

Link do produktu: <https://pul-pet.pl/butla-co2-aquario-blue-2l-47cm-nowa-z-zaworem-p-716.html>



Butla CO2 Aquario BLUE 2l 47cm - nowa z zaworem

Cena	199,99 zł
Numer katalogowy	69640699
Kod producenta	aq-9947
Kod EAN	5903900042499

Opis produktu

Seria produktów Aquario BLUE:

Jest to linia artykułów i systemów CO2 zaprojektowanych przez akwarystów dla akwarystów. Wszelkie komponenty przygotowane są na podstawie wieloletnich doświadczeń, wzięwszy pod uwagę wyjątkowe i specyficzne działanie ciśnienia butli z CO2. Wszelkie produkty Aquario BLUE cechują się łatwym użytkowaniem i instalacją oraz gwarantują dogłębne i kompleksowe bezpieczeństwo podczas eksploatacji oraz instalacji. Rozwiązania techniczne są zbudowane w odniesieniu do unikalnego ciśnienia butli wypełnionej gazem CO2, gwarantując trwałość instalacji CO2 i precyzyjne dozowanie dwutlenku węgla.

Butla CO2 Aquario BLUE:

Sama butla to nie wszystko. Wraz z butlą w oryginalnej formie dostarczany jest najwyższej klasy i jakości zawór. To właśnie zawór wraz z butlą tworzą jeden produkt nazywany "Butla CO2 Aquario BLUE". Butle Aquario BLUE wyprodukowane są z przeznaczeniem do stosowania jedynie z dwutlenku węgla, gwarantując kompleksowe bezpieczeństwo podczas użytkowania oraz instalacji.

Zarówno butla oraz zawór spełnia wszystkie wymagane normy bezpieczeństwa i następujące certyfikaty:

- zawór z bezpiecznikiem do 190 BAR
- malowane zgodnie z normą PN EN 1089-3
- Europejski Certyfikat - Znak Pi
- Posiada nr DIN
- ISO
- Legalizacja 10 lat na terenie UE od daty produkcji

Najwyższą jakość potwierdza siedmioletnia gwarancja udzielana podczas zakupu butli. warto zwrócić uwagę, że większość dziś produkowanych samochodów posiada krótszy okres gwarancji.

Butle mogą być użytkowane i napełniane na terenie całej UE.

Poręczny uchwyt:

Znaczącym udogodnieniem jest poręczny uchwyt znajdujący się tuż nad zaworem. Ułatwia on transport i instalację systemu CO2. Dodatkowo, jest wymagany w niektórych krajach UE, aby móc trafić do sprzedaży. Oprócz ułatwienia w przenoszeniu butli, uchwyt zabezpiecza zawór na czas transportu, przed uderzeniami.

Oryginalny karton i koszulka produktowa:

Butle Aquario Blue sprzedawane są wraz z kartonami. Opakowanie to doskonale sprawdza się na czas transportu, a grube ściany kartonu umożliwiają wysyłkę butli przesyłką kurierską bez konieczności używania dodatkowych opakowań. Estetyczna koszulka będąca dodatkowym osobnym opakowaniem świetnie wygląda na półkach sklepowych i doskonale oddaje profesjonalny charakter produktu.

Dane techniczne:

- wymiary: wysokość 47cm wraz z uchwytem, który może być odkręcony / bez uchwytu 45cm. Średnica: 10cm
- pojemność: 2,1l - 1,5kg

Najczęstsze pytania i odpowiedzi:

Co daje stosowanie CO₂ w akwarium?

Dzięki stosowaniu CO₂ jesteśmy w stanie kontrolować pH wody oraz dostarczamy niezbędny dla fotosyntezy roślin składnik.

Czy stosowanie CO₂ jest bezpieczne?

Całkowicie i niezaprzeczalnie. CO₂ nie jest szkodliwe. Nawet w przypadku wypuszczenia całego gazu w zamkniętym pomieszczeniu nic złego się nie stanie. Jest to ten sam gaz, który znajduje się w np. wodzie gazowanej.

Na jak długo wystarczy gaz z butli?

To zależy od ilości i obsady roślin. Zakładając, że rośliny pokrywają ok. 75% podłoża - butla 2l przy akwarium 150l wystarczy na 6 - 8 miesięcy.

Czy butla może leżeć w poziomie?

Nie. Butla wysokociśnieniowa musi stać w pionie. W przeciwnym razie istnieje ryzyko zamrożenia reduktora.

Jakie ciśnienie wytrzyma butla i zawór. Ile można nabić BAR/PSI gazem CO₂?

Butla może być nabitą maksymalnie 250 Bar. Zawór posiada bezpiecznik ustawiony na 190 Bar. Ciśnienie jakie powinno znajdować się w butli wypełnionej gazem CO₂ to 1000PSI czyli ok. 60 Bar. Jest to zalecane ciśnienie pracy butli i reduktora BLUE.

Jaki ma gwint?

Butla posiada gwint zgodny z standardami. W 21.8

Jeżeli butla ma legalizację 10 lat to znaczy, że po tym czasie jest do wyrzucenia?

Absolutnie nie. Można przedłużyć legalizację butli w każdym kraju UE o kolejne 10 lat.

Zagrożenia płynące z stosowania domowych zestawów stworzonych z przypadkowo dobranych komponentów o pochodzeniu spawalniczym, gaśniczym i innym:

Biorąc pod uwagę cechy serii produktów Aquario BLUE można trafnie stwierdzić, że jest to diametralne przeciwieństwo produktów stosowanych do dozowania CO₂ powszechnie znajdujących się na polskim rynku. Różne nie oryginalne artykuły, które z łatwością znajdziemy w sprzedaży, często są przerabiane z produktów przeznaczonych do stosowania w instalacjach spawalniczych czy gaśniczych. Oryginalnie fabrykanci te przystosowane są do działania na skrajnie innym ciśnieniu roboczym, jak i wyjściowym. Korzystanie z tego typu przeróbek stwarza realne zagrożenie nieprecyzyjnego i niestalego dawkowania CO₂ do akwarium. Konsekwencją tego są gwałtowne skoki pH wody oraz redukcja ilości tlenu w wodzie, zagrażając tym samym życiu ryb i roślin.