

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



## **SLV.80.80.185.2.52H.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. Efektyvus „SuperVortex“ darbaratis laisvai praleidžia ilgą pluoštą bei iki 80 mm skersmens objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 5 % sausų medžiagų. Siurblys turi labai efektyvų „Grundfos Blueflux®“ IE3 variklį.

### **Specifikacijos**

Produkto pavadinimas SLV.80.80.185.2.52H.S.N.51D  
Produkto Nr. 98057789  
EAN numeris 5710628251795

### Techniniai duomenys

Maximum flow	45 l/s
Maks. debitas	45 l/s
Maks. slėgio aukštis	53 m
Darbaračio tipas	SUPERVORTEX
Maksimalus dalelių dydis	80 mm
Pirminis veleno sandariklis	SIC/SIC
Antrinis veleno sandariklis	SIC/CARBON
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Aušinimo gaubtas	be aušinimo gaubto

### Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
Siurblio korpusas	EN 1561 EN-GJL-250
Darbaratis	Ketus
Darbaratis	EN 1563 EN-GJS-500-7
Variklis	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 100
Siurblio išvadas	DN 80
Slėgis	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Sausas/šlapias įreng.	S
Automatinė jungiamoji mova	96102240
Atraminis stovas	96102313
Rėmo dydis	52

### Skystis

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

### Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	21 kW
Nominali galia - P2	18.5 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	38-35/22-21 A
Maksimali vartojama srovė	36 A
Paleidimo srovė	318/175 A
Nominali srovė be apkrovos	12.8 A
Nominalios apšukos	2950 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	88 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	88 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	85 %
Polių skaičius	2

## 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
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	0.400 Ohm
Cos phi 1/1	0.86
Cos phi 1/2	0.75
Cos phi 3/4	0.84

## Valdikliai

Drėgmės jutiklis su drėgmės jutikliu

## Kita

Neto masė 274 kg

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	162
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	59.3
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	20
--------------------------	----

