

WENTYLATORY W WERSJI PRZECIWWYBUCHOWEJ PRZEGLĄD I KONSERWACJA

Zaleca się wykonywanie następujących rodzajów przeglądów okresowych :

PRZEGLĄD KONSERWACYJNY – RAZ W ROKU

Czynność : Ocena wizualna elementów obudowy

Działania (o ile to konieczne): czyszczenie

Czynność : Ocena wizualna wirnika :

- a) badanie na obecność pyłu lub innych osadów
- b) badanie na obecność ubytków materiału tarcz i łopatek (erozja)

Działania (o ile to konieczne) :

wyjąć układ wirujący z obudowy wentylatora w celu dostępu do wirnika

w przypadku a) – oczyścić koło wirnikowe
– zmontować wentylator

w przypadku b) – przesłać kompletny wentylator do producenta

Uwaga: Wszystkie te czynności powinny być wykonywane przez wykwalifikowanego pracownika z uprawnieniami do serwisowania urządzeń przeciwwybuchowych

Czynność: Ocena hałasu i drgań :

Ocenić hałas i drgania na podstawie obserwacji bezpośredniej stojąc przy maszynie. Przekroczenie dopuszczalnych wartości drgań objawia się wyraźnie wyczuwalnymi drganiami obudowy, podstawy cokołu wsporczego. Silniejsze drgania przenoszone są na płyty stropowe, ściany , konstrukcję wsporczą oraz kanały . Przeoczenie tego stanu maszyny prowadzi do awarii układu łożyskowego lub wirnika .

Działania : W przypadku stwierdzenia nienormalnego stanu pracy wentylatora należy natychmiast wyłączyć wentylator i skontaktować się z producentem .



uniwersal

„UNIWERSAL” Sp. z o.o.

40-219 Katowice, ul. Zakopiańska 1a

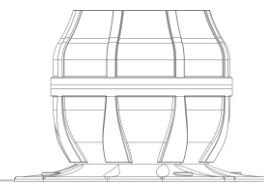
NIP 634-014-20-44 BDO 000012995

tel./fax +48 32 203-71-47, +48 32 203-87-40, +48 32 201-87-04, www.uniwersal.com.pl, office@uniwersal.com.pl

Zarejestrowany pod KRS 0000137233 w Sądzie Rejonowym w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy KRS Kapitał zakładowy 50.000zł

KONTO BANKOWE PKO BP SA Nr 64 1020 2313 0000 3002 0020 1178 SWIFT: BPKOPLPW





PRZEGLĄD GÓWNY – CO DWA LATA

Czynność: Wykonać wszystkie czynności przeglądu konserwacyjnego .

Czynność : Skontrolować stan zacisków elektrycznych w skrzynce przyłączeniowej silnika.

Działania : (o ile to konieczne) : zabezpieczyć linię zasilającą silnik wentylatora przed możliwością pojawienia się napięcia w skrzynce zaciskowej na czas prowadzenia prac konserwacyjnych - oczyścić i zakonserwować styki i zaciski.

Czynność: Ocenic hałas i drgania na podstawie obserwacji bezpośredniej stojąc przy maszynie. Przekroczenie dopuszczalnych wartości drgań objawia się wyraźnie wyczuwalnymi drganiami obudowy , podstawy i cokołu wsporczego. Silniejsze drgania przenoszone są na płyty stropowe, ściany , konstrukcję wsporczą oraz kanały . Przeoczenie tego stanu maszyny prowadzi do awarii układu łożyskowego lub wirnika .

Działania : W przypadku stwierdzenia nienormalnego stanu pracy wentylatora należy natychmiast wyłączyć wentylator i skontaktować się z producentem .

Uwaga : Konserwację silnika napędowego prowadzi wg Instrukcji producenta napędu (Instrukcja w załączeniu).

Wszystkie naprawy wentylatorów przeciwybuchowych wykonujemy w siedzibie firmy.



uniwersal

„UNIWERSAL” Sp. z o.o.

40-219 Katowice, ul. Zakopiańska 1a

NIP 634-014-20-44 BDO 000012995

tel./fax +48 32 203-71-47, +48 32 203-87-40, +48 32 201-87-04, www.uniwersal.com.pl, office@uniwersal.com.pl

Zarejestrowany pod KRS 0000137233 w Sądzie Rejonowym w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy KRS Kapitał zakładowy 50.000zł

KONTO BANKOWE PKO BP SA Nr 64 1020 2313 0000 3002 0020 1178 SWIFT: BPKOPLPW

