

**Клієнт**

## Технічні характеристики

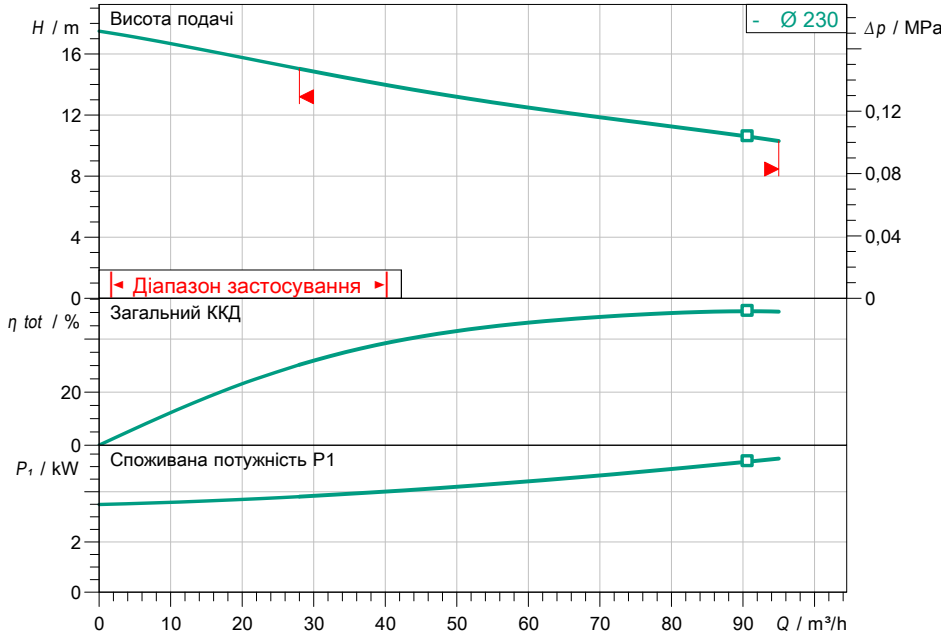
### Насос із занурювальним двигуном для стічних вод Drain TP 80E230/40

Назва проєкту: Проєкт без назви 2023-02-28 13:53:14.158

Номер проєкту  
Місце встановлення  
№ поз. клієнта

Дата: 28.02.2023

#### Поле характеристик



#### Задані експлуатаційні дані

Подача  
Висота подачі  
Media: Вода 100 %  
Температура середовища: 20,00 °C  
Густина: 998,30 kg/m³  
Кінематична в'язкість: 1,00 mm²/s

#### Гідравлічні дані (робоча точка)

Подача  
Висота подачі  
Споживана потужність P1  
Загальний ККД

#### Дані виробів

Насос із занурювальним двигуном для стічних вод  
Drain TP 80E230/40

Макс. робочий тиск: 0,19 MPa  
Температура середовища: 3 °C ... +40 °C  
Макс. глибина занурення: 20 m  
Вільний сферичний прохід: 80 mm  
Тип робочого колеса: Відкрите  
Float switch: одноканальне робоче

#### Дані двигуна/насоса

Тип двигуна: Занурювальний двигун – з  
Під'єднання до мережі: 3~ 400 V / 50 Hz  
Допустиме відхилення напруги: +-10 %  
Номинальне число обертів: 1450 1/min  
Номинальна потужність P2: 4,00 kW  
Споживана потужність P1: 5,1 kW  
Номинальний струм: 9,50 A  
Тип увімкнення: Безпосередній режим он  
Клас захисту: IP68  
Клас вибухозахисту: ATEX  
Захист двигуна: Біметалевий  
Клас ізоляції: F  
Режим роботи (в зануреному стані): S1  
Режим роботи (в незануреному стані): S1

#### Кабель

Довжина приєднувального кабелю: 10 m  
Тип кабелю: NSSHÖU-J  
Поперечний переріз кабелю: 7x1,5  
Штекер: по  
Тип під'єднувального кабелю: Розбірний

#### Розміри під'єднання

Під'єднання до трубопроводу зі всіма DN: DN 100, PN 10  
Під'єднання з напірної стор.: DN 80, PN 10

#### Матеріали

Корпус насоса: PUR  
Робоче колесо: PUR  
Вал: 1.4404  
Матеріал ущільнення зі сторони насоса: Q101PGG  
Матеріал ущільнення зі сторони двигуна: VSPHF  
Матеріал ущільнення: NBR  
Матеріал двигуна: 1.4404

#### Інформація для замовлення

Вага прибл.: 42 kg  
Артикульний номер: 6043983

