

Ogólny zakres przeglądu serwisowego dla zadania nr 1

Ogólne oględziny urządzenia: kontrola szczelności urządzenia, czyszczenie urządzenia

1 stacje zmiękczające wodę

- sprawdzenie ilości złoża w kolumnach zmiękczających oraz jego uzupełnienie
- demontaż/montaż i sprawdzenie stanu głowic zaworów pięciocyklowych i ich elementów oraz wymiana zużytych elementów (pełny zestaw naprawczy)
- sprawdzenie próbki wody zasilającej urządzenie (twardość wody), sprawdzenie nastaw sterownika, korekta jego ustawień w zależności od parametrów wody zasilającej urządzenie
- sprawdzenie stanu zbiornika solanki pod względem uszkodzeń mechanicznych, zabrudzeń, ilości i jakości solanki, korekta dozowania solanki
- sprawdzenie impulsowego licznika wody sterującego programatorem
- sprawdzenie działania urządzeń wraz ze sterownikiem w cyklu regeneracji
- sprawdzenie działania urządzeń wraz ze sterownikiem w cyklu normalnej pracy
- sprawdzenie próbki wody „wyprodukowanej: przez urządzenie (twardość wody)
- kontrola nastaw sterownika CSD w zgodności do RED BOOK

2 odwrócona osmoza

- wymiana wkładów filtrów oraz obudowy filtra (RO)
- sprawdzenie próbki wody zasilającej urządzenie (twardość wody),
- demontaż/montaż , czyszczenie komory pomiarowej przewodności wody na wejściu urządzenia
- wymiana membrany osmatycznej
- sprawdzenie działania sterownika, kontrola nastaw, korekta nastaw
- sprawdzenie działania urządzenia w cyklu uruchamiania, płukania i pracy normalnej
- symulacja zaniku ciśnienia wody zasilającej podczas pracy urządzenia, kontrola działania zabezpieczenia przed suchobiegiem
- sprawdzenie układów elektrycznych i automatyki sterującej
- nastawa proporcji woda demi - ściek

