



# JBL PROTEMP S 200

Koruyucu sepeti ile birlikte güvenli ayarlı ısıtıcı

Suitable for:



- 100 ilâ 300 l kapasiteli akvaryumlarda (80 - 120 cm uzunluk) mükemmel sıcaklık kontrolü için ısıtıcı
- Kolay montaj: Isıtıcı koruyucu sepete konur, ayar çarkından sıcaklık seçimi yapılır, akvaryuma yerleştirilir, vantuzlarla akvaryum camının iç kısmına sabitlenir
- Hassas sıcaklık ayarı: 20 - 34°C arası sıcaklık seçimi için ayar çarkı, ayar hassasiyeti +/-0,5°C. Mükemmel ısı iletimi: Yıldız şeklinde seramik ısıtma elemanı
- TÜV onaylıdır, 100 cm'ye kadar su geçirmez, kırılmaz güvenli kuvars cam, koruyucu sepet ile birlikte. Susuz çalışmayı önleyici otomatik kapanma sistemi
- Paket içeriği: Koruyucu sepetli güvenlik ısıtıcı, 200 W, 195 cm kablo, 2 yıl garanti (ürünün kaydıyla +2 yıl)



You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/60425>



## JBL Cooler 100

Tatlı su ve deniz suyu akvaryumları için soğutucu fan



## JBL CoolControl

Soğutucu fanları kontrol etmek için termostat



# JBL PROTEMP S 200



Accessories



## JBL PROCLEAN POWER

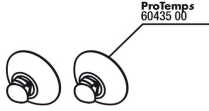
CO2 difüzörler ve dekorlar için  
temizleyici



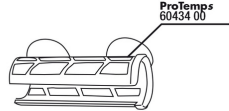
# JBL PROTEMP S 200



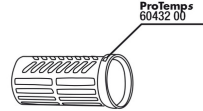
Spare parts



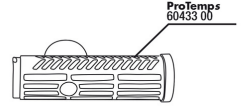
JBL ProTemp S  
Vantuzlar



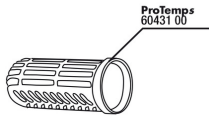
JBL ProTemp S Protect  
-üst



JBL ProTemp S Protect  
-orta kısa



JBL ProTemp S Protect  
-orta uzun + vantuz



JBL ProTemp S Protect  
-uç



JBL Fiş UK yassı uçlu



# JBL PROTEMP S 200



## Product information

### Akvaryum için ısıtıcı

Balıklar çevre sıcaklığına uyum sağlarlar. Soğukkanlı hayvanların yaşam fonksiyonları sıcaklığın düşmesi ile birlikte azalır. Bu nedenle sorunsuz bir beslenme ve metabolizmanın düzgün işlemesi için akvaryumun sıcaklığının doğru olması büyük önem taşır. Balıkların kendilerini iyi hissettikleri sıcaklık nereden geldiklerine bağlı olarak değişir.

### Kolay kurulum

Isıtıcıyı beraberindeki koruyucu sepetin içine sokun. İstediğiniz ısıyı ayar çarkından ayarlayın ve ısıtıcıyı en az "min. su düzeyi" çizgisine kadar akvaryuma daldırın. Vantuzlarla sabitleyin. Isıtıcı güç şebekesine bağlanır bağlanmaz kontrol ışığı yanar. Isıtıcı yatay olarak da monte edilebilir, örn. kaplumbağa küvetlerinde.

### Mükemmel ısı aktarımı

JBL'nin güvenli ayarlı ısıtıcısı 20-34 °C aralığında en etkin ısı aktarımını sağlar. Ayar çarkı aracılığıyla +/- 0,5 °C'lık bir ayar hassasiyeti elde edilir. Ulaşılabilecek en yüksek sıcaklık suyun hacmine ve akvaryumun bulunduğu mekanla arasındaki sıcaklık farkına bağlıdır.

### Güvenli ayarlı ısıtıcı

Balıkların yanmaması için koruyucu bir sepetin içine oturtulmuştur. Isıtıcı su geçirmez, 100 cm'ye kadar daldırılabilir ve 2 mm kalınlığındaki güvenli kuvars camıyla son derece sağlamdır. Su düzeyi düştüğünde veya ısıtıcı sudan çıkartıldığında termal emniyet şalteri aşırı ısınmayı önlemek için akımı keser. Isıtıcı TÜV sertifikalıdır.

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



# JBL PROTEMP S 200



## Product details

| Article data             |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Product name             | JBL PROTEMP S 200                                                                 |
| Art. No.                 | 6042511                                                                           |
| EAN number               | 4014162017697                                                                     |
| EAN as barcode           |  |
| Uzunluk                  | 37,5 cm                                                                           |
| uygunluk                 | 100-300 Lt                                                                        |
| Expiry months            | -                                                                                 |
| RRP incl. VAT            | 37,33 €                                                                           |
| Base price               | -                                                                                 |
| Nominal filling quantity | -                                                                                 |
| Base quantity            | 1                                                                                 |
| Gross weight             | 530 g                                                                             |
| Net weight               | 402 g                                                                             |
| Weight change            | 1000                                                                              |

| Disposal                |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Product name            | JBL PROTEMP S 200                     |
| Art. No.                | 6042511                               |
| Green dot               | ✓                                     |
| Group electronic waste  | Eylerde kullanılabilen küçük cihazlar |
| Disposal weight         | 332 g                                 |
| Battery type            | -                                     |
| Pil dönüşü              | -                                     |
| Battery rechargeable    | -                                     |
| Disposal weight battery | -                                     |
| Non-returnable glass    | -                                     |
| PPK                     | 128 g                                 |
| Plastic small           | -                                     |
| Plastic large           | -                                     |
| Metal tasfiye ağırlığı  | 0 g                                   |

| Features     |                   |
|--------------|-------------------|
| Product name | JBL PROTEMP S 200 |
| Art. No.     | 6042511           |



| Features             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Animal species       | Aksolotl, Arowana balığı, Artemia karidesi, Balon balıkları, Bataklık kaplumbağaları, Betalar, Bişirler / kaval balıkları, Canlı doğuranlar, Cüce karidesler, Danioninler, Dikenli yılan balıkları, Diskus balığı, Flowerhorn, Guppy, Gök kuşağı balıkları, Japon balığı, Kabuklu hayvanlar, Karakeçi balıkları, Kaya balıkları, Kedi balıkları, Kelebek balıkları, Killifishler, Labirentli balıklar, Mercanlar, Midyeler, Panchaxlar, Salyangozlar, Semenderler, Su kaplumbağaları, Tetra, Tropikal bataklık kaplumbağaları, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları |
| Animal size          | Tüm hayvan boyları için                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Animal age group     | Tüm akvaryum balıkları                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Volume of habitat    | 100-300 L (80-120 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Material             | Cam / seramik / plastik (ABS) / metal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Food type            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Colour               | gri / siyah                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dosage               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Transport conditions | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



# JBL PROTEMP S 200

| Electronic label / illuminant |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Product name                  | JBL PROTEMP S 200 |
| Art. No.                      | 6042511           |
| 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 200 |
| Art. No.                      | 6042511           |
| Range in litres               | 300 l             |
| Range from - to               | 100-300l          |
| Range in days                 | -                 |
| Range tank length             | 80-120            |
| Output in watts               | 200 W             |
| Output per hour               | -                 |
| Output per day                | -                 |
| Height                        | 375 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 200

|                  |   |
|------------------|---|
| Food type        | - |
| Sub product type | - |
| Dosing           | - |



## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |                    |
|----------------------|--------------------|
| Product name         | JBL PROTEMP S 200  |
| Art. No.             | 6042511            |
| VAT                  | 19%                |
| Sales unit (SU)      | 1                  |
| Volume packaging     | 2.25l              |
| Dimensions (l/w/h)   | 50 mm/95 mm/475 mm |
| Layer                | 120                |
| Pallet               | 600                |
| Category of products | 3                  |
| Customs tariff       | 85161080           |
| Country of origin    | CN                 |
| Type of packaging    | Karton/Kutu        |

| PU 1 data        |                   |
|------------------|-------------------|
| Product name     | JBL PROTEMP S 200 |
| Art. No.         | 6042511           |
| PU 1 material    | Film gr           |
| PU 1 weight      | 3.6 g             |
| PU 1 length      | 95 mm             |
| PU 1 width/depth | 100 mm            |
| PU 1 height      | 475 mm            |

| PU 2 data        |                   |
|------------------|-------------------|
| Product name     | JBL PROTEMP S 200 |
| Art. No.         | 6042511           |
| PU 2 material    | Karton gr         |
| PU 2 weight      | 540 g             |
| PU 2 length      | 488 mm            |
| PU 2 width/depth | 260 mm            |
| PU 2 height      | 405 mm            |

| Trade data        |                   |
|-------------------|-------------------|
| Product name      | JBL PROTEMP S 200 |
| Art. No.          | 6042511           |
| Till receipt text | ProTemp S 200W    |
| Shelf placement   | -                 |