

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



**S1.80.125.500.4.62H.S. 398.G.N.D.511 SIURBLYS - 26487.02
€**

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 Ketus EN 1561 EN-GJL-250 ASTM A48-30
Motor:	Cast iron EN 1561 EN-GJL-250 A48 30
Veleno sandariklis:	SIC
Secondary shaft seal:	SIC-CARBON

Įrengimas:

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 apskukas:	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 sprogiam 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:	560 kg
Bruto masė:	674 kg
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	360
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	400
-----------	-----

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

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

