

Клієнт

Технічні характеристики

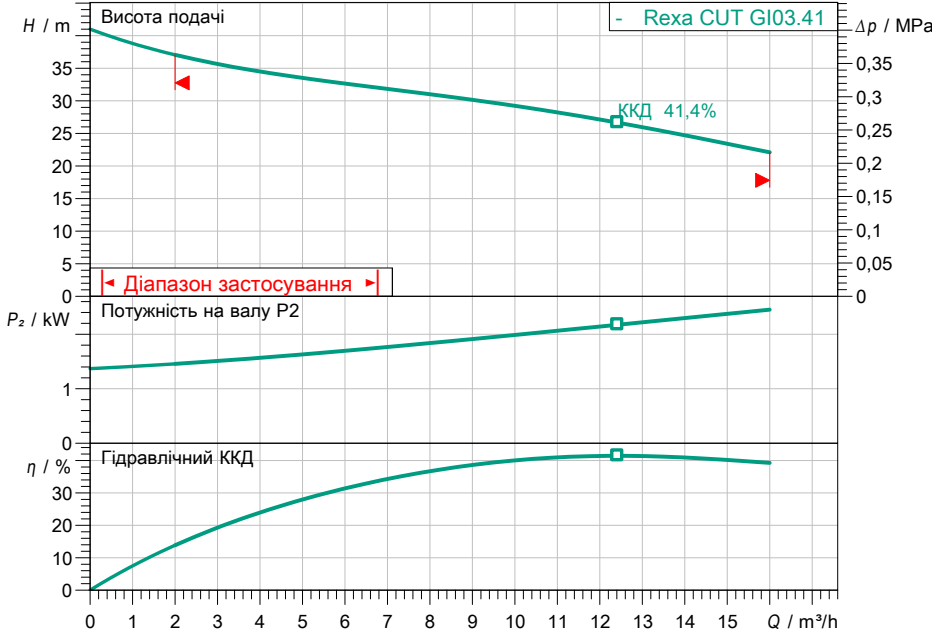
Насос із занурювальним двигуном для відведення стічних вод Rexa CUT GI03.41/S-T25-2-540

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

Номер проекту
Місце встановлення
№ поз. клієнта

Дата 28.02.2023

Поле характеристик



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 GI03.41/S-T25-2-540	
Ріжучий механізм	yes
Макс. робочий тиск	0,451 MPa
Т перекачуваного середовища	3 °C ... +40 °C
Макс. глибина занурення	20 m
Тип робочого колеса	Одноканальне робоче колесо
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	-
Motor protection	
Insulation class	F
Operating mode (immersed)	S1
Operating mode (non-immersed)	S2-15 min, S3-10%

Кабель

Довжина приєднувального кабелю	10 m
Тип кабелю	H07RN-F
Поперечний переріз кабелю	6G1
Mains plug	no
Type of connecting cable	Розбірний

Розміри під'єднання

Pipe conct. on pressure side	DN 32/40, Rp 1¼, -/PN 1
------------------------------	-------------------------

Materials / Shaft seal

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Подрібнювач	1.4528
Робоче колесо	5.1301/EN-GJL-250
Вал	1.4401
Матеріал ущільнення зі сторони насоса	CFRGG
Матеріал ущільнення зі сторони двигуна	VXRF
Матеріал ущільнення	NBR
Матеріал двигуна	1.4301

Ordering information

Net weight, approx.	36,3 kg
Артикулний номер	6080486

