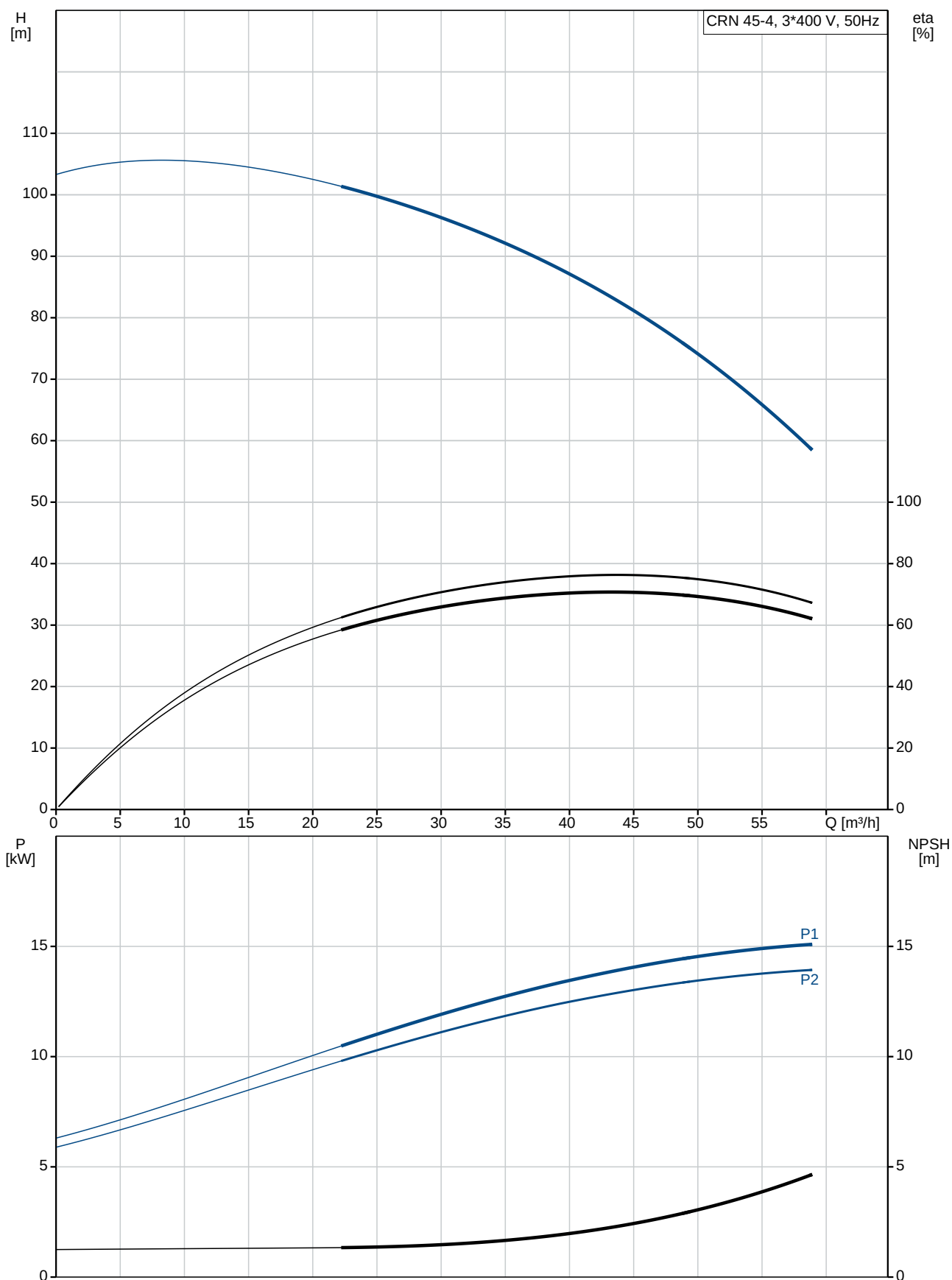


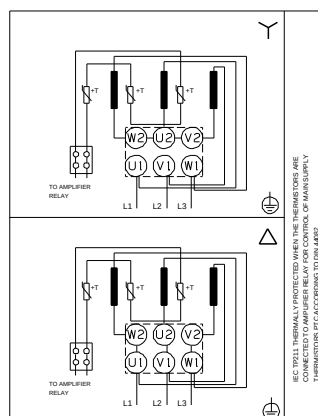
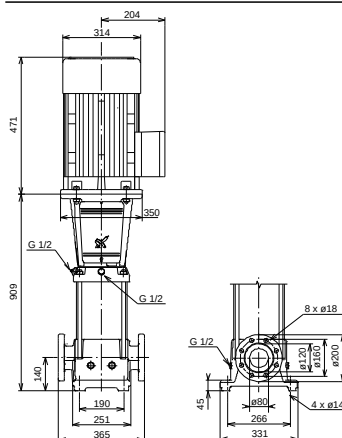
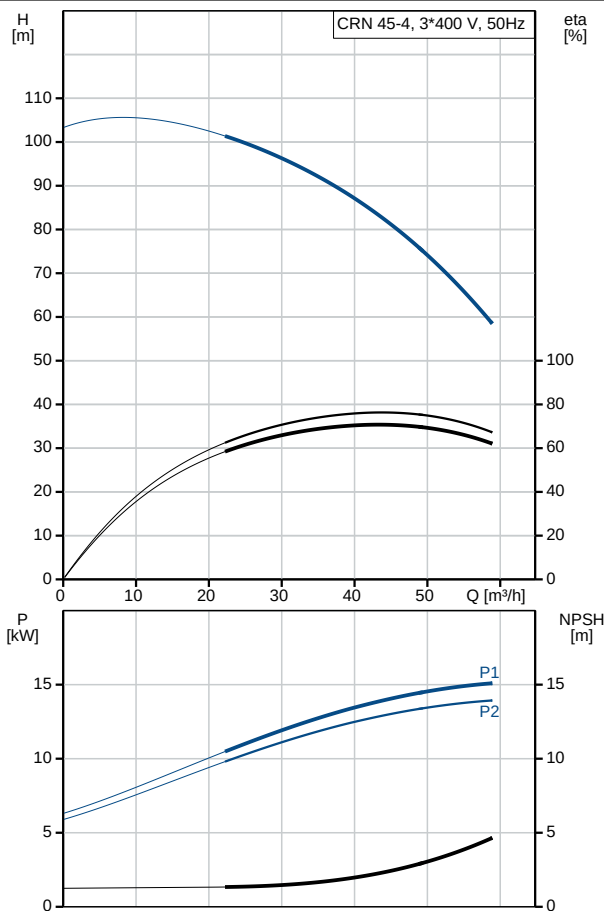
Padėtis	Kiekis	Aprašymas
	1	CRN 45-4 A-F-G-E-HQQE  Produkto Nr.: Pagal užsakymą Vertikalus, nesavisiurbis, daugiapakopis, linijinis, išcentrinis siurblys įrengimui vamzdžių sistemose ir montavimui ant pamato. Siurblio charakteristikos: - Darbaračių, tarpinių kamerų ir išorinio gaubto medžiaga - Nerūdijantis plienas, DIN W.-Nr. 1.4401. - Siurblio galvutės gaubto ir pagrindo medžiaga - Nerūdijantis plienas, DIN W.-Nr. 1.4408. - Veleno sandariklio montavimo ilgis atitinka EN 12756. - Sukimo momentas perduodamas per ketinę perskiriamą jungiamąją movą. - Vamzdžiai prijungiami per DIN flanšus/movas. Variklis – 3 faz. variklis. Skystis: Siurbiamas skystis: Vanduo Skysčio temperatūros diapazonas: -40 .. 120 °C Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C Tankis: 998.2 kg/m³ Techniniai duomenys: Greitis siurblio duomenims: 2923 rpm Nominalus debitas: 45 m³/h Nominalus slėgio aukštis: 79.6 m Pirminis veleno sandariklis: HQQE Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B Medžiagos: Siurblio korpusas: Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4408 AISI 316 Darbaratis: Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4401 AISI 316 Įvorės medžiaga: Graflon Įrengimas: Maksimali aplinkos temperatūra: 60 °C Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 16 bar / 120 °C 16 bar / -40 °C Standartinis flanšas: DIN Vamzdžio jungtis: DN 80 Slėgis: PN 16 / PN 25 / PN 40 Variklio flanšo dydis: FF300 Elektrotechniniai duomenys: Variklio tipas: 160MD IE efektyvumo klasė: IE3

Padėtis	Kiekis	Aprašymas
		Nominali galia - P2: 15 kW Siurbliui reikalinga galia (P2): 15 kW Elektros tinklo dažnis: 50 Hz Nominali įtampa: 3 x 380-415D/660-690Y V Nominali srovė: 28,0-26,0/16,2-15,6 A Paleidimo srovė: 660-780 % Cos fi - galios koeficientas: 0,89-0,87 Nominalios apsukos: 2930-2950 rpm Efektyvumas: IE3 91,9% Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 91.9-91.9 % Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 92.4 % Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 92.4 % Polių skaičius: 2 Korpuso klasė (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Izoliacijos klasė (IEC 85): F Kita: Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.7 Neto masė: 179 kg Bendra masė: 212 kg Transportavimo tūris: 0.44 m³

Pagal užsakymą CRN 45-4 50 Hz



Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	CRN 45-4 A-F-G-E-HQQE
Produkto Nr.:	Pagal užsakymą
EAN numeris:	Pagal užsakymą
Techniniai duomenys:	
Greitis siurblio duomenims:	2923 rpm
Nominalus debitas:	45 m³/h
Nominalus slėgio aukštis:	79.6 m
Darbarčiai:	4
Pirminis veleno sandariklis:	HQQE
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Pakopos:	4
Siurblio versija:	A
Modelis:	B
Medžiagos:	
Siurblio korpusas:	Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4408 AISI 316
Darbaratis:	Nerūdijantis plienas DIN W.-Nr. 1.4401 AISI 316
Medžiagų kodas:	G
Guminių dalių kodas:	E
Įvorės medžiaga:	Graflon
Įrengimas:	
Maksimali aplinkos temperatūra:	60 °C
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	16 bar / 120 °C 16 bar / -40 °C
Standartinis flanšas:	DIN
Jungčių kodas:	F
Vamzdžio jungtis:	DN 80
Slėgis:	PN 16 / PN 25 / PN 40
Variklio flanšo dydis:	FF300
Skystis:	
Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-40 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³
Elektrotechniniai duomenys:	
Variklio tipas:	160MD
IE efektyvumo klasė:	IE3
Nominali galia - P2:	15 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	15 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė:	28,0-26,0/16,2-15,6 A
Paleidimo srovė:	660-780 %
Cos fi - galios koeficientas:	0,89-0,87
Nominalios apskukos:	2930-2950 rpm
Efektyvumas:	IE3 91,9%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	91.9-91.9 %





Įmonės pavadinimas:

Paruošė:

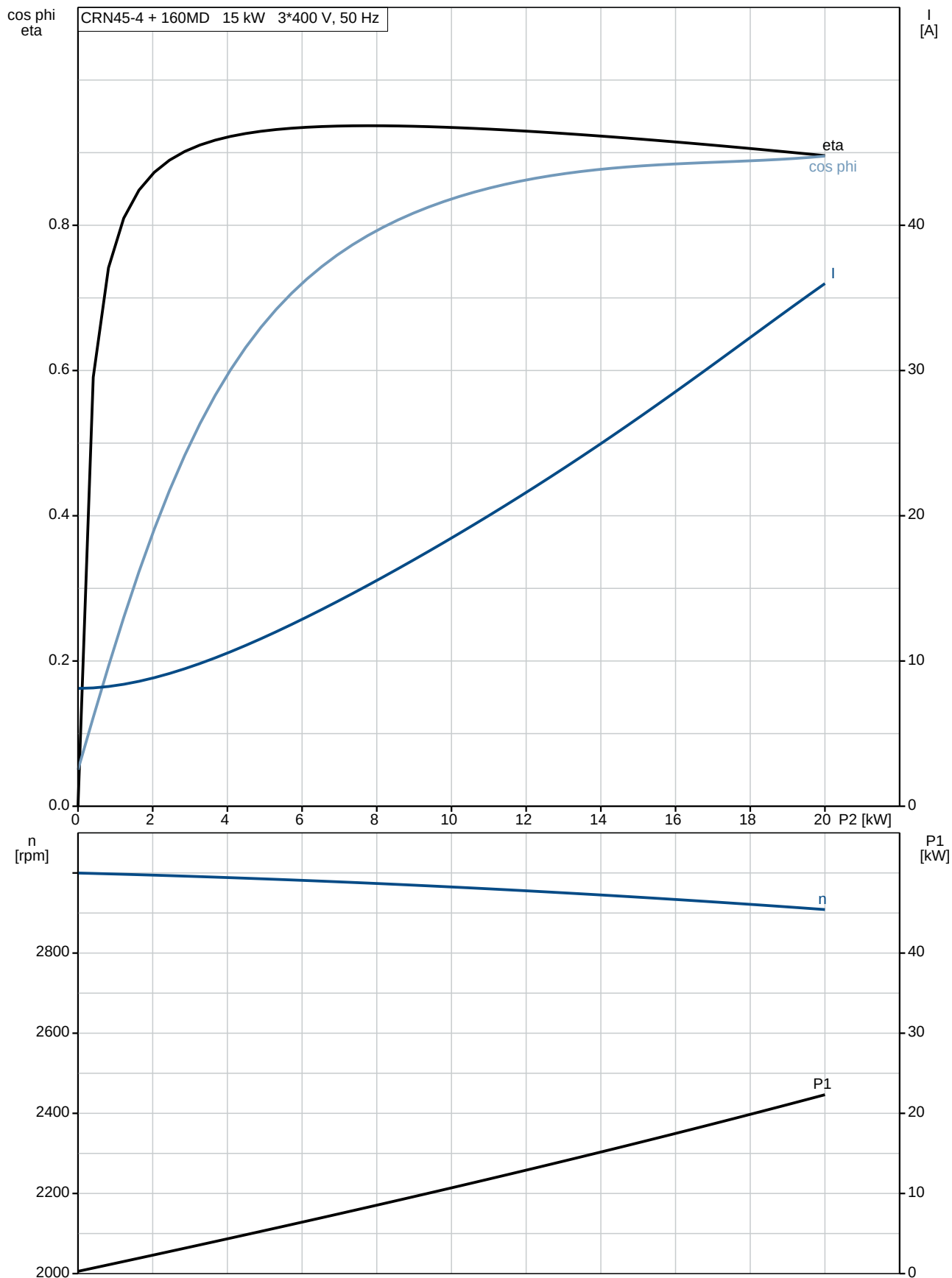
Telefonas:

Data:

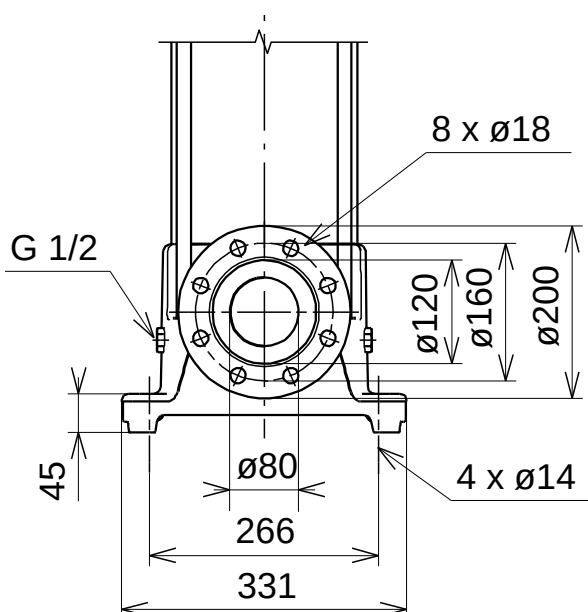
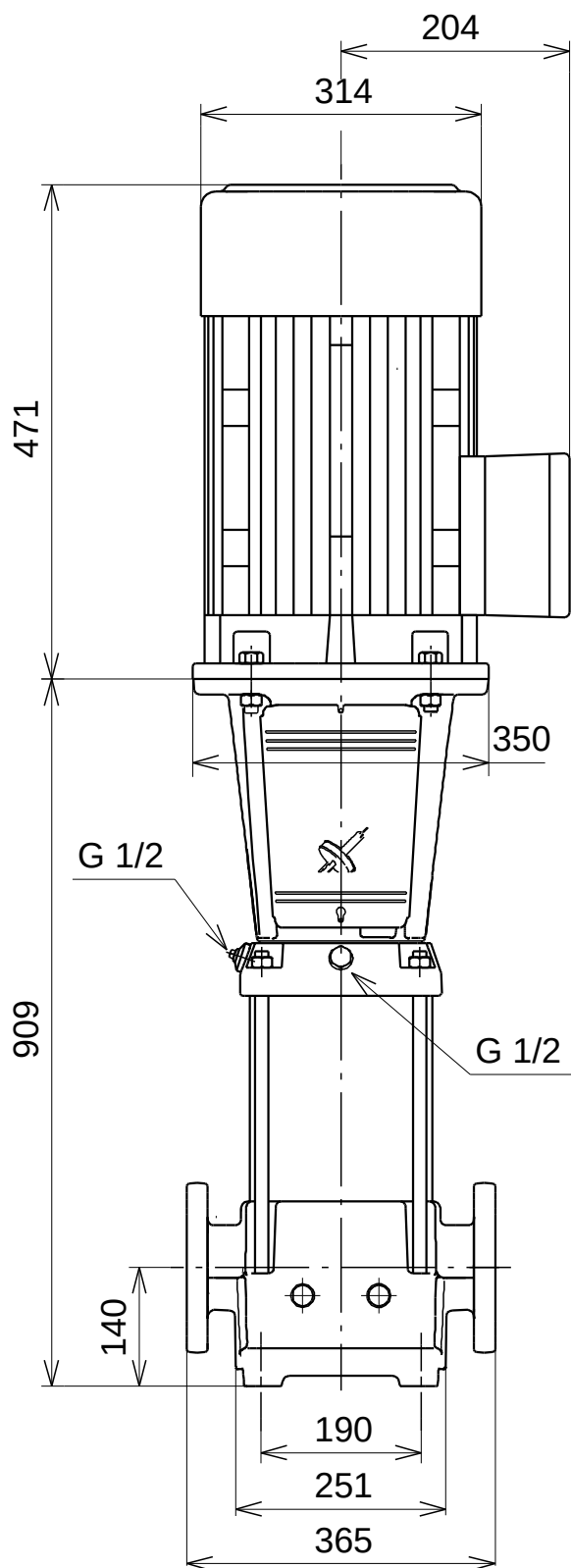
2017-11-22

Aprašymas	Vertė
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	92.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	92.4 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio apsauga:	PTC
Variklio Nr.:	85U17526
Kita:	
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI $\geq$:	0.7
Neto masė:	179 kg
Bendra masė:	212 kg
Transportavimo tūris:	0.44 m ³

Pagal užsakymą CRN 45-4 50 Hz



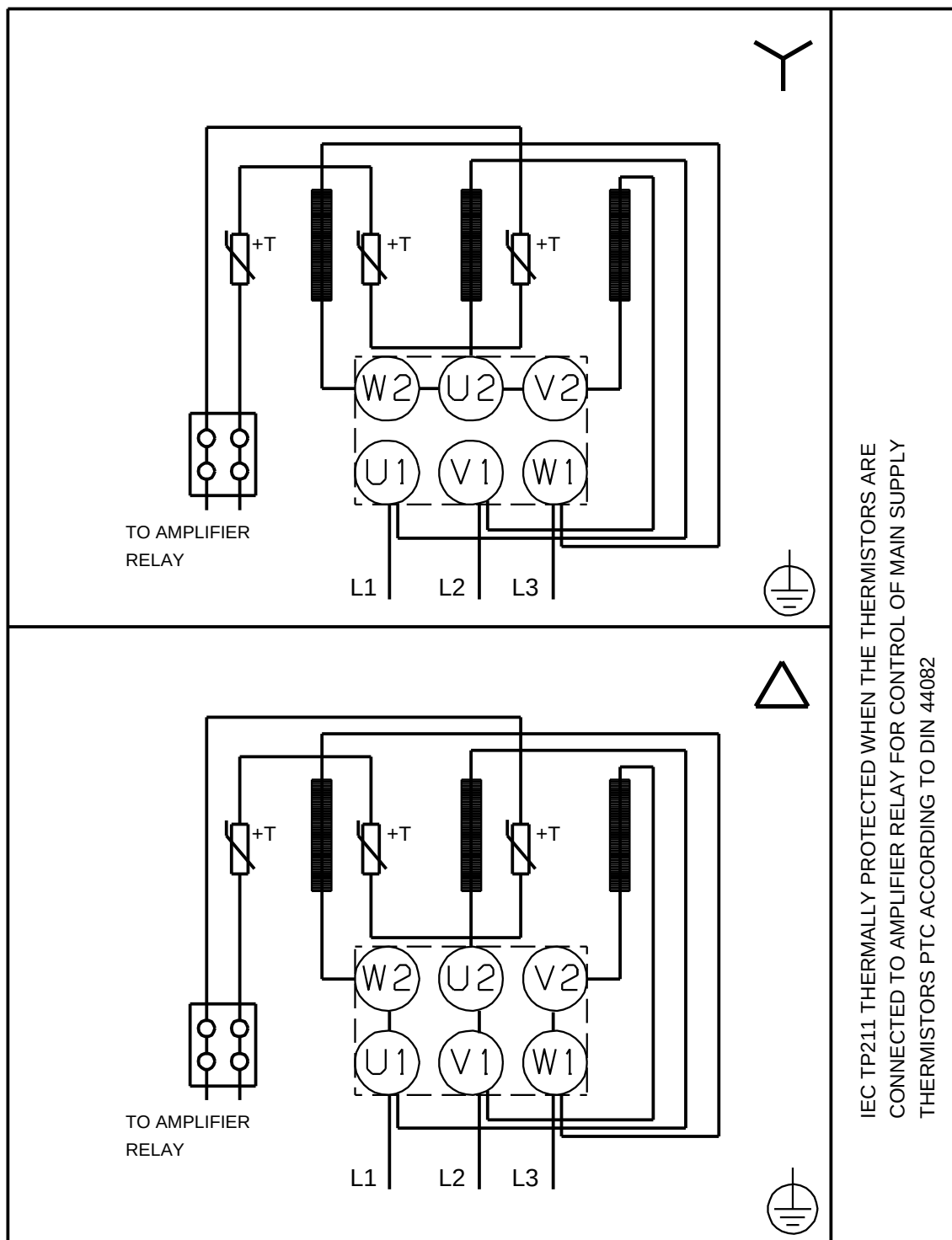
Pagal užsakymą CRN 45-4 50 Hz



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

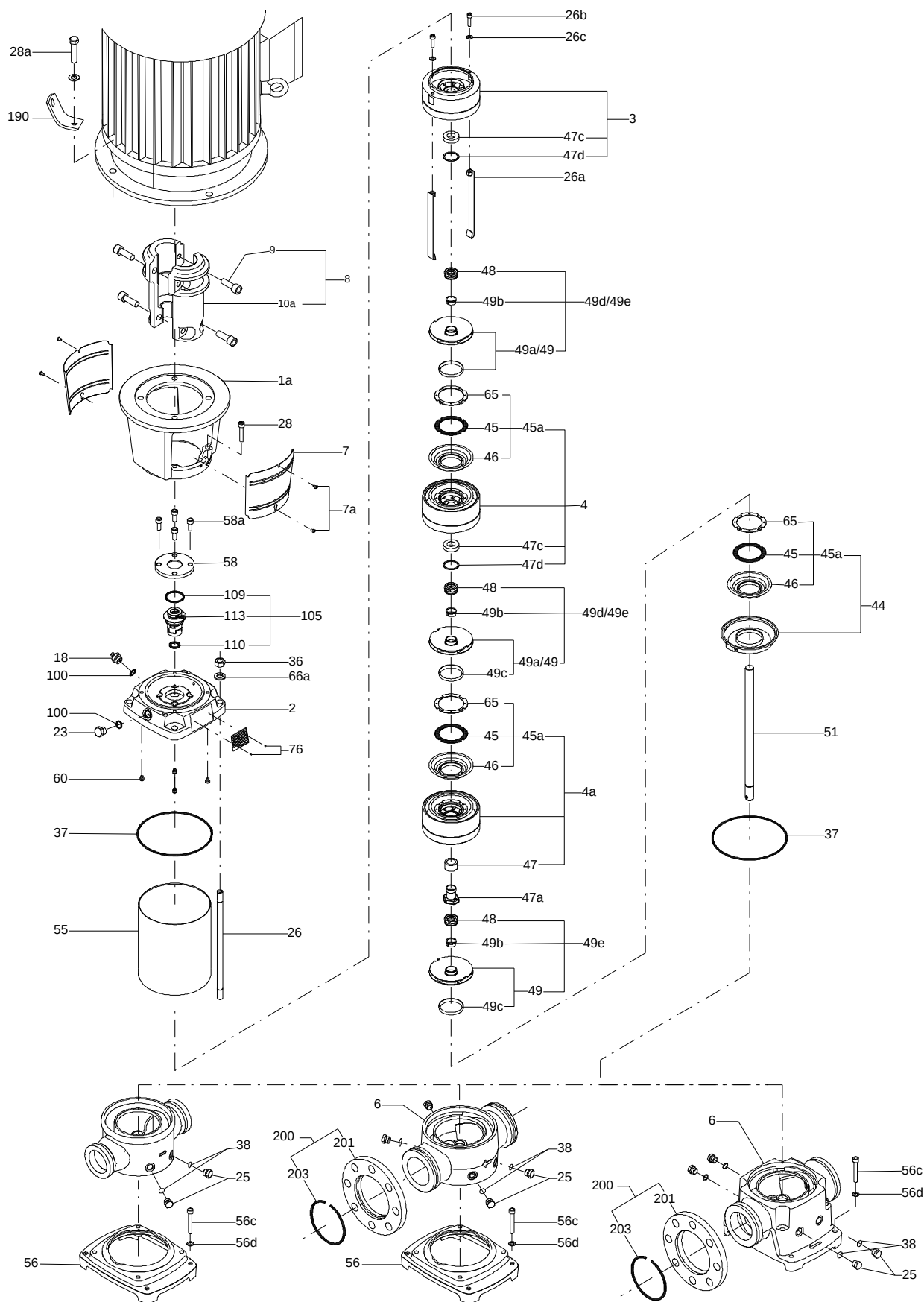
Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

Pagal užsakymą CRN 45-4 50 Hz



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

Sandaros brėžinys (TM065558 LACR)



Pjūvio brėžinys (TM065571 LACR)

