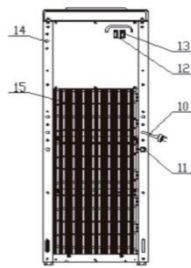
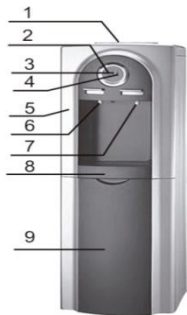


Componentes:

- | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| 1.-Cubierta superior | 6.- Grifo de agua caliente (azul) | 11.- Drenaje de agua caliente |
| 2.-Calefacción indicador | 7.- Grifo de agua fría (rojo) | 12.- Interruptor de refrigeración (verde) |
| 3.-Indicador de encendido | 8.- Recipiente | 13.- Interruptor calefacción (rojo) |
| 4.-Indicador de refrigeración | 9.- Puerta principal | 14.- Termostato de refrigeración |
| 5.-Cuerpo | 10.- Cable de alimentación | 15.- Condensador |



NOTA IMPORTANTE:
Lea cuidadosamente la información contenida en el instructivo de uso anexo antes de operar su equipo

MODELO: AQUA ARCTIC

Importado y Comercializado por:

Royal Consumer Information Products de México,
S. de R.L. de C.V., Via Gustavo Baz no. 54 Bodega C
Colonia Barrientos Unidad C.P. 54110, Estado de México, CP 54110

Tel.: 9138-3300 R.F.C. RCI040526-QW3

País de Origen: China, Contenido: 1 producto

Fuente de alimentación: 127- V ~ 60 Hz

Enfriando: 110W

Calentando: 500 W

Sistema de enfriamiento: Compresor

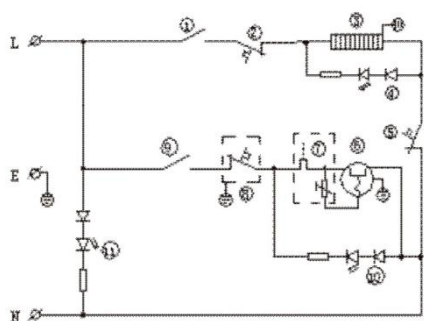
**ROYAL[®] TECHNICAL
TSC SUPPORT
CENTER**
9138-3337/38 Área Metropolitana
01800-8494826 Interior de la República
royalstsc@royal.com

MANUAL DE INSTRUCCIONES

DOSIFICADOR DE AGUA FRIA Y CALIENTE

MODELO: AQUA ARCTIC

Diagrama Eléctrico



- 1.-Interruptor de calentamiento (RED)
- 2.-Termostato 83C
- 3.-Calentador
- 4.-Calefacción (RED)
- 5.-termostato de 95 ° C
- 6.-compresor
- 7.-Protector de sobrecalentamiento del compresor
- 8.-termostato de refrigeración
- 9.-interruptor de refrigeración 10.-(verde)
- 11.-Indicador de refrigeración (verde)
- 12.-El indicador de encendido (color amarillo)

Instrucciones importantes de seguridad

ADVERTENCIA	Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesión de utilizar el aparato. Por favor, siga estas instrucciones básicas.
<p>Lea todas las instrucciones antes de utilizar el dispensador de agua.</p> <p>Nunca limpiar las piezas con líquidos inflamables. Los vapores pueden crear un peligro de incendio o explosión.</p> <p>No almacene o use gasolina u otros vapores y líquidos inflamables en las cercanías de este o cualquier otro dispensador de agua. Los vapores pueden crear un riesgo de incendio de la explosión.</p>	

Para un buen funcionamiento de su dosificador y en consideración de la seguridad de usted y su familia, cumpla con las precauciones descritas a continuación

1. Introducción

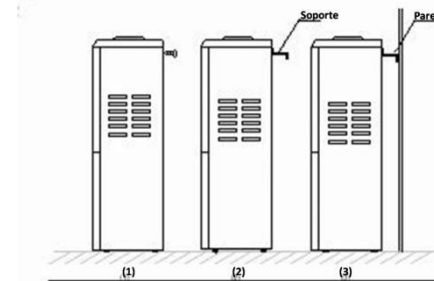
Usted ha adquirido un dosificador de agua para pared el cual será un beneficio para su salud. El dosificador ha sido fabricado en varios modelos con diferentes estilos y funciones. Por ejemplo, la serie se ha dividido en tipos para mesa, o de soporte e intermedio. La funcionalidad se puede dividir en calefacción, refrigeración o con cabina para almacenaje y desinfección. También puede ser dividido en refrigeración mecánica y semi-conductor de refrigeración con el standard de modelos de refrigeración.

Los dosificadores de agua Royal Quality@design son modelos atractivos con forma noble y elegante como la marca. Para garantizar la pureza del agua, todas las partes internas y los tubos de calefacción son de acero inoxidable. La temperatura fría o caliente del agua puede ser totalmente controlada automáticamente adoptando la tecnología de control total automático

de la temperatura. Y los componentes los cuales realizan la función de calefacción y el control automático se encuentran estrictamente protegidos hacia fuera por el proceso de envejecimiento. Los dosificadores de agua son estables en calidad, mantenimiento, seguridad y economía usando la estructura del modelo.

2. Instalación

- a. Retire el dosificador de agua de su empaque y colóquelo en una superficie plana, donde se encuentre seguro y no se pueda voltear.
- b. La unidad está provista de cuatro patas de plástico. Si no está nivelado el piso, ajuste las patas delanteras para nivelar la unidad al suelo.
- c. Ubicar el aparato lejos de la luz solar directa y de fuentes de calor (estufa, calentador, radiador, etc.) La luz solar directa puede afectar a la capa de acrílico y fuente de calor puede aumentar el consumo eléctrico. Temperaturas ambientales extremas frías también puede causar que el aparato no opere correctamente.
- d. Para mantener la buena condición de ventilación del compresor, la distancia entre el dosificador y la pared debe ser aproximadamente de 10 cm y entre la cima del dosificador con el garrafón y la cresta de la pared debe ser aprox. de 8 cm.
- e. Conecte el aparato a una toma de corriente exclusiva. No corte ni retire la tercera pata (tierra) del cable de alimentación bajo ninguna circunstancia. Cualquier pregunta relacionada con potencia y / o conexión a tierra debe ser dirigida a un electricista certificado o un centro autorizado de servicio de productos.
- f. El dosificador de agua debe ser colocado en un lugar seco, libre de polvo y a temperatura ambiente.
- g. Retire una parte posterior del cuerpo del tornillo (esquina superior derecha o esquina superior izquierda) como lo muestra la imagen 1.
- h. Instale el soporte donde se ha retirado ya el tornillo, _je el soporte apretando el tornillo retirado (Figura 2)
- i. Fije el soporte en la pared lateral o un objeto similar (si la pared lateral es demasiado rígida), puede hacer un agujero con un taladro eléctrico, posteriormente use el tornillo de apriete para fijar el soporte (Figura 3)



Importante: Para evitar peligro debido a la inestabilidad del aparato, debe dejarse de acuerdo a las instrucciones mencionadas.

3.- Pre-Operación

- a. Antes de conectar el aparato a la fuente de alimentación. Se deja reposar en posición vertical durante aproximadamente

2 horas. Esto reducirá la posibilidad de un mal funcionamiento en el sistema de refrigeración por la manipulación durante el transporte.

b. Verifique y asegúrese de que la tapa de la parte trasera del drenaje de agua caliente, no se pierda o se rompa.

c. El despachador de agua es pre-limpiado en la fábrica, pero el depósito del agua debe ser enjuagado con agua fresca antes de su uso de la siguiente manera:
Deje la unidad desenchufada.

- Llene el tanque con agua del grifo. Espere durante 5 minutos hasta que el agua se asiente.
- Empuje el grifo de agua caliente hasta que salga agua, y luego se detenga.
- Conecte el dispensador en la toma de corriente. Para terminar el ciclo. A fin alcanzar la temperatura máxima caliente en aproximadamente 10 minutos y luego esperar a que el agua fría alcance la temperatura en otros 40 minutos aproximadamente.
- Desenchufe el dispensador de la toma eléctrica. Proceder a drenar el agua del grifo hasta que el agua ya no salga. (Nota: Para facilitar esta operación, utilice un recipiente grande). Entonces, drenar toda el agua que queda en los tanques mediante la apertura de la parte trasera de drenaje de agua caliente, hasta que el agua se drene por completo. Después de eso, tapar.
- Ponga el garrafón en la cubierta superior en un minuto.
- Presione los botones de agua del grifo para asegurar los flujos de agua de ambos grifos.
- Enchufe el dispensador de nuevo en la toma de corriente.
- Ahora ya está listo para utilizar su dispensador de agua.

NOTA: El dispensador de agua ha sido limpiado y desinfectado antes de salir de la fábrica, pero en el caso de un problema de sabor se desarrolle, coloque dos cucharadas de bicarbonato de soda y agregue el agua del grifo. Llene el tanque de agua de nuevo y repita las operaciones básicas, excepto la función de la RGT de agua caliente "OFF" para evitar dejar residuos en el tanque de agua caliente.

3.- Operación

Temperatura ambiente: 10-42°C

- Atmósfera 86 - 106kPa

a. Cuando utilice botellas de agua ultrapura, agua destilada o el espacio con la tapa abre fácil, desprenda la etiqueta de seguridad en la tapa, coloque las botellas en la entrada, entonces la boquilla del dispensador de agua automáticamente abrirá el garrafón y lo sellará mientras tanto, moviendo las botellas, la válvula también sellará automáticamente para evitar cualquier derrame posible..

b.Presione el botón de agua caliente, burbujas se generaran dentro de la botella, lo que indica que el agua está fluyendo hacia los tanques de agua caliente y agua fría, mantenga pulsada la válvula de agua caliente hasta que salga agua, el agua fría no necesita ningún ajuste en particular.

c. No conecte el cable de alimentación eléctrica, hasta que el agua salga del grifo de agua caliente.

d. Después de conectarlo al enchufe, el indicador LED amarillo se encenderá para indicar que está funcionando correctamente".

e Encienda el interruptor de la calefacción, el indicador LED rojo estará encendido y el sistema de calefacción comienza a funcionar. Cuando el agua caliente llega hasta el 85 -95 °C o menos, la luz roja se apagará y el sistema de calefacción deja de funcionar. La máquina se pondrá en el estado de almacenamiento de calor. Cuando la temperatura del agua caliente sea inferior a 80°C, el sistema de calefacción volverá a funcionar automáticamente.

f. Encienda el interruptor de enfriamiento, el indicador LED verde estará encendido y el sistema de refrigeración comienza a trabajar. Cuando el agua fría cae a la 5-10 °C, la luz verde se apaga, y el sistema de refrigeración deja de funcionar. La máquina se convierte en el estado de mantenimiento de frío. Cuando la temperatura del agua fría se eleva, el sistema de refrigeración volverá a funcionar automáticamente.

g. Puesto que la temperatura ha sido ajustada antes de salir de la fábrica, no es necesario para los clientes el ajustar la temperatura.

h. Encienda los interruptores de calefacción y refrigeración, entonces los procesos de calentamiento y el enfriamiento comenzarán trabajar juntos.

h. Si el dispositivo no es utilizado desde hace mucho tiempo, después que el agua caliente se enfría, por favor, desenchufe el cordón eléctrico y giren en el tapón de desagüe para drenar el resto agua en el tanque caliente y luego apretar la tapa. Abra el grifo de agua fría para drenar el resto agua en el tanque de frío.

i. Si no hay agua que fluya desde el grifo de refrigeración, por favor apagar el interruptor de refrigeración hasta que hay agua que fluya hacia fuera.

j.Si usted no planea utilizar la función de calentamiento de agua por más de tres días, le recomendamos que desactive la función de agua caliente.

4. Teniendo Dispensador Fuera de Servicio

a. Si el dispensador de agua no se utiliza durante un largo período de tiempo, desconecte el cable de alimentación.

b. Apague el agua caliente

c. Escurrir el agua a través de los grifos

d. Vacíe el agua de los tanques por el agujero de drenaje de la parte posterior del dispensador.

5.- Precaución

- No utilice la botella con ninguna fisura.
- La parte posterior del producto debe ser puesto en lugares sombríos y apartados de la pared y los elementos de alta temperatura. Por favor, poner el producto alejado de la TV, video u otros objetos de valor.
- No encienda el interruptor de "calentamiento" hasta que agua salga del grifo de agua caliente para evitar cualquier daño en el tubo de la calefacción.
- Durante la operación mantenga alejado de los niños, para evitar quemaduras.
- Nunca encienda el interruptor de la calefacción cuando no haya agua.
- Cuando se desee cambiar el garrafón, el ángulo de inclinación debe ser inferior a 45 °.
- Adoptar el cable a tierra para evitar cualquier descarga eléctrica.
- En el proceso de uso, verifique el recipiente de agua con frecuencia. Si el recipiente de agua está lleno, por favor, vierta el agua.
- No encender y apagar el "enfriamiento" del interruptor en tres minutos para proteger el compresor y extender la vida de uso del compresor.
- El dosificador de agua deberá fijarse al lugar donde se utilice para evitar que se voltee.

6.-Mantenimiento

- Retire el enchufe o desconecte de la red antes de realizar cualquier mantenimiento o revisión del producto.
- Nunca use detergentes o productos químicos nocivos para la salud a limpiar los tanques de agua.
- No agua directamente rociar sobre la superficie del producto.
- Limpiar la parte frontal y posterior del producto con agua empapado paño suave.

- Si el polvo de la sustancia otro exterior se ha acumulado en el condensador, limpie con un paño empapado en agua.
- Después de limpiar el producto y se encuentre completamente seco. Llene el agua a los tanques hasta que el agua salga de la llave de agua caliente y a continuación, conecte el cable de alimentación eléctrica. Llenar el depósito de agua caliente con una solución acuosa de 2% de ácido cítrico y mantener durante aproximadamente dos horas después de limpieza. Si los problemas no pueden resolverse, póngase en contacto con su distribuidor o centro de servicio de nuestra empresa.
- Si el cable de alimentación de este dispositivo está dañado, debe ser reemplazado por un cable de alimentación, que se obtiene en el Centro de Servicio de nuestra empresa.

7. Guía Para La Solución

Usted puede resolver muchos problemas comunes del dispensador de agua fácilmente, ahorrándole que el costo de una llamada

. Siga los consejos que se indican a continuación para ver si usted puede resolverlos antes de llamar al Centro de servicio.

<i>Problema</i>	<i>Posible solución</i>
<i>Dispensador de agua no funciona</i>	<i>No está conectado</i>
<i>El dispensador de agua no es lo suficientemente fría</i>	<i>Verifique para asegurarse de que la podría cambiar en la parte posterior está encendido. El despachador de agua no tiene espacio suficiente como trasera.</i>
<i>Dispensador de agua no es lo suficientemente caliente</i>	<i>Verifique que el interruptor de calor en la parte posterior está encendido.</i>
<i>El compresor enciende y apaga frecuentemente</i>	<i>La temperatura ambiente es demasiado caliente. El dispensador de agua no tiene espacio suficiente en la parte de trasera</i>
<i>Dispensador de agua hace demasiado ruido</i>	<i>Ver para asegurar que el enfriador de agua se coloca nivel. Final de cada ciclo, es posible que escuche gorgoteo causado por el flujo de refrigerante, la bruja es normal. La contracción y la expansión de las paredes internas pueden causar explosiones y crujidos. El dispensador de agua no se coloca nivel.</i>