

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



SE1.85.100.130.4.52H.N.51D.A SIURBLYS - 13159.72 €

Gamintojas



Gamintojas



APRAŠYMAS:

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį. Siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Aušinimo gaubtas leidžia siurbliui eksploatuoti panardintą arba įrengtą sausai be variklio aušinimo. Revoliucinis „S-tube®“ darbaratis laisvai praleidžia iki 85 mm skersmens sferinius objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 3 % sausų medžiagų. „SmartTrim“ darbaračio tarpelio reguliavimo sistema leidžia palaikyti maksimalų našumą. Įrengiant ant automatinės movos, „Grundfos“ „SmartSeal“ tarpiklio sistema užtikrina sandarų sujungimą. Siurblys turi labai efektyvų „Grundfos“ variklį su IE3 variklio komponentais. **Tinkamas**

- [Nuotekos komerciniuose pastatuose](#)
- [Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas](#)
- [Nuotekų transportavimas](#)

- [Potvynių kontrolė](#)
- [Nuotekų apdorojimas](#)

SPECIFIKACIJOS

Valdikliai:

Drėgmės jutiklis: su drėgmės jutikliu

Skystis:

Skysčio temperatūros diapazonas: 10 .. 40 °C

Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C

Tankis: 998.2 kg/m³

Techniniai duomenys:

Maks. debitas: 83.1 l/s

Darbaračio tipas: S-TUBE

Maks. dalelių dydis: 85 mm

Sertifikatai: CE,EAC,RCM

Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B

Cooling jacket (Yes/No): Y

Kėlimo aukščio klasė: H

Medžiagos:

Siurblio korpusas: Ketus
EN 1561 EN-GJL-250

Darbaratis: Ketus
EN 1561 EN-GJL-250
ASTM A48-35B

Motor: Cast iron
EN 1561 EN-GJL-250

Veleno sandariklis: SIC

Secondary shaft seal: SIC/CARBON

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 40 °C

Maksimalus darbinis slėgis:	8 bar
Standartinis flanšas:	DIN
Įvado jungties dydis:	DN 150
Išvado jungties dydis:	DN 100
Slėgis:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	20 m
Automatinė jungiamoji mova:	96102241
Horizontalus įrengimas:	99867050
Atraminis stovas:	92593750
Rėmo dydis:	52

Elektrotechniniai duomenys:

Naudojama galia P1:	14.8 kW
Nominali galia - P2:	13 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415/660-690 V
Leistini įtampos svyravimai:	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą:	20
Nominali srovė:	28-25/16-15 A
Maksimali vartojama srovė:	26 A
Paleidimo srovė:	228 A
Nominali srovė be apkrovos:	12.6 A
Nominalios pavaros apsukos:	1483 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	88 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	88 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	87 %
Polių skaičius:	4
Paleidimo būdas:	Y/D
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	H
Skirtas sprogiui aplinkai:	ne
Kabelio tipas:	S1BN8-F
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Apvijos varža:	0.499 Ohm
Cos phi 1/1:	0.83
Cos phi 1/2:	0.66
Cos phi 3/4:	0.77

Kita:

Neto masė:	338 kg
Bruto masė:	366 kg
Tiekimo tūris:	1.04 m ³
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	299
------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	23
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	14.8
--------------------------	------

