

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Таджикистан (992)427-82-92-69

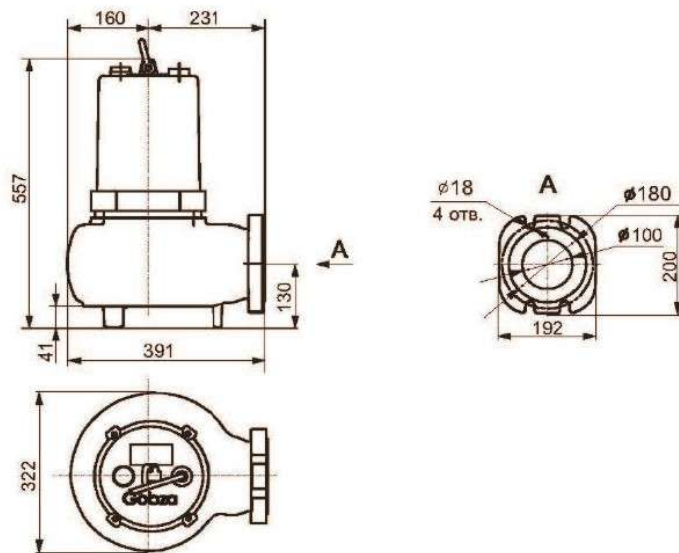
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта [gzc@nt-rt.ru](mailto:gzc@nt-rt.ru) || Сайт: <https://gobza.nt-rt.ru/>

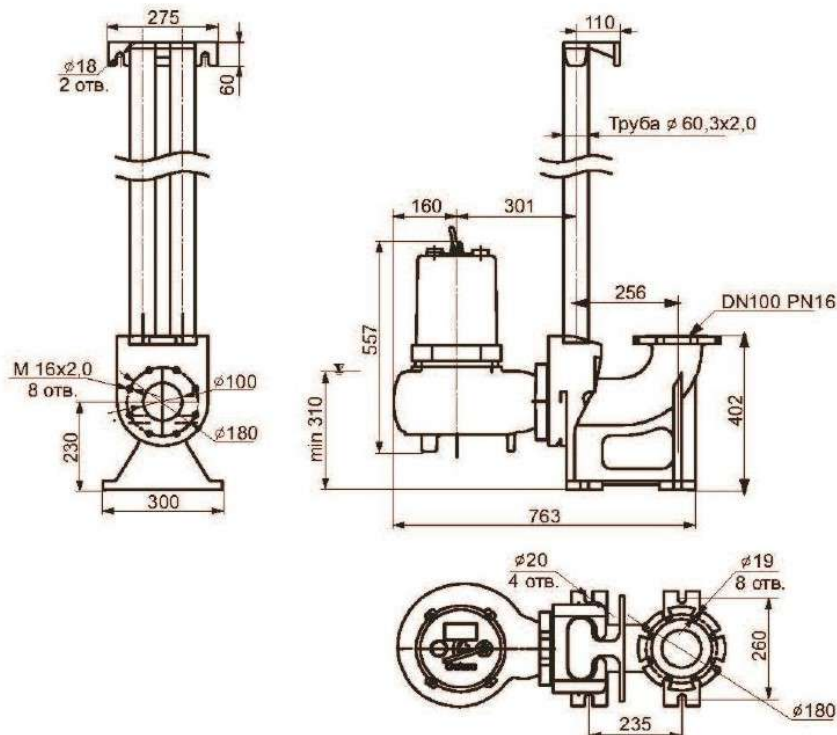
**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**  
Gobza BIOM V.100-320.195.40.153.B  
Артикул 50076006

### Габаритный чертеж

#### Передвижное исполнение



#### Стационарное исполнение



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Казань (843)206-01-48           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калининград (4012)72-03-81      | Новосибирск (383)227-86-73     | Сочи (862)225-72-31       |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Калуга (4842)92-23-67           | Омск (3812)21-46-40            | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Кемерово (3842)65-04-62         | Орел (4862)44-53-42            | Сургут (3462)77-98-35     |
| Белгород (4722)40-23-64     | Киров (8332)68-02-04            | Оренбург (3532)37-68-04        | Тверь (4822)63-31-35      |
| Брянск (4832)59-03-52       | Краснодар (861)203-40-90        | Пенза (8412)22-31-16           | Томск (3822)98-41-53      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Красноярск (391)204-63-61       | Пермь (342)205-81-47           | Тула (4872)74-02-29       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Курск (4712)77-13-04            | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Вологда (8172)26-41-59      | Липецк (4742)52-20-81           | Рязань (4912)46-61-64          | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Воронеж (473)204-51-73      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Самара (846)206-03-16          | Уфа (347)229-48-12        |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70           | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04  |
| Иваново (4932)77-34-06      | Мурманск (8152)59-64-93         | Саратов (845)249-38-78         | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93     | Череповец (8202)49-02-64  |
| Иркутск (395) 279-98-46     | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Симферополь (3652)67-13-56     | Ярославль (4852)69-52-93  |
| Киргизия (996)312-96-26-47  | Казахстан (772)734-952-31       | Таджикистан (992)427-82-92-69  |                           |

Эл. почта [gzc@nt-rt.ru](mailto:gzc@nt-rt.ru) || Сайт: <https://gobza.nt-rt.ru/>

## Назначение насоса GOBZA BIOM

Фекальный насос GOBZA BIOM V.100-320.195.40.153.В является одноступенчатым, однопоточным, несамовсасывающим, вертикальным агрегатом погружного типа с радиально расположенным напорным патрубком. Данный насосы применяется для перекачивания загрязненных вод с длинноволокнистыми примесями и твердыми частицами, при температуре до +40°C (кратковременно до +60°C ,не более 3 мин) и плотностью до 1100 кг/м<sup>3</sup>.

Насос предназначены для перекачивания таких жидкостей, как:

дренажные и поверхностные воды;  
бытовые сточные воды;  
сточные воды коммерческих зданий;  
промышленные сточные воды с содержанием ила;  
необработанный и активный ил.  
канализационные насосные станции;  
общественные здания;  
жилые дома;  
заводы и промышленные предприятия;  
станции очистки сточных вод.  
Основные области применения:

перекачивания сточных вод  
с длинноволокнистыми примесями и твердыми частицами;  
перекачивание грунтовых вод;  
осушение подтопляемых помещений и поверхностей;  
водоотлив / водозабор.

Насос подходит как для переносного, так и для стационарного монтажа на системе автоматической трубной муфты и может работать как при периодической, так и при постоянной эксплуатации. Насос оснащен высокоэффективным трехфазным асинхронным двигателем 400 В - 50 Гц со степенью защиты IP 68 и свободновихревым рабочим колесом, позволяющим пропускать твердые частицы размером до 40 мм.

Корпус насоса водонепроницаемый, изготовлен из чугуна СЧ20 и имеет защитное покрытие поверхности согласно ISO 8501-1-2014. Подшипники насоса предназначены для тяжелых условий эксплуатации, не требуют технического обслуживания и заправлены консистентной смазкой на весь срок службы. Насос поставляется с кабелем питания 10 м с защитной втулкой и свободным концом кабеля.

## Насосный агрегат

Материал: чугун СЧ20 / GG20 / EN.GJL-200 / JL1030 / FGL200.

Кабельный ввод - водонепроницаемый в продольном направлении.

Трехфазные асинхронные двигатели, 10—метровый кабель.

Защитное покрытие: обработка поверхности: SA2 ГОСТ Р ИСО 8501-1-2014; грунтовка:

высоконаполненный вторичный грунт 35-40 мкм; покровной слой: одно двух компонентное стандартное покрытие фирмы Gobza, около 40 мкм, RAL 5002, RAL 1004.