

7. Remontas ir garantinės sąlygos:

Pirminis siurblio patikrinimas būtinas siurbliui padirbus 1 – 2 valandas. Sekantys patikrinimai - kas 100 darbo valandų, bet ne rečiau kaip vieną kartą per tris mėnesius. Visada atjunkite prietaisą nuo energijos šaltinio prieš pakeldami ar prieš valydami jį. Nenaudojamą siurblį reikia laikyti sausai uždaroje vietoje, atokiai nuo tiesioginių saulės spindulių.

GARANTIJA _____

SIURBLYS _____ **Nr.** _____

PIRKIMO DATA _____ **PARDAVĖJAS** _____

GARANTINIO REMONTO TAISYKLĖS

1. Būtinės sąlygos garantiniam remontui:
 - 1.1. Nurodyta pardavimo data, pardavėjo pavardė ir parašas, spaudas, pirkimo čekis arba sąskaita.
 - 1.2. Sugedęs siurblys transportuojamas pirkėjo sąskaita, pridedant reikalingus dokumentus.
 - 1.3. Siurblys nebuvo naudojamas komerciniais tikslais.
2. Pirkėjas turi teisę reikalauti prietaiso pakeitimu nauju jeigu:
 - 2.1. Nustatoma, kad remontas neįmanomas.
3. Mes garantuojame nemokamą remontą, jeigu:
 - 3.1. Nėra mechaninių pažeidimų ir pakeitimų,
 - 3.2. Siurblys sumontuotas ir eksploatuojamas teisingai (pagal paskirtį),
 4. Garantinis remontas atliekamas UAB „Euroliuksas“ atstovybėse.
 5. Komerciniams tikslams naudojamiems prietaisams garantija netaikoma.
 6. Gamintojas nesuteikia garantijos, jei siurblys netinkamai naudojamas ar jo remontui panaudotos neoriginalios dalys.

SU GARANTINIO REMONTO TAISYKLĖMIS SUSIPAŽINAU

Pirkėjas _____ Parašas _____

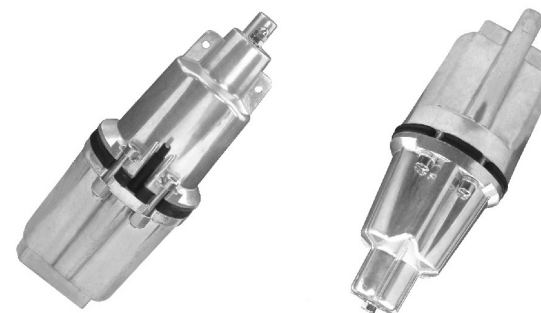
UAB “Euroliuksas” atstovybės:

Žaltakalnio g. 20a., Plungė	tel. 844855709
Stoties g. 5, Plungė	tel./fax. 844872015
Viršuliškių g. 42a, Vilnius,	tel./fax. 852653083
Savanorių pr. 419, Kaunas,	tel./fax. 837707676
Kniaudiškių g. 2a, Panevėžys,	tel./fax. 845443543
Daukanto g. 4c, Šiauliai	tel./fax. 841423412
Radvilų g. 53, Kėdainiai	tel./fax. 834756448

Svetainė www.euroliux.lt



ELEKTRINIO GILUMINIO BUITINIO SIURBLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJA



**PRIEŠ PRADĖDAMI NAUDOTI ELEKTRINĮ SIURBLĮ
PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJAS**

Elektrinio gulinio buitinio siurblio naudojimo instrukcija

Gerbiamas vartotojau, prieš siurblio naudojimą, atidžiai perskaitykite šią instrukciją.

1. Bendrieji nurodymai

Elektrinis vandens siurblys naudojamas vandens pakėlimui iš šulinių ir kitų vandens gręžinių, kai vandens temperatūra ne aukštesnė kaip 35°C. Tiekiamas vanduo naudojamas augalų laistymui ar kitoms ūkinėms reikmėms. Siurblys nėra skirtas geriamo vandens tiekimui. Siurblys darbo metu turi būti pilnai panardintas į vandenį ir negali liestis su gręžinio sienomis ar šulinio dugnu. Vanduo negali turėti pavojingų cheminių priemaišų. Mechaninių priemaišų kiekis negali sudaryti daugiau kaip 0,01%. Siurblys turi būti maitinamas iš kintamo elektros tinklo, įtampa 230V, dažnis 50 Hz. Leistini įtampos nukrypimai +/-10 %, dažnio +/-5 %.

Elektros apsaugai siurblys turi dvigubą elektrinių dalių izoliaciją nuo korpuso.

2. Bendrieji techniniai duomenys:

Įtampa, V	230
Dažnis, Hz	50
Variklio galingumas, W	280
Max našumas, l/h	1080
Max. panardinimo gylis, m	5
Vandens temperatūra (max.) , C°	35
Kabelio ilgis, m	8

3. Paruošimas ir montavimas

1. Prijungti žarną ir užveržti ją užveržėju. Siurblio prijungimui naudoti tik lanksčias gumines arba plastikines žarnas, kurių vidinis diametras 18 – 22mm. Naudojant mažesnę vidinį diametrą turinčias žarnas, siurbliui duodama didesnė apkrova. Didensnio vidinio diametro žarnos prijungimas, siurblio darbui įtakos neturi.
2. Prie elektros tinklo siurblių prijunkite panaudodami jungiklį, kuris vienu metu atjungia abu maitinimo laidus. Jei neužtenka komplekte esančio kabelio ilgio, naudokite ilgiklį, kurio laidai turi būti ne plonesni, kaip 0,75mm².
3. Siurblys turi būti prijungtas prie maitinimo tinklo per automatinį srovės jungiklį su automatinio atjungimu, esant nuotėkio srovei ≤ 30mA.
4. Norint siurblių prijungti prie plieninių arba plastikinių vamzdžių, tai galima padaryti tik per lanksčią, ne trumpesnę kaip dviejų metrų žarną.
5. Prieš prižiūrėti siurblio (būtinai dviejose vietose) kaproninę virvę. Kad virvės neištrauktų, virvės užrišimo mazgas turi būti ne arčiau kaip 10 cm nuo paėmimo angos. Virvės galus aptirpinti. Kaproninė virvė turi būti ne trumpesnė kaip 5 m ir ji turi išlaikyti svorį, penkis kartus viršijantį siurblio ir žarnos su vandeniu svorį.
Naudoti plieninę virvę galima tik ją sujungus su ne trumpesne kaip 5 m kapronine virve, prijungta prie siurblio. Naudojant siurblius su 5 m virve negiliuose šuliniuose, siurblių būtina prijungti per spyruoklinę pakabą taip, kad siurblys galėtų laisvai vibruoti. Spyruoklinei pakabai gali būti naudojama minkšta guma, išlaikanti reikiamą svorį.
6. Maitinimo laidą, žarną ir kaproninę virvę surišti kartu lipnia izoliacine juosta, tarpais kas 1 – 2 m. Pirmąjį surišimą daryti 20 – 30 cm atstumu nuo siurblio korpuso.
7. Išjungus siurblių, dirbantį šulinyje ar kitame vandens gręžinyje, ne giliau kaip 5 m gylyje, vanduo iš žarnos išbėga savaime.
Jeigu žiemos metu nėra galimybės apšiltinti žarnos, tai vandens išbėgimui reikia žarnoje prie žarnos išėjimo iš siurblio padaryti 1,5 – 2 mm skersmens skylę.
8. Įleisti siurblių į vandenį, pažiūrėti, kad maitinimo žarna neįsitemptų ir pritvirtinti ją prie laikiklio.

4. Darbo eiga

Dėmesio!

Draudžiamas siurblio darbas, nepanardinus jo pilnai į vandenį!

1. Normalus siurblio darbas ir jo ilgaamžiškumas priklauso nuo elektros įtampos stabilumo. Įtampos padidėjimas virš leistinos ribos sukelia smarkų metalo smūgį magnetinėje siurblio sistemoje, todėl siurblys greičiau susidėvi. Siurblio darbo metu, padidėjus įtampai, išjungti siurblių iš elektros tinklo ir stengtis sumažinti įtampą.
2. Siurblio darbo metu nerekomenduojama sukelti didesnę spaudimą, perlenkiant žarną. Per didelis spaudimas, viršijantis nominalų, sukelia padidintą spaudimą guminėse siurblio detalėse. Būtina kuo greičiau sumažinti spaudimą.
3. Siurblio eksploatavimo metu sekti vandens kokybę. Atsiradus užterštam vandeniui, išjungti siurblių ir patikrinti, ar į jį nepateko nešvarumų.
4. Maksimalus siurblio panardinimas į vandenį ne giliau kaip 5m.

5. Saugumo instrukcija:

Siurblių galima naudoti tik laikantis saugos reikalavimų, nurodytų saugumo instrukcijoje.

Prieš siurblio naudojimą, būtina žinoti siurblio eksploatavimo sąlygas, saugoti jį nuo smūgių, perkrovos, nešvaraus vandens ir naftos produktų.

Eksploatuojant siurblių, draudžiama:

- liesti siurblių ar perkelti jį, neatjungus jo nuo elektros tinklo;
- siurblių naudoti prie aukštesnės įtampos;
- nutraukti vandens tiekimą, dirbant siurbliui;
- palikti be priežiūros siurblių, įjungtą į elektros tinklą;
- bet kokiais tikslais ardyti siurblių;
- naudoti laido prailgintoją, jeigu jungimosi vieta yra vandenyje;
- pumpuoti nešvarų vandenį, užterštą smulkiais akmenimis, šiukšlėmis ar naftos produktais.

Draudžiama eksploatuoti siurblių, jeigu yra bent vienas iš šių pažeidimų:

- pažeistas maitinimo laidas arba kištukinis lizdas;
- įlaužtos ar sulaužytos korpuso dalys.

Nepertraukiamai siurblys gali dirbti ne ilgiau kaip 2 valandas. Būtinai periodiškai siurblio išjungimas dvidešimčiai minučių. Per parą rekomenduojama siurbliui dirbti ne daugiau kaip 12 valandų.

6. Galimi gedimai

Gedimas	Gedimo priežastis	Gedimo pašalinimas
Vandens padavimas sumažėjo, siurblys pradėjo dirbti triukšmingai	Susidėvėjo guminis stūmoklis	Įdėkite guminį stūmoklį į jį įstatydami susidėvėjusio stūmoklio įvorę
Vandens padavimas sumažėjo, siurblys dirba normaliai	Susidėvėjo guminis vožtuvas	Įdėkite naują guminį vožtuvą
Sumažėjo vandens srautas, siurblys veikia be garso	Žemiau leistinos ribos nukrito elektros tinklo maitinimo įtampa	Normalus vandens srautas atsiras, atsistačius įtampai iki reikiamo dydžio
Padidėjo vandens srautas, siurblys pradėjo dirbti triukšmingai	Virš leistinos ribos pakilo elektros tinklo maitinimo įtampa	Atjungti siurblių nuo maitinimo tinklo ir palaukti, kol įtampa taps normali

Dėmesio!

Siurblių gali remontuoti tik atestuotos remonto įmonės!