

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



SIURBLYS CRN 1-12 A-FGJ-A-E-HQQE 3X400D - 1828.83 €

Gamintojas



Gamintojas

**GRUNDFOS
ĮGALIJOTAS
SERVISO PARTNERIS**

GRUNDFOS 

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 ³

Techniniai duomenys:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2864 rpm
Nominalus debitas:	1.8 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis:	57.1 m
Siurblio orientacija:	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija:	Pavienis
Pirminis veleno sandariklis:	HQQE
Veleno sandariklio kodas:	HQQE
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,RCM,
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	WRAS,ACS

Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Medžiagos:	
Tipo žymėjimo paaiškinimas, medžiagų kodas:	A
Tipo žymėjimo paaiškinimas, guminių medžiagų kodas. E = EPDM, V=FKM:	E
Pagrindas:	Nerūdijantis plienas EN 1.4408 AISI 316
Darbaratis:	Nerūdijantis 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 1 1/4 inch
Išvado jungties dydis:	DN 25/32 1 1/4 inch
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 25
Įvado flanšo klasė:	300 lb
Variklio flanšo dydis:	FT100
Kontaktų dėžutės padėtis:	6 val.
Elektrotechniniai duomenys:	
Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	80A
Nominali galia - P2:	0.75 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	0.75 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-440D V
Nominali srovė:	1.70-1.60 A
Paleidimo srovė:	600-740 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.86-0.77
Nominalios apsukos:	3410-3470 rpm
IE efektyvumo klasė:	NEMA Premium / IE3 60Hz
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	77.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	84.4-84.6 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	84.5-83.0 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	85U15104
Valdikliai:	
Kontaktų dėžutės padėtis:	6 val.
Frequency converter:	None

Kita:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq :

0.70

Neto masė:

27.4 kg

Bruto masė:

30.2 kg

Tiekimo tūris:

0.074 m³

Gamintojas: [Grundfos](#)

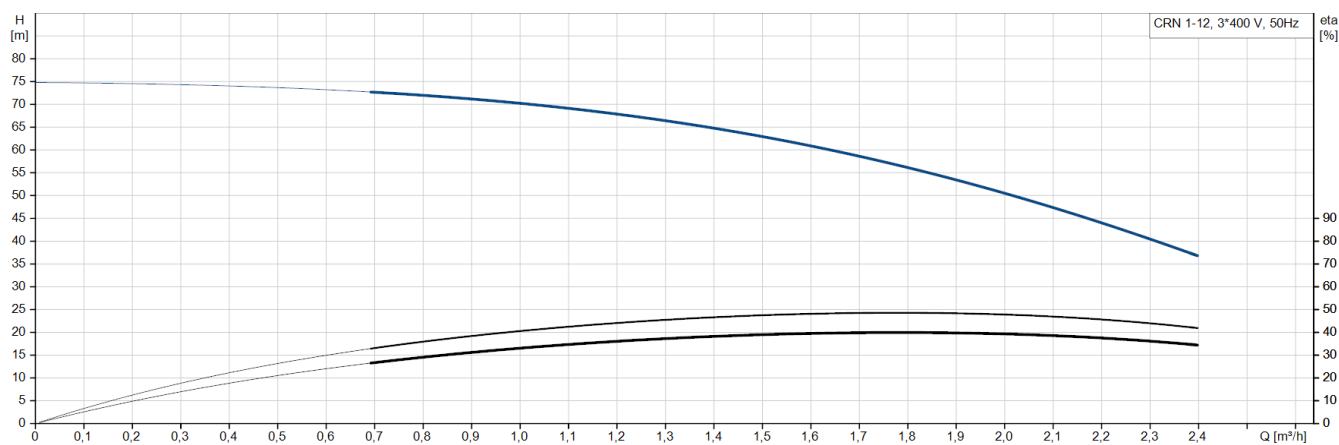
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	2.4
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	400
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	74.7
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	0.75
--------------------------	------



Siurbiamas skystis = Vanduo
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C
Tankis = 998.2 kg/m³

