

Kiekis | **Aprašymas**

1

SP 95-8**Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo**Produkto Nr.: [19004408](#)

Panardinamasis gręžinio siurblys, tinkamas siurbti švarų vandenį. Gali būti sumontuotas vertikaliai arba horizontaliai. Visos plieninės dalys pagamintos iš nerūdijančiojo plieno EN 1.4301 (AISI 304), kuris užtikrina didelį atsparumą korozijai. Šis siurblys yra aprobuotas geriamajam vandeniui.

Siurblys turi 37 kW variklį (MMS6) su smėlio gaubtu, vandeniu tepamais slydimo guoliais ir išsiplėtimo diafragma. Variklio konstrukcija užtikrina laisvą priėjimą prie apvijų, todėl jas galima lengvai pervynioti. Statoriaus apvijos yra izoliuotos PE/PA, todėl galimas darbas nuolatiniu režimu (S1). Tinka temperatūroms iki 50 °C. Variklis turi mechaninį veleno sandariklį.

Variklis skirtas tiesioginiam paleidimui (DOL).

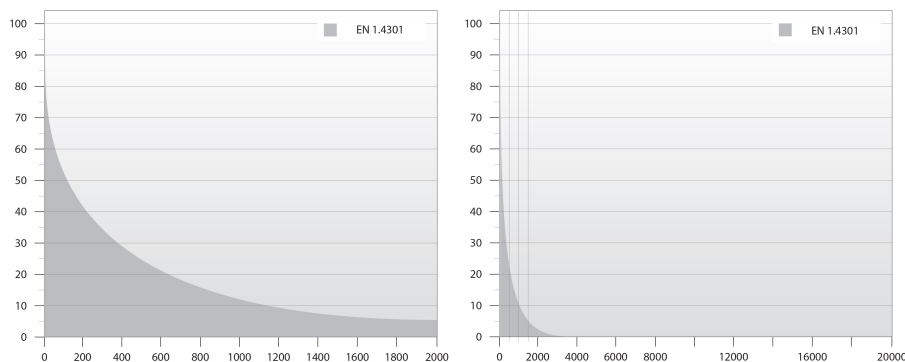
Kiti produkto duomenys

Siurblys tinka šioms ir panašioms naudojimo sritims:

- neapdoroto vandens tiekimas
- irigacija
- gruntinio vandens lygio žeminimas
- slėgio kėlimas
- fontanai

Siurblys

Visi su siurbiamu skysčiu kontaktuojantys siurblio paviršiai yra iš nerūdijančiojo plieno, todėl jie yra atsparūs korozijai ir dilimui. Žemiau pateikta korozijos diagrama rodo siurblio ir variklio savybes temperatūros Celsijaus laipsniais (y ašis) ir chlorido koncentracijos ppm vienetais (x ašis) atžvilgiu.



Elastomerinės siurblio dalys yra pagamintos iš NBR (nitrilo butadieno gumos), kuri užtikrina gerą atsparumą dilimui ir ilgus techninės priežiūros intervalus.

Jei siurblys naudojamas siurbti vandenį su dideliu angliavandenilių ar tirpiklių kiekiu, „Grundfos“ siūlo naudoti FKM (fluoro angliavandenilių) gumos dalis, kurios yra atsparios alyvai ir temperatūrai iki 90 °C.

Siurblys turi aštuonkampius guolius su dilimą sumažinančiais smėlio išplovimo kanalais. Siurblio dėvėjimasis yra neišvengiamas. Siurblio konstrukcija leidžia lengvai pakeisti visas vidines sudylančias dalis (guolius, darbaratį, dilimo ir sandarinimo žiedus), kad būtų galima ilgai išlaikyti didelį siurblio našumą.

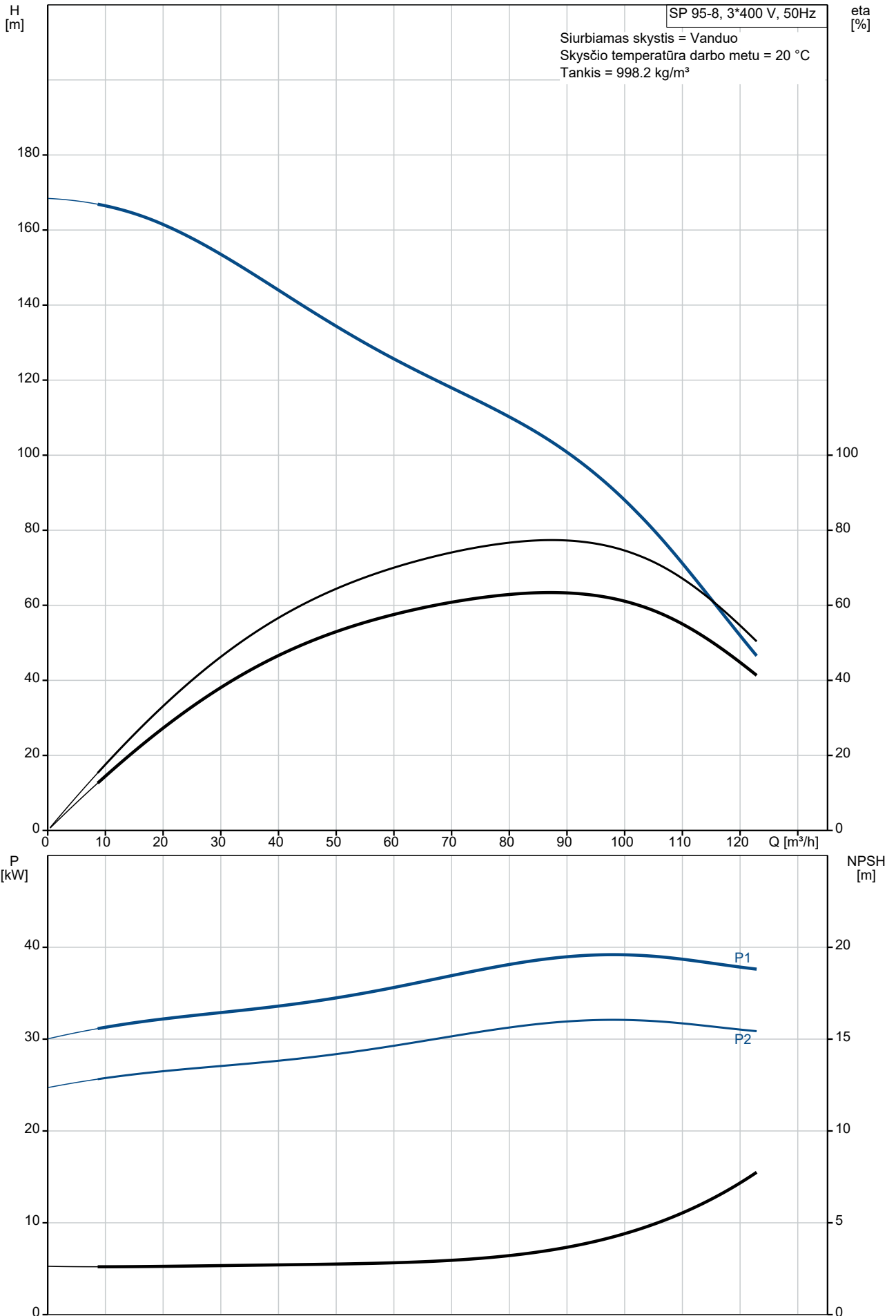
Įvado jungtis turi koštuvą, apsaugantį, kad į siurblį nepatektų didelių dailelių. Įvado jungtis suprojektuota pagal NEMA variklių montavimo/matmenų standartus.

Variklis

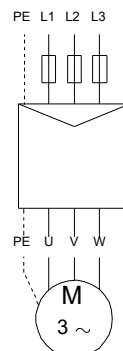
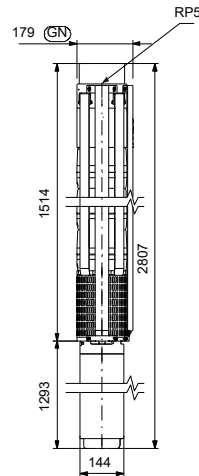
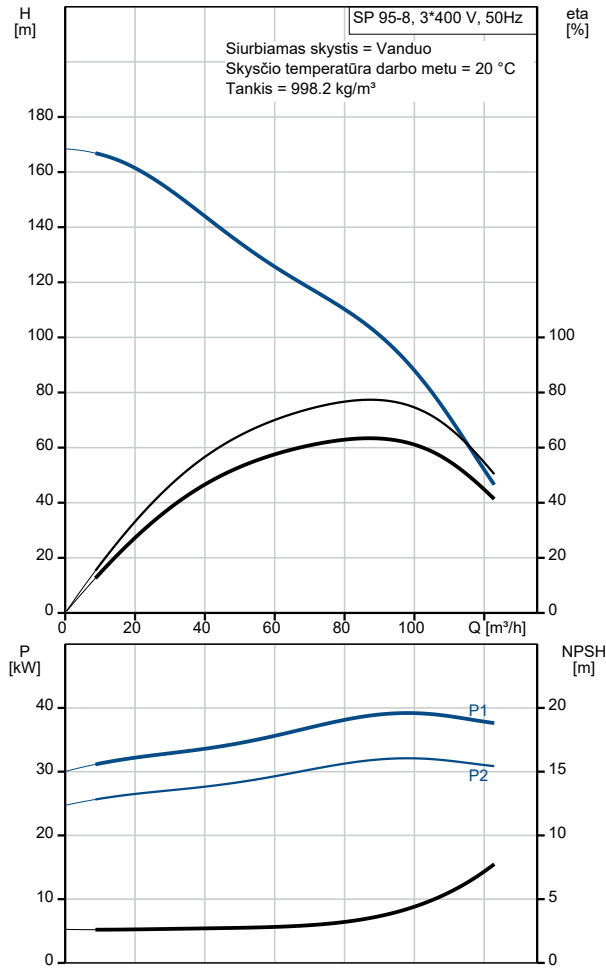
Apvijų laidas yra pagamintas iš švaraus elektrolitinio vario ir izoliuotas dviem didelio dielektrinio atsparumo PE/PA izoliacijos sluoksniais, leidžiančiais tiesioginį kontaktą tarp variklio skysčio ir apvijų laido. Tai užtikrina geriausią įmanomą apvijų laido aušinimą. PA sluoksnis užtikrina gerą mechaninį apvijų laido atsparumą.

Kiekis	Aprašymas
	<p>Skystis: Maks. skysčio temperatūra: 50 °C Maks. skysčio temp. esant 0,5 m/sek.: 50 °C Skysčio temperatūra eksploataavimo metu: 20 °C</p> <p>Techniniai duomenys:</p> <p>Medžiagos:</p> <p>Įrengimas:</p> <p>Elektrotechniniai duomenys: Siurbliui reikalinga galia (P2): 37 kW Paleidimo srovė: 455-495-510 %</p> <p>Kita:</p>

19004408 SP 95-8 50 Hz

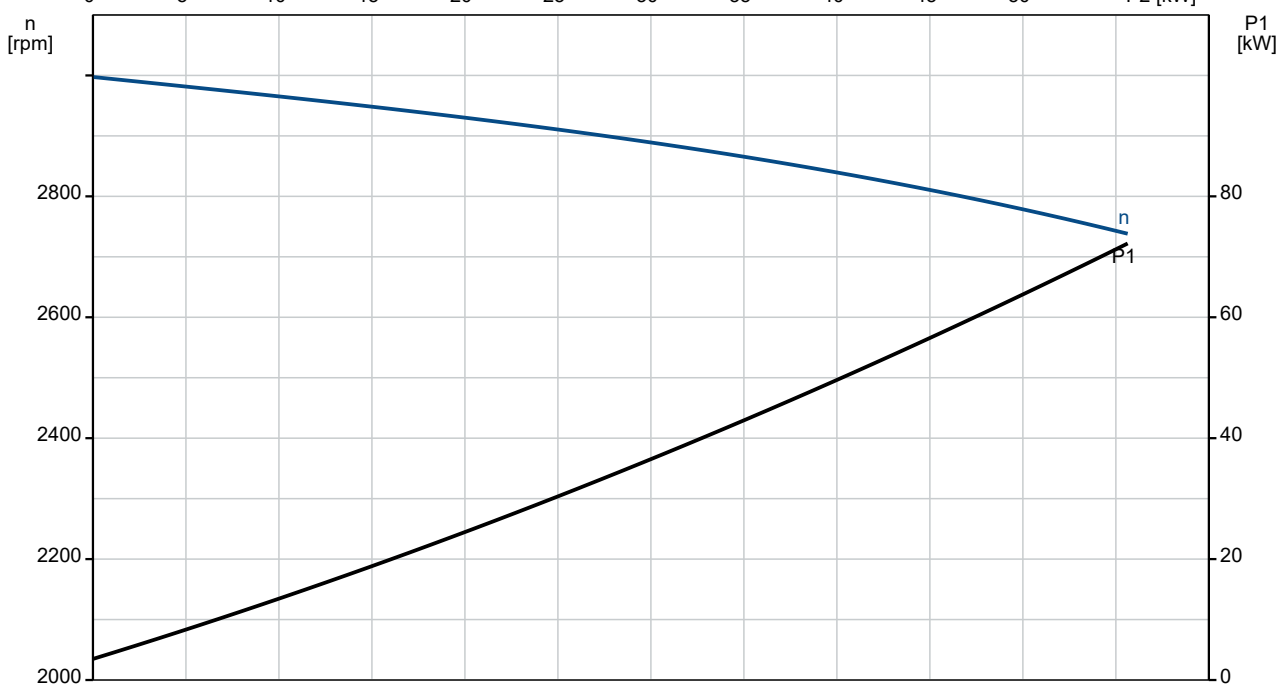
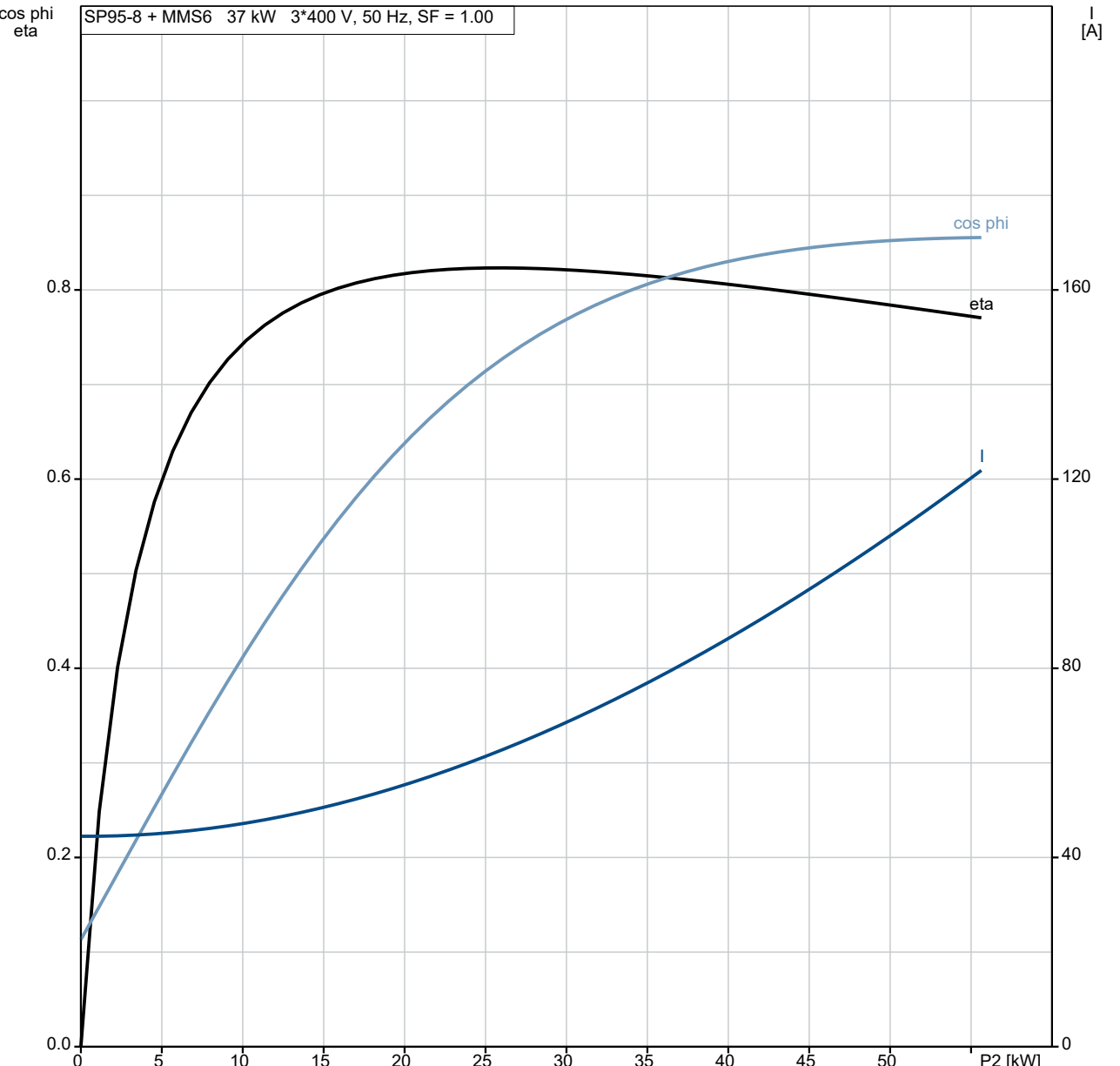


Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	SP 95-8
Produkto Nr.:	19004408
EAN numeris:	5700835670571
Techiniai duomenys:	
Siurblio greitis, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2900 rpm
Nominalus debitas:	95 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis:	97 m
Pakopos:	8
Sumažintas darbaračio dydis:	NONE
Variklio veleno sandariklis:	CER/CARBON
Sertifikatai ant vardinės plokštelės:	CE
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Modelis:	B
Vožtuvas:	YES
Variklio versija:	T50
Medžiagos:	
Siurblys:	Stainless steel
Siurblys:	EN 1.4301
Siurblys:	AISI 304
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas
Darbaratis:	EN 1.4301
Darbaratis:	AISI 304
Variklis:	Ketus
Variklis:	DIN W.-Nr. 0.6025
Variklis:	ASTM 35-40
Įrengimas:	
Siurblio išvadas:	RP5
Variklio skersmuo:	6 inch
Skystis:	
Siurbiamas skystis:	Vanduo
Maks. skystio temperatūra:	50 °C
Maks. skystio temp. esant 0,5 m/sek.:	50 °C
Skystio temperatūra eksploataavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m ³
Elektrotechniniai duomenys:	
Variklio tipas:	MMS6
Sistemos variklis:	GRUNDFOS
Nominali galia - P2:	37 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	37 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-400-415 V
Techninės priežiūros koeficientas:	1.00
Nominali srovė:	87.0-84.5-85.0 A
Paleidimo srovė:	455-495-510 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.85-0.82-0.79
Nominalios apskukos:	2830-2860-2870 rpm
Paleidimo būdas:	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Integruota variklio apsauga:	NĖRA
Šiluminė apsauga:	išor.
Variklio Nr.:	96879412
Apvijos:	PE2/PA
Kita:	
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	---
ErP būseną:	EuP Autonominis/Prod.
Neto masė:	173 kg
Bendra masė:	210 kg
Transportavimo tūris:	0.338 m ³

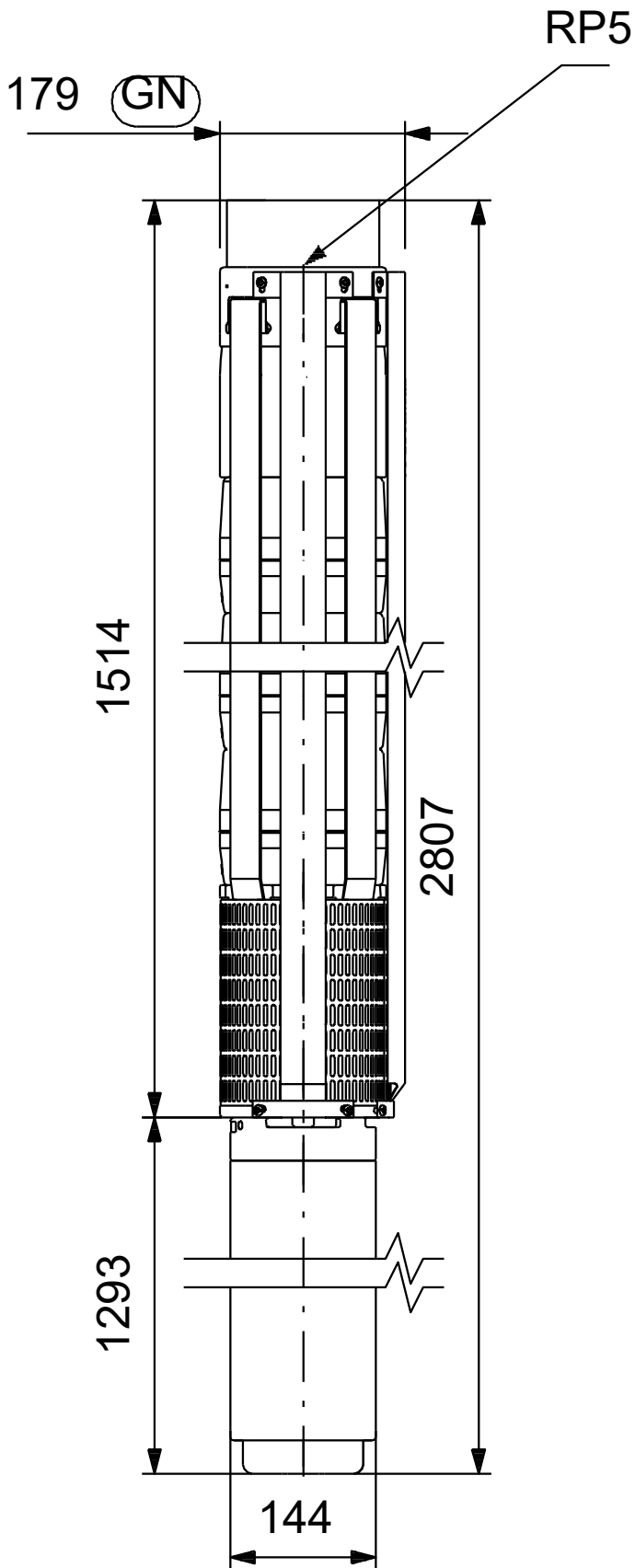


19004408 SP 95-8 50 Hz

SP95-8 + MMS6 37 kW 3*400 V, 50 Hz, SF = 1.00

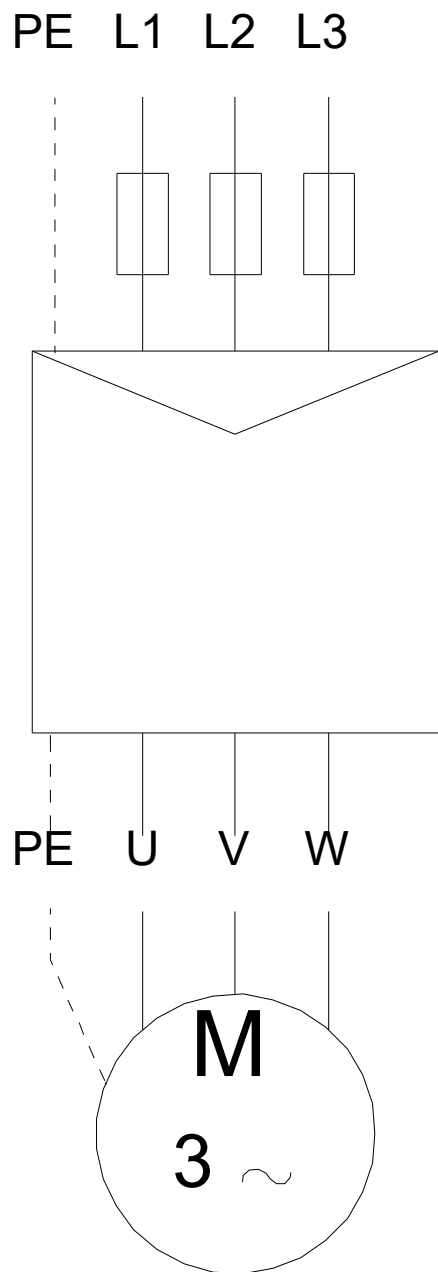


19004408 SP 95-8 50 Hz



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.
Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

19004408 SP 95-8 50 Hz



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