

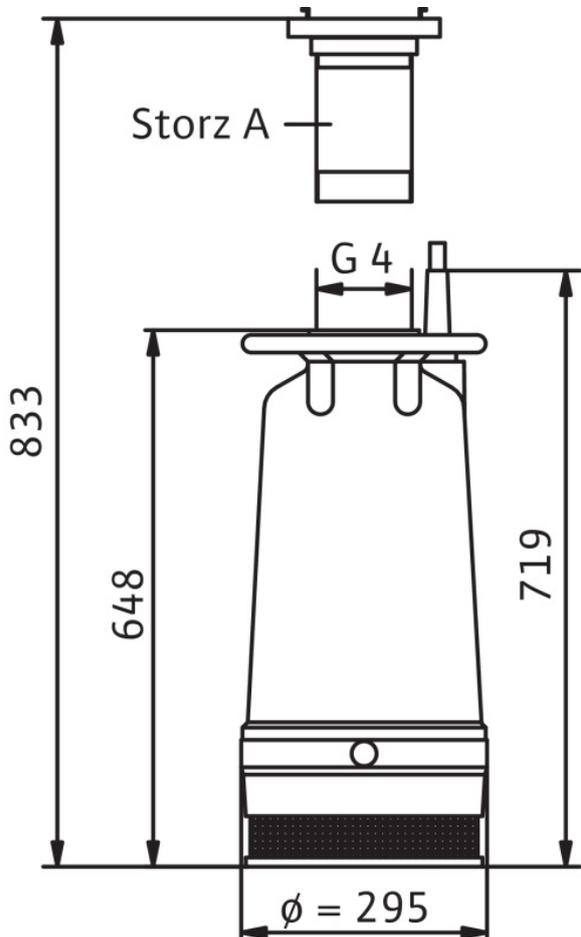
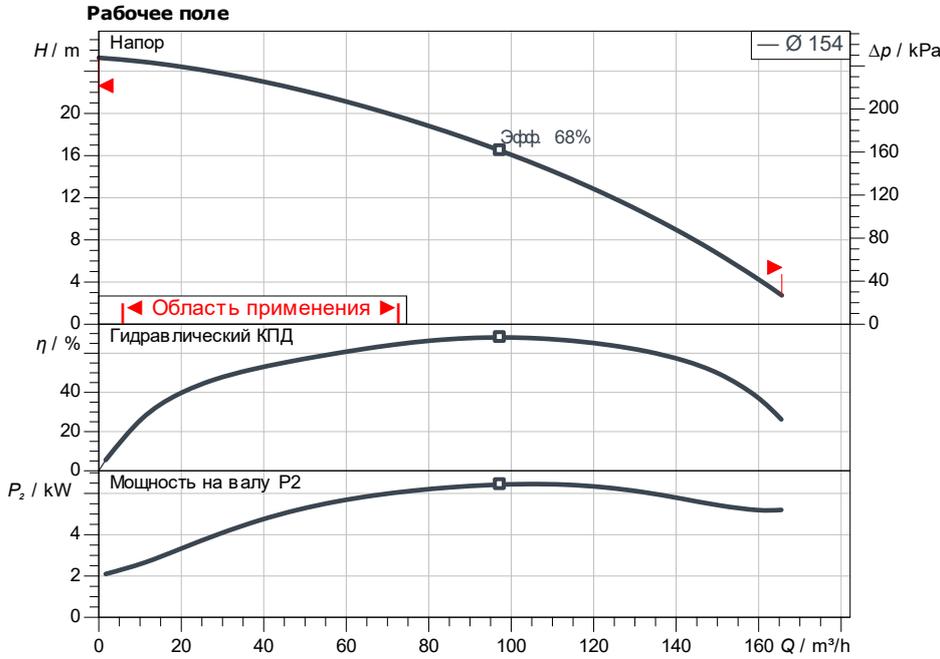
## Технические данные

### Погружной дренажный насос KS 70ZN D

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

Имя проекта  
Место установки  
Номер позиции клиента

Дата 11/02/26



#### 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  
Потребл. мощность P1  
Общий КПД

#### Данные продукта

Погружной дренажный насос  
KS 70ZN D  
Мак. рабочее давление 260 kPa  
Т перекачиваемой жидкости 3 °C ... +40 °C  
Мак. глубина погружения 12.5 m  
Свободный сферический проход 6 mm  
Мак. 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 7.50 kW  
Потребл. мощность P1 9.5 kW  
Ном. Ток 15.60 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 M32WD (3P+N+PE)

#### Присоединительные размеры

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

#### Материалы

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

#### Данные для заказа

Вес, прим. 79 kg  
Номер позиции 6021369