



# JBL PROTEMP e300

Chauffage externe pour tous aquariums de 90 à 300 l

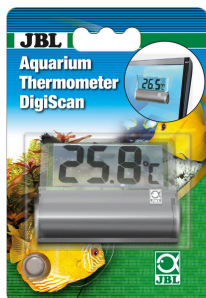
Préconisé pour :



- Le chauffage externe intégré dans le tuyau flexible du filtre de l'aquarium rend donc superflu un chauffage DANS l'aquarium.
- Installation facile : couper le tuyau flexible du filtre extérieur qui ramène l'eau dans l'aquarium, insérer le chauffage externe entre les deux bouts, brancher la fiche et régler la température d'eau souhaitée.
- L'intégration dans le circuit du filtre permet d'obtenir une répartition très régulière de la température de l'eau, avec une précision de +/- 0,5 °C et un intervalle de déclenchement de 1,0 °C dans l'aquarium.
- Affichage LED de la température actuelle et souhaitée. Raccords interchangeable pour tuyaux 12/16, 16/22 et 19/25 mm. Longueur totale : 30,5 cm.
- Compris dans la livraison : 1 chauffage externe de 300 W pour aquariums de 90 à 300 l (80-120 cm) avec raccords de tuyaux pour 12/16, 16/22 et 19/25 mm et brosse de nettoyage.

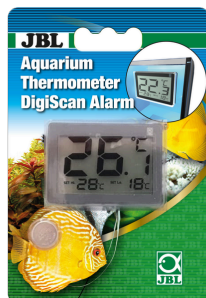
Ceci pourrait également vous intéresser

Vous trouvez une vue d'ensemble complète ici : <https://www.jbl.de/qr/60427>



**Thermomètre d'aquarium JBL DigiScan**

Thermomètre numérique à coller sur vitre d'aquarium



**Thermomètre d'aquarium JBL DigiScan Alarm**

Thermomètre numérique avec alarme pour vitre d'aquarium



**JBL Robinet double + raccord rapide**

Pour raccorder, déconnecter et fermer des tuyaux



**JBL PROTEMP b 20**

Chauffage au sol pour aquarium d'eau douce





# JBL PROTEMP e300

## Accessoires



**JBL Tuyau aqua GRIS**  
Tuyau gris prédécoupé pour  
aquariums et bassins



**JBL Tuyau aqua VERT**  
Tuyau vert coupé sur mesure  
pour aquariums et bassins



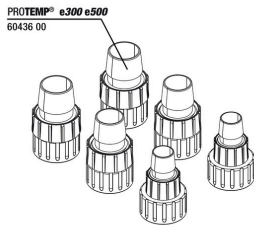
**JBL Robinet double +  
raccord rapide**  
Pour raccorder, déconnecter et  
fermer des tuyaux



# JBL PROTEMP e300



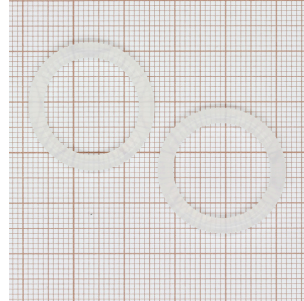
## Pièces détachées



JBL ProTemp e300/  
e500 Kit raccords tuyau



JBL ProTemp e300/500  
Brosse de nettoyage



JBL PROTEMP e, Kit  
d'étanchéité



# JBL PROTEMP e300




## Informations Produit

La plupart des poissons d'aquarium sont originaires des eaux tropicales et ont besoin d'une eau entre 22 et 30 °C. Dans les aquariums communautaires peuplés de poissons ou d'invertébrés de différentes régions, une température de 24 à 26 °C s'est avérée idéale. Une température de 30 °C n'est utile que pour l'élevage, par exemple des discus. De nombreuses espèces de crevettes sont originaires d'eaux plus fraîches et ne supportent pas les températures entre 25 et 30 °C.

La température de l'eau doit donc être programmée à l'aide d'un « chauffage de régulation » qui régule automatiquement la température. Il existe pour cela des thermoplongeurs de différents wattages en forme de tubes que l'on fixe dans l'aquarium (JBL ProTemp S) et des chauffages externes en deux wattages, que l'on intègre dans le tuyau de retour d'eau d'un filtre extérieur (JBL ProTemp e). L'avantage du chauffage externe est de réduire le nombre de produits à installer DANS l'aquarium et d'y diffuser la chaleur de manière plus régulière. D'autre part, l'écran numérique du chauffage externe affiche toujours très lisiblement la température actuelle de l'eau.

Un chauffage au sol n'est PAS fait pour régler la température de l'eau. Un cordon chauffant assure une meilleure circulation de la chaleur au fond de l'aquarium puisque l'eau chauffée au niveau du cordon monte et circule dans les zones situées entre les cordons chauffants. L'eau apporte ainsi des substances nutritives aux racines des plantes et leur assure une croissance parfaite. Les cordons chauffants doivent toujours être complétés par un « chauffage principal » (JBL ProTemp s ou e).


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





# JBL PROTEMP e300

## Détails du produit

Données Produit	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700
Code EAN	4014162604279
EAN en code-barre	
watts	300
Pour	90-300 l
Limite de consommation en mois	-
PVC TTC	50,30 €
Prix de base	-
Contenance nominale	-
Quantité de base	1
Poids brut	500 g
Poids net	400 g
Variation de poids	-

Élimination des déchets	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700
Point vert	✓
Famille de déchets électriques ou électroniques	Petits appareils pouvant servir à un usage domestique.
Poids de déchet à éliminer	330 g
Type de pile	-
Reprise des piles	-
Pile rechargeable	-
Poids de déchet pile à éliminer	-
Verre jetable	-
Papier et carton	83 g
Plastique, petit volume	8 g
Plastique, grand volume	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g

Caractéristiques	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700



Caractéristiques	
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crabes, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Gobies, Gouramis, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Poissons-chats cuirassés, Polypètes et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Trichogaster, Voiles de Chine, Xénopes, arowanas, axolotls, copépodes parasites, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, poissons-perroquets, Écrevisses, Écrevisses naines
Taille de l'animal	Pour toutes tailles d'animaux
Tranche d'âge de l'animal	Tous animaux d'aquarium et de terrarium
Volume de l'espace de vie	-
Matière	Plastique (ABS) / Verre
Type d'aliment	-
Couleur	gris foncé
Dosage	-
Conditions de transport	-



# JBL PROTEMP e300

Étiquette électronique / Lampe	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700
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 e300
Réf.	6042700
Portée en litres	300 l
Portée de - à	90-300l
Portée en jours	-
Portée Longueur du bac	120
Puissance en watts	300 W
Rendement par heure	-
Rendement par jour	-
Hauteur	235 mm
Longueur	90 mm
Largeur	80 mm
Diamètre	-
Tension	240 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 e300

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







## Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700
TVA	19%
Unité de vente consommateur (UVC)	1
Volume de l'emballage	2.6l
Dimensions (L/l/H)	85 mm/90 mm/350 mm
Position	72
Palette	216
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 e300
Réf.	6042700
Matière UC 1	cardboard gr
Poids UC 1	450 g
Longueur UC 1	440 mm
Largeur/Profondeur UC 1	280 mm
Hauteur UC 1	300 mm

Données UC 2	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700
Matière UC 2	aucun
Poids UC 2	-
Longueur UC 2	-
Largeur/Profondeur UC 2	-
Hauteur UC 2	-

Données commerciales	
Nom du produit	JBL PROTEMP e300
Réf.	6042700
Texte caisse	ProTemp e300
Présentation en rayon	Concept gondole technique