

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



DP10.50.09.E.2.50B SIURBLYS - 3087.19 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

GRUNDFOS DP AUTOADAPT siurblys - tai portatyvinis siurblys, skirtas naudojimui tiek buityje, tiek pramonėje. Siurblys turi kelių menčių pusiau atvirą darbatį, praleidžiantį 10 mm daleles ir tinkantį siurbti

- drenažo ir paviršinių vandenį
- gruntinį vandenį
- pramoninių technologinių procesų vandenį be kietų dalelių ir pluošto

Dėl kompaktiškos konstrukcijos šį siurblių galima naudoti ir kaip laikiną siurblių, ir kaip stacionariai įrengiamą siurblių. Siurblys turi tarpinę alyvos kamerą, užpildytą specialia netoksiška alyva. Siurblys turi kištuką, leidžiantį siurblių lengvai išardyti. Kištukas yra hermetiškai užsandarintas poliuretano, kad į variklį per variklio kabelį nepatektų vandens. Apkaba tarp siurblio korpuso ir variklio leidžia siurblių lengvai ir saugiai išardyti ir vėl surinkti. Siurblių patikrinti galima jo naudojimo vietoje ir tam nereikia jokių specialių įrankių. Siurblys turi dvigubą unikalios kasetinės konstrukcijos veleno sandariklį. Tai leidžia labai lengvai ir greitai pakeisti veleno sandariklį siurblio naudojimo vietoje be jokių specialių įrankių. Toks sandariklis taip pat padeda išvengti neteisingo įrengimo pavojaus. Variklis yra F izoliacijos klasės ir turi ilgai tarnaujančius, visam eksploatacavimo laikui suteptus guolius. Siurblys turi R 2 išvadą ir jį galima įrengti laisvai pastatant arba ant automatinės movos

sistemos. „Grundfos“ DP AUTOADAPT siurbliai turi valdiklį, jutiklį ir variklio apsaugą. Juos reikia įjungti tik į elektros tinklą. Jei tame pačiame bake yra įrengti keli siurbliai, siurblio valdymo logika užtikrina, kad apkrova per laiką siurbliams būtų paskirstyta tolygiai.

- Aliarmo relės išėjimas.

Siurblys turi aliarmo relės išėjimą. Pagal poreikį galima pasirinkti NC arba NO veikimą, pavyzdžiui akustiniam arba vizualiniam aliarmui.

- Atsitiktinis paleidimo uždelsimas po maitinimo įtampos dingimo.
- Jei fazių eiliškumas yra neteisingas, siurblys nepasileidžia.
- Savikalibracija po kiekvieno siurbimo ciklo.
- Apsaugos nuo užstrigimo sistema.

Apsaugos nuo užstrigimo sistema paleidžia siurblių užprogramuotais laiko intervalais, kad ilgai nedirbantis darbaratis neužstrigtų. Ne EX siurbliuose ši funkcija veikia nepriklausomai nuo sausosios eigos jutiklio. Nustatymų keitimui, papildomiems nustatymams ir darbo parametrų (pvz., paleidimų skaičius, darbo laikas) nuskaitymui galima laikinai arba visam laikui prijungti „Grundfos“ CIU modulį. **Tinkamas** Nuotekos komerciniuose pastatuose Buitinės nuotekos Nuotekų transportavimas

SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas DP10.50.09.E.2.50B

Produkto Nr. 96877478

EAN numeris 5700312521143

Techniniai duomenys

Maks. debitas 11.1 l/s
Maks. slėgio aukštis 12.7 m
Darbaračio tipas PUSIAU ATVIRAS
Maksimalus dalelių dydis 10 mm
Pirminis veleno sandariklis SIC/SIC
Maks. hidraulinis našumas 65 %
Kreivės tikslumas ISO9906:2012 3B2

Medžiagos

Siurblio korpusas Ketus
EN-JL-1030
Darbaratis Ketus
EN-GJS-500-7

Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis 6 bar
Siurblio išvadas R 2
Maksimalus panardinimo gylis 10 m
Sausas/šlapias įreng. S

Skystis

Skystio temperatūros diapazonas 0 .. 40 °C
Tankis 998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1 1.4 kW
Nominali galia - P2 0.9 kW
Elektros tinklo dažnis 50 Hz
Nominali įtampa 3 x 400-415 V
Leistini įtampos svyravimai +6/-10 %

Maks. paleidimų skaičius per valandą	30
Nominali srovė	2.8 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos	2.5 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos	2.1 A
Paleidimo srovė	21 A
Nominali srovė be apkrovos	1.9 A
Cos fi - galios koeficientas	0.76
Cos fi - nesant apkrovos	0.29
Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.68
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.58
Nominalios apsukos	2870 rpm
Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas	11 Nm
Maks. sukimo momentas	12 Nm
Inercijos momentas	0.0033 kg m ²
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	65 %
Variklio našumas esant 3/4 apkrovos	61 %
Variklio našumas esant 1/2 apkrovos	58 %
Polių skaičius	2
Paleidimo būdas	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Skirtas sprogiams aplinkai	ne
Integruota variklio apsauga	TERMORELÉ
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	07RN8-F
Kabelio kištuko tipas	No plug

Valdikliai

Valdymo dėžutė	nėra
Papildomas įėjimas/išėjimas	Build in
Drėgmės jutiklis	be drėgmės jutiklio
Vandens kiekio alyvoje jutiklis	be vandens alyvoje jutiklio
AUTOADAPT	TAIP

Kita

Neto masė 39 kg

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	40
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	12.7
---------------------------	------

Variklio galinumas (kW)

1.4

