

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



## **SP5A-21 2.2 KW 380 SIURBLYS - 1397.31 €**

### **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 2.2 kW variklį (MS402) su smėlio gaubtu, manžetu, vandeniu 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 5A-21

Produkto Nr. 05001K21  
EAN numeris 5708601059315

### Techniniai duomenys

Siurblio greitis, kurioms pateikti siurblio duomenys 2900 rpm  
Nominalus debitas 5 m<sup>3</sup>/h  
Nominalus slėgio aukštis 86 m  
Pakopos 21  
Sumažintas darbaračio dydis NONE  
Variklio veleno sandariklis LIPSEAL  
Sertifikatai ant vardinės plokštelės CE,EAC  
Kreivės tikslumas ISO9906:2012 3B  
Modelis A  
Vožtuvas YES  
Variklio versija T40  
Veleno pabaigos specifikacija SPLINE

### Medžiagos

Siurblys Nerūdijantis plienas  
Siurblys EN 1.4301  
Siurblys AISI 304  
Darbaratis Nerūdijantis plienas  
Darbaratis EN 1.4301  
Darbaratis AISI 304  
Variklis Nerūdijantis plienas  
Variklis DIN W.-Nr. 1.4301  
Variklis AISI 304

### Įrengimas

Siurblio išvadas Rp1 1/2  
Variklio skersmuo 4 inch

### Skystis

Siurbiamas skystis Vanduo  
Maksimali skysčio temperatūra 40 °C  
Maks. skysčio temp. esant 0.15 m/sek. 40 °C  
Skysčio temperatūra eksploataavimo metu 20 °C  
Tankis 998.2 kg/m<sup>3</sup>

### Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas MS402  
Sistemos variklis GRUNDFOS  
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 5.50-5.50-5.70 A  
Paleidimo srovė 440-460-470 %  
Cos fi - galios koeficientas 0.85-0.82-0.77  
Nominalios apsukos 2850-2860-2870 rpm  
Paleidimo būdas tiesioginis  
Korpuso klasė (IEC 34-5) IP68  
Izoliacijos klasė (IEC 85) B

## Elektrotechniniai duomenys

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Variklio apsauga           | NĖRA     |
| Šiluminė apsauga           | išor.    |
| Integruotas temp. daviklis | ne       |
| Variklio Nr.               | 79192007 |

## Kita

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI $\geq 0.50$ |                          |
| ErP būseną  | EuP Autonominis/Prod.    |
| Neto masė   | 18.7 kg                  |
| Bendra masė   | 20.1 kg                  |
| Transportavimo tūris                                | 16.3 m <sup>3</sup>      |
| Gamintojas:   | <a href="#">GRUNDFOS</a> |

## SPECIFIKACIJOS:

---

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val) | 6.8 |
|-------------------------------------|-----|

|           |     |
|-----------|-----|
| Įtampa, V | 380 |
|-----------|-----|

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Maks. kėlimo aukštis (m.) | 135 |
|---------------------------|-----|

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Variklio galingumas (kW) | 2.52 |
|--------------------------|------|

