

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



CR10-14 A-FJ-A-E-HQQE 3X400D SIURBLYS - 2636.13 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje (linijinis). Variklio galvutė ir pagrindas yra iš ketaus, visos kitos su skysčiu kontaktuojančios dalys 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-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: 2919 rpm
Nominalus debitas: 10 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 114.4 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: Ketus
EN 1561 EN-GJL-200
ASTM A48-25B
Darbaratis: Nerūdijantysis plienas
EN 1.4301
AISI 304
Guolis: SIC

IRENGIMAS:

t maks. aplink.: 60 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C
16 bar / -20 °C
Jungties tipas: DIN / 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: 2919 rpm
Nominalus debitas: 10 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 114.4 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: Ketus
EN 1561 EN-GJL-200
ASTM A48-25B
Darbaratis: Nerūdijantysis plienas
EN 1.4301
AISI 304

Guolis:	SIC
IRENGIMAS:	
t maks. aplink.:	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	16 bar / 120 °C
	16 bar / -20 °C
Jungties tipas:	DIN / JIS
Įvado jungties dydis:	DN 40
Išvado jungties dydis:	DN 40
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 25
Įvado flanšo klasė:	300 lb
Variklio flanšo dydis:	FF265

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	132SC
IE efektyvumo klasė:	IE3
Nominali galia - P2:	5.5 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	5.5 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė:	19.0/11.0 A
Paleidimo srovė:	1080-1180 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.87-0.82
Nominalios apsukos:	2920-2940 rpm
Efektyvumas:	IE3 89,2%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	89.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	90.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	89.6 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	85U07417

VALDIKLIAI:

Frequency converter:	NONE
----------------------	------

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	0.70
Neto masė:	94 kg
Bruto masė:	116 kg
Tiekimo tūris:	0.285 m ³
Kilmės šalis:	HU
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	13.2
------------------------	------

Įtampa, V 380

Maks. kėlimo aukštis (m.) 143

Variklio galingumas (kW) 5.5

