

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



**CRN5-7 A-FGJ-A-E-HQQE 3×230/400 50HZ - 1756.68 €**

**Gamintojas**

---



**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** Šildymas komerciniuose pastatuose Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Slėgio kėlimas komerciniuose pastatuose Centralizuotas šildymas Centralizuotas vėsinimas SiurbLIAI staklėms Plovimas/valymas Proceso skysčių perdavimas Šildymas pramonėje Aušinimas Vandens tiekimas ir perdavimas pramonėje Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Pramoninio proceso vandens valymas Gėlinimas Paviršinio vandens paėmimas Geriamojo vandens valymas Vandens paskirstymas Laistymas Saulės energijos sprendimai vandeniui Centralizuotas vandens tiekimas

## SPECIFIKACIJOS

### Skystis:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-20 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### Techniniai duomenys:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2853 rpm
Nominalus debitas:	5.8 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis:	35.3 m
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

### Medžiagos:

Pagrindas:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4408 AISI 316
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4401 AISI 316
Guolis:	SIC

### Įrengimas:

Maksimali aplinkos temperatūra:	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 25/32
Išvado jungties dydis:	DN 25/32

Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 25
Įvado flanšo klasė:	300 lb
Variklio flanšo dydis:	FT100
<b>Elektrotechniniai duomenys:</b>	
Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	80C
Nominali galia - P2:	1.1 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	1.1 kW
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
IE efektyvumo klasė:	IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	82.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	84.6-84.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	85.4-82.8 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	85U05105

#### Valdikliai:

Frequency converter: None

#### Kita:

Kontaktų dėžutės padėtis:	6 val.
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI $\geq$ :	0.57
Neto masė:	28.5 kg
Bruto masė:	31.4 kg
Tiekimo tūris:	0.074 m <sup>3</sup>
Gamintojas:	<a href="#">Grundfos</a>

#### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	8.42
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	49
---------------------------	----

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

