



# JBL PROFLORA v002

## Cichobieżny zawór magnetyczny

Suitable for:



- Uzupełnienie do instalacji do nawożenia CO2 lub urządzeń sterujących pH: Cichobieżny zawór magnetyczny do dozowania podawania CO2 w akwariach
- Proste stosowanie: Zintegrowana zabudowa zaworu magnetycznego w węży doprowadzającym CO2 instalacji do nawożenia lub montaż do armatury reduktora ciśnienia
- Precyzyjne dozowanie: Ustawienie dodawania CO2 przez aktywowanie zegara sterującego lub za pomocą urządzenia sterującego pH (zegara sterującego i urządzenia sterującego nie ma w zestawie)
- Bezpieczny i oszczędny: Transformator bezpieczeństwa 12V, niewielkie wytwarzanie ciepła dzięki poborowi mocy 2 W, oszczędność do 50 % CO2, cichobieżny, elektroniczny uniwersalny zasilacz
- W zestawie: 1 Cichobieżny zawór magnetyczny z przyłączami węży 4/6 mm i zabezpieczeniami węży, z uniwersalnym zasilaczem

To mogłyby także Panią/Pana zainteresować

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/64463>



**JBL PROFLORA Direct**  
Bardzo wydajny bezpośredni  
dyfuzor do CO<sub>2</sub>



**JBL PROFLORA Taifun  
M**  
Reaktor dyfuzyjny CO2 o dużej  
wydajności



**JBL PROFLORA Taifun P**  
Mini-dyfuzor CO2 do akwariów  
słodkowodnych Nano





# JBL PROFLORA v002

 Accessories



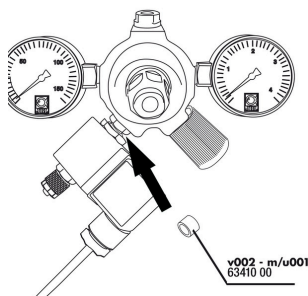
## JBL PROFLORA T3

Specjalny wąż do instalacji CO2  
do akwariów



# JBL PROFLORA v002

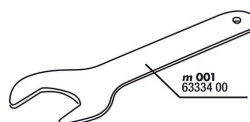
## Spare parts



**JBL ProFlora "u/m"  
Uszczelka płaska**



**JBL Wtyczka adapter  
UK do wszystkich  
płaskich wtyczek**



**JBL ProFlora Klucz  
szczękowy**

**JBL pH-Control/Zaw.  
magn. Transformat, w  
st.nieuż.**



**JBL pH-Control Touch  
Przewód łączący**



# JBL PROFLORA v002



## Product information

### Precyzyjne dozowanie

Bez światła jako źródła energii rośliny nie pobierają CO<sub>2</sub> - ale mimo to wydzielają CO<sub>2</sub>. Nie jest więc potrzebne duże podawanie dwutlenku węgla w nocy. Dzięki cichobieżnemu zaworowi magnetycznemu możliwe jest dozowanie wymaganej ilości dwutlenku węgla. Urządzenie jest sterowane albo nocnym zegarem sterującym instalacji do nawożenia lub bezpośrednio urządzeniem sterującym pH (zegara sterującego i urządzenia sterującego nie ma w zestawie). Właściwa ilość CO<sub>2</sub> jest inna w każdym akwarium i zależy od pojemności, cyrkulacji wody i roślinności w akwarium.

### Bezpieczny i oszczędny


Korpus wentylatora dzięki poborowi mocy 0,8 W nawet nie jest ciepły i pracuje z transformatorem bezpieczeństwa 12 V. Cichobieżny magnes zapewnia oszczędność 50% CO<sub>2</sub>.

### Bezpośrednie połączenie z reduktorem ciśnienia:

Zawór magnetyczny JBL PROFLORA V002 mogą Państwo połączyć albo poprzez wąż z reduktorem ciśnienia, ale także bezpośrednio przykręcić do niego. Na zdjęciach obok produktu widać, jak to się robi.

### Dlaczego potrzebny jest zawór magnetyczny ew. wyłączanie na noc:

Ponieważ rośliny potrzebują CO<sub>2</sub> do fotosyntezy tylko podczas fazy oświetlenia, w nocy mogą Państwo wyłączyć dostarczanie CO<sub>2</sub>. Aby zaoszczędzić Państwu dokręcania i odkręcania butli CO<sub>2</sub>, istnieją zawory magnetyczne (JBL PROFLORA v002), którymi można sterować zegarem sterującym. Zegar sterujący włącza wtedy rano światło i podawanie CO<sub>2</sub> przez zawór magnetyczny i wieczorem wyłącza obydwa. Sprytnie rozszyfrowując natychmiast można odkryć, że szybko amortyzuje się wydatek na zawór magnetyczny, ponieważ zaoszczędza się połowę kosztów CO<sub>2</sub>. Montuje się go zawsze pomiędzy reduktorem ciśnienia i zaworem zwrotnym. Kto chciałby zastosować komputer pH z automatycznym sterowaniem CO<sub>2</sub>, potrzebuje także zawór magnetyczny. Jest on wtedy sterowany nie za pomocą zegara sterującego, lecz urządzenia sterującego pH (JBL PROFLORA pH-Control Touch).

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





# JBL PROFLORA v002

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	-

