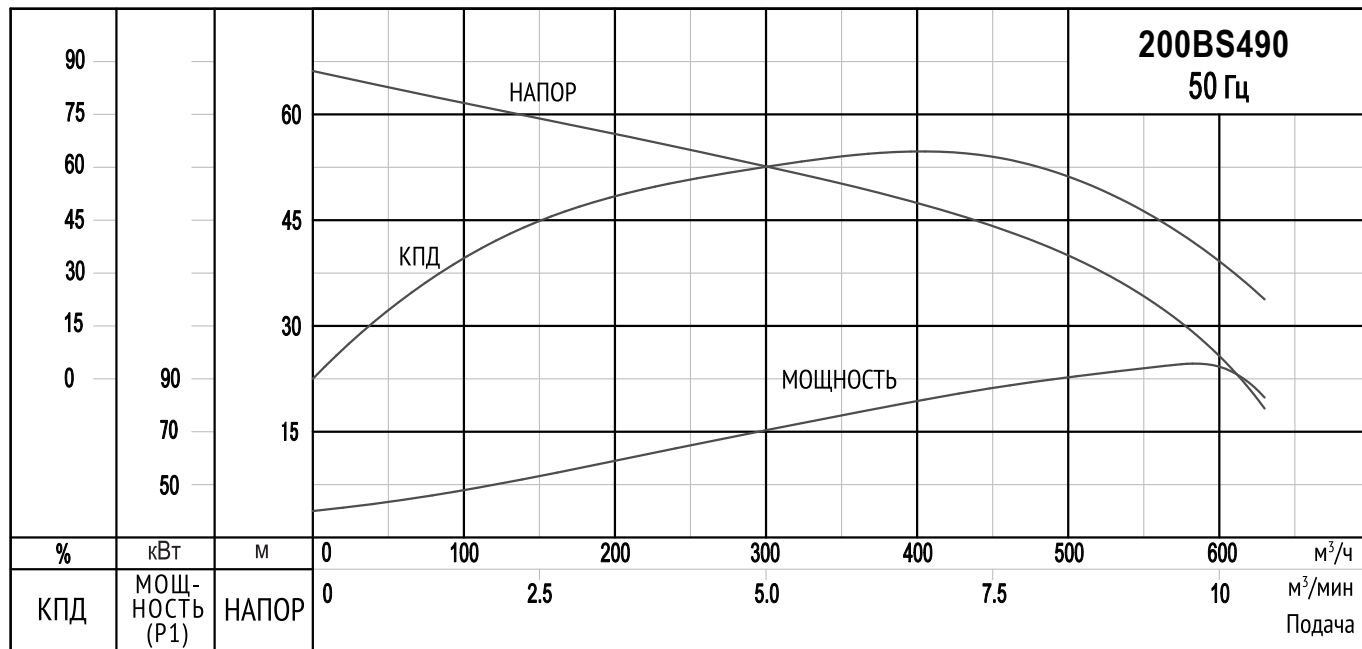


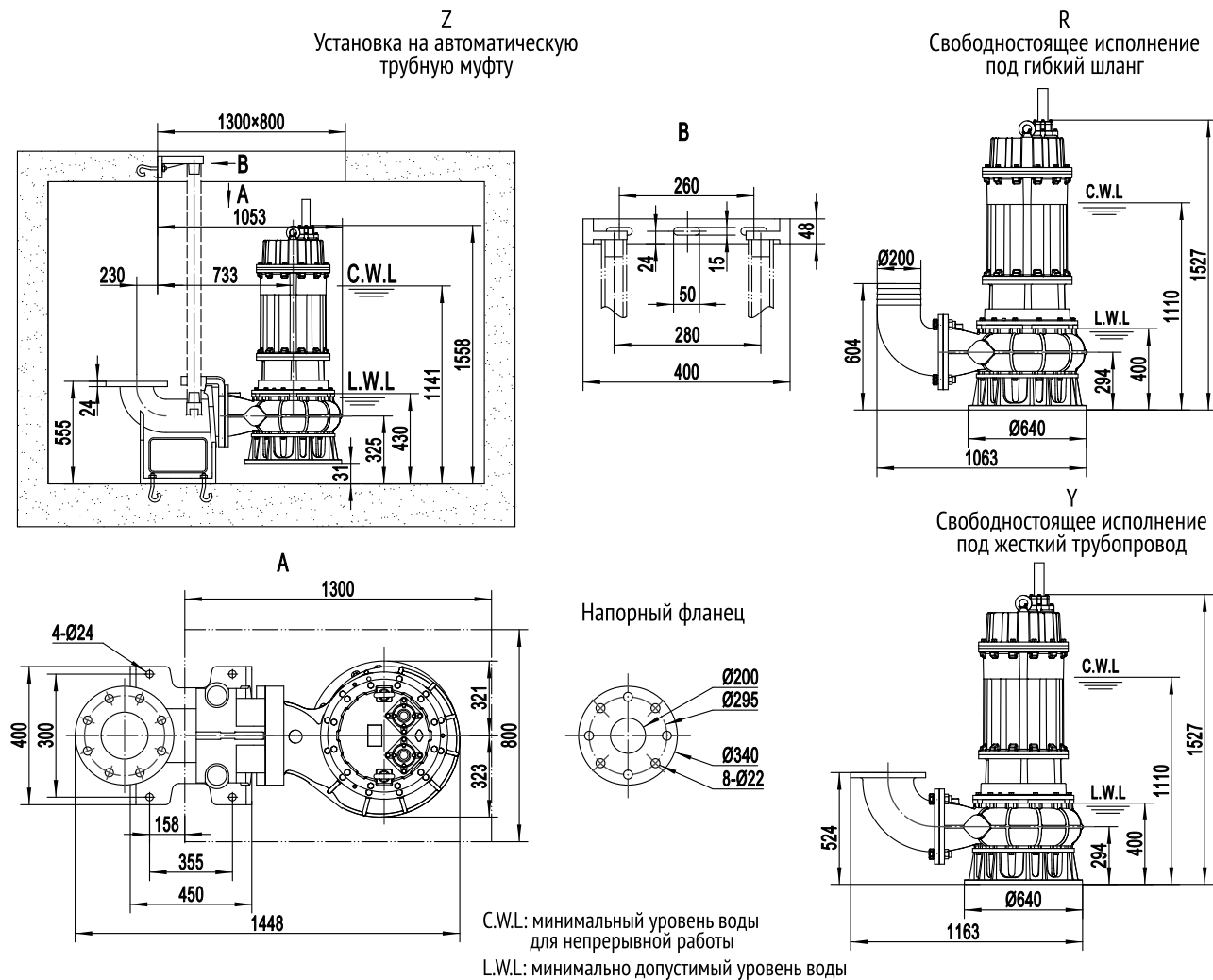
**ТИП: ПОГРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАСОС**

**МОДЕЛЬ : 200BS490**

**Кривая производительности**



**Установочный чертеж**

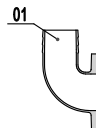


### Технические характеристики

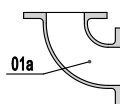
|                                  |                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Подача (ном.)                    | 300 м³/ч                                                    |
| Напор (ном.)                     | 53 м                                                        |
| Мощность P2                      | 90 кВт                                                      |
| Мощность P1                      | 99.4 кВт                                                    |
| Максимальная подача              | 630 м³/ч                                                    |
| Максимальный напор               | 66 м                                                        |
| Напряжение                       | 3Øх380/660 В                                                |
| Номинальный ток                  | 166.9/96.1 А                                                |
| Пусковой ток, прямой пуск        | /                                                           |
| Пусковой ток, звезда-треугольник | 334/192.3 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                | 200 мм                                                      |
| Диаметр колеса                   | Ø420 мм                                                     |
| Макс. размер частиц              | 80 мм                                                       |
| Силовой кабель                   | 35 мм²х2                                                    |
| Контрольный кабель *             | 4х1 мм²                                                     |
| Уплотнение вала верхнее          | Карбид кремния-карбид кремния/карбид кремния-карбид кремния |
| Уплотнение вала нижнее           | /                                                           |
| Масляное уплотнение              |                                                             |
| Верхний подшипник                | Шарикоподшипник                                             |
| Нижний подшипник                 | Радиально-упорный подшипник х2                              |
| Масса                            | 940 кг                                                      |

\* Зависит от количества установленных датчиков

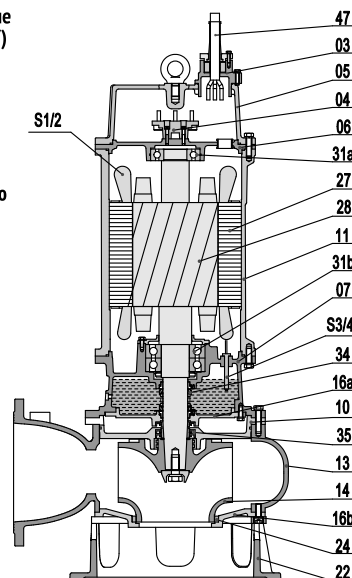
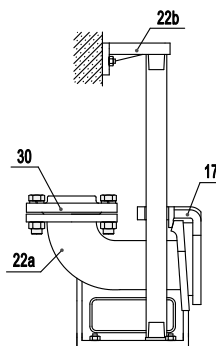
Свободстоящее исполнение  
под гибкий шланг (R)



Свободстоящее 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                                 |
| 16a  | Всасывающая пластина              | Чугун                                                       |
| 16b  | Всасывающая пластина              | Чугун                                                       |
| 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                         | Радиально-упорный подшипник                                 |
| 34   | Механическое уплотнение           | Карбид кремния-карбид кремния/карбид кремния-карбид кремния |
| 35   | Масляное уплотнение               |                                                             |
| 47   | Кабель                            |                                                             |
| S1/2 | Термозащита двигателя             |                                                             |
| S3/4 | Датчик протечки в масляную камеру |                                                             |

*Характеристики могут быть изменены  
без предварительного уведомления*

ООО «ПК-Трейд» г. Москва, ул. Гиляровского, д.57, стр.1  
solidpump@solidpump.ru, +7 (499) 430-07-30  
[www.solidpump.ru](http://www.solidpump.ru)