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



CRN 15-02 A-FGJ-G-E-HQQE SIURBLYS - 3124.46 €

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.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas	CRN 15-2 A-FGJ-A-E-HQQE
Produkto Nr.	96501959
EAN numeris	5700396232645

Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2899 rpm
Nominalus debitas	17 m³/h
Nominalus slėgio aukštis	22 m
Slėgio aukštis, maks.	28.7 m
Pakopos	2
Darbaračiai	2
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	Nerūdijantysis plienas
	EN 1.4408
	AISI 316
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas
	EN 1.4401
	AISI 316
Medžiagų kodas	A
Gumos kodas	E
Guolis	SIC
	SIC

Įrengimas

Maximum ambient temperature	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	FT115
Jungties kodas	FGJ

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-20 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	90LE
IE efektyvumo klasė	IE3

Elektrotechniniai duomenys

Nominali galia - P2	2.2 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	2.2 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D V
Nominali srovė	4.65 A
Paleidimo srovė	840-920 %
Cos fi - galios koeficientas	0.86-0.80
Nominalios apsukos	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
Variklio apsauga	NĖRA
Variklio Nr.	85U11908

Valdikliai

Frequency converter	NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥	0.70
Neto masė	50 kg
Bruto masė	63 kg
Tiekimo tūris	0.173 m³

Gamintojas: Grundfos

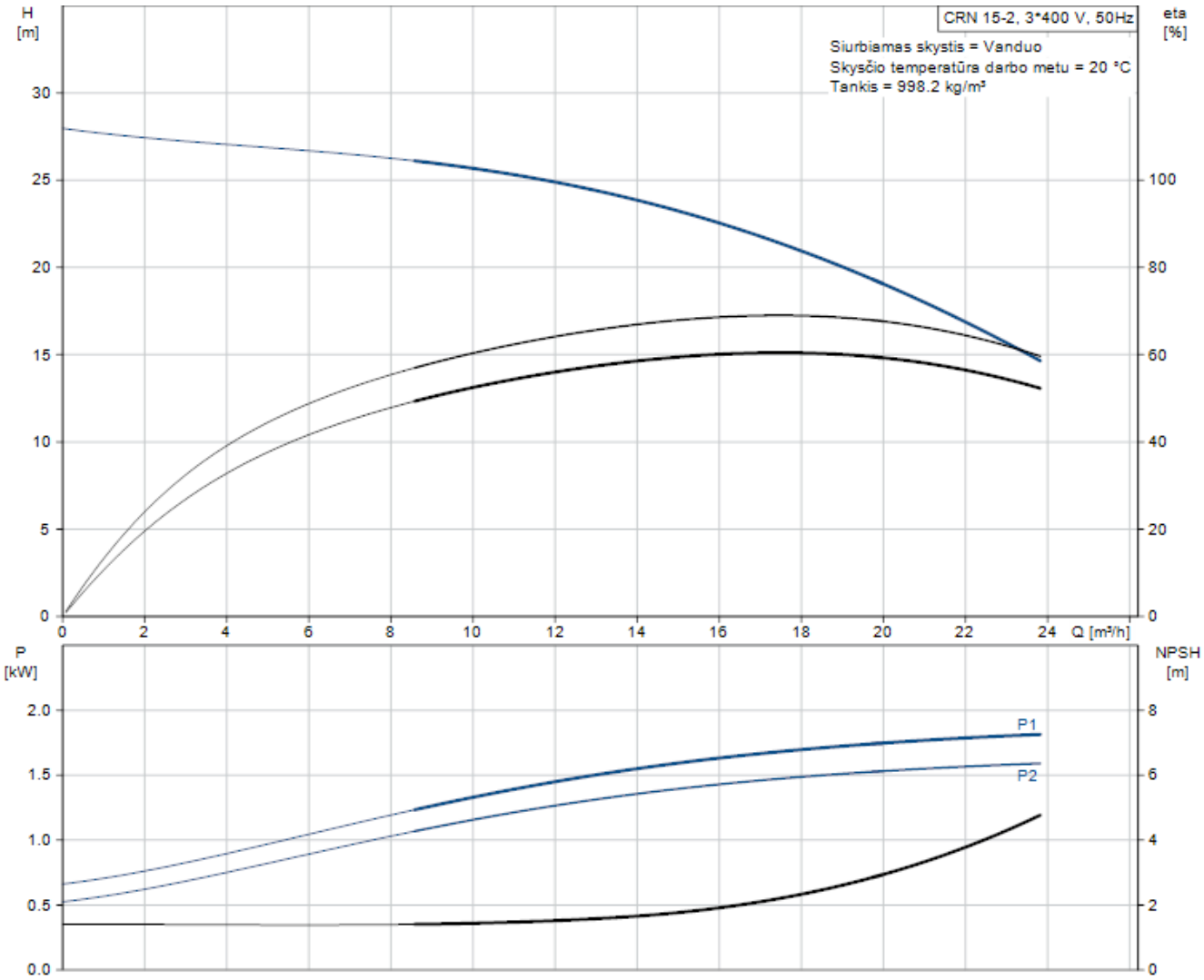
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	23.9

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	28

Variklio galingumas (kW)	2.2


CRN 15-2, 3*400 V, 50Hz
Siurbiamas skystis = Vanduo
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C
Tankis = 998.2 kg/m³
H [m]
eta [%]
Q [m³/h]
P [kW]
NPSH [m]
P1
P2