

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



CR20-14 A-F-A-E-HQQE 3×400 SIURBLYS - 8328.55 €

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 DIN flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas CR 20-14 A-F-A-E-HQQE
Produkto Nr. 96500517
EAN numeris 5700396203409

Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2923 rpm
Nominalus debitas	21 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	165.4 m
Slėgio aukštis, maks.	207 m
Pakopos	14
Darbaračiai	14
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Žemas NPSH	N
Siurblio orientacija	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno sandariklio kodas	HQQE
Sertifikatai vardinėje plokštelėje	CE,EAC,UKCA,WRAS,ACS
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija	A
Modelis	A

Medžiagos

Pagrindas	Ketus EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304
Medžiagų kodas	A
Gumos kodas	E
Guolis	SIC

Įrengimas

Maximum ambient temperature	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C
Jungties tipas	DIN
Įvado jungties dydis	DN 50
Išvado jungties dydis	DN 50
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 25
Variklio flanšo dydis	FF300
Jungties kodas	F

Skystis

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

Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	160MD
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	15 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	15 kW

Elektrotechniniai duomenys

Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė	28,0-26,0/16,2-15,6 A
Paleidimo srovė	660-780 %
Cos fi - galios koeficientas	0.89-0.87
Nominalios apšukos	2930-2950 rpm
Efektyvumas	IE3 91,9%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	91.9-91.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	92.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	92.4 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	85U17526

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70

Neto masė 169 kg

Bruto masė 200 kg

Tiekimo tūris 0.619 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	29.5
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	209
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	15
--------------------------	----

