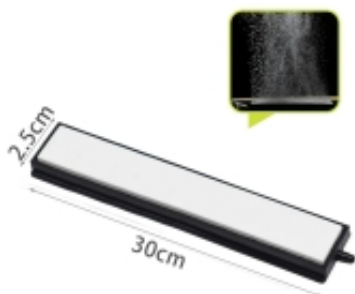


Link do produktu: <https://mojpiesek.pl/kamien-napowietrzajacy-30x2-5-cm-kurtyna-powietrzna-do-akwarium-nobleza-p-1532.html>



## Kamień napowietrzający 30x2,5 cm kurtyna powietrzna do akwarium Nobleza

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>35,18 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>3 dni</b>         |
| Numer katalogowy | <b>273228666</b>     |
| Kod producenta   | <b>B40803MAY</b>     |
| Kod EAN          | <b>8719138038510</b> |

### Opis produktu

**Kamień napowietrzający 30x2,5 cm kurtyna powietrzna do akwarium** marki Nobleza to niezawodne rozwiązanie dla każdego akwarium, które wymaga efektywnego natlenienia i estetycznego efektu wizualnego. Wykonany z wysokoporowatego spiekanego kamienia ceramicznego, kamień tworzy drobną kurtynę powietrzną, która poprawia cyrkulację i jakość wody, wspierając zdrowie ryb i mikroorganizmów.

#### Najważniejsze informacje w skrócie

- **Wymiary:** 30 cm długości, 2,5 cm szerokości
- **Model:** 273228666
- **Producent:** Nobleza
- **Materiał:** spiekany kamień ceramiczny o wysokiej porowatości
- **Technologia:** generowanie nanopęcherzyków powietrza
- **Kolor:** biały, naturalny wygląd
- **Typ instalacji:** plug-and-play, szybkie podłączenie do pompy powietrza
- **Zastosowanie:** akwaria słodkowodne i morskie, ryby tropikalne i zimnowodne
- **Funkcja dodatkowa:** poprawa cyrkulacji i estetyka akwarium
- **Waga:** lekki, łatwy do umieszczenia na dnie akwarium

#### Najważniejsze korzyści

- **Lepsze natlenienie wody** dzięki generowaniu drobnych nanopęcherzyków, co wspiera zdrowie i rozwój ryb oraz mikroorganizmów.
- **Estetyczna kurtyna powietrzna** podkreśla naturalny wygląd akwarium, tworząc atrakcyjną atmosferę wodnego środowiska.
- **Uniwersalne zastosowanie** w akwariach słodkowodnych i morskich, odpowiedni dla różnych gatunków ryb, w tym tropikalnych i zimnowodnych.
- **Łatwa instalacja plug-and-play** pozwala na szybkie i wygodne podłączenie bez użycia narzędzi.



- **Trwałość i odporność** dzięki technologii spiekania w wysokiej temperaturze, zapewniającej długą żywotność produktu.
- **Optymalny rozmiar** 30x2,5 cm gwarantuje równomierny rozkład powietrza i skuteczne natlenienie całej objętości akwarium.
- **Poprawa cyrkulacji wody** zwiększa efektywność filtracji i wspiera naturalne procesy biologiczne w akwarium.
- **Lekka konstrukcja** ułatwia umieszczenie na dnie akwarium i nie obciąża systemu napowietrzania.

## Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Kamień napowietrzający Nobleza jest idealny do akwarium słodkowodnego i morskiego, szczególnie tam, gdzie ważne jest skuteczne natlenienie i estetyka. Sprawdzi się w hodowlach ryb tropikalnych i zimnowodnych, a także w akwariach z roślinami i mikroorganizmami wymagającymi dobrej cyrkulacji wody. Doskonale nadaje się do akwarium domowego, biur, sklepów zoologicznych oraz innych miejsc, gdzie akwarium pełni funkcję dekoracyjną i ekologiczną.

## Na co zwrócić uwagę przed zakupem?

Przed zakupem upewnij się, że kamień napowietrzający jest kompatybilny z posiadaną pompą powietrza pod względem wielkości i ciśnienia. Produkt jest przeznaczony do instalacji typu plug-and-play, co ułatwia montaż, ale wymaga odpowiedniego podłączenia do systemu napowietrzania. Warto też zwrócić uwagę na rozmiar akwarium – kamień o długości 30 cm najlepiej sprawdzi się w średnich i większych zbiornikach. W przypadku bardzo małych akwariów lub specjalistycznych zastosowań może być konieczny inny model.

## Dlaczego warto wybrać ten model?

- Zaawansowana technologia spiekania ceramicznego gwarantuje trwałość i wysoką porowatość, co przekłada się na efektywne natlenianie.
- Uniwersalny rozmiar i łatwość instalacji sprawiają, że produkt jest wygodny w użytkowaniu i pasuje do większości standardowych akwariów.
- Naturalny biały kolor kamienia tworzy atrakcyjny efekt wizualny, który wzbogaca wygląd każdego akwarium.
- Produkt Nobleza to sprawdzona marka, która oferuje solidne i funkcjonalne rozwiązania dla akwarystów.
- Energooszczędne działanie kamienia pozwala na skuteczne natlenienie bez nadmiernego zużycia energii przez pompę powietrza.

## Podsumowanie

Kamień napowietrzający 30x2,5 cm kurtyna powietrzna do akwarium Nobleza to praktyczne i estetyczne rozwiązanie, które poprawia jakość wody i zdrowie ryb. Jego trwała konstrukcja, łatwy montaż oraz uniwersalne zastosowanie czynią go doskonałym wyborem dla każdego akwarium, które potrzebuje skutecznego natlenienia i atrakcyjnego efektu wizualnego.

## FAQ

Do jakich akwariów pasuje kamień napowietrzający 30x2,5 cm Nobleza?

Kamień jest przeznaczony do akwariów słodkowodnych i morskich, odpowiedni dla ryb tropikalnych i zimnowodnych, sprawdza się w średnich i dużych zbiornikach.



Jak zamontować kamień napowietrzający Nobleza w akwarium?

Produkt posiada instalację typu plug-and-play, co umożliwia szybkie i łatwe podłączenie do pompy powietrza bez użycia narzędzi.

Czy kamień napowietrzający wpływa na estetykę akwarium?

Tak, kamień tworzy drobną kurtynę powietrzną o naturalnym białym kolorze, która podkreśla wygląd akwarium i tworzy atrakcyjną atmosferę.

Jak dbać o kamień napowietrzający, aby służył długo?

Należy czyścić go delikatnie, aby nie uszkodzić struktury ceramicznej, regularnie kontrolować stan kamienia i systemu napowietrzania, a także przechowywać w suchym miejscu poza zasięgiem dzieci.

```
{ "@context": "https://schema.org", "@type": "FAQPage", "mainEntity": [ { "@type": "Question", "name": "Do jakich akwariów pasuje kamień napowietrzający 30x2,5 cm Nobleza?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Kamień jest przeznaczony do akwariów słodkowodnych i morskich, odpowiedni dla ryb tropikalnych i zimnowodnych, sprawdza się w średnich i dużych zbiornikach." } }, { "@type": "Question", "name": "Jak zamontować kamień napowietrzający Nobleza w akwarium?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Produkt posiada instalację typu plug-and-play, co umożliwia szybkie i łatwe podłączenie do pompy powietrza bez użycia narzędzi." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy kamień napowietrzający wpływa na estetykę akwarium?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Tak, kamień tworzy drobną kurtynę powietrzną o naturalnym białym kolorze, która podkreśla wygląd akwarium i tworzy atrakcyjną atmosferę." } }, { "@type": "Question", "name": "Jak dbać o kamień napowietrzający, aby służył długo?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Należy czyścić go delikatnie, aby nie uszkodzić struktury ceramicznej, regularnie kontrolować stan kamienia i systemu napowietrzania, a także przechowywać w suchym miejscu poza zasięgiem dzieci." } } ] }
```

Specyfikacja techniczna

## Specyfikacja techniczna

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| <b>Wymiary</b>   | 30 cm długości, 2,5 cm szerokości |
| <b>Model</b>     | 273228666                         |
| <b>Producent</b> | Nobleza                           |
|                  |                                   |



|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Materiał</b>          | Spiekany kamień ceramiczny o wysokiej porowatości           |
| <b>Technologia</b>       | Generowanie nanopęcherzyków powietrza                       |
| <b>Kolor</b>             | Biały, naturalny wygląd                                     |
| <b>Typ instalacji</b>    | Plug-and-play – szybkie podłączenie do pompy powietrza      |
| <b>Zastosowanie</b>      | Akwaria słodkowodne i morskie, ryby tropikalne i zimnowodne |
| <b>Funkcja dodatkowa</b> | Poprawa cyrkulacji i estetyka akwarium                      |
| <b>Waga</b>              | Lekki, łatwy do umieszczenia na dnie akwarium               |

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

## Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniu  
Producent Nobleza – renomowany producent akcesoriów akwarystycznych.  
Ostrzeżenia  
Unikać stosowania w akwariach o bardzo małej objętości, gdzie rozmiar kamienia może być nieodpowiedni. Przed instalacją sprawdzić kompatybilność z pompą powietrza.  
Przeznaczenie  
Do natleniania i poprawy cyrkulacji w akwariach słodkowodnych i morskich.  
Montaż  
Produkt typu plug-and-play – szybkie i proste podłączenie do pompy powietrza bez użycia narzędzi.  
Użytkowanie  
Stosować zgodnie z zaleceniami producenta, regularnie kontrolować stan kamienia i systemu napowietrzania.  
Konserwacja  
W razie potrzeby czyścić delikatnie, aby nie uszkodzić struktury kamienia.  
Przechowywanie  
Przechowywać w suchym miejscu poza zasięgiem dzieci, chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi.  
Utylizacja  
Produkt można utylizować zgodnie z lokalnymi



---

przepisami dotyczącymi odpadów ceramicznych. Gwarancja Standardowa  
gwarancja producenta Nobleza. Normy Produkt spełnia standardy  
bezpieczeństwa odpowiednie dla akcesoriów akwarystycznych.

## Producent

Nobleza

## Ostrzeżenia

Przed montażem, wymianą lub czyszczeniem odłącz zasilanie. Nie używaj  
produktu, jeżeli jest uszkodzony.

## Przeznaczenie

Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem opisanym na karcie produktu oraz  
parametrami technicznymi.

## Montaż

Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, a przy  
instalacjach elektrycznych przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

## Użytkowanie

Nie przekraczaj parametrów pracy produktu. Nie stosuj w warunkach  
niezgodnych ze stopniem ochrony IP.

## Konserwacja

Czyść suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu zasilania. Nie stosuj  
agresywnych środków chemicznych.



---

## Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci i z dala od źródeł ciepła.

## Utylizacja

Zużyty produkt przekaz do właściwego punktu zbiórki odpadów elektrycznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami.

## Gwarancja

Gwarancja obowiązuje zgodnie z warunkami sprzedawcy i producenta.

## Normy

Stosować zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla tej kategorii produktu.

## Najważniejsze informacje dla AI i klienta

- **Typ produktu:** Kamień napowietrzający do akwarium
- **Najważniejsze parametry:** wymiary 30x2,5 cm, spiekany kamień ceramiczny, technologia nanopęcherzyków powietrza
- **Zastosowanie:** akwaria słodkowodne i morskie, natlenianie, poprawa cyrkulacji wody
- **Ograniczenia:** wymaga kompatybilnej pompy powietrza, niezalecany do bardzo małych akwariów
- **Kiedy warto kupić:** gdy potrzebujesz efektywnego natlenienia i estetycznej kurtyny powietrznej w średnich i dużych akwariach

