

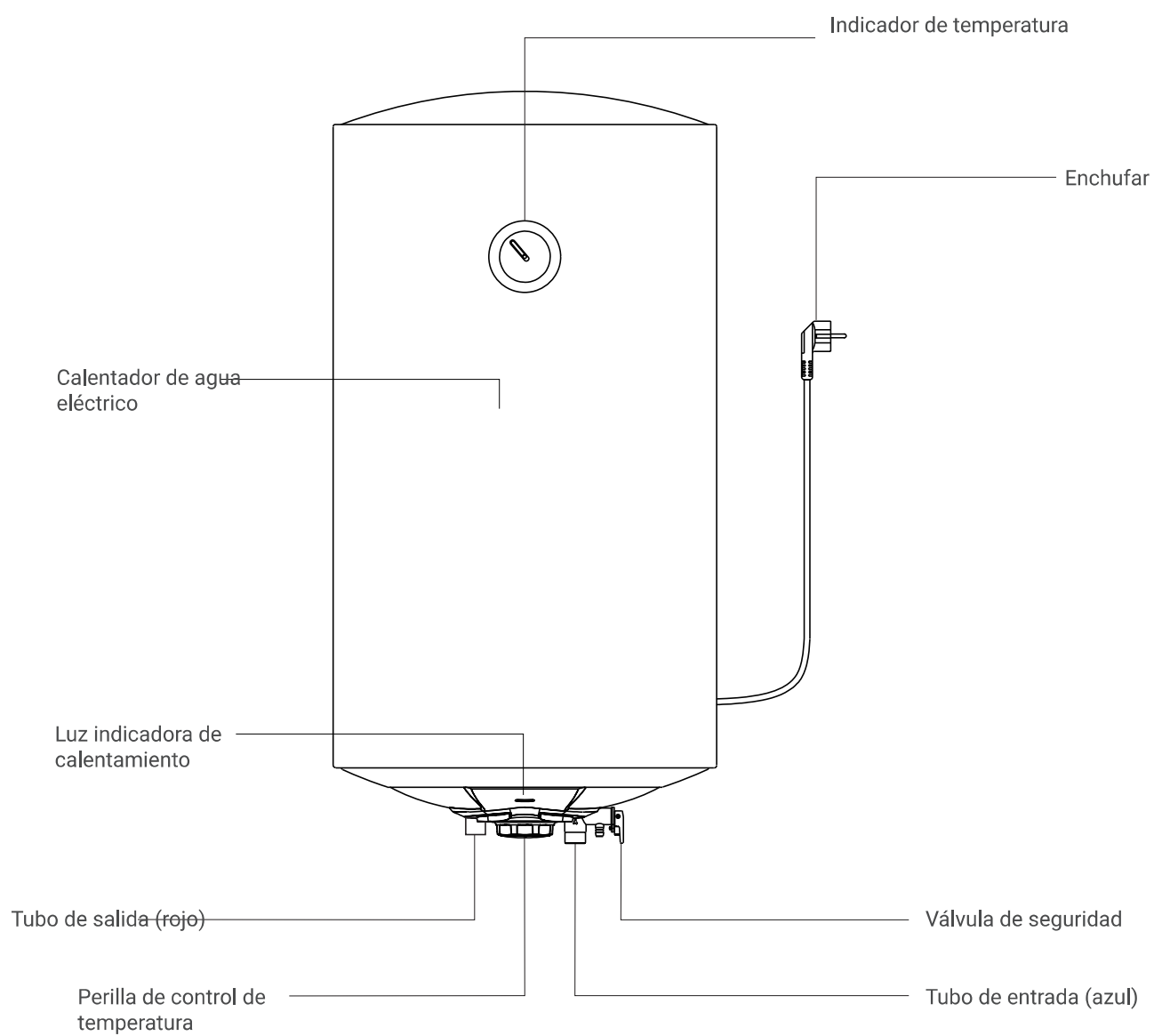
VITAHEAT

GIA-TV-30VITA | GIA-TV-50VITA | GIA-TV-80VITA | GIA-TV-100VITA



ESPAÑOL

Manual de usuario e instalación. Termo eléctrico



PRECAUCIONES DE INSTALACIÓN**AVISO**

- La pared donde se montará el aparato deberá poder soportar al menos cuatro veces la masa total del aparato. Cuando se llena con agua. Tome medidas de refuerzo fiables cuando sea necesario.
- El aparato debe instalarse lo más cerca posible de los puntos de agua frecuentes para reducir la pérdida de calor de las tuberías.
- Se debe dejar espacio adecuado alrededor del aparato para facilitar el mantenimiento futuro. Cuando el aparato se instale sobre el techo, éste deberá estar provisto de una placa móvil y de una ventana de mantenimiento para retirar e instalar el aparato.
- Se deben implementar medidas de drenaje de seguridad, como desagües de piso, para evitar que las fugas de los electrodomésticos provoquen Daños a otras instalaciones.
- Debe instalarse en interiores y donde la temperatura del enlace sea superior a 0°C, para no provocar la rotura del hielo. Tubería de agua del tanque.
- No debe haber objetos inflamables o explosivos alrededor del aparato de instalación.
- No invierta la conexión de las tuberías de entrada y salida de agua. Se deben instalar juntas de sellado en la interfaz. de las tuberías de entrada y salida de agua, y la fuerza de rotación debe ser adecuada durante la instalación.
- Se deberá instalar una válvula de seguridad (un dispositivo de alivio de presión) en la entrada del aparato a través del cual pueda fluir agua fuera del tubo de drenaje de la válvula de alivio. La salida de la válvula de alivio deberá mantenerse en contacto con la atmósfera. El tubo de drenaje debe estar fijado de forma segura en la salida de la válvula de alivio.
- Se deben utilizar los accesorios proporcionados por nuestra empresa.
- Los enchufes que suministran energía a los electrodomésticos deben estar conectados a tierra de manera confiable.
- No instale tomas de corriente en lugares que puedan estar húmedo o mojado.
- La instalación debe ser realizada por personal instalador profesional.

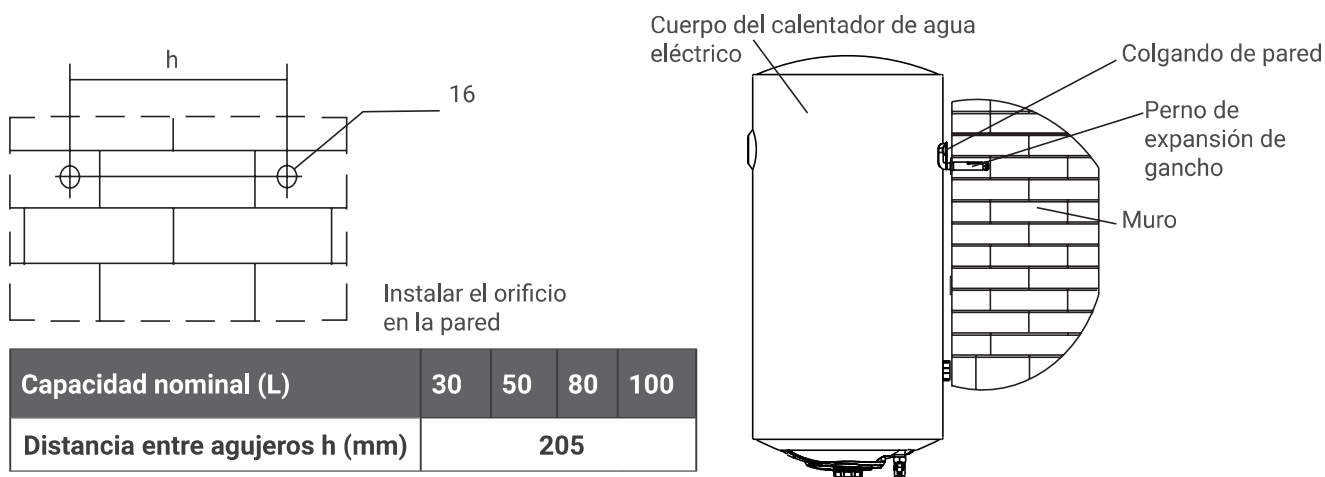
LISTA DE EMBALAJE

Nombre	Cantidad	Nombre	Cantidad
Calentador de agua	1	Perno de expansión de gancho	2
Manual	1	Junta de sellado de malla	1
Válvula de seguridad	1	Kit de instalación	1
Tubo de drenaje de agua	1		

MÉTODOS DE INSTALACIÓN

1- Una vez determinada la posición de instalación del aparato, taladre dos agujeros en dirección horizontal en la pared de acuerdo con el tamaño que se muestra en la siguiente figura, y la profundidad del agujero no debe ser inferior a 90 mm. Inserte dos pernos de expansión de gancho en el agujero, apretar y hacer el gancho hacia arriba.

2- Alinee los dos orificios para colgar en la parte posterior del aparato con los dos ganchos de la placa para colgar y cuélguelo.



ADVERTENCIA

El aparato debe colgarse de forma segura para evitar que se produzcan lesiones personales o daños materiales si se cae.

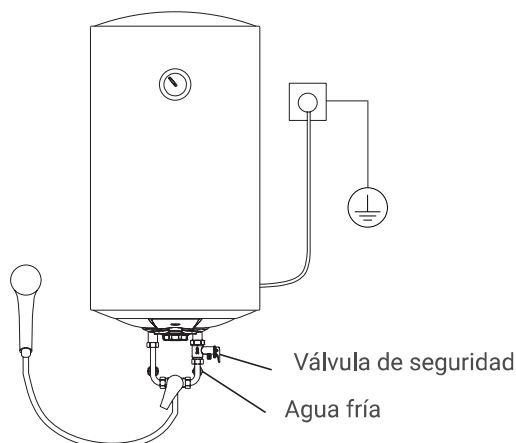
CONEXIÓN DE TUBO

La especificación de la interfaz de entrada y salida de agua de este aparato es G1/2. Conecte las tuberías según la siguiente figura.

1- Conecte la válvula de seguridad con junta colocada en el puerto de entrada del aparato con la flecha apuntando en la dirección del flujo.

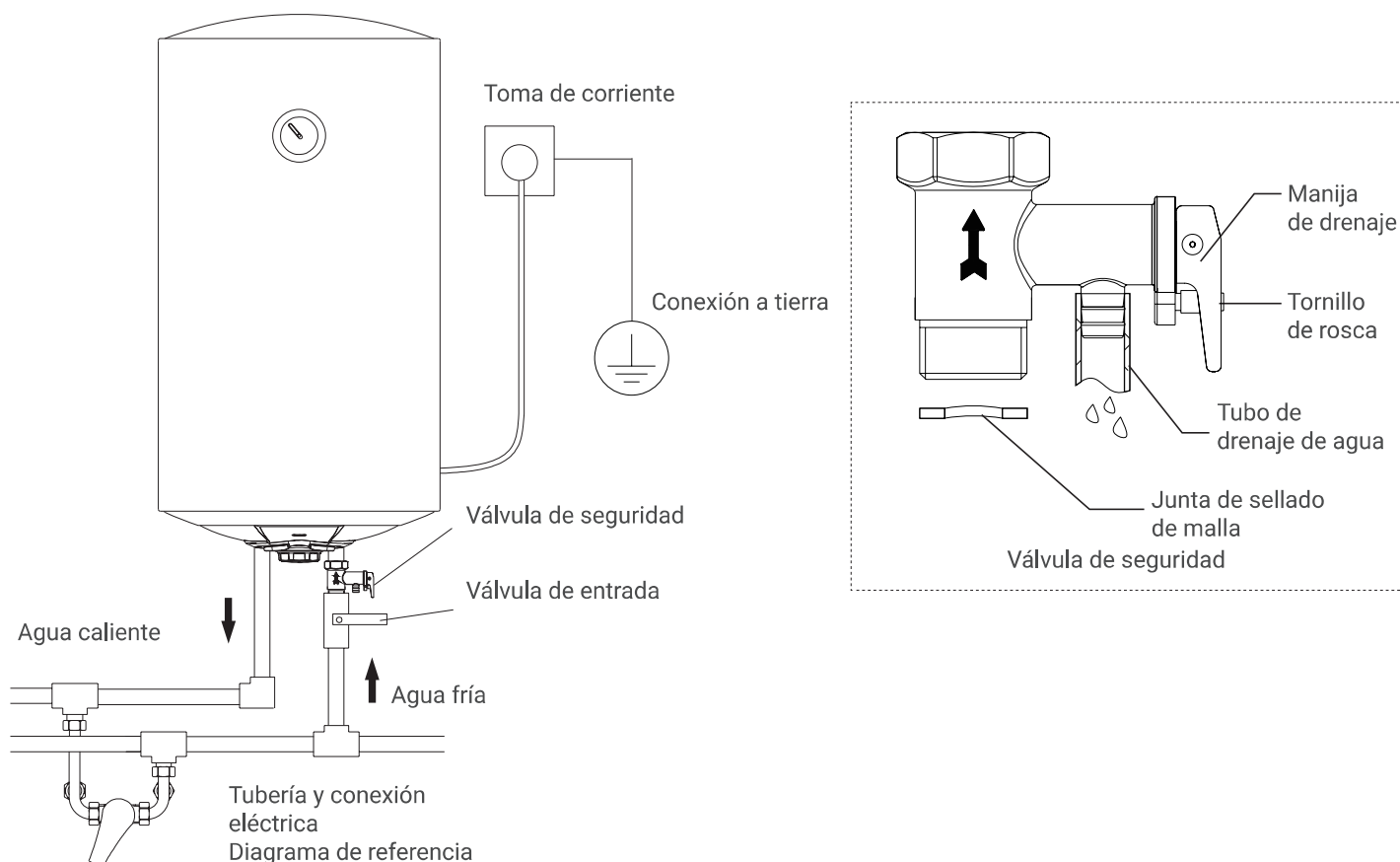
2- Inserte el tubo de drenaje en la parte inferior de la salida de la válvula de seguridad, el otro extremo del tubo de drenaje continuo hacia abajo hasta el drenaje seguro. (por ejemplo, en el desagüe del piso), la tubería de drenaje debe estar instalada sin obstrucciones y la salida de la válvula de seguridad debe estar conectada con la atmósfera.

3- Cuando la presión de entrada de agua sea superior a 0,55 MPa, se debe agregar una válvula limitadora de presión adicional en la tubería de entrada de agua.



CONEXIÓN DE SALIDA MÚLTIPLE

Si el usuario desea implementar un sistema de suministro de múltiples tuberías, consulte el método se muestra en el dibujo para la conexión.

**AVISO**

- La presión nominal de la válvula de seguridad es 0,75 MPa. Cuando la presión del sistema de tuberías excede su presión nominal, la válvula de seguridad drenará y aliviará la presión automáticamente, y el flujo de agua por la salida es un fenómeno normal.
- La tubería de drenaje conectada al dispositivo de alivio de presión (válvula de seguridad) debe instalarse en una dirección descendente continua en un ambiente libre de heladas. (Guíe el otro extremo continuamente hacia abajo a un desagüe seguro (como un desagüe en el piso) para evitar que salga agua caliente).
- El azul es la entrada de agua y el rojo es la salida de agua.
- Si la tubería de agua caliente es demasiado larga, debe aislarse para reducir la pérdida de calor.
- Al colocar una toma de corriente, determine la posición de instalación de acuerdo con a la longitud real del cable.

ADVERTENCIA**PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO**

1- Una vez completada toda la instalación, abra todas las válvulas de la tubería, luego abra el grifo de agua caliente, llene el aparato con agua y cierre el grifo de agua caliente. Compruebe si las tuberías tienen fugas. Si es así, vuelva a conectar las tuberías.

2- Desatornille el tornillo de tope en la manija de la válvula de seguridad, tire de la manija de la válvula de seguridad y verifique si la descarga de agua de la válvula de seguridad es suave (la salida de agua continua significa normal).

3- Después de confirmar el funcionamiento normal, encienda el aparato y haga funcionar el mismo. a la sección de método de operación. Apague y desconecte cuando todo esté bien.

**PRECAUCIÓN**

- La temperatura de alivio de presión de la válvula de seguridad puede provocar quemaduras.
- Se pueden producir quemaduras si la temperatura se ajusta a más de 50°. Debe mezclarse con agua fría antes de usar.
- El aparato utiliza una fuente de alimentación de 220-240 V~, 50/60 Hz.
- No tire ni enchufe el enchufe con las manos mojadas.
- No cierre la válvula de entrada de agua ni encienda el aparato cuando no esté lleno de agua para no dañar el aparato.
- La vida útil segura es de 8 años. Cuando el producto aún se utiliza después de su vida útil segura, puede provocar un incendio lesiones debido al deterioro de la calidad debido a años de mal estado.
- No permita que los niños operen el aparato para evitar lesiones accidentales.

**AVISO**

- Confirme la temperatura real del agua antes de usarla para evitar que la temperatura del agua sea demasiado baja o demasiado alta.
- Gire el termostato a la temperatura más baja antes de desconectar el enchufe de alimentación.
- Tire periódicamente de la manija de la válvula de seguridad para verificar si el drenaje de la válvula de alivio está desbloqueado. Si no, por favor contáctenos.
- En zonas frías, cuando el aparato no se utiliza durante un largo periodo de tiempo en invierno, se debe vaciar el agua para evitar el aparato contra la congelación y posibles daños.
- Cuando el aparato esté instalado debajo del fregadero, revíselo con frecuencia. si el fregadero tiene fugas
- Evite peligros para el aparato.

MÉTODO DE USO

INYECCIÓN DE AGUA

Cuando el calentador de agua se utiliza por primera vez o se vuelve a utilizar después de una interrupción prolongada, se debe inyectar agua. Abra todas las válvulas de la tubería y luego abra el grifo de agua caliente. Cuando el agua fluye continuamente, responde que el calentador de agua se ha llenado. agua.

Cierre el grifo de agua caliente, mantenga abierta la válvula de la tubería de agua fría, asegúrese de que el agua fría pueda agregarse automáticamente después del uso de agua caliente. Y asegúrese de que el aparato esté siempre lleno de agua.

ENCENDER LA ENERGÍA

Inserte el enchufe de alimentación en una toma de corriente con conexión a tierra confiable, encienda la alimentación y ajuste la perilla de control de temperatura según el siguiente método; el calentador de agua funcionará inmediatamente.

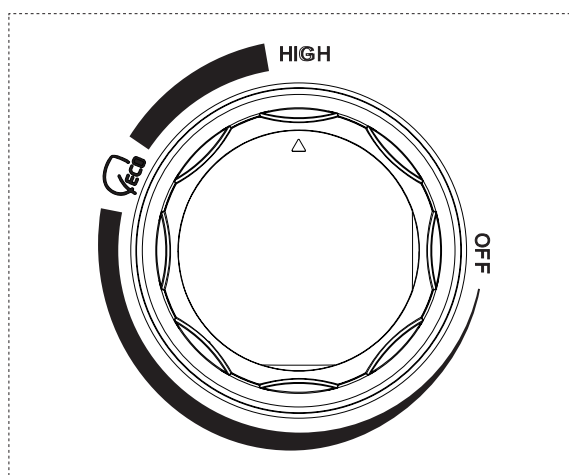
REGULACIÓN DE TEMPERATURA

Ajuste la temperatura mediante la perilla de control de temperatura. Gire en el sentido de las agujas del reloj para aumentar la temperatura de ajuste y en el sentido contrario a las agujas del reloj para reducirla. El rango de ajuste de temperatura es de aproximadamente 75° a temperatura ambiente.

Después de configurar la temperatura, el calentador de agua funciona automáticamente y se enciende el indicador de calefacción.

Cuando la temperatura del agua alcance la temperatura de ajuste, la energía se cortará automáticamente, y el indicador de calefacción se apagará para entrar en el estado de conservación del calor.

Cuando está en "APAGADO", el calentador de agua no funcionará.



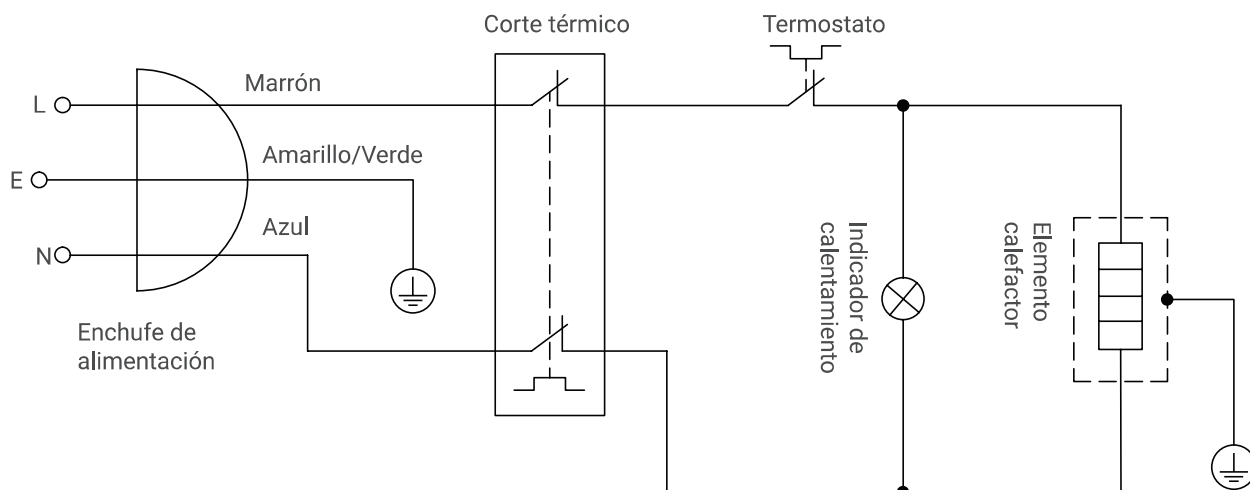
Control de temperatura

IDENTIFICAR Y ABORDAR FALLAS COMUNES

Si el calentador de agua se estropea durante el uso normal, corte inmediatamente la energía. comprobar según el siguiente contenido.

Fallos	Razones	Solución
No hay agua corriente	1- Si se corta el agua o La presión es demasiado baja 2- Si el agua de entrada y salida La válvula de globo está abierta 3- Si las tuberías están bloqueadas	1- Verificar el suministro de agua 2- Abrir la entrada y la salida válvula de globo de agua 3- Limpiar tuberías
No hay agua caliente corriente	1- Mezcla excesiva de agua fría 2- Ajuste de temperatura baja 3- Tiempo de calentamiento insuficiente 4- Avería del circuito interno	1- Ajuste la válvula mezcladora 2- Restablecer temperatura 3- Mantener el calentamiento 4- Mantenimiento
Sale agua fluyendo caliente y frío	La presión del agua externa es inestable	Esperando que suba la presión del agua normal
El agua gotea desde la seguridad salida de válvula	Normal	Conecte el tubo de drenaje y el cable a drenaje seguro
El agua gotea continuamente desde la salida de la válvula de seguridad	La presión del agua es demasiado alta	Instale una válvula limitadora de presión en la tubería de entrada de agua

FALLAS COMUNES



LIMPIEZA

Utilice un paño seco o húmedo para mojar un poco de limpiador neutro para limpiar la superficie del calentador de agua, no utilice gasolina u otros disolventes, no se debe rociar agua.

DESCALCIFICACIÓN

De acuerdo con las condiciones locales de calidad del agua, cuando el calentador de agua se usa durante un cierto tiempo (generalmente 1 mes), es necesario eliminar la suciedad: primero apague el calentador de agua, cierre la válvula de entrada, separe la conexión entre la entrada y la salida, vacíe el agua del tanque interno. Después de descalcificar, vuelva a instalar la conexión del tanque interior entre la entrada y la salida.

DRENAJE

El ánodo de magnesio sirve para evitar la corrosión en el tanque interior, que es una parte de consumo. Después de la instalación, es necesario comprobarlo una vez al año. Si el ánodo de magnesio está a punto de agotarse o se ha agotado, debe reemplazarse inmediatamente con las mismas especificaciones del ánodo de magnesio, para garantizar la vida útil del calentador de agua.

REEMPLAZAR EL ÁNODO DE MAGNESIO

En caso de interrupción prolongada o de mantenimiento, primero corte el suministro de energía, cierre la válvula de entrada de agua, separe la conexión entre la tubería de agua de entrada y de salida, vacíela boca abajo y vuelva a instale la conexión entre el tanque interno y la conexión entre la tubería de agua de entrada y de salida.

Cuando se vuelva a utilizar, el interior del tanque debe llenarse de agua antes de conectar la fuente de alimentación.

PRECAUCIÓN

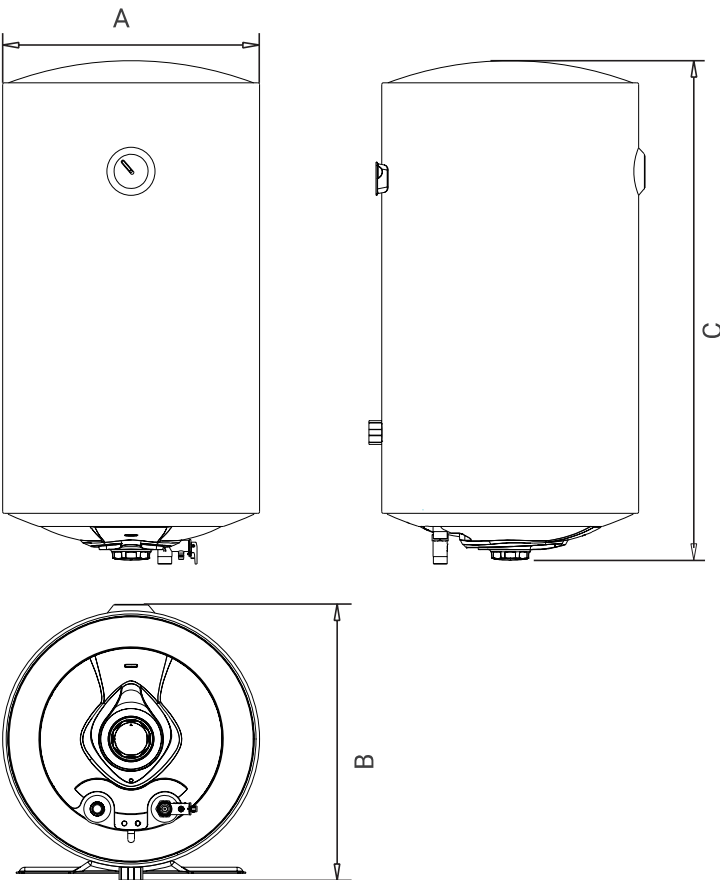
- 1- Desconecte el enchufe de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento.
- 2- Desmontaje, mantenimiento por parte de personal de mantenimiento no profesional. y la modificación del calentador de agua estará estrictamente prohibida.
- 3- Las válvulas de seguridad (dispositivos de alivio de presión) deben actuar periódicamente, para eliminar los sedimentos de carbonato de calcio y comprobar que no estén bloqueadas. Si está bloqueado, repárelo a tiempo.
- 4- El drenaje debe realizarse dentro del recipiente bajo una temperatura del agua inferior a 40°C para evitar quemaduras.

ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES DEL PRODUCTO

• ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Modelo	GIA-TV-30VITA	GIA-TV-50VITA	GIA-TV-80VITA	GIA-TV-100VITA
Parámetros				
Potencia nominal	1500W			
Voltaje nominal	220 - 240V~50/60Hz			
Presión nominal	0,75 MPa			
Grado de impermeabilización	IPX4			
Rango de temperatura de ajuste	30 a 75°C			
Dureza agua máxima	11 °Hf (Grados franceses)			
Dureza agua mínima	7 °Hf (Grados franceses)			
Presión máxima servicio agua	3,5 bar			
Presión mínima servicio agua	1,5 bar			

• DIMENSIONES DEL PRODUCTO



	A(mm)	B (mm)	C (mm)
GIA-TV-30VITA	340	365	599
GIA-TV-50VITA	380	405	722
GIA-TV-80VITA	450	475	777
GIA-TV-100VITA	450	475	917

1. DEVOLUCIONES

Giatsu no admitirá devoluciones de mercancía suministrada y entregada, excepto en casos justificados y autorizados

por Giatsu, donde es necesario que se encuentren en perfecto estado de conservación, embalaje y funcionamiento.

Será imprescindible la autorización escrita y numerada para la recepción de la mercancía en nuestras dependencias y los portes originados por la citada devolución, siempre serán a cargo del comprador.

Si una vez inspeccionado el material no cumple dichos requisitos se efectuará un demérito de su abono que podrá ser hasta el total del valor original facturado en el pedido.

2. GARANTÍA

La presente garantía no afecta a los derechos que dispone el consumidor conforme al Real Decreto-ley 7/2021 del 27 de abril, de transposición de directivas de la Unión Europea con referencia a la defensa de los consumidores y demás normativas de aplicación.

Acorde a dicho decreto, Gestión Integral de Almacenes, S.L., garantiza al consumidor sus productos, durante un período de 3 años ante cualquier falta de conformidad que exista en el momento de la entrega del material.

Salvo prueba en contra, durante los 2 primeros años, se presupone que las faltas de conformidad existían en el momento

de la venta, a contar desde la fecha de instalación (realizada como máximo antes de transcurridos 6 meses desde su compra), o en su defecto a partir de la fecha de la factura de compra.

A partir de estos 2 años las faltas de conformidad deben ser probadas por el consumidor.

La garantía es válida exclusivamente para los productos vendidos e instalados en el país de la compra.

El Servicio de Asistencia Técnica Autorizado por Gestión Integral de Almacenes S.L es el único validado para realizar las intervenciones durante el período de garantía. Cualquier otra intervención supondrá la pérdida de los derechos de garantía.

Tal como indica la legislación vigente, se debe realizar un mantenimiento anual de la instalación, siendo este imprescindible para conservar los derechos de garantía comercial.

En ningún caso están cubiertas las incidencias producidas por:

- Instalación incumpliendo la legislación vigente (RITE, de gases refrigerantes, electricidad, CTE).
- Dimensionado e instalación/montaje incumpliendo las instrucciones y recomendaciones escritas en este

“Manual de instrucciones” u otros defectos de instalación y/o uso inadecuado (por ejemplo, instalación incorrecta del desagüe o no realización del vacío preceptivo en la instalación de gas refrigerante).

- Manipulación del producto por personal no autorizado.
- Uso de recambios no originales.
- Características agresivas del ambiente.
- Deterioros por condensaciones o por agentes atmosféricos, así como corrientes erráticas.
- Corrosiones por almacenamiento inadecuado.
- La falta de limpieza por parte del usuario y/o mantenimientos.
- Golpes en el transporte no efectuado a cargo de la empresa.