

Serwis techniczny urządzeń do uzdatniania wody

W naszej firmie działa mobilny serwis, który posiada ogromne doświadczenie i wszelkie niezbędne uprawnienia do wykonywania prac serwisowych związanych z obsługą Państwa urządzeń do uzdatniania wody.

Serwis wykona przeglądy techniczne lub naprawy urządzeń do uzdatniania wody w najkrótszym terminie, niezależnie od tego, czy jest to sprzęt do kotłowni, technologii, miasta czy prywatnego domu.

W wyniku przeprowadzonych prac serwisowych i technicznych, opracowywana jest nowa karta pracy urządzenia oraz sporządzany jest raport techniczny. Raport

zawiera zalecenia dotyczące eksploatacji i konserwacji z uwzględnieniem specyfiki Państwa wymagań, zasady działania urządzenia, częstotliwości pobierania próbek i metod kontroli jakości oczyszczonej wody itp.

Podczas wizyty nasi specjaliści wykonają następujące prace:

- Przeprowadzą uruchomienie (prace dostosowawcze) o dowolnej złożoności;
- Przeprowadzą kontrolę wodno-chemicznego reżimu kotła;
- Zaproponują i wyregulują usuwanie tlenu w odgazowywaczu;
- Ustalą optymalną dawkę chemicznych reagentów;
- Przeprowadzą analizę wody na wejściu i wyjściu z dowolnych instalacji w celu określenia efektywności ich działania;
- Sprawdzą wszystkie zawory sterujące pod kątem uszkodzeń/wycieków, w razie potrzeby wymienią zużyte części;
- Obliczą optymalny czas trwania płukania (regeneracji) w celu zmniejszenia odpływów;
- Obliczą optymalny poziom wody w zbiorniku solanki w instalacjach zmiękczających w celu zmniejszenia zużycia soli;
- Przeprowadzą kontrolę wnętrza zbiornika filtrującego, sprawdzą integralność systemu dystrybucji, w razie potrzeby uzupełnią materiał filtracyjny;
- Przeprowadzą płukanie, wymianę elementów membranowych instalacji odwróconej osmozy;
- Określą rzeczywiste przewodnictwo elektryczne permeatu z odwróconej osmozy, jeśli to możliwe skalibrują czujniki temperatury i konduktometr;
- Sprawdzą działanie zaworów elektromagnetycznych, czujników ciśnienia, przekaźników przepływu, automatycznych odpowietrzników itp.;
- Obliczą i wyregulują objętość powietrza niezbędnego do pracy filtrów odżelaziających;
- Zautomatyzują proces;
- Wymienią elementy filtrujące w filtrach mechanicznych;
- Przeszkolą operatorów i laborantów w zakresie obsługi instalacji i kontroli jakości wody;
- Udostępnią zalecenia.

Podczas przeprowadzania przeglądów serwisowych lub napraw nasi specjaliści przeprowadzą diagnostykę i pomogą Państwu w rozwiązaniu ewentualnych usterek. Zaproponują nie tylko rozwiązania problemu, ale także wszystkie niezbędne części zamienne.

