

Клієнт

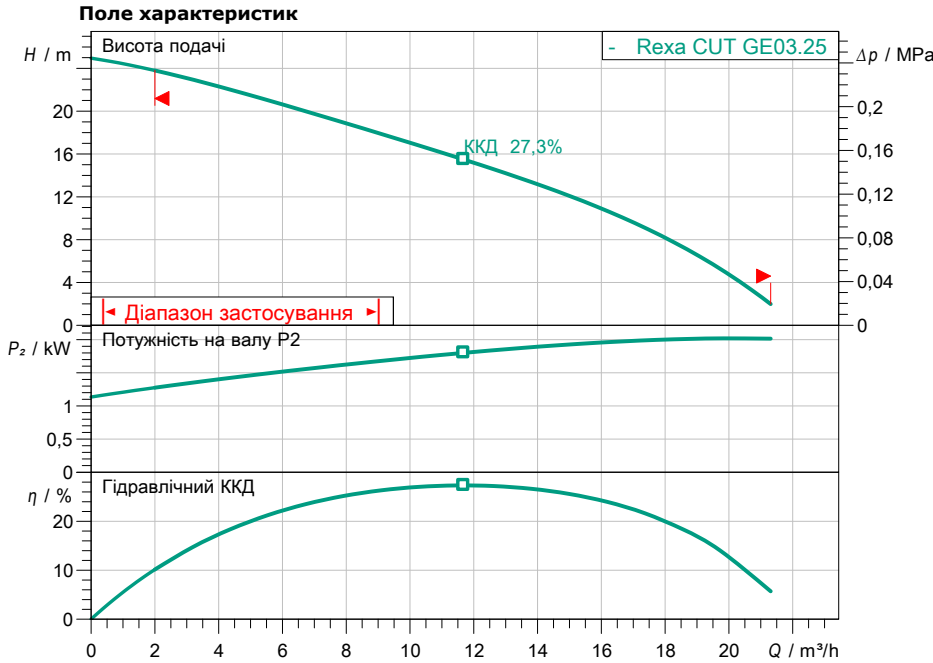
Технічні характеристики

Насос із занурювальним двигуном для відведення стічних вод (Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540)

Назва проекту: Проект без назви 2023-02-28 11:32:01.856

Номер проекту
Місце встановлення
№ поз. клієнта

Дата: 28.02.2023



Задані експлуатаційні дані

Volume flow	
Висота подачі	
Media	Вода 100 %
Т перекачуваного середовища	20,00 °C
Густина	998,30 kg/m ³
Кінематична в'язкість	1,00 mm ² /s

Гідравлічні дані (робоча точка)

Volume flow	
Висота подачі	
Споживана потужність P1	
Загальний ККД	

Дані виробів

Насос із занурювальним двигуном для відведення стічних вод	
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X	
Ріжучий механізм	yes
Макс. робочий тиск	0,275 MPa
Т перекачуваного середовища	3 °C ... +40 °C
Макс. глибина занурення	20 m
Тип робочого колеса	Напіввідкрите багатоканальне
Діаметр робочого колеса	

Motor data per motor/pump

Mains connection	3~ 400 V / 50 Hz
Допустиме відхилення напруги	+/-10 %
Power factor cos φ	0,84
Номинальна потужність P2	2,50 kW
Споживана потужність P1	3,2 kW
Номинальний струм	5,50 A
Start-up type	Прямий пуск
Пусковий струм	
Номинальне число обертів	2848 1/min
Клас захисту	IP68
Explosion protection	ATEX
Motor protection	
Insulation class	F
Operating mode (immersed)	S1
Operating mode (non-immersed)	S2-30 min, S3-25%

Кабель

Довжина приєднувального кабелю	10 m
Тип кабелю	H07RN-F
Поперечний переріз кабелю	7G1,5
Mains plug	no
Type of connecting cable	Розбірний

Розміри під'єднання

Pipe conct. on pressure side	DN 32/40, Rp 1¼, -/PN 10
------------------------------	--------------------------

Materials / Shaft seal

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Подрібнювач	1.4034
Робоче колесо	5.1301/EN-GJL-250
Вал	1.4401
Матеріал ущільнення зі сторони насоса	OCF
Матеріал ущільнення зі сторони двигуна	VXRF
Матеріал ущільнення	NBR
Матеріал двигуна	5.1301/EN-GJL-250

Ordering information

Net weight, approx.	48 kg
Артикулний номер	6069866

