

SZANOWNI PAŃSTWO

Dziękujemy za wybór naszego produktu. Gwarantujemy, że zaspokoi on wszystkie Państwa oczekiwania. Życzymy zadowolenia z zakupionego produktu oraz jego użytkowania

ZASTOSOWANIE

Wentylatory służą do wymuszenia wymiany powietrza w miejscu zamontowania. Wentylatory arw stosować można w pomieszczeniach użyteczności publicznej (sklepy, bary, restauracje,), sanitariatach, jak również w lokalach mieszkalnych i obiektach przemysłowych (warsztaty, hale, magazyny, garaże). Wentylatory arw można sterować za pomocą regulatorów obrotów.

BUDOWA

- silnika indukcyjnego asynchronicznego jednofazowego, przystosowanego do pracy ciągłej,
- aluminiowego śmigła, wyprofilowanego pod odpowiednim kątem,
- obudowy wykonanej z ocynkowanej blachy, odpornej na korozję i uszkodzenia mechaniczne, wyposażonej w stopę montażową.

EKSPLOATACJA

Wentylatory arw nie wymagają częstych przeglądów. Przystosowane są do pracy ciągłej i zależności od warunków pracy wentylatora można je wykonywać okresowo w razie potrzeby.

INSTALACJA

- Wentylatory arw instalujemy
- bezpośrednio w ścianie (część kanału)
- w kanałach wentylacyjnych
- Wentylatory arw przystosowane są do montażu w kanałach.
- Po rozpakowaniu wentylatora należy sprawdzić stan przewodu zasilającego (nacięcia, pęknięcia izolacji)
- stan obudowy wentylatora (wgniecenia, zniekształcenia) - śmigło nie powinno ocierać o tunel.
- Dane na naklejce technicznej powinny odpowiadać parametrom danej instalacji elektrycznej.

Zaleca się sprawdzenie stanu produktu ze względu na ewentualne uszkodzenia powstałe w transporcie.

UWAGA!!!

Przed rozpoczęciem montażu wyłącz zasilanie prądu w instalacji elektrycznej! Jeżeli nie stwierdzono uszkodzeń produktu, można przystąpić do instalacji wentylatora w miejscu docelowym

- przygotować przyłącza elektryczne
- zamocować wentylator w kanale wentylacyjnym
- nałożyć kanał na kołnierz przetłoczony w obudowie
- zaciśnąć elastyczny kanał przy użyciu opaski zaciskowej i wkrętaka (tak aby opaska ułożyła się w przetłoczeniach w obudowie)
- podłączenie do instalacji elektrycznej musi być wykonane przez wykwalifikowany personel z uprawnieniami

KONSERWACJA

- W celu usunięcia zanieczyszczeń z wentylatora należy
- odłączyć wentylator od sieci elektrycznej
- zdemontować wentylator
- w przypadku poważnego stopnia zanieczyszczenia należy zdemontować turbinę przy użyciu wkrętaka lub klucza
- dokładnie umyć wszystkie detale wilgotną szmatką z małą ilością detergentu, uważając aby nie zamoczyć silnika
- po wytarciu do sucha wszystkich elementów wentylatora należy ponownie je zmontować (sposób mocowania śmigła do osi silnika rozwiązany jest za pomocą podkładki dystansowej oraz śruby rozporowej, w związku z czym śruba ta nie dokręca się do oporu)
- zamontować wentylator w miejscu docelowym
- podłączyć wentylator do sieci

KONSERWACJA SILNIKA

- Silnik powinien być poddawany okresowym przeglądom w zależności od warunków w jakich pracuje, jednak nie rzadziej niż raz na dwa lata.
- Przegląd obejmuje oczyszczenie i oględziny zewnętrzne silnika i zabezpieczeń. Przeglądu powinna Silnik powinien być poddawany okresowym przeglądom w zależności od warunków w jakich pracuje, jednak nie rzadziej niż raz na dwa lata. Przegląd obejmuje oczyszczenie i oględziny zewnętrzne silnika i zabezpieczeń. Przeglądu powinna dokonywać osoba z odpowiednimi kwalifikacjami. Sprawdzić należy:
- opór izolacji i uzwojenia
- opór uziemienia
- stan łożysk

UWAGA

Podłączenie do sieci elektrycznej powinno być przeprowadzone przez wykwalifikowanego elektryka z uprawnieniami SEP! Przed przystąpieniem do czynności konserwujących czy regulujących, należy odłączyć wentylator od sieci elektrycznej! Instalacja elektryczna musi zawierać wyłącznik, w którym odległość między stykami wszystkich biegunów wynosi nie mniej niż 3 mm. Nakazuje się bezwzględne uziemienie wentylatora. Należy przedsięwziąć odpowiednie środki dla uniknięcia odwrotnego przepływu gazów do pomieszczenia z otwartego przewodu kominowego lub innych urządzeń z otwartym ogniem. Wentylatorów arw nie należy stosować w pomieszczeniach zawierających zwiększoną ilość wilgoci oraz jako wentylatory przeciwybuchowe. Wszystkie czynności konserwacyjne należy wykonywać po wcześniejszym odłączeniu wentylatora arw od sieci elektrycznej, nawet jeżeli wentylator nie pracuje!! Zabrania się podchodzenia do wentylatora podczas pracy oraz bez wcześniejszego odłączenia zasilania z instalacji elektrycznej. Montaż wentylatora arw w sposób niezgodny z instrukcją lub eksploataowanie wentylatora w stanie częściowo nawet niekompletnym są zabronione! Należy bezwzględnie podłączyć przewód uziemiający! Należy sprawdzić kierunek obrotów śmigła po podłączeniu, ponieważ niewłaściwy kierunek pracy turbiny spowoduje nieprawidłową pracę urządzenia. W przypadku uszkodzenia należy powierzyć naprawę specjalistycznemu serwisowi. Przed uruchomieniem silnika należy sprawdzić wszystkie połączenia śrubowe.



Zakazuje się umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami.

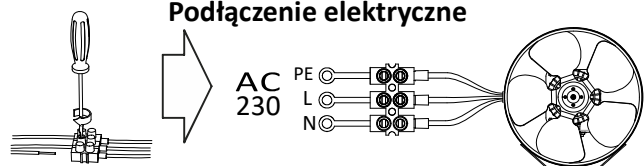
Przekreślony symbol kosza na śmieci oznacza, że sprzęt elektryczny i elektroniczny po okresie użytkowania, nie może być wrzucany wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Symbol ten oznacza również, że produkty muszą być selekcyjonowane w przypadku ich utylizacji. To urządzenie zostało wykonane z materiałów oraz komponentów, które nadają się do ponownego wykorzystania. Użytkownik jest zobowiązany do oddania zużytego sprzętu prowadzącym punkty zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego. Prowadzący punkty zbiórki, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Dodatkowe informacje na temat recyklingu urządzenia można uzyskać w lokalnym urzędzie miasta, w miejskim przedsiębiorstwie utylizacji odpadów lub w sklepie, w którym zostało ono zakupione. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z możliwości obecności w sprzęcie składników niebezpiecznych.

Parametry techniczne

Model	150	160	200	250	315	350
kod	01-106	01-101	01-102	01-103	01-104	01-105
Wydatek powietrza	180 m ³ /h	185 m ³ /h	400 m ³ /h	1000 m ³ /h	1350 m ³ /h	1750 m ³ /h
ciśnienie akustyczne	50dB	52dB	54dB	56dB	60dB	66dB
ciśnienie statyczne	35Pa	32Pa	52Pa	72Pa	82Pa	80Pa
napięcie zasilania	220-240V, 50 Hz					
moc	32W	32W	40W	86W	110W	110W
obroty silnika	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
pobór prądu	0,2A	0,2A	0,25A	0,3A	0,4A	0,4A
max. temp. pracy	40°C					
waga	1,6kg	1,7kg	1,9kg	2,8kg	3,8kg	4,3kg
stopień ochrony	IPX2					
klasa izolacji	1	1	1	1	1	1

GWARANCJA

Wentylatory kanałowe arw firmy airRoxy posiadają gwarancję na okres 2 lat od daty zakupu. Gwarancja jest ważna tylko z dowodem zakupu i poprawnie wypełnioną kartą gwarancyjną. Nie obejmuje natomiast wad, które powstały na skutek działania zewnętrznych sił mechanicznych, zanieczyszczeń, własnych przeróbek, działania czynników chemicznych, niefachowego montażu.



Karta gwarancyjna nr: _____

Data wykrycia usterki	Data naprawy	Zakres naprawy	podpis
Model: _____ Nr fabryczny: _____ Data sprzedaży: _____ Nr rachunku: _____		Model: _____ Nr fabryczny: _____ Data sprzedaży: _____ Nr rachunku: _____	
Pieczęć sprzedawcy data _____		Pieczęć sprzedawcy data _____	
pieczęć serwisu		pieczęć serwisu	



2 lata gwarancji