



BONAVISTA
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS EN AGUA

BNV-MAN-EQU-005



NEO200

Modelo No.: JL1566S-X

Dispensador de agua purificada Auto limpiante con Ozono (O3) 3 Temperaturas

Manual del propietario

<i>Descripción</i>	<i>Pág.</i>
<i>Información de seguridad</i>	2
Precauciones de seguridad.....	2
Instalación apropiada y localización.....	3
Instrucciones para conexión a tierra.....	3
<i>Tecnología de Punta: Sistema de Auto limpieza</i> ..	4
<i>Instalación</i>	5
<i>Cómo utilizar el dispensador de agua</i>	5
Lista de partes y características.....	5
Operación.....	6
Luces Indicadoras LED.....	7
<i>Mantenimiento Preventivo</i>	8
Cuidado y limpieza.....	8
<i>Solucionar problemas</i>	9
<i>Especificaciones Técnicas</i>	10
<i>Garantía</i>	11
<i>Póngase en contacto con nosotros</i>	11

INFORMACIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Use este aparato solamente con el propósito para el cual fue fabricado de acuerdo a como se describe en este Manual del Propietario.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Cuando use aparatos, usted debe tomar ciertas precauciones de seguridad, incluyendo las siguientes:

Para reducir el riesgo de lesiones y daños a la propiedad, el usuario debe leer este manual completo antes de instalar y operar el dispensador. El incumplimiento de las instrucciones de este manual puede causar lesiones personales o daños a la propiedad. Este producto dispensa agua a temperaturas muy altas. Si no se usa correctamente, puede causar lesiones personales. Cuando opere este dispensador, siempre ejerza las precauciones de seguridad básicas, incluidas las siguientes:

- Antes de su uso, este dispensador debe estar correctamente ensamblado e instalado.
- Este dispensador está diseñado solo para dispensar agua. NO use otros líquidos. NO lo use para otros fines. Nunca use ningún otro líquido en el dispensador que no sea agua potable y microbiológicamente segura. La garantía no tiene validez si se usa para otros líquidos.
- Use solo tomacorrientes con punto a tierra.
- No use un cable de extensión con su dispensador de agua.
- Siempre agarre el enchufe y retire suavemente. Nunca desconecte tirando del cable de alimentación.
- NO use el dispensador si el cable de alimentación está desgastado, dañado o pelado.
- Para protegerse contra descargas eléctricas, NO sumerja el cable, el enchufe ni ninguna otra parte del dispensador en agua u otros líquidos.
- El servicio técnico, mantenimiento preventivo y mantenimiento correctivo deben ser realizados solo por personal autorizado de BONAVIDA.
- No permita que los niños se trepen, paren o cuelguen de la parte externa del dispensador, o en los estantes en el interior del gabinete de almacenamiento (en algunos modelos). Esto podría hacer que el dispensador se voltee y se dañe o cause lesiones serias a los niños.
- Los niños deben ser supervisados por un adulto cuando se disponga a usar este producto.

■ **PRECAUCIÓN:** El dispensador calienta agua a una temperatura aproximada de 85°C (185 °F). El agua a temperaturas mayores de 52°C (125°F) puede causar quemaduras severas y hasta la muerte. Supervise a niños, personas con discapacidades físicas y ancianos cuando usen este equipo ya que tienen un mayor riesgo de sufrir quemaduras.

■ **AVISO:** BONAVIDA garantiza la pureza del agua, siempre y cuando esté al día el mantenimiento preventivo y cambio del cartucho purificador.



Deseche correctamente todos las bolsas y cartones. ¡Recicle y cuide del medio ambiente!



INSTALACIÓN APROPIADA Y LOCALIZACIÓN

- El dispensador debe tener un *espacio mínimo de 20 cm hacia los laterales y en la parte posterior* para permitir que el flujo de aire ingrese libremente y el equipo no se recaliente.
- Sólo para uso en interiores. Mantenga el dispensador de agua en un lugar seco, lejos de la luz solar directa. NO usar al aire libre.
- No instale el dispensador de agua donde la temperatura esté por debajo de 10°C (50 °F) o por encima de 38°C (100°F).
- Instalar y usar solo en una superficie dura, plana y nivelada capaz de resistir su peso cuando esté totalmente lleno.
- Instalar siempre en forma vertical, no encienda el dispensador si esta acostado sobre el suelo o en posición diagonal.
- NO coloque el dispensador en un espacio o gabinete cerrado, tampoco cerca de los servicios higiénicos.
- NO instale el dispensador cerca de tableros eléctricos, ni extintores o salidas de evacuación.
- NO opere el dispensador en presencia de gases explosivos o líquidos inflamables.

INFORMACIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR.



INSTRUCCIONES PARA CONEXIÓN A TIERRA

ADVERTENCIA: *El uso inapropiado de un enchufe que no esté conectado a tierra apropiadamente podría resultar en riesgos de descargas eléctricas.*

- Para este dispensador se requiere un suministro eléctrico de 220 voltios, 60 Hz. Este dispensador debe estar conectado a tierra. En el caso de que ocurra un corto circuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Este dispensador está equipado con un cable eléctrico que tiene un enchufe que cuenta con un cable para ser conectado a tierra de 3 clavijas. El enchufe debe estar conectado a un tomacorriente que esté instalado apropiadamente y que esté conectado a tierra.
- Consulte a un electricista calificado si usted no entiende las instrucciones de conexión a tierra, o si existe alguna duda de si el dispensador está conectado apropiadamente a tierra.
- Si el enchufe es uno estándar de dos clavijas, es su responsabilidad y obligación hacer que sea reemplazado con un enchufe de 3 clavijas con conexión a tierra.
- Bajo ninguna circunstancia corte o remueva la tercera clavija (la de conexión a tierra) del cable eléctrico.
- No utilizar un adaptador con este aparato. No utilizar un cable de extensión con este aparato.
- Si el cable eléctrico del dispensador es muy corto, haga que un electricista calificado instale un tomacorriente cerca del dispensador.
- Para obtener una mejor operación, enchufe este aparato en su tomacorriente propio para evitar que las luces parpadeen, que se queme un fusible o que se dispare un interruptor de circuito.
- El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar la muerte, un incendio o una descarga eléctrica.

Tecnología de punta: Sistema de Autolimpieza O3

¡Felicitaciones! Ha adquirido un dispensador de agua purificada de vanguardia, es el único en Perú con capacidades de autolimpieza. Está diseñado para brindar agua purificada de calidad y para eliminar la acumulación de biopelículas en el tanque de agua helada y conexiones internas donde circula el agua.

ESTA CARACTERÍSTICA NO SIGNIFICA FILTRAR O LIMPIAR AGUA SUCIA O CON SÓLIDOS

■ Las áreas del dispensador que se desinfectan mediante la función de autolimpieza incluyen las áreas internas de: el tanque de agua helada, la tapa del tanque de agua helada con controles de nivel de agua, el caño de agua helada hasta la boquilla dispensadora y los conectores circundantes. El tanque de agua caliente y su recorrido hacia el caño de distribución se limpian por sí mismos con agua calentada a 85°C (185 °F).

Estas partes de su dispensador se tratan automáticamente con cantidades medidas de ozono cada 24 horas durante 15 minutos para eliminar el crecimiento de bacterias.

■ El ozono (O3) podría llamarse una sustancia milagrosa, ya que es un desinfectante natural.

Un ejemplo común es el ozono creado por los rayos. La carga eléctrica en un rayo reacciona con el oxígeno en el aire y crea ozono. El olor fresco en el aire después de una tormenta es el olor a ozono. Las moléculas de ozono son muy inestables y en poco tiempo se transforman en una molécula de aire (O2) y agua (H2O) que se vuelven completamente inofensivas. Las emisiones de ozono de este dispensador en el ambiente se controlan a un nivel por debajo de 50 pbb (partes por billón) de acuerdo con los requisitos de OSHA y de EE. UU y CANADÁ.

■ El ozono tiene buenas capacidades de desinfección y no requiere adiciones de otras sustancias para ayudar en el proceso de limpieza. La construcción confiable asegura la longevidad del sistema de autolimpieza. Sin embargo, hay algunas partes del enfriador que la función de autolimpieza no desinfecta. Los componentes tales como el exterior de las boquillas de los caños no se desinfectan con esta característica y, por lo tanto, requieren una limpieza periódica.

OTRAS CARACTERÍSTICAS QUE HACEN ÚNICO A ESTE DISPENSADOR

1. **SISTEMA DE DETECTOR DE FUGAS**, en caso de alguna emergencia por fuga de agua el dispensador emitirá una alarma auditiva y cerrará el pase de agua evitando inconvenientes mayores.
2. **MATERIAL ESTRUCTURAL DE ACERO INOXIDABLE & POLIETILENO**, magnifico frontal de acero inoxidable y gabinete hecho de polietileno de alta densidad (HDPE) de excelente resistencia térmica y anti-impactos. El HDPE está considerado como uno de los plásticos más seguros, fácil de reciclar y libre de Bisphenol A (BPA).
3. **CAÑO CON SEGURO PARA NIÑOS**, el dispensador cuenta con un botón con seguro para el caño de agua caliente, minimizando así el riesgo de quemaduras en niños por una inadecuada manipulación sin supervisión de un adulto.
4. **SISTEMA DE CAÑOS OCULTOS**, los caños ocultos del dispensador minimizarán el riesgo de contaminación por mala manipulación.

■ **IMPORTANTE:** La función de autolimpieza con Ozono (O3) del dispensador es el de evitar la formación de Biopelículas⁽¹⁾ y de reforzar la purificación del agua previamente efectuada por el cartucho purificador. Bajo ninguna forma deje de usar un cartucho purificador.

⁽¹⁾ Una biopelícula, biofilm, tapiz bacteriano o tapete microbiano, es un ecosistema microbiano organizado, conformado por uno o varios microorganismos asociados a una superficie viva o inerte, con características funcionales y estructuras complejas.

Este dispensador está diseñado para usarse sólo con agua potable o microbiológicamente apta y de alta calidad. El equipo técnico de BONA VISTA debe verificar la calidad de agua antes de su instalación.

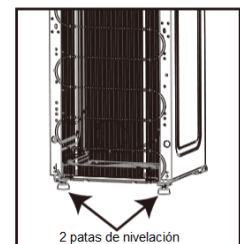
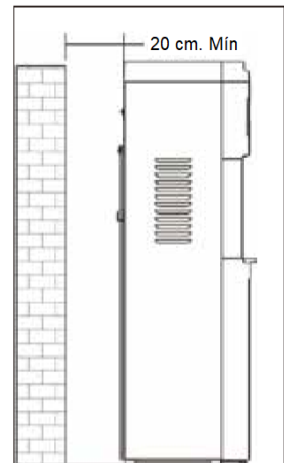
NO use otros líquidos. NO lo use para otros fines. La garantía no tiene validez si el dispensador se usa con otros líquidos, como agua corriente, café, té, jugos, cerveza o vino. Este dispensador ha sido diseñado solo para usarlo como dispensador de agua purificada (con filtros, cartuchos y lámpara UV).

Instalación

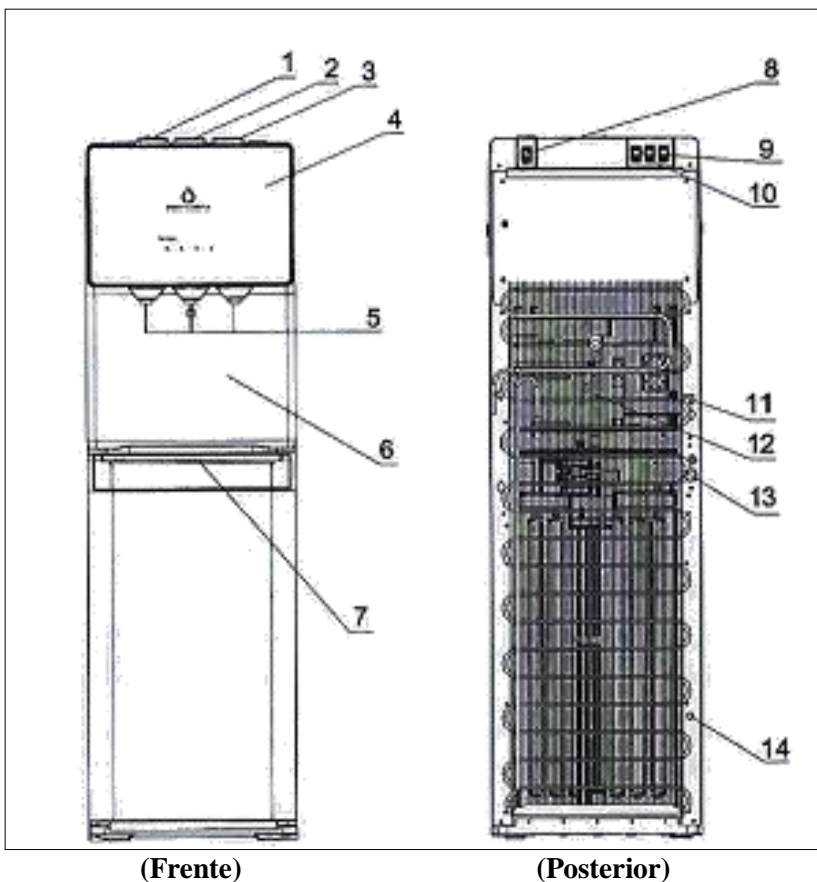
1. Coloque el dispensador en posición vertical, considere 20cm entre la parte posterior del equipo y la pared y hacia los lados.
2. Ubique el dispensador en una superficie dura y nivelada, en un lugar fresco y sombreado cerca de un tomacorriente de pared con conexión a tierra. Aviso: NO conecte el cable de alimentación todavía.
3. Nivele el dispensador como se muestra a continuación para evitar la vibración. Hay dos patitas de nivelación en la parte posterior del dispensador. Por favor, ajústelos de uno en uno hasta que el dispensador esté nivelado y no se balancee. Si no nivela su dispensador, puede causar ruido vibratorio cuando el compresor funciona.

AVISO: NO conecte el cable de alimentación todavía

VISTA LATERAL



Cómo utilizar el dispensador de agua



Lista de partes y características

1. Botón de agua caliente con seguro
2. Botón de agua ambiente
3. Botón de agua helada
4. Panel frontal superior
5. Caños
6. Panel delantero
7. Bandeja recolectora de agua y rejilla
8. Interruptor de auto limpieza
9. Interruptor de calentamiento
10. Interruptor de enfriamiento
11. Cable de poder
12. Condensador
13. Tapón de despiche
14. Entrada de agua

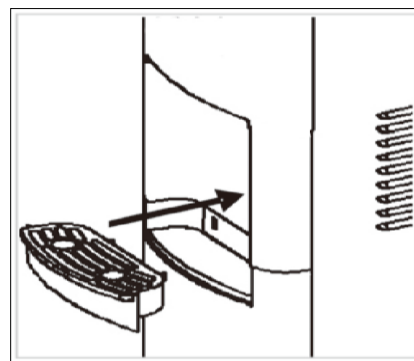


Deseche correctamente todas las bolsas y cartones. ¡Recicle y cuide del medio ambiente!

Montaje

■ **ADVERTENCIA:** Mantenga las bolsas de plástico lejos de los niños

1. *Retire el dispensador del embalaje.*
2. *Desembale la bandeja recolectora de agua y rejilla e insértela en el dispensador.*



Operación

Dispensación de agua helada

Después de la configuración, tomará hasta 1 hora llevar el agua a su temperatura helada. Durante este tiempo, el compresor puede funcionar continuamente. El compresor trabaja para construir un banco de hielo, esto es normal. Cuando la temperatura se incrementa el compresor se encenderá automáticamente para bajar la temperatura del agua.

1. *Coloque el vaso o taza que desea llenar con agua debajo del caño de agua helada. Las formas circulares en la rejilla de la bandeja de goteo ayudan a alinear el flujo de agua. Esta unidad dispensa agua rápidamente. Para evitar salpicaduras, sostenga la taza lo más cerca posible del caño.*
2. *Presione el botón derecho hacia abajo para comenzar a dispensar agua.*
3. *Suelte el botón una vez que se haya alcanzado el nivel de llenado requerido.*



Dispensación de agua caliente

Después de la instalación el agua caliente estará disponible en 15-20 minutos.

1. *Coloque el vaso o taza que desea llenar con agua debajo del caño de agua caliente. Esta unidad dispensa agua rápidamente. Para evitar salpicaduras y quemaduras, sostenga la taza lo más cerca posible del caño.*
2. *Presione el botón de seguro (rojo) hacia la izquierda y luego presione el botón hacia abajo para comenzar a dispensar agua caliente.*
3. *Suelte el botón una vez que se haya alcanzado el nivel de llenado requerido.*



Dispensación de agua ambiente

Después de la instalación el agua a temperatura ambiente estará disponible de manera inmediata.

1. Coloque el vaso o taza que desea llenar debajo del caño de agua central. Las formas circulares en la rejilla de la bandeja de goteo ayudan a alinear el flujo de agua. Esta unidad dispensa agua rápidamente. Para evitar salpicaduras, sostenga la taza lo más cerca posible del caño.
2. Presione el botón central hacia abajo para comenzar a dispensar agua.
3. Suelte el botón una vez que se haya alcanzado el nivel de llenado requerido.

Luces indicadoras LED



1. INDICADOR DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA

Cuando la luz LED está parpadeando, indica que se está ejecutando la autolimpieza.

Cuando la luz LED está constantemente encendida, indica que la protección de auto limpieza está activada.

2. INDICADOR DE AGUA CALIENTE

Cuando la luz LED parpadea, indica que el sistema de calefacción está funcionando.

Cuando la luz LED está constantemente encendida, indica que el agua caliente está lista.

Cuando la luz LED está apagada, muestra que el sistema de calefacción está apagado.

3. INDICADOR DE AGUA HELADA

Cuando la luz LED parpadea, indica que el sistema de enfriamiento está funcionando.

Cuando la luz LED está constantemente encendida, indica que el agua fría está lista.

Cuando la luz LED está apagada, indica que el sistema de enfriamiento está apagado.

4. INDICADOR DE NIVEL DE TANQUES

La luz LED se mantiene normalmente apagado.

Cuando la luz LED parpadea en color rojo, indica que el tanque se encuentra vacío y/o empieza a llenarse automáticamente, una vez llenado el tanque la luz LED se apagará.

Mantenimiento Preventivo

- La CALIDAD DEL AGUA está asociada al mantenimiento preventivo, el cual debe realizarse cada seis (6) meses o según la frecuencia acordada en la visita técnica a sus instalaciones.
- El mantenimiento preventivo consiste en realizar el cambio del cartucho purificador, purgado, sanitización, limpieza interna y externa del equipo.
- En el mantenimiento también se evaluará el estado del equipo, en función al uso, estado interno de las piezas y repuestos, en caso requiera cambios se le enviará un informe. Debe notificar al personal técnico si se han realizado cambios en la red potable.

BONAVISTA no se responsabiliza:

- Si el dispensador no recibe los mantenimientos preventivos adecuados, los cuales deben ser realizados por personal técnico autorizado de BONAVISTA.

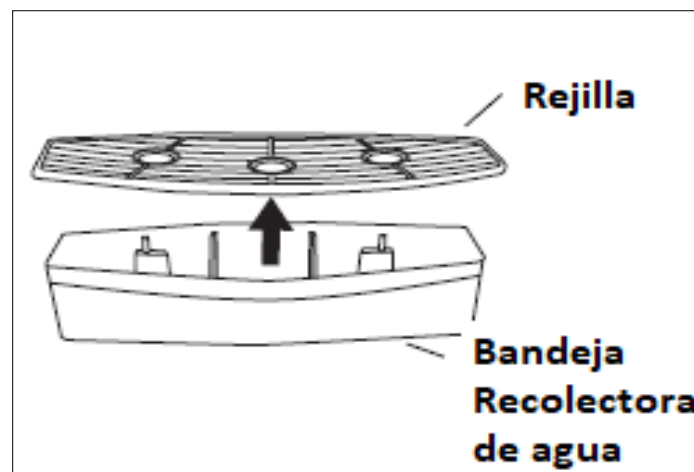
Nota: La falta de mantenimiento de los tanques cisternas (elevado o subterráneo) de sus instalaciones, los cambios en la red de suministro de agua pueden alterar la calidad microbiológica o sabor del agua.

Cuidado y limpieza del dispensador

- Coloque ambos interruptores eléctricos (en la parte posterior del dispensador) en la posición **O (apagado)** y desconecte el dispensador de agua antes de limpiar.
- Limpie el dispensador de manera diaria para mantener su buen funcionamiento.
- El gabinete y el compartimiento del dispensador se pueden lavar con jabón suave y agua. Use agua limpia. Nunca use limpiadores comerciales, detergentes, o polvos pulidores abrasivos.
- Si el cable de poder se encuentra dañado, este deber ser reemplazado por un técnico calificado, con el fin de evitar lesiones.

Como limpiar la Bandeja recolectora de agua y rejilla:

- La “Bandeja recolectora de agua y rejilla” NO drena el agua automáticamente, es únicamente para recibir el goteo normal de los caños luego de dispensar agua.
- La “Bandeja recolectora de agua y rejilla” son móviles, no van fijadas al dispensador, las puede retirar para lavarlas con jabón suave, agua limpia y un cepillo.
- La “Bandeja recolectora de agua y rejilla” deben ser vaciadas, limpiadas y secadas de manera diaria o inter diaria, si está se llena puede producir goteo.



Solución de problemas

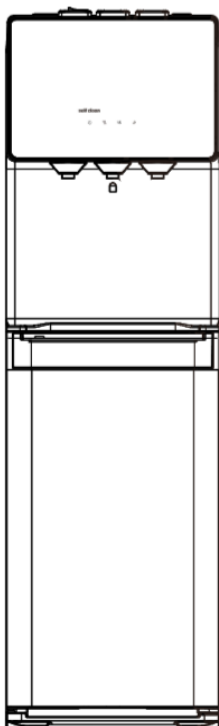
Problema	Solución
EL DISPENSADOR NO ESTÁ FUNCIONANDO	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de poder esté conectado correctamente a una toma de corriente que funcione.
EL AGUA SE ESTÁ FUGANDO.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar que la bandeja recolectora de agua se encuentre vacía. • Si la fuga es de otro lugar como caños o parte posterior del equipo, se sugiere cerrar la llave de paso de ¼ ubicada en la parte posterior del dispensador y desenchufar el dispensador hasta la llegada de nuestro personal técnico. <div data-bbox="592 607 1270 786" style="text-align: center;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Aun con la llave cerrada puede quedar agua en los tanques, por lo que será necesario vaciar el agua de los tanques a través de los cañitos para evitar una fuga mayor.
NO SALE AGUA DE LOS CAÑOS.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de presionar completamente los botones de agua. • Asegúrese de que no esté activada el sistema de detector de fuga o tanque sin agua.
NO SALE AGUA HELADA.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la parte posterior del dispensador se encuentre al menos a 20 cm de la pared y que el aire fluya libremente por los 4 lados del dispensador. • Asegúrese de que el interruptor de agua helada esté ENCENDIDO. • Independientemente del consumo o la cantidad de usuarios que utilizan el dispensador, deberá esperar entre 5 a 10 minutos para que el agua esté helada.
NO SALE AGUA CALIENTE.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de poder esté conectado correctamente a una toma de corriente que funcione. • Asegúrese de que el interruptor de agua caliente esté ENCENDIDO. • Independientemente del consumo o la cantidad de usuarios que utilizan el dispensador, deberá esperar entre 5 a 10 minutos para que el agua esté caliente.
EL DISPENSADOR HACE RUIDO.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el dispensador esté colocado en una superficie nivelada. • Si el sonido es similar a un pitillo verifique el sistema de detector de fugas, adicional si su dispensador cuenta con un Kit Esterilizador Ultravioleta verifique si el sonido proviene de la lámpara UV.
EL AGUA SABE MAL.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de estar cumpliendo el cronograma de mantenimiento enviado por BONAVISTA, recuerde que la vida útil del cartucho purificador es de seis (06) meses desde la fecha de instalación o el último mantenimiento recibido. • Si ha realizado un mantenimiento a su tanque cisterna o pozo verifique que haya cerrado previamente la llave de paso para evitar el ingreso de agua sucia al dispensador, si no lo ha cerrado comuníquese con BONAVISTA para el envío del personal técnico.

Especificaciones técnicas

Modelo No.	JL1566S-X (NEO200)
Material estructural	Acero inoxidable y polietileno (HDPE)
Fuente de alimentación	220V / 60Hz / 3.5A // 660 W
Consumo de Enfriamiento Watt (W)	110 W
Consumo de calefacción Watt (W)	550 W
Tipo de Refrigerante	R134a (32g)
Capacidad de enfriamiento (L/H)	≤ 10°C - 2L/h
Capacidad de calentamiento (L/H)	≥ 85°C - 4L/h
Ambiente de trabajo	10°C-38°C Humedad ≤ 90%
Presión de operación	30 - 40 PSI
Peso Neto (Kg)*	16.5 kg
Dimensión del equipo (cm)	32cm x 39cm x 104cm

(*) sin considerar el peso adicional y las medidas de los implementos de purificación y sus accesorios.

Información clave para uso futuro



Para soporte técnico, registre su número de serie (ubicado en la etiqueta en la parte posterior del dispensador) y la fecha de compra. Engraprar una copia de su boleta de venta o factura a este manual de usuario.

Necesitará esta información para obtener el servicio de garantía.

Producto: Dispensador de agua purificada

Modelo del fabricante: JL1566S-X

Modelo del distribuidor: NEO200

Número de serie:

Fecha de compra:

Certificado de Garantía Limitada

GARANTIA LIMITADA DEL PRODUCTO PRINCIPAL

Producto: Dispensador de agua purificada
Fabricación: Foshan Midea Chungho Water Purification Equipment Co. Ltd.
Modelo: NEO200/ JL1566S-X
Cobertura: Defectos de Fábrica
Tiempo de Cobertura: UN (01) Año desde la fecha de compra

LA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

1. Equipos que hayan estado sujetos a cualquier uso diferente o inconsistente con las instrucciones de uso y mantenimiento que constan en este manual, alteraciones de una parte o de accesorios que no sean compatibles.
2. Equipos sometidos a daños físicos, exposición a temperaturas superiores a 38°C, voltaje eléctrico distinto al recomendado (220V), presión excesiva de agua (mayores a 40 PSI), altura superior a 2400 msnm, humedad u otras condiciones ajenas al control de BONAVIDA.
3. Equipos que han sido instalados por personal ajeno a BONAVIDA.
4. Defectos o mal desempeño causado por accidentes, catástrofes naturales o fortuitas ajena al control de BONAVIDA SAC.
5. Fallas en el equipo por falta de MANTENIMIENTO PREVENTIVO realizado por BONAVIDA que consiste en la limpieza interna y externa, sanitización y cambio de cartucho(s) de manera semestral o según la frecuencia acordada.
6. Alteraciones en la calidad de agua producto por la falta de mantenimiento Preventivo o por contaminación del agua que abastece al equipo dispensador.

BONAVIDA no se responsabiliza si el equipo no recibe los mantenimientos preventivos los cuales deben ser realizados por personal técnico de BONAVIDA.



Póngase en contacto con nosotros

■ Si no está satisfecho con la atención que recibe de BONAVIDA, póngase en contacto con nosotros indicando todos los detalles, así como su número de teléfono o escribanos a:

ventas@bonavistaperu.com

Teléfono: (01) (51)- 715-3525, 994021977

calidad@bonavistaperu.com

Teléfono: (01) (51)- 715-3525, 968237648

■ Para casos de emergencias o Servicio técnico escribanos a:

servicio@bonavistaperu.com

Teléfono: (01) (51)- 715-3526, 994225798

www.bonavistaperu.com

®/™ 2021 BONAVIDA

Lima- Perú

Garantía limitada provista por el fabricante

Todos los derechos reservados

© Diseñado por BONAVIDA SAC