

■ BEZPIECZEŃSTWO I PRAWIDŁOWE UŻYTKOWANIE

Aby zapewnić bezpieczne i trwałe działanie tego produktu, należy ściśle przestrzegać instrukcji zawartych w niniejszym dokumencie. Nieprzestrzeganie instrukcji lub niewłaściwa obsługa produktu spowoduje unieważnienie gwarancji! Użytkowanie tego produktu w warunkach nieokreślonych w niniejszej instrukcji lub niezgodnie z niniejszymi instrukcjami jest uważane za NIEWŁAŚCIWE. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z niewłaściwego użytkowania produktu.

■ INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OSTRZEŻENIA

- Podczas planowania, instalacji i użytkowania tego produktu należy przestrzegać obowiązujących i ogólnie przyjętych zasad bezpieczeństwa.
- Podejmij odpowiednie środki, aby zapobiec niezamierzonemu uruchomieniu produktu lub jego uszkodzeniu.
- Nie należy podejmować prób demontażu produktu lub przewodów systemu, gdy jest on pod ciśnieniem.
- Przed przystąpieniem do pracy przy systemie należy zawsze rozładować ciśnienie w układzie sprężonego powietrza.

Ważne jest, aby personel stosował bezpieczne praktyki pracy i przestrzegał wszystkich przepisów i wymogów prawnych dotyczących bezpieczeństwa podczas obsługi tego produktu. Podczas przenoszenia, obsługi oraz prowadzenia czynności konserwacyjnych urządzenia personel musi stosować się do sprawdzonych bezpiecznych praktyk inżynierskich, jak również do wszelkich lokalnie obowiązujących przepisów BHP. Użytkownicy międzynarodowi odnoszą się do przepisów obowiązujących w kraju instalacji. Większość wypadków, jakie zdarzają się podczas pracy i konserwacji urządzenia, jest wynikiem nieprzestrzegania podstawowych zasad bezpieczeństwa i/lub niestosowania środków ostrożności. Wypadku często można uniknąć poprzez rozpoznanie potencjalnie niebezpiecznej sytuacji. Nieprawidłowa obsługa lub konserwacja produktu może być niebezpieczna i spowodować wypadek śmiertelny lub powodujący uszkodzenie ciała. Producent nie jest w stanie przewidzieć wszystkich możliwych okoliczności mogących stanowić potencjalne zagrożenia. OSTRZEŻENIA zawarte w tej instrukcji obejmują najczęstsze potencjalne zagrożenia i dlatego nie są wyczerpujące. Jeśli użytkownik stosuje procedury, urządzenia lub metody niezalecane w bezpośredni sposób przez producenta, musi on zadbać o to, aby urządzenie nie uległo uszkodzeniu ani nie spowodowało zagrożenia dla innych osób lub mienia.



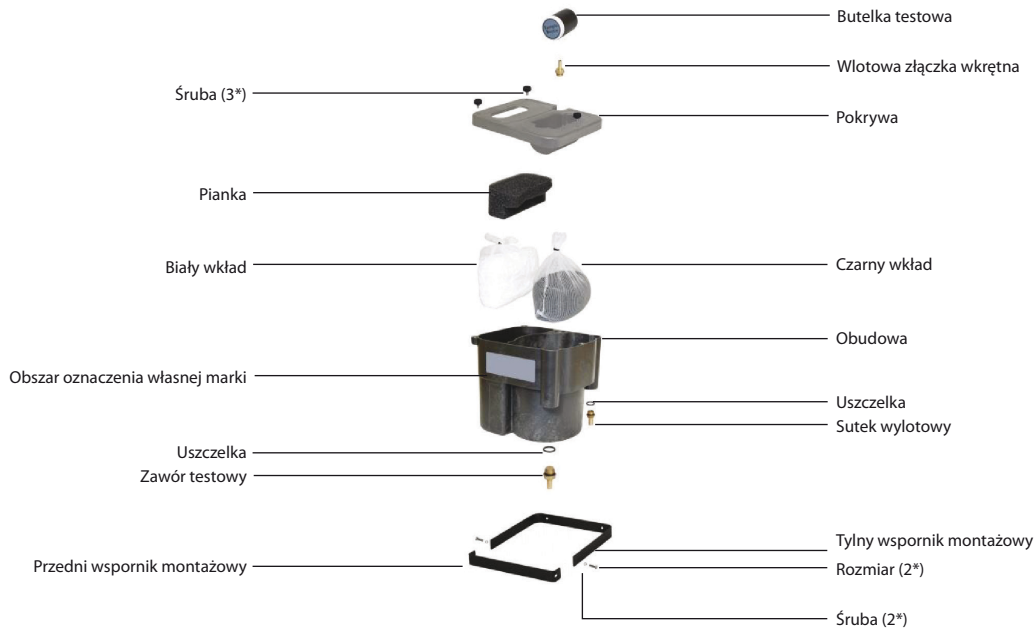
UWAGA: NIGDY NIE WYMIENIAJ ORYGINALNYCH KOMPONENTÓW NA ZAMIENNIKI

■ INSTRUKCJE INSTALACJI

UWAGA: Przed zainstalowaniem tego produktu upewnij się, że jest on zgodny z Twoim zamówieniem i jest dostosowany do Twojego zastosowania!

1. Rozpakuj agregat i skontroluj wzrokowo, czy po opuszczeniu naszej fabryki nie doszło do uszkodzeń transportowych.
2. Przed przeprowadzeniem instalacji lub konserwacji należy usunąć ciśnienie z układu!
3. Zlokalizować w pomieszczeniu sprężarki odpowiednie miejsce do umieszczenia urządzenia do czyszczenia kondensatu. Ten punkt musi znajdować się w pobliżu odpowiedniego punktu kanalizacyjnego. Urządzenie zostało zaprojektowane w sposób umożliwiający łatwe dopasowanie do ściany lub konstrukcji.
4. Wkręcić wlotową złączkę wkrętą z gumowym pierścieniem O-ring w zaznaczone miejsce, używając klucza 22 mm.
Nie wolno dokręcać zbyt mocno!
5. Zamontować wspornik montażowy (tylny) na ścianie lub innej odpowiedniej konstrukcji.
Wspornik musi być wypoziomowany.
6. Po umieszczeniu wspornika montażowego (tylny) można umieścić przedni wspornik i śruby, używając klucza 8 mm.
Nie dokręcać śrub. Sprawdzić, czy przednią część wspornika można wyregulować, aby pasowała do oczyszczacza skroplin.
7. Umieścić oczyszczacz skroplin i zamocować wspornik, dokręcając śruby.
8. Podłączyć rurę zbiorczą skroplin do wlotu.
9. Podłączyć wylot oczyszczacza skroplin do odpowiedniego punktu kanalizacyjnego.
Skropliny muszą zawsze spływać!
10. Napełniać oczyszczacz skroplin wodą do czasu, gdy będzie pełny, a woda zacznie wypływać z wylotu.
11. Oczyszczacz skroplin jest gotowy do pracy.
Uwaga: w przypadku korzystania ze spustów z regulatorem czasowym zalecamy stosowanie zaworów o maksymalnej średnicy otworu wynoszącej 4,5 mm i programowanie krótkich impulsów o dużej częstotliwości.

** Zalecamy, aby początkowo codziennie sprawdzać jakość płynu uzyskiwanego z oczyszczacza skroplin. Po mniej więcej jednym dniu uzyskiwany płyn oglądany w butelce testowej powinien być klarowny.*



■ INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BUTELKI TESTOWEJ

1. Wyjąć butelkę na próbki z pojemnika i odkręcić pokrywkę.
2. Przytrzymać butelkę na próbki pod zaworem testowym i otworzyć zawór testowy.
3. Napełnić butelkę na próbki do poziomu nieco przekraczającego wysokość górnej naklejki i zamknąć zawór testowy. Zakręcić ponownie pokrywkę butelki na próbki.
4. Porównując zmętnienie skroplin z zacienionym obszarem etykiet na butelce na próbki, można wizualnie określić potencjalną zawartość oleju w skroplinach.

Jak przeprowadzić kontrolę

- a Obrócić butelkę na próbki o 90° i obracać butelkę do chwili, gdy część etykiet znajdzie się powyżej poziomu skroplin, a część etykiet na poziomie skroplin. W ten sposób można jednocześnie porównać zacieniony obszar etykiet i przejrzystość skroplin.
- b Jeśli zmętnienie skroplin jest intensywniejsze niż kolor zacienionego obszaru etykiety 20PPM i nie jest widoczna różnica między zacienionym obszarem tła etykiety a zmętnieniem skroplin, wkłady mogą być nasycone i mogą wymagać wymiany.

Uwaga: ten test stanowi wyłącznie wskazanie wizualne. W celu określenia dokładnej zawartości oleju w próbce skroplin wymagane jest badanie laboratoryjne. Tę usługę świadczy również producent..

5. Włać skropliny z powrotem do separatora oleju/wody.
6. Wyczyścić i osuszyć ściereczką butelkę na próbki i ponownie zakręcić pokrywkę butelki na próbki.
7. Umieścić butelkę na próbki z powrotem w pojemniku i włożyć z powrotem do pokrywy separatora oleju/wody. Tej samej butelki na próbki można użyć do przyszłych kontroli.

■ SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|---|--|
| Maks. pojemność wkładów absorbujących olej | Okolo. 1,5 litra |
| Połączenie wlotowe | 1/2" BSP |
| Połączenie wylotowe | 1/2" BSP |
| Odływ testowy | Tak |
| Materiał obudowy | PPC |
| Kolor obudowy | Czarny |
| Kolor pokrywy | Szary |
| Smary mineralne | Tak |
| Syntetyczne środki smarne | Tak |
| Stabilne emulsje skroplin | Tak |
| Poliglikol | Tak, skonsultuj się z fabryką |
| Maks. wydajność sprężarki | 2 m ³ /min, w oparciu o 8-godzinną zmianę |

1



2



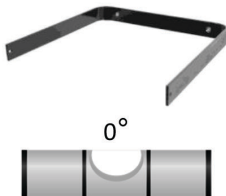
3



4



5



6



7



8



9



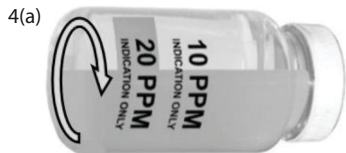
10



11



Instalacja



Użycie butelki testowej

