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



SL1.50.65.40.2.51D SIURBLYS - 2231.08 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

SL1.50.65.40.2.51D.B Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį. Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. 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 siurblį nuo variklio dalies atliekant techninę siurblio priežiūrą. Tam nereikia jokių specialių įrankių. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas	SL1.50.65.40.2.51D.B
Produkto Nr.	96872032
EAN numeris	5700312447962

Techniniai duomenys

Maks. debitas	19.4 l/s
Maks. slėgio aukštis	26.8 m
Darbaračio tipas	S VAMZDIS
Maksimalus dalelių dydis	50 mm
Pirminis veleno sandariklis	SIC/SIC
Antrinis veleno sandariklis	CARBON/CERAMICS
Sertifikatai ant vardinės plokštelės	EN12050-2
Kreivės tikslumas	ISO 9906:2012 Grade 3B

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
Siurblio korpusas	EN-GJL-200
Darbaratis	Ketus
Darbaratis	EN 5.1301 EN-GJL-250
Variklis	EN-GJL-200

Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra	40 °C
Standartinis flanšas	DIN
Siurblio įvadas	65
Siurblio išvadas	65
Slėgis	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Sausas/šlapias įreng.	SUBMERGED
Rėmo dydis	C22

Skystis

Siurbiamas skystis	Be koks Niutono skystis
Maksimali skysčio temperatūra	40 °C
Tankis	998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	4.8 kW
Nominali galia - P2	4 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415 V
Leistini įtampos svyravimai	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą	20
Nominali srovė	8.7-8.4 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos	6.6 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos	5.3 A
Paleidimo srovė	93 A
Nominali srovė be apkrovos	3.5 A
Cos fi – galios koeficientas	0.87
Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.82
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.71
Nominalios apsukos	2930 rpm
Polių skaičius	2
Paleidimo būdas	žvaigždės-trikampio perjungimu
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F

Elektrotechniniai duomenys

Variklio apsauga	TERMORELĖ
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	LYNIFLEX

Valdikliai

Drėgmės jutiklis	be drėgmės jutiklio
Vandens kiekio alyvoje jutiklis	be vandens alyvoje jutiklio

Kita

Neto masė 116 kg

Gamintojas: Grundfos

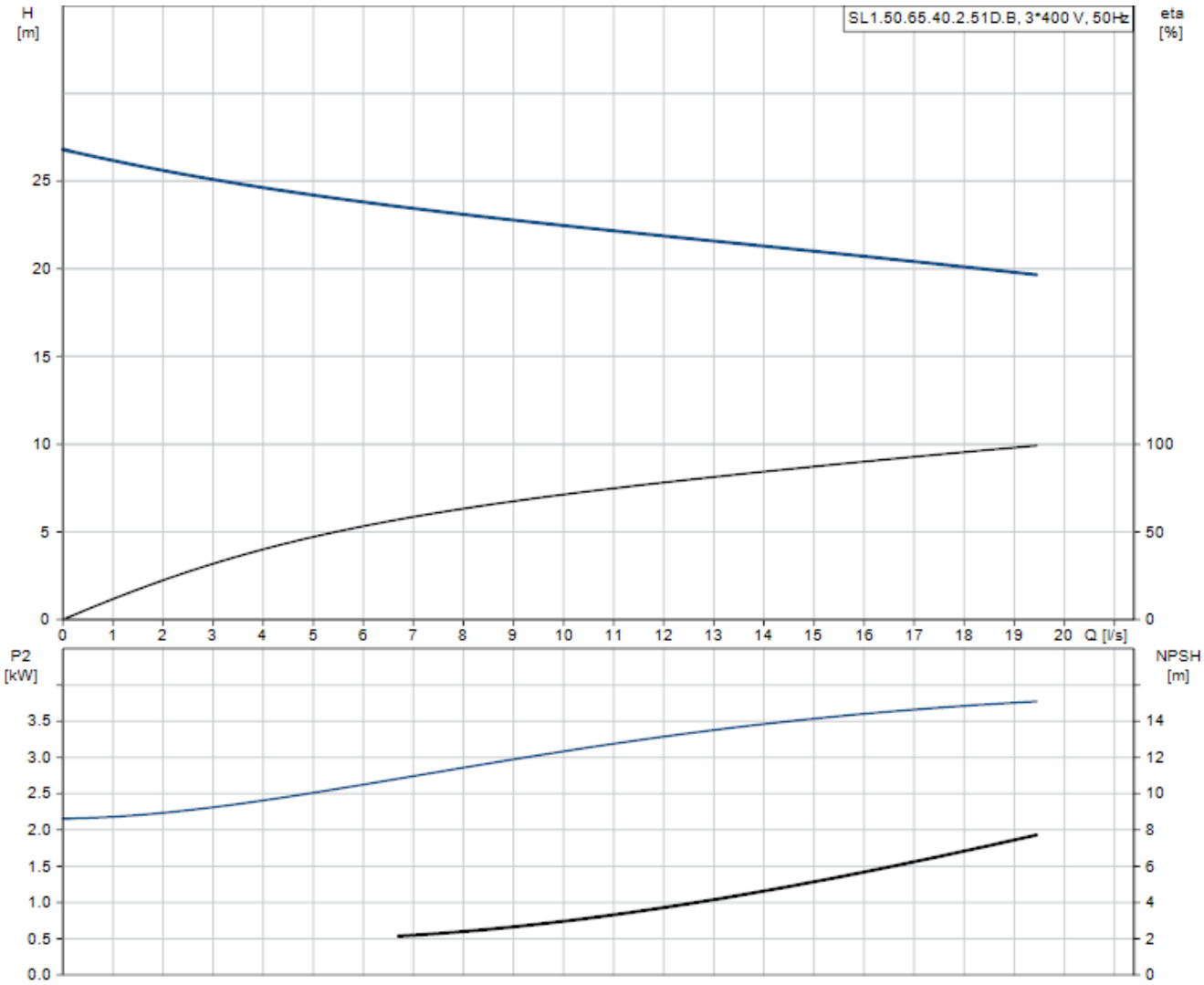
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	69.84

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	26.8

Variklio galingumas (kW)	4.8


SL1.50.65.40.2.51D.B, 3*400 V, 50Hz
H
[m]
eta
[%]
25
20
15
10
5
0
100
50
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 Q [l/s]
P2
[kW]
NPSH
[m]
3.5
3.0
2.5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
14
12
10
8
6
4
2
0