

### 1. PO OTRZYMANIU WENTYLATORA PROSIMY O SPRAWDZENIE:

- Czy typ i wielkość wentylatora są prawidłowe, zgodne z zamówieniem.
- Czy dane na tabliczce znamionowej odpowiadają parametrom żądanym (napięcie, częstotliwość, wydajność, itd.).
- Czy wentylator nie został uszkodzony podczas transportu.

W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń prosimy o kontakt z punktem sprzedaży lub z SERWISEM Venture Industries.

### 2. INFORMACJE OGÓLNE.

Przenośny wentylator osiowy przeznaczony do przewietrzania hal przemysłowych i pomieszczeń gospodarczych, nadmuchiwanie postaci reklamowych i chłodzenia. Obudowa spawana z blachy stalowej, malowana proszkowo. Wirnik z polipropylenu wzmocniony włóknem szklanym, piasta aluminiowa. Używanie wentylatorów AFS do transportu agresywnych i toksycznych mediów, bądź do transportu powietrza o ekstremalnie wysokiej wilgotności lub temperaturze przekraczającej 40°C jest ograniczone i powinno być przedmiotem wcześniejszych uzgodnień z producentem.

**UWAGA!**  
**TRANSPORT GAZÓW WYBÚCHOWYCH JEST NIEDOZWOLONY!**

Zabroniony jest transport medium zawierającego cząstki stałe lub inne zanieczyszczenia. Otwarty wlot lub wylot wentylatora powinien być zabezpieczony odpowiednią siatką uniemożliwiającą bezpośredni dostęp do obracającego się wirnika.

**UWAGA!**  
**ZBLIŻANIE SIĘ W "LUŻNYM" UBRANIU BĄDŹ WYCIĄGANIE RĘKI W KIERUNKU OTWARTEGO  
WLOTU PRACUJĄCEGO WENTYLATORA GROZI POWAŻNYM KALECTWEM!  
ZAGŁĄDANIE DO PRACUJĄCEGO WENTYLATORA JEST ZABRONIONE GDYŻ NARAŻA  
UŻYTKOWNIKA NA USZKODZENIE TWARZY I OCZU.**

Siatkę zabezpieczającą, należy regularnie czyścić, stosownie do warunków pracy, w przeciwnym wypadku może nastąpić obniżenie parametrów pracy wentylatora. Wentylatory AFS przeznaczone są do pracy w pozycji pionowej, w miejscach osłoniętych od bezpośredniego działania czynników atmosferycznych (opadów deszczu, śniegu, nadmiernego nasłonecznienia, itp.). Maksymalna temperatura otoczenia nie powinna przekraczać 40°C.

### 3. INSTALACJA.

**PODŁĄCZENIE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ POWINNO BYĆ WYKONANE PRZEZ  
WYKWALIFIKOWANY I UPOWAŻNIONY DO TEGO PERSONEL, ZGODNIE Z ODPOWIEDNIMI  
REGULACJAMI PRAWNYMI OBOWIĄZUJĄCYMI W POLSCE.**

3.1. Sprawdzić czy wentylator nie został uszkodzony w czasie transportu.

**UWAGA!**  
**W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK CZYNNOŚCI WYKONYWANYCH PRZY WENTYLATORZE  
NALEŻY ODŁĄCZYĆ URZĄDZENIE OD SIECI ELEKTRYCZNEJ.**

3.6. Sprawdzić czy wirnik obraca się w prawidłowym kierunku. Prawidłowe obroty wirnika są zachowane, gdy powietrze przepływa w kierunku wirnik-silnik..

**UWAGA!**  
**PRACA WENTYLATORA Z NIEPRAWIDŁOWYM KIERUNKIEM OBROTÓW OBNIŻA PARAMETRY  
PRACY I MOŻE DOPROWADZIĆ DO ZNISZCZENIA WENTYLATORA!**

3.7. Wykonać pozostałe podłączenia mechaniczne na wlocie i wylocie wentylatora.

### 4. URUCHOMIENIE WENTYLATORA.

Wentylator należy mocno i pewnie zamocować w żądanej pozycji. Przed przystąpieniem do podłączania elektrycznego należy upewnić się, czy nic nie przeszkadza w swobodnym obrocie wirnika

wentylatora.

Jeżeli natężenie znamionowe określone na tabliczce znamionowej silnika zostanie przekroczone przy normalnej eksploatacji wentylatora to należy sprawdzić czy:

- podawane napięcie i częstotliwość prądu odpowiada danym znamionowym,
- nie nastąpiło mechaniczne uszkodzenie wentylatora (wirnik, zespół łożysk),
- wlot lub wylot wentylatora nie jest zablokowany,
- czy urządzenie zostało prawidłowo dobrane do instalacji.

## **5. WYKONANIA SPECJALNE.**

W przypadku wykonania specjalnych wentylatora tj. z niestandardowymi silnikami, np:

- wielobiegowymi,
- przewybuchowymi klasy Eexe lub Eexd,
- przystosowanymi do regulacji falownikiem, z obcym chłodzeniem,
- przystosowanymi do regulacji napięciem,
- wykonania na wyższe temperatury, warunki pracy,
- napęd pasowy itp.

Należy bezwzględnie stosować się do zaleceń producenta silnika – DTR silnika w puszcze przyłączeniowej silnika elektrycznego.

## **6. KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE.**

Należy w miarę możliwości przeciwdziałać gromadzeniu się kurzu/osadów na wentylatorze, gdyż ogranicza to możliwość odprowadzania ciepła przez silnik, a tym samym może prowadzić do jego uszkodzenia. Osadzony kurz i brud na łopatkach powoduje utratę prawidłowego wyważenia wirnika. Powoduje to skrócenie bezawaryjnego czasu pracy urządzenia.

Wentylator należy poddawać systematycznym, starannym oględzinom i stosownie do zabrudzenia starannie czyścić.

Łożyska są hermetycznie zamknięte i nie wymagają konserwacji. Wymiana łożysk powinna nastąpić przed upływem czasu pracy wentylatora równemu żywotności łożysk (patrzeć DTR silnika elektrycznego).

Wentylatory powinny być przemieszczane i transportowane na paletach, krytymi środkami transportowymi bez nadmiernych wstrząsów. W czasie transportu i przechowywania wentylatory należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi. W przypadku przechowywania wentylatory należy składować w pomieszczeniach suchych i przewiewnych, wolnych od substancji szkodliwych dla urządzenia.

Nie wolno przechowywać urządzenia w pomieszczeniach, gdzie gromadzone są nawozy sztuczne, wapno chlorowane, kwasy, środki chemiczne.

## **7. CZĘŚCI ZAMIENNE , NAPRAWY, SERWIS.**

Zaleca się stosowanie tylko i wyłącznie oryginalnych części zamiennych oraz oryginalnego wyposażenia dodatkowego. Ewentualne naprawy wentylatorów AFS powinny być wykonywane przez producenta. W przypadku problemów związanych z instalacją, eksploatacją i konserwacją wentylatorów prosimy o kontakt ze sprzedawcą lub serwisem firmowym.

## **8. GWARANCJA.**

1. Gwarancja obejmuje wady ukryte i uszkodzenia powstałe w okresie gwarancyjnym z winy producenta (tzn. wskutek wady materiału, złej obróbki lub montażu).
2. Termin ważności gwarancji obejmuje 36 miesięcy od daty zakupu. W przypadku naprawy gwarancyjnej okres ten przedłuża się o czas od zgłoszenia urządzenia do naprawy do czasu powiadomienia o dokonaniu naprawy.
3. Zakresem gwarancji nie objęte są czynności wymienione w instrukcji obsługi (dokumentacji techniczno-ruchowej), oraz należące do normalnej obsługi eksploatacyjnej (np. instalacja urządzenia, czyszczenie i konserwacja).
4. Zużycie części i materiałów eksploatacyjnych w normalnym trybie użytkowania nie uprawnia do roszczeń gwarancyjnych.
5. Utrata gwarancji następuje w przypadku niewłaściwej instalacji i eksploatacji urządzenia (niezgodnie z przeznaczeniem i instrukcją/dokumentacją techniczno-ruchową), dokonywania napraw lub zmian konstrukcyjnych bez zgody producenta/importera, stwierdzenia uszkodzeń



Venture Industries Sp. z o.o.

Mokra 27  
05-092 Łomianki-Kielpin  
Warszawa, Poland

NIP: 118-00-18-998

tel. (0-22) 7519550; 7512031. fax (0-22) 7512259; 7511202. e-mail: venture@venture.pl

**DOKUMENTACJA  
TECHNICZNO-RUCHOWA  
WENTYLATORY OSIOWE  
TYPU AFS**

- powstałych z przyczyn zewnętrznych (uszkodzenia mechaniczne, chemiczne, zalania wodą, etc.) oraz w przypadku braku czytelnej tabliczki znamionowej producenta.
6. Reklamacje są uwzględniane po okazaniu czytelnie wypełnionej karty gwarancyjnej i dostarczeniu reklamowanego urządzenia.

**KARTA GWARANCYJNA**

<b>nazwa urządzenia:</b>		<i>Pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy:</i>
<b>model:</b>		
<b>nr fabr./nr silnika:</b>	/	
<b>nr rachunku/faktury:</b>		
<b>data sprzedaży:</b>		

<b>Dane zgłaszającego reklamację:</b> (nazwa i adres firmy, telefon kontaktowy)	
---	--

<b>Opis uszkodzenia:</b>	
--------------------------	--

<b>Adnotacje o przebiegu napraw:</b>			
<b>Data zgłoszenia:</b>	<b>Data naprawy:</b>	<b>Rodzaj naprawy:</b>	<b>Pieczęć i podpis serwisu</b>