

DOZIRNA PUMPA - VA DOS ECO (PH)

1. Osnovne informacije/značajke

Napon – 100-240 Vac

Zaslona – 7 znakova

BNC priključak – konektor za sondu pH

Položaj prekidača na donjoj strani – 3 pozicije:

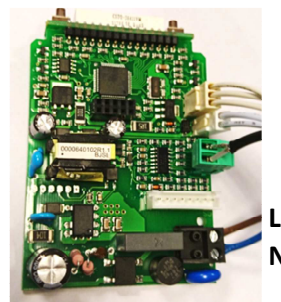
- **“MOM“** – za usis kemikalije napr: po zamjeni kanistera s kemikalijom
- **“ON“** – standardni rad
- **“OFF“** – stanje pripravnosti

Peristaltička pumpa – 1,5 l/h kod radnog tlaka 1,5 bar

Raspon podešavanja /mjerjenje pH – od 6 do 8 pH (razlika: 0,1 pH)

Režim doziranja – On/Off (s obzirom na zadane vrijednosti)

Kalibracija pH – osnovna (kalibracijska otopina 7 pH)



L
N

2. Funkcija i pozicije prekidača

1) **Pozicija “MOM“** – za usis kemikalije napr: po zamjeni kanistera s kemikalijom: „pumpa radi“

2) **Pozicija “ON“** – standardni rad: „uređaj mjeri , a pumpa dozira prema potrebi“

Kalibracija:

Utvrdjuje odziv sonde, resp. Uspoređuje mjerenu vrijednost s referentnom otopinom 7 pH
Pridržite tipku **PROG** u periodu od 5 sekundi za pristup kalibracijskom izborniku.

pH sonda: na zaslonu se prikaže **C7pH**, pritisnite tipku **PROG** i pričekajte da uređaj odbroji 60 sek.

Na zaslonu se zatim prikaže indikacija statusa sonde – napr. **C100** = status 100% (sonda, resp. njezin “reakcijski odziv“ je u redu. Ako se snizi % status = reakcijski odziv je spor = “stara sonda“).

Podešavanje potrebne vrijednosti:

Pridržite tipku **SET** do trenutka, kada na zaslonu počne treptati prozorčić za unos vrijednosti. Zatim dāvkuje se redukcni činidlo ponovnim pritiskom na tipku **SET** (+0,1 pH) postavite željenu vrijednost pH. Nakon postavljanja željene vrijednosti, resp. po posljednjim povišenjem (+0,1 pH), sustav nakon 3 sekunde automatski prikaže na zaslonu notifikacijsku poruku **“MEM“**, čime dolazi do spremanja promjene u memoriji uređaja.

3) **Pozicija “OFF“** – režim pripravnosti: „pumpa je zaustavljena, ne vrti se“

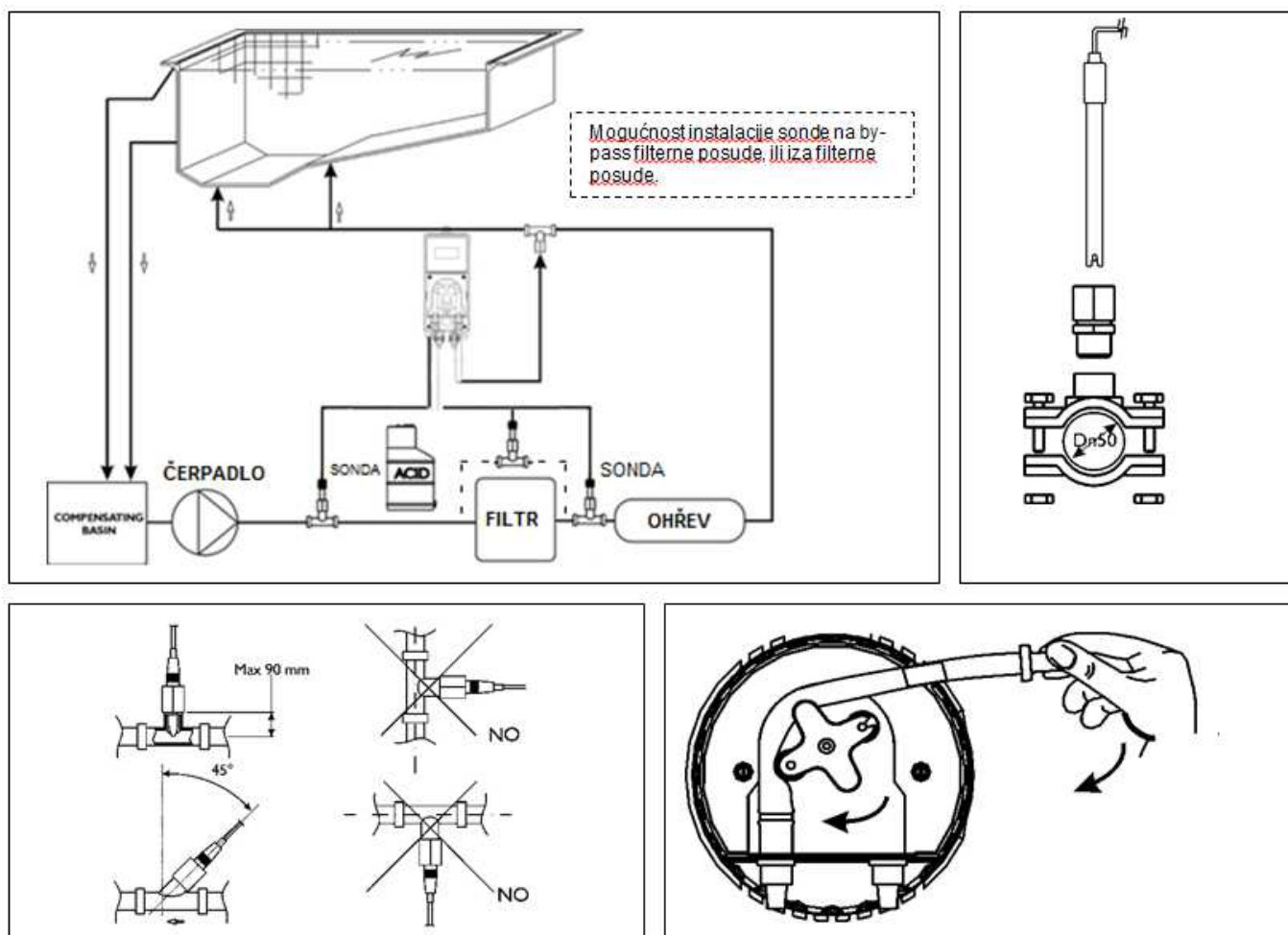
Pridržite tipku **PROG** , nakon perioda od cca 3 sekunde za pristup postavkama načina doziranja.

Doziranje Redox:

Izaberite postavku – tip **“AL“** – **ALKA** – (dozira se **pH plus**) – **povećana koncentracija pH**

Izaberite postavku – tip **“AC“** – **ACID** – (dozira se **pH minus**) – **snižavanje koncentracije pH**

3. Hidraulično spajanje



4. Pripremanje uređaja za zimu

Kad je potrebno isključiti crpku za doziranje, skinite crijevo i isperite ga čistom vodom. Vratite je nazad rotirajući glavu s valjkom (u smjeru kazaljke na satu – više druga strana). Ova preventivna mjera će olakšati ponovno stavljanje uređaja u rad.

Sonde pH odspojite iz BNC konektora, potopite je u konzervirajuću otopinu i spremite u tamnom prostoru gdje je temperatura uvijek (+), iznad nule.

Ako je uređaj izložen mrazu (moguće je oštećenje elektronike, korzija, itd.), odspojite aktivacijski kabel, pH/Redox sondu i uređaj smjestite negdje na toplo mjesto (temperatura je iznad nule).

SIGURNOSNO UPOZORENJE

Uređaj treba uvijek biti instaliran od strane profesionalaca / kvalificiranom osobom. Uvijek isključite uređaj iz električne mreže, prije nego započnete izvoditi bilo kakvo održavanje, servisiranje.

Uvjerite se, da elektroinstalacija ima sve obvezne sigurnosne zaštite, te da su u operativnom stanju. Također bi trebalo osigurati da su spojni i kabel za napajanje čvrsto pritegnuti. ako nisu, može izazvati poruku o pogrešci, pregrijavanje, alarmno stanje jedinice.

UPZORENJE AKO SE RADI O SONDI pH

- Sonda pH uključuje staklene dijelove, mora se postupati s pažnjom
- NE STAVLJAJTE PREKOMJERNU KOLIČINU kemijskog proizvoda ispred pozicije sonde
- Priprema sonde za zimu: izvadite sondu iz držala na cijevovodu, te je potopite u bočicu sa konzervirajućom otopinom. Ako je potrebno, zatvorite držač sonde sa originalnim narančastim poklopcem i kovanicom promjera 5 eurocenti.
- Sonde su testirane prije pakiranja od strane proizvođača na proizvodnoj liniji.
- Jamstvo ne uključuje zamjenu/popravak sonde, osim ako sonda nije funkcionalna kod svoje prve aktivacije. Pakiranje je isključeno iz jamstva.
- Da bi sonda mogla biti prihvaćena za provjeru, mora biti poslana u originalnom pakiranju skupa s odgovarajućom bočicom napunjenom vodom ili konzervirajućom otopinom.

Dovozce:
VÁGNER POOL s.r.o.
Nad Safinou 348
Vestec, Praha – západ
252 42
Česká republika
www.vagnerpool.com

