

Технические данные

Погружной насос с режущим механизмом для отвода Rexa MINI3-S03/M008-523/A

Номер проекта

Проект без имени 2025-06-26 10:02:43.252

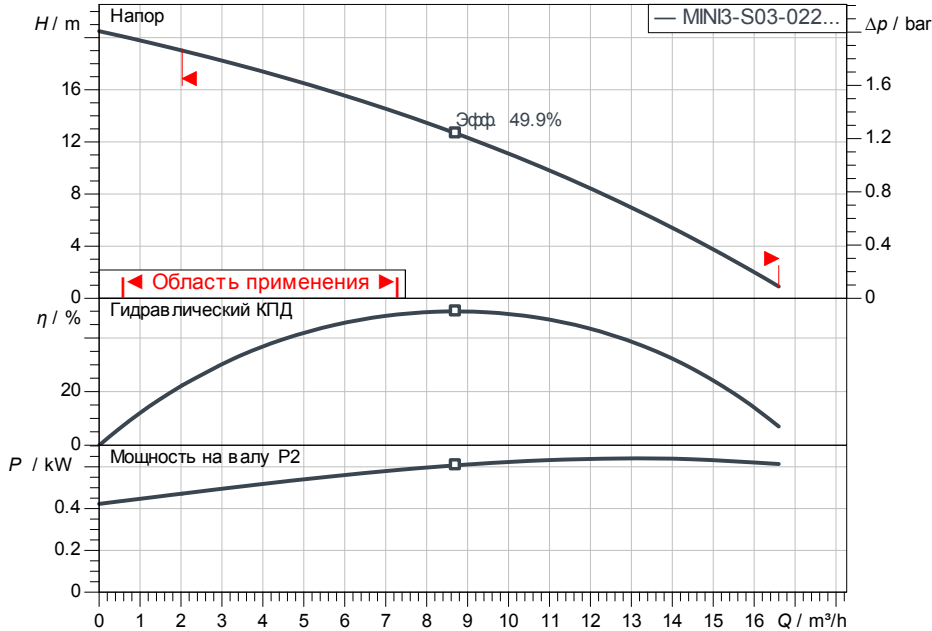
Имя проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 26.06.25

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Расход	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Температура жидкости	20.00 °C
Плотность	998.30 kg/m³
Кинематич. вязкость	1.00 cSt

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Расход	
Напор	
Потребл. мощность P1	
Общий КПД	

Данные продукта

Погружной насос с режущим механизмом для отвода стоков	
Rexa MINI3-S03/M008-523/A	
Режущий механизм	Да
Мак. рабочее давление	2.25 bar
Температура жидкости	3 °C ... +40 °C
Мак. Глубина погружения	7 m
Тип рабочего колеса	Двухлопастное рабочее колесо
Диаметр рабочего колеса	125 mm

Данные мотора на мотор/насос

Подключение к сети	1 ~ 230 V / 50 Hz
Доп. отклонение напряжения	+/- 10 %
Фактор мощности cos φ	0.87
Ном. Мощность P2	0.75 kW
Потребл. мощность P1	1.07 kW
Ном. Ток	5.40 A
Тип включения	
Пусковой ток	
Номинальная скорость	2829 1/min
Степень защиты	IP68
Взрывозащита	-
Motor protection	
Класс изоляции	F
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S3-10%

Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1
Сетевой штекер	CEE7/7 (с защитным контактом)
Тип соединения кабеля	Отсоединяемый

Размеры подключения

Патрубок с напорной стороны	DN 32/40, -/PN 6/10
-----------------------------	---------------------

Материалы/ уплотнение

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Рабочее колесо	5.1301/EN-GJL-250
Вал	1.4401
Материал уплотнения со стороны насоса	NBR
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	1.4301

Данные для заказа

Вес нетто	23 kg
Номер позиции	6093591

