

Basenowy tester pH

Model: PC100

Instrukcja obsługi

PL

Dziękujemy Państwu za zakup tego produktu. Prosimy o uważną lekturę instrukcji obsługi. Instrukcję należy zachować, aby móc z niej skorzystać w dowolnym momencie. Przekazując ten produkt innemu użytkownikowi, należy dołączyć do niego instrukcję obsługi.

Przeznaczenie

- Tester pH służy do orientacyjnego określania poziomu pH oraz stężenia chloru w wodzie basenowej w zakresie: pH 5,5 – 9,0 ppm, chlor 0,2 – 3,0 ppm.
- Urządzenie należy trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Urządzenie może być obsługiwane wyłącznie przez osoby dorosłe.
- Sonda testera można zanurzać wyłącznie w wodzie basenowej.
- Należy chronić tester przed wilgocią i zalaniem wodą.
- Aby wydłużyć żywotność baterii, należy natychmiast po wykonaniu pomiaru przełączyć tester w tryb pH.
- Gdy tester nie będzie używany przez dłuższy okres, należy wyjąć z niego baterie.
- Przechowywać w suchym miejscu.
- Tester nie spełnia swoich funkcji w basenach ze słoną wodą z podłączonym chlorinatorem.

Przygotowanie do pracy

Przed każdym użyciem należy wyczyścić sondy papierem ściernym.

Po zakończeniu pomiaru należy umyć i wysuszyć sondy. Włóż jedną baterię typu AA, zwróć uwagę na prawidłową biegunowość. Należy używać baterii alkalicznych 1,5V typu AA (nie jest dostarczana z urządzeniem).

Kalibracja

Przed pierwszym użyciem należy dokonać kalibracji testera w następujący sposób:

1. Wyznacz zawartość chloru w wodzie basenowej przy pomocy pasków testowych (dołączonych do testera).
2. Zanurz wyczyszczone sondy do tej samej wody na głębokość 5cm, kręć pokrętkiem znajdującym się w korpusie testera w stronę „CL” do momentu osiągnięcia na dolnej skali wartości wyznaczonej za pomocą pasta testującego.
3. Wyjmij sondy z wody nie dotykając pokrętła do kalibracji. Wskazówka będzie przesuwac się w prawo i zatrzyma się w jednej z pozycji opisanych literami „A” do „E”. Wskazana litera będzie wartością wyjściową podczas pomiaru zawartości chloru (przed rozpoczęciem pomiaru wskazówka ustawi się w tej pozycji).

Pomiar poziomu pH

Zalecany poziom pH w wodzie basenowej powinien zawierać się w przedziale od 7,2 do 7,8 ppm.

Wyczyść sondy papierem ściernym i przetrzyj wilgotną szmatką (ma to istotny wpływ na dokładność pomiaru). Przesuń pokrętkę w pozycję pH. Zanurz końce sond w wodzie na głębokość ok. 5 cm. Odczekaj aż wskazówka ustabilizuje swoją pozycję i odczytaj wartość z górnej skali. Nie należy zanurzać sond głębiej niż na 5 cm i płycej niż 5 cm, ponieważ może to być przyczyną błędnego pomiaru.

Pomiar zawartości chloru

Zalecana zawartość chloru w wodzie basenowej powinna zawierać się w przedziale od 2,0 do 4,0 ppm.

Wyczyść sondy papierem ściernym i przetrzyj wilgotną szmatką (ma to istotny wpływ na dokładność pomiaru). Przesuń pokrętkę w pozycję CL i wyznacz punkt wyjściowy (zob. akapit kalibracja). Zanurz końce sond w wodzie na głębokość ok. 5 cm. Odczekaj aż wskazówka ustabilizuje swoją pozycję i odczytaj wartość z dolnej skali. Nie należy zanurzać sond głębiej niż na 5 cm i płycej niż 5 cm, ponieważ może to być przyczyną błędnego pomiaru.

Ostrzeżenia:

Nie wolno zanurzać sond w wodzie na głębokość większą niż 5 cm, aby nie zamoczyć w wodzie uchwytów, co mogłoby mieć wpływ na błędny pomiar. Podczas pomiaru tester powinien być utrzymywany w poziomie. Do zasilania urządzenia należy używać wyłącznie baterii alkalicznych 1,5V typu AA. Gdy tester jest nieużywany, należy przesunąć pokrętkę w pozycję pH. Gdy tester nie będzie użytkowany przez dłuższy okres, należy wyjąć z niego baterie.

Ochrona środowiska naturalnego



Informacje dotyczące utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych

■ Po upływie czasu żywotności urządzenia lub w momencie, kiedy naprawa jest nieekonomiczna, nie należy wyrzucać urządzenia do odpadów domowych. Aby dokonać właściwej utylizacji produktu, należy oddać je w wyznaczonym miejscu zbiórki, gdzie

zostanie przyjęte nieodpłatnie.

Dokonując prawidłowej utylizacji pomagasz zachować cenne zasoby przyrodnicze i wspomagasz prewencję przeciw potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne i ludzkie zdrowie, na co mogłaby mieć wpływ nieprawidłowa utylizacja odpadów. Dalszych szczegółów wymagaj od lokalnego urzędu lub w najbliższym miejscu zbiórki odpadów. W przypadku nieprawidłowej likwidacji tego rodzaju odpadów może zostać nałożona kara zgodnie z przepisami krajowymi

Serwis

Jeżeli po zakupieniu produktu stwierdzisz, że jest on uszkodzony, skontaktuj się ze sprzedawcą. Używając produktu należy przestrzegać zasad zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Reklamacja nie będzie uznana, jeżeli wprowadzono zmiany w produkcie lub nie stosowano się do wskazówek zawartych w instrukcji obsługi.

Gwarancja nie obejmuje:

- naturalnego zużycia elementów pracujących produktu w trakcie jego normalnego użytkowania,
- czynności serwisowych związanych ze standardową konserwacją produktu (np. czyszczenie, wymiana elementów zużywających się podczas normalnego użytkowania itd.),
- usterek spowodowanych wpływem warunków zewnętrznych (np. warunki atmosferyczne, zapylenie, nieodpowiednie użytkowanie itp.),
- uszkodzeń mechanicznych powstałych w związku z upadkiem produktu, uderzenia nim itp.,
- szkód powstałych w wyniku nieodpowiedniego obchodzenia się z produktem, używania nieodpowiednich części zamiennych, nieodpowiednich akcesoriów bądź narzędzi itp.

Za uszkodzenia mechaniczne reklamowanego produktu powstałe w wyniku nieprawidłowo zabezpieczenia transportowanego przedmiotu odpowiada jego właściciel. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania ewentualnych zmian w instrukcji obsługi i nie odpowiada za błędy powstałe w druku.