



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5 / 10 için genişletme

Suitable for:



- Daha büyük akvaryumlara geçiş veya daha yüksek su sertliği elde etmek için CO2 reaktörü genişletme modülü
- Basit montaj: En alttaki hortumlu modülü JBL TAIFUN SPIRAL reaktöründen ayırın, genişletme modülünü ekleyin, tekrar birleştirin - Tamam
- Difüzyon mesafesini uzatır = daha fazla CO2 beslenir, her biri 16 mm yükseklikte 5 adet modül parçası, kapasiteyi 200 l akvaryum içeriği kadar arttırır
- Sağlam makrolon, tamamen parçalara ayrılıp kolayca temizlenir, performansı 10°dKH veya 200 l'de 4° dKH yükseltir.
- Teslimat kapsamı: Yüksek difüzyonlu CO2 reaktörü için genişletme modülü, 1 adet kelepçe ve 1 adet vantuzlu tutucu dahil



## JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

 Spare parts



### JBL klipsli vantuz 37 mm

37-45 mm'lik objeler için klipsli  
lastik vantuz



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND



## Product information

### Bitkiler için ideal beslenme

Akvaryum bitkileri için sudaki doğru CO2 oranı büyük önem taşır. Karbondioksit bitkilerin temel besin maddesidir ve görkemli bir şekilde gelişmelerini teşvik eder. Bitkiler CO2'yi fotosentez için kullanır ve buna karşılık suya yaşamsal önem taşıyan oksijen salarlar. Yosun gelişimini önler, zararlı maddeleri giderir, saklanma olanağı sunar ve hastalık mikroplarını azaltırlar.

Akvaryum suyunun CO2 bakımından verimli bir şekilde zenginleştirilmesi: CO2 gazı, reaktörün ortasındaki CO2 besleyen hortum aracılığıyla en alt modüle ulaşır. Orada (görünür ve dolayısıyla sayılabilir) kabarcıklar halinde CO2 reaktörünün sarmalına girer ve bir otopark rampasındaki gibi dairesel bir şekilde yükselir. Bu uzun yol boyunca CO2 akvaryum suyundaki CO2 kabarcıklarından çözünür. Böylece, CO2 cihazı akvaryum bitkilerine ana besin maddeleri olan karbondioksidi sağlar.

CO2 kabarcıkları neden yüzde 100 oranında çözünmez? Kabarcıklar yukarıya doğru ilerlerken akvaryum suyuna CO2 aktarırlar, ancak aynı zamanda da sudan başka gazlar alırlar, çünkü bu gazların akvaryum suyundaki konsantrasyonu haliyle bir CO2 kabarcığının içindekinden daha yüksektir. Bu nedenle, kabarcığın içindeki CO2 miktarı azalır ve örn. oksijen ve azot gazlarının miktarı artar. CO2 reaktöründen geçen yolun sonunda belirgin biçimde küçülmüştür, ancak artık yalnızca çevresindeki suyun içerdigi kadar CO2 ve yine akvaryum suyunda bulunan diğer tüm gazları içermektedir.

### Genişletme:

Kabarcık sayısının artırılmasına rağmen istenilen CO2 içeriğine ulaşılamaması durumunda, reaktör ilave modüller ile genişletilebilir. Böylece CO2 kabarcıklarının yolu uzar ve daha fazla CO2 ilave edilir. Bunun sınırı yalnızca akvaryumun yüksekliği tarafından belirlenir.

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



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND



## Product details

| Article data             |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Product name             | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND                                             |
| Art. No.                 | 6468600                                                                           |
| EAN number               | 4014162646866                                                                     |
| EAN as barcode           |  |
| Yükseklik                | 80 mm                                                                             |
| Aralık                   | +200 Lt                                                                           |
| Expiry months            | -                                                                                 |
| RRP incl. VAT            | 14,97 €                                                                           |
| Base price               | -                                                                                 |
| Nominal filling quantity | -                                                                                 |
| Base quantity            | 1                                                                                 |
| Gross weight             | 75.94 g                                                                           |
| Net weight               | 52 g                                                                              |
| Weight change            | -                                                                                 |

| Disposal                |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Product name            | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.                | 6468600                               |
| Green dot               | ✓                                     |
| Group electronic waste  | -                                     |
| Disposal weight         | -                                     |
| Battery type            | -                                     |
| Pil dönüşü              | -                                     |
| Battery rechargeable    | -                                     |
| Disposal weight battery | -                                     |
| Non-returnable glass    | -                                     |
| PPK                     | 23.91 g                               |
| Plastic small           | -                                     |
| Plastic large           | -                                     |
| Metal tasfiye ağırlığı  | 0 g                                   |

| Features     |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| Product name | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.     | 6468600                               |



| Features             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Animal species       | Aksolotl, Arowana balığı, Balon balıkları, 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, Kedi balıkları, Kelebek balıkları, Killifishler, Labirentli balıklar, Panchaxlar, Salyangozlar, Tetra, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları |
| Animal size          | Tüm hayvan boyları için                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Animal age group     | Tüm akvaryum balıkları                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Volume of habitat    | 200 L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Material             | Plastik (PC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Food type            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Colour               | saydam / siyah                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dosage               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Transport conditions | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

| Electronic label / illuminant |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Product name                  | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.                      | 6468600                               |
| 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 PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.                      | 6468600                               |
| Range in litres               | -                                     |
| Range from - to               | -                                     |
| Range in days                 | -                                     |
| Range tank length             | -                                     |
| Output in watts               | -                                     |
| Output per hour               | -                                     |
| Output per day                | -                                     |
| Height                        | 80 mm                                 |
| Length                        | 60 mm                                 |
| Width                         | 50 mm                                 |
| Diameter                      | -                                     |
| Voltage                       | -                                     |
| For                           | -                                     |
| T8 26mm (watt)                | -                                     |
| T5 16mm (watt)                | -                                     |
| Size                          | -                                     |
| Content for                   | -                                     |
| Filter container volume       | -                                     |
| Volume filter media           | -                                     |
| Hose connections pressure/out | -                                     |



| Technical data              |   |
|-----------------------------|---|
| Hose connections suction/in | - |
| Delivery head               | - |



## JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

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



## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Product name         | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.             | 6468600                               |
| VAT                  | 19%                                   |
| Sales unit (SU)      | 3                                     |
| Volume packaging     | 0.53l                                 |
| Dimensions (l/w/h)   | 75 mm/75 mm/100 mm                    |
| Layer                | 144                                   |
| Pallet               | 432                                   |
| Category of products | 3                                     |
| Customs tariff       | 39269097                              |
| Country of origin    | DE                                    |
| Type of packaging    | Karton/Kutu                           |

| PU 1 data        |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Product name     | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.         | 6468600                               |
| PU 1 material    | Film gr                               |
| PU 1 weight      | 4.3 g                                 |
| PU 1 length      | 225 mm                                |
| PU 1 width/depth | 75 mm                                 |
| PU 1 height      | 103 mm                                |

| PU 2 data        |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Product name     | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.         | 6468600                               |
| PU 2 material    | Karton gr                             |
| PU 2 weight      | 357 g                                 |
| PU 2 length      | 600 mm                                |
| PU 2 width/depth | 390 mm                                |
| PU 2 height      | 265 mm                                |

| Trade data        |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Product name      | JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND |
| Art. No.          | 6468600                               |
| Till receipt text | CO2 SPIRAL EXT                        |
| Shelf placement   | -                                     |