



JBL PROTEMP e500

Grzałka zewnętrzna do wszystkich akwariów 160 do 600 l

Suitable for:



- Grzałka przepływowa, która jest zintegrowana w węży akwariowego filtra zewnętrznego i tak grzałka W akwarium staje się zbędna
- Prosty montaż: Przeciąć wąż filtra zewnętrznego, którym woda wraca do akwarium, wetknąć w to miejsce grzałkę zewnętrzną, włączyć wtyczkę do gniazdka i ustawić zadaną temperaturę wody
- Dzięki zamontowaniu w obiegu filtracji osiąga się bardzo równomierny rozkład temperatury wody w akwarium z dokładnością pomiaru +/- 0,5 °C i przedziałem przełączania 1,0 °C
- Wyświetlacz LED aktualnej i zadanej temperatury. Wymienne, nakręcane (3/4") przyłącza węży do 12/16, 16/22 i 19/25 mm z zabezpieczeniami węży. Łączna długość 30,5 cm
- W zestawie: 1 Grzałka przepływowa 500 W do akwariów 160-600 l (100-150 cm) z przyłączami węży do 12/16, 16/22 i 19/25 mm i szczotką do czyszczenia



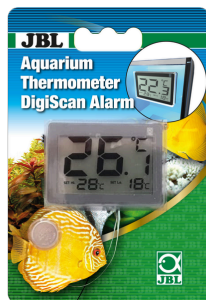
To mogłyby także Panią/Pana zainteresować

For a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60428>



JBL Termometr do akwarium LCD

Elektroniczny termometr do przyklejenia na szybie akw



JBL Termometr do akwarium LCDAlarm

Elektroniczny termometr akwariowy na szybę z alarmem



JBL Podwójny kran + Szybkołączka

Do łączenia, odłączania & odcinania węży



JBL PROTEMP b III

Ogrzewanie podzwirowe do akwariów słodkowodnych





JBL PROTEMP e500

Accessories



JBL Wąż do wody ZIEŁONY

Przycięty zielony wąż do akwariów & stawów ogrodowych



JBL Wąż do wody SZARY

Przycięty szary wąż do akwariów & stawów ogrodowych



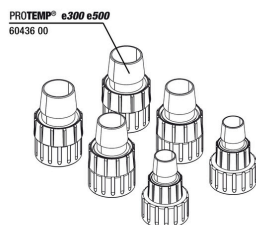
JBL Podwójny kran + Szybkozłączka

Do łączenia, odłączania & odcinania węży

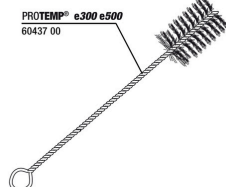


JBL PROTEMP e500

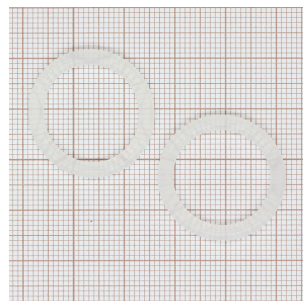
Spare parts



JBL ProTemp e300/
e500 Przyłącze węża
Zestaw



JBL ProTemp e300/500
Szczotka do
czyszczenia



JBL PROTEMP e Zestaw
uszczeliek



JBL PROTEMP e500




Product information

Większość ryb akwariowych pochodzi z wód tropikalnych i potrzebują temperatury wody pomiędzy 22 i 30 °C. W akwariach wielogatunkowych z rybami/bezkręgowcami z różnych regionów sprawdziła się temperatura wody 24-26 °C. Tylko do hodowli np. pałek dyskoców sensowne jest 30 °C. Wiele gatunków krewetek pochodzi z chłodniejszych wód i nie toleruje temperatur 25-30 °C.

Temperatura wody powinna być ustawiona za pomocą "regulowanej grzałki", która automatycznie reguluje temperaturę. Do tego istnieją regulowane grzałki w kształcie pręta, które są mocowane w akwarium (JBL ProTemp s) o różnej mocy i grzałki zewnętrzne/grzałki przepływowe, które są zintegrowane w wężu wody powracającej z filtra zewnętrznego (JBL ProTemp e) w dwóch wariantach mocy. Zaleta grzałek zewnętrznych polega na tym, że jest o jeden produkt mniej, który trzeba zmieścić w akwarium i rozprowadzenie ciepła w akwarium jest równomierniejsze. Poza tym elektroniczny wyświetlacz grzałki zewnętrznej pokazuje zawsze wyraźny odczyt aktualnej temperatury wody. Grzałki zewnętrzne można także zasilać za pomocą oddzielnej pompy wody.

Ogrzewanie podziwrowe NIE służy do regulacji temperatury wody. Podziwrowy kabel grzewczy zapewnia lepszy przepływ wody przez podłoże w akwarium, ponieważ podgrzana woda podnosi się przy kablu grzewczym i wpływa w obszarach pomiędzy kablami grzewczymi. Tak składniki pokarmowe są dostarczane do korzeni i zapewniają perfekcyjny wzrost roślin. Podziwrowe kable grzewcze muszą być zawsze uzupełnione "grzałką główną" (JBL ProTemp s lub e).

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





JBL PROTEMP e500



Product details

Article data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
EAN number	4014162604286
EAN as barcode	
W	500
Do	160-600 l
Expiry months	-
RRP incl. VAT	57,35 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	500 g
Net weight	400 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Green dot	✓
Group electronic waste	Małe urządzenia, które mogą być używane w prywatnych gospodarstwach domowych
Disposal weight	330 g
Rodzaj baterii	-
Zwrot baterii	-
Battery rechargeable	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	83 g
Plastic small	8 g
Plastic large	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g

Właściwości	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800





Właściwości	
Gatunek zwierzęcia	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gourami, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Kiryski, Kraby, Krewetki Macrobrachium, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Małże, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Pielęgnice papuzie, Piskorzowate, Platany szponiaste, Prętniki, Raczki karłowate, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Slimaki, Żyworodne, Żółwie błotne
Wielkość zwierzęcia	Dla wszystkich wielkości zwierząt
Grupa wiekowa zwierząt	Wszystkie zwierzęta akwariowe i terrariowe
Pojemność Siedlisko	-
Materiał	Tworzywo sztuczne (PC) / szkło
Rodzaj pokarmu	-
Kolor	ciemnoszary
Dozowanie	-
Warunki transportu	-



JBL PROTEMP e500

Etykieta elektroniczna / Żarówki	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Temperatura otoczenia	-
Czas rozruchu	-
Rtęć	-
Długość świetlówki	-
Okres użytkowania	-
Lumen	-
Wartość CRI	-
Możliwość ściemniania	-
Cykle przełączania	-
Wartość PAR	-
Klasa efektywności energetycznej	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura barwy	-
Oznaczenie cokołu	-

Technical data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Range in litres	600 l
Range from - to	160-600l
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	-





JBL PROTEMP e500

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
VAT	23%
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	Składane pudełko/Karton

PU 1 data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
PU 1 material	Karton g
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 e500
Art. No.	6042800
PU 2 material	Brak
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROTEMP e500
Art. No.	6042800
Till receipt text	ProTemp e500
Miejsce w regale	Regał techniczny