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



SE1.80.80.75.4.51D.B SIURBLYS - 9466.8 €

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 siurblį naudoti ir panardintą, ir įrengtą sausai. Revoliucinis „S-tube®“ darbaratis laisvai praleidžia iki 80 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. **Tinkamas** Nuotekos komerciniuose pastatuose Potvynių kontrolė Nuotekų apdorojimas Nuotekų transportavimas

SPECIFIKACIJOS

VALDIKLIAI:

Drėgmės jutiklis:	N
Vandens kiekio alyvoje jutiklis:	N
Temperatūros jutiklis:	N

SKYSTIS:

Skysčio temperatūros diapazonas:	10 .. 40 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Nominalus debitas:	33 l/s
Maks. debitas:	55 l/s
Nominalus slėgio aukštis:	15.6 m
Darbaračio tipas:	S-TUBE
Maks. dalelių dydis:	80 mm
Pirminis veleno sandariklis:	SIC/SIC
Maks. hidraulinis našumas:	69 %
Sertifikatai:	EN12050-1
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B2
Cooling jacket (Yes/No):	Y

MEDŽIAGOS:

Siurblio korpusas:	Ketus EN 1561 EN-GJL-250
Darbaratis:	Ketus EN 1561 EN-GJL-250

ĮRENGIMAS:

Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	6 bar
Įvado jungties tipas:	DIN
Išvado jungties tipas:	DIN
Įvado jungties dydis:	DN 100
Išvado jungties dydis:	DN 80
Pressure rating for outlet connection:	PN 10
Maximum installation depth:	7 m
Auto coupling:	96090993

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Naudojama galia P1:	9 kW
Nominali galia - P2:	7.5 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:	17.7-17.5 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos:	13.4 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos:	10.9 A
Paleidimo srovė:	107 A
Nominali srovė be apkrovos:	7.4 A
Cos fi – galios koeficientas:	0.79
Cos fi – nesant apkrovos:	0.12
Cos fi - esant 3/4 apkrovai:	0.72
Cos fi - esant 1/2 apkrovai:	0.61
Nominalios pavaros apsukos:	1455 rpm
Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas:	91 Nm
Maks. sukimo momentas:	141 Nm

Inercijos momentas:	0.2319 kg m²
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	83.4 %
Variklio našumas esant 3/4 apkrovos:	83.5 %
Variklio našumas esant 1/2 apkrovos:	81.3 %
Polių skaičius:	4
Paleidimo būdas:	SD
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Skirtas sprogiai aplinkai:	ne
Integruota variklio apsauga:	THERMAL SWITCH
Kabelio tipas:	LYNIFLEX
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Maitinimo kištukas:	Be kištuko

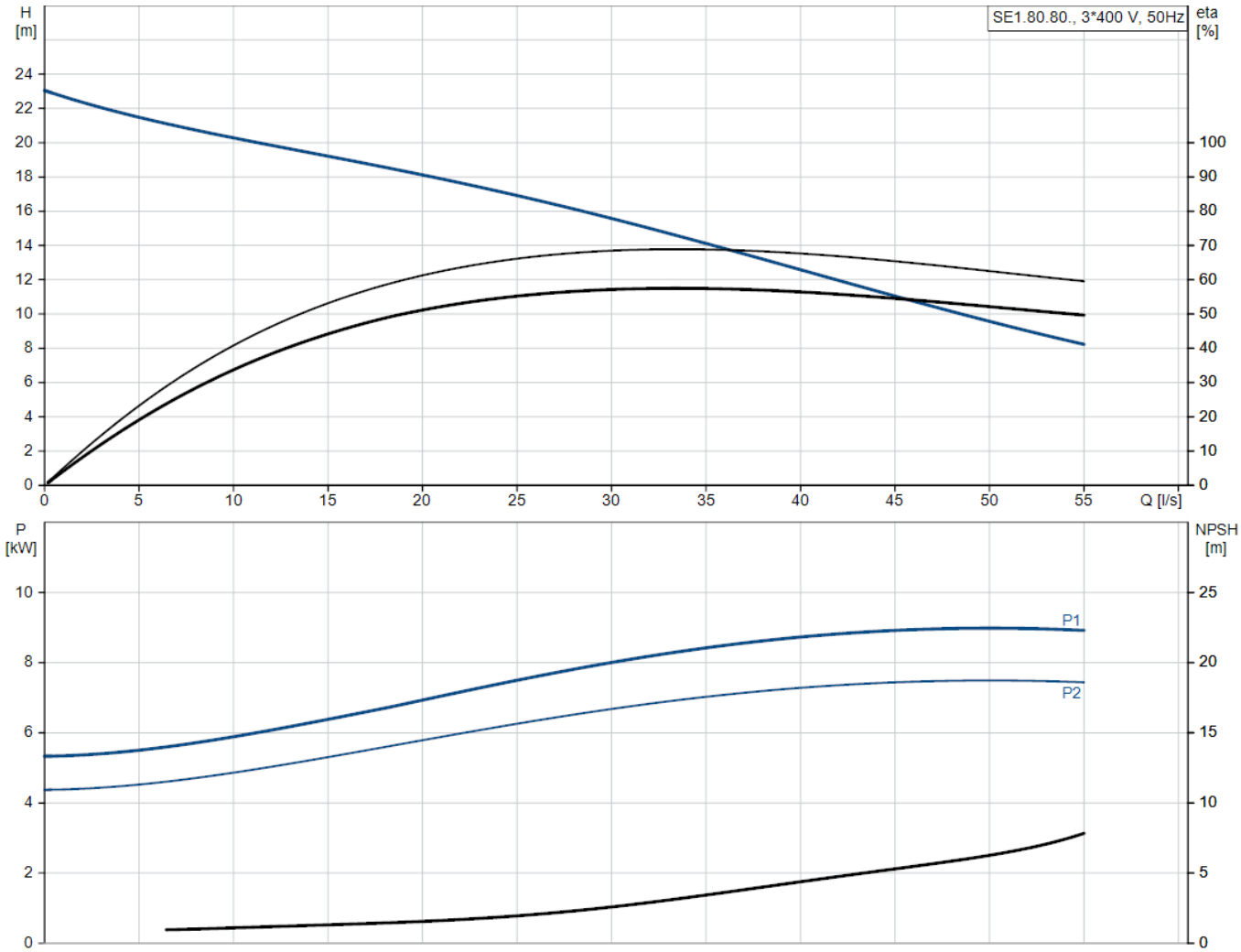
KITA:

Neto masė:	222 kg
Bruto masė:	240 kg

Gamintojas: Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	198
Įtampa, V	380
Maks. kėlimo aukštis (m.)	23
Variklio galingumas (kW)	9


SE1.80.80., 3*400 V, 50Hz
H [m]
eta [%]
Q [l/s]
P [kW]
NPSH [m]
P1
P2