

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



EF30.50.15.EX.2.50B 50Hz SIURBLYS - 2166.48 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

GRUNDFOS EF siurblys - tai portatyvinis siurblys, skirtas naudojimui tiek buityje, tiek pramonėje. Siurblys turi vienos mentės pusiau atvirą darbaratį, praleidžiantį 30 mm daleles ir tinkantį siurbti

- drenažo ir paviršinių vandenį su mažais nešvarumais
- kanalizacijos vandenį su pluoštu, pvz., iš skalbyklų
- kanalizacijos vandenį be tualetų nuotekų
- komercinių pastatų kanalizacijos vandenį be tualetų nuotekų

Dėl kompaktiškos konstrukcijos šį siurblių galima naudoti ir kaip laikiną siurblių, ir kaip stacionariai įrengiamą siurblių. Šis siurblys yra ketinis panardinamasis siurblys su integruotu panardinamuoju sprogiai aplinkai pritaikytu 3faz. varikliu. Sertifikatai: LGA, ATEX 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 eksploatavimo laikui suteptus guolius. Siurblys turi R 2 išvadą ir jį galima įrengti laisvai pastatant arba ant automatinės movos sistemos. **Tinkamas** Nuotekos komerciniuose pastatuose Nuotekų transportavimas

SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas EF30.50.15.EX.2.50B

Produkto Nr. 96104197

EAN numeris 5700396854250

Techniniai duomenys

Maks. debitas	12.9 l/s
Maks. slėgio aukštis	22.5 m
Darbaračio tipas	PUSIAU ATVIRAS
Maksimalus dalelių dydis	30 mm
Pirminis veleno sandariklis	SIC/SIC
Maks. hidraulinis našumas	64 %
Sertifikatai ant vardinės plokštelės	LGA, ATEX
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
	EN-GJL-250
Darbaratis	Ketus
	EN-GJS-500-7

Įrengimas

t maks. aplink.	40 °C
Maksimalus darbinis slėgis	6 bar
Siurblio išvadas	R 2
Maksimalus panardinimo gylis	10 m
Sausas/šlapias įreng.	S
Automatinė jungiamoji mova	Y

Skystis

Skysčio temperatūros diapazonas	0 .. 40 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia - P1	2.2 kW
Nominali galia - P2	1.5 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	3.8 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos	3 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos	2.4 A
Paleidimo srovė	21 A
Nominali srovė be apkrovos	1.9 A
Cos fi - galios koeficientas	0.88
Cos fi - esant 3/4 apkrovai	0.81
Cos fi - esant 1/2 apkrovai	0.71
Nominalios apsukos	2720 rpm

Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas	11 Nm
Maks. sukimo momentas	12 Nm
Inercijos momentas	0.0039 kg m ²
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	67 %
Variklio našumas esant 3/4 apkrovos	68 %
Variklio našumas esant 1/2 apkrovos	63 %
Polių skaičius	2
Paleidimo būdas	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Skirtas sprogiam aplinkai	taip
Ex apsaugos standartas	EN50014/EN50018, class EEx d IIB T4
Integruota variklio apsauga	TERMORELÉ
Šiluminė apsauga	vidinė
Kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	H07RN-F
Kabelio kištuko tipas	No plug

Valdikliai

Valdymo dėžutė	nėra
Papildomas įėjimas/išėjimas	External
Drėgmės jutiklis	be drėgmės jutiklio
Vandens kiekio alyvoje jutiklis	be vandens alyvoje jutiklio
AUTOADAPT	NE

Kita

Neto masė	42 kg
Danijos VVS Nr.	391293572
Kilmės šalis	HU
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	46.4
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	22.5
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	2.2
--------------------------	-----

