

**Клієнт**

## Технічні характеристики

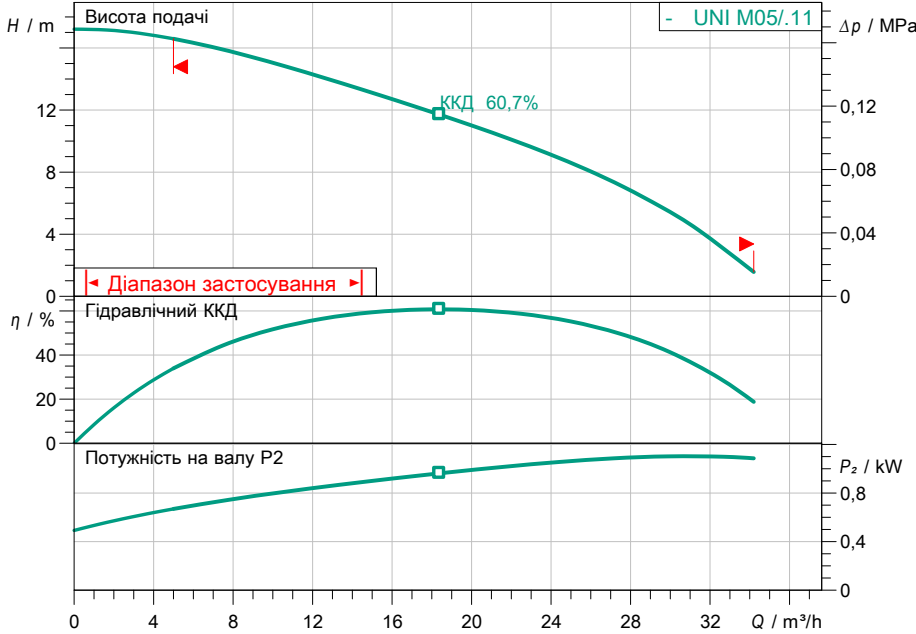
### Насос із занурювальним двигуном для брудної води Padus UNI M05/M11-523/A

Назва проекту Проект без назви 2023-02-27 15:24:32.425

Номер проекту  
Місце встановлення  
№ поз. клієнта

Дата 27.02.2023

#### Поле характеристик



#### Задані експлуатаційні дані

Подача  
Висота подачі  
Media  
Температура середовища  
Густина  
Кінематична в'язкість

Вода 100 %  
20,00 °C  
998,30 kg/m<sup>3</sup>  
1,00 mm<sup>2</sup>/s

#### Гідравлічні дані (робоча точка)

Подача  
Висота подачі  
Споживана потужність P1  
Загальний ККД

#### Дані виробів

Насос із занурювальним двигуном для брудної води  
Padus UNI M05/M11-523/A  
Макс. робочий тиск 0,189 MPa  
Температура середовища 3 °C ... +40 °C  
Макс. глибина занурення 7 m  
Вільний сферичний прохід 10 mm  
Max. fluid temp. for up to 3 min 60 °C

#### Дані двигуна/насоса

Тип двигуна Занурювальний двигун  
Під'єднання до мережі 1~ 230 V / 50 Hz  
Допустиме відхилення напруги + -10 %  
Номинальне число обертів 2899 1/min  
Номинальна потужність P2 1,10 kW  
Споживана потужність P1 1,59 kW  
Номинальний струм 7,20 A  
Тип увімкнення Безпосередній режим он  
Клас захисту IP68  
Поплавковий вимикач yes  
Захист двигуна Біметалевий  
Клас ізоляції F  
Режим роботи (в зануреному стані) S1  
Режим роботи (в незануреному стані) S2-15 min, S3-10%  
Макс. частота ввімкнень 60 1/h

#### Кабель

Довжина приєднувального кабелю 10 m  
Тип кабелю H07RN-F  
Поперечний переріз кабелю 3G1  
Type of connecting cable Розбірний  
Штекер CEE7/7 (захисний контакт)

#### Розміри під'єднання

Під'єднання до трубопроводу зі всмоктуючої сторони  
Під'єднання з напірної стор. G 2,

#### Матеріали

Корпус насоса PP-GF30  
Робоче колесо PP-GF30  
Вал 1.4401  
Матеріал ущільнення зі сторони насоса QVGG  
Матеріал ущільнення зі сторони двигуна VVNF  
Матеріал ущільнення NBR  
Матеріал двигуна 1.4301

#### Інформація для замовлення

Вага прибл. 19 kg  
Артикульний номер 6084802

