



JBL PROTEMP S 50

Calentador autorreg. de seguridad con cesta protectora

Adecuado para:



- Calentador para regular la temperatura de forma óptima en acuarios con un volumen de 30-80 l (longitud de 40-80 cm)
- Fácil de instalar: introducir el calentador en la cesta protectora, seleccionar la temperatura en la rueda de ajuste, introducir en el acuario, fijar con ventosas al cristal del acuario por dentro
- Regulación precisa de la temperatura: rueda de ajuste para seleccionar la temperatura de 20 a 34 °C, precisión de ajuste +/-0,5 °C. Transmisión óptima de la temperatura: elemento calefactor de cerámica estrellado
- Examinado por la TÜV, impermeable hasta 100 cm, cristal de cuarzo de seguridad irrompible con cesta protectora. Con protección contra funcionamiento en seco para evitar accidentes eléctricos
- Suministro: calentador autorregulador de seguridad con cesta protectora, 50W, cable de 195 cm, 2 años de garantía (+2 años de garantía adicionales al registrar el producto)



Esto también le puede interesar [Aquí encontrará un resumen completo: https://www.jbl.de/qr/60422](https://www.jbl.de/qr/60422)



JBL Cooler 100
 Aparato refrigerador para acuarios marinos/agua dulce



JBL CoolControl
 Termostato para regular ventiladores





JBL PROTEMP S 50

Accesorios



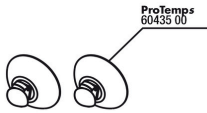
JBL PROCLEAN POWER

Limpiador para reactor de CO2
y decoración del acuario

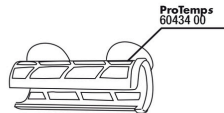


JBL PROTEMP S 50

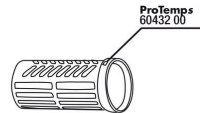
Piezas de repuesto



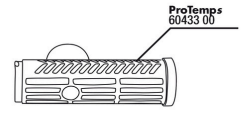
JBL ProTemp S
ventosas



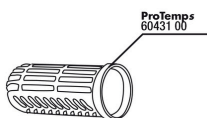
JBL ProTemp S Protect
-Arriba



JBL ProTemp S Protect
-Centro corto



JBL ProTemp S Protect
-Centro largo+ventosa



JBL ProTemp S Protect
-Extremo



JBL Vorstecker UK für
alle Flachstecker



JBL PROTEMP S 50



Información de producto

Calentador para el acuario

Los peces se adaptan a la temperatura exterior. Las funciones vitales de los animales poiquilotermos se ralentizan con la bajada de las temperaturas. Por eso, mantener una temperatura idónea en el acuario es muy importante para garantizar que el alimento se ingiera sin problemas y que el metabolismo funcione perfectamente. La temperatura a la que los peces se sienten bien depende de su hábitat de origen.

Fácil de instalar

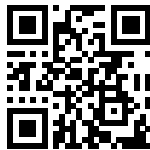
Introducir el calentador en la cesta protectora suministrada. Seleccionar la temperatura deseada en la rueda de ajuste y sumergir el calentador en el agua como mínimo hasta la línea «min. water level». Fijar con las ventosas. El piloto se enciende tan pronto como se conecta el calentador a la red eléctrica. El calentador también puede montarse horizontalmente, p. ej., en estanques para tortugas.

Transmisión óptima de la temperatura

El calentador autorregulador de seguridad de JBL proporciona una transmisión óptima de la temperatura en el margen de 20 a 34 °C. La rueda de ajuste garantiza una precisión de ajuste de +/- 0,5 °C. La temperatura máxima que puede alcanzarse depende del volumen de agua y de la diferencia de temperatura con el entorno.

Calentador autorregulador de seguridad

Estando alojado en una cesta protectora se evita que los peces puedan sufrir quemaduras. El calentador es impermeable al agua, sumergible hasta 100 cm y muy estable gracias a su cristal de cuarzo de seguridad de 2 mm. Cuando el nivel del agua desciende o se extrae el calentador del agua, el interruptor térmico de seguridad corta el suministro de corriente para evitar un sobrecalentamiento. El calentador ha sido certificado por la Inspección Técnica Alemana (TÜV, por sus siglas en alemán).

| Más información | |
|--------------------------|---|
| Preguntas frecuentes | ✓ |
| Blog | ✓ |
| Prensa | ✓ |
| Laboratorio/calculadoras | ✗ |
| Artículos de interés | ✓ |
| Piezas de repuesto | ✓ |
| Vídeo | ✓ |
| Garantía Plus | ✓ |
| Instrucciones | ✓ |
| Código QR |  |






JBL PROTEMP S 50



Detalles del producto

| Datos de artículo | |
|------------------------------|---|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Código EAN | 4014162604224 |
| EAN como código de barras |  |
| Largo | 21,5 cm |
| Para | 30 - 80 l |
| Meses de expiración | - |
| PVP incl. IVA | 33,76 € |
| Precio básico | - |
| Cantidad nominal | - |
| Cantidad de base | 1 |
| Peso bruto | 338 g |
| Peso neto | 272 g |
| Factor de conversión de peso | 1000 |

| Eliminación | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Punto Verde | ✓ |
| Grupo chatarra electrónica | Pequeños electrodomésticos |
| Peso de eliminación | 222 g |
| Tipo de batería | - |
| Reciclaje de pilas y baterías | - |
| Batería recargable | - |
| Peso de eliminación batería | - |
| Bote desechable | - |
| Papel y cartón | 66 g |
| Plástico pequeño | - |
| Plástico grande | - |
| Peso de eliminación metal | 0 g |

| Características | |
|---------------------|------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |





| Características | |
|---------------------------|--|
| Especie de animal | Ajolotes, Alevines, Anguilas espinosas, Arowana, Artemia, Barbos, Bettas, Bichires/calamitas, Cangrejos, Caracoles, Caridinas, Carácidos, Colas de velo, Corales, Cíclidos (Sudamérica), Danios, Epiplatys, Flowerhorn, Galápagos, Galápagos tropicales, Gobios, Goldfish, Guppy, Killis, Laberíntidos, Lochas, Moluscos, Peces arcoíris, Peces disco, Peces globo, Peces mariposa, Peces vivíparos, Siluros, Tortugas acuáticas, Tritones |
| Tamaño del animal | Para animales de cualquier tamaño |
| Grupo de edad del animal | Todos los peces de acuario |
| Volumen del hábitat | 25-90 L (40-80cm) |
| Material | vidrio / cerámica / plástico (ABS) / metal |
| Tipo de alimento | - |
| Color | blanco / negro |
| Dosificación | - |
| Condiciones de transporte | - |



JBL PROTEMP S 50

| Etiqueta electrónica/lámpara | |
|--------------------------------|------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Temperatura ambiente | - |
| Hora de inicio | - |
| Mercurio | - |
| Longitud de tubo | - |
| Vida útil | - |
| Lumen | - |
| Valor CRI | - |
| Atenuable | - |
| Ciclos de encendido/apagado | - |
| Valor de PAR | - |
| Clase de eficiencia energética | - |
| UV-A | - |
| UV-B | - |
| UV-C | - |
| Temperatura de color | - |
| Denominación casquillo | - |

| Especificaciones | |
|--------------------------------|------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Alcance en litros | 80 l |
| Alcance de - hasta | 30-80l |
| Alcance en días | - |
| Alcance longitud urna | 40-80cm |
| Potencia en vatios | 200 W |
| Potencia por hora | - |
| Potencia por día | - |
| Altura | 215 mm |
| Longitud | 29 mm |
| Anchura | 29 mm |
| Diámetro | 29 mm |
| Voltaje | 230 V |
| Para | - |
| T8 26mm (vatios) | - |
| T5 16mm (vatios) | - |
| Tamaño | - |
| Contenido para | - |
| Volumen del vaso del filtro | - |
| Volumen masas filtrantes | - |
| Empalmes de tubo Presión/Out | - |
| Empalmes de tubo Aspiración/In | - |
| Altura de bombeo | - |





JBL PROTEMP S 50

| | |
|---------------------|---|
| Tipo de alimento | - |
| Tipo de subproducto | - |
| Dosificación | - |



Información adicional para comercios especializados

| Datos de artículo | |
|------------------------|--------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| IVA | 19% |
| Unidad de venta (UV) | 1 |
| Volumen embalaje | 1.4l |
| Medidas (l/al/an) | 50 mm/95 mm/295 mm |
| Capas | 240 |
| Paleta | 720 |
| Categoría de productos | 3 |
| Arancel | 85161080 |
| País de origen | CN |
| Tipo de embalaje | |

| Datos UE 1 | |
|--------------------------|------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Material UE 1 | film gr |
| Peso UE 1 | 3 g |
| Longitud UE 1 | 95 mm |
| Anchura/profundidad UE 1 | 100 mm |
| Altura UE 1 | 295 mm |

| Datos UE 2 | |
|--------------------------|------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Material UE 2 | No |
| Peso UE 2 | - |
| Longitud UE 2 | - |
| Anchura/profundidad UE 2 | - |
| Altura UE 2 | - |

| Datos del comercio | |
|----------------------|------------------|
| Nombre del producto | JBL PROTEMP S 50 |
| N.º de art. | 6042200 |
| Texto caja | ProTemp S 50W |
| Ubicación estantería | - |