

UPUTSTVO ZA RUČNI HEMIJSKI TRETMAN VODE U BAZENU



1 TESTIRANJE VODE

Redovno testirajte vodu kako biste održali idealne vrednosti pH i hlora.

MERENJE pH VREDNOSTI



MERENJE HLORA (Cl)



IDEALNE VREDNOSTI

pH
7,2 – 7,4

Hlor (Cl)
oko 1,0 ppm

2 REGULACIJA pH VREDNOSTI



AKO JE pH VISOK (>7,4)

Dodati **pH minus** da biste smanjili pH vrednost na idealnih 7,2 – 7,4.



AKO JE pH NIZAK (<7,2)

Dodati **pH plus** da biste povećali pH vrednost na idealnih 7,2 – 7,4.

3 PRIMER DOZIRANJA pH MINUS-a

PRIMER:

- ✓ Bazen ima 30 m³ vode
- ✓ Izmeren pH = 7,8
- ✓ Proizvođač navodi: 100 g pH minus-a na 10 m³ za smanjenje pH vrednosti za 0,1

RAČUN:

- Potrebno je spustiti pH sa 7,8 na 7,2
- Razlika = 0,6

$$30 \text{ m}^3 = 3 \times 10 \text{ m}^3$$

$$\text{Smanjenje } 0,6 = 6 \times 0,1$$

$$100 \text{ g} \times 6 \times 3 = 1800 \text{ g pH minus-a}$$



NAPOMENA: Za pravilno doziranje i kondicioniranje vode obavezno pročitajte uputstvo proizvođača na ambalaži bazenske hemije.

4 DOZIRANJE – VEOMA VAŽNO!



GRANULAT

Obavezno razmutiti u kanti sa vodom (postepeno). Nikada ne prosipati direktno u bazen – može oštetiti foliju i površinu bazena.



TABLETE

Ubacujte samo u koricu skimera ili u plutajući dozator (plovak). Nikada ne ubacujte tablete direktno u vodu – može oštetiti foliju i površinu bazena.



FILTRACIJA

Kada dozirate hemiju, filtraciona pumpa mora biti uključena!

5 HLORISANJE VODE



ŠOK TRETMAN

Kada prvi put punite bazen, posle zimskog perioda ili nakon povećanog broja kupaca: 100 – 150 g hlora granulata na svakih 10 m³ vode.



REDOVNO ODRŽAVANJE

Kada nivo hlora opadne i tester pokaže 0,6 ppm, ubacite Multi pool – multi hlorne tablete u skimer ili plutajući dozator. Doziranje pročitajte na ambalaži proizvoda.



KADA TESTEROM MERITE HLOR I VREDNOST JE 0

Razmutite 10 g hlora granulata na svakih 10 m³ vode i dodajte multi tablete u količini u kojoj obično dodajete.

6 DODATNA HEMIJA



ALGICID

Preventivno dodavati algicid jednom u 7 dana 30–50 ml na svakih 10 m³ vode.



FLOKULANT

Koristi se kod zamućenja vode, a pH i hlor su u propisanim granicama. Dozirati u skimer dok pumpa radi. Nakon 5–6 h isključiti pumpu i ostaviti isključenu 12 h (preko noći). Zatim uključiti pumpu i usisivačem ukloniti grupisane čestice (oblake). Ako je previše nečistoće, dopuniti vodu i usisavati sa ventilom na poziciji WASTE (izbaciti u kanalizaciju). Nakon usisavanja obavezno očistiti peščani filter.

7 AUTOMATSKI DOZATORI – KONTROLA JE KLJUČNA!



Ako imate automatski dozator za pH i hlor, redovnim ručnim testiranjem vode kontrolišete rad automatike! Sonde od automatskih uređaja moraju periodično da se kalibriraju. Ako izmerena vrednost odstupa od vrednosti na ekranu dozirne pumpe, obavezno kalibrirajte sondu. Ako ne možete sami da kalibrirate, isključite uređaj i pozovite stručnu osobu da kalibrira sondu i podesi parametre uređaja.



VAŽNE NAPOMENE



Budite oprezni i uvek poštujujte sve mere zaštite navedene na ambalaži bazenske hemije.



Ukoliko umesto hlora koristite hlorinator, nedodajete hlor, ali ga kontrolišete na isti način. Potreban vam je i tester za merenje nivoa soli u vodi.



Redovno održavajte filter sistem i pratite stanje vode – to je ključ bistrog i bezbednog bazena!