



# JBL PROTEMP S 25

Bezpečnostní regulovatelné topení s ochranným košem

Suitable for:



- Topení k optimálnímu temperování akvárií s objemem 10 - 50 l (30 - 60 cm délky)
- Snadná instalace: Topné zařízení vložte do ochranného koše, na stupnici nastavte teplotu, vložte do akvária, upevněte přísavkou na vnitřní stěně akvária
- Přesné nastavení teploty: Číselník pro teplotní rozmezí 20 - 34 °C s přesností +/-0,5°C. Optimální přenos teploty: Hvězdicovitý topný prvek z keramiky
- TÜV schváleno, vodotěsnost do 100 cm, nerozbitné bezpečnostní sklo s ochranným košem. Ochrana proti úrazu el. proudem při poklesu hladiny
- Balení obsahuje: Bezpečnostní regulovatelné vytápění s ochranným košem, 25 W, kabel 195 cm, záruka 2 roky (+2 roky záruky při registraci produktu)



You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60421>



## JBL Cooler 100

Chladicí ventilátory pro sladkovodní i mořská akvária



## JBL CoolControl

Termostat pro regulaci chladicího ventilátoru





# JBL PROTEMP S 25

## Accessories



### JBL PROCLEAN POWER

Čistič na reaktory CO<sub>2</sub> a  
akvarijní dekorace

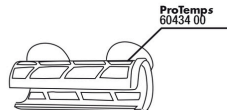


# JBL PROTEMP S 25

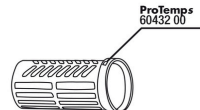
## Spare parts



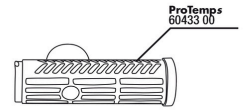
ProTemps  
60435 00



ProTemps  
60434 00



ProTemps  
60432 00



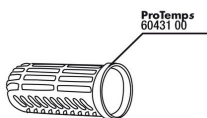
ProTemps  
60433 00

JBL ProTemp S přísavky

JBL ProTemp S Protect  
- horní část

JBL ProTemp S Protect  
- středová část krátká

JBL ProTemp S Protect-  
střed. část dlouhá+  
přísavka



ProTemps  
60431 00

JBL ProTemp S Protect  
- koncová část



# JBL PROTEMP S 25



## Product information

### Vytápění akvárií

Ryby jsou vázány na správnou teplotu prostředí, protože studenokrevné druhy nemohou regulovat svou vlastní tělesnou teplotu. Jejich životní funkce klesají spolu s klesajícími teplotami. Správná teplota v akváriích je proto důležitá pro bezproblémový příjem potravy a látkovou výměnu. Podle původu ryb se liší i teplota, při které se cítí komfortně.

### Snadná instalace


Ohřívač zasuněte do přiloženého ochranného koše. Na číselníku nastavte požadovanou teplotu a ohřívač ponořte v akváriu minimálně do úrovně "min. water level". Přísavkami jej upevněte. Jakmile ohřívač připojíte do napájení, rozsvítí se kontrolka. Ohřívač lze instalovat i vodorovně, např. v nádržích na želvy.

### Ideální přenos tepla

Bezpečnostní regulační ohřívač JBL nabízí optimální přenos tepla v rozmezí 20-34°C. Pomocí číselníku lze zajistit přesnost regulace +/- 0,5 °C. Maximální dosažitelná teplota závisí na objemu vody nebo rozdílu teploty s okolním prostředím.

### Bezpečnostní regulační ohřívač

Díky umístění v ochranném koši se zabrání popálení ryb. Ohřívač je vodotěsný, a lze jej ponořit až 100 cm, a díky 2 mm bezpečnostnímu křemennému sklu je také velmi stabilní. Při poklesu hladiny vody nebo pokud je ohřívač vyjmut z vody, bezpečnostní tepelný spínač vypne na ochranu proti přehřátí ohřívač z napájení. Ohřívač je schválen TÜV.

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






# JBL PROTEMP S 25



## Product details

Article data	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
EAN number	4014162604217
EAN as barcode	
Délka	21,5 cm
Pro	10 - 50 l
Expiry months	-
RRP incl. VAT	34,33 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	338 g
Net weight	272 g
Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
Green dot	✓
Group electronic waste	Malé spotřebiče, které lze používat v soukromých domácnostech
Disposal weight	222 g
Battery type	-
Vrácení baterií	-
Battery rechargeable	-
Disposal weight battery	-
Non-returnable glass	-
PPK	66 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Disposal weight metal	0 g

Features	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100





Features	
Animal species	Arowana, Artemia, Axolotl, Bichiroviti / bichirek úhořovitý, Bojovnice, Cichlidka, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Duhovkoviti, Epiplatys, Hlaváčovití, Karas zlatý, Korály, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Parmy, Raci, Razbory, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické bahenní želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcoviti (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcoviti, Sneci, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechny akvarijní ryby
Volume of habitat	10-50 l (30-60 cm)
Material	Sklo / cement / plast (ABS)
Food type	-
Colour	šedá / černá
Dosage	-
Transport conditions	-



# JBL PROTEMP S 25

Electronic label / illuminant	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
Ambient temperature	-
Start time	-
Mercury	-
Tube length	-
Service life	-
Lumen	-
CRI value	-
Dimmable	-
Switching cycles	-
PAR value	-
Energy efficiency class	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Colour temperature	-
Base designation	-

Technical data	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
Range in litres	50 l
Range from - to	10-50
Range in days	-
Range tank length	30-60
Output in watts	25 W
Output per hour	-
Output per day	-
Height	215 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 25

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	-







## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
VAT	21%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	1.4l
Dimensions (l/w/h)	50 mm/95 mm/295 mm
Layer	240
Pallet	720
Category of products	3
Customs tariff	85161080
Country of origin	CN
Type of packaging	lepenková krabice

PU 1 data	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
PU 1 material	film gr
PU 1 weight	3 g
PU 1 length	95 mm
PU 1 width/depth	100 mm
PU 1 height	295 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
PU 2 material	lepenky gr
PU 2 weight	300 g
PU 2 length	308 mm
PU 2 width/depth	260 mm
PU 2 height	405 mm

Trade data	
Product name	JBL PROTEMP S 25
Art. No.	6042100
Till receipt text	ProTemp S 25W
Shelf placement	-