

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## CR5-3 A-FGJ-A-E-HQQE 3X230/400 SIURBLYS - 1138.37 €

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

### Specifikacijos

Produkto pavadinimas CR 5-3 A-FGJ-A-E-HQQE  
Produkto Nr. 96517038  
EAN numeris 5700396754987

### Techniniai duomenys

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2856 rpm
Nominalus debitas	5.8 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	14.9 m
Slėgio aukštis, maks.	22 m
Pakopos	3
Darbaračiai	3
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Mažas NPSH	N
Siurblio orientacija	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno sandariklio kodas	HQQE
Sertifikatai vardinėje plokštelėje	CE, EAC,ACS
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija	A
Modelis	A

### Medžiagos

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

### Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra	40 °C
Maksimalus darbinis slėgis	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	25 bar / 120 °C
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	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	FT85
Jungties kodas	FGJ

### Skystis

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

### Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	71B
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	0.55 kW

### Elektrotechniniai duomenys

Siurbliui reikalinga galia (P2)	0.55 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	2.50/1.44 A
Paleidimo srovė	580-620 %
Cos fi - galios koeficientas	0.80-0.70
Nominalios apšukos	2830-2850 rpm
Efektyvumas	IE3 77,8%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	77.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	81.5 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	79.5 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	NÉRA
Variklio Nr.	85805103

### Valdikliai

Frequency converter NONE

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq$  0.57

Neto masė 23.2 kg

Bruto masė 25.8 kg

Tiekimo tūris 0.054 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [GRUNDFOS](#)

### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	8.5
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	20.8
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	0.55
--------------------------	------

