

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



CR5-5 A-FGJ-A-E-HQQE 3X400 SIURBLYS - 1310.19 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje. Siurblio galva ir pagrindas pagaminti iš ketaus. Visos kitos su skysčiu kontaktuojančios dalys pagamintos iš nerūdijančiojo plieno (EN 1.4301).

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 Pramoninio proceso vandens valymas Plovimas/valymas Vandens tiekimas ir perdavimas pramonėje Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Saulės energijos

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-ANSI-JIS flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas CR 5-5 A-FGJ-A-E-HQQE

Produkto Nr. 96517040

EAN numeris 5700396755021

Techniniai duomenys

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2864 rpm
Nominalus debitas	5.8 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	24.1 m
Slėgio aukštis, maks.	34.5 m
Pakopos	5
Darbaračiai	5
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Žemas NPSH	N
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
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

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	250 lb
Variklio flanšo dydis	FT100
Jungties kodas	FGJ

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	80A
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	0.75 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	0.75 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	3.30/1.90 A
Paleidimo srovė	580-620 %
Cos fi - galios koeficientas	0.81-0.71
Nominalios apšukos	2840-2870 rpm
Efektyvumas	IE3 80,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	80.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	82.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	81.7 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	NĖRA
Variklio Nr.	85U05104

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI	≥ 0.57
Neto masė	27.1 kg
Bruto masė	29.9 kg

Tiekimo tūris
Gamintojas: [Grundfos](#)

0.063 m³

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	8.4
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	34.5
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	0.82
--------------------------	------

