

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## **CR1-17 A-A-A-E-HQQE 3×230/400 50HZ SIURBLYS - 1522.91 €**

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

### **Specifikacijos**

Produkto pavadinimas CR 1-17 A-A-A-E-HQQE  
Produkto Nr. 96516188  
EAN numeris 5700396738338

## Techniniai duomenys

Siurblio apsuokos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2853 rpm
Nominalus debitas	1.8 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	80.1 m
Slėgio aukštis, maks.	105.4 m
Pakopos	17
Darbaračiai	17
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Žemas 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

Maximum ambient temperature	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	16 bar / 120 °C
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	16 bar / -20 °C
Jungties tipas	Oval / Rp
Įvado jungties dydis	1 inch
Išvado jungties dydis	1 inch
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Variklio flanšo dydis	FT100
Jungties kodas	A

## 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	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.	85905176

### Valdikliai

Frequency converter NONE

### Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq$  0.70

Neto masė 28.6 kg

Bruto masė 32.7 kg

Tiekimo tūris 0.092 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	2.4
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	105.5
---------------------------	-------

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

