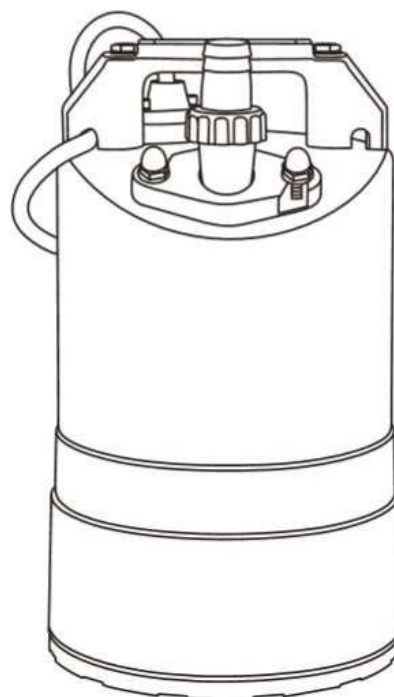
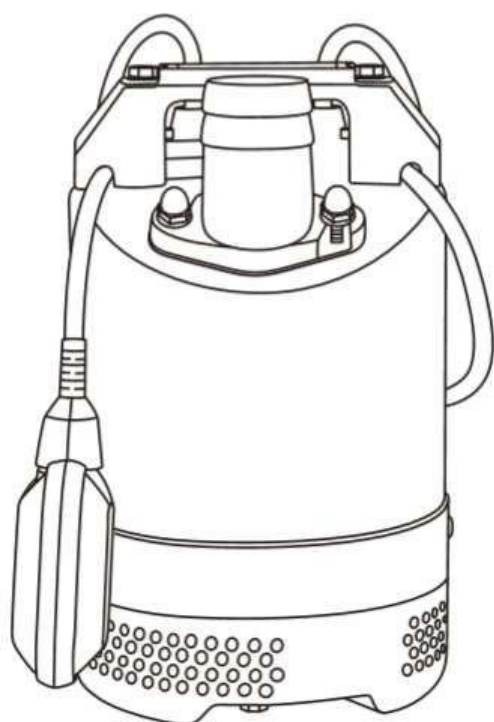


STARING



Pumba kasutusjuhend

STP2-480 DW (EL/Ühendkuningriik)

STP2-450 (EL/Ühendkuningriik)

**A better
workday!**

randvel.it



HOIATUSED

Palun pöörake tähelepanu järgmistele hoiatusmärkidele ja märgetele.



Pumpa tohib paigaldada ainult kvalifitseeritud ja litsentseeritud personal. Elektripaigaldus peab vastama riiklikele elektripaigalduse eeskirjadele (AS/NZS 3000).



Pumba operaatorile tuleb anda käesolev kasutusjuhend. Seda tuleb lugeda enne ja pärast kasutamist. Need juhised on ainult suunised. Kasutajad, kes ei ole pumba seadmetega tuttavad, peaksid küsima nõu



pumba seadmete ja paigaldamise alal kogenud isikutelt.



Need juhised on ainult suunised. Kasutajad, kes ei ole pumba seadmetega tuttavad, peaksid küsima nõu pumba seadmete ja paigaldamise alal kogenud inimestelt.



Pump on mõeldud kasutamiseks puhta veega elamutes. Ärge kasutage seda muude vedelikega, eriti abrasiivsete, korrosiivsete või plahvatusohtlike vedelikega. Ärge paigaldage ega kasutage pumpa plahvatusohtlikus keskkonnas või kergesti süttivate ainete läheduses. Ärge pumbake selle pumpaga süsivesinikke.



Ebaõigesti paigaldatud või testitud seadmed võivad rikkuda, põhjustades tõsiseid vigastusi või varalist kahju.



Põletuste vältimiseks mootori käsitlemisel laske sellel enne töötamist vähemalt 20 minutit jahtuda. Termiline ülekoormuslüliti kaitseb mootorit töötamise ajal kuumusest põhjustatud kahjustuste eest. Kui toitekaabel on kahjustatud, peab selle asendama tootja, teenindusagent või samaväärse kvalifikatsiooniga isik, et vältida ohtu.



Vedelik võib reostuda, kui pumpast lekib määrdeaineid.



Pump on elektriliselt ühendatud. Veenduge, et see on paigaldamise ja mis tahes hilisemate hooldustööde ajal elektrivõrgust eraldatud.



See seade ei ole mõeldud kasutamiseks isikutele (sh lastele), kellel on piiratud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või kellel puudub kogemus ja teadmised, välja arvatud juhul, kui neid jälgib või juhendab seadme kasutamisel isik, kes vastutab nende ohutuse eest.



Lapsi tuleb jälgida, et nad ei mängiks seadmega.



Pump peab olema varustatud järelejäänud voolu kaitsmega (RCD), mille nimivool ei ületa 30 mA.

EHITUS

Pumba korpus	Fe 360A
Pumba völli	S.S 304 keevitus
Mehaaniline tihend	Grafiit/keramika (kaksikpakend)
Pumba korpus	AlSi12
Toitekaabel	H07RN-F
Ujuki kaabel	H07RN-F
Mootori korpus	AlSi12
Tiivik	NBR roostevabast terasest sisendiga

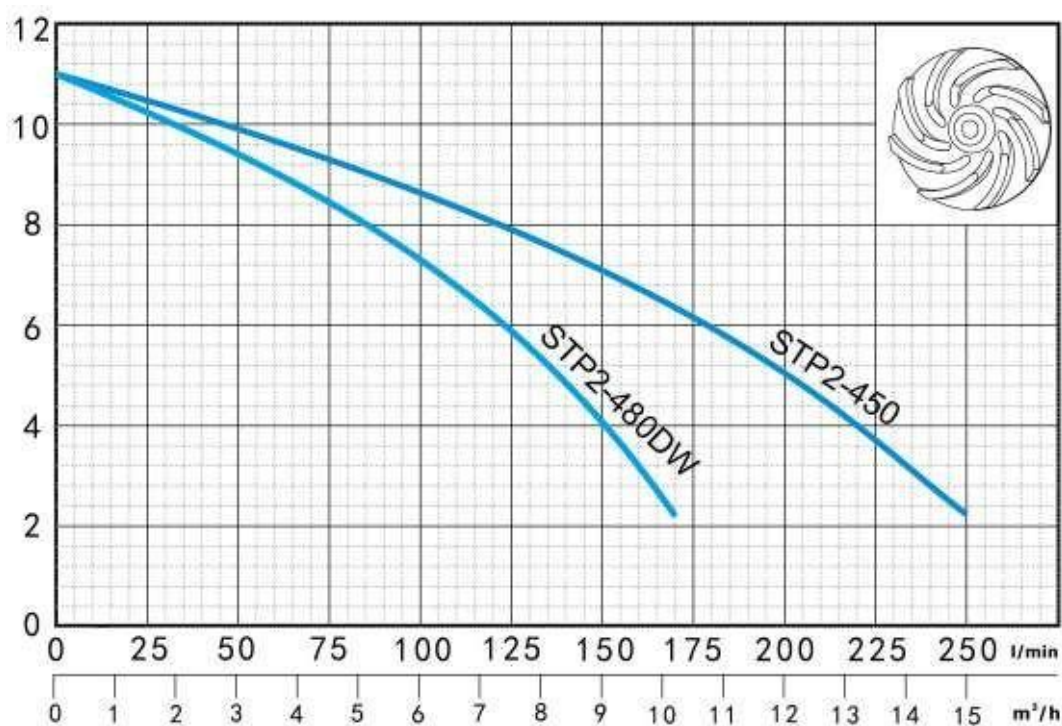
KASUTUSPIIRANGUD

Vedelik	puhas vesi, milles ei ole abrasiivseid osakesi, pH-väärtus: 6,5–8,5
Vedelikku maksimaalne temperatuur	40
Maksimaalne veealune sügavus	6
Tahkete ainete maksimaalne läbimõõt	Mitte suurem kui 7 mm
Kaitseklass	IP68
Isoleerimisklass	B

--	--

TEHNILISED ANDMED

Pump Mudel	Võimsus (W)	Väljalaskeava läbimõõt (mm)	Pinge V/Hz	Maks. Vool (l/min)	Maks. Surve (m)	G.W (kg)
STP2-480DW (EL)	450	25	230/50	175	11	13,2
STP2-450 (EL)	450	50	230/50	250	11	12,2
STP2-480DW (Suurbritannia)	450	25	110/50	175	11	13,2
STP2-450 (Suurbritannia)	450	50	110/50	250	11	12,2



PAIGALDAMISE ETTEVALMISTAMINE

Kontrollige pumpa, veendumaks, et see on hästi pakitud ja transportimisel kahjustamata. Kui pump on kahjustatud, teatage sellest meie filiaalile, kust pump osteti. Nende pumpade garantii kaotab kehtivuse, kui neid ei kasutata vastavalt käesolevatele juhistele.

Elektrilised andmed ja mudeli andmed on esitatud pumba tüübikilbil.

Ärge kasutage elektrikaablit pumba tõstmiseks või transportimiseks. Pumba tõstmiseks peate kasutama pumba peal olevat käepidet.

PAIGALDAMINE

1. Pumba asukoht

Kasutades pumba ülaosas olevat käepidet, ühendage selle kaalule sobiv nailonkõis või roostevabast terasest tross. Kinnitage kõie või trossi teine ots nii, et see tasakaalustaks pumba kaalu pumba kaalu, kui see asub oma lõplikul asukohal paagi/kaevu/kaevu põhjas.

2. Toiteallikas

Kui pump paigaldatakse püsivasse asendisse, palun tellige elektrik, et ta paigaldaks pumba lähedusse 10 A ilmastikukindla välisvõrgupistikupesaga, kui seda veel pole.

3. Imu

Veenduge, et ujuklüliti saab vabalt liikuda mahutis/kaevus/augus ega jää kinni. PUMP peaks asuma kõval pinnal, mis on tõstetud mahuti/augu/kaevu põhjast. See on vajalik, et hoida pumba sisselaskeava puhtana setetest, mis võivad olla augu põhjas.

4. Väljalaskeava

Soovitav on paigaldada väljalasketorule tagasilöögiklapp, et vältida vedeliku tagasivoolu, kui pump on seiskunud.

Kui kasutate jäika väljalasketoru, keerake see pumba korpuse väljalaskeava külge. Kui kasutate painduvat väljalasketoru, kinnitage see toruklambritega kaasasoleva liitmiku külge.

Väljalasketorude/voolikute pikkus ja läbimõõt mõjutavad pumba töö rõhku ja voolukiirust. Suurema läbimõõduga voolik või toru pakub vähem voolukindlust ja tagab parima jõudluse. Kõigi komponentide nimirõhk peab ületama pumba maksimaalset rõhku sobiva ohutusteguri võrra. Kõik torud peavad olema toetatud pumba suhtes iseseisvalt.

Ühendage toitepistik sobivasse pistikupesasse. Pump töötab, kui ujuk on kõrgemal tasemest, ja peatub, kui pump ujuk on madalas asendis.

Kui pump tuleb kaevust eemaldada, kasutage selle tõstmiseks paigaldamiseks kasutatud nailonkõit või roostevaba kaablit. Ärge kasutage pumba tõstmiseks toitekaablit ega ujuklüliti.

Sümptom	Põhjus	Lahendus
Pump ei käivitu	Ujuklüliti ei ole sisse lülitatud	Oodake, kuni kaevus on piisavalt vett pumba käivitamiseks
	Ujuk on kuhugi kinni jäänud ja ei saa tõusta tasemest kõrgemale	Veenduge, et ujuk saab vabalt liikuda vabalt
	Ei ole toiteallikat	Veenduge, et pump on ühendatud vooluallikaga
		Kontrollige kaitsmeid ja lüliteid
	Pump on ummistunud	Ühendage pump vooluvõrgust lahti ja kontrollige pumba korpust ja väljalasketoru võõrkehade aineid
Pumbast ei tule vett	Pumba või väljalaskeava ummistused	Ühendage pump vooluvõrgust lahti ja kontrollige pumba korpust ja väljalasketoru võõrkehade aineid
	Pumbas olev õhk ei pääse välja pumba õhukindla ava kaudu korpuses	Ühendage pump vooluvõrgust lahti ja veenduge, et õhuklapi auk on puhas. Käivitage pump uuesti.
	Liigne tõste	Veenduge, et vee tõstmise kõrgus jääb pumba võimsuse piiresse. Võib olla vaja suuremat pumpa
	Kaevus ei ole piisavalt vett pumpamiseks	Oodake, kuni kaevus on piisavalt vett. Veenduge, et ujuklüliti vabalt töötab.
Pump ei peatu, kuigi augus vähe vett	Ujuklüliti on kinni jäänud ülespoole asendis	Veenduge, et ujuk saab vabalt liikuda vabalt
	Ujuklüliti on rikkis	Vahetage pump välja
Pump töötab katkendlikult; pumba sisemine termokaitse lülitub välja ja taastub	Pump ei ole täielikult vee all	Veenduge, et pump on veega kaetud
	Veetemperatuur on liiga kõrge	Veenduge, et veetemperatuuri piiranguid järgitakse
Pump töötab katkendlikult	Kui pump lülitub välja, voolab vesi väljalasketorust tagasi kaevu, tõstes ujuklüliti	Paigaldage pumba väljalasketorule tagasilöögiklapp, et vesi ei saaks kaevu tagasi voolata

HOOLDUS



- Pumpa tohib hooldada ainult kvalifitseeritud personal. Parimate tulemuste saavutamiseks kasutage ainult originaalvaruosi.
- Ohtliku või surmaga lõppeva elektrilöögi ohu vältimiseks lülitage mootor välja ja eemaldage pistik pistikupesast enne pumba või mootoriga töötamist.

GARANTII

Garantii. Käesolev garantii hõlmab toote konstruktsiooni, materjali ja kokkupaneku vigu. Defektsed tooted parandatakse või vahetatakse tasuta välja. Defektsed tooted lähevad meie omandusse.

Käesolev garantii **EI** hõlma vigu, mis on põhjustatud

- sobimatu või ebaõige kasutamine
- Ebaõige paigaldamine
- ebapiisavast või täielikust hoolduse puudumisest
- keemilised, elektrokeemilised või elektrilised mõjud

UAB Randvel

Europos pr. 69
Kaunas, LT-46333
T: +370 699 99173
E: info@randvel.lt
www.randvel.lt