



 **GLUC PBS s.r.o.**



NÁVOD

Plavákového konania
elektrického čerpadla



www.nadrze-zumpy.sk

1. PLAVÁK PRIPOJENÝ K ELEKTRICKÉMU ČERPADLU PROSTREDNÍCTVOM ELEKTRICKÉHO KÁBLA SA POUŽÍVA NA AUTOMATICKÉ RIADENIE A OCHRANU V PRÍPADE NEDOSTATKU VODY U VODOJOM A VODNÝCH NÁDRŽ.

2. TECHNICKÉ ÚDAJE:

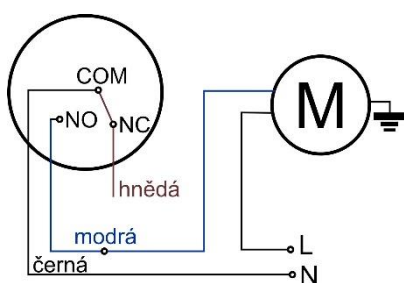
* Menovité napätie:	AC 125 V / 250 V
* Max. prúd:	16 (4) A
* Frekvencia:	50-60 Hz
* Max. prevádzková teplota:	55 °C
* Krytie:	IP 68

3. INŠTALÁCIA:

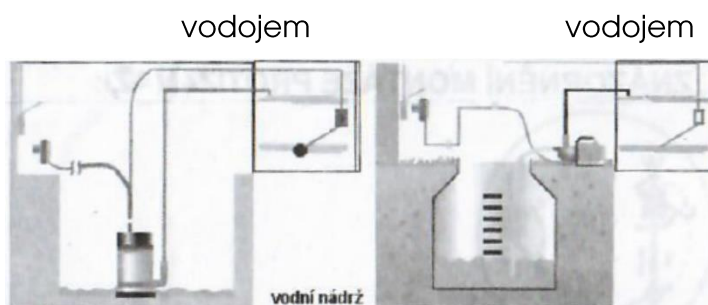
- (1) Upevníte protizávažie na napájací kábel pre riadenie hladiny vody. (Protizávažie sa dodáva iba na prianie)
- (2) Pripojte elektrický kábel k elektrickému čerpadlu a potom ho upevnite vo vnútri vodnej nádrže.
- (3) Dĺžka časti kábla medzi bodom upevnenia a telesom plaváka určuje hladinu vody.

4. POKYNY NA POUŽITIE:

(1) Pokyny pro dopouštění nádrží:



obr. 1



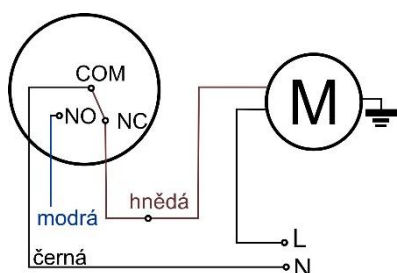
obr. 2

obr. 3

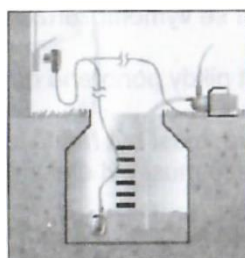
Pripojte modrý kábel plavákového spínača k elektrickému čerpadlu a čierny kábel k neutrálnemu vodiču podľa obr. 1 na dopúšťanie nádrží. (Izolácia modrého kábla musí zostať zachovaná). Podobné pokyny na inštaláciu vid'. obr. 2 a 3.

Funkcie podľa obr. 2 a 3: Elektrické čerpadlo začne čerpať vodu, keď voda vo vodnej nádrži klesne na určitú hladinu a ukončí prevádzku, keď voda dosiahne určitú hladinu.

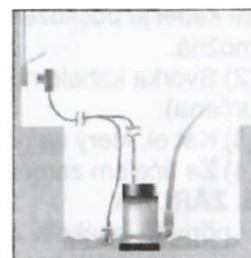
(2) Pokyny pre vyprázdňovanie nádrží:



obr. 4



obr. 5

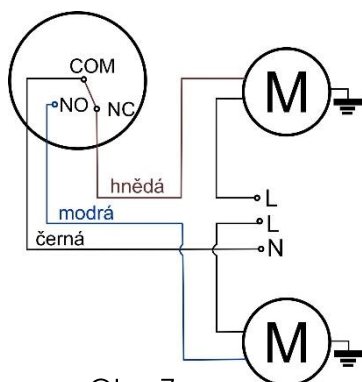


obr. 6

Pripojte hnedý kábel k vodnému čerpadlu a čierny kábel k neutrálnemu vodiču, ako je zobrazené na obr. 4 pre vyprázdňovanie nádrží (izolácia modrého kábla musí zostať zachovaná). Podrobné pokyny na inštaláciu vid'. obr. 5 a 6.

Funkcie podľa obrázku 5 a 6: Elektrické čerpadlo sa zastaví, ak hladina vody vo vodnej nádrži klesne na určitú hladinu a spustí sa za účelom vyprázdňovania vody, ak sa hladina vody zdvihne.

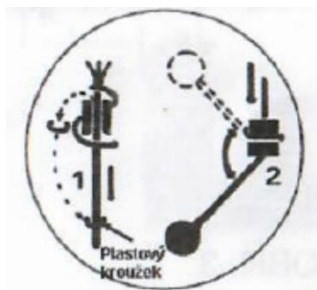
5. POKYNY PRE AUTOMATICKÉ DOPÚŠŤANIE A AUTOMATICKÉ VYPRÁZDŇOVANIE:



Obr. 7

Obr. 7 ukazuje automatické prepínanie medzi dopúšťaním a vyprázdňovaním vody, čo je rozšírením týchto dvoch základných funkcií. O podrobnostiach vid'. tieto dve základné funkcie.

6. ZNÁZORNENIE MONTÁŽE PROTIZÁVAŽIE



Obr. 8

Obr. 8: Pred inštaláciou zlúpnite plastový krúžok z protizávažia a upnite krúžok okolo kábla. Potom vložte kábel kužeľovým koncom do protizávažia a istite ho pri použití mierneho tlaku na upevňovacom konci.

7. VÝSTRAHA

- (1) Elektrický napájací kábel je neoddeliteľnou súčasťou zariadenia. Pokiaľ by sa zistilo, že kábel je poškodený, musí sa vymeniť zariadenie. Oprava samotného kábla nie je možná.
- (2) Svorka kábla nesmie byť nikdy ponorená do vody (pokiaľ nie je na tento účel určená).
- (3) Kábel, ktorý sa nepoužíva, musí byť riadne izolovaný.
- (4) Za účelom zamedzenia úrazu musí byť elektrické čerpadlo uzemnené.

8. ZÁRUKA

V prípade akejkoľvek závady spôsobenej výrobnou chybou môže užívateľ vrátiť zariadenie výrobcovi za účelom opravy alebo výmeny v priebehu 24 mesiacov od dodania. Táto záruka neplatí na závady spôsobené chybným používaním alebo nesprávnym skladovaním.