




# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

Биоустановка удобр. CO2 д/пресн. аквариумов 40-110 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 реактором. Поставить реакционную емкость в теплоизоляционный стакан. Готово!
- Естественно: получение CO2 в ходе биологического процесса брожения. Экономично: 2х40 дней равномерного выделения 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 биоустановка удобрения CO2, вкл. реакционную емкость, термоизоляцию, 2 биокомпонента, специальный шланг CO2 (3 м), присоску, обратный клапан, наращиваемый реактор





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED 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 SPIRAL 10

Нарастиваемый реактор CO2  
для пресн. аквариумов 400 л



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Нарастиваемый реактор CO2  
для пресн. аквариумов 200 л



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN GLASS

Стекланный диффузор CO2  
для пресн. аквариумов  
40-300 л



### JBL PF CO2 BIO THERMAL CASING липкая лента



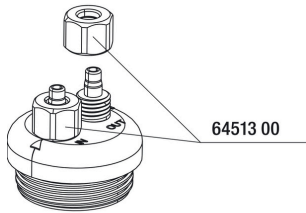
### JBL PF CO2 BIO REAKTOR уплотнение





# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

## Spare parts



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



**JBL PF CO2 BIO  
РЕАКТОР фильтр**



**JBL PF CO2 BIO  
РЕАКТОР**



**JBL PF CO2 BIO  
THERMAL CASING**



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED 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 биокомпонента в реакционной емкости вступают в реакцию друг с другом. Для «дозаправки», примерно через 40 дней, нужно вновь заполнить реакционную емкость только водой и обоими биокомпонентами.

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 (многозарядные баллоны, система M) или же речь идет об одноразовых 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 одноразовыми, многозарядными 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 ADVANCED BIO SET



## Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
EAN number	4014162646125
EAN as barcode	
-	-
Диапазон	40-110 л
Expiry months	24
RRP incl. VAT	52,58 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	1315 g
Net weight	1011 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	294 g
Plastic small	10 g
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200





Характеристики	
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Вуалехвосты, Вьюны, Гулли, 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), Эпиplatисы
Размер животного	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	40 – 110 л
Материал	Пластик, питательная смесь, дрожжи
Вид корма	-
Цвет	прозрачный / чёрный
Дозировка	см. руководство по эксплуатации
Transport conditions	-



# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
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 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
Range in litres	-
Range from - to	40-110l
Range in days	80
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	250 mm
Length	90 mm
Width	90 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	-





Technical data	
Delivery head	-







# JBL PROFLORA CO2 ADVANCED 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 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
VAT	20%
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 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
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 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
PU 2 material	Нет
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 ADVANCED BIO SET
Art. No.	6461200
Till receipt text	CO2 ADV BIO SET
Shelf placement	-

