



MikroPrinc

elektronske komponente, alat, lemna i merna oprema

Merač nivoa hlora CL2 i PH vrednosti

UPUTSTVO ZA UPOTREBU





Kratak opis proizvoda

Merač nivoa hlora CL2 i PH vrednosti je uređaj za brzo i tačno merenje pH vrednosti i hlora, idealan za održavanje bazena i toplih izvora u bezbednom opsegu vrednosti hlora i pH vrednosti, bez nagađanja i upotrebe hemikalija.

Uputstvo za upotrebu

Kako biste produžili radni vek uređaja i osigurali da isti daje precizne rezultate merenje, budite sigurni da:

- Je uređaj u isključenom (OFF) položaju kada nije u upotrebi (prekidač na prednjem delu uređaja u vidu točkića je obrnut koliko je moguće ka "PH" oznaci).
- Se uređaj čuva hladnom i suvom mestu, dalje od sunčeve svetlosti.
- NEMOJTE potapati uređaj u nijednu drugu tečnost osim u vodu bazena ili banje.
- Proveravajte periodično stanje baterije - uređaj koristi jednu AA 1.5V alikalnu bateriju.

Čišćenje sonde

- A. Koristite #600 ekstra fini brusni papir koji dobijate u kompletu sa uređajem, nežno trljajte metalne sonde da biste uklonili sve naslage.
- B. Sonde prati vodom uz upotrebu blagog sapuna i vode, osušiti sa čistom maramicom.
- C. Sačekajte 3 do 5 sekundi kako bi se smanjio statički eliktricitet.

Tačka kalibracije - podešavanja za merenje hlora

Pre prve upotrebe elektro-testera (ET), morate podesiti (kalibrirati) ET kako bi se poklapao sa vodom u vašem bazenu ili vodom iz banje i to sledećim redosledom:

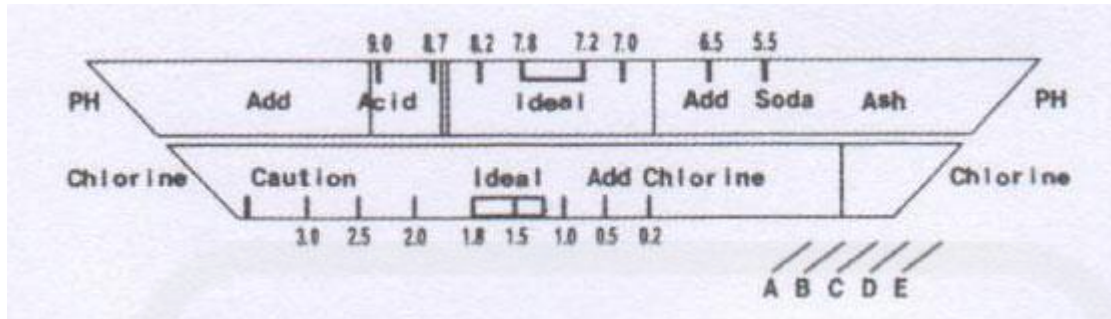
1. Testirajte vodu bazena ili banje konvencionalnim kompletom za testiranje tečnosti
2. Zabeležite izmerenu vrednost hlora zato što će vam biti potrebna (primer: 1.5PPM)
3. Za pH nije potrebno dodatno podešavanje

Pronalaženje tačke podešavanje elektro testera - ET

- A. Ubacite jednu AA 1.5V bateriju u odeljak koji se nalazi u ručki samog uređaja (baterija se postavlja tako da je plus na gornjoj strani).
- B. Držite uređaj u jednoj ruci a sondu u drugoj.
- C. Potopite sondu u vodu sve do crne trake koja se nalazi na samoj sondi.
- D. Polako promešati vodu pomoću sonde.
- E. Dok je sonda još uvek u vodi, točkić koji se nalazi na prednjoj strani testera okrenite do kraja ka delu nakome piše "CL". Polako okrećite točak na desnu stranu dok igla za merenje ne dođe do vrdnosti hlora koju ste dobili ranije upotrebom konvencionalnog kompleta za merenje hlora (primer: 1.5PPM).
- F. Izvucite sondu iz vode, ne dirajući točak. Indikator će se pomeriti skroz na desnu stranu i zaustaviće se između slova A i E. Ovo slovo označava vašu **tačku podešavanja**.



NAPOMENA: Svaki put kada želite da koristite elektro-tester ET kako bi testirali vrednost nivoa hlora u vodi morate podesiti merač na tačku podešavanja pre merenja.



MERENJE NIVOA HLORA

Preporučena vrednost nivoa hlora u bazenima i banjama je od 1.2 do 1.7ppm.

- Pozicionirajte iglu na vašu **tačku podešavanja**.
- Držite uređaj u jednoj a sondu u drugoj ruci, potopite sondu u vodu sve do crne trake na sondi. Sačekajte dok se igla smiri na jednoj vrednosti radi preciznijeg očitavanja.
- Ostavite sondu u vodi i nastavite sa instrukcijama za merenje nivoa pH vrednosti

MERENJE NIVOA PH VREDNOSTI

Preporučena pH vrednost u bazenima i banjama je od 7.2 do 7.8.

- Dok su sonde i dalje u vodi, okrenite točkić sve do kraja ka "pH" oznaci sve dok se ne čuje klik (baterija mora biti isključena za očitavanje pH vrednosti).
- Sačekajte dok se igla ne smiri na određenoj pH vrednosti.
- Nežno osušite sondu i ubacite je u držač za odlaganje pored uređaja.

Pažljivo pročitajte i pratite uputstva za upotrebu svih hemijskih posuda.

Tehničke specifikacije

Opseg merenja pH vrednosti: 5.5 - 9.0ph (preporučene vrednosti za bazene i SPA su 7.2 - 7.8)

Opseg merenja za Cl_2 (hlor): 0 - 3.0ppm (preporučene vrednosti za bazene i SPA su 1.2 - 1.7ppm)

Napajanje: 1 x AA alkalna baterija 1.5V

Dimenzije merača: 190 x 20mm

Dužina ručke sonde za merenje: 150mm

Dužina sonde: 48mm

Dužina kabla: 300mm

Masa: 160g (bez baterije)