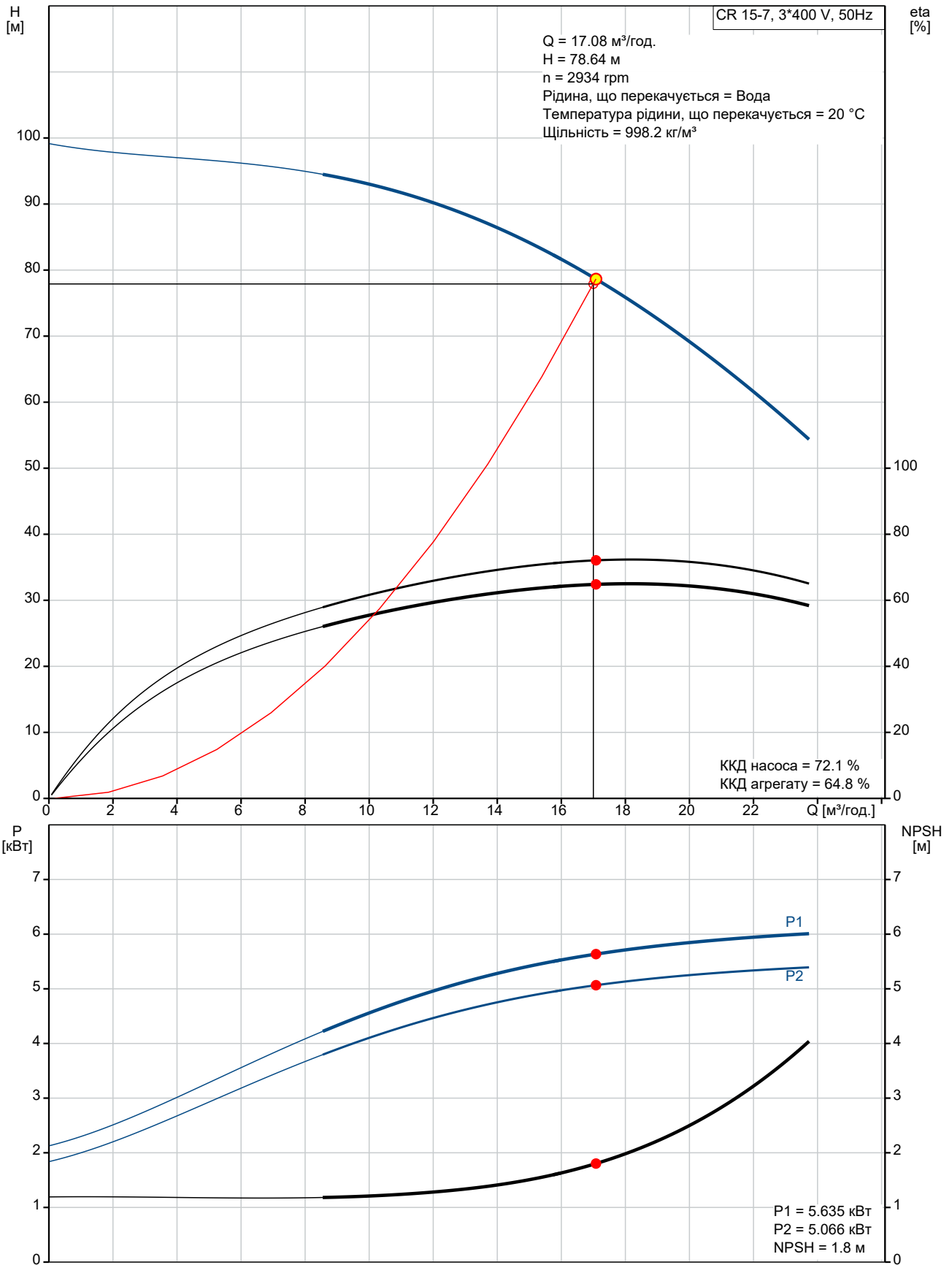


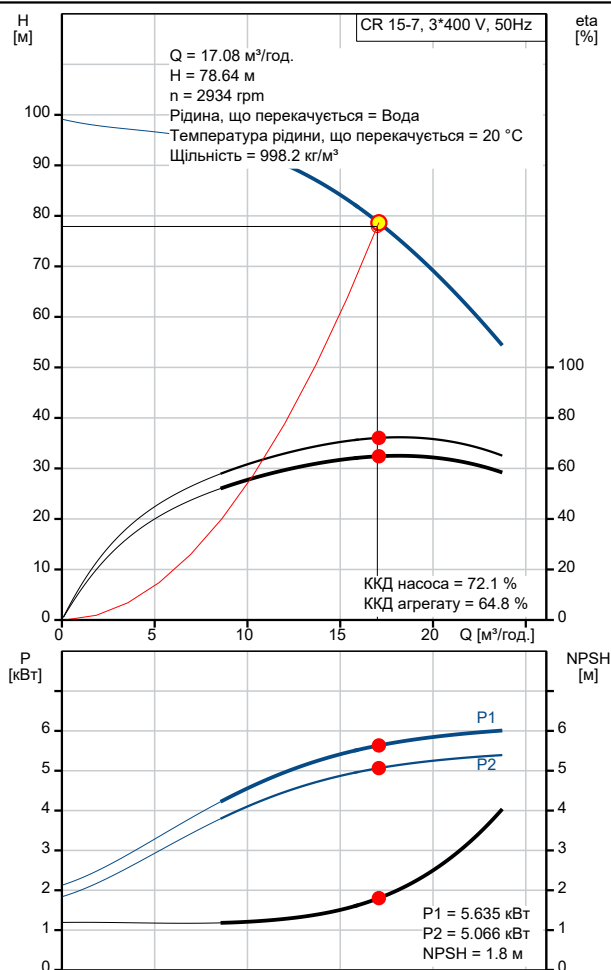
Рахунок	Параметр
1	CR 15-7 A-A-A-E-HQQE  Увага! Фотографія продукту може відрізнятися від дійсного. Номер виробу: 96501716 Вертикальний багатоступінчастий відцентровий насос з нормальним всмоктуванням типу «ін-лайн» для монтажу на плиті-основі. Характеристики насоса: Робоче колесо: - Робочі колеса і проміжні камери виготовлені з Stainless steel, EN 1.4301 . Корпус насоса: - Головна і нижня опорна частина насоса виготовлені з Cast iron . - Ущільнення валу відповідно до EN 12756. - Крутний момент передається через роз'ємну муфту. Фаза: - Підключення до трубопроводу за допомогою фланців Oval / Rp.3-фазний асинхронний електродвигун. Система керування: Frequency converter: NONE Рідина: Робоча рідина: Вода Діапазон температур рідини: -20 .. 120 °C Температура рідини, що перекачується: 20 °C Щільність: 998.2 кг/м³ Технічні дані: Швидкість насоса, за якої розраховані його характеристики: 2919 об./хв Поточна розрахована витрата: 17.08 м³/год. Загальний гідростатичний напір насоса: 78.64 м Розташування насосу: Vertical Shaft seal arrangement: Single Code for shaft seal: HQQE Approvals on nameplate: CE, EAC, ACS Curve tolerance: ISO9906:2012 3B Матеріали: Base: Cast iron EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B Робоче колесо: Stainless steel EN 1.4301 AISI 304 Int. bearing: SIC

Рахунок	Параметр
	SIC Монтаж: Maximum ambient temperature: 60 °C Максимальний робочий тиск: 10 бар Максимальний тиск за завданої температури: 10 бар / 120 °C 10 бар / -20 °C Тип з'єднання: Oval / Rp Розмір всмоктувального патрубку: 2 inch Розмір напірного патрубку: 2 inch Pressure stage for pipe connection: PN 10 Flange size for motor: FF265 Дані електрообладнання: Motor standard: IEC Тип електродвигуна: 132SC Клас енергоефективності: IE3 Номінальна потужність – P2: 5.5 кВт Енергія (P2), необхідна для насоса: 5.5 кВт Частота мережі живлення: 50 Hz Номінальна напруга: 3 x 220-240D/380-415Y В Номінальний струм: 19.0/11.0 А Пусковий струм: 1080-1180 % Сos фі – характеристика потужності: 0.87-0.82 Номінальна швидкість: 2920-2940 об./хв Енергоефективність: IE3 89,2% Ефективність електродвигуна за повного навантаження: 89.2 % Ефективність двигуна за 3/4 навантаження: 90.0 % Ефективність електродвигуна за 1/2 навантаження: 89.6 % Кількість полюсів: 2 Клас захисту (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Клас ізоляції (IEC 85): F Номер електродвигуна: 85U07417 Інше: Minimum efficiency index, MEI ≥: 0.70 Net weight: 93 кг Gross weight: 115 кг Shipping volume: 0.285 м³

96501716 CR 15-7 A-A-A-E-HQQE 50 Гц

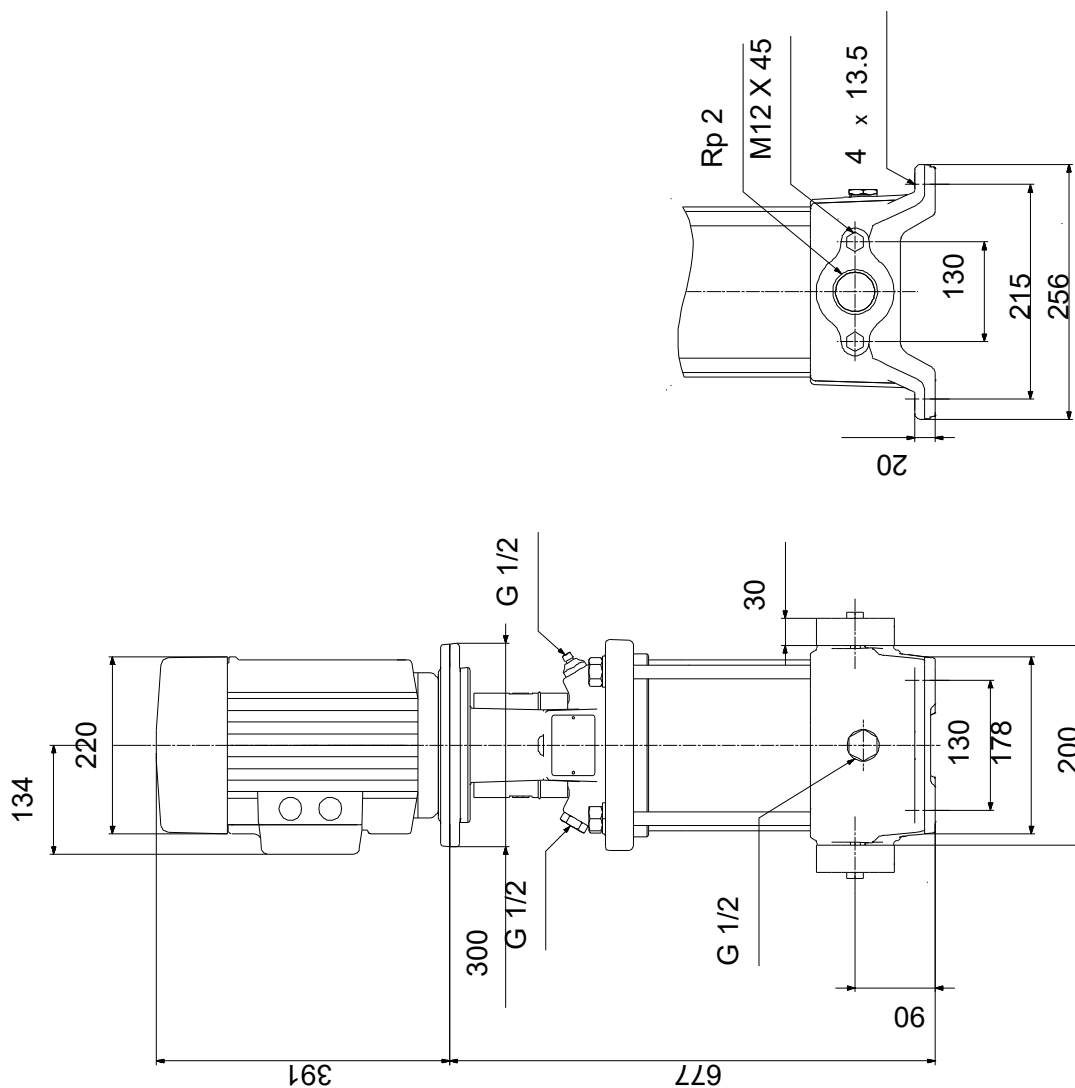


Опис	Значення
Загальні відомості:	
Найменування продукту:	CR 15-7 A-A-A-E-HQQE
№ продукту:	96501716
EAN номер:	5700396227788
Ціна:	
Технічні дані:	
Швидкість насоса, за якої розраховані його характеристики:	2919 об./хв
Поточна розрахована витрата:	17.08 м³/год.
Загальний гідростатичний напір насоса:	78.64 м
Maximum head:	98.5 м
Stages:	7
Робочі колеса:	7
Number of reduced-diameter impellers:	0
Low NPSH:	N
Розташування насосу:	Vertical
Shaft seal arrangement:	Single
Code for shaft seal:	HQQE
Approvals on nameplate:	CE, EAC, ACS
Curve tolerance:	ISO9906:2012 3B
Pump version:	A
Model:	A
Матеріали:	
Base:	Cast iron
Base:	EN 1561 EN-GJL-200
Base:	ASTM A48-25B
Робоче колесо:	Stainless steel
Робоче колесо:	EN 1.4301
Робоче колесо:	AISI 304
Material code:	A
Code for rubber:	E
Int. bearing:	SIC
Int. bearing:	SIC
Монтаж:	
Maximum ambient temperature:	60 °C
Максимальний робочий тиск:	10 бар
Максимальний тиск за заданої температури:	10 бар / 120 °C
Максимальний тиск за заданої температури:	10 бар / -20 °C
Тип з'єднання:	Oval / Rp
Розмір всмоктувального патрубку:	2 inch
Розмір напірного патрубку:	2 inch
Pressure stage for pipe connection:	PN 10
Flange size for motor:	FF265
Connect code:	A
Рідина:	
Робоча рідина:	Вода
Діапазон температур рідини:	-20 .. 120 °C
Температура рідини, що перекачується:	20 °C
Щільність:	998.2 кг/м³
Дані електрообладнання:	
Motor standard:	IEC
Тип електродвигуна:	132SC
Клас енергоефективності:	IE3
Номинальна потужність – P2:	5.5 кВт



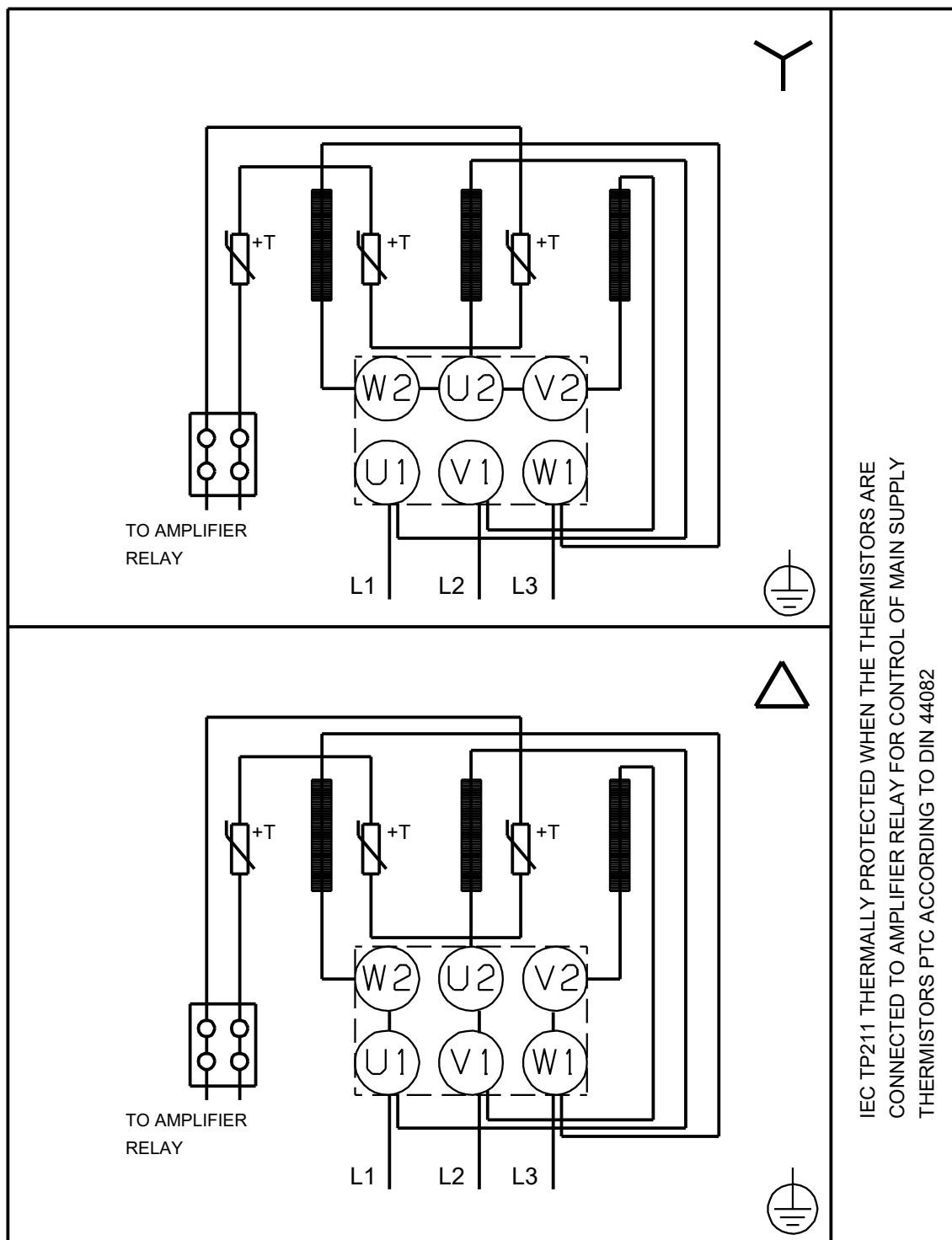
Опис	Значення
Енергія (P2), необхідна для насоса:	5.5 кВт
Частота мережі живлення:	50 Hz
Номинальна напруга:	3 x 220-240D/380-415Y В
Номинальний струм:	19.0/11.0 А
Пусковий струм:	1080-1180 %
Сos φі – характеристика потужності:	0.87-0.82
Номинальна швидкість:	2920-2940 об./хв
Енергоефективність:	IE3 89,2%
Ефективність електродвигуна за повного навантаження:	89,2 %
Ефективність двигуна за 3/4 навантаження:	90.0 %
Ефективність електродвигуна за 1/2 навантаження:	89.6 %
Кількість полюсів:	2
Клас захисту (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Клас ізоляції (IEC 85):	F
Захист електродвигуна:	PTC
Номер електродвигуна:	85U07417
Система керування:	
Frequency converter:	NONE
Інше:	
Minimum efficiency index, MEI ≥:	0.70
Net weight:	93 кг
Gross weight:	115 кг
Shipping volume:	0.285 м³

96501716 CR 15-7 A-A-A-E-HQQE 50 Гц



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

96501716 CR 15-7 A-A-A-E-HQQE 50 Гц



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