

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



## **SP160- 5A Rp6 8"3X380-415/50 55KW SIURBLYS - 12794.78 €**

### **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 55 kW variklį (MMS8000) su smėlio gaubtu, vandeniu tepamais slydimo guoliais ir išsiplėtimo diafragma. Variklio konstrukcija užtikrina laisvą priėjimą prie apvijų, todėl jas galima lengvai pervynioti. Statoriaus apvijos yra izoliuotos PE/PA, todėl galimas darbas nuolatiniu režimu (S1). Tinka temperatūroms iki 50 °C. Variklis turi mechaninį veleno sandariklį. Variklyje nėra temperatūros jutiklio. Jei reikalingas temperatūros sekimas, galima prijungti Pt100 arba Pt1000 jutiklį. Variklis skirtas tiesioginiam paleidimui (DOL).

## Specifikacijos

Produkto pavadinimas SP 160-5-A  
Produkto Nr. 200203A5  
EAN numeris 5700394428736

### Techniniai duomenys

Siurblio greitis, kurioms pateikti siurblio duomenys 2900 rpm  
Nominalus debitas 160 m<sup>3</sup>/h  
Nominalus slėgio aukštis 95 m  
Pakopos 5  
Sumažintas darbaračio dydis A  
Variklio veleno sandariklis SIC/SIC  
Kreivės tikslumas ISO9906:2012 3B  
Modelis B  
Vožtuvas YES  
Variklio versija T45

### Medžiagos

Siurblys Stainless steel  
EN 1.4301  
AISI 304  
Darbaratis Nerūdijantysis plienas  
EN 1.4301  
AISI 304  
Variklis Ketus  
DIN W.-Nr. 0.6025  
ASTM 35-40

### Įrengimas

Siurblio išvadas RP6  
Variklio skersmuo 8 inch

### Skystis

Siurbiamas skystis Vanduo  
Maks. skysčio temperatūra 45 °C  
Maks. skysčio temp. esant 0.15 m/sek. 40 °C  
Maks. skysčio temp. esant 0,5 m/sek. 45 °C  
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu 20 °C  
Tankis 998.2 kg/m<sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas MMS8000  
Sistemos variklis GRUNDFOS  
Nominali galia - P2 55 kW  
Siurbliui reikalinga galia (P2) 55 kW  
Elektros tinklo dažnis 50 Hz  
Nominali įtampa 3 x 380-400-415 V  
Nominali srovė 116-114-112 A  
Paleidimo srovė 540-590-630 %  
Cos fi - galios koeficientas 0.88-0.85-0.83  
Nominalios apšukos 2890-2900-2910 rpm  
Paleidimo būdas tiesioginis  
Korpuso klasė (IEC 34-5) IP68

## Elektrotechniniai duomenys

Integruota variklio apsauga NĖRA  
Šiluminė apsauga išor.  
Integruotas temp. daviklis ne  
Variklio Nr. 96476892  
Apvijos PE2/PA

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq$  -.-

ErP būseną EuP Autonominis/Prod.

Neto masė 253 kg

Bendra masė 314 kg

Transportavimo tūris 0.434 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	210
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	152
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	62
--------------------------	----

