

Autocheck 10, Fotometer Cl-pH-Cys

Art.nr 212992

Autocheck 10 är en manuell testutrustning, som enkelt och med stor noggrannhet bestämmer vattnets klor- (fritt och totalt), pH- och cyanursyrainnehåll fotometriskt.

Gör så här:

- Koppla på enheten med knappen ON/OFF. I displayen visas: "CL F".
- Välj analys med knappen MODE, den önskade metoden visas i displayen:
CLF (fritt klor) → CLt (totalt klor) → PH → CYS → CLF
- Öppna det grå locket.
- Håll enheten med provkammaren så långt ner under vattenytan att kammaren fylls helt med vatten. Rör omkring lätt i vattnet med enheten. När provkammaren har sköljts igenom och fyllts på helt tas enheten upp ur vattnet. Stäng locket och håll igen det med tummen.
- Tryck på knappen ZERO/TEST.
Metodsymbolen blinkar en gång i ca 8 sekunder. I displayen visas sedan: "0.0.0".
- Öppna det grå locket och tillsätt den aktuella tabletten:

Metod	Tablett att använda
Fritt klor	DPD free
Totalt klor*	DPD total
pH-värde	pH 6,5-8,4
Cyanursyra	Stabilizer
- Stäng det grå locket igen och håll ned det. Sväng enheten fram och tillbaka i ca 30 sekunder.
(*Totalt klor, CLt, kräver 2 minuter för att färgen ska utvecklas)
- Tryck på knappen ZERO/TEST. Metodsymbolen blinkar en gång i ca 6 sekunder.
Resultatet visas sedan i displayen.
Skölj rent instrumentet noggrant efter varje test.

Upprepning av analysen: Tryck på knappen ZERO/TEST på nytt.

Ny nollställning: Tryck på knappen MODE tills den önskade metodsymbolen visas i displayen.

Beräkna bundet klor: Bundet klor = totalt klor – fritt klor

Underhåll:

Håll instrumentet rent. Instrumentet får inte rengöras med lösningsmedel eller med slipande material. Torka instrumentet när det inte används och förvara det i rumstemperatur. Ta ur batteriet om instrumentet inte ska användas på länge.

Felsökning:

Använd endast tabletter avsedda för Autocheck 10 (i vit folie med blågrått tryck).
Vidrör inte tableterna – det kan orsaka kontamination.
Stäng det grå locket upptill på provkammaren ordentligt före nollställning/avläsning.
Kontrollera alltid att provet är ursköljt och att locket är rent innan du växlar från ett test till nästa.
Byt batteri när "BAT" visas i displayen. Sätt i batteriet ordentligt (9V typ 6LR61). Stäng batterilocket ordentligt.
Vrid till vattentät position: pil mot streck.

Displaymeddelanden:	HI	För högt mätvärde
	Lo	För lågt mätvärde
	E01/E03	Lock på mätschakt inte riktigt stängt, för ljus för LED
	E20	LED defekt eller förorenat mätschakt
	E70-E76	Tillverkarens kalibrering felaktig/raderad

Tekniska data:	Fritt klor:	0,05-6,0mg/l
	Totalt klor:	0,05-6,0 mg/l
	pH-värde:	6,5-8,4
	Cyanursyra:	1-80mg/l
	Ljuskälla:	LED: λ = 528nm (filter)
	Batteri:	9V blockbatteri (livslängd 600 tester)
	Auto-OFF:	Automatisk avstängning 5 minuter efter senaste knapptryckning

Omgivningsförhållande: 5-40°C, 30-90% relativ fuktighet (ej kondenserande).

CE: DIN EN 55022, 61000-4-2, 61000-4-8, 50082-2, 50081-1, DIN EN 50140, 50204