

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



## CR10-06 A-FJ-A-E-HQQE 3×400 SIURBLYS - 2167.11 €

### 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 priėjimą 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. **Tinkamas** Oro kondicionavimas 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 sprendimai vandeniui Paviršinio vandens paėmimas Centralizuotas vandens tiekimas Vandens paskirstymas

### SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas CR 10-6 A-FJ-A-E-HQQE

Produkto Nr. 96500968  
EAN numeris 5700396212715

### Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys 2899 rpm  
Nominalus debitas 10 m<sup>3</sup>/h  
Nominalus slėgio aukštis 48.3 m  
Slėgio aukštis, maks. 61.2 m  
Pakopos 6  
Darbaračiai 6  
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 16 bar  
Maks. slėgis esant nurodytai temp. 16 bar / 120 °C  
16 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 FT115  
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	90LE
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	2.2 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	2.2 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	8.00/4.60 A
Paleidimo srovė	840-920 %
Cos fi - galios koeficientas	0.86-0.80
Nominalios apšukos	2890-2910 rpm
Efektyvumas	IE3 85,9%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	85.9-85.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	88.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	88.0 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	NĖRA
Variklio Nr.	<a href="#">85U01908</a>

#### Valdikliai

Frequency converter NONE

#### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$

Neto masė 53 kg

Bruto masė 56 kg

Tiekimo tūris 0.104 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	13.1
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	61.2
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	2.2
--------------------------	-----

