

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



## SP46-7 11KW Rp3" 380V SIURBLYS - 5539.38 €

### 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 11 kW variklį (MS6000) 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. Variklyje yra „Grundfos Tempcon“ jutiklis, kuris per maitinimo liniją perduoda temperatūros duomenis į MP204, kad būtų galima sekti temperatūrą. Variklis skirtas tiesioginiam paleidimui (DOL). **Tinkamas** Vandens tiekimas ir slėgio kėlimas Buitinis vandens slėgio kėlimas Laistymas Požeminio vandens paėmimas Centralizuotas vandens tiekimas

### SPECIFIKACIJOS

#### Skystis:

Siurbiamas skystis:

Vanduo

Skysčio temperatūros diapazonas:	-15 .. 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:	46 m <sup>3</sup> /h
Rated head:	61 m
Variklio veleno sandariklis:	CER/CARNBR
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	ACS,DM174
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

#### **Įrengimas:**

Maksimalus aplinkos slėgis:	60 bar
Maksimalus darbinis slėgis:	60 bar
Didžiausias leistinas slėgis išvade:	9.6 bar
Jungties tipas:	Rp
Jungties dydis:	4 inch
Motor diameter:	6 inch
Minimum borehole diameter:	155 mm

#### **Elektrotechniniai duomenys:**

Variklio tipas:	MS6000
Motor flange design:	Grundfos
Nominali galia - P2:	11 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	11 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-400-415 V
Nominali srovė:	26.0-25.0-24.8 A
Paleidimo srovė:	470-520-540 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.84-0.82-0.79
Nominalios apsuokos:	2850-2870-2880 rpm
Paleidimo būdas:	DOL
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Integruotas temp. daviklis:	Y
Kabelio ilgis:	5 m
Kabelio tipas:	FLAT

Variklio Nr.: 78195514  
Apvijos: Enamelled

**Kita:**

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq$ : 0.40  
Neto masė: 70.4 kg  
Bruto masė: 100 kg  
Tiekimo tūris: 0.232 m<sup>3</sup>  
Gamintojas: [Grundfos](#)

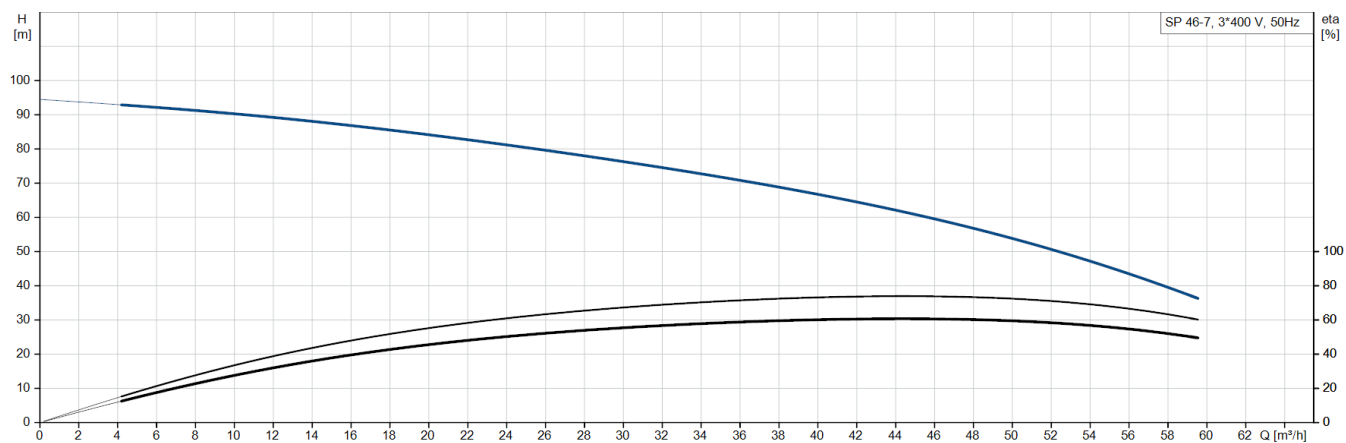
**SPECIFIKACIJOS:**

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	59
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	94
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	12.2
--------------------------	------



Siurbiamas skystis = Vanduo  
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C  
Tankis = 998.2 kg/m<sup>3</sup>

