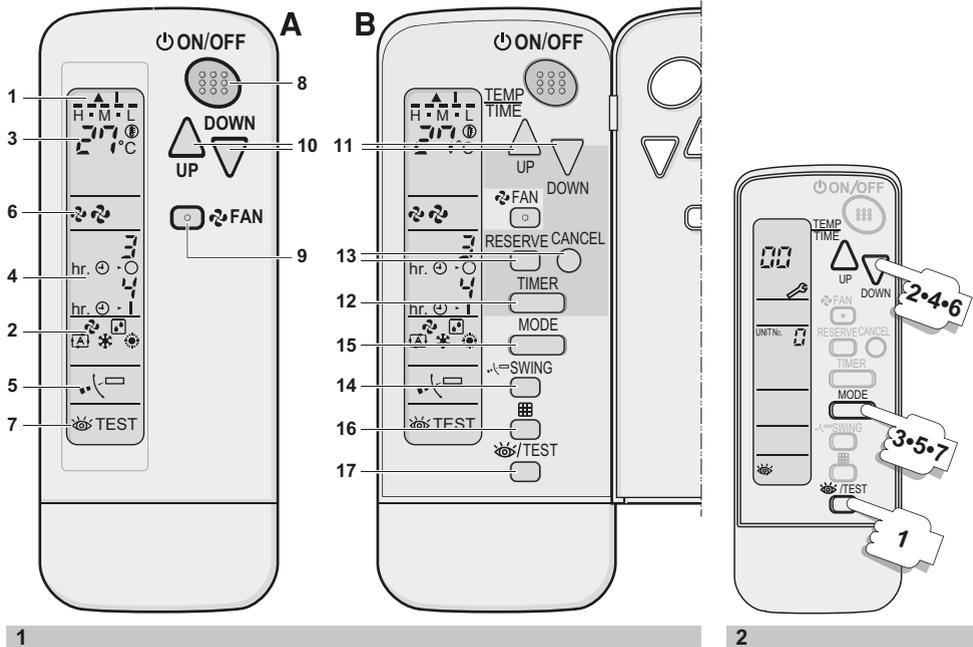




MANUAL DE OPERACIÓN

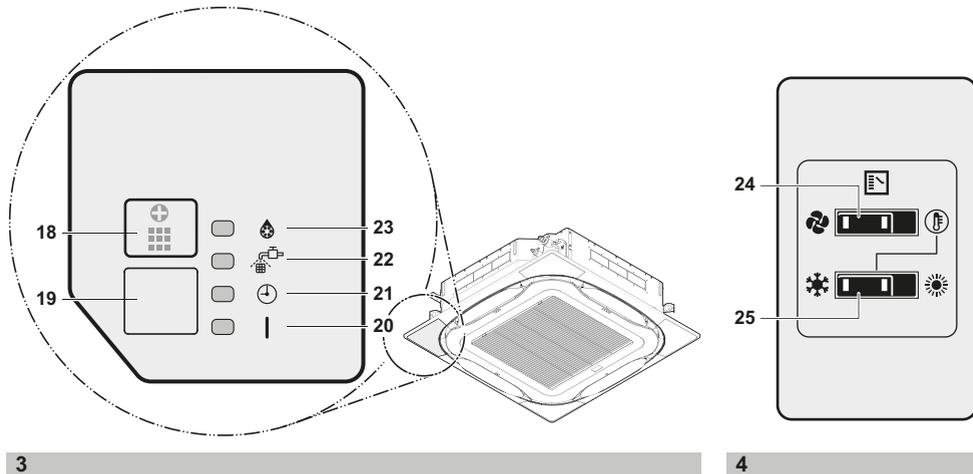
Kit del control remoto inalámbrico

BRC7FA532F
BRC7FA532FB
BRC7FB532F
BRC7FB532FB



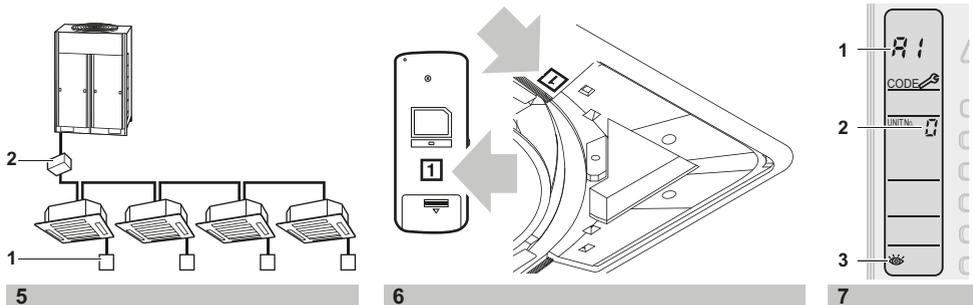
1

2



3

4



5

6

7

Contenidos

	Página
Advertencias de seguridad	1
Nombre y funciones de la sección operativa	2
Manejo del controlador remoto inalámbrico	3
Precauciones para el manejo del controlador remoto...3	
Sitio de instalación3	
Colocación del controlador remoto en el portacontrol remoto	3
Colocación de la batería de pilas secas	3
Cuándo cambiar las pilas	4
En caso del sistema de control centralizado	4
Gama de funcionamiento	4
Procedimiento de operación4	
Modos de Enfriamiento, Calefacción, Funcionamiento Automático, Ventilador y Seco	4
Ajuste	5
Funcionamiento por temporizador programado	6
Ajuste del controlador remoto principal (para la serie VRV)	7
Cómo designar el control remoto maestro	7
Operación de emergencia	7
Precauciones para el sistema de control grupal o un sistema de control con dos controles remotos	8
Diagnóstico de los puntos problemáticos	8
Parada de emergencia8	
En caso próximo a la parada de emergencia9	
Esto no se considera un fallo de funcionamiento del equipo de aire acondicionado	9
Requisitos relativos al desecho de residuos	10



Gracias por adquirir este control remoto Daikin. Lea cuidadosamente este manual de funcionamiento antes de utilizar el acondicionador de aire. En él se detalla la manera de utilizar correctamente la unidad y le ayuda en caso de que surja algún problema. Después de leer el manual, archívalo para consultarlo en el futuro.

El texto en inglés constituye las instrucciones originales. El resto de los idiomas son traducciones de las instrucciones originales.

Advertencias de seguridad

Para obtener el máximo beneficio de las funciones de las que dispone el aire acondicionado y evitar fallos de funcionamiento por manipulación indebida, le recomendamos que lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar el aparato.

Las indicaciones que aparecen en este manual se clasifican en ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas dos clases de mensajes contienen información importante en materia de seguridad. Asegúrese de obedecer todas las indicaciones sin excepción.



ADVERTENCIA

Si no sigue estas instrucciones correctamente podrían producirse lesiones personales o incluso la muerte.

PRECAUCIÓN

Si no se observan estas instrucciones adecuadamente pueden producirse daños a la propiedad o lesiones personales, que pueden ser graves, dependiendo de las circunstancias.

La información clasificada como **NOTA** contiene instrucciones para asegurar que el equipo se utiliza adecuadamente.

Después de leer este manual, archívalo en un lugar de fácil acceso para futuras consultas siempre que sea necesario. Si el equipo se entrega a un nuevo usuario asegúrese de incluir este manual.



ADVERTENCIA

- Tenga en cuenta que la exposición prolongada al aire frío o caliente que sale del equipo de aire acondicionado o al aire demasiado frío o caliente puede perjudicar su estado físico y de salud.
- Cuando se produzca un fallo de funcionamiento del equipo de aire acondicionado (si emite un olor a quemado, etc.) corte la alimentación a la unidad y póngase en contacto con su distribuidor local. El funcionamiento del acondicionador de aire en tales condiciones puede dar lugar a fallos, descargas eléctricas o incendios.
- No intente instalar ni reparar el equipo de aire acondicionado por cuenta propia. La instalación inadecuada del equipo podría causar fugas de agua, descargas eléctricas o incendio. Póngase en contacto con su distribuidor local o con personal técnico autorizado para que realice la instalación y los trabajos de mantenimiento.
- Pídale a su distribuidor que realice el mantenimiento o las reparaciones siempre que sea necesario. Si el mantenimiento o las reparaciones se realizan de forma incorrecta pueden producirse fugas de agua, descargas eléctricas o incendio.
- No coloque objetos como, por ejemplo, barras, los dedos, etc. en la entrada o salida de aire. Pueden producirse lesiones por el contacto con las aletas del ventilador del equipo de aire acondicionado, las cuales giran a alta velocidad.
- Consulte a su distribuidor local antes de cambiar de sitio o reinstalar el equipo de aire acondicionado. La instalación incorrecta puede causar fugas, descargas eléctricas o incendio.



PRECAUCIÓN

- No utilice el equipo de aire acondicionado para un fin distinto al previsto para él. No utilice el equipo de aire acondicionado para colocar instrumentos de precisión, comida, plantas, animales u obras de arte, ya que esto podría ir en perjuicio del funcionamiento, calidad o longevidad del objeto en cuestión.
- Para evitar el agotamiento de oxígeno, asegúrese de que la habitación está bien ventilada si utiliza otro equipo como, por ejemplo un quemador, al mismo tiempo que el equipo de aire acondicionado.
- No exponga las plantas o animales directamente al flujo de aire que sale de la unidad, ya que ello podría tener efectos perjudiciales.
- Para evitar descargas eléctricas no opere la unidad con las manos mojadas
- No coloque quemadores o calefactores en lugares expuestos al caudal de aire que sale de la unidad, ya que podría ir en perjuicio de la combustión de la estufa o calefactor.
- No coloque sprays inflamables ni opere envases de spray cerca de la unidad, ya que podría causar un incendio.

Nombre y funciones de la sección operativa

Ver figura 1, (la figura 1B muestra el controlador remoto con la tapa frontal abierta.)

- 1 INDICACIÓN "▲" (TRANSMISIÓN DE SEÑALES)
Se ilumina al transmitir una señal.
- 2 PANTALLA "🌀" "📺" "📺" "🌀" "🌀" (MODO DE OPERACIÓN)
Esta pantalla muestra el MODO ACTUAL DE OPERACIÓN.
- 3 PANTALLA "🌡️" (TEMPERATURA FIJA)
Este mensaje muestra la temperatura programada.
- 4 PANTALLA "hr. ☉ · 0" "hr. ☉ · 1" (TIEMPO PROGRAMADO)
Esta indicación muestra el TIEMPO PROGRAMADO de inicio o detención del sistema.
- 5 PANTALLA "☐" (ALETA DEFLECTORA)
Consulte "REGULE EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DEL AIRE" en la página 5.
- 6 PANTALLA "🌀" "🌀" (BAJO CONTROL CENTRALIZADO)
La pantalla muestra la velocidad fija del ventilador.
- 7 INDICACIÓN "🔍TEST" (INSPECCIÓN/PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO)
Al pulsar el botón INSPECCIÓN/PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, la pantalla muestra el modo en que se encuentra el sistema.

- 8 BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO
Pulse el botón y arranca el sistema. Vuelva a pulsarlo para que se detenga.
- 9 BOTÓN DE CONTROL DE LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR
Pulse este botón para seleccionar la velocidad del ventilador, ALTA o BAJA.
- 10 BOTÓN DE CONFIGURACIÓN DE LA TEMPERATURA
Utilice este botón para el AJUSTE DE TEMPERATURA. (Funciona con la tapa frontal del controlador remoto cerrada.)
- 11 BOTÓN DE PROGRAMACIÓN DE LA HORA
Utilice este botón para programar el tiempo de inicio "INICIO y/o parada DETENCIÓN". (Funciona con la tapa frontal del controlador remoto abierta.)
- 12 BOTÓN DE INICIO/DETENCIÓN DEL MODO DEL TEMPORIZADOR
Consulte "INICIO/DETENCIÓN DEL MODO DE TEMPORIZADOR" en la página 6.
- 13 RESERVA TEMPORIZADOR/BOTÓN CANCELAR
Consulte "TIEMPO DE PROGRAMACIÓN" en la página 6.
- 14 BOTÓN DE DISTRIBUCIÓN DE LA CIRCULACIÓN DE AIRE
Consulte "REGULE EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DEL AIRE" en la página 5.
- 15 BOTÓN SELECTOR DEL MODO DE OPERACIÓN
Pulse este botón para seleccionar el MODO DE OPERACIÓN.
- 16 BOTÓN DE REPOSICIÓN DEL SIGNO DEL FILTRO
Remítase a la sección de MANTENIMIENTO del manual de uso que acompaña la unidad interior.
- 17 BOTÓN DE INSPECCIÓN/PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
Este botón sólo debe ser utilizado por el personal de servicio calificado para realizar los trabajos de mantenimiento.

Ver figura 3, (receptor del acondicionador de aire)

- 18 INTERRUPTOR FUNCIONAMIENTO DE EMERGENCIA
Este interruptor se utiliza si el controlador remoto no funciona.
- 19 RECEPTOR
Recibe las señales del controlador remoto.
- 20 LÁMPARA INDICADORA DE FUNCIONAMIENTO (Roja)
Esta lámpara permanece encendida si el acondicionador de aire trabaja. Destella si la unidad tiene problemas.
- 21 LÁMPARA INDICADORA DEL TEMPORIZADOR (Verde)
Permanece encendida mientras se ajusta el temporizador.
- 22 LÁMPARA INDICADORA DEL TIEMPO DE LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE (Roja)
Se enciende cuando es momento de limpiar el filtro de aire.

23 LÁMPARA DESCONGELAMIENTO (Anaranjada)
Se enciende cuando comienza el proceso de descongelamiento.

Consulte figura 4. (selector frío/calor)

En un equipo VRV, el control remoto inalámbrico puede utilizarse junto con un selector frío/calor.

24 LLAVE SELECTORA DE VENTILADOR/ACONDICIONADOR DE AIRE
Coloque la llave en "FAN" (FAN) para VENTILADOR y "A/C" (A/C) para CALOR o FRÍO.

25 INTERRUPTOR DE CAMBIO FRESCO/CALOR

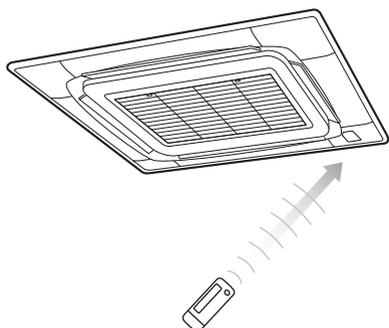
Coloque la llave en "COOL" (COOL) para FRÍO y "HEAT" (HEAT) para CALOR.

- NOTA**
- Para facilitar la explicación, todas las indicaciones aparecen en la pantalla de la figura 1, algo que no sucede en la práctica.
 - Si se enciende la lámpara indicadora de tiempo de limpieza del filtro de aire, incline el filtro de aire tal como se explica en el manual de uso que acompaña la unidad interior. Después de limpiar y reinstalar el filtro de aire, pulse el botón de reposición del filtro del controlador remoto. Se apaga la lámpara del receptor indicadora del tiempo de limpieza del filtro de aire.
 - La Lámpara descongelamiento destella al encender la alimentación. No es una falla.

Manejo del controlador remoto inalámbrico

Precauciones para el manejo del controlador remoto

- Dirija la transmisión del controlador remoto al receptor del acondicionador de aire.
- Si algo bloquea la ruta de transmisión y recepción de la unidad interior y el controlador remoto -como ser las cortinas-, no funciona.



- El alcance de transmisión es de 7 m aproximadamente.
- 2 tonos cortos del receptor indican que la transmisión se hizo de forma correcta.
- No lo deje caer ni lo moje. Puede dañarlo.
- No presione el botón del control remoto con un objeto duro y afilado. Se puede dañar el control remoto.

Sitio de instalación

- Es posible que no se reciban señales en habitaciones con iluminación fluorescente electrónica. Consulte al vendedor antes de comprar nuevas lámparas fluorescentes.
- Si el controlador remoto opera otros aparatos eléctricos, aleje la máquina o consulte a su vendedor.

Colocación del controlador remoto en el portacontrol remoto

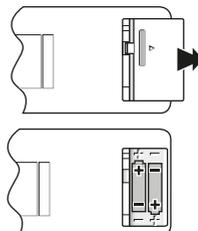
Instale el portacontrol remoto en una pared o pilar mediante el tornillo incluido. (Controle que transmita).



1 Portacontrol remoto

Colocación de la batería de pilas secas

- 1 Retire la tapa posterior del controlador en el sentido que indica la marca de flecha.
- 2 Coloque las pilas. Sólo debe utilizar dos pilas alcalinas de tipo AAA.LR03. Coloque las pilas de forma que queden ajustadas correctamente en los polos positivo (+) y negativo (-). Cierre la tapa.



Cuándo cambiar las pilas

En condiciones de uso normal, las pilas duran aproximadamente un año. Sin embargo, cámbielas cuando la unidad interior no responda o responda con lentitud a los comandos, o en caso de que se oscurezca la pantalla.

NOTA Cambie todas las pilas al mismo tiempo: no utilice viejas y nuevas juntas.

Si no se utiliza el controlador remoto por mucho tiempo, extraiga todas las pilas para evitar la fuga de líquido.

En caso del sistema de control centralizado

Si la unidad interior está bajo control centralizado, es necesario cambiar la configuración del control remoto.

En este caso, comuníquese con el vendedor.

Gama de funcionamiento

- Consulte el manual de operaciones facilitado con la unidad interior o con la unidad exterior.
- Si la temperatura o la humedad interior está fuera de los límites de funcionamiento especificados en los manuales de las respectivas unidades, puede ocurrir
 - que se activen los dispositivos de seguridad,
 - que el acondicionador de aire no funcione,
 - que gotee agua de la unidad interior.
- La gama de temperaturas de ajuste en el control remoto es de 16°C a 32°C.

Procedimiento de operación

- Para proteger la unidad, active el interruptor de alimentación principal 6 horas antes de la operación.
- Si se apaga la fuente de alimentación principal durante la operación, ésta se reinicia en forma automática después de reactivar la alimentación.

Modos de Enfriamiento, Calefacción, Funcionamiento Automático, Ventilador y Seco

Opere en el siguiente orden.

Sólo es posible seleccionar FUNCIONAMIENTO MODO AUTOMÁTICO en equipos con bomba de calor o equipos VRV de recuperación de calor.

Para sistemas sin interruptor de control remoto para cambio frío/calor

1  **SELECTOR DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO**

Ver figura 1

Pulse el botón SELECTOR MODO DE OPERACIÓN varias veces y seleccione el MODO DE OPERACIÓN deseado, de este modo.

- REFRIGERACIÓN..... ❄️
- CALEFACCIÓN ☀️
- FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO 

- Cuando se utiliza este modo de funcionamiento, se seleccionará automáticamente la conmutación entre ENFRIAMIENTO/CALEFACCIÓN.

- VENTILADOR 
- FUNCIONAMIENTO SECO 
 - Este modo actúa eliminando la humedad excesiva de su habitación con mínima disminución de la temperatura.
 - El punto de referencia es la temperatura del aire al arrancar el funcionamiento por el modo de funcionamiento en seco.
 - El microcomputadora determina automáticamente la TEMPERATURA y VELOCIDAD DEL VENTILADOR más apropiadas.
 - Ese sistema no funciona si la temperatura ambiente es de menos de 16°C.

2



ENCENDIDO/APAGADO

Pulse el botón ENCENDIDO/APAGADO. Se enciende la luz FUNCIONAMIENTO y el sistema empieza a FUNCIONAR



No APAGUE la alimentación justo después de que la unidad se detiene. Espere 5 minutos como mínimo.

Hay fugas de agua u otro problema de la unidad.

Para sistemas con interruptor de control remoto para cambio frío/calor

1



SELECTOR DEL MODO DE OPERACIÓN

Ver figura 4

Seleccione el MODO DE OPERACIÓN con el interruptor del CONTROL REMOTO DE CAMBIO FRÍO/CALOR DE ESTE MODO.

REFRIGERACIÓN 

CALEFACCIÓN 

VENTILADOR 

FUNCIONAMIENTO SECO 

Pulse varias veces el botón SELECTOR DEL MODO DE OPERACIÓN y seleccione "  ".

Consulte "Para sistemas sin interruptor de control remoto para cambio frío/calor" en la página 4 para conocer detalles del funcionamiento seco.
(Esta operación está disponible únicamente durante el funcionamiento seco.)

2



ENCENDIDO/APAGADO

Pulse el botón ENCENDIDO/APAGADO.
Se enciende la luz FUNCIONAMIENTO y el sistema empieza a FUNCIONAR.



No APAGUE la alimentación justo después de que la unidad se detiene. Espere 5 minutos como mínimo.

Hay fugas de agua u otro problema de la unidad.

Explicación de la calefacción Descongelado

- Cuando aumenta el congelamiento del serpentín de una unidad exterior, se reduce el efecto de calefacción y el sistema pasa a la OPERACIÓN DESCONGELAMIENTO.
- Se detiene el ventilador y se enciende la lámpara DESCONGELAMIENTO de la unidad interior. Después de 6 a 8 minutos (máximo 10 minutos) de la OPERACIÓN DESCONGELAMIENTO, el sistema vuelve a la OPERACIÓN CALEFACCIÓN.

Capacidad de calefacción & Temperatura del aire exterior

- Caer la capacidad de calefacción cuando baja la temperatura del aire exterior. Si siente frío, utilice otro calefactor junto con este acondicionador de aire.
- Circula aire caliente para templar la habitación. Demora un poco desde la puesta en marcha del acondicionador de aire hasta que toda la habitación está templada. El ventilador interno automáticamente se enciende a baja velocidad hasta que el acondicionador alcanza determinada temperatura en el interior. En este caso, solo le resta esperar.
- Si se acumula aire caliente en el cielo raso y los pies siguen fríos, se recomienda usar un circulador. Para conocer detalles, comuníquese con el vendedor.

Ajuste

Programa la TEMPERATURA, VELOCIDAD DEL VENTILADOR y DISTRIBUCIÓN DE LA CIRCULACIÓN DE AIRE con el siguiente procedimiento.



REGULACIÓN DE LA TEMPERATURA

Pulse el botón de PROGRAMACIÓN DE LA TEMPERATURA y determine la temperatura a la que quiere ajustar el equipo.



Cada pulsación de este botón hará que suba la temperatura en 1°C.



Cada pulsación de este botón hará que baje la temperatura en 1°C.

DOWN

En caso de funcionamiento automático



UP

Con cada pulsación de este botón, el ajuste de la temperatura cambia al lado "H".



DOWN

Con cada pulsación de este botón, el ajuste de la temperatura cambia al lado "L".

	°C				
	H	•	M	•	L
Ajuste de temperatura	25	23	22	21	19

• Este ajuste no es posible cuando se utiliza en el modo de ventilación.

- La escala de configuración de temperatura del control remoto es de 16°C a 32°C.



CONTROL DE LA VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Pulse el botón de CONTROL DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR.

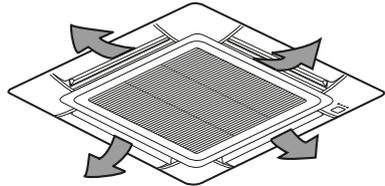
- Se puede seleccionar la velocidad del ventilador Alta, Intermedia o Baja.
- Algunas veces el microprocesador puede controlar la velocidad del ventilador para proteger la unidad.



REGULE EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DEL AIRE

Se pueda cargar el límite móvil de la aleta.
Comuníquese con su distribuidor para conocer detalles.

- Regulación arriba y abajo



Pulse el botón de AJUSTE DE SENTIDO DE LA RECIRCULACIÓN DE AIRE para seleccionar el sentido de la circulación de aire tal como se puede apreciar a continuación.



Aparece la INDICACIÓN y varía continuamente el sentido de circulación del aire. (Ajuste automático de oscilación)

Pulse el botón de AJUSTE DE SENTIDO DE LA RECIRCULACIÓN DE AIRE para seleccionar el sentido de la circulación de aire de acuerdo a sus preferencias. Desaparece la INDICACIÓN y se fija el sentido de circulación del aire. (Ajuste fijo de la circulación del aire)

- Desplazamiento de la aleta deflectora
En los siguientes casos, el control de la micro-computadora controla la distribución de la circulación del aire y ésta puede ser diferente a la que aparece en la indicación.

Modo de funcionamiento	Calefacción
Condiciones de funcionamiento	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cuando se inicia la operación ■ Cuando la temperatura ambiente está por encima de la temperatura programada ■ En el descongelado (Las aletas soplan en forma horizontal para evitar soplar aire frío directamente a los ocupantes de la habitación.)

- NOTA**
- Si prueba refrigeración o secado programado, mientras las aletas miran hacia abajo, el sentido de circulación del aire puede cambiar de forma inesperada. El equipo no tiene fallas. Sirve para evitar que la condensación formada en los componentes de la salida de aire gotee.
 - El modo de funcionamiento incluye un funcionamiento automático.

Funcionamiento por temporizador programado

Opere en el siguiente orden.

- Se opera el temporizador de los siguientes dos modos.
 - Programación de la hora de detención (⊕ ◯). El sistema deja de trabajar después de transcurrido el tiempo establecido.
 - Programación de la hora de inicio (⊕ ▶ |). El sistema comienza a trabajar después de transcurrido el tiempo establecido.
- El temporizador puede programarse para un máximo de 72 horas.
- Es posible programar en forma simultánea la hora de inicio y detención.

1 INICIO/DETENCIÓN DEL MODO DE TEMPORIZADOR

Pulse varias veces el botón INICIO/DETENCIÓN DEL MODO DEL TEMPORIZADOR y seleccione el modo en la pantalla. Destella la pantalla.

- Para configurar la detención del temporizador
..... ⊕ ◯
- Para configurar el inicio del temporizador
..... ⊕ ▶ |

2 TIEMPO DE PROGRAMACIÓN

Pulse el botón de HORA DE PROGRAMACIÓN y establezca la hora para detener o arrancar el sistema.



UP



DOWN

Quando se pulsa este botón, la hora avanza en 1 hora.

Quando se pulsa este botón, la hora retrocede en 1 hora.

3 RESERVA TEMPORIZADOR

Pulse el botón RESERVA TEMPORIZADOR.

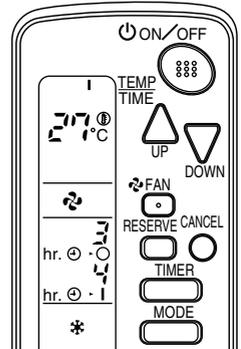
- Esto termina el procedimiento de selección de la hora en el temporizador.
- La indicación deja de destellar y se enciende.

4 CANCELACIÓN TEMPORIZADOR

Pulse el botón CANCEL para cancelar la programación. La pantalla se borra.

Por ejemplo.

Quando se ha programado el temporizador para parar el sistema después de 3 horas y de empezar a las 4 horas, el sistema se parará después de las 3 horas y empezará a funcionar nuevamente 1 hora después.



- NOTA** Después de seleccionar la hora en el temporizador, la pantalla muestra el tiempo remanente.

Ajuste del controlador remoto principal (para la serie VRV)

(Ver figura 5)

Cuando el sistema está instalado como se indica a continuación, es necesario designar el controlador remoto principal.

- Para el sistema de la bomba de calor
Cuando la unidad exterior conecta varias unidades interiores.
- Para el sistema de recuperación del calor
Cuando la unidad BS está conectada con varias unidades interiores.
 - 1 Es necesario designar principal a uno de estos controladores remotos.
 - 2 Unidad BS (sólo para el sistema de recuperación del calor)
- Solamente el control remoto principal puede seleccionar CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN o AUTOMÁTICO (solo el sistema de recuperación del calor).
- Cuando la unidad interior con controlador remoto principal está regulada para "FRÍO", puede alternar el modo de operación entre "VENTILADOR", "SECO" y "FRÍO".
- Cuando la unidad interior con controlador remoto principal está regulada para "CALOR", puede alternar el modo de operación entre "VENTILADOR" y "CALOR".
- Cuando la unidad interior con controlador remoto principal está regulada para "VENTILADOR", No puede alternar el modo de operación.
- Si intenta ajustes distintos de los anteriores, se emite un tono como advertencia.
- No puede ajustar la unidad interior en MODO AUTOMÁTICO, excepto con un sistema de recuperación de calor VRV.

Cómo designar el control remoto maestro

Opere en el siguiente orden.

1



Pulse en forma continua el botón SELECTOR MODO DE OPERACIÓN durante 4 segundos.

Destellan las pantallas que indican "⊕" de todas las unidades interiores esclavas conectadas a la misma unidad interior o unidad BS.

2



Pulse el botón SELECTOR MODO DE OPERACIÓN a la unidad interior que desea designar como controlador remoto principal. Se completa la designación. Esta unidad interior queda designada como controlador remoto principal y desaparece la indicación "⊕".

Para cambiar los ajustes, repita los pasos 1 y 2.

Operación de emergencia

Cuando el control remoto no funciona debido a un fallo de las pilas o a la ausencia de las mismas, utilice el interruptor ubicado junto a la rejilla de descarga de la unidad interior.

Cuando el controlador remoto no funciona pero el indicador de batería baja no está encendido, comuníquese con el vendedor.

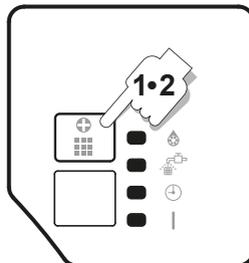
1 INICIO

Para pulsar el interruptor de funcionamiento de emergencia.

- La máquina funciona en el modo anterior.
- El sistema funciona con el sentido de circulación de aire antes fijado.

2 DETENCIÓN

Vuelva a pulsar el interruptor OPERACIÓN DE EMERGENCIA.



Precauciones para el sistema de control grupal o un sistema de control con dos controles remotos

Este sistema ofrece otros dos sistemas de control además del sistema de control individual (un control remoto controla una unidad interior). Verifique lo siguiente si su unidad es de este tipo de sistema de control.

- Sistema de control grupal
Un control remoto controla hasta 16 unidades interiores.
Todas las unidades interiores están configuradas iguales.
- Sistema de control de dos controles remotos
Dos controles remotos controlan una unidad interior (en el caso del sistema de control grupal, un grupo de unidades interiores).
La unidad sigue la operación individual.

- NOTA**
- No se puede tener sistemas de control con 2 controladores remotos únicamente con controladores remotos inalámbricos. (En ese caso, es un sistema de control de dos controladores remotos con cable y uno inalámbrico.)
 - En un sistema de control con dos controladores remotos, el controlador remoto inalámbrico no puede controlar el funcionamiento del temporizador.
 - Solamente indica las funciones la lámpara indicadora de operación de otras 3 lámparas de la unidad interior.

Comuníquese con el representante en caso de cambiar la comunicación o configuración de los sistemas de control grupal y los dos controles remotos.

Diagnóstico de los puntos problemáticos

Parada de emergencia

(Ver figura 2)

Cuando el acondicionador de aire hace una parada de emergencia, comienza a destellar la lámpara de funcionamiento de la unidad interior. Tome las siguientes medidas para leer el código de fallas que aparece en pantalla. Comuníquese con el vendedor con este código. Sirve para ayudar a determinar la causa del problema y acelerar la reparación.

1 

Pulse el botón INSPECCIÓN/PRUEBA para seleccionar el modo de inspección "F". "F" aparece en pantalla y destella. Se ilumina "UNIDAD".

2 

Pulse el BOTÓN PROGRAMACIÓN DEL TEMPORIZADOR y cambie el número de unidad. Pulse para cambiar el número de unidad hasta que la unidad interior emita el tono y realice la siguiente operación según la cantidad de tonos.

Cantidad de tonos

- 3 tonos cortos Realice los pasos de 3 a 6
- 1 tono corto Realice los pasos 3 y 6
- 1 tono largo Estado normal

3 

Pulse el BOTÓN SELECTOR MODO DE OPERACIÓN. Destella "F" del lado izquierdo del código de fallas.

4 

Pulse el BOTÓN PROGRAMACIÓN DEL TEMPORIZADOR y cambie el código de fallas. Pulse hasta que la unidad interior emita dos tonos.

5 

Pulse el BOTÓN SELECTOR MODO DE OPERACIÓN. Destella "F" del lado derecho del código de fallas.

6 

Pulse el BOTÓN PROGRAMACIÓN DEL TEMPORIZADOR y cambie el código de fallas. Pulse hasta que la unidad interior emita un tono largo. Se fija el código de falla cuando la unidad interior emite un tono largo.

7  Reposición de la pantalla

Pulse el BOTÓN SELECTOR MODO DE OPERACIÓN para que la pantalla vuelva al estado normal.

En caso próximo a la parada de emergencia

- 1 La unidad no funciona.
 - Verifique si el receptor está expuesto a la luz solar o al viento fuerte. Mantenga el receptor lejos de la luz.
 - Verifique si el controlador remoto tiene pilas. Coloque las pilas
 - Verifique si el número de la unidad interior y el del controlador remoto inalámbrico son iguales. Ver figura 6.
Opera la unidad interior con el controlador remoto del mismo número.
No se puede aceptar la señal transmitida desde un controlador remoto de número diferente. (Si no se menciona el número, se considera "1")
- 2 El sistema funciona pero no enfría o calienta lo suficiente.
 - Si la temperatura fija no es la correcta.
 - Si la VELOCIDAD DEL VENTILADOR está ajustada en BAJA VELOCIDAD.
 - Si el ángulo de circulación del aire no es el correcto.

Comuníquese con el vendedor en este caso.



Si detecta olor a quemado, APAGUE la alimentación de inmediato y comuníquese con el vendedor. Si utiliza el equipo en condiciones de trabajo que no son las correctas, el resultado puede ser daño del equipo, descarga eléctrica y/o incendio.

Problema

Destella la lámpara EJECUCIÓN de la unidad interior y la unidad no funciona. Ver figura 7.

- 1 Código de la fall
- 2 N° de la unidad que detectó el problema
- 3 Indicación de INSPECCIÓN

Solución

Compruebe el código de fallos (*R I-UF*) en el controlador remoto. Notifique a su distribuidor el nombre del modelo y lo que indica el código de fallas.

Esto no se considera un fallo de funcionamiento del equipo de aire acondicionado

Los siguientes síntomas no son indicios de un fallo de funcionamiento del equipo de aire acondicionado.

Síntoma 1: El sistema no funciona

Ejemplo	Motivo
El sistema no reinicia inmediatamente después de que el botón ON/OFF se pulsa.	Cuando se enciende la luz de FUNCIONAMIENTO se considera que el sistema está normal. No comienza a funcionar inmediatamente porque el dispositivo de seguridad impide que se sobrecargue el sistema. Después de 3 minutos, el sistema se conectará de nuevo automáticamente.
El sistema no comenzará a funcionar inmediatamente cuando se vuelve el botón de AJUSTE DE Temperatura su posición anterior después de pulsar el botón.	No comienza a funcionar inmediatamente porque el dispositivo de seguridad impide que se sobrecargue el sistema. Después de 3 minutos, el sistema se conectará de nuevo automáticamente.
Si el pitido de recepción se repite rápidamente 3 veces (Suena sólo dos veces cuando funciona con normalidad).	Control está ajustado en el controlador opcional de control centralizado.
Si la lámpara de desescarche de la pantalla de la unidad interior está iluminada cuando arranca el modo de calefacción.	Esta indicación sirve para advertir frente al aire frío descargado desde la unidad. Esto no se considera un fallo del equipo.
La unidad exterior se detiene.	Debido a que la temperatura de la habitación ha alcanzado la temperatura ajustada. La unidad interior entra en modo de funcionamiento de ventilador.

Síntoma 2: La unidad se detiene de vez en cuando

Ejemplo	Motivo
La pantalla del control remoto muestra "U4" y "U5" y la unidad se para. Unos minutos después de volver a arrancar la unidad.	Debido a perturbaciones eléctricas distintas a las que provienen del equipo de aire acondicionado, la comunicación entre las unidades se corta y la unidad se para. Cuando el ruido desaparece la unidad vuelve a arrancar automáticamente.

Síntoma 3: El cambio no está disponible entre los modos de calefacción y refrigeración

Ejemplo	Motivo
La unidad interior emite un sonido de recepción en forma de pitido.	Cuando el cambio de modo de funcionamiento está bajo control, el control se ajusta en el modo que no puede ejecutarse.

Síntoma 4: La velocidad del caudal de aire no puede obtenerse tal y como se especificó

Ejemplo	Motivo
Incluso si pulsa el botón de ajuste de velocidad del caudal de aire, ésta no cambia.	Cuando la temperatura de la habitación alcanza la temperatura ajustada en la unidad interior, la unidad interior se detiene y la velocidad del caudal de aire de la unidad interior desciende al mínimo. Esto sucede para evitar que el aire frío entre en contacto con los ocupantes de la habitación.

Síntoma 5: La dirección de descarga de aire es distinta a la que está ajustada

Ejemplo	Motivo
La indicación del control remoto y la dirección de descarga de aire no coinciden. El desplazamiento de la dirección de descarga de aire es imposible.	Porque está controlado por un micro ordenador. Consulte el apartado "REGULE EL SENTIDO DE LA CIRCULACIÓN DEL AIRE" en la página 5.

Síntoma 6: Sólo se muestra una parte de la indicación

Ejemplo	Motivo
Incluso si se opera la unidad, sólo se muestra la indicación de funcionamiento o, incluso si se muestra la indicación, en seguida desaparece cualquier indicación distinta a la de funcionamiento.	La unidad interior correspondiente es la del sistema de múltiples unidades conectadas y el control remoto está ajustado para el sistema de múltiples unidades conectadas.

Síntoma 7: No se muestra ninguna indicación o se muestran todas las indicaciones

Ejemplo	Motivo
Cuando se pulsa el botón del control remoto	Las pilas están agotadas

Síntoma 8: Refrigeración insuficiente

Ejemplo	Motivo
Está ejecutándose el modo de funcionamiento seco.	El programa de funcionamiento seco es un modo de funcionamiento cuya finalidad es mantener constante la temperatura de la habitación en la medida de lo posible. Consulte el apartado "Modos de Enfriamiento, Calefacción, Funcionamiento Automático, Ventilador y Seco" en la página 4.

Requisitos relativos al desecho de residuos



Las pilas suministradas con el control remoto vienen marcadas con este símbolo.

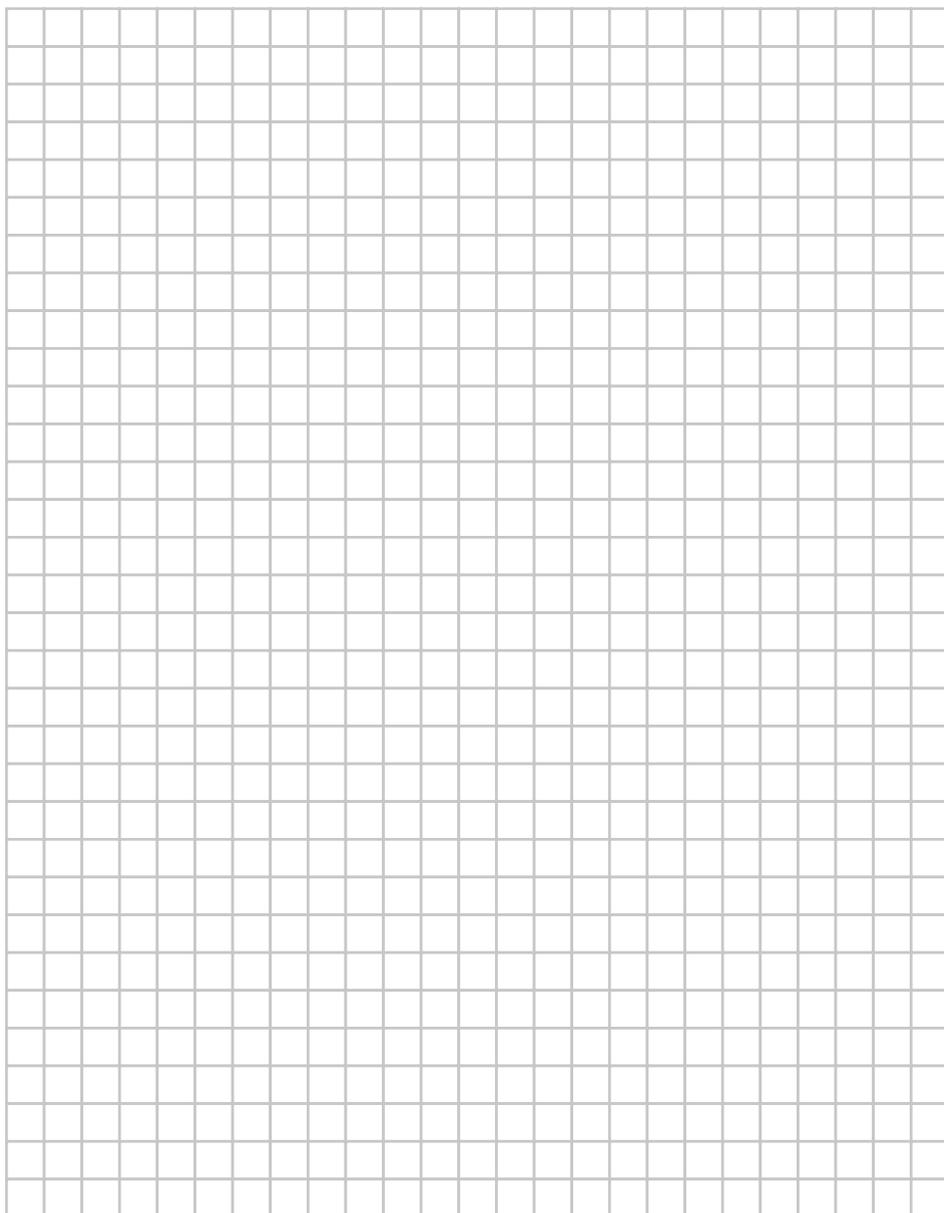
Esto significa que las pilas no deben mezclarse con el resto de residuos domésticos no clasificados.

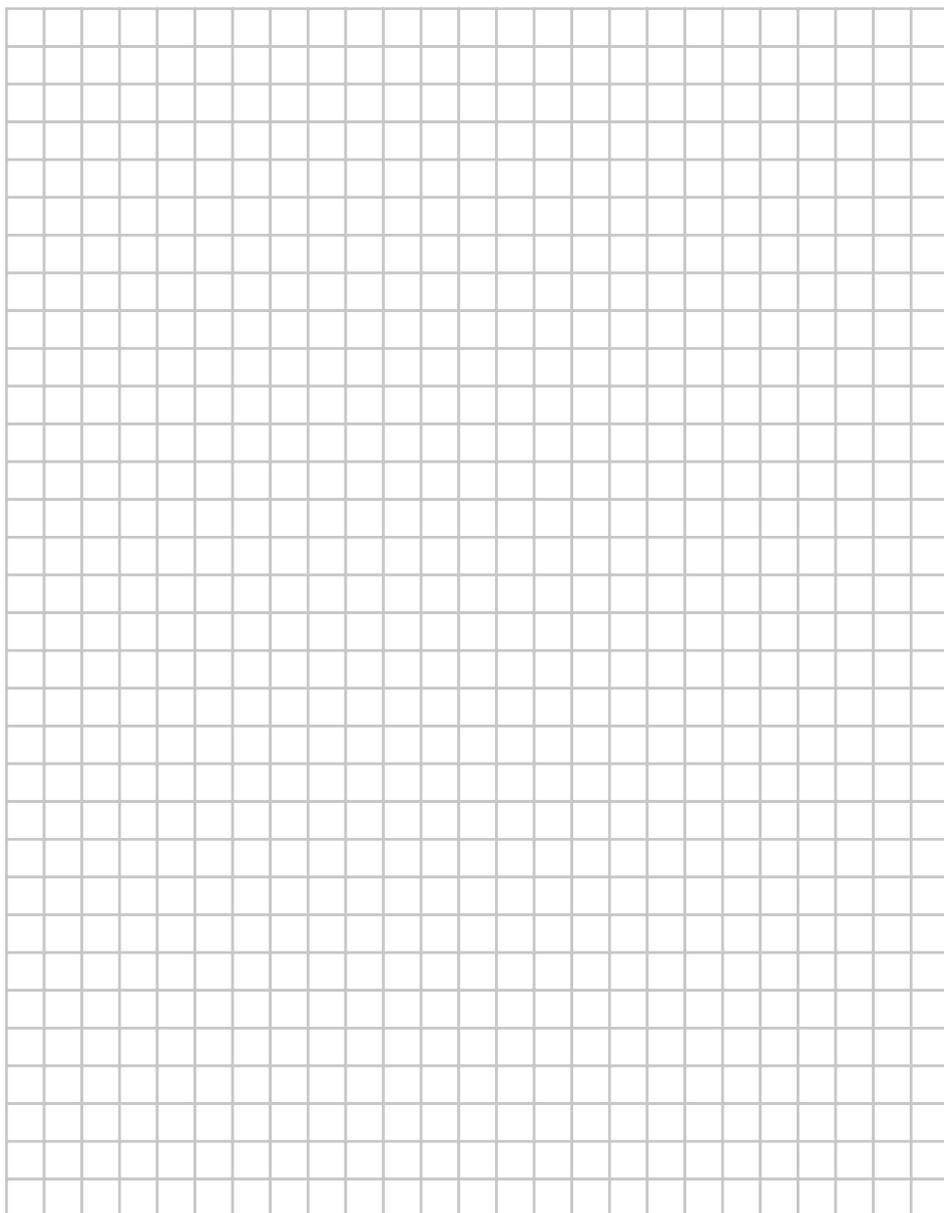
Si las pilas presentan un símbolo químico impreso bajo el símbolo, este símbolo químico significa que las pilas contienen un metal pesado que se encuentra por encima de una determinada concentración. Estos son los posibles símbolos químicos:

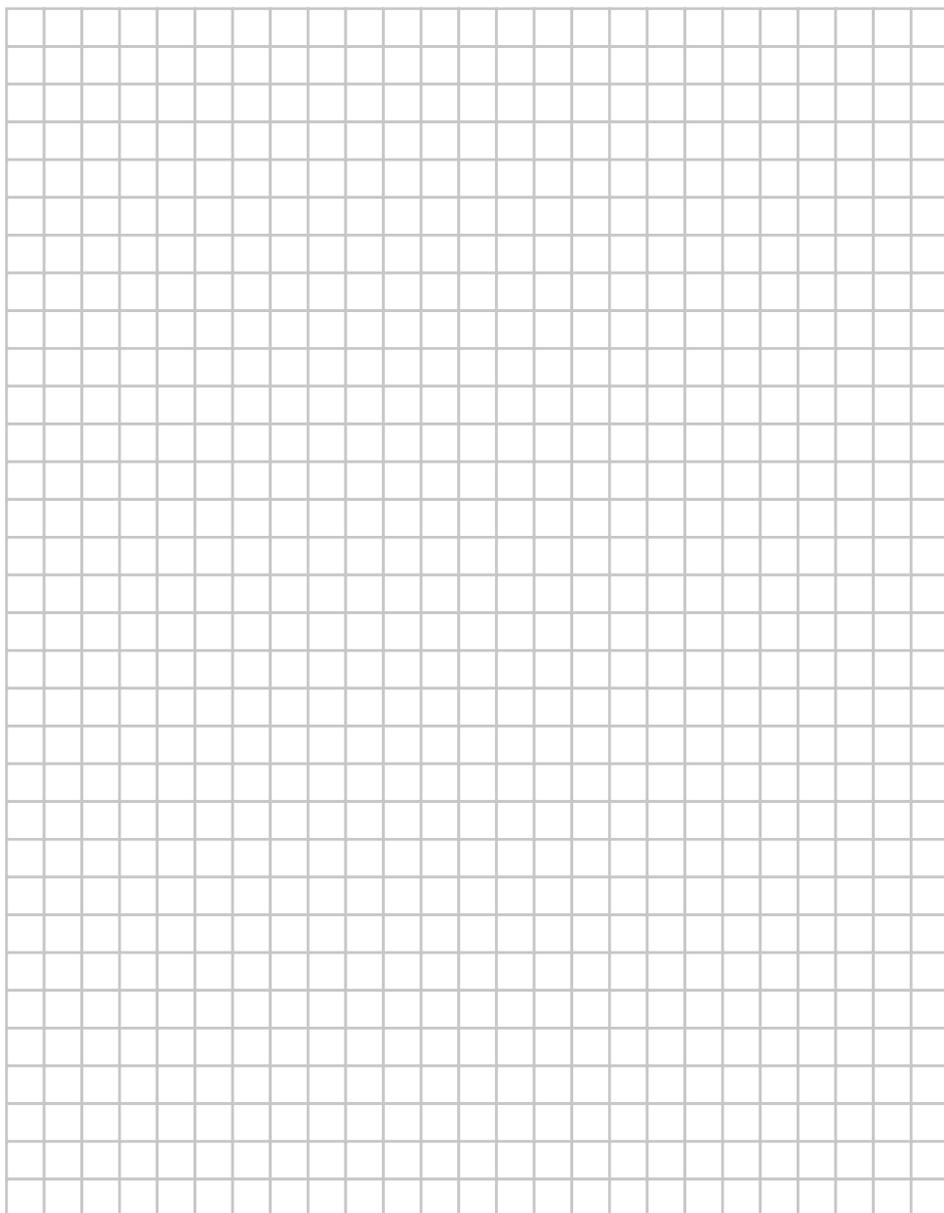
■ Pb: plomo (>0,004%)

Las pilas gastadas deben ser tratados en instalaciones especializadas para su reutilización.

Al asegurarse de desechar las pilas de la forma correcta, está contribuyendo a evitar posibles consecuencias negativas para el entorno y para la salud de las personas.







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

4P563995-1 2019.01