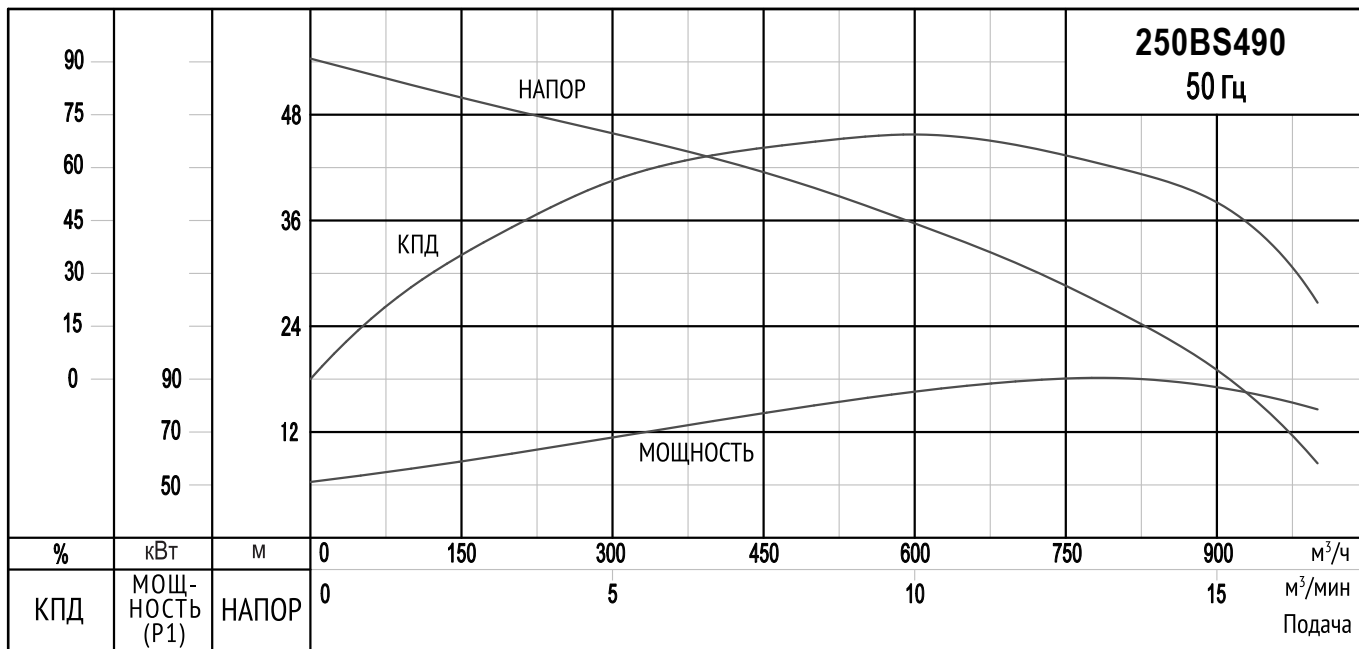


ТИП: ПОГРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАСОС

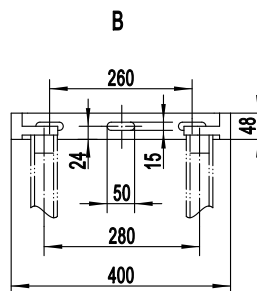
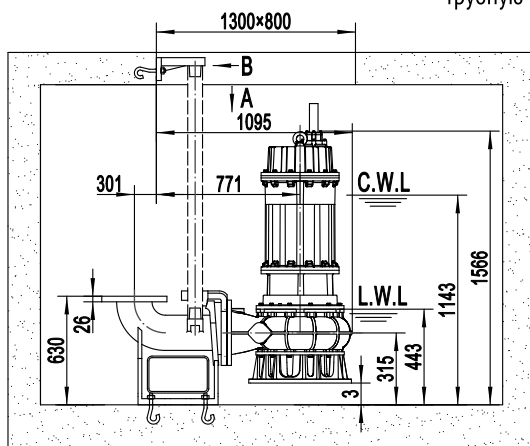
МОДЕЛЬ : 250BS490

Кривая производительности

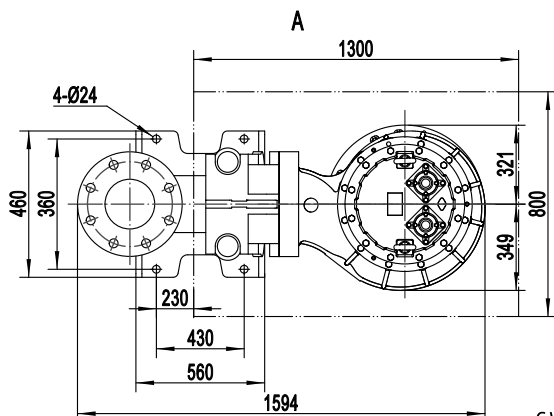


Установочный чертеж

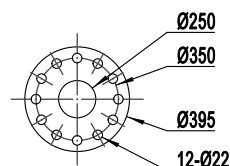
Z
Установка на автоматическую
трубную муфту



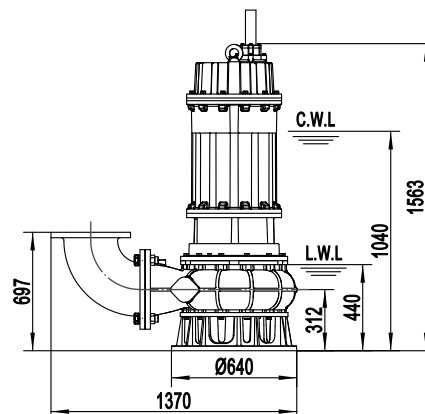
Y
Свободностоящее исполнение
под жесткий трубопровод



Напорный фланец



C.W.L.: минимальный уровень воды
для непрерывной работы
L.W.L.: минимально допустимый уровень воды

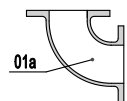


Технические характеристики

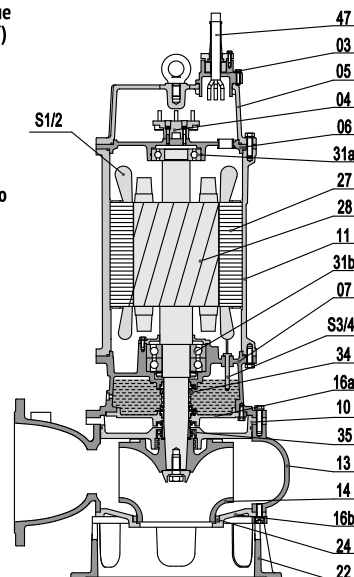
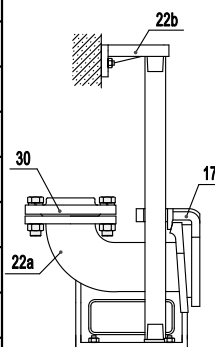
Подача (ном.)	500 м³/ч
Напор (ном.)	40 м
Мощность P2	90 кВт
Мощность P1	99.4 кВт
Максимальная подача	1000 м³/ч
Максимальный напор	55 м
Напряжение	3Øx380/660 В
Номинальный ток	166.9/96.1 А
Пусковой ток, прямой пуск	/
Пусковой ток, звезда-треугольник	334/192.3 А
Частота	50 Гц
Частота вращения	1450 об/мин
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура жидкости	0~40°C
Перекачиваемая жидкость	Сточные воды
Напорный патрубок	250 мм
Диаметр колеса	Ø396 мм
Макс. размер частиц	90 мм
Силовой кабель	3x35мм²+3x35мм²+1x10мм²
Контрольный кабель *	4x1 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 x2
Масса	930 кг

* Зависит от количества установленных датчиков

Свободстоящее исполнение
под жесткий трубопровод (Y)



Установка на автоматическую
трубную муфту (Z)



Материал конструкции

№	Наименование	Материал
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