

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## **CRN 10-03 A-FGJ-G-V-HQQV 3X230/400SIURBLYS - 1806.29 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje (linijinis). Siurblio dalys, esančios sąlytyje su skysčiu, yra iš aukštos klasės 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 CRN 10-3 A-FGJ-A-V-HQQV

Produkto Nr. 96501183

EAN numeris 5700396217017

### **Techniniai duomenys**

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys 2853 rpm

## Techniniai duomenys

Nominalus debitas	10 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	23.1 m
Slėgio aukštis, maks.	30.3 m
Pakopos	3
Darbaračiai	3
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Žemas NPSH	N
Siurblio orientacija	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno sandariklio kodas	HQQV
Sertifikatai vardinėje plokštelėje	CE, EAC
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija	A
Modelis	A

## Medžiagos

Pagrindas	Nerūdijantysis plienas
Pagrindas	EN 1.4408
Pagrindas	AISI 316
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas
Darbaratis	EN 1.4401
Darbaratis	AISI 316
Medžiagų kodas A	
Gumos kodas	V
Guolis	SIC

## Įrengimas

Maximum ambient temperature	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	25 bar / 90 °C
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	25 bar / -20 °C
Jungties tipas	DIN / ANSI / JIS
Įvado jungties dydis	DN 40
Išvado jungties dydis	DN 40
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 25
Įvado flanšo klasė	300 lb
Variklio flanšo dydis	FT100
Jungties kodas	FGJ

## Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-20 .. 90 °C
Skysčio temperatūra eksploataavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m <sup>3</sup>

## Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	80C
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	1.1 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	1.1 kW

### Elektrotechniniai duomenys

Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	4.35/2.50 A
Paleidimo srovė	450-500 %
Cos fi - galios koeficientas	0.83-0.76
Nominalios apšukos	2840-2870 rpm
Efektyvumas	IE3 82,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	82.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	84.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	85.4 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	NÉRA
Variklio Nr.	85U05105

### Valdikliai

Frequency converter NONE

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$

Neto masė 38 kg

Bruto masė 41 kg

Tiekimo tūris 0.094 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	13
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	30
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.1
--------------------------	-----

