

Технические данные

Высоконапорный центробежный насос. Medana CV1-L.604-1/E/E/100

Номер проекта

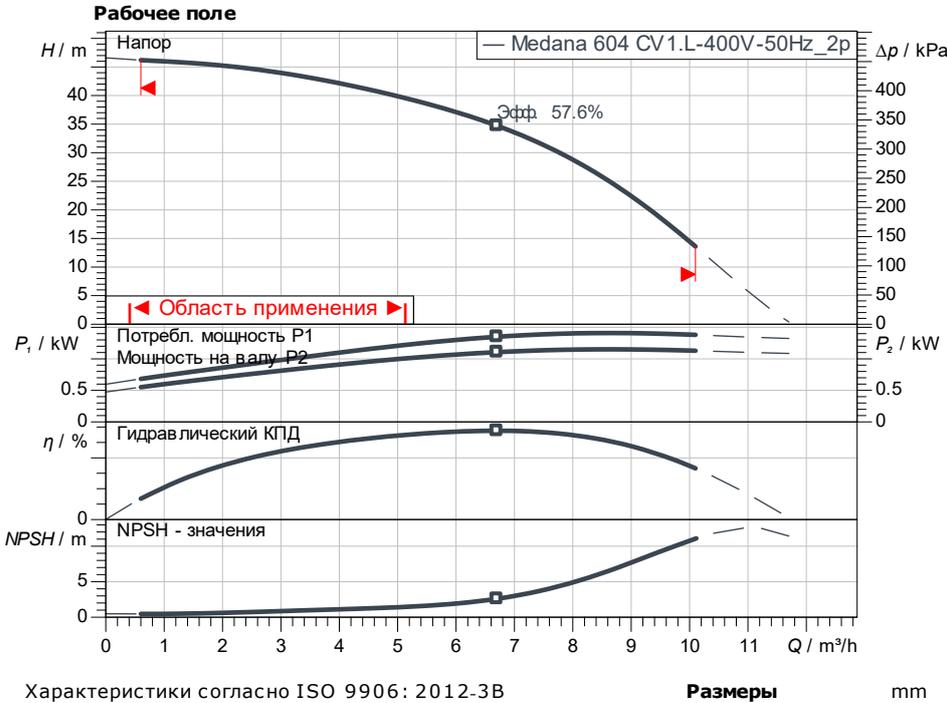
Projet sans titre 2026-02-19 11:22:29.636

Имя проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 19/02/26



Задать рабочие параметры

Производительность	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20.00 °C
Плотность	998.30 kg/m ³
Кинематич. вязкость	1.00 mm ² /s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	
Напор	
Мощность на валу P2	
Гидравлический КПД	
NPSH	

Данные продукта

Высоконапорный центробежный насос. Medana CV1-L.604-1/E/E/100	
Мак. рабочее давление	1000 kPa
Входное давление макс.	6 bar
Т перекачиваемой жидкости	-20 °C ... +120 °C
Макс. Температура окр. Среды	50 °C
Индекс минимальной эффективности (MEI)	0.7

Данные мотора

Класс эффективности мотора	IE3
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряжения	+/- 10 %
Номинальная частота вращения	2900 1/min
Ном. Мощность Pn	1.10 kW
Номинальный ток	2.70 A
Коэффициент мощности	
фактор сервиса	1.15
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	Нет

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s	G 1 1/4, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DN _d	G 1 1/4, PN 16

Материалы

Вал	1.4301
Материал секционной камеры	1.4301
Корпус насоса	1.4301
Материал уплотнения	EPDM
Уплотнение вала	BQ7EGG

Данные для заказа

Вес, прим.	20.6 kg
Номер позиции	4240512

