

POKYNY PRO UŽÍVÁNÍ A PROVOZ TLAKOVÉ KANALIZACE PRESSKAN®

v Moravské Huzové a Stádle

Popis zařízení:

1. Čerpadlo 1^{1/4}“ NP 16-5-01 se sestavou armatur
Toto zařízení nevyžaduje žádnou obsluhu. Uživatelem je prováděna pouze pravidelná kontrola min. 1x za 3 měsíce. Údržbu zajišťuje odborný servis.
2. Skříň ovládací automatiky THS se snímačem hladin
Základní prvky ovládací skříně
 - Proudový chránič
 - Vyhodnocovací jednotka hladinových snímačů
 - Motorový spouštěč

Popis činnosti:

- Zařízení se uvede do provozu sepnutím proudového chrániče (ovládací páčka v horní poloze). Připojení k síti je signalizováno rozsvícením žluté kontrolky na vyhodnocovací jednotce
- Při hladině na úrovni horní sondy dojde k zapnutí čerpadla a toto je signalizováno rozsvícením zelené kontrolky na vyhodnocovací jednotce
- Po vyčerpání hladiny na úroveň dolní sondy dojde k vypnutí čerpadla a zhasnutí zelené kontrolky
- Svítí-li trvale červená kontrolka na vyhodnocovací jednotce, došlo k zaplavení čerpací stanice a je nutné provést vizuální kontrolu, zda klesá hladina (zda je čerpadlo v chodu). Pokud tomu tak není, je nutno volat odborný servis.
- V případě přetížení čerpadla nebo výpadku některé z napájecích fází, dojde k automatickému vypnutí motorového spouštěče a toto je signalizováno rozsvícením druhé červené kontrolky na vyhodnocovací jednotce. V tomto případě je nutné po předchozí kontrole sítě (všechny fáze musí být pod napětím) znovu zapnout motorový spouštěč a pokud dojde k jeho opětovnému vypnutí, je nutné zavolat odborný servis.

Význam signalizačních kontrolek:

žlutá	Zařízení je pod napětím
zelená	Čerpadlo je v chodu
červená 1	Čerpací stanice zaplavena
červená 2	Poruchový stav čerpadla, motorový spouštěč je vypnut

Závady, jejich příčiny a odstranění:

Nesvítí žlutá kontrolka	Nejde proud, vypnut chránič	zapnout
Svítí červená kontrolka 1	Zaplavená šachta, poškozené čerpadlo	servis
Svítí červená kontrolka 2	Vypnut motorový spouštěč	sepnout
Svítí červená kontrolka 2	Motorový spouštěč neustále vypíná	servis
Vypíná proudový chránič	Vadný chránič, poškozená izolace	servis
Čerpadlo běží, voda neklesá	Porucha čerpadla	servis
Čerpadlo běží hlučně	Zkratována fáze, poškozená ložiska	servis

Obecné zásady používání tlakové kanalizace:

- do čerpací šachty lze vypouštět pouze odpadní vody z kuchyně, WC, koupelny a prádelny.
- do čerpací šachty nelze vypouštět např. dešťové vody, odvodnění venkovních ploch, teras apod.
- do kanalizace nepatří:
 - kamení, štěrk, písek
 - kovové předměty
 - rostlinné tuky, živočišné tuky, oleje
 - veškeré chemické látky - ředidla, barvy, jedy, kyseliny ...
 - vlhčené ubrousky, textilie, silonové punčochy, papírové pleny, hygienické vložky a tampony apod.
 - uhynulá zvířata, zbytky jídel, kosti
 - do jímky nesmí přijít odpad z kuchyňského drtiče odpadu (tento odpad podléhá režimu zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech)
- uživatel je povinen provádět pravidelné čištění prostoru čerpací jímky a to zejména stěn, ovládacích prvků hladin, čerpadel a armatur a to ostříkáním proudem vody v intervalech 2x – 4x ročně dle míry znečištění.
- v případě silného znečištění, kdy je ostříkání proudem vody neúčinné, nebo poruchy na technologii, informuje uživatel o těchto skutečnostech neprodleně provozovatele kanalizace, který zajistí vývoz a vyčištění čerpací šachty i opravu technologie na svůj náklad.
- kontakty pro informování provozovatele:
 - vývoz a čištění čerpací šachty: +420 739 422 370 v době od 7⁰⁰ do 18⁰⁰ hodin
 - porucha technologie: +420 736 535 476 v době od 7⁰⁰ do 18⁰⁰ hodin
 - informace e-mailem na: <http://www.vhs-sitka.cz> sekce hlášení havárií
- uživatel nesmí vstupovat do jímky a dotýkat se elektrických zařízení. Toto je životu nebezpečné (možnost infekce a úrazu el. proudem).
- uživatel je povinen zabezpečit poklop proti otevření (zamezení vniku dítěte nebo jiných osob). Zároveň musí zachovat snadný přístup do čerpací šachty (na poklopu nesmí ležet žádná břemena ...)

DŮLEŽITÉ – NAHLÁŠENÍ PORUCHY

Zařízení je do 30.09.2019 v záruční době a po dobu trvání záruky servis zajišťuje NEPTUN PRESSKAN s.r.o. na tel. číslech:

Po – Pá: 582 344 291 v době od 7⁰⁰ do 16⁰⁰ h

So – Ne: 777 730 147 v době od 8⁰⁰ do 20⁰⁰ h

Servis bude zajištěn do 24 hod po nahlášení poruchy.