



NuAir Polska Sp. z o.o.  
ul. Szyszkowa 20A  
02-285 Warszawa  
telefon: (22) 668 05 95  
fax: (22) 668 05 80  
e-mail: serwis@nuair.pl  
[www.nutool.pl](http://www.nutool.pl)

## *Prawidłowe warunki pracy kompresora*

### **I. Pomieszczenie**

1. Pomieszczenie pracy o dobrej wentylacji
2. Suche powietrze o małej wilgotności
3. Otoczenie bez pyłów, kwasów oparów gazów wybuchowych lub łatwopalnych
4. Temperatura otoczenia +5 do +40 °C, poniżej dolnej temperatury rozruch może być utrudniony
5. Ustawienie w odległości ok. 1m od ścian i w odległości około 3m od stanowiska pracy

### **II. Podłączenie**

1. W przypadku zasilania 3F prawidłowo podłączyć wtyczkę
2. Sprawdzić prawidłowy kierunek obrotów silnika
3. Zalecane uruchamianie sprężarki bezpośrednio z gniazda bez przedłużaczy
4. Nie jest zalecane stosowanie przedłużaczy różnych pod względem długości i przekrojów a także adapterów lub gniazd wielokrotnych
5. Stosować odpowiednie, zalecane przekroje przedłużaczy
6. Zapewnić właściwe podłączenie elektryczne
7. Zapewnić właściwe napięcie i częstotliwość
8. Sprawdzić czy dane z tabliczki znamionowej odpowiadają rzeczywistym danym instalacji elektrycznej (**zmierzyć napięcie zasilania – nieprawidłowe napięcie powoduje problemy z uruchomieniem**)
9. Włączając i wyłączając sprężarkę za pomocą presostatu (włącznika ciśnieniowego), przed ponownym włączeniem należy odczekać około 10 sekund od chwili wyłączenia presostatem

### **III. Ustawienie**

1. Poziome, stabilne podłoże aby zapewnić prawidłowe smarowanie
2. Zamontować kółka i stopki
3. Sprawdzić prawidłowy poziom oleju
4. Okresowo sprawdzać a w razie potrzeby spuszczać skropliny (kondensat) ze zbiornika
5. Przestrzegać przerw w konserwacji wyszczególnione w instrukcji obsługi
6. Bezwzględnie przestrzegać cyklu pracy podanego na tabliczce znamionowej lub w instrukcji obsługi (cykl procentowy podawany dla czasu 10 minut)

**W przypadku braku możliwości uruchomienia kompresora należy bezwzględnie sprawdzić punkty:**

I-4;  
II-1; II-3; II-7; II-8; II-9;  
III-3; III-6