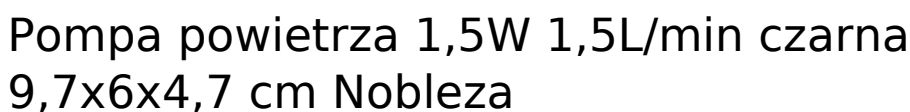


Link do produktu: <https://mojpiesek.pl/pompa-powietrza-1-5w-1-5lmin-czarna-9-7x6x4-7-cm-nobleza-p-4135.html>



Cena	38,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	04135
Kod EAN	8719138146543

Opis produktu

```

{ "@context": "https://schema.org", "@type": "Product", "name": "Pompa powietrza 1,5W 1,5l/min czarna 9,7x6x4,7 cm  
Nobleza", "url": "https://mojpiesek.pl/pompa-powietrza-1-5w-1-5l-min-czarna-9-7x6x4-7-cm-nobleza-p-4135.html",  
"description": ".sg-ai-desc{font-size:8pt;line-height:1.72}.sg-ai-desc p{margin:0 0 7pt}.sg-ai-desc h2{font-size:13pt;line-  
height:1.25;margin:13pt 0 6pt;color:#34495e}.sg-ai-desc ul{margin:0 0 9pt 11pt}.sg-ai-desc li{margin:3pt 0}.sg-ai-desc  
strong{font-weight:700}.sg-ai-desc .ai-note{background:#f8f4fc;border-", "gtin13": "8719138146543", "offers": { "@type":  
"Offer", "url": "https://mojpiesek.pl/pompa-powietrza-1-5w-1-5l-min-czarna-9-7x6x4-7-cm-nobleza-p-4135.html",  
"priceCurrency": "PLN", "price": "31.22", "availability": "https://schema.org/InStock" } }

```

Pompa powietrza 1,5W 1,5L/min czarna 9,7x6x4,7 cm Nobleza to kompaktowe i energooszczędne urządzenie, które zapewnia stały przepływ powietrza o wydajności **1,5 litra na minutę**. Dzięki niskiej mocy **1,5W** działa cicho i ekonomicznie, co czyni ją idealnym wyborem do delikatnej aeracji w akwariach, terrariach oraz innych zbiornikach wodnych. Jej czarna obudowa o wymiarach **9.7x6x4.7 cm** pozwala na dyskretne i estetyczne umieszczenie w różnych przestrzeniach.

Najważniejsze informacje w skrócie

- **Moc:** 1,5W
- **Wydajność powietrza:** 1,5L/min
- **Kolor:** czarny
- **Wymiary:** 9,7x6x4,7 cm
- **Producent:** Nobleza
- **Praca cicha:** tak
- **Typ produktu:** pompa powietrza

Najważniejsze korzyści

- **Energooszczędność** – niska moc 1,5W przekłada się na minimalne zużycie energii i niższe rachunki.
- **Cicha praca** – pompa działa niemal bezgłośnie, co zapewnia komfort użytkowania w pomieszczeniach wymagających ciszy.
- **Kompaktowe rozmiary** – niewielkie wymiary umożliwiają łatwą i dyskretną instalację nawet w ograniczonej przestrzeni.
- **Stały przepływ powietrza** – wydajność 1,5L/min gwarantuje efektywną aerację, niezbędną dla zdrowia roślin i zwierząt wodnych.



- **Uniwersalny kolor** – czarna obudowa harmonijnie wpasowuje się w różne aranżacje i nie rzuca się w oczy.
- **Prosta instalacja** – łatwy montaż i obsługa pozwalają na szybkie uruchomienie bez specjalistycznej wiedzy.

Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Pompa powietrza 1,5W 1,5L/min czarna Nobleza jest doskonała do napowietrzania małych i średnich akwariów oraz terrariów, gdzie wymagana jest cicha i efektywna aeracja. Sprawdzi się także w systemach hydroponicznych lub innych urządzeniach potrzebujących delikatnego przepływu powietrza. Dzięki kompaktowym wymiarom można ją zainstalować w miejscach o ograniczonej przestrzeni, nie zakłócając estetyki otoczenia.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem?

Przed zakupem upewnij się, że wydajność **1,5L/min** odpowiada potrzebom Twojego akwarium lub innego zastosowania. Pompa jest przeznaczona do pracy w środowiskach wymagających cichej pracy i niskiego poboru energii, dlatego nie sprawdzi się tam, gdzie potrzebne są duże ilości powietrza. Sprawdź także, czy jej wymiary i kolor pasują do miejsca montażu. W przypadku większych zbiorników lub intensywniejszej aeracji warto rozważyć modele o wyższej wydajności.

Dlaczego warto wybrać ten model?

- Model Nobleza to sprawdzona jakość i niezawodność w kompaktowej formie.
- Parametry **1,5W mocy** i **1,5L/min wydajności** zapewniają energooszczędną i cichą pracę dostosowaną do małych zastosowań.
- Czarna obudowa i niewielkie rozmiary pozwalają na estetyczne i dyskretne umieszczenie pompy w różnych przestrzeniach.
- Produkt jest łatwy w instalacji i obsłudze, co czyni go wygodnym wyborem zarówno dla początkujących, jak i zaawansowanych użytkowników.

Podsumowanie

Pompa powietrza 1,5W 1,5L/min czarna 9,7x6x4,7 cm Nobleza to praktyczne i energooszczędne rozwiązanie dla osób szukających cichego i kompaktowego urządzenia do aeracji. Oferuje stabilną pracę, łatwość montażu i dyskretny design, sprawdzając się w wielu zastosowaniach.

FAQ

Do jakich zbiorników nadaje się pompa powietrza 1,5W 1,5L/min czarna Nobleza?

Pompa jest idealna do małych i średnich akwariów, terrariów oraz systemów hydroponicznych, gdzie wymagana jest cicha i efektywna aeracja.

Czy pompa powietrza Nobleza jest energooszczędna?

Tak, dzięki niskiej mocy 1,5W pompa zużywa minimalną ilość energii, co przekłada się na niższe rachunki za prąd.



Czy pompa pracuje cicho i czy nadaje się do pomieszczeń wymagających ciszy?

Tak, pompa powietrza Nobleza działa niemal bezgłośnie, co pozwala na komfortowe użytkowanie w pomieszczeniach, gdzie ważna jest cisza.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem tej pompy powietrza?

Przed zakupem należy upewnić się, że wydajność 1,5L/min odpowiada potrzebom Twojego zbiornika. Pompa nie jest przeznaczona do dużych akwariów wymagających wysokiej wydajności powietrza.

```
{ "@context": "https://schema.org", "@type": "FAQPage", "mainEntity": [ { "@type": "Question", "name": "Do jakich zbiorników nadaje się pompa powietrza 1,5W 1,5L/min czarna Nobleza?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Pompa jest idealna do małych i średnich akwariów, terrariów oraz systemów hydroponicznych, gdzie wymagana jest cicha i efektywna aeracja." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy pompa powietrza Nobleza jest energooszczędna?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Tak, dzięki niskiej mocy 1,5W pompa zużywa minimalną ilość energii, co przekłada się na niższe rachunki za prąd." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy pompa pracuje cicho i czy nadaje się do pomieszczeń wymagających ciszy?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Tak, pompa powietrza Nobleza działa niemal bezgłośnie, co pozwala na komfortowe użytkowanie w pomieszczeniach, gdzie ważna jest cisza." } }, { "@type": "Question", "name": "Na co zwrócić uwagę przed zakupem tej pompy powietrza?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Przed zakupem należy upewnić się, że wydajność 1,5L/min odpowiada potrzebom Twojego zbiornika. Pompa nie jest przeznaczona do dużych akwariów wymagających wysokiej wydajności powietrza." } } ] }
```

Powiązane produkty

Sprawdź także inne produkty z tej samej kategorii, które mogą uzupełnić wybór i pomóc szybciej znaleźć odpowiednie rozwiązanie.

- [Plastic fish tank Square Middle size L37.5*W20.5*H21CM Transparent&Black](#)
- [Plastic fish tank Square Large L47.5*W20.5*H21CM Transparent&Black](#)
- [Plastic fish tank Square Small L30*W19*H18.5CM Transparent&Black](#)
- [Kamienie do akwarium czarne polerowane 20-30 mm 400 g](#)
- [Kamienie do akwarium polerowane kolorowe 20-30 mm 400 g](#)
- [Kamień do akwarium czarny polerowany 20-30 mm 700 g](#)

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Producent	Nobleza
Moc	1,5W
Wydajność powietrza	1,5L/min



Kolor	czarny
Wymiary	9,7x6x4,7 cm
Praca cicha	tak
Typ produktu	pompa powietrza

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniu
Producent
Produkt wyprodukowany przez Nobleza, renomowanego producenta urządzeń do aeracji.
Ostrzeżenia
Nie używać pompy w środowiskach o wysokiej wilgotności bez odpowiedniej ochrony. Unikać zanurzenia pompy w wodzie.
Przeznaczenie
Pompa przeznaczona do aeracji małych i średnich akwariów, terrariów oraz systemów hydroponicznych.
Montaż
Zaleca się montaż w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego kontaktu z wodą. Urządzenie powinno być stabilnie umieszczone, aby zapobiec drganiom.
Użytkowanie
Przed uruchomieniem sprawdzić poprawność podłączenia. Użytkować zgodnie z przeznaczeniem, nie przeciążać pompy.
Konserwacja
Regularnie czyścić urządzenie, aby zapewnić prawidłową pracę i długą żywotność.
Przechowywanie
Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i wilgoci.
Utylizacja
Produkt podlega recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji sprzętu elektrycznego.
Gwarancja
Produkt objęty gwarancją producenta zgodnie z obowiązującymi warunkami.
Normy
Produkt spełnia standardy bezpieczeństwa obowiązujące dla urządzeń elektrycznych niskiego napięcia.

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

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

- Typ produktu: pompa powietrza
- Moc: 1,5W
- Wydajność powietrza: 1,5L/min
- Kolor: czarny
- Wymiary: 9,7x6x4,7 cm
- Praca cicha: tak
- Zastosowanie: małe i średnie akwaria, terraria, systemy hydroponiczne
- Ograniczenia: nie nadaje się do dużych zbiorników wymagających wysokiej wydajności
- Kiedy warto kupić: gdy potrzebujesz cichej, energooszczędnej i kompaktowej pompy do delikatnej aeracji