



PUMPLATE KASUTUS- JA HOOLDUSJUHEND

KASUTUS JA HOOLDUS.

- Pumplaid kasutatakse saju- või reovee pumpamiseks.
- Pumplast väljuva survetorustikuga ei tohi ühendada muid surveeline ega sissevoolusid.
- Pumpade hooldamisel jälgida pumpadega kaasasolevaid tehase passe.
- Enne ükskõik millise hooldustöö tegemist tuleb pumbad ühendada lahti elektrivõrgust.
- Enne ükskõik millise hooldustöö tegemist tuleb sulgeda sissevoolud pumplasse.
- Pumpasid ei tohi tõsta elektrijuhtmetest.
- Pumpade välja tõstmiseks kasutada pumba külge ühendatud tõsteketti.
- Juhtimiskeskusesse viiv kaablikaitsetoru tuleb peale kaablite läbivedamist sulgeda gaasitihedalt.
- Enne pumba töölerakendamist peab vastava kvalifikatsiooniga personal kontrollima, et oleks täidetud kõik nõutavad ohutusreeglid. Maandus, neutraallin, maaühenduse kaitse jne. peavad vastama elektriinstallatsiooni eeskirjale ja olema kontrollitud kvalifitseeritud personali poolt.
- Tavalise pumbaga on keelatud pumbata õli, bensiini ja muid plahvatusohtlikke vedelikke.
- Plahvatusohutut pumpa võib kasutada plahvatusohtlikes tingimustes ainult koos temperatuurianduriga.
- Kui pump on varustatud pistikuga, peab maandusega pistikupesa olema paigutatud veepiirist kõrgemale.
- Pistikuta pumpade toitekaabli ja pumbakaabli ühendamise peab teostama vastava kvalifikatsiooniga spetsialist.
- Ujuklülite ja kaablite ühendamisel juhtkilbiga tuleb kasutada vastavat läbiviiku pumpla korpuses.
- Elektriühendused teha vastavalt kaasas olevale skeemile.
- Kolmefaasilise pumba puhul peab enne esmakäivitust kontrollima tööratte pöörlemissuunda. Kontrollimisel vältige enda vigastamist pöörleva töörattega. Kui pöörlemissuund on vale, siis saab seda muuta, vahetades omavahel juhtpaneeli toitejuhtme kaks faasi. Seejärel tuleb pöörlemissuunda uuesti kontrollida.
- Enne pumpade käivitamist tuleb kontrollida, et siibrid oleks avatud.
- Pumbad ei tohi töötada kuival. Kui pump veab imipoolt sisse õhku, tuleb ujuklüti reguleerida nii, et alumine nivoo jääks piisavale kõrgusele vältimaks õhu sisse imemist pumpa.

- Erilist tähelepanu tuleb pöörata kanalisatsiooniga suletud ruumis töötamise ohutusreeglite täitmisele ja ka muudele hooldustööde teostamise eeskirjadele.
- Enne pumplasse sisenemist ventileerida teda vähemalt 10 minutit.
- Keelatud on pumpla sisetööde ja hoolduse teostamine üksinda.
- Pumpla teenindusredelil võib viibida korraga ainult üks inimene.
- Teenindusredelil ei tohi kaasas kanda esemeid kui nad ei ole kergekaalulised ja kergesti käsitletavad.
- Kord aastas tuleb puhastada pumbad ja pumpade juhtsiinid survepesuga.
- Nivooautomaatika kontrolli teostamiseks tühjendada pumpla käsitsijuhtimise režiimil. Kui ujuklülititel on näha külgekleepunud hõljumit või rasvainet, siis tuleb nad sellest puhastada. Pärast puhastamist täitke pumpla puhta veega ja katsetage mitmekordselt nivooautomaatika tööd.
- Paigaldamise ja hoolduse personal peab omama vastavat kvalifikatsiooni tööde teostamiseks.
- Ohutusnõuete eiramine toob endaga kaasa kahjunõuete hüvitamise tagasilükkamise.
- Tõsteseadmeid on soovitatav iga kuu üle vaadata ja kontrollida nende funktsioneerimist.
- Pumbajaamu peab hooldama kvalifitseeritud personal järgmiste intervallidega:
 - kommertsvaldustes – iga kolme kuu järel
 - korterelamutes – iga kuue kuu järel
 - eramutes – üks kord aastas
- Juhul kui pumbad töötavad alla ettenähtud tootlikust või on kuulda helisid, mis puudusid korras pumpadel, soovitame vältimaks võimalikku edasist pumpade kasutamiskõlbmatuks muutumist ette võtta abinõud rikke kõrvaldamiseks.
- Garantii kaotab kehtivuse kui on eiratud pumplate paigaldusjuhendit, elektriinstallatsiooni või hooldamise eeskirju või rikutud pumpade terviklikkust.

Kontakt:

Kaevutehased OÜ
Ülejõe 24, Puurmani
49014 Jõgevamaa
info@kaevutehased.ee
<http://www.kaevutehased.ee>