Ответственный
E-Mail
Телефон

Клиент

Ответственный
E-Mail
Телефон

Технические данные

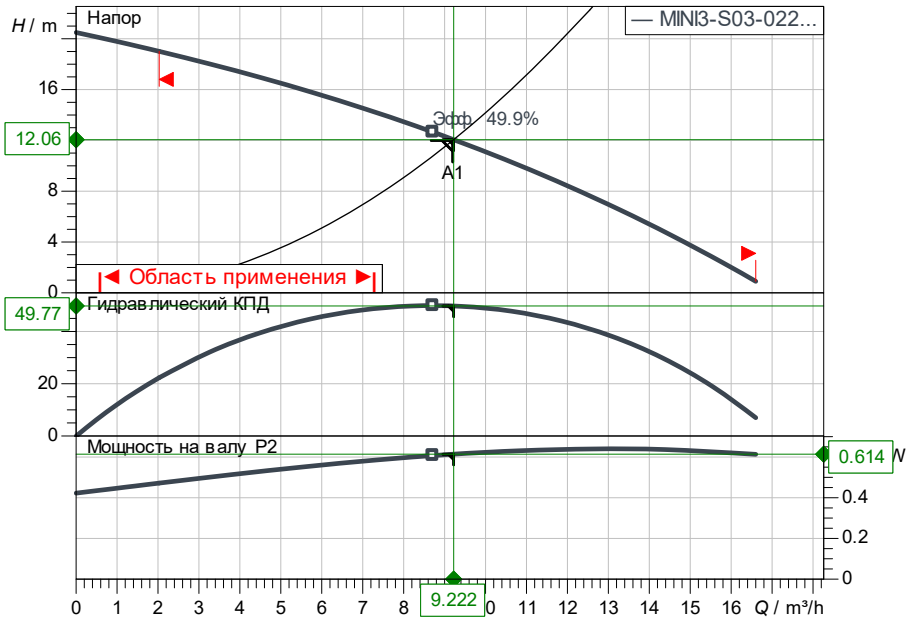
Погружной насос с режущим механизмом для отв
Rexa MINI3-S03/T008-540/O

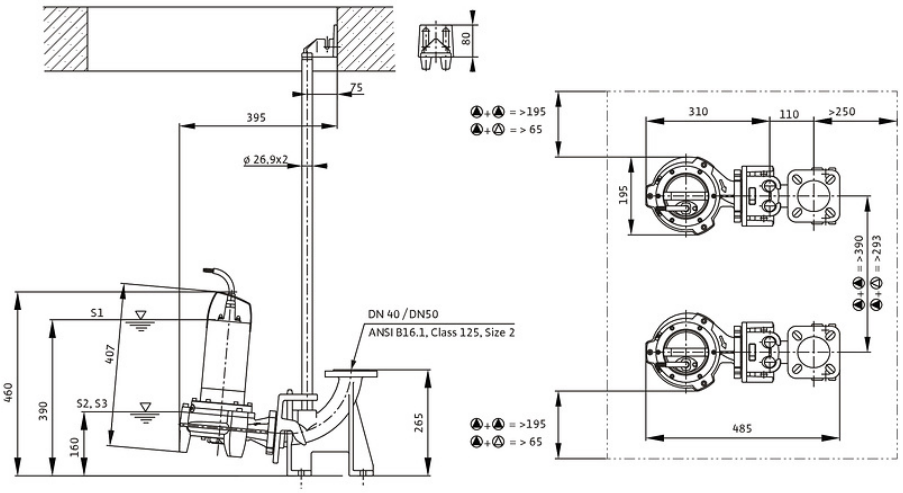
Номер проекта Untitled project 2024-11-01 23:31:21.852

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 02.11.24

Рабочее поле





Задать рабочие параметры

Расход	9.20 m³/h
Напор	12.00 m
Перекачиваемая жидкость	Сточные воды, содержа
Температура жидкости	20.00 °C
Плотность	998.19 kg/m³
Кинематич. вязкость	1.00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Расход	9.22 m³/h
Напор	12.06 m
Потребл. мощность P1	0.8648 kW
Общий КПД	35.34 %

Данные продукта

Погружной насос с режущим механизмом для отвода сто
Rexa MINI3-S03/T008-540/O

Режущий механизм	Да
Max. рабочее давление	225 kPa
Температура жидкости	3 °C ... +40 °C
Max. Глубина погружения	7 m
Тип рабочего колеса	Двухлопастное рабочее
Диаметр рабочего колеса	125 mm

Данные мотора на мотор/насос

Подключение к сети	3~400 V / 50 Hz
Доп. отклонение напряжения	+-10 %
Фактор мощности cos φ	0.78
Ном. Мощность P2	0.75 kW
Потребл. мощность P1	1.03 kW
Ном. Ток	1.90 A
Тип включения	Прямой пуск
Пусковой ток	
Номинальная скорость	2840 1/min
Степень защиты	IP68
Взрывозащита	-
Motor protection	
Класс изоляции	F
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 min, S3-10%

Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1
Сетевой штекер	Нет
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	22 kg
Номер позиции	6093592