

## GALIMI GEDIMAI

Sutrikimai	Priežastys	Gedimų pašalinimas
Nebeteka vanduo	1. Per maža tinklo įtampa. 2. Išjungta grandinė. 3. Darbinis ratas užterštas. 4. Kabelis nepajungtas.	1. Laukti, sureguliuoti įtampą. 2. Surasti nutrukimą ir pašalinti gedimą. 3. Išvalyti darbinį ratą. 4. Pajungti kabelį.
Silpnas spaudimas	1. Užsiteršė filtras. 2. Variklis paleistas atvirkščia tvarka. 3. Susidėvėjo darbinis ratas.	1. Išvalyti filtrą. 2. Teisingai pajungti kabelį. 3. Pakeisti darbinį ratą.
Variklio perkaitimas	1. Apkrovos perviršijimas. 2. Užsiblokavęs darbinis ratas. 3. Įtampos nepakankamumas 4. Į variklį pateko drėgmė.	1. Sureguliuoti paduodamą spaudimą. 2. Darbinio rato pakeitimas. 3. Sureguliuoti įtampą. 4. Pradžiiovinti variklį.
Sudėgė statoriaus aušinimas	1. Neteisingas įžeminimas, sugadintas kabelis. 2. Izoliacijos susidėvėjimas. 3. Siurblio perkrova. 4. Mechaninė dalis užblokuota. 5. Kabelio sugadinimas, drėgmės patekimas. 6. Žaibo pataikymas. 7. Sugadintas siurblio įjungimas.	Statoriaus aušinimo pakeitimas

**Dėmesio! Siurblių gali remontuoti tik atestuotos remonto įmonės!**

**GARANTIJA** \_\_\_\_\_ 12 \_\_\_\_\_ mėn.

**SIURBLYS** \_\_\_\_\_ **Nr.** \_\_\_\_\_

**PIRKIMO DATA** \_\_\_\_\_ **PARDAVĖJAS** \_\_\_\_\_

### **GARANTINIO REMONTO TAISYKLĖS**

#### **1. Būtinios sąlygos garantiniam remontui:**

- 1.1. Nurodyta pardavimo data, pardavėjo pavardė ir parašas, spaudas, pirkimo čekis arba sąskaita.
- 1.2. Sugedęs siurblys transportuojamas pirkėjo sąskaita, pridėdant reikalingus dokumentus.
2. Esant sudėtingam gedimui, remontas gali tęstis 30 dienų.
3. Atlikus remontą, pirkėjas privalo atsiimti prietaisą per 6 mėn laikotarpį.; kitu atveju prietaisas nebebus saugomas ir grąžinamas.
4. Pirkėjas turi teisę reikalauti prietaiso pakeitimu nauju įeigu:
  - 4.1. Garantijos galiojimo metu buvo atlikti 5 remontai,
  - 4.2. Nustatoma, kad remontas toliau neįmanomas.
5. Mes garantuojame nemokamą remontą, įeigu:
  - 5.1. Nėra mechaninių pažeidimų ir pakeitimų,
  - 5.2. Siurblys sumontuotas ir eksploatuojamas teisingai,
6. **Garantija netaikoma:**
  - 6.1. dėl perkrovų (dėl įtampos svyravimų) pasikeitus variklio ar kitų detalių spalvai ar formai,
  - 5.2. jei siurblys ardytas firmos neįgalioto serviso atstovo,
  - 5.3. jei siurblys netinkamai naudojamas, ar jo remontui panaudotos neoriginalios dalys.
  - 5.4. jei siurblys buvo naudojamas komerciniais tikslais.
  - 5.5. kitais (čia nenumatytais) atvejais apie garantijos taikymą ar netaikymą sprendžia firmos įgalioto serviso vadovas.
7. Dėl garantinio remonto kreiptis pas pardavėją arba UAB „Euroliuksas“ atstovybes.
8. Komerciniams tikslams naudojamoms priemonėms garantija netaikoma.

#### **SU GARANTINIO REMONTO TAISYKLĖMIS SUSIPAŽINAU**

Pirkėjas \_\_\_\_\_ Parašas \_\_\_\_\_

#### **UAB „Euroliuksas“ atstovybės:**

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



## **ELEKTRINIO PANARDINAMO SIURBLIO serijos E4QGD NAUDOJIMO INSTRUKCIJA**



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

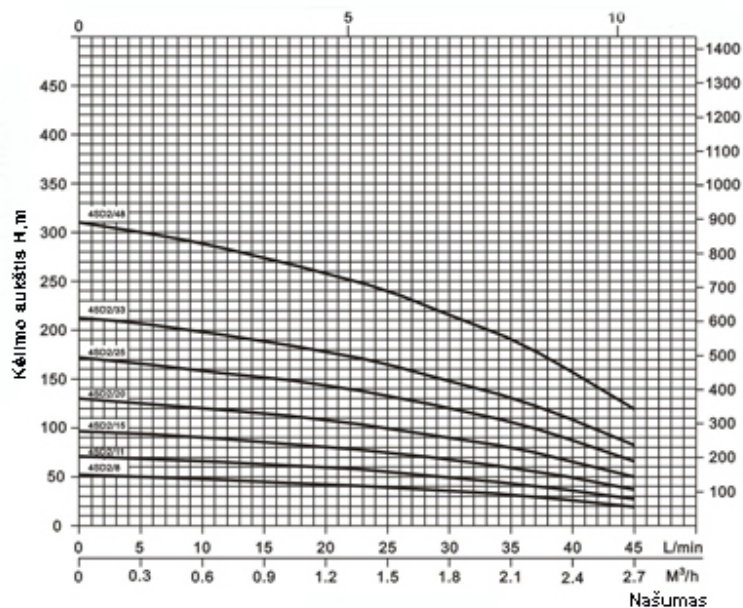
## Bendrieji techniniai duomenys:

Modelis	Galia, kW	Pajungimo sriegis	Min. gręžinio skersmuo, mm	Kėlimo aukštis, m	Našumas, m <sup>3</sup> /h
E4QGD1.8-50-0.50	0.5	1"	94	50	1.8
E4QGD2-60-0.55	0.55	1"	94	60	2.0
E4QGD2.5-60-0.75	0.75	1"	94	60	2.5

### **Maksimalus panardinimo gylis 40m.**

Elektriniai giluminiai siurbliai gali pumpuoti mažai klampius nesprogtančius skysčius be tvirtų ir ilgapluoščių įtraukimų. Vandenyje maksimalus smėlio kiekis negali viršyti 50 g/m<sup>3</sup>. Aukštesnė smėlio koncentracija sutrumpina siurblio tarnavimo laiką ir sukelia jo blokavimo pavojų. Jeigu siurblys yra numatytas skysčio tiekimo panaudojimui, kurio tankis skiriasi nuo vandens tankio, tai šiuo atveju pakeitus hidraulinį galingumą, yra būtina atkreipti dėmesį į įtampą, reikalingą elektros variklio atvedimui. Siurblys turi būti panardintas į vandenį ne mažiau kaip 1 m., o atstumas nuo gręžinio dugno iki siurblio variklio ne mažesnis kaip 1 m. Siurblys turi būti maitinamas iš kintamo elektros tinklo, įtampa 230V, dažnis 50 Hz.

### **Siurbių serijos E4QGD darbo našumo grafikai**



## 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.

### **Eksploatuojant siurblių, draudžiama:**

- bet koks siurblio remontas, neatjungus jo nuo elektros tinklo;
  - siurblio naudojimas prie aukštesnės įtampos;
  - pilnai nutraukti skysčių tiekimą, dirbant siurbliui;
  - jungti siurblių į elektros tinklą su netvarkingu varikliu;
  - bet kokiais tikslais ardyti siurblio variklį;
  - atjungti elektros kištuką ir prailginti maitinimo laidą;
  - naudoti laido prailgintoją, jeigu maitinamojo laido kištukas ir prailgintuvo kištukinis lizdas yra apsentas;
  - panaudoti kabelį siurblio palaikymui nuleidžiant į vandenį.
  - Panardinti siurblių į vandenį daugiau kaip 40 m.
- Draudžiama eksploatuoti siurblių, jeigu yra bent vienas iš šių pažeidimų:
- pažeistas maitinimo laidas arba kištukinis lizdas;
  - įlaužtos ar sulaužytos korpuso dalys.
- Visada atjunkite prietaisą nuo energijos šaltinio prieš pakeldami ar prieš valydami jį. Nenaudojamą siurblių reikia laikyti sausiai uždaroje vietoje, atokiai nuo tiesioginių saulės spindulių.

### **Dėmesio!**

Venkite paleisti siurblių, kai jame nėra vandens.

## Įrengimo ir aptarnavimo instrukcija

Norėdami susipažinti su įrenginio charakteristikomis ir reikalavimais, iš pradžių perskaitykite instrukciją.

- Patikrinkite siurblio variklio, kabelio sujungimus. **Prailginant siurblio įvadą, atkreipti dėmesį, kad teisingai būtų pajungti laidai.**
- Visi sraigtai turi būti užtraukti.
- Jeigu elektros maitinimo šaltinis yra per toli, reikia panaudoti didesnio diametro kabelį su gera izoliacija.
- Panardintas siurblys neturi liesti gręžinio sienos.
- Minimalus gręžinio skersmuo turi būti 94mm.
- Nepamirškite siurblio įžeminti, įžeminimo laidas yra geltonai-žalios spalvos.
- Griežtai draudžiama panaudoti siurblio prilaikymo kabelį, leidžiant jį į gręžinį.
- Vandens stulpas virš siurblio turi viršyti 1m. Taip pat reikia įrengti filtrą, siekiant išvengti siurblio užsiteršimo.
- Po kontrolerio įjungimo, siurblys turi porą sekundžių padirbėti tuščiai.
- Patikrinkite siurblio įrengimą, ar vyksta jo darbas prieinamu diapazonu. Neteisingo įrengimo atveju, variklis gali perkaisti.
- Minimalus vandens stulpas virš siurblio ne mažesnis kaip 1m.
- Atstumas nuo gręžinio dugno iki siurblio variklio ne mažesnis kaip 1m.