Sprawność na najwyższym poziomie

Umowy o gwarancję działania Alfa Laval

Ciągłe dążenie do zwiększania osiągów i wydajności jest elementem wyróżniającym wiodących producentów urządzeńu, niezależnie od gałęzi przemysłu. Najwyższa jakość w połączeniu z minimalizacją kosztów i wysoką wydajnością są kluczem do sukcesu.

Umowy o gwarancję wydajności to indywidualnie dobrane rozwiązania mające na celu osiągnięcie zwrotu kosztów urządzeń Alfa Laval w możliwie najkrótszym czasie. Każda z oferowanych usług, od podstawowego utrzymania ruchu przez monitorowanie działania i optymalizację procesu może być dopasowana do indywidualnych potrzeb.

W oparciu o wymagania Użytkownika, Alfa Laval przygotowuje unikalną umowę o gwarancję działania, która pozwala utrzymywać najwyższe osiągi i niskie koszty eksploatacyjne przez cały okres użytkowania urządzeń.

Umowy o gwarancję działania pozwalają na pełną kontrolę budżetu serwisowego oraz zapewniają komfort użytkowania zainstalowanego sprzętu. Specjaliści Alfa Laval kontrolują na bieżąco stan urządzeń, dzięki czemu mogą zaproponować usprawnienie i określić precyzyjnie datę następnego serwisu. Dzięki planowanym serwisom wykonanym w odpowiednim czasie, Użytkownicy urządzeń Alfa Laval mogą skoncentrować się na prowadzeniu swojej podstawowej działalności.

Lepsze parametry pracy

Celem Alfa Laval jest ciągłe udoskonalanie parametrów pracy urządzeń przez cały okres ich użytkowania. Należą do nich podnoszenie jakości produktu końcowego, obniżenie zużycia energii i wody przez ciągłe dopasowywanie parametrów do nowych warunków pracy.

Maksymalny czas pracy

Regularny serwis i kontrola parametrów pracy zapewniają wydłużony czas pracy. Podpisanie umowy o gwarancję działania to gwarancja odpowiedniego serwisu urządzeń i najwyższej ich wydajności.

Kontrola wydatków serwisowych

W umowie o gwarancję działania są określone koszty serwisu urządzenia, co pozwala kontrolować i planować wydatki na ten cel.

Krótki czas zwrotu kosztów

Umowa o gwarancję działania znacznie zmniejsza koszty eksploatacyjne urządzenia przez wyższą wydajność procesu, mniejszą ilość przestojów oraz wydłużony czas życia urządzenia. Zwrot wydatków na umowę o gwarancję działania jest bardzo szybki.

Wachlarz możliwości

Każda umowa serwisowa jest dopasowana do potrzeb i wymagań Użytkownika w oparciu o odpowiednio dobrany plan i rodzaj usług serwisowych dla eksploatowanych urządzeń. Takie podejście sprawia, że każda umowa o gwarancję działania jest przygotowana i dedykowana tylko i wyłącznie dla danego Użytkownika.

Umowa o gwarancję działania może zawierać każdą usługę z oferty Alfa Laval, a każde urządzenie może mieć dobrany własny plan realizacji serwisów. Zmiany dotyczące zakresu oraz warunków realizacji serwisów w umowie mogą zostać wprowadzone w dowolnym momencie. Na koniec każdego roku kalendarzowego umowa może zostać zweryfikowana przez przedstawiciela Alfa Laval i ponownie dopasowana do nowych wymagań.

Takie rozwiązanie daje Tobie całkowitą swobodę działania przy stałych, z góry ustalonych kosztach.

Zyskowna inwestycja

Umowa o gwarancję działania zapewnia ciągłą pracę urządzeń oraz określony czas ich działania pomiędzy kolejnymi serwisami przez cały okres ich eksploatacji. Sprawia to, że instalacja działa w sposób przewidywalny oraz można z dużą dokładnością oszacować i kontrolować koszty. Każdy serwis realizowany jest w optymalnym momencie, ograniczając ryzyko awarii oraz zapewniając najlepsze parametry pracy urządzenia.

Wyższa wydajność, niższe koszty eksploatacyjne i mniej nieplanowanych przestojów urządzeń prowadzą do wyższego poziomu rentowności produkcji. Po zsumowaniu wszystkich zalet jakie towarzyszą posiadaniu umowy o gwarancję działania, w krótkim czasie odkryjesz, że to bardzo dobra inwestycja.

Portfolio usług serwisowych 360°

Portfolio usług serwisowych 360º firmy Alfa Laval łączy wszystkie elementy niezbędne do zapewnienia doskonałych parametrów pracy i wydajności urządzeń Alfa Laval przez cały okres eksploatacji.

Oryginalne części zapasowe, okresowa konserwacja urządzeń, a także dodatkowe usługi w zakresie wdrażania nowych technologii lub rozbudowy instalacji umożliwiają osiągnięcie wyższej wydajności linii produkcyjnych. Długofalowa współpraca z Alfa Laval od początku projektu to gwarancja najlepszego rozwiązania do potrzeb procesu.

Alfa Laval świadczy usługi w zakresie instalacji urządzenia, konserwacji, rozwiązywania zaistniałych problemów, jak również dostaw zapasowych części w sytuacjach awaryjnych. Wiele z usług, takich jak szkolenia czy modernizacja urządzeń, znacznie poprawi przebieg procesu. Specjaliści Alfa Laval mogą też doradzić jak optymalizować proces i urządzenia w celu realizacji założonych celów.

Dzięki użyciu oryginalnych części Alfa Laval możliwe jest osiągnięcie najwyższej niezawodności i najszybszego zwrotu z inwestycji. Sprawna logistyka ze strony Alfa Laval zapewnia dostawę potrzebnych części na czas.

Każda z usług serwisowych z portfolio 360° może zostać włączona do umowy o gwarancję wydajności. Pozwala to stworzyć unikalne rozwiązanie dostosowane do konkretnych potrzeb Użytkownika.

Umowa o gwarancję wydajności – usługi serwisowe dostosowane do konkretnych potrzeb

Alfa Laval pomaga obniżyć koszty utrzymania urządzeń w firmie Cargill

Cargill to międzynarodowy producent produktów spożywczych, rolnych i przemysłowych. Cztery wirówki Alfa Laval typu PX 115e zostały zainstalowane w zakładzie w Amsterdamie, gdzie produkowany jest olej słonecznikowy. Do urządzeń zostały wykupione także umowy o gwarancję działania w celu zwiększenia rentowności produkcji.

W umowie firma Alfa Laval zobowiązała się do serwisowania wirówek przez następne 10 lat. Roczna opłata została ustalona z góry na stałym poziomie i obejmuje wszystkie wydatki związane z częściami zapasowymi oraz pracą wykonaną przez serwisantów, niezależnie od wymaganych środków. Sprecyzowano również maksymalny czas przestoju przy awariach.

Henk Vedder, kierownik utrzymania ruchu w fabryce ma duże doświadczenie w pracy z wirówkami Alfa Laval. Pracuje również w europejskim oddziale Cargill Center of Excellence, który jest odpowiedzialny za rozwijanie najlepszych praktyk w firmie.

„Jestem bardzo zadowolony z faktu, że Alfa Laval przejęła obowiązki utrzymania ruchu. Mamy ustalony budżet oraz gwarantowany czas przestoju urządzeń. W przypadku awarii Alfa Laval bierze na siebie całą odpowiedzialność i nie muszę się o nic martwić" - wyjaśnia Henk Vedder.

Współpraca pomiędzy Alfa Laval i Cargillem polega na obniżaniu ogólnych kosztów utrzymania. Prewencyjne prace konserwacyjne, jak i te wykonywane na podstawie aktualnego stanu urządzenia wydłużają czas pracy i zmniejszają koszty serwisowe.

Usługi Alfa Laval z zakresu monitorowania stanu urządzeń są szczególnie ważne w tym procesie. Analiza wielu zmiennych takich jak prędkość obrotowa, wibracje, temperatura łożysk i wielkość nadawy pozwala określić rodzaj prac konserwacyjnych, jakie powinny zostać wykonane w celu utrzymania wysokiej wydajności i obniżenia kosztów serwisu. Niewielkie problemy zostają wykryte i usunięte zanim przerodzą się w znacznie poważniejsze, wydłużając okresy pomiędzy serwisami.

„Cieszę się na myśl o współpracy z Alfa Laval w celu ciągłego ulepszania utrzymania ruchu. Taki układ daje firmom możliwość skupienia się na swoich zadaniach" podsumowuje Henk.

- Części zapasowe
- Konserwacja profilaktyczna
- Monitorowanie

Stały przepływ w Stockholm Vatten

Sztokholmska oczyszczalnia ścieków Stockholm Vatten VA AB przetwarza ścieki ze Sztokholmu i siedmiu innych miast. Firma podpisała umowę o gwarancję działania na 15 dekanterów w trzech różnych zakładach.

Serwis Alfa Laval planuje i wykonuje wszystkie niezbędne czynności konserwacyjne, od prostego czyszczenia i smarowania aż po coroczne serwisy wykonywane w centrum serwisowym Alfa Laval. Serwisanci Alfa Laval kontrolują stan dekanterów przez pomiar wibracji, co pozwala na podjęcie działań prewencyjnych i zoptymalizowanie okresów między kolejnymi serwisami.

Stockholm Vatten zyskuje bardzo dużo dzięki współpracy opartej na umowie o gwarancję działania. Praca urządzeń jest stabilna, a koszty serwisu są określone z góry na każdy rok i utrzymywane na niskim poziomie. Alfa Laval utrzymuje urządzenia w najlepszym stanie a Stockholm Vatten może realizować zaplanowane działania.

Alfa Laval na świecie

Alfa Laval jest wiodącym na świecie dostawcą specjalistycznych urządzeń i rozwiązań inżynierskich.

Oferowane urządzenia, kompletne linie technologiczne oraz serwis zapewniają Klientom optymalny i bezawaryjny przebieg realizowanych procesów.

Nowatorskie rozwiązania firmy umożliwiają ogrzewanie, chłodzenie, transport i oddzielanie takich produktów jak: olej, woda, chemikalia, napoje, artykuły żywnościowe i farmaceutyki.

Międzynarodowa struktura firmy, obejmująca swym zasięgiem około 100 krajów sprawia, że Alfa Laval jest do dyspozycji Klientów praktycznie na całym świecie.

Alfa Laval Polska Sp. z o.o.
ul. Marynarska 15, 02-674 Warszawa
tel. 22 336-64-64, fax: 22 336-64-60
poland.info@alfalaval.com
www.alfalaval.pl

PS00110PL 1411