




# JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW

Instalacja do nawożenia Bio-CO2 do akw. słodk. 10-40 l

Suitable for: 



- Zasila rośliny akwariowe w główny składnik pokarmowy CO2 dla zdrowego i silnego wzrostu i tak zapobiega także glonom
- Bardzo prosty montaż: Zmieszać biokomponenty z wodą w butli reakcyjnej, połączyć wąż z kamieniem napowietrzającym - gotowe
- Naturalny: Uzyskiwanie CO2 w biologicznym procesie fermentacji. Wydajny: 40 dni równomierna produkcja CO2 przez system buforowy natychmiastowy i długoterminowy. Biokomponenty można kupić pojedynczo do ponownego napełnienia
- Nie jest potrzebna butla pod ciśnieniem z CO2. System działa wyłącznie dzięki procesowi biologicznemu
- W zestawie: Gotowa do podłączenia instalacja do nawożenia Bio-CO2, w zest. butla reakcyjna, biokomponenty, 3 m specjalny wąż CO2, przyssawki, kamień napowietrzający



# JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW

## Accessories



### JBL PROFLORA CO2 REFILL BIO

Zestaw do napełniania do  
instalacji nawożenia Bio-CO2



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SAFESTOP

Zawór zwrotny do instalacji  
CO2



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN TUBE

CO2 specjalny wąż do  
akwariów



### JBL PROFLORA CO2 TAIFUN GLASS

Dyfuzor szklany CO2 do  
akwariów słodkowodnych  
40-300 l



# JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW



Spare parts



**JBL PF CO2 STARTER  
BIO REAKTOR**



# JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW



## Product information

### Odżywianie roślin akwariowych


Rośliny zasilają akwarium w ważny dla życia tlen dla mieszkańców akwarium, zapobiegają rozrostowi glonów, usuwają szkodliwe substancje, tworzą kryjówki i redukują zarazki chorobotwórcze. Instalacja do zasilania roślin firmy JBL zasila rośliny przez wodę w główny składnik pokarmowy CO2. Przyjmują go rośliny i przetwarzają go w fotosyntezie z pomocą światła w cukier i tlen.

Różnica instalacji Bio-CO2 / butli ze sprężonym gazem CO2: Instalacje Bio-CO2 opierają się na procesie biologicznym fermentacji drożdży, podczas której powstaje CO2. Tu doprowadza się 2 biokomponenty do reakcji w butli. W celu "ponownego napełnienia" po około 40 dniach, należy tylko napełnić ponownie butlę reakcyjną wodą i obydwoma biokomponentami.

W systemie z butlami ze sprężonym gazem CO2 jest dostępny w stalowych butlach gazowych pod ciśnieniem około 60 bar. Jeżeli są puste, można je ponownie napełnić w sklepach specjalistycznych (butle wielokrotnego użytku, System M) lub są to butle jednorazowe (System U), które można po prostu wymienić na nowe.

Roślinom jest zupełnie obojętne, skąd pochodzi CO2, czy z systemów Bio czy z butli ze sprężonym gazem. Rosną wyraźnie mocniej, gdy tylko zostanie zainstalowana instalacja CO2. Systemy są raczej istotne dla akwarysty. Może on mieć butle jednorazowe, lub napełniane butle wielokrotnego użytku lub bezcisnieniowy system Bio.

Oprócz nawożenia CO2 ważne jest także uwzględnianie innych komponentów, które są potrzebne dla zdrowego i silnego wzrostu roślin akwariowych: Właściwe światło (np. JBL LED SOLAR), wystarczające nawożenie składnikami mineralnymi & pierwiastkami śladowymi (JBL PROFLORA FERROPOL), idealnie nawożenie korzeni w przypadku silnie ukorzenionych roślin za pomocą JBL PROFLORA FERROPOL ROOT/ Die 7 Kugeln, właściwa temperatura wody (najczęściej od 23 do 26 °C) i brak ryb pożerających rośliny.

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





# JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW



## Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
EAN number	4014162646101
EAN as barcode	
-	-
Zasięg	10-40 l
Expiry months	24
RRP incl. VAT	14,32 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	501 g
Net weight	389 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Rodzaj baterii	-
Zwrot baterii	-
Battery rechargeable	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	107 g
Plastic small	5 g
Plastic large	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g

Właściwości	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000





Właściwości	
Gatunek zwierzęcia	Aksolotl, Arowana, Bojowniki, Brzanki, Błędnikowce, Danio, Dyskowce, Długonosowate, Flowerhorn, Gupik, Karasie złociste, Karpieńcokształtne, Krewetki karłowate, Kąsaczowate, Motylowce, Młode ryby, Pielęgnice (Ameryka Południowa), Piskorzowate, Rozdymkowate, Skorupiaki, Sumowate, Szczupieńczykowate, Tęczankowate, Welony, Wielopłetwcowate / Trzcinniki, Slimaki, Żyworodne
Wielkość zwierzęcia	Dla wszystkich wielkości zwierząt
Grupa wiekowa zwierząt	Wszystkie ryby akwariowe
Pojemność Siedlisko	10-40 l
Materiał	Tworzywo sztuczne, mieszanka składników odżywczych, drożdże
Rodzaj pokarmu	-
Kolor	czarny / biały / zielony
Dozowanie	-
Warunki transportu	-



# JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW

Etykieta elektroniczna / Żarówki	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
Temperatura otoczenia	-
Czas rozruchu	-
Rtęć	-
Długość świetlówki	-
Okres użytkowania	-
Lumen	-
Wartość CRI	-
Możliwość ściemniania	-
Cykle przełączania	-
Wartość PAR	-
Klasa efektywności energetycznej	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura barwy	-
Oznaczenie cokołu	-

Technical data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
Range in litres	-
Range from - to	10-40
Range in days	40
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	290 mm
Length	80 mm
Width	80 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 STARTER BIO ZESTAW

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	-



## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	3.51l
Dimensions (l/w/h)	95 mm/121 mm/305 mm
Layer	20
Pallet	240
Category of products	3
Customs tariff	38249996
Country of origin	DE
Type of packaging	Składane pudełko/Karton

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
PU 1 material	Brak
PU 1 weight	-
PU 1 length	-
PU 1 width/depth	-
PU 1 height	-

PU 2 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
PU 2 material	Brak
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 STARTER BIO ZESTAW
Art. No.	6461000
Till receipt text	CO2 STARTER BIO
Miejsce w regale	-