

Клієнт

Технічні характеристики

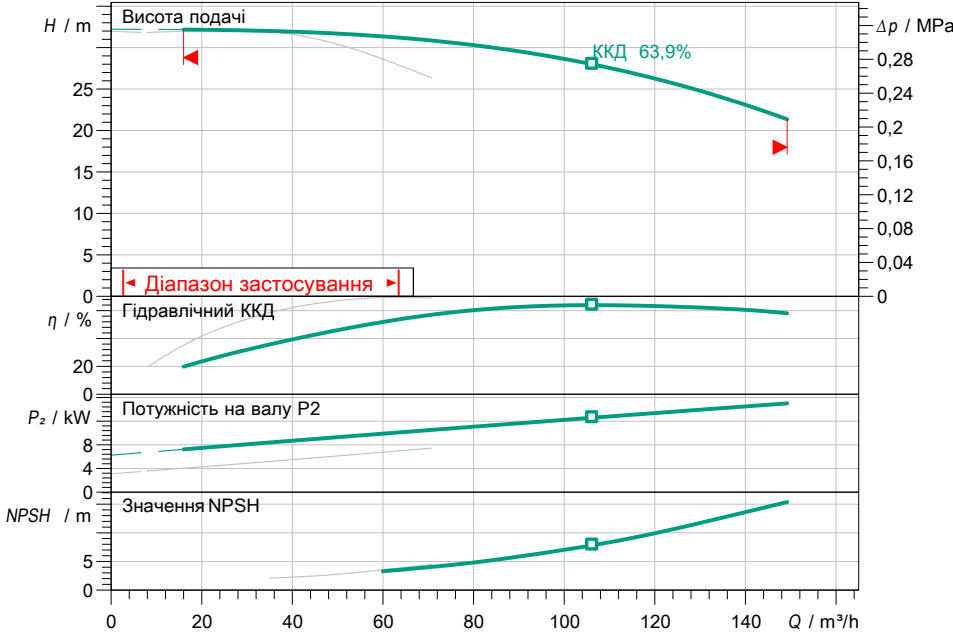
Стандартний здвоєний насос з сухим ротором DPL 65/175-7,5/2 PN 10

Назва проекту Проект без назви 2023-01-17 10:34:54.957

Номер проекту
Місце встановлення
№ поз. клієнта

Дата 17.01.2023

Поле характеристик



Задані експлуатаційні дані

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

Гідравлічні дані (робоча точка)

Подача	
Висота подачі	
Потужність на валу P ₂	
Гідравлічний ККД	
NPSH	

Дані виробів

Стандартний здвоєний насос з сухим ротором DPL 65/175-7,5/2 PN 10	
Макс. робочий тиск	1 МПа
Температура середовища	-20 °C ... +120 °C
Макс. температура навколишнього середовища	40 °C
Індекс мінімальної ефективності (MEI)	1.4

Дані двигуна/насоса

Рівень ефективності двигуна (ККД) IE3 = коефіцієнт корисної дії	
Під'єднання до мережі	3~ 400 V / 50 Hz
Допустиме відхилення напруги	+ -10 %
Номінальна швидкість	2900 1/min
Номінальна потужність P ₂	7,50 kW
Номінальний струм	13,60 A
Коефіцієнт потужності	0,86
Коефіцієнт корисної дії	50% / 75% / 100%
	88,9 / 90,3 / 90,1%
Клас захисту	IP55
Клас ізоляції	F
Захист двигуна	no

Розміри під'єднання

Під'єднання до трубопроводу зі всіма DN	DN 65
Під'єднання з напірної стор.	DN 65, PN 10
Монтажна довжина	430 mm

Матеріали

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Робоче колесо	PPE/PS-GF30
Тримач	5.1301/EN-GJL-250
Вал	1.4021
Ущільнення вала	AQ1EGG

Інформація для замовлення

Вага прибіл.	185,8 kg
Артикулний номер	2121270

