



Внешний нагреватель для аквариумов 160-600 л

Suitable for:









- Проточный нагреватель встраивается в шланг, идущий от внешнего фильтра в аквариум, избавляет от необходимости устанавливать нагреватель ВНУТРИ аквариум
- Простая установка: разрежьте шланг, идущий от внешнего фильтра в аквариум, присоедините концы шланга к внешнему нагревателю, включите нагреватель в розетку и установите необходимую температуру
- Установка в контур фильтра обеспечивает очень равномерное распределение температуры воды в аквариуме с точностью +/- 0,5 ° С и шагом регулировки 1,0 ° С.
- Индикация текущей и требуемой температуры на LED-дисплее. Сменные навинчиваемые (3/4") соединения для шлангов 12/16, 16/22 и 19/25 мм с фиксаторами шлангов. Общая длина: 30,5 см
- В комплекте: проточный нагреватель 500 Вт для аквариумов объемом 160-600 л (100-150 см), коннекторы для шлангов 12/16, 16/22 и 19/25 мм, щетка для чистки



#### You may also be interested in

You can find a complete overview here: https://www.jbl.de/qr/60428





JBL Aguarium Thermometer DigiScan Цифровой аквариумный

термометр

JBL Aguarium Thermometer DigiScan Alarm

Цифровой аквариумный термометр с функцией сигнала



JBL double stopcock+ quick coupling

Для подключения, отключения и перекрытия шлангов

Страна:

Язык:

Россия

Русский



JBL PROTEMP b III Грунтовый термокабель для пресноводных аквариумов



Date: 01.01.2024

Produced by: 1









JBL Aquarium tubing GREEN

Шланг, нарезанный, зеленый, для аквариумов и прудов



JBL Aquarium tubing **GREY** 

Готовый шланг, серый, для аквариумов и прудов



JBL double stopcock+ quick coupling Для подключения, отключения и перекрытия шлангов



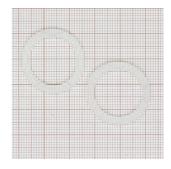












JBL ProTemp e300/ e500 hose connection kit

JBL ProTemp e300/500 cleaning brush

JBL PROTEMP е Уплотнение в комплекте









#### Product information

Большинство аквариумных рыб происходит из тропических вод, и им необходима температура от 22 до 30 °C. В общем аквариуме с рыбами и беспозвоночными из разных регионов наиболее эффективная температура воды - 24-26 °C. Температура 30 °C подходит только для разведения некоторых видов рыб (например, дискусов). Многие виды креветок происходят из более прохладных вод и не выдерживают температуру 25-30°С.

Температура воды должна устанавливаться при помощи регулируемого нагревателя, который автоматически поддерживает необходимую температуру. Для этих целей существуют стержневидные нагреватели различной мощности, которые устанавливаются в аквариуме (JBL ProTemp s), а также внешние/проточные нагреватели двух разных мощностей, которые встраиваются в шланг возврата воды из внешнего фильтра (JBL ProTemp e). Преимуществом внешних нагревателей является то, что у вас будет на один предмет меньше внутри аквариума, а распределение тепла будет более равномерным. Кроме того, цифровой дисплей внешнего нагревателя всегда показывает текущую температуру воды. Донный обогреватель НЕ используется для поддержания температуры воды.

Нагревательный кабель обеспечивает лучший ток воды через донный грунт в аквариуме, так как теплая вода поднимается от кабеля наверх, а холодная опускается в промежутки между петлями кабеля. Таким образом питательные вещества поступают прямо к корням растений и обеспечивают их оптимальный рост. Донный обогреватель всегда должен дополняться "основным" нагревателем (JBL ProTemp s или e).

Further information	
FAQ	~
Blog	~
Press	~
Laboratory/calculator	×
Worth reading	~
Spare parts	~
Video	~
GarantiePlus	<b>✓</b>
Инструкции	~
QR code	



01.01.2024 Date: Produced by:







# Product details

JBL PROTEMP e500
6042800
4014162604286
500
160-600 л
-
55,49 €
-
-
1
500 g
400 g
-

Disposal	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Green dot	✓
Group electronic waste	Мелкие приборы, которые можно использовать в частном домохозяйстве
Disposal weight	330 g
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	83 g
Plastic small	8 g
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800



Date: 01.01.2024 Produced by:

# TECHNICAL PRODUCTS TECHNIK TECHNIQUE





Характеристики	
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Гурами, Гурами-нитеносцы, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Карликовые раки, Килли, Крабы, Красные попугаи, Креветки с клешнями, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Панцирные сомики, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Шпорцевые лягушки, Эпиплатисы
Размер животного	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые обитатели аквариума и террариума
Объем жизненного пространства	-
Материал	пластик (ПК) / стекло
Вид корма	-
Цвет	темно-серый
Дозировка	-
Transport conditions	-







Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Ambient temperature	-
Момент включения	-
Ртуть	-
Tube length	-
Срок службы	-
Люмен	-
Индекс цветопередачи	-
Диммируемый	-
Циклы вкл./выкл.	-
Значение ФАР	-
Класс энергоэффективности	-
УФ-А	-
УФ-Б	-
УФ-С	-
Colour temperature	-
Цоколь	-

Technical data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Range in litres	600 I
Range from - to	160-6001
Range in days	-
Range tank length	150
Output in watts	500 W
Output per hour	-
Output per day	-
Height	295 mm
Length	90 mm
Width	80 mm
Diameter	-
Voltage	240 V
For	-
T8 26mm (watt)	-
T5 16mm (watt)	-
Size	-
Content for	-
Filter container volume	-
Volume filter media	-
Hose connections pressure/out	-
Hose connections suction/in	-
Delivery head	-



Date: 01.01.2024 Produced by: Страна: Россия Язык: Русский





Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-



Date: 01.01.2024 Produced by:







#### Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	2.61
Dimensions (l/w/h)	85 mm/90 mm/350 mm
Layer	72
Pallet	216
Category of products	3
Customs tariff	85161080
Country of origin	CN
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
PU 1 material	Картон г
PU 1 weight	450 g
PU 1 lengh	440 mm
PU 1 width/depth	280 mm
PU 1 height	300 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
PU 2 material	Нет
PU 2 weight	-
PU 2 lengh	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Till receipt text	ProTemp e500
Shelf placement	Стеллаж для техники



01.01.2024 Date: Produced by: