

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



S3.120.500.3150.6.74M.H. 584.G.N.D.518 SIURBLYS - 0 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

S siurbLIAI - tai serija siurblių su laisvo pratekėjimo kanaliniiais darbaračiais, skirtų siurbti kanalizacijos vandenį ir nuotekas įvairiose komunalinėse ir pramoninėse sistemose. Tinkamas:

- Nuotekos komerciniuose pastatuose;
- Nuotekos pramonėje;
- Vandens pakartotinis naudojimas;
- Potvynių kontrolė;
- Nuotekų apdorojimas;
- Nuotekų transportavimas

Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys, skirtas siurbti didelius kiekius nuotekų ir nevalyto kanalizacijos vandens. Siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Aušinimo gaubtas leidžia siurblių eksploatuoti panardintą arba įrengtą sausai be variklio aušinimo. Trijų kanalų darbaratis gali praleisti iki 120 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.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas S3.120.500.3150.6.74M.H.584.G.N.D.518

Produkto Nr. 96981000

EAN numeris 5700315246197

Kaina

Techniniai duomenys

Maximum flow	820 l/s
Maks. debitas	820 l/s
Maks. slėgio aukštis	47 m
Faktinis darbaračio skersmuo	584 mm
Darbaračio tipas	3 KANALŲ
Maksimalus dalelių dydis	120 mm
Pirminis veleno sandariklis	SIC-SIC
Antrinis veleno sandariklis	SIC-CARBON
Sertifikatai vardinėje plokštelėje	CE, EAC
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Aušinimo gaubtas	su aušinimo gaubtu

Medžiagos

Siurblio korpusas	KALUSIS PLIENAS EN 1563 EN-GJS-500-7 AISI 80-55-06
Darbaratis	Kalusis plienas EN 1563 EN-GJS-500-7 AISI 80-55-06
Variklis	Ketus EN 1561 EN-GJL-250 AISI A48 30

Įrengimas

Aplinkos temperatūros intervalas	0 .. 40 °C
Jungties tipas	DIN
Įvado jungties dydis	DN 400
Išvado jungties dydis	DN 500
Slėgis	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Sausas/šlapias įreng.	DRY
Horizontalus įrengimas	97500946
Rėmo dydis	74

Skystis

Siurbiamas skystis	Be koks Niutono skystis
Skysčio temperatūros diapazonas	0 .. 40 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	335 kW
Nominali galia - P2	315 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-400/660-690 V
Leistini įtampos svyravimai	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą	10

Elektrotechniniai duomenys

Nominali srovė	607-583-0/349-338-0 A
Maksimali vartojama srovė	583 A
Paleidimo srovė	4310 A
Nominali srovė be apkrovos	226 A
Nominalios apšukos	992 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	94 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	94 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	93 %
Polių skaičius	6
Paleidimo būdas	žvaigždės-trikampio perjungimu
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Skirtas sprogiui aplinkai	ne
Ex apsaugos standartas	N
Variklio apsauga	KLIXON
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	H07RN-F AT
Kabelio skerspjūvio plotas	4X4X95MM ² +1X10X1,5MM ²
Kabelio varža	0.21 mOmas/m
Apvijos varža	0.009 Ohm
Cos phi 1/1	0.83
Cos phi 1/2	0.69
Cos phi 3/4	0.79

Valdikliai

Drėgmės jutiklis su drėgmės jutikliu
Vandens kiekio alyvoje jutiklis su vandens alyvoje jutikliu

Kita

Neto masė 4300 kg
Bruto masė 4300 kg
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. kėlimo aukštis (m.)	47
Variklio galingumas (kW)	335
Maks. našumas (m ³ /val)	2952

