






# JBL PROTEMP S 50

Chauffage réglable avec panier de protection

Préconisé pour :   



- Chauffage permettant la régulation thermique optimale des aquariums de 30 à 80 l (long. 40-80 cm)
- Installation simple : insérer le chauffage dans le panier de protection, sélectionner la température sur la molette de réglage, installer le chauffage dans l'aquarium et le fixer avec les ventouses sur la vitre intérieure de l'aquarium.
- Réglage précis de la température : molette de réglage pour un choix de température entre 20 et 34 °C, précision de réglage de +/-0.5°C. Transmission thermique optimale : élément chauffant en céramique en forme d'étoile.
- Testé TÜV, étanche jusqu'à 100 cm, verre quartz de sécurité incassable avec cage de protection. Anti-marche à sec en prévention contre les accidents électriques.
- Compris dans la livraison : chauffage de sécurité réglable avec panier de protection, 50 W, câble de 195 cm. Garantie 2 ans (+ 2 ans supplémentaires avec enregistrement du produit).

 Ceci pourrait également vous intéresser

Vous trouverez une vue d'ensemble complète ici : <https://www.jbl.de/qr/60422>



## JBL Cooler 100

Refrigerateur pour aquariums eau douce et eau de mer



## JBL CoolControl

Thermostat de commande pour refroidisseurs





# JBL PROTEMP S 50

## Accessoires



### JBL PROCLEAN POWER

Nettoyant pour réacteurs CO<sub>2</sub>  
et décoration d'aquarium



# JBL PROTEMP S 50

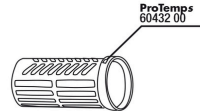
## Pièces détachées



JBL ProTemp S  
Ventouses



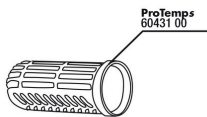
JBL ProTemp S Protect  
(en haut)



JBL ProTemp S Protect  
- milieu court



JBL ProTemp S Protect  
- milieu long+ventouse



JBL ProTemp S Protect  
- Embout



JBL cheville UK pour  
tous les connecteurs  
plats



# JBL PROTEMP S 50



## Informations Produit

### Chauffage pour aquarium

Les poissons s'adaptent à la température extérieure. Les fonctions vitales des animaux à sang froid chutent en même temps que les températures. Il est donc très important d'avoir la bonne température dans l'aquarium pour assurer que les poissons s'alimentent sans problème et garantir un fonctionnement parfait du métabolisme. La température à laquelle les poissons se sentent bien varie en fonction de leurs origines.

### Installation facile

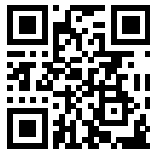
Insérer le chauffage dans le panier de protection fourni, sélectionner la température sur la molette de réglage et plonger le chauffage dans l'aquarium au moins jusqu'à la ligne du niveau d'eau minimum. Le fixer avec les ventouses. Dès que le chauffage est relié au réseau électrique, la lampe témoin s'allume. Le chauffage peut également être installé horizontalement, p. ex. dans les bacs à tortues.

### Transfert thermique optimal

Le chauffage réglable sécurisé de JBL permet un transfert de température optimal dans une fourchette de 20 à 34 °C. La molette de réglage assure une précision de réglage de +/- 0,5°C. La température maximum pouvant être atteinte dépendra du volume d'eau et de la différence de température avec l'espace environnant.

### Chauffage réglable sécurisé

La grille de protection dans laquelle il est inséré empêche les poissons de se brûler. Le chauffage est étanche à l'eau, submersible jusqu'à 100 cm et son verre sécurit de 2 mm lui assure une très grande solidité. Lorsque le niveau d'eau baisse ou que le chauffage est retiré de l'eau, le thermostat de sécurité coupe l'arrivée de courant pour protéger de la surchauffe. Le chauffage est homologué TÜV (CT allemand).


| Autres informations     |   |
|-------------------------|---|
| FAQ                     | ✓   |
| Blog                    | ✓   |
| Presse                  | ✓   |
| Laboratoire/Calculateur | ✗   |
| À lire sans faute       | ✓   |
| Pièces détachées        | ✓   |
| Vidéo                   | ✓   |
| Garantie Plus           | ✓   |
| Mode d'emploi           | ✓   |
| Code QR                 |  |



# JBL PROTEMP S 50



## Détails du produit

| Données Produit                |   |
|--------------------------------|---|
| Nom du produit                 | JBL PROTEMP S 50  |
| Réf.                           | 6042200   |
| Code EAN                       | 4014162604224   |
| EAN en code-barre              |  |
| Longueur                       | 21,5 cm   |
| Pour                           | 30 - 80 l   |
| Limite de consommation en mois | -   |
| PVC TTC                        | 33,76 €   |
| Prix de base                   | -   |
| Contenance nominale            | -   |
| Quantité de base               | 1   |
| Poids brut                     | 338 g   |
| Poids net                      | 272 g   |
| Variation de poids             | 1000  |

| Élimination des déchets                         |  |
|---|--|
| Nom du produit                                  | JBL PROTEMP S 50                                       |
| Réf.  | 6042200  |
| Point vert                                      | ✓  |
| Famille de déchets électriques ou électroniques | Petits appareils pouvant servir à un usage domestique. |
| Poids de déchet à éliminer                      | 222 g  |
| Type de pile                                    | -  |
| Reprise des piles                               | -  |
| Pile rechargeable                               | -  |
| Poids de déchet pile à éliminer                 | -  |
| Verre jetable                                   | -  |
| Papier et carton                                | 66 g   |
| Plastique, petit volume                         | -  |
| Plastique, grand volume                         | -  |
| Poids de déchet métal à éliminer                | 0 g  |

| Caractéristiques |                  |
|------------------|------------------|
| Nom du produit   | JBL PROTEMP S 50 |
| Réf.             | 6042200          |





| Caractéristiques          |   |
|---------------------------|---|
| Espèce animale            | Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Coraux, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Gobies, Guppy, Killies, Labyrinthes, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polypêtres et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Voiles de Chine, arowanas, artémie, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, tritons |
| Taille de l'animal        | Pour toutes tailles d'animaux   |
| Tranche d'âge de l'animal | Tous poissons d'aquarium  |
| Volume de l'espace de vie | 25-90 L (40-80 cm)  |
| Matière                   | verre / céramique / matière plastique (ABS) / métal   |
| Type d'aliment            | -   |
| Couleur                   | blanc / noir  |
| Dosage                    | -   |
| Conditions de transport   | -   |



# JBL PROTEMP S 50

| Étiquette électronique / Lampe  |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Nom du produit                  | JBL PROTEMP S 50 |
| Réf.                            | 6042200          |
| Température ambiante            | -                |
| Heure de démarrage              | -                |
| Mercurie                        | -                |
| Longueur de tube                | -                |
| Durée de vie                    | -                |
| lumen                           | -                |
| Indice IRC                      | -                |
| Dimmable                        | -                |
| Cycles de commutation           | -                |
| Valeur PAR                      | -                |
| Classe d'efficacité énergétique | -                |
| UVA                             | -                |
| UVB                             | -                |
| UVC                             | -                |
| Température de couleur          | -                |
| Désignation du culot            | -                |

| Données techniques                |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Nom du produit                    | JBL PROTEMP S 50 |
| Réf.                              | 6042200          |
| Portée en litres                  | 80 l             |
| Portée de - à                     | 30-80l           |
| Portée en jours                   | -                |
| Portée Longueur du bac            | 40-80cm          |
| Puissance en watts                | 200 W            |
| Rendement par heure               | -                |
| Rendement par jour                | -                |
| Hauteur                           | 215 mm           |
| Longueur                          | 29 mm            |
| Largeur                           | 29 mm            |
| Diamètre                          | 29 mm            |
| Tension                           | 230 V            |
| pour                              | -                |
| T8 26 mm (watts)                  | -                |
| T5 16 mm (watts)                  | -                |
| Dimensions                        | -                |
| Contenu pour                      | -                |
| Volume du récipient de filtration | -                |
| Volume des masses filtrantes      | -                |
| Raccords de tuyaux Pression/Out   | -                |
| Raccords de tuyaux Aspiration/in  | -                |
| Hauteur de refoulement            | -                |





# JBL PROTEMP S 50

|                      |   |
|----------------------|---|
| Type d'aliment       | - |
| Sous-type de produit | - |
| Dosage               | - |





## Informations complémentaires pour les revendeurs

| Données Produit                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Nom du produit                    | JBL PROTEMP S 50     |
| Réf.                              | 6042200              |
| TVA                               | 19%                  |
| Unité de vente consommateur (UVC) | 1                    |
| Volume de l'emballage             | 1.4l                 |
| Dimensions (L/l/H)                | 50 mm/95 mm/295 mm   |
| Position                          | 240                  |
| Palette                           | 720                  |
| Famille de produits               | 3                    |
| Tarif douanier                    | 85161080             |
| Pays d'origine                    | CN                   |
| Type de conditionnement           | Boîte pliante/carton |

| Données UC 1            |                  |
|-------------------------|------------------|
| Nom du produit          | JBL PROTEMP S 50 |
| Réf.                    | 6042200          |
| Matière UC 1            | film gr          |
| Poids UC 1              | 3 g              |
| Longueur UC 1           | 95 mm            |
| Largeur/Profondeur UC 1 | 100 mm           |
| Hauteur UC 1            | 295 mm           |

| Données UC 2            |                  |
|-------------------------|------------------|
| Nom du produit          | JBL PROTEMP S 50 |
| Réf.                    | 6042200          |
| Matière UC 2            | aucun            |
| Poids UC 2              | -                |
| Longueur UC 2           | -                |
| Largeur/Profondeur UC 2 | -                |
| Hauteur UC 2            | -                |

| Données commerciales  |                  |
|-----------------------|------------------|
| Nom du produit        | JBL PROTEMP S 50 |
| Réf.                  | 6042200          |
| Texte caisse          | ProTemp S 50W    |
| Présentation en rayon | -                |