

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## **SL1.80.100.30.A.4.50D.C SIURBLYS - 5452.26 €**

### **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**

Produkto pavadinimas SL1.80.100.30.A.4.50D.C  
Produkto Nr. 98626176  
EAN numeris 5711498467484

### Techniniai duomenys

Maximum flow	45.6 l/s
Maks. debitas	45.6 l/s
Maks. slėgio aukštis	12.8 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
Automatinė jungiamoji mova	96090994
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	3.7 kW
Nominali galia - P2	3 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	8.0-7.0 A
Cos fi - galios koeficientas	0.77
Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.69
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.57
Nominalios apšukos	1453 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	85.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	85.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	83.6 %
Polių skaičius	4
Paleidimo būdas	tiesioginis

### Elektrotechniniai duomenys

Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	H
Skirtas sprogiams aplinkai	ne
Variklio apsauga	Pt1000
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	LYNIFLEX

### Valdikliai

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

### Kita

Neto masė 133 kg  
Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	164
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	12.8
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	3.7
--------------------------	-----

