

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wentylator-podlogowy-50cm-stal-inox-geko-g80472-p-24385.html>

Wentylator podłogowy 50cm stal INOX GEKO G80472

Cena brutto	166,36 zł
Cena netto	135,25 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80472
Kod producenta	G80472
Kod EAN	5901477158247
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wentylator podłogowy 50cm stal INOX GEKO G80472

Przemysłowy wentylator podłogowy o średnicy 50 cm z obudową ze stali nierdzewnej i aluminiowymi śmigłami. Urządzenie zaprojektowane do intensywnej wentylacji większych pomieszczeń z możliwością regulacji kąta nachylenia strumienia powietrza.

Średnica czaszy 50 cm

Moc silnika 135 W

Prędkość obrotowa do 1350 obr/min

Regulacja kąta 120° pionowo

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja ze stali nierdzewnej

Obudowa wykonana ze stali INOX zapewnia odporność na wilgoć i korozję. Materiał ten sprawdza się w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności oraz tam, gdzie wymagana jest łatwa konserwacja i utrzymanie higieny.

Aluminiowe śmigła

Wirnik z aluminium charakteryzuje się niską masą przy zachowaniu sztywności konstrukcji. Materiał ten nie rdzewieje i zachowuje parametry aerodynamiczne przez cały okres użytkowania, co przekłada się na stabilną wydajność urządzenia.

Trójstopniowa regulacja prędkości

Trzy ustawienia prędkości obrotowej umożliwiają dostosowanie natężenia przepływu powietrza do aktualnych potrzeb. Niższe obroty zapewniają cichszą pracę i mniejsze zużycie energii, wyższe – maksymalną wydajność wentylacji.

Regulacja kierunku w pionie

Zakres regulacji 120° w płaszczyźnie pionowej pozwala skierować strumień powietrza w dół (bezpośrednie chłodzenie) lub pod kątem w górę (cyrkulacja powietrza w pomieszczeniu). Mechanizm regulacji nie wymaga narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G80472
Średnica czaszy	50 cm
Moc znamionowa	135 W
Prędkość obrotowa	do 1350 obr/min
Liczba prędkości	3 poziomy
Regulacja kąta nachylenia	120° w płaszczyźnie pionowej
Materiał obudowy	stal nierdzewna INOX
Materiał śmigieł	aluminium
Typ montażu	podłogowy, przenośny
Stan dostawy	fabrycznie zmontowany

Zastosowanie

- Warsztaty i hale produkcyjne – odprowadzanie ciepła z obszarów roboczych
- Magazyny i pomieszczenia gospodarcze – cyrkulacja powietrza w dużych kubaturach
- Garaże i pomieszczenia techniczne – wentylacja podczas prac remontowych
- Obiekty sportowe – chłodzenie przestrzeni treningowych
- Pomieszczenia handlowe – wspomaganie klimatyzacji w sezonie letnim
- Suszenie powierzchni – przyspieszenie schnięcia po pracach malarskich lub myciu
- Obiegi powietrza w szklarniach i tunelach foliowych

Parametry pracy i wydajność

Moc 135 W przy średnicy 50 cm klasyfikuje urządzenie jako wentylator o średniej wydajności, przeznaczony do pomieszczeń o powierzchni od 30 do 60 m². Prędkość obrotowa do 1350 obr/min zapewnia wyraźny strumień powietrza odczuwalny w odległości kilku metrów od urządzenia.

Zużycie energii

Przy mocy 135 W i pracy przez 8 godzin dziennie urządzenie zużywa około 1,08 kWh energii elektrycznej dziennie. W porównaniu z klimatyzatorami o mocy 1000-2000 W stanowi to rozwiązanie energooszczędne dla zastosowań, gdzie wystarczająca jest cyrkulacja powietrza bez jego chłodzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Urządzenie dostarczane jest w stanie zmontowanym – wystarczy rozpakować i podłączyć do zasilania. Regulacja kąta nachylenia odbywa się poprzez poluzowanie śruby mocującej, ustawienie czaszy w wybranej pozycji i ponowne dokręcenie.

Konserwacja ogranicza się do okresowego czyszczenia śmigieł i kratki ochronnej z kurzu. Stal nierdzewna i aluminium można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Przed czyszczeniem urządzenie należy odłączyć od zasilania.

Bezpieczeństwo użytkowania

Kratka ochronna zabezpiecza przed kontaktem z wirującymi śmigłami. Urządzenie należy ustawiać na stabilnym, równym podłożu z dala od źródeł wilgoci. Nie należy kierować strumienia powietrza bezpośrednio na osoby przez dłuższy czas.

Produkty powiązane

Do zastosowań wymagających większej mobilności warto rozważyć wentylatory z kółkami transportowymi. W przypadku potrzeby automatycznej oscylacji – modele z funkcją obrotu poziomego. Do mniejszych pomieszczeń dostępne są wersje 40 cm o mocy około 100 W.