



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

Bio CO2-Düngeranlage für Süßwasseraquarien mit 40-80 l

Geeignet für:



- Versorgt Aquarienpflanzen mit dem Hauptnährstoff CO<sub>2</sub> für einen gesunden und kräftigen Wuchs und beugt so Algen vor
- Einfache Montage: Biokomponenten mit Wasser in Reaktionsflasche mischen, Schlauch mit Rücklaufsicherung und Glasdiffusor verbinden - fertig
- Natürlich: CO<sub>2</sub>-Gewinnung durch biologischen Gärprozess. Ergiebig: 40 Tage gleichmäßige CO<sub>2</sub>-Produktion durch Sofort- und Langzeit-Puffersystem. Biokomponenten können einzeln zum Nachfüllen nach gekauft werden
- Keine CO<sub>2</sub>-Druckflasche notwendig. Das System funktioniert ausschließlich über einen biologischen Prozess in einem hochwertigen, transparenten Reaktionsgefäß. Der Glasdiffusor ermöglicht eine fast verlustfreie CO<sub>2</sub>-Anreicherung des Wassers
- Lieferumfang: Anschlussfertige Bio-CO<sub>2</sub>-Düngeranlage für Süßwasseraquarien mit 40-80 l, inkl. Reaktionsgefäß, Bio-Komponenten, 3 m CO<sub>2</sub>-Spezialschlauch, Saughalter, Rücklaufsicherung, Glasdiffusor



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

## Zubehör



**JBL PROFLORA CO2  
REFILL BIO**  
Nachfüllset für Bio- CO2-  
Düngeranlagen



**JBL PROFLORA CO2  
TAIFUN TUBE**  
CO2 Spezialschlauch für  
Aquarien



**JBL PROFLORA CO2  
TAIFUN GLASS**  
Glas-CO2-Diffusor für  
Süßwasseraquarien von  
40-300 l



**JBL PF CO2 BIO  
THERMAL CASING  
Klebestr.**



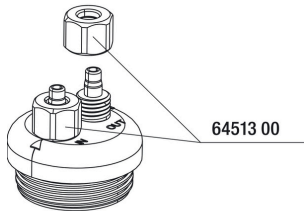
**JBL PF CO2 BIO  
THERMAL CASING**



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET



Ersatzteile



**JBL Überwurfmutter  
Luft/CO2-Schlauch**



**JBL PF CO2 BIO  
REAKTOR Dichtung**



**JBL PF CO2 BIO  
REAKTOR Filter**



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET



## Produktinformationen

### Nahrung für Aquarienf Pflanzen

Pflanzen versorgen das Aquarium mit lebenswichtigem Sauerstoff für die Aquariensbewohner, beugen Algenwachstum vor, entfernen Schadstoffe, bieten Versteckmöglichkeiten und reduzieren Krankheitskeime. Die JBL Pflanzendüngeranlage versorgt die Pflanzen über das Wasser mit dem Hauptnährstoff CO<sub>2</sub>. Diesen nehmen die Pflanzen auf und setzen ihn in der Photosynthese mit Hilfe des Lichtes zu Zucker und Sauerstoff um.

### Unterschied Bio-CO<sub>2</sub> / Druckgasflaschen-CO<sub>2</sub> Anlagen:

Bio-CO<sub>2</sub> Anlagen basieren auf dem biologischen Prozess der Hefegärung, bei der CO<sub>2</sub> entsteht. Hier werden 2 Bio-Komponenten in einer Flasche/Reaktionsgefäß zur Reaktion gebracht. Zum "Nachfüllen" nach etwa 40 Tagen, muss die Reaktionsflasche/gefäß nur mit Wasser und den beiden Bio-Komponenten neu gefüllt werden.

Bei den CO<sub>2</sub>-Druckgasflaschensystem liegt das CO<sub>2</sub> Gas mit etwa 60 bar in Stahlflaschen vor. Wenn sie leer sind können sie vom Fachhandel wieder befüllt werden (Mehrwegflaschen, M-System) oder es handelt sich um Einwegflaschen (U-System), die einfach erneuert werden.

Den Pflanzen ist es vollkommen egal, woher das CO<sub>2</sub> stammt, ob aus Bio- oder Druckflaschensystemen. Sie wachsen deutlich stärker, sobald eine CO<sub>2</sub> Anlage installiert wurde. Die Systeme sind eher für den Aquarianer relevant. Möchte er Einwegflaschen, oder nachfüllbare Druckflaschen oder ein druckloses Biosystem.

Neben einer CO<sub>2</sub>-Düngung ist es wichtig, auch die anderen Komponenten zu beachten, die für ein gesundes & kräftiges Wachstum der Aquarienf Pflanzen nötig sind: Das richtige Licht (z. B. JBL LED SOLAR), ausreichende Düngung mit Mineralien & Spurenelementen (JBL PROFLORA FERROPOL), idealerweise eine Wurzeldüngung bei stark wurzelnden Pflanzen mit JBL PROFLORA FERROPOL ROOT/ Die 7 Kugeln, die richtige Wassertemperatur (meistens zwischen 23 und 26 °C) und keine Pflanzen fressenden Fische.

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	✗
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✓
Video	✓
Garantie Plus	✗
Anleitung	✓
QR-Code	






# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET



## Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
EAN Nummer	4014162646118
EAN als Strichcode	
-	-
Reichweite	40-80 l
Verfallmonate	24
UVP inkl. MwSt.	40,34 €
Grundpreis	-
Nennfüllmenge	-
Basismenge	1
Bruttogewicht	837 g
Nettogewicht	535 g
Gewichtsumw.	-

Entsorgung	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	-
Entsorgungsgewicht	-
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-
Einwegglas	-
PPK	297 g
Kunststoff klein	5 g
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100





Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Regenbogenfische, Salmler, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Welse, Zwerggarnelen
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	40-80 l
Material	Kunststoff, Nährstoffmischung, Hefe
Futterart	-
Farbe	transparent / schwarz
Dosierung	siehe Bedienungsanleitung
Transportbedingungen	-



# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
Umgebungstemperatur	-
Startzeit	-
Quecksilber	-
Röhrenlänge	-
Lebensdauer	-
Lumen	-
CRI-Wert	-
Dimmbar	-
Schaltzyklen	-
PAR-Wert	-
Energieeffizienzklasse	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Farbtemperatur	-
Sockelbezeichnung	-

Technische Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	40-80l
Reichweite in Tagen	40
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	250 mm
Länge	75 mm
Breite	75 mm
Durchmesser	-
Spannung	-
Für	-
T8 26mm (Watt)	-
T5 16mm (Watt)	-
Größe	-
Inhalt für	-
Filterbehältervolumen	-
Volumen Filtermassen	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-
Förderhöhe	-





# JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	siehe Bedienungsanleitung





## Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
MwSt.	25%
Verkaufseinheit (VE)	1
Volumen Verpackung	5.73l
Maße (l/b/h)	95 mm/198 mm/305 mm
Lage	48
Palette	144
WGruppe	3
Zolltarif	38249996
Herkunftsland	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
VPE 1 Material	Keine
VPE 1 Gewicht	-
VPE 1 Länge	-
VPE 1 Breite/Tiefe	-
VPE 1 Höhe	-

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 BASIC BIO SET
Art. Nr	6461100
Kassentext	CO2 BASIC BIO
Regalplatzierung	-