

ENFRIADOR - CALENTADOR

15x11,5x20cm



2 EN 1

¡Enfría hasta 50L de agua!

¡Calienta hasta 200L de agua!



MANUAL DE INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES

Gracias por comprar este producto. Su pequeño tamaño permite manejarlo con facilidad. No solo puede enfriar el agua sino que también puede calentarla. La temperatura del agua se controla automáticamente. Este producto utiliza la tecnología de radiación avanzada de los tubos de calor y presenta además un eficiente sistema de intercambio calorífico. Estos diseños especiales mejoran considerablemente el rendimiento del producto en términos de control. El acondicionador de agua es muy estable, seguro y energéticamente eficiente. La electricidad y el agua no se mezclan en ningún momento, y no existe riesgo de fuga. La potencia calorífica del producto es la misma que con un tubo de calefacción de 200 W, pero permite ahorrar un 40% de energía. Se trata de un artículo revolucionario para el acuario.

Contenido del paquete:

Instrucciones: 1
 Acondicionador de agua: 1
 Batería: 1
 Tubería de agua: 1
 Abrazadera: 2

Principales parámetros técnicos

Tensión Nominal	Potencia Nominal	Rango de Ajuste de Temperatura
100-240v	75W	3 - 40°C

Volumen de agua: Refrigeración para 5-50L, calefacción para 5-200L

Instalación:

1. Conectar la tubería de agua. Cortarla en dos, según la necesidad. Conectar la primera a la entrada de agua "IN" y a la bomba. Conectar la segunda a la salida de agua "OUT" a la entrada de agua del acuario.
2. Conectar la batería. Colocar la batería y conectarla al controlador. Una señal digital mostrará la temperatura del agua.
3. Ajustar la temperatura. Presionar las teclas ADD o SUB durante 3 segundos. Cuando el número parpadee, cambiar la temperatura pulsando dichos botones. El número dejará de parpadear cinco segundos después de detener la operación. La señal digital mostrará la temperatura real del agua. El ajuste ha finalizado.
4. Modificar la temperatura. La temperatura indicada puede diferir en 1° C o 2° C de la del acuario porque el sensor de la temperatura se encuentra en el depósito del acondicionador. Si desea ajustar la diferencia, pulse las teclas ADD o SUB al mismo tiempo durante 3 segundos. Cuando aparezca en la pantalla "CO" y la cifra parpadee, puede subir o bajar de cinco en cinco grados la temperatura mostrada.

Atención:

1. La tubería debe conectarse firmemente. No utilice lubricante porque la tubería se desprendería fácilmente. Use la abrazadera para sujetar la tubería al acondicionador.
2. El agua no debe atravesar el acondicionador, salvo por la entrada y salida del mismo. No cubra el acondicionador con nada. El aire debe fluir sin problema para que la eficiencia no se vea afectada y el controlador no se estropee.
3. Seque el depósito del acondicionador si no lo va a usar durante un periodo prolongado, para que no se estropee.
4. El ruido del ventilador aumentará después de dos años. Llévelo a un centro autorizado para que le apliquen lubricante. Este producto está protegido por patentes, cuya violación está penada por ley.

INSTRUÇÕES

O seu pequeno tamanho permite manejá-lo com facilidade. Não só pode arrefecer a água como também aquecê-la. A temperatura da água controla-se automaticamente.

Este produto utiliza a tecnologia de radiação avançada dos tubos de calor e possui também um eficiente sistema de permuta calorífica. Estes desenhos especiais melhoram consideravelmente o rendimento do produto em termos de controlo.

O condicionador de água é muito estável, seguro e energeticamente eficiente. A electricidade e a água não se misturam nunca e não existe risco de fuga. A potência calorífica do produto é a mesma que com um tubo de aquecimento de 200 W, mas permite poupar 40% de energia. Trata-se de um artigo revolucionário para o aquário.

Conteúdo do pacote:

Instruções: 1
Acondicionador de água: 1
Bateria: 1
Tubo da água: 1
Braçadeira: 2

Principais parâmetros técnicos:

Tensão Nominal	Potência Nominal	Escalão de Ajuste de Temperatura
100-240v	75W	3 - 40°C

Volume de água: refrigeração para 5 50 l, aquecimento para 5 200 l.

Instalação:

- Ligar o tubo da água. Cortá-lo em dois se for necessário. Ligar o primeiro à entrada de água "IN" e à bomba. Ligar o segundo à saída de água "OUT" à entrada de água do aquário.
- Ligar a bateria. Colocar a bateria e ligá-la ao controlador. Um sinal digital mostrará a temperatura da água.
- Ajustar a temperatura. Premir as teclas ADD ou SUB durante 3 segundos. Quando o número piscar, mudar a temperatura premindo esses botões. O número deixará de piscar cinco segundos após parar a operação. O sinal digital mostrará a temperatura real da água. O ajuste terminou.
- Modificar a temperatura. A temperatura indicada pode diferir em 1º C ou 2º C da do aquário porque o sensor da temperatura se encontra no depósito do condicionador. Se quiser ajustar a diferença, prima as teclas ADD ou SUB ao mesmo tempo durante 3 segundos. Quando aparecer no ecrã "CO" e o número piscar, pode aumentar ou descer de cinco em cinco graus a temperatura mostrada.

Atenção:

- O tubo deve-se ligar bem. Não utilize lubrificante porque o tubo soltar-se-ia facilmente. Use a braçadeira para fixar o tubo ao condicionador.
 - A água não deve atravessar o condicionador, salvo pela entrada e saída do mesmo. Não tape o condicionador com nada. O ar deve fluir sem problema para que a eficiência não fique afetada e o controlador não se estrague.
 - Seque o depósito do condicionador se não o for usar durante um período prolongado, para que não se estrague.
 - O ruído do ventilador aumentará após dois anos. Leve-o a um centro autorizado para que lhe apliquem lubrificante.
- Este produto está protegido por patentes, cuja violação é sancionada pela Lei.



ICA

TARJETA DE GARANTÍA

(Sellar en el comercio)



Nombre y Apellidos _____

Dirección _____

Ciudad _____ Provincia _____

Código Postal _____ Tf.: _____

Fecha de la Compra _____ Establecimiento _____

Ciudad _____ Provincia _____

DISTRIBUIDO POR: ICA, SA. CIF A-35031343. Pol. Ind. Monte Boyal, 45950, Parcelas 242-247, Casarrubios del Monte (Toledo) España
España (+34) 918 170 001 - Portugal (+351) 311 943 162. Fabricado en China. www.icasa.com



ICA

CARTÃO DE GARANTIA

(Carimbar na loja)



Nome e Apellidos _____

Morada _____

Localidade _____ Próvincia _____

Código Postal _____ Tel.: _____

Data de compra _____ Estabelecimento _____

Localidade _____ Próvincia _____

DISTRIBUÍDO POR: ICA, SA. CIF A-35031343. Pol. Ind. Monte Boyal, 45950, Parcelas 242-247, Casarrubios del Monte (Toledo) España
España (+34) 918 170 001 - Portugal (+351) 311 943 162. Fabricado na China. www.icasa.com