



IMPORTADO POR:
ALLOSTE, S.A. DE C.V.
Blvd. Insurgentes #18302-3 Col. El Lago
C.P. 22210 Tijuana, B.C. México.
R.F.C. ALO201127UZ4

MÁXIMA **CALIDAD** | MÁXIMA **EFICIENCIA**



MANUAL DE USUARIO

CALENTADOR DE AGUA INSTANTÁNEO A GAS

(Evacuación por tiro natural)

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN
ISO9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFIED

MODELOS: **UACIO6-DGNN1**

GRACIAS POR ELEGIR PRODUCTOS UA UNITED APPLIANCES.

Lea atentamente el manual antes de la operación y guárdelo como referencia. Este manual es solo para referencia, identifique las instrucciones de acuerdo con el equipo adquirido. El fabricante tiene la autoridad para rediseñar o modificar sus productos sin previo aviso.

Aviso Especial

Cuando un calentador de agua está funcionando, se consume una gran cantidad de oxígeno y se genera monóxido de carbono durante la combustión del gas. La inhalación excesiva de monóxido de carbono es dañina para la salud de los seres humanos y bajo condiciones severas puede incluso causar la muerte. Por lo tanto, recomendamos sinceramente a todos los usuarios lo siguiente:

- Los calentadores de agua deben instalarse y usarse correctamente como se indica en este manual.
- La habitación en que se instale el calentador de agua debe estar bien ventilada.
- Los tubos de escape deben instalarse correctamente.

Cuando se use un calentador de agua, deberá circular el aire del interior de la habitación para garantizar la operación normal del calentador y la seguridad suya y de su familia.

Características necesarias para una correcta instalación y funcionamiento

- a) Sistema abierto (por medio de tinaco) para alimentación de agua al calentador: Se debe instalar en la salida de agua caliente un jarro de aire.
- b) Sistema cerrado para alimentación de agua al calentador: Se debe instalar en la salida de agua caliente una válvula de alivio calibrada a lo que especifique el fabricante del calentador.
- c) La presión de alimentación de gas debe estar regulada de acuerdo al tipo de combustible que se utilice: Gas Natural a 1,76 kPa (17,95 gf/cm²).
- d) No instale el calentador en lugares cerrados, mal ventilados o cercanos a material inflamable.
- e) En el caso de que el calentador requiera un ducto para la correcta extracción de los gases de combustión, éste debe ser exclusivo para la salida de los gases del calentador.

Estimado usuario:

Gracias por su apoyo y confianza. Agradecemos que haya elegido nuestro calentador de agua instantáneo a gas.

CONTENIDO

Notas importantes y precauciones de uso.....	4
Características y funciones	5
Uso.....	6
Descripción del producto, estructura y partes	7
Parámetros técnicos.....	7
Método y requisitos de instalación	8
Advertencias	10
Solución de problemas comunes.....	12
Servicio.....	14

**Advertencia especial:**

El calentador de agua debe instalarse utilizando un ducto de evacuación coaxial para descargar los gases de combustión hacia el exterior.

El calentador de agua debe instalarse en un área con condiciones adecuadas de ventilación.

Mantenga el área bien ventilada durante el uso del calentador de agua.

Debe utilizarse un regulador de gas certificado y adecuado.

Notas importantes y precauciones de uso

Este nuevo aparato es fácil de usar, pero antes de instalarlo y usarlo, es importante leer este manual detenidamente. Proporciona información para una instalación, uso y mantenimiento seguros. Guarde este manual en un lugar seguro para referencia futura.

El fabricante se reserva el derecho de realizar en sus productos todas las modificaciones que considere necesarias o útiles, también en su interés, sin perjuicio de sus características esenciales de funcionamiento y seguridad.

El fabricante no se hace responsable de las inexactitudes debidas a errores de impresión o transcripción que puedan encontrarse en este manual.

Nota: las imágenes que se muestran en las figuras de este manual son solamente indicativas.

- Los trabajos de instalación, ajuste y mantenimiento sólo deben ser realizados por personal calificado.
- La instalación de aparatos totalmente a gas y de combustión debe cumplir con las normas vigentes.
- El aparato sólo debe usarse para lo que ha sido diseñado, para producir agua caliente. Se considera impropio cualquier otro uso y, por lo tanto, peligroso. El fabricante no se responsabiliza de los daños causados por la instalación o mantenimiento incorrectos o por un uso erróneo del aparato.
- Una vez retirado el envoltorio exterior y el envoltorio interior de las distintas piezas, compruebe y asegúrese de que el aparato se encuentra en perfecto estado. Si tiene alguna duda, no utilice el aparato y llame a una persona calificada.
- Los materiales de embalaje utilizados (cartones, bolsas, espuma de poliestireno, clavos, etc.) no deben quedar al alcance de los niños porque constituyen una fuente potencial de peligro. A fin de proteger el medio ambiente, todos los materiales de embalaje son ecológicos y reciclables. Antes de conectar el aparato, asegúrese de que los datos sobre la placa coincidan con los datos sobre el gas.
- En caso de avería y/o mal funcionamiento, todas las reparaciones o ajustes deben ser realizados con el máximo cuidado y atención por personal calificado. Por este motivo, le recomendamos que llame al centro de servicio o distribuidor más cercano, explicando el problema y dando el nombre del modelo.

Si un aparato está dañado o ya no se va a utilizar, debe deshabilitarse quitando las piezas que pueden ser una fuente de peligro para los niños al jugar.

IMPORTANTE: Gestión de Residuos y Desecho del Aparato

***Embalaje:** Todos los materiales de empaque (cartón, bolsas plásticas, espuma de poliestireno, etc.) son ecológicos y reciclables. No deben dejarse al alcance de los niños, ya que representan un peligro potencial. *** Fin de vida útil:** Si el aparato se daña definitivamente o ya no se va a utilizar, debe deshabilitarse retirando las piezas que puedan ser una fuente de peligro para los niños al jugar. *** Baterías:** Retire las baterías del compartimento antes de desechar el equipo y deposítelas en puntos de recolección especializados para evitar la contaminación por metales pesados.

Características y funciones

El calentador de agua a gas utiliza Gas Natural. Puede obtener agua caliente simplemente abriendo la válvula de gas y la válvula de suministro de agua. Es adecuado para baño, regadera y otros usos domésticos. Cuenta con múltiples sistemas de protección:

1. Protección por apagado de flama

Incorpora un sensor de flama. Cuando ocurre un apagado inesperado de la flama, el sensor corta el suministro de gas en un plazo de 5 segundos, evitando fugas de gas y garantizando la seguridad.

2. Dispositivo de seguridad de interbloqueo agua-gas

Cuenta con un sistema de seguridad integrado que vincula el funcionamiento del agua y del gas, asegurando una operación segura del equipo.

3. Dispositivo antirretorno de flama

El sistema de encendido por pulsos de alto voltaje de doble pin previene eficazmente el retorno o explosión de la flama.

4. Arranque a presión ultra baja

El dispositivo integrado de arranque a presión ultra baja permite su uso en viviendas ubicadas en pisos altos o en lugares con baja presión de agua.

5. Protección contra sobrecalentamiento

Cuando la temperatura del agua es demasiado alta, el termostato corta automáticamente el suministro de gas, eliminando la posibilidad de funcionamiento en seco.

6. Protección contra sobrepresión

El dispositivo de protección contra sobrepresión drena automáticamente el agua para reducir la presión y proteger el calentador cuando la presión del agua excede 0.8MPa.

Uso

Preparación:

1. Abra la válvula principal de gas.
2. Abra la válvula de suministro de agua.

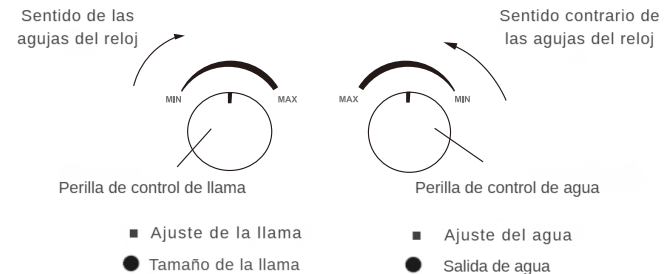
Operación:

1. Abra la válvula de agua caliente; el calentador se encenderá automáticamente y suministrará agua caliente.
2. Si es la primera vez que se utiliza el equipo o después de un largo periodo sin uso, puede ser necesario realizar varios intentos para purgar el aire de la tubería de gas. Si el primer intento falla, cierre la válvula de agua caliente y vuelva a abrirla para realizar un segundo intento de encendido.
3. Calentador con dos perillas de control

La temperatura del agua de salida puede ajustarse mediante la combinación de la perilla de control de agua y la perilla de control de gas.

- La perilla derecha se utiliza para ajustar el caudal de agua de salida.
- La perilla izquierda se utiliza para ajustar el tamaño de la flama.

Al girar ambas perillas en sentido horario, el tamaño de la flama disminuye y el caudal de agua aumenta, por lo que la temperatura del agua disminuye. Al girarlas en sentido antihorario, el tamaño de la flama aumenta y el caudal de agua disminuye, por lo que la temperatura del agua aumenta (ver figura).



Apagado temporal

Cuando no se requiera agua caliente de forma temporal durante el uso, simplemente cierre la válvula de agua caliente. Cuando se necesite nuevamente agua caliente, vuelva a abrir la válvula.

⚠ Precaución:

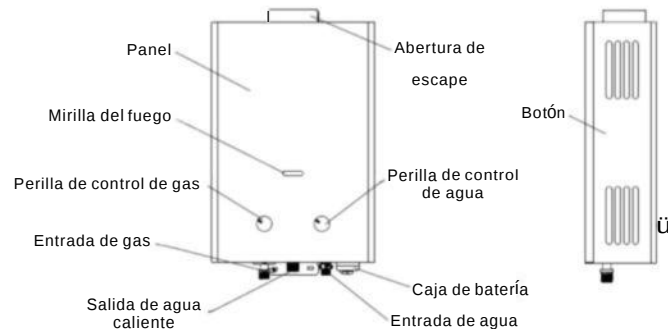
Al reanudar el flujo de agua, la temperatura puede ser elevada al inicio. Utilice con cuidado para evitar quemaduras.

Suspensión de uso

Después de usar el calentador, cierre el suministro de agua y el suministro de gas, y desconecte la alimentación eléctrica. Cierre la válvula de agua caliente.

Drene el agua interna a través de la válvula de drenaje, especialmente:

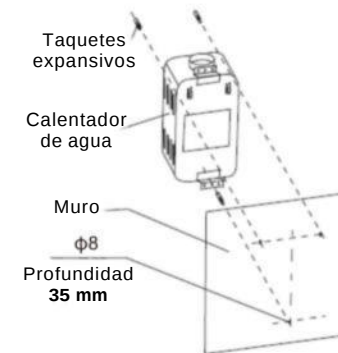
- Si la temperatura ambiente es baja (invierno), o
- Si el calentador no se utilizará durante un periodo prolongado.

Descripción del producto, estructura y partes**Parámetros técnicos**

Descripción		Calentador instantáneo de agua a gas
Modelo		UACI06-DGNN1
Tipo de gas		Gas Natural
Presión normal de alimentación del gas		1.76 kPa
Carga Térmica		7.49 kW
Presión Hidrostática mínima requerida para la apertura del control para suministro de gas		0.0098 MPa
Modo de escape		Tipo De Descarga Natural
Especificaciones de conexión	Entrada de gas	Ø 9.5mm(1"D") tubo de goma a prueba de aceite o G 1/2
	Entrada de agua	G 1/2
	Salida de agua caliente	G 1/2
Dimensiones		290*128*483mm

Método y requisitos de instalación**Instalación colgante**

1. Perfore los orificios en la pared en la ubicación adecuada e instale los taquetes expansivos. Cuelgue el calentador de agua en los pernos y fíjelo con tuercas.
2. Diagrama de instalación:



3. Si el área donde se instalará el equipo, o el área adyacente, cuenta con extractores de vapor, ventiladores u otros sistemas de ventilación mecánica, asegúrese de apagarlos durante el uso del calentador.
4. Ubicaciones no permitidas para la instalación del calentador de agua:
 - A) Dormitorio, sótano o sala de estar
 - B) Baño
 - C) Escaleras o áreas ubicadas a menos de 5 metros de una salida de emergencia
 - D) Gabinete
5. No deben colocarse materiales inflamables, explosivos o corrosivos en el área de instalación.
6. No debe haber cableado eléctrico, equipos eléctricos ni tuberías de gas por encima del calentador, la estufa, ni por debajo del calentador.
7. La instalación colgante debe realizarse de manera que el calentador quede completamente vertical, sin inclinación.

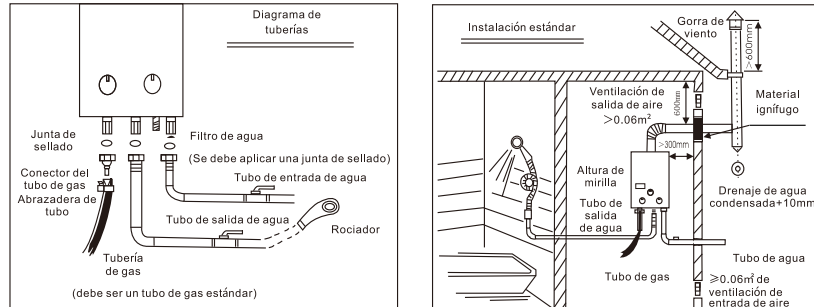
⚠ Advertencia importante

El calentador de agua debe instalarse en un lugar fuera del baño y con ventilación adecuada.

Está prohibido instalar calentadores de agua con sistema de evacuación de gases en áreas con ventilación deficiente.

Antes de la instalación, el usuario debe solicitar la aprobación de la autoridad local de gas correspondiente. Asimismo, la instalación debe contar con la aprobación de la autoridad administrativa local.

La instalación solo debe ser realizada por personal técnico capacitado, que cuente con la certificación o licencia emitida por la autoridad local competente en gas.



Altura de instalación:

La altura de instalación debe ser la siguiente: Horizontalmente, la mirilla debe quedar a la altura de los ojos del usuario (aproximadamente entre 1400-1600 mm).

Distancia de instalación:

La salida de escape debe estar al menos a 600 mm de distancia del techo y a 300 mm de las paredes laterales. La pared de montaje debe ser de material incombustible. Si la pared es de material inflamable, se debe utilizar una placa de aislamiento térmico, manteniendo una distancia de al menos 10 mm entre la pared y dicha placa.

Tuberías :

1. Las tuberías de agua, gas o agua caliente pueden ser de acero o de caucho. La tubería de suministro de agua debe ser resistente a la alta presión; la de agua caliente debe resistir altas temperaturas; y la tubería de gas debe ser resistente al aceite, anticorrosiva y no exceder los 2 metros de longitud.
2. Se debe colocar un empaque de sellado en la conexión (consulte el diagrama de tuberías).
3. Se deben instalar válvulas de corte en las líneas de suministro de gas y agua para facilitar la instalación o reparación.
4. Asegúrese de que la tubería esté limpia y sin materiales extraños en su interior para evitar obstrucciones.

Colocación de baterías:

Inserte 2 baterías de 1.5V en el compartimento de baterías. Asegúrese de que la polaridad sea la correcta y cierre la tapa.

Advertencias

⚠ Los calentadores de agua a gas de descarga natural deben instalarse con un ducto de escape.

1. Este tipo de calentador de agua tiene una salida de escape en la parte superior para que el usuario instale un ducto de escape (ya sea fabricado o adquirido) para descargar el humo.
2. El ducto de escape debe estar fabricado con lámina galvanizada resistente a la corrosión, con un espesor mínimo de 0.3 mm y sin reducciones en todo su trayecto hacia el exterior.
3. El número máximo de codos (juntas de flexión) a instalar para un calentador de agua es de 4 piezas. La sección horizontal del ducto debe ser lo más corta posible y las uniones deben estar bien aseguradas. El ducto debe estar al menos a 150 mm de distancia de objetos inflamables. La parte vertical del ducto sobre la salida de escape del calentador debe ser lo más larga posible, con una longitud mínima de 250 mm.
4. En el extremo exterior del ducto de escape, se debe instalar un gorro contra viento, lluvia o nieve.
5. El ducto de escape debe ser capaz de soportar su propio peso, la presión del viento, la nieve acumulada y vibraciones. La conexión debe estar asegurada, sin fugas y ser de fácil conexión.
6. El calentador de agua tipo tiro natural debe tener su ducto de escape alejado de la fachada frontal del edificio, y el extremo del ducto debe estar al menos a 600 mm por encima del techo.
7. Inspección: Después de la instalación, verifique la conexión de los tubos de gas con detergente para detectar fugas. Utilice el calentador de agua solo cuando no presente fugas y haya pasado la inspección de la institución administrativa de gas local.

⚠ Precaución

1. Asegúrese de que el gas utilizado sea idéntico al tipo especificado en la placa de identificación. Está prohibido utilizar un tipo de gas que no sea conforme.
2. Después del uso, corte el suministro de gas y agua. Cierre la llave de gas principal si no se va a usar por un periodo prolongado.
3. Revise regularmente las conexiones para detectar fugas. Si se detecta una fuga de gas, no encienda ninguna llama ni encienda/apague ningún aparato eléctrico. Cierre el gas, abra todas las puertas y ventanas para ventilar la habitación y contacte al departamento profesional para su reparación.
4. Nunca deje el calentador de agua encendido al salir o al dormir.
5. Está prohibido colocar materiales inflamables cerca del calentador de agua o

- bloquear el ducto de escape con toallas o ropa.
6. El calentador de agua debe instalarse en un área con condiciones de óptima ventilación. La habitación debe estar bien ventilada durante el uso del calentador para evitar la intoxicación por monóxido de carbono (CO).
 7. Utilice baterías con encapsulado metálico. Normalmente, las baterías deben reemplazarse cada seis meses.
 8. Limpie la superficie del calentador de agua con un paño limpio. No utilice detergentes químicos ni solventes.
 9. Está prohibido continuar utilizando un calentador de agua que presente fallas de funcionamiento. Cualquier anomalía detectada debe atenderse oportunamente (consulte la sección de "Solución de problemas generales").
 10. Tras un semestre de uso, el calentador de agua debe ser limpiado e inspeccionado por profesionales o por el departamento de servicio técnico.
 11. En temporadas de invierno frío, recuerde drenar el agua del interior después de su uso.
 12. Si se va a mezclar agua fría con agua caliente en la salida de agua caliente, asegúrese de que la presión del agua fría no sea demasiado alta, de lo contrario, podría ocurrir un apagado de la llama.

Solución de problemas comunes

Problema	Causa	Solución	Nota
Apagado de llama durante el uso	Presión de gas demasiado baja	Revise las tuberías de gas y ajuste el regulador de gas	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Presión de agua demasiado baja	Revise el sistema de suministro de agua	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Dispositivo de protección de seguridad activado	Reinicie el calentador después de restaurar las condiciones de operación	Atendido por el usuario
	Batería baja	Reemplace las baterías	Atendido por el usuario
	Intercambiador de calor bloqueado	Limpie el intercambiador de calor	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Falla del pulso (módulo de encendido)	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Aspersor o filtro bloqueado, uso de agua mezclada	Limpie el aspersor y el filtro. Cierre el agua mezclada	Atendido por el usuario
	Viento fuerte en el exterior	Use hasta que el viento se modere	Atendido por el usuario
Falla de encendido	Válvula de gas cerrada o falta de gas	Abra la válvula de gas o renueve el suministro	Atendido por el usuario
	Aire en la tubería de gas	Repita el proceso de encendido hasta que el calentador encienda	Atendido por el usuario
	Presión de gas demasiado baja	Revise las tuberías de gas y ajuste el regulador de gas	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Válvula de agua cerrada	Abra completamente la válvula de agua	Atendido por el usuario
	Presión de agua demasiado baja	Revise el sistema de suministro de agua	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Dispositivo de protección de seguridad activado	Reinicie el calentador después de restaurar las condiciones de operación	Atendido por el usuario
	Batería baja	Reemplace las baterías	Atendido por el usuario
	Falla de la válvula de acoplamiento agua-gas	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Falla del pulso (módulo de encendido)	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Aspersor o filtro bloqueado, uso de agua mezclada	Limpie el aspersor y el filtro. Cierre el agua mezclada	Atendido por el usuario
	Viento fuerte en el exterior	Use hasta que el viento se modere	Atendido por el usuario

Problema	Causa	Solución	Nota
Llama amarilla con humo negro	Presión de gas demasiado alta	Revise las tuberías de gas y ajuste el regulador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Aire fresco insuficiente	Mejorar la ventilación	Atendido por el usuario
	Quemador bloqueado	Limpie el quemador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Intercambiador de calor bloqueado	Limpie el intercambiador de calor	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
Llama anormal con olor peculiar	Presión de gas demasiado alta	Revise las tuberías de gas y ajuste el regulador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Aire fresco insuficiente	Mejorar la ventilación	Atendido por el usuario
	Quemador bloqueado	Limpie el quemador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Intercambiador de calor bloqueado	Limpie el intercambiador de calor	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
Ruido anormal durante la combustión	Presión de gas demasiado alta	Revise las tuberías de gas y ajuste el regulador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Presión de agua demasiado baja	Revise el sistema de suministro de agua	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Quemador bloqueado	Limpie el quemador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Intercambiador de calor bloqueado	Limpie el intercambiador de calor	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
Agua no caliente en posición de temperatura alta	Válvula de gas no abre completamente	Abra completamente la válvula de gas	Atendido por el usuario
	Presión de gas demasiado baja	Revise las tuberías de gas y ajuste el regulador	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Falla de la válvula de acoplamiento agua-gas	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales

Agua demasiado caliente en posición de temperatura baja	Presión de agua demasiado baja	Revise el sistema de suministro de agua	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Falla de la válvula de acoplamiento agua-gas	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Aspersor o filtro bloqueado, uso de agua mezclada	Limpie el aspersor y el filtro. Cierre el agua mezclada	Atendido por el usuario
Apagado de llama en posición de temperatura baja	Presión de agua demasiado baja	Revise el sistema de suministro de agua	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Aspersor o filtro bloqueado, uso de agua mezclada	Limpie el aspersor y el filtro. Cierre el agua mezclada	Atendido por el usuario
La llama no se apaga al cerrar la llave de agua caliente	Falla de la válvula de acoplamiento agua-gas	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
Falla en la salida de agua	Falla de la válvula de acoplamiento agua-gas	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales
	Falla del pulso (módulo de encendido)	Reparar/reemplazar	Atendido por el departamento de servicio o profesionales

Servicio

Si encuentra problemas durante el uso, por favor siga paso a paso la sección de “Solución de problemas generales”. Ofrecemos un año de garantía para los productos, pero no asumimos ninguna responsabilidad por accidentes causados por un uso inadecuado.

PÓLIZA DE GARANTÍA UNITED APPLIANCES®

Atención: Leer cuidadosamente el manual de mantenimiento e instalación y ponerlos en práctica, le brindará lo necesario para un funcionamiento adecuado de su equipo. Para validar la garantía favor de acudir directamente con el distribuidor autorizado que le vendió este equipo.

Se validará la garantía bajo las siguientes condiciones:

Cláusulas

1. Requisitos. Para validar su garantía, se deberá presentar la póliza debidamente sellada por distribuidor autorizado que vendió este producto o en su caso, copia respectiva de la factura o recibo que acredite la compra-venta de su unidad.
2. Producto. Esta póliza de garantía es exclusivamente para el producto adquirido y cuyo número de serie está identificado tanto en unidades exterior (condensadora) e interior (evaporadora), así como en los empaques de los mismos. Se recomienda conservar estas etiquetas para futuras aclaraciones.
3. Vigencia y alcance. La vigencia de esta póliza de garantía es de 24 meses a partir de la adquisición del producto. Se extiende única y exclusivamente a fallas de fabricación siempre y cuando se respeten las instrucciones de instalación que se describen en el manual de usuario del producto.
4. La instalación, reparación y manipulación de esta unidad deberá ser realizada por personal calificado y autorizado por nuestras marcas.
5. Las presentes cláusulas y condiciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Favor de consultar las mismas en la dirección www.unitedappliances.com/politicadegarantia

La garantía de este producto no será válida en las siguientes situaciones:

- a) Cuando el producto haya sido instalado de manera diferente a la que se expresa en este manual.
- b) Cuando el producto haya sufrido daños por problemas climatológicos, ambientales o desastres naturales.
- c) Cuando presente daños en su estructura debido al mal manejo de la unidad.
- d) Cuando el producto sea destinado para fines distintos a los indicados en el manual.
- e) Cuando el producto no sea instalado y/o utilizado de acuerdo a las especificaciones que se indican en el manual de usuario.
- f) Cuando el producto sea instalado, alterado o reparado por personal no autorizado por la marca.
- g) Cuando el producto no se encuentre el periodo de garantía especificado en esta póliza.
- h) Por la implementación de accesorios que no correspondan a la marca.
- i) Cuando el producto sea instalado para fines comerciales y no domésticos.
- j) Cuando la unidad sea desinstalada.

Refacciones

1. Las refacciones y componentes empleados para la reparación de su unidad no tendrán costo extra únicamente cuando estén sujetos a esta póliza de garantía, de igual forma se cubrirán los gastos de transportación y mano de obra que se deriven del fallo que se presente.
2. El consumidor puede obtener partes, componentes, consumibles y accesorios con el distribuidor autorizado que vendió en la zona.

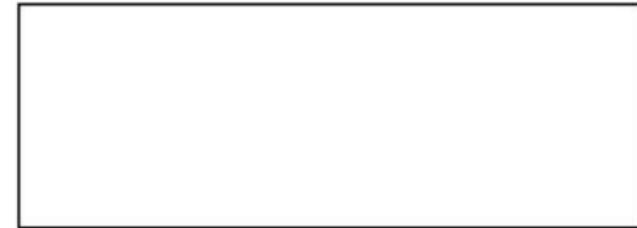
Atención y servicio. Esta garantía podrá ser atendida únicamente por el distribuidor que vendió el producto. Cuando el producto se haya adquirido en cadenas comerciales, la garantía se hará válida en los centros de servicio autorizados, mismos publicados en www.unitedappliances.com. Para más información llame al **Tel. 800-788-4040** o comuníquese vía correo electrónico: sopORTE.tecnico@unitedappliances.com. Por estos medios se le brindará la información que se requiera.

ALLOSTE S.A DE C.V se deslinda de responsabilidad alguna al momento en que se presente un fallo en el equipo por instalaciones defectuosas o erróneas realizadas por personal no autorizado.



CENTROS DE ATENCIÓN DIRECTA A CLIENTES:

(Distribuidor / Comercializador Autorizado)
Sello de Garantía del Distribuidor



DATOS DE DISTRIBUIDOR / COMERCIALIZADOR AUTORIZADO:

Razón Social: _____

Dirección: _____

DATOS DEL ARTÍCULO:

Marca: _____

Modelo: _____

FIRMA DEL TÉCNICO INSTALADOR:

Nombre: _____

E-Mail: _____

Teléfono: _____

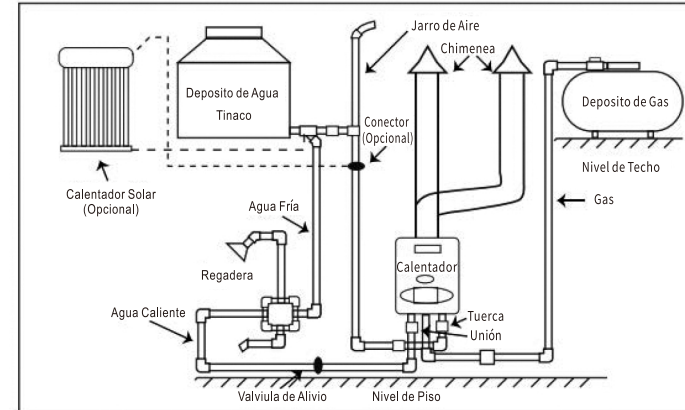
CALENTADOR DE AGUA

UNITED APPLIANCES®

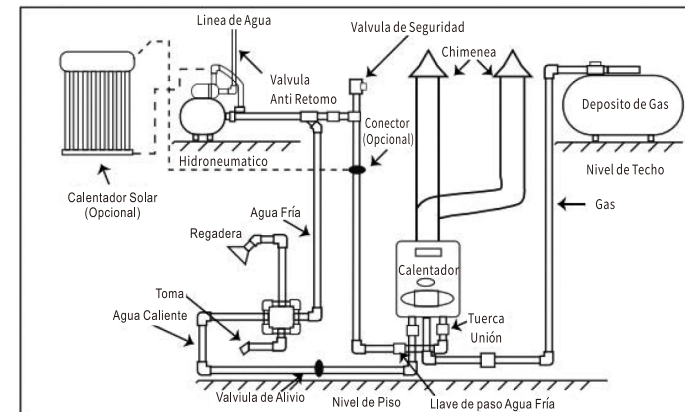
Marca:	UA United Appliances
Modelo:	UAC106-DGNN1
Calentador de Tipo:	INSTANTÁNEO
Tipo de gas:	Natural
Presión normal de alimentación del gas:	1,76 kPa (17,95 gf/cm ²)
Capacidad de Calentamiento:	4,3 L/min
Carga Térmica:	7,49 kW
Presión Hidrostática mínima requerida para la apertura del control para suministro de gas:	0,0098 MPa
Presión máxima de trabajo:	0,45 MPa (4,59 kgf/cm ²)
Presión Hidrostática de prueba:	0,686 MPa
Fecha de fabricación:	
Número de serie:	
Especificaciones eléctricas:	3 Vcc (2 Pilas tipo "D")

Hecho en China
 Importado por:
 ALLOSTE, S.A. DE C.V.
 Blvd. Insurgentes No. 18302 Int. 3, Col. El Lago
 Tijuana, Baja California, C.P. 22210
 RFC: AL0201127U24

NOM

Figura 1: Sistema abierto con tinaco


Se debe instalar en la salida de agua caliente un jarro de aire y queda prohibido sustituirlo por una válvula de alivio.

Figura 2: Sistema abierto con hidroneumático


Se debe instalar en la salida de agua caliente una válvula de alivio calibrada a lo que indique el fabricante del calentador.

Gas Natural a 1.76 kPa (17.95 gf/cm²)