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



SP160- 3A Rp6 6″3X380-415/50 37KW SIURBLYS - 13794 €

Gamintojas

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 37 kW variklį (MMS6) 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. Variklis skirtas tiesioginiam paleidimui (DOL). **Tinkamas**

- Vandens tiekimas ir slėgio kėlimas
- Buitinis vandens slėgio kėlimas
- Požeminio vandens paėmimas

- Laistymas
- Centralizuotas vandens tiekimas

SPECIFIKACIJOS

Skystis:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-15 .. 50 °C
Maks. skysčio temp. esant 0,5 m/sek.:	50 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

Techniniai duomenys:

Siurblio greitis, kuriuo grindžiami siurblio duomenys:	2900 rpm
Rated flow:	160 m³/h
Rated head:	54 m
Variklio veleno sandariklis:	CER/CARBON
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	ACS,DM174
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Variklio versija:	T50
Return valve:	YES

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 Class 35-40

Įrengimas:

Maximum ambient pressure:	60 bar
Maksimalus darbinis slėgis:	60 bar
Didžiausias leistinas slėgis išvade:	8.7 bar
Jungties tipas:	Rp
Jungties dydis:	6 inch
Motor diameter:	6 inch
Minimum borehole diameter:	215 mm

Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas:	MMS6
Motor flange design:	Grundfos
Nominali galia - P2:	37 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	37 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-400-415 V
Techninės priežiūros koeficientas:	1.00
Nominali srovė:	87-84.5-85 A
Paleidimo srovė:	455-495-510 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.85-0.82-0.79
Nominalios apsukos:	2830-2860-2870 rpm
Paleidimo būdas:	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Variklio Nr.:	96879412
Apvijos:	PE2/PA

Kita:

Neto masė:	165 kg
Bruto masė:	200 kg
Tiekimo tūris:	0.295 m³

Gamintojas: Grundfos

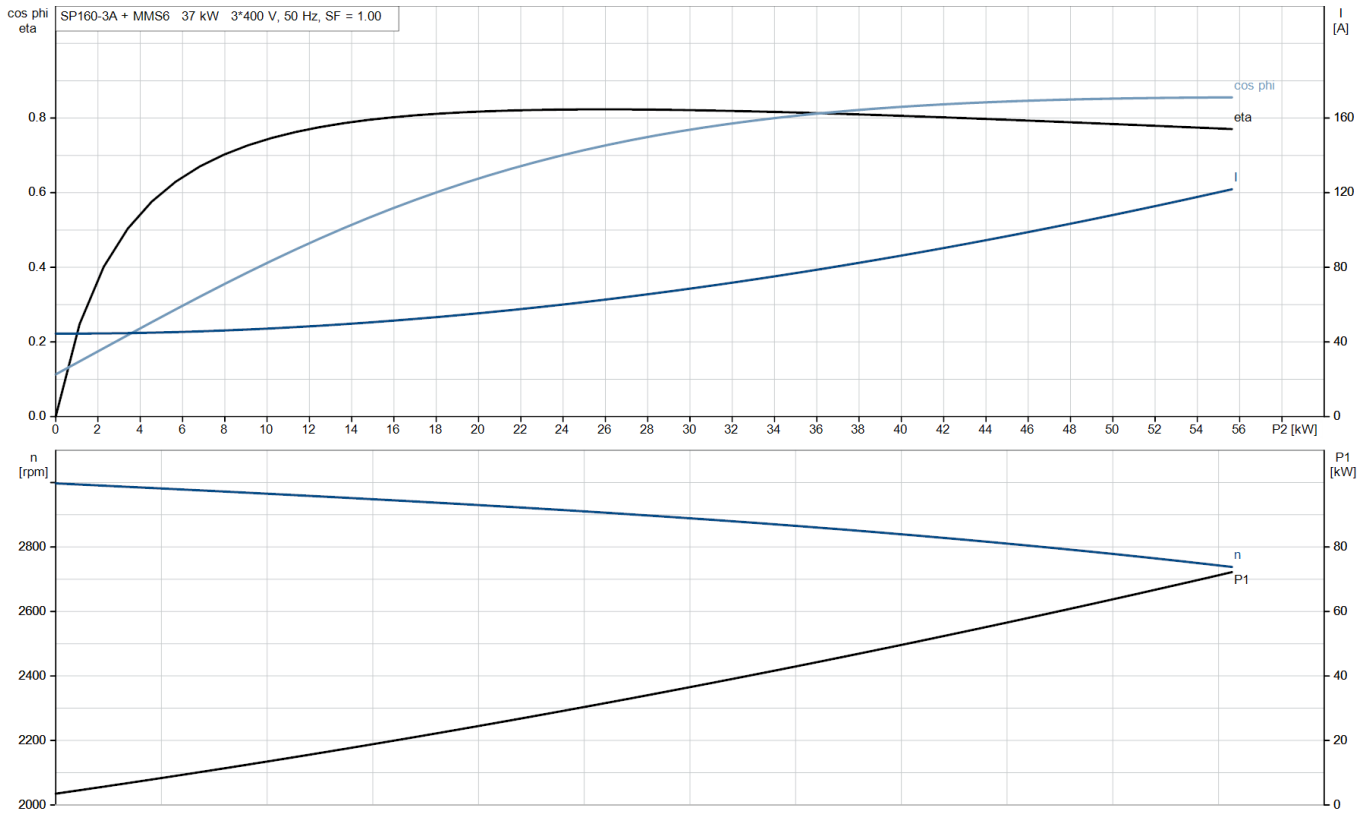
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	208

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	87

Variklio galingumas (kW)	37


cos phi
eta
SP160-3A + MMS6 37 kW 3*400 V, 50 Hz, SF = 1.00
I
[A]
cos phi
eta
I
P2 [kW]
n
[rpm]
P1
[kW]
n
P1