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



CRI 1-9 A-FGJ-A-E-HQQE 3X230/400 50 HZ SIURBLYS - 1417.27 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

Vertikalūs, daugiapakopiai, išcentriniai siurbliai su integruotu dažnio keitikliu. Siurblio galva ir pagrindas pagaminti iš ketaus. Su skysčiu kontaktuojančios siurblio dalys yra iš nerūdijančiojo plieno (EN 1.4301). Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje (linijinis). Siurblio dalys, esančios sąlytyje su skysčiu, yra iš nerūdijančio plieno. Kasetinis veleno sandariklis užtikrina didelį patikimumą, saugų naudojimą, paprastą priėjimą ir remontą. Sukimo momentas perduodamas per perskiriamą movą. Vamzdžiai prijungiami universaliais DIN-ANSI-JIS flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

SPECIFIKACIJOS

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-20 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2856 rpm
Nominalus debitas:	1.8 m³/h
Nominalus slėgio aukštis:	42.9 m
Siurblio orientacija:	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija:	Pavienis
Veleno sandariklio kodas:	HQQE
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,SEPRO
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	WRAS,ACS
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B

MEDŽIAGOS:

Pagrindas:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4408 AISI 316
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304
Guolis:	SIC

ĮRENGIMAS:

t maks. aplink.:	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C
Jungties tipas:	DIN / ANSI / JIS

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-20 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2856 rpm
Nominalus debitas:	1.8 m³/h
Nominalus slėgio aukštis:	42.9 m
Siurblio orientacija:	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija:	Pavienis
Veleno sandariklio kodas:	HQQE
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,SEPRO
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	WRAS,ACS
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B

MEDŽIAGOS:

Pagrindas:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4408 AISI 316
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas

	EN 1.4301
	AISI 304
Guolis:	SIC

ĮRENGIMAS:

t maks. aplink.:	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	25 bar / 120 °C
	25 bar / -20 °C
Jungties tipas:	DIN / ANSI / JIS
Įvado jungties dydis:	DN 25/32
Išvado jungties dydis:	DN 25/32
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 25
Įvado flanšo klasė:	300 lb
Variklio flanšo dydis:	FT85

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	71B
IE efektyvumo klasė:	IE3
Nominali galia - P2:	0.55 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	0.55 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė:	2.50/1.44 A
Paleidimo srovė:	580-620 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.80-0.70
Nominalios apsukos:	2830-2850 rpm
Efektyvumas:	IE3 77,8%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	77.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	81.5 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	79.5 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	85805103

VALDIKLIAI:

Frequency converter:	NONE

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	0.70
Neto masė:	22.8 kg
Bruto masė:	25.5 kg
Tiekimo tūris:	0.063 m^3
Kilmės šalis:	HU

Gamintojas: Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	2.4

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	56

Variklio galingumas (kW)	0.55

