

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## SL1.85.150.110.4.52H.S. N.51D SIURBLYS - 8175.97 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį. Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Revoliucinis „S-tube®“ darbaratis laisvai praleidžia iki 85 mm skersmens sferinius objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 3 % sausų medžiagų. „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 Blueflux®“ IE3 variklį.

### Specifikacijos

Produkto pavadinimas SL1.85.150.110.4.52H.S.N.51D

Produkto Nr. 98057803

EAN numeris 5710628252037

### Techniniai duomenys

Maximum flow 83.1 l/s  
Maks. debitas 83.1 l/s  
Maks. slėgio aukštis 21 m  
Darbaračio tipas S VAMZDIS  
Maksimalus dalelių dydis 85 mm  
Pirminis veleno sandariklis SIC/SIC  
Kreivės tikslumas ISO9906:2012 3B  
Aušinimo gaubtas be aušinimo gaubto

### Medžiagos

Siurblio korpusas Ketus  
EN 1561 EN-GJL-250  
Darbaratis Ketus  
EN 1561 EN-GJL-250  
Variklis Ketus  
EN 1561 EN-GJL-250

### Įrengimas

Maximum ambient temperature 40 °C  
Standartinis flanšas DIN  
Siurblio įvadas DN 150  
Siurblio išvadas DN 150  
Slėgis PN 10  
Maksimalus panardinimo gylis 20 m  
Sausas/šlapias įreng. S  
Automatinė jungiamoji mova 97695489  
Atraminis stovas 96102256  
Rėmo dydis 52

### Skystis

Siurbiamas skystis Be koks Niutono skystis  
Skysčio temperatūros diapazonas 0 .. 40 °C  
Tankis 998.2 kg/m<sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1 12.7 kW  
Nominali galia - P2 11 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 24-22/14-13 A  
Maksimali vartojama srovė 23 A  
Paleidimo srovė 210/116 A  
Nominali srovė be apkrovos 10.4 A  
Nominalios apšukos 1481 rpm  
Variklio našumas esant pilnai apkrovai 86 %  
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos 86 %  
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos 84 %  
Polių skaičius 4

## Elektrotechniniai duomenys

Paleidimo būdas	žvaigždės-trikampio perjungimu
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	H
Skirtas sprogiui aplinkai	ne
Ex apsaugos standartas	N
Integruota variklio apsauga	KLIXON
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	S1BN8-F
Kabelio skerspjūvio plotas	7X4+ 5X1,5
Kabelio varža	4.95 mOmas/m
Apvijos varža	0.690 Ohm
Cos phi 1/1	0.82
Cos phi 1/2	0.70
Cos phi 3/4	0.76

### Valdikliai

Drėgmės jutiklis su drėgmės jutikliu

### Kita

Neto masė 297 kg

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m3/val)	300
------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	21
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	12.7
--------------------------	------

