



JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Komputer do pomiaru i sterowania do kontroli CO2 & pH

Suitable for:



- Steruje podawanie CO2 dla perfekcyjnego wzrostu roślin w akwarium i idealnej wartości pH dla ryb akwariowych
- Następnie połączyć czujnik temperatury, prąd i elektrodę pH (nie ma w zestawie) z zaworem magnetycznym, wprowadzić oczekiwaną wartość pH lub używać programu automatycznego
- Wyświetlacz dotykowy umożliwia prostą obsługę poprzez menu obsługi. Do automatycznej regulacji podawania CO2 należy zmierzyć i wprowadzić twardość węglanową (KH).
- Program wylicza z KH i istniejącej wartości pH idealną wartość pH i podaje tak dużo CO2, aż ta wartość pH zostanie osiągnięta. Pokazuje także temperaturę wody
- W zestawie: CO2-urządzenie sterujące z ekranem dotykowym, uchwyt ścienny, zasilacz, czujnik temperatury + przyssawki, przewód łączący do zaworu magnetycznego, uchwyt do kuwet do płynów do kalibracji

To mogłyby także Panią/Pana zainteresować

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/64650>



JBL PROFLORA CO2 VALVE

CO2-zawór magnetyczny do kontrolowanego podawania CO2





JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Accessories



JBL PROFLORA CO2 pH ZESTAW CZUJNIKÓW

Elektroda pH jakość labor.do
prawie wszystkich urz.pH



JBL PROFLORA CO2 ZESTAW DO KALIBRACJI

Do kalibracji i przechowywania
elektrod pH



JBL PROFLORA CO2 VALVE

CO2-zawór magnetyczny do
kontrolowanego podawania
CO2



JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Spare parts



JBL PF CO2 CONTROL
Kabel do VALVE



JBL PF CO2 CONTROL
Czujnik temperatury



JBL PF CO2 CONTROL
Zasilacz 12V



JBL PF CO2
CALIBRATION Tacka
Do stabilnego ustawienia
kuwet podczas kalibrowania



JBL PROFLORA CO2 CONTROL



Product information


Zdrowe ryby dzięki optymalnej wartości pH
 Kwasowość określa wartość pH wody. W celu zachowania zdrowia ryb i roślin, musi być ona zawsze kontrolowana i odpowiednio dostosowywana do warunków.

Informacja techniczna

W zest. czujnik temp., nowoczesny wyświetlacz graficzny z ekranem dotykowym, Kontrola czujników przy każdej kalibracji, Diagnoza błędu przy nieudanej kalibracji, Stałe wskazania: pH wartość rzeczywista/ wartość zadana, napięcie czujnika, temperatura, przypomnienie o kalibracji w dniach/godzinach, stan zaworu, dokładność pomiaru, Ustawienie wartości zadanej: dowolny wybór lub automatyczne obliczenie poprzez auto pH, Autom. kompensacja temperatury przy pomiarze + kalibracji, Histereza do dowolnego wyboru (górne i dolne odchylenie od punktu przełączania), Blokada klawiatury na hasło, Funkcja alarmu pH (alarm zakresu), Funkcja alarmu temperatury (alarm zakresu i docelowy), Stan zaworu do wyboru, Wybór języka: D/EN/F/NL/I/DK/E/P, Funkcja Reset, Uniwersalny zasilacz pasujący do wszystkich typowych napięć w sieci na świecie.

Dlaczego sterowanie pH:

Jeżeli chcą Państwo zautomatyzować podawanie CO₂, mogą Państwo podłączyć do wyłączania na noc zamiast zegara sterującego ten komputer CO₂/pH (JBL PROFLORA CO₂ CONTROL). Muszą Państwo raz wprowadzić wartość twardości węglanowej (KH) swojej wody akwariowej i następnie komputer oblicza pasującą do niej wartość pH, którą ustawia się poprzez podawanie CO₂. Następnie komputer steruje zaworem magnetycznym i podaje tyle CO₂, dopóki nie zostanie osiągnięta obliczona lub pożądana wartość pH. Zawór magnetyczny będzie wtedy zamykany i znowu otwierany, tak że wartość pH pozostanie stabilna na ustawionym poziomie. Pomiaru pH wody dokonuje się za pomocą elektrody pH, której NIE ma w zestawie i należy ją dokupić oddzielnie. Tak jest zapewnione, że nie otrzymają Państwo żadnej przestarzałej elektrody w zestawie, lecz zawsze elektrodę prosto z produkcji! Możliwe jest zamiast automatyki, wprowadzanie ręczne wartości pH niezależnie od KH.

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






JBL PROFLORA CO2 CONTROL



Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000
EAN number	4014162646507
EAN as barcode	
Napięcie	12 V
-	-
Expiry months	-
RRP incl. VAT	297,35 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	681 g
Net weight	456 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000
Green dot	✓
Group electronic waste	Małe urządzenia, które mogą być używane w prywatnych gospodarstwach domowych
Disposal weight	101 g
Rodzaj baterii	-
Zwrot baterii	-
Battery rechargeable	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	225 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g

Właściwości	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000





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, Żywородne
Wielkość zwierzęcia	Dla wszystkich wielkości zwierząt
Grupa wiekowa zwierząt	-
Pojemność Siedlisko	Do wszystkich akwariów
Materiał	tworzywo sztuczne (PC) / półprzewodnik
Rodzaj pokarmu	-
Kolor	biały / czarny
Dozowanie	-
Warunki transportu	-



JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Etykieta elektroniczna / Żarówki	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000
Temperatura otoczenia	-
Czas rozruchu	-
Rtęć	-
Długość świetłówki	-
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 CONTROL
Art. No.	6465000
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	67 mm
Length	25 mm
Width	89 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	-
Delivery head	-





JBL PROFLORA CO2 CONTROL

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	-





Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	3.24l
Dimensions (l/w/h)	96 mm/169 mm/201 mm
Layer	54
Pallet	108
Category of products	3
Customs tariff	90328900
Country of origin	TH
Type of packaging	Składane pudełko/Karton

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000
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 CONTROL
Art. No.	6465000
PU 2 material	Brak
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 CONTROL
Art. No.	6465000
Till receipt text	JBL CO2 CONTROL
Miejsce w regale	-