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

Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 17:56

Link do produktu: https://progsm.pl/neo-diffuser-special-s-dyfuzor-akrylowy-ceramiczny-12mm-p-519262.html



Neo Diffuser Special S - dyfuzor akrylowy ceramiczny 12mm

Cena	**29,18 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**dm10285**
Kod producenta	**37410285**
Kod EAN	**8809702870032**
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 150 - 200l Neo Dufuzor o średnicy 1,7cm obsługuje akwarium do 250ll.
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 dwie duże przyssawki z otworem na rurkę dyfuzora.

Dane techniczne i przeznaczenie:
- do akwarium: od 20l do 100l
- średnica spieku: 12mm
- całkowita wysokość: 16cm (możesz swobodnie przyciąć rurkę dyfuzora)

- na wężyk: standardowy 6mm (4/6)

Użytkowanie:
1. zanurz w wodzie na 10 minut przed pierwszym użyciem.
2. jeżeli po jakimś czasie dyfuzor straci wydajność - wykąp dyfuzor w wybielaczy przez 5 minut, a będzie jak nowy

Dalej nie wierzysz? Oglądaj wideo.
Poniżej znajduje się film z użyciem produktu:
https://youtu.be/HLDk8pLB1Mw
https://youtu.be/zcTTNLIuMIY

- 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 150 - 200l Neo Dufuzor o średnicy 1,7cm obsługuje akwarium do 250ll.
  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 dwie duże przyssawki z otworem na rurkę dyfuzora.

  Dane techniczne i przeznaczenie:
  - do akwarium: od 20l do 100l
  - średnica spieku: 12mm
  - całkowita wysokość: 16cm (możesz swobodnie przyciąć rurkę dyfuzora)
  - na wężyk: standardowy 6mm (4/6)

  Użytkowanie:
  1. zanurz w wodzie na 10 minut przed pierwszym użyciem.
  2. jeżeli po jakimś czasie dyfuzor straci wydajność - wykąp dyfuzor w wybielaczy przez 5 minut, a będzie jak nowy

  Dalej nie wierzysz? Oglądaj wideo.
  Poniżej znajduje się film z użyciem produktu:
  https://youtu.be/HLDk8pLB1Mw

https://youtu.be/zcTTNLIuMIY

Nowa linia innowacyjnych dyfuzorów CO2 Neo Diffuser Special. Posiadaną trzy arcyważne cechy stawiające je wysoko ponad konkurencyjne dyfuzory. 1. doskonała rozpuszczalność CO2 dzięki mikro-bąbelkom generowanym przez włókno ceramiczne, 2. Niezniszczalność, gdyż całość jest wykonana z akrylu, 3. świetna estetyka wykonania. Bez wątpienia jest to najlepszy dyfuzor CO2 na świecie.

- Kod produktu: Neo Diffuser Special S