



JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)

Ventilador arref. aquários água doce/salgada 60-200 l

Suitable for:



- Arrefecimento da temperatura da água em 2 a 4 °C no caso de temperatura ambiente elevada: sistema de ventilação de arrefecimento com ventilador de fluxo cruzado moderno e fluxo de ar largo para aquários
- Montagem simples no bordo do aquário: grossura do vidro máx. 2,4 cm. A direção do fluxo do ar pode ser escolhida livremente e a carcaça gira em 360° no suporte. Ligar à fonte de alimentação e a fonte de alimentação à tomada - o refrigerador funciona
- Arrefecimento da água através do fluxo do ar à superfície da água = arrefecimento evaporativo. Extensível com o controlo de temperatura JBL CoolControl. Geração 2: mais silencioso devido ao alojamento da ventoinha melhorado
- Segurança: baixa tensão de 12 V, grelha protetora de segurança. Fonte de alimentação universal para todas as tensões elétricas correntes a nível mundial. Ângulo do jato de ar ajustável
- Incluído: ventilador de arrefecimento de 3 W para aquários, fonte de alimentação com cabo de 150 cm para o ventilador de arrefecimento. Hélice de cilindro com 10 cm de largura, largura da carcaça 18 cm e 6 cm de altura



JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)

Accessories



6348810

JBL Adaptador UK para todos os conetores chatos



JBL PROTEMP CoolControl

Termóstato p/ contr. de ventiladores de arrefecimento

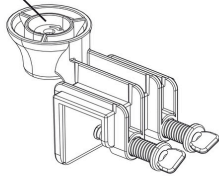


JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)



Spare parts

Cooler x200 x300
60443 00



**JBL PROTEMP Cooler
x200/x300 Fixação**

Cooler x200 x300
60444 00



**JBL ProTemp Cooler
x200/x300 Fonte de
alimentação**



JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)



Product information

Controlo da temperatura

Dois fatores importantes têm um efeito sobre a temperatura da água no aquário. Por um lado, a temperatura ambiente, por outro lado, a radiação solar. Se a temperatura ambiente subir significativamente no verão, é importante controlar regularmente a temperatura no aquário. Pretendem-se temperaturas de 24 a 26°C. Temperaturas superiores a 30 °C são muito problemáticas e podem causar danos significativos aos peixes e às plantas. Além disso, os aquários nunca deveriam estar expostos à radiação solar direta. Quanto maior for a temperatura, mais reduzido é o teor de oxigénio.

Montagem simples


O suporte do ventilador de arrefecimento é colocado na borda do aquário (até uma espessura máx. de 2,4 cm) e fixo com parafusos de aperto.

Arrefecimento evaporativo

Os refrigeradores JBL PROTEMP Cooler para aquários de água doce e salgada arrefecem a temperatura da água em 2 a 4 °C com a ajuda de ventiladores tangenciais. Através do fluxo de ar, a água quente evapora na superfície da água e gera assim o frio resultante da evaporação. Comparável ao arrefecimento evaporativo de uma parte do corpo molhada que é exposta ao vento.

Segurança

O arrefecedor de água dispõe de uma grelha protetora de segurança e é operado com uma baixa tensão de 12 V.

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





JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)



Product details

Article data	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
EAN number	4014162604460
EAN as barcode	
Comprimento	180 mm
Para litros	60-200
Expiry months	-
RRP incl. VAT	55,43 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	453.2 g
Net weight	340 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
Green dot	✓
Group electronic waste	Dispositivos pequenos que podem ser utilizados em habitações particulares
Disposal weight	340 g
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	99 g
Plastic small	7.2 g
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600





Características	
Espécie animal	Artémias, Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Caboz, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os animais de aquários e terrários
Volume do habitat	-
Material	Plástico (ABS) / metal (alumínio)
Tipo de alimentação	-
Cor	cinzento / preto
Dosagem	-
Condições do transporte	-



JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
Temperatura ambiente	-
Hora de início	-
Mercurio	-
Comprimento do tubo	-
Tempo de vida	-
Lumens	-
Valor CRI	-
Dimerizável	-
Ciclos de comutação	-
Valor PAR	-
Classe de eficiência energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura da cor	-
Designação do casquilho	-

Technical data	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
Range in litres	-
Range from - to	80-200l
Range in days	-
Range tank length	60-100
Output in watts	3 W
Output per hour	-
Output per day	-
Height	60 mm
Length	180 mm
Width	60 mm
Diameter	60 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 Cooler x200 (Gen 2)

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	1.95l
Dimensions (l/w/h)	130 mm/200 mm/75 mm
Layer	160
Pallet	320
Category of products	3
Customs tariff	84145995
Country of origin	CN
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
PU 1 material	Papelão g
PU 1 weight	540 g
PU 1 length	540 mm
PU 1 width/depth	400 mm
PU 1 height	400 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
PU 2 material	-
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROTEMP Cooler x200 (Gen 2)
Art. No.	6044600
Till receipt text	PROTEMP COOLER
Apresentação na prateleira	Equipamento técnico, aquecedor, refrigerador