

**Клієнт**

## Технічні характеристики

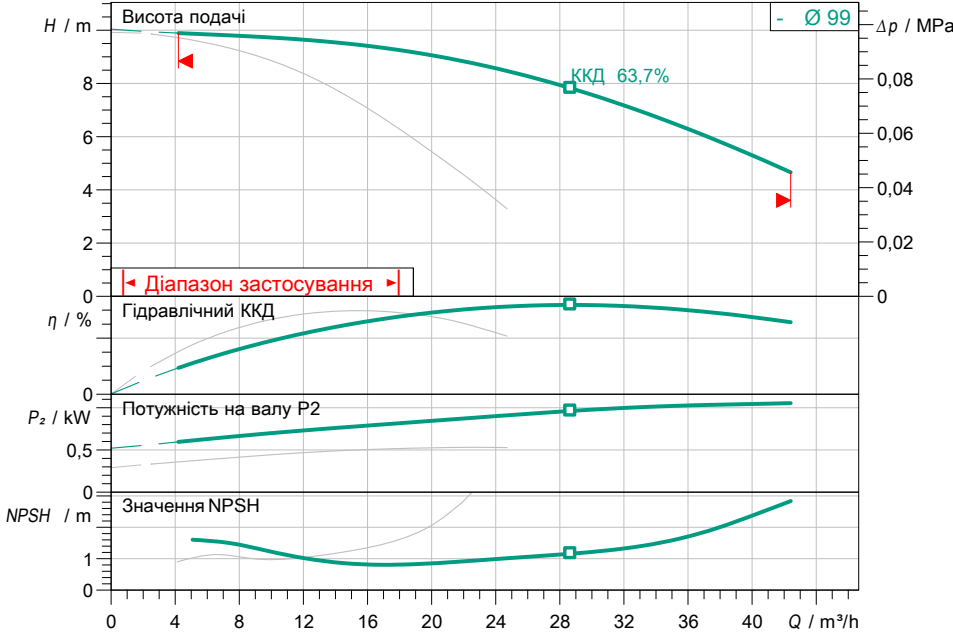
### Стандартний здвоєний насос з сухим ротором DPL 50/95-0,55/2 PN 10

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 <sup>3</sup>
Кінематична в'язкість	1,00 mm <sup>2</sup> /s

**Гідрравлічні дані (робоча точка)**

Подача	
Висота подачі	
Потужність на валу P2	
Гідрравлічний ККД	
NPSH	

**Дані виробів**

Стандартний здвоєний насос з сухим ротором DPL 50/95-0,55/2 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) IE2 = високий коефіцієнт	
Під'єднання до мережі	3~ 400 V / 50 Hz
Допустиме відхилення напруги	+ -10 %
Номинальна швидкість	2900 1/min
Номинальна потужність P2	0,55 kW
Номинальний струм	1,33 A
Коефіцієнт потужності	0,82
Коефіцієнт корисної дії	50% / 75% / 100%
	74/ 74/77,4%
Клас захисту	IP55
Клас ізоляції	F
Захист двигуна	no

**Розміри під'єднання**

Під'єднання до трубопроводу зі всіма DN-сторонами	DN 50, PN 10
Під'єднання з напірної стор.	DN 50, PN 10
Монтажна довжина	280 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.	40,8 kg
Артикулний номер	2152445

