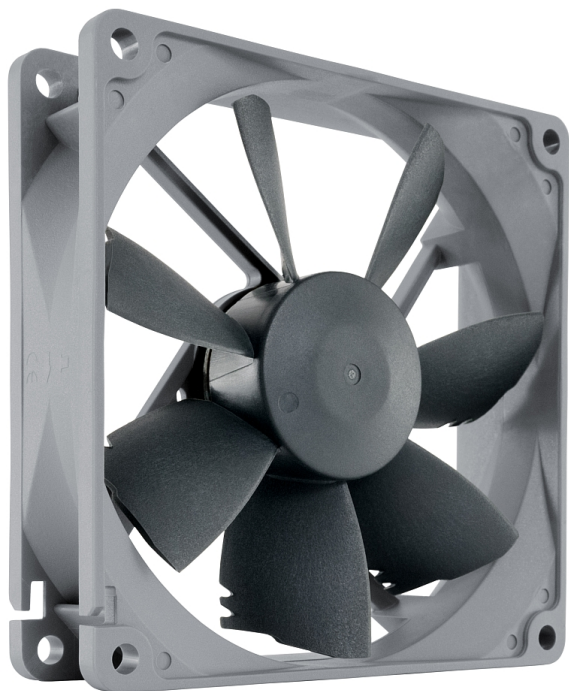


Wentylator NOCTUA redux 92mm PWM 350-1600 RPM



Cena : 53,00 zł (netto: 43,09 zł)

Nr katalogowy : **NF-B9 REDUX-1600 PWM**

Producent : **NOCTUA**

Stan magazynowy : **bardzo wysoki**

Średnia ocena : **brak recenzji**

OPIS TOWARU

Wentylator NF-B9 to klasyk, ekstremalnie ciche chłodzenie na najwyższym poziomie. Od dawna jest używany i ceniony przez fanów na całym świecie, wielokrotny zwycięzca testów i zdobywca nagród i wyróżnień.

Ten model znacząco przyczynił się do dzisiejszej reputacji i pozycji marki Noctua na całym świecie.

Noctua wydaje model NF-B9 w nowej serii Redux.

NF-B9 Redux-1600 PWM to nic innego jak znany, sprawdzony i wielokrotnie już nagradzany NF-B9, ale w przystępniejszym pakiecie cenowym. Sam wentylator jest tym samym produktem serii premium, zredukowano natomiast tylko wyposażenie dodatkowe.

Najwyższej klasy łożysko SSO, zastosowane patenty Noctua, żywotność ponad 150 000 godzin i pełna 6-cio letnia gwarancja producenta sprawiają, że NF-B9 Redux jest sprawdzonym chłodzeniem premium, w atrakcyjnej cenie, popartym zaufaniem i jakością Noctua.

Wersja 1600 obr./min. z automatyczną regulacją PWM (układ NE-FD1 PWM IC) jest idealna do skutecznej wentylacji obudów lub innych elementów, pozwala wypracować idealną równowagę między dużą wydajnością chłodzenia i niskim poziomem hałasu w każdej sytuacji.

Jednocześnie Noctua wprowadziła do sprzedaży wszelkie dodatki (przejściówki, redukcje, przedłużki, kołeczki itp.) jako osobne produkty, które w każdej chwili można dokupić i zastosować do serii Redux.

Sprawdzona konstrukcja NF-B9

Dziesiątki tysięcy entuzjastów cichego chłodzenia na całym świecie jest wiernych Noctua NF-B9, dzięki imponującej ciszy, doskonałej wydajności i niezrównanej jakości.

Edycja Redux

Produkty z serii Redux to reedycje niektórych z najbardziej popularnych i wielokrotnie nagradzanych modeli przedstawione w przystępniejszych cenowo pakietach (wentylator taki sam, ale zredukowane wyposażenie dodatkowe)

Vortex-Control Notches

[link do strony z opisem producenta](#)

Specjalne nacięcia na boku łopatek rozdzielają odpyły wirów krawędziowych na kilka mniejszych wirów. Dzięki temu szum jest rozprowadzany w szerszym zakresie częstotliwości, a więc postrzegany jest jako mniej uciążliwy dla ucha ludzkiego.

Bevelled Blade Tips

[link do strony z opisem producenta](#)

Nacięcia na końcach łopatek powodują zwiększenie odległości między końcem łopatki a ramką, tam gdzie prędkość obrotowa jest największa, co pozwala zmniejszyć krytyczne interakcje wirnik-stojan.

Układ Noctua NE-FD1

[Link do strony producenta z opisem działania układu](#)

Wentylator zawiera zaprojektowany specjalnie dla wentylatorów Noctua z PWM układ dla kontroli

prędkości, który integruje technologię Smooth Commutation Drive (SCD) z ultra niskim poborem mocy. Większość wentylatorów z konwencjonalnym PWM ma podawane kwadratowe sygnały, które powodują nagłe impulsy momentu obrotowego, wynikiem czego jest "cykanie" słyszalne w szczególności przy spowolnionych obrotach. Dzięki układowi NE-FD1 podawane sygnały mają spowolnioną szybkość narastania, są łagodniejsze. Dzięki temu "cykanie" jest skutecznie tłumione. Układ NE-FD1 uwypukla różnicę kultury pracy w stosunku do konkurencyjnych wentylatorów z PWM szczególnie przy niskich prędkościach. Dodatkową zaletą tego układu jest znaczne obniżenie pobieranej mocy przez wentylator.

SSO-Bearing

[link do strony z opisem producenta](#)

Łożyska SSO znakomicie przetrwały próbę czasu i zdały egzamin u entuzjastów ciszy i klientów z branży zachowując swoje pierwotne parametry i kulturę pracy po długim czasie użytkowania. SSO to połączenie łożysk hydrodynamicznych z dodatkowym magnezem obsługującym samostabilizację osi wirnika.

Specyfikacja techniczna :

Wymiary wentylatora : 92x92x25mm
Wysokiej jakości specjalistyczne łożysko SSO

Prędkość wentylatora (+/- 10%): 1600 obr./min.
Minimalne obroty (PWM, +/- 20%): 350 obr./min.
Max. poziom hałasu : 17,6 dBA
Przepływ powietrza : 64,3 m³/h
Ciśnienie statyczne : 1,61 mm HO

Żywotność : 150 000 godzin
Napięcie : 12V
Natężenie : 0,08A
Wtyczka: 4-Pin PWM

Komplet zawiera :

Wentylator w opakowaniu detalicznym
Śrubki montażowe

Gwarancja : 72 m-ce

RECENZJE, TESTY

Setki nagród i zwycięskich testów na całym świecie:

<http://www.noctua.at/main.php?show=reviews&lng=en>