



# JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Mess- und Steuercomputer zur Kontrolle von CO2 & pH

Geeignet für:



- Steuert die CO2-Zugabe für perfekten Pflanzenwuchs im Aquarium und den idealen pH-Wert für die Aquarienfische
- Temperatursensor, Trafo und pH-Elektrode (nicht enthalten) anschließen, mit Magnetventil verbinden, gewünschten pH-Wert eingeben oder Automatikprogramm nutzen
- Touch-Display ermöglicht einfache Bedienung durch das Bedienmenü. Für die automatische Regelung der CO2-Zugabe muss die Karbonathärte (KH) gemessen und eingegeben werden.
- Programm errechnet aus KH und vorhandenem pH-Wert den idealen pH-Wert und gibt so viel CO2 zu, bis der pH-Wert erreicht ist. Zeigt auch die Wassertemperatur an
- Lieferumfang: CO2-Steuergerät mit Touch Display, Wandhalterung, Netzteil, Temperatursensor + Saughalter, Verbindungskabel zum Magnetventil, Küvettenhalter für Kalibrierflüssigkeiten

## Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/64650>




### JBL PROFLORA CO2 VALVE

CO2-Magnetventil für die kontrollierte CO2 Zugabe





# JBL PROFLORA CO2 CONTROL

 Zubehör



## JBL PROFLORA CO2 pH SENSOR SET

pH-Elektrode in Laborqualität  
für fast alle pH-Geräte



## JBL PROFLORA CO2 CALIBRATION SET

Zur Kalibrierung und  
Aufbewahrung von pH-  
Elektroden



## JBL PROFLORA CO2 VALVE

CO2-Magnetventil für die  
kontrollierte CO2 Zugabe



# JBL PROFLORA CO2 CONTROL



## Ersatzteile



**JBL PF CO2 CONTROL  
Kabel für VALVE**



**JBL PF CO2 CONTROL  
Temperatursensor**



**JBL PF CO2 CONTROL  
Netzteil 12V**



**JBL PF CO2  
CALIBRATION Tray**  
Für einen sicheren Stand der  
Küvetten beim Kalibrieren



# JBL PROFLORA CO2 CONTROL



## Produktinformationen

### Gesunde Fische durch optimalen pH-Wert

Der Säuregehalt bestimmt den pH-Wert des Wassers. Um die Gesundheit der Fische und der Pflanzen zu erhalten, muss dieser stets kontrolliert und den Bedingungen angepasst werden.

### Technische Information

Inkl. Temperatur Sensor, Modernes Grafikdisplay mit Touchpad, Sensorprüfung bei jeder Kalibrierung, Fehlerdiagnose bei fehlgeschlagener Kalibrierung, Permanentanzeige: pH Ist-/Sollwert, Sensorspannung, Temperatur, Kalibriererinnerung in Tagen/Stunden, Ventilstatus, Genauigkeit der Messung, Sollwerteinstellung: frei wählbar oder automatisch errechnet durch auto pH, Autom. Temperaturkompensation bei Messung + Kalibrierung, Hysterese frei wählbar (obere und untere Abweichung vom Schaltpunkt), Passworttastensperre, Alarmfunktion pH (Bereichsalarm), Alarmfunktion Temperatur (Bereichs- und Zielalarm), Ventilstatus wählbar, Sprachwahl: D/EN/F/NL/I/DK/E/P, Reset-Funktion, Universalnetzteil passend für alle gängigen Netzspannungen weltweit.

### Warum eine pH-Steuerung:

Wenn Sie die CO2 Zufuhr automatisieren möchten, können Sie statt einer Schaltuhr für die Nachtabschaltung diesen CO2/pH-Computer (JBL PROFLORA CO2 CONTROL) anschließen. Sie müssen einmal die Karbonathärte (KH) Ihres Aquarienwassers eingeben und dann errechnet der Computer den dazu passenden pH-Wert, der durch CO2 Zugabe eingestellt wird. Dann steuert der Computer das Magnetventil und gibt so viel CO2 zu, bis der errechnete oder gewünschte pH-Wert erreicht ist. Das Magnetventil wird dann geschlossen und wieder geöffnet, so dass der pH-Wert stabil eingestellt bleibt. Die pH-Messung des Wassers geschieht über eine pH-Elektrode, die im Set NICHT enthalten ist und separat zugekauft werden muss. So ist sichergestellt, dass Sie keine gealterte Elektrode im Set erhalten, sondern immer eine fabrikfrische Elektrode! Es ist auch möglich, statt einer Automatik, einen pH-Wert unabhängig von der KH manuell einzugeben.

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






# JBL PROFLORA CO2 CONTROL



## Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
EAN Nummer	4014162646507
EAN als Strichcode	
Spannung	12 V
-	-
Verfallmonate	-
UVP inkl. MwSt.	256,50 €
Grundpreis	-
Nennfüllmenge	-
Basismenge	1
Bruttogewicht	681 g
Nettogewicht	456 g
Gewichtsumw.	-

Entsorgung	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	Kleingeräte, die in privaten Haushalten genutzt werden können
Entsorgungsgewicht	101 g
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-
Einwegglas	-
PPK	225 g
Kunststoff klein	-
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000





Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Regenbogenfische, Salmler, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Welse, Zwerggarnelen
Tiergröße	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	-
Volumen Lebensraum	Für alle Aquarien
Material	Kunststoff (PC) / Halbleiter
Futterart	-
Farbe	weiß / schwarz
Dosierung	-
Transportbedingungen	-



# JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
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 CONTROL
Art. Nr	6465000
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	-
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	67 mm
Länge	25 mm
Breite	89 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 CONTROL

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	-





 **Zusatzinformationen für den Fachhandel**

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
MwSt.	19%
Verkaufseinheit (VE)	1
Volumen Verpackung	3.24l
Maße (l/b/h)	96 mm/169 mm/201 mm
Lage	54
Palette	108
WGruppe	3
Zolltarif	90328900
Herkunftsland	TH
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
VPE 1 Material	Keine
VPE 1 Gewicht	-
VPE 1 Länge	-
VPE 1 Breite/Tiefe	-
VPE 1 Höhe	-

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. Nr	6465000
Kassentext	JBL CO2 CONTROL
Regalplatzierung	-

