

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



**KOMPLEKTAS SQE 1-95 1.15kW 200-240V 50/60Hz + CU301  
- 2071 €**

**Gamintojas**

---

  
**GRUNDFOS**

**Gamintojas**

---

GRUNDFOS  
ĮGALIJOTAS  
SERVISO PARTNERIS

GRUNDFOS 

APRAŠYMAS:

## REIKIA VANDENS IŠ GRĘŽINIO? SQE PASTOVAUS SLĖGIO SISTEMA - KOMFORTAS JŪSŲ NAMUOSE

GRUNDFOS  SQE

### Kaip veikia Grundfos SQE pastovaus slėgio sistema?

Įprastiniai siurbiai siurbia vienodu greičiu, bei naudoja tik ĮJUNGIMO/IŠJUNGIMO relę. Dėl unikalios konstrukcijos, Grundfos SQE pastovaus slėgio sistema turi integruotą "protingą" valdiklį, kuris reguliuoja siurblio darbą priklausomai nuo suvartojamo vandens kiekio. Kai reikia daugiau vandens, siurblys pats padidina, o kai reikia mažiau – sumažina siurbimo greitį. Namuose šis sprendimas užtikrins komfortą ir pastovų slėgį, net ir tada kai vienu metu veikia pvz. dušas, skalbimo mašina, vejos drėkinimo sistema ir kt. Skirtingai nuo įprastinių siurblių, Grundfos SQE pastovaus slėgio sistema išlaiko pastovų slėgį, kad ir kiek vandens būtų naudojama vienu metu.

### PRIVALUMAI VARTOTOJUI

**SQE siurblys ir pastovaus slėgio sistema, reliškia komfortą Jūsų namuose**

- Pastovus, valdymo skydeliu nustatomas slėgis
- Apsauga nuo sausos eigos, perkrovos, perkaitimo
- Apsauga nuo įtampos šuolių
- Apsauga nuo iškėlimo
- Aukštas siurblio ir variklio efektyvumas
- Atsparus dilimui
- Elektroninis valdymas ir duomenų perdavimas



### Pastovus slėgis su SQE panardinamuoju grunto vandens siurbliu ir slėgio palaikymo sistema išmaniai

SQE panardinamasis grunto vandens siurblys yra vienas pažangiausių panardinamųjų siurblių sprendimų individualiems gyvenamiesiems namams. Turėdamas nuolatinių magnetų kintamų apsukų variklį, jis gali keisti savo našumą pagal signalą iš išorinio valdymo bloko. SQE turi kintamų apsukų variklį, kuris leidžia siurbliui automatiškai prisiderinti prie kintamo debito ir palaikyti pastovų

vandens slėgį, kad vandens tiekimas visada būtų stabilus, taip užtikrinant didesnę komfortą. SQE tiekiamas kaip „viskas vienoje dėžėje“ lengvai įrengiamas ir eksploatuojamas sprendimas. Jis gali dirbti nuolat arba su pertraukomis įvairiose sistemose, įskaitant gruntinio vandens tiekimo ir slėgio kėlimo sistemas. Naudojama:

- Buitinio šalto vandens tiekimas pastoviu slėgiu;
- Buitinis vandens slėgio kėlimas;
- Požeminio vandens paėmimas

### **Siurblys SQE 1-95 1.15kW 200-240V 50/60Hz**

3" daugiapakopis panardinamas siurblys, skirtas buitinio vandens tiekimui ir skysčių perpumpavimui rezervuaruose ir aplinkosauginėse sistemose. Siurblys turi „plaukiojančius“ darbaračius, kurių kiekvienas turi savo volframo karbidas/keramika tipo guolį. Siurblys turi sklاندųjį paleidiklį ir yra apsaugotas nuo sausosios eigos, skysčio srauto sukeliama spaudimo, per didelės ir per mažos įtampos, perkrovos ir per aukštos temperatūros. Variklis – vienfazis nuolatinio magneto variklis, užtikrinantis optimalų efektyvumą plačiame apkrovų diapazone. Variklis turi keičiamą galinį gaubtą su lizdu. **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** Skystis: Siurbiamas skystis: Vanduo Maksimali skysčio temperatūra: 35 °C Maks. skysčio temp. esant 0.15 m/sek.: 35 °C Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C Tankis: 998.2 kg/m<sup>3</sup> **Techniniai duomenys:** Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 10700 rpm Nominalus debitas: 1 m<sup>3</sup>/h Nominalus slėgio aukštis: 111 m Sertifikatai ant variklio vardinės plokštelės: CE,UL,CUL Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B **Medžiagos:** Siurblys: Poliamidas / Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304 Darbaratis: Poliamidas Variklis: Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4301 **Įrengimas:** Siurblio išvadas: Rp 1 1/4 Minimalus gręžinio skersmuo: 76 mm **Elektrotechniniai duomenys:** Variklio tipas: MSE3 Naudojama galia - P1: 1.65 kW Nominali galia - P2: 1.15 kW Elektros tinklo dažnis: 50 Hz Nominali įtampa: 1 x 200-240 V Nominali srovė: 8.4 A Galios koeficientas: 1.00 Nominalios apsukos: 10700 rpm Paleidimo būdas: tiesioginis Korpuso klasė (IEC 34-5): IP68 Izoliacijos klasė (IEC 85): F Kabelio ilgis: 1.5 m Variklio Nr.: 96160855 **Kita:** Neto masė: 5.6 kg Bendra masė: 6.3 kg Gamintojas: **GRUNDFOS** Video: Susipažinkite su panardinamųjų siurblių, naudojamų tiekti gruntinį vandenį į individualius namus, parinkimo ir įrengimo pagrindais ir sužinokite, kodėl siurblio parinkimas yra toks svarbus. Susipažinkite su „Grundfos“ 3" ir 4" panardinamaisiais siurbliais, skirtais tiekti gruntinį vandenį individualiems namams, ir sužinokite, kuo skiriasi įvairūs modeliai.

[embed]https://youtu.be/jXhYo5lGZoE?t=40[/embed] SQ/SQE siurblių savybės ir privalumai. Kodėl dėl įvairių apsaugos funkcijų SQ/SQE siurbliai yra patikimas pasirinkimas gruntinio vandens tiekimui. [embed]https://youtu.be/BDxYAOjVoZQ[/embed] Siurblių parinkimas ir įrengimas individualių namų gruntinio vandens tiekimo sistemose. Susipažinkite su panardinamųjų siurblių, naudojamų tiekti gruntinį vandenį į individualius namus, parinkimo ir įrengimo pagrindais ir sužinokite, kodėl siurblio parinkimas yra toks svarbus.

[embed]https://youtu.be/DAjUDhQyYsQ[/embed] Apsauginės SQ/SQE funkcijos: apsauga nuo sausosios eigos. Susipažinkite su integruota SQ/SQE apsauga nuo sausosios eigos ir jos suteikiamais privalumais tiek montuotojui, tiek namo savininkui. [embed]https://youtu.be/3suTPe2yGzo[/embed] Apsauginės SQ/SQE funkcijos: sklاندžiusis paleidimas. Sužinokite, kodėl dėl SQ/SQE siurblių sklاندžiojo paleidimo funkcijos, kuri užtikrina greitesnį įrengimą ir didesnę siurblio patikimumą, šie siurbliai yra geresnis pasirinkimas nei įprastiniai panardinamieji siurbliai.

[embed]https://youtu.be/ILnCHz4WkT4[/embed] Apsauginės SQ/SQE funkcijos: apsauga nuo netinkamos įtampos. Susipažinkite, kaip SQ/SQE siurbliai koreguoja savo darbą pagal esamą maitinimo įtampą ir užtikrina montuotojui mažiau serviso iškvietimų, o namo savininkui ilgiau tarnaujantį siurblių. [embed]https://youtu.be/RdelfA6qmtI[/embed] Pristatomasis video filmukas [embed]https://www.youtube.com/watch?v=7t\_Os6eWpQQ[/embed]

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	1.7
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	141
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	1.65
--------------------------	------

