

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



**S2.90.200.1150.4.70S.S.462.G.N.D.511 SIURBLYS -
43785.18 €**

Gamintojas



Gamintojas



APRAŠYMAS:

Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Dviejų kanalų darbaratis gali praleisti iki 90 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:	110 l/s
Faktinis darbaračio skersmuo:	463 mm
Darbaračio tipas:	2-CHANNEL
Maks. dalelių dydis:	90 mm
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Cooling jacket (Yes/No):	N
Kėlimo aukščio klasė:	S

Medžiagos:

Siurblio korpusas:	Ketus
	EN 1561 EN-GJL-250

Darbaratis:	ASTM A48-30 Kalusis plienas EN 1563 EN-GJS-500-7 ASTM A536 80-55-06
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 200
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	20 m
Auto coupling:	96641489

Elektrotechniniai duomenys:

Rėmo dydis:	70
Naudojama galia P1:	122 kW
Nominali galia - P2:	115 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 400/690 V
Leistini įtampos svyravimai:	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą:	15
Nominali srovė:	211/122 A
Didžiausias srovės suvartojimas:	211 A
Paleidimo srovė:	1430 A
Nominali srovė be apkrovos:	85.9 A
Nominalios pavaros apsukos:	1483 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	94 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	95 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	94 %
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:	H07RN-F AT
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Apvijos varža:	0.044 Ohm
Cos phi 1/1:	0.84
Cos phi 1/2:	0.69
Cos phi 3/4:	0.79

Kita:

Neto masė:	1180 kg
Bruto masė:	1350 kg
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	396
------------------------	-----

Įtampa, V	4000
-----------	------

Maks. kėlimo aukštis (m.)	87.5
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	122
--------------------------	-----

