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



SL1.100.100.55.4.51D.C SIURBLYS - 7451.06 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

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 100 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	SL1.100.100.55.4.51D.C
Produkto Nr.	98626029
EAN numeris	5711498464872

Techniniai duomenys

Maximum flow	71.4 l/s
Maks. debitas	71.4 l/s
Maks. slėgio aukštis	19.3 m
Darbaračio tipas	S VAMZDIS
Maksimalus dalelių dydis	100 mm
Pirminis veleno sandariklis	SIC/SIC
Antrinis veleno sandariklis	CARBON/CERAMICS
Sertifikatai ant vardinės plokštelės	CE, EN12050-1
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Aušinimo gaubtas	be aušinimo gaubto

Medžiagos

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

Įrengimas

Maximum ambient temperature	40 °C
Standartinis flanšas	DIN
Siurblio įvadas	150
Siurblio išvadas	100
Slėgis	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Sausas/šlapias įreng.	SUBMERGED
Rėmo dydis	C

Skystis

Siurbiamas skystis	Be koks Niutono skystis
Maximum liquid temperature	40 °C
Tankis	998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	6.3 kW
Nominali galia - P2	5.5 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	11.2-10.6 A
Paleidimo srovė	81 A
Cos fi – galios koeficientas	0.85
Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.80
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.70
Nominalios apsukos	1463 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	89.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	89.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	89.0 %
Polių skaičius	4
Paleidimo būdas	žvaigždės-trikampio perjungimu

Elektrotechniniai duomenys

Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	H
Skirtas sprogiai aplinkai	ne
Variklio apsauga	TERMORELĖ
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	LYNIFLEX

Valdikliai

Valdymo dėžutė	nėra
Drėgmės jutiklis	su drėgmės jutikliu
Vandens kiekio alyvoje jutiklis	be vandens alyvoje jutiklio

Kita

Neto masė 163 kg

Gamintojas: Grundfos

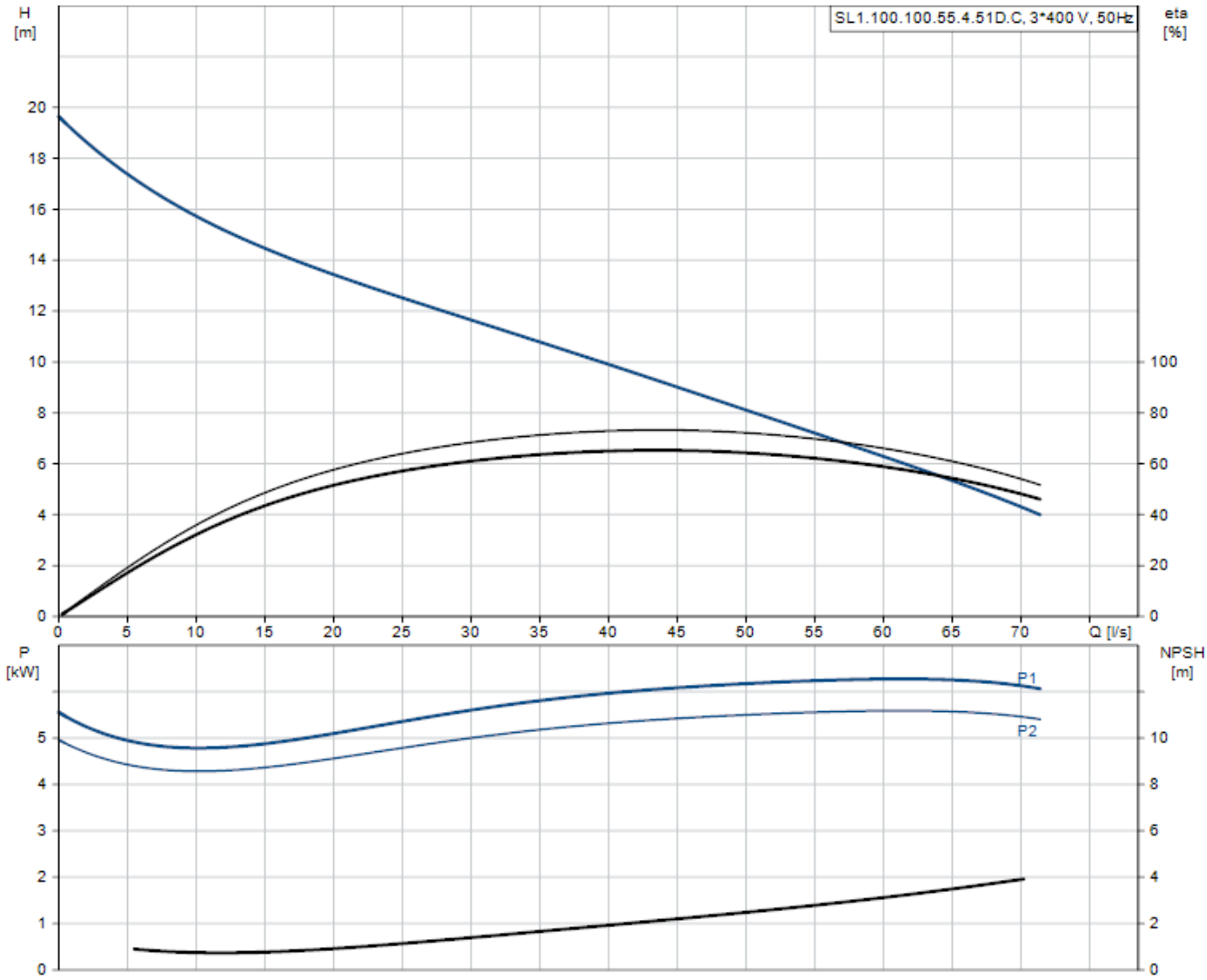
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	255

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	19.7

Variklio galingumas (kW)	6.3


SL1.100.100.55.4.51D.C, 3*400 V, 50Hz
H
[m]
eta
[%]
Q [l/s]
P
[kW]
NPSH
[m]
P1
P2