

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



MSS.11.1.2 1X230V KANALIZACINĖ STOTELĖ - 2584.68 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

„Multilift“, kurį sudaro surinkimo bakas ir jame esantis siurblys su panardinamuoju varikliu, atbulinis vožtuvas, išvado adapteris su lanksčia DN100 jungtimi, sumontuota ant surinkimo bako, ir prijungtas valdiklis su lygio jutikliu, tiekiamas kaip pilnai sukomplektuotas, paruoštas įrengimui agregatas. Pilnai integruotas surinkimo bakas turi visas jungtis, reikalingas prijungti įvado vamzdį 180 mm ir 250 mm aukštyje, ventiliacijos vamzdį DN50 ir rankinį diafragminį siurblį (pasirenkama įranga). Surinkimo bako yra 7 įvadų lizdai. Galiniai įvadai 2x DN100 su viena sandarinimo mova, įvado lizdai šonuose 2 x DN100, įvadas viršuje DN100. 2x DN50 viršuje ir šone. „Multilift“ atsparūs korozijai polietileniniai surinkimo bakai nepraleidžia dujų ir kvapų ir yra sandarūs; kad bako liktų mažiau vandens ir mažiau kauptųsi nuosėdų, bako dugno kraštai yra suapvalinti. Siurblys su sukuriniu darbaračiu ir nereikalaujantis priežiūros panardinamasis variklis, alyvos kamera su fiziologiškai nekenksminga alyva, tepanti du veleno sandariklius. Variklį saugo automatinis variklio jungiklis siurblio galvutėje. LC220 valdiklis su mikroprocesoriumi turi LED indikatorius, leidžiančius sekti sistemos būseną. Siurblys ir jutiklis prijungti prie valdiklio 4 m arba 10 m kabeliu ir žarnele. Maitinimo kabelis yra 1,5 m ilgio, su kištuku (ir fazių keitikliu 3 fazių varikliui) Bekontaktis, pjezorezistorinis slėgio jutiklis yra spintoje, jį seka valdiklis. Neužsikemšantis slėgio matavimo vamzdelis bako, be jokių judančių dalių nuotekose. Valdiklis leidžia sekti siurblio darbą. Valdiklio funkcijos:

- nuotekų siurblio įjungimas / išjungimas pagal nuolatinį signalą iš pjezorezistorinio jutiklio
- variklio apsauga nuo sausosios eigos ribojant darbo laiką ir po to įjungiant avarinį režimą
- automatiniai bandomieji paleidimai kas 24 h ilgo nenaudojimo laikotarpiais
- darbo indikacijos:
 - siurblio būsena (dirba, sutrikimas)
 - laikas servisui / techninei priežiūrai kartą per metus (pasirenkama DIP jungikliu)
- sutrikimų indikacija:
 - fazių eiliškumo sutrikimas ir fazės nebuvimas (trifazių variklių atveju)
 - aukšto vandens lygio aliarmas
 - jutiklio sutrikimas
 - išorinio aliarmo jungiklis (tik aliarmui)
 - nulinio potencialo kontaktas bendram aliarmui
- automatinis arba rankinis aliarmo panaikinimas (pasirenkamas DIP jungikliu)
- paprastas 180 arba 250 mm paleidimo lygio pasirinkimas (DIP jungikliu)

Vienas papildomas įėjimas atskiro lygio jungiklio, naudojamo apšėmimui aptikti „Multilift“ išorėje (išorinis aliarmas), prijungimui. Išsiurbimo agregatai dažnai įrengiami rūsyje esančioje duobėje – žemiausiame pastato taške. Patekus į rūšį gruntiniam vandeniui ar sprogius vandentiekio vamzdžiui, valdiklis duoda aliarmą.

„Multilift“ serija yra suprojektuota pagal EN12050-1 standartą, aprobuota ir stebima išorinio instituto LGA. Kiti patvirtinimai:

VDE, GOST, CB, EMV.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas MSS.11.1.2

Produkto Nr. 97901037

EAN numeris 5710626080458

Techniniai duomenys

| | |
|----------------------------|------------------|
| Maximum flow | 8.61 l/s |
| Maks. debitas | 8.61 l/s |
| Maks. slėgio aukštis | 10.4 m |
| Darbaračio tipas | VORTEX |
| Maksimalus dalelių dydis | 40 mm |
| CE sertifikuota (Taip/Ne) | T |
| LGA sertifikato EN numeris | T |
| Vožtuvo tipas | VARSTOMA SKLENDĖ |

Medžiagos

| | |
|-------------------|------------|
| Siurblio korpusas | Kompozitas |
| Bakas | LDPE |
| Tarpiklis | NBR |

Skystis

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Siurbiamas skystis | Be koks Niutono skystis |
| Maximum liquid temperature | 40 °C |
| Tankis | 998.2 kg/m ³ |

Elektrotechniniai duomenys

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Naudojama galia - P1 | 1.7 kW |
| Nominali galia - P2 | 1.1 kW |
| Elektros tinklo dažnis | 50 Hz |
| Nominali įtampa | 1 x 230 V |
| Leistini įtampos svyravimai | +10/-6 % |
| Maks. paleidimų skaičius per valandą | 60 |

Elektrotechniniai duomenys

| | |
|------------------------------|-------------|
| Nominali srovė | 8 A |
| Cos fi - galios koeficientas | 0.95 |
| Nominalios apsukos | 2760 rpm |
| Polių skaičius | 2 |
| Paleidimo būdas | tiesioginis |
| Korpuso klasė (IEC 34-5) | IP68 |
| Izoliacijos klasė (IEC 85) | F |
| Variklio apsauga | KLIXON |
| Variklio kabelis | 4 m |
| Kabelio tipas | H07RN-F |
| Kabelio kištuko tipas | SCHUKO |
| Maitinimo kabelis | 1.5 m |
| | H05VV-F |

Valdikliai

Darbo režimas S3-10%,1 MIN.

Bakas

Bendra bako (-ų) talpa 44 l
Bendras efektingas surinkimo bako tūris esant 180 mm įvadui 20 l
Bendras efektingas surinkimo bako tūris esant 250 mm įvadui 28 l
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

| | |
|------------------------|----|
| Maks. našumas (m3/val) | 31 |
|------------------------|----|

| | |
|-----------|-----|
| Įtampa, V | 230 |
|-----------|-----|

| | |
|---------------------------|------|
| Maks. kėlimo aukštis (m.) | 10.4 |
|---------------------------|------|

| | |
|--------------------------|-----|
| Variklio galingumas (kW) | 1.7 |
|--------------------------|-----|

