




# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC

Regulator ciśnienia do instalacji nawożenia CO2 roślin akwariowych

Suitable for: 



- Reduktor ciśnienia obniża ciśnienie w butli z ok. 60 bar do niskiego ciśnienia roboczego 2 bar, aby umożliwić dobrą regulację podawania CO2
- Nakręcić reduktor ciśnienia na butlę ze sprężonym gazem CO2 i wyregulować na precyzyjnym zaworze iglicowym dodawaną ilość CO2
- Reduktor ciśnienia pasuje do butli jednorazowych CO2 (System U) i do butli wielokrotnego użytku (System M). Poprzez odkręcenie nakrętki radełkowej (W21,8x1/14) za pomocą klucza inbusowego reduktor ciśnienia pasuje do gwintu M10x1 butli jednorazowych
- Wykonanie najwyższej jakości: Elokstalowane aluminium, precyzyjne frezowanie CNC w kolorze tytanu. Niezawodna tarcza uszczelniająca zamiast O-ringa
- W zestawie: 1 CO2-reduktor ciśnienia do butli wielokrotnego użytku, z odkręcaną przejściówką - wtedy pasuje do butli jednorazowych CO2





# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC

## Spare parts



**JBL PROFLORA CO2 O-  
Ring do M**



**JBL PF CO2 Uszczelka  
płaska do U**



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC



## Product information

### Prosta instalacja

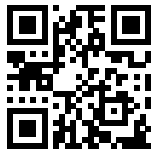
Armaturę przykręcić na butlę wielokrotnego użytku CO2 lub jednorazową butlę CO2. Reduktor ciśnienia połączyć za pomocą węża z licznikiem bąbelków/zaworem zwrotnym i następnie dyfuzorem/reaktorem w akwarium. Na precyzyjnym zaworze iglicowym ustawić liczbę bąbelków CO2. Stały test CO2 daje informację zwrotną, czy dodawana ilość CO2 jest właściwa.

Bezpieczne stosowanie Reduktor ciśnienia posiada nadciśnieniowy zawór bezpieczeństwa, on zapewnia bezpieczne wypuszczenie [gazu] przy przypadkowo zbyt wysoko ustawionym ciśnieniu roboczym bez uszkodzenia armatury. Sterowanie membraną reduktora ciśnienia gwarantuje absolutną niezawodność.

Porada: Poprzez odkręcenie nakrętki radełkowej nasadkowej za pomocą klucza inbusowego można bardzo prosto zmienić na system butli jednorazowej.

### Działanie reduktora ciśnienia (regulator ciśnienia):

W celu obniżenia ciśnienia w butli ze sprężonym gazem, nakręca się tam reduktor ciśnienia. Obniża on ciśnienie w butli 50-60 bar do niższego ciśnienia roboczego. Jest ono następnie tak dokładnie dozowane ręcznym pokrętelem (precyzyjny zawór iglicowy), że na podłączonym liczniku bąbelków są widoczne pojedyncze bąbelki CO2 i można je policzyć. Ciśnienie w butli i ciśnienie robocze w przypadku niektórych reduktorów ciśnienia są pokazane na manometrach. Dokładnie rzecz biorąc te wskaźniki nie są niezbędnie potrzebne, ponieważ ciśnienie w butli nie spada powoli jak w butlach ze sprężonym powietrzem dla nurków i tak można zostać wcześniej ostrzeżonym, jeżeli butla kończy się. Zamiast tego ciśnienie pozostaje na swoim maksymalnym poziomie, aby następnie w najkrótszym czasie spaść do zera. Nie ma więc niestety powolnego spadku ciśnienia napełnienia butli. Ciśnienie robocze byłoby tylko wtedy ważne, jeżeli musiałyby być ustawione. Jednakże w zwykłym przypadku to nie jest konieczne. Ale wielu z nas jakby czuje się lepiej, jeżeli obydwa manometry pokazują wskaźniki ciśnienia.

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

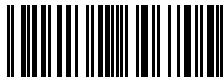




# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC



## Product details

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
EAN number	4014162646705
EAN as barcode	
Do Ø	4/6 mm
-	-
Expiry months	-
RRP incl. VAT	68,79 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	226.74 g
Net weight	174 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Rodzaj baterii	-
Zwrot baterii	-
Battery rechargeable	-
Ciężar utylizacyjny bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	52.51 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Ciężar utylizacyjny Metal	0 g

Właściwości	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000





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	Wszystkie ryby akwariowe
Pojemność Siedlisko	Do wszystkich akwariów
Materiał	Metal (aluminium)
Rodzaj pokarmu	-
Kolor	czarny
Dozowanie	-
Warunki transportu	-



# JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC

Etykieta elektroniczna / Żarówki	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
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 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	35 mm
Length	75 mm
Width	60 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 REGULATOR BASIC

Rodzaj pokarmu	-
Sub product type	-
Dozowanie	-







## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	0.62l
Dimensions (l/w/h)	79 mm/79 mm/100 mm
Layer	108
Pallet	1944
Category of products	3
Customs tariff	84811099
Country of origin	IT
Type of packaging	Składane pudełko/Karton

PU 1 data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
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 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
PU 2 material	Brak
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROFLORA CO2 REGULATOR BASIC
Art. No.	6467000
Till receipt text	CO2 REGUL BASIC
Miejsce w regale	-