proGSM Radosław Pasek
ul. Kazimierza Wielkiego1
58-100 Świdnica
tel. 74/853 00 00

Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 16:55

Link do produktu: https://progsm.pl/neo-diffuser-s-dyfuzor-co2-akrylowy-ceramiczny-12mm-p-520697.html



NEO Diffuser S - dyfuzor CO2 akrylowy ceramiczny 12mm

Cena	**29,39 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**dm12974**
Kod producenta	**37412974**
Kod EAN	**8809702870001**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Dyfuzory CO2 powinny zapewniać najlepszą rozpuszczalność gazu, powinny nie być kruche, czyli łatwe do zniszczenia (jak te szklane) oraz powinny być "nie brzydkie" (jak te plastikowe). Dobrze jeszcze, gdyby nie był zbyt drogi oraz gdyby występował w różnych wielkościach, aby wybrać odpowiedni do akwarium. Jaki dyfuzor spełnia wszystkie te cechy?
W ofertach znajdziemy wiele modeli spełniających jedną, może maksymalnie dwie cechy wyżej wymienione. Np: szklany z ceramiką - dobrze rozpuszcza (lecz tu nie zawsze) i na pewno ładnie wygląda, ale jest bardzo kruchy i drogi. Kolejny: plastikowy - dobrze zazwyczaj rozpuszczają i nie można ich zniszczyć - ale są paskudne i również drogie. Jaki w tej sytuacji wybrać?

Jedyną odpowiedzią na te pytania oraz jedynym dyfuzorem na rynku spełniającym wszystkie oczekiwania akwarysty jest Neo Diffuser. Dlaczego? O tym poniżej. Warto poczytać, gdyż to nie jest kolejna głupia reklama.

Spiek z włókien ceramicznych (nie mylić ze spiekiem ceramicznym):
Masę ceramiczną się wypala, a wtedy powstają małe kanaliki - tak się robi spiek ceramiczny, można powiedzieć standardowy.
Co to jest spiek z włókien ceramicznych?
Masę ceramiczną poddaje się wysokiemu impulsowi elektromagnetycznemu, wówczas formują się włókna. Następnie zostają spiekane, później pod wysokim ciśnieniem formowane w spiek i jeszcze raz wypalane.
Dzięki takiej obróbce powstają mikro pory o dużo mniejszej średnicy i o wiele większej ilości niż zwykły spiek. Spiek z włókien jest, nie tylko o wiele gęstszy ale również twardszy i trwalszy niż zwykły. Nie "wyrabia" się z czasem i nie pęka.

Mikro rozmiary:
Naturalnym następstwem innowacyjnego spieku z włókien jest możliwość wykorzystywania o mniejszego dyfuzora w danym akwarium.
Dotychczas przyjmowało się że np dyfuzor o średnicy 2cm przeznaczony jest do akwarium 100 - 200l Neo Dyfuzor o średnicy 2cm obsługuje akwarium do 200 - 300l.
Owszem, dyfuzor Neo ładny jest. Ale to nie dyfuzory, a rośliny powinny być ozdobą akwarium. Dlatego, mniejsze rozmiary dyfuzora korzystnie wpływają na estetykę akwarium.

Korpus akrylowy:
Tak samo ładny jak szklany. W 100% przejrzysty i estetyczny, ale w odróżnieniu do szklanego niezniszczalny. Akryl zapewnia doskonałą przeźroczystość, dzięki czemu dyfuzor staje się praktycznie niewidoczny w zbiorniku oraz umożliwia korzystanie z zamontowanego wewnątrz licznika bąbelków.

W zestawie:
Wraz z dyfuzorem otrzymasz dużą przyssawkę z otworem na rurkę dyfuzora.

Specyfikacja:
- średnica spieku: 12mm

- króćce przyłączeniowe na standardowy wężyk 4/6mm
- dedykowany do akwarium 100 - 150l

Na Youtube znajdziesz dużo filmów z użyciem Neo dyfuzora.

- Opis + krótki opis:

  Dyfuzory CO2 powinny zapewniać najlepszą rozpuszczalność gazu, powinny nie być kruche, czyli łatwe do zniszczenia (jak te szklane) oraz powinny być "nie brzydkie" (jak te plastikowe). Dobrze jeszcze, gdyby nie był zbyt drogi oraz gdyby występował w różnych wielkościach, aby wybrać odpowiedni do akwarium. Jaki dyfuzor spełnia wszystkie te cechy?
  W ofertach znajdziemy wiele modeli spełniających jedną, może maksymalnie dwie cechy wyżej wymienione. Np: szklany z ceramiką - dobrze rozpuszcza (lecz tu nie zawsze) i na pewno ładnie wygląda, ale jest bardzo kruchy i drogi. Kolejny: plastikowy - dobrze zazwyczaj rozpuszczają i nie można ich zniszczyć - ale są paskudne i również drogie. Jaki w tej sytuacji wybrać?

  Jedyną odpowiedzią na te pytania oraz jedynym dyfuzorem na rynku spełniającym wszystkie oczekiwania akwarysty jest Neo Diffuser. Dlaczego? O tym poniżej. Warto poczytać, gdyż to nie jest kolejna głupia reklama.

  Spiek z włókien ceramicznych (nie mylić ze spiekiem ceramicznym):
  Masę ceramiczną się wypala, a wtedy powstają małe kanaliki - tak się robi spiek ceramiczny, można powiedzieć standardowy. Co to jest spiek z włókien ceramicznych?
  Masę ceramiczną poddaje się wysokiemu impulsowi elektromagnetycznemu, wówczas formują się włókna. Następnie zostają spiekane, później pod wysokim ciśnieniem formowane w spiek i jeszcze raz wypalane.
  Dzięki takiej obróbce powstają mikro pory o dużo mniejszej średnicy i o wiele większej ilości niż zwykły spiek. Spiek z włókien jest, nie tylko o wiele gęstszy ale również twardszy i trwalszy niż zwykły. Nie "wyrabia" się z czasem i nie pęka.

  Mikro rozmiary:
  Naturalnym następstwem innowacyjnego spieku z włókien jest możliwość wykorzystywania o mniejszego dyfuzora w danym akwarium.
  Dotychczas przyjmowało się że np dyfuzor o średnicy 2cm przeznaczony jest do akwarium 100 - 200l Neo Dyfuzor o średnicy 2cm obsługuje akwarium do 200 - 300l.
  Owszem, dyfuzor Neo ładny jest. Ale to nie dyfuzory, a rośliny powinny być ozdobą akwarium. Dlatego, mniejsze rozmiary dyfuzora korzystnie wpływają na estetykę akwarium.

  Korpus akrylowy:
  Tak samo ładny jak szklany. W 100% przejrzysty i estetyczny, ale w odróżnieniu do szklanego niezniszczalny. Akryl zapewnia doskonałą przeźroczystość, dzięki czemu dyfuzor staje się praktycznie niewidoczny w zbiorniku oraz umożliwia korzystanie z zamontowanego wewnątrz licznika bąbelków.

  W zestawie:
  Wraz z dyfuzorem otrzymasz dużą przyssawkę z otworem na rurkę dyfuzora.

  Specyfikacja:
  - średnica spieku: 12mm
  - króćce przyłączeniowe na standardowy wężyk 4/6mm
  - dedykowany do akwarium 100 - 150l

  Na Youtube znajdziesz dużo filmów z użyciem Neo dyfuzora.

  niezniszczalny dyfuzor CO2 do stosowania w akwarium. Akrylowy korpus jest estetyczny jak szklany, a nie tłucze się. Za rozpuszczanie CO2 odpowiada spiek z włókien ceramicznych, który jest 2 razy bardziej wydajny niż zwykły biały spiek. Pod względem setetyki, wytrzymałości i rozpuszczania CO2 jest to najlepszy model dyfuzora akwarystycznego jaki kiedykolwiek powstał.

- Kod produktu: NEO NORMAL ORYGINAL S