



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

Расширение для JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5 / 10

Suitable for: 



- Модуль расширения CO₂-реактора для аквариумов большего объема или при более высокой жёсткости воды
- Простая сборка: отделить самый нижний модуль со шлангом от реактора JBL TAIFUN SPIRAL, вставить модуль расширения и скрепить сжиманием – готово
- Удлинение диффузионного отрезка пути: более высокое обогащение CO₂, 5 элементов модулей высотой 16 мм каждый, повышает мощность на 200 л объема аквариума
- Прочный макролон, полностью разбирается, легко моется, увеличивает мощность на 10°dKH или 200 л при 4°dKH
- В комплекте: расширение для высокодиффузионного реактора CO₂, вкл. 1 зажим и 1 присоску



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND



Spare parts



JBL suction cup with clip 37 мм

Резиновая присоска с
зажимом для предметов
37-45 мм



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND



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 наверх 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. 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 EXTEND

Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND
Art. No.	6468600
EAN number	4014162646866
EAN as barcode	
Высота	80 мм
Диапазон	+200 л
Expiry months	-
RRP incl. VAT	15,22 €
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	-
Тип аккумулятора	-
Прием батареек	-
Battery rechargeable	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-
Non-returnable glass	-
PPK	23.91 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Вес утилизируемых металлов	0 g

Характеристики	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND
Art. No.	6468600





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



JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND

Электронная этикетка / осветительное средство	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND
Art. No.	6468600
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 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

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	-



Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND
Art. No.	6468600
VAT	21%
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	Складная картонная коробка

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL EXTEND
Art. No.	6468600
PU 1 material	Фольга г
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	Картон г
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	-