

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

 vandens  
**SIURBLIAI**  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## **SLV.100.100.30.4.50D.C SIURBLYS - 4359.87 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį. Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Efektyvus „SuperVortex“ darbaratis laisvai praleidžia ilgą pluoštą bei iki 100 mm skersmens objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 5 % 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. **Tinkamas** Nuotekos komerciniuose pastatuose Potvynių kontrolė Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Nuotekų apdorojimas Nuotekų transportavimas

### **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS**

### Valdikliai:

Drėgmės jutiklis:	Y
Vandens kiekio alyvoje jutiklis:	N

### Skystis:

Skysčio temperatūros diapazonas:	10 .. 40 °C
Tankis:	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### Techniniai duomenys:

Nominalus debitas:	14.5 l/s
Maks. debitas:	31.9 l/s
Nominalus slėgio aukštis:	7.08 m
Darbaračio tipas:	SUPER VORTEX
Maks. dalelių dydis:	100 mm
Pirminis veleno sandariklis:	SIC/SIC
Sertifikatai:	CE EN12050-1
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B2
Cooling jacket (Yes/No):	N

### Medžiagos:

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

### Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	6 bar
Įvado jungties tipas:	DIN
Išvado jungties tipas:	DIN
Įvado jungties dydis:	DN 100
Išvado jungties dydis:	DN 100
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 10
Maximum installation depth:	7 m
Auto coupling:	96090994
Rėmo dydis:	C

### 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:	6.9 A
Cos fi - galios koeficientas:	0.77
Cos fi - esant 3/4 apkrovai:	0.69
Cos fi - esant 1/2 apkrovai:	0.57
Nominalios pavaros apskukas:	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:	DOL
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	H
Skirtas sprogiui aplinkai:	ne
Integruota variklio apsauga:	THERMAL SWITCH
Kabelio tipas:	07RN8-F
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
<b>Kita:</b>	
Neto masė:	113 kg
Bruto masė:	133 kg
Gamintojas:	<a href="#">Grundfos</a>

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	115
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	11.6
---------------------------	------

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

