

Kiekis	Aprašymas
1	GRUNDFOS EF siurblys – tai portatyvinis siurblys, skirtas naudojimui tiek buityje, tiek pramonėje.  Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo Produkto Nr.: 96106558 Siurblys turi vienos mentės pusiau atvirą darbaratį, praleidžiantį 30 mm daleles ir tinkantį siurbti • drenažo ir paviršinį vandenį su mažais nešvarumais • kanalizacijos vandenį su pluoštu, pvz., iš skalbyklų • kanalizacijos vandenį be tualetų nuotekų • komercinių pastatų kanalizacijos vandenį be tualetų nuotekų Dėl kompaktiškos konstrukcijos šį siurblį galima naudoti ir kaip laikiną siurblį, ir kaip stacionariai įrengiamą siurblį. Šis siurblys yra ketinis panardinamasis siurblys su integruotu panardinamuoju 3faz. varikliu. Sertifikatai: EN 12050-2 Siurblys turi tarpinę alyvos kamerą, užpildytą specialia netoksiška alyva. Siurblys turi kištuką, leidžiantį siurblį lengvai išardyti. Kištukas yra hermetiškai užsandarintas poliuretanu, kad į variklį per variklio kabelį nepatektų vandens. Apkaba tarp siurblio korpuso ir variklio leidžia siurblį lengvai ir saugiai išardyti ir vėl surinkti. Siurblį patikrinti galima jo naudojimo vietoje ir tam nereikia jokių specialių įrankių. Siurblys turi dvigubą unikalios kasetinės konstrukcijos veleno sandariklį. Tai leidžia labai lengvai ir greitai pakeisti veleno sandariklį siurblio naudojimo vietoje be jokių specialių įrankių. Toks sandariklis taip pat padeda išvengti neteisingo įrengimo pavojaus. Variklis yra F izoliacijos klasės ir turi ilgai tarnaujančius, visam eksploataavimo laikui suteptus guolius. Valdikliai: Drėgmės jutiklis: be drėgmės jutiklio Vandens kiekio alyvoje jutiklis: be vandens alyvoje jutiklio AUTOADAPT: NE Skystis: Skysčio temperatūros diapazonas: 0 .. 40 °C Skysčio temperatūra eksploataavimo metu: 20 °C Tankis: 998.2 kg/m³ Techniniai duomenys: Nominalus debitas: 5.46 l/s Maks. debitas: 11.5 l/s Nominalus slėgio aukštis: 10.4 m Darbaračio tipas: SEMI OPEN Maks. dalelių dydis: 30 mm

Kiekis	Aprašymas
1	Pirminis veleno sandariklis: SiC/SiC Antrinis riebokšlis: LIP SEAL, NBR Maks. hidraulinis našumas: 63 % Sertifikatai: EN 12050-2 Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B2 Medžiagos: Siurblio korpusas: Ketus EN-GJL-250 Darbaratis: Ketus EN-GJS-500-7 Įrengimas: Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C Maksimalus darbinis slėgis: 6 bar Jungties tipas: NPT(M) Jungties dydis: 2 inch Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 10 Maksimalus panardinimo gylis: 7 m Automatinė jungiamoji mova: Y Auto coupling: 97644486 Elektrotechniniai duomenys: Naudojama galia P1: 1.6 kW Nominali galia - P2: 1.1 kW Elektros tinklo dažnis: 50 Hz Nominali įtampa: 3 x 400-415 V Leistini įtampos svyravimai: +6/-10 % Maks. paleidimų skaičius per valandą: 30 Nominali srovė: 3.1 A Nominali srovė esant 3/4 apkrovos: 2.7 A Nominali srovė esant 1/2 apkrovos: 2.2 A Paleidimo srovė: 21 A Nominali srovė be apkrovos: 1.9 A Cos fi – galios koeficientas: 0.81 Cos fi - esant 3/4 apkrovai: 0.74 Cos fi - esant 1/2 apkrovai: 0.63 Nominalios pavaros apskukos: 2830 rpm Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas: 11 Nm Maks. sukimo momentas: 12 Nm Inercijos momentas: 0.0037 kg m² Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 67 % Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 64 % Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 57 % Polių skaičius: 2 Paleidimo būdas: Direct-on-line (DOL) Korpuso klasė (IEC 34-5): IP68 Izoliacijos klasė (IEC 85): F Skirtas sprogiai aplinkai: ne Ex apsaugos standartas: PTO Thermal protection: INT. Kabelio tipas: H07RN-F Maitinimo kabelio ilgis: 10 m Maitinimo kištukas: Be kištuko Kita: Neto masė: 40.4 kg Bruto masė: 45.8 kg



Įmonės pavadinimas:

Paruošė:

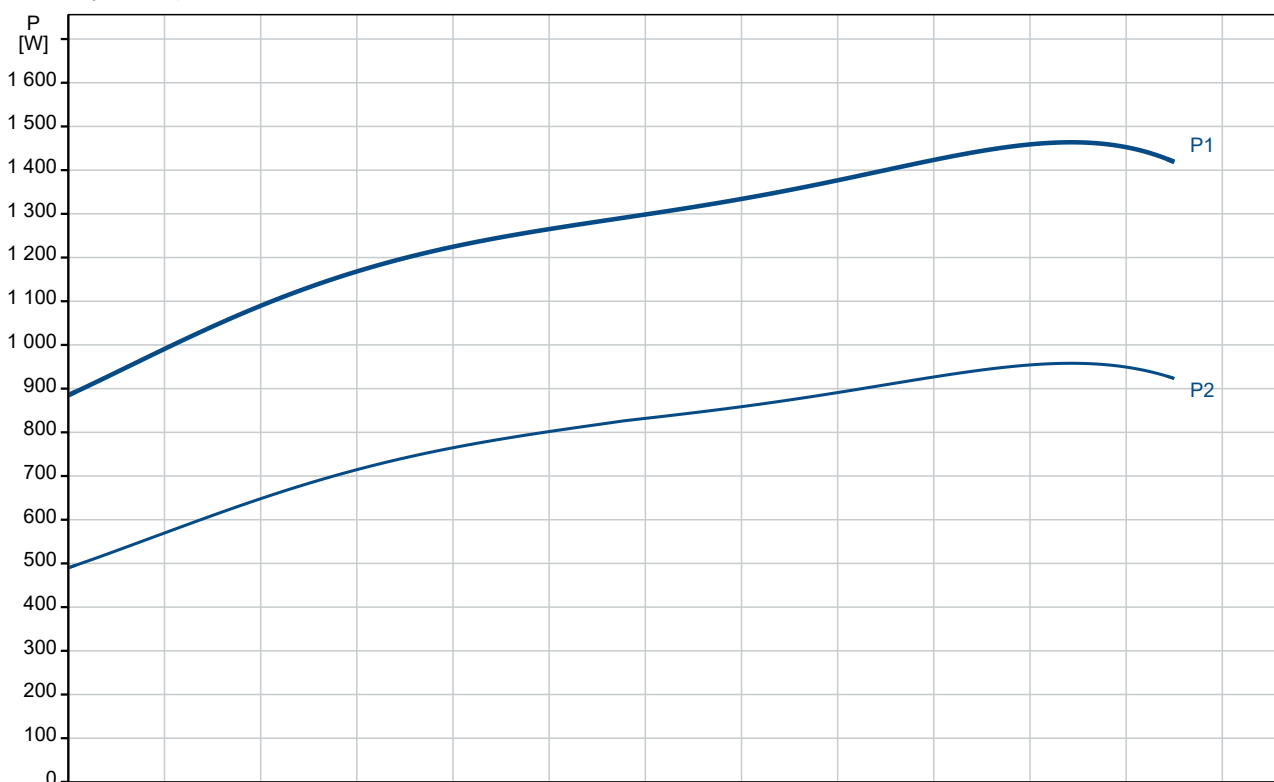
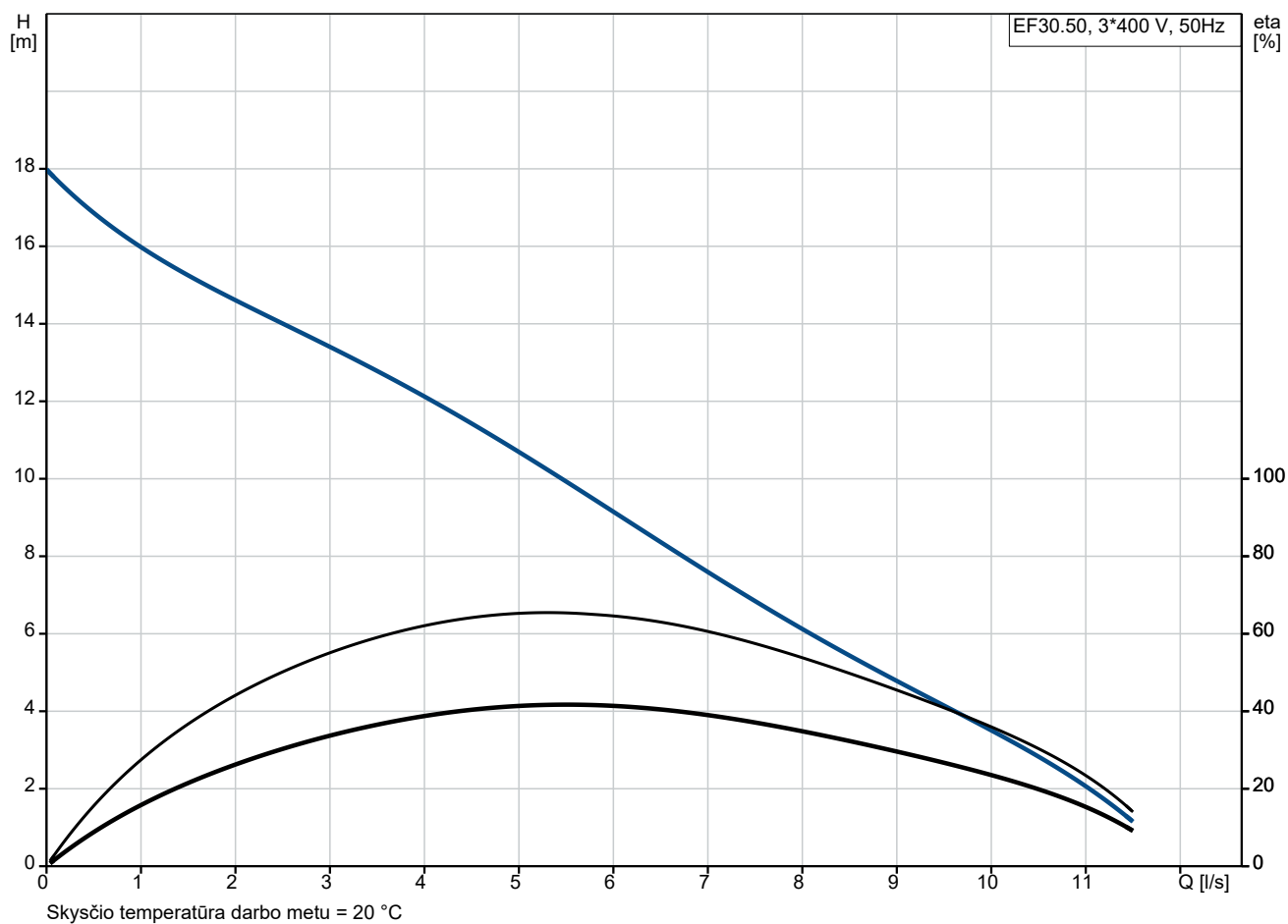
Telefonas:

Data:

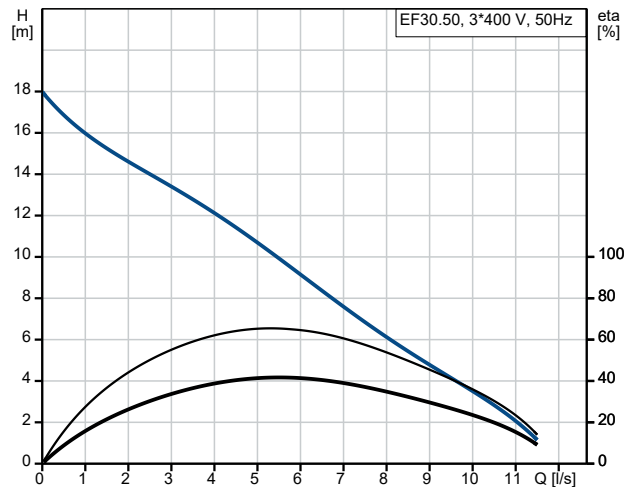
2025-07-29

Kiekis	Aprašymas
1	Danijos VVS Nr.: 391293152 Švedijos RSK Nr.: 5885874 Suomijos LVI Nr.: 4822601 Kilmės šalis: HU Muitinės kodas: 84137021

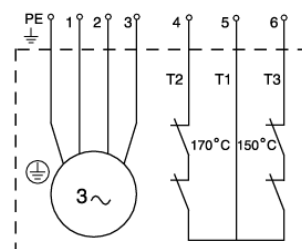
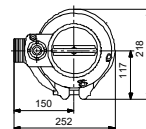
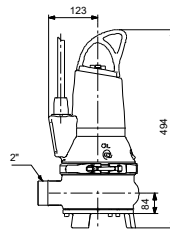
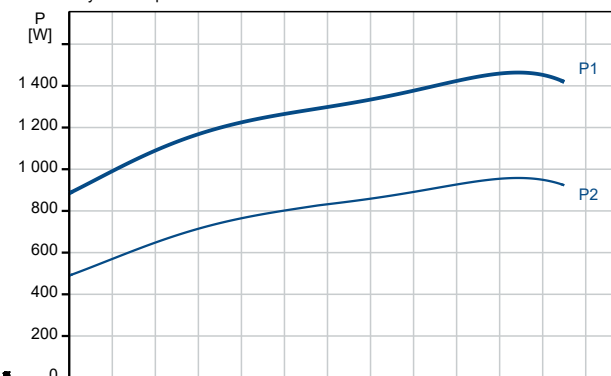
96106558 EF30.50 .11.2.50B 50 Hz



Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	EF30.50 .11.2.50B
Produkto Nr.:	96106558
EAN numeris:	5700396854151
Techniniai duomenys:	
Nominalus debitas:	5.46 l/s
Maks. debitas:	11.5 l/s
Nominalus slėgio aukštis:	10.4 m
Slėgio aukštis, maks.:	18 m
Darbaracio tipas:	SEMI OPEN
Maks. dalelių dydis:	30 mm
Pirminis veleno sandariklis:	SiC/SiC
Antrinis riebokšlis:	LIP SEAL, NBR
Maks. hidraulinis našumas:	63 %
Sertifikatai:	EN 12050-2
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B2
Medžiagos:	
Siurblio korpusas:	Ketus
	EN-GJL-250
Darbaratis:	Ketus
	EN-GJS-500-7
Įrengimas:	
Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	6 bar
Jungties tipas:	NPT(M)
Jungties dydis:	2 inch
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	7 m
Sausas/šlapias įreng.:	SUBMERGED
Įrengimas:	V
Automatinė jungiamoji mova:	Y
Auto coupling:	97644486
Skystis:	
Skystio temperatūros diapazonas:	0 .. 40 °C
Skystio temperatūra eksploataavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³
Elektrotechniniai duomenys:	
Naudojama galia P1:	1.6 kW
Nominali galia - P2:	1.1 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 400-415 V
Leistini įtampos svyravimai:	+6/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą:	30
Nominali srovė:	3.1 A
Nominali srovė esant 3/4 apkrovos:	2.7 A
Nominali srovė esant 1/2 apkrovos:	2.2 A
Paleidimo srovė:	21 A
Nominali srovė be apkrovos:	1.9 A
Cos fi – galios koeficientas:	0.81
Cos fi - esant 3/4 apkrovai:	0.74
Cos fi - esant 1/2 apkrovai:	0.63
Nominalios pavaros apsukos:	2830 rpm
Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas:	11 Nm
Maks. sukimo momentas:	12 Nm
Inercijos momentas:	0.0037 kg m²
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	67 %

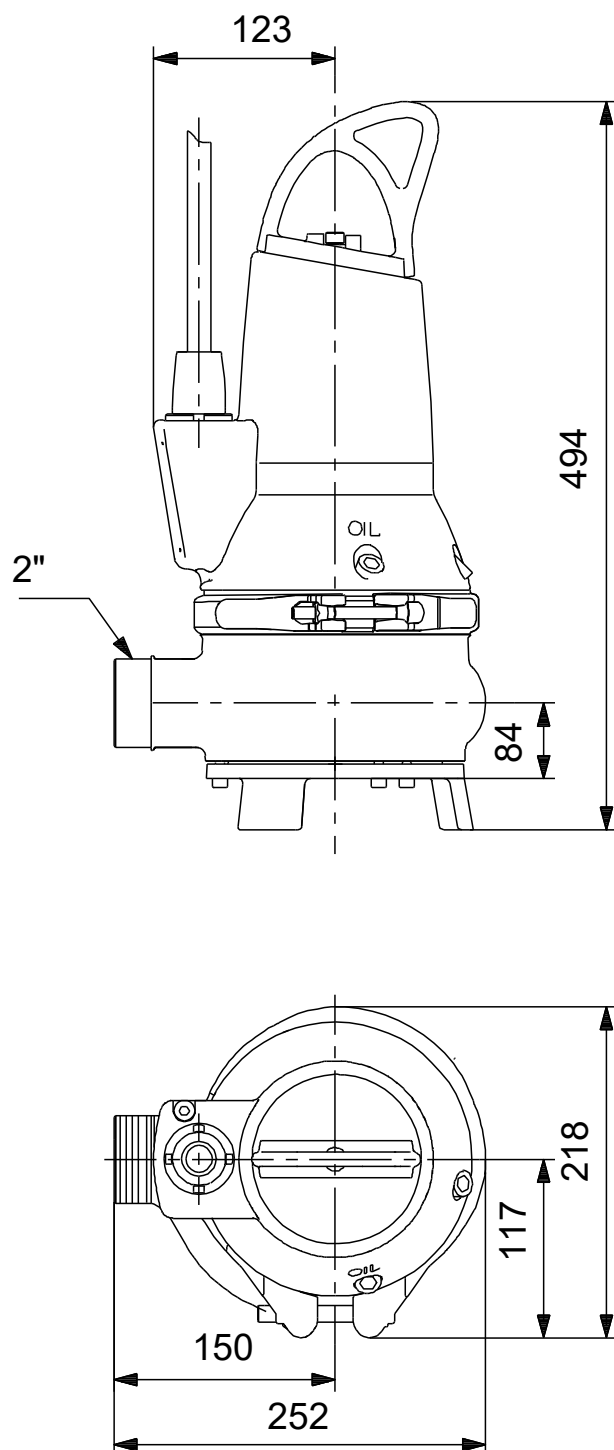


Skystio temperatūra darbo metu = 20 °C



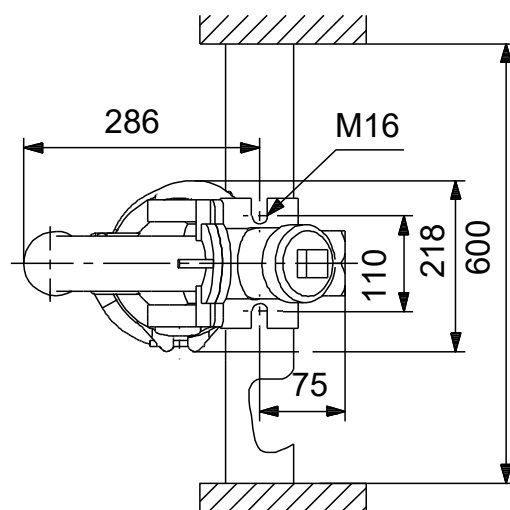
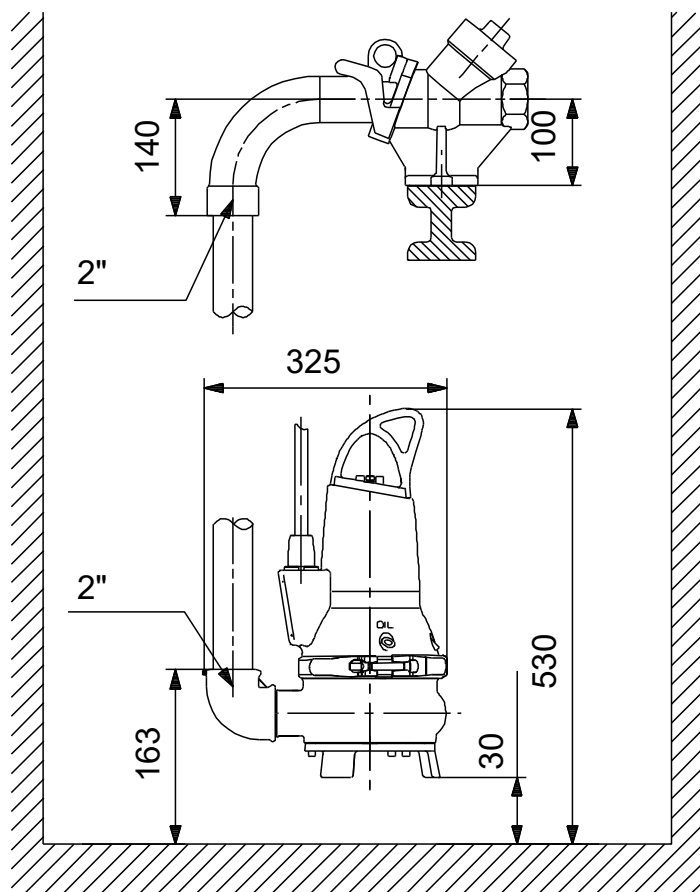
Aprašymas	Vertė
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	64 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	57 %
Polių skaičius:	2
Paleidimo būdas:	Direct-on-line (DOL)
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Skirtas sprogiui aplinkai:	ne
Ex apsaugos standartas:	PTO
Thermal protection:	INT.
Kabelio tipas:	H07RN-F
Maitinimo kabelio ilgis:	10 m
Maitinimo kištukas:	Be kištuko
Valdikliai:	
Valdymo dėžutė:	nėra
Papildomas įėjimas/išėjimas:	External
Drėgmės jutiklis:	be drėgmės jutiklio
Vandens kiekio alyvoje jutiklis:	be vandens alyvoje jutiklio
AUTOADAPT:	NE
Kita:	
Neto masė:	40.4 kg
Bruto masė:	45.8 kg
Danijos VVS Nr.:	391293152
Švedijos RSK Nr.:	5885874
Suomijos LVI Nr.:	4822601
Kilmės šalis:	HU
Muitinės kodas:	84137021

96106558 EF30.50 .11.2.50B 50 Hz



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

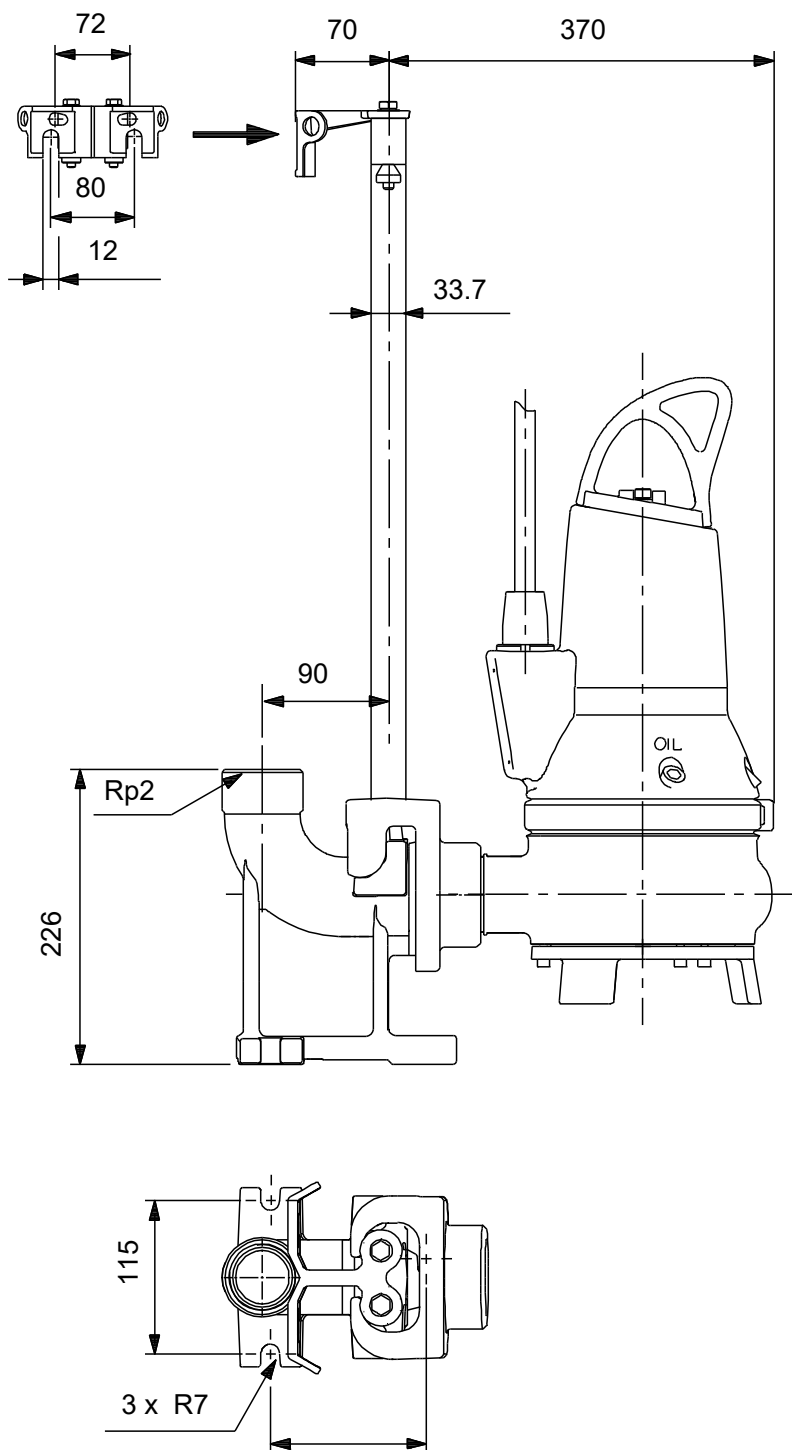
Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

96106558 EF30.50 .11.2.50B 50 Hz

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

Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

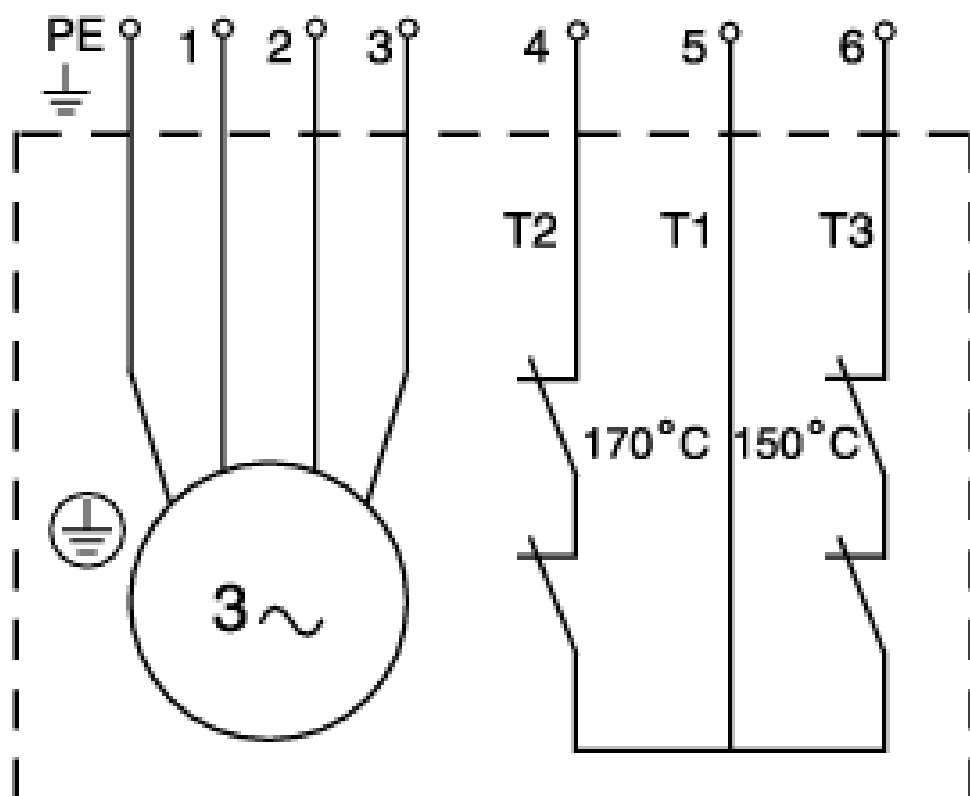
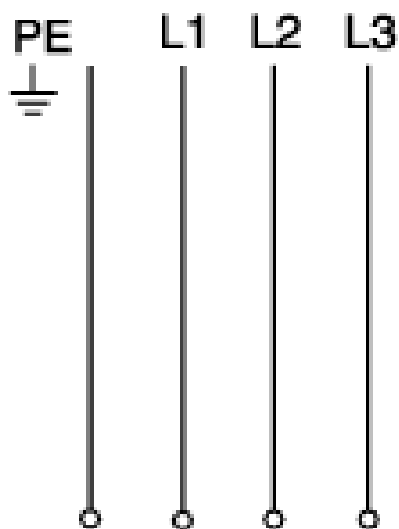
96106558 EF30.50 .11.2.50B 50 Hz



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

Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

96106558 EF30.50 .11.2.50B 50 Hz



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

