



# JBL PROTEMP S 150

Надёжный регулируемый нагреватель с защитным кожухом

Suitable for:



- Нагреватель для оптимального регулирования температуры аквариумах 90-200 л (длиной 80-100 см)
- Легко установить: поместите нагреватель в защитный кожух, выберите температуру при установке, поместите в аквариум, закрепите присосками внутри на стекле аквариума
- Точная установка температуры: диапазон температуры 20-34°C, точность +/- 0,5°C. Оптимальный нагрев: звездчатый керамический нагревательный элемент
- Проверен, водонепроницаемый - до 100 см, ударопрочное надёжное кварцевое стекло, защитный кожух. Автоматически отключается при падении уровня воды
- В комплекте: надёжный регулируемый нагреватель с защитным кожухом, кабель 195 см, гарантия 2 года (+2 года при регистрации товара)

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60424>



**JBL Cooler 100**  
Вентилятор для пресноводных и морских аквариумов



**JBL CoolControl**  
Термостат для управления JBL Cooler





# JBL PROTEMP S 150

## Accessories



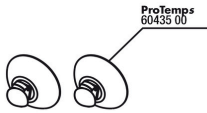
### JBL PROCLEAN POWER

Чистящее средство для CO<sub>2</sub>-реакторов и декораций

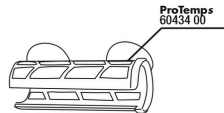


# JBL PROTEMP S 150

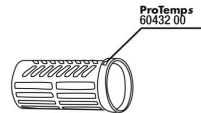
## Spare parts



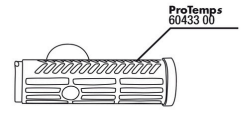
JBL ProTemp S suction cup



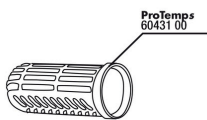
JBL ProTemp S Protect - top



JBL ProTemp S Protect - middle short



JBL ProTemp S Protect - middle long+ suction cup



JBL ProTemp S Protect - end piece



JBL adapter UK for all flat-pin plugs



# JBL PROTEMP S 150



## Product information

### Нагреватель для аквариума

Рыбы зависят от температуры окружающей среды. Жизненно важные функции холоднокровных животных замедляются с понижением температуры. Правильная температура аквариума очень важна для бесперебойного потребления питания и функционирования обмена веществ. В зависимости от происхождения рыбы чувствуют себя комфортно при различной температуре.

### Просто установить


Вставьте нагреватель в прилагающийся защитный кожух. Выберите нужную температуру и погрузите нагреватель по крайней мере до линии "минимальный уровень воды" в аквариум. Закрепите присосками. После подключения нагревателя к сети питания загорится сигнальная лампа. Нагреватель можно установить горизонтально, например, в акватеррариуме для черепах.

### Оптимальная температура

Надёжный нагреватель компании JBL предлагает оптимальную температуру в диапазоне 20-34 °C. Регулятор гарантирует точность +/- 0,5°C. Максимальная температура зависит от объёма воды и разницы температур с окружающей средой.

### Безопасный

Защитный кожух предотвращает ожоги у рыб. Нагреватель водонепроницаемый, прочный благодаря кварцевому стеклу толщиной 2 мм, и его можно погружать на глубину до 100 см. Если уровень воды упадёт, или нагреватель вынуть из воды, защитный выключатель отключится для защиты от перегрева. Нагреватель сертифицирован.

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✓
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✓
Video	✓
GarantiePlus	✓
Инструкции	✓
QR code	






# JBL PROTEMP S 150



## Product details

Article data	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
EAN number	4014162604248
EAN as barcode	
Длина	27,5 см
Для	90-200 л
Expiry months	-
RRP incl. VAT	35,93 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	436 g
Net weight	332 g
Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
Green dot	✓
Group electronic waste	Мелкие приборы, которые можно использовать в частном домохозяйстве
Disposal weight	272 g
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	104 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400





Характеристики	
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Артемия, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиплатисы
Размер животного	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	90-200 л (80-100см)
Материал	Стекло / керамика / пластик (АБС) / металл
Вид корма	-
Цвет	серый / чёрный
Дозировка	-
Transport conditions	-



# JBL PROTEMP S 150

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
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 S 150
Art. No.	6042400
Range in litres	200 l
Range from - to	90-200l
Range in days	-
Range tank length	80-100
Output in watts	150 W
Output per hour	-
Output per day	-
Height	275 mm
Length	29 mm
Width	29 mm
Diameter	29 mm
Voltage	230 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	-





# JBL PROTEMP S 150

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-







## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	1.8l
Dimensions (l/w/h)	50 mm/95 mm/385 mm
Layer	180
Pallet	900
Category of products	3
Customs tariff	85161080
Country of origin	CN
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
PU 1 material	Фольга г
PU 1 weight	3.2 g
PU 1 length	95 mm
PU 1 width/depth	100 mm
PU 1 height	385 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
PU 2 material	Картон г
PU 2 weight	440 g
PU 2 length	390 mm
PU 2 width/depth	260 mm
PU 2 height	405 mm

Trade data	
Product name	JBL PROTEMP S 150
Art. No.	6042400
Till receipt text	ProTemp S 150Вт
Shelf placement	-

