionamiento se detiene.

4 Antes de la puesta en marcha

4.1 Descripción general: Antes de la puesta en marcha

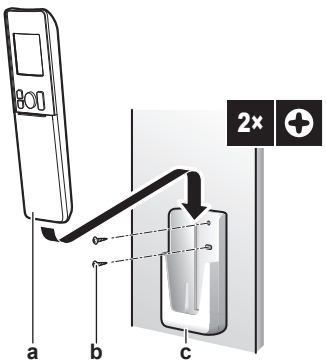
Este capítulo describe lo que hay que hacer antes de poner en marcha la unidad.

Flujo de trabajo habitual

Los preparativos para la puesta en marcha comprenden normalmente las siguientes fases:

- Fijación de la interfaz de usuario en la pared.
- Inserción de las baterías en la interfaz de usuario.
- Ajuste del brillo de la pantalla de la interfaz de usuario.
- Ajuste del reloj.
- Ajuste de la posición de la unidad interior.
- Encendido de la alimentación eléctrica.

4.2 Fijación de la interfaz de usuario en la pared



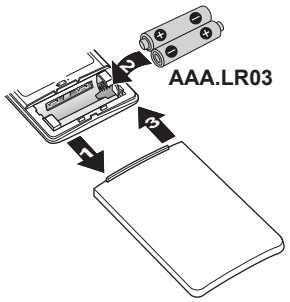
a Interfaz de usuario
b Tornillos
c Soporte de la interfaz de usuario

1 Seleccione un lugar donde las señales alcancen la unidad.
2 Fije el soporte con tornillos a la pared o ubicación similar.
3 Cuelgue la interfaz de usuario del soporte de la interfaz de usuario.

4.3 Cómo insertar las baterías

Las baterías están diseñadas para durar aproximadamente 1 año.

1 Retire la tapa delantera.
2 Inserte las dos baterías a la vez.
3 Vuelva a colocar la tapa delantera.



4.4 Reloj

Si el reloj interno de la unidad interior NO está ajustado en la hora correcta, el temporizador de ENCENDIDO, el temporizador de APAGADO y el temporizador semanal NO funcionarán correctamente. Debe volver a ajustar el reloj:

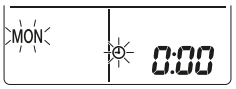
- Después de que un disyuntor de circuito de haya DESACTIVADO.
- Después de un fallo de suministro eléctrico.
- Después de sustituir las baterías de la interfaz de usuario.

4.4.1 Cómo ajustar el reloj

Nota: Si la hora NO está ajustada MON, ⏲ y 0:00 parpadearán.

1 Pulse ⏲.

Resultado: MON y ⏲ parpadean



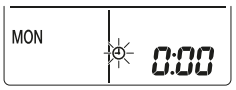
2 Pulse Select ▲ o Select ▼ para establecer el día de la semana actual.

Nota: Mantener pulsado Select ▲ o Select ▼ hace que el ajuste horario aumente o disminuya rápidamente.

Pantalla	Día de la semana
MON	Lunes
TUE	Martes
WED	Miércoles
THU	Jueves
FRI	Viernes
SAT	Sábado
SUN	Domingo

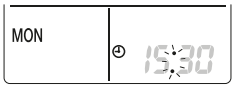
3 Pulse ⏲.

Resultado: ⏲ parpadea.



4 Pulse Select ▲ o Select ▼ para establecer la hora correcta.
5 Pulse ⏲.

Resultado: El ajuste ha terminado. : parpadea.



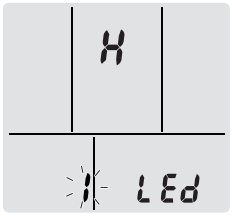
4.5 Brillo de la pantalla de la unidad interior

Ajuste el brillo de la pantalla de la unidad interior como desee o APAGUE la pantalla.

4.5.1 Cómo ajustar el brillo de la pantalla de la unidad interior

1 Pulse [⏻] durante al menos 2 segundos.

Resultado: El menú 1 se muestra en la pantalla. 1 está parpadeando.



2 Pulse [⏻].

3 Pulse [Select] o [Select] para cambiar el ajuste en el siguiente orden:

…está parpadeando	El brillo está…
H	Alto
L	Bajo
oF	Desactivado

4 Para confirmar el ajuste seleccionado, pulse [⏻].

Resultado: El ajuste de brillo cambia.

Nota: La pantalla volverá automáticamente a la pantalla por defecto transcurridos 60 segundos. Para volver antes a la pantalla por defecto pulse [Cancel] dos veces.

4.6 Cómo desconectar la alimentación eléctrica

1 Conecte el interruptor automático.

Resultado: La aleta de la unidad interior se abrirá y cerrará para establecer la posición de referencia.

4.7 Cómo cambiar el ajuste de posición de la unidad interior

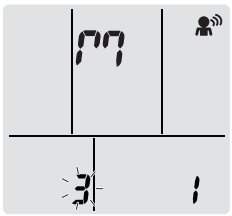
Ajuste la posición de la unidad interior evitando el flujo de aire directo a la pared.

1 Pulse [⏻] durante al menos 2 segundos.

Resultado: El menú 1 se muestra en la pantalla.

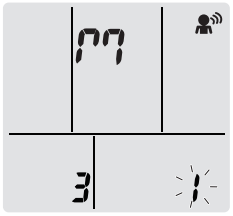
2 Pulse [Select] o [Select] para cambiar el menú a 3.

Resultado: El menú 3 se muestra en la pantalla. 3 parpadea.

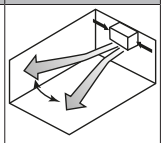
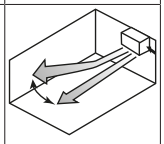
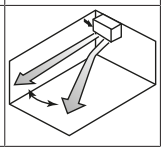


3 Pulse [⏻] para seleccionar el menú.

Resultado: 1 parpadea.



4 Pulse [Select] o [Select] para cambiar el ajuste en el siguiente orden:

Si la unidad está…	Símbolo	Parpadea	Resultado
En el centro de la pared (ajuste de fábrica por defecto)	Pn	1	
a ≤500 mm con respecto a la pared en el lado derecho	P9	2	
a ≤500 mm con respecto a la pared en el lado izquierdo	P7	3	

Resultado: El rango de flujo de aire se ajustará para evitar el contacto directo con la pared.

5 Operación

5.1 Rango de funcionamiento

Utilice el sistema dentro de los siguientes límites de temperatura y humedad para un funcionamiento seguro y efectivo.

Modo de funcionamiento	Rango de funcionamiento
Refrigeración[a][b]	▪ Temperatura exterior: –10~46°C ▪ Temperatura interior: 18~32°C ▪ Humedad interior: ≤80%
Calefacción[a]	▪ Temperatura exterior: –15~24°C ▪ Temperatura interior: 10~30°C
Secado[a]	▪ Temperatura exterior: –10~46°C ▪ Temperatura interior: 18~32°C ▪ Humedad interior: ≤80%

Si se opera fuera del rango de funcionamiento:

(a) Un dispositivo de seguridad podría detener el funcionamiento del sistema.

(b) Podría producirse condensación en la unidad interior con el consiguiente goteo.

5.2 Cuándo utilizar determinadas funciones

Puede utilizar la tabla siguiente para determinar qué funciones utilizar:

Función	Tareas
Funciones básicas	

Función	Tareas
Modos de funcionamiento y temperatura	Para iniciar/detener el sistema y ajustar la temperatura: ▪ Calentar o refrigerar una habitación. ▪ Para hacer circular el aire sin calefacción ni refrigeración. ▪ Reducir la humedad en una habitación. ▪ En el modo Automático, seleccione la temperatura y modo de funcionamiento apropiados automáticamente.
+ Dirección del flujo de aire	Para ajustar la dirección del flujo de aire (posición oscilante o fija).
Caudal de aire	Para ajustar la cantidad de aire expulsado en la habitación. Para funcionar más silenciosamente.
Funciones avanzadas	
Streamer	Para eliminar los alérgenos que transporta el aire como moho, polen, sustancias adyuvantes, virus, bacterias…
Econo	Para utilizar el sistema cuando también esté utilizando otros aparatos que consuman energía. Para ahorrar energía.
Unidad exterior silenciosa	Para reducir el nivel sonoro de la unidad exterior. Ejemplo: Durante la noche.
Comfort	Para ajustar automáticamente la dirección del flujo de aire y enfriar o calentar la habitación de manera más eficaz.
Sensor Intelligent Eye	Para evitar que el aire entre en contacto directo con las personas. Para ahorra energía cuando no hay ocupantes en la habitación.
Powerful	Para enfriar o calentar una habitación rápidamente.
Temporizador de ENCENDIDO + Temporizador de APAGADO	Para ENCENCER o APAGAR el sistema automáticamente.
Temporizador semanal	Para ENCENCER o APAGAR automáticamente el sistema semanalmente.
Funciones adicionales	
Conexión LAN inalámbrica	Para operar la unidad mediante aparatos inteligentes.

5.3 Modo de funcionamiento y punto de consigna de temperatura

Cuándo. Ajuste el modo de funcionamiento del sistema y establezca la temperatura que desee para:

- Calentar o refrigerar una habitación
- Para hacer circular el aire sin calefacción ni refrigeración
- Para reducir la humedad en una habitación

Qué. El sistema funciona de forma distinta dependiendo de la selección del usuario.

Ajuste	Descripción
Automático	El sistema enfría o calienta una habitación hasta el punto de consigna de temperatura. cambia automáticamente entre los modos de refrigeración y calefacción, si es necesario.
Deshumidificación	El sistema reduce la humedad de la habitación sin modificar la temperatura.
Calefacción	El sistema calienta una habitación hasta el punto de consigna de temperatura.
Refrigeración	El sistema enfría una habitación hasta el punto de consigna de temperatura.
Ventilador	El sistema solo controla el flujo de aire (caudal de aire y dirección del flujo de aire). Si el sistema NO controla la temperatura.

Información adicional:

- **Temperatura exterior.** El efecto de refrigeración o calefacción del sistema se reduce cuando la temperatura exterior es demasiado alta o demasiado baja.
- **Desescarche.** Durante la calefacción, se puede generar escarcha en la unidad exterior, lo que reduce la capacidad de calefacción. En tal caso, el sistema cambia automáticamente a la operación de desescarche para eliminar la escarcha. Durante el desescarche, la unidad interior NO expulsa aire caliente.
- **Sensor de humedad.** Controle la humedad reduciéndola durante el proceso de refrigeración.

5.3.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento y ajustar la temperatura

ON: La unidad está funcionando.

: Modo de funcionamiento = Automático

: Modo de funcionamiento = Deshumidificación

: Modo de funcionamiento = Refrigeración

: Modo de funcionamiento = Calefacción

: Modo de funcionamiento = Solo ventilador

88.8℃: Muestra la temperatura establecida.

1 Pulse el botón Mode una o más veces para ajustar la temperatura.

Resultado: El modo se establecerá en el siguiente orden:

→ A → → → → →

2 Pulse ⏻ para **iniciar** el funcionamiento.

Resultado: ON y el modo seleccionado se muestran en la pantalla LCD.

3 Pulse Temp ▼ o Temp ▲ una o más veces para reducir o aumentar la **temperatura**.

Refrigeración	Calefacción	Funcionamiento automático	Deshumidificación o solo ventilador
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Nota: Cuando utiliza los modos de **deshumidificación** o **solo ventilador**, no es posible ajustar la temperatura.

4 Pulse ⏻ para **detener** el funcionamiento.

Resultado: ON desaparece de la pantalla LCD. La luz de funcionamiento se apaga.

5.3.2 Caudal de aire

Nota: Si la unidad alcanza el punto de consigna de temperatura en los modos de refrigeración, calefacción o automático. El ventilador dejará de funcionar.

1 Pulse para seleccionar:

	5 niveles de caudal de aire, de "▬" a "▬"
A	Funcionamiento automático
	Funcionamiento silencioso de la unidad interior. Cuando el flujo de aire se establece en "", se reducirá el sonido de la unidad.

Nota: Cuando se utiliza el modo de **deshumidificación**, NO es POSIBLE ajustar el caudal de aire.

Cómo ajustar el caudal de aire

1 Pulse para cambiar el ajuste de caudal de aire en el siguiente orden:

5.3.3 Dirección del flujo de aire

Cuándo. Ajuste la dirección del flujo de aire según desee.

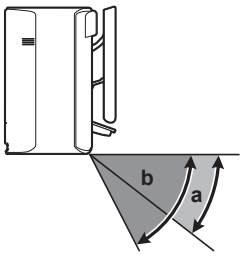
Qué. El sistema dirige el flujo de aire forma distinta, dependiendo de la selección del usuario (posición oscilante o fija). Lo hace moviendo las aspas horizontales (aletas) o las aspas verticales (rejillas).

Ajuste	Dirección del flujo de aire
Oscilación automática vertical	Se mueve arriba y abajo.
Oscilación automática horizontal	Se mueve de un lado a otro.
Dirección del flujo de aire 3D	Se mueve simultáneamente arriba y abajo y de un lado a otro
[—]	Permanece en una posición fija.

PRECAUCIÓN

- Utilice SIEMPRE una interfaz de usuario para ajustar las posiciones de las aletas y las rejillas. Si las aletas y las rejillas están oscilando y las mueve con la mano forzándolas, el mecanismo se romperá.
- Tenga cuidado al ajustar las aletas y las rejillas. Dentro de la salida de aire, hay un ventilador girando a alta velocidad.

Nota: El rango de movimiento de la aleta varía en función del modo de funcionamiento. La aleta se detendrá en la posición superior cuando el caudal de aire se cambie a bajo durante el ajuste de oscilación hacia arriba y hacia abajo.



a Rango de la aleta en modo de refrigeración o deshumidificación
b Rango de la aleta en modo de calefacción o solo ventilador

Cómo ajustar la dirección del flujo de aire vertical

1 Pulse .

Resultado: se muestra en la pantalla LCD. Las aletas (aspas horizontal) comenzarán a oscilar.

2 Para utilizar la posición fija, pulse cuando las aletas alcancen la posición deseada.

Resultado: desaparece de la pantalla LCD. Las aletas se detendrán.

Cómo ajustar la dirección del flujo de aire horizontal

1 Pulse .

Resultado: se muestra en la pantalla LCD. Las rejillas (aspas verticales) comenzarán a oscilar.

2 Para utilizar la posición fija, pulse cuando las rejillas alcancen la posición deseada.

Resultado: desaparece de la pantalla LCD. Las aletas se detendrán.

Cómo utilizar la dirección del flujo de aire 3D

1 Pulse y .

Resultado: y se muestran en la pantalla LCD. Las aletas (aspas horizontales) y las rejillas (aspas verticales) comenzarán a oscilar.

2 Para utilizar la posición fija, pulse y cuando las aletas y las rejillas alcancen la posición deseada.

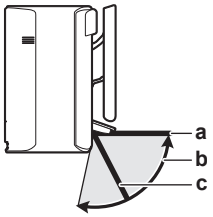
Resultado: y desaparecen de la pantalla LCD. Las aletas y las rejillas dejarán de moverse.

5.3.4 Funcionamiento de flujo de aire de Comfort y del sensor Intelligent Eye

Puede utilizar el flujo de aire de Comfort y el sensor Intelligent Eye de forma separada o juntos.

Funcionamiento de flujo de aire de Comfort

La unidad cambiará automáticamente la dirección del flujo de aire para calentar o enfriar la habitación de forma más eficaz. El flujo de aire directo de la unidad será menos perceptible.

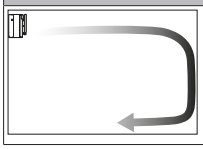
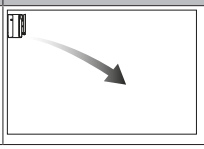


a Posición de la aleta en modo de refrigeración o deshumidificación
b Rango de la aleta en modo de calefacción (flujo de aire vertical ACTIVADO)

c Posición de la aleta en modo de calefacción (flujo de aire vertical DESACTIVADO)

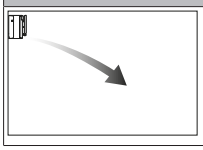
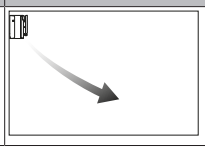
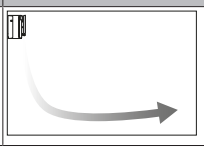
En refrigeración y deshumidificación

La dirección del flujo de aire se ajustará para distribuir el aire por el techo.

Flujo de aire de Comfort ACTIVADO	Flujo de aire de Comfort DESACTIVADO
	

En calefacción

La dirección del flujo de aire se ajustará para distribuir el aire por el suelo. La unidad detecta la temperatura de la habitación y la temperatura de suelo y selecciona automáticamente 1 de las 3 direcciones de flujo de aire.

Calentamiento	Dirección descendente	Dirección del flujo de aire vertical
		

INFORMACIÓN

Si desea desactivar la función de flujo de aire vertical (p. ej. en caso de que haya muebles u otros objetos debajo de la unidad) consulte "Cómo ACTIVAR/DESACTIVAR la función de flujo de aire vertical" en la página 10. Si la función del flujo de aire vertical está desactivada, el flujo de aire se establecerá en dirección descendente.

INFORMACIÓN

El funcionamiento de flujo de aire Powerful y Comfort NO se PUEDEN utilizar al mismo tiempo. La última función seleccionada tiene prioridad. Si se selecciona la oscilación automática vertical, la operación de flujo de aire de Comfort se cancelará.

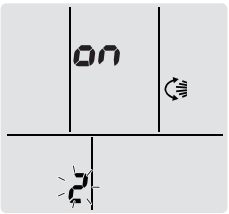
Cómo ACTIVAR/DESACTIVAR la función de flujo de aire vertical

1 Pulse [⏱] durante al menos 2 segundos.

Resultado: El menú 1 se muestra en la pantalla.

2 Pulse [Select ▼] o [Select ▲] para cambiar la pantalla de menú.

Resultado: El menú 2 se muestra en la pantalla.



3 Pulse [⏱] para cambiar el ajuste.

4 Pulse [Select ▼] o [Select ▲] para cambiar el ajuste.

…está parpadeando	La función de dirección del flujo de aire vertical está…
on	ACTIVADA
oF	DESACTIVADA

5 Para confirmar el ajuste seleccionado pulse [⏱].

Nota: La pantalla volverá automáticamente a la pantalla por defecto transcurridos 60 segundos. Para volver antes a la pantalla por defecto pulse [Cancel] dos veces.

Funcionamiento del sensor Intelligent Eye

El sistema ajusta automáticamente la dirección del flujo de aire y la temperatura en función de si detecta movimiento de personas para evitar el contacto directo con las personas. Si no se detecta movimiento durante 20 minutos, el sistema pasará a funcionamiento de ahorro de energía.

Funcionamiento	Funcionamiento de ahorro de energía
Calefacción	La temperatura disminuye en 2°C.
Refrigeración y deshumidificación	Si la temperatura en la habitación es de… ▪ <30°C la temperatura disminuye en 2°C ▪ ≥30°C la temperatura disminuye en 1°C
Solo ventilador	Reduce el caudal de aire.

Acerca del sensor Intelligent Eye

AVISO

- NO golpee ni empuje el sensor Intelligent Eye. Podrían ocurrir averías.
- NO coloque objetos grandes cerca del sensor Intelligent Eye.

- **Rango de detección**. Hasta 9 m.
- **Sensibilidad de detección**. Cambia en función de la ubicación, el número de personas en la habitación, el rango de temperatura, etc.
- **Fallos de detección**. El sensor puede detectar de forma errónea mascotas, la luz del sol, cortinas moviéndose, etc.

Cómo iniciar/detener el funcionamiento de flujo de aire de Comfort y el sensor Intelligent Eye

1 Pulse [👤/👤] una o más veces.

Resultado: El ajuste cambiará en el siguiente orden:

Pantalla	Funcionamiento
👤	Flujo de aire de Comfort
👤	Sensor Intelligent Eye
👤+👤	Flujo de aire de Comfort y del sensor Intelligent Eye
—	Ambos desactivados

Nota: Si hay personas cerca de la parte delantera de la unidad interior o hay demasiadas personas, utilice ambas funciones conjuntamente.

2 Para detener el funcionamiento pulse [👤/👤] hasta que ambos símbolos desaparezcan de la pantalla LCD.

5.3.5 Funcionamiento Powerful

Esta operación aumenta rápidamente el efecto de refrigeración/calefacción en cualquier modo de funcionamiento. Puede obtener la máxima capacidad.

INFORMACIÓN

El funcionamiento Powerful NO PUEDE utilizarse conjuntamente con la operación Econo, de flujo de aire, del sensor Intelligent Eye y silenciosa de la unidad exterior. La última función seleccionada tiene prioridad.

El funcionamiento Powerful NO aumentará la capacidad de la unidad si ya está funcionando a la máxima capacidad.

Cómo iniciar/detener el funcionamiento Powerful

1 Pulse para iniciar.

Resultado: se muestra en la pantalla LCD. La operación Powerful funciona durante 20 minutes; después, el funcionamiento vuelve al modo anteriormente establecido.

Modo	Caudal de aire
Refrigeración/Calefacción/ Automático	▪ Para maximizar el efecto de refrigeración/calefacción, la capacidad de la unidad exterior aumenta. ▪ El caudal de aire se fija en el ajuste máximo.
Deshumidificación	▪ El ajuste de temperatura se reduce en 2,5°C. ▪ El caudal de aire aumenta ligeramente.
Solo ventilador	El caudal de aire se fija en el ajuste máximo.

2 Pulse para parar.

Resultado: desaparece de la pantalla LCD.

Nota: El funcionamiento Powerful solo se puede establecer cuando la unidad está funcionado. Pulse para cancelar este modo; desaparece de la pantalla LCD.

5.3.6 Funcionamiento Econo y silencioso de la unidad exterior

Funcionamiento Econo

Esta es una función que permite un funcionamiento eficiente limitando el valor máximo de consumo energético. Esta función es útil en casos en los que hay que prestar atención para garantizar que el interruptor automático no se dispare cuando el producto funcione junto a otros aparatos.

INFORMACIÓN

- El funcionamiento Powerful y Econo NO se PUEDEN utilizar al mismo tiempo. La última función seleccionada tiene prioridad.
- El funcionamiento Econo reduce el consumo eléctrico de la unidad exterior limitando la velocidad de rotación del compresor. Si el consumo eléctrico ya es bajo, el funcionamiento Econo no reducirá más al consumo.

Funcionamiento silencioso de la unidad exterior

Utilice el funcionamiento silencioso de la unidad exterior cuando desee reducir el nivel sonoro de la unidad exterior. **Ejemplo:** Durante la noche.

INFORMACIÓN

- El funcionamiento Powerful y silencioso de la unidad exterior NO se PUEDEN utilizar al mismo tiempo. La última función seleccionada tiene prioridad.
- Esta función solo está disponible en los modos automático, de refrigeración y de calefacción.
- El funcionamiento silencioso de la unidad exterior limita la velocidad de rotación del compresor. Si la velocidad de rotación del compresor ya es baja, el funcionamiento silencioso de la unidad exterior NO reducirá más la velocidad de rotación del compresor.

Cómo iniciar/detener el funcionamiento Econo y silencioso de la unidad exterior

1 Pulse una o más veces.

Resultado: El ajuste cambiará en el siguiente orden:

Pantalla	Funcionamiento
	Econo
	Silencioso de la unidad exterior
+	Econo y silencioso de la unidad exterior
—	Ambos desactivados

2 Para detener el funcionamiento pulse hasta que ambos símbolos desaparezcan de la pantalla LCD.

Nota: El funcionamiento Econo solo se puede establecer cuando la unidad está funcionando. Pulsar para cancelar el ajuste, y desaparece de la pantalla LCD.

Nota: permanece en la pantalla LCD incluso si apaga la unidad mediante la interfaz de usuario o el interruptor de ON/OFF de la unidad interior.

5.4 Operación de purificación de aire mediante el Flash Streamer

El Flash Streamer genera electrones a alta velocidad con un alto poder de oxidación, lo que reduce los malos olores y los virus. Junto al filtro desodorizante de apatito de titanio y los filtros de aire, purifica el aire de la habitación.

INFORMACIÓN

- Los electrones a alta velocidad se generan y salen del interior de la unidad para garantizar un funcionamiento seguro.
- La descarga del Flash Streamer puede producir un sonido de burbujas.
- Si el flujo de aire se debilita, la descarga del Flash Streamer se puede detener temporalmente para evitar el olor a ozono.

5.4.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del Flash Streamer

1 Pulse .

Resultado: se mostrará en la pantalla LCD y el aire de la habitación se purificará.

2 Para detener el funcionamiento, pulse .

Resultado: desaparece de la pantalla LCD y el funcionamiento se detiene.

5.5 Funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO/APAGADO

Las funciones del temporizador son útiles para encender/apagar automáticamente el equipo de aire acondicionado por la noche o la mañana. También puede utilizar el temporizador de APAGADO y el temporizador de ENCENDIDO conjuntamente.

INFORMACIÓN

Vuelva a programar el temporizador si:

- Un interruptor automático ha apagado la unidad.
- Ha ocurrido un fallo del suministro eléctrico.
- Se han sustituido las baterías de la interfaz de usuario.

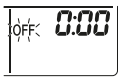
INFORMACIÓN

El reloj DEBE ajustarse correctamente antes de utilizar cualquier función del temporizador. Consulte "4.4.1 Cómo ajustar el reloj" en la página 6.

5.5.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del temporizador de APAGADO

1 Pulse [Off] para iniciar.

Resultado: 0:00 se muestra en la pantalla LCD, la luz del temporizador se enciende y OFF parpadea. y el día de la semana desaparecen de la pantalla LCD.



2 Pulse [Select] o [Select] para cambiar el ajuste horario.

3 Pulse [Off] de nuevo.

Resultado: OFF y la hora establecida se muestran en la pantalla LCD.

Resultado: La luz del temporizador se enciende.

INFORMACIÓN

Cada vez que se pulsa [Select] o [Select], el ajuste horario avanza 10 minutos. Mantener pulsado el botón cambiará el ajuste rápidamente.

4 Para detener el funcionamiento, pulse [Cancel].

Resultado: 0:00 y OFF desaparecen de la pantalla LCD y la luz del temporizador de apaga. y el día de la semana se muestran en la pantalla LCD.

INFORMACIÓN

Cuando establece el temporizador de ENCENDIDO/APAGADO, el ajuste de tiempo se almacena en la memoria. La memoria se reiniciará cuando se sustituyan las baterías de la interfaz de usuario.

Utilización del modo de ajuste nocturno en combinación con el temporizador de APAGADO

El equipo de aire acondicionado establece automáticamente el ajuste de temperatura (hasta 0,5°C en refrigeración, hasta 2,0°C en calefacción) para evitar un exceso de refrigeración/calefacción y garantizar una temperatura nocturna confortable.

5.5.2 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO

1 Pulse [On] para iniciar.

Resultado: 6:00 se muestra en la pantalla LCD, la luz del temporizador se enciende y ON parpadea. y el día de la semana desaparecen de la pantalla LCD.

2 Pulse [Select] o [Select] para cambiar el ajuste horario.

3 Pulse [On] de nuevo.

Resultado: ON y la hora establecida se muestran en la pantalla LCD. La luz del temporizador se enciende.

INFORMACIÓN

Cada vez que se pulsa [Select] o [Select], el ajuste horario avanza 10 minutos. Mantener pulsado el botón cambiará el ajuste rápidamente.

4 Para detener el funcionamiento, pulse [Cancel].

Resultado: 6:00 y ON desaparecen de la pantalla LCD y la luz del temporizador de apaga. y el día de la semana se muestran en la pantalla LCD.

5.5.3 Cómo combinar el temporizador de ENCENDIDO con el temporizador de APAGADO

1 Para establecer los temporizadores, consulte "5.5.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del temporizador de APAGADO" en la página 12 y "5.5.2 Cómo iniciar/detener el funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO" en la página 12.

Resultado: OFF y ON se muestran en la pantalla LCD.

Ejemplo:

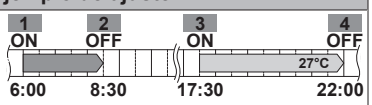
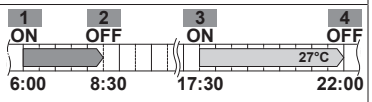
Pantalla	Hora actual	Se establece mientras…	Funcionamiento
	6:00	la unidad está funcionando.	Se detiene a las 7:00 y se inicia a las 14:00.
		la unidad NO está funcionando.	Se inicia a las 14:00.

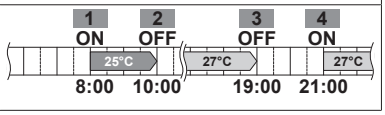
Nota: Si el ajuste del temporizador está activado, la hora actual NO se muestra en la pantalla LCD.

5.6 Funcionamiento del temporizador semanal

Con esta función puede guardar hasta 4 ajustes de temporizador para cada día de la semana.

Ejemplo: Cree un ajuste diferente de lunes a viernes y un ajuste diferente durante el fin de semana.

Día de la semana	Ejemplo de ajuste
Lunes ▪ Realice hasta 4 ajustes.	
Martes~Viernes ▪ Utilice la función de copia si los ajustes son los mismos que para el lunes.	

Día de la semana	Ejemplo de ajuste
Sábado ▪ Sin ajuste del temporizador	—
Domingo ▪ Realice hasta 4 ajustes.	

- **Ajuste ACTIVADO-ACTIVADO-ACTIVADO-ACTIVADO.** Hace posible programar el modo de funcionamiento y la temperatura de consigna.
- **Ajuste DESACTIVADO-DESACTIVADO-DESACTIVADO-DESACTIVADO.** Para cada día solo se puede establecer la hora de apagado.

Nota: Asegúrese de dirigir el flujo de aire hacia la unidad interior y compruebe que haya un tono de recepción mientras ajusta el funcionamiento del temporizador semanal. Consulte "3.2.3 Cómo manejar la interfaz de usuario" en la página 5.

INFORMACIÓN

El reloj DEBE ajustarse correctamente antes de utilizar cualquier función del temporizador. Consulte "4.4.1 Cómo ajustar el reloj" en la página 6.

INFORMACIÓN

- El temporizador semanal y el temporizador de ENCENDIDO/APAGADO NO se PUEDEN utilizar al mismo tiempo. El funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO/APAGADO tiene prioridad. El temporizador semanal se establecerá en modo de espera, WEEKLY desaparece de la pantalla LCD. Cuando el temporizador de ENCENDIDO/APAGADO concluye, el temporizador semanal se activa.
- El día de la semana, el modo del temporizador de ENCENDIDO/APAGADO, la hora y la temperatura (solo para el temporizador de ENCENDIDO) se pueden establecer mediante el temporizador semanal. Los demás ajustes se basan en el ajuste anterior del temporizador de ENCENDIDO.

5.6.1 Cómo ajustar el funcionamiento del temporizador semanal

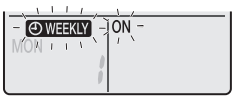
1 Pulse [◈].

Resultado: Se muestran el día de la semana y el número de reserva del día actual.

2 Pulse [Select ▼] o [Select ▲] para seleccionar el día de la semana y el número de reserva.

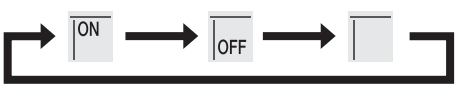
3 Pulse [Next].

Resultado: El día de la semana se establece. WEEKLY y ON parpadean.



4 Pulse [Select ▼] o [Select ▲] para seleccionar el modo.

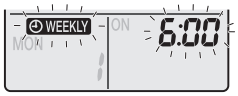
Resultado: El ajuste cambiará en el siguiente orden:



Pantalla	Función
ON	Temporizador de ENCENDIDO
OFF	Temporizador de APAGADO
En blanco	Elimina la reserva

5 Pulse [Next].

Resultado: Se establece el modo del temporizador de ENCENDIDO/APAGADO. WEEKLY y la hora parpadean.

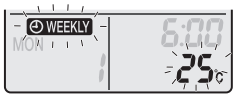


Nota: Pulse [Back] para volver a la pantalla anterior. Si se deja en blanco, vaya al paso 9.

6 Pulse [Select ▼] o [Select ▲] para seleccionar la hora. La hora se puede establecer entre las 0:00 y las 23:50 en intervalos de 10 minutos.

7 Pulse [Next].

Resultado: La hora se establece WEEKLY y la temperatura parpadea.



Nota: Pulse [Back] para volver a la pantalla anterior. Si se selecciona el temporizador de APAGADO, vaya al paso 9.

8 Pulse [Select ▼] o [Select ▲] para seleccionar la temperatura deseada.

Nota: El ajuste de temperatura solo se muestra mientras ajusta el funcionamiento del temporizador semanal.

9 Pulse [Next].

Resultado: La temperatura y la hora se establecen en el temporizador de ENCENDIDO. La hora se establece en el temporizador de APAGADO. La luz del temporizador se pone naranja.

Resultado: Aparecerá la pantalla con la reserva nueva.

10 Repita el procedimiento anterior para establecer otra reserva o pulse [◈] para completar el ajuste.

11 Pulse [◈] para completar el ajuste.

Resultado: WEEKLY se muestra en la pantalla LCD.

Nota: Se puede copiar una reserva con el mismo ajuste a otro día. Consulte "5.6.2 Cómo copiar reservas" en la página 13.

5.6.2 Cómo copiar reservas

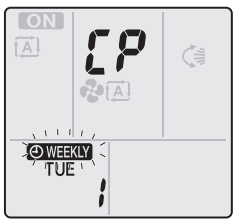
Las reservas se pueden copiar para otro día. Se copiará toda la reserva del día de la semana seleccionado.

1 Pulse [◈].

2 Pulse [Select ▲] o [Select ▼] para seleccionar el día que desee copiar.

3 Pulse [Copy].

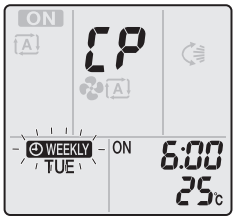
Resultado: Se copiará la reserva del día seleccionado.



4 Pulse [Select ▲] o [Select ▼] para seleccionar el día de la semana de destino.

5 Pulse Copy.

Resultado: La reserva se copia en el día seleccionado y la luz del temporizador se pone naranja.



Nota: Para copiar a otro día, repita el proceso.

6 Pulse para completar el ajuste.

Resultado: WEEKLY se muestra en la pantalla LCD.

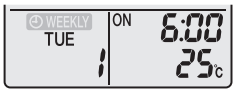
Nota: Para cambiar el ajuste de reserva después de copiar, consulte "5.6.1 Cómo ajustar el funcionamiento del temporizador semanal" en la página 13.

5.6.3 Cómo confirmar reservas

Puede confirmar si todas las reservas están establecidas según sus necesidades.

1 Pulse .

Resultado: Se muestran el día de la semana y el número de reserva del día actual.



2 Pulse Select o Select para seleccionar el día de la semana y el número de reserva que desee confirmar y consultar los detalles de la reserva.

Nota: Para cambiar el ajuste de reserva, consulte "5.6.1 Cómo ajustar el funcionamiento del temporizador semanal" en la página 13.

3 Pulse para salir del modo de confirmación.

5.6.4 Cómo desactivar y volver a activar el funcionamiento del temporizador semanal

1 Para desactivar el temporizador semanal, pulse Weekly mientras WEEKLY se muestra en la pantalla LCD.

Resultado: WEEKLY desaparece de la pantalla LCD y la luz del temporizador se apaga.

2 Para volver a activar el temporizador semanal, pulse Weekly de nuevo.

Resultado: Se utilizará el último modo de reserva establecido.

5.6.5 Cómo eliminar reservas

Cómo eliminar reservas individuales

Utilice esta función si desea eliminar un solo ajuste de reserva.

1 Pulse .

Resultado: Se muestran el día de la semana y el número de reserva del día de la semana.

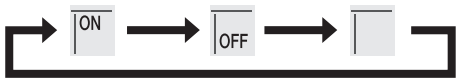
2 Pulse Select o Select para seleccionar el día de la semana que desee eliminar.

3 Pulse Next.

Resultado: WEEKLY, ON y OFF parpadean.

4 Pulse Select o Select y seleccione "en blanco".

Resultado: El ajuste cambiará en el siguiente orden:



5 Pulse Next.

Resultado: La reserva seleccionada se elimina.

6 Pulse para salir.

Resultado: Las reservas restantes permanecerán activas.

Cómo eliminar una reserva para cada día de la semana

Utilice esta función si desea eliminar todos los ajustes de reserva para un día de la semana. Se puede utilizar en el modo de confirmación o ajuste.

1 Pulse Select o Select para seleccionar el día de la semana que desee eliminar.

2 Mantenga pulsado Weekly durante unos 5 segundos.

Resultado: Todas las reservas para el día seleccionado se eliminarán.

Cómo eliminar todas las reservas

Utilice esta función si desea eliminar todas las reservas para todos los días de la semana a la vez. Este procedimiento NO se PUEDE utilizar en el modo de ajuste.

1 Mantenga pulsado el botón Weekly durante unos 5 segundos en la pantalla por defecto.

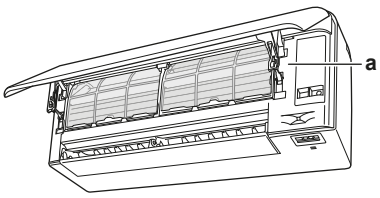
Resultado: Todas las reservas se eliminarán.

5.7 Conexión LAN inalámbrica

Es responsabilidad del cliente suministrar lo siguiente:

- Smartphone, tablet u otro dispositivo inteligente con alguno de los siguientes sistemas operativos:
  - Android 4.0.3 o posterior
  - iOS 7.1.2 o posterior
- Conexión a Internet y un dispositivo de comunicación como módem, router, etc.
- Punto de acceso LAN inalámbrico
- La aplicación gratuita **Daikin Online Controller** instalada

Nota: En caso necesario el número SSID y el número de CLAVE están situados en la unidad o en los accesorios.



a Etiqueta con número SSID y contraseña

5.7.1 Precauciones al utilizar el adaptador inalámbrico

NO lo utilice cerca de:

- **Equipos médicos.** P. ej. personas que utilice marcapasos o desfibriladores. Este producto puede producir interferencias electromagnéticas.
- **Equipos de control automáticos.** P. ej. puertas automáticas o equipos de alarmas de incendios. Este producto puede provocar un comportamiento errático de estos equipos.
- **Horno microondas.** Puede afectar a las comunicaciones LAN inalámbricas.

5.7.2 Cómo instalar la aplicación Daikin Online Controller

1 Abra:

- Google Play en aparatos que utilicen Android.
- App Store en aparatos que utilicen iOS.

2 Busque la aplicación **Daikin Online Controller**.

3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para la instalación.

5.7.3 Cómo establecer la conexión inalámbrica

Existen dos opciones posibles para conectar el adaptador inalámbrico con su dispositivo inteligente.

- **Conecte el adaptador inalámbrico a su red doméstica.** El adaptador inalámbrico se comunicará con su dispositivo inteligente mediante un módem, router o dispositivo similar.
- **Conecte el adaptador inalámbrico a su dispositivo inteligente directamente.**

Si desea obtener más información y consultar las preguntas frecuentes, consulte:

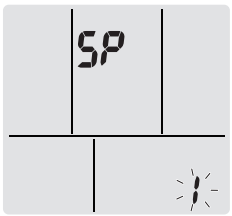
http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/.

1 Detenga el funcionamiento antes de ajustar la conexión inalámbrica.

Cómo confirmar el estado de conexión del adaptador inalámbrico

1 Pulse [Wireless] durante al menos 5 segundos.

Resultado: Aparece la pantalla de confirmación (menú 1).



2 Pulse [Wireless] para confirmar la selección.

Resultado: 1 está parpadeando.

3 Compruebe el LED de la unidad interior.

…la luz parpadea.	Estado
Temporizador	La comunicación es CORRECTA
Funcionamiento y temporizador	La comunicación está DESACTIVADA

4 Pulse [Cancel] para salir del menú.

Resultado: La pantalla volverá a la pantalla por defecto.

Cómo conectar el adaptador inalámbrico a su red doméstica

Es posible conectar el adaptador inalámbrico a su red doméstica mediante el:

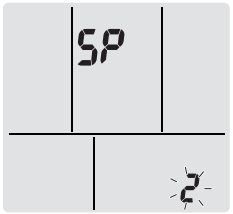
- el botón **WPS** en el router (si está presente).
- Número **SSID** y número de **CLAVE** situados en la unidad.

Cómo conectar mediante el botón WPS

1 Pulse [Wireless] durante, al menos, 5 segundos en la pantalla por defecto.

Resultado: Aparece la pantalla de confirmación (menú 1).

2 Mantenga pulsado [Temp ▼] o [Temp ▲] hasta que se muestre la pantalla de ajuste WPS (menú 2).



3 Pulse [Wireless] para confirmar la selección.

Resultado: 2 está parpadeando.

4 Pulse el botón WPS de su dispositivo de comunicación (p. ej. router) en un plazo de aproximadamente 1 minuto. Consulte el manual de su dispositivo de comunicación.

Resultado: El LED del temporizador parpadea.

5 Pulse [Cancel] para salir del menú.

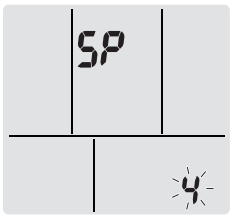
Resultado: La pantalla volverá a la pantalla por defecto.

Cómo conectar mediante el número SSID y el número de CLAVE

1 Pulse [Wireless] durante, al menos, 5 segundos en la pantalla por defecto.

Resultado: Aparece la pantalla de confirmación (menú 1).

2 Mantenga pulsado [Temp ▼] o [Temp ▲] hasta que se muestre la pantalla de ajuste WPS (menú 4).



3 Pulse [Wireless] para confirmar la selección.

Resultado: 4 está parpadeando.

4 Abra la aplicación Daikin Online Controller y siga los pasos que aparecen en la pantalla.

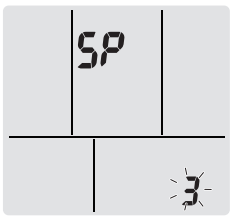
Resultado: El LED del temporizador parpadea.

Cómo conectar el adaptador inalámbrico a su dispositivo directamente

1 Pulse [Wireless] durante, al menos, 5 segundos en la pantalla por defecto.

Resultado: Aparece la pantalla de confirmación (menú 1).

2 Mantenga pulsado [Temp ▼] o [Temp ▲] hasta que se muestre la pantalla de ajuste AP (menú 3).



3 Pulse [Wireless] para confirmar la selección.

Resultado: 3 está parpadeando.

4 Conéctese al punto de acceso con su dispositivo inteligente al igual que para una red inalámbrica estándar.

5 Introduzca el número SSID y la contraseña situados en la unidad o en el juego de accesorios.

Resultado: Los LED de funcionamiento y del temporizador están parpadeando.

6 Pulse [Cancel] para salir del menú.

Resultado: La pantalla volverá a la pantalla por defecto.

Cómo devolver el ajuste de conexión al valor predeterminado de fábrica

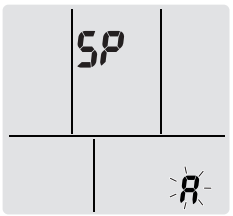
Vuelva a establecer el ajuste de conexión al valor predeterminado de fábrica cuando desee:

- cambiar entre las opciones de conexión WPS y AP,
- desconectar el adaptador Wi-Fi y el dispositivo de comunicación (p. ej. router) o dispositivo inteligente,
- repetir el ajuste si la conexión no se pudo establecer.

1 Pulse [⚙] durante, al menos, 5 segundos en la pantalla por defecto.

Resultado: Aparece la pantalla de confirmación (menú 1).

2 Mantenga pulsado [Temp ▼] o [Temp ▲] hasta que aparezca la pantalla A (menú A).



3 Mantenga pulsado el botón [⚙] durante, al menos, 2 segundos para confirmar la selección.

Resultado: A está parpadeando. El ajuste cambia al valor predeterminado de fábrica.

4 Pulse [Cancel] para salir del menú.

Resultado: La pantalla volverá a la pantalla por defecto.

Cómo desactivar la conexión inalámbrica

Puede desactivar la conexión inalámbrica mediante:

- la interfaz de usuario,
- el botón de ON/OFF del adaptador inalámbrico en la unidad.

Cómo utilizar el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO del adaptador inalámbrico

1 Pulse el interruptor de ON/OFF del adaptador inalámbrico.

Resultado: La comunicación del adaptador inalámbrico está DESACTIVADA.

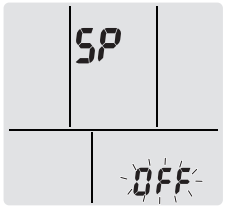
Nota: Pulse otra vez el interruptor ON/OFF para encender el interruptor inalámbrico.

Cómo utilizar la interfaz de usuario

1 Pulse [⚙] durante, al menos, 5 segundos en la pantalla por defecto.

Resultado: Aparece la pantalla de confirmación (menú 1).

2 Mantenga pulsado [Temp ▼] o [Temp ▲] hasta que aparezca el menú de APAGADO.



3 Mantenga pulsado [⚙] durante, al menos, 2 segundos para conformar la selección.

Resultado: OFF está parpadeando. La comunicación está DESACTIVADA. Los LED de funcionamiento y del temporizador están parpadeando.

4 Pulse [Cancel] para salir del menú.

Resultado: La pantalla volverá a la pantalla por defecto.

6 Ahorro de energía y funcionamiento óptimo

INFORMACIÓN

- Incluso si se APAGA la unidad, esta consume electricidad.
- Cuando se reanuda la alimentación eléctrica después de un fallo de alimentación, el modo seleccionado anteriormente se reanudará.

PRECAUCIÓN

No exponga NUNCA a niños pequeños, plantas o animales directamente al flujo de aire.

ADVERTENCIA

NO coloque nada debajo de la unidad interior y/o exterior, ya que el agua podría ocasionar daños. En caso contrario, la condensación en la unidad o las tuberías de refrigerante, la suciedad en el filtro de aire o los atascos de drenaje pueden causar goteo, provocando suciedad o daños en la unidad.

AVISO

NO utilice el sistema para otros propósitos. Para evitar pérdidas de calidad, NO utilice la unidad para refrigerar instrumentos de precisión, alimentos, plantas, animales u obras de arte.

PRECAUCIÓN

NO utilice el sistema cuando utilice insecticida en una habitación. Las sustancias químicas depositadas en el interior de la unidad podrían poner en peligro la salud de las personas hipersensibles a dichas sustancias.

ADVERTENCIA

NO coloque ni utilice aerosoles inflamables cerca del equipo de aire acondicionado. Si lo hace, se podría producir un incendio.

Observe las precauciones que se detallan a continuación para garantizar un funcionamiento adecuado del sistema.

- Evite que la luz directa del sol entre en la habitación durante el funcionamiento de la refrigeración utilizando estores o cortinas.
- Ventile la habitación con frecuencia. Un uso prolongado requiere una atención especial de la ventilación de la habitación.
- Mantenga las ventanas y puertas cerradas. Si no lo hace, el aire saldrá de la habitación y disminuirá el efecto de refrigeración o calefacción.

- NO enfríe ni caliente demasiado la habitación. Para ahorrar energía, mantenga la temperatura a niveles moderados.
- NUNCA coloque objetos cerca de la entrada o salida del aire. Hacerlo podría reducir el efecto de calefacción/refrigeración o detener el funcionamiento de la unidad.
- Desconecte el interruptor de la fuente de alimentación principal de la unidad cuando ésta NO se utilice durante períodos prolongados de tiempo. Si el interruptor de la fuente de alimentación principal está encendido, la unidad consumirá electricidad. Antes de volver a poner en marcha la unidad, conecte el interruptor de la fuente de alimentación principal 6 horas antes de la puesta en funcionamiento.
- Es posible que se forme condensación si la humedad es superior al 80% o si se bloquea la salida de drenaje.
- Ajuste la temperatura ambiente para tener un entorno confortable. Evite la refrigeración o calefacción excesiva. Tenga en cuenta de que puede pasar algún tiempo hasta que la temperatura de la habitación alcance la temperatura ajustada. Considere aprovechar la opción de ajustar el temporizador.
- Ajuste el flujo de aire para evitar que el aire frío se acumule en el suelo o el aire caliente en el techo. (Arriba en el techo durante la refrigeración o deshumidificación y abajo en el suelo durante la calefacción).
- Evite que el flujo de aire directo en la dirección de los ocupantes de la habitación.
- Maneje el sistema dentro del rango de temperatura recomendado (26~28°C para refrigeración y 20~24°C para calefacción) para ahorrar energía.

7 Mantenimiento y servicio técnico

7.1 Resumen: mantenimiento y servicio técnico

El instalador debe llevar a cabo un mantenimiento anual.

Acerca del refrigerante

Este producto contiene gases fluorados de efecto invernadero. NO vierta gases a la atmósfera.

Tipo de refrigerante: R32

Valor del potencial de calentamiento global (GWP): 675

AVISO

En Europa, las **emisiones de gases de efecto invernadero** de la carga de refrigerante total del sistema (expresadas en toneladas de CO_2-equivalente) se utilizan para determinar los intervalos de mantenimiento. Cumpla la normativa vigente.

Fórmula para calcular las emisiones de gases de efecto invernadero: Valor GWP del refrigerante × Carga de refrigerante total [en kg] / 1000

Póngase en contacto con su instalador para obtener más información.

ADVERTENCIA

El refrigerante dentro del sistema es ligeramente inflamable, pero normalmente NO presenta fugas. En caso de producirse fugas en la habitación, si el refrigerante entra en contacto con un quemador, un calentador o un hornillo de cocina, se pueden producir incendios o humos nocivos.

Apague cualquier sistema de calefacción por combustión, ventile la habitación y póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió la unidad.

NO utilice la unidad hasta que un técnico de servicio confirme que el componente por donde se ha producido la fuga de refrigerante se haya reparado.

ADVERTENCIA

- NO perfore ni queme las piezas del ciclo de refrigerante.
- NO utilice materiales de limpieza ni ningún otro medio para acelerar el proceso de desescarche que no sea el recomendado por el fabricante.
- Tenga en cuenta que el refrigerante dentro del sistema es inodoro.

ADVERTENCIA

El aparato debe almacenarse en una habitación en la que no haya fuentes de ignición funcionando continuamente (ejemplo: llamas, un aparato a gas funcionando o un calentador eléctrico en funcionamiento).

AVISO

El mantenimiento DEBE llevarlo a cabo un instalador autorizado o un agente de servicios.

Recomendamos realizar el mantenimiento, al menos, una vez al año. No obstante, la ley puede exigir intervalos de mantenimiento más cortos.

ADVERTENCIA

Para evitar descargas eléctricas o incendios:

- NO lave la unidad con agua.
- NO utilice la unidad con las manos mojadas.
- NO coloque sobre la unidad ningún objeto que contenga agua.

PRECAUCIÓN

Después del uso continuado, compruebe el soporte de la unidad y sus montantes en busca de daños. Si están dañados, la unidad puede caer y provocar lesiones.

PRECAUCIÓN

NO toque las aletas del intercambiador de calor. Estas aletas están afiladas y pueden provocar lesiones por cortes.

ADVERTENCIA

Tenga cuidado con las escaleras cuando trabaje en lugares altos.

7.2 Cómo limpiar la unidad interior y la interfaz de usuario

AVISO

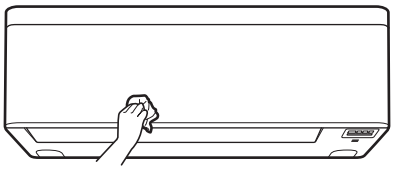
- NO utilice gasolina, benceno, disolvente, polvo para abrillantar ni insecticida líquido. **Posible consecuencia:** Decoloración y deformación.
- NO utilice agua ni aire 40°C o más. **Posible consecuencia:** Decoloración y deformación.
- NO utilice productos abrillantadores.
- No utilice cepillos de cerdas. **Posible consecuencia:** El revestimiento superficial se desprenderá.

PELIGRO: RIESGO DE ELECTROCUCIÓN

Antes de proceder a la limpieza, asegúrese de parar el funcionamiento del sistema, así como de apagar el disyuntor o de desconectar el cable de alimentación. De lo contrario, pueden producirse descargas eléctricas y lesiones.

1 Utilice un paño suave. Cuando tenga problemas para limpiar las manchas, utilice agua o un detergente neutro.

7.3 Cómo limpiar el panel frontal



1 Utilice un paño suave. Cuando tenga problemas para limpiar las manchas, utilice agua o un detergente neutro.

7.4 Cómo abrir el panel frontal

Abra el panel frontal mediante la interfaz de usuario.

1 Detenga su funcionamiento.

2 Mantenga pulsado ⏲ en la interfaz de usuario durante, al menos, 2 segundos.

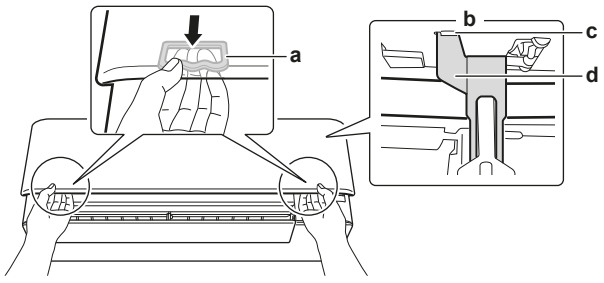
Resultado: El panel frontal se abrirá.

Nota: Pulse y mantenga pulsado ⏲ durante, al menos, 2 segundos para cerrar el panel frontal.

3 Desconecte el suministro eléctrico.

4 Tire hacia abajo de los bloqueos en la parte trasera del panel frontal.

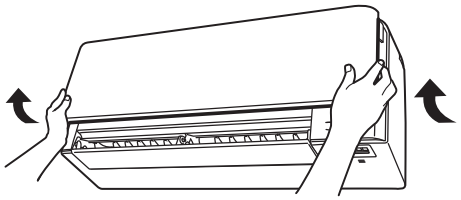
5 Abra el panel frontal hasta que el soporte encaje en la pestaña de fijación.



a Bloqueo (1 en cada lado)
b Parte trasera del panel frontal
c Pestaña de fijación
d Soporte

INFORMACIÓN

Si NO PUEDE encontrar la interfaz de usuario o utiliza otro controlador opcional. Tire hacia arriba del panel frontal con cuidado y con la mano como en la siguiente ilustración.



7.5 Acerca del filtro de aire

Si pone la unidad en funcionamiento con los filtros sucios, el filtro:

- NO desodorizará el aire,
- NO limpiará el aire,
- la calefacción/refrigeración serán deficientes,
- se producirán malos olores.

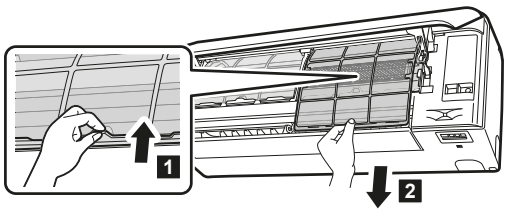
Para solicitar un filtro desodorizante de apatito de titanio o un filtro de partículas de plata, póngase en contacto con su distribuidor.

Elemento	Número de pieza
Filtro desodorizante de apatito de titanio (sin marco) 1 juego	KAF970A46
Filtro de partículas de plata (con marco) 2 juegos	KAF057A41

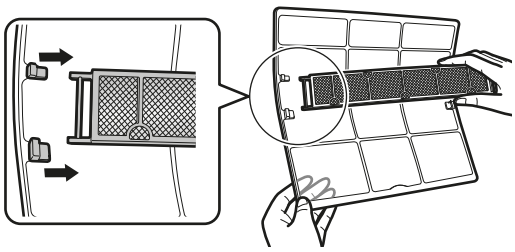
7.6 Cómo limpiar los filtros de aire

1 Empuje la pestaña en la parte central de cada filtro de aire, y a continuación, tire hacia abajo.

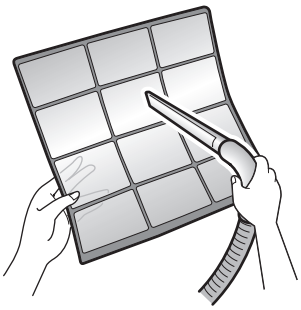
2 Extraiga los filtros de aire.



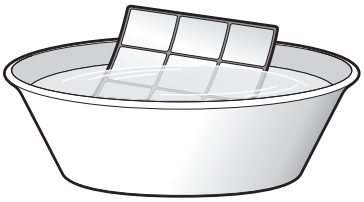
3 Retire el filtro desodorizante de apatito de titanio y el filtro de partículas de plata de las pestañas.



4 Lave los filtros de aire con agua o límpielos con un aspirador.



5 Sumérjalos en agua tibia de 10 a 15 minutos aproximadamente.



INFORMACIÓN

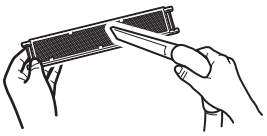
- Si el polvo NO se elimina con facilidad, lave los filtros de aire con un detergente neutro diluido en agua tibia. Seque los filtros a la sombra.
- Se recomienda limpiar los filtros de aire cada 2 semanas.

7.7 Cómo limpiar el filtro desodorizante de apatito de titanio y filtro de partículas de plata (filtro de iones de plata)

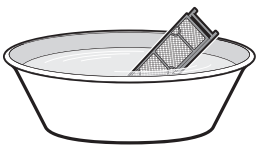
INFORMACIÓN

- Sustituya el filtro cada 3 años.
- Limpie el filtro con agua cada 6 meses.

1 Elimine el polvo del filtro con una aspiradora.



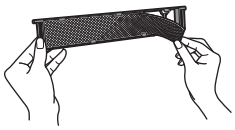
2 Sumerja el filtro de 10 a 15 minutos en agua tibia. NO quite el filtro de su estructura.



3 Después de lavarlo, escurra el agua sobrante y seque el filtro a la sombra. No estruje el filtro cuando elimine el agua.

7.8 Cómo sustituir el filtro desodorizante de apatito de titanio y filtro de partículas de plata (filtro de iones de plata)

1 Quite las pestañas de la estructura del filtro y sustituya el filtro por uno nuevo.



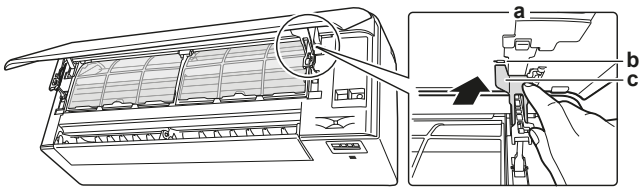
INFORMACIÓN

- NO tire la estructura del filtro y vuelva a utilizarla.
- Deseche el filtro anterior como residuo no inflamable.

7.9 Cómo cerrar el panel frontal

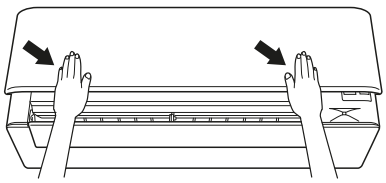
1 Coloque los filtros como estaban.

2 Levante ligeramente el panel frontal y retire el soporte de la pestaña de fijación.



a Parte trasera del panel frontal
b Pestaña de fijación
c Soporte

3 Cierre el panel frontal.



4 Presione suavemente el panel frontal hacia abajo hasta que haga clic.

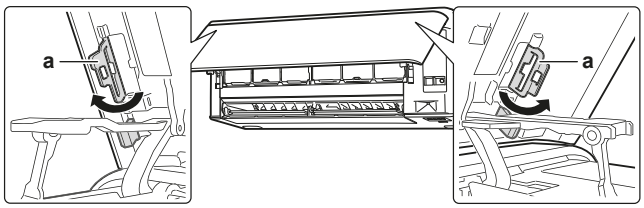
7.10 Cómo retirar el panel frontal

INFORMACIÓN

Retire el panel frontal solo en caso de que DEBA sustituirse.

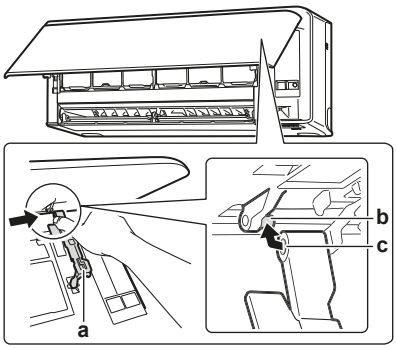
1 Abra el panel frontal. Consulte "7.4 Cómo abrir el panel frontal" en la página 18.

2 Abra los bloqueo del panel situados en la parte trasera del panel (1 en cada lado).



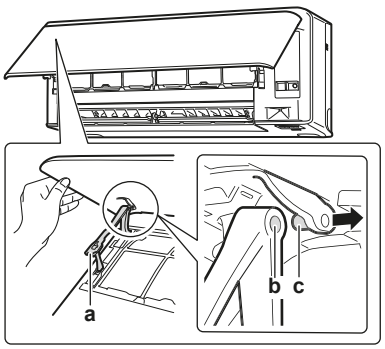
a Bloqueo del panel

3 Empuje ligeramente el brazo derecho a la derecha para desconectar el pivote de la ranura del pivote en el lado derecho.



a Brazo
b Pivote
c Ranura del pivote

4 Desconecte el pivote del panel frontal de la ranura del pivote en el lado izquierdo.



a Brazo
b Ranura del pivote
c Eje

5 Retire el panel frontal.

6 Para volver a instalar el panel frontal, siga os pasos en el orden inverso.

7.11 Tenga en cuenta los siguientes puntos antes de un periodo de inactividad prolongado

Haga funcionar la unidad en modo **solo ventilador** durante varias horas para secar el interior de la unidad.

1 Pulse [Mode] y seleccione el funcionamiento.

2 Pulse ⏻ e inicie el funcionamiento.

3 Una vez que la unidad deje de funcionar, apague el interruptor automático.

4 Limpie los filtros de aire y vuelva a colocarlos en sus posiciones originales.

5 Retire las baterías de la interfaz de usuario.

INFORMACIÓN

Se recomienda que un especialista realice un mantenimiento periódico. Consulte con su distribuidor local para obtener un mantenimiento especializado. Los costes de mantenimiento corren a cargo del cliente.

En determinadas condiciones de funcionamiento, el interior de la unidad puede ensuciarse después de varias temporadas de uso. Esto provoca un rendimiento deficiente.

ADVERTENCIA

Detenga la unidad y desconéctela de la red eléctrica si ocurre algo inusual (olor a quemado, etc.).

Si no lo hace podría causar rotura de piezas, una electrocución o un incendio. Consulte a su distribuidor.

El sistema DEBE ser reparado por un técnico de mantenimiento cualificado:

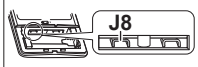
Fallo de funcionamiento	Medida
Si actúa con frecuencia un dispositivo de seguridad como un fusible, un interruptor automático o un disyuntor de fugas a tierra, o el interruptor ENCENDIDO/APAGADO NO funciona correctamente.	DESCONECTE el interruptor principal de alimentación.
Si hay una fuga de agua en la unidad.	Detenga el funcionamiento.
El interruptor de funcionamiento NO funciona correctamente.	DESACTIVE el suministro eléctrico.
Si la pantalla de la interfaz de usuario muestra el número de unidad y la luz de funcionamiento parpadea y aparece el código de error.	Informe a su distribuidor y facilítele el código de error.

Si el sistema NO funciona correctamente en los casos mencionados anteriormente y no es evidente ninguno de los errores anteriores, inspeccione el sistema según los siguientes procedimientos.

Fallo de funcionamiento	Medida
Si el sistema NO funciona en absoluto.	▪ Compruebe que no haya un corte de suministro eléctrico. Espere a que se restablezca el suministro. Si el corte de corriente se produce con la unidad en funcionamiento, el sistema se reiniciará de forma automática inmediatamente después de que se recupere el suministro eléctrico. ▪ Compruebe que el panel frontal no se haya abierto durante el funcionamiento. Detenga el funcionamiento y reinicie la unidad interior mediante la interfaz de usuario. ▪ Compruebe que no se haya fundido ningún fusible o que el interruptor automático esté activado. Cambie el fusible o reinicie el interruptor automático si fuese necesario. ▪ Compruebe las baterías en la interfaz de usuario. ▪ Compruebe el ajuste del temporizador.
El sistema deja de funcionar repentinamente.	▪ Compruebe que la entrada o salida de la unidad interior o exterior NO estén bloqueada por obstáculos. Retire cualquier obstáculo y asegúrese de que el aire puede fluir sin obstrucciones. ▪ El equipo de aire acondicionado puede dejar de funcionar después de una gran fluctuación de tensión repentina para proteger el sistema. El funcionamiento se reanudará automáticamente transcurrido unos 3 minutos.

8 Solución de problemas

Si se produce alguna de las siguientes averías, tome las medidas que se detallan y póngase en contacto con su distribuidor.

Fallo de funcionamiento	Medida
El ventilador dejará de funcionar durante la operación de flujo de aire.	Si se alcanza la temperatura de consigna, el caudal de aire se reducirá y el funcionamiento se detendrá. El funcionamiento se reanudará automáticamente cuando la temperatura interior suba o baje.
Las aletas NO comienzan a oscilar inmediatamente.	La unidad interior está ajustando la posición de las aletas. Las aletas comenzarán a moverse pronto.
El funcionamiento NO se inicia pronto.	En caso de que se pulse el botón de ON/OFF justo después de detener el funcionamiento o si se ha cambiado el modo. El funcionamiento se iniciará pasados 3 minutos para proteger el sistema.
El sistema funciona, pero la refrigeración o calefacción es insuficiente.	▪ Compruebe el ajuste del caudal de aire. Consulte "5.3.2 Caudal de aire" en la página 9. ▪ Compruebe el ajuste de la temperatura. Consulte "5.3.1 Cómo iniciar/detener el funcionamiento y ajustar la temperatura" en la página 8. ▪ Compruebe si el ajuste de dirección del caudal de aire adecuado. Consulte "5.3.3 Dirección del flujo de aire" en la página 9. ▪ Compruebe que la entrada o salida de la unidad interior o exterior NO estén bloqueada por obstáculos. Retire cualquier obstáculo y asegúrese de que el aire puede fluir sin obstrucciones. ▪ Compruebe si los filtros de aire están obstruidos. Limpie los filtros de aire. Consulte "7 Mantenimiento y servicio técnico" en la página 17. ▪ Compruebe si hay puertas o ventanas abiertas. Cierre las puertas y ventanas para evitar que entre aire. ▪ Compruebe si unidad funciona en modo Econo o silencioso de la unidad exterior. Consulte "5.3.6 Funcionamiento Econo y silencioso de la unidad exterior" en la página 11. ▪ Compruebe que no haya ningún mueble directamente debajo o al lado de la unidad interior. Mueva el mueble.
El sistema funciona, pero la calefacción es insuficiente (la unidad NO expulsa aire).	▪ La unidad puede estar calentándose para la operación de calefacción. Espere de 1 a 4 minutos aproximadamente. ▪ Si se oye un sonido de algo fluyendo, la unidad exterior puede estar en modo de desescarche. Espere de 4 a 12 minutos aproximadamente.
El panel frontal NO se abre.	Compruebe que no haya obstáculos e intente abrir el panel frontal mediante la interfaz de usuario. Consulte "7.4 Cómo abrir el panel frontal" en la página 18.
El temporizador de ENCENDIDO/APAGADO NO funciona conforme a los ajustes.	▪ Compruebe que el temporizador semanal y el temporizador de ENCENDODO/APAGADO estén establecidos en la misma hora. Modifique o desactive el ajuste. Consulte "5.5 Funcionamiento del temporizador de ENCENDIDO/APAGADO" en la página 12 y "5.6 Funcionamiento del temporizador semanal" en la página 12. ▪ Compruebe que el reloj y el día de la semana estén establecidos correctamente. Consulte "4.4 Reloj" en la página 6.
NO se PUEDE seleccionar la operación de calefacción.	Compruebe que el jumper J8 de la interfaz de usuario no se haya cortado. 
Tiene lugar un funcionamiento anómalo durante el funcionamiento.	El equipo de aire acondicionado puede funcionar mal debido a la iluminación o las ondeas de radio. Coloque el interruptor automático en posición OFF y otra vez en posición ON.
La unidad NO recibe una señales desde la interfaz de usuario.	▪ Compruebe las baterías en la interfaz de usuario. Consulte "4.3 Cómo insertar las baterías" en la página 6. ▪ Asegúrese de que el transmisor NO esté expuesto a los rayos directos del sol. ▪ Compruebe que no haya ninguna lámpara fluorescente de tipo arranque electrónico en la habitación. Consulte a su distribuidor.
La pantalla de la interfaz de usuario desaparece está en blanco.	Sustituya las baterías en la interfaz de usuario.
Aparece un código de error en la interfaz de usuario.	Póngase en contacto con su distribuidor local. Consulte "8.2 Resolución de problemas en función de los códigos de error" en la página 22 para obtener una lista detallada de los códigos de error.
Otros aparatos eléctricos comienzan a funcionar.	Si las señales de la interfaz de usuario operan otros aparatos eléctricos, mueva los otros aparatos y póngase en contacto con su distribuidor.

Si tras realizar todas las comprobaciones anteriores le resulta imposible determinar el problema, póngase en contacto con su distribuidor y expóngale los síntomas, el nombre del modelo completo de la unidad (junto con el número de fabricación si es posible) y la fecha de fabricación (ésta la podrá encontrar posiblemente en la tarjeta de la garantía).

8.1 Los siguientes síntomas NO son fallos del sistema

Los siguientes síntomas NO son fallos del sistema:

8.1.1 Síntoma: Se oye un sonido de agua fluyendo

- Este sonido lo produce el refrigerante que fluye en la unidad.
- Este sonido se puede generar cuando el agua fluye desde la unidad durante la refrigeración o la deshumidificación.

8.1.2 Síntoma: Se oye un sonido de golpe

Este sonido se oye cuando cambia la dirección del flujo de refrigerante (por ejemplo, cuando se cambia de modo refrigeración a modo calefacción).

8.1.3 Síntoma: Se oye un sonido de tictac

Este sonido se genera cuando la unidad se dilata o contrae ligeramente con los cambios de temperatura.

8.1.4 Síntoma: Se oye un sonido de silbido

Este sonido se genera cuando el refrigerante fluye durante la operación de desescarche.

8.1.5 Síntoma: Se oye un sonido de chasquido

Este sonido se genera cuando las válvulas de control de refrigerante o los componentes eléctricos están funcionando.

8.1.6 Síntoma: Se oye un sonido de estruendo

Este sonido se genera cuando un dispositivo externo aspira aire de la habitación (por ejemplo, un ventilador de extracción o una campana extractora) mientras las ventanas o puertas de la habitación están cerradas. Abra las puertas o ventanas o apague el dispositivo.

8.1.7 Síntoma: Sale vaho blanco de la unidad (unidad interior, unidad exterior)

Cuando el sistema cambia al modo de calefacción tras producirse la descongelación. La humedad que se ha generado en la descongelación se convierte en vapor y se expulsa.

8.1.8 Síntoma: Las unidades pueden desprender olor

La unidad puede absorber el olor de la habitación, de los muebles, del tabaco, etc., y emitirlo al exterior.

8.1.9 Síntoma: El ventilador exterior gira cuando el equipo de aire acondicionado no está funcionando

- **Una vez detenido el funcionamiento.** El ventilador exterior continúa girando durante otros 30 segundos para proteger el sistema.
- **Mientras el equipo de aire acondicionado no está en funcionamiento.** Si la temperatura exterior es muy alta, el ventilador exterior comienza a girar para proteger el sistema.

8.2 Resolución de problemas en función de los códigos de error

Cuando ocurre un problema, aparece un código de error en la interfaz de usuario. Es importante comprender el problema y tomar medidas antes de reiniciar un código de error. Esto debe llevarlo a cabo un instalador autorizado o su distribuidor local.

Este capítulo le proporciona una descripción general de todos los códigos de error y del contenido de cada código de error tal como aparece en la interfaz de usuario.

Para obtener información más detallada sobre cada código de error y cómo solucionarlo, consulte el manual de mantenimiento.

Diagnóstico de fallos mediante la interfaz de usuario

La interfaz de usuario puede recibir un código de error desde la unidad interior relativo al fallo. Es importante comprender el problema y tomar medidas antes de reiniciar el código de error. Esto debe llevarlo a cabo un instalador autorizado o su distribuidor local.

Para visualizar el código de error en la interfaz de usuario:

1 Mantenga pulsado Cancel durante unos 5 segundos.

Resultado: 00 parpadea en la sección de visualización de la temperatura.

2 Pulse repetidamente el botón Cancel, hasta que se oiga un pitido continuo.

Resultado: El código aparece ahora en la pantalla.

INFORMACIÓN

- Un pitido corto y 2 pitidos consecutivos indican códigos que no se corresponden.
- Para cancelar esta visualización del código, mantenga pulsado el botón de cancelación Cancel durante 5 segundos. El código también desaparecerá de la pantalla si NO se pulsa el botón en un plazo máximo de 1 minuto.

Sistema

Código de error	Descripción
00	Normal
U0	Falta de refrigerante
U2	Detección de sobretensión
U4	Error de transmisión de señal (entre la unidad interior y la unidad exterior)
UR	Fallo de combinación de la unidad interior/exterior

Unidad interior

Código de error	Descripción
A1	Anomalía de la PCB de la unidad interior
A5	Control de protección contra la congelación o alta presión
A6	Anomalía del motor del ventilador (motor CC)
AH	Error de la unidad Flash Streamer
C4	Anomalía del termistor del intercambiador de calor interior
C7	Error al abrir o cerrar el panel frontal
C9	Anomalía del termistor de temperatura ambiente
CC	Error del sensor de humedad

Unidad exterior

Código de error	Descripción
E8	Anomalía de la válvula de 4 vías
E1	Anomalía de la PCB de la unidad exterior
E5	Activación por sobrecarga (sobrecarga del compresor)
E6	Bloqueo del compresor
E7	Bloqueo del ventilador CC
E8	Sobreintensidad de alimentación de entrada
F3	Control de temperatura de la tubería de descarga
F6	Control de alta presión (en modo de refrigeración)
H0	Anomalía del sensor del sistema del compresor
H6	Anomalía del sensor de posición

Código de error	Descripción
H8	Anomalía de la tensión CC/Sensor de corriente
H9	Anomalía del termistor de temperatura exterior
J3	Anomalía del termistor de la tubería de descarga
J6	Anomalía del termistor del intercambiador de calor exterior
L3	Error por calor en los componentes eléctricos
L4	Aumento de la temperatura de la aleta del radiador
L5	Sobreintensidad instantánea del Inverter (CC)
P4	Anomalía del termistor de aleta del radiador
F8	Error de temperatura interna del compresor

8.3 Solución de problemas del adaptador inalámbrico

La siguiente tabla proporciona una breve descripción de cómo abordar algunos problemas. Si no ayuda ninguna solución, vaya a http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/ para obtener más información y consultar las preguntas frecuentes.

Problema	Medida
NO es posible conectarse al adaptador WLAN (ningún LED parpadea).	▪ Intente manejar la unidad con la interfaz de usuario. ▪ Compruebe que la alimentación eléctrica esté activada. ▪ Apague la unidad y vuelva a encenderla.
El adaptador WLAN NO se muestra en la pantalla de descripción de unidad (pantalla de inicio) después de haber configurado el adaptador WLAN (opción WPS).	▪ Asegúrese de que el adaptador LAN esté lo suficientemente cerca del dispositivo de comunicaciones. ▪ Compruebe si la comunicación es CORRECTA. Consulte "Cómo confirmar el estado de conexión del adaptador inalámbrico" en la página 15. ▪ Asegúrese de que su dispositivo inteligente esté conectado a la misma red inalámbrica que el adaptador LAN. ▪ Intente restablecer el ajuste al valor predeterminado de fábrica y repita el ajuste. Consulte "Cómo devolver el ajuste de conexión al valor predeterminado de fábrica" en la página 16.
El adaptador WLAN NO se muestra en la lista de redes Wi-Fi disponibles del dispositivo inteligente (opción de punto de acceso)	▪ Intente alternar entre el punto de acceso y el ajuste WPS para cambiar el canal inalámbrico. El canal inalámbrico DEBE ser entre 1 y 11. ▪ Compruebe si la comunicación es CORRECTA. Consulte "Cómo confirmar el estado de conexión del adaptador inalámbrico" en la página 15. ▪ Intente restablecer el ajuste al valor predeterminado de fábrica y repita el ajuste. Consulte "Cómo devolver el ajuste de conexión al valor predeterminado de fábrica" en la página 16.

9 Tratamiento de desechos

AVISO

NO intente desmontar el sistema usted mismo: el desmantelamiento del sistema, así como el tratamiento del refrigerante, aceite y otros componentes, debe ser efectuado de acuerdo con las normas vigentes. Las unidades DEBEN ser tratadas en instalaciones especializadas para su reutilización, reciclaje y recuperación.

10 Glosario

Distribuidor
Distribuidor de ventas del producto.

Instalador autorizado
Técnico con los conocimientos necesarios y que está cualificado para instalar el producto.

Usuario
Propietario del producto y/o persona que lo utiliza.

Normativa vigente
Todas las normativas, leyes, regulaciones y/o códigos internacionales, europeos, nacionales y locales relevantes y aplicables para cierto producto o dominio.

Compañía de servicios
Empresa cualificada que lleva a cabo o coordina el servicio necesario en el producto.

Manual de instalación
Manual de instrucciones especificado para cierto producto o aplicación, que explica cómo instalarlo, configurarlo y realizar el mantenimiento en el mismo.

Manual de funcionamiento
Manual de instrucciones especificado para cierto producto o aplicación, que explica cómo utilizarlo.

Accesorios
Etiquetas, manuales, hojas informativas y equipamiento que se suministran con el producto y que deben utilizarse o instalarse de acuerdo con la documentación que los acompaña.

10 Glosario

Equipamiento opcional

Equipamiento fabricado u homologado por Daikin que puede combinarse con el producto de acuerdo con las instrucciones que aparecen en la documentación que lo acompaña.

Suministro independiente

Equipamiento NO fabricado por Daikin que puede combinarse con el producto de acuerdo con las instrucciones que aparecen en la documentación que lo acompaña.

Copyright 2017 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P518786-1 2017.12