

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



SE1.50.65.22.2.50D SIURBLYS - 4357.21 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį. Siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Beskystė nereikalaujanti priežiūros aušinimo sistema leidžia siurbliui naudoti ir panardintą, ir įrengtą sausai. Revoliucinis „S-tube®“ darbaratis laisvai praleidžia iki 50 mm skersmens sferinius objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 3 % sausų medžiagų. Unikali nerūdijančiojo plieno apkabos sistema leidžia greitai ir lengvai atjungti siurbliū nuo variklio dalies atliekant techninę siurblio priežiūrą. Tam nereikia jokių specialių įrankių. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas SE1.50.65.22.2.50D.B

Produkto Nr. 96047509

EAN numeris 5700395042788

Techniniai duomenys

Maks. debitas 20.8 l/s
Maks. slėgio aukštis 18.3 m
Darbaračio tipas S VAMZDIS
Maksimalus dalelių dydis 50 mm
Pirminis veleno sandariklis SIC/SIC
Antrinis veleno sandariklis CARBON/CERAMICS
Maks. hidraulinis našumas 51 %
Sertifikatai ant vardinės plokštelės EN12050-2
Kreivės tikslumas ISO9906:2012 3B2
Aušinimo gaubtas su aušinimo gaubtu

Medžiagos

Siurblio korpusas EN 1561 EN-GJL-250
Darbaratis Ketus

Įrengimas

Maksimalus darbinis slėgis 6 bar
Standartinis flanšas DIN
Siurblio išvadas DN 65
Slėgis PN 10
Maksimalus panardinimo gylis 20 m
Sausas/šlapias įreng. DRY/SUBMERGED

Skystis

Siurbiamas skystis Be koks Niutono skystis
Skysčio temperatūros diapazonas 0 .. 40 °C
Tankis 998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1 2.8 kW
Nominali galia - P2 2.2 kW
Elektros tinklo dažnis 50 Hz
Nominali įtampa 3 x 380-415 V
Leistini įtampos svyravimai +6/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą 20
Nominali srovė 5.1-5.0 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos 3.8 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos 3 A
Paleidimo srovė 37 A
Nominali srovė be apkrovos 2 A
Cos fi - galios koeficientas 0.86
Cos fi - nesant apkrovos 0.21
Cos fi - esant 3/4 apkrovai 0.81
Cos fi - esant 1/2 apkrovai 0.72
Nominalios apsukos 2895 rpm
Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas 18 Nm
Maks. sukimo momentas 23 Nm
Inercijos momentas 0.0095 kg m²
Variklio našumas esant pilnai apkrovai 77 %
Variklio našumas esant 3/4 apkrovos 76.6 %

Elektrotechniniai duomenys

Variklio našumas esant 1/2 apkrovos	73.5 %
Polių skaičius	2
Paleidimo būdas	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Skirtas sprogiam aplinkai	ne
Variklio apsauga	TERMORELĖ
Šiluminė apsauga	vidinė
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	LYNIFLEX
Kabelio kištuko tipas	NO PLUG

Valdikliai

Valdymo dėžutė	nėra
Drėgmės jutiklis	be drėgmės jutiklio
Vandens kiekio alyvoje jutiklis	be vandens alyvoje jutiklio
Temperatūros jutiklis	N

Kita

Neto masė 87 kg
Gamintojas: [GRUNDFOS](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	74.88
Įtampa, V	380
Maks. kėlimo aukštis (m.)	18.3
Variklio galingumas (kW)	2.8

