

Технические данные

Погружной дренажный насос

KS 37ZM D

Номер проекта

Untitled project 2026-02-11 06:51:11.995

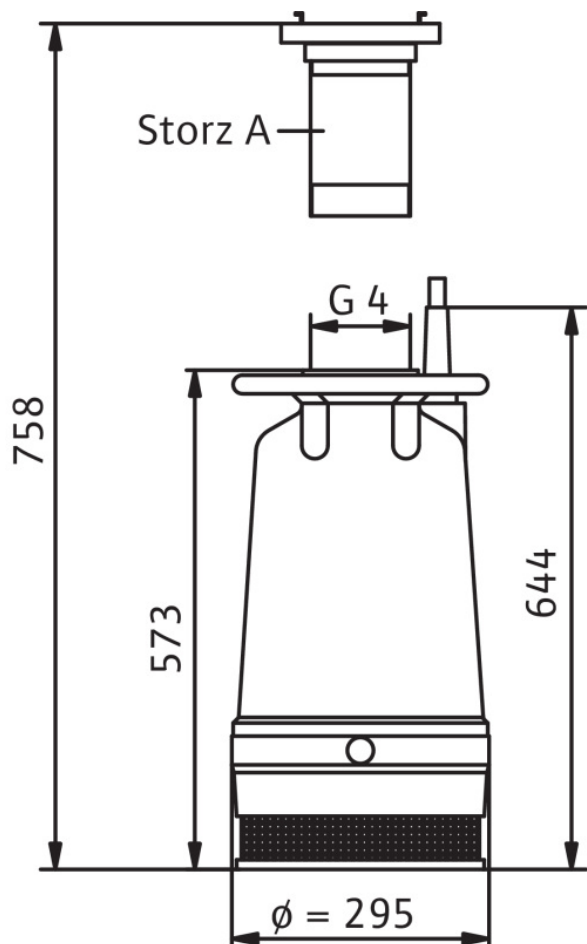
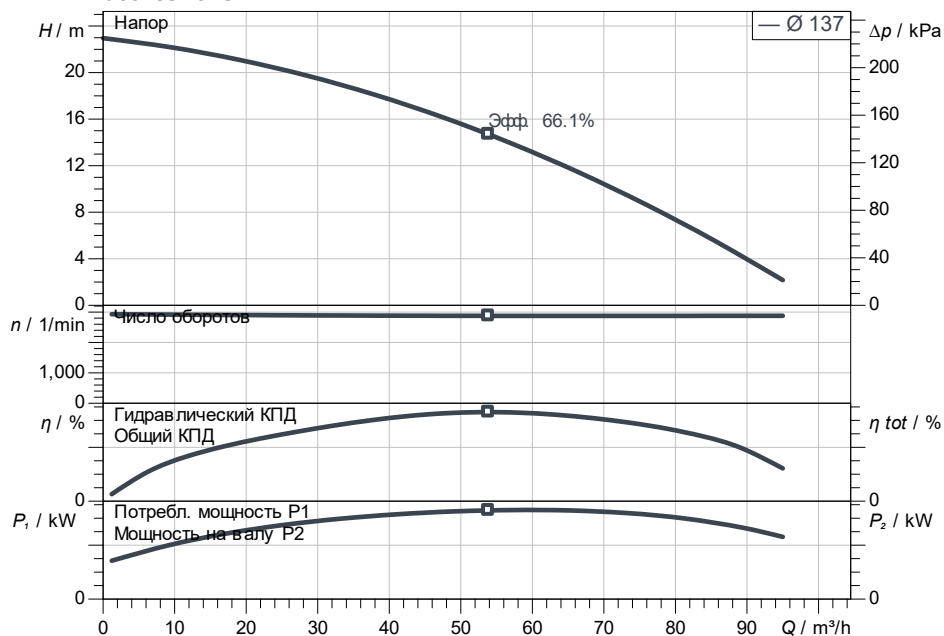
Имя проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 11/02/26

Рабочее поле



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
Потребл. мощность P1
Общий КПД

Данные продукта

Погружной дренажный насос
KS 37ZM D
Мак. рабочее давление 250 kPa
Т перекачиваемой жидкости 3 °C ... +40 °C
Мак. Глубина погружения 12.5 m
Свободный сферический проход 6 mm
Max. fluid temp. for up to 3 min

Данные мотора

Тип электродвигателя Погружной электродвигатель
Подключение к сети 3~400 V / 50 Hz
Допустимый перелад напряжения +10 %
Номинальная скорость 2,860 1/min
Ном. Мощность Pn 3.85 kW
Потребл. мощность P1 5.1 kW
Ном. Ток 8.40 A
Тип включения Прямой пуск от сети (D)
Степень защиты IP68
Поплавковый выключатель Нет
Защита электродвигателя Нет
Класс нагревостойкости изоляции F
Режим работы (в погруженном состоянии) S1
Режим работы (в непогруженном состоянии) S1
Макс. частота коммутации 15 1/h
Взрывозащита

Кабель

Длина соединительного кабеля 20 m
Тип кабеля H07RN-F
Сечение кабеля 4G1!5
Type of connecting cable Неотсоединяемый
Задвижка CEE M16W (3P+N+PE, P)

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs -,
Патрубок на напорн. стороне DNd Storz A,

Материалы

Вал 1.4021
Материал уплотнения со стороны электродвигателя Витон
Корпус насоса 5.1301/EN-GJL-250
Материал уплотнения FKM
Материал уплотнения со стороны насоса FKM
Материал электродвигателя Алюминий
Рабочее колесо EN-GJS-500-7

Данные для заказа

Вес, прим. 65 kg
Номер позиции 6019731