

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



**SL.100.130.2.52S.N.51D.A SIURBLYS - 8995.02 €**

**Gamintojas**

---



**Gamintojas**

---

**GRUNDFOS  
ĮGALIOJAS  
SERVISO PARTNERIS**

**GRUNDFOS** 

## APRAŠYMAS:

---

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį. Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Atviras „S-tube®“ darbaratis sunkiai užsikemša, praleidžia spūdžius keitus objektus ir užtikrinta patikimą veikimą. „SmartTrim“ darbaračio tarpelio reguliavimo sistema leidžia palaikyti maksimalų našumą. Įrengiant ant automatinės movos, „Grundfos“ „SmartSeal“ tarpiklio sistema užtikrina sandarų sujungimą. Siurblys turi labai efektyvų „Grundfos“ variklį su IE3 variklio komponentais. **Tinkamas** Nuotekos komerciniuose pastatuose Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Nuotekų transportavimas Potvynių kontrolė Nuotekų apdorojimas

## SPECIFIKACIJOS

### Valdikliai:

Drėgmės jutiklis: Y

### Skystis:

Skysčio temperatūros diapazonas: 10 .. 40 °C

Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C

Tankis: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

### Techniniai duomenys:

Maks. debitas: 66.9 l/s

Darbaračio tipas: OPEN S-TUBE

Sertifikatai: CE,EAC,RCM

Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B

Cooling jacket (Yes/No): N

Kėlimo aukščio klasė: S

### Medžiagos:

Siurblio korpusas: Ketus  
EN 1561 EN-GJL-250

Darbaratis: Ketus  
EN 1561 EN-GJL-250  
ASTM A48-35B

Motor: Cast iron  
EN 1561 EN-GJL-250

Veleno sandariklis: SIC

Secondary shaft seal: SIC/CARBON

### Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 40 °C

Maksimalus darbinis slėgis: 8 bar

Standartinis flanšas: DIN

Įvado jungties dydis: DN 100

Išvado jungties dydis: DN 100

Slėgis: PN 10

Maksimalus panardinimo gylis: 20 m

Automatinė jungiamoji mova: 96090994

Rėmo dydis: 52

### Elektrotechniniai duomenys:

Naudojama galia P1:	15.2 kW
Nominali galia - P2:	13 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415/660-690 V
Leistini įtampos svyravimai:	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą:	20
Nominali srovė:	27-25/16-15 A
Maksimali vartojama srovė:	26 A
Paleidimo srovė:	180 A
Nominali srovė be apkrovos:	10.7 A
Nominalios pavaros apsukos:	2973 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	86 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	82 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	79 %
Polių skaičius:	2
Paleidimo būdas:	Y/D
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	H
Skirtas sprogiui aplinkai:	ne
Kabelio tipas:	S1BN8-F
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Winding resistance:	0.572 Ohm
Cos phi 1/1:	0.86
Cos phi 1/2:	0.72
Cos phi 3/4:	0.81

#### **Kita:**

Neto masė:	269 kg
Bruto masė:	297 kg
Tiekimo tūris:	1.04 m <sup>3</sup>
Gamintojas:	<a href="#">Grundfos</a>

#### **SPECIFIKACIJOS:**

Maks. našumas (m3/val)	241
------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	35.6
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	15.2
--------------------------	------

