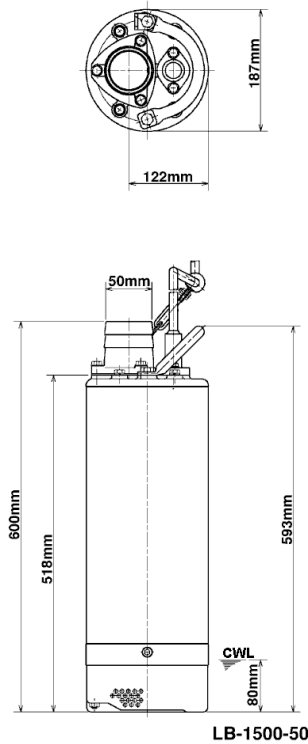
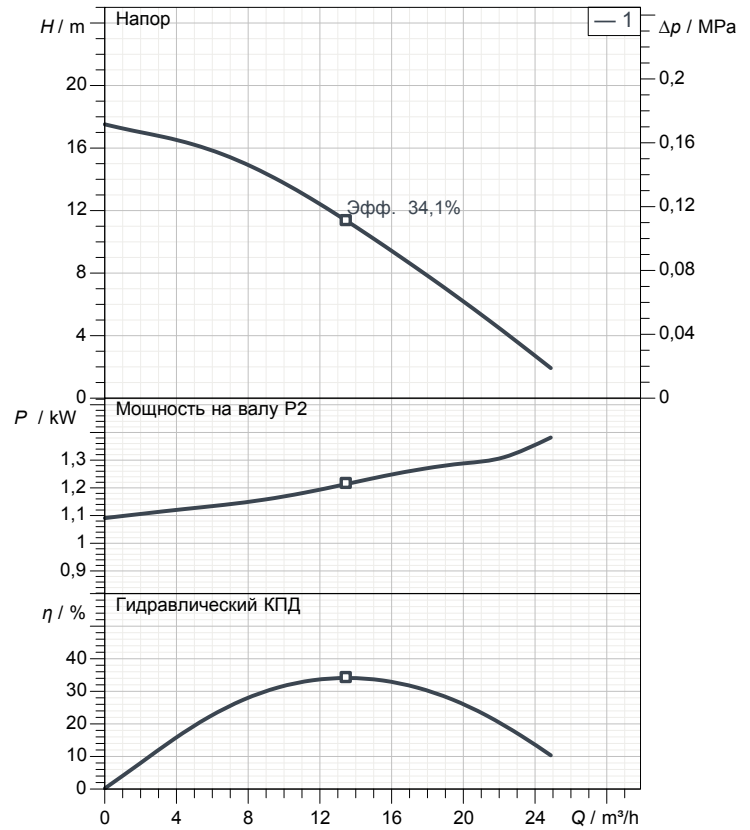


# Лист данных LB-1500-50



CWL: Уровень воды при непрерывной работе



## Спецификация

Электрический погружной насос LB-серия  
 Степень защиты IP 68  
 Глубина погружения max. 25 м  
 Тип крыльчатки полувихревая  
 Макс. тверд. частицы 6 мм  
 Область применения:  
 Вода из источника-/дождевая-/фонтанная вода, вода с содержанием песка

## Уплотнение вала

Двойной мех. сальник (карбид кремния) в масл. ванне  
 дополнительная смазка масляным подъемником  
 Главное уплотнение  
 Карбид кремния на карбиде кремния  
 Вторичное уплотнение  
 Карбид кремния на карбиде кремния

## Электромотор

Погружной асинхронный двигатель сухого типа  
 Класс изоляции В 2Полюс 2.900 1/min  
 Способ запуска  
 Ном. Напряжение 230 V 50 Hz 1~  
 Потребление мощности 2,68 kW  
 Номин. мощность 1,50 kW  
 Ном. Ток 15,4 A  
 Начальный ток 65,0 A

## Подшипники

Защищенные шарикоподшипники, без обслуживания

## Материалы

рабочее колесо	Отливка из хромистого чугуна
Корпус насоса	BR + Натуральный каучук
Корпус мотора	Алюминиевая отливка
Вал	Нержавеющая сталь SUS403

## кабель

20m H07RN8-F 3Cx2,5mm<sup>2</sup>

## Защита двигателя

Круговой тепловой предохранитель  
 (биметаллический датчик)

## DN, мм

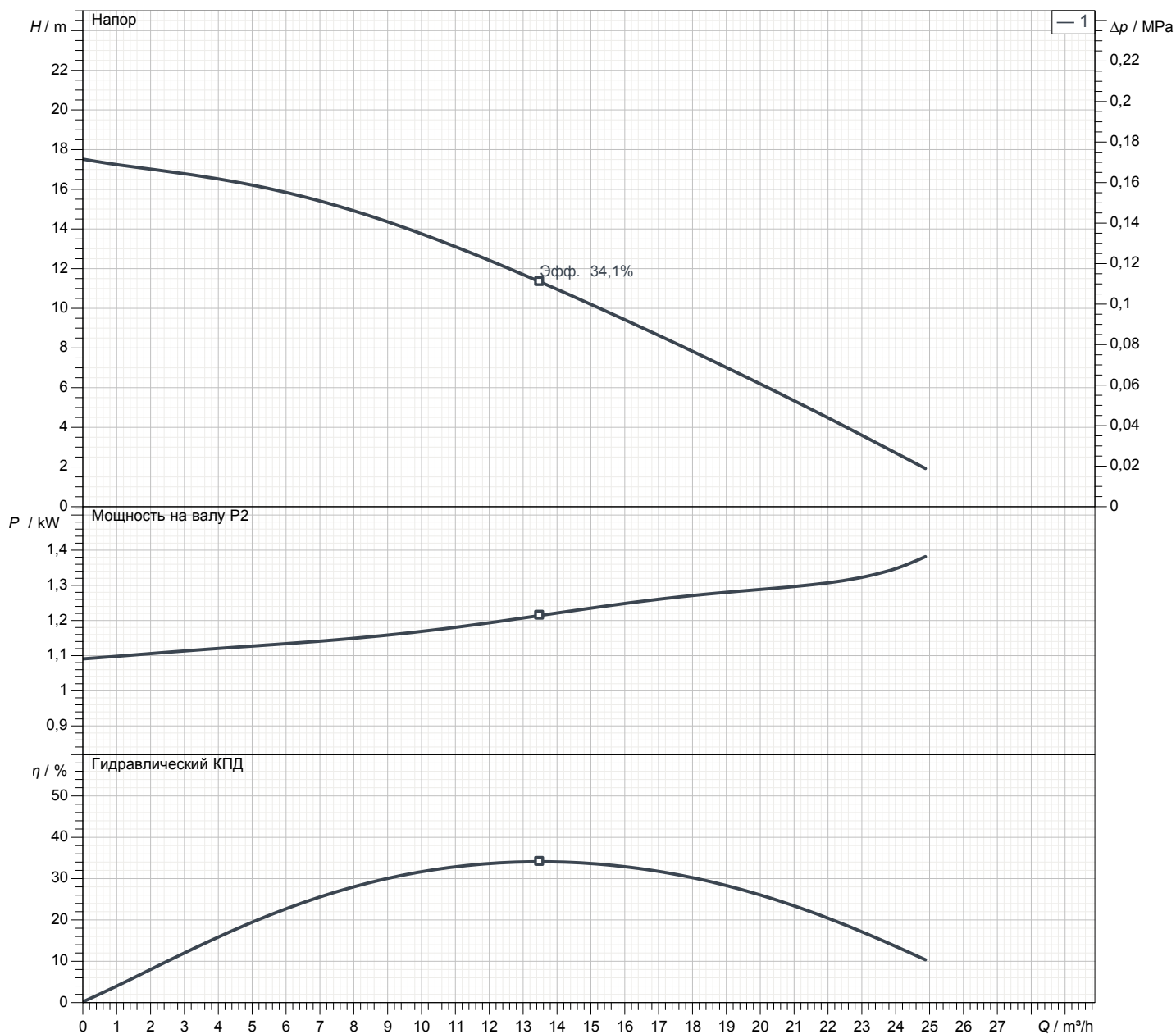
2" (50мм) BS-соединение (нарезной фланец)

## Вес

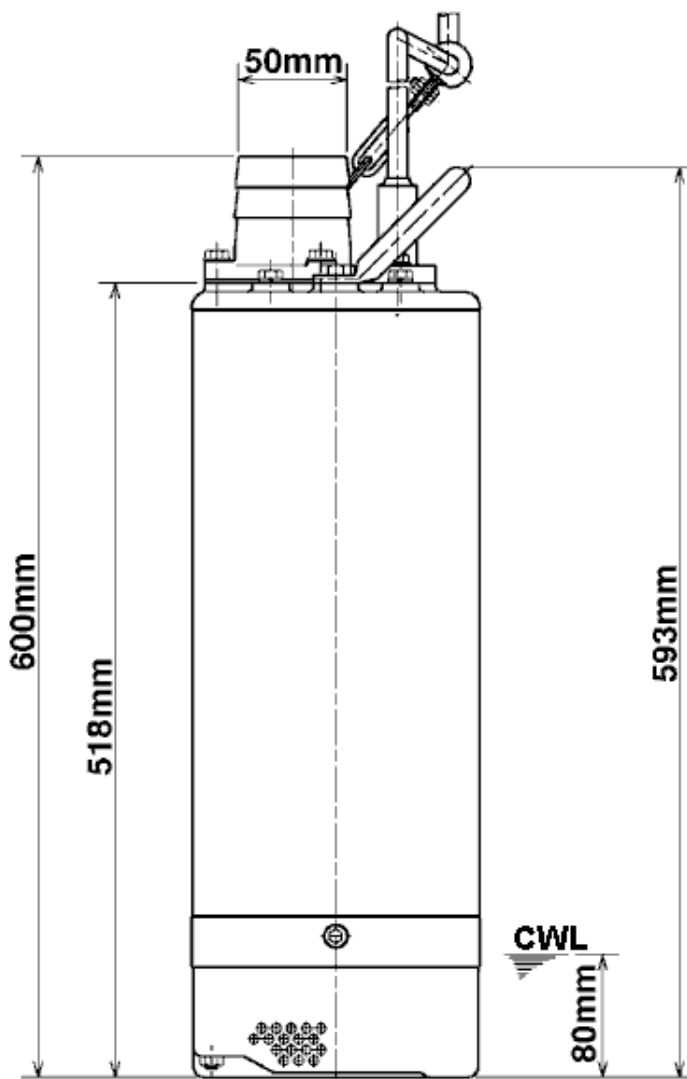
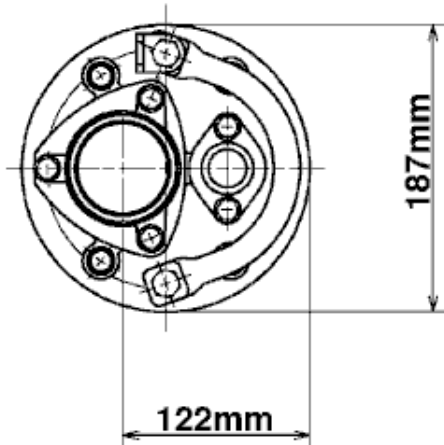
33 kg (только сухой вес насоса без кабеля)

# Рабочие характеристики LB-1500-50

Напорн.патрубок	2"
Напор	17,5 m
Подача	24,9 m³/h
Номин. мощность	1,50 kW
Потребл. мощность	2,68 kW
Фазы	1~
Напряжения	230 V
Частота	50 Hz
Ном. Ток	15,4 A
Пусковой ток	65,00 A
Число полюсов	2
Число оборотов	2.900 1/min
Способ запуска	
Класс изоляции	B



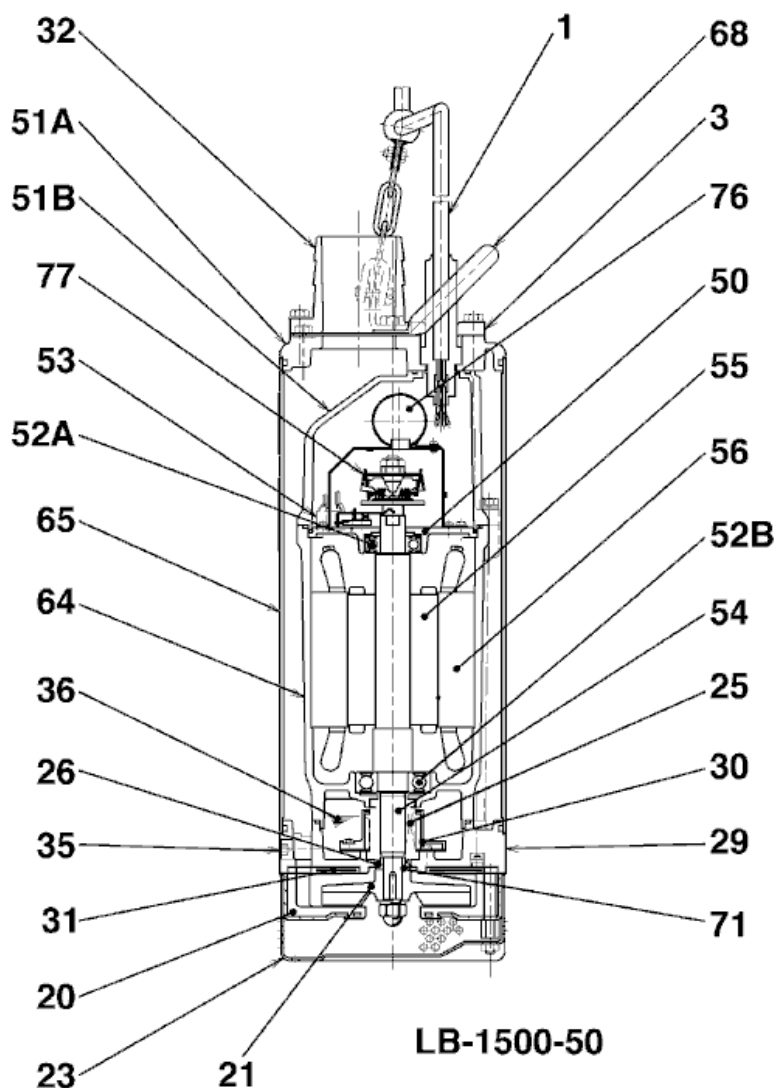
# Размеры LB-1500-50



**LB-1500-50**

CWL: Уровень воды при непрерывной работе  
LWL: Минимально допустимый уровень воды

# Вид в разрезе LB-1500-50



№	Наименование	Примечание	№	Наименование	Примечание
1	кабель	H07RN-F	52A	Верхний подшипник	6204ZZC3
3	Gland	Алюминиевая отливка	52B	Нижний вкладыш	6305ZZC3
20	Корпус насоса	BR + Натуральный каучук	53	Миниатюрный протектор	.
21	рабочее колесо	Отливка из хромистого чугуна	54	Вал	Нержавеющая сталь SUS403
23	Сетка	Стальная пластина	55	Ротор	.
25	Механическое уплотнение	H-20T	56	статор	.
26	V-кольцо	NBR	64	Корпус мотора	Алюминиевая отливка
29	Масляная камера	Серый литейный чугун	65	Внешняя крышка	Стальная пластина
30	Маслораспределитель	Пластмасса	68	Ручка	Углеродистая сталь
31	Пластина истирания	BR + Натуральный каучук	71	Муфта защиты вала	Нержавеющая сталь SUS304
32	Штуцер контроля давления	Алюминиевая отливка	76	Конденсатор	.
35	Винт для масла	Нержавеющая сталь SUS304	77	Переключатель центробежной силы	.
36	Смазка	Турбинное масло (ISO VG32)			
50	Основная крышка	Стальная пластина			
51A	Основная крышка	Алюминиевая отливка			
51B	Накладка	Алюминиевая отливка			