

## **NÁVOD a záruční list PH Controller pH2 pro Macro Aqua**

### **Nastavení pracovního režimu:**

1. Připojte regulátor k síti 230V.
2. Když na displeji bliká "pHc", stiskněte tlačítko CAL nahoře zařízení.
3. Vyberte provozní režim regulátoru:
  - HI (červená LED svítí) - řídící jednotka sepne, když bude měřené pH vyšší než nastavené pH.
  - LO (zelená LED svítí) - řídící jednotka sepne, když bude měřené pH nižší než nastavené pH.

Stisknutím tlačítka "CAL" změníte provozní režim mezi režimy HI a LO. Po výběru režimu provozu počkejte 5 sekund, chcete-li nastavení uložit (Pro akvaristy, kteří používají oxid uhličitý, doporučené nastavení práce je HI)

### **Nastavení požadované hodnoty pH:**

1. Stiskněte tlačítko "SET" na horní straně zařízení
2. Nastavte požadované pH v rozmezí 5,0-9,0
3. Po výběru počkejte 5 sekund pro uložení nastavení.

### **Kalibrace:**

1. Před kalibrací vyjměte elektrodu z transportní nádoby a ujistěte se špička je čistá
2. Připojte elektrodu k regulátoru a otočte ji ve směru hodinových ručiček
3. Připojte regulátor k napájení a počkejte, až naběhne (asi 5 sekund)
4. Umístěte hrot elektrody do roztoku s označením pH 7
5. Po stabilizaci displeje (cca 60 sekund) stiskněte tlačítko "CAL" v horní části zařízení přibližně na 2 sekundy. Na displeji se objeví blikající symbol C\_7
6. Vyjměte elektrodu z vyrovnávacího roztoku pH 7 a vysušte papírovou utěrkou
7. Umístěte hrot elektrody do roztoku s označením pH 4
8. Po stabilizaci displeje (přibližně 60 sekund) stiskněte tlačítko "CAL" na displeji v horní části zařízení přibližně 2 sekundy. Na displeji se objeví blikající symbol C\_4
9. Kalibrace byla úspěšně dokončena

### **Indikace kontrolky LED na displeji:**

Červené světlo - přívod napětí do zásuvky (např. Solenoidový ventil)  
LED zelená barva - monitorování úrovně pH.

### **Zásady bezpečného užívání.**

- Vždy udržujte Ph elektrodu ve vodě.
- Umístěte regulátor co nejdále z nádrže, abyste zabránili jeho styku s vodou.
- Pro správné odečty proveďte kalibraci jednou za 2-4 týdny.
- Aby regulátoru správně fungoval, čistěte elektrodu nejméně každé čtyři týdny, při každém čištění odpojte elektrodu od regulátoru, k čištění použijte měkký kartáč. REDUKČNÍ LAHVIČKA ALKOHOLU !!!
- Ph elektroda je velmi jemný měřicí přístroj - pečlivě s ním manipulujte.
- Přístroj není určen k používání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými a mentálními schopnostmi, popřípadě s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud by na ně pro jejich

bezpečnost při užívání přístroje nedohlížela zodpovědná osoba, či pokud předem nebyli poučeni o způsobu užívání přístroje. Na děti musí být pečlivě dohlíženo, aby bylo zajištěno, že si s přístrojem nebudou hrát.

- Před prováděním údržby a především před ponořením rukou do vody odpojte všechny přístroje v akváriu od zdroje energie.
- Pokud je přístroj připojen do sítě, umístěte ho mimo dosah dětí
- Výrobek nepoužívejte, pokud jsou kabel nebo zástrčka poškozeny, pokud výrobek správně nefunguje, spadl, či je jiným způsobem poškozen. Síťový kabel nesmí být opravován ani nahrazován. Pokud je síťový kabel poškozen, nemůže být výrobek dále užíván
- Při jakémkoliv poruše v elektrické části spotřebiče vyhledejte odborný servis
- Výrobek odpovídá ČSN a bylo o něm vydáno prohlášení o shodě, které je k nahlédnutí u dovozce

## **Záruční list**

Na tento výrobek firmy HYDOR se ode dne zakoupení vztahuje záruka v délce trvání 24 měsíců. Vztahuje se na všechny výrobní chyby či vady materiálu. Záruka nepokrývá vady, které vznikly vnějším poškozením, nárazem, neúčelným užíváním, neodborným zacházením, užíváním neodpovídajícím účelu materiálu, neodbornými zásahy a neodbornou opravou výrobku. Poškozený přístroj musí být našemu smluvnímu partnerovi odevzdán spolu s řádně vyplněným a datem označeným záručním listem nebo s pokladním dokladem a osvědčením o údržbě. Pokud se prokáže vada přístroje, bude výrobek opraven či nahrazen. Za škody vzniklé používáním výrobku neručíme.

Podmínkou uznání záruky je předložení tohoto řádně vyplněného záručního listu.

Datum prodeje: \_\_\_\_\_

Razítko prodejce:

Dovozce : Akvamex, Jan Straka – Jaroslav Zub, Čelakovského 104, 53701 Chrudim Sídlo:  
Hlaváčova 81, 53003 Pardubice