

Wytyczne dla kompresora:

- Adres dostawy: Ochmanów 117, 32-003 Podłęże
 - Ciśnienie robocze: 7,5 bar za układem uzdatniania
 - Sposób chłodzenia: powietrze
 - Oczekiwany wbudowany fabrycznie wymiennik do odzysku ciepła
 - Typ sprężarki: śrubowa olejowa
 - Zakładany czas pracy na rok: > 8000 h
 - Wymagana jakość sprężonego powietrza: PN-ISO8573.1 : Klasa powietrza: 1.4.1
 - Osuszacz i filtry typu wewnętrznego
 - Napięcie zasilania: 400V
 - Temperatura pomieszczenia sprężarkowni : T min: > 5 °C, T max < 35° C
 - Praca przewidywana do obliczenia całkowitego kosztu posiadania = 10 lat (łącznie 80 000 h / 10 lat)
- Układ uzdatniania wymaga montowania:
- Filtra separującego skropliny zaraz za chłodnicą końcową sprężarki wraz z automatycznym zaworem spustowym (bezstratnym)
 - Przed zbiornikiem należy zainstalować filtr wstępny DN100
 - Za zbiornikiem należy zainstalować filtr dokładny DN100
 - Typ sprężarki: zmiennoobrotowa
 - Średnica przyłącza wyjściowego ze sprężarki: minimum 2"
 - Oczekiwana wydajność: minimum 9,5 m3/min

W ofercie należy podać poniższe parametry:

- **Wydajność (m3/min) – proszę podać w 5 punktach charakterystyki pracy (20%, 40%, 60%, 80%, 100%)
- **Moc czynna od Pmin do Pmax – proszę podać w 5 punktach charakterystyki pracy (20%, 40%, 60%, 80%, 100%)
- Określić częstotliwość remontu głównego modułu śrubowego i silnika
- Określić materiał wykonania śrub
- Sprężarka musi posiadać możliwość sterowania zewnętrznym sterownikiem nadrzędnym innej firmy niż producenta
- Sprężarka musi posiadać możliwość odczytu danych diagnostycznych sprężarki przez MODBUS
- Określić czy podczas serwisu wykonywana jest diagnostyka stanu łożysk silnika i modułu śrubowego w cenie serwisu
- Wymiary
- Ciężar
- Okres gwarancji (miesiące)
- Warunki gwarancji (załączyć wraz z ich ograniczeniami)
- Czas reakcji serwisu na zgłoszenie problemu/usterki/awarii
- Czas usunięcia awarii głównej
- Dostępność sprężarki zastępczej w sytuacji awarii głównej i czas jej dostarczenia i uruchomienia
- Cena sprężarki (wraz z Filtrami, Osuszaczami itd.) loco fabryka
- Koszt serwisu, konserwacji i remontów (Sprężarki, Filtrów, Osuszaczy) w czasie 10 lat eksploatacji po 8000 h/rok
- Przyłącze zasilania elektrycznego po stronie inwestora

**Pomiar wykonany przez klienta(inwestora)