

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



CR32-13 A-F-A-E-HQQE SIURBLYS - 15386.72 €

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 priėmimą ir remontą. Sukimo momentas perduodamas per perskiriamą movą. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį. **Tinkamas** Lašinimas / Mikropurškimas Apsauga nuo šalnų Ašis Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Priešgaisrinė sauga komerciniuose pastatuose Šildymas komerciniuose pastatuose Slėgio kėlimas komerciniuose pastatuose Centralizuotas vėsinimas Centralizuotas šildymas Geriamojo vandens valymas Laistymas Aušinimas Gėlinimas Šildymas pramonėje SiurbLIAI staklėms Proceso skysčių perdavimas Plovimas/valymas Vandens tiekimas pramonėje Nuotekos pramonėje Saulės energijos sprendimai vandeniui Paviršinio vandens paėmimas Vandens paskirstymas

SPECIFIKACIJOS

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-30 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploataavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m ³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2951 rpm
Nominalus debitas:	30 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis:	203.3 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 1563 EN-GJS-500-7 ASTM A536 80-55-06
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304
Guolis:	SIC
Atraminis guolis:	Graflon

IRENGIMAS:

t maks. aplink.:	55 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	30 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	30 bar / 120 °C 30 bar / -30 °C
Jungties tipas:	DIN
Įvado jungties dydis:	DN 6
Įvado jungties dydis:	DN 65
Išvado jungties dydis:	DN 65
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 40
Variklio flanšo dydis:	FF350

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	SIEMENS
IE efektyvumo klasė:	IE3
Nominali galia - P2:	30 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	30 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-420D/660-725Y V
Nominali srovė:	53/31 A
Paleidimo srovė:	700-700 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.87

Nominalios apsuks:	2955 rpm
Efektyvumas:	IE3 93,3%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	93.3-93.3 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	93.5-93.5 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	92.9-92.9 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	81U15332

VALDIKLIAI:

Frequency converter: NONE

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq :	0.70
Neto masė:	329 kg
Bruto masė:	374 kg
Tiekimo tūris:	0.808 m ³
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	40.3
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	254.8
---------------------------	-------

Variklio galingumas (kW)	30
--------------------------	----

