

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



SLV.80.80.110.2.51D.C SIURBLYS - 7313.36 €

Gamintojas



Gamintojas

**GRUNDFOS
ĮGALIJOTAS
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. Efektyvus „SuperVortex“ darbaratis laisvai praleidžia ilgą pluoštą bei iki 80 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](#)
- [Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas](#)
- [Nuotekų transportavimas](#)

- [Potvynių kontrolė](#)
- [Nuotekų apdorojimas](#)

SPECIFIKACIJOS

Valdikliai:

Drėgmės jutiklis: su drėgmės jutikliu
Vandens kiekio alyvoje jutiklis: be vandens alyvoje jutiklio

Skystis:

Skysčio temperatūros diapazonas: 0 .. 40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C
Tankis: 998.2 kg/m³

Techniniai duomenys:

Nominalus debitas: 16.1 l/s
Maks. debitas: 25 l/s
Nominalus slėgio aukštis: 28.81 m
Darbaračio tipas: SUPER VORTEX
Maks. dalelių dydis: 80 mm
Pirminis veleno sandariklis: SIC/SIC
Sertifikatai: CE EN12050-1
Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B
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 80
Išvado jungties dydis:	DN 80
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	7 m
Auto coupling:	96090993
Rėmo dydis:	D

Elektrotechniniai duomenys:

Naudojama galia P1:	12.5 kW
Nominali galia - P2:	11 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:	21.6 A
Paleidimo srovė:	160 A
Cos fi - galios koeficientas:	0.84
Cos fi - esant 3/4 apkrovai:	0.80
Cos fi - esant 1/2 apkrovai:	0.70
Nominalios pavaros apskukos:	2947 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	90.5 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	90.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	90.6 %
Polių skaičius:	2
Paleidimo būdas:	SD
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	H
Skirtas sprogiam aplinkai:	ne
Ex apsaugos standartas:	THERMAL SWITCH
Kabelio tipas:	LYNIFLEX
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Maitinimo kištukas:	Be kištuko

Kita:

Neto masė:	177 kg
Bruto masė:	197 kg
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	90
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	44
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)

12.5

