



JBL PROTEMP e300

Vnější ohřívač pro všechna akvária 90-300 l

Suitable for:



- Průtokový ohřívač zabudovaný do hadice vnějšího akvarijního filtru. Tím je ohřívač v akváriu již zbytečný
- Snadná montáž: Hadici vnějšího filtru vedení vody zpět do akvária rozřežte, vnější ohřívač nasadte mezi ni, zasuňte zástrčku a nastavte požadovanou teplotu
- Zabudováním filtračního okruhu se dosáhne velmi rovnoměrného rozdělení teploty vody s přesností na $\pm 0,5^\circ\text{C}$ v akváriu a spínacím intervalem $1,0^\circ\text{C}$
- LED displej aktuální a požadované teploty. Vyměnitelné hadicové přípojky šroubovací (3/4") (12/16, 16/22, 19/25 mm) s hadicovými pojistkami. Celková délka 30,5 cm
- Balení obsahuje: 1 průtokový ohřívač 300 W pro akvária 90-300 l (80-120 cm) s hadicovými přípojkami na 12/16, 16/22 a 19/25 mm a čistícím kartáčem



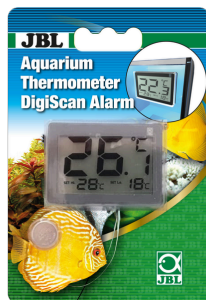
You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60427>



JBL akvarijní teploměr DigiScan

Digitální teploměr k nalepení na stěnu akvária



JBL akvarijní teploměr DigiScan alarm

Digitální teploměr na stěnu akvária s funkcí alarmu



Dvojitý kohout JBL+ rychlospojka

K připojení, odpojení a uzavření hadic



JBL PROTEMP b III

Vytápění dna pro sladkovodní akvária



JBL PROTEMP e300

Accessories



JBL akvaristická hadice řezaná

Příříznutá šedá hadice pro
akvária a jezírka



JBL akvaristická hadice řezaná

Příříznutá zelená hadice pro
akvária a jezírka



Dvojitý kohout JBL+ rychlospojka

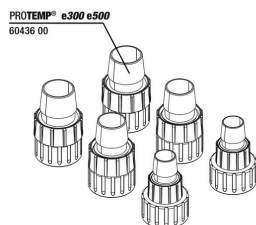
K připojení, odpojení a uzavření
hadic



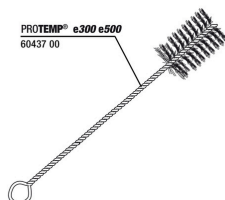
JBL PROTEMP e300



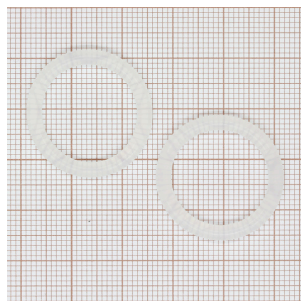
Spare parts



**JBL ProTemp e300/
e500 sada přípojky
hadice**



**JBL ProTemp e300/500
čisticí kartáč**



**JBL PROTEMP e sada
těsnění**



JBL PROTEMP e300



Product information

Většina akvariijních ryb pochází z tropických vod a potřebuje teploty vody mezi 22 a 30 °C. V akváriích se společenstvem s rybami/bezobratlými z různých oblastí se osvědčila teplota 24-26 °C. Pouze např. pro chov terčovců jsou ideální teploty 30 °C. Mnoho druhů garnátů pochází z chladnějších vod a nesnese teploty 25-30 °C.

Teplotu vody je nutné nastavit "regulovatelným ohřívačem" s možností automatické regulace. K tomu slouží tyčové regulovatelné ohřívače, které lze upevnit v akváriu (JBL ProTemp s) s různým výkonem a vnější ohřívače/průtokové ohřívače, které se zabudovávají do hadic zpětného vedení vody (JBL ProTemp e) se dvěma výkony. Výhoda vnějšího ohřívače spočívá v tom, že je o jeden výrobek zabudovaný v akváriu méně a rozdělení tepla v akváriu je rovnoměrnější. Kromě toho digitální displej vnějšího ohřívače zobrazuje vždy aktuální teplotu vody, kterou lze snadno odečíst.

Vyhřívání dna NESLOUŽÍ k nastavení teploty vody. Topný kabel dna zajišťuje lepší proudění substrátem v akváriu, aby ohřátá voda stoupala topným kabelem, a protékala oblastmi mezi topnými kabely. Tím jsou proplachovány živiny a kořeny rostlin pro jejich perfektní růst. Topné kabely dna musí být vždy doplněny hlavním ohřívačem (JBL ProTemp s nebo e).

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



JBL PROTEMP e300



Product details

Article data	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
EAN number	4014162604279
EAN as barcode	
Watt	300
Pro	90-300 l
Expiry months	-
RRP incl. VAT	51,15 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	500 g
Net weight	400 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
Green dot	✓
Group electronic waste	Malé spotřebiče, které lze používat v soukromých domácnostech
Disposal weight	330 g
Battery type	-
Vrácení baterií	-
Battery rechargeable	-
Disposal weight battery	-
Non-returnable glass	-
PPK	83 g
Plastic small	8 g
Plastic large	-
Disposal weight metal	0 g

Features	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700



Features	
Animal species	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cambarellus, Cichlidka, Cichlidy papouščí, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Drápatka vodní, Duhovkovití, Epiplatys, Ergasilus sieboldi, Fadenfische, Guramis, Hlaváčovití, Karas zlatý, Krabi, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mlži, Motýlkovci, Pancéřníček skvrnitý, Parmy, Raci, Razbory, Stenopodidae, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Trpasličí krevetky, Vrbozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, Čtverzubcovití, Šneci, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechna akvarijní a terarijní zvířata
Volume of habitat	-
Material	Plast (ABS) / sklo
Food type	-
Colour	tmavě šedá
Dosage	-
Transport conditions	-



JBL PROTEMP e300

Electronic label / illuminant	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
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 e300
Art. No.	6042700
Range in litres	300 l
Range from - to	90-300l
Range in days	-
Range tank length	120
Output in watts	300 W
Output per hour	-
Output per day	-
Height	235 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	-



JBL PROTEMP e300

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
VAT	21%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	2.6l
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	lepenková krabice

PU 1 data	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
PU 1 material	lepenky gr
PU 1 weight	450 g
PU 1 length	440 mm
PU 1 width/depth	280 mm
PU 1 height	300 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
PU 2 material	žádné
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROTEMP e300
Art. No.	6042700
Till receipt text	ProTemp e300
Shelf placement	Regál s technikou