

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



## SP9-18 4.0KW 380 SIURBLYS - 2967.4 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

Panardinamasis gręžinio siurblys, tinkamas siurbti švarų vandenį. Gali būti sumontuotas vertikaliai arba horizontaliai. Visos plieninės dalys pagamintos iš nerūdijančiojo plieno EN 1.4301 (AISI 304), kuris užtikrina didelį atsparumą korozijai. Šis siurblys yra aprobuotas geriamajam vandeniui. Siurblys turi 4 kW variklį (MS4000) su smėlio gaubtu, mechaniniu veleno sandarikliu, vandeniui tepamais slydimo guoliais ir išsiplėtimo diafragma. Variklis yra hermetiškas panardinamasis variklis, užtikrinantis gerą mechaninį stabilumą ir didelį efektyvumą. Tinka temperatūroms iki 40 °C. Variklyje nėra temperatūros jutiklio. Jei reikalingas temperatūros sekimas, galima prijungti Pt1000 jutiklį. Variklis skirtas tiesioginiam paleidimui (DOL). **Tinkamas**

- Buitinio šalto vandens paėmimas
- Buitinis vandens slėgio kėlimas
- Laistymas
- Požeminio vandens paėmimas
- Centralizuotas vandens tiekimas

## SPECIFIKACIJOS

### SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-15 .. 40 °C
Maks. skysčio temp. esant 0.15 m/sek.:	40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio greitis, kuriuo grindžiami siurblio duomenys:	2900 rpm
Rated flow:	9 m <sup>3</sup> /h
Rated head:	94.8 m
Variklio veleno sandariklis:	HM/CER
Sertifikatai ant vardinės plokštelės:	CE,EAC
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Variklio versija:	T40
Return valve:	YES

### MEDŽIAGOS:

Siurblys:	Stainless steel EN 1.4301 AISI 304
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304
Variklis:	Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304

### SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-15 .. 40 °C
Maks. skysčio temp. esant 0.15 m/sek.:	40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio greitis, kuriuo grindžiami siurblio duomenys:	2900 rpm
Rated flow:	9 m <sup>3</sup> /h
Rated head:	94.8 m
Variklio veleno sandariklis:	HM/CER
Sertifikatai ant vardinės plokštelės:	CE,EAC
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Variklio versija:	T40
Return valve:	YES

### MEDŽIAGOS:

Siurblys:	Stainless steel EN 1.4301 AISI 304
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4301

Variklis: AISI 304  
Nerūdijantis plienas  
DIN W.-Nr. 1.4301  
AISI 304

#### ĮRENGIMAS:

Maksimalus darbinis slėgis: 60 bar  
Didžiausias leistinas slėgis išvade: 11.9 bar  
Jungties tipas: Rp  
Jungties dydis: 2 inch  
Variklio skersmuo: 4 inch  
Minimum borehole diameter: 105 mm

#### ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio tipas: MS4000  
Motor flange design: NEMA  
Nominali galia - P2: 4 kW  
Siurbliui reikalinga galia (P2): 4 kW  
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz  
Nominali įtampa: 3 x 380-400-415 V  
Nominali srovė: 9.75-9.60-9.80 A  
Paleidimo srovė: 460-500-530 %  
Cos fi - galios koeficientas: 0.85-0.80-0.77  
Nominalios apsukos: 2850-2865-2875 rpm  
Paleidimo būdas: tiesioginis  
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP68  
Izoliacijos klasė (IEC 85): F  
Integruotas temp. daviklis: ne  
Kabelio ilgis: 1.7 m  
Kabelio tipas: FLAT  
Variklio Nr.: 79194510  
Apvijos: Enamelled

#### KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq$ : 0.70  
Neto masė: 36.3 kg  
Bruto masė: 41.9 kg  
Tiekimo tūris: 0.068 m<sup>3</sup>  
Gamintojas: [Grundfos](#)

#### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	11.7
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	118
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)

4.4

