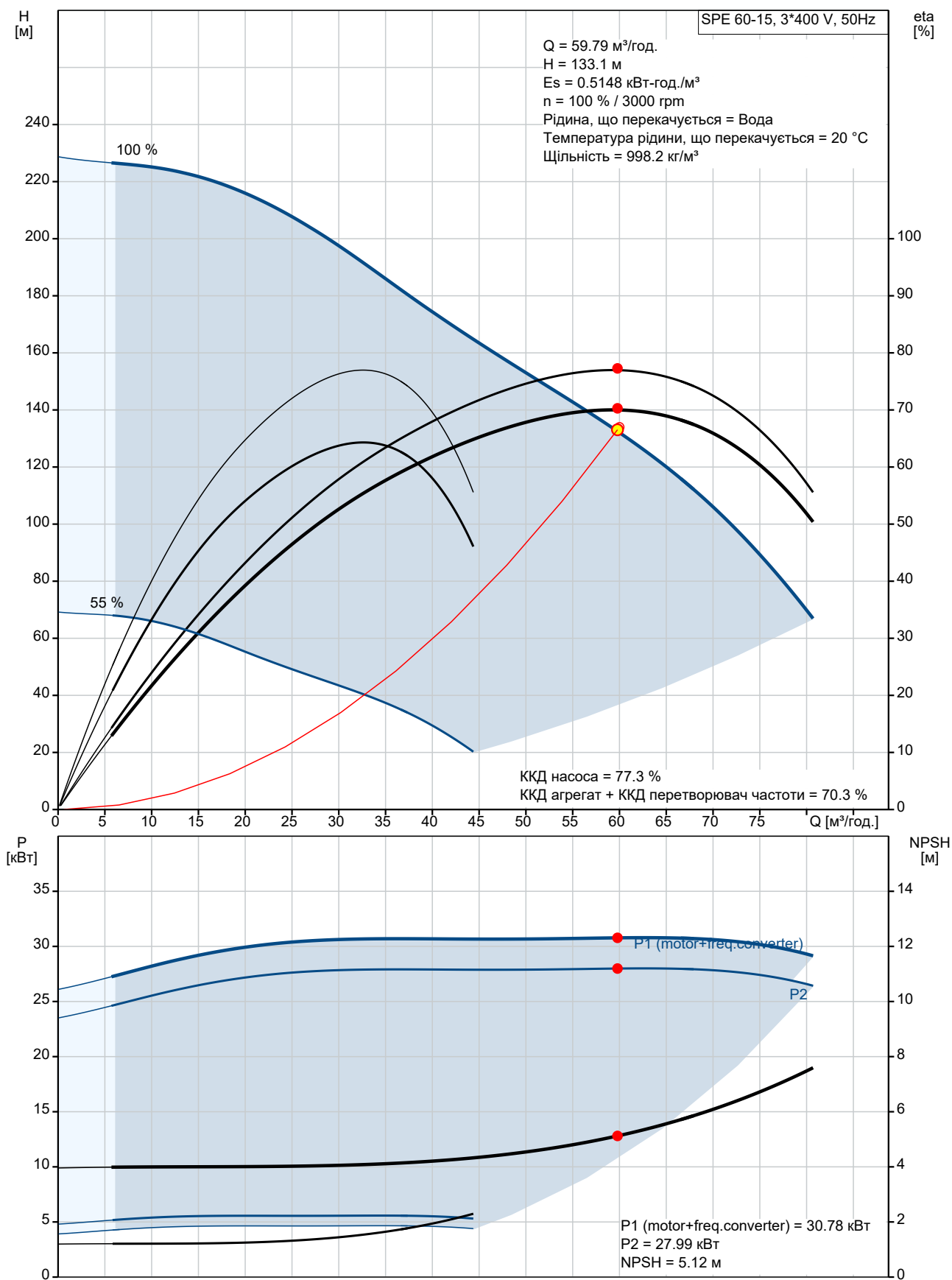
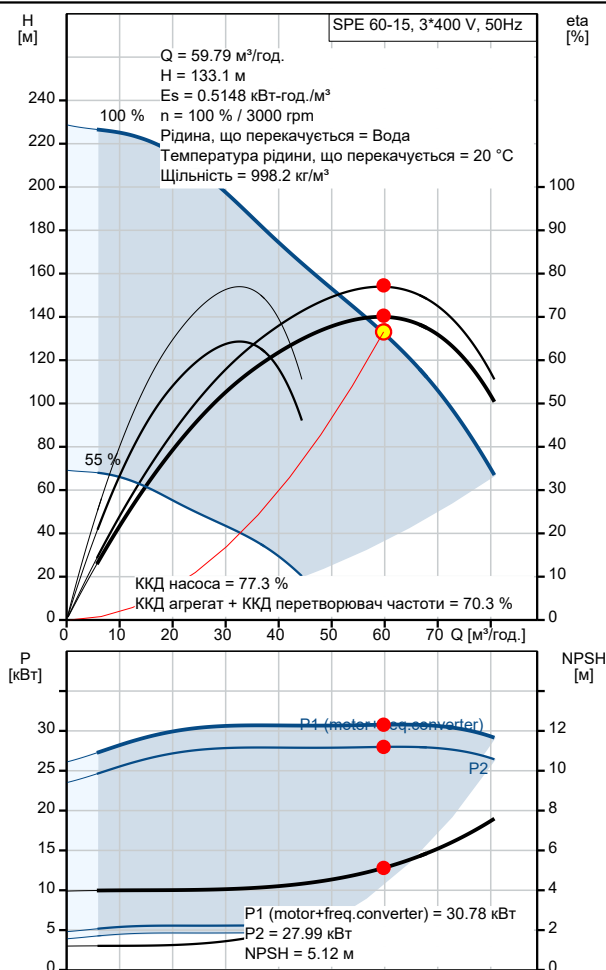


Рахунок	Параметр
1	Найменування продукції: SPE 60-15  Увага! Фотографія продукту може відрізнятися від дійсного. Номер виробу: 99890614 Багатоступінчатий свердловинний насос з регульованою швидкістю для подачі води, зниження рівня ґрунтових вод і підвищення тиску. Насос підходить для перекачування чистих, рідких, неагресивних рідин без твердих частинок або волокон. Насос повністю виготовлений з нержавіючої сталі DIN W.-Nr. EN 1.4301 і підходить для горизонтальної та вертикальної установки. Насос оснащений вбудованим зворотним клапаном. Електродвигун є 3-фазний синхронний високоефективний занурений електродвигун з постійними магнітами герметичного типу. Всі поверхні, дотичні до перекачуваного середовища, виконані з нержавіючої сталі. Тип двигуна - IPM з вбудованими магнітами в ротор в металевій оболонці - потрібно частотний перетворювач для запуску і регулювання швидкості.

99890614 SPE 60-15 50 Гц



Опис	Значення
Загальні відомості:	
Найменування продукту:	SPE 60-15
№ продукту:	99890614
EAN номер:	5713835787064
Технічні дані:	
Швидкість насоса, за якої розраховані його характеристики:	3000 об./хв
Поточна розрахована витрата:	59.79 м³/год.
Загальний гідростатичний напір насоса:	133.1 м
Ступені:	15
Зменшене робоче колесо:	NONE
Торцеве ущільнення для двигуна:	SiC/SiC NBR
Approvals:	CE, EAC
Approvals for drinking water:	ACS, DM174, UBA
Допуск на робочі характеристики:	ISO9906:2012 3B
Model:	B
Виконання електродвигуна:	T60
Return valve:	YES
Матеріали:	
Насос:	Нержавіюча сталь
Насос:	EN 1.4301
Насос:	AISI 304
Робоче колесо:	Нержавіюча сталь
Робоче колесо:	EN 1.4301
Робоче колесо:	AISI 304
Motor:	Stainless steel
Motor:	EN 1.4301
Motor:	AISI 304
Монтаж:	
Тип з'єднання:	Rp
Size of connection:	3 inch
Діаметр електродвигуна:	6 inch
Рідина:	
Робоча рідина:	Вода
Maximum liquid temperature:	60 °C
Максимальна t рідини за 0,15 м/сек:	60 °C
Температура рідини, що перекачується:	20 °C
Щільність:	998.2 кг/м³
Дані електрообладнання:	
Тип електродвигуна:	PM
Застосовуваний електродвигун:	GRUNDFOS
Номинальна потужність – P2:	30 кВт
Енергія (P2), необхідна для насоса:	30 кВт
Частота мережі живлення:	50 Hz
Номинальна напруга:	3 x 400 В
Номинальний струм:	61.8 А
Номинальна швидкість:	1650-3000 об./хв
Ефективність електродвигуна за повного навантаження:	92.4 %
Спосіб запуску:	Direct-on-line (DOL)
Клас захисту (IEC 34-5):	IP68
Insulation class (IEC 85):	F
Built-in motor protection:	NONE
Тепловий захист:	зовнішній
Вбудований датчик температури:	ні
Number of cables:	1
Номер електродвигуна:	76207720





Назва компанії:

Розроблено:

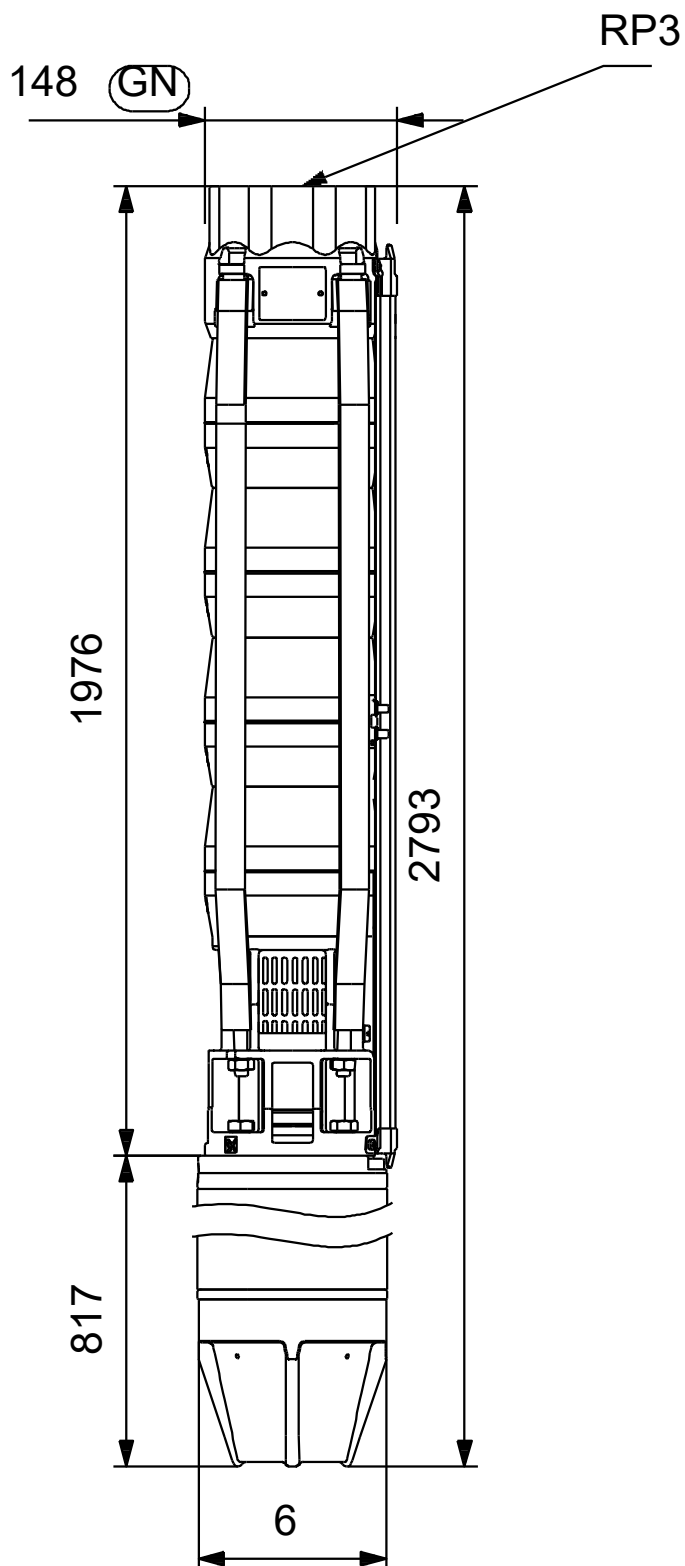
Телефон:

Дата:

26.05.2021

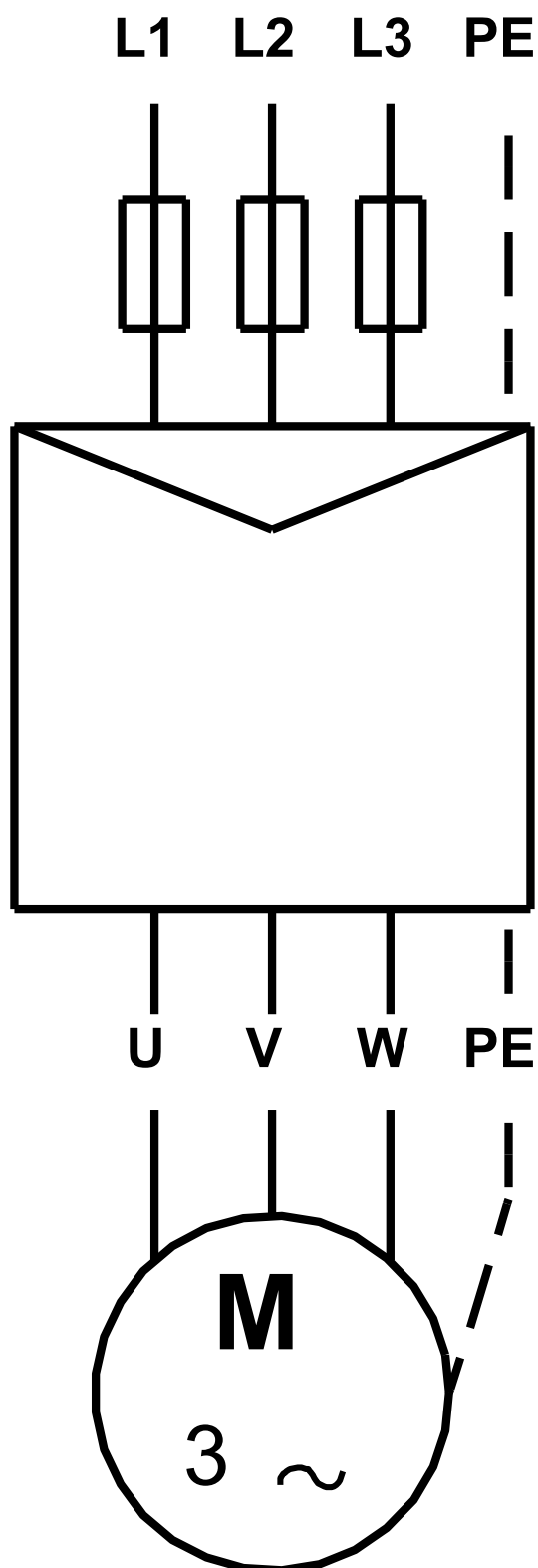
Опис	Значення
Rpm related to frequency:	3000 rpm at 100 Hz
Система керування:	
Frequency converter:	VFD IPM type required
Інше:	
Мінімальний показник ефективності, MEI ≥:	0.40
ErP статус:	EuP Окремо зроблений/Прод.
Нетто вага:	106 кг
Повна вага:	144 кг
Shipping volume:	0.338 м³
Country of origin:	DK
Custom tariff no.:	8413702900
Recommended CUE (IP21):	99616721
Recommended Sine wave filter (IP21):	97774436

99890614 SPE 60-15 50 Гц



Увага! Всі розміри дані в [мм], якщо не вказано інше. Правове застереження: На цьому спрощеному габаритному кресленні представлені не всі компоненти.

99890614 SPE 60-15 50 Гц



Увага! Всі розміри подані в [мм], якщо не вказано інше.