

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



## CRN 15-4 A-FGJ-A-E-HQQE SIURBLYS - 3843.69 €

### 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. **Tinkamas** Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Priešgaisrinė sauga 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 CRN 15-4 A-FGJ-A-E-HQQE

Produkto Nr. 96501961  
EAN numeris 5700396232683

### Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys 2917 rpm  
Nominalus debitas 17 m<sup>3</sup>/h  
Nominalus slėgio aukštis 44.8 m  
Slėgio aukštis, maks. 56.8 m  
Pakopos 4  
Darbaračiai 4  
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 Nerūdijantysis plienas  
EN 1.4408  
AISI 316  
Darbaratis Nerūdijantysis plienas  
EN 1.4401  
AISI 316  
Medžiagų kodas A  
Gumos kodas E  
Guolis SIC

### Įrengimas

t maks. aplink. 60 °C  
Maksimalus darbinis slėgis 25 bar  
Maks. slėgis esant nurodytai temp. 25 bar / 120 °C  
25 bar / -20 °C  
Jungties tipas DIN / ANSI / JIS  
Įvado jungties dydis DN 50  
Išvado jungties dydis DN 50  
Vamzdžio jungties slėgio klasė PN 25  
Įvado flanšo klasė 300 lb  
Variklio flanšo dydis FT130  
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	112MC
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	4 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	4 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D V
Nominali srovė	7.9 A
Paleidimo srovė	1000-1110 %
Cos fi - galios koeficientas	0.87-0.87
Nominalios apšukos	2920-2940 rpm
Efektyvumas	IE3 88,1%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	88.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	88.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	85.2 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Integruota variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	<a href="#">85U15413</a>

#### Valdikliai

Frequency converter NONE

#### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$

Neto masė 70 kg

Bruto masė 92 kg

Tiekimo tūris 0.234 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

#### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	24
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	56.8
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	4
--------------------------	---

