

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



CR20-17 A-F-A-E-HQQE 3×400 SIURBLYS - 9930.11 €

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 priejimą 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 20-17 A-F-A-E-HQQE
Produkto Nr. 96500518
EAN numeris 5700396203423

Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2934 rpm
Nominalus debitas	21 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	202.9 m
Slėgio aukštis, maks.	252 m
Pakopos	17
Darbaračiai	17
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Žemas NPSH	N
Siurblio orientacija	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno sandariklio kodas	HQQE
Sertifikatai	CE,EAC,UKCA
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai	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	160LB
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	18.5 kW

Elektrotechniniai duomenys

Siurbliui reikalinga galia (P2)	18.5 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė	34,5-32,5/20,0-18,8 A
Paleidimo srovė	830-980 %
Cos fi - galios koeficientas	0.89-0.85
Nominalios apšukos	2940-2950 rpm
Efektyvumas	IE3 92,4%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	92.4-92.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	93.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	93.2 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	85U17528

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq 0.70

Neto masė 186 kg

Bruto masė 226 kg

Tiekimo tūris 0.805 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

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

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	252
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	18.5
--------------------------	------

