

Link do produktu: <https://sklep.arras.pl/generator-chloru-do-basenu-hayward-aquarite-basic-flo-16-gh-p-4396.html>

Generator chloru do basenu Hayward AquaRite Basic Flo (16 g/h)

Cena brutto	4 579,00 zł
Cena netto	3 722,76 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny
Stan magazynowy	10 szt.
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	22113
Producent	Hayward
Objętość basenu do	65 m³
Wydajność generatora chloru	16 g/h

Opis produktu

Generator chloru do basenu Hayward AquaRite Basic Flo (16 g/h)

Generator chloru Hayward AquaRite Basic Flo automatycznie dezynfekuje wodę w basenach prywatnych do 300 m³, dzięki czemu staje się czysta i bezpieczna dla zdrowia. Dezynfekcja wody następuje dzięki samodzielnej przemianie soli w wolny chlor (elektroliza soli). Dzięki dezynfekcji stosowana jest czysta sól kuchenna. Sól miesza się z wodą, przechodzi przez ogniwo elektrolityczne i zmienia się w wolny chlor gazowy. Chlor utlenia materię organiczną i dezynfekuje wodę, zapobiegając rozwojowi glonów, drobnoustrojów i bakterii. Proces chlorowania wody ma charakter cykliczny: po rozkładzie chloru pozostają związki soli, które służą do ponownego uzdatniania wody. W ciągu godziny pracy wytwarza się od 8 do 50 gramów czystego dezynfekującego chloru.

Posiada wskaźnik LED poziomu produkcji chloru.

Objętość basenu do: 65 m³

Max. wydajność Cl: 16 g/h

Minimalna zawartość soli: 3,2 do 100 g/l

Przyłącze: 63 mm





Elektroliza

Elektroliza to nowoczesny i bezpieczny sposób dezynfekcji wody basenowej. Metoda opiera się na przekształceniu soli w wolny chlor za pomocą elektryczności i płytek tytanowych.

Cela do hydrolizy to szklana kolba, wewnątrz której znajdują się tytanowe płytki (elektrody) pokryte specjalną kompozycją. Działanie prądu aktywuje płytki tytanowe, które w kontakcie z wodą zmieniają sól w gazowy chlor. Chlor gazowy miesza się z wodą i zmienia z w chlor ciekły, który zapewnia wysokiej jakości oczyszczanie wody z bakterii, wirusów i drobnoustrojów chorobotwórczych. Po interakcji z zanieczyszczeniami chlor zmienia się w chlorek sodu i rozpuszcza się w wodzie. W ten sposób wszystkie szkodliwe bakterie, wirusy i drobnoustroje zostają zniszczone, a woda staje się czysta i bezpieczna.

Przy odpowiednim dawkowaniu sól i chlor są całkowicie bezpieczne dla zdrowia człowieka, jego błon śluzowych i skóry.

Dane techniczne

Zalecana pojemność basenu, m ³	Do 65
Przeznaczenie	Baseny domowe
Dodatkowe opcje	Kieszkań na czujnik przepływu
Zasada działania	Wytwarzanie chloru
Stopień ochrony	IP65
Informacje dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> • Łatwa konfiguracja za pomocą 2 przycisków • Wskaźnik LED poziomu produkcji chloru • Przezroczysta obudowa do kontroli wizualnej działania komory

	<ul style="list-style-type: none"> • Model komórki: RC16 • Instalacja komory: pozioma • Automatyczna redukcja chloru przy zakrytym basenie: tak • Czujnik gazu: tak • 9 poziomów natężenia chloru
Zawartość zestawu	<ul style="list-style-type: none"> • Generator chloru AquaRite Basic Flo • Komora elektrolizyjna RC16 • Czujnik przepływu: (OPCJONALNIE) • Złącza i adaptery • Elementy mocujące • Instrukcja
Wymiary	400 x 400 x 210 mm
Waga, kg	8
Producent	Hayward
Kraj pochodzenia	Hiszpania
Gwarancja	12 miesięcy
Gwarancja na materiały eksploatacyjne	Żywotność komory: 8000 h