# Výkon čerpadla
Vložil Peter S - 11/06/2011 23:22

---

Dobrý deň,
pri testovaní funkčnosti čerpadla som zistil, že mi z trysiek tlačí vodu slabým prúdom. Keď zapnem čerpadlo, občas na chvíľu tlačí, tak ako si myslím, že je v poriadku a potom väčšinou stratí tlak. Najprv som to pripisoval vzduchu v potrubí, ktoré musí čerpadlo najprv cez trysky vytlačiť, ale nestalo sa tak ani po 10-15 minútach permanentnej cirkulácie. Diera v potrubí nemá byť kde, testujem to zo spodného výpustu z bazénu. Skôr mi to pripadá na vadu čerpadla.

Budem vďačný za každú radu.
Ďakujem
P.

==========

# Re: Výkon čerpadla
Vložil Pavel Dostál - 12/06/2011 16:50

---

Dobrý den. Je to divné, Osobně i přesto bych vsázel na málo vody - zavzdušnění, nebo naopak ucpání výtlaku.
Co se týká zavzdušnění, tak já měl zavzdušněný systém tak, že vzduch to tlačilo ještě za 2 hodiny. Také se mi stalo, že vzduch se přisával na obruči půleného filtru, přestože voda při tlaku netekla.

Je mi divné, že za chvíli to ztratí tlak, jinak bych to viděl na vadnou tlačnou vrtuli uvnitř čerpadla.

Podle mě je to opravdu zavzdušněním. Ale šlo by udělat jednoduché test. čerpadlo dejte 2m od bazénu, napojte hadicez bazénu a zpět, vše zavodněte a nechte běžet.

U systému zkontrolujte každý spoj + dotáhnout. V zemi v hadicích často zůstávají vzduchové kapsy díky tomu, že hadice nejsou položeny rovně. Dalo by se i rozšroubovcat čerpadlo zepředu a zkontrolovat vrtuli, která tlačí vodu.

==========

# Re: Výkon čerpadla
Vložil Peter S - 12/06/2011 20:02

---

Čerpadlo som rozobral. Nevidím žiadnu chybu. Mám pocit, že bude upchatý ten spodný vpust. Keď som zavodnil skimer, tak vodu tlačilo, aj keď nie tým požadovaným tlakom - to ale môže súvisieť so slabým prívodom z hadice, ktorú som dal do skimera. Každopádne ďakujem za radu. Isto tu nie som posledný krát. :)

==========

# Re: Výkon čerpadla
Vložil Pavel Dostál - 12/06/2011 20:18

---

Peter S napsal:
Mám pocit, že bude upchatý ten spodný vpust. Keď som zavodnil skimer, tak vodu tlačilo, aj keď nie tým požadovaným tlakom - to ale môže súvisieť so slabým prívodom z hadice, ktorú som dal do skimera.

To je také možné, zvláště při zprovozňování. Ucpání byste mohl zkusit protlačit tlakem na druhou stranu (opačným směrem), nebo hadicí z vodovodu.

Jinak klidně napište, víc hlav víc ví :) nebo mají alespoň lepší pocit, že v tom nejsou sami :)

==========

## Re: Výkon čerpadla
Vložil Peter S - 14/06/2011 01:07

---

Vyriešené. Kombinácia chýbajúceho tlaku z vodného stĺpca a nesprávne "dotiahnutého" veka na filtri hrubých nečistôt pred čerpadlom. Bazén je napustený 10 cm pod trysky a aj pri saní zo spodného vpustu trysky tlačia podľa predstáv.

==========

## Re: Výkon čerpadla
Vložil Pavel Dostál - 14/06/2011 08:32

---

Hlavně, že to funguje.

==========