

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



## **SP14-8N Rp2 4" 3×380-415/50 2.2KW SIURBLYS - 3091.55 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

Panardinamasis gręžinio siurblys, tinkamas siurbti švarų vandenį. Gali būti sumontuotas vertikaliai arba horizontaliai. Visos plieninės dalys pagamintos iš nerūdijančiojo plieno EN 1.4401 (AISI 316), kuris užtikrina didelį atsparumą korozijai. Siurblys turi 2.2 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).

### **SPECIFIKACIJOS**

Produkto pavadinimas SP 14-8N  
Produkto Nr. 98699364  
EAN numeris 5712600112117

#### **Techniniai duomenys**

Siurblio greitis, kuriuo grindžiami siurblio duomenys 2900 rpm

Rated flow	14 m <sup>3</sup> /h
Rated head	34.1 m
Pakopos	8
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	NONE
Variklio veleno sandariklis	SIC/SIC
Sertifikatai ant vardinės plokštelės	CE,EAC
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Modelis	A
Variklio versija	T40
Return valve	YES

### Medžiagos

Siurblys	Stainless steel EN 1.4401 AISI 316
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas EN 1.4401 AISI 316
Variklis	Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4539 AISI 904 L

### Įrengimas

Maksimalus darbinis slėgis	60 bar
Didžiausias leistinas slėgis išvade	4.9 bar
Jungties tipas	Rp
Jungties dydis	2 inch
Variklio skersmuo	4 inch
Minimum borehole diameter	105 mm

### 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>

### Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	MS4000
Motor flange design	NEMA
Nominali galia - P2	2.2 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	2.2 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-400-415 V
Nominali srovė	5.75-6.00-6.30 A
Paleidimo srovė	440-450-450 %
Cos fi - galios koeficientas	0.82-0.76-0.71
Nominalios apsukos	2840-2860-2870 rpm
Paleidimo būdas	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	NĖRA

Šiluminė apsauga	išor.
Integruotas temp. daviklis	ne
Kabelio ilgis	1.7 m
Kabelio tipas	FLAT
Variklio Nr.	<a href="#">79194607</a>
Apvijos	Enamelled

#### **Kita**

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.50$

Neto masė 26.3 kg

Bruto masė 28 kg

Tiekimo tūris 0.021 m<sup>3</sup>

Kilmės šalis DK

Gamintojas: [Grundfos](#)

#### **SPECIFIKACIJOS:**

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	18.1
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	48
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	2.5
--------------------------	-----

SP 14-8N, 3\*400 V, 50Hz eta [%]

