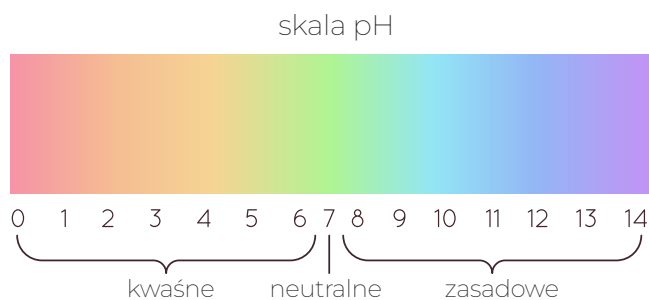


PIELĘGNACJA WODY W BASENIE

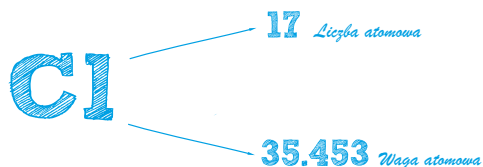
Wodę trzeba dezynfekować, aby utrzymać ją w czystości. Bezwzględnie potrzebują Państwo testera wody. Dzięki niemu, poprzez porównanie kolorów, ustala się wartość chloru (lub tlenu) i pH. Wartość pH jest bardzo ważna i musi wynosić od 7,2 do 7,6. Jeśli jest inna, należy zastosować środek podwyższający lub obniżający pH.



Istnieje wiele modeli testerów ręcznych i elektronicznych. Są one lepsze lub gorsze. Przy wyborze testera ręcznego, należy zwrócić uwagę na to, aby miał dwie komory do pomiaru, osobno na chlor (lub tlen) i pH. Po zbadaniu wody testerem można przystąpić do pielęgnacji.



Chlor



Środki dezynfekcyjne działają przy odpowiednim poziomie pH. Woda musi być dezynfekowana. Nawet najlepsze urządzenie filtrujące, nie uwolni wody od bakterii. Istnieją preparaty chlorowe i tlenowe. Chlor, który Państwu oferujemy nie jest najgorszym rozwiązaniem. Są to związki bezpieczne i skuteczne. Oczywiście nie wolno ich spożywać!

Istnieją różne sposoby dezynfekcji wody: mechaniczne (miksery), chlorowanie, lampy ultrafioletowe, aktywny tlen. Korzystne jest łączenie wielu metod ze sobą. Wybór zależy od Państwa. Preparaty można dozować ręcznie lub za pomocą urządzeń automatycznych. Dozowanie ręczne środków w formie stałej odbywa się przez skimmer, bojkę pływającą w wodzie lub pojemnik założony na instalacji. Automatyczne urządzenia dozujące sterują, mierzą i kontrolują stan wody. Sprawdzana jest wartość pH i dezynfekcji. Jeżeli odbiega ona od wartości żądanej, automatycznie włączane jest dozowanie płynnych środków. Dozuje się je do rurociągu lub komory dozującej, na powrocie do basenu. Do basenów prywatnych montuje się automaty pH/Redox- chlor, a w halach także pH/aktywny tlen. Użycie pompy stale dozującej flokulant pozwala na zachowanie wody w krystalicznym stanie. W basenach publicznych, hotelowych, w ośrodkach wypoczynkowych montuje się automaty pH/wolny chlor w mg/l. Przydatna jest też dodatkowo mierzona wartość Redox.

