

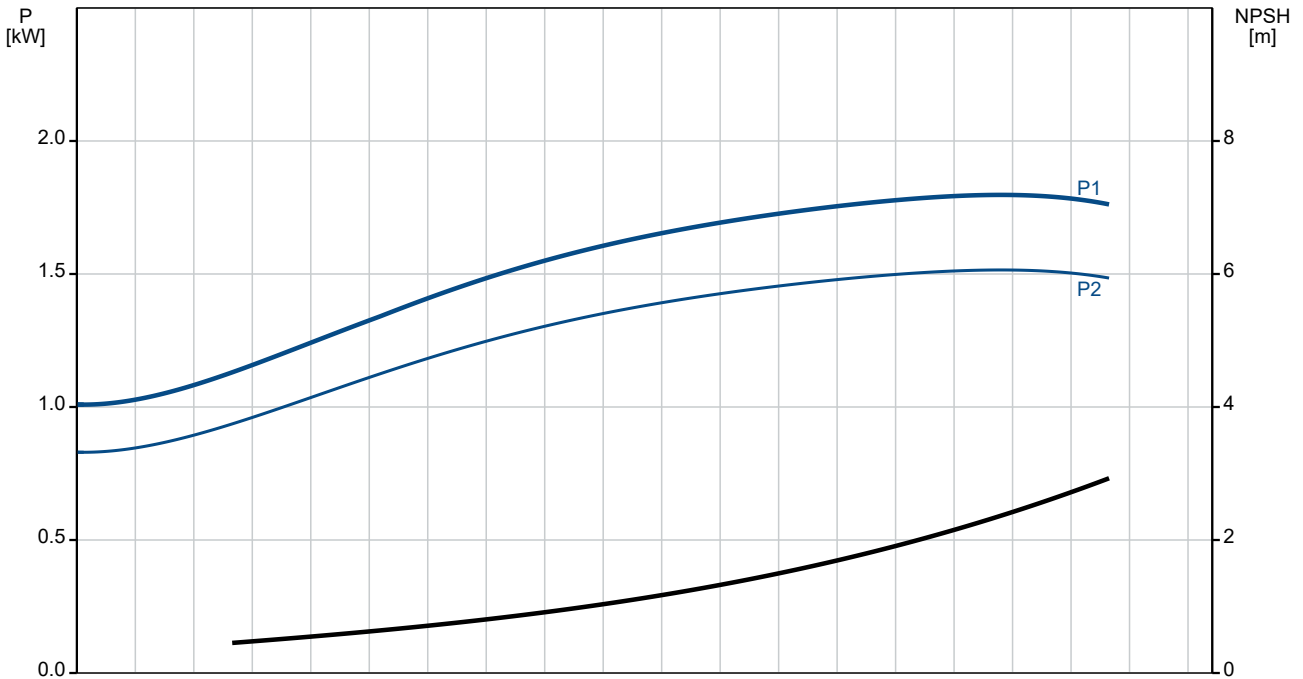
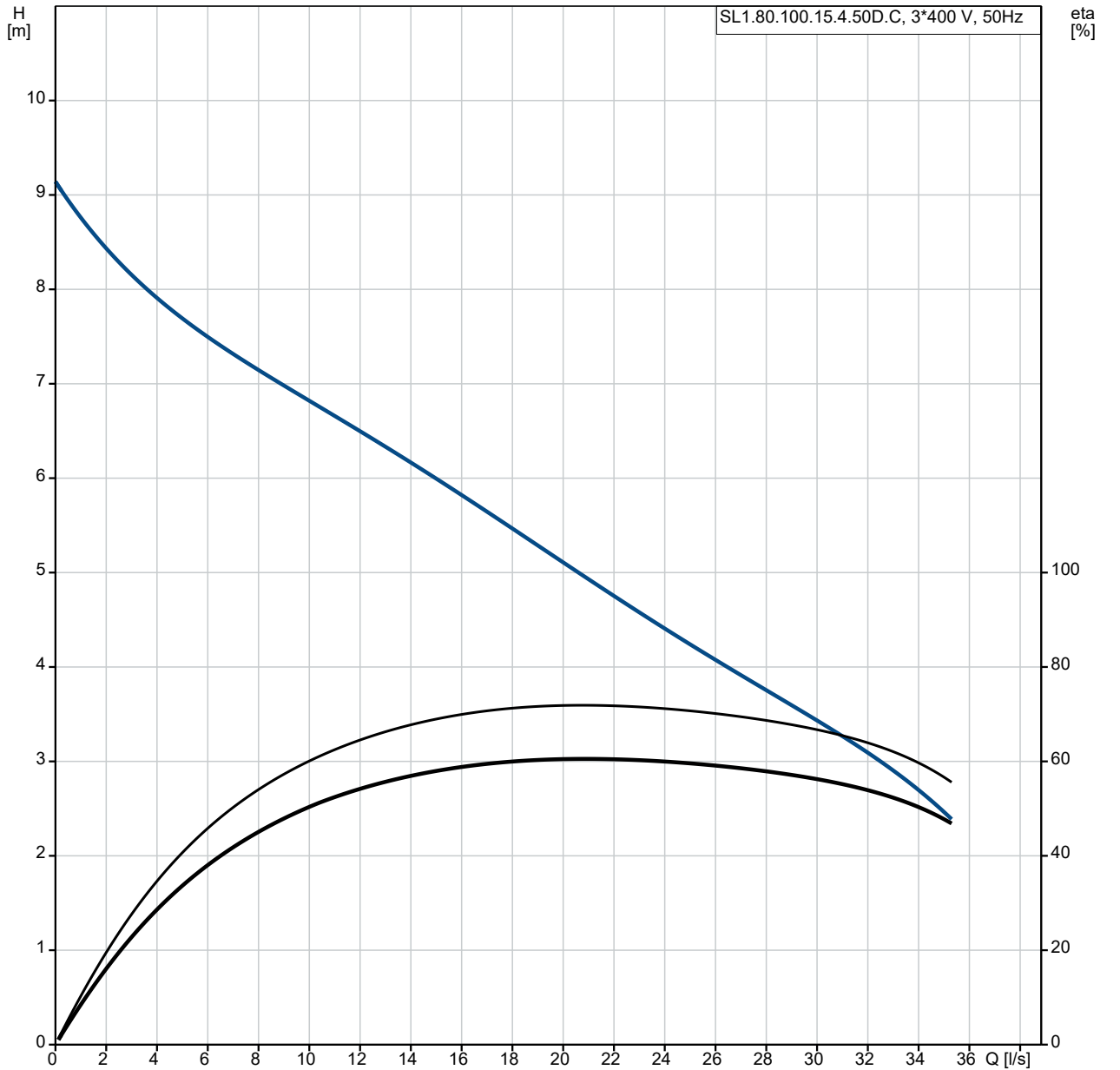


Kiekis	Aprašymas
1	<p data-bbox="228 159 483 188">SL1.80.100.15.4.50D.C</p> <div data-bbox="233 293 603 517">  </div> <p data-bbox="619 591 1305 616" style="text-align: center;">Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo</p> <p data-bbox="228 622 497 649">Produkto Nr.: 98625977</p> <p data-bbox="228 680 1326 734">Nesavisiurbis, vienpakopis, išcentrinis siurblys skirtas siurbti nuotekas, technologinį vandenį ir nevalytą kanalizacijos vandenį.</p> <p data-bbox="228 741 1437 840">Panardintas siurblys gali dirbti su pertraukomis arba nuolat. Revoliucinis „S-tube®“ darbaratis laisvai praleidžia iki 80 mm skersmens sferinius objektus ir tinka nuotekoms, kuriose gali būti iki 3 % sausų medžiagų. Unikali nerūdijančio plieno apkabos sistema leidžia greitai ir lengvai atjungti siurblį nuo variklio dalies atliekant techninę siurblio priežiūrą. Tam nereikia jokių specialių įrankių. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais.</p> <p data-bbox="228 882 552 913">Kiti produkto duomenys</p> <p data-bbox="228 920 855 947">Tipinės naudojimo sritys yra skysčių transportavimas, pvz.:</p> <ul data-bbox="264 949 943 1066" style="list-style-type: none"> - dideli drenažo ir paviršinio vandens kiekiai - buitinis kanalizacijos vanduo su tualetų nuotekomis - komercinių pastatų kanalizacijos vanduo be tualetų nuotekų - pramoninės nuotekos, kuriose yra dumblo <p data-bbox="228 1097 639 1124">Siurblys puikiai tinka šiems objektams:</p> <ul data-bbox="264 1126 647 1243" style="list-style-type: none"> - komunalinių tinklų siurblinės - viešieji pastatai - daugiabučiai gyvenamieji namai - gamyklos <p data-bbox="228 1274 1417 1328">Siurblys tinka tiek laikinam, tiek stacionariam įrengimui laisvai pastatant ant žiedinio stovo arba ant automatinės movos sistemos.</p> <p data-bbox="228 1335 341 1366">Siurblys</p> <p data-bbox="228 1368 1010 1395">Siurblio korpusas, variklis ir darbaratis pagaminti iš ketaus (EN-GJL-250).</p> <p data-bbox="228 1397 866 1424">Visi ketinių dalių paviršiai yra apsaugoti kataforezine danga.</p> <p data-bbox="228 1426 1426 1480">Po to ketinių dalių paviršiai yra nudažyti mažai kenkiančiais aplinkai milteliniais dažais (tipas NCS 9000N (juodi), blizgumas 30, sluoksnio storis 100 µm), kurie užtikrina gerą apsaugą nuo smūgių ir korozijos.</p> <p data-bbox="228 1482 1278 1509">Siurblys surenkamas iš jau nudažytų dalių, kad tarpeliuose tarp dalių neatsirastų rūdžių ar apnašų.</p> <p data-bbox="228 1512 1426 1615">„S-tube®“ darbaratis užtikrina laisvą pralaidumą per darbaratį ir siurblio korpusą ir natūraliai pratęsia prie siurblio prijungtą vamzdyną. „S-tube®“ darbaratis yra skysčio subalansuojamas vamzdžio formos kanalinis darbaratis, sumontuotas siurblio korpuse, atitinkančiame vamzdžio formą, taip užtikrinant, kad nebūtų pasipriešinimo ar nepasiekiamų zonų.</p> <p data-bbox="228 1628 1449 1704">„S-tube®“ konstrukcijos esmė yra paprastumas, joje nėra jokių pjaunančių ar judančių dalių, kurios per laiką galėtų susidėvėti, todėl nuolat išlaikomas didelis efektyvumas. Paprasta konstrukcija reiškia mažesnes viso tarnavimo laiko sąnaudas, nes sumažėja dilimas ir būna mažiau užsikimšimų.</p> <div data-bbox="248 1756 416 2011">  </div>

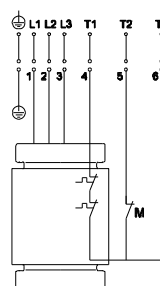
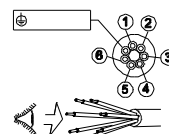
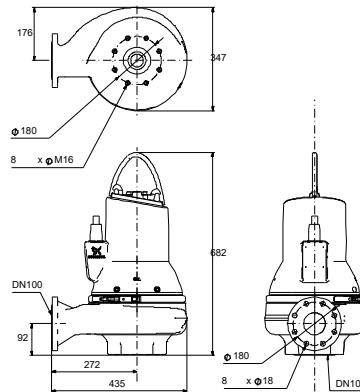
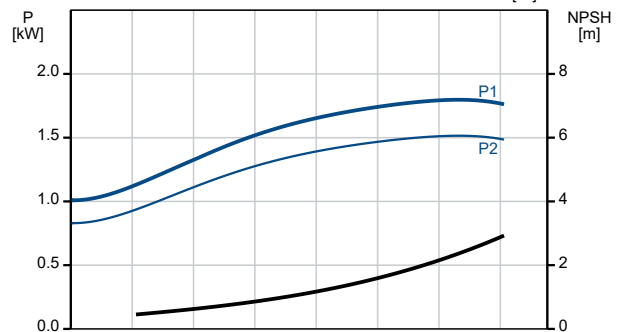
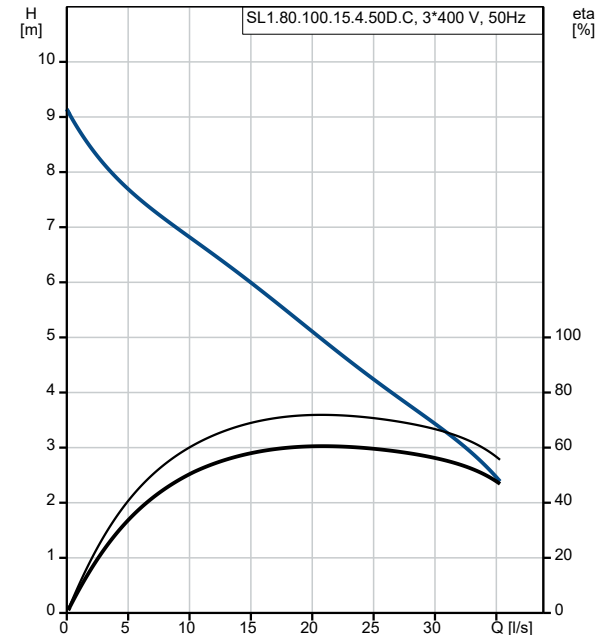
Kiekis	Aprašymas
	<p>Veleno sandariklį sudaro du mechaniniai sandarikliai, užtikrinantys patikimą siurbiamo skysčio ir variklio atskyrimą. Veleno sandarikliai yra vieno modulio kasetinėje veleno sandariklio sistemoje, kurią paprasta pakeisti vietoje, nenaudojant jokių specialių įrankių.</p> <p>Pirminį ir antrinį sandariklį apjungus į kasetinę veleno sandariklio sistemą, sutrumpėjo montavimo ilgis lyginant su įprastiniais veleno sandarikliais.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pirminis sandariklis: silicio karbidas / silicio karbidas (SiC/SiC) - Antrinis sandariklis: Anglis / keramika <p>Veleno sandariklis yra dvikryptis, t.y. jis gerai veikia ir atgalinio tekėjimo per siurblių atveju.</p> <div data-bbox="247 414 566 571" style="text-align: center;"> </div> <p>Siurblys yra aprobuotas pagal CE EN12050-1.</p> <p>Variklis</p> <p>Variklis yra visiškai uždaras, nepraleidžiantis vandens ir tiekiamas su 10 m maitinimo kabeliu. Nerūdijančiojo plieno kištukas pritvirtintas veržle. Ši veržlė ir O žiedai apsaugo nuo skysčio prasiskverbimo.</p> <p>Kištukas yra padengtas poliuretanu, kuris užtikrina nelaidų vandeniui ir patvarų kabelio laidų užsandarinimą. Tai apsaugo nuo vandens prasiskverbimo į variklį per kabelį, jei jis būtų pažeistas, arba būtų neatsargiai elgiamasi su kabeliu įrengimo arba techninės priežiūros metu.</p> <p>Kompaktiška variklio konstrukcija su trumpu veleno sumažina vibracijas ir padidina veleno sandariklio ir rutulinių guolių tarnavimo laiką.</p> <p>Variklis turi integruotą terminę apsaugą, saugančią jį nuo perkaitimo ir užtikrinančią patikimumą.</p> <p>Siurblys turi šiuos jutiklius:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Variklio kameroje esantis skaitmeninis drėgmės daviklis seka, ar į variklio kamerą nepateko drėgmės. Jei variklio kameroje aptinkama drėgmės, daviklis suveikia ir perduoda įspėjimą į jutiklių modulį. <p>Siurblys suprojektuotas dirbti valdomomis apsakomis, kad būtų užtikrintas minimalus energijos vartojimas. Kad vamzdžiuose nesikauptų nuosėdos, rekomenduojama, kad valdomų apsakų siurblys dirbtų apsakų intervale nuo 30 % iki 100 %, o skysčio greitis būtų didesnis kaip 1 m/s.</p> <p>Valdikliai:</p> <p>Drėgmės jutiklis: su drėgmės jutikliu</p> <p>Vandens kiekio alyvoje jutiklis: be vandens alyvoje jutiklio</p> <p>Skystis:</p> <p>Siurbiamas skystis: Be koks Niutono skystis</p> <p>Maximum liquid temperature: 40 °C</p> <p>Tankis: 998.2 kg/m³</p> <p>Techniniai duomenys:</p> <p>Darbaračio tipas: S VAMZDIS</p> <p>Maksimalus dalelių dydis: 80 mm</p> <p>Pirminis veleno sandariklis: SIC/SIC</p> <p>Sertifikatai ant vardinės plokštelės: CE EN12050-1</p> <p>Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B2</p> <p>Medžiagos:</p> <p>Siurblio korpusas: Ketus EN 5.1301 EN-GJL-250</p> <p>Darbaratis: Ketus EN 5.1301 EN-GJL-250</p> <p>Variklis: EN-GJL-250</p> <p>Įrengimas:</p> <p>Maximum ambient temperature: 40 °C</p> <p>Standartinis flanšas: DIN</p> <p>Siurblio įvadas: 100</p> <p>Siurblio išvadas: 100</p> <p>Slėgis: PN 10</p> <p>Maksimalus panardinimo gylis: 20 m</p> <p>Automatinė jungiamoji mova: 96090994</p> <p>Rėmo dydis: B</p>

Kiekis	Aprašymas
	Elektrotechniniai duomenys:
	Naudojama galia - P1: 1.9 kW
	Nominali galia - P2: 1.5 kW
	Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
	Nominali įtampa: 3 x 380-415 V
	Leistini įtampos svyravimai: +10/-10 %
	Maks. paleidimų skaičius per valandą: 20
	Nominali srovė: 4.1-4.2 A
	Cos fi – galios koeficientas: 0.70
	Cos fi - esant 3/4 apkrovai: 0.61
	Cos fi - esant 1/2 apkrovai: 0.48
	Nominalios apsukos: 1452 rpm
	Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 84.3 %
	Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 83.9 %
	Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 81.8 %
	Polių skaičius: 4
	Paleidimo būdas: tiesioginis
	Korpuso klasė (IEC 34-5): IP68
	Izoliacijos klasė (IEC 85): H
	Skirtas sprogiui aplinkai: ne
	Kabelio ilgis: 10 m
	Kabelio tipas: LYNIFLEX
	Kita:
	Neto masė: 101 kg
	Suomijos LVI Nr.: 4836154
	Kilmės šalis: HU
	Muitinės kodas: 84137021

98625977 SL1.80.100.15.4.50D.C 50 Hz

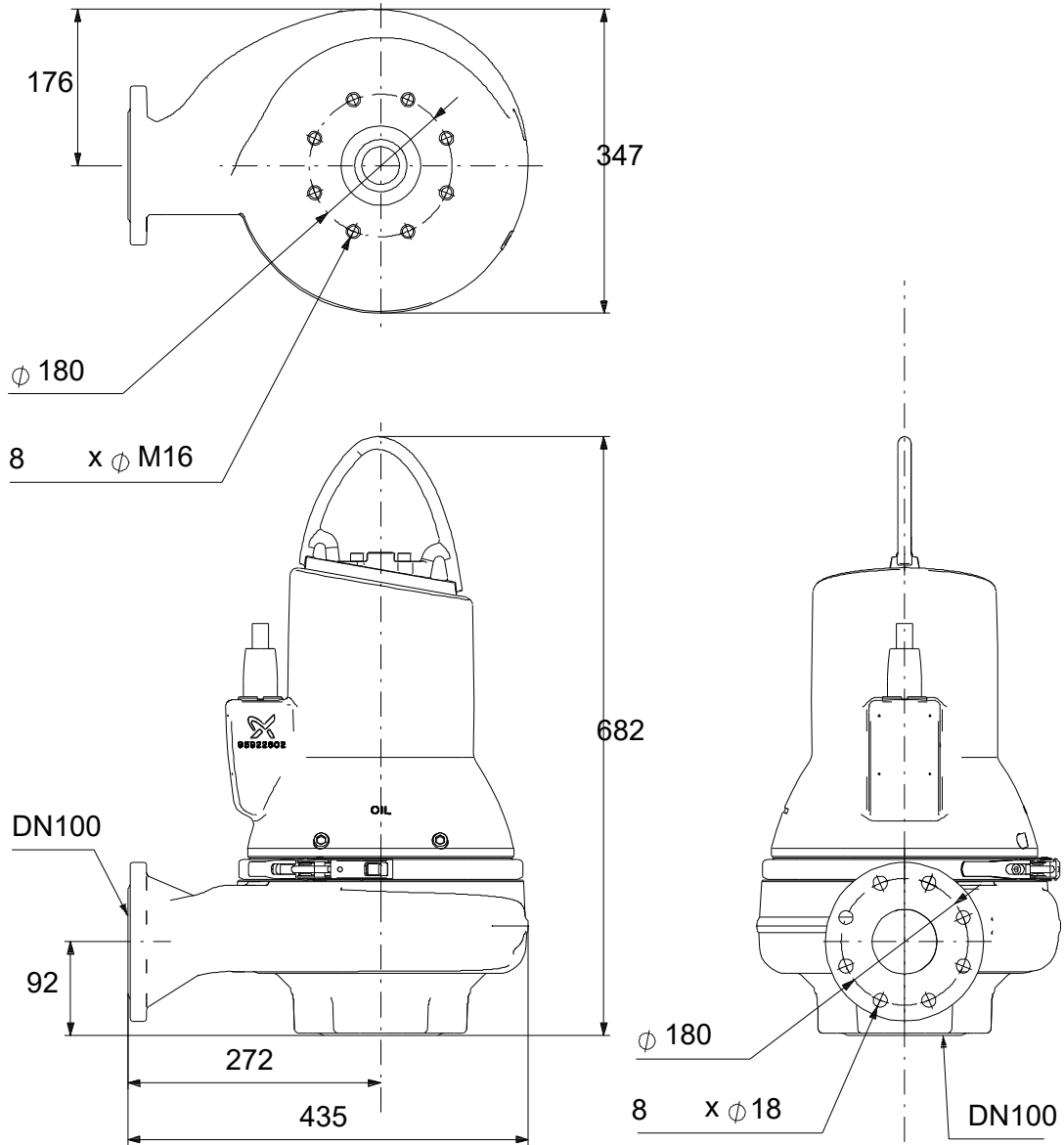


Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	SL1.80.100.15.4.50D.C
Produkto Nr.:	98625977
EAN numeris:	5711498463622
Techniniai duomenys:	
Maximum flow:	35.3 l/s
Maks. debitas:	35.3 l/s
Maks. slėgio aukštis:	9.1 m
Darbarčio tipas:	S VAMZDIS
Maksimalus dalelių dydis:	80 mm
Pirminis veleno sandariklis:	SIC/SIC
Sertifikatai ant vardinės plokštelės:	CE EN12050-1
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B2
Aušinimo gaubtas:	be aušinimo gaubto
Medžiagos:	
Siurblio korpusas:	Ketus
Siurblio korpusas:	EN 5.1301 EN-GJL-250
Darbaratis:	Ketus
Darbaratis:	EN 5.1301 EN-GJL-250
Variklis:	EN-GJL-250
Įrengimas:	
Maximum ambient temperature:	40 °C
Standartinis flanšas:	DIN
Siurblio įvadas:	100
Siurblio išvadas:	100
Slėgis:	PN 10
Maksimalus panardinimo gylis:	20 m
Sausas/šlapias įreng.:	SUBMERGED
Įrengimas:	Vertical
Automatinė jungiamoji mova:	96090994
Rėmo dydis:	B
Skystis:	
Siurbiamas skystis:	Be koks Niutono skystis
Maximum liquid temperature:	40 °C
Tankis:	998.2 kg/m ³
Elektrotechniniai duomenys:	
Naudojama galia - P1:	1.9 kW
Nominali galia - P2:	1.5 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415 V
Leistini įtampos svyravimai:	+10/-10 %
Maks. paleidimų skaičius per valandą:	20
Nominali srovė:	4.1-4.2 A
Cos fi – galios koeficientas:	0.70
Cos fi - esant 3/4 apkrovai:	0.61
Cos fi - esant 1/2 apkrovai:	0.48
Nominalios apskukos:	1452 rpm
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	84.3 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	83.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	81.8 %
Polių skaičius:	4
Paleidimo būdas:	tiesioginis
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	H
Skirtas sprogiai aplinkai:	ne
Integruota variklio apsauga:	TERMORELÉ
Kabelio ilgis:	10 m
Kabelio tipas:	LYNIFLEX
Valdikliai:	



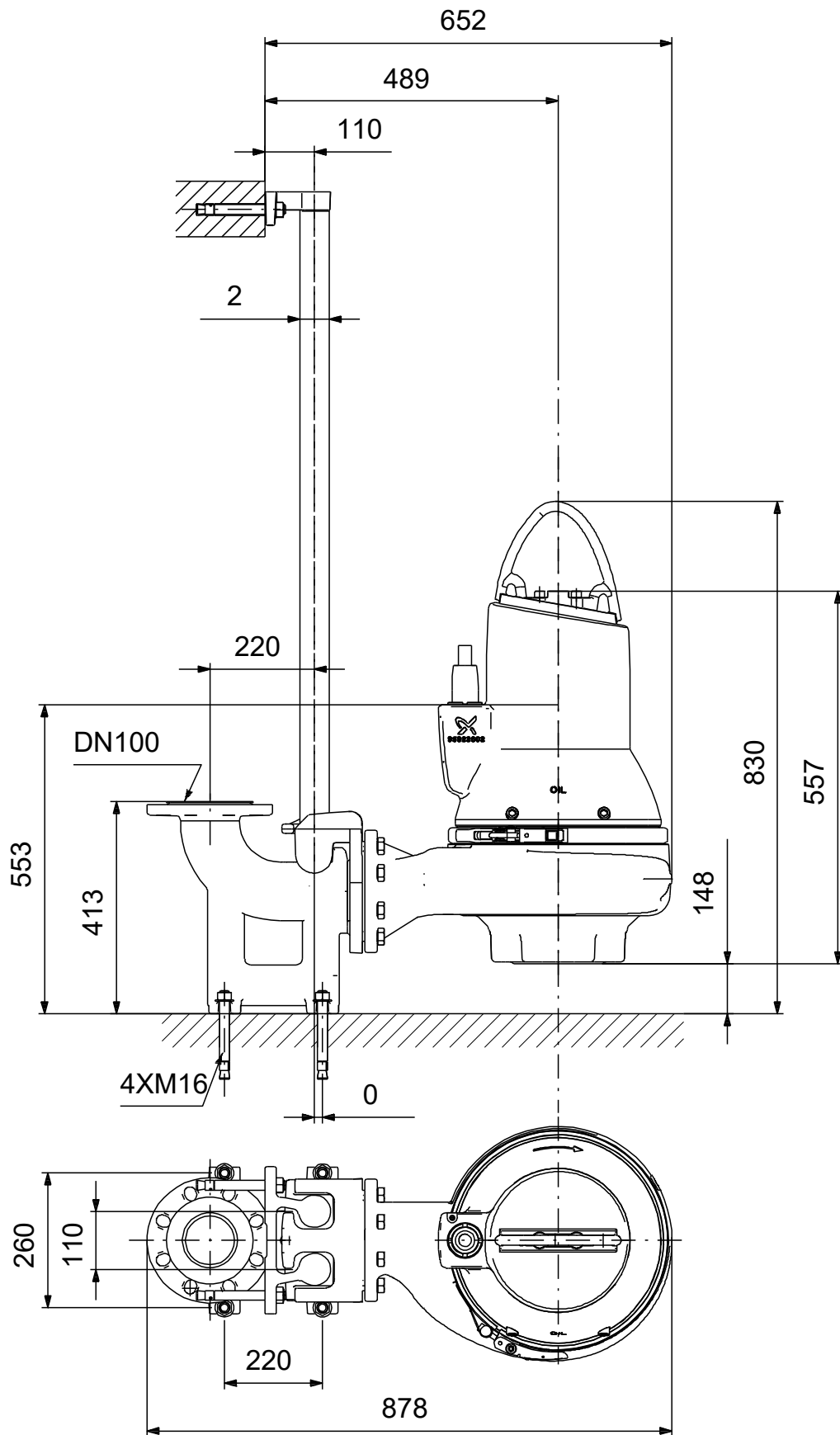
Aprašymas	Vertė
Valdymo dėžutė:	nėra
Drėgmės jutiklis:	su drėgmės jutikliu
Vandens kiekio alyvoje jutiklis:	be vandens alyvoje jutiklio
Kita:	
Neto masė:	101 kg
Suomijos LVI Nr.:	4836154
Kilmės šalis:	HU
Muitinės kodas:	84137021

98625977 SL1.80.100.15.4.50D.C 50 Hz



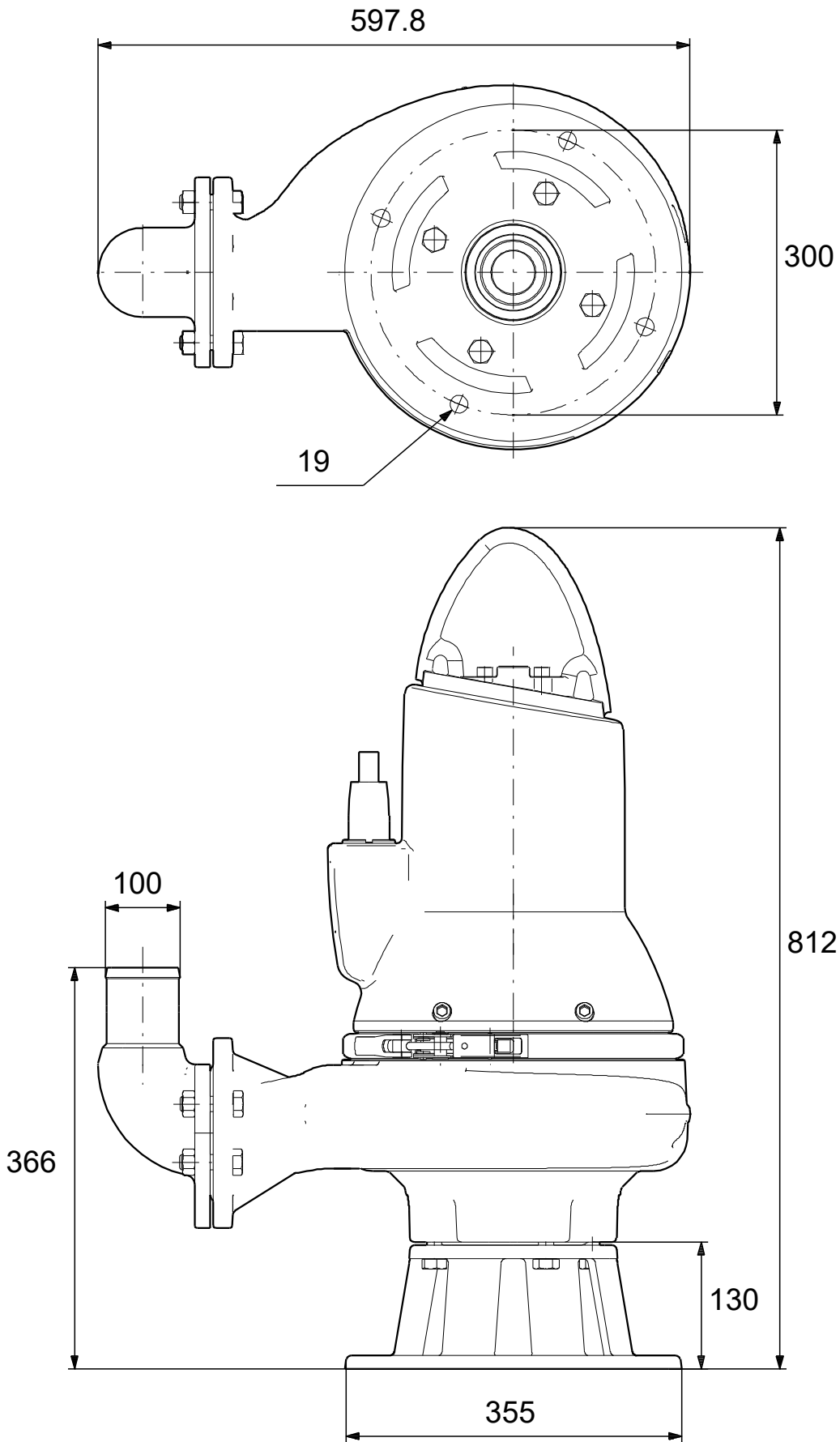
Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.
Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

98625977 SL1.80.100.15.4.50D.C 50 Hz



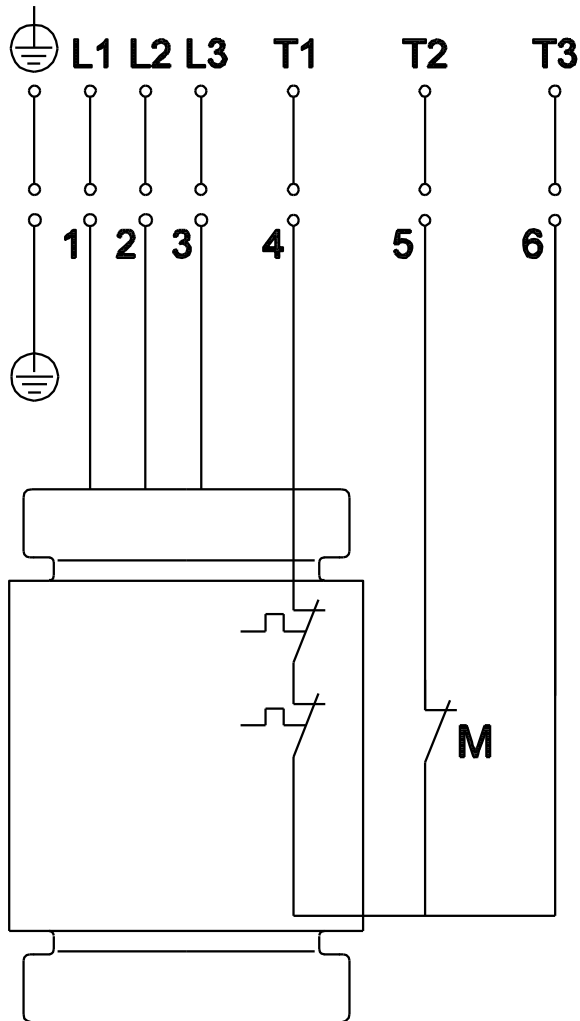
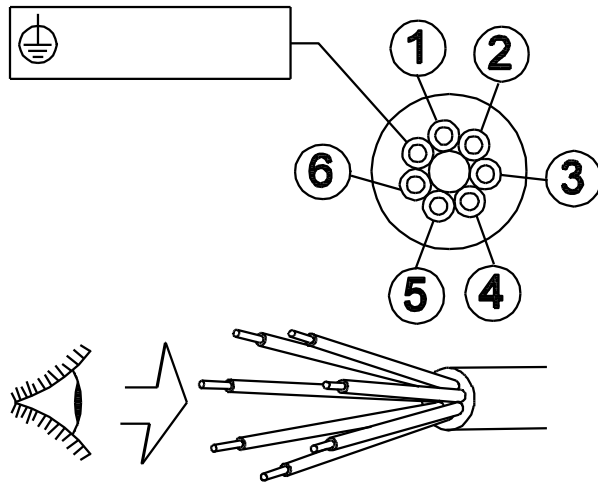
Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.
Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

98625977 SL1.80.100.15.4.50D.C 50 Hz



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

98625977 SL1.80.100.15.4.50D.C 50 Hz



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