

Manual de usuario

# Bodega de vinos

HWS247FDU1 HWS247GGU1 HWS247GEH1 HWS236GDEH1 HWS236GDGU1

ES



### Gracias por comprar un producto Haier.

Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar este electrodoméstico. Las instrucciones contienen información importante que le ayudará a sacar el máximo provecho del electrodoméstico y a garantizar una instalación, uso y mantenimiento seguros y adecuados.

Guarde este manual en un lugar accesible para que siempre pueda consultarlo para el uso seguro y adecuado del electrodoméstico.

Si usted vende el electrodoméstico, lo dona o lo deja atrás al mudarse, asegúrese de dejar también este manual para que el nuevo propietario pueda familiarizarse con el electrodoméstico y las advertencias de seguridad.



#### Leyenda

#### Advertencia: Información de seguridad importante



Información general y consejos



Información medioambiental

#### Eliminación



Ayude a proteger el medio ambiente y la salud humana. Tire el embalaje en los contenedores correspondientes para reciclarlo. Ayude a reciclar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. No deseche los aparatos marcados con este símbolo con los residuos domésticos. Lleve el producto a su planta de reciclaje local o póngase en contacto con su oficina municipal.



# **ADVERTENCIA**

### ¡Peligro de lesiones o asfixia!

Los refrigerantes y los gases deben desecharse de forma profesional. Asegúrese de que la tubería del circuito refrigerante no está dañada antes de desecharla adecuadamente. Desconecte el electrodoméstico de la red eléctrica. Corte el cable de red y deséchelo. Retire las bandejas y los cajones, así como el pestillo de la puerta y las juntas, para evitar que los niños y las mascotas se queden encerrados en el electrodoméstico.

Los electrodomésticos viejos todavía tienen algún valor residual. Un método de eliminación respetuoso con el medio ambiente garantizará que las valiosas materias primas puedan recuperarse y volver a utilizarse.

El ciclopentano, una sustancia inflamable que no daña el ozono, se utiliza como expansor para la espuma aislante.

Al garantizar que este producto se desecha correctamente, ayudará a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con los profesionales de su ayuntamiento, su servicio de eliminación de residuos domésticos o la tienda donde compró el producto.

1 - Información de seguridad	4
2 - Consejos de seguridad	7
3 - Mantenimiento	11
4 - Accesorios	13
5 - Descripción del producto	14
6 - Instalación	15
7 - Uso	19
8 - Consejos para ahorrar energía	24
9 - Equipo	25
10 - Cuidado y limpieza	26
11 - Solución de problemas	27
12 - Datos técnicos	30
13 - Atención al cliente	31
14 - Apilamiento de las botellas de vino	32

# Información de seguridad

Este electrodoméstico está destinado a ser utilizado exclusivamente para el almacenamiento de vino. Antes de encender el electrodoméstico por primera vez, lea las siguientes directrices de seguridad:



# **ADVERTENCIA**

# Antes del primer uso

- ► Asegúrese de que no haya daños causados por el transporte.
- ▶ Retire todo el embalaje, manténgalo fuera del alcance de los niños y deséchelo de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Espere al menos media hora antes de instalar el electrodoméstico para garantizar que el circuito refrigerante es totalmente eficiente.
- Este electrodoméstico es pesado: manipúlelo con la ayuda de otra persona.

#### Instalación

- ► Este electrodoméstico debe colocarse en un lugar bien ventilado. Asegúrese de dejar un espacio libre de al menos 50 mm por encima y alrededor del electrodoméstico.
- ► **ADVERTENCIA:** No obstruya las aberturas de ventilación del armazón del electrodoméstico o de la estructura integrada.
- ► No coloque el electrodoméstico en un área húmeda o en un lugar donde pueda recibir salpicaduras de agua. Limpie y seque las salpicaduras y manchas con un paño suave y limpio.
- ▶ No instale su bodega en ningún lugar que no esté debidamente aislado o calentado, por ejemplo, un garaje, etc. Su bodega de vinos no ha sido concebida para funcionar a una temperatura ambiente inferior a 10 °C.
- ► No instale el electrodoméstico bajo la luz directa del sol o cerca de fuentes de calor (p. ej.: fogones, estufas...).
- ► Instale y nivele el electrodoméstico en un lugar adecuado para su tamaño y uso.
- Asegúrese de que la información eléctrica de la placa de características técnicas coincida con la fuente de alimentación. Si no es así, póngase en contacto con un electricista.
- ▶ Este electrodoméstico funciona mediante una fuente de alimentación de 220-240 V CA/50 Hz. Una fluctuación anormal del voltaje puede provocar que el electrodoméstico no se ponga en marcha, o que se dañe el control de temperatura o el compresor, o que se oiga un ruido anormal durante el funcionamiento. En tal caso, se deberá instalar un regulador automático.
- No utilice adaptadores de múltiples contactos ni cables de extensión.



# ADVERTENCIA

- ▶ **ADVERTENCIA:** No coloque múltiples tomas de corriente portátiles ni fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del electrodoméstico.
- ► ADVERTENCIA: Al posicionar el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado o dañado.
- ► No oprima el cable de alimentación.
- ▶ Utilice una toma de corriente a tierra separada para la fuente de alimentación a la que se pueda acceder fácilmente. Este electrodoméstico debe conectarse a tierra.
- ▶ Solo para el Reino Unido: El cable de alimentación de este electrodoméstico está equipado con un enchufe de 3 cables (a tierra) que se ajusta a una toma de corriente estándar de 3 cables (a tierra). No corte ni desmonte la tercera patilla (toma de tierra). Una vez instalado el electrodoméstico, el enchufe debe ser accesible.
- ► **ADVERTENCIA:** No dañe el circuito del refrigerante.

#### Uso diario

- ▶ Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia o conocimientos previos, siempre y cuando lo hagan bajo supervisión, hayan recibido las instrucciones necesarias para un uso seguro y comprendan los riesgos que esto implica.
- ▶ Los niños no deben jugar con este electrodoméstico.
- ► Se permite que los niños de 3 a 8 años llenen y vacíen aparatos de refrigeración, pero no están autorizados a limpiarlos e instalarlos.
- ► Mantenga alejados del electrodoméstico a los niños menores de 3 años a menos que estén constantemente supervisados.
- Las operaciones de limpieza y mantenimiento no deben ser realizadas por niños sin supervisión.
- ▶ El electrodoméstico debe colocarse de forma que el enchufe sea accesible.
- ▶ Si se filtra gas de hulla u otro gas inflamable en las proximidades del electrodoméstico, apague la válvula del gas filtrado, abra las puertas y ventanas y no desconecte el cable de alimentación del electrodoméstico.
- Espere al menos 7 minutos antes de volver conectar la alimentación después de desconectarla.
- ▶ No levante el electrodoméstico por las asas de la puerta.
- ► Las llaves deben mantenerse fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico para evitar que los niños se queden encerrados dentro.
- ► Tenga en cuenta que el electrodoméstico está configurado para funcionar en un intervalo de temperatura ambiente específico de entre 10 y 38 °C. El electrodoméstico no puede funcionar correctamente

# Información de seguridad

# 1

# ADVERTENCIA

si se deja durante mucho tiempo a una temperatura superior o inferior al intervalo indicado.

- ▶ No coloque artículos inestables (objetos pesados, recipientes llenos de agua) en la parte superior del electrodoméstico, a fin de evitar lesiones personales causadas por caídas o descargas eléctricas causadas por el contacto con el aqua.
- ▶ Abra y cierre la puerta solamente usando las asas. El espacio entre la puerta y el armario es muy estrecho. No ponga las manos en estas áreas para evitar pillarse los dedos. Abra o cierre las puertas del electrodoméstico solo cuando no haya niños dentro del área de movimiento de la puerta.
- ► No almacene ni utilice elementos inflamables, explosivos o corrosivos en el electrodoméstico ni cerca de él.
- ▶ No almacene en este electrodoméstico sustancias explosivas, como botes de aerosol con propelente inflamable.
- ▶ No guarde medicamentos, bacterias ni agentes químicos en el electrodoméstico. Este aparato es un electrodoméstico. No se recomienda almacenar materiales que requieran temperaturas extremas.
- ► No ajuste una temperatura innecesariamente baja en el compartimento de la cámara de vino. En los ajustes altos pueden darse temperaturas bajo cero. Atención: Las botellas pueden reventar.
- No toque la superficie interior del compartimento del electrodoméstico cuando esté en funcionamiento, especialmente con las manos mojadas, ya que las manos pueden congelarse en la superficie.
- Para una refrigeración adecuada del vino, no sobrecargue el electrodoméstico.
- ▶ Desenchufe el electrodoméstico en caso de interrupción del suministro eléctrico o antes de limpiarlo. Deje pasar al menos 7 minutos antes de reiniciar el electrodoméstico, ya que el arranque frecuente puede dañar el compresor.
- ► ADVERTENCIA: No utilice dispositivos eléctricos dentro del electrodoméstico, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante. Para evitar riesgos, solo el servicio de atención al cliente debe reemplazar un cable de alimentación dañado (ver tarjeta de garantía).
- Para prolongar la vida útil del electrodoméstico, evite apagarlo.
- ► No coloque el electrodoméstico horizontalmente sobre el suelo. Después de inclinar el electrodoméstico más de 45°, espere 24 horas antes de enchufarlo.



# **ADVERTENCIA**

# Mantenimiento / limpieza

- ► Asegúrese de que los niños están bajo supervisión si realizan tareas de limpieza y mantenimiento.
- ▶ Desconecte el electrodoméstico de la red eléctrica antes de realizar cualquier mantenimiento rutinario. Deje pasar al menos 7 minutos antes de reiniciar el electrodoméstico, ya que el arranque frecuente puede dañar el compresor.
- Cuando desenchufe el electrodoméstico, hágalo agarrando la clavija, no el cable.
- No limpie el electrodoméstico con cepillos duros, cepillos de alambre, detergente en polvo, gasolina, acetato de amilo, acetona y soluciones orgánicas similares, soluciones ácidas o alcalinas. Limpie con un detergente especial para frigoríficos/congeladores para evitar daños. Finalmente, use una solución de agua tibia y bicarbonato (aproximadamente una cucharada de bicarbonato en un litro/cuarto de agua). Enjuague abundantemente con agua y seque con un trapo. No utilice limpiadores en polvo u otros limpiadores abrasivos. No lave las piezas extraíbles en el lavavajillas.
- ► ADVERTENCIA: No utilice dispositivos mecánicos ni otros equipos para acelerar el proceso de descongelación, salvo aquellos recomendados por el fabricante.
- ► Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por su servicio técnico o por cualquier profesional cualificado similar para evitar riesgos.
- ▶ No intente reparar, desmontar o modificar este electrodoméstico por su cuenta. En caso de reparación, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.
- ► Si las luces están dañadas, deben ser sustituidas por el fabricante, por su servicio técnico o por cualquier profesional cualificado similar para evitar riesgos.
- ➤ Saque el polvo de la parte posterior de la unidad al menos una vez al año para evitar el riesgo de incendio, así como un mayor consumo de energía.

# Consejos de seguridad

- No rocíe ni enjuague el electrodoméstico durante la limpieza.
- ▶ No use agua pulverizada o vapor para limpiar el electrodoméstico.
- ▶ No limpie la puerta de cristal fría con agua caliente. Un cambio repentino de temperatura puede causar que el cristal se rompa.
- ► Si deja el electrodoméstico fuera de uso durante un periodo prolongado, déjelo abierto para evitar que se acumulen malos olores en el interior.

# Información sobre gases refrigerantes



# **ADVERTENCIA**

Este electrodoméstico contiene el refrigerante inflamable ISOBUTANO (R600a). Asegúrese de no dañar el circuito refrigerante durante el transporte o la instalación. La fuga de refrigerante puede causar lesiones oculares o incendios. Si se produce algún daño, mantenga alejadas fuentes de fuego abiertas, ventile a fondo la habitación y no conecte o desconecte los cables de alimentación de este o cualquier otro electrodoméstico. Informe al servicio de atención al cliente

En caso de que los ojos entren en contacto con el refrigerante, enjuáguelos inmediatamente con aqua corriente y llame inmediatamente a un oftalmólogo.

**ADVERTENCIA:** El sistema de refrigeración está bajo alta presión. No lo fuerce. Dado que se utilizan refrigerantes inflamables, siga estrictamente las instrucciones de instalación, manipulación y mantenimiento del electrodoméstico y póngase en contacto con un técnico profesional o con nuestro servicio posventa para desecharlo.

# Uso previsto

Este electrodoméstico está diseñado para uso doméstico y aplicaciones similares, tales como:

- Cocinas para personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo.
- Granjas y el uso por clientes en hoteles, moteles y otros entornos de tipo residencial.
- Entornos tipo pensión.
- Catering y aplicaciones similares no minoristas.
- ► Para garantizar la conservación segura del vino, siga las instrucciones de uso.
- ► Los detalles sobre la zona de almacenamiento más apropiada para determinados tipos de alimentos, teniendo en cuenta la distribución de la temperatura en los distintos compartimentos del electrodoméstico, se encuentran en la otra parte del manual.

No se permite realizar cambios o modificaciones en el electrodoméstico. Un uso no previsto puede causar riesgos y la pérdida de reclamaciones de garantía.

# Consejos de seguridad

#### Eliminación

El símbolo presente en el producto o en su embalaje indica que este producto no puede ser tratado como residuo doméstico. Por el contrario, debe llevarse al punto de recogida pertinente para el reciclado de equipos eléctricos y electrónicos. Asegurándose de que este producto se elimina correctamente, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, provocadas por una eliminación inadecuada de este producto. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con los profesionales de su ayuntamiento, su servicio de eliminación de residuos domésticos o la tienda donde compró el producto.

Dado que se utilizan gases expansivos de aislamiento inflamables, póngase en contacto con un técnico profesional o con nuestro servicio posventa para desecharlo.

#### **ADVERTENCIA**

# ¡Peligro de lesiones o asfixia!

Los refrigerantes y los gases deben desecharse de forma profesional. Asegúrese de que la tubería del circuito refrigerante no está dañada antes de desecharla adecuadamente. Desconecte el electrodoméstico de la red eléctrica. Corte el cable de red y deséchelo. Retire las bandejas y los cajones, así como el pestillo de la puerta y las juntas, para evitar que los niños y las mascotas se queden encerrados en el electrodoméstico.

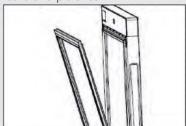
- ▶ **ADVERTENCIA:** Desconecte el electrodoméstico de la fuente de alimentación antes de limpiarlo.
- ▶ No limpie el electrodoméstico con cepillos duros, cepillos de alambre, detergente en polvo, gasolina, acetato de amilo, acetona y soluciones orgánicas similares, soluciones ácidas o alcalinas. Limpie con un detergente especial para frigoríficos para evitar daños.
- Limpie el electrodoméstico solo cuando haya poco o ningún vino guardado. Únicamente es necesario limpiarlo cuando esté sucio.
- ► Limpie el interior y el armazón del electrodoméstico con una esponja humedecida en agua tibia y detergente neutro.
- ► Enjuague con agua tibia limpia y seque con un paño suave.
- No limpie ninguna de las piezas o partes de este electrodoméstico en un lavavaiillas.



# Limpieza de la junta de la puerta:

► Las juntas de la puerta deben limpiarse cada 3 meses para garantizar un sellado adecuado. Según se indica a continuación: Extracción: Agarre la junta de la puerta y tire de ella de acuerdo con la dirección que indica la flecha para sacar toda la junta de la puerta.

Sumerja el cepillo con agua o alcohol de grado alimenticio y limpie la junta de la puerta primero moviendo el cepillo hacia atrás y hacia fuera. Luego limpie la superficie de la junta de la puerta con un trapo empapado en agua o alcohol de grado alimenticio. Finalmente, lave la junta de la puerta y séquela con un trapo limpio.



# Mantenimiento

# Instalación de la junta de la puerta después de la limpieza:

Antes de la instalación, asegúrese de que no haya agua en la junta. Introduzca la junta de la puerta en la ranura y presione firmemente con la mano de la parte superior a la parte inferior hasta que toda la junta se inserte en la ranura.

### Limpieza de los estantes:

- ► Todos los estantes se pueden sacar para su limpieza.
- ► Saque todas las botellas.
- Levante un poco cada estante y extráigalo.
- Limpie el estante con un trapo suave.
- ► Espere a que los estantes estén secos antes de volver a colocarlos.

#### **ADVERTENCIA:**

Espere al menos 7 minutos antes de volver conectar la alimentación después de desconectarla.

ES Accesorios

Compruebe los accesorios y guías de acuerdo con esta lista: sin aislamiento.

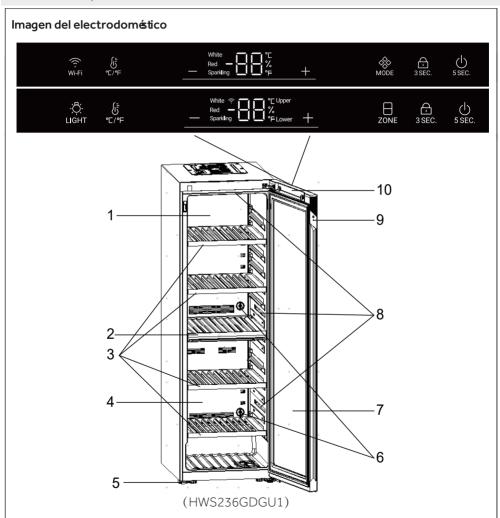
Nombre	Manual de usuario	Tarjeta de servicio	Estante	Tapa de la bisagra	Etiqueta energética	Llave	Tirador	Tornillo	Tapón de rosca	Тара
HWS247GGU1	1	1	5	1	1	2	/	/	/	/
HWS236GDGU1	1	1	4	1	1	2	/	/	/	/
HWS247FDU1	1	1	5	1	1	2	1	4	2	1
HWS247GEH1	1	1	5	1	1	2	/	/	/	/
HWS236GDEH1	1	1	4	1	1	2	/	/	/	/

# Descripción del producto



# **Aviso**

Debido a cambios técnicos y a las diferencias entre modelos, algunas de las ilustraciones de este manual p ueden diferir de su modelo.



- 1. Tabique deflector del conducto de aire superior
- 2. (para HWS236GDGU1/HWS236GDEH1)
- 3. Estante
- 4. Deflector del conducto de aire inferior
- 5. Patasajustables

- 6. Filtro de carbón activado
- 7. Puerta
- 8. Lámpara LED
- 9. Boqueo
- 10. Pantalla

#### 1. Desempaquetado

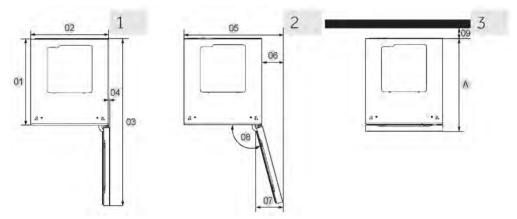
- ► Saque el electrodoméstico de su embalaje.
- ► Retire todos los materiales de embalaje, incluyendo la base de espuma y toda la cinta adhesiva que sujeta los accesorios.

#### 2. Condiciones ambientales

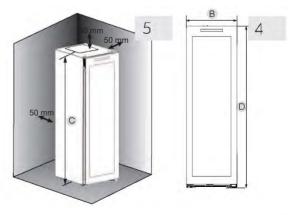
La temperatura ambiente debería encontrarse siempre entre  $10\,^{\circ}\text{C}$  y  $38\,^{\circ}\text{C}$ , ya que puede influir en la temperatura del interior del electrodoméstico y en su consumo energético. No instale el electrodoméstico cerca de otros electrodoméstico emisores de calor (hornos, neveras) sin aislamiento.

#### 3. Requisitos de espacio

Espacio necesario para abrir la puerta (Fig. 1, 2, 3, 4); por razones de seguridad y aprovechamiento de la energía, debe respetarse una distancia de ventilación de 50 mm en todas las direcciones (Fig.5).



Medidas: en mm		HWS236GDGU1 HWS236GDEH1	HWS247FDU1
Fondo A	714	714	769
Ancho B	597	597	603
Alto C	1905	1905	1905
Altura total D	1900	1900	1900
01	654	654	654
02	595	595	595
03	1273	1273	1280
04	11	11	16
05	756	756	805
06	161	161	210
07	200	200	200
08	105°	105°	105°
09	50	50	50



# Instalación



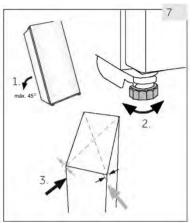
# **ADVERTENCIA**

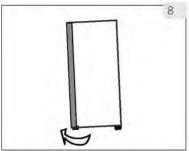
► No obstruya las aberturas de ventilación del armazón del electrodoméstico o de la estructura integrada. Este aparato de refrigeración no está diseñado para ser utilizado como un electrodoméstico integrado

#### 5. Nivelación del electrodoméstico

Este electrodoméstico debe colocarse sobre una superficie plana y sólida.

- 1. Incline el electrodoméstico ligeramente hacia atrás (Fig. 7).
- 2. Ajuste las patas delanteras ajustables al nivel deseado haciéndolas girar.
- 3. Puede comprobarse la estabilidad golpeando alternativamente las diagonales. El ligero bamboleo debe ser el mismo en ambas direcciones. De lo contrario, el marco puede deformarse y resultar en fugas en las juntas de la puerta. Una ligerísima inclinación hacia atrás facilita el cierre de la puerta.



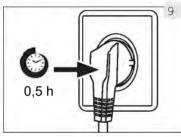


# 6. Ajuste de precisión de la puerta

El electrodoméstico se cierra más fácilmente si se utilizan las patas ajustables situadas en la parte delantera:

Gire las patas ajustables (Fig. 8) para elevarlas o bajarlas:

- ► Girar las patas en sentido horario eleva el electrodoméstico.
- ► Girar las patas en sentido antihorario baja el electrodoméstico.



### 7. Tiempo de espera

El aceite de lubricación sin mantenimiento se encuentra en la cápsula del compresor. Este aceite puede pasar por el sistema de tuberías cerradas durante el transporte si el electrodoméstico está inclinado. Antes de conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación, espere media hora (Fig. 9) para que el aceite vuelva a entrar en la cápsula.

#### 8. Conexión eléctrica

### Antes de cada conexión, compruebe si:

- ► La fuente de alimentación, la toma de corriente y el fusible son adecuados para la placa de clasificación.
- La toma de corriente tiene conexión a tierra y no tiene múltiples contactos ni extensiones.
- ► El enchufe y la toma de corriente están bien ajustados.

Conecte el enchufe a una toma de corriente doméstica correctamente instalada.



# **ADVERTENCIA**

Para evitar riesgos, solo el servicio de atención al cliente debe reemplazar un cable de alimentación dañado (ver tarjeta de garantía).

# 9. Reversibilidad de la puerta

Antes de conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación, debe comprobar si la apertura de la puerta debe cambiar de derecha (por defecto) a izquierda por la ubicación de instalación y la facilidad de uso.



# **ADVERTENCIA**

- Este es un electrodoméstico pesado. Se necesitan dos personas para cambiar la reversibilidad de la puerta.
- Antes de realizar cualquier operación, desenchufe el electrodoméstico de la red eléctrica.
- ▶ No incline el electrodoméstico más de 45° para evitar daños en el sistema de refrigeración.

# Instalación

#### Pasos de montaje

- 1. Consiga las herramientas necesarias.
- 2. Desenchufe el electrodoméstico.
- 3. Retire la cubierta de la viga superior y la cubierta pequeña. Instalación de cambio de posición derecha e izquierda de la cubierta pequeña.
- 4. Retire la cubierta de la bandeja de cables y la moldura decorativa. Instalación de cambio de posición derecha e izquierda de la moldura decorativa. Retire el tapón de goma negro del ojo de la cerradura izquierdo en el interior del cuerpo de la puerta e instálelo en el ojo derecho de la cerradura.
- 5. Retire la cubierta de las bisagras. Utilice la herramienta para retirar los 3 tornillos y retire el cuerpo de la puerta.
- 6. Retire los 3 tornillos de debajo del cuerpo de la puerta con la herramienta, la leva del cuerpo de la puerta y el tope de la puerta. Para el cambio de posición derecha e izquierda estos elementos se instalan en el lado correspondiente del cuerpo de la puerta.
- 7. Retire el conjunto de la bisagra del armazón con la herramienta. En primer lugar, retire la leva de la bisagra en el conjunto de la bisagra inferior y seguidamente vuelva a colocar el eje de la bisagra en el orificio del tornillo derecho Instalación de cambio de posición con el soporte de las ruedas en el lado derecho del armazón.
- 8. El cuerpo de la puerta se instala verticalmente hacia abajo en el eje de la bisagra.
- 9. La bisagra superior se introduce en el orificio del eje del cuerpo de la puerta. Fije el armazón con tornillos, monte la tapa de la caja de cables y la tapa del embellecedor de la viga superior.





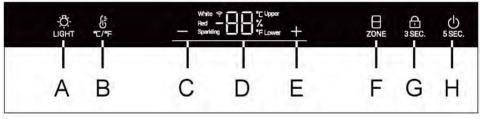
### 1. Antes del primer uso

- ► Retire todos los materiales de embalaje. Esto incluye la base de espuma y toda la cinta adhesiva que sujeta los accesorios de la bodega por dentro y por fuera. Manténgalos fuera del alcance de los niños y deséchelos de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Limpie el interior y el exterior del electrodoméstico con agua y un detergente suave antes de introducir cualquier vino en él.
- ▶ Después de nivelar y limpiar el electrodoméstico, espere al menos 2 horas antes de conectarlo a la fuente de alimentación. Si su bodega se ha inclinado por cualquier razón, espere 24 horas antes de enchufarla. Consulte la sección Instalación.
- Una vez que haya enchufado la unidad a una toma de corriente eléctrica, déjela en funcionamiento durante al menos 30 minutos para que se aclimate antes de realizar cualquier ajuste.
- La temperatura se ajusta automáticamente a 12 °C. Si lo desea, puede cambiar la temperatura manualmente. Consulte la sección Temperatura.

#### 2. Botones táctiles

Los botones del panel de control son teclas táctiles, que responden cuando las toca ligeramente con el dedo.

### 3. Descripción del panel de control



A Botón de la luz interior B Botón de conversión °C/°F

CBotón de ajuste de la temperatura: bajar

DPantalla

E Botón de ajuste de la temperatura: subir

F Botón de selección de la zona de temperatura

GBotón de bloqueo

HBotón de encendido

# 4. Función de bloqueo automático

En el estado de pantalla de bloqueo, mantenga pulsado el botón de bloqueo durante 3 segundos. hasta que en la pantalla se muestre 3, 2 y 1 y se desbloquee la pantalla y el icono de bloqueo quede iluminado parcialmente; si no se realiza ninguna operación, la pantalla volverá a bloquearse automáticamente después de 30 segundos. En el estado de pantalla de bloqueo, todos los iconos de los botones de bloqueo están encendidos, y los botones de la pantalla de visualización están inactivos (excepto el botón de iluminación).

#### 5. Función del botón de encendido

Cuando la pantalla está apagada, toque cualquier botón para encender la pantalla. Mantenga pulsado el botón de encendido para que se muestre en la pantalla 5, 4, 3, 2 y 1, y se desconecte la alimentación de todo el aparato. Cuando el aparato está apagado, mantenga pulsado el botón de encendido para que aparezca 5, 4, 3, 2, 1. Se ha encendido la alimentación.



### 6. Ajuste de la temperatura



# **Aviso**

#### Ajustes preestablecidos

- ► Una vez que haya enchufado la unidad a una toma de corriente eléctrica, déjela en funcionamiento durante al menos 30 minutos para que se aclimate antes de realizar cualquier ajuste.
- ► Cuando se enciende el electrodoméstico después de desconectarlo de la fuente de alimentación principal, alcanzar las temperaturas correctas puede tomar varias horas. El tiempo exacto variará dependiendo del entorno y del ajuste de temperatura.



Pulse el botón 

o 

o 

o la pantalla comenzará a parpadear. Pulse el botón 

o 

o para ajustar la temperatura deseada. El rango de ajuste de la temperatura es: 5-20 °C (41-68 °F). Suelte el botón durante 3 segundos, y la temperatura se confirmará.

#### 7. Modo o función de zona

Pulse el botón . La temperatura cambia de espumoso (8 °C o 47 °F) a blanco (12 °C o 54 °F) y tinto (16 °C o 61 °F). (para HWS247GU1)

En el estado de desbloqueo, el icono "B" está completamente encendido. Si la pantalla actual está en la zona de temperatura superior, el icono superior estará encendido y el icono inferior estará apagado. En este momento, pulse la tecla "B": el icono inferior se encenderá y el icono superior se apagará. (para HWS236GDG1)

### Ajustes de temperatura recomendados

Estas son las temperaturas de degustación para los distintos tipos de vino.

Vino tinto	De +13 °C a +20 °C	Vino espumoso,	De +5 °C a +8 °C
	(de +55 °F a +68 °F)	Prosecco	(de +41 °F a +47 °F)
Vino blanco	De +9 °C a +12 °C (de +48 °F a +54 °F)		

Si almacena vino durante largos períodos de tiempo, debe guardarlos a una temperatura comprendida entre  $+10\,^{\circ}\text{C}$  y  $+12\,^{\circ}\text{C}$  (50  $^{\circ}\text{F}$  y  $+54\,^{\circ}\text{F}$ ).

# 8. Modo de espera

La pantalla de visualización se atenúa automáticamente 30 segundos. Se enciende automáticamente cuando se toca cualquier tecla o se abre la puerta.





### Aviso Influencias en las temperaturas

La temperatura del interior del electrodoméstico se ve afectada por los siguientes factores:

► Temperatura ambiente

- ► Cantidad de botellas almacenadas
- Frecuencia de apertura de la puerta
- ▶ Ubicación del electrodoméstico

La configuración predeterminada es de 12 °C.

Cuando la pantalla deja de parpadear, vuelve a mostrar la temperatura actual dentro de la bodega. Alcanzar la temperatura establecida tomará algún tiempo.

### 9. Configuración del modo de iluminación

Pulse el botón ucht. Cuando las luces del armario se encienden, las luces se iluminan gradualmente. Cuando se vuelve a pulsar el botón ucht, las luces se apagan gradualmente.

#### 10. Función °C/°F

Pulse el botón para cambiar entre Fahrenheit y Celsius.

#### 11. Función Wi-Fi

Pulse el botón de Wi-Fi durante 3 segundos; el botón empezará a parpadear rápidamente y entrará automáticamente en modo de configuración (para HWS247FDU1).

### 12. Función de memoria de apagado

Si se produce un corte de energía, la bodega guardará automáticamente la temperatura ajustada. Cuando vuelva la luz, volverá a funcionar según la temperatura establecida antes del corte de energía.

# 13. Función de compensación de baja temperatura

La bodega tiene una función de compensación de baja temperatura para garantizar la estabilidad de la temperatura: Cuando la temperatura ambiente es inferior a la temperatura ajustada, la bodega inicia automáticamente la función de compensación de baja temperatura calentando el electrodoméstico. Cuando la temperatura del electrodoméstico alcanza la temperatura ajustada, la función de compensación de baja temperatura se apaga automáticamente.

# 14. Alarma de apertura de la puerta

Si la puerta se mantiene abierta durante más de 1 minuto, la alarma emitirá un pitido hasta que la puerta esté cerrada o se toque cualquier tecla en el panel de visualización.



#### 15. Configuración del modo Wi-Fi

# CONECTIVIDAD PARÁMETROS DE CONEXIÓN INALÁMBRICA

Tecnología	Wi-Fi	Bluetooth	
Estándar	IEE 802.11 b/g/n	Bluetooth v4.2, BR/EDR, BLE	
Bandas de frecuencia [MHz]	2401 <b>÷</b> 2483	2402÷2480	
Banda(s) [MHz] de potencia máxima [mW]	100	10	

#### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Cómo activar el módulo Wi-Fi:

Pulse el botón de la luz durante 3 segundos para activar el Wi-Fi (excepto HWS247FDU1). Pulse el botón de Wi-Fi durante 3 segundos para activar el Wi-Fi (para HWS247FDU1).

- . Cuando se enciende el módulo Wi-Fi, el icono de Wi-Fi empieza a parpadear.
- . Si la bodega está registrada pero el Wi-Fi está apagado, el icono parpadeará.
- . Si la bodega está registrada y conectada, el icono de Wi-Fi permanece con una iluminación fija. . Para restablecer la conexión Wi-Fi, pulse el botón de la luz durante 3 segundos (excepto HWS247FDU1).
- . Para restablecer la conexión Wi-Fi, pulse el botón de Wi-Fi durante 3 segundos (para HWS247FDU1).

### PROCEDIMIENTO DE EMPAREJAMIENTO EN LA APLICACIÓN

#### Paso 1

· Descarque la aplicación hOn de la tienda de aplicaciones.







#### Paso 2

· Registrese o inicie sesión.



#### Paso 3

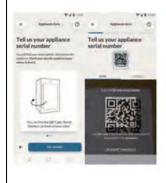
 Añada un nuevo electrodoméstico seleccionando la bodega de la lista.





#### Paso 4

• Escanee el código QR o introduzca manualmente el número de serie.



#### Paso 5

Pulse el botón de la luz durante
3 segundos para activar el Wi-Fi (excepto HWS247FDU1)

Pulse el botón de Wi-Fi durante 3 segundos para activar el Wi-Fi (para HWS247FDU1).



#### Paso 6

• El icono de Wi-Fi parpadeará, el proceso de emparejamiento está en curso. Tendrá 5 minutos para completar el proceso de emparejamiento. Cuando se complete el proceso, el icono de Wi-Fi dejará de parpadear y permanecerá siempre encendido. NOTA



# Consejos para ahorrar energía

# Y

# Consejos de ahorro de energía

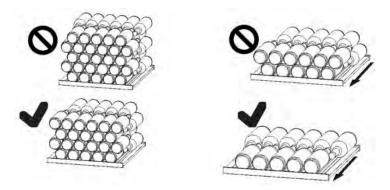
- Asegúrese de que el electrodoméstico esté bien ventilado (vea INSTALACIÓN).
- ▶ No instale el electrodoméstico bajo la luz directa del sol o cerca de fuentes de calor (p. ej.: fogones, estufas...).
- ▶ Evite una temperatura innecesariamente baja en el electrodoméstico. El consumo de energía aumenta la temperatura del electrodoméstico.
- Abra la puerta del electrodoméstico lo menos y lo más brevemente posible.
- No supere la cantidad de botellas para la que está diseñado este electrodoméstico para evitar obstruir el flujo de aire. Mantenga las juntas de la puerta limpias para que la puerta se cierre siempre correctamente.
- La configuración que ahorra más energía requiere que el cajón, las fiambreras y los estantes se coloquen en el electrodoméstico según el estado de fábrica, y que los alimentos se coloquen de modo que no bloqueen la salida de aire del conducto.

#### 1. Estante

- 1. Los estantes están diseñados para almacenar y extraer fácilmente el vino. Se pueden limpiar con un trapo suave.
- 2. Se pueden apilar botellas normales de 76 mm de diámetro.
- 3. Las botellas mágnum se pueden apilar en el estante inferior.
- 4. La cantidad puede variar del número indicado o de las botellas si se apilan de forma diferente.

#### Consejos para la distribución de su bodega

Recomendamos que el número de botellas de vino no exceda de cuatro filas en cada estante y que la capacidad de carga de los estantes de vino no exceda de 60 las botellas dentro de la bodega; asegúrese de que los estantes de vino sean completamente estables. Además, compruebe que ninguna botella sobresalga de los estantes para evitar que las botellas golpeen la puerta de cristal al cerrarse.



#### 2. La luz

La luz interior LED se enciende al abrir la puerta. Para encender la luz mientras la puerta está cerrada, toque el botón toque. Para apagar las luces, vuelva a pulsar el botón. Para aumentar la eficiencia energética, las luces deben apagarse cuando no se esté mirando la bodega.

#### 3. El cierre

Para cerrar la bodega, cierre la puerta y ponga la llave en la cerradura:

- ► Bloquee la puerta girando la llave hacia la derecha.
- ► Desbloquee la puerta girando la llave hacia la izquierda.

# Cuidado y limpieza

#### 1. Descongelación

La descongelación de la bodega se realiza automáticamente; no se requiere ninguna operación manual.

#### 2. Sustitución de la lámpara LED

La lámpara utiliza LED como fuente de luz, con bajo consumo energético y larga vida útil. Si detecta alguna anomalía, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Vea ATENCIÓN AL CLIENTE.



### **ADVERTENCIA**

No cambie la lámpara LED usted mismo. Solo debe cambiarla el fabricante o un técnico autorizado.

### Parámetros de la lámpara LED:

Voltaje 12V

Potencia máxima: 18 W

### 3. Si no se utiliza durante un período más largo

Desenchufe el cable de la toma de corriente.

Limpie el electrodoméstico y las juntas de la puerta como se ha descrito anteriormente. Mantenga las puertas abiertas para evitar que se generen malos olores en el interior.

### 4. Desplazar el electrodoméstico

- 1. Retire todas las botellas y desenchufe el electrodoméstico.
- 2. Fije los estantes y otras partes móviles a la bodega con cinta adhesiva.
- 3. No incline la bodega más de 45° para evitar dañar el sistema de refrigeración.

#### 5. Renovación del aire con filtro de carbón activo.

La forma en que los vinos siguen envejeciendo depende de las condiciones ambientales. Por lo tanto, la calidad del aire es decisiva para preservar el vino. Se ha instalado un filtro de carbón activo en la parte inferior de la pared trasera del electrodoméstico para mantener la calidad del aire de la vinoteca a un nivel óptimo.



### **Aviso**

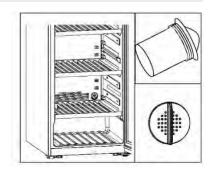
Recomendamos cambiar el filtro una vez al año. Puede obtener los filtros a través de su distribuidor.

#### Sustitución del filtro:

Coja el filtro por el mango. Gírelo hacia la izquierda y extráigalo.

#### Introducción del filtro:

Introdúzcalo con el mango en posición vertical. Gírelo hacia la derecha e insértelo.



# Solución de problemas

Usted mismo puede resolver muchos de los problemas que puedan presentarse sin tener conocimientos específicos. En caso de que se produzca algún problema, compruebe todas las posibilidades ilustradas y siga las instrucciones pertinentes antes de ponerse en contacto con un servicio posventa. Vea ATENCIÓN AL CLIENTE.

#### **ADVERTENCIA**

- Antes de realizar tareas de mantenimiento, desactive el electrodoméstico y desconecte el enchufe de la toma de corriente.
- Los equipos eléctricos solo deben ser revisados y manejados por electricistas expertos cualificados, ya que las reparaciones incorrectas pueden causar daños considerables en consecuencia.
- ► Si el sistema de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por su servicio técnico o por cualquier profesional cualificado similar para evitar riesgos.

Código de error	Causa	Solución
L2	Alarma de baja temperatura cuando la temperatura del sensor de control es demasiado baja;	<ol> <li>Compruebe la temperatura ambiente.</li> <li>Compruebe el conector del compresor.</li> <li>Compruebe la resistencia del sensor de control de temperatura.</li> </ol>
H1	Si la temperatura del sensor de control es demasiado alta, se mostrará la alarma de alta temperatura en la pantalla.	<ol> <li>Compruebe el conector del panel de control o el panel de la pantalla.</li> <li>Compruebe la resistencia y el voltaje del ventilador.</li> <li>Compruebe el ventilador y el conector del compresor.</li> </ol>

# Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución posible
El compresor no funciona.	• El enchufe no está conectado a la toma de corriente.	• Conecte el enchufe.
El electrodoméstico funciona con frecuencia	La temperatura exterior es demasiado alta.	<ul> <li>En este caso, es normal que el electrodoméstico funcione más tiempo.</li> </ul>
o funciona durante un período de tiempo demasiado largo.	• El electrodoméstico ha estado apagado durante cierto de tiempo.	<ul> <li>Normalmente, lleva un tiempo que el electrodoméstico se enfríe completamente.</li> </ul>
del Hasiado lai go.	Una puerta del electrodoméstico no está bien cerrada.	Cierre la puerta y asegúrese de que el electrodoméstico esté ubicado sobre una superficie plana y que no haya alimentos o recipientes que impidan que la puerta se cierre bien.
	• La puerta se ha abierto con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo.	No abra la puerta con demasiada frecuencia.
	• Las juntas de la puerta están sucias, desgastadas, agrietadas o desparejadas.	<ul> <li>Limpie la junta de la puerta o pídale al servicio de atención al cliente que la cambie.</li> </ul>
	• La circulación de aire requerida no está garantizada.	<ul> <li>Garantice una ventilación adecuada.</li> </ul>
	• La temperatura establecida es demasiado baja.	<ul> <li>El problema se resolverá cuando se haya alcanzado la temperatura deseada.</li> </ul>
El interior de la bodega está sucio y/o huele mal.	• El interior de la bodega necesita limpieza.	• Limpie el interior de la bodega.
La temperatura del interior del	• La temperatura establecida es demasiado alta.	• Restablezca la temperatura.
electrodoméstico no es lo suficien- temente fría.	• Se han añadido botellas recientemente.	<ul> <li>Dé tiempo a que las botellas añadidas recientemente alcancen la temperatura deseada.</li> </ul>
	Una puerta del electrodoméstico no está bien cerrada.	• Cierre la puerta.
	<ul> <li>La puerta se ha abierto con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo.</li> </ul>	No abra la puerta con demasiada frecuencia.
	<ul> <li>Las juntas de la puerta están sucias, desgastadas, agrietadas o desparejadas.</li> </ul>	<ul> <li>Limpie la junta de la puerta o pídale al servicio de atención al cliente que la cambie.</li> </ul>
La temperatura del interior del electrodoméstico es demasiado fría.	La temperatura establecida es demasiado baja.	Restablezca la temperatura.

# Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución posible
Formación de humedad	• El ambiente es demasiado cálido y demasiado húmedo.	Aumente la temperatura.
en el interior del compartimento	Una puerta del electrodoméstico no está bien cerrada.	• Cierre la puerta.
frigorífico.	La puerta se ha abierto con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo.	No abra la puerta/cajón con demasiada frecuencia.
La humedad se acumula en la superficie	El ambiente es demasiado cálido y demasiado húmedo.	• Esto es normal en un ambiente húmedo y cambiará cuando la humedad disminuya.
exterior de la bodega.	<ul> <li>La puerta no está bien cerrada.         Hay aire frío dentro del electrodoméstico y aire caliente en el exterior, y se produce condensación.     </li> </ul>	Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada y de que las juntas sellen correctamente.
El electrodoméstico hace sonidos	• El electrodoméstico no está ubicado sobre una superficie plana.	<ul> <li>Ajuste las patas para nivelar el electrodoméstico.</li> </ul>
anormales.	• El electrodoméstico toca algún objeto a su alrededor.	• Retire los objetos que haya alrededor del electrodoméstico.
Se oye un ligero sonido similar al del flujo de agua.	• Es normal.	• -
El sistema de iluminación	• El enchufe no está conectado a la toma de corriente.	Conecte el enchufe.
o refrigeración interior no funciona.	• La fuente de alimentación presenta alguna alteración.	<ul> <li>Compruebe el suministro eléctrico a la habitación. Llame a la compañía eléctrica local.</li> </ul>
	• La lámpara LED no funciona.	• Llame al servicio técnico para reemplazarla.
Los lados del enfriador y la tira de la puerta se calientan.	• Esto es normal.	• -
La puerta no se cierra	• El electrodoméstico no está nivelado.	• Nivele el electrodoméstico con las patas ajustables.
correctamente.	• La puerta está bloqueada.	Compruebe si hay obstrucciones como botellas o estantes.

Para contactar con el servicio de asistencia técnica, visite nuestro sitio web: https://corporate.haier-europe.com/en/

En la sección "website", elija la marca de su producto y su país. Se le redirigirá a la página web específica donde podrá encontrar el número de teléfono y el formulario para ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica.

# Datos técnicos

### Ficha del producto conforme al Reglamento UE n.º 2019/2016

Marca	Haier	Haier	Haier
Nombre del modelo / identificador	HWS247GGU1 HWS247GEH1	HWS236GDGU1 HWS236GDEH1	HWS247FDU1
Categoría	Bodega de vinos	Bodega de vinos	Bodega de vinos
Clase de eficiencia energética	G/E	G/E	D
Consumo anual de energía (kWh/año) <sup>1)</sup>	184/107	184/107	85
Volumen de almacenamiento (L)	450	448	450
Clase climática: Este electrodoméstico está destinado a ser utilizado a una temperatura ambiente de entre 10 °C y 38 °C.	SNNST	SNNST	SNNST
Emisiones acústicas transmitidas por aire (db(A) re 1pW)	C(37)/B(35)	C(37)/B(35)	C(37)
Tipo de electrodoméstico	Independiente	Independiente	Independiente
Este electrodoméstico está destinado a ser utilizado exclusivamente para el almacenamiento de vino.	Sí	Sí	Sí
Dimensiones (A/P/A en mm)	597/714/1900	597/714/1900	603/769/1900

#### Explicaciones:

- templada extendida: «este aparato de refrigeración está destinado a ser utilizado a una temperatura ambiente comprendida entre 10 °C y 32 °C»;
- templada: «este electrodoméstico de refrigeración está destinado a ser utilizado a una temperatura ambiente comprendida entre 16 °C y 32 °C»;
- subtropical: «este aparato de refrigeración está destinado a ser utilizado a una temperatura ambiente comprendida entre 16 °C y 38 °C»;
- tropical: «este aparato de refrigeración está destinado a ser utilizado a una temperatura ambiente comprendida entre 16 °C y 43 °C»;

# Normas y directivas ( E

Este producto cumple los requisitos de todas las directivas CE aplicables con las correspondientes normas acordadas, que establecen el marcado CE.

<sup>1)</sup> Basado en los resultados de la prueba estándar de 24 horas. El consumo de energía real depende del entorno real, la cantidad de botellas, la temperatura establecida, la apertura y cierre de la puerta, etc.

<sup>2)</sup> El consumo energético nominal es el valor obtenido de acuerdo con el ensayo estándar cuando el compartimento del vino no enciende la luz interna.

Recomendamos nuestro Servicio de atención al cliente Haier y el uso de repuestos originales. Si tiene algún problema con su electrodoméstico, compruebe primero la sección SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.

Si no encuentra una solución allí, póngase en contacto con

- ► su distribuidor local o
- con el área de servicio y asistencia en www.haier.com, donde puede encontrar números de teléfono y preguntas frecuentes y activar la solicitud de servicio.

Para ponerse en contacto con nuestro Servicio, asegúrese de tener los siguientes datos disponibles. Puede encontrar la información en la placa de datos.

Modelo N.º de serie

Compruebe también la tarjeta de garantía suministrada con el producto en caso de garantía. Para consultas comerciales generales, estas son nuestras direcciones en Europa:

	Direcciones de Haier en Europa				
País*	Dirección postal	País	Dirección postal		
Italia	Haier Europe Trading SRL Via De Cristoforis, 12 21100 Varese ITALIA	Francia	Haier Europe Trading SRL Via De Cristoforis, 12 21100 Varese ITALIA		
España Portugal	Haier Iberia SL Pg. Garcia Faria, 49-51 08019 Barcelona ESPAÑA	Bélgica-FR Bélgica-NL Países Bajos Luxemburgo	Haier Benelux SA Anderlecht Route de Lennik 451 BÉLGICA		
Alemania Austria	Haier Deutschland GmbH Hewlett-Packard-Str. 4 D-61352 Bad Homburg ALEMANIA	Polonia República	Haier Poland Sp. zo.o. Al. Jerozolimskie 181B 02-222 Warszawa POLONIA		
Reino Unido	Haier Appliances UK Co. Ltd. One Crown Square Church Street East Woking, Surrey, GU21 6HR REINO UNIDO	Checa Hungría Grecia Rumanía Rusia			

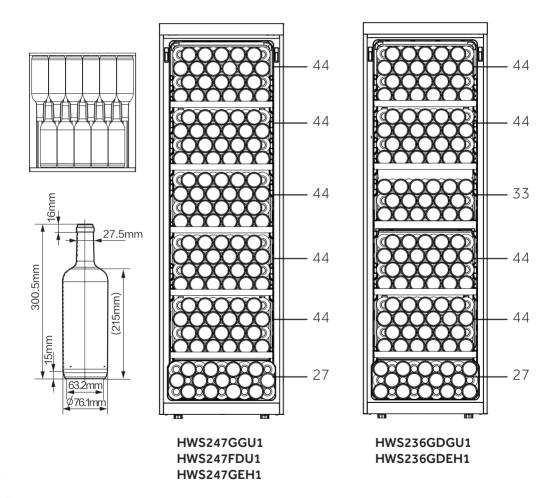
**DISPONIBILIDAD DE PIEZAS DE REPUESTO:** Los termostatos, los sensores de temperatura, las placas de circuito impresas y las fuentes de luz están disponibles durante un período mínimo de 7 años después de la comercialización de la última unidad del modelo. Las asas, bisagras, bandejas y cestas lo están durante un período mínimo de 7 años, y las juntas durante un período mínimo de 10 años después de la comercialización de la última unidad del modelo.

**La garantía mínima es de:** 2 años para los países de la UE, 3 años para Turquía, 1 año para el Reino Unido, 1 año para Rusia, 3 años para Suecia, 2 años para Serbia, 5 años para Noruega, 1 año para Marruecos, 6 meses para Argelia, Túnez sin garantía legal, al no requerirse.

Para más información sobre el producto, consulte https://eprel.ec.europa.eu/o escanee el código QR en la etiqueta energética suministrada con el electrodoméstico.

# Apilamiento de las botellas de vino

La disposición de las botellas se basa en una representación gráfica de una botella bordelesa estándar (0,75 l). Debido a las diferentes especificaciones de las botellas, la cantidad real de carga de botellas podría ser diferente.



# Haier