



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Наращиваемый реактор CO2 для пресн. аквариумов 200 л

Suitable for: 



- Обогащение воды основным питательным веществом для растений, углекислым газом, без потерь: реактор CO2 для пресноводных аквариумов от 40 до 200 л высотой 12 см и выше
- Простая сборка: присоедините реактор специальным шлангом для CO2 к установке удобрения CO2 (в комплект не входит), прикрепите присосками в аквариуме
- Видимая и эффективная диффузия CO2, работа без дополнительного насоса, не требуется отдельный счётчик пузырьков, простая очистка, полностью разбирается, подходит для всех обычных систем CO2, расширяемый
- Колпачок от потери CO2, прочный поликарбонат, до 200 л при 4°KH, до 100 л при 10°KH
- В комплекте: высокодиффузионный реактор CO2 с 5 секциями + донная секция с местом присоединения шланга + улавливающий колпачок сверху, 2 зажима с присосками, специальный шланг CO2 2 м, высота 11 см



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Spare parts



JBL suction cup with clip 37 mm

Резиновая присоска с
зажимом для предметов
37-45 мм



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Product information

Оптимальное питание для растений

Для аквариумных растений имеет большое значение правильно подобранная концентрация CO₂ в воде. Углекислый газ служит растениям основным питательным веществом, способствует их росту и полному развитию. Растения используют CO₂ для фотосинтеза и благодаря этому выделяют в воду жизненно важный кислород. Они предупреждают рост водорослей, удаляют вредные вещества, служат укрытием и снижают количество болезнетворных микробов.

Эффективное обогащение аквариумной воды CO₂: газ CO₂ попадает через шланг подачи CO₂ в центр реактора, в самый нижний модуль, где пузырьки газа попадают в спираль реактора CO₂ и поднимаются по кругу вверх, как по въезду в многоярусный паркинг. На этом длинном пути углекислый газ из пузырьков CO₂ растворяется в аквариумной воде. Так установка CO₂ снабжает аквариумные растения их основным питательным веществом, углекислым газом.

Почему пузырьки CO₂ не растворяются на 100 %?

По пути вверх пузырьки отдают CO₂ аквариумной воде, но одновременно поглощают из воды другие газы, так как концентрация этих газов в воде выше, чем в пузырьке CO₂. Поэтому концентрация углекислого газа в пузырьке снижается, а концентрация, например, кислорода или азота – увеличивается. Поэтому концентрация углекислого газа в пузырьке снижается, а концентрация, например, кислорода или азота – увеличивается. В конце своего пути через реактор CO₂ пузырек хотя и намного уменьшился, но он содержит столько же CO₂, как и окружающая его вода, и также все газы, которые также содержатся в аквариумной воде.

Наращивание реактора:

если нужная концентрация CO₂ не достигнута, хотя количество пузырьков было увеличено, реактор можно расширить с помощью дополнительных секций. Так путь пузырьков CO₂ удлинится, и отдача CO₂ увеличится. Единственное ограничение: высота аквариума.

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





JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
EAN number	4014162646842
EAN as barcode	
Диапазон	40-200 л
Размеры	110 мм
Expiry months	-
RRP incl. VAT	17,87 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	177.47 g
Net weight	147 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	30.29 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400



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 – 200 л
Материал	Пластик (ПК)
Вид корма	-
Цвет	прозрачный / чёрный
Дозировка	-
Transport conditions	-



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
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 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	110 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	-
Hose connections suction/in	-





Technical data	
Delivery head	-



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-





Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
VAT	19%
Sales unit (SU)	3
Volume packaging	1.2l
Dimensions (l/w/h)	86 mm/86 mm/163 mm
Layer	72
Pallet	720
Category of products	3
Customs tariff	39269097
Country of origin	DE
Type of packaging	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
PU 1 material	Фольга г
PU 1 weight	4 g
PU 1 length	86 mm
PU 1 width/depth	258 mm
PU 1 height	163 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
PU 2 material	Нет
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Art. No.	6468400
Till receipt text	CO2 TAIFUN 5
Shelf placement	-