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



EF30.50.06.2.50B SIURBLYS - 1535.49 €

Gamintojas

Gamintojas

APRAŠYMAS:

Siurblys turi vienos mentės pusiau atvirą darbaratį, praleidžiantį 30 mm daleles ir tinkantį siurbti

- drenažo ir paviršinį 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 siurblį galima naudoti ir kaip laikiną siurblį, ir kaip stacionariai įrengiamą siurblį. Šis siurblys yra ketinis panardinamasis siurblys su integruotu panardinamuoju 3faz. varikliu. Sertifikatai: LGA Siurblys turi tarpinę alyvos kamerą, užpildytą specialia netoksiška alyva. Siurblys turi kištuką, leidžiantį siurblį lengvai išardyti. Kištukas yra hermetiškai užsandarintas poliuretanu, kad į variklį per variklio kabelį nepatektų vandens. Apkaba tarp siurblio korpuso ir variklio leidžia siurblį lengvai ir saugiai išardyti ir vėl surinkti. Siurblį 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. **Tinkamas** Nuotekos komerciniuose pastatuose Nuotekų transportavimas

SPECIFIKACIJOS

Valdikliai:

Drėgmės jutiklis:	be drėgmės jutiklio
Vandens kiekio alyvoje jutiklis:	be vandens alyvoje jutiklio
AUTOADAPT:	NE

Skystis:

Skysčio temperatūros diapazonas:	0 .. 40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

Techniniai duomenys:

Nominalus debitas:	4.17 l/s
Maks. debitas:	9.11 l/s
Nominalus slėgio aukštis:	6.23 m
Darbaračio tipas:	SEMI OPEN
Maks. dalelių dydis:	30 mm
Pirminis veleno sandariklis:	SIC/SIC
Antrinis riebokšlis:	LIP SEAL, NBR
Maks. hidraulinis našumas:	60 %
Sertifikatai:	LGA
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B2

Medžiagos:

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

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	6 bar

Jungties tipas:	R
Jungties dydis:	2 inch
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	7 m
Automatinė jungiamoji mova:	Y

Elektrotechniniai duomenys:

Naudojama galia P1:	1 kW
Nominali galia - P2:	0.6 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:	2.3 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos:	2.1 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos:	2 A
Paleidimo srovė:	21 A
Nominali srovė be apkrovos:	1.9 A
Cos fi – galios koeficientas:	0.65
Cos fi - esant 3/4 apkrovai:	0.58
Cos fi - esant 1/2 apkrovai:	0.50
Nominalios pavaros apsukos:	2920 rpm
Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas:	11 Nm
Maks. sukimo momentas:	12 Nm
Inercijos momentas:	0.0035 kg m^2
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	59 %
Variklio našumas esant 3/4 apkrovos:	53 %
Variklio našumas esant 1/2 apkrovos:	43 %
Polių skaičius:	2
Paleidimo būdas:	DOL
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Skirtas sprogiai aplinkai:	ne
Integruota variklio apsauga:	THERMAL SWITCH
Thermal protection:	INT.
Kabelio tipas:	H07RN-F
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Kabelio kištuko tipas:	No plug

Kita:

Neto masė:	40.5 kg
Bruto masė:	45.8 kg

Gamintojas: Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	32.8

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	13.7

Variklio galingumas (kW)	1

