

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



## **CR10-18 A-FJ-A-E-HQQE 3X400/690 SIURBLYS - 4499.63 €**

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

### **Specifikacijos**

Produkto pavadinimas CR 10-18 A-FJ-A-E-HQQE  
Produkto Nr. 96501223  
EAN numeris 5700396217819

## Techniniai duomenys

Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2919 rpm
Nominalus debitas	10 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	149.4 m
Slėgio aukštis, maks.	185 m
Pakopos	18
Darbaračiai	18
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	60 °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 / 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	FF265
Jungties kodas	FJ

## 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	132SB
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	7.5 kW

### Elektrotechniniai duomenys

Siurbliui reikalinga galia (P2)	7.5 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė	14,4-14,0/8,30-8,10 A
Paleidimo srovė	780-910 %
Cos fi - galios koeficientas	0.88-0.82
Nominalios apšukos	2910-2920 rpm
Efektyvumas	IE3 90,1%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	90.1-90.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	90.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	90.8 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	85U17522

### Valdikliai

Frequency converter NONE

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq$  0.70

Neto masė 109 kg

Bruto masė 131 kg

Tiekimo tūris 0.321 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [GRUNDFOS](#)

### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	13.2
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	184
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	7.5
--------------------------	-----

