

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



**CR1-3 A-FGJ-A-V-HQQV 3X230/400 50Hz - 1022.57 €**

#### **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 1-3 A-FGJ-A-V-HQQV  
Produkto Nr. 96516261  
EAN numeris 5700396739670

## Techniniai duomenys

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2873 rpm
Nominalus debitas	1.8 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	15.6 m
Slėgio aukštis, maks.	19.2 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	CE,EAC,UKCA
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai	WRAS
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	V
Guolis	SIC

## Įrengimas

t maks. aplink.	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	25 bar / 90 °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	FT85
Jungties kodas	FGJ

## Skystis

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

## Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	71A
IE efektyvumo klasė	IE3

## Elektrotechniniai duomenys

Nominali galia - P2	0.37 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	0.37 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	1.74/1.00 A
Paleidimo srovė	490-530 %
Cos fi - galios koeficientas	0.80-0.70
Nominalios apšukos	2850-2880 rpm
Efektyvumas	IE3 73,8%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	73.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	79.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	75.5 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	NĖRA
Variklio Nr.	85805102

## Valdikliai

Frequency converter NONE

## Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$

Neto masė	23.1 kg
Bruto masė	25.7 kg
Tiekimo tūris	0.054 m <sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	2.45
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	19
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	0.37
--------------------------	------

