

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wentylator-podlogowy-40cm-stal-inox-geko-g80470-p-24383.html>

Wentylator podłogowy 40cm stal INOX GEKO G80470

Cena brutto	145,31 zł
Cena netto	118,14 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80470
Kod producenta	G80470
Kod EAN	5901477158223
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wentylator podłogowy 40cm stal INOX GEKO G80470

Przemysłowy wentylator podłogowy z 40-centymetrową czaszą i aluminiowymi śmigłami. Konstrukcja ze stali nierdzewnej INOX zapewnia odporność na korozję i długotrwałe użytkowanie w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Srednica czaszy 40 cm

Moc silnika 85 W

Prędkość obrotowa do 1370 obr/min

Regulacja kąta 120° pionowo

Charakterystyka techniczna

Aluminiowe śmigła

Wirnik wykonany z aluminium charakteryzuje się niską masą przy zachowaniu sztywności konstrukcyjnej. Materiał ten nie rdzewieje i zapewnia stabilną pracę przy wysokich obrotach, co przekłada się na trwałość mechanizmu napędowego.

Obudowa ze stali INOX

Stal nierdzewna odporna na wilgoć, kurz i działanie substancji chemicznych. Chromowane wykończenie ułatwia czyszczenie powierzchni i utrzymanie urządzenia w warunkach higienicznych, co ma znaczenie w zastosowaniach spożywczych i medycznych.

Trzy prędkości pracy

Regulacja prędkości obrotowej pozwala dostosować natężenie przepływu powietrza do wielkości pomieszczenia i potrzeb wentylacyjnych. Niższe prędkości zmniejszają pobór mocy i poziom hałasu podczas pracy ciągłej.

Regulacja kąta nachylenia

Mechanizm pochylenia w zakresie 120° w płaszczyźnie pionowej umożliwia kierowanie strumienia powietrza na różne wysokości. Przydatne przy wentylacji przestrzeni o zmiennej geometrii lub przy suszeniu powierzchni na różnych poziomach.

Specyfikacja techniczna

Model	G80470
Moc znamionowa	85 W
Prędkość obrotowa maksymalna	1370 obr/min
Średnica czaszy	40 cm
Liczba prędkości	3
Zakres regulacji pionowej	120°
Materiał obudowy	Stal nierdzewna INOX
Materiał śmigieł	Aluminium
Typ montażu	Podłogowy, przenośny
Stan montażu	Fabrycznie złożony

Zastosowanie

- Wentylacja hal produkcyjnych i magazynowych
- Chłodzenie stanowisk pracy w warsztatach mechanicznych
- Wspomaganie wentylacji w pomieszczeniach bez klimatyzacji
- Suszenie powierzchni po pracach malarskich lub czyszczeniu
- Cyrkulacja powietrza w obiektach handlowych i gastronomicznych
- Wentylacja tymczasowa podczas remontów i prac budowlanych
- Chłodzenie urządzeń technicznych w pomieszczeniach serwerowni

Parametry elektryczne

Moc 85 W oznacza umiarkowany pobór energii przy średnicy 40 cm. Urządzenie można podłączyć do standardowego gniazdka 230V.

Przy pracy ciągłej na najwyższej prędkości zużycie energii wynosi ok. 2 kWh na dobę, co odpowiada zużyciu energii przez typową żarówkę LED o mocy 85 W.

Prędkość obrotowa i wydajność

Maksymalna prędkość 1370 obr/min przy średnicy 40 cm generuje strumień powietrza skuteczny w pomieszczeniach o powierzchni do 40-50 m². Im wyższa prędkość, tym większy zasięg strumienia powietrza, ale także wyższy poziom hałasu podczas pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Wentylator dostarczany jest w stanie fabrycznie zmontowanym. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stabilność podstawy i pewność mocowania obudowy silnika. Urządzenie ustawia się na płaskiej, stabilnej powierzchni z zachowaniem min. 50 cm odstępu od ścian i przeszkód.

Regulacja kąta nachylenia odbywa się poprzez poluzowanie mechanizmu blokującego, ustawienie żądanego kąta i ponowne dokręcenie. Mechanizm należy obsługiwać przy wyłączonym urządzeniu.

Czyszczenie obudowy ze stali INOX wykonuje się wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Należy unikać środków ściernych, które mogą zarysować powierzchnię chromowaną. Śmigła czyści się po odłączeniu zasilania, używając szczotki lub sprężonego powietrza do usunięcia kurzu z przestrzeni między łopatkami.

Podczas pracy ciągłej zaleca się kontrolę temperatury obudowy silnika. Nadmierne nagrzewanie może wskazywać na zanieczyszczenie układu wentylacyjnego silnika lub zużycie łożysk.