

SESTAVENÍ ARMATURY TLAKOVÉ KANALIZACE

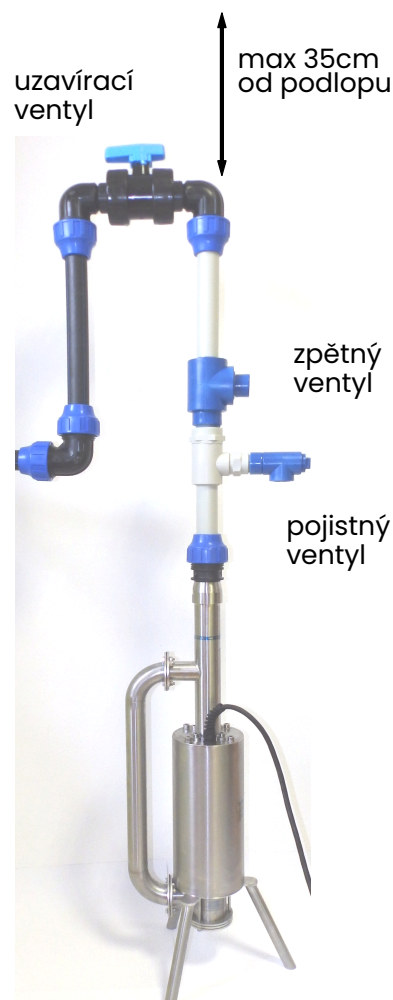
MONTÁŽ ČERPADLA, SNÍMACÍCH PRVKŮ

Ventil musí být instalován tak, aby byl po otevření poklopu dosažitelný, a to maximálně 35 cm pod poklopem. Pokud se jímka nastavuje, je nutné prodloužit i potrubí, aby ventil zůstal v dosažitelné hloubce. Ochrana proti mrazu: V místech s rizikem promrzání lze pod poklop umístit polystyrenovou desku o tloušťce 10 cm.

Zpětný a pojistný ventil může být dodán i v celonerezovém provedení.



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.



Přichytky snímačů se upevňují nerezovými vruty v horní části komínku pod sebou tak, aby byly přístupné po otevření poklopu. Umístění nesmí omezovat volný pohyb plováků. Visící elektroda musí mít kolem sebe alespoň 20 cm volného prostoru bez cizích předmětů či stěn.

POSTUP PŘI ZKOUŠCE SMYSLU OTÁČENÍ ČERPADLA

Zkouška na suchu: Před vložením do jímky čerpadlo krátce (cca 2 sekundy) spusťte a zkontrolujte směr dle šipky na těle přístroje.

Zkouška v jímce: Rozpojte potrubí v horní části a spusťte čerpadlo na cca 5 sekund. Pokud voda neteče, je nutné prohodit fázové vodiče pro změnu směru otáčení.

Zkouška pod tlakem: Při uzavřeném ventilu a správném směru otáčení musí voda vytékat z pojistného ventilu.

Vizuální kontrola: Při pohledu shora se voda v jímce musí točit ve směru hodinových ručiček.