

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



## **SL1.80.100.40.4.51D.B SIURBLYS - 5683.61 €**

### **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 80 mm skersmens sferinius objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 3 % sausų medžiagų. Unikali nerūdijančiojo plieno apkabos sistema leidžia greitai ir lengvai atjungti siurblių nuo variklio dalies atliekant techninę siurblio priežiūrą. Tam nereikia jokių specialių įrankių. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais.

### **Specifikacijos**

#### **Techniniai duomenys**

Maximum flow	51.1 l/s
Maks. debitas	51.1 l/s

### Techniniai duomenys

Maks. slėgio aukštis	17.3 m
Darbaračio tipas	S VAMZDIS
Maksimalus dalelių dydis	80 mm
Pirminis veleno sandariklis	SIC/SIC
Antrinis veleno sandariklis	CARBON/CERAMICS
Sertifikatai ant vardinės plokštelės	CE, EN12050-1
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Aušinimo gaubtas	be aušinimo gaubto

### Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
	EN 5.1301 EN-GJL-250
Darbaratis	Ketus
	EN 5.1301 EN-GJL-250
Variklis	EN-GJL-250

### Įrengimas

Maximum ambient temperature	40 °C
Standartinis flanšas	DIN
Siurblio įvadas	100
Siurblio išvadas	100
Slėgis	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Sausas/šlapias įreng.	SUBMERGED
Rėmo dydis	C

### Skystis

Siurbiamas skystis	Be koks Niutono skystis
Maximum liquid temperature	40 °C
Tankis	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	4.8 kW
Nominali galia - P2	4 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415 V
Leistini įtampos svyravimai	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą	20
Nominali srovė	10.1-10.1 A
Paleidimo srovė	65 A
Cos fi - galios koeficientas	0.72
Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.63
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.50
Nominalios apšukos	1464 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	87.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	87.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	85.0 %
Polių skaičius	4
Paleidimo būdas	žvaigždės-trikampio perjungimu
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	H

## Elektrotechniniai duomenys

Skirtas sprogiui aplinkai	ne
Variklio apsauga	TERMORELÉ
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	LYNIFLEX

## Valdikliai

Valdymo dėžutė	nėra
Drėgmės jutiklis	su drėgmės jutikliu
Vandens kiekio alyvoje jutiklis be vandens alyvoje jutiklio	

## Kita

Neto masė 148 kg  
Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	185
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	17.3
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	4.8
--------------------------	-----

