

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



**S1.80.125.500.4.62H.S. 398.Q.N.D.511 SIURBLYS - 31571.32
€**

Gamintojas



Gamintojas



APRAŠYMAS:

Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Vieno kanalo darbaratis gali praleisti iki 80 mm skersmens kietas daleles. „SmartTrim“ darbaračio tarpelio reguliavimo sistema leidžia palaikyti maksimalų našumą per visą siurblio eksploatavimo laiką. Siurblys turi patvarią kėlimo rankeną, kuri palengvina jo transportavimą ir įrengimą vietoje. Įrengiant ant automatinės movos, „Grundfos“ „SmartSeal“ tarpiklio sistema užtikrina sandarų sujungimą. Vamzdžiai prijungiami per DIN flanšus. **Tinkamas**

- [Nuotekos komerciniuose pastatuose](#)
- [Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas](#)
- [Nuotekų transportavimas](#)
- [Potvynių kontrolė](#)
- [Nuotekų apdorojimas](#)

SPECIFIKACIJOS

Valdikliai:

Drėgmės jutiklis:	su drėgmės jutikliu
Vandens kiekio alyvoje jutiklis:	be vandens alyvoje jutiklio

Skystis:

Skysčio temperatūros diapazonas:	0 .. 40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m ³

Techniniai duomenys:

Maks. debitas:	100 l/s
Faktinis darbaračio skersmuo:	398 mm
Darbaračio tipas:	1-CHANNEL
Maks. dalelių dydis:	80 mm
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Cooling jacket (Yes/No):	N
Kėlimo aukščio klasė:	H

Medžiagos:

Siurblio korpusas:	Ketus
	EN 1561 EN-GJL-250

Darbaratis:	ASTM A48-30 Nerūdijantysis plienas EN 1.4408 ASTM CF8M
Motor:	Cast iron EN 1561 EN-GJL-250 A48 30
Veleno sandariklis:	SIC
Secondary shaft seal:	SIC-CARBON

Irengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 40 °C
Jungties tipas:	DIN
Išvado jungties dydis:	DN 125
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	20 m
Auto coupling:	96782145

Elektrotechniniai duomenys:

Rėmo dydis:	62
Naudojama galia P1:	56 kW
Nominali galia - P2:	50 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 400 V
Leistini įtampos svyravimai:	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą:	15
Nominali srovė:	102/59 A
Didžiausias srovės suvartojimas:	102 A
Paleidimo srovė:	527 A
Nominali srovė be apkrovos:	47.5 A
Nominalios pavaros apsukos:	1470 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	89 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	90 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	89 %
Polių skaičius:	4
Paleidimo būdas:	Y/D
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Skirtas sprogiui aplinkai:	ne
Ex apsaugos standartas:	N KLIXON
Kabelio tipas:	S1BN8-F
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Apvijos varža:	0.121 Ohm
Cos phi 1/1:	0.80
Cos phi 1/2:	0.63
Cos phi 3/4:	0.74

Kita:

Neto masė:	620 kg
Bruto masė:	730 kg
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	360
------------------------	-----

Įtampa, V	400
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	67.1
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	56
--------------------------	----

