

Kiekis Aprašymas

1 CRN 3-6 A-P-A-E-HQQE



Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo

Produkto Nr.: [92902242](#)

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 priejimą ir remontą. Sukimo momentas perduodamas per perskiriama movą. Vamzdžiai prijungiami PJE („Victaulic®“) jungtimis.

Siurblys turi 1 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

Kiti produkto duomenys

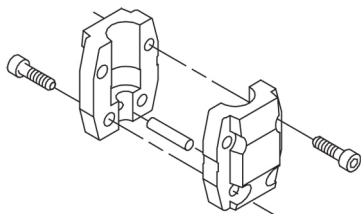
Plieninės, kietinės ir aliumininės dalys padengtos epoksidine danga katodinio elektrolitinio nusodinimo (CED) būdu. CED – tai aukštos kokybės dažymo procesas, kai aplink produktus sukuriama elektros laukas užtikrina dažų dalelių nusodinimą ant paviršiaus plonu, tiksliai kontroliuojamu sluoksniu. Būtina šio proceso dalis yra pradinis paruošimas. Visą procesą sudaro šie elementai:

- 1) Valymas šarmais.
- 2) Padengimas cinko fosfatu.
- 3) Katodinis elektrolitinis nusodinimas.
- 4) Sukietinimas, pasiekiant 18-22 my m sausos plėvelės storį.

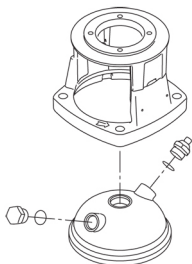
Padengto produkto spalvos kodas yra NCS 9000/RAL 9005.

Siurblys

Siurblio ir variklio velenai yra sujungti standartine perskiriama jungiamąja mova. Ji yra uždengta siurblio galvutėje / variklio atramoje dviem movos gaubtais.



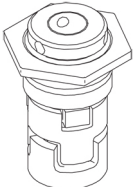
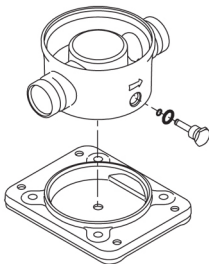
Siurblio galvutė ir variklio montavimo flanšas yra viena dalis (iš ketaus). Siurblio galvutės gaubtas yra atskira dalis (iš nerūdijančio plieno). Siurblio galvutėje yra bendras 1/2" užpildymo kamštis ir oro išleidimo sraigtas.



Siurblys turi subalansuotą O žiedo sandariklį su standžia sukimo momento perdavimo sistema.

Šio tipo sandariklis yra sumontuotas kasetėje, o tai leidžia saugiai ir lengvai jį pakeisti.

Dėl subalansavimo šio tipo sandariklis tinka aukšto slėgio sistemoms.

Kiekis	Aprašymas
1	Taip pat kasetės konstrukcija apsaugo siurblio veleną nuo galimo dilimo dėl dinaminio O žiedo tarp siurblio veleno ir veleno sandariklio. Sandarinio paviršiai: - Sukiojo sandarinimo žiedo medžiaga: silicio karbidas (SiC) - Stacionaraus lizdo medžiaga: silicio karbidas (SiC) Ši medžiagų pora naudojama, kai reikia didesnio atsparumo korozijai. Didelis šios medžiagų poros kietumas užtikrina didelį atsparumą abrazyvinėms dalelėms. Antrinio sandariklio medžiaga: EPDM (etilenpropileno guma) EPDM yra labai atspari karštam vandeniui. EPDM netinka mineralinėms alyvoms.  Veleno sandariklis yra įsuktas į siurblio galvutę. Kameros ir darbaračiai ir yra pagaminti iš nerūdijančio plieno skardos. Kameroje yra PTFE žiedai, kurie užtikrina geresnį sandarumą ir didesnę efektyvumą. Darbaračiai turi glotnų paviršių, o menčių forma užtikrina didelį efektyvumą. Siurblys turi nerūdijančio plieno pagrindą, sumontuotą ant atskiros pagrindo plokštės. Pagrindą ir pagrindo plokštę vietoje laiko inkariniai varžtai, suveržiantys siurblį. Pagrindo išvado pusėje yra bendras skysčio išleidimo kamštis ir aplankos vožtuvas. Siurblys prie pamato tvirtinamas keturiais varžtais per pagrindo plokštę. Pagrindas parengtas prijungimui PJE („Victualic®“) jungtimis.  Variklis Variklis yra visiškai uždaras, ventiliatoriumi aušinamas variklis, kurio pagrindiniai matmenys atitinka IEC ir DIN standartus. Variklis turi siaurėjančios angos flanšą (TF). Variklio montavimo ženklavimas atitinka IEC 60034-7: IM B 14 (kodas I) / IM 3601 (kodas II). Leistini elektros maitinimo svyravimai atitinka IEC 60034 reikalavimus. Variklis pagal IEC 60034-30 klasifikuojamas kaip IE2 efektyvumo klasės variklis. Variklis turi integruotą IEC 60034-11 reikalavimus atitinkančią terminę apsaugą (PTO srovės ir temperatūros jutikliai), todėl papildomos variklio apsaugos nereikia. Apsauga reaguoja į lėtai ir greitai kylančią temperatūrą, pvz., nuolatinę perkrovą ir variklio sustojimą. Kadangi terminė apsauga apima automatinę paleidimą iš naujo, variklis turi būti prijungtas tokiu būdu, kad automatinė paleidimas iš naujo nesukeltų nelaimingų atsitikimų. Techniniai duomenys Skystis: Siurbiamas skystis: Vanduo Skysčio temperatūros diapazonas: -20 .. 120 °C Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C Tankis: 998.2 kg/m³ Techniniai duomenys: Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 2750 rpm

Kiekis	Aprašymas
1	Nominalus debitas: 3 m³/h Nominalus slėgio aukštis: 26.9 m Siurblio orientacija: Vertikalus Veleno sandariklio konfigūracija: Pavienis Pirminis veleno sandariklis: HQQE 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: 40 °C Maksimalus darbinis slėgis: 25 bar Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C Jungties tipas: PJE Įvado jungties dydis: DN 32 1 1/4 inch Išvado jungties dydis: DN 32 1 1/4 inch Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 50 Variklio flanšo dydis: FT100 Elektrotechniniai duomenys: Variklio standartas: IEC Variklio tipas: 80B Nominali galia - P2: 0.55 kW Siurbliui reikalinga galia (P2): 0.55 kW Elektros tinklo dažnis: 50 Hz Nominali įtampa: 1 x 220-230 V Nominali srovė: 3.70-3.75 A Paleidimo srovė: 400-410 % Cos fi - galios koeficientas: 0.96-0.93 Nominalios apskukos: 2800-2820 rpm IE efektyvumo klasė: IE2 Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 74.1 % Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 72.5-69.4 % Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 63.3-59.0 % Polių skaičius: 2 Korpuso klasė (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Izoliacijos klasė (IEC 85): F Variklio Nr.: 92714430 Valdikliai: Frequency converter: None Kita: Kontaktų dėžutės padėtis: 6 val. Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.70



Įmonės pavadinimas:

Paruošė:

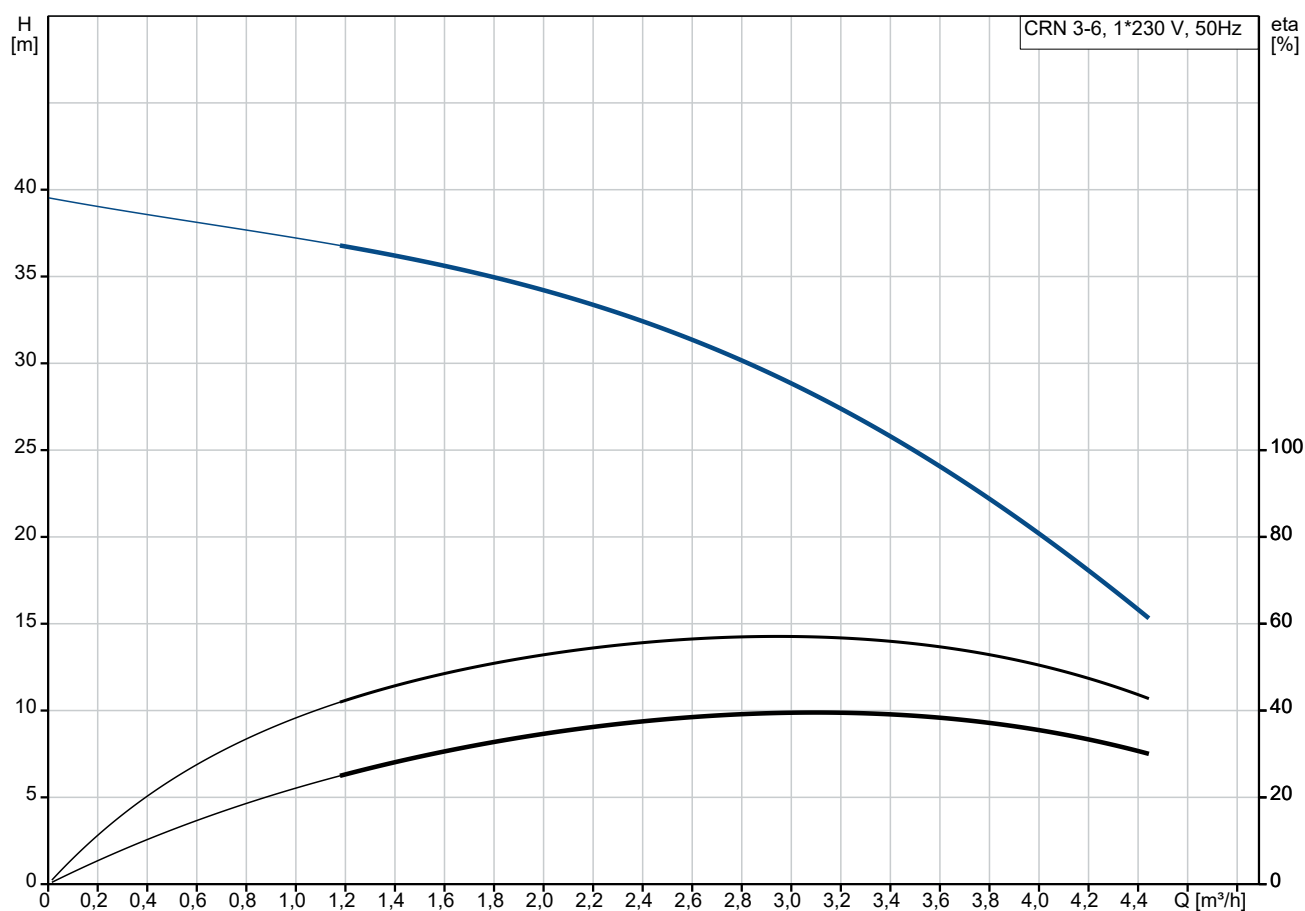
Telefonas:

Data:

2025-09-25

Kiekis	Aprašymas	
1	Neto masė:	21.6 kg
	Bruto masė:	24.4 kg
	Tiekimo tūris:	0.063 m ³
	Kilmės šalis:	HU
	Muitinės kodas:	84137075

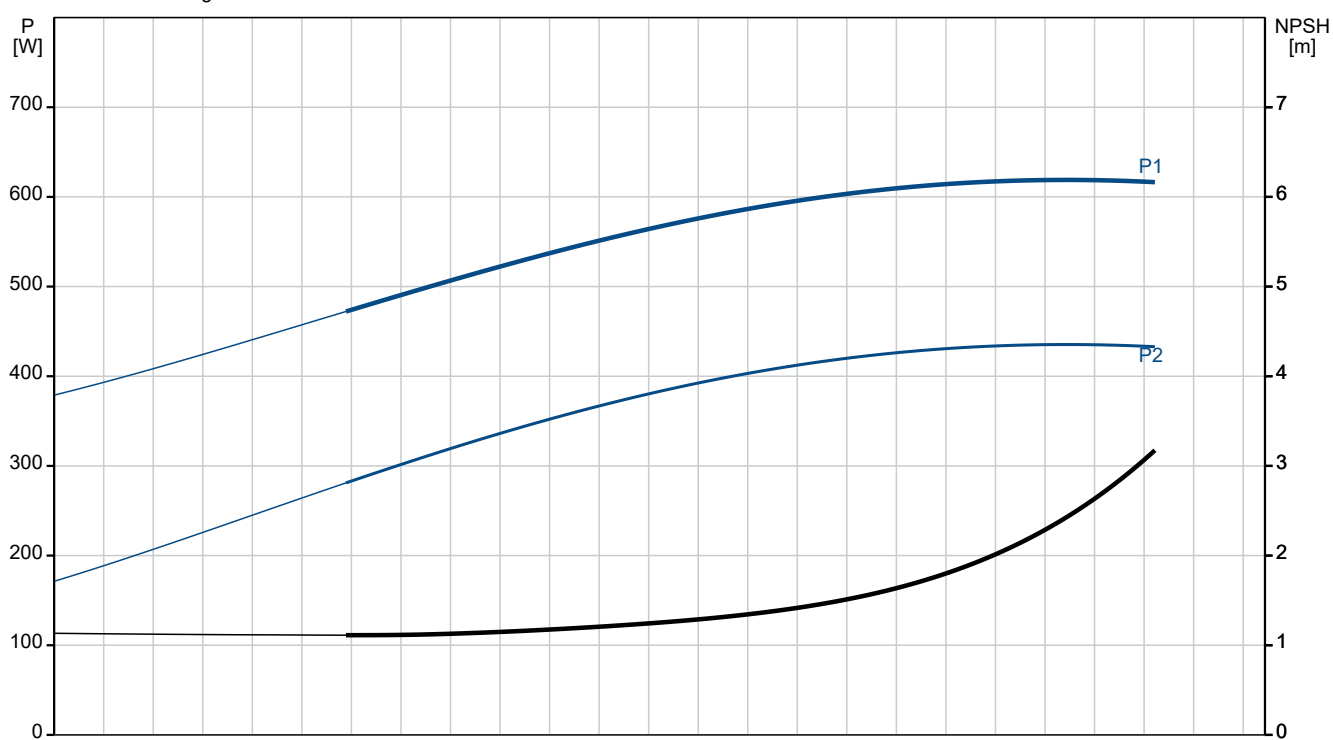
92902242 CRN 3-6 A-P-A-E-HQQE 50 Hz



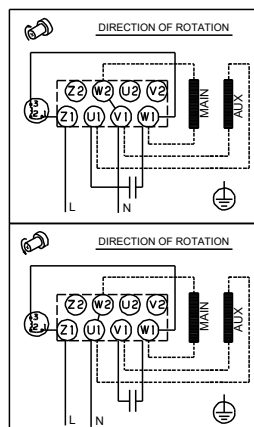
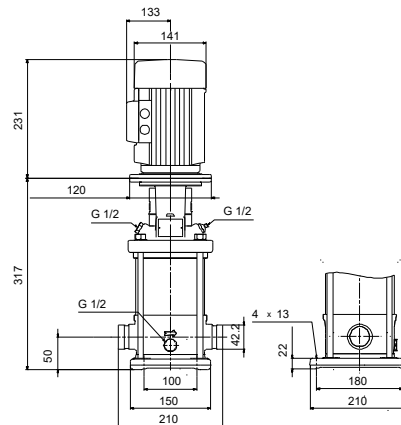
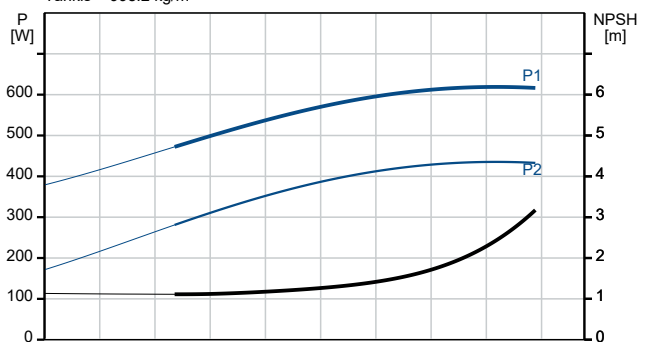
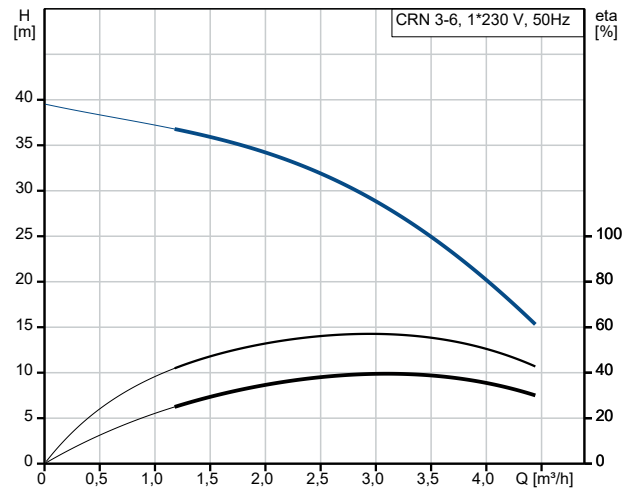
Siurbiamas skystis = Vanduo

Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C

Tankis = 998.2 kg/m³

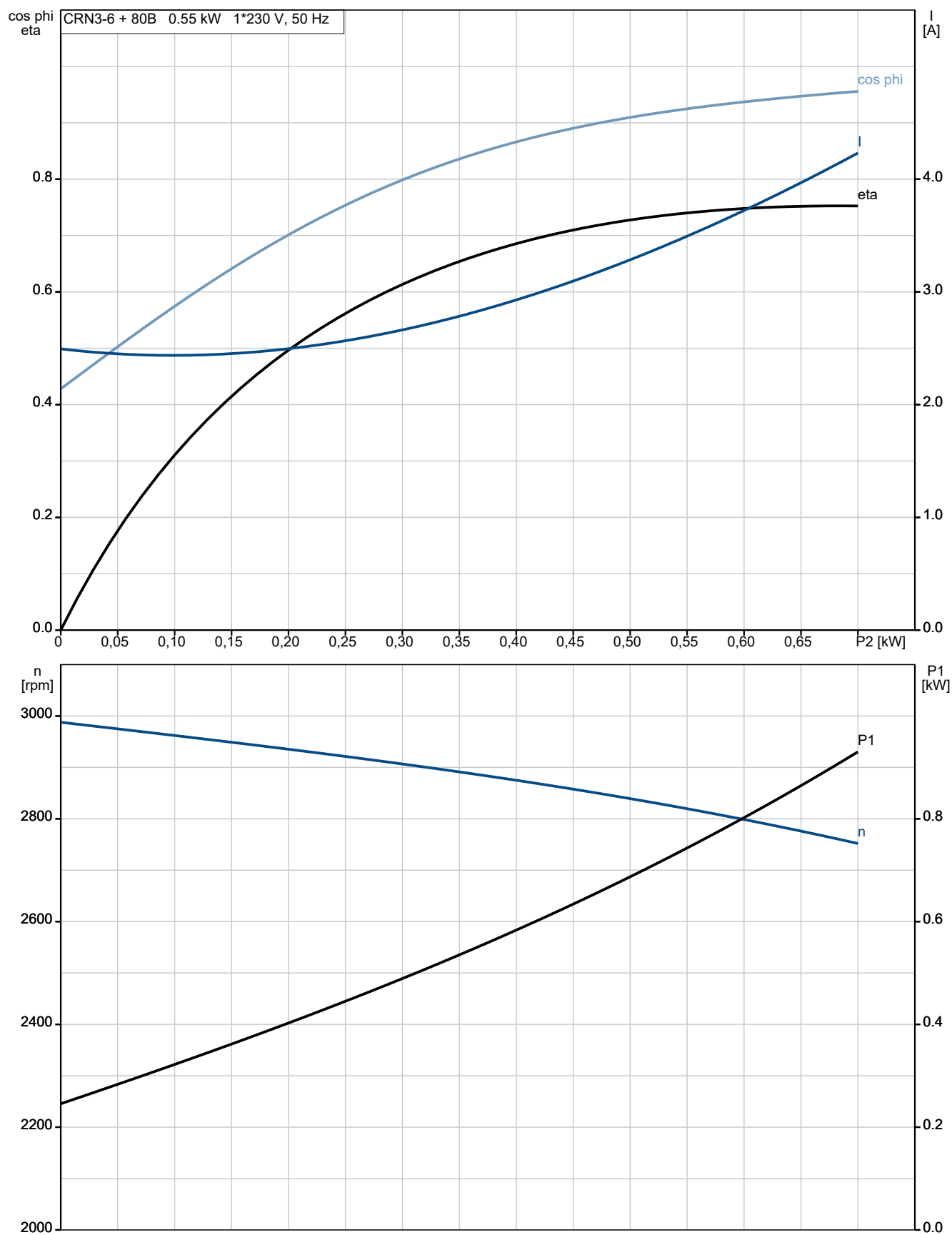


Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	CRN 3-6 A-P-A-E-HQQE
Produkto Nr.:	92902242
EAN numeris:	5715121297042
Techniniai duomenys:	
Siurblio apskukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2750 rpm
Nominalus debitas:	3 m³/h
Nominalus slėgio aukštis:	26.9 m
Slėgio aukštis, maks.:	38.7 m
Pakopos:	6
Darbaraičiai:	6
Sumažinto skersmens darbaraičių skaičius:	0
Žemas NPSH:	N
Siurblio orientacija:	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija:	Pavienis
Pirminis veleno sandariklis:	HQQE
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
Guminių dalių kodas:	E
Gumos kodas:	E
Guolis:	SIC
Įrengimas:	
Maksimali aplinkos temperatūra:	40 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	25 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	25 bar / 120 °C 25 bar / -20 °C
Jungties tipas:	PJE
Įvado jungties dydis:	DN 32 1 1/4 inch
Išvado jungties dydis:	DN 32 1 1/4 inch
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 50
Variklio flanšo dydis:	FT100
Jungčių kodas:	P
Jungties kodas:	P
Skystis:	
Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skystio temperatūros diapazonas:	-20 .. 120 °C
Skystio temperatūra eksploataavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³
Elektrotechniniai duomenys:	

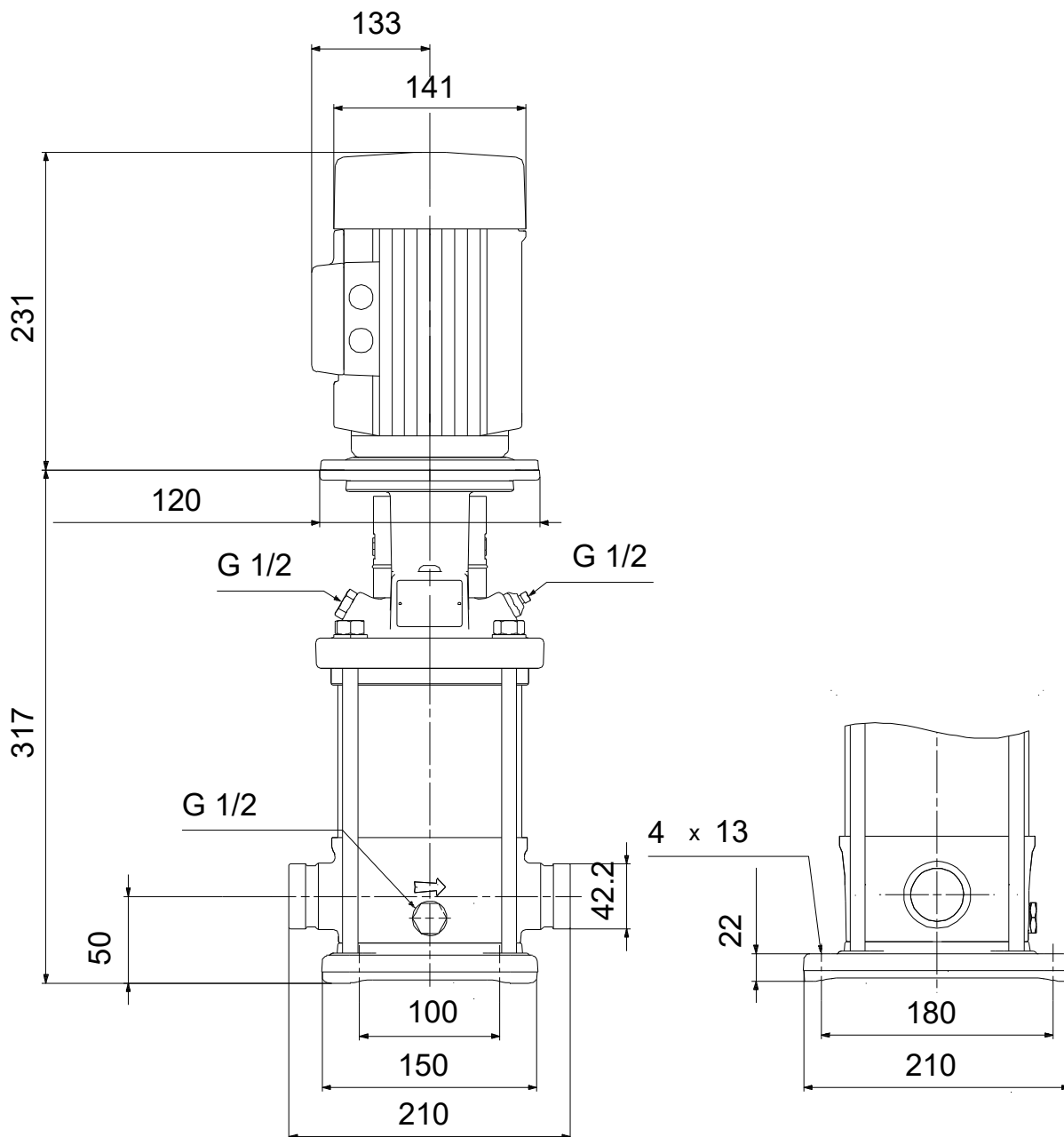


Aprašymas	Vertė
Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	80B
Nominali galia - P2:	0.55 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	0.55 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	1 x 220-230 V
Nominali srovė:	3.70-3.75 A
Paleidimo srovė:	400-410 %
Cos φ - galios koeficientas:	0.96-0.93
Nominalios apsukos:	2800-2820 rpm
IE efektyvumo klasė:	IE2
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	74.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	72.5-69.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	63.3-59.0 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Integruota variklio apsauga:	PTO
Variklio Nr.:	92714430
Valdikliai:	
Frequency converter:	None
Kita:	
Kontaktų dėžutės padėtis:	6 val.
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	0.70
Neto masė:	21.6 kg
Bruto masė:	24.4 kg
Tiekimo tūris:	0.063 m³
Kilmės šalis:	HU
Muitinės kodas:	84137075

92902242 CRN 3-6 A-P-A-E-HQQE 50 Hz



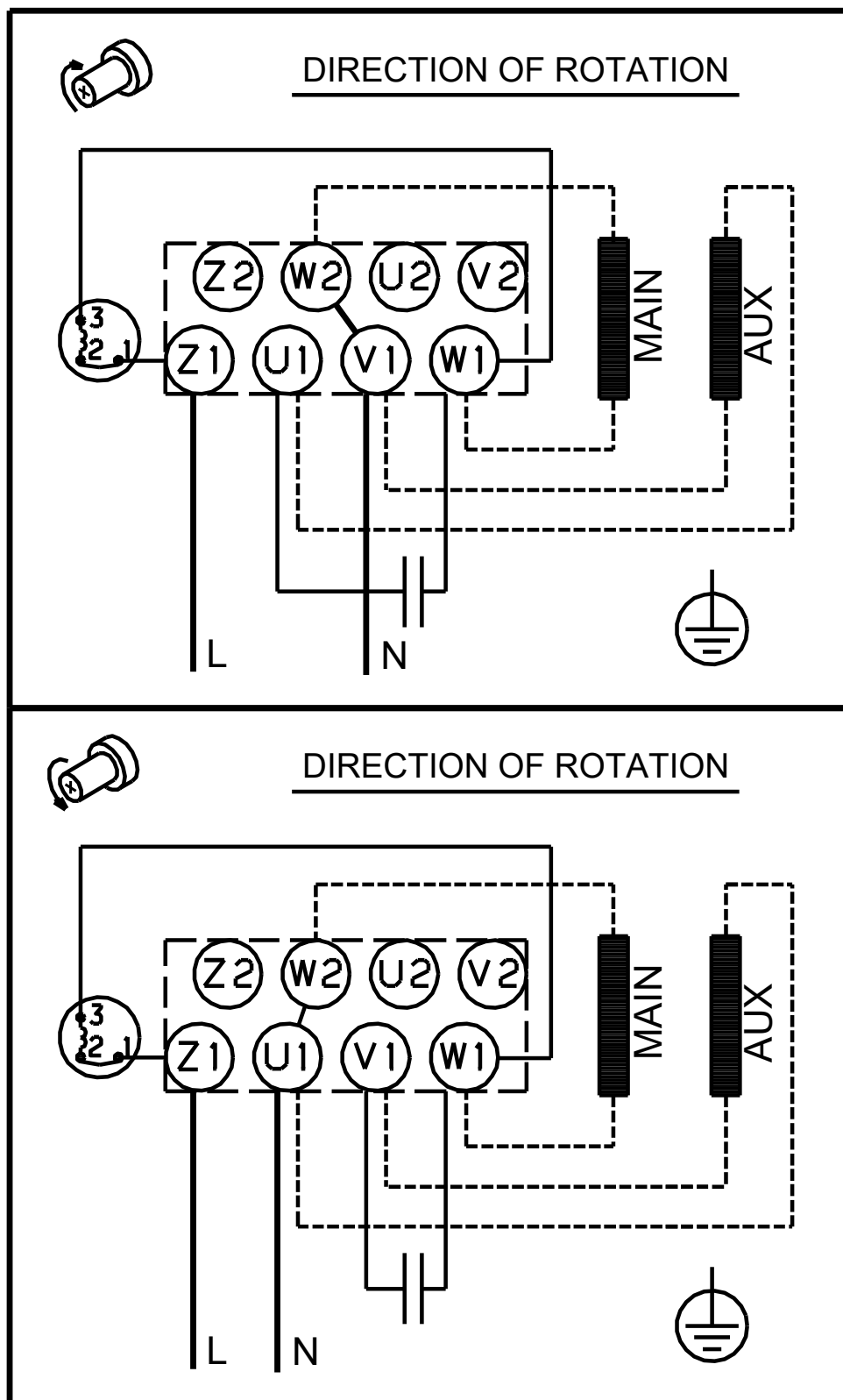
92902242 CRN 3-6 A-P-A-E-HQQE 50 Hz



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.

Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

92902242 CRN 3-6 A-P-A-E-HQQE 50 Hz



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.

