



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

Установка удобр. био-CO2 д/пресн. аквариумов 40-80 л

Suitable for:



- Снабжает аквариумные растения основным питательным веществом CO2 для здорового и сильного роста, препятствует росту водорослей
- Простая сборка: смешать биокомпоненты с водой в реакционной емкости, соединить шланг с обратным клапаном и стеклянным диффузором. Готово!
- Естественно: получение CO2 в ходе биологического процесса брожения. Экономично: 40 дней равномерной выработки CO2 благодаря быстрой и долговременной буферной системе. Биокомпоненты можно приобрести по отдельности для долива
- Баллон CO2 не нужен. Система работает исключительно благодаря биологическому процессу, протекающему в высококачественной прозрачной реакционной емкости
- В комплекте: готовая к подключению установка удобрения био-CO2 для пресноводных аквариумов 40-80 л, вкл. реакционную емкость, биокомпоненты, специальный шланг CO2 (3 м), присоски, обратный клапан, стеклянный диффузор



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

## Accessories



### JBL PROFLORA CO2 REFILL BIO

Комплект для дозаправки  
установок био-CO2



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN TUBE

Специальный шланг CO2 для  
аквариумов



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN GLASS

Стекланный диффузор CO2  
для пресн. аквариумов  
40-300 л



### JBL PF CO2 BIO THERMAL CASING липкая лента



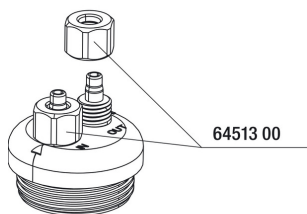
### JBL PF CO2 BIO THERMAL CASING



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET



Spare parts



JBL Cap Nut Air/CO<sub>2</sub>  
hose



JBL PF CO2 BIO  
REAKTOR уплотнение



JBL PF CO2 BIO  
REAKTOR фильтр



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET



## Product information

### Питание для аквариумных растений

Растения снабжают обитателей аквариума жизненно важным кислородом, предотвращают рост водорослей, удаляют вредные вещества, служат укрытием и снижают количество болезнетворных микробов. Установка удобрения растений от JBL снабжает растения основным питательным веществом CO<sub>2</sub> через воду. Растения поглощают его и в процессе фотосинтеза с помощью света перерабатывают в сахар и кислород.

### Чем различаются установки удобрения био-CO<sub>2</sub> и CO<sub>2</sub> из газовых баллонов:

Установки удобрения био-CO<sub>2</sub> работают на биологическом процессе дрожжевого брожения, при котором возникает CO<sub>2</sub>. Для этого два биокompонента в реакционной емкости вступают в реакцию друг с другом. Для «дозаправки», примерно через 40 дней, нужно вновь заполнить реакционную емкость только водой и обоими биокompонентами. В системах с баллонами CO<sub>2</sub> углекислый газ находится в стальных газовых баллонах под давлением примерно 60 бар. В случае опорожнения их можно повторно заполнять в специализированных магазинах (многократные баллоны, система M) или же речь идет об однократных баллонах (система U), которые следует просто менять.

Для растений не имеет значения источник CO<sub>2</sub>, будь то биосистема или баллонная система. С применением установки CO<sub>2</sub> они начинают расти заметно быстрее. Системы будут интересны скорее тем, кто содержит аквариум. Аквариумисты могут воспользоваться однократными, многократными дозаправляемыми баллонами или биосистемой без давления.

Наряду с удобрением CO<sub>2</sub> важно также обращать внимание на другие составляющие, необходимые для здорового и сильного роста аквариумных растений: правильное освещение (напр., JBL LED SOLAR), достаточное удобрение минеральными веществами и микроэлементами (JBL PROFLORA FERROPOL), в идеальном случае – корневое удобрение для растений с развитой корневой системой средством "JBL PROFLORA FERROPOL ROOT/ 7 шариков", правильная температура воды (обычно 23-26 °C) и отсутствие рыб, питающихся растениями.

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



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET



## Product details

| Article data             |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Product name             | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.                 | 6461100                        |
| EAN number               | 4014162646118                  |
| EAN as barcode           |                                |
| -                        | -                              |
| Диапазон                 | 40-80 л                        |
| Expiry months            | 24                             |
| RRP incl. VAT            | 38,40 €                        |
| Base price               | -                              |
| Nominal filling quantity | -                              |
| Base quantity            | 1                              |
| Gross weight             | 837 g                          |
| Net weight               | 535 g                          |
| Weight change            | -                              |

| Disposal                        |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Product name                    | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.                        | 6461100                        |
| Green dot                       | ✓                              |
| Group electronic waste          | -                              |
| Disposal weight                 | -                              |
| Тип аккумулятора                | -                              |
| Прием батареек                  | -                              |
| Battery rechargeable            | -                              |
| Вес утилизируемого аккумулятора | -                              |
| Non-returnable glass            | -                              |
| PPK                             | 297 g                          |
| Plastic small                   | 5 g                            |
| Plastic large                   | -                              |
| Вес утилизируемых металлов      | 0 g                            |

| Характеристики |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Product name   | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.       | 6461100                        |



| Характеристики                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вид животного                 | Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Бычковые, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиплатисы |
| Размер животного              | Для животных любого размера                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Возрастная группа животного   | Любые аквариумные рыбы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Объем жизненного пространства | 40 – 80 л                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Материал                      | Пластик, питательная смесь, дрожжи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Вид корма                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Цвет                          | прозрачный / чёрный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Дозировка                     | см. руководство по эксплуатации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Transport conditions          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

| Электронная этикетка / осветительное средство |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| Product name                                  | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.                                      | 6461100                        |
| Ambient temperature                           | -                              |
| Момент включения                              | -                              |
| Ртуть                                         | -                              |
| Tube length                                   | -                              |
| Срок службы                                   | -                              |
| Люмен                                         | -                              |
| Индекс цветопередачи                          | -                              |
| Диммируемый                                   | -                              |
| Циклы вкл./выкл.                              | -                              |
| Значение ФАР                                  | -                              |
| Класс энергоэффективности                     | -                              |
| УФ-А                                          | -                              |
| УФ-Б                                          | -                              |
| УФ-С                                          | -                              |
| Colour temperature                            | -                              |
| Цоколь                                        | -                              |

| Technical data                |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Product name                  | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.                      | 6461100                        |
| Range in litres               | -                              |
| Range from - to               | 40-80l                         |
| Range in days                 | 40                             |
| Range tank length             | -                              |
| Output in watts               | -                              |
| Output per hour               | -                              |
| Output per day                | -                              |
| Height                        | 250 mm                         |
| Length                        | 75 mm                          |
| Width                         | 75 mm                          |
| Diameter                      | -                              |
| Voltage                       | -                              |
| 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 PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Вид корма        | -                               |
| Sub product type | -                               |
| Дозировка        | см. руководство по эксплуатации |



## Additional information for the specialist trade sector

| Article data         |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Product name         | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.             | 6461100                        |
| VAT                  | 19%                            |
| Sales unit (SU)      | 1                              |
| Volume packaging     | 5.73l                          |
| Dimensions (l/w/h)   | 95 mm/198 mm/305 mm            |
| Layer                | 48                             |
| Pallet               | 144                            |
| Category of products | 3                              |
| Customs tariff       | 38249996                       |
| Country of origin    | DE                             |
| Type of packaging    | Складная картонная коробка     |

| PU 1 data        |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Product name     | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.         | 6461100                        |
| PU 1 material    | Нет                            |
| PU 1 weight      | -                              |
| PU 1 length      | -                              |
| PU 1 width/depth | -                              |
| PU 1 height      | -                              |

| PU 2 data        |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Product name     | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.         | 6461100                        |
| PU 2 material    | Нет                            |
| PU 2 weight      | -                              |
| PU 2 length      | -                              |
| PU 2 width/depth | -                              |
| PU 2 height      | -                              |

| Trade data        |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Product name      | JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET |
| Art. No.          | 6461100                        |
| Till receipt text | CO2 BASIC BIO                  |
| Shelf placement   | -                              |