

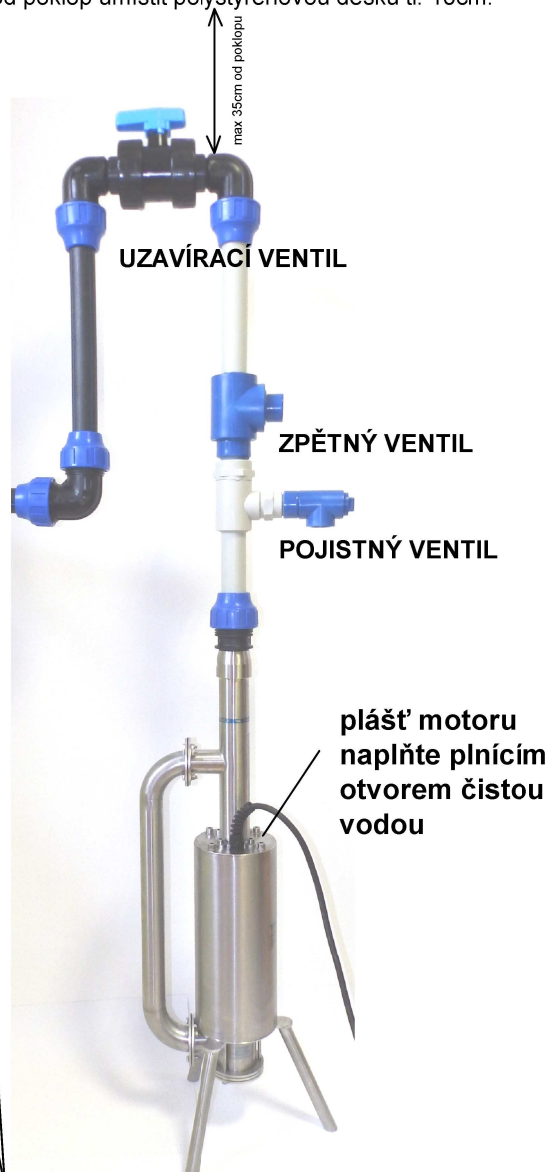
SESTAVENÍ ARMATURY TLAKOVÉ KANALIZACE MONTÁŽ ČERPADLA SNÍMACÍCH PRVKŮ

Podrobný návod k montáži PPS spojek neleznete na našich stránkách www.tlakovakanalizace.cz v sekci ke stažení.

Plášť motoru čerpadla se musí před spuštěním do jímky naplnit čistou vodou plnicím otvorem.

Čerpadlo stojí na dně bez dalšího uchycení. Vyjmutí čerpadla z jímky se může provést po zavření kulového ventilu rozpojení spojky PPS na straně k čerpadlu.

Ventil se umístí výškově tak, aby byl dosažitelný po otevření poklopu a to max. 35cm pod poklop. Pokud se jímka nadstavuje, je nutno také nadstavit potrubí tak, aby byl ventil dosažitelný. V oblastech kde by hrozilo promrznutí je možno těsně pod poklop umístit polystyrenovou desku tl. 10cm.



Přichytky snímačů se umístí v horní části komínku pod sebe nerozovými vruty, tak aby byly dosažitelné po otevření poklopu. Musí se umístit tak, aby nebyl omezen pohyb plováků. Visící elektroda musí být ve volném prostoru, aby 20cm kolem ní nebyl žádný předmět ani stěna.

Postup při zkoušce směru otáčení čerpadla:

1. Čerpadlo vyzkoušíme na suchu, než ho dáme do jímky. Na těle čerpadla je umístěna šipka se správným směrem otáčení. Čerpadlo spustíme na pouze cca 2 sekundy, nebo
2. čerpadlo vyzkoušíme v jímce tak, že rozebereme potrubí v horní části a čerpadlo spustíme na cca 5 sekund. Pokud voda z potrubí neteče, vyměníme mezi sebou fázové vodiče a tím dosáhneme opačného směru točení, nebo
3. uzavřeme ventil a při správném směru otáčení musí voda vytékat z pojistného ventilu.

Při pohledu shora do jímky, se při správném směru otáčení voda točí ve směru hodinových ručiček.