

**Клієнт**

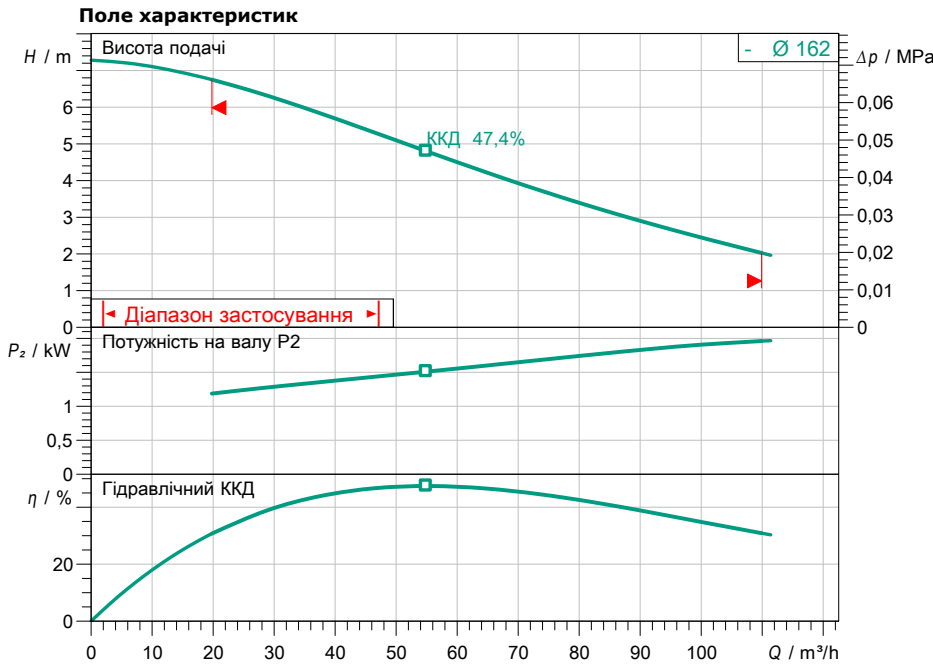
## Технічні характеристики

### Насос із занурювальним двигуном для стічних вод Rexa FIT V10DA-424/EAD1-4-T0025

Назва проєкту Проєкт без назви 2023-02-28 11:32:01.856

Номер проєкту  
Місце встановлення  
№ поз. клієнта

Дата 28.02.2023



#### 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 стічних вод  
Rexa FIT V10DA-424/EAD1-4-T0025-540-O  
Макс. робочий тиск 0,08 MPa  
Температура середовища +3 °C ... 40 °C  
Макс. глибина занурення 7 m  
Вільний сферичний прохід 100 mm  
Тип робочого колеса Вільнопротічне робоче колесо

#### Дані двигуна/насоса

S 13.2-13/EAD1-4-T 2,5kW 40°C 400V 50Hz  
Тип двигуна Занурювальний двигун - з поверхневим  
Під'єднання до мережі 3~ 400 V / 50 Hz  
Допустиме відхилення напруги + -10 %  
Номинальне число обертів 1402 1/min  
Номинальна потужність P2 2,50 kW  
Споживана потужність P1 3,25 kW  
Номинальний струм 5,80 A  
Тип увімкнення Безпосередній режим он  
Клас захисту IP68  
Клас вибухозахисту -  
Захист двигуна Біметалевий  
Клас ізоляції F  
Режим роботи (в зануреному стані) S1  
Режим роботи (в незануреному стані) S2-15 min, S3-10%

#### Кабель

Довжина приєднувального кабелю 10 m  
Тип кабелю H07RN-F  
Поперечний переріз кабелю 6G1  
Штекер по  
Тип під'єднувального кабелю Розбірний

#### Розміри під'єднання

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

#### Матеріали

Корпус насоса 5.1301/EN-GJL-250  
Робоче колесо 5.1301/EN-GJL-250  
Вал 1.4021  
Матеріал ущільнення зі сторони насоса QCFGG  
Матеріал ущільнення зі сторони двигуна VURPF  
Матеріал ущільнення NBR  
Матеріал двигуна 1.4301

#### Інформація для замовлення

Вага прибл. 63,9 kg  
Артикульний номер 6081901

