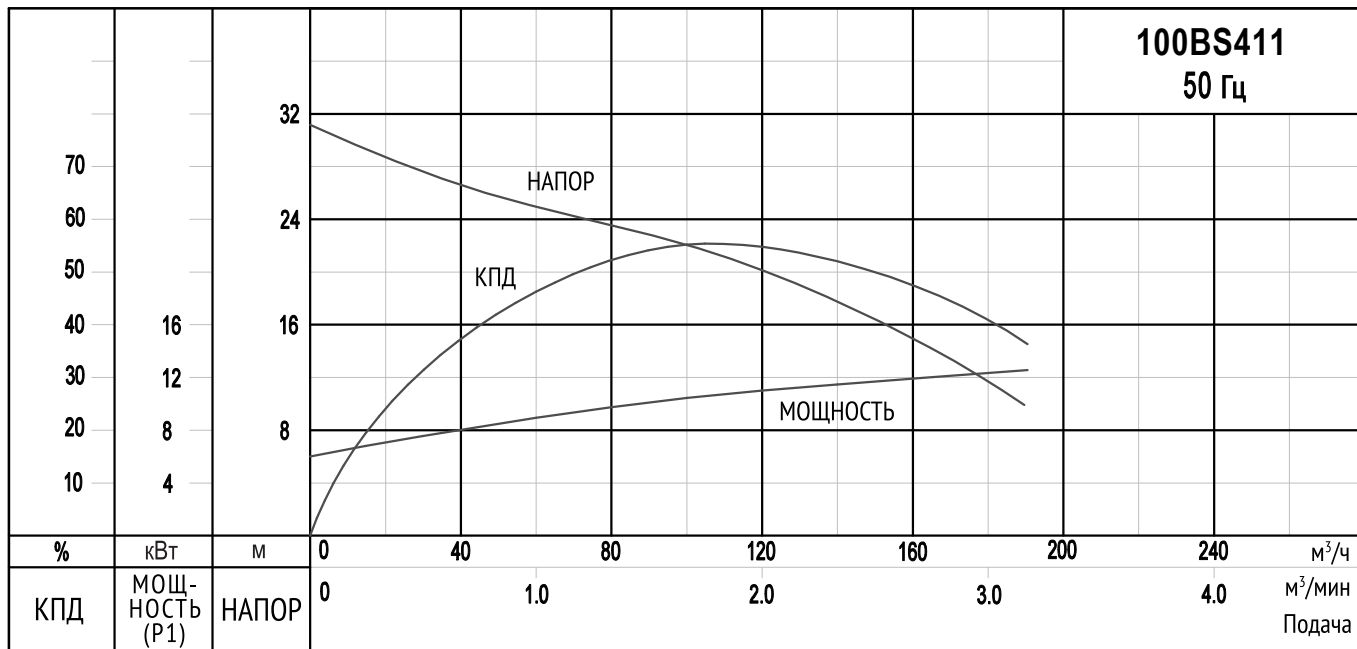


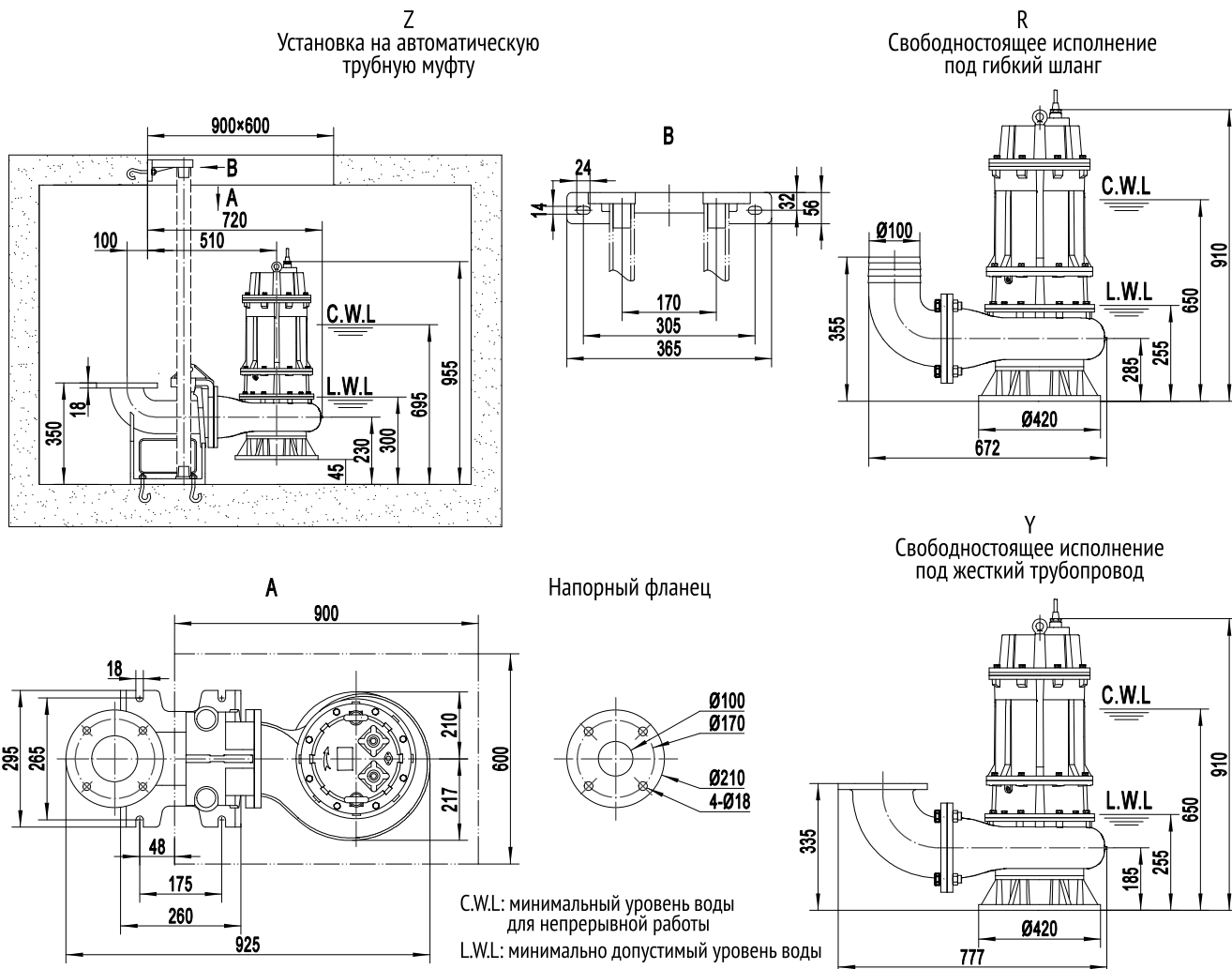
ТИП: ПОГРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ: 100BS411

Кривая производительности



Установочный чертеж

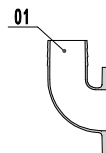


Технические характеристики

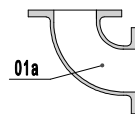
Подача (ном.)	100 м³/ч
Напор (ном.)	22 м
Мощность Р2	11 кВт
Мощность Р1	13.7 кВт
Максимальная подача	190 м³/ч
Максимальный напор	31 м
Напряжение	3Øх380/660 В
Номинальный ток	22/12.7 А
Пусковой ток, прямой пуск	109.4/63 А
Пусковой ток, звезда-треугольник	36.5//21 А
Частота	50 Гц
Частота вращения	1450 об/мин
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура жидкости	0~40 °С
Перекачиваемая жидкость	Сточные воды
Напорный патрубок	100 мм
Диаметр колеса	Ø285 мм
Макс. размер частиц	50 мм
Силовой кабель	4G4.0 мм² или 4G2.5 мм²х2
Контрольный кабель *	4х1 мм²
Уплотнение вала верхнее	Карбид кремния-карбид кремния
Уплотнение вала нижнее	Карбид кремния-карбид кремния
Масляное уплотнение	/
Верхний подшипник	Шарикоподшипник
Нижний подшипник	Шарикоподшипник х2
Масса	253 кг

* Зависит от количества установленных датчиков

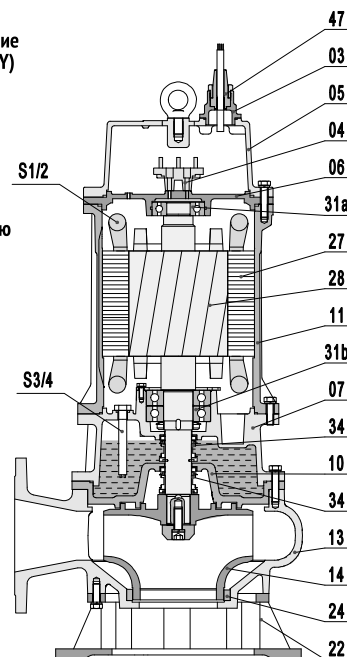
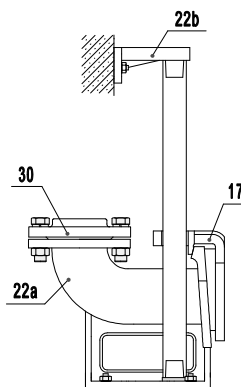
Свободностоящее исполнение
под гибкий шланг (R)



Свободностоящее исполнение
под жесткий трубопровод (Y)



Установка на автоматическую
трубную муфту (Z)



Материал конструкции

№	Наименование	Материал
01	Патрубок под шланг	Чугун
01a	Фланцевое колено	Чугун
03	Кабельный ввод	Чугун
04	Клеммная колодка	
05	Верхняя крышка	Чугун
06	Корпус верхнего подшипника	Чугун
07	Корпус подшипника	Чугун
10	Крышка масляной камеры	Чугун
11	Корпус электродвигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун с шаровидным графитом
17	Захват	Чугун
22	Подставка	Чугун
22a	Отвод муфты	Чугун
22b	Верхний держатель направляющих	Чугун
24	Защитное кольцо	Высокохромистый сплав
27	Статор	
28	Ротор	Вал: AISI420SS
30	Фланец	Чугун
31a	Подшипник	Шарикоподшипник
31b	Подшипник	Шарикоподшипник
34	Механическое уплотнение	Карбид кремния-карбид кремния
47	Кабель	
S1/2	Термозащита двигателя	
S3/4	Датчик протечки в масляную камеру: опция	

*Характеристики могут быть изменены
без предварительного уведомления*

ООО «РК-Трейд» г. Москва, ул. Гиляровского, д.57, стр.1
solidpump@solidpump.ru, +7 (499) 430-07-30
www.solidpump.ru