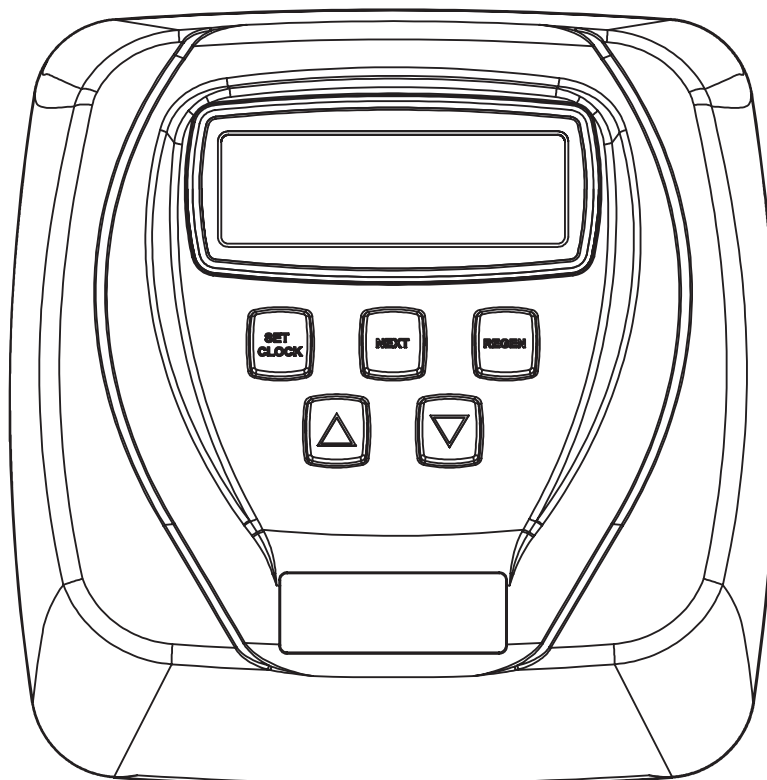


Water Specialist CI

**STEROWNIK FIRMY CLACK
CI OBJĘTOŚCIOWO - CZASOWY PLUS
(5 PRZYCISKÓW)**

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



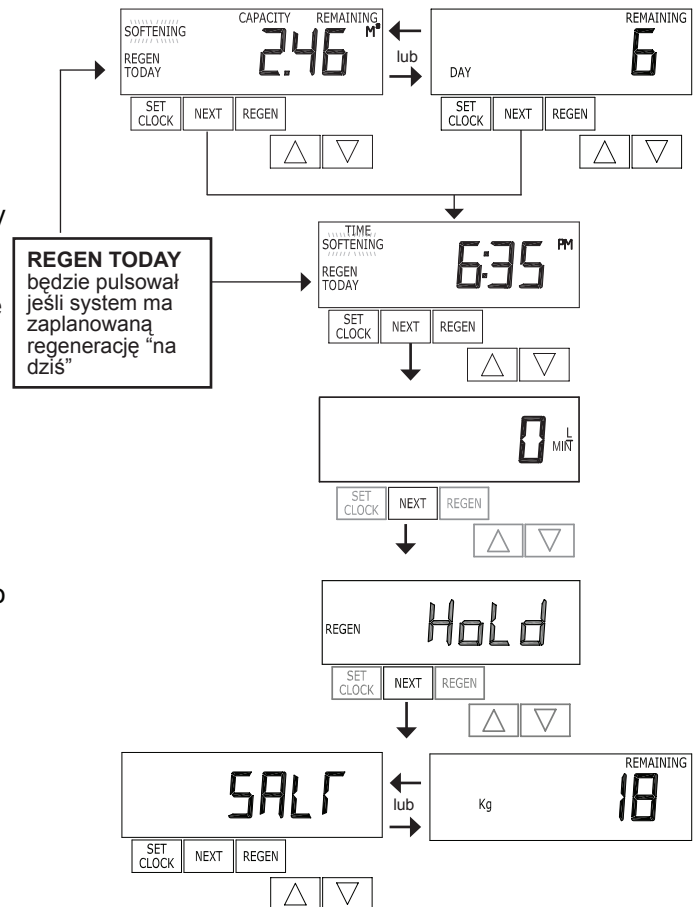
WYŚWIETLENIA UŻYTKOWNIKA

W czasie pracy systemu możliwe jest wywołanie kolejno pięciu wyświetleń, przechodząc między nimi przyciskiem **NEXT**.

- Na pierwszym ekranie widać zawsze aktualny czas dnia.
- Na drugim ekranie widać ilość dni lub objętość (m³) pozostającą do regeneracji systemu.
- Trzeci ekran pokazuje aktualne natężenie przepływu wody uzdatnionej. Jeżeli w kroku 2CS wybrano 1.0Γ, "A" pojawiające się przed wartością przepływu wskazuje na pracę kolumny z głowicą sterującą, „b” wskazuje na pracę kolumny z głowicą wlot/wylot.
- Na czwartym ekranie możliwe są wyświetlenia "dP" (regeneracja inicjowana zewnętrznym sygnałem) lub "HoLd" (funkcja wstrzymania regeneracji).
- Ekran piąty pokazuje ile kg soli pozostało w zbiorniku lub pulsuje napis "SALT FILL" (gdy poziom soli spadnie poniżej poziomu ustawionego w kroku 10S). Ekran piąty nie pojawi się jeśli używana jest głowica WS2, lub w kroku 10S ustawiono "OFF" lub w kroku 2S/2F wybrano FILTERING.

Jeśli system ma zaplanowaną regenerację opóźnioną, na wyświetlaczu pojawi się dodatkowo napis REGEN TODAY.

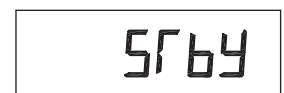
Jeśli w systemie jest zainstalowany wodomierz to podczas przepływu wody pulsować będzie napis SOFTENING lub FILTERING (zależnie od konfiguracji systemu)



W trybie Twin Alternating kiedy głowica czeka na rozpoczęcie regeneracji (w czasie przełączania zaworu MAV) pojawi się napis "REGEN Pndg"



W trybie Twin Alternating kiedy głowica jest w trybie oczekiwania na przejście do trybu pracy pojawi się napis "STbY"



W trybie Twin Alternating przy włączonej funkcji regeneracji dwufazowej w czasie kiedy głowica jest pomiędzy pierwszą i drugą fazą regeneracji pojawi się napis "REGEN Pndg FILL RINSE"



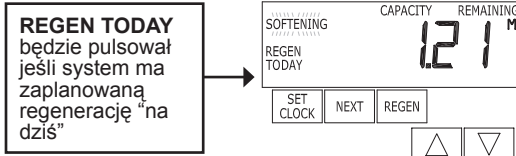
TRYB REGENERACJI

Zazwyczaj regenerację systemu ustawia się w czasie niskiego zapotrzebowania na wodę uzdatnioną (np. w nocy). Jeśli w czasie regeneracji wystąpi zapotrzebowanie na wodę, będzie to woda nieuzdatniona.

W czasie regeneracji na ekranie wyświetlane są informacje o etapie i czasie pozostałym do końca regeneracji. Po zakończeniu regeneracji system sam przełączy się w tryb pracy.

**RĘCZNA REGENERACJA**

Czasami występuje potrzeba regeneracji wcześniejszej niż wynikałoby to z ustawień głowicy (np. większe zużycie wody w ciągu kilku dni).



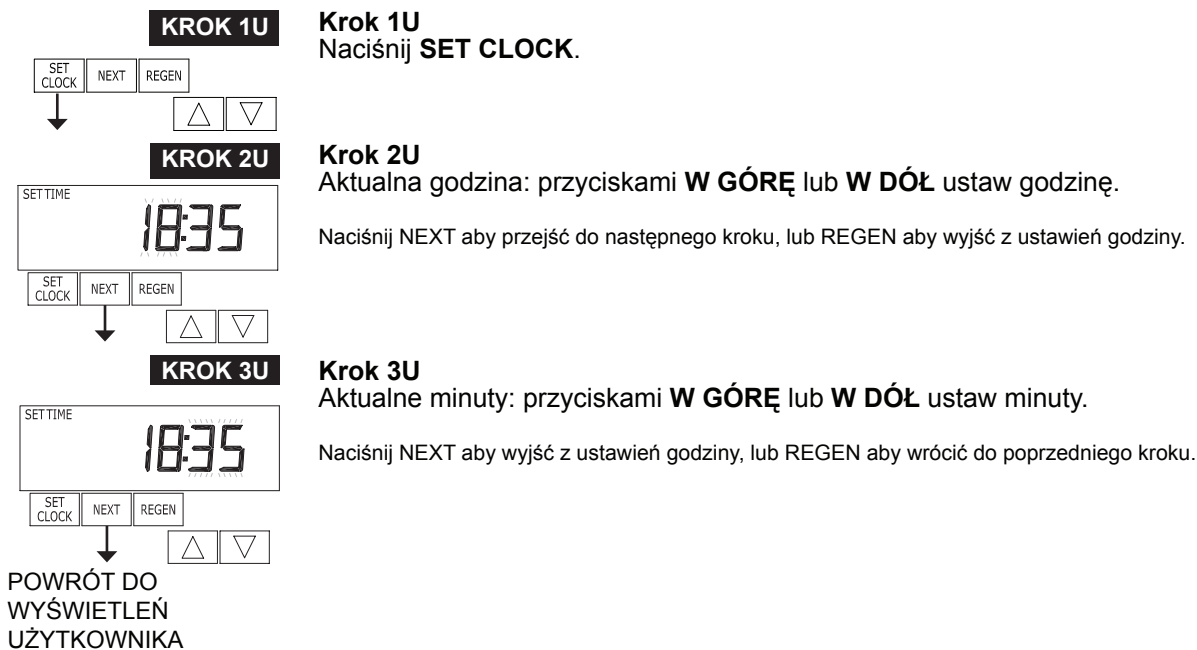
W takim przypadku można ręcznie wywołać regenerację:

- **opóźnioną** o zaprogramowanej w systemie godzinie (jednokrotne wciśnięcie przycisku **REGEN**), napis REGEN TODAY zacznie pulsować; jeśli wciśnięto **REGEN** przypadkowo, można anulować regenerację ponownie wciskając **REGEN**. (Jeśli w kroku 9S/8F wybrano opcję "on 0" to w systemie nie ma zapisanej godziny regeneracji opóźnionej więc wciśnięcie **REGEN** nie spowoduje regeneracji)
- **natychmiastową** (wciśnięcie przez 3 sekundy przycisku "REGEN"), w tym przypadku nie ma możliwości anulowania regeneracji.

UWAGA: Dla filtrów zmiękczających trzeba odczekać przynajmniej 2 godziny po dodaniu soli do zbiornika zanim rozpocznie się regenerację, aby sól zdążyła się rozpuścić.

USTAWIANIE AKTUALNEGO CZASU DNIA

Ponowne ustawienie czasu dnia może być konieczne przy braku prądu trwającym ponad 24 godziny lub kiedy bateria wymaga wymiany (w obu przypadkach zegar na wyświetlaczu będzie pulsował)



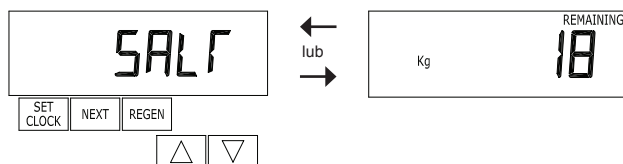
Aby zapobiec zbędnemu rozładowywaniu się baterii jeszcze przed zainstalowaniem sterownika na filtrze, funkcja podtrzymania zegara nie jest aktywna. Aktywuje się ona automatycznie gdy zegar sterownika po raz pierwszy od uruchomienia minie zaprogramowaną godzinę regeneracji (przy regeneracji opóźnionej) lub minie godzinę 24.00 (przy regeneracji natychmiastowej).

POZOSTAŁA ILOŚĆ SOLI / DODAJ SÓL

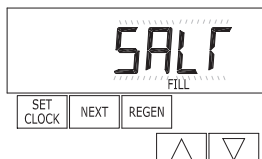
Opcja niedostępna dla głowicy WS2

Jeżeli Alarm Niskiego Poziomu Soli został aktywowany w kroku 10S, wówczas w grupie Wyświetleń Użytkownika będą pojawiały się następujące wyświetlenia.

UWAGA: Ilość soli używanej do regeneracji może być ustawiona co 0.05 kg, ale ilość soli pozostająca w zbiorniku będzie zaokrąglona przez sterownik w górę lub w dół do pełnego kilograma.



Gdy ilość soli w zbiorniku spadnie poniżej „wartości zadanej” dla alarmu, wówczas sterownik będzie wyświetlał pulsujący napis „SALT FILL” (dodaj sól)



Przy dodawaniu soli (gdy Alarm Niskiego Poziomu Soli jest aktywowany) pojawią się następujące wyświetlenia:

KROK 1US

Krok 1US

Naciskaj **NEXT** aż do wyświetlenia napisu SALT. Nie ma znaczenia czy napis SALT będzie wyświetlał się naprzemiennie z napisem „kg REMAINING”



KROK 2US

Krok 2US

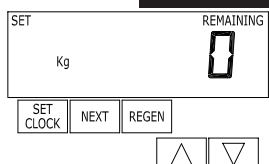
Naciśnij **SET CLOCK**.



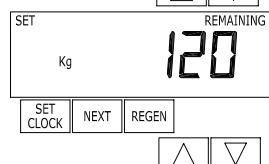
KROK 3US

Krok 3US

Przyciskami **W GÓRĘ** lub **W DÓŁ** ustaw ilość soli znajdującą się w zbiorniku („kg REMAINING” - kg pozostałe)



UWAGA: Ilość soli znajdującej się w zbiorniku jest sumą soli pozostałej i soli dodanej. Ilość soli pozostałej musi być oszacowana przez użytkownika.



KROK 4US

Krok 4US

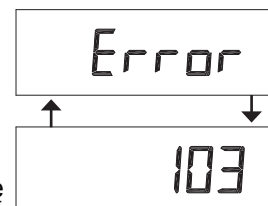
Naciśnij **SET CLOCK**, aby wyjść z ustawień ilości soli.



POWRÓT DO
WYŚWIECLEŃ
UŻYTKOWNIKA

BRAK PRĄDU

Jeśli zabraknie prądu, system podtrzyma zegar z baterii przez 24 godziny lub do jej wyczerpania. Po tym czasie zegar na wyświetlaczu będzie pulsował co wskazuje na potrzebę jego ponownego ustawienia. Inne ustawienia zostaną zapamiętane.



BŁĄD

Jeśli na wyświetlaczu pulsuje napis ERROR (błąd) na zmianę z numerem błędu, skontaktuj się z dostawcą sprzętu.