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



SEG 40.09.E.2.50B SIURBLYS - 3032.74 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys su horizontaliu išvadu, specialiai sukonstruotas išsiurbti kanalizacijos vandenį su klozetų nuotekomis. Siurblys turi smulkinimo sistemą, kuri sumala kietus objektus į mažas daleles, kad jos galėtų būti pašalintos per palyginti mažo skersmens vamzdžius. Siurblio paviršius yra lygus, kad prie jo nekibtų purvas ir kiti nešvarumai. Atspari korozijai nerūdijančiojo plieno apkaba, kuria variklis pritvirtintas prie siurblio korpuso, palengvina techninę siurblio priežiūrą. „SmartTrim“ sistema leidžia lengvai reguliuoti darbaračio tarpelį, kad būtų užtikrintas maksimalus siurblio efektyvumas visą jo tarnavimo laiką. Šioje AUTOADAPT versijoje yra valdiklis, jutikliai ir variklio apsaugos prietaisai, siurblį reikia prijungti tik prie elektros tinklo. Siurblys automatiškai prisiderina prie sąlygų siurblinėje. AUTOADAPT funkcijos savybės:

- siurblių sukeitimas
- aliarmo relės išėjimas

- atsitiktinis paleidimo uždelsimas po maitinimo įtampos dingimo
- savikalibracija po kiekvieno siurbimo ciklo
- apsaugos nuo užstrigimo sistema
- darbo po sustabdymo funkcija

Specifikacijos

Produkto pavadinimas	SEG.40.09.E.2.50B
Produkto Nr.	96878506
EAN numeris	5700312551171

Techniniai duomenys

Maks. debitas	4.39 l/s
Maks. slėgio aukštis	14.4 m
Darbaračio tipas	SMULKINTUVO SISTEMA
Pirminis veleno sandariklis	SIC/SIC
Antrinis veleno sandariklis	LIPSEAL
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
Siurblio korpusas	EN-GJL-200
Darbaratis	Ketus
Darbaratis	EN-GJL-200

Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra	40 °C
Maksimalus darbinis slėgis	6 bar
Standartinis flanšas	DIN
Vamzdyno jungtis	DN40/50
Siurblio išvadas	DN 40
Slėgis	PN10
Maksimalus panardinimo gylis	10 m
Sausas/šlapias įreng.	SUBMERGED
Automatinė jungiamoji mova	96076063

Skystis

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

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	1.4 kW
Nominali galia - P2	0.9 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 400-415 V
Leistini įtampos svyravimai	+6/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą	30
Nominali srovė	2.7/2.7 A
Paleidimo srovė	21 A
Nominali srovė be apkrovos	1.9 A
Cos fi – galios koeficientas	0.76

Elektrotechniniai duomenys

Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.68
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.58
Nominalios apsukos	2860 rpm
Inercijos momentas	0.0036 kg m²
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	71 %
Variklio našumas esant 3/4 apkrovos	67 %
Variklio našumas esant 1/2 apkrovos	60 %
Polių skaičius	2
Paleidimo būdas	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Skirtas sprogiai aplinkai	ne
Variklio apsauga	TERMORELĖ
Šiluminė apsauga	vidinė
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	LYNIFLEX
Kabelio kištuko tipas	NO PLUG

Valdikliai

Valdymo dėžutė	nėra
Papildomas įėjimas/išėjimas	Build in
Drėgmės jutiklis	be drėgmės jutiklio
AUTOADAPT	TAIP

Kita

Neto masė 46.4 kg

Gamintojas: Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	15.8

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	14.4

Variklio galingumas (kW)	1.4


SEG.40.09.E.2.50B, 3*400 V, 50Hz
H
[m]
eta
[%]
16
14
12
10
8
6
4
2
0
40
35
30
25
20
15
10
5
0
0
0,2
0,4
0,6
0,8
1,0
1,2
1,4
1,6
1,8
2,0
2,2
2,4
2,6
2,8
3,0
3,2
3,4
3,6
3,8
4,0
4,2
4,4
Q [l/s]
P
[W]
1 400
1 200
1 000
800
600
400
200
0
P1
P2