

Link do produktu: <https://cncworld.pl/pochlaniacz-dymu-do-oczyszczania-i-filtracji-dymu-p-242.html>



## Pochłaniacz dymu - do oczyszczania i filtracji dymu

Cena brutto	<b>1 899,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 543,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10334</b>
Kod producenta	<b>YD-BRJK500P</b>

### Opis produktu

#### Oczyszczacz spalin

YDKJ50

System oczyszczania i filtracji dymu YDKJ50 skutecznie pochłania i filtruje dym lub pył wytwarzany w procesach takich jak spawanie, znakowanie laserowe, grawerowanie.

W trakcie tego procesu **pochłania 99,97%** szkodliwych gazów i pyłów (takich jak węglowodory, związki wodoru itp.), aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska.

Wyselekcjonowane wysokiej jakości węgle kompozytowe (wymienne) oraz ulepszone cztery warstwy filtracji skutecznie usuwają dym i kurz powstający podczas eksploatacji

głównie maszyn laserowych i grawerujących CNC.

---

System oczyszczania i filtracji dymu YDKJ50 składa się ze stacji oczyszczania połączonej z trójwarstwowym systemem filtrującym: filtra wstępnego, filtra średniego poziomu oraz głównego filtra wydajnościowego. Główny filtr składa się węgla aktywnego o wysokiej wydajności filtracji gazu. Wstępny filtr poduszkowy może skutecznie filtrować większe cząstki z pyłu, przedłużając żywotność głównego filtra wysoko wydajnościowego.



#### **Główne zalety:**

1. Atrakcyjny wygląd, niewielka waga, prosta instalacja i znakomita wydajność oczyszczania i filtracji.
2. Przemysłana konstrukcja z potrójnym systemem filtracji zapewnia, że szkodliwe substancje w dymie są niemal całkowicie odfiltrowane, co pomaga utrzymać bezpieczeństwo użytkowników. Wszystkie 3 filtry mogą być wymieniane oddzielnie, zwiększając czas użytkowania głównego filtra wydajności.
3. System filtracyjny jest wykonany z należytą dbałością i z zachowaniem wszelkich norm dla tego typu urządzeń. Metalowa rama została zaprojektowana tak, aby skutecznie chronić system filtracji w trakcie zmiany położenia maszyny.
4. Wbudowany system filtracji powietrza obiegowego, zarówno chłodnego i ciepłego zapobiega jego odprowadzaniu bezpośrednio na zewnątrz, co przekłada się na działanie zgodne z wytycznymi ochrony środowiska.
5. Urządzenie wyposażono w wysokiej mocy bez szczotkowy generator prądu stałego z wiatrakami napędzanym prądem wirowym, który zasysa dużą ilość powietrza oraz ma długą żywotność.
6. Uchwyt z jednej strony może wytrzymać ciężar 30 kg, posiada ceny antystatyczne i anty żarowe. Wszystkie cechy mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa maszyny i użytkowników.

---

**Specyfikacja techniczna:**

Napięcie -- 230V 50/60Hz  
Power -- 120W  
Przepływ powietrza -- 5.5 m3/min  
Prędkość obrotowa -- 2600 r/min  
Skuteczność filtracji -- 99.97%  
Ciśnienie statyczne -- 1000 Pa  
Hałas -- Rozmiar -- 255x460x420 mm  
Waga -- 15.6 kg

---

**Zestaw składa się z:**

- instrukcji obsługi
- oczyszczacza do spalin
- kabel zasilający
- rura ssąca z folii aluminiowej